

(1) エゾシカに関わる調査データ

1 - 1 エゾシカ出没箇所データについて

1 - 1 - 1 加重コストパス解析に使用した「過去の出没箇所」

本業務内で実施した GIS による加重コストパス解析では「ソース」と「出没箇所」の地点データが解析の信憑性を高める上で重要であった。そこで、本業務における解析では以下のように「ソース」と「出没実績のある場所」を設定した（表 1-1-1）

表 1-1-1 加重コストパス解析の諸元

地点名	データ
ソース（生息箇所）	本業務内における各種調査で、生息密度が高いと考えられた地点。星置川地域、手稲地域、藻岩山地域、白川地域、羊ヶ丘地域、簾舞地域、野牛山地域、支笏湖地域。
出没箇所	以下 2 種類のデータを使用した。 -平成 21 年度の出没結果（札幌市集計結果）より位置を推定。 -平成 22 年度 7 月までの出没地点。

1 - 1 - 2 過去の出没箇所一覧

年月	地区名	X	Y
平成21年4月	定山溪	514606.09	4756888.94
平成21年5月	真駒内御陵	536329.50	4759905.24
平成21年5月	金山川	515923.79	4773515.27
平成21年6月	白石川	536640.56	4765505.61
平成21年7月	中の島	529720.65	4764289.17
平成21年7月	大谷地西	536476.40	4762603.13
平成21年8月	幌平橋	529405.05	4764529.87
平成21年8月	麻生	528232.71	4772300.56
平成21年10月	中島公園	529181.20	4765095.63
平成21年10月	白石小学校	531926.88	4765018.13
平成21年10月	北区北野	536057.30	4761943.93
平成21年10月	南区川沿	527295.44	4758076.40
平成21年11月	南郷通 厚別	536593.94	4763368.47
平成21年12月	清田区清田	534833.75	4758245.00
平成22年1月	東区環状	533148.12	4768402.67
平成22年2月	厚別西	536911.62	4767053.49
平成22年2月	西宮の沢	520998.75	4769926.39
平成22年2月	手稲金山	516195.01	4773591.25
平成22年8月	丘珠	530612.95	4774353.18
平成22年7月	丘珠	531562.51	4772074.22
平成22年7月	百合が丘	530043.21	4774217.53
平成22年8月	宮の沢	522687.01	4770125.32
平成22年7月	宮が丘	521996.15	4769446.54
平成22年6月	藻南公園	528146.63	4758255.02
平成22年7月	藻南公園	528249.84	4758527.78
平成22年7月	新栄	537181.76	4756839.96
平成13年頃？	北海道大学	527659.25	4768980.60

座標はJGD2000 UTM54N の値

1 - 2 聞き取り調査（含む調査票）

1 - 2 - 1 聞き取り調査票

本業務では、エゾシカの市街地での目撃情報を時間的、空間的に広く把握するため、一般市民への聞き取り調査を実施した。その際に使用した調査票を次に示す。

エゾシカ生息状況についてのヒアリング調査のお願い

札幌市では、近年市内に出没するエゾシカの移動ルートを把握し、必要な対策を検討するための調査を実施しております。この調査では、できるだけ広い範囲から情報を収集することが、効果的な対策に繋がるものと考えます。

そこで、解析によって移動経路と推測された地域の皆様に対してヒアリング調査を実施しています。

本調査は札幌市の委託で、NPO 法人 EnVision 環境保全事務所が実施しています。質問は5分程度で終了しますので、ご協力のほど、よろしくお願い申し上げます。

本件についてのお問い合わせ先
札幌市市民まちづくり局区政課生活安全担当係
電話 011-211-2252
FAX 011-218-5156

調査担当
特定非営利活動法人 EnVision 環境保全事務所
担当 立木
電話・FAX 011-726-3072

なお、この記録の中には、地区は記録されますが、個人名を記録することはありません。また、本調査はエゾシカの駆除を目的としたものではありません。市民の皆様の安全に向けた対策の検討に使用されます。

聞き取り調査項目（H22.7.20 版）

調査日 月 日 場所 _____

調査員 _____

お忙しいところ失礼いたします。札幌市区政課からエゾシカ調査を受託いたしました、EnVision の _____ と申します。周辺のエゾシカ目撃情報を集めております。簡単な聞き取り調査で短い時間で済みますので、ご協力よろしく願いいたします。

Q1. この近辺でエゾシカを目撃されたことはありますか？

Yes No

Q2. 上記で Yes とされた方。目撃はどのような状況でしたか？

例：道路を横切ったのを目撃

[]

Q3. 上記はいつ頃の話ですか？

ヶ月前 年前 春・夏・秋・冬

Q4. お知り合いで、この近辺でエゾシカを目撃された方はいらっしゃいますか？

Yes No

Q5. 上記で Yes とされた方。目撃はどのような状況でしたか？

例：道路を横切ったのを目撃

[]

Q6. 上記はいつ頃の話ですか？

ヶ月前 年前 春・夏・秋・冬

お忙しいところありがとうございました。

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
	1	7月21日	上篠路町北光団地	松本	Yes	自宅畑で足跡発見	今年6月頃	No			百合ヶ原公園東口周辺にいる可能性あり。その他、畑でキツネによる被害も多い。
	1	7月21日	上篠路町北光団地	大川	No			Yes	北幌橋近くの林で知人が目視	1年前 春	あいの里から旧琴似川放水路を通る可能性有
	1	7月21日	上篠路町北光団地	塚本	No			No			キツネを一度目視
	1	7月21日	上篠路町北光団地	塚本	No			No			
	1	7月21日	上篠路町北光団地	大川	No			No			
	1	7月21日	上篠路町北光団地	土江	No			No			
	1	7月21日	上篠路町北光団地	土江	No			No			キツネを目視
	1	7月21日	上篠路町北光団地	土江	No			No			
	1	7月21日	上篠路町北光団地	松本	No			No			
	1	7月21日	篠路1-9	大川	No			No			
	1	7月21日	上篠路1-8 旧琴似川 第一伏古橋	松本	No			Yes	旧琴似川 第一伏古橋 川沿いを歩くところを目視	1年前 季節不明	
	1	7月21日	篠路1条8丁目	大川	No			No			
	1	7月21日	篠路1条8丁目	塚本	No			No			
	1	7月21日	篠路1条8丁目	土江	No			No			
	1	7月21日	篠路1条8丁目	塚本	No			Yes	仔鹿を目視	4～5年前	
	1	7月21日	篠路1条8丁目	土江	No			No			
	2	7月22日	中沼西2-2	大川	Yes	石狩平原ゴルフ場で牝鹿(昼12～13時頃)	1年前 秋	No			
	2	7月22日	中沼西2-2	土江	No			No			キツネを目視
	2	7月22日	中沼西3-2	松本	No			No			キツネを目視
	2	7月22日	中沼町5-2	松本	No			No			
	2	7月22日	中沼町5-2	土江	No			No			
	2	7月22日	北丘珠5-3 新栄団地(5-1～5-2)	大川	No			Yes	丘珠神社あたりで目視	3年前 秋	
	2	7月22日	北丘珠5-3 新栄団地(5-1～5-2)	大川	No			No			キツネを目視
	2	7月22日	北丘珠5-3 新栄団地(5-1～5-2)	松本	No			No			キツネを目視

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
	2	7月22日	北丘珠5-3 新栄団地(5-1-5-2)	塚本	No			No			近くの公園でキジを目視
	2	7月22日	北丘珠5-3 新栄団地(5-1-5-2)	塚本	No			No			
	2	7月22日	北丘珠5-3 新栄団地(5-1-5-2)	土江	No			No			
	2	7月22日	北丘珠5-3 新栄団地(5-1-5-2)	土江	No			No			
	2	7月22日	北丘珠2-2 みずほ団地	大川	No			Yes	お客様の息子さん丘珠空港の通りで鹿が倒れているのを目撃	数週間前	
	2	7月22日	北丘珠2-2 みずほ団地	大川	No			No			
	2	7月22日	北丘珠2-2 みずほ団地	松本	No			No			キツネを目視
	2	7月22日	北丘珠2-2 みずほ団地	塚本	No			No			キツネを時々目視
	2	7月22日	北丘珠2-2 みずほ団地	塚本	No			No			
	2	7月22日	北丘珠2-2 みずほ団地	土江	No			No			キツネを目視
	2	7月22日	北丘珠2-2 みずほ団地	土江	No			No			キツネを目視
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地328	松本	Yes	赤坊川3号橋にて息子と橋を横断しているところを目視	3ヶ月前 春	No			
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地345	大川	No			No			キツネ キジを目視
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地345	大川	No			No			
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地328	土江	No			No			
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地345	大川	No			No			
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地345	大川	No			No			キツネを目視
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地328	塚本	No			No			キツネを目視
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地328	塚本	No			No			
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地328	土江	No			No			
	2	7月22日	上籾路 静珠苑団地328	土江	No			No			
	3	7月26日	真駒内公園	土江	No			No			
	3	7月26日	真駒内公園	松本	No			No			
	3	7月26日	真駒内公園	塚本	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
	3	7月26日	真駒内公園	大川	No			No			
	3	7月26日	真駒内公園	大川	No			No			
	3	7月26日	平岸1-20	塚本	No			No			
	3	7月26日	平岸1-20	土江	No			No			
	3	7月26日	平岸1-17	松本	No			No			
	3	7月26日	平岸1-17	大川	No			No			
	3	7月26日	平岸1-17	大川	No			No			
	3	7月26日	中ノ島1-10	塚本	No			No			
	3	7月26日	中ノ島1-10	土江	No			No			
	3	7月26日	中ノ島1-10	松本	No			No			
	3	7月26日	中ノ島2-11	大川	No			No			
	3	7月26日	中ノ島1-11	大川	No			No			
	3	7月26日	中ノ島1-6	大川	No			No			
	3	7月26日	中ノ島1-6	大川	No			No			
	3	7月26日	中ノ島1-6	松本	No			No			
	3	7月26日	中ノ島1-6	塚本	No			No			
	3	7月26日	中ノ島1-6	土江	No			No			
	3	7月26日	伏見3丁目	塚本	No			No			
	3	7月26日	伏見3丁目	土江	No			No			キツネを目視
	3	7月26日	伏見3丁目	松本	No			No			
	3	7月26日	伏見3丁目	大川	No			No			
	3	7月26日	伏見3丁目	大川	No			No			
	3	7月26日	南28西11(南警察署周辺)	塚本	No			No			
	3	7月26日	南28西11	松本	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
	3	7月26日	南29西11	土江	Yes	真駒内公園で目視	2ヶ月前の春	No			
	3	7月26日	南28西12	大川	No			No			40～50年前は山に角が落ちていた。山沿いの道路が出来てから動物は来なくなった。
	3	7月26日	南28西12	大川	No			No			
	3	7月26日	南33西11	塚本	No			No			藻岩山にはいる可能性有
	3	7月26日	南33西11	土江	No			No			
	3	7月26日	南33西11(チリ山鼻南周辺、山鼻川右岸)	松本	No			No			声は聞いたことあるが見たことはない。円山動物園周辺にいる可能性有
	3	7月26日	南33西11	大川	Yes	10年前	季節不明	No			昼ごろ循環器病院の道路を挟んだ山側で目視
	3	7月26日	南33西11	大川	No			No			
282	3	7月26日	真駒内本町3丁目	塚本	Yes	南区川沿のレストラン暖籠近くの道路を歩いているのを目視	3～4年前 春	No			
	3	7月26日	藻岩橋(真駒内本町)	土江	No			No			
	3	7月26日	豊平川 右岸 藻岩橋	松本	No			No			
	3	7月26日	真駒内本町3丁目	大川	No			No			
	3	7月26日	真駒内本町4丁目	大川	No			Yes	藤野住宅街で目視	不明	
283	3	7月26日	藻岩下4丁目	大川	Yes	山鼻川の山と沢づたいで目視	3年前 春秋	No			
	3	7月26日	藻岩下3丁目	塚本	No			No			
	3	7月26日	藻岩下3丁目	土江	No			No			キツネ クヌギを目視
	3	7月26日	藻岩下 こぶし公園周辺	松本	No			No			
	3	7月26日	藻岩下3丁目	大川	No			No			
	3	7月26日	真駒内五輪記念公園(緑町)	土江	No			No			
	3	7月26日	真駒内五輪記念公園(緑町)	塚本	No			No			
	3	7月26日	真駒内五輪記念公園(緑町)	大川	No			No			
	3	7月26日	真駒内五輪記念公園(緑町)	松本	No			No			
	4	7月27日	白石区川下	松本	No			No			
	4	7月27日	白石区川下	松本	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
	4	7月27日	白石区川下	塚本	No			No			キツネ・キジを目視
	4	7月27日	白石区川下	塚本	No			No			
	4	7月27日	白石区川下	土江	No			No			時々キジを目視
	4	7月27日	白石区川下	土江	No			No			
	4	7月27日	白石区川下	大川	No			No			
	4	7月27日	白石区川下	大川	No			No			
	4	7月27日	白石区川下	大川	No			No			
	4	7月27日	厚別北若葉公園内	松本	Yes	小野津幌川と野津幌川合流点で目視	2年前 秋	No			
	4	7月27日	厚別北若葉公園内	松本	No			No			
	4	7月27日	厚別北3-4	大川	No			No			
	4	7月27日	厚別北3-4	塚本	No			No			公園でリスを目視
	4	7月27日	厚別北3-4	塚本	No			No			
	4	7月27日	厚別北3-4	塚本	No			No			
	4	7月27日	厚別北2-4	土江	No			No			
	4	7月27日	厚別北2-4	土江	No			No			キツネ・ガモを目視
	4	7月27日	厚別北2-4	土江	No			No			冬に公園でリスを目視
	4	7月27日	厚別北5-4	土江	No			No			キツネを目視
	4	7月27日	厚別北5-4	塚本	No			No			
	4	7月27日	厚別北5-4	塚本	No			No			
	4	7月27日	厚別北5-4	松本	No			No			
	4	7月27日	厚別北5-4	松本	No			No			
	4	7月27日	厚別北5-4	松本	No			No			
	4	7月27日	厚別北6-4	大川	No			No			
	4	7月27日	厚別北6-4	大川	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
	4	7月27日	厚別北4-4	大川	No			No			
	4	7月27日	厚別北4-4	大川	No			No			
287	4	7月27日	厚別町山本	大川	Yes	厚別高校、養護学校の中間位の道路上を市内へ向かっていた。	2年前 秋	No			
	4	7月27日	厚別町山本	大川	No			Yes	養護学校近くの道路でシカが倒れていた。	1～2年前 季節不	
	4	7月27日	厚別町山本	塚本	No			No			キツネを目視、サツマイモがアライグマにより食害にあった
	4	7月27日	厚別町山本	塚本	No			No			
288	4	7月27日	厚別町山本	土江	No			Yes	川の向かい側で見た人がいた	3ヶ月前 春	キツネを目視
	4	7月27日	厚別町山本	土江	No			No			キジ、アライグマ、キツネを目視
285	4	7月27日	厚別町山本	松本	No			Yes	老人会の友人が厚別栄和荘や畑で足跡を発見	2年前 秋	
	4	7月27日	厚別町山本	松本	No			No			
	4	7月27日	厚別町山本	松本	No			No			
	4	7月27日	厚別町山本	大川	No			Yes	厚別高校、養護学校の近くで畑のトウキビ等を荒らされた。	1年前 秋	
290	4	7月27日	厚別町山本(厚別川)	大川	Yes	仕事中にアクセス札幌のあたりで目視	1年前 秋	No			
	4	7月27日	厚別町山本(厚別川)	松本	Yes	厚別川周辺で目視	1年前 春	Yes	厚別川周辺で目視	時期不明	
	4	7月27日	厚別町山本(厚別川)	大川	No			No			
	4	7月27日	厚別町山本(厚別川)	大川	No			No			
	4	7月27日	厚別町山本(厚別川)	塚本	No			Yes	隣の家で2頭目視	1年前 季節不明	トウキビがキツネにより食害にあった
	4	7月27日	厚別町山本(厚別川)	土江	No			Yes	厚別高校の近くで目視	時期 季節共に不明	
294	5	7月28日	手稲富丘6-4	塚本	No			Yes	近くの林の樹木の皮を食べていたと聞いた。	時期 季節共に不明	
	5	7月28日	手稲富丘6-4	塚本	Yes	近くの林の広場で20年くらい前から毎年目視	春	No	オス1頭 メス4頭を目視		
	5	7月28日		土江	Yes	家の前の山で目視	3年 春	No	メス2頭を目視		
295	5	7月28日		大川	No			Yes	ご主人が自宅裏山で昼頃に目視	1年前 夏	
	5	7月28日		松本	No			Yes	長年住んでる近所の人は「沢山見るよ」とのこと		
	5	7月28日		大川	Yes	円山で草を食べていた。(オス1頭 メス2頭、仔鹿1頭)	5年前 春	No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
291	5	7月28日	手稲富丘5-6	大川	Yes	川沿いの道路が出来る前に目視	5年前 春	No			
	5	7月28日		松本	Yes	赤いライトを車で行き、対向車がシカを避け 自動車と衝突。	3年前 春	No			
	5	7月28日		大川	No			No			
	5	7月28日		大川	No			No			
	5	7月28日	手稲富丘5-5	塚本	No			No			
	5	7月28日		塚本	No			No			
	5	7月28日		土江	No			No			
	5	7月28日		土江	No			No			
	5	7月28日	北野6-4	大川	Yes	市営住宅のところから3-4頭を目視	1年前 春	No			
		8月12日	月寒公園	松本	No			No			
		8月12日	月寒公園	松本	No			No			
		8月12日	月寒公園	松本	No			No			
		8月12日	月寒公園	大川	No			No			
		8月12日	月寒公園	大川	No			No			
		8月12日	月寒公園	大川	No			No			
		8月12日	月寒公園	塚本	No			No			
		8月12日	月寒公園	塚本	No			No			
		8月12日	月寒公園	土江	No			No			
		8月12日	月寒公園	土江	No			No			
		8月12日	西岡1-5	大川	No			No			
		8月12日	西岡1-5	大川	No			No			
		8月12日	西岡1-5	大川	No			No			
		8月12日	西岡1-5	塚本	No			No			
		8月12日	西岡1-5	塚本	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		8月12日	西岡1-5	塚本	No			No			
		8月12日	西岡3-14	塚本	No			No			
		8月12日	西岡3-14	塚本	No			No			
		8月12日	西岡3-14	大川	No			No			
		8月12日	西岡3-14	大川	No			No			
		8月12日	西岡3-14	大川	No			No			
		8月12日	澄川5条13町目	土江	No			No			昔キツネを目視
		8月12日	澄川5条13町目	土江	No			No			
		8月12日	澄川5条13町目	土江	No			No			
344		8月12日	澄川5条13町目	松本	No			No			キツネやクヌギ等を目視
		8月12日	澄川5条13町目	松本	No			No			
		8月12日	澄川5条13町目	松本	No			No			
		8月12日	平岸7条16丁目(平岸霊園)	土江	No			No			
		8月12日	平岸7条16丁目(平岸霊園)	土江	No			No			キツネとカモを目視
		8月12日	平岸7条16丁目(平岸霊園)	松本	No			No			
		8月12日	平岸7条16丁目(平岸霊園)	松本	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		6月24日	太平10条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平10条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平10条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平10条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平10条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平10条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平10条	吉田塚本	No			No			畑にキジが出没する
		6月24日	太平10条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平10条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平9条	大川中川	No			Yes	篠路高校の辺りで息子が目視	1年前	
		6月24日	太平9条	大川中川	No			Yes	拓北とかあいの里の辺りの篠路高校周辺で出没したと聞いた。	1年前	
		6月24日	太平9条	大川中川	No			No			白石区で娘がシカを目撃
		6月24日	太平9条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平9条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平9条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平9条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平9条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平9条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平10条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平11条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平11条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平11条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平8条	吉田塚本	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		6月24日	太平8条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平8条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平8条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平8条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平8条	吉田塚本	No			No	茨戸のほうでキツネ、雉等を目視		
		6月24日	太平8条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平8条	吉田塚本	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	太平7条	大川中川	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	松本土江	No			No			キツネを路上で目視
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	松本土江	No			Yes	家族が青少年会館の駐車場で目視	数年前夏	
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	松本土江	No			No			キツネを目視
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	松本土江	No			No			庭にキツネが出没
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	大平石川	No			No			ポンプ場のあたりで、キツネ・リス・タヌキを目視

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	大平石川	No			No			テンを目視
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	大平石川	No			No			羊ヶ丘のゴルフ場で目視
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	大平石川	No			No			キツネ・イタチ・クマガラ・カモの親子を目視
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	大平石川	No			No			5年前にキツネ・リスを目視
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	大平石川	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	大平石川	No			No			キツネを目視
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘7丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本土江	No			Yes	藻南からハツリベツへ抜ける道、ハツリベツ墓地近くで目視	3年前秋	
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	大平石川	Yes	草地で親子4頭を目撃	毎年目視する(2・3週間前にもTV/カメラ)	Yes			駆除してほしい
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	大平石川	Yes	3年ほど前から毎年秋に親子4頭前後を目視		No			キツネ・リスを目視
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	大平石川	No			No			アライグマを目視
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	大平石川	Yes	玄関前(山の麓)で2頭を目視		Yes			キツネ・リスを目視
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本土江	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本 土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本 土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本 土江	No			No			
		6月24日	真駒内柏丘9丁目	松本 土江	No			No			
		7月21日	新琴似12条	大平 石川	No			No			
		7月21日	新琴似12条	大平 石川	No			No			
		7月21日	新琴似12条	中川 吉田	No			No			
		7月21日	新琴似12条	中川 吉田	No			No			
		7月21日	新琴似12条	中川 吉田	No			No			
		7月21日	新琴似12条	中川 吉田	No			No			
		7月21日	新琴似12条	中川 吉田	No			No			
		7月21日	新琴似12条	中川 吉田	No			No			
		7月21日	新琴似12条	中川 吉田	No			No			
		7月22日	屯田西公園	大平 石川	No			No			
		7月22日	屯田西公園	大平 石川	No			No			
		7月22日	屯田西公園	大平 石川	No			No			
		7月22日	屯田西公園	吉田	No			No			
		7月22日	屯田西公園	吉田	No			No			
75	1	7月22日	屯田西公園	吉田	Yes	安春川の近辺、車で移動中(三番通り?、記憶曖昧)に目撃。	2年前、春、又は秋。	No			
		7月22日	屯田町	吉田	No			No			
		7月22日	屯田町	吉田	No			No			
		7月22日	屯田町	吉田	No			No			
		7月22日	屯田町	吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		7月22日	屯田6条12	大平 石川	No			No			
		7月22日	屯田6条12	大平 石川	No			No			
		7月22日	屯田6条12	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	Yes	中沼又は福移で目視	2年前、春、 又は秋。	No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	吉田	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月22日	東苗穂	大平 石川	No			No			
		7月26日	北の沢	吉田	No			Yes	北の沢斜面にて目視		
		7月26日	北の沢	吉田	No			Yes	北の沢斜面にて目視		
87	2	7月26日	北の沢	吉田	Yes	藻岩山斜面にて目視	5ヶ月前、 冬。	No			
84	2	7月26日	北の沢	吉田	Yes	石山通り通行中、吉野家向かいのバチンコ店 ハッピーの裏側緑地で6頭を目視	2ヶ月前、 春。	No			
78	2	7月26日	北の沢	吉田	Yes	犬の散歩中、森の中にて目視	1年前、春又 は秋。	No			
		7月26日	北の沢	大平 石川	No			No			
		7月26日	北の沢	大平 石川	No			No			
		7月26日	北の沢	大平 石川	No			Yes	230号線にて目視	数年前。	
		7月26日	北の沢	大平 石川	No			No			
		7月26日	北の沢	大平 石川	No			No			
79	2	7月26日	北の沢	大平 石川	No			Yes	北の沢3丁目目視	数年前、春。	
80	2	7月26日	北の沢	大平 石川	No			Yes	藻岩観光道路にて目視	1年前、秋。	
		7月26日	川沿	大平 石川	No			No			
		7月26日	川沿	大平 石川	No			No			
		7月26日	川沿	大平 石川	No			No			
		7月26日	川沿	吉田	No			No			
		7月26日	川沿	吉田	No			No			
		7月26日	川沿	吉田	No			No			
		7月26日	北の沢	吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		7月26日	北の沢	吉田	No			No			
		7月26日	北の沢	吉田	No			No			
		7月26日	北の沢	吉田	No			No			
		7月26日	北の沢	吉田	No			No			
		7月26日	北の沢	吉田	No			No			
		7月26日	北の沢	吉田	No			No			
		7月26日	北の沢	大平 石川	No			No			
		7月26日	北の沢	大平 石川	No			No			
82	2	7月26日	北の沢	大平 石川	No			Yes	家の向かいの土手の上で5頭を目視	1~2ヶ月 前。	
		7月26日	北の沢	大平 石川	No			No			
81	2	7月26日	北の沢	大平 石川	Yes	レストラン暖籠の駐車場から北の沢川で目視	3~4年前、 秋。	No			
85	2	7月26日	北の沢	大平 石川	Yes	家の裏の庭で、親子らしき2~3頭を目視	1~2年前、	No			
83	2	7月26日	北の沢	大平 石川	Yes	5月9日、19時~20時。向かいの土手の上で5 ~6頭を目視。同10日18時頃親子らしき2頭を 目視	5ヶ月前。	Yes	2丁目の住民が目視	5月。	
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
		7月26日	北の沢	大高 中川	No			No			
86	2	7月26日	北の沢	大高 中川	Yes	山の方で袋角のオス1頭を目視		5年以上前 の春。			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			No			
88	3	7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			Yes	長男がセブン イレブンからオスを目視	5～6年前の夏、又は秋。	
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	Yes	オス・メス不明を目視	時期不明。	No			
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			Yes	散歩中の女性及び知人が夜、森林公園と大麻のあいだで目視	数年前、それ以外は不明	
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	No			Yes	立命館高校周辺で目視	今年の春。	
		7月27日	厚別	大高 大平 吉田	Yes	午後6時頃、車で通行中にオスを目視	2年前。	No			
		7月28日	宮の沢	大平 石川 吉田	No			No			
		7月28日	宮の沢	大平 石川 吉田	No			No			
		7月28日	宮の沢	大平 石川 吉田	No			No			
		7月28日	宮の沢	大高 中川	No			No			
		7月28日	宮の沢公園	大平 石川 吉田	No			No			
		7月28日	富岡4条	大平 石川 吉田	No			No			
91	4	7月28日	富岡4条	大平 石川 吉田	No			No			
		7月28日	富岡4条	大高 中川	No			No			
		7月28日	富岡4条	大高 中川	No			Yes	富岡6条で目視	毎年。	
90	4	7月28日	西宮の沢	大平 石川 吉田	Yes	主として冬に。1匹～6匹を目視。	直近の目撃は2ヶ月前。	Yes	近隣住人も同様に目視		
90	4	7月28日	西宮の沢	大平 石川 吉田	Yes	周辺で多数目視。主として冬に、多いときは14～15頭を目視	直近の目撃は1ヶ月前。	Yes	近隣住人も同様に目視		

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
90	4	7月28日	西宮の沢	大高 中川	Yes	近所で角のないシカを一頭目視	7年前。夏、 秋、冬。	Yes	近所で角のないシカを一頭目視	夏または 秋。	
		7月28日	西宮の沢	大高 中川	Yes	近所で複数頭(オス、メス、小鹿)を目視	毎年、春と 秋。	Yes	近所で複数頭(オス、メス、小鹿)を目視	毎年、春と 秋。	
		7月28日	西宮の沢	大高 中川	No			No			
		7月28日	西宮の沢	大高 中川	No			No			
		7月28日	西宮の沢	大高 中川	No			No			
		7月28日	西宮の沢	大高 中川	No			No			
		7月28日	たかくら公園	中川	No			Yes	公園の方から来たと思われる1ツシカを目視	秋。	
		8月1日	清田	吉田 中川	No			No			
		8月1日	清田	吉田 中川	No			No			
		8月1日	清田	吉田 中川	No			No			
97	5	8月1日	真栄	吉田 中川	No			Yes	早朝、羊ヶ丘通りを横切ったところを目視。 その他、そよ風公園で目視	前者は3ヶ月前、 後者は2 年前の春	
		8月1日	真栄	吉田 中川	No			No			
		8月1日	真栄	吉田 中川	No			No			
		8月1日	真栄	吉田 中川	No			No			
96	5	8月1日	真栄	吉田 中川	Yes	清田緑小学校のグラウンドで目視	約8年前。冬 以外。	No			
		8月1日	真栄	吉田 中川	No			No			
		8月1日	真栄	吉田 中川	No			No			
95	5	8月1日	真栄	吉田 中川	Yes	敷地内に出没		No			
		8月1日	真栄	吉田 中川	No			No			
94	5	8月1日	真栄	吉田 中川	No			Yes	シカ出没の噂を聞いたことがある。	詳細は不 明。	
		8月1日	真栄	吉田 中川	No			No			
		8月1日	西岡	吉田 中川	No			No			
		8月1日	福住	吉田 中川	No			No			
		8月1日	福住	吉田 中川	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		8月1日	福住	吉田 中川	No			No			
		8月1日	福住	吉田 中川	No			No			
		8月1日	福住	吉田 中川	No			No			
		8月1日	福住	大平 石川	No			No			
		8月1日	西岡	大平 石川	No			No			
		8月1日	西岡	大平 石川	No			No			
		8月1日	西岡	大平 石川	No			No			
		8月1日	西岡	大平 石川	No			No			
		8月1日	西岡	大平 石川	No			No			
		8月1日	清田	大平 石川	No			No			
98	5	8月1日	清田	大平 石川	Yes	道路上で目視。2～3年前はよく目視した	1年前、秋。	Yes	有明で目視	時期は不明。	
		8月1日	清田	大平 石川	No			Yes	有明で目視	時期は不明。	
		8月1日	清田	大平 石川	No			No			
		8月1日	清田	大平 石川	No			No			
		8月1日	清田	大平 石川	No			No			
		8月1日	清田	大平 石川	No			No			
		8月1日	清田	大平 石川	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	里塚	大平 石川	No			No			
		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	No			Yes	知人が、滝野で目視	季節 時期共に不明	
121		8月12日	里塚	大高 中川 吉田	Yes	川向かいの幼稚園で目視	今年5月	No			
120		8月12日	里塚	大平 石川	Yes	家の裏の緑地に、オスメスのシカ頭が出没	2～3年前 冬	No			
		8月12日	里塚	大平 石川	Yes	高速道路で一頭を目視	季節不明	No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大平 石川	No			No			
		8月12日	平岡	大平 石川	No			No			
		8月12日	平岡	大平 石川	No			No			
		8月12日	平岡	大平 石川	No			No			
		8月12日	平岡	大平 石川	No			No			
		8月12日	平岡	大平 石川	No			No			
122		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	Yes	大曲通りの小高い丘で目視	5ヶ月前	No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	平岡	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	上野幌	大平 石川	No			No			
123		8月12日	上野幌	大高 中川 吉田	Yes	北広島寄りの国道274沿いで目視	2週間前 午後10時	No			
		8月12日	上野幌	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	上野幌	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	上野幌	大高 中川 吉田	No			No			
		8月12日	上野幌	大高 中川 吉田	No			No			
124		8月12日	平岡公園	大平 石川	Yes	平岡公園内の第3駐車場で見視(性別不明)	2-3年前 不明	No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		10月21日	清田区清田1条2丁目/清田区厚別川近辺(清田緑地)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区清田1条2丁目/清田区厚別川近辺(清田緑地)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区清田1条2丁目/清田区厚別川近辺(清田緑地)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区清田1条2丁目/清田区厚別川近辺(清田緑地)	吉田	No			No			
268		10月21日	清田区清田1条2丁目/清田区厚別川近辺(清田緑地)	吉田	Yes	川の近辺で目視。遠くのため雌雄不明。	20年前 季節不明	No			
268		10月21日	清田区清田1条2丁目/清田区厚別川近辺(清田緑地)	吉田	No			Yes	北野平小学校に出没したのを目撃(テレビで報道されたとのこと)。雌雄は不明	時期は不明	
		10月21日	清田区平岡3条4丁目(平岡1㍊裏)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区平岡3条4丁目(平岡1㍊裏)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区平岡3条4丁目(平岡1㍊裏)	吉田	No		不明	No			キツネを目視
		10月21日	清田区平岡2条6丁目(清田区青葉平岡通り近辺)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区平岡2条6丁目(清田区青葉平岡通り近辺)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区平岡2条6丁目(清田区青葉平岡通り近辺)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区美しが丘2条2丁目(清田区美しが丘厚別中央通り近辺)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区美しが丘2条2丁目(清田区美しが丘厚別中央通り近辺)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区美しが丘2条2丁目(清田区美しが丘厚別中央通り近辺)	吉田	No		不明	No			キツネ、キジを目視
		10月21日	清田区美しが丘2条2丁目(清田区美しが丘厚別中央通り近辺)	吉田	No			No			
		10月21日	清田区美しが丘2条2丁目(清田区美しが丘厚別中央通り近辺)	吉田	No			No			
269		10月21日	美しが丘5条9丁目	吉田	Yes	家の裏に出没。警察も来ていた。	春	No			
269		10月21日	美しが丘5条9丁目	吉田	Yes	里塚霊園で目視	1年前の春	Yes	里塚霊園で目視		
269		10月21日	美しが丘5条9丁目	吉田	Yes	ゴミステーションの近くで目視。雌雄不明。	春	No			
		10月21日	美しが丘5条9丁目	吉田	No			No			
		10月21日	里塚3条5丁目	吉田	No			No			
		10月21日	里塚3条5丁目	吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		10月21日	里塚3条5丁目	吉田	No			No			
270		10月21日	里塚3条6丁目	吉田	No			Yes	ゴミの向かいで目視	6ヶ月前 春	
		10月21日	里塚3条6丁目	吉田	No			No			
270		10月21日	里塚3条6丁目	吉田	Yes	高速道路の付近で、雄1頭を目視。		No			
271		10月21日	真栄(供栄橋)札幌真栄高校近辺	吉田	Yes	朝4時頃にキツネを荒らされ、食害を受けた	今年の春、夏	Yes	家の裏の畑で目視	今年	
271		10月21日	真栄(供栄橋)札幌真栄高校近辺	吉田	Yes	畑を荒らされ、食害を受けた	今年の春、夏、秋	Yes	畑を荒らされ、食害にあった	今年の春、夏、秋	
271		10月21日	真栄(供栄橋)札幌真栄高校近辺	吉田	Yes	自宅の畑で雄を目視。里塚霊園で雌を目視	1年前の秋	No			
		10月26日	南20西16(㉔山)	塚本	No			No			
		10月26日	南20西16(㉔山)	塚本	No			No			
		10月26日	南20西16(㉔山)	塚本	No			No			キツネを目視
		10月26日	南20西16(㉔山)	塚本	No			No			
		10月26日	南20西16(㉔山)	塚本	No			No			
		10月26日	旭ヶ丘5丁目	塚本	No			No			
		10月26日	旭ヶ丘5丁目	塚本	No			No			
		10月26日	旭ヶ丘5丁目	塚本	No			No			キツネを目視
		10月26日	旭ヶ丘5丁目	塚本	No			No			
		10月26日	旭ヶ丘5丁目	塚本	No			No			アライグマを目視
		10月26日	双子山1丁目	塚本	No			No			
		10月26日	双子山1丁目	塚本	No			No			
		10月26日	双子山1丁目	塚本	No			No			
		10月26日	双子山1丁目	塚本	No			No			
		10月26日	双子山1丁目	塚本	No			No			
		10月26日	円山西町10丁目	塚本	No			No			
		10月26日	円山西町10丁目	塚本	No			No			キツネを目視

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		10月26日	円山西町10丁目	塚本	No			No			
		10月26日	円山西町10丁目	塚本	No			No			
		10月26日	円山西町10丁目	塚本	No			No			
		10月26日	山の手 (三角山登山口付近)	塚本	Yes	10年位前に近くの山で目視	10年位前 季節不明	No			
		10月26日	山の手 (三角山登山口付近)	塚本	No			No			
		10月26日	山の手 (三角山登山口付近)	塚本	No			No			アライグマを目視
		10月26日	山の手 (三角山登山口付近)	塚本	No			No			
		10月26日	山の手 (三角山登山口付近)	塚本	No	7月頃、畑に足跡があり、野菜が被害を受けた	夏	No			
		10月26日	西野5条1丁目	塚本	No			No			
		10月26日	西野5条1丁目	塚本	Yes	昨年、道路向かいの山側で目視	1年前 秋	No			
		10月26日	西野6条1丁目	塚本	No			No			
		10月26日	西野6条1丁目	塚本	No			No			
		10月26日	西野6条1丁目	塚本	No			No			
		10月27日	月寒東2条17丁目 ㊦㊧㊨㊩川付近)	吉田	No			No			
		10月27日	月寒東2条17丁目 ㊦㊧㊨㊩川付近)	吉田	No			No			
		10月27日	月寒東2条17丁目 ㊦㊧㊨㊩川付近)	吉田	No			No			
		10月27日	月寒東2条17丁目 ㊦㊧㊨㊩川付近)	吉田	No			No			
		10月27日	月寒東3条16丁目 ㊦㊧㊨㊩川付近)	石川	No			No			
		10月27日	月寒東3条16丁目 ㊦㊧㊨㊩川付近)	石川	No			No			
		10月27日	月寒東3条16丁目 ㊦㊧㊨㊩川付近)	石川	No			No			
		10月27日	南郷通15丁目南	石川	No			No			
		10月27日	南郷通15丁目南	石川	No			No			
		10月27日	南郷通15丁目南	吉田	No			No			
		10月27日	南郷通15丁目南	吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		10月27日	南郷通15丁目南	吉田	No			No			
276		10月27日	南郷通15丁目南	石川	Yes	車の運転中に、豊平川の豊平橋より上流で目視	8月末	No			
		10月27日	北野3条2丁目	石川	No			No			
		10月27日	北野3条2丁目	石川	No			No			
		10月27日	北野3条2丁目	石川	No			No			
		10月27日	北野3条2丁目	石川	No			No			
		10月27日	北野3条2丁目	石川	No			No			
		10月27日	北野3条2丁目	石川	No			No			
		10月27日	北野3条2丁目	吉田	No			No			
		10月27日	北野3条2丁目	吉田	No			No			
		10月27日	北野3条2丁目	吉田	No		不明	No			キツネを目視
		10月27日	北野3条2丁目	吉田	No			No			
		10月27日	北野7条4丁目	吉田	No			No			
275		10月27日	北野7条4丁目	吉田	Yes	高速道路南出口で雄5頭を目視	4～5年前 秋	No			
		10月27日	北野7条4丁目	吉田	No			No			
		10月27日	北野7条4丁目	吉田	No						
275		10月27日	北野7条4丁目	吉田	Yes	厚別川散歩中に雄2頭を目視	1年前	No			
		10月27日	北野7条4丁目	石川	No			No			
275		10月27日	北野7条4丁目	石川	Yes	厚別川で目視	10年位前	No			
		10月27日	北野6条4丁目	石川	No			No			
		10月27日	北野6条4丁目	石川	No			No			
		10月27日	北野6条4丁目	石川	No			No			
274		10月27日	平和通15丁目	石川	No			Yes	野幌森林公園大沢口で目視	5～6年前 5～10月頃	

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		10月27日	平和通15丁目	石川	No			No			
		10月27日	平和通15丁目	石川	No			No			
		10月27日	平和通15丁目	石川	No			No			
		10月27日	平和通15丁目	石川	No			No			
		10月27日	平和通15丁目	吉田	No			No			
		10月27日	平和通15丁目	吉田	No			No			
		10月27日	平和通15丁目	吉田	No			No			
		10月27日	平和通15丁目	吉田	No			No			
		10月27日	平和通15丁目	吉田	No			No			
		10月27日	厚別中央	石川	No			No			
		10月27日	厚別中央	石川	No			No			
		10月27日	厚別中央	石川	No			No			
		10月27日	厚別中央	石川	No			No			
		10月27日	厚別中央	石川	No			No			
		10月27日	厚別中央	吉田	No			No			
		10月27日	厚別中央	吉田	No			No			
		10月27日	厚別中央	吉田	No			No			
		10月27日	厚別中央	吉田	No			No			
273		10月27日	厚別中央	吉田	Yes	小野津幌川にて目視		No			
		10月28日	宮の沢4条3丁目	大平	No			No			
		10月28日	宮の沢4条3丁目	大平	No			No			
566		10月28日	宮の沢4条3丁目	土江	Yes	裏山で時々目視する	1年前 冬	Yes	家族が時々目視する		
566		10月28日	宮の沢4条3丁目	土江	Yes	家の裏山で目視	1年前秋、冬	Yes	わからない。		
		10月28日	宮の沢4条3丁目	吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		10月28日	宮の沢4条3丁目	吉田	No			Yes	宮ヶ丘公園でよく目視する		
		10月28日	宮の沢4条3丁目	吉田	No			No			
		10月28日	宮の沢4条3丁目	吉田	No			No			
566		10月28日	宮の沢4条3丁目	吉田	Yes	貯水池周辺で糞、足跡が多数あり 雄鹿3~4頭を目視		No			
277		10月28日	西野8条9丁目	吉田	Yes	雌雄不明。サンクス近辺の中の川で午前6時頃目視	2、3日前	No			
		10月28日	西野7条10丁目	土江	No			No			
		10月28日	西野7条10丁目	土江	Yes	近隣で目視	今年 春、夏、秋	No			
		10月28日	西野7条10丁目	大平	No			No			
		10月28日	西野7条10丁目	大平	No			No			
		10月28日	西野7条10丁目	大平	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			Yes	もっと高い場所で目視		
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野8条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野9条9丁目	土江	No			No			イリスを目視
		10月28日	西野9条9丁目	大平	No			No			
		10月28日	西野9条9丁目	大平	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		10月28日	西野9条6丁目	大平	No			No			キツネを目視
		10月28日	西野11条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野11条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野11条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野11条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野11条9丁目	吉田	No			No			
		10月28日	西野11条9丁目	大平	No			No			
		10月28日	西野11条8丁目	大平	No			No			熊が、近所の公園に毎年出没している。
		10月28日	西野10条9丁目	土江	No			No			キツネを目視
		10月28日	西野10条9丁目	土江	No			No			クマを目視
		10月28日	西野11条11丁目	土江	No			No			
		11月1日	福井	吉田	No			No			
		11月1日	福井	吉田	No			No			
		11月1日	福井	吉田	No			No			
		11月1日	福井	吉田	No			No			
		11月1日	福井	吉田	No			No			
		11月1日	福井	吉田	No			No			
		11月1日	福井	吉田	No			No			
		11月1日	福井	吉田	No			No			
		11月1日	福井	吉田	No			No			
		11月1日	平和3条	吉田	No			No			
		11月1日	平和3条	吉田	No			No			
		11月1日	平和3条	吉田	No			No			
		11月1日	平和3条	吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		11月1日	平和3条	吉田	No			No			
		11月1日	平和3条	吉田	No			No			
		11月1日	平和2条	吉田	No			No			
		11月1日	平和2条	吉田	No			No			
		11月1日	平和2条	吉田	No			No			
		11月1日	平和2条	吉田	No			No			
		11月1日	平和2条	吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		11月12日	札幌市東区東苗穂14条1丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東苗穂14条1丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東苗穂11条1丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東苗穂11条1丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東雁来9条2丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東雁来9条2丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東雁来10条4丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東雁来10条4丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東米里	塚本、吉田	No	畑の淵に足跡有。		No			
		11月12日	札幌市東区東米里	塚本、吉田	No	畑の淵に足跡有。		No			
		11月12日	札幌市東区東米里 (東栄団地近く)	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東米里 (東栄団地近く)	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東米里 (東米里小中学校付近)	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市東区東米里 (東米里小中学校付近)	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市札幌市白石区川下	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市札幌市白石区川下	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別西2条1丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別西2条1丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別西3条4丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別西3条4丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別中央3条3丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別中央3条3丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別中央2条1丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別中央2条1丁目	塚本、吉田	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		11月12日	札幌市厚別区青葉町12丁目3	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区青葉町12丁目3	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別南3丁目8	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区厚別南3丁目8	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区大谷地東2丁目5	塚本	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区大谷地東2丁目5	塚本	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区上野幌2条1丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月12日	札幌市厚別区上野幌2条1丁目	塚本、吉田	No			No			
		11月14日	札幌市北区屯田7条9丁目 (札幌北陵高校付近)	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区屯田7条9丁目 (札幌北陵高校付近)	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区屯田7条9丁目 (札幌北陵高校付近)	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区屯田8条3丁目	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区屯田8条3丁目	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区屯田8条3丁目	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区屯田5条1丁目	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区屯田5条1丁目	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区屯田5条1丁目	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区太平2条3丁目	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区太平2条3丁目	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区太平2条3丁目	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区百合が原4丁目 (百合が原公園付近)	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区百合が原4丁目 (百合が原公園付近)	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市北区百合が原4丁目 (百合が原公園付近)	松本・土江・塚本	No			No			
		11月14日	札幌市東区北46条13丁目 (栄東小学校付近)	松本・土江・塚本	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		11月14日	札幌市東区北46東13丁目 (栄東小学校付近)	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市東区北46東13丁目 (栄東小学校付近)	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市東区北46東1丁目	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市東区北46東1丁目	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市東区北46東1丁目	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市東区北45東18丁目 (丘珠空港付近)	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市東区北45東18丁目 (丘珠空港付近)	松本 土江 塚本	No			No			
630		11月14日	札幌市手稲区稲穂4条5丁目	松本 土江 塚本	No			Yes	尾崎さんの畑で大根、イモ等が被害を受けた	今年夏	
		11月14日	札幌市手稲区稲穂4条5丁目	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区稲穂4条5丁目	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区稲穂4条5丁目	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区稲穂4条2丁目	土江	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区稲穂4条2丁目	塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区稲穂4条2丁目	松本 土江 塚本	No			No			
631		11月14日	札幌市手稲区金山3条2丁目	松本 土江 塚本	Yes	近くの山で7頭を目視	昨年冬	No			
		11月14日	札幌市手稲区金山3条2丁目	松本 土江 塚本	No			No			
631		11月14日	札幌市手稲区金山3条2丁目	松本 土江 塚本	Yes	裏山で、0～1時の間に声を聞いた	1ヶ月前秋	No			
		11月14日	札幌市手稲区星置南3丁目	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区星置南3丁目	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区星置南3丁目	松本 土江 塚本	No			No			
633		11月14日	札幌市手稲区星置3条9丁目	松本 土江 塚本	Yes	息子が星置神社の土手の空き地を、5～6頭が山奥に向かって歩いているのを目視	3～4年前	No			
		11月14日	札幌市手稲区星置3条9丁目	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区星置3条9丁目 (星流橋付近)	松本 土江 塚本	No			No			
634		11月14日	札幌市手稲区手稲山口716	松本 土江 塚本	Yes	自宅(農家)の畑で1頭を目視	1年前夏	No			アライグマを多数目視

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		11月14日	札幌市手稲区手稲山口716	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区手稲山口716	松本 土江 塚本	No			No			
635		11月14日	札幌市手稲区手稲 (山口緑地パークゴルフ付近)	松本 土江 塚本	Yes	パークゴルフ場内で目視	3ヶ月前夏	No			
		11月14日	札幌市手稲区手稲 (山口緑地パークゴルフ付近)	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区手稲 (山口緑地パークゴルフ付近)	松本 土江 塚本	No			No			
		11月14日	札幌市手稲区手稲山口焼却炉施設付近	松本 土江 塚本	No			No			
		11月15日	札幌市北区拓北8条1丁目	大川	No			No			
638		11月15日	札幌市北区拓北8条1丁目	大川	Yes	1頭のイソシカが、拓北小学校近くの林をベケレット湖園の方へ歩いていたのを目視	6年前秋	No			
		11月15日	札幌市北区あいの里2条1丁目	大川	Yes	篠路10条の茨戸小学校の付近で目視	1年前夏秋	No			
		11月15日	札幌市北区篠路町拓北番地	大川	No		6年前秋	No			キツネを目視
		11月15日	札幌市北区篠路町拓北番地	大川	No			No			キツネを毎夕4～5匹目視
637		11月15日	札幌市北区篠路町拓北番地	大川	No	2頭分の足跡を、畑で目視	10年前秋	No	裏の家の人が、裏の家の畑に足跡があったと言っていた。	数ヶ月前夏	
		11月15日	札幌市北区拓北1条2丁目	大川	No			Yes	篠路高校前の通り(茨戸、福移通)及び、あいの里8条周辺で目視	1年前冬	
		11月15日	札幌市北区拓北1条2丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区拓北2条2丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区拓北2条2丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区拓北4条1丁目	大川	No			No			旦那がキツネを目視
		11月15日	札幌市北区拓北4条1丁目	大川	No			No			キツネを目視
		11月15日	札幌市北区拓北5条1丁目	大川	No			No			裏の畑のブドウが、タヌキの食害を受けた
		11月15日	札幌市北区南あいの里3丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区南あいの里3丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区南あいの里4丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区南あいの里4丁目	大川	No			Yes	あいの里3条10丁目の友人宅の庭に、イソシカが出たと聞いた。	数年前不明	
		11月15日	札幌市北区南あいの里5丁目	大川	No			No			

聞き取り調査

GPSNo.	MAPNo.	調査日	場所	調査員	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	備考
		11月15日	札幌市北区南あいの里5丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区南あいの里7丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区あいの里1条5丁目	大川	Yes	福移の雑木林で鹿のフンを10年前に見た。石狩川の堤防沿いを散歩中に、対岸にいるのを目視	10年前春	No			
		11月15日	札幌市北区あいの里3条9丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区あいの里3条9丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区あいの里3条10丁目	大川	No			No			
		11月15日	札幌市北区あいの里3条10丁目	大川	No			No			キツネを線路の反対側で目視

1 - 3 河川での痕跡調査

河川地点名	岸	日時	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	ササ密度	備考
篠路新川_3_茨戸_下流	左岸	8月17日														左右岸緑地帯有
篠路新川_3_茨戸_上流	左岸	8月17日														
篠路新川_2_第二伏籠川橋_下流	左岸	8月17日														シカバ 植林
篠路新川_2_第二伏籠川橋_上流	左岸	8月17日														
篠路新川_1_豊栄橋_上流	左岸	8月17日														スサキ
篠路新川_1_豊栄橋_下流	左岸	8月17日														
豊平川_7_雁来大橋_下流	左岸	8月17日														スサキ
豊平川_7_雁来大橋_上流	左岸	8月17日														
豊平川_5_幌平川_上流	右岸	8月17日														
豊平川_5_幌平川_下流	右岸	8月17日														
篠路新川_3_茨戸_下流	右岸	8月17日														左右岸緑地帯有
篠路新川_3_茨戸_上流	右岸	8月17日														
篠路新川_3_茨戸_中間	右岸	8月17日			有 古い											堤防緑地
篠路新川_2_第二伏籠川橋_下流	右岸	8月17日														
篠路新川_2_第二伏籠川橋_上流	右岸	8月17日														足跡らしきものあり
篠路新川_1_豊栄橋_上流	右岸	8月17日														
篠路新川_1_豊栄橋_下流	右岸	8月17日														
豊平川_7_雁来大橋_下流	右岸	8月17日														
豊平川_7_雁来大橋_上流	右岸	8月17日														
小野津幌川_3_森林公園駅_下流	左岸	8月19日														森林公園橋、カマ設置
小野津幌川	両岸	8月19日														吉田橋付近、農家の裏山
小野津幌川_3_森林公園駅_上流	左岸	8月19日														国道12号橋付近、北側500mに歩道橋有

河川地点名	岸	日時	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	ササ密度	備考
厚別川_1_真羊橋_下流	左岸	9月29日														真羊橋左岸、始点
厚別川_1_真羊橋_上流	左岸	9月29日														はるにれ橋左岸、終点
厚別川_1_真羊橋_下流	右岸	9月29日														はるにれ橋右岸、始点
厚別川_1_真羊橋_上流	右岸	9月29日														真羊橋右岸、終点
野津幌川_2_野津幌川橋_下流	右岸	9月29日														厚幌橋上流右岸、始点
野津幌川_2_野津幌川橋_上流	右岸	9月29日														野津幌川橋下流右岸、終点
野津幌川_2_野津幌川橋_下流	左岸	9月29日														野津幌川橋下流左岸、始点
野津幌川_2_野津幌川橋_上流	左岸	9月29日														厚幌橋上流左岸、終点
野津幌川_1_上野幌駅_下流	左岸	9月29日														大曲川合流点左岸、始点
野津幌川_1_上野幌駅_上流	左岸	9月29日														立花4号橋左岸、終点
望月寒川_1_澄川	左岸	9月30日														水源池通、始点
望月寒川_2_月寒公園	両岸	9月30日														月寒公園橋-卜池
望月寒川_3_菊水元町	両岸	9月30日														厚別通菊郷橋、終点
篠路新川_3_茨戸	右岸	9月30日														伏籠川下流右岸、茨戸川合流点、始点
篠路新川_3_茨戸	左岸	9月30日														伏籠川下流左岸、発寒川合流点蒼風橋、終点
厚別川_4_第二角山橋_下流	右岸	10月11日														第2角山橋上流右岸、始点
厚別川_4_第二角山橋_上流	右岸	10月11日														野津幌川合流点下流右岸、終点
厚別川_3_山本栄橋_上流	右岸	10月11日														山本栄橋下流右岸、始点
厚別川_3_山本栄橋_下流	右岸	10月11日														横町橋上流右岸、終点
厚別川_2_大谷地_下流	右岸	10月11日														大谷地橋上流右岸、始点
厚別川_2_大谷地_上流	右岸	10月11日														虹の橋右岸、終点
厚別川_1_真羊橋_上流	右岸	10月11日					有ツルシキ				単はるにれ橋下					はるにれ橋右岸、始点

河川地点名	岸	日時	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	ササ密度	備考
小野津幌川_4_小野津幌川出合_上流	右岸	10月29日														小野津幌川橋
小野津幌川_3_森林公園駅_下流	右岸	10月29日														高田橋
小野津幌川_3_森林公園駅	右岸	10月29日									単					JRの橋の下
小野津幌川_3_森林公園駅_上流	右岸	10月29日														
小野津幌川_2_吉村橋_下流	右岸	10月29日														森林公園橋
小野津幌川_2_吉村橋_上流	右岸	10月29日														吉村橋
小野津幌川_1_オオサワ橋_下流	右岸	10月29日														おおさわ橋
小野津幌川_4_小野津幌川出合_下流	左岸	10月29日														野津幌川との分流点、始点、下流、小野津幌川橋
小野津幌川_4_小野津幌川出合_上流	左岸	10月29日														終点、上流、小野津幌川橋
小野津幌川_3_森林公園駅_下流	左岸	10月29日														高田橋、始点、下流
小野津幌川_3_森林公園駅_上流	左岸	10月29日														高田橋、終点、上流
小野津幌川_2_吉村橋_下流	左岸	10月29日														森林公園橋、始点、上流
小野津幌川_2_吉村橋_上流	左岸	10月29日														吉村橋、終点、下流
小野津幌川_1_オオサワ橋_下流	左岸	10月29日														おおさわ橋、始点、上流
小野津幌川_1_オオサワ橋_上流	左岸	10月29日														シカの足の骨おおさわ橋の下、ポンノッポロ川終

1 - 4 広域での痕跡調査

日時： 6月14日

場所： 金ヶ沢左股林道・小樽内川奥林道・銀嶺荘付近・銭函・張碓越

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R 土場など)					
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4		周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
銭函越 2号																													
28					有		有		単		10	90	クケカンバ																ギャップ 記録詳細不明
29							有		単		10	90																	ギャップ 記録詳細不明
小樽内 川 奥林道																													
30									単																				土場 記録詳細不明
31							有		単																				土場 記録詳細不明
32							有																						記録詳細不明
張碓越 1号																													
33									有																				林道 記録詳細不明
34					有																								林道終点 土場 記録詳細不明
35									有	有																			記録詳細不明
36							有						ヤナギ属の 一種	トマツ															フキ食痕 記録詳細不明
銭函越 1号																													
37									有																				林道 食痕 記録詳細不明

日時： 6月14日

場所： 金ヶ沢左股林道 小樽内川奥林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (沢・土場など)				
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4		周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度
金ヶ沢左股林道																												
309					有		有				0	100	ダケカンバ	イタヤカエデ														土場 イタヤカエデの食痕有
310			有								50	50															高	記録詳細不明
311							有				50	50																記録詳細不明
312																												林道終点 記録詳細不明
小樽内川奥林道																												
313																												沢沿い 記録詳細不明
314			有						単																			記録詳細不明
315			有																									記録詳細不明

日時： 6月15日

場所： 張雄越1号・小樽内川奥林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境													備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3		樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
張雄越1号																													
39							有		有		10	90	ミヤマハノキ	ダケカンバ															記録詳細不明 フキ食痕 平地
40																													記録詳細不明 張雄越1号途中で通行止め
41							有		有																				記録詳細不明
42										15	0	100	ミヤマハノキ	ダケカンバ															記録詳細不明
43																													記録詳細不明 シカ道
44																													記録詳細不明 ガケの横
45																													記録詳細不明 片側斜面
46							有																						記録詳細不明
47							有																						記録詳細不明 ギャップ
小樽内川奥林道																													
48																													記録詳細不明
49							有																						記録詳細不明 フキ食痕 旧林道入り口
50							有				100	0																	記録詳細不明 ギャップ
51									有																				記録詳細不明
52									有																				記録詳細不明 ギャップ
53							有		有																				記録詳細不明 フキ食痕

日時： 6月15日

場所： 張碓越2号・夕日沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2		樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4	周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度	
張碓越2号																													
316											0	100																	記録詳細不明 鉄塔有
317			有 (旧)				有				50	50																	記録詳細不明
320			有 (旧)				有				0	100																	記録詳細不明 林道沿い
夕日沢林道																													
321							有				100	0	イゾマツ	トドマツ	ミスナラ														記録詳細不明
322											0	100	イゾマツ	ミスナラ	シラカンバ	ヤナギ属の一種													記録詳細不明
323											50	50	イゾマツ																記録詳細不明
324											0	100	ヤナギ属の一種	イタヤカエデ	ナナカド	シラカンバ													記録詳細不明
325			有								0	100																	記録詳細不明 林道沿い

日時： 6月16日

場所： 秩父沢 朝里峠右股

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境												備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)	樹種3	周囲長 (cm)		樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度	
秩父沢																													
54											0	100	シラカンバ	イタヤカエデ				95.0		59.7		49.8			19.8		20.6	密	道路脇の沼
55									単		0	100	シラカンバ	イタヤカエデ	ケヤマハノキ			62.0		63.1		69.8			85.5		69.9	密	道路脇の沼 シカの足跡
56									単		0	100	シラカンバ	ヤナギ属の一種				74.0		74.1		37.1			45.0		70.0	密	路上の泥に足跡
57											10	90	トマト	イタヤカエデ				233.0		47.3		35.1			63.6		59.6	密	大きなトマト下狙い 広いギャップ
58							有	3	単		0	100	シラカンバ	ヤナギ属の一種	イタヤカエデ	トマト		65.3		52.1		34.3			49.8		50.1		足跡、フキ食痕、ササ食痕
朝里峠 右股																													
59,60											40	60	トマト	イタヤカエデ				91.3		183.5		220.1			49.3		65.3	密	大きなトマトの下
61							有	3	複		0	0	ギャップ															密	ササに食痕有、広いギャップ地
62							有	3	複		0	0	ギャップ															密	鉄塔下の広い作業道
63									単		0	0	ギャップ															密	鉄塔下の広い作業道
64							有	3			10	90	シラカンバ	オニグルミ	トマト	イタヤカエデ		63.1		100.7		84.7			17.7		71.5	密	ササに食痕有、クマが壊した木の跡も有
65											40	60	トマト																

日時： 6月16日

場所： 小樽内川奥林道 朝里峠 朝里峠右股

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考 (尺・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)		樹種3	周囲長 (cm)	樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度	
小樽内川奥林道	入口手前																												
326									10		35	65	シラカンバ	トマツ			ヤナギ属の一種	19.5	トマツ	182.0	シラカンバ	70.5	ミズナラ	57.5	シラカンバ	83.0	中	林道上々の糞 濃い緑 内容不明 林道沿入り口から30cm 途中で引き返した	
朝里峠																													
327						有	1				25	75	イタヤカエデ	ナナカド	ミズナラ		イタヤカエデ	22.3	ダケカンバ	184.0	ナナカド	24.3	トマツ	120.8	ヤナギ属の一種	86.4	中	林道より20m沢沿い ササに比べて草木多い	
328					有	10	有	5			10	90	シラカンバ	ヤナギ属の一種	ミズナラ		イタヤカエデ	21.5	シラカンバ	31.0	ヤナギ属の一種	22.5	ミズナラ	15.7	ケヤマノキ	119.1	密	低木 林道沿い 枝が喰われている 舗装道路で太い 低木の先が食べられている	
329					有	1																					疎	土場、周囲はシラカンバが優占	
59.60																													
330					有	1	有	1			0	100	シラカンバ	ケヤマノキ															土場周辺はシラカンバ、ササが優占、土場はフキと草本が優占
331	有	1									0	100	シラカンバ				キルダ	34.1	ダケカンバ	26.2	シラカンバ	79.2	ナナカド	16.4	イタヤカエデ	44.8	密	土場 樹木密度薄い、ナナカドの樹皮剥ぎ有	
332	有	1									10	90	イタヤカエデ				イタヤカエデ	45.9	イタヤカエデ	22.7	シラカンバ	54.8	ナナカド	63.9	ナナカド	49.5	中	林道沿い、ナナカドの樹皮剥ぎ有	
333	有	5									0	100	ヤナギ属の一種				ヤナギ属の一種	8.0	ヤナギ属の一種	7.0	ヤナギ属の一種	9.3	ヤナギ属の一種	10.8	ヤナギ属の一種	18.0	中		

日時： 6月18日

場所： 藻南公園

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考 (R 土場など)									
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2		樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4	周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度		
藻南公園																														
66																												調査出発点		
67								単			0	100	ク	ヤマグワ	シラカンバ												63.5	疎	急斜面にて発見	
68					有	10	有	30			0	100	ミヤマハノキ	ホオノキ	ク													疎	食痕の木12.3 頂上付近、古いもの	
69							有	30			20	100	ミヤマハノキ	ホオノキ	ク													疎	半径5m～10m圏内に食痕と糞有、新しい	
70							有	30			0	100	ク	イタヤカエデ														疎	無し、尾根	
71											0	100																疎	無し	
72							有	20			20	100	イタヤカエデ	アズキナシ	オシグルミ													疎	尾根づたい糞	
73					有	30					0	100	ク	イタヤカエデ	カシ													疎	樹木の先が食べられている	
74											0	100	イタヤカエデ	エゾヤマザクラ	ク													疎	ササも少なく歩きやすい	
75											0	100	イタヤカエデ	カシ														中	木の下の方が、むき出しになっているところ	
75					有						0	100	ク																	食痕は古い
76							有	10			0	100	ク	イタヤカエデ	カシ													疎	木のほぼ全体に有。古い	
77	有	50									0	100	イタヤカエデ															疎	5本低木に食痕有 1本枯死木	
78	有	90									0	100	イタヤカエデ	ク														中	細い木全体に有 近くの木の下に不明の毛有	
79	有	30									0	100	オオハ ホトテ	イタヤカエデ														疎	林道沿い 枯死木 (広葉樹) 該当木は33.2	

日時： 6月18日

場所： 藻南公園

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R・土場など)					
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4		周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
藻南公園																													
162	有	5									0	100	ハリエンジュ	ハルニレ			ミズナラ	35.5	イソヤマサケ	36.4	ハルニレ	43.6	ハリエンジュ	15.3	ハリエンジュ	16.0	中	食べられているのがニセアカシア	
163	有	1	有	1			有	30			0	100	ク	ミズナラ			ク	82.1	ミズナラ	28.4	ク	90.8	イタヤカエデ	21.3	ク	112.6	中	斜面地、ササが薄い タケカンハ低 (80cm)	
164							有	30			0	100	シラカンバ				シラカンバ	50.8	シラカンバ	68.6	イタヤカエデ	22.4	シラカンバ	58.0	シラカンバ	37.6	中	低地、道路沿い、平らな場所	
165			有	1						複	0	100	シラカンバ	キルダ			キルダ	39.8	キルダ	43.3	シラカンバ	53.9	シラカンバ	60.6	シラカンバ	61.3	疎	平地、植生が地形 車道から30m	
166										複	26	0	100	シラカンバ	ク			シラカンバ	96.6	ク	28.6	ハクチョウカエデ	49.3	シラカンバ	40.2	シラカンバ	27.4	疎	シカ道がついている 急斜面
167			有	1			有	5			0	100	ク	ヤナギ属の一種	サカサマ属の一種		ハッコウヤナギ	36.3	ハッコウヤナギ	42.0	ミズナラ	44.4	サカサマ属の一種	44.8	ク	86.5	中	尾根上	
168	有	1	有	1							20	0	100	シラカンバ	イタヤカエデ			イタヤカエデ	24.4	シラカンバ	31.5	イタヤカエデ	21.3	シラカンバ	50.2	ハリエンジュ	26.6	疎	斜面中腹比較的平ら 細い広葉樹が多い
169																													開始、PMより
170	有	1			有	5	有	30		20	40	60	トドマツ	ナナカド	ミズナラ	ク	ナナカド	4.2	トドマツ	81.2	サカサマ属の一種	20.0	サカサマ属の一種	6.2	ミズナラ	28.8	中	針葉樹の下に糞有 食痕有、開けている 住宅より40m位	
171							有	10	単		0	100	ク	イタヤカエデ			ミズナラ	70.0	ク	47.5	ク	53.2	ク	47.2	イタヤカエデ	47.1	中	ササ食痕有、斜面、広葉樹 住宅より150m位	

日時： 6月21日

場所： 観音沢1号 観音沢5号 観音沢2号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R 土場など)									
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ 草本)	割合 (%)	足跡 (傾数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)	ササ 密度		
観音沢1号																														
80					有	40	有	5		18	10	90	トマツ	オニグルミ				=0.7	=0.6			12.7		14.3		=0.7	密	作業道、糞=18個 イタヤカエデ 稚樹、フキに食痕有		
81							有	3			0	100	イタヤカエデ	シラカンバ	クリ			33.2		23.6			91.4		45.7		63.5	中	フキに食痕有	
82							有	3			10	90	トマツ	オニグルミ	イタヤカエデ			26.2		12.2			18.0		106.6		38.2	中	フキに食痕有、路上脇	
83										20																			密	車両通行止め
84											0	100	トマツ	イタヤカエデ	シラカンバ			150.0		50.3			16.1		49.3		78.3	疎	一番奥の地点	
観音沢5号																														
85							複			21			キャップ無し																疎	キャップに旧糞21個
86					有	40					0	100	オニグルミ	ミスナラ	イタヤカエデ			=4.0		=3.0			=5.0		=4.0		=3.0	疎	イタヤカエデに食痕有	
87									複 (2-3)	53			キャップ無し																疎	足跡、旧糞53個 トマツ植林地
88									単				無し																無し	林道は、地図上終了したが、まだ続く カハ 植林地
観音沢2号																														
89							有	3			10	90	トモヨリ	ミスナラ	イタヤカエデ			49.6		70.9			93.5		58.3		49.4		フキに食痕有	
90											10	90																		行き止り
91											10	90	イタヤカエデ	シラカンバ	ミスナラ			50.1		43.5			62.1		24.5		59.0		クマ糞 (虫)	
92											10	90	ナナカマド	トマツ	ホオノキ			175.0		34.0			16.5		20.7		25.2		クマ爪痕	

日時： 6月21日

場所： 観音沢支線 観音沢2号支線

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度		
観音沢支線																														
172	有		1								0	100	ヤナギ属の一種	シラカンバ				ヤナギ属の一種	11.2	ヤナギ属の一種	16.6	ヤナギ属の一種	18.0	サクラ属の一種	39.2	ヤナギ属の一種	10.1	疎	林道沿い	
173	有		1	有	1		有	30			0	100	シラカンバ	ヤナギ属の一種				ヤナギ属の一種	13.9	シラカンバ	16.5	ヤナギ属の一種	5.8	シラカンバ	8.8	シラカンバ	7.1	疎	林道沿い GPSNo172の15m上	
174	有		1				有	30			0	100	ヤナギ属の一種	サクラ属の一種				ヤナギ属の一種	7.1	ヤナギ属の一種	8.5	サクラ属の一種	20.5	シラカンバ	7.9	サクラ属の一種	19.0	疎	林道沿い	
観音沢2号支線																														
176	有		1	有	1	有	40	有	10	20	70	30	トドマツ					ハルニレ	74.8	トドマツ	70.2	トドマツ	58.0	トドマツ	19.8	ナナカド	27.5	疎	針葉樹、斜面	
177																														終点
178																														痕跡無し

日時： 6月22日

場所： 百松沢3号・百松沢・烏帽子岳林道・百松3号・東峰林道・高見沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2		樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4	周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度	
百松沢3号																													
94	有	1									100	0	トマツ					トマツ	53.0	トマツ	95.8	トマツ	76.9	イタヤカエデ	54.1	トマツ	72.7	中	柱死木2本に食痕 トマツ 大木の横 ミスナテ 48.2 cm
95							有	5			100	0	トマツ					トマツ	120.9	トマツ	100.4	トマツ	93.2	トマツ	69.5	トマツ	117.5	疎	林道側右
96									複	20			トマツ					トマツ	≒60.0	トマツ	70.0	トマツ	127.0	イタヤカエデ	69.0	トマツ	15.0	中	土場に糞25ヶ及び草地に100ヶ以上
百松沢																													
97	有	1									10	0	トマツ					トマツ	93.8	トマツ	33.6	トマツ	38.1		47.4		28.0	疎	トマツ植林地
烏帽子岳林道																													
98																												疎	土場
99							有		単		10	90	ホオノキ	イタヤカエデ					≒65.5		19.9	22.6	イタヤカエデ	47.0	ホトトギス	24.6	密	道路沿い	
100									単				イタヤカエデ					≒4.0		≒2.0	≒3.5		4.8			3.5			クマ足跡16~17cm、林道沿い、林道沿い
101							有	1					ミスナテ					45.5		32.4		19.5		35.9		70.0		林道、土砂崩れ、クマの食痕	
102																												土場、無し	
百松3号																													
103							有	1	複																			土場、道路沿い	
104									複																				糞有、虫入り
105																													角発見、土場林道沿い
106									単																				林道沿い、草地密
107									複																				土場作業有
東峰林道																													
108							有	50					ク	ミヤマハノキ					26.0		43.4		120.2		18.2		35.9		林道沿い

日時： 6月22日

場所： 百松沢3号・百松沢・烏帽子岳林道・百松3号・東峰林道・高見沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4		周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度		
109																													倒木、行き止まり	
高見沢林道																														
110											0	10	イタヤカエデ	ミズナラ				70		60.0		イタヤカエデ	24.1		=3.2	ミズナラ	8.1	疎	林道沿い	
111																													岩石道、前進不可	

日時： 6月25日

場所： 一の沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R・土場など)				
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4		周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度
一の沢林道																												
114							有	50			90	10	トマツ				トマツ	75.5	トマツ	42.6	ホノキ	24.7	トマツ	79.7	トマツ	58.0	疎	トマツ人工林内 フルド-ザ-走行跡
115											0	100	ヤナギ属の一種				ヤナギ属の一種	9.8	ヤナギ属の一種	12.0	ヤナギ属の一種	14.6	ヤナギ属の一種	50.7	シラカンバ	38.5	疎	土場、沢近く
116	有	1					有	1			0	100	ウダイカンバ				シラカンバ	81.3	イタヤカエデ	25.7	ナナカド	20.5	ウダイカンバ	20.5	ハナチリカエデ	33.7	疎	樹皮ハキ ナナカド
117	有	3	有	3			有	5	単	10~20	90	10	アカエゾマツ				アカエゾマツ	57.7	アカエゾマツ	47.9	アカエゾマツ	25.1	トマツ	112.4	アカエゾマツ	18.4	疎	アカエゾマツの人工林 沢近く 足跡造林地そばの林道 伐採跡のそば

日時： 6月28日

場所： 鱒の沢1号 鱒の沢林道 鱒の沢2号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考 (沢・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度
鱒の沢1号																												
118									単		10	90	イゾヤマザクラ	シラカンバ	ホオノキ		シラカンバ	79.0	ホオノキ	≈2.1	シラカンバ	55.5	ハリエンジュ	16.6	ハリエンジュ	13.1	密	路角の土に足跡有
119																												車行き止まり、以後歩きで奥へ行く
120							有	1	単		50	50	トマツ	イタヤカエデ	シラカンバ		トマツ	110.5	イタヤカエデ	38.3	ミズナラ	119.9	トマツ	96.8	トマツ	50.5	疎	路上にフキに食痕有 旧足跡有
121																												途中で切り上げ
鱒の沢林道																												
122									単		10	90	イゾニワトコ	ケヤマハノキ	イタヤカエデ		イタヤカエデ	10.8	イゾニワトコ	119.5	イタヤカエデ	19.8	シラカンバ	24.6	ケヤマハノキ	33.3	密	クマ糞、クマ足跡有
123									複		0	100	イゾニワトコ	イタヤカエデ	ケヤマハノキ		ケヤマハノキ	110.4	イタヤカエデ	10.3	イゾニワトコ	48.8	イゾニワトコ	52.9	ケヤマハノキ	67.8	中	
124									単				キャップ														密	キャップ (20m×20m)
鱒の沢2号																												
125							有 (フキ)	10			20	80	ミズナラ	ケヤマハノキ													疎	クマの荒らした跡、フキの食痕有、キャップ
126											10	90	ミズナラ	ケヤマハノキ													中	行き止まり
127																												
128							有 (フキ)	10	単		10	90	ミズナラ	ケヤマハノキ			ミズナラ	48.9	ミズナラ	60.2	ミズナラ	42.4	ケヤマハノキ	18.3	ケヤマハノキ	16.5	密	フキ食痕有 (3m×3m)
129							有 (フキ)	10	単		10	90	ケヤマハノキ	シラカンバ			ケヤマハノキ	52.0	シラカンバ	46.7	シラカンバ	48.5	シラカンバ	17.1	シラカンバ	53.7	密	フキ食痕有、路角 (2m×10m)
130									単		10	90	イゾニワトコ	ケヤマハノキ	シラカンバ		ケヤマハノキ	84.1	イゾニワトコ	50.2	シラカンバ	47.6	シラカンバ	35.5	シラカンバ	39.2	疎	路上にクマ糞有
131											10	90	シラカンバ	ケヤマハノキ			シラカンバ	28.5	クワ	50.8	シラカンバ	9.2	ケヤマハノキ	58.3	シラカンバ	28.4	疎	クマ糞有
131											10	90	クワ	シラカンバ			クワ	58.3	シラカンバ	37.2	クワ	41.1	シラカンバ	53.1	シラカンバ	31.5	疎	トマツにクマ爪痕有
132							有	1			10	90	ケヤマハノキ	クワ	シラカンバ		ケヤマハノキ	43.5	クワ	43.5	シラカンバ	53.5	ケヤマハノキ	31.5	シラカンバ	52.3	中	クマによるフキの食痕有
133							有	3	複		40	60	ハリギリ	シラカンバ			シクリサクラ	40.4	ハリギリ	25.1	ミズキ	131	シラカンバ	66.7	シラカンバ	32.9	密	
134	有	3							単		10	90	ミズナラ	イゾニワトコ	シラカンバ		ヤナギ属の一種	≈1.5	ヤナギ属の一種	≈2.0	ヤナギ属の一種	≈13	ヤナギ属の一種	11.2	ミズナラ	44.1	密	道路行き止まり

日時： 6月28日

場所： 一の沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4		周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度		
一の沢林道																														
180									複	0	100	カツラ	イタヤカエデ	ヤナギ属の一種	ケヤマノキ														疎	土場、沢に近く食痕か伐開跡が不明
181									複	100	0	トマツ																疎	土場、トマツ人工林の切り出し跡の糞不明	
182						有	5	単		25	75	ケヤマノキ	ヤナギ属の一種	トマツ			ヤナギ属の一種	60.0	ケヤマノキ	76.7	ケヤマノキ	58.8	トマツ	95.2	ヤナギ属の一種	68.2	疎	沢沿い、クマ足跡、幅18cm		
183									単	60	40	トマツ	シラカンバ	ヤナギ属の一種			トマツ	76.4	トマツ	52.2	シラカンバ	110.0	トマツ	91.0	ヤナギ属の一種	64.2	中	沢沿い、クマ足跡、沢沿い		

1-4-15

日時： 6月29日

場所： 盤の沢林道 盤の沢3号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (沢・土場など)					
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4		周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
盤の沢林道																													
135											10	90	オグルミ	シラカンバ	アカソマツ														疎
136											10	90	オグルミ	シラカンバ	アカソマツ		アカソマツ	126.9	ヒヨウ	11.0	イタヤカエデ	28.4	シラカンバ	76.5				疎	クマ食痕キヤップに近し 林道沿い
137											10	90	ヒヨウ	イタヤカエデ			トマツ	100.1		=1.8	イタヤカエデ	27.3	イタヤカエデ	42.0	イタヤカエデ	26.5	疎	クマ食痕、フキ林道沿い クマ足跡 (13cm)	
138							有	1			10	90	イタヤカエデ	ミスナラ	イゾノワコ		イタヤカエデ	3.2	イタヤカエデ	21.0	イタヤカエデ	24.0	イゾマツ	24.4	イタヤカエデ	10.1	疎	林道沿い、フキ、坂道	
139							有	1			100	0	トマツ				トマツ	51.4	トマツ	70.0	トマツ	46.4	トマツ	65.3	トマツ	18.1	疎	トマツ植林地	
盤の沢3号																													
140											50	50	ミスナラ				ミスナラ	52.1	ミスナラ	71.5	ケヤマハンノキ	26.6	トマツ	190.0	シラカンバ	84.3	中	無し、針葉樹 人工林 右	
141-1			有	1							100	0	トマツ				トマツ	118.0	トマツ	40.4	トマツ	73.1	トマツ	37.0	トマツ	115.0	疎	トマツ植林地の中	
141-2											100	0	トマツ				トマツ	19.9	トマツ	81.3	トマツ	40.2	トマツ	54.3	トマツ	20.3	疎	トマツ植林地の中	
142											50	50	トマツ														疎	終点 (盤の沢3号)	
143											50	50	トマツ														疎	札幌岳登山道途中	

9I-7-I
1-4-16

日時： 6月29日

場所： 鱒の沢2号終点-盤の沢4号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
鱒の沢 2号終点																													
184			有	1	有	1					0	100	ミズナラ	ヤナギ属の一種			ヤナギ属の一種	4.6	ミズナラ	8.9	ミズナラ	4.1	ミズナラ	6.9	ミズナラ	4.2	疎	林道沿いにクマ糞、フキに食痕	
盤の沢 4号																													
185																												クマ足跡幅18cm、林道沿い	
186							有	1	単		20	80	イタヤカエデ	カツラ			イタヤカエデ	20.1	カツラ	124.5	カツラ	35.1	イタヤカエデ	51.0	カラマツ	78.3	疎	シカ足跡 (旧) 林道沿いから20m位入って調べる	
187									単																			疎	土場、シカの足跡 (旧) 有、奥にフキのクマ食痕有、土場近くにクマ糞 (クマ)
188																												林道沿い、クマ糞 (新) フキ、シカ足跡 (新) 沢近く 189近 10m位シカ角研ぎ クマ足跡幅17cmと12cm	
189							有	10	単		10	90	オヒョウ	イタヤカエデ			オニグルミ	120.5	イタヤカエデ	59.0	シラカンバ	80.9	イソマツ	56.1	オヒョウ	70.5	疎	林道沿い、シカ足跡 (新)	
190									単		40	60	トドマツ	シラカンバ			トドマツ	46.5	トドマツ	92.2	トドマツ	115.1	シラカンバ	21.9	シラカンバ	56.3	疎	林道沿い、シカ足跡 (新)	

日時： 6月30日

場所： 盤の沢1号-盤の沢1号支線

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (傾数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
盤の沢1号																													
144							有	5	複	9 (旧)	60	40	トマツ	シラカンバ	アオダモ		シラカンバ	36.8	シラカンバ	69.4	トマツ	91.4	トマツ	102.2	シラカンバ	55.5	中	7月に食痕有、7月旧×10 トマツ植林地	
145									単		70	30	トマツ	シナノキ	アオダモ		トマツ (食害)	51.8	アオダモ	36.3	ミスナラ	18.6	シナノキ	9.4	シナノキ	53.5	中	クマ足跡 (新)、シカ足跡、樹皮剥ぎ	
146									複		10	90	アオダモ	ハルニレ	ヤナギ属の一種		ヤナギ属の一種	83.0	シラカンバ	92.6	アオダモ	92.5	シラカンバ	83.2	アオダモ	81.0	中	シカ足跡多数、路上、クマ足跡 (旧)	
147											50	50					シラカンバ	57.1	トマツ	94.5	トマツ	101.2	シナノキ	26.2	イタヤカエデ	≈2.6	中	クマ爪跡	
148																													車通行止め
149							有	40		45	100	0	トマツ植林地				トマツ	102.1	トマツ	78.9	トマツ	48.3	トマツ	97.0	アカエゾマツ	111.1	中	ササに食痕有、旧糞×2ヶ所	
150										18	100	0	トマツ植林地																旧シカ糞
盤の沢1号支線																													
151											50	50	ミスナラ	ヤチダモ														中	入り口
152											50	50	シラカンバ	トマツ	イタヤカエデ		シラカンバ	99.2	シラカンバ	81.3	シラカンバ	65.6	シラカンバ	49.1	シラカンバ	45.9	密	ササにより侵入不可	
153																	イタヤカエデ	18.3	シラカンバ	91.5	シラカンバ	48.5						密	クマ糞新鮮路上
154											10	90	トマツ	イタヤカエデ	アスキナシ		ツリバナ	14.0	イタヤカエデ	22.2	イタヤカエデ	46.9	アオダモ	39.1	アオダモ	46.9	密	ササにより侵入不可	

日時： 6月30日

場所： 盤の沢4号 - 5号 4号支線

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
盤の沢4号																													
194					有	1	有	5	単		10	90	ホオノキ	ヒヨウ			カラマツ	63.4	ヤマハシノキ	29.3	ホオノキ	56.7	ホオノキ	51.0	シラカンバ	68.2	中	林道から5~6m クラ食痕有	
195							有	5	単		20	80	イタヤカエデ	ヒヨウ	オニグルミ		ヒヨウ	57.0	カラマツ	136.0	イタヤカエデ	34.7	オニグルミ	131.2	オニグルミ	95.4	疎	林道沿い、土場奥にも足跡有	
196	クマ								単		10	90	ホオノキ	オニグルミ			ホオノキ	49.4	ホオノキ	47.0	オニグルミ	34.0	オニグルミ	50.0	イタヤカエデ	80.4	中	林道上、クマ糞2ヶ所 (6m間隔)食痕多数 林道上、水溜り シカ・クマの足跡	
197									複																				土場、盤の沢4号終点 古い複数のシカの足跡有
盤の沢5号																													
198			有	1							20	80	シラカンバ	イタヤカエデ			カツラ	10.0	シラカンバ	63.0	シラカンバ	24.3	ミスナラ	24.5	イタヤカエデ	19.5	中	林道沿い、不明な木、角砥ぎ	
199											40	60	イタヤカエデ	トドマツ	ホオノキ		ホオノキ	44.5	ミスナラ	8.5	シラカンバ	25.2	トドマツ	50.0	シラカンバ	9.5	中	盤の沢5号終了地点	
盤の沢4号支線																													
200																													土場
201			有 (旧)	2	有	1					20	80	トドマツ	イタヤカエデ	ヒヨウ		ヒヨウ	24.6	イタヤカエデ	11.8	カラマツ	134.5	トドマツ	38.1	ヤナギ属の一種	9.5	中	林道、角砥ぎ道脇に有 角砥ぎ3ヶ所 クマ糞林道沿い 食痕有	
202			有	1	有	5	有	5			40	60	ヒヨウ	トドマツ	シラカンバ		イタヤカエデ	11.0	ヒヨウ	64.0	トドマツ	59.5	イタヤカエデ	30.0	シラカンバ	64.0	疎	林道から5mフキ草有	
203																													4号支線終点 クラ食痕有

日時： 7月1日

場所： 篠舞小柳林道 篠舞12号 篠舞2号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R 土場など)				
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4		周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度
篠舞小柳林道																												
155								複	313																			疎
156										10	90	イヤカエデ	トマツ	シラカンバ			イヤカエデ	13.5	イヤカエデ	8.8	ミスナラ	16.0	シラカンバ	36.1	ナナカド	24.5	疎	
157						有	1	単		40	60	トマツ					トマツ	147.6	トマツ	90.4	トマツ	17.6	イヤカエデ	62.5	イヤカエデ	28.3	疎	
158								単		30	70	トマツ					サクラ属の一種	15.7	ヤナギ属の一種	6.3	サクラ属の一種	13.0	イヤカエデ	=3.0	ヤナギ属の一種	=4.0	疎	
篠舞12号																												
159										20	80	トマツ	ナナカド															疎
篠舞2号																												
160					有	1		複		20	80	シラカンバ					シラカンバ	9.8	イヤカエデ	37.7	イヤカエデ	16.2	イヤカエデ	38.5	ミスナラ	35.5	土場	
161								単		100	0	トマツ															密	
162										40	60	トマツ					オニグルミ	10.9	オニグルミ	29.1								
163										60	40	トマツ	ヤナギ属の一種				ヤナギ属の一種	12.5	サクラ属の一種	8.5	サクラ属の一種	=30.2	サクラ属の一種	1.1	サクラ属の一種	=13.2	中	
164					有	1				60	40	トマツ					シラカンバ	11.6	サクラ属の一種	6.5	ク	15.5	サクラ属の一種	11.1	トマツ	35.1	疎	

日時： 7月1日

場所： 藤舞川林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)									
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度		
藤舞川林道																														
204					有	5	有	1	単	20	20	80	ケヤマハノキ	トマツ			ヒヨウ	59.0	ホオノキ	31.5	ケヤマハノキ	12.2	ヒヨウ	39.5	トマツ	85.0	疎	ケヤマハノキは植樹、山側10mそばにトマツ植林		
205											0	100																疎	土場、山側	
206					有	10	有	5		20	75	25	トマツ	ホオノキ			トマツ	37.5	ホオノキ	80.5	トマツ	110.0	ミズナラ	22.0	トマツ	111.5	疎	欠食痕有、山側		
207											0	100	ケヤマハノキ	イタヤカエデ	ヒヨウ		イタヤカエデ	89.7	ケヤマハノキ	145.0	ヒヨウ	27.5	ケヤマハノキ	52.5	ヒヨウ	51.7	中	ケノ道有		
208				有(旧)	1						0	100	ケヤマハノキ	シラカバ	イタヤカエデ		ケヤマハノキ	52.5	イタヤカエデ	4.0	ケヤマハノキ	110.2	イタヤカエデ	8.5	シラカバ	51.5	疎	林道沿い(沢近く)		
210					有	1	有	5	単		0	100	ケヤマハノキ	イタヤカエデ			ケヤマハノキ	73.0	ケヤマハノキ	66.0	ケヤマハノキ	52.5	ケヤマハノキ	40.5	ケヤマハノキ	43.5	疎	イタヤカエデに食痕有		
211					有	1	有	10		20	80	20	トマツ	ヒヨウ	オニグルミ		トマツ	112.0	トマツ	113.5	トマツ	87.4	ヒヨウ	34.2	オニグルミ	98.5	疎	ヒヨウ、エンレイクウに食痕有、トマツ植林		
212				有(旧)	1	有	2	有	1		75	25	トマツ	シナノキ			トマツ	114.0	シナノキ	25.4	イタヤカエデ	21.0	トマツ	153.0	トマツ	38.5	中	トマツ林、トマツに角研ぎ有		
213	有	1	有	1	有	1	有	1	単	20	80	20	トマツ	ハリギリ			トマツ	232.5	ハリギリ	123.5	ホオノキ	6.0	キルダ	28.5	トマツ	100.5	疎	針葉樹植林(トマツ・エゾマツ)		
214					有	1	有	1		10	75	25	トマツ	アカゾマツ			エゾマツ	270.5	ナナカマド	39.2	トマツ	57.1	トマツ	21.5	トマツ	91.0	疎	近くに小沢有		
215				有(新)	1	有	1	有	10	単		25	75	ヒヨウ	トマツ			トマツ	11.0	ヒヨウ	155.0	トマツ	180.0	ヒヨウ	136.0	トマツ	36.2	中	ハクツギに食痕有	

日時： 7月2日

場所： 西岡水源池周辺

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度		
西岡水源池周辺																														
165																														
166					有	1					0	100	オオハモダイジュ	イタヤカエデ			オオハモダイジュ	15.1	オオハモダイジュ	75.8	イタヤカエデ	80.6	ミズナラ	65.3	オオハモダイジュ	85.0	疎		林道入口 ナナカマド、稚樹枝食	
167											90	10	ミズナラ	ヨロヅリトク	トマツ		トマツ	91.5	ヨロヅリトク	83.5	ミズナラ	63.1	ヨロヅリトク	113.5	ヨロヅリトク	141.5	疎		針葉樹林内、足跡か	
168											0	100	ミズナラ	シラカンバ			ミズナラ	41.2	ミズナラ	30.2	オニグルミ	15.8	シラカンバ	94.5	ハリエンジュ	48.7	中		アライグマ×1 逃走	
169											20	80	シラカンバ	イタヤカエデ	ミズナラ		シラカンバ	66.1	ハウチワカエデ	23.1	アズキナシ	34.1	ミズナラ	67.5	オオハモダイジュ	31.9	疎		無し	

日時： 7月2日

場所： 西岡5号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境													備考 (R・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3		樹種4	周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度		
西岡5号																														
216											0	100	イヤカエデ	ミスナラ															中	入口50m土場
217											40	60	トマツ	イヤカエデ				トマツ	99.5	オニグルミ	8.7	ミスナラ	32.5	リウツギ	13.5	イヤカエデ	10.2	中	シ食痕、林道沿い	
218											0	100																林道沿い、植林地		
219									単		0	100	ヤナキ属の一種	ケヤマハンノキ	イヤカエデ		ヤナキ属の一種	75.7	ケヤマハンノキ	98.5	ケヤマハンノキ	89.2	ハリギリ	40.2	イヤカエデ	12.8	疎	沢沿い、林道沿いにギャップ		
220											75	25	イゾマツ				イゾマツ	34.5	イゾマツ	33.5	イゾマツ	41.5	イヤカエデ	49.0	イヤカエデ	28.4	疎	イゾマツの植林地、林道奥20m		
221			有	1							0	100	ヤナキ属の一種	シラカンバ			ヤナキ属の一種	52.0	ヤナキ属の一種	24.1	ヤナキ属の一種	63.5	シラカンバ	78.0	ホオノキ	81.0		林道沿い		

日時： 7月5日

場所： 銭函

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境												備考 (R・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
銭函																													
170																													
171						有		3																					ムササビに食痕、 広い土場 (50m × 30m)

日時： 7月6日

場所： 機械場作業道他(尼道-渡河)

GPS.No	痕跡(樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考(沢・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合(%)	角研ぎ	割合(%)	食痕(枝)	割合(%)	食痕(サ・草本)	割合(%)	足跡(個数)	糞(個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長(cm)1	樹種2	周囲長(cm)2		樹種3	周囲長(cm)3	樹種4	周囲長(cm)4	樹種5	周囲長(cm)5	ササ密度
機械場作業道																												
172								複		20	80																疎	周囲は、シラカバ・トマツ・ミスナラ等に囲まれている。キヤップ
173								複	58	20	80	ミスナラ	イゾマツ	イタヤカエデ			ミスナラ	52.1	ミスナラ	83.8	イゾマツ	62.4	イタヤカエデ	54.0	イゾマツ	42.1	疎	トマツ林内糞粒58個
174								単		90	10	トマツ	アカイゾマツ	ホオノキ			トマツ	76.5	トマツ	58.0	トマツ	42.4	アカイゾマツ	70.2	ホオノキ	73.4	疎	シカ足跡
野牛山5号																												
175																												牝1頭目撃、路上脇
176																												シカ柵
177						有	3	単		10	90															疎	シカの鳴き声が聞こえる。シカ足跡、フキ食痕、キヤップ(30×30)。周囲はトマツ、シラカバに囲まれている	
178								単		80	20	イゾマツ	トマツ	イタヤカエデ			イゾマツ	120.3	イゾマツ	73.5	イタヤカエデ	27.0	トマツ	64.0	イゾマツ	104.1	中	作業道入口、足跡
179								単		40	60	カツラ	ケヤマハンノキ	トマツ			カツラ	21.5	ハクツギ	8.7	トマツ	84.5	イタヤカエデ	34.7	アオガモ	48.5	中	シカ足跡
野牛山林道																												
180																												無し
181								単		60	40																密	路上に足跡、周囲は針葉樹に囲まれている、(キヤップ10×30m)
182								複		60	40																密	土場の水溜り周りに足跡多数、周囲は針葉樹に囲まれている、キヤップ(30×30m)
183						有	10	複	10	80	20																密	土場で、牝1、不明2視認、周囲は針葉樹に囲まれている、キヤップ(80×30m)
清水																												
184																											中	キヤップ(15×15m)周囲はヤナギ、ミスナラ、カマツ
185			有	1						40	60	イゾマツ	オニグルミ	シラカバ			イゾマツ	118.5	オニグルミ	73.5	イゾマツ	215.0	イゾマツ	127.9	キタコブシ	8.0	密	角研ぎ、不明枯死
186					有	1	有	3	複	40	60	ケヤマハンノキ	トマツ	ハリギリ			ケヤマハンノキ	97.0	アカイゾマツ	135.1	トマツ	73.5	ハリギリ	94.5	トマツ	34.1	密	作業道入口、足跡
187						有		5	複	14	30	70	ケヤマハンノキ	イゾマツ	イタヤカエデ												密	5号終わり、さらに道続く土場(30m×30m)、足跡、糞、ササ食、周囲は針葉樹に囲まれている
188																												シカ写真

日時： 7月7日

場所： 花川 防風林

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境													備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3		樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
花川防風林																													
190							有	3			0	100	ナナカド	サケ属の一種	ホオノキ		ナナカド	65.7	ナナカド	53.0	ミズナラ	65.8	イタヤカエデ	97.2	ハリギリ	121.2	疎	オウゴンユリに食痕有	
191											0	100	シラカンバ	ナナカド			シラカンバ	144.5	ハリギリ	141.4	シラカンバ	63.2	シラカンバ	80.5	シラカンバ	73.1	疎		
192											10	90	エゾマツ	ハリギリ			ヤチガモ	70.3	ハリギリ	92.8	ハリギリ	97.5	エゾマツ	117.7	エゾマツ	93.5	疎		

日時： 7月7日

場所： 花川南 防風林

指.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (傾数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度
花川南防風林																												
1											10	90	キタコブシ	ヤブダモ														疎
2											0	100	ヤブダモ	シラカンバ														疎
3											0	100	シラカンバ															密
4											0	100	ヤブダモ															密
5											0	100	シラカンバ															疎
6											0	100	シラカンバ	トドナギ														疎

日時： 7月8日

場所： 奥常盤2号 1号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境															備考 (R・土場など)		
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4	周囲長 (cm) 4	樹種5		周囲長 (cm) 5	ササ密度
奥常盤2号																												
194							有	1			20	80	シラカンバ	トマツ			トマツ	74.8	カンバ	43.2	トマツ	65.2	シラカンバ	28.1	ホオノキ	10.2	密	フキの食痕有
195											0	100	ミズナラ	クワノキ			ミズナラ	126.5	サクラ属の一種	5.1	サクラ属の一種	19.5	クワノキ	7.1	シラカンバ	12.8	疎	
196					有	1	有	1			20	80	イタヤカエデ	ナナカマド	トマツ		イタヤカエデ	34.5	トマツ	18.8	ケヤマンノキ	52.5	イタヤカエデ	30.2	ナナカマド	44.0	疎	ハリキリの食痕有
197											30	70																ギャップ(20×20m)、周囲はトマツ・ホオノキで囲まれる
奥常盤1号																												
198											25	75	イタヤカエデ	ナナカマド	トマツ		トマツ	73.5	トマツ	59.1	トマツ	61.3	イタヤカエデ	23.5	シラカンバ	42.1	疎	
199											25	75															中	ギャップ(15×15m)、周囲はトマツ・ミズナラ・カンバ
200			有	1			有	1			10	90					トマツ	36.5	カツラ	51.7	トマツ	70.5	ミズナラ	160.0	トマツ	18.5	疎	アザミの食痕有、ギャップ(15×15m)、角研ぎ、林道沿い
201					有	3	有	1	65		25	75	シラカンバ	ミズナラ	ホオノキ		シラカンバ	9.2	ヤブガモ	123.0	ミズナラ	8.8	ホオノキ	5.7	ホオノキ	5.5	中	路上にフン粒65粒、リウウギに食痕有

日時： 7月8日

場所： 野牛山スポーツ林 中の沢林道・宮岡公園

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R・土場など)					
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4		周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
中の沢林道																													
223									単		50	50	ウダイカンバ	トマツ			ウダイカンバ	55.4	イタヤカエデ	90.5	シナノキ	60.5	トマツ	46.0	トマツ	88.5	疎	伐採跡地、集材土場	
224							有	1	複		40	60	カラマツ	シラカンバ			シラカンバ	81.1	シラカンバ	63.8	カラマツ	73.7	カラマツ	93.0	イタヤカエデ	26.0	疎	土場	
224							有	1	多																				自動撮影カメラ設置に良い
225									複		40	60		シラカンバ			シナノキ	21.9	シラカンバ	109.4	カラマツ	74.1	カラマツ	113.4	シラカンバ	104.0	疎		
226					有		1		単		0	100	イタヤカエデ	ウダイカンバ			ウダイカンバ	52.4	ナナカマド	113.2	ナナカマド	26.4	イタヤカエデ	41.9	イタヤカエデ	13.0	密	イタヤカエデに食痕有、作業路、沢から30m	
宮岡公園																													
227							有																						
231																													

日時: 7月9日

場所: 王子山 星置の滝 - 天狗山付近

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境														備考 (R・土場など)					
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4		周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
202										100	0	トマツ																疎	50×50mギャップ、周囲はトマツの人工林で囲まれている
203								単		100	0	トマツ																疎	50×30mのギャップ 足跡と不明のフン
204								単		90	10	トマツ	シラカンバ	カシ		ケヤマハノキ	81.5	ミズナラ	9.8	シラカンバ	21.0	トマツ	78.5	トマツ	83.1			疎	足跡土場脇
205					有	3			29	100	0	トマツ				トマツ	116.7	トマツ	107.2	トマツ	72.6	トマツ	108.6	トマツ	67.1		疎	ボヨリに食痕有、トマツ人工林内、食痕 フン粒29粒	
206							有	3		0	100	ホオノキ	ミズナラ	オニグルミ												疎	草食痕、土場 (10×10m) 周囲は、ホオノキ ミズナラ オニグルミに囲まれる		
207			有	1	有	3				50	50	トマツ	ケヤマハノキ	イタヤカエデ		ケヤマハノキ	43.7	イタヤカエデ	46.5	トマツ	25.0	イタヤカエデ	90.2	トマツ	24.8		疎	アオダモに食痕有	
208			有	1						80	20	シラカンバ	イゾマツ			イゾマツ	9.3	シラカンバ	59.4	シラカンバ	24.5	イゾマツ	44.0	イゾマツ	61.5		疎		
209			有	1						90	10	トマツ	イタヤカエデ	シラカンバ		トマツ	79.5	トマツ	34.5	ヤチダモ	16.3	イタヤカエデ	95.8	トマツ	36.3		疎	トマツに角研ぎ有	
210																												終了地点	

1-4-30

日時： 7月9日

場所： 王子山 奥手稲山 (交通量多し)

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
232	有	5					有	1			10	90	ホオノキ	ク			ハリギリ	164.5	イゾマツ	91.1	ホオノキ	51.0	ホオノキ	89.1	ク	25.5	疎	作業道 (廃道)	
233-1	有	1					有	3	複		0	100	シラカンバ	サクラ属の一種			シラカンバ	43.2	シラカンバ	55.1	サクラ属の一種	26.5	サクラ属の一種	14.0	ヤナキ属の一種	9.9	疎	林道沿い、樹皮剥ぎのため枯死した木あり	
233-2																	イタヤカエデ	7.2											
234					有	3	有	1			0	100	シラカンバ	ヤナキ属の一種			ヤナキ属の一種	19.0	シラカンバ	33.0	シラカンバ	25.7	ミヤマハノキ	48.1	サクラ属の一種	13.0	中	退避場	
235											0	100	シラカンバ	ハルニレ			ハルニレ	134.0	シラカンバ	30.2	ハルニレ	92.7	ハルニレ	69.5	シラカンバ	38.9	疎	退避場	
236									多		0	100	シラカンバ	ヤナキ属の一種			シラカンバ	12.1	シラカンバ	15.9	シラカンバ	9.0	シラカンバ	14.9	ヤナキ属の一種	9.1	中	分岐、林道沿い	
237									単																			土場 (シカ対応のため中止)	

日時： 7月11日

場所： 王子山 春香町側から侵入

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
211										20	80	エゾマツ	ナナカド	アオダモ			ナナカド	23.1	ナナカド	34.0	アオダモ	43.5	エゾマツ	68.3	ヤナギ属の一種	46.0	疎		
212								単		30	70	トマツ	アオダモ	ミズナラ													中	20×10mのキヤップ、周囲トマツ、アオダモ、ミズナラ、旧足跡	
213										10	90	トマツ	シラカンバ	アオダモ													疎	30×30mのキヤップ、周囲トマツ、カンバ、アオダモ	
214																												行止り地点	
215										10	90	シラカンバ	ナナカド	トマツ			アオダモ	40.4	シラカンバ	83.0	ナナカド	62.0	ミズナラ	10.2	シラカンバ	27.0		路上に新鮮なクマツ有	

1-4-32

日時： 7月13日

場所： 奥常盤2号他

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R 土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3		周囲長 (cm) 3	樹種4	周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度	
奥常盤2号																													
216									単		20	80	イタヤカエデ	シラカンバ	トマツ		サクラ属の一種	10.7	イタヤカエデ	10.0	シラカンバ	11.5	シラカンバ	76.0	シラカンバ	12.8	密	土場、新足跡、シカ	
217									単		20	80	シラカンバ	ヤナギ属の一種	サクラ属の一種		サクラ属の一種	12.1	シラカンバ	67.6	イタヤカエデ	21.0	ヤナギ属の一種	9.1	ヤマウルシ	8.2	密	路上に足跡	
218											20	80	シラカンバ	ミスナラ	ケヤマハンノキ		シラカンバ	49.3	シラカンバ	51.2	ミスナラ	29.5	ケヤマハンノキ	22.9	ケヤマハンノキ	9.5	密	無し	
219											10	90	イタヤカエデ	ミスナラ	ケヤマハンノキ		イタヤカエデ	22.5	ミスナラ	22.8	オヒョウ	43.0	オニグルミ	13.3	ウダイカンバ	16.3	密	最終地点、痕跡無し	
奥常盤5号																													
220									単		10	90	トマツ	カラマツ	ホオノキ		ヤマグリ	17.0	カラマツ	129.5	トマツ	129.0	ホオノキ	46.8			密	路上新足跡、シカ、水溜り	
221									複		10	90	イタヤカエデ	エゾマツ	シラカンバ		ウダイカンバ	32.1	イタヤカエデ	6.0	シラカンバ	25.5	シラカンバ	22.3	シラカンバ	24.0	密	路上新足跡、シカ、水溜り	
222									単	23	20	80	カラマツ	シラカンバ	カツラ		ミスナラ	82.7	カツラ	116.1	カラマツ	155.4	シラカンバ	34.6	オヒョウ	44.6	疎	路上新足跡、シカ単、旧糞23個	
223									単		0	100	シラカンバ	ナナカマド			シラカンバ	41.3	ウダイカンバ	9.0	シラカンバ	12.0	シラカンバ	14.2	シラカンバ	12.3	密	行き止まり、シカ足跡	
フィルム頭奥常盤1号続き																													
224																													渡河不可
225									13 (旧)		100 (トマツ)	0	トマツ人工林				トマツ	91.0	トマツ	67.1	トマツ	54.5	トマツ	59.0	トマツ	79.5	疎	奥常盤1号最終、糞、トマツ林内、角砥ぎ(トマツ)、トマツ人工林	

日時： 7月13日

場所： 奥常盤4号・奥常盤3号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境												備考 (R・土場など)					
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3		樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度
奥常盤4号																												
11							有	5	単		50	50	ヤナギ属の一種	イタヤカエデ	ヨ-ロツバトビ		カラマツ	127.5	イタヤカエデ	37.9	ヤナギ属の一種	14.9	ヤナギ属の一種	16.6	ヒヨク	54.5	密	4号林道、退避場、松人工林そば
12									単		50	50	カラマツ	ホオノキ	イゾノワトコ		イゾノワトコ	20.3	ホオノキ	30.4	シラカンバ	27.4	カラマツ	85.4	イタヤカエデ	12.0	密	4号、5号分岐
13					有	1			単		70	30	カラマツ				カラマツ	87.5	ヤマグワ	38.0	カラマツ	83.8	シナノキ	88.1	カラマツ (ツル有)	109.6	中	林道沿い、退避場、ササ、草本刈り取られている
14									単?		10	50	カラマツ	イゾノワトコ			オニグルミ	33.5	イゾノワトコ	26.9							中	林道沿い、シカの鳴き声有、細い作業道有
15	有	2							単		25	75	イタヤカエデ	ヒヨク	オオハホダイシュ		オオハホダイシュ	3.5	イタヤカエデ	19.3	オオハホダイシュ	69.2	イタヤカエデ	15.5	カラマツ	111.7	中	崖下に川有、林道から50m
16											10	90	イタヤカエデ	オオハホダイシュ			ホオノキ	68.1	ウダイカンバ	39.5	ハルニレ	57.5	イタヤカエデ	17.2	イタヤカエデ	64.2	中	4号終点
奥常盤3号																												
17	有	1							複		75	25	トマツ	シラカンバ	ハリギリ		トマツ (ツル有)	95.8	ハリギリ	118.4	トマツ	51.2	ハリギリ	117.0	イソヤマザクラ	11.3	密	路上新足跡、シカ単、旧糞23個
18					有	1			複		50	50	トマツ	ナナカド			ナナカド	11.5	シナノキ	32.0	ハリギリ	16.2	トマツ	13.1	ナナカド	12.6	中	林道沿い、トマツ人工林
19	有	1			有	1	有	1	複		10	90	イタヤカエデ	ヒヨク	シラカンバ		シラカンバ	94.7	キハダ	46.0	ヒヨク	8.1	カラマツ	114.7	シラカンバ	135.4	密	林道沿い、イソノギシキシ、ウドに食痕有
20									複		10	90	イタヤカエデ	ヒヨク			イタヤカエデ	21.9	ウダイカンバ	91.5	キハダ	66.0	キコブシ	26.7	イタヤカエデ	10.6	中	退避場
21	有				有	2			単		10	90	イタヤカエデ	アオダモ	シラカンバ		イタヤカエデ	53.7	アカイヤ	25.6	ミスナラ	90.4	ウダイカンバ	55.2	ホオノキ	26.3	中	3号終点

日時： 7月14日

場所： さっぽろ滝の沢林道(上半分)四ツ峰2号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)									
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度		
さっぽろ滝の沢林道																														
226											100	0	トマツ				トマツ	92.0	トマツ	47.5	トマツ	71.8	トマツ	95.0	トマツ	94.6	疎	トマツ人工林内 30m × 30m 搜索		
227																												疎	土場 30m × 40m	
228							有	3			0	100																密	事待避所(15 × 15m)は、フキ食痕、周囲はフナギに固まっている	
229							有	5			0	100	ナナカマド	エゾニワトコ	ミスナラ		フナギ属の一種	68.5	エゾニワトコ	43.3	ミスナラ	87.9	シラカンバ	9.5	エゾニワトコ	13.5	疎	林道側、フキ食痕 × 2ヶ所		
四ツ峰2号																														
230																												疎	土場(15 × 15m)、四ツ峰2号林道、周囲はフナギ、ニワトコ、カンバ	
231							有	5																				密	土場(20 × 20m)、クマのフキ食、林道、周囲はトマツ、ハンノキ、シラカンバ	

日時： 7月14日

場所： 札幌滝の沢林道～四ツ峰1号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境														備考 (沢・土場など)														
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4		周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度										
24											10	90	シラカンバ	カマツ																疎	土場、使われていない							
25											50	50	トマツ	イソマツ																疎	待避所							
26											90	10	トマツ	イタヤカエデ				ハルニレ	83.3	トマツ	136.0	ハルニレ	56.5	イタヤカエデ	27.4	イタヤカエデ	34.0	密	林道沿い									
27											10	90	トマツ	ヤナギ属の一種				ヤナギ属の一種	21.6	ヤナギ属の一種	11.6	ヤナギ属の一種	33.0						疎	林道沿い、水の流れ有								
28					有	1	有	1			50	50	ヤナギ属の一種	サクラ属の一種	トマツ			サクラ属の一種	16.2	ヤナギ属の一種	19.3	サクラ属の一種	18.4	サクラ属の一種	19.5	ヤナギ属の一種	14.3	疎	待避所									
29											10	90	ケヤマハンノキ	イタヤカエデ	シラカンバ			ケヤマハンノキ	64.3	ケヤマハンノキ	59.2	シラカンバ	45.0	シラカンバ	29.6	ケヤマハンノキ	67.6	中	林道、行き止り、沢有、川で遮断									

日時： 7月15日

場所： 木挽沢林道 (240～242) 貂の沢林道 (232～239)

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度
貂の沢林道																												
232			有 (旧)	1							0	100	ヤナギ属の一種				ヤナギ属の一種	11.0	ヤナギ属の一種	6.1	ヤナギ属の一種	21.5	ヤナギ属の一種	18.5	ヤナギ属の一種	12.3	疎	林道脇、沢沿い、土場から5m
233									単		25	75	ケヤマハンノキ	カマツ	ヤナギ属の一種		カマツ	93.2	ケヤマハンノキ	80.5	ケヤマハンノキ	91.0	ケヤマハンノキ	72.0	ヤナギ属の一種	81.1	疎	沢沿い又は獣道
234													土場														疎	土場、沢沿い
235			有 (旧)	1							0	100	ヤナギ属の一種	イタヤカエデ			ヤナギ属の一種	11.3	イタヤカエデ	7.8	ヤナギ属の一種	53.5					疎	沢沿い、通り道
236			有 (旧)	5			有		1		0	100	ヤナギ属の一種	サカサ属の一種			ヤナギ属の一種	6.5	ヤナギ属の一種	6.8	ヤナギ属の一種	14.6	サカサ属の一種	7.0	ヤナギ属の一種	21.5		沢沿い、シカ角砥ぎ、同一場所
238			有 (旧)	1							4	100	トマツ	イタヤカエデ	ミスナラ		トマツ	48.4	トマツ	8.5	トマツ	72.6	イタヤカエデ	11.7	ミスナラ	20.5	疎	沢沿い、クマ爪痕、樹皮に樹液
239									単		0	100	イタヤカエデ	ヤナギ属の一種			ヤナギ属の一種	7.0	イタヤカエデ	12.2	イタヤカエデ	11.8	イタヤカエデ	10.5	ヤナギ属の一種	77.5	疎	道幅狭くなり 行き止り、沢沿い
木挽沢林道																												
240											0	100	ケヤマハンノキ	イタヤカエデ	ヤナギ属の一種		ケヤマハンノキ	10.0	イタヤカエデ	6.5	ケヤマハンノキ	10.8	シラカンバ	5.5	ヤナギ属の一種	8.8	疎	林道脇、斜面、谷側
241																											疎	土場
242																											疎	路肩、山側谷側ともに片側崖崩れ

日時： 7月15日

場所： 滑沢林道1号 小樽内川林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R、土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3		周囲長 (cm) 3	樹種4	周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度		
滑沢林道1号																														
30									単		50	50	ヤナギ属の一種	サクラ属の一種				トマツ	11.4	サクラ属の一種	31.8	サクラ属の一種	18.4	ハリギリ	28.0	イタヤカエデ	7.9	中	林道沢沿い、待避所	
31							有	1			0	100	ミズナラ	ホオノキ				ホヨウ	34.2	ナナカマド	39.0	ホオノキ	32.9	ホオノキ	59.2	ホオノキ	54.1	中	林道沢沿い、待避所	
32											0	100	ヤナギ属の一種					ヤナギ属の一種	39.9	ヤナギ属の一種	57.6	ケヤマハンノキ	49.2	ケヤマハンノキ	53.3	ケヤマハンノキ	42.7	疎	作業道との分岐有	
33					有	5					10	90	シラカンバ	ヤナギ属の一種				シラカンバ	37.6	シラカンバ	47.9	ナナカマド	14.3	ヤナギ属の一種	21.1	シラカンバ	30.1	疎	林道、待避所	
34			有	1							0	100	ナナカマド	シラカンバ				ナナカマド	15.9	ナナカマド	11.1	ケヤマハンノキ	42.8	シラカンバ	14.1	ヤナギ属の一種	17.8	疎	林道際に角研ぎ有	
35											0	100	ミズナラ	シラカンバ																倒木の為行き止り、落石も有、クマのフキ食痕有
小樽内川林道																														
36											50	50	トマツ	ケヤマハンノキ				ケヤマハンノキ	73.1	ケヤマハンノキ	27.8	ケヤマハンノキ	28.4	トマツ	160.0	イタヤカエデ	54.4	中	トマツ植林地、古い、林道際、食痕はイタヤカエデ	
37			有	1	有	1			複 (旧)				ヤナギ属の一種					ヤナギ属の一種	9.5	ヤナギ属の一種	8.8	ヤナギ属の一種	10.3	ヤナギ属の一種	=10.4	イタヤカエデ	9.7	疎	ギャップ、林道から下へ30m、作業道の折り返し	
38			有	1	有	1			単		10	90	ヤナギ属の一種					ヤナギ属の一種	6.5	ヤナギ属の一種	6.8	ヤナギ属の一種	5.5	ヤナギ属の一種	8.5	イタヤカエデ	115.4	疎	山側は、ネットで被われている	
39											10	90	ヤナギ属の一種					ヤナギ属の一種	29.8	ヤナギ属の一種	17.6	ミヤマハンノキ	18.2	ヤナギ属の一種	13.6	ヤナギ属の一種	53.2	疎	山、谷とも絶壁	
40													ヤナギ属の一種					ヤナギ属の一種	56.8	ヤナギ属の一種	59.2	サクラ属の一種	19.6					疎	ギャップ、法面有	
41											50	50	トマツ	シラカンバ				シラカンバ	30.0	シラカンバ	40.0	サクラ属の一種	10.7	ヤナギ属の一種	5.4	シラカンバ	21.2			

日時： 7月16日

場所： 白井川左股林道 白井川右股支線 白井川右股

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (傾数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度		
白井川左股林道																														
243											0	100	ヤナギ属の一種	ミスナ				ヤナギ属の一種	28.5	ヤナギ属の一種	54.0	ヤナギ属の一種	29.0	ヤナギ属の一種	21.3	ヤナギ属の一種	21.5	疎	路上水溜り、無し	
244													ヤナギ属の一種	ミスナ	イタヤカエデ													疎	北電 白井川水位局地、キヤッ 60×30m、周囲はヤナギ、ミスナ、イタヤカエデ	
245											0	100	ミスナ	ヤナギ属の一種	シラカンバ														広い交差点 (20×20m)、周囲はミスナ、ヤナギ、シラカンバ	
246											0	100	イゾノワコ	シラカンバ	イタヤカエデ				シラカンバ	40.0	イタヤカエデ	22.4	イタヤカエデ	12.5	イゾノワコ	55.3	ハッコヤナギ	47.5	疎	白井川左股最終、無し
白井川右股支線																														
247													ヤナギ属の一種	シラカンバ	ケヤマハンノキ													中	土場、周囲はヤナギ、シラカンバ、ケヤマハンノキ	
248													シラカンバ	イゾノワコ	ヤナギ属の一種													疎	道路脇、土場、周囲はシラカンバ、イゾノワコ、ヤナギ	
249													ミスナ	シラカンバ	ケヤマハンノキ													疎	白井川右股支線1/3で通行止め、周囲はミスナ、シラカンバ、ケヤマハンノキ	
白井川右股																														
250											40	60	トマツ	オヒョウ	シラカンバ				トマツ	92.9	トマツ	92.5	トマツ	72.0	オヒョウ	44.3	オヒョウ	29.3	密	道路脇、トマツ下、クマのフキ食痕
251													ナナカマド	トマツ	シラカンバ													密	土場(15×15m)、周囲はナナカマド、トマツ、シラカンバ	
252											0	100	ヤナギ属の一種	ケヤマハンノキ	イゾノワコ				イゾノワコ	46.5	ケヤマハンノキ	20.5	ヤナギ属の一種	73.0	ヤナギ属の一種	74.3	ケヤマハンノキ	45.3	密	最終、クマのフキ食痕

日時： 7月16日

場所： 天狗岳林道(切り立った崖、深い谷)

GPS.No	痕跡(樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考(沢・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合(%)	角研ぎ	割合(%)	食痕(枝)	割合(%)	食痕(サ・草本)	割合(%)	足跡(個数)	糞(個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長(cm)1	樹種2	周囲長(cm)2	樹種3		周囲長(cm)3	樹種4	周囲長(cm)4	樹種5	周囲長(cm)5	ササ密度	
42							有(旧)	1			50	50	トマツ	イヤカエデ			イヤカエデ	57.6	トマツ	70.0	イヤカエデ	55.1	イヤカエデ	27.5	トマツ	34.1	疎	待避所、本道	
43	有	1									0	100	イヤカエデ	ヤナギ属の一種			イヤカエデ	73.0	ヤナギ属の一種	66.9	ヤナギ属の一種	62.0	イヤカエデ	38.0	オニグルミ	49.8	中	天狗岳2号(南側)行き止まり白井川に遮られる	
44					有	1					90	10	トマツ	イヤカエデ			トマツ	95.3	トマツ	75.6	トマツ	78.0	トマツ	32.3	トマツ	83.5	疎	イヤカエデに食痕有、天狗岳2号(北側)、トマツ植林地	
46																													天狗岳2号(北)行き止まり
47					有	1					90	10	トマツ	ミズナラ			トマツ	77.9	トマツ	62.6	トマツ	42.8	トマツ	80.0	トマツ	24.6	疎	トマツの植林地(本道)	
48																													土場、トマツ植林地傍(本道)
49			有	3							50	50	ヤナギ属の一種				オヒヤナギ	20.8	ヤナギ属の一種	18.1	ヤナギ属の一種	10.5	ヤナギ属の一種	26.5	ヤナギ属の一種	39.8	疎	天狗岳3号、林道沿い	
50					有	5	有	5	20		50	50	ヤナギ属の一種	トマツ			ヤナギ属の一種	31.5	ヤナギ属の一種	16.5	ヤナギ属の一種	31.6	サクラ属の一種	13.8	ヤナギ属の一種	34.6	中	天狗岳3号、待避所、沢沿い奥にトマツの植林地、ツガ点在	
51			有	1	有	1					0	100	ヤナギ属の一種				ヤナギ属の一種	57.6	ヤナギ属の一種	30.5	ヤナギ属の一種	54.4	ヤナギ属の一種	47.5	ヤナギ属の一種	42.3	中	天狗岳3号、行き止まり	
52											50	50	トマツ	イヤカエデ			オニグルミ	71.0	ケヤマハンキ	56.7	トマツ	261.7	サクラ属の一種	11.4	イヤカエデ	21.0	中	本道、天狗岳入り口、駐車場	
53					有	3					100	0	トマツ				トマツ	94.8	トマツ	94.5	トマツ	62.4	トマツ	105.1	トマツ	94.5	疎	本道、待避所、トマツ植林地	
54											90	10	トマツ				トマツ	106.6	オニグルミ	74.5	トマツ	107.5	トマツ	87.1	トマツ	130.6	疎	本道、土場奥、トマツの植林地有り	

日時： 7月18日

場所： 神威沢林道 神威沢1号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4		周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度		
神威岳林道																														
55					有	10				42	0	100	イタヤカエデ				イタヤカエデ	15.0	イタヤカエデ	1.2	イタヤカエデ	7.8	イタヤカエデ	8.2	イタヤカエデ	4.9	疎	イタヤカエデに食痕有、林道沿い、フソ(旧)42個		
56					有	2					50	50	アカエゾマツ	イタヤカエデ			アカエゾマツ	98.6	イタヤカエデ	5.9	イタヤカエデ	5.6	イタヤカエデ	10.1	イタヤカエデ	9.1	中			
57			有	100	有	2					30	70	イタヤカエデ	エゾマツ			ハリギリ	24.8	イタヤカエデ	28.2	エゾマツ	134.9	イタヤカエデ	10.6	イタヤカエデ	36.5	中	キャップ奥20m入る		
58					有	10	有	1			50	50	ホオノキ	トドマツ			トドマツ	47.9	シラカンバ	87.3	トドマツ	47.1	ホオノキ	97.9	トドマツ	26.6	疎	イタヤカエデに食痕有(新)、トドマツ植林地、急斜面		
59					有	5	有	1			25	75	イヌエンジュ	イタヤカエデ			イタヤカエデ	5.7	イヌエンジュ	36.8	シラカンバ	71.8	イヌエンジュ	47.1	イタヤカエデ	15.9	中	イタヤカエデ、オウバコに食痕有キャップ		
60					有	1					50	50	イタヤカエデ	ホオノキ	トドマツ		ハッコヤナギ	32.4	イタヤカエデ	7.5	ヤブタモ	47.2	トドマツ	13.3	ホオノキ	7.4	疎	林道行き止まり		
61	有	1			有	1					10	90	シラカンバ	イタヤカエデ			ハリエンジュ	14.9	シラカンバ	31.5	ホオノキ	25.7	イタヤカエデ	6.8	シラカンバ	19.1	疎	食痕はイタヤカエデ		
62							有	3			10	90	シラカンバ	ヤナギ属の一種			ヤナギ属の一種	18.7	シラカンバ	36.2	シラカンバ	37.4	ハッコヤナギ	36.3	シラカンバ	8.7	疎	シラカンバの倒木で行き止まり		
63					有	5			単		10	90	シラカンバ	ヤナギ属の一種			シラカンバ	19.8	ヤナギ属の一種	29.4	シラカンバ	56.0	クダイカンバ	20.6	ホオノキ	28.6	疎	林道を徒歩で行くイタヤカエデに食痕有		
64	有	1			有	5			単		50	50	トドマツ	アズキナシ			トドマツ	104.5	トドマツ	158.1	トドマツ	55.1	トドマツ	105.5	トドマツ	119.4	疎	林道から10m山側へオウバコに樹皮剥ぎ、食痕有		
65					有	1	有	1			25	75	ヤナギ属の一種				ミヤマハノキ	7.4	ヤナギ属の一種	21.0	タラシ	5.1	ヤナギ属の一種	65.1	ヤナギ属の一種	10.3		神威林道1号終わりイコリヤナギに食痕有		

日時： 7月19日

場所： 砥石山線 砥石山支線 3林班峰越線

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (沢・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
砥石山線																													
253											90	10	シラカンバ	トマツ			シラカンバ	43.5	トマツ	56.8	シラカンバ	91.3	トマツ	12.7	ケヤマノキ	35.5	疎	トマツ林内、痕跡無し	
254							有	3					オニグルミ	ホオノキ	シラカンバ												疎	林道脇にケマのフキ食痕、開けた林道のフキ周囲はオニグルミ・ホオノキ・シラカンバ	
255					有	2	有	3			100	0	トマツ														疎	土場 (0m×50m)、足あと複数有り、周囲はトマツ人工林	
256			有	1			有	5			90	10	トマツ	イタヤカエデ			トマツ	11.3	トマツ	54.3	イタヤカエデ	48.9	トマツ	119.1	トマツ	86.8	疎	トマツ人工林内、トマツ枯死木は古い角研ぎ、路上にフキ食痕	
257							有	3	単		90	10	トマツ	ケヤマノキ	エゾニワトコ		ケヤマノキ	53.0	トマツ	86.0	エゾニワトコ	93.5	トマツ	61.5	トマツ	136.5	疎	アサミに食痕有、旧作業道に単体シカの足跡と食痕	
258			有	1	有	1	有	1	単		90	10	トマツ	シラカンバ			オヒヨウ	9.5									疎	オヒヨウに角研ぎと食痕有、アサミに食痕有、砥石山線終了、土場 (50m×50m) シカ足跡、周囲はトマツ人工林	
砥石山支線																													
259													トマツ	エゾニワトコ	ホオノキ													疎	土場 20×15 無し、周囲は、トマツ・エゾニワトコ・ホオノキ・ナナカマド
260											10	90	イタヤカエデ	ケヤマノキ	ミスナラ		イタヤカエデ	6.5	ケヤマノキ	48.5	イタヤカエデ	31.0	ミスナラ	10.5	イタヤカエデ	20.5	疎	原生林、無し	
261																													倒木により通行止め
3林班峰越線																													
262											90	10	トマツ	オニグルミ														疎	土場 20×20 無し、周囲トマツ、オニグルミ
263																													路幅狭く車通行不可地点
264											30	70	シラカンバ	ミスナラ	イタヤカエデ		シラカンバ	46.7	ミスナラ	23.3	シラカンバ	48.0	シラカンバ	62.6	シラカンバ	38.5	疎	3林班は峰越線、終点	

日時： 7月19日

場所： 常次の沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境														備考 (沢・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4		周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度			
66	有	3			有	3	有	3			50	50	イタヤカエデ	トマツ			イタヤカエデ	≈2.7	イタヤカエデ	≈2.5	ミズナラ	12.8	ミズキ	14.8	イタヤカエデ	12.4	中	林道沿い			
67	有	1	有		有	5	有	5			40	60	トマツ	イタヤカエデ	ミズナラ		イタヤカエデ	10.0	イタヤカエデ	40.5	ミズナラ	24.6	ミズナラ	23.7	トマツ	32.0	疎	林道沿い、沢近い、ヒメジョオン食痕有り			
68	有	3			有	10	有	5		100	75	25	トマツ	イタヤカエデ			イタヤカエデ	≈1.5	トマツ (ツルアリ)	78.7	トマツ	80.7	イタヤカエデ	13.8	トマツ (ツルアリ)	69.5	中	林道沿い、トマツ人工林、糞約100個			
69																													林道分岐点		
70					有	3	有	3			90	10	トマツ	シラカンバ			トマツ	62.9	トマツ	60.2	トマツ (ツルアリ)	63.0	トマツ	42.8	クダイカンバ	85.6	疎	常次の沢作業道、トマツ人工林			
71	有	1			有	1					0	100	ヤナギ属の一種				ヤナギ属の一種	8.7	オトギリシズク	4.7	ヤナギ属の一種	6.0	ヤナギ属の一種	8.9	サクラ属の一種	15.9		常次の沢作業道、沢近い			
72											90	10	トマツ				トマツ	86.5	トマツ	34.0	トマツ	113.5	トマツ	43.7	トマツ	53.6	疎	常次の沢、トマツの人工林 (林班線)			
73					有	3	有	1	単	20	75	25	トマツ	シラカンバ			イタヤカエデ	8.4	シラカンバ	41.5	トマツ	22.5	トマツ	22.3	イタヤカエデ	9.5	疎	常次の沢、トマツの人工林 (林班線)、クマの爪痕有り			
74					有	1					0	100	イタヤカエデ	ケヤマハンノキ			イタヤカエデ	14.7	イタヤカエデ	21.1	イタヤカエデ	8.5	ケヤマハンノキ	27.0	ケヤマハンノキ	55.8	疎	林班線、終点、沢近い			

日時： 7月23日

場所： 真栄 (カ被害緊急出勤宅周辺)

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境													備考 (R・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3		樹種4	周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度		
269																													河村宅(被害宅)	
270						有	1		63(新)	0	100	ヤナギ属の一種	ケヤマハンキ				ヤナギ属の一種	18.9	ヤナギ属の一種	25.5	ヤナギ属の一種	31.9	ミスナラ	5.3	ミスナラ	29.9	疎	小便臭も		
271						有	1			0	100	ヤナギ属の一種	ミスナラ	ケヤマハンキ			ヤナギ属の一種	25.4	ヤナギ属の一種	28.8	ヤナギ属の一種	42.8	ヤナギ属の一種	9.5	ミスナラ	35.8	疎	フキ食痕、厚別川右岸、岸はイタヤカエデ・フキ等		
272										0	100	シラカンバ	ケヤマハンキ	ヤナギ属の一種			シラカンバ	35.2	シラカンバ	40.7	ミスナラ	55.6	イタヤカエデ	5	サクラ属の一種	8.4	疎	シカ休み場、厚別川左岸、通り道、林床ササツクアリ		
273									36(新)	0	100	シラカンバ	ヤナギ属の一種	ミスナラ			シラカンバ	28	シラカンバ	48.2	シラカンバ	71	ヤナギ属の一種	48	ヤナギ属の一種	18.5	疎	厚別川右岸		

1-4-44

日時： 7月23日

場所： 新栄 〇カ被害緊急出勤宅周辺(高校側)

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
76																													被害宅
77					有	5			単		0	100	ハクワンホク	ミズナラ			アサダ	8.1	ハクワンホク	6.9	シラカンバ	41.3	ミズナラ	37.7	ハクワンホク	7.8	疎	ハルニレに食痕有、オス3歳以上(角3尖)1頭目撃	

日時： 7月25日

場所： 真藤林道 常盤本線 常盤5号 常盤1号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度
真藤林道																												
274											20	80	トマツ	ミスナラ	ホオノキ													疎
275									単(新)		0	100	ケヤマハンノキ	サクラ属の一種	ミスナラ		サクラ属の一種	31.1	サクラ属の一種	32.0	ケヤマハンノキ	37.3	サクラ属の一種	10.3	ケヤマハンノキ	13.2	密	
常盤本線																												
276					有	10	有	50	複(新)		40	60	トマツ	ケヤマハンノキ	イタヤカエデ												中	
277							有		複(旧)	10	70	30	トマツ人工林	ケヤマハンノキ	シラカンバ												密	
常盤5号																												
278	有	0.01									10	90	ミスナラ	シラカンバ	トマツ		ヤナギ属の一種	8.0	トマツ	39.8	オニグルミ	23.8	オニグルミ	12.0	シラカンバ	21.7	疎	
常盤1号																												
279					有	5	有	不明	複(新)		50	50	トマツ	シラカンバ	ミスナラ												中	
280					有	20	有	20	複(新)		90	10	トマツ	シラカンバ													疎	
281					有				単(新)		60	40	トマツ	シラカンバ	ミスナラ												密	

日時： 8月5日

場所： 小林峠 (099-312)、北の沢周辺 (013-315)

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R・土場など)					
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種	主な樹種	主な樹種	樹種	周囲長 (cm)	樹種	周囲長 (cm)	樹種	周囲長 (cm)	樹種	周囲長 (cm)		樹種	周囲長 (cm)	ササ密度		
小林峠																													
309					有	3					10	90	カマツ	ケヤマンノキ	ミスナラ		ケヤマンノキ	47.5	シラカバ	39.7	ミスナラ	≈3.1	ミスナラ	88.4	カマツ	115.0	密	ミスナラの食痕有、急傾斜地	
310							有	10			0	100	イタヤカエデ	イタヤカエデ	ミスナラ		イタヤカエデ	50.9	ケヤマンノキ	52.7	イタヤカエデ	49.5	ナカマド	16.0	ミスナラ	67.2	密	ササの食痕有、急傾斜地	
311											0	100	トコヨ	サクラ属の一種	イタヤカエデ		トコヨ	19.5	サクラ属の一種	25.5	イタヤカエデ	60.0	ケヤマンノキ	45.0	サクラ属の一種	24.3	密	林道上	
312											0	100	ミスナラ	ケヤマンノキ	イタヤカエデ		ミスナラ	89.1	ケヤマンノキ	71.3	サクラ属の一種	48.0	イタヤカエデ	95.0	イタヤカエデ	26.5	密	獣道	
北の沢 周辺																													
313											51	100	0	トマツ			トマツ	65.2	トマツ	99.8	トマツ	55.7	トマツ	87.1	トマツ	79.5	疎		
314					有	3					22	100	0	トマツ			トマツ	63.8	トマツ	42.4	トマツ	91.0	トマツ	36.5	トマツ	27.1	疎	ケヤマンノキ稚樹の食痕有 15m x 14mの範囲に糞22個	
315			有	3			有	50	単(新)		100	0	トマツ			トマツ	32.3	トマツ	84.0	トマツ	102.2	トマツ	23.5	トマツ	42.2	疎	100 x 200mの広いトマツ人工林 トマツに角研ぎ有、アサミに食痕有		

日時： 8月5日

場所： 藻岩山、沢(北の沢口)

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R・土場など)				
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種	主な樹種	主な樹種	樹種	周囲長 (cm)	樹種	周囲長 (cm)	樹種	周囲長 (cm)	樹種	周囲長 (cm)		樹種	周囲長 (cm)	ササ密度	
藻岩山北の沢口																												
104					有	1	有	1			0	100	ハルニレ	ケヤマハノキ		ハルニレ	104.5	ケヤマハノキ	96.1	ホオノキ	104.1	ヒヨドリ	104.8	キタコブシ	67.5	中	コマクサスグリ、イソイサカに食痕有 左川、分岐より10m	
105					有	2	有	5	単		0	100	イタヤカエデ	リウツキ		イタヤカエデ	35.0	リウツキ	28.0							中	左川、沢上	
106							有	1	複		0	100	ケヤマハノキ	カツラ	ホオノキ	ケヤマハノキ	125.0	ホオノキ	33.0	カツラ	94.6	カツラ	102.1	ヒヨドリ	33.0	中	イソアジサイ、アカに食痕有 左川	
107					有	1	有	1	単		10	90	ヤナキ属の一種			ヤナキ属の一種	112.3									疎	左川	
藻岩山軍艦岬																												
108					有	5	有	1			20	80	シナノキ	イタヤカエデ	オオハホダイジュ	シナノキ	20.2	オオハホダイジュ	28.9	オオハホダイジュ	50.3	シナノキ	73.0	カラマツ	68.8	中	イソススノ、ミズキに食痕有	
109					有	1	有	1			20	80	イタヤカエデ	ハルニレ		イタヤカエデ	43.1	イタヤカエデ	32.1	ハルニレ	84.3	ニダチ	47.0	ハルニレ	112.2	中	ツバハナ、ウマノヅクハに食痕有	
110					有	5					40	60	ハルニレ	トドマツ		トドマツ	109.5	トドマツ	48.0	オニグルミ	105.0	ハルニレ	85.0	ハルニレ	62.8	中	イソニワトコ、ヒビガライチゴに食痕有	
111					有	5	有	1			50	50	トドマツ	ハルニレ	イタヤカエデ	トドマツ	52.8	ハリギリ	88.1	トドマツ	45.8	イタヤカエデ	4.0	ヤマグル	46.7	密	キンクスヒキ、ヤマブドウに食痕有	
112					有	5					50	50	オオハホダイジュ	トドマツ		オオハホダイジュ	59.9	オオハホダイジュ	82.9	トドマツ	64.5	ミズナラ	112.0	イタヤカエデ	28.8	中	尾根づたいに食痕有り	

1-4-48

日時： 8月6日

場所： 藻岩山登山道(慈啓会病院～藻岩下4丁目)

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)									
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度		
113											0	100	ケヤマハンノキ	イタヤカエデ	ホオノキ													疎	痕跡無し	
114					有	5	有	5			0	100	イタヤカエデ	ケヤマハンノキ	ミスナラ		ナナカマド	=0.5	ツツジ属の一種	=0.3								疎	ナナカマドに食痕有 林床はフッキソウ、ツタウルシ、ササ	
115					有	3					0	100	イタヤカエデ	ケヤマハンノキ	サクラ属の一種		イタヤカエデ	=0.65										疎	イタヤカエデ 稚樹に食痕有	
116											0	100	ホオノキ	シラカンバ														疎	痕跡無し	
117											0	100	ホオノキ	シラカンバ														疎	痕跡無し	
118					有	3					0	100	イタヤカエデ	シラカンバ			イタヤカエデ	=0.8	シラカンバ	=0.4								疎	イタヤカエデ、シラカンバ 食痕	
119							有	10			0	100	ケヤマハンノキ	ミスナラ	シラカンバ													疎	ササに食痕有 ササ高=50cm	

日時： 8月6日

場所： 藻岩山北の沢周辺

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境												備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3		樹種4	周囲長 (cm) 4	樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度	
301									単										広葉樹									疎	サリ高=70cm、沢沿い
302					有				単										トマツ									疎	人工林
303							有												広葉樹										小規模原っぱの側、沢から30m、藤野2
316																													サ目視、林道上
317							有																						オシモツクに食痕有、沢沿い
318							有																						コロンソクに食痕有、沢沿い
319							有		単																				キリフネ、ツリネツクに食痕有 沢沿い、足跡少々

日時： 10月5日

場所： 籬舞小柳林道 籬舞川林道 籬舞5号 真籬2号 籬舞6号

前回 GPS.No	新 GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境												備考 (R・土場など)							
		樹皮 剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕(サ 草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3		樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ 密度		
	155										154																			作業道、旧糞 44、50、60	
	156																														
	522										単	8	90	10	トマツ															トマツの植林地、糞は古い	
	157																												トマツの植林地		
	158																														
	523										単		10	90	ケヤマハンノキ															ヤナギ属の一種 湿地、水たまり	
	159																														
	160																														
	161																														
	162																														
	163																														
	524																														
	525																														

日時： 10月5日

場所： 篠舞川林道・篠舞2号

前回GPS.No	新GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境														備考 (R、土場など)										
		樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ、草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4	周囲長 (cm) 4		樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度							
篠舞川林道																																				
	204								有	1			40																						林道傍10m	
	205																																		土場	
	206																																		林道沿い	
	207																																		沢沿い	
	208																																		沢沿い	
	210																																		沢沿い	
	211																																		トマツ植林地	
	212																																		トマツ植林地	
		216							有 (ツタルシイカラス)	1			100	0	トマツ				トマツ	84.0	トマツ	109.4	トマツ	63.6	トマツ	64.9	トマツ	34.6	疎				トマツ植林地、212から30m			
		213																																	トマツ植林地	
		218									単	60	10	90	ヤチガモ				ケヤマルノキ	64.4	ヤチガモ	77.0	ヤチガモ	54.0	リウクギ	12.0	イソマツ	55.3	疎				広葉樹林、林道から5m			
篠舞2号																																				
		214									単	30																							分岐点近く	
		215							有	10																									林道つ沿い	
		219																																	土場	
		220																																	土場	

1-4-52

日時: 10月6日

場所: 観音沢支線 観音沢2号支線 観音沢2号

前回GPS.No	新GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境													備考 (R・土場など)						
		樹皮剥ぎ	割合(%)	角研ぎ	割合(%)	食痕(枝)	割合(%)	食痕(サ-草本)	割合(%)	足跡(頭数)	糞(個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長(cm)	樹種2	周囲長(cm)	樹種3	周囲長(cm)	樹種4		周囲長(cm)	樹種5	周囲長(cm)	ササ密度		
観音沢支線																															23林班1号線作業道、分岐、土場
	221																														林道沿い、オシロイソウに食痕有
174						有	10																							ヤマブドウに食痕有	
173						有	3																							ケヤキに食痕有	
172						有	1																							ケヤキ、ヤマブドウに食痕有	
172						有	5																							ヤマブドウに食痕有	
	222			有	5	有	1				0	100	ヤナギ属の一種				ヤナギ属の一種	35.0	ヤナギ属の一種	30.4	ヤナギ属の一種	25.0	ツラカンハ	27.6	ツラカンハ	31.0	疎		古い角研ぎ5つ有 クサギ、ヤナギに食痕有		
	223			有	1	有	1	有	1	単	10	40	60	トマツ			トマツ	11.4	オシロイ	102.6	トマツ	34.3	オシロイ	39.0	イタヤカエデ	65.1	疎		ナナカドに角研ぎ有		
	223			有	1							36																		トマツに角研ぎ有	
	223			有	1																									トマツに角研ぎ有	
	225			有	1	有	1	有	3	複		90	10	トマツ			トマツ	50.5	トマツ	85.5	トマツ	25.0	ハルニレ	85.0	トマツ	105.5	疎		トマツの人工林 ツゲ、クサギ、イナズメに食痕有		
	225							有	10																					アマチャヅルに食痕有	
観音沢2号支線																															
178						有	1			単																				ヤブクロクビに食痕有	
176																															
観音沢2号																															
	224																														林道沿い

1-4-53

日時： 10月7日

場所： 白滝沢3号 秩父沢林道 朝里峠右股

前回 GPS.No	新 GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境														備考 (R・土場など)				
		樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm) 1	樹種2	周囲長 (cm) 2	樹種3	周囲長 (cm) 3	樹種4	周囲長 (cm) 4		樹種5	周囲長 (cm) 5	ササ密度	
白滝沢3号																														
	326					有	1			単																				林道脇の湿地に足跡(古い)あり、倒木のため行き止まり
秩父沢林道																														
	54																													林道脇に沼
	55					有	1																							
	56								有	5	単(旧)																			ミソソバに食痕有
	528					有	1			単		0	100	ハリチリカエデ	シラカンバ	ミスナラ		ハリチリカエデ	=2.5	シラカンバ	69.5	シラカンバ	19.7	イタヤカエデ	26.5	ヤマハシノキ	37.6	中	ヤマブドウに古い食痕有、林道のヌカヒ、イタヤカエデ紅葉している	
	57					有	1	有	1																				ヤチガモに食痕有、林道左にギャップ、草本食痕は古い	
	58					有	5																						食痕、ワウツギ、ハナキリ	
	529			有	1	有	5					0	100	シラカンバ	ヤナギ属の一種		ヤナギ属の一種	=2.5	シラカンバ	27.8	ヤナギ属の一種	19.6	シラカンバ	17.7	シラカンバ	=36.0	疎	角研ぎ =4.0		
朝里峠右股																														
	327					有	1																							食痕ヤチガモ、ヤナギ、小川の近く
	328																													
	329																													ギャップ (退避場)
	330																													ギャップ (退避場)
	331																													鉄塔下。ヤマブドウあり
	332					有	1																							食痕(古い)ヤチガモ、イタヤカエデ
	333																													電線の下的林道
	530					有	1	有	5	単		10	90	イタヤカエデ	コシアブラ		コシアブラ	48.2	イタヤカエデ	27.5	イタヤカエデ	37.0	イタヤカエデ	54.5	トドマツ	133.0	疎	枝食痕古い		
	531					有	1					10	90	イタヤカエデ	ハナキリ	シラカンバ		ナナカマド	43.0	ナナカマド	97.8	ハリチリカエデ	15.5	シラカンバ	79.0	シラカンバ	=36.0	疎	ツリバナに食痕有	
	532											50	50	ハリチリカエデ	トドマツ		ハリチリカエデ	14.0	ハリチリカエデ	17.8	トドマツ	33.0	トドマツ	69.6	シラカンバ	=45.0		作業道		

日時： 10月8日

場所： 朝里峠右股

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境													備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3		樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
59																													林道脇の針葉樹周辺
60																													林道脇の針葉樹周辺
61					有	1			単																				ヤナギに旧食痕有 不明動物糞有
62																													鉄塔下にキャブ (土場)有
533					有	1			単		30	70	イタヤカエデ	ミネカエデ	ヨ-ロウバトクビ		ヨ-ロウバトクビ	131.0	シラカンバ (0.1有)	250.0	シラカンバ (0.1有)	158.5	イタヤカエデ	12.0	ミネカエデ	2.0	疎	ツリバナに新旧食痕有 林道脇の針広混交林内はキャブ	
63							有		単																				林道脇の鉄塔下に作業道有 足跡が林道上水溜りの中に
64																													林道脇に湿地帯 (土場)有
65									単																				林道脇の土場
534					有	1	有	1			10	90	ヤチダモ	オノエヤナギ	シラカンバ		ヤチダモ	28.5	オノエヤナギ	57.5	シラカンバ	17.5	オノエヤナギ	40.5	オノエヤナギ	55.5	疎	ヤチダモ1本に旧食痕有 イゴに食痕有	

日時： 10月11日

場所： 百松沢

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
94																													トマツ人工林
95																													トマツ人工林
96									複(新)																				土場、親仔シカ(新古)
97																													林道脇は、トマツ・カマツの人工林
98					有	5	有	5		30																		シナキ・マザミに食痕有土場	
99																													林道沿い
400																													近くに沢有
100										単(新)																			土場
101										単(新)																			沢沿いに林道
102																													土場
103																													土場
104																													土場
105																													土場
106																													草地密
107							有	1																					ヤマドリに食痕有土場(作業道)
108																													広葉樹林
109																													倒木
537											0	100	イタヤカエデ	シラカンバ			シラカンバ	32.6	シラカンバ	53	ヤナキ属の一種	25	シナキ	27.2	イタヤカエデ	=2.0	疎	広葉樹行き止り	
538											0	100	トマツ	シラカンバ			トマツ	71	シラカンバ	125.5	トマツ	64.5	イタヤカエデ	72.4	トマツ	43.5	疎		

1-4-56

日時： 10月12日

場所： 一の沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)								環境													備考 (R・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)	樹種3		周囲長 (cm)	樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度	
一の沢林道																													
(114)							有	1																					
(115)																													林道は沢沿いにある
(116)	有																												
(117)	有								複																				
539							有	30	多	30	50	50	トマツ	オヒョウ			ハルニレ	####	オヒョウ	####	オヒョウ	####	トマツ	52.1	ヨロハトウヒ	82.7			
鱒の沢1号																													
(118)																													
(119)							有	5																					
(120)							有	5																					
鱒の沢林道																													
(122)																													
(123)																													
(124)																													
(125)					有	5	有	10																					
(126)					有	10	有	5																					食痕林の中に有
(127)																													
(128)																													
(129)																													

日時： 10月12日

場所： 一の沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境														備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)	樹種3	周囲長 (cm)	樹種4		周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度		
鱒の沢 2号																														
(130)																														
(131)																														
540	有	12					有	30	複		90	10	トマツ					ケヤマハノキ	80.0	トマツ	60.2	トマツ	46.5	ハリギリ	170.1	トマツ	34.5	疎	食痕は局所的である	
(132)					有	1																								
(133)					有	1																								
(134)																														

日時： 10月13日

場所： 盤の沢林道 盤の沢3号 盤の沢1号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (沢・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
盤の沢林道																													
135							有	1																				林道ゲート入口付近	
136																													
137			有	1					単																			新しい足跡 林道脇の沢から横断している	
138																													
139																												トマツ人工林 足跡らしきもの有、枯葉で不明	
541			有	5	有	1			単		100		トマツ				トマツ	13.0	トマツ	23.0	トマツ	11.5	トマツ	18.5	トマツ	174.0	疎	トマツ人工林、ヤブモに食痕有 古い角研ぎ有	
542					有	50			単		100		トマツ				トマツ	80.5	トマツ	20.5	トマツ	75.5	トマツ	45.0	トマツ	68.5	疎	トマツ人工林、ヤブモに食痕有	
543			有	10					単		90	10	トマツ				シナノキ	57.5	ケヤマハノキ	40.0	イタヤカエデ	≈2.4	トマツ	≈3.4	トマツ	190.0	疎	古い角研ぎ多数有	
140							有	20																				古い食痕有	
盤の沢3号																													
141			有	30																								疎	角研ぎは、新旧混在して多数有
142																													
143																													
盤の沢1号																													
144																													トマツ人工林
145																													
146			有	1																									トマツ人工林 古い角研ぎ有
147			有	1																									トマツ人工林 新しい角研ぎ有
148			有	5																									D5ステルス付近 (8枚)
545			有	5														イタヤカエデ	≈2.4	トマツ	14.5	トマツ	≈3.6	トマツ	33.0	トマツ	125.0		角研ぎは、新旧有

1-4-59

日時： 10月13日

場所： 盤の沢4号・盤の沢4号支線・盤の沢5号支線

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (傾数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
盤の沢4号支線																													
200																													
202																													
203																													
盤の沢4号																													
185																													
186																													
187																													キヤップ
188																													
189									単																				林道脇の下に、古い足跡有
190																													
194									単																				足跡が路側帯を通過している
195																													キヤップ
196																													
197																													
盤の沢5号																													
198																													
199																													林道走行不能

1-4-60

日時： 10月15日

場所： 機械場作業道 野牛山林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (R・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2		樹種3	周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
機械場作業道																													
(174)					有	1	有	10	複	35																			土場、3Eキに食痕有
(173)							有	5	多																				3Eキ、ササに食痕有 土場 (のみ設置有)
(172)					有	1	有	1	多																				土場
野牛山林道																													
(175)																													
(176)																													柵
(177)							有	1	単(新)																				土場、3Eキに食痕有
(178)					有	1	有	1	単(新・旧)																				作業道入口
(179)							有	10	複																				土場
(180)							有	3	複	63																			イゴ・ササに食痕有 土場 (作業道)、糞小さい
(181)							有	1	単																				土場、食痕
(182)							有	5	複	50																			土場、食痕
(183)							有	20	複	500																			土場、糞2種類有 イゴに食痕有
野牛山5号																													
(184)					有	10	有	1	複																				土場、食痕3Eキ・ササに食痕有
(185)																													林道沿い
546							有	10	複	29																			土場 (奥にケ/道有) イゴ・3Eキに食痕有
(186)							有	10	複																				道入口、イゴ・ササに食痕有
(187)					有	2	有	5	複(新)	300																			土場、糞2種類有

19-F-1
1-4-61

日時： 10月18日

場所： 常次の沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境													備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (個数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3	周囲長 (cm)3		樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度	
66						有		3																					
67																													
68					有				単	100以上																			ヤブガモに食痕有、新旧の糞有
266						有		15			70	30	トマツ	ミズナラ	材かみキ		トマツ	91.6	ハウチワカエデ	37.0	ミズナラ	123.5	トマツ	13.8	トマツ	129.8	中	古いササ食痕有	
69																													作業道
70						有		3	単																				
267					有						0	100	ハリギリ	シラカンバ	イタヤカエデ		クダイカンバ	58.2	クダイカンバ	60.0	ハリギリ	91.5	カツラ	45.0	ハリギリ	15.0			
71					有	1			単																				
72																													
73					有	1	有	3	単																				カサネ、ツクムシに食痕有
74			有	1	有	10			複																			トマツ、オヒョウに食痕有、シカの糞有	

1-4-62

日時： 10月24日

場所： 神威沢1号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境											備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)1	樹種2	周囲長 (cm)2	樹種3		周囲長 (cm)3	樹種4	周囲長 (cm)4	樹種5	周囲長 (cm)5	ササ密度
神威沢1号																												
61					有	1																						
62					有	1																						
63					有	1																						
272									単		30	70	トマツ				オニグルミ	91.0	トマツ	161.5	トマツ	106.1	シラギクワ	53.5	ヤブダモ	55.5	疎	新しい足跡林道上に有
65					有	1																						
神威沢林道																												
55					有	1																						
56																												
57							有	1																				
58					有	1	有	1	単																			
59					有	1																						

1-4-63

日時： 10月25日

場所： 王子山

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境										備考 (沢・土場など)										
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2		周囲長 (cm)	樹種3	周囲長 (cm)	樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度		
211																												粗		
564						有	1				2	8	シラカンバ	ミズナラ			ミズナラ	50.5	ミズナラ	89.0	シラカンバ	40.5	シラカンバ	51.5	シナナ	48.2	粗	クワガタに食痕有、林道沿い		
212					有	1	有	1	単 (新)																		粗	イタチカエデ、マツヨクサに食痕有、土場		
213									複 (新)																		粗	土場		
565									複 (新)																		粗	林道沿いの土場		
214					有	1																						粗	ハリチカエデに食痕有	
214					有	1																						粗	イタチカエデに食痕有	
215																														

日時： 11月3日

場所： 中沢林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)								環境													備考 (R・土場など)						
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (ササ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)	樹種3		周囲長 (cm)	樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度
223									単(旧)																			土場
224									単(新)																			土場

日時： 11月4日

場所： 天狗岳林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境											備考 (沢、土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)		樹種3	周囲長 (cm)	樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度	
42									単																				(本道)天狗岳林道、退避場
43																													白井川、天狗岳2号
44																													天狗岳2号、トマツ植林地
46									単																				クマの足跡?有り、天狗岳2号行き止まり
47																													(本道)トマツの植林地前の土場、ブルドーザーが入り、痕跡なし
48																													(本道)トマツの植林地前の土場、ブルドーザーが入り、痕跡なし
280			有	1					単																				天狗岳3号、トマツ倒木のため進めず(直径40cm)
52									単																				(本道)天狗岳入口
281									単	10	0	トマツ					トマツ	81.0	トマツ	107.5	トマツ	88.1	トマツ	35.0	トマツ	132.0		(本道)退避場、トマツの植林地	
282									単																				(本道)退避場、土場、川の近く
283									単	0	10	シラカンバ					シラカンバ	27.0	シラカンバ	26.5	ヤブキ属の一種	64.5	ハツギリ	18.0	シラカンバ	25.0		(本道)退避場、土場、川の近く	
608									単																				新しい林道
243									単																				新しい林道
244																													無し
245																													無し

日時： 11月9日

場所： 奥手稲 王子緑化木材の林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考 (沢、土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)		樹種3	周囲長 (cm)	樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度
232																											疎	土場
233																											疎	
234					有	1																					疎	イタヤカエデに食痕有
235																											疎	
236									単																		疎	
237																											疎	土場

日時： 11月9日

場所： 王子山・星置の滝～天狗山付近

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考 (沢・土場など)							
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)		樹種3	周囲長 (cm)	樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度
202																											疎	土場
203									単(旧)																		疎	土場
204									単																		疎	土場
205									単	70																	疎	人工林、クマ樹皮剥ぎあり(爪)
206																											疎	土場
207			有	1																							疎	人工林
208																											疎	人工林
209																												土場
210																												土場

日時： 11月10日

場所： 小樽内川林道

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)										環境										備考 (沢・土場など)								
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)		樹種3	周囲長 (cm)	樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度	
36																													
37			有(新)	1					単(新)																				
627																	広葉樹	41.0	広葉樹	30.0	広葉樹	20.0	広葉樹	28.0	広葉樹	52.0		倒木のため進めず	

日時： 11月10日

場所： 滑沢1号

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)								環境											備考 (沢・土場など)									
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2		周囲長 (cm)	樹種3	周囲長 (cm)	樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度	
30									複(新)																			林道沿い	
626			有(新)	1					複(新)								アカソマツ	8.5	アカソマツ	31.2	アカソマツ	35.0	ヤナギ属の一種	18.0	ヤナギ属の一種	16.2	疎	倒木のため進めず	

日時： 11月11日

場所： 砥石沢川(砥石山支線)

GPS.No	痕跡 (樹皮剥ぎ、角研ぎ、食痕では被害割合を記す)									環境													備考 (尺・土場など)					
	樹皮剥ぎ	割合 (%)	角研ぎ	割合 (%)	食痕 (枝)	割合 (%)	食痕 (サ・草本)	割合 (%)	足跡 (頭数)	糞 (個数)	針	広	主な樹種1	主な樹種2	主な樹種3	主な樹種4	樹種1	周囲長 (cm)	樹種2	周囲長 (cm)	樹種3	周囲長 (cm)		樹種4	周囲長 (cm)	樹種5	周囲長 (cm)	ササ密度
259																												土場
628						有		1			5	5	トマツ	カラマツ	シナノキ													林道脇
260						有		1									シナノキ	2.5	ハンノキ	175.0	ハンノキ	13.0	ハシギリ	91.5	トマツ	235.0	林道脇	
261									単																			林道上
629											9	1	トマツ	ヨーロッパトビ			ヨーロッパトビ	122.0	ヨーロッパトビ	144.0	ヨーロッパトビ	96.5	トマツ	208.0	トマツ	181.0	疎 トマツ人工林、クマの爪跡トマツに有り	

1-4-71

1 - 5 樹木・稚樹・植生調査

H22.8.16

毎木調査_王子林道沿_人工林 GPS(基点) 346 GPS(終点) 347 方向(基点から終点の方向) 斜度 12.0° 方位

N92°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	150-200枝	150-200食	150-200皮	150-200角	200-250枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	トマツ	114.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	トマツ	81.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	トマツ	91.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	トマツ	146.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	トマツ	98.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	トマツ	54.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	トマツ	61.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	トマツ	60.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	トマツ	67.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	トマツ	102.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	トマツ	87.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	トマツ	142.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	イタヤカエデ	191.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	トマツ	35.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

I-5-1

H22.8.27

毎木調査 野牛山_天然林_1

GPS(基点)

143

GPS(終点)

方向(基点から終点の方向)

斜度

方位

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	ミズキ	26.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	シラカンバ	83.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	シラカンバ	70.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	ミズキ	39.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	シラカンバ	40.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	シラカンバ	103.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	シラカンバ	44.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	シラカンバ	82.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	シラカンバ	43.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	シナノキ	45.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	ミヤマハンノキ	48.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	シラカンバ	92.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	萌芽
13	シラカンバ	85.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12の萌芽
14	ミヤマハンノキ	41.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	シラカンバ	95.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	シラカンバ	36.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18の萌芽
17	ヤマゲワ	22.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18の萌芽
18	シラカンバ	82.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	萌芽
19	シラカンバ	65.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18の萌芽
20	シラカンバ	21.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	枝=150cmから
21	シラカンバ	35.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	ホオノキ	76.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	オオバボダイジュ	23.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	枝=100cmから有
24	シナノキ	23.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	ヤナギ属の一種	10.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	枝=80cmから有
26	ヤナギ属の一種	10.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	枝=110cmから有

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

1-5-2

H22.8.27

毎木調査 野牛山人工林

GPS(基点)

144

GPS(終点)

方向(基点から終点の方向)

斜度

方位

S15°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	ヨーロッパトウヒ	140.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	ヨーロッパトウヒ	113.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	ヨーロッパトウヒ	146.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	ヨーロッパトウヒ	112.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	ヨーロッパトウヒ	81.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有、枝=190cmから有
6	ヨーロッパトウヒ	97.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	ヨーロッパトウヒ	156.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	ヤマゲワ	27.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	枝=80cmから有
9	オヒョウ	9.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	オヒョウ	35.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	オヒョウ	92.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	枝=210cmから有
12	トマツ	133.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	オヒョウ	39.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	枝=160cmから有

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.6

毎木調査_春香山_人工林(1)

GPS(基点)

432

GPS(終点)

433

方向(基点から終点の方向)

斜度 11.5°

方位

S23°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	ナナカマド	26.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	ナナカマド	15.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	2	ワレあり
3	ミズナラ	42.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	3	
4	ミズナラ	48.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	ミズナラ	33.0		1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4の萌芽
6	シラカンバ	61.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	ミズナラ	73.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
8	ナナカマド	17.7		1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	
9	イタヤカエデ	7.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2		
10	ナナカマド		0.8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	2.5m以下
11	ナナカマド		0.6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	2.5m以下
12	ツバハシバミ	4.5		1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	10	0	0	0	11	0	0	0	3	2.5m以下
13	ナナカマド	36.5		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	ナナカマド	18.1		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13の萌芽
15	トマツ	111.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	ナナカマド	37.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17の萌芽
17	ナナカマド	107.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
18	イタヤカエデ		1.5	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	4	0	0	0	0	0	
19	ミズナラ	30.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	イタヤカエデ		8.6	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	0	0	0	1		
21	イタヤカエデ	11.5		1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	
22	ミズナラ	106.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
23	ナナカマド	36.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	ミズナラ	98.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	イタヤカエデ	25.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	
26	ミズナラ	62.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	イタヤカエデ	30.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
28	ナナカマド		10.0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	5	0	0	0	3		
29	ハリギリ	8.9		1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	2		
30	オオカメノキ		1.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	2		
31	ナナカマド	14.0		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	
32	シラカンバ	49.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	シラカンバ	42.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34	ナナカマド	9.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	7		
35	ナナカマド	61.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.6

毎木調査_春香山_人工林(2)

GPS(基点)

432

GPS(終点)

433

方向(基点から終点の方向)

斜度 11.5°

方位

S23°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
36	ナナカマド		2.0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	3	
37	ナナカマド		1.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	2	
38	ナナカマド		1.5	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	5	0	0	0	5	
39	ナナカマド	22.7		1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	
40	ナナカマド	10.8		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	3	
41	シラカンバ	34.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
42	イタヤカエデ	9.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	4	
43	トマツ	160.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
44	シラカンバ	144.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
45	イタヤカエデ		2.0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	
46	ミズナラ	43.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.6

毎木調査_春香山_天然林(1)

GPS(基点)

435

GPS(終点)

436

方向(基点から終点の方向)

斜度 0.0°

方位

-

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考		
1	ミヤマハンノキ	72.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	ケヤマハンノキ	12.9		1	0	0	0	12	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
3	ケヤマハンノキ	9.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	5	2の萌芽
4	オノエヤナギ	49.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
5	イタヤカエデ	7.0		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0	5		
6	イタヤカエデ	10.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	2		
7	シラカンバ	11.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
8	ケヤマハンノキ	80.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
9	ケヤマハンノキ	40.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10	ヤナギ属の一種	33.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
11	ケヤマハンノキ	62.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	シラカンバ	17.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13	ケヤマハンノキ	47.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14	シラカンバ	8.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
15	シラカンバ	6.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4		
16	ナナカマド	10.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5		
17	ナナカマド		1.4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	4	0	0	0	0	7	16の萌芽	
18	ナナカマド	15.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3		
19	トマツ	11.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	10		
20	ケヤマハンノキ	36.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
21	シラカンバ	21.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
22	シラカンバ	28.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
23	シラカンバ	32.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
24	シラカンバ	31.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
25	シラカンバ	39.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
26	シラカンバ	23.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
27	シラカンバ	45.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
28	シラカンバ	46.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
29	シラカンバ	35.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
30	シラカンバ	31.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
31	シラカンバ	34.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
32	オオカメノキ	6.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	0	4		
33	シラカンバ	65.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
34	シラカンバ	20.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33の萌芽	
35	キハダ	14.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
36	コシアブラ	17.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
37	シラカンバ	46.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38	キハダ	13.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	シラカンバ	37.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40	シラカンバ	27.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
41	シラカンバ	30.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
42	シラカンバ	45.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
43	シラカンバ	23.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44	シラカンバ	16.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
45	シラカンバ	65.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
46	シラカンバ	48.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
47	シラカンバ	39.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	シラカンバ	55.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
49	シラカンバ	66.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
50	シラカンバ	15.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
51	シラカンバ	10.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
52	シラカンバ	36.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
53	ミズナラ	38.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	2	
54	シラカンバ	57.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
55	シラカンバ	59.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	シラカンバ	45.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
57	シラカンバ	25.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
58	シラカンバ	20.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
59	シラカンバ	64.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

1-5-7

H22.9.8

毎木調査 滝の沢人工林

GPS(基点)

149

GPS(終点)

150

方向(基点から終点の方向)

斜度 18.1°

方位

S38°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	トマツ	162.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	トマツ	52.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	トマツ	23.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	トマツ	87.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有
5	イタヤカエデ	10.0		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	
6	イタヤカエデ	27.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	
7	トマツ	113.2		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	トマツ	81.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	トマツ	80.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	トマツ	80.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	トマツ	113.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	ハリギリ	22.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	
13	トマツ	96.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	ハリギリ	28.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	ハリギリ	19.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	オオカメノキ	7.1		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	5	
17	ウダイカンバ		15.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	4	
18	キハダ	10.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
19	キハダ		20.0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	トマツ	121.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	トマツ	112.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	トマツ	134.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	トマツ	9.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
24	イタヤカエデ	10.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	
25	イタヤカエデ	8.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	6	
26	オヒョウ	12.1		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	5	0	0	0	0	0	
27	ミズナラ	54.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	イタヤカエデ		2.4	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	
29	シラカンバ	84.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	トマツ	112.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

1-5-8

H22.9.8

毎木調査_滝の沢天然林(1)

GPS(基点)

151

GPS(終点)

152

方向(基点から終点の方向)

斜度 11.5°

方位

N85°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	イタヤカエデ	98.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有	
2	エゾマツ	22.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	8	
3	シナノキ	31.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	シナノキ	25.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
5	シナノキ	26.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	シナノキ	99.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	シナノキ	33.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6番の萌芽
8	シナノキ	61.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	イタヤカエデ	30.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	トマツ	36.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
11	イタヤカエデ	105.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	エゾマツ	24.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	トマツ	61.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
14	シラカンバ	66.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	ミズナラ	13.8		1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	5	
16	バッコヤナギ	59.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	バッコヤナギ	36.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	ハウチワカエデ		10.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
19	イタヤカエデ	29.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	バッコヤナギ	44.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	ヤチダモ	56.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	ヤチダモ	58.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	ヤチダモ	61.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22の萌芽
24	ハウチワカエデ	6.5		0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	3	
25	ハウチワカエデ	10.4		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
26	ハウチワカエデ	8.2		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	
27	シナノキ	26.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
28	シナノキ	23.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	27の萌芽
29	シナノキ	55.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	シナノキ	56.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29の萌芽
31	イタヤカエデ	8.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	
32	キハダ	35.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	ナナカマド	16.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	8	0	0	0	0	7	34の萌芽
34	ナナカマド	25.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
35	バッコヤナギ	34.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.8 毎木調査_滝の沢_天然林(2) GPS(基点) 151 GPS(終点) 152 方向(基点から終点の方向) 斜度 11.5° 方位 N85°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
36	ナナカマド	20.5		1	0	0	0	11	0	0	0	8	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	5	2.5mから中折れ
37	トドマツ	52.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38	トドマツ	33.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	イタヤカエデ	12.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40	ナナカマド	18.5		0	0	0	0	13	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
41	トドマツ	20.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.9

毎木調査 観音沢人工林

GPS(基点)

445

GPS(終点)

446

方向(基点から終点の方向)

斜度 14.3°

方位

N101°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	トマツ	108.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	トマツ	48.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	トマツ	30.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
4	ナナカマド	5.5		1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3	
5	キハダ	57.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	トマツ	169.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有
7	エゾノウミズサイ	69.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8の萌芽
8	エゾノウミズサイ	80.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	エゾノウミズサイ	63.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	キハダ	41.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	ハウチワカエデ	38.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12	トマツ	29.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	イタヤカエデ	19.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	トマツ	13.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	トマツ	10.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
16	シナノキ	128.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	シナノキ	21.4		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16の萌芽
18	ヨーロッパトウヒ	67.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	トマツ	28.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	トマツ	30.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	トマツ	91.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	トマツ	54.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	トマツ	68.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	トマツ	81.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	エゾノウミズサイ	39.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有
26	ハリギリ	76.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有
27	ヨーロッパトウヒ	77.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	シラカンバ	101.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	トマツ	38.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.9

毎木調査 観音沢 天然林

GPS(基点)

443

GPS(終点)

444

方向(基点から終点の方向)

斜度 25.2°

方位

N87°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	トマツ	20.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
2	トマツ	42.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
3	トマツ	44.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	ミズキ	8.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	
5	トマツ	44.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	
6	トマツ	53.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
7	トマツ	57.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	トマツ	34.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	
9	トマツ	25.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	4	
10	トマツ	32.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	5	
11	トマツ	37.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	ツル有
12	シナノキ	96.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	シナノキ	58.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	シナノキ	8.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	3	13の萌芽
15	シナノキ	9.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	3	14の萌芽
16	シナノキ	8.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13の萌芽
17	シナノキ	6.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	14の萌芽
18	シナノキ		1.8	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	4	13の萌芽
19	トマツ	21.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
20	トマツ	28.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
21	トマツ	38.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
22	オニグルミ	78.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22の萌芽
23	オニグルミ	64.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	オニグルミ	57.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	トマツ	31.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
26	ミズキ	96.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	エゾノウワミズザクラ	10.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	3	
28	エゾノウワミズザクラ	10.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	エゾノウワミズザクラ	26.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	トマツ	17.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	8	0	9
31	エゾノウワミズザクラ	9.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
32	シナノキ	73.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

2010/9/910

林調査_藻南公園_天然林_2(1)

GPS(基点)

449

GPS(終点)

450

方向(基点から終点の方向)

斜度 27.5°

方位

N104°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考		
1	オオバボダイジュ	14.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
2	イタヤカエデ	32.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
3	イタヤカエデ	15.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
4	ミズナラ	68.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
5	オオバボダイジュ	18.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
6	アズキナシ	8.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	5		
7	イタヤカエデ	11.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
8	イタヤカエデ	53.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
9	イタヤカエデ		1.6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	11の萌芽	
10	アズキナシ	10.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
11	イタヤカエデ	13.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4		
12	オヒョウ	9.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
13	イタヤカエデ		1.7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	9		
14	ミズナラ	35.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
15	ミズナラ	18.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
16	アズキナシ	7.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5		
17	ツリバナ	11.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
18	クリ	51.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
19	ミズナラ	75.9		0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
20	ミズナラ	65.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19の萌芽	
21	イタヤカエデ	12.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3		
22	イタヤカエデ	38.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2		
23	イタヤカエデ	9.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	22の萌芽	
24	クリ	100.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25の萌芽	
25	クリ	120.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	周囲長は萌芽を含む
26	クリ	62.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25の萌芽	
27	コナラ	26.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	7	0	0	0	2		
28	イタヤカエデ	10.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
29	イタヤカエデ	13.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
30	ハンノキ	13.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
31	ハンノキ		2.2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	3	30の萌芽	
32	ハンノキ		1.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	30の萌芽	
33	ハンノキ		1.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	4	30の萌芽	
34	ハンノキ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	30の萌芽	
35	イタヤカエデ	12.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	3		

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.10

毎木調査_藻南公園_天然林_1

GPS(基点)

447

GPS(終点)

448

方向(基点から終点の方向)

斜度 7.3°

方位

N161°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考		
1	オオバボダイジュ	29.5		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	ホオノキ	84.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
3	ホオノキ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2の萌芽	
4	ホオノキ	11.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2の萌芽	
5	ケヤマハンノキ	81.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
6	ハリギリ	130.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7	オオバボダイジュ	10.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
8	ケヤマハンノキ	59.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
9	ミズナラ	76.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10	オオバボダイジュ	15.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
11	キタコブシ	84.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	オオバボダイジュ	109.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13	イタヤカエデ	54.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14	ミズナラ	176.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	ツル有	
15	ホオノキ	112.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
16	イタヤカエデ	112.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
17	オオバボダイジュ	61.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
18	オオバボダイジュ	19.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
19	イタヤカエデ	51.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
20	オオバボダイジュ	142.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
21	オオバボダイジュ	10.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	20の萌芽
22	ハウチワカエデ	12.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
23	ヤマモミジ	15.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
24	イタヤカエデ	58.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
25	アサダ	57.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
26	ホオノキ	109.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
27	イタヤカエデ	125.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
28	オオバボダイジュ	35.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
29	ミズナラ	154.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
30	イタヤカエデ	87.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
31	オオバボダイジュ	32.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
32	イタヤカエデ	28.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

1-5-15

H22.9.12

毎木調査_百松沢_天然林(1)

GPS(基点)

451

GPS(終点)

452

方向(基点から終点の方向)

斜度 32.0°

方位

S25°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	トマツ	89.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	トマツ	33.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	トマツ	31.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2の萌芽
4	トマツ	26.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2の萌芽
5	イタヤカエデ	81.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6	イタヤカエデ	76.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	イタヤカエデ	79.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	イタヤカエデ	65.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
9	トマツ	73.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
10	トマツ	24.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	トマツ	60.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	ホオノキ		2.6	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
13	トマツ	32.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	トマツ	32.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有
15	トマツ	52.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	ハリギリ		2.0	1	0	0	0	4	0	0	0	5	0	0	0	11	0	0	0	20	0	0	9
17	ハリギリ		2.2	1	0	0	0	3	0	0	0	13	0	0	0	14	0	0	0	22	0	0	14
18	トマツ	125.5		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
19	トマツ	38.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	イタヤカエデ	55.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	オヒョウ	67.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20の萌芽
22	トマツ	56.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	トマツ	23.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
24	イタヤカエデ	49.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	イタヤカエデ	67.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
26	キハダ	40.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	シナノキ	59.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
28	キハダ	52.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	イタヤカエデ	70.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	イタヤカエデ	56.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
31	トマツ	27.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	トマツ	108.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	トマツ	26.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	イタヤカエデ	63.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
35	イタヤカエデ	47.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.13

毎木調査 簾舞_天然林

GPS(基点)

153

GPS(終点)

154

方向(基点から終点の方向)

斜度 20.2°

方位

N79°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	イタヤカエデ	143.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	イタヤカエデ	125.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
3	シラカンバ	122.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
4	ハウチワカエデ	15.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	ハウチワカエデ		2.1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
6	オヒョウ	152.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	ヨ-ロッパトウヒ	53.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
8	シナノキ	100.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	シウリザクラ	23.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	6	
10	トマツ	59.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	シウリザクラ	15.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	
12	ホオノキ	124.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	ホオノキ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	12の萌芽
14	シウリザクラ	25.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	イタヤカエデ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	4	
16	シナノキ	146.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	ホオノキ	137.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	ホオノキ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17の萌芽
19	ホオノキ		2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17の萌芽
20	ホオノキ	16.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	17の萌芽
21	ホオノキ	35.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17の萌芽
22	ホオノキ	11.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17の萌芽
23	ホオノキ	21.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17の萌芽
24	イタヤカエデ	11.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	
25	イタヤカエデ	50.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	トマツ	35.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	
27	イタヤカエデ	76.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	ノリウツギ	11.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	0	1	
29	シラカンバ	109.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
30	トマツ	29.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
31	トマツ	85.8		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

1-5-17

H22.9.13

毎木調査 簾舞人工林(1)

GPS(基点)

155

GPS(終点)

156

方向(基点から終点の方向)

斜度 16.5°

方位

N15°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	トマツ	37.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	トマツ	38.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	トマツ	44.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
4	トマツ	72.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	オヒョフ	17.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	トマツ	35.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	トマツ	52.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	トマツ	21.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
9	トマツ	24.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	トマツ	14.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	トマツ	71.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
12	トマツ	93.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	トマツ	107.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	トマツ	57.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	トマツ	29.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	トマツ	25.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
17	トマツ	34.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	オヒョフ	56.7		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
19	トマツ	65.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	トマツ	80.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	トマツ	31.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	トマツ	30.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	トマツ	141.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	ヨーロッパトウヒ	60.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	トマツ	17.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
26	トマツ	32.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	トマツ	31.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	イタヤカエデ		2.4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	8	
29	ナリウツギ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
30	トマツ	46.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	トマツ	54.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	トマツ	53.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	トマツ	57.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34	トマツ	22.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	ヤチダモ	104.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.14

毎木調査_百松沢人工林(1)

GPS(基点)

158

GPS(終点)

159

方向(基点から終点の方向)

斜度 0.0°

方位

-

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	トマツ	62.9		1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	2	
2	イタヤカエデ	13.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	トマツ	44.5		1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	6	0	0	0	8 ツル有
4	トマツ	34.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	トマツ	54.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	トマツ	74.4		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1
7	トマツ	41.5		1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	11	0	0	0	4	0	0	0	2	
8	トマツ	22.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	トマツ	70.0		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	トマツ	18.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2
11	ハウチワカエデ	7.2		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	
12	トマツ	29.8		1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	0	
13	アズキナシ	9.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	アズキナシ	17.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	アズキナシ		3.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	アズキナシ		3.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15の萌芽
17	ハウチワカエデ	9.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
18	アズキナシ	23.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	トマツ	73.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	トマツ	35.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	イヌエンジュ	112.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	アズキナシ	28.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	トマツ	15.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	ミズナラ	21.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	アズキナシ		1.8	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	
26	トマツ	54.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	トマツ	55.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	トマツ	28.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	トマツ	65.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	トマツ	43.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	トマツ	13.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
32	トマツ	27.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	トマツ	17.4		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34	トマツ	37.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	トマツ	13.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.14

毎木調査_百松沢人工林(2)

GPS(基点)

158

GPS(終点)

159

方向(基点から終点の方向)

斜度 0.0°

方位

-

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
36	ミズナラ	96.5		1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
37	トマツ	17.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38	トマツ	19.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	トマツ	13.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40	ミズナラ	86.9		1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
41	イヌエンジュ	62.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
42	イヌエンジュ	33.2		1	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
43	アズキナシ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
44	アズキナシ		1.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3	
45	イタヤカエデ	10.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
46	トマツ	121.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
47	トマツ	14.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	
48	トマツ	56.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
49	ホオノキ	22.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
50	トマツ	29.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
51	トマツ	40.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
52	ハルニレ	30.0		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
53	トマツ	15.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
54	トマツ	60.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
55	トマツ	32.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
56	オオカメノキ		2.2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	8	
57	トマツ	77.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	ツル有
58	ハシドイ	26.5		1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
59	ハシドイ	11.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	
60	ハシドイ	8.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	11	0	0	0	3	
61	ホオノキ	57.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
62	トマツ	95.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	トマツ	43.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	トマツ	76.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	トマツ	92.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66	アズキナシ	22.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.15

毎木調査 藻岩山_天然林_1

GPS(基点)

166

GPS(終点)

167

方向(基点から終点の方向)

斜度 24.2°

方位

N97°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	ミズナラ	126.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
2	イタヤカエデ	31.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	イタヤカエデ	25.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
4	キタコブシ	93.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	ハルニレ	112.0		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	
6	イタヤカエデ	38.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	6	0	0	0	1
7	イタヤカエデ	37.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
8	イタヤカエデ	110.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	イタヤカエデ	28.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1
10	イタヤカエデ	100.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	イタヤカエデ	59.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12	イタヤカエデ	25.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
13	イタヤカエデ	56.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
14	キタコブシ	87.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
15	キタコブシ	78.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
																								14の萌芽

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.16

毎木調査_西野_天然林

GPS(基点)

464

GPS(終点)

465

方向(基点から終点の方向)

斜度 0.0°

方位

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	イタヤカエデ	36.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
2	ヤチダモ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	3		
3	ヤチダモ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	3	0	0	0	12		
4	ハルニレ		2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3		
5	ハルニレ		3.5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3		
6	ケヤマハンノキ	64.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
7	ヤナギ属の一種	45.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
8	ヤナギ属の一種	95.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
9	シラカンバ	17.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2		
10	ヤナギ属の一種	29.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	ハリギリ	14.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2		
12	ハクウンボク	14.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
13	ハクウンボク	79.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	ハクウンボク	86.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	ハリギリ	21.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
16	ヤナギ属の一種	47.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	15の萌芽	
17	オニグルミ	60.6		1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2		
18	ケヤマハンノキ	66.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	ハルニレ	16.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4		
20	イタヤカエデ	30.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
21	ハクウンボク	19.0		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3		
22	ハクウンボク	10.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	6	21の萌芽	
23	イタヤカエデ	34.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	イタヤカエデ		1.8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3		
25	ケヤマハンノキ	85.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
26	イタヤカエデ	18.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
27	イタヤカエデ	9.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26の萌芽	
28	シラカンバ	50.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	ハルニレ	55.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
30	ケヤマハンノキ	55.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	イタヤカエデ	35.6		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
32	イタヤカエデ	19.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

1-5-24

H22.9.16

毎木調査 西野 人工林(1)

GPS(基点)

462

GPS(終点)

463

方向(基点から終点の方向)

斜度 12.7°

方位

N70°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	カラマツ	93.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	イタヤカエデ	31.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	イタヤカエデ	13.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2の萌芽
4	イタヤカエデ	13.4		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	ヤマグワ	32.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	カラマツ	111.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	イタヤカエデ	59.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	イタヤカエデ	19.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	カラマツ	91.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	イタヤカエデ	25.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	カラマツ	60.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	アズキナシ		2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	
13	イタヤカエデ	17.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	シウリザクラ	23.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	シウリザクラ	23.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	カラマツ	94.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	イタヤカエデ	31.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	シウリザクラ	31.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	シウリザクラ	24.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	カラマツ	67.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	カラマツ	91.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	シウリザクラ	47.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
23	シウリザクラ		2.4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	22の萌芽	
24	カラマツ	57.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	イタヤカエデ	29.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	カラマツ	54.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	イタヤカエデ	16.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	イタヤカエデ	13.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	27の萌芽
29	イタヤカエデ	17.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27の萌芽
30	オヒョウ	30.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	ハリギリ		1.8	1	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	8	0	0	0	6	0	0	0	5	
32	ハウチワカエデ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	
33	ヤマグワ		2.0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	4		
34	イタヤカエデ	35.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	オヒョウ	30.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.17

毎木調査盤の沢天然林(1)

GPS(基点)

476

GPS(終点)

477

方向(基点から終点の方向)

斜度 14.4°

方位

N41°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	オヒョウ	54.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	ヤチダモ	39.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
3	シウリザクラ	25.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
4	シウリザクラ	51.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	シナノキ	63.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
6	オヒョウ	31.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	ヤチダモ	129.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
8	シナノキ	86.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
9	トマツ	80.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	トマツ	88.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
11	ヤチダモ	85.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
12	トマツ	14.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
13	イタヤカエデ	10.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	トマツ	58.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	ツルあり
15	イタヤカエデ	25.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
16	オヒョウ	72.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
17	トマツ	48.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	ツルあり
18	イタヤカエデ	13.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	トマツ	21.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0
20	シナノキ	93.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	ヤチダモ	37.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
22	シナノキ	23.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	オヒョウ	92.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
24	シナノキ	26.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	ヤチダモ	94.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
26	オヒョウ	38.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	シナノキ	60.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
28	トマツ	63.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
29	ヤチダモ	131.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツルあり
30	シナノキ	34.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	ヤチダモ	40.0		1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	ヤチダモ	12.1		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31の萌芽
33	ヤチダモ	9.9		1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31の萌芽
34	ヨーロツパトウヒ	35.3		1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7	0	0	0	2	0	0	ツルあり
35	シナノキ	34.0		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.17

毎木調査 盤の沢人工林

GPS(基点)

474

GPS(終点)

475

方向(基点から終点の方向)

斜度 23.5°

方位

N44°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	シウリザクラ	59.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	イタヤカエデ	109.4		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	トマツ	13.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0	6	
4	トマツ	18.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	トマツ	23.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	トマツ	86.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	トマツ	88.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	ヤチダモ	41.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	トマツ	73.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	トマツ	49.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	トマツ	70.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	ノリウツギ	18.9		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
13	トマツ	46.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	トマツ	110.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	トマツ	29.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	トマツ	31.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	トマツ	26.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	シナノキ	102.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
19	シウリザクラ	69.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	つるあり
20	ヨーロッパトウヒ	129.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	トマツ	15.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	トマツ	91.0		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
23	トマツ	80.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	トマツ	85.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	トマツ	71.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	トマツ	39.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	トマツ	59.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	トマツ	78.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	トマツ	71.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	トマツ	50.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	トマツ	47.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	トマツ	87.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	トマツ	76.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34	トマツ	23.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
35	トマツ	36.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.20

毎木調査_有明_天然林_1

GPS(基点)

480

GPS(終点)

481

方向(基点から終点の方向)

斜度 27.4° J

方位

N13°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	キハダ	83.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	ヤマモジ	25.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
3	ヤマモジ	44.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	ヤマモジ	36.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	ヤマモジ	21.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	ヤマモジ	26.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5の萌芽
7	ヤマモジ	66.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
8	ヤマモジ	22.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	ヤマモジ	47.0		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	
10	イタヤカエデ	120.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
11	ヤマモジ	65.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	ヤマモジ	42.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	ヤマモジ	64.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
14	ヤマモジ	71.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
15	ヤマモジ	62.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	14の萌芽
16	ヤマモジ	77.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	つるあり
17	ヤマモジ	37.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	ホオノキ	54.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	シラカンバ	85.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	シラカンバ	81.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	シラカンバ	83.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20の萌芽
22	ヤマモジ	40.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	ヤマモジ	97.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	ヤマモジ	14.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	5	
25	ヤマモジ	41.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	イタヤカエデ	85.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	ヤマモジ	33.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
28	ヤマモジ	52.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	ヤマモジ	32.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
30	ヤマモジ	13.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5	
31	ミズナラ	94.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	ヤマモジ	32.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	ヤマモジ	29.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34	ヤマモジ	24.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
35	ヤマモジ	20.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.20

毎木調査 有明天然林_2(1)

GPS(基点)

482

GPS(終点)

483

方向(基点から終点の方向)

斜度 29.5°

方位

N32°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	イタヤカエデ	16.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	イタヤカエデ	15.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1の萌芽
3	イタヤカエデ	10.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	41の萌芽
4	イタヤカエデ		2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	21の萌芽
5	ミズナラ	99.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	ミズナラ	70.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5の萌芽
7	ハリギリ	86.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	ハウチワカエデ	13.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	ハウチワカエデ	10.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	8の萌芽
10	イタヤカエデ	22.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
11	イタヤカエデ	20.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10の萌芽
12	ハウチワカエデ	17.0		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
13	エゾヤマザクラ	35.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	エゾヤマザクラ	32.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	エゾヤマザクラ	15.2		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	14の萌芽
16	イチイ	13.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
17	ホオノキ	72.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	ホオノキ	9.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17の萌芽
19	ミズナラ	82.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	ハウチワカエデ	17.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	ハウチワカエデ		2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	20の萌芽
22	ハウチワカエデ		2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120の萌芽
23	ハウチワカエデ		2.4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	120の萌芽
24	シラカンバ	82.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	ミズナラ	71.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	ハウチワカエデ	32.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
27	ミズナラ	49.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	ミズナラ	38.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	ヤマモシ		2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
30	ハウチワカエデ	29.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
31	ハウチワカエデ	14.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30の萌芽
32	シナノキ	54.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	シナノキ		1.8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	412の萌芽
34	ミズナラ	31.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	シラカンバ	93.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.20

毎木調査_有明_天然林_2(2)

GPS(基点)

482

GPS(終点)

483

方向(基点から終点の方向)

斜度 29.5°

方位

N32°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
36	イタヤカエデ	21.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
37	ミズナラ	102.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38	ホオノキ	68.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	ヤマモシジ	24.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
40	ホオノキ	45.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
41	ホオノキ	47.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40の萌芽
42	ハクウンボク	10.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
43	ハクウンボク	10.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3 42の萌芽
44	ヤマモシジ	14.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
45	イタヤカエデ	20.0		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
46	シナノキ	32.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
47	シナノキ	27.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	ミズナラ	129.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
49	イタヤカエデ	18.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
50	イタヤカエデ	21.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 49の萌芽
51	シナノキ	36.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52	ミズナラ	117.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
53	シナノキ	48.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
54	イタヤカエデ	68.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
55	イタヤカエデ	25.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 54の萌芽
56	ハウチワカエデ	27.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1
57	ハウチワカエデ	11.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3 56の萌芽
58	ハウチワカエデ	22.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
59	ハウチワカエデ	30.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.21

林調査_手稲本町_天然林_1(1)

GPS(基点)

486

GPS(終点)

487

方向(基点から終点の方向)

斜度 27.4°

方位

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考		
1	ミズナラ	74.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
2	アオダモ	31.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	アオダモ	20.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2の萌芽
4	アオダモ	13.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2の萌芽
5	ハリエンジュ	70.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	イタヤカエデ	24.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
7	イタヤカエデ	28.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6の萌芽
8	イタヤカエデ	18.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6の萌芽
9	エゾサンザシ	42.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
10	アオダモ	19.8		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	ハリエンジュ	86.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	ハリエンジュ	41.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	アオダモ	16.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
14	ハリエンジュ	67.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	ハリエンジュ	60.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	ハリエンジュ	53.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	ハリエンジュ	55.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	ハリエンジュ	43.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	ハリエンジュ	48.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	ノリウツギ	10.0		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	6	
21	ハリエンジュ	53.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	ノリウツギ	29.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
23	ハリエンジュ	77.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	ハリエンジュ	80.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	ミズキ	47.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	オヒョウ	21.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	ミズナラ	26.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
28	ミズナラ	42.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	イタヤカエデ	52.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	イタヤカエデ	24.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	29の萌芽
31	ミズナラ	73.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	
32	ミズナラ	50.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	
33	ミズナラ	46.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
34	ミズナラ	71.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	
35	ミズナラ	51.8		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.21

林木調査_手稲本町_天然林_1(2) GPS(基点) 486 GPS(終点) 487 方向(基点から終点の方向) 斜度 27.4° 方位

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
36	ミズナラ	39.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.21

毎木調査_手稲本町_人工林

GPS(基点)

484

GPS(終点)

485

方向(基点から終点の方向)

斜度 12.0°

方位

N18°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	トドマツ	151.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	ミズキ	30.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
3	エゾヤマザクラ	92.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	イタヤカエデ	47.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	シラカンバ	72.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	シラカンバ	56.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5の萌芽
7	ホオノキ	34.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	トドマツ	83.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	ハリギリ	68.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
10	トドマツ	88.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
11	トドマツ	102.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	イタヤカエデ	55.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	イタヤカエデ	33.8		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	イタヤカエデ	16.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	12の萌芽
15	ホオノキ	62.5		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12の萌芽
16	ホオノキ		3.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	2	15の萌芽
17	トドマツ	43.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	オニグルミ	86.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19	トドマツ	118.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	イタヤカエデ	68.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	イタヤカエデ	65.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	20の萌芽
22	イタヤカエデ	81.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	
23	イタヤカエデ	49.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
24	イタヤカエデ	20.0		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	7	23の萌芽
25	シナノキ	35.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	26の萌芽
26	シナノキ	44.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	シナノキ	26.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26の萌芽
28	シナノキ	33.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	26の萌芽
29	シラカンバ	71.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	シラカンバ	76.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.22

毎木調査 藤野 天然林(1)

GPS(基点)

490

GPS(終点)

491

方向(基点から終点の方向)

斜度 20.9°

方位

N62°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考		
1	ハリエンジュ	79.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	イタヤカエデ	14.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
3	ハリエンジュ	68.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
4	ハルニレ	9.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
5	ハルニレ	12.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
6	イタヤカエデ	20.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7	イタヤカエデ	18.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
8	イタヤカエデ	7.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7の萌芽
9	シナノキ	27.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10	イタヤカエデ	36.5		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
11	ハリエンジュ	58.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	イタヤカエデ	15.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
13	ハルニレ	16.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
14	ハリエンジュ	101.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
15	ハリエンジュ	83.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14の萌芽	
16	イタヤカエデ	11.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
17	イタヤカエデ	12.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
18	ハルニレ	14.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5	
19	ハリエンジュ	93.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
20	イタヤカエデ	9.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
21	イタヤカエデ	46.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
22	ハリエンジュ	56.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
23	イタヤカエデ	8.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	8	
24	イタヤカエデ	16.4		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0		
25	イタヤカエデ	12.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
26	ヤチダモ	26.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
27	ハリエンジュ	91.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
28	ハリエンジュ	43.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
29	ハリギリ	22.6		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
30	ハリギリ	9.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	
31	ハリギリ	9.7		1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	4	
32	ハリエンジュ	100.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
33	ハリギリ	19.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	6	
34	イタヤカエデ	9.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	8	
35	ミズナラ	140.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50				50-100				100-150				150-200				200-250				備考
					食	皮	角	枝葉	食	皮	角	枝葉	食	皮	角	枝	食	皮	角	枝	食	皮	角	枝	
36	エゾヤマザクラ	36.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	エゾヤマザクラ	13.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
38	イタヤカエデ	14.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
39	シラカンバ	122.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	イタヤカエデ	16.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.22

毎木調査_藤野_人工林

GPS(基点)

488

GPS(終点)

489

方向(基点から終点の方向)

斜度 26.7°

方位

S85°W

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	トマツ	43.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	トマツ	17.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	トマツ	36.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
4	トマツ	18.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	トマツ	53.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6	シラカンバ	172.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	トマツ	29.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
8	シラカンバ	140.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 倒木だが生きようとしている
9	トマツ	24.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	トマツ	71.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	トマツ	41.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	イタヤカエデ	77.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
13	トマツ	40.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	トマツ	20.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4
15	トマツ	35.0		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	1
16	トマツ	66.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	トマツ	26.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
18	トマツ	41.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	6
19	トマツ	33.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1
20	トマツ	15.0		1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6	0	0	0	9	0	0	0	11
21	トマツ	23.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	5
22	ホオノキ		2.0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	3
23	カラマツ	71.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	トマツ	25.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
25	トマツ	32.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	5
26	トマツ	20.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	トマツ	58.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
28	トマツ	47.7		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
29	トマツ	65.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	タラノキ	17.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	トマツ	61.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	トマツ	86.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 つるあり
33	トマツ	69.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.23

毎木調査_藻岩山_天然林_2(1)

GPS(基点)

492

GPS(終点)

493

方向(基点から終点の方向)

斜度 19.0°

方位

N35°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
1	ハルニレ	40.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	ミズナラ	64.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	ミズナラ	56.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12の萌芽
4	ミズナラ	56.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2の萌芽
5	イタヤカエデ	8.0		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
6	カラマツ	65.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	ハルニレ	63.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	ハルニレ	28.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	ミズナラ	61.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	イタヤカエデ	13.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	イタヤカエデ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4
12	イタヤカエデ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
13	イタヤカエデ	21.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
14	イタヤカエデ	11.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
15	イタヤカエデ		1.9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
16	ハルニレ	31.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	イタヤカエデ	21.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
18	イタヤカエデ	15.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	17の萌芽
19	ハルニレ	50.2		1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	イタヤカエデ	11.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
21	ハルニレ	51.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	ハルニレ	61.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	イタヤカエデ	20.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	3
24	イタヤカエデ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	23の萌芽
25	イタヤカエデ		3.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	24の萌芽
26	イタヤカエデ		2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25の萌芽
27	イタヤカエデ	11.9		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	126の萌芽
28	イタヤカエデ	15.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	327の萌芽
29	イタヤカエデ	11.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
30	イタヤカエデ		2.6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
31	イタヤカエデ		2.2	1	1	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0	1
32	イタヤカエデ	24.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	
33	イタヤカエデ	32.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
34	イタヤカエデ	11.0		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	ハルニレ	91.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.23

毎木調査_藻岩山_天然林_2(2)

GPS(基点)

492

GPS(終点)

493

方向(基点から終点の方向)

斜度 19.0°

方位

N35°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
36	ハルニレ	98.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
37	カラマツ	87.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38	オオバボダイジュ	43.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	
39	オオバボダイジュ	21.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	38の萌芽
40	オオバボダイジュ		2.4	1	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	5	1	0	0	4	0	0	0	0	4	
41	イタヤカエデ		3.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2	
42	ハルニレ	82.8		1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	樹皮はぎ古い
43	イタヤカエデ	12.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44	イタヤカエデ	37.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
45	イタヤカエデ	18.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	44の萌芽
46	イタヤカエデ	17.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
47	イタヤカエデ	9.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46の萌芽
48	イタヤカエデ	12.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	46の萌芽
49	イタヤカエデ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	46の萌芽
50	イタヤカエデ	20.0		1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
51	ヤチダモ	64.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52	イタヤカエデ	21.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
53	イタヤカエデ		1.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	8	0	0	0	0	8	53の萌芽
54	イタヤカエデ	12.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53の萌芽
55	イタヤカエデ	14.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	53の萌芽
56	イタヤカエデ		11.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	53の萌芽
57	イタヤカエデ	20.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	
58	イタヤカエデ	19.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
59	イタヤカエデ		3.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	2	58の萌芽
60	イタヤカエデ	18.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	58の萌芽
61	ハリギリ	88.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	イタヤカエデ	28.2		1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	4	0	0	0	0	2	
63	イタヤカエデ	11.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	2	62の萌芽
64	イタヤカエデ	12.2		1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	62の萌芽
65	イタヤカエデ	15.8		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	62の萌芽
66	イタヤカエデ	13.5		1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	62の萌芽
67	イタヤカエデ	26.0		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	62の萌芽
68	イタヤカエデ	10.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	1	62の萌芽
69	イタヤカエデ	11.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	2	62の萌芽
70	オオバボダイジュ	74.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.23

毎木調査_藻岩山_天然林_2(3)

GPS(基点)

492

GPS(終点)

493

方向(基点から終点の方向)

斜度 19.0°

方位

N35°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考	
71	オオバボダイジュ	39.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70の萌芽	
72	オオバボダイジュ	42.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
73	オオバボダイジュ	52.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
74	イタヤカエデ	14.9		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
75	イタヤカエデ	71.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
76	ヤチダモ	104.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
77	ミズナラ	91.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
78	イタヤカエデ		2.4	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	
79	イタヤカエデ		2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	
80	イタヤカエデ	29.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
81	ハルニレ	51.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
82	ハルニレ	55.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81の萌芽
83	ハルニレ	98.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
84	ハルニレ	57.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	
85	イタヤカエデ	27.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
86	イタヤカエデ	36.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
87	イタヤカエデ	19.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86の萌芽
88	ハルニレ	46.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
89	ハルニレ	51.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
90	ハルニレ	33.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
91	イタヤカエデ	28.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
92	イタヤカエデ	17.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	91の萌芽
93	キハダ	79.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
94	キハダ	58.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93の萌芽
95	イタヤカエデ	34.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	
96	イタヤカエデ	15.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	95の萌芽
97	イタヤカエデ	14.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	5	95の萌芽
98	ヤマグワ	50.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	
99	ヤマグワ	48.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	98の萌芽

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

1-5-42

H22.9.24

目録調査 藻南公園 天然林 3(1)

GPS(基点)

495

GPS(終点)

496

方向(基点から終点の方向)

斜度 29.4°

方位

N55°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	クリ		1.5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	6	0	0	0	4	
2	ヤマナラシ		1.4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	3	
3	ハリエンジュ	33.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	アサダ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	5	0	0	0	8	
5	ハリエンジュ	56.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	シラカンバ	56.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	アサダ		1.5	1	0	0	0	2	1	0	0	1	1	0	0	2	1	0	0	4	1	0	0	5	
8	オオバボダイジュ	8.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	3	
9	ナナカマド	1.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	5	
10	バッコヤナギ	21.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	バッコヤナギ	19.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	10の萌芽
12	ヤマナラシ			1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	ミズキ		1.5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	2	角ときは古い
14	ミズキ		1.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3	13の萌芽
15	ナナカマド	12.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
16	ハリエンジュ	35.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	ナナカマド		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	
18	ナナカマド		2.3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
19	シラカンバ	51.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	エソヤマザクラ	10.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	6	
21	ヤマナラシ		3.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
22	オニグルミ		2.4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
23	ハリギリ		1.7	1	0	0	0	5	0	0	0	8	0	0	0	9	0	0	0	8	0	0	0	15	
24	ヤマナラシ		3.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	
25	ハルニレ		1.7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	シラカンバ	19.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	シラカンバ	24.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	ハリエンジュ	77.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	ハリギリ	9.7		1	0	0	0	6	0	0	0	4	0	0	0	6	0	0	0	7	0	0	0	6	
30	ハリギリ	9.0		1	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	3	
31	イタヤカエデ		2.4	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	6	0	0	0	4	
32	ナナカマド		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	
33	ナナカマド		1.4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	4	
34	イタヤカエデ		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	8	0	0	0	12	
35	シラカンバ	28.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.24

針木調査_藻南公園_天然林_3(2)

GPS(基点)

495

GPS(終点)

496

方向(基点から終点の方向)

斜度 29.4°

方位

N55°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
36	イタヤカエデ		1.5	1	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	8	0	0	0	6	
37	イタヤカエデ		1.8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3	
38	ハリエンジュ	42.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	キタコブシ		1.2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	2	
40	ナナカマド		2.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	
41	イタヤカエデ		1.4	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	5	0	0	0	11	0	0	0	5	
42	イヌエンジュ		2.8	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	
43	イタヤカエデ		1.3	1	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	5	0	0	0	8	0	0	0	7	
44	シラカンバ	59.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
45	ハリエンジュ	31.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
46	ハクウンボク		1.2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	5	0	0	0	4	
47	ナナカマド		1.7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	4	
48	イタヤカエデ		1.2	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	8	0	0	0	6	0	0	0	6	
49	イタヤカエデ		2.5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4	
50	ナナカマド		2.8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	4	
51	ヤマナラシ		1.6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	
52	エゾヤマザクラ		2.4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	
53	ナナカマド		2.4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	
54	ハリエンジュ	26.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
55	ハウチワカエデ		1.9	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	5	0	0	0	6	0	0	0	5	
56	イタヤカエデ		1.2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	7	0	0	0	10	
57	ハリエンジュ	36.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
58	アオダモ		1.4	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	12	0	0	0	8	0	0	0	8	
59	シラカンバ	71.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有
60	オニグルミ		2.3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
61	シラカンバ	61.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	ミズナラ	11.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3	
63	アサダ	52.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
64	ミズナラ	17.5		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	
65	ハリエンジュ	63.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66	イタヤカエデ		1.8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	3	
67	イタヤカエデ	21.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
68	イタヤカエデ	19.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	67の萌芽
69	イタヤカエデ	20.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	67の萌芽
70	ハリエンジュ	32.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.9.24

目木調査_藻南公園_天然林_3(3)

GPS(基点)

495

GPS(終点)

496

方向(基点から終点の方向)

斜度 29.4°

方位

N55°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	50-100枝葉	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
71	ハリエンジュ	29.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	ハルニレ		2.0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	4	0	0	0	10	
73	ハウチワカエデ		2.2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	5	
74	シラカンバ	59.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	ハリギリ		2.4	1	0	0	0	4	0	0	0	5	0	0	0	4	0	0	0	6	0	0	0	8	
76	ナナカマド		2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	5	0	0	0	4	
77	シラカンバ	50.9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
78	バッコヤナギ	23.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	ツル有
79	シラカンバ	52.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80	イタヤカエデ		2.2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	3	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.10.3

林調査_手稲本町_天然林_2(1)

GPS(基点)

520

GPS(終点)

521

方向(基点から終点の方向)

斜度 14.5°

方位

S14°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考		
1	ウダイカンバ	43.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	シラカンバ	46.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	ハリギリ	37.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
4	ハリギリ	25.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	3の萌芽
5	シナノキ	27.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	シナノキ	12.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	5の萌芽
7	シナノキ	18.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	5の萌芽
8	シナノキ	33.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5の萌芽
9	シナノキ	27.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5の萌芽
10	シナノキ	10.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	5の萌芽
11	シナノキ	19.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	5の萌芽
12	シナノキ	11.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	6	5の萌芽
13	ヤマグワ	10.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
14	シラカンバ	37.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	シラカンバ	57.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	ノリウツギ		2.0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	
17	シラカンバ	25.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	シラカンバ	20.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	シラカンバ	48.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	イタヤカエデ	19.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
21	イタヤカエデ	13.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20の萌芽
22	イタヤカエデ	11.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	20の萌芽
23	イタヤカエデ	8.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	20の萌芽
24	イタヤカエデ	8.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	20の萌芽
25	イタヤカエデ	9.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	20の萌芽
26	イタヤカエデ	7.2		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	20の萌芽
27	イタヤカエデ	10.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	20の萌芽
28	シラカンバ	48.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	シラカンバ	48.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	シラカンバ	24.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	シラカンバ	47.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	イタヤカエデ	50.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
33	イタヤカエデ	20.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32の萌芽
34	イタヤカエデ	9.6		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	2	
35	イタヤカエデ	12.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

H22.10.3

草木調査_手稲本町_天然林_2(2)

GPS(基点)

520

GPS(終点)

521

方向(基点から終点の方向)

斜度 14.5°

方位

S14°E

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50 食	0-50 皮	0-50 角	0-51 枝葉	50-100 食	50-100 皮	50-100 角	50-100 枝葉	100-150 食	100-150 皮	100-150 角	100-150 枝	150-200 食	150-200 皮	150-200 角	150-200 枝	200-250 食	200-250 皮	200-250 角	200-250 枝	備考	
36	シラカンバ	60.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
37	ハルニレ	15.5		1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	14	0	0	0	7		
38	シラカンバ	40.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	イタヤカエデ	67.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
40	ミズナラ	49.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
41	ミズナラ	55.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40の萌芽	
42	ヤマナラシ	42.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
43	ヤマナラシ	54.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
44	オヒョウ	7.3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3		
45	ヤマグワ	15.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
46	ハッコヤナギ	29.6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
47	イタヤカエデ	17.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
48	ヤマナラシ	53.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
49	イタヤカエデ	8.9		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3		
50	ヤマナラシ	41.7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
51	ヤマナラシ	67.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

No.	種名	周囲長 (cm)	胸高直径 (cm)	枝葉の有	0-50食	0-50皮	0-50角	0-51枝葉	50-100食	50-100皮	50-100角	100-150食	100-150皮	100-150角	100-150枝	150-200食	150-200皮	150-200角	150-200枝	200-250食	200-250皮	200-250角	200-250枝	備考
1	ケヤマハンノキ	126.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ツル有り
2	ケヤマハンノキ	65.1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
3	シナノキ	34.7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
4	シラカンバ	75.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	シナノキ	42.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	シナノキ	19.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4の萌芽
7	ハルニレ	29.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
8	コシアブラ	16.8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	シラカンバ	58.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	シナノキ	34.5		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
11	ヤチダモ	62.8		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12	シラカンバ	51.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	ミズキ	27.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	シナノキ	22.4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
15	オヒョウ	43.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	オヒョウ	22.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15の萌芽
17	オヒョウ	58.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16の萌芽 ツル有り
18	トドマツ	60.5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	シナノキ	26.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	オヒョウ	34.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	オヒョウ	48.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20の萌芽
22	シラカンバ	92.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

1-5-48

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
0m	1 イタヤカエデ	107.5	0	0	0	
0m	2 オオバスノキ	29.5	0	0	0	
0m	3 イタヤカエデ	38.0	0	0	0	
0m	4 イタヤカエデ	37.0	0	0	0	
0m	5 イタヤカエデ	25.0	0	0	0	
0m	6 ハウチワカエデ	25.0	0	0	0	
0m	7 イタヤカエデ	65.0	0	0	0	
0m	8 ミズナラ	26.0	0	0	0	
0m	9 イタヤカエデ	53.0	0	0	0	
0m	10 ハウチワカエデ	45.0	0	0	0	
0m	11 イタヤカエデ	40.0	0	0	0	
0m	12 ミズナラ	39.0	0	0	0	
0m	13 イタヤカエデ	24.0	0	0	0	
0m	14 オオカメノキ	37.0	0	0	0	
0m	15 オオカメノキ	49.0	0	0	0	
0m	16 オオカメノキ	23.0	0	0	0	
0m	17 オオカメノキ	30.0	0	0	0	
0m	18 オオカメノキ	65.0	0	0	0	
0m	19 オオカメノキ	49.0	0	0	0	
0m	20 オオカメノキ	27.0	0	0	0	
0m	21 オオカメノキ	23.0	0	0	0	
0m	22 オオカメノキ	25.0	0	0	0	
0m	23 オオカメノキ	70.0	0	0	0	
0m	24 オオカメノキ	38.0	0	0	0	
0m	25 オオカメノキ	41.5	0	0	0	
0m	26 オオカメノキ	22.0	0	0	0	
0m	27 オオカメノキ	34.0	0	0	0	
0m	28 オオカメノキ	22.0	0	0	0	
0m	29 イタヤカエデ	27.5	0	0	0	
0m	30 オオカメノキ	38.0	0	0	0	
0m	31 イタヤカエデ	60.0	0	0	0	
0m	32 オオカメノキ	20.0	0	0	0	
0m	33 イタヤカエデ	36.0	0	0	0	
25m	1 オオカメノキ	22.0	0	0	0	
25m	2 イタヤカエデ	40.0	0	0	0	
25m	3 イタヤカエデ	43.5	0	0	0	
25m	4 イタヤカエデ	21.0	0	0	0	
25m	5 イタヤカエデ	27.0	0	0	0	
25m	6 ナナカマド	57.0	0	0	0	
50m	1 ナナカマド	53.5	0	0	0	
50m	2 ナナカマド	54.0	0	0	0	
50m	3 ナナカマド	59.0	0	0	0	
50m	4 ナナカマド	48.0	0	0	0	
50m	5 ナナカマド	59.0	0	0	0	
50m	6 ナナカマド	38.0	0	0	0	
50m	7 イタヤカエデ	66.5	0	0	0	
50m	8 ノリウツギ	34.0	0	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

稚樹調査_滝の沢_人工林

GPS(基点)
斜度

149

GPS(終点)
方位

150
S38°W

方向(基点から終点の方向)

18.1°

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
0m	1	ハリギリ	41.5	0	0	0
0m	2	オオカメノキ	46.0	0	0	0
0m	3	オオカメノキ	164.0	1	0	0
0m	4	ハリギリ	38.0	0	0	0
0m	5	オオカメノキ	61.0	0	0	0
0m	6	ハイイヌガヤ	42.0	0	0	0
0m	7	イタヤカエデ	28.5	0	0	0
0m	8	コシアブラ	62.0	1	0	0
0m	9	ハイイヌガヤ	39.5	0	0	0
0m	10	ハイイヌガヤ	35.0	0	0	0
0m	11	ハイイヌガヤ	22.0	0	0	0
0m	12	ツルツゲ	32.0	0	0	0
0m	13	ツルツゲ	25.0	0	0	0
0m	14	ツルツゲ	21.0	0	0	0
0m	15	ツルツゲ	43.5	0	0	0
0m	16	ナナカマド	25.5	0	0	0
0m	17	ツルツゲ	26.0	0	0	0
0m	18	ハイイヌガヤ	60.5	0	0	0
0m	19	ハイイヌガヤ	22.0	0	0	0
0m	20	ツルツゲ	20.0	0	0	0
0m	21	アズキナシ	20.0	0	0	0
25m	1	タニウツギ	89.0	0	1	0
25m	2	タニウツギ	106.0	1	1	0
25m	3	ハウチワカエデ	64.5	0	0	0
25m	4	オオバスノキ	30.0	0	0	0
25m	5	トマツ	27.0	0	0	0
25m	6	トマツ	27.5	0	0	0
25m	7	トマツ	24.0	0	0	0
25m	8	トマツ	23.5	0	0	0
25m	9	トマツ	27.0	0	0	0
25m	10	イタヤカエデ	34.0	1	0	0
25m	11	イタヤカエデ	23.0	1	0	0
25m	12	オヒョウ	28.0	0	0	0
25m	13	ヤマグワ	34.5	0	0	0
50m	1	ヤチダモ	39.0	0	0	0
50m	2	ヤチダモ	34.5	0	0	0
50m	3	ヤチダモ	32.0	0	0	0
50m	4	ミズキ	100.5	0	0	0
50m	5	ハイイヌガヤ	76.0	0	0	0
50m	6	ハイイヌガヤ	53.2	0	0	0
50m	7	ミズナラ	21.5	0	0	0
50m	8	ナナカマド	21.0	0	0	0
50m	9	オヒョウ	43.0	0	0	0

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
0m	1	ハイヌガヤ	40.0	0	0	0
0m	2	ハイヌガヤ	34.5	0	0	0
0m	3	ハイヌガヤ	48.5	0	0	0
0m	4	ハイヌガヤ	72.5	0	0	0
0m	5	ハイヌガヤ	42.0	0	0	0
0m	6	ハイヌガヤ	67.5	0	0	0
0m	7	ハイヌガヤ	33.0	0	0	0
0m	8	ハイヌガヤ	74.5	0	0	0
0m	9	ハイヌガヤ	34.5	0	0	0
0m	10	ハイヌガヤ	42.0	0	0	0
0m	11	ハイヌガヤ	47.0	0	0	0
0m	12	ハイヌガヤ	47.5	0	0	0
0m	13	ハイヌガヤ	37.0	0	0	0
0m	14	ハイヌガヤ	24.5	0	0	0
0m	15	ハイヌガヤ	32.0	0	0	0
0m	16	ハイヌガヤ	57.5	0	0	0
0m	17	ハイヌガヤ	46.5	0	0	0
0m	18	ハイヌガヤ	30.5	0	0	0
0m	19	ハイヌガヤ	44.0	0	0	0
0m	20	ハイヌガヤ	55.5	0	0	0
0m	21	ハイヌガヤ	94.5	0	0	0
0m	22	ハイヌガヤ	24.5	0	0	0
0m	23	ハイヌガヤ	26.5	0	0	0
0m	24	ハイヌガヤ	31.0	0	0	0
0m	25	ハイヌガヤ	20.0	0	0	0
0m	26	ハイヌガヤ	31.0	0	0	0
0m	27	ハイヌガヤ	29.0	0	0	0
0m	28	ハイヌガヤ	42.5	0	0	0
0m	29	ハイヌガヤ	30.0	0	0	0
0m	30	ハイヌガヤ	28.0	0	0	0
0m	31	ハイヌガヤ	66.5	0	0	0
0m	32	ハイヌガヤ	81.5	0	0	0
0m	33	ハイヌガヤ	86.5	0	0	0
0m	34	ハイヌガヤ	36.0	0	0	0
0m	35	ハイヌガヤ	20.0	0	0	0
0m	36	エゾノウミズザクラ	92.0	0	0	0
0m	37	エゾノウミズザクラ	100.5	0	0	0
0m	38	エゾノウミズザクラ	177.0	0	0	0
0m	39	エゾノウミズザクラ	47.5	0	0	0
0m	40	エゾノウミズザクラ	74.0	0	0	0
0m	41	エゾノウミズザクラ	73.0	0	0	0
0m	42	イタヤカエデ	22.0	0	0	0
25m	1	ハイヌガヤ	179.0	0	0	0
25m	2	ハイヌガヤ	180.0	0	0	0
25m	3	ハイヌガヤ	103.5	0	0	0
25m	4	ハイヌガヤ	110.0	0	0	0
25m	5	イタヤカエデ	44.0	0	0	0
50m	1	ハイヌガヤ	28.0	0	0	0
50m	2	ハイヌガヤ	55.0	0	0	0
50m	3	ハイヌガヤ	40.5	0	0	0
50m	4	ハイヌガヤ	25.5	0	0	0
50m	5	ハイヌガヤ	27.0	0	0	0

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
0m	1 エゾユズリハ	45.5	0	0	0	
0m	2 ハイイヌガヤ	76.5	0	0	0	
0m	3 オオカメノキ	69.0	1	0	0	
0m	4 ハリギリ	80.0	0	0	0	
0m	5 ハリギリ	112.5	0	0	0	
0m	6 オオカメノキ	40.0	0	0	0	
0m	7 オオカメノキ	24.0	0	0	0	
0m	8 アズキナシ	22.0	0	0	0	
0m	9 エゾユズリハ	44.5	0	0	0	
0m	10 ハリギリ	115.5	0	0	0	
0m	11 ハイイヌガヤ	56.0	0	0	0	
0m	12 ハイイヌガヤ	46.5	0	0	0	
0m	13 ハイイヌガヤ	41.0	0	0	0	
0m	14 ハイイヌガヤ	52.0	0	0	0	
0m	15 ハリギリ	77.5	0	0	0	
0m	16 オオカメノキ	82.0	0	0	0	
0m	17 ハイイヌガヤ	32.0	0	0	0	
0m	18 ハイイヌガヤ	30.5	0	0	0	
0m	19 コマユミ	28.0	0	0	0	
0m	20 ハイイヌガヤ	30.5	0	0	0	
0m	21 ハウチワカエデ	27.0	0	0	0	
25m	1 ハイイヌガヤ	103.0	1	1	0	
25m	2 ハイイヌガヤ	105.0	1	1	0	
25m	3 ハイイヌガヤ	27.0	0	0	0	
25m	4 ハイイヌガヤ	22.0	1	0	0	
25m	5 ハイイヌガヤ	44.0	0	0	0	
25m	6 ハイイヌガヤ	28.0	1	0	0	
25m	7 ハイイヌガヤ	31.0	0	0	0	
25m	8 ハイイヌガヤ	114.0	1	1	0	
25m	9 ハイイヌガヤ	47.5	1	0	0	
25m	10 ツリバナ	42.5	0	0	0	
25m	11 アズキナシ	20.5	0	0	0	
50m	1 ハイイヌガヤ	74.5	0	0	0	
50m	2 ハイイヌガヤ	50.0	0	0	0	
50m	3 ハイイヌガヤ	41.0	0	0	0	
50m	4 ハイイヌガヤ	53.5	0	0	0	
50m	5 ハイイヌガヤ	34.5	0	0	0	
50m	6 ハイイヌガヤ	24.0	0	0	0	
50m	7 ハイイヌガヤ	30.0	0	0	0	
50m	8 ハイイヌガヤ	79.0	0	0	0	
50m	9 ハイイヌガヤ	56.0	0	0	0	
50m	10 ハイイヌガヤ	114.0	0	0	0	
50m	11 ハイイヌガヤ	48.5	0	0	0	
50m	12 ハイイヌガヤ	41.0	1	0	0	
50m	13 ハイイヌガヤ	21.5	0	0	0	
50m	14 ハイイヌガヤ	42.5	0	0	0	
50m	15 ハイイヌガヤ	59.0	0	0	0	
50m	16 ハイイヌガヤ	38.0	0	0	0	
50m	17 ハイイヌガヤ	75.5	1	0	0	
50m	18 ハイイヌガヤ	23.0	0	0	0	
50m	19 ハイイヌガヤ	21.0	0	0	0	
50m	20 ハイイヌガヤ	68.0	1	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

稚樹調査_百松沢人工林(2)
方向(基点から終点の方向)

GPS(基点)
斜度

158
0.0°

GPS(終点)
方位

159
-

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
50m	21	ハイイヌガヤ	53.0	0	0	0
50m	22	ハイイヌガヤ	20.0	0	0	0
50m	23	ハイイヌガヤ	21.5	0	0	0
50m	24	トマツ	89.1	0	0	0
50m	25	ハイイヌガヤ	31.0	0	0	0
50m	26	ハイイヌガヤ	85.1	0	0	0
50m	27	ハイイヌガヤ	65.6	0	0	0
50m	28	ハイイヌガヤ	41.5	0	0	0
50m	29	ハイイヌガヤ	28.1	0	0	0
50m	30	ハイイヌガヤ	43.1	0	0	0
50m	31	ハイイヌガヤ	47.6	0	0	0
50m	32	ハイイヌガヤ	79.9	1	0	0
50m	33	オオカメノキ	88.9	1	0	0
50m	34	オオカメノキ	79.9	1	0	0
50m	35	オオカメノキ	53.5	0	0	0
50m	36	ハイイヌガヤ	20.5	0	0	0
50m	37	ハイイヌガヤ	45.5	0	0	0
50m	38	オオカメノキ	60.5	0	0	0
50m	39	オオカメノキ	56.5	0	0	0
50m	40	オオカメノキ	34.5	0	0	0
50m	41	オオカメノキ	26.5	0	0	0
50m	42	オオカメノキ	21.0	0	0	0
50m	43	オオカメノキ	24.5	0	0	0
50m	44	オオカメノキ	44.5	0	0	0
50m	45	ハウチワカエデ	130.0	0	0	0

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
0m	1	ハリギリ	44.0	0	0	0
0m	2	ハイヌガヤ	58.0	0	0	0
0m	3	ハウチワカエデ	108.0	0	1	0
0m	4	ハウチワカエデ	21.5	0	0	0
0m	5	ハウチワカエデ	24.5	0	0	0
0m	6	タラノキ	131.5	1	1	1
25m	1	ハイヌガヤ	23.5	0	0	0
25m	2	ミズナラ	63.5	0	0	0
25m	3	イタヤカエデ	28.0	0	0	0
25m	4	イタヤカエデ	31.0	0	0	0
25m	5	イタヤカエデ	83.0	1	0	0
25m	6	イタヤカエデ	85.0	0	0	0
25m	7	シウリザクラ	108.5	0	0	0
25m	8	シウリザクラ	105.5	0	0	0
25m	9	イタヤカエデ	66.5	0	0	0
25m	10	イタヤカエデ	39.5	0	0	0
25m	11	クリ	42.5	0	0	0
25m	12	ハリギリ	180.0	0	0	0
25m	13	シナノキ	50.0	0	0	0
25m	14	シウリザクラ	64.5	0	0	0
25m	15	シナノキ	63.5	0	0	0
25m	16	ツハシバミ	63.0	0	0	0
50m	1	オオバボダイジュ	60.0	0	0	0
50m	2	シナノキ	81.0	0	0	0
50m	3	イタヤカエデ	61.0	0	0	0
50m	4	ツハシバミ	85.0	0	1	0
50m	5	ミズナラ	44.5	0	0	0
50m	6	イタヤカエデ	23.0	0	0	0
50m	7	ヤチダモ	41.5	0	0	0
50m	8	ハイヌガヤ	33.0	0	0	0
50m	9	シウリザクラ	58.0	0	0	0
50m	10	シウリザクラ	44.0	0	0	0
50m	11	オオバボダイジュ	32.0	0	0	0
50m	12	オオバボダイジュ	30.0	0	0	0
50m	13	ツハシバミ	22.0	0	0	0
50m	14	ハイヌガヤ	27.0	0	0	0
50m	15	ツリバナ	25.5	0	0	0

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

稚樹調査_王子_2天然林

方向(基点から終点の方向)

GPS(基点) 斜度

478 12.1°

GPS(終点) 方位

479 N73°E

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
0m	1 ハイイヌガヤ	79.0	0	0	0	
0m	2 ハイイヌガヤ	103.5	0	0	0	
0m	3 ハイイヌガヤ	46.0	0	0	0	
0m	4 ハイイヌガヤ	33.0	0	0	0	
0m	5 ハイイヌガヤ	60.0	0	0	0	
0m	6 ハイイヌガヤ	92.5	0	0	0	
0m	7 ハイイヌガヤ	74.5	0	0	0	
0m	8 ハイイヌガヤ	86.0	0	0	0	
0m	9 ハイイヌガヤ	45.0	0	0	0	
0m	10 ハイイヌガヤ	42.0	0	0	0	
0m	11 ハイイヌガヤ	46.0	0	0	0	
0m	12 ハイイヌガヤ	44.5	0	0	0	
0m	13 ハイイヌガヤ	35.0	0	0	0	
0m	14 ハイイヌガヤ	25.0	0	0	0	
0m	15 ハイイヌガヤ	45.5	0	0	0	
0m	16 ハイイヌガヤ	40.0	0	0	0	
0m	17 ハイイヌガヤ	41.0	0	0	0	
0m	18 ハイイヌガヤ	55.0	0	0	0	
0m	19 ハイイヌガヤ	27.0	0	0	0	
0m	20 ハイイヌガヤ	88.5	0	0	0	
0m	21 ハイイヌガヤ	126.5	0	0	0	
0m	22 ハイイヌガヤ	91.5	0	0	0	
0m	23 ハイイヌガヤ	117.0	0	0	0	
0m	24 ハイイヌガヤ	68.5	0	0	0	
0m	25 ハイイヌガヤ	24.0	0	0	0	
0m	26 ハイイヌガヤ	35.5	0	0	0	
0m	27 ハイイヌガヤ	46.5	0	0	0	
0m	28 ハイイヌガヤ	45.0	0	0	0	
0m	29 ハイイヌガヤ	28.5	0	0	0	
0m	30 ハイイヌガヤ	32.0	0	0	0	
0m	31 ハイイヌガヤ	61.5	0	0	0	
0m	32 ハイイヌガヤ	125.0	0	0	0	
0m	33 ハイイヌガヤ	102.0	0	0	0	
0m	34 ハイイヌガヤ	23.0	0	0	0	
25m	なし		-	-	-	
50m	なし		-	-	-	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
0m	1 イタヤカエデ	33.0	0	0	0	
0m	2 イタヤカエデ	26.5	0	0	0	
0m	3 イタヤカエデ	20.5	0	0	0	
0m	4 イタヤカエデ	20.0	0	0	0	
0m	5 イタヤカエデ	39.0	0	0	0	
0m	6 イタヤカエデ	29.0	0	0	0	
0m	7 イタヤカエデ	26.5	0	0	0	
0m	8 イタヤカエデ	34.0	0	0	0	
0m	9 イタヤカエデ	23.0	0	0	0	
0m	10 イタヤカエデ	32.5	0	0	0	
0m	11 イタヤカエデ	27.5	0	0	0	
0m	12 イタヤカエデ	38.5	0	0	0	
0m	13 イタヤカエデ	65.0	0	0	0	
0m	14 イタヤカエデ	36.0	0	0	0	
0m	15 イタヤカエデ	25.0	0	0	0	
0m	16 イタヤカエデ	20.5	0	0	0	
0m	17 イタヤカエデ	24.5	0	0	0	
0m	18 イタヤカエデ	34.0	1	0	0	
0m	19 イタヤカエデ	92.0	0	1	1	
0m	20 イタヤカエデ	74.0	0	1	1	
0m	21 イタヤカエデ	57.0	0	0	0	
0m	22 イタヤカエデ	24.5	1	0	0	
0m	23 イタヤカエデ	20.0	0	0	0	
0m	24 ハウチワカエデ	22.5	0	0	0	
0m	25 ハウチワカエデ	22.5	0	0	0	
0m	26 ハウチワカエデ	20.0	0	0	0	
0m	27 エゾヤマザクラ	29.5	0	0	0	
0m	28 オヒヨウ	24.5	0	0	0	
0m	29 ミズナラ	36.0	0	0	0	
0m	30 ミズナラ	58.5	0	0	0	
0m	31 ハウチワカエデ	176.5	0	0	1	
25m	1 イタヤカエデ	27.5	0	0	0	
25m	2 イタヤカエデ	20.0	0	0	0	
25m	3 イタヤカエデ	22.5	0	0	0	
25m	4 イタヤカエデ	28.0	0	0	0	
25m	5 イタヤカエデ	22.0	0	0	0	
25m	6 イタヤカエデ	20.5	0	0	0	
25m	7 イタヤカエデ	20.0	0	0	0	
25m	8 ミズナラ	39.0	1	0	0	
25m	9 ミズナラ	25.5	0	0	0	
25m	10 ミズナラ	21.0	0	0	0	
25m	11 ミズナラ	39.0	0	0	0	
25m	12 エゾヤマザクラ	48.5	0	0	0	
50m	なし		-	-	-	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

稚樹調査_手稲本町_人工林

GPS(基点) 斜度

484 12.0°

GPS(終点) 方位

485 N18° E

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
0m	1 イタヤカエデ	33.0	1	0	0	
0m	2 ミズナラ	23.0	0	0	0	
0m	3 ハイイヌガヤ	43.0	0	0	0	
0m	4 ハイイヌガヤ	29.0	0	0	0	
0m	5 ハイイヌガヤ	25.0	0	0	0	
0m	6 ハイイヌガヤ	37.0	0	0	0	
0m	7 ハイイヌガヤ	52.0	0	0	0	
0m	8 ハイイヌガヤ	64.0	0	0	0	
0m	9 ハイイヌガヤ	53.0	0	0	0	
0m	10 ハイイヌガヤ	32.0	0	0	0	
0m	11 ハイイヌガヤ	36.5	0	0	0	
0m	12 ハイイヌガヤ	34.0	0	0	0	
0m	13 ハイイヌガヤ	48.5	0	0	0	
0m	14 ハイイヌガヤ	28.5	0	0	0	
25m	なし		-	-	-	
50m	なし		-	-	-	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

	種名	樹高 (cm)	0-50	50-100	100-150	備考
0m	1 ツハシバミ	127.0	0	0	0	
0m	2 ツハシバミ	48.5	0	0	0	
0m	3 ツハシバミ	58.0	0	0	0	
0m	4 ハルニレ	154.0	1	1	1	
0m	5 アサダ	29.5	0	0	0	
0m	6 アサダ	25.0	0	0	0	
0m	7 アサダ	27.0	0	0	0	
0m	8 ハクウンボク	61.5	0	0	0	
0m	9 ハクウンボク	31.0	0	0	0	
0m	10 ツリバナ	23.5	0	0	0	
0m	11 エゾヤマハギ	26.0	0	0	0	
25m	1 ハウチワカエデ	193.0	0	1	0	
25m	2 ハウチワカエデ	105.0	1	1	0	
25m	3 エゾヤマザクラ	42.5	1	0	0	
25m	4 キタコブシ	28.5	0	0	0	
25m	5 ハリエンジュ	101.0	0	0	0	
25m	6 ハウチワカエデ	106.0	0	1	0	
25m	7 ハウチワカエデ	35.0	0	0	0	
25m	8 ハウチワカエデ	42.5	0	0	0	
25m	9 アオダモ	42.0	1	0	0	
25m	10 アオダモ	54.0	0	0	0	
25m	11 アオダモ	35.5	1	0	0	
25m	12 イタヤカエデ	40.0	0	0	0	
25m	13 イタヤカエデ	34.5	0	0	0	
25m	14 ハリエンジュ	36.0	1	0	0	
25m	15 ハリエンジュ	45.0	1	0	0	
25m	16 ハリエンジュ	24.5	0	0	0	
25m	17 ハリエンジュ	27.0	1	0	0	
25m	18 ハリエンジュ	27.0	0	0	0	
50m	1 ナナカマド	157.0	0	1	1	
50m	2 アオダモ	97.5	0	0	0	
50m	3 エゾヤマハギ	42.0	0	0	0	
50m	4 コナラ	38.5	0	0	0	
50m	5 ナナカマド	29.0	0	0	0	
50m	6 コナラ	36.0	0	0	0	
50m	7 アオダモ	26.5	0	0	0	
50m	8 コナラ	27.0	0	0	0	
50m	9 アオダモ	82.5	0	0	0	
50m	10 ハクウンボク	47.0	1	0	0	
50m	11 コナラ	77.0	0	0	0	
50m	12 エゾヤマハギ	41.0	0	0	0	
50m	13 エゾヤマハギ	22.0	0	0	0	
50m	14 エゾヤマハギ	39.0	0	0	0	
50m	15 コナラ	36.5	0	0	0	
50m	16 コナラ	29.0	0	0	0	
50m	17 コナラ	21.0	0	0	0	
50m	18 コナラ	34.0	1	0	0	
50m	19 エゾヤマハギ	29.0	0	0	0	
50m	20 エゾヤマハギ	53.0	0	1	0	
50m	21 コナラ	21.0	0	0	0	
50m	22 エゾヤマハギ	51.5	1	0	0	
50m	23 アオダモ	29.5	1	0	0	

食痕 樹皮剥ぎ 角ときは有は1無は0で記述

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考	
			1	2	3			
0m	1	ミヤマタタビ	30	40	33	29.5	1	全体被度100%
0m	2	ハエドクソウ	10	42.5	40.5	0	0	
0m	3	ムカゴイラクサ	20	40	34.5	34	0	
0m	4	ツルアジサイ	20	9.5	9.5	10	0	
0m	5	オククルマムグラ	+	10.5	0	0	0	
0m	6	ハリギリ	5	12.5	18.9	0	0	
0m	7	ヒトリシズカ	5	24	23.5	20	0	
0m	8	コンロンソウ	+	7.5	0	3.5	0	
0m	9	トマツ	+	5	3.5	0	0	
0m	10	イワガラミ	+	13	13.7	0	0	
0m	11	ミズキ	+	7.5	0	0	0	
0m	12	キツリフネ	5	20.8	17.6	0	0	
25m	1	ムカゴイラクサ	30	41.5	29.5	15.5	0	全体被度90%
25m	2	ホウチャクソウ	20	14.3	24.3	37	1	
25m	3	コンロンソウ	5	11	9	12.4	0	
25m	4	ヨブスマソウ	5	10.8	10	15	0	
25m	5	キツリフネ	5	12.5	7.6	9.5	0	
25m	6	オシダ	10	39	0	0	0	
25m	7	ツルウメモドキ	5	13.3	42.5	32	0	
25m	8	ツルアジサイ	+	4.5	0	0	0	
25m	9	エゾトリカブト	5	4	9.2	5.5	0	
25m	10	シオデ	+	13.6	0	0	0	
25m	11	ヤマブドウ	+	20.1	0	0	0	
25m	12	ハエドクソウ	+	25.5	0	0	0	
50m	1	ムカゴイラクサ	20	34.5	34.5	40.1	0	全体被度100%
50m	3	オシダ	5	30	0	0	0	
50m	4	イワガラミ	20	26.4	33	26	0	
50m	5	シオデ	10	19.5	26.5	0	0	
50m	6	クルマバソウ	5	13.4	14.5	15	0	
50m	7	ツルアジサイ	20	11	8	5.3	0	
50m	8	アオダモ	+	16	16.3	0	0	
50m	9	イタヤカエデ	+	25	19.5	17.5	0	
50m	10	フッキソウ	+	20	23.8	9.7	0	
50m	11	ツルウメモドキ	+	23	39	5.5	0	
50m	12	オククルマムグラ	+	12.5	13.7	10.6	0	
50m	13	ミヤマタタビ	+	15	0	0	0	
50m	14	コンロンソウ	+	15	0	0	0	
50m	15	サルナシ	+	10.9	0	0	0	

食痕は有は1無は0で記述

H22.8.27 林床植生調査_野牛山_天然林_1 GPS(基点) 143 GPS(終点) -
 方向(基点から終点の方向) 斜度 - 方位 -

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考	
			1	2	3			
0m	1	チシマザサ	40	135	200	123	0	全被60%
0m	2	フッキソウ	5	16	22	22	0	
0m	3	ミソバ	+	41.5	10.6	36	0	
0m	4	オオタチツボスミレ	+	10.2	8.9	7.1	0	
0m	5	ツルウメモドキ	+	33.5	72	0	1	
0m	6	サルナシ	+	25	25	9.5	0	
0m	7	キツリフネ	+	17.5	14	0	0	
0m	8	アキノキリンソウ	+	6.2	5.2	0	0	
0m	9	ミヤマトウバナ	+	11	7	13.5	0	
0m	10	オククルマムグラ	+	16	12.5	14.5	0	
0m	11	ツルアジサイ	+	7	12	7.5	0	
0m	12	オオヨモギ	+	7	0	0	0	
0m	13	オオバコ	+	15	0	0	0	
0m	14	アキタブキ	+	14.6	0	0	0	
0m	15	エゾヤマザクラ	+	11.5	0	0	0	
25m	1	ミヤマベニシダ	50	96.6	95	102.8	0	全被90%
25m	2	イワガネゼンマイ	20	76	71.5	70	0	
25m	3	フッキソウ	+	17.3	23.8	22.5	0	
25m	4	サラシナシヨウマ	+	146.3	0	0	0	
25m	5	ギョウジャニンニク	+	33	40.9	26.5	0	
25m	6	オニシモツケ	+	93.2	98.4	67.5	1	
25m	7	コンロンソウ	+	80.5	67.5	87.5	1	
25m	8	ムカゴイラクサ	+	28	60	37.5	0	
25m	9	ユキザサ	+	18	16	12	0	
25m	10	レンブクソウ	+	3.5	5	0	0	
25m	11	エゾアジサイ	+	52	0	0	0	
25m	12	ヨブスマソウ	+	11	0	0	0	
25m	13	チシマネコノメソウ	+	5	3.5	4	0	
25m	14	クサソテツ	+	48.5	0	0	0	
25m	15	ツルアジサイ	+	3.5	0	0	0	
25m	16	オシダ	+	30	0	0	0	
50m	1	チシマザサ	10	110	105	172	0	全被60%
50m	2	ヨツバヒヨドリ	5	29.5	129	0	0	
50m	3	アキタブキ	5	40	58.5	0	0	
50m	4	エゾイチゴ	+	68.5	41.5	0	1	
50m	5	ルイヨウシヨウマ	+	28.5	0	0	0	
50m	6	フッキソウ	5	30	23.5	31.5	0	
50m	7	オククルマムグラ	+	25.5	22	22.5	0	
50m	8	チシマネコノメソウ	+	5	6.5	5.5	0	
50m	9	ヒラギシスゲ	20	40	24	22	0	
50m	10	エゾイラクサ	+	35	54	0	0	
50m	11	ミヤマシケシダ	5	20	10.5	10.5	0	
50m	12	ツルアジサイ	+	11	0	0	0	
50m	13	オオバセンキュウ	+	17.5	22	0	0	
50m	14	エゾメシダ	+	55	43	0	1	

食痕は有は1無は0で記述

H22.8.27 林床植生調査 野牛山_人工林 GPS(基点) 144 GPS(終点) -
 方向(基点から終点の方向) 斜度 - 方位 S15°W

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考
			1	2	3		
0m	1 シラネウラボ	10	43	8.5	13	0	全体被度50%
0m	2 ヤマイヌワラビ	+	10	0	0	0	
0m	3 フッキソウ	5	19	8.5	7.5	0	
0m	4 ツタウルシ	5	17.5	9	3	0	
0m	5 ヤマブドウ	+	3	0	0	0	
0m	6 ジンヨウイチヤクソウ	+	4	3.5	3	0	
0m	7 ツルウメモドキ	+	11	5	5	0	
0m	8 ナナカマド	+	10.5	0	0	0	
0m	9 ミヤマタタビ	+	20	0	0	0	
0m	10 キハダ	+	4	0	0	0	
0m	11 チシマザサ	20	280	300	285	0	
25m	1 チシマザサ	20	180	170	170	0	全体被度80%
25m	2 アキタブキ	20	50	40.1	39	0	
25m	3 オオヨモギ	+	60	58.2	39.5	1	
25m	4 キレハイヌガラシ	+	52	77	56.5	0	
25m	5 エゾイチゴ	5	33.5	23	30.5	1	
25m	6 オオバノヤエムグラ	5	61	34.5	25.6	0	
25m	7 ヤマイヌワラビ	5	26	13.1	13	0	
25m	8 フッキソウ	+	26.5	16.5	11.3	0	
25m	9 ムカゴイラクサ	+	10	8	10	0	
25m	10 オンダ	5	32	24	18	0	
25m	11 オククルマムグラ	+	9.5	6.2	6	0	
25m	12 マタタビ	+	14	0	0	0	
25m	13 コナスビ	+	8.1	0	0	0	
25m	14 イワガラミ	+	4.9	17.8	4	0	
25m	15 ツボスミレ	+	5	3	3.5	0	
25m	16 ミツバ	+	4.8	5.5	6.5	0	
25m	17 オオバコ	+	16.5	12.5	15	0	
25m	18 ハンゴンソウ	+	130.5	67	0	0	
25m	19 ナギナタコウジュ	+	27.8	13	0	0	
25m	20 ミズキ	+	10	0	0	0	
25m	21 オオタチツボスミレ	+	14.5	19.5	0	0	
25m	22 ミヤマヤブタバコ	+	53.5	31	0	0	
25m	23 ヨブスマソウ	+	26.5	0	0	0	
25m	24 ハエドクソウ	+	25.5	43.5	0	0	
25m	25 ミヤマタニダテ	+	6	0	0	0	
50m	1 チシマザサ	40	250	150	100	1	全体被度70%
50m	2 フッキソウ	20	30.5	20.5	22	0	
50m	3 ホウチャクソウ	+	37	21.5	19.5	1	
50m	4 ツルウメモドキ	+	5	5.5	0	0	
50m	5 タニギキョウ	+	5	5	4.5	0	
50m	6 オククルマムグラ	+	5	16	8	0	
50m	7 コンロンソウ	+	22	16	0	0	
50m	8 ムカゴイラクサ	+	14	11	0	0	
50m	9 ヨブスマソウ	+	13.5	0	0	0	
50m	10 ヤマブドウ	+	3	0	0	0	
50m	11 ツクバネソウ	+	19.5	18.5	0	0	

食痕は有は1無は0で記述

H22.9.6 林床植生調査_春香山_人工林 GPS(基点) 432 GPS(終点) 433
 方向(基点から終点の方向) 斜度 11.5° 方位 S23°W

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考
			1	2	3		
0m	1 チシマザサ	30	135	147	173	1	全体被度80%
0m	2 ツタウルシ	30	30	24.5	28	0	
0m	3 ツルアジサイ	10	5.5	7	7	0	
0m	4 ハウチワカエデ	+	10	6	9	0	
0m	5 イワガラミ	5	19	35.5	19.5	0	
0m	6 トマト	+	13.5	7	0	0	
0m	7 オオバスノキ	+	18	0	0	0	
25m	1 チシマザサ	30	134	85	120.5	0	全体被度50%
25m	2 オオカメノキ	10	18	15.5	16	0	
25m	3 ツタウルシ	5	14.5	16	13.5	0	
25m	4 ノリウツギ	+	31	0	0	0	
25m	5 オオバスノキ	+	14	0	0	0	
25m	6 ツルアジサイ	+	4	6	6	0	
50m	1 チシマザサ	40	150	159	180	0	全体被度50%
50m	2 ナナカマド	+	15.5	0	0	0	
50m	3 オオバスノキ	5	17	10	0	0	
50m	4 コイチャクソウ	+	5	0	0	0	

食痕は有は1無は0で記述

H22.9.8 林床植生調査 滝の沢 人工林 GPS(基点) 149 GPS(終点) 150
 方向(基点から終点の方向) 斜度 18.1° 方位 N170° E

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考
			1	2	3		
0m	1 ツルアジサイ	30	11	11	11.5	0	全体被度60%
0m	2 トマト	5	9	6.5	12.5	0	
0m	3 シンヨウイチヤクソウ	+	5	4.5	3.5	0	
0m	4 コイチヤクソウ	5	13.5	10	12.5	0	
0m	5 サラシナシヨウマ	+	58	0	0	0	
0m	6 ツクバネソウ	+	12.5	14	15	0	
0m	7 ツタウルシ	+	7.5	8	0	0	
0m	8 ナンブソウ	5	21	21	21.5	0	
0m	9 イタヤカエデ	+	10	12	11	0	
0m	10 ツルリンドウ	+	11	0	0	0	
0m	11 ミヤマタタビ	+	21	16.5	0	0	
0m	12 ハウチワカエデ	+	6.5	0	0	0	
0m	13 コシアブラ	+	14.5	15	10	0	
0m	14 ナナカマド	+	7.5	0	0	0	
0m	15 ツルツゲ	+	11.5	15	6	0	
0m	16 オオカメノキ	+	10	10.5	10	0	
0m	17 ウメガサソウ	+	5	3.5	3	0	
25m	1 ウド	5	128.5	0	0	0	全体被度70%
25m	2 ツルアジサイ	30	6.5	11	16.5	0	
25m	3 イワガラミ	10	16.5	12.5	17.5	0	
25m	4 ナナカマド	+	10.5	0	0	0	
25m	5 トマト	+	17.5	13.5	11.5	0	
25m	6 サラシナシヨウマ	+	8	6	11	0	
25m	7 サルナシ	+	4	2.5	2	0	
25m	8 ヨブスマソウ	+	42	23.5	0	0	
25m	9 オオヨモギ	+	80	0	0	0	
25m	10 ミヤマトウバナ	5	16.5	17	17.5	0	
25m	11 ハウチワカエデ	+	14	11	0	0	
25m	12 アキタブキ	5	36.5	41.5	47.5	0	
25m	13 エゾトリカブト	+	6.5	4.5	4.5	0	
25m	14 オヒョウ	+	17.5	0	0	0	
25m	15 ツルリンドウ	+	8.5	8.5	11	0	
25m	16 エゾイチゴ	+	24.5	39.5	15.5	0	
25m	17 エゾゴマナ	+	21	0	0	0	
50m	1 ツルアジサイ	30	8.5	0	9.5	0	全体被度70%
50m	2 イワガラミ	+	16.5	12	12	0	
50m	3 ヤマブドウ	+	15.2	19.8	0	0	
50m	4 ヨブスマソウ	+	22	0	0	0	
50m	5 サルナシ	+	21	0	0	0	
50m	6 スミレ属の一種	20	12	15.5	16	0	
50m	7 ナライシダ	+	30	10.5	7	0	
50m	8 オシダ	+	6.5	28.5	13.5	0	
50m	9 ヤマイヌワラビ	+	8.5	5	13	0	
50m	10 ミシダ	+	16.8	13	0	0	
50m	11 トマト	+	11	0	12	0	
50m	12 ヤチダモ	+	16	14.5	0	0	
50m	13 ツタウルシ	+	21	19	20	0	
50m	14 ハイイヌガヤ	+	13	16	0	0	
50m	15 ヨツバヒヨドリ	+	52	0	0	1	2本とも食痕
50m	16 コシアブラ	+	14.5	0	0	0	
50m	17 オヒョウ	+	10	0	0	0	

食痕は有は1無は0で記述

H22.9.8 林床植生調査_滝の沢_天然林 GPS(基点) 151 GPS(終点) 152
 方向(基点から終点の方向) 斜度 11.5° 方位 N85° W

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考	
			1	2	3			
0m	1	チシマザサ	10	129	140	87	0	全体被度60%
0m	2	ツタウルシ	20	28	39	21	0	
0m	3	オオカメノキ	10	16	14	17	0	
0m	4	ツルアジサイ	10	16	11	10	0	
0m	5	イワガラミ	5	18	18.5	15	0	
0m	6	ナンブソウ	+	14	0	0	0	
0m	7	イタヤカエデ	+	11	8	11.5	0	
0m	8	ハウチワカエデ	+	7.5	0	0	0	
0m	9	フッキソウ	+	19	16	0	0	
0m	10	トマト	+	13.5	5.5	0	0	
25m	1	チシマザサ	30	120	105	88.5	1	全体被度70%
25m	2	ツタウルシ	20	21.5	31	20.5	0	
25m	3	イワガラミ	10	22	30	28.5	0	
25m	4	ヤマブドウ	+	35.5	27	22	1	
25m	5	ナンブソウ	+	14.5	8	9.5	0	
25m	6	ツルニンジン	+	53	53.5	0	0	
25m	7	エゾレイジンソウ	+	26	21.5	47	0	
25m	8	オクノカンスゲ	+	13	22	25.5	0	
25m	9	フッキソウ	+	16	26.5	11.5	0	
25m	10	クルマムグラ	+	14.5	17.5	0	0	
50m	1	チシマザサ	10	92.5	65	199	0	全体被度60%
50m	2	ツタウルシ	30	21	20.5	22.5	0	
50m	3	ツルアジサイ	5	4.5	8.5	7	0	
50m	4	ナンブソウ	+	8	16.5	12	0	
50m	5	ミヤマスマレ	+	2	2	0	0	
50m	6	ゴゼンタチバナ	5	12	8.5	12	0	
50m	7	ハウチワカエデ	+	14	9.5	0	0	
50m	8	イタヤカエデ	+	11.5	9.5	16.5	0	
50m	9	オオカメノキ	+	8	10	16.5	0	
50m	10	シンヨウイチヤクソウ	+	3.5	0	0	0	
50m	11	コキンバイ	+	6.5	5.5	0	0	

食痕は有は1無は0で記述

H22.9.23 林床植生調査_藻岩山_天然林_2 GPS(基点) 492 GPS(終点) 493
 方向(基点から終点の方向) 斜度 19.0° 方位 N35°E

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考	
			1	2	3			
0m	1	クマイザサ	70	108.5	143	124.5	1	全体被度80%
0m	2	クormaバソウ	+	21	11.5	33.5	0	
0m	3	ヒトリシズカ	+	31	27.5	23	0	
0m	4	マイヅルソウ	+	18	0	0	0	
0m	5	イタヤカエデ	+	14	0	0	0	
0m	6	ハエドクソウ	5	32	39.5	18.5	0	
25m	1	クマイザサ	20	52	66.5	67.5	1	全体被度60%
25m	2	ノブキ	20	11	33.5	15	1	
25m	3	ウマノミツバ	5	66	64.5	23.5	1	
25m	4	ウド	+	62	0	0	1	
25m	5	チシマアザミ	+	24	9.5	0	0	
25m	6	ヤマブドウ	+	41	25	18	1	
25m	7	クormaバソウ	5	13	10	18	0	
25m	8	キツリフネ	+	42.5	0	0	0	
25m	9	ヤマグワ	+	18	0	0	0	
25m	10	チョウセンゴシ	+	16.5	0	0	0	
50m	1	クマイザサ	50	128	122.5	115	1	全体被度80%
50m	2	フッキソウ	20	28	27.5	26	1	
50m	3	チシマアザミ	+	26.5	27	0	0	
50m	4	クormaバソウ	5	24	21	25.5	0	
50m	5	ムカゴイラクサ	+	19.5	17	0	0	
50m	6	キツリフネ	+	19	27.5	0	0	
50m	7	ヒトリシズカ	+	9.5	22	17.5	0	
50m	6	ホウチャクソウ	10	17.5	25	27	0	
50m	7	ウマノミツバ	+	27.5	0	0	0	
50m	8	クマイザサ	10	121.5	103	30.5	0	
50m	9	ミヤマニガウリ	+	42.5	220	78	0	
50m	10	オシダ	+	13.5	49	0	0	
50m	11	シュウモンジシダ	+	27.5	0	17.5	0	
50m	12	キタコブシ	+	10.5	0	27	0	

食痕は有は1無は0で記述

H22.9.24 林床植生調査 藻南公園_天然林_3 GPS(基点) 495 GPS(終点) 496
 方向(基点から終点の方向) 斜度 29.4° 方位 N55° E

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考
			1	2	3		
0m	1 オオヨモギ	20	126.5	130	126.5	1	全体被度60%
0m	2 ハエドクソウ	10	31	25.5	27	1	
0m	3 ウメガサソウ	+	4.5	6	5.5	0	
0m	4 エゾヤマハギ	+	17.5	0	0	0	
0m	5 イヌヨモギ	5	22	24.5	21.5	0	
0m	6 ベニバナイチヤクソウ	5	12	5.5	5	0	
0m	7 ツルウメモドキ	5	23.5	13	9.5	0	
0m	8 クルマバソウ	+	5	2.5	5.5	0	
0m	9 イタヤカエデ	+	11.5	0	0	0	
0m	10 アオダモ	+	12.5	0	0	0	
25m	1 イヌヨモギ	40	10.5	23	19.5	1	全体被度50%
25m	2 アキノキリンソウ	+	65	47	7.5	1	
25m	3 オニツルウメモドキ	+	16.5	21.5	23.5	0	
25m	4 ハリエンジュ	+	18	0	0	0	
25m	5 クリ	+	10.5	0	0	0	
25m	6 チシマアザミ	+	5	0	0	0	
25m	7 ハウチワカエデ	+	12.5	0	0	0	
25m	8 ホウチャクソウ	+	16	0	0	0	
50m	1 オニツルウメモドキ	30	26	41.5	25.5	1	全体被度50%
50m	2 アオダモ	+	15.5	0	0	0	
50m	3 コナラ	+	13.5	10.5	17	0	
50m	4 ハルニレ	+	7.5	0	0	0	
50m	5 ツタウルシ	+	11.5	0	0	0	
50m	6 ウメガサソウ	+	13	0	0	0	
50m	7 イチヤクソウ	+	8	19	7	0	
50m	8 ツルツゲ	5	18	20	0	0	
50m	9 トマト	+	12.5	8	0	0	
50m	10 エゾスズラン	5	34	26.5	31.5	0	
50m	11 ヤマブドウ	+	24.5	0	0	0	
50m	12 チシマアザミ	+	15.5	0	0	0	
50m	13 オオタチツボスミレ	+	14.5	16	11.5	0	

食痕は有は1無は0で記述

H22.10.3 林床植生調査_手稲本町_天然林_2 GPS(基点) 520 GPS(終点) 521
 方向(基点から終点の方向) 斜度 14.5° 方位 S14°E

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考
			1	2	3		
0m	1 チシマザサ	40	183	194.5	130	1	全体被度90%
0m	2 ツタウルシ	40	26	27	34.5	1	
0m	3 ヒトシズカ	10	29	37.5	34	0	
25m	1 フッキソウ	20	24.5	30	24.5	0	全体被度60%
25m	2 イワガラミ	10	28.5	21	27	1	
25m	3 ツタウルシ	20	20.5	21	29	1	
25m	4 ノブドウ	5	76.5	37.5	25.5	1	
25m	5 チシマザサ	5	82	86	116	1	
50m	1 チシマザサ	40	148.5	151	133.5	1	全体被度80%
50m	2 ミヤマタタビ	30	52.5	50	62.5	1	
50m	3 フッキソウ	5	24	25	15.5	0	
50m	4 ヒトシズカ	+	12.5	13	0	0	
50m	5 イタヤカエデ	+	10.5	8	0	0	
50m	6 ツタウルシ	+	11.5	28.5	19	0	
50m	7 ヤマブドウ	+	24.5	101.5	0	1	

食痕は有は1無は0で記述

H22.9.19 林床植生調査_王子_2_天然林 GPS(基点) 478 GPS(終点) 479
 方向(基点から終点の方向) 斜度 12.1° 方位 N73° E

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考	
			1	2	3			
0m	1	クマイザサ	50	22	24	27.5	1	全体被度70%
0m	2	ジウモンジシダ	10	24	35	24.5	0	
0m	3	コタニワタリ	5	18	15	0	0	2つのみ
0m	4	ハイイヌガヤ	+	12	14	18.5	0	
0m	5	ミヤマカタビ	+	11.5	0	0	0	1つのみ
0m	6	コンロンソウ	+	31.5	0	0	1	1つのみ
0m	7	ツルウメモッキ	+	57	6.5	0	1	2つのみ
25m	1	チシマザサ	50	124	155.6	153.5	1	全体被度70%
25m	2	フッキソウ	10	24.5	24.5	32.2	0	
25m	3	クマルバソウ	+	14	17.5	11	0	
25m	4	ユキザサ	+	13.5	0	0	0	1つのみ
25m	5	イタヤカエデ	+	11.5	14.5	13.5	0	
25m	6	ヨブスマソウ	+	12.5	6	13.2	0	
25m	7	ツタウルシ	+	15.5	0	0	0	1つのみ
25m	8	コンロンソウ	+	15.2	0	0	0	1つのみ
25m	9	ルイヨウシヨウマ	+	31.5	0	0	0	1つのみ
50m	1	チシマザサ	50	104	152	126.5	1	全体被度80%
50m	2	クマイザサ	10	131.5	137	142	0	
50m	3	ツタウルシ	5	25	21	24.5	0	
50m	4	ミヤマベニシダ	10	25.5	34.5	52.5	0	
50m	5	オククルマムグラ	+	16	8.5	7.5	0	
50m	6	イタヤカエデ	+	14	11	10.5	0	
50m	7	フッキソウ	+	21.5	0	0	0	
50m	8	ヨブスマソウ	+	15.5	0	0	0	

食痕は有は1無は0で記述

H22.9.20 林床植生調査_有明_天然林_2 GPS(基点) 482 GPS(終点) 483
 方向(基点から終点の方向) 斜度 29.5° 方位 N32° W

No.	種名	被度	代表的な3個体の高さ			食痕	備考
			1	2	3		
0m	1 クマイザサ	30	170	46	132.5	1	全体被度70%
0m	2 イタヤカエデ	5	14.5	10.5	12.5	0	
0m	3 ハウチワカエデ	+	7.5	13	9.5	0	
0m	4 チシマザサ	30	74	74.5	88	1	
0m	5 ミズナラ	+	18	0	0	0	
0m	6 コガネギク	+	42	0	0	0	
0m	7 チョウセンゴミソ	+	21	0	0	0	
25m	1 チシマザサ	30	71	56.5	46.5	1	全体被度60%
25m	2 イタヤカエデ	5	16	12	19	1	
25m	3 ミズナラ	+	18.5	13	19.5	0	
25m	4 クマイザサ	20	49	82.5	77	1	
25m	5 ハウチワカエデ	+	12.5	17.5	15.5	0	
25m	6 ツルアジサイ	+	8.5	0	0	0	
25m	7 フデリンドウ	+	4.5	0	0	0	
50m	1 チシマザサ	60	195	150	205	1	全体被度70%
50m	2 イタヤカエデ	5	13.5	14	12.5	0	
50m	3 シナノキ	5	19.5	0	0	0	

食痕は有は1無は0で記述

1 - 6 ライトセンサス

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年8月3日	ルート名	手稲利ノア 往	メーターセット確認	ok	走行距離	7.4km	
時刻	開始	19:25	終了	20:07	開始WPT	099	終了WPT	101
調査者	2班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	無風						
備考	モヤ少々							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年8月3日	ルート名	手稲利ノア 復	メーターセット確認	ok	走行距離	7.4km	
時刻	開始	20:11	終了	20:55	開始WPT	102	終了WPT	103
調査者	2班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	無風						
備考	モヤ少々							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/4

日付	2010年8月11日	ルート名	簾舞 1	メーターセッティング確認	ok	走行距離	3.3km	
時刻	開始	19:10	終了	19:34	開始WPT	335	終了WPT	336
調査者	1班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	雨						
	風の強さ	弱風						
備考	視界やや不良							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/4

日付	2010年8月11日	ルート名	簾舞 2	メーターセッティング確認	ok	走行距離	3.3km	
時刻	開始	19:34	終了	20:02	開始WPT	337	終了WPT	339
調査者	1班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	雨						
	風の強さ	弱風						
備考	視界やや不良							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
19:51	1.8	338	左							0	キツネ	1	草地	キツネ
合計	1.8			0	0	0	0	0	0	0		1		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 3/4

日付	2010年9月16日	ルート名	簾舞 3	メーターセッティング確認	ok	走行距離	0.9km	
時刻	開始	19:51	終了	20:00	開始WPT	470	終了WPT	471
調査者	1班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	弱風						
備考	視界良好							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 4/4

日付	2010年8月11日	ルート名	簾舞 4	メーターセッティング確認	ok	走行距離	0.85km	
時刻	開始	20:20	終了	20:29	開始WPT	342	終了WPT	343
調査者	1班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	雨						
	風の強さ	弱風						
備考	視界良好							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年8月26日	ルート名	百松沢	メーターゼロ確認	ok	走行距離	6.2km	
時刻	開始	18:49	終了	19:25	開始WPT	399	終了WPT	400、401
調査者	2班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	微風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年8月26日	ルート名	豊滝	メーターセッティング確認	ok	走行距離	4.6km	
時刻	開始	20:20	終了	21:03	開始WPT	402	終了WPT	403
調査者	2班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	微風						
備考	終了9:37							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
21:06	2.1	403	左	1	4					5				復路
合計	2.1			1	4	0	0	0	0	5		0		

日付	2010年9月2日	ルート名	野牛山 1	メーターゼロ確認	ok	走行距離	4.6km	
時刻	開始	19:00	終了	19:38	開始WPT	418	終了WPT	421
調査者	1班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	無風						
備考	有明～一般国道453号方面							

発見時刻	走行距離 (km)	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
				成獣	一本角						種名	数		
18:04	2.1	417	左			1				1				下見
18:04	0.5	417	右			1				1				下見
19:28	4.1	419	右	1						1				4本 土場 カラマツ人工林
19:33	4.4	420	左から右				1		1	2				前方の路上を左から右へ駆け抜ける。左方向は広葉樹林。右方向にはカラマツ人工林有り。
合計	11.1			1	0	2	1	0	1	5		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/4

日付	2010年9月2日	ルート名	野牛山 2	メーターゼロ確認	ok	走行距離	0.8km	
時刻	開始	19:45	終了	19:56	開始WPT	422	終了WPT	426
調査者	1班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	無風						
備考	若干のモヤ							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
19:50	0.4	423	左			1				1				トマツ植林地
19:52	0.4	424	左			1				1				トマツ植林地
19:54	0.5	425	右			1				1				トマツ植林地
合計	1.3			0	0	3	0	0	0	3		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 3/4

日付	2010年9月2日	ルート名	野牛山 3	メーターゼロ確認	ok	走行距離	2.4km	
時刻	開始	20:03	終了	20:31	開始WPT	427	終了WPT	428
調査者	1班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	無風						
備考	5019/5020							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 4/4

日付	2010年9月2日	ルート名	野牛山 4	メーターセット確認	ok	走行距離	2.8km	
時刻	開始	20:40	終了	21:03	開始WPT	430	終了WPT	431
調査者	1班			GPS受信機種		60CSX		
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	無風						
備考	5023/5024							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/1

日付	2010年9月7日	ルート名	農試	メーターゼロ確認	ok	走行距離	11.6km	
時刻	開始	18:30	終了	20:12	開始WPT	001	終了WPT	005
調査者	2班			GPS受信機種	76S			
調査時の概況	天候	晴れ						
	風の強さ	中風						
備考	風が強い							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
19:12	5.8	002の付近	左			6		5		11	No38 圃場		牧草	100m
19:25	6.1	002	右			3	1			4	32号圃場		牧草	90m
19:31	6.3	003	左			6	2	3		11	32号		牧草	100m
20:03	11.1	004	右	1 (枯角)						1			牧草	30m
20:11	11.6	END												
合計	40.9			1	0	15	3	8	0	27		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年9月14日	ルート名	手稲オムニア 往	メーターゼロセット確認	ok	走行距離	7.9km	
時刻	開始	18:30	終了	19:18	開始WPT	162	終了WPT	163
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴れ						
	風の強さ	無風						
備考	視界良好							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
19:03	5.4		右							0	キツネ	1	ゲレンデ	
合計	5.4			0	0	0	0	0	0	0		1		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年9月14日	ルート名	手稲利ノア 復	メーターゼロ確認	ok	走行距離	7.9km	
時刻	開始	19:21	終了	20:05	開始WPT	164	終了WPT	165
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴れ						
	風の強さ	無風						
備考	視界良好							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
19:36	2.4		左							0	キツネ	1	ゲレンデ	
19:58	5.9		右							0	キツネ	1	森村 林道	
20:00	6.0		右							0	ウサギ	1	ゲレンデ	
合計	2.4			0	0	0	0	0	0	0		1		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年9月16日	ルート名	簾舞 往	メーターセッティング確認	ok	走行距離	3.4km	
時刻	開始	18:30	終了	19:02	開始WPT	466	終了WPT	467
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴れ						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年9月16日	ルート名	簾舞 復	メ-タ-セ'ロセット確認	ok	走行距離	3.4km	
時刻	開始	19:05	終了	19:41	開始WPT	468	終了WPT	469
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴れ						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
19:03	1.5		左							0	キツネ	1	沢沿いの草地	
19:32	2.6		右								キツネ	1	草地	
合計	1.5			0	0	0	0	0	0	0		2		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年9月16日	ルート名	白川 往	メーターゼロセット確認	ok	走行距離	0.9km	
時刻	開始	19:51	終了	20:00	開始WPT	470	終了WPT	471
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	弱風						
備考	視界良好							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年9月16日	ルート名	白川 復	メーターゼロセット確認	ok	走行距離	0.9km	
時刻	開始	20:01	終了	20:11	開始WPT	472	終了WPT	473
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	曇り						
	風の強さ	弱風						
備考	視界良好							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0				

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/3

日付	2010年9月27日	ルート名	豊滝	メーターゼロセット確認	ok	走行距離	4.6km	
時刻	開始	20:44	終了	21:32	開始WPT	503	終了WPT	504
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	小雨						
	風の強さ							
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
21:11	2.3		右							0	テン又はイタチ	1		
合計	2.3			0	0	0	0	0	0	0		1		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/3

日付	2010年9月27日	ルート名	神威沢	メーターゼロセット確認	ok	走行距離	2.1km	
時刻	開始	20:06	終了	20:25	開始WPT	501	終了WPT	502
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	無風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 3/3

日付	2010年9月27日	ルート名	百松沢	メーターロセット確認	ok	走行距離	5.5km	
時刻	開始	18:47	終了	19:40	開始WPT	499	終了WPT	500
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	無風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
										0				目撃無し
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/3

日付	2010年9月30日	ルート名	野牛山 1	メーターゼロ確認	ok	走行距離	4.6km	
時刻	開始	18:20	終了	6:50	開始WPT	193	終了WPT	195
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	無風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
18:40	2.2	194	左			1				1				林道の上、森の中で音がした
合計	2.2			0	0	1	0	0	0	1		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/3

日付	2010年9月30日	ルート名	野牛山 2-3	メーターセッティング確認	ok	走行距離	0.8+2.7km	
時刻	開始	19:20	終了	20:03	開始WPT	196	終了WPT	200
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	無風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
19:29	0.5	197	左			1				1				造林地
19:31	0.5	198	左			1				1				造林地
19:34	0.7	199	右			1				1				造林地
合計	1.7			0	0	3	0	0	0	3		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 3/3

日付	2010年9月30日	ルート名	野牛山 4	メーターセッティング確認	ok	走行距離	2.8km	
時刻	開始	20:10	終了	20:40	開始WPT	201	終了WPT	203
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	無風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
20:30	2.0	202	左			1				1				
合計	2			0	0	1	0	0	0	1		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年10月20日	ルート名	手稲利ノア 往	メーターセット確認	ok	走行距離	8.1km	
時刻	開始	17:37	終了	18:34	開始WPT	547	終了WPT	548
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年10月20日	ルート名	手稲利ノア 復	メーターセット確認	ok	走行距離	7.9km	
時刻	開始	18:48	終了	19:29	開始WPT	549	終了WPT	550
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	曇						
	風の強さ	無風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年10月21日	ルート名	白川 往	メーターセット確認	ok	走行距離	1.0km	
時刻	開始	19:38	終了	19:48	開始WPT	557	終了WPT	558
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年10月21日	ルート名	白川 復	メーターゼロセット確認	ok	走行距離	1.0km	
時刻	開始	19:48	終了	19:58	開始WPT	559	終了WPT	560
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年10月21日	ルート名	簾舞 往	メーターゼロセット確認	ok	走行距離	3.4km	
時刻	開始	18:20	終了	18:50	開始WPT	551	終了WPT	553
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
18:34	1.4	552	右								キツネ	1	畑	
合計	1.4			0	0	0	0	0	0	0		1		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年10月21日	ルート名	簾舞 復	メ-ター-セ'ロセット確認	ok	走行距離	3.4km	
時刻	開始	18:52	終了	19:25	開始WPT	554	終了WPT	556
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	弱風						
備考	往路観測時にクマの臭いを感じた。周囲は、高さ1.5mのクマササ地							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
19:20	3.2	555	右								クマ			臭い有
合計	3.2			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/4

日付	2010年11月2日	ルート名	野牛山 1	メーターセット確認	ok	走行距離	4.5km	
時刻	開始	17:30	終了	18:10	開始WPT	581	終了WPT	582
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	微風						
備考	造林作業中							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/4

日付	2010年11月2日	ルート名	野牛山 2	メーターゼロ確認	ok	走行距離	0.8km	
時刻	開始	18:40	終了	19:00	開始WPT	583	終了WPT	588
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	微風						
備考	植林地							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
18:41	0.0	584	左			1				1				
18:46	0.2	585	右						1	1				
18:58	0.7	587	右						1	1				
合計	0.9			0	0	1	0	0	2	3		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 3/4

日付	2010年11月2日	ルート名	野牛山 3	メーターセット確認	ok	走行距離	2.4km	
時刻	開始	19:05	終了	19:30	開始WPT	589	終了WPT	590
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	微風						
備考	造材作業中							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 4/4

日付	2010年11月2日	ルート名	野牛山 4	メーターセッティング確認	ok	走行距離	2.7km	
時刻	開始	19:35	終了	20:00	開始WPT	591	終了WPT	592
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	微風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年11月4日	ルート名	百松沢 往	メーターセット確認	ok	走行距離	2.0km	
時刻	開始	19:16	終了	19:42	開始WPT	613	終了WPT	614
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	無風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年11月4日	ルート名	百松沢 復	メーターセット確認	ok	走行距離	2.0km	
時刻	開始	19:45	終了	20:06	開始WPT	615	終了WPT	616
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	無風						
備考	薄い霧							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年11月4日	ルート名	冷水沢林道 往	メーターセッティング確認	ok	走行距離	2.0km	
時刻	開始	18:00	終了	18:20	開始WPT	609	終了WPT	610
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	無風						
備考	薄い霧。倒木被害の為、盤の沢ルートの代替ルートである。							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年11月4日	ルート名	冷水沢林道 復	メーターセッティング確認	ok	走行距離	2.0km	
時刻	開始	18:23	終了	18:49	開始WPT	611	終了WPT	612
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	無風						
備考	薄い霧。倒木被害の為、盤の沢ルートの代替ルートである。							

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/4

日付	2010年11月18日	ルート名	野牛山 1	メーターセット確認	ok	走行距離	4.5km	
時刻	開始	16:38	終了	17:08	開始WPT	639	終了WPT	640
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/4

日付	2010年11月18日	ルート名	野牛山 2	メーターセット確認	ok	走行距離	0.8km	
時刻	開始	17:21	終了	17:33	開始WPT	641	終了WPT	642
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0.0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 3/4

日付	2010年11月18日	ルート名	野牛山 3	メーターセット確認	ok	走行距離	2.4km	
時刻	開始	17:39	終了	18:03	開始WPT	643	終了WPT	644
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 4/4

日付	2010年11月18日	ルート名	野牛山 4	メーターセット確認	ok	走行距離	2.7km	
時刻	開始	18:10	終了	18:33	開始WPT	645	終了WPT	646
調査者	1班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	晴						
	風の強さ	弱風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 1/2

日付	2010年11月19日	ルート名	手稲利ノア 往	メ-ターセロセット確認	ok	走行距離	8.1km	
時刻	開始	16:55	終了	17:50	開始WPT	647	終了WPT	648
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	曇						
	風の強さ	無風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		

札幌市 エゾシカライトセンサス調査票

No. 2/2

日付	2010年11月19日	ルート名	手稲利ノア 復	メ-ターセロセット確認	ok	走行距離	8.0km	
時刻	開始	17:55	終了	18:41	開始WPT	649	終了WPT	650
調査者	2班			GPS受信機種	60CSX			
調査時の概況	天候	曇						
	風の強さ	無風						
備考								

発見時刻	走行距離	WPT	目撃方向	オス		メス	仔	メス仔不明	不明	合計	その他の動物		環境	備考
	(km)			成獣	一本角						種名	数		
合計	0			0	0	0	0	0	0	0		0		