

## 業務委託費総括表

区分	工種	種別	単位	都市林(森林)	都市林(公園)	合計
直接業務費	白旗山都市環境林等保育管理					
		下刈・つる切	1式			
		林道・境界等管理	1式			
		造林	1式			
		森林調査	1式			
		小計	1式			
	白旗山都市環境林等センター管理	センター運営・管理	1式			
		小計	1式			
	廃棄物処理費	廃棄物処理費	1式			
		小計	1式			
		合計	1式			
	共通仮設費	率計上	1式			
		合計	1式			
	純業務費		1式			
	現場管理費		1式			
業務原価		1式				
一般管理費		1式				
業務価格		1式				
消費税等相当額		1式				
業務委託費		1式				

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号	3005	業務名	白旗山都市環境林R6	当 初	事業区分	公園緑地整備・改修		
工事区分・工種・種別・細別				規格	単位	数量	数量増減	摘要
白旗山都市環境林					式	1		
白旗山都市環境林保育管理					式	1		
下刈・つる切					式	1		
防火帯・境界・林道等 刈払					式	1		
植栽地 下刈り					式	1		内-1号
つる切（夏期）				25-7	式	1		内-2号
林道・境界等管理					式	1		内-3号
林道補修・整備					式	1		内-4号
危険木・倒木・越境木等処理					式	1		内-5号
林道除雪					式	1		内-6号
その他 整備・管理					式	1		内-7号
造林					式	1		

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号	3005	業務名	白旗山都市環境林R6	当 初	事業区分	公園緑地整備・改修		
工事区分・工種・種別・細別				規格	単位	数量	数量増減	摘要
造林								内-8号
森林調査					式	1		
選木及び森林調査・標準地調査					式	1		
直接工事費					式	1		内-9号
共通仮設費					式	1		
共通仮設費（率計上）					式	1		
純工事費					式	1		
現場管理費					式	1		
工事原価					式	1		
一般管理費等					式	1		
工事価格					式	1		
消費税等相当額					式	1		

# 設計内訳書（金抜き）

業務番号	3005	業務名	白旗山都市環境林R6		当 初	事業区分	共通仮設費	
		工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	概要
工事費計					式	1		

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 1号内訳書	防火帯・境界・林道等 刈払	単価適用年月	2023. 11	歩掛適用年月	2023. 11	労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要		
刈払B 防火帯・境界刈払 雑草・カヤ類	年1回全刈り クマイザサ・チシマザサ矮性	ha	10. 7		単一 1号		
手刈りA 防火帯・境界刈払 雑草	機械刈り困難地	1000m2	0. 72		単一 2号		
刈払A 林道刈払 雑草・カヤ類	年1回筋刈り クマイザサ・チシマザサ矮性	ha	26. 8		単一 3号		
刈払A その他 雑草・カヤ類	年1回筋刈り クマイザサ・チシマザサ矮性	ha	3		単一 4号		
合 計							

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	植栽地 下刈り	単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2023. 11 2023. 11 1. 000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
刈払A 雑草・カヤ類 年1 回筋刈り	クマイザサ・チシマザサ矮性 21林班5小班①②、18林班9小班①②	ha	2		単一 5号
刈払E 雑草・カヤ類 年2 回筋刈り	クマイザサ・チシマザサ矮性 2回目20%減、18林班9小班③、 16林班14小班、18林班9小班④、17林班4小班、	ha	2		単一 6号
稚樹刈出しC 雑草 年2回 実施 手刈・機械刈併用	18林班4小班②、15林班7小班	1000m2	10		単一 7号
稚樹刈出しC 雑草 年2回 実施 手刈・機械刈併用	24林班15小班	1000m2	20		単一 8号
稚樹刈出しA 雑草 年1回 実施 手刈・機械刈併用	26林班21小班	1000m2	20		単一 9号
手刈りA 雑草 苗圃 稚 樹育成地	機械刈り困難地	1000m2	5		単一 10号
合 計					



# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	林道補修・整備	単価適用年月	歩掛適用年月	労務調整-超過-規制	2023. 11 2023. 11 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
林道補修	3tブル不陸均し	100m	70		単一 12号
路盤材積込・運搬 バックホ	ダンプトラック 路盤材料含む（規格外碎石）	m3	370		単一 13号
林道整備	路盤材敷均転圧 補正係数+0.22 非舗装前提	m3	303		単一 14号
歩道新設 1m幅程度掻き起 こし	人力 植生のある地表を深さ20cm程度掻き起し	100m2	1		単一 15号
床掘り	土砂 現場制約あり	m3	1		
埋戻し	現場制約あり 土砂 有り	m3	1		
0.45m3級バックホウ運転費	グラップル（0.7m）立木価格評定要領	日	1		単一 16号
合 計					

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 5号内訳書	危険木・倒木・越境木等処理	単価適用年月	2023. 11	歩掛適用年月	2023. 11	労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要		
春期林内巡視及び倒木処理	伐木作業員+普通作業員(2名) ライトバン含む	日	15			単一 17号	
緊急対応A	作業員1名 ライトバン含む	日	10			単一 18号	
緊急対応B	危険木・倒木伐木 伐木作業員+普通作業員(2名) ライトバン含む	日	15			単一 19号	
倒木処理 直径20cm	木寄せ+玉切り	本	100			単一 20号	
高所作業車 22m級		日	1				
ハチの巣撤去	諸経費含む	箇所	5			単一 21号	
合 計							



# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 7号内訳書	その他 整備・管理	単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2023. 11 2023. 11 1. 000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
防火タンクほか準備 合計 9,400L	1,000Lタンク5基 200Lタンク22基	回	1		単一 23号
植生土のう積工	芝草類 60cm×40cm 200袋/10㎡	㎡	1		単一 24号
単管パイプ柵設置 H=1m、 W=1.5m	自在クランプ・単管ジョイント・単管キャップ	m	1		単一 25号
ロープ柵設置C	エクロロプ 止め(丸型)、1.5m/スパン 鉄/エクロメッキ、質量0.47kg、径φ13mm、首下長1,500mm マルチフィラメント10mm、3ヨリ、12.4kg/200m	m	1		単一 26号
簡易テーブル設置撤去 材 工共	カラマツ L=1800 防腐処理なし 策定単価	基	1		単一 27号
簡易ベンチ設置撤去 材工 共	カラマツ L=1800 防腐処理なし 策定単価	基	1		単一 28号
防火タンク台設置撤去 材 工共	カラマツ 900×880×450 防腐処理なし 策定単価	基	1		単一 29号
木柵設置 材工共	W=1000 H=1200	m	1		単一 30号
大型土のう工	製作・設置 購入土 6m以下	袋	1		単一 31号
忌避剤散布	ジラム水和剤 1,500本/ha 令和5年度造林事業標準 単価(北海道)	回	2		単一 32号
根踏み	1,500本/ha	回	2		単一 33号
合 計					

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 8号内訳書	造林		単価適用年月	2023. 11	
			歩掛適用年月	2023. 11	
			労務調整-超過-規制	1.000-00000002000	
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
刈払機地拵F	筋刈：クマイ・チシマザサ	ha	6		単一 34号
トドマツ植栽 2号	根元φ8 苗長25cm 苗代・仮植・小運搬・植栽	100本	60		単一 35号
アカエゾマツ植栽 2号	根元φ8 苗長25cm 苗代・仮植・小運搬・植栽	100本	30		単一 36号
樹木苗運搬 2tトラック	10kmまで	1000本	9		単一 37号
合 計					



## 設計内訳書（金抜き）

工事番号	3005	工事名	白旗山施設管理R6		当 初	事業区分	公園緑地整備・改修	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	白旗山都市環境林		
						摘要		
白旗山都市環境林			式	1				
白旗山都市環境林等センター管理			式	1				
白旗山都市環境林ほか管理全般			式	1				
総括管理員			式	1		内-1号		
ふれあいセンター主体			式	1				
ふれあいセンター			式	1		内-2号		
施設管理、その他			式	1				
人力除雪			式	1		内-3号		
飲料水等			式	1		内-4号		
その他 整備・管理			式	1		内-5号		
廃棄物処理費			式	1				
廃棄物処理費			式	1				

## 設計内訳書（金抜き）

工事番号	3005	工事名	白旗山施設管理R6	当 初	事業区分	公園緑地整備・改修		
		工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
廃棄物処理費					式	1		内-6号
直接工事費					式	1		
共通仮設費					式	1		
共通仮設費（率計上）					式	1		
純工事費					式	1		
現場管理費					式	1		
工事原価					式	1		
一般管理費等					式	1		
工事価格					式	1		
消費税等相当額					式	1		
工事費計					式	1		







# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	飲料水等	単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2023. 11 2023. 11 1. 000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
滅菌機点検	薬液投入、引抜き及び調整 2箇所 専門業者	回	1		単一 6号
飲料水水質検査 一般12項目	井戸水検査井戸水の化学 細菌検査現地採水含む 策定単価	箇所	1		単一 7号
飲料水水質検査2 消毒副生成物12項目	井戸水検査 現地採水含む 策定単価	箇所	1		単一 8号
パルス発信式流量計取付及び調整	策定単価	回	1		単一 9号
通水点検 専門業者	給水装置通水点検、衛生機器通水点検 策定単価	回	1		
水抜清掃 専門業者	給水装置水抜、衛生機器水抜清掃 策定単価	回	1		
合 計					

# 一式当たり内訳書（金抜き）

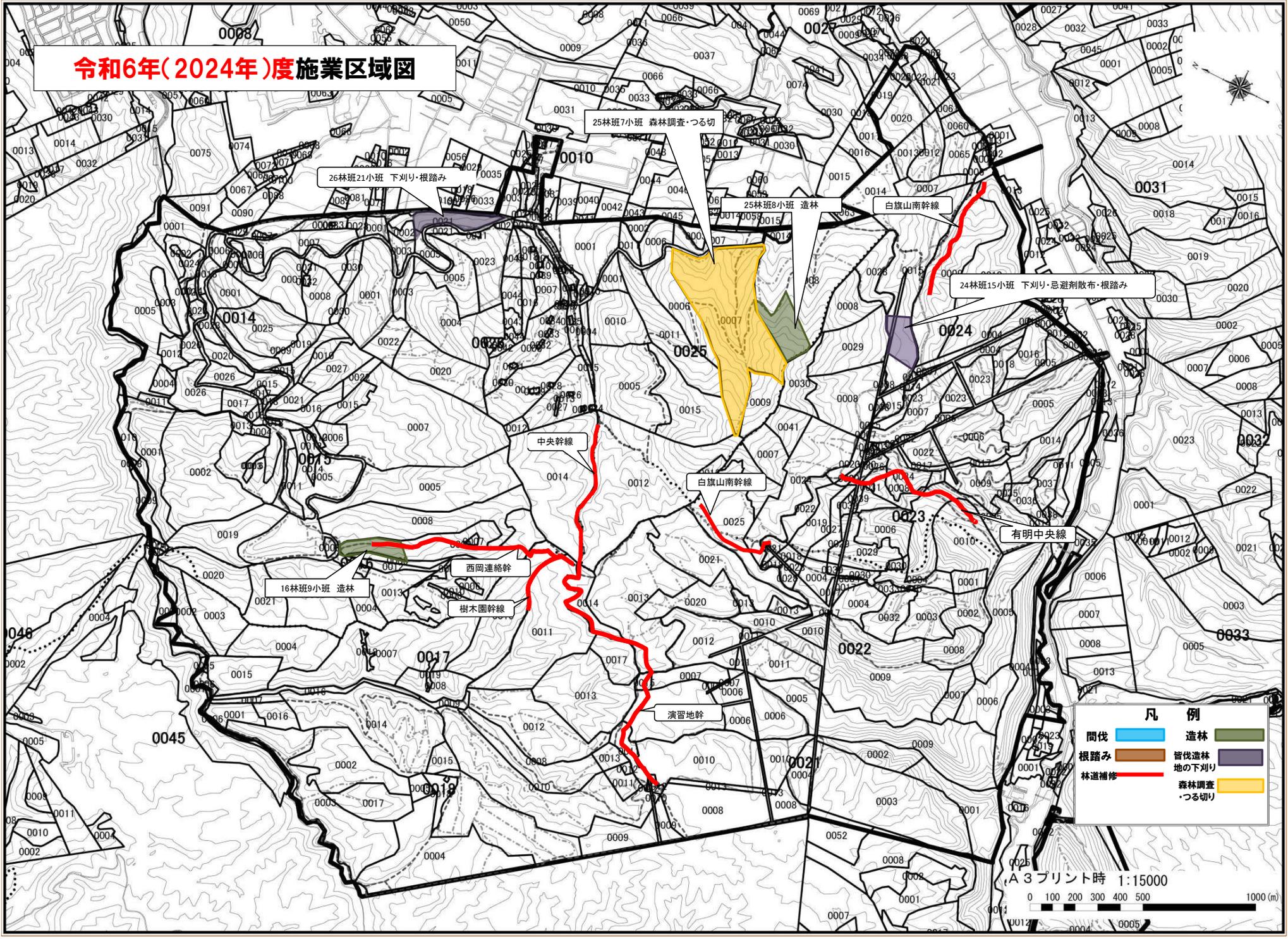
第 5号内訳書	その他 整備・管理	単価適用年月	2023. 11		
		歩掛適用年月	2023. 11		
		労務調整-超過-規制	1.000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
コースタ(アカア)	乾燥・研磨作業等含む 白旗山産 策定単価	枚	600		
コースタ(斜切り)	乾燥・研磨作業等含む 白旗山産 策定単価	枚	400		
木工材料作成	本立て他 乾燥・研磨作業等含む 策定単価	個	100		
薪製作	白旗山産 策定単価	m3	5		
森林作業用具整備及び管理	森林ボランティア等貸与機器 諸雑費含む	回	3		単一 10号
合 計					



令和6年度白旗山都市環境林等総合維持管理業務

分類	名称	設計数量		備考
保育管理				
間伐				
刈払	防火帯・境界機械刈り	10.7ha		自然歩道、ふれあい、自然観察、探勝ほか 筋刈1回(刈払A)雑草 筋刈2回(刈払E)雑草 2回(稚樹刈り出しC)草本類 2回(稚樹刈り出しC)草本類(R5植栽地) 1回(稚樹刈り出しA)草本類(R5植栽地) 手刈りA
	防火帯・境界手刈り	720m2		
	林道刈払	26.8ha		
	その他	3.0ha		
下刈	植林地 21-5①、21-5②、18-9小班①②	2.0ha		
	18-9小班③、16-14、18-9小班④、17-4	2.0ha		
	18-4②、15-7	1.0ha		
	24-15	2.0ha		
	26-21	2.0ha		
	苗圃稚苗育成地	5,000m2		
つる切	つる切(夏期)	22.04ha		25-7
林道	補修 ブル不陸均し	7.0km		計7.0km 西岡連絡線、補正係数(+0.22)
	演習地幹線	1.2km		
	有明中央線	1.4km		
	白旗山南幹線	1.0km		
	樹木園幹線	1.0km		
	その他	2.4km		
	林道整備(路盤材材工含む)	303m3(370m3)		
巡視等	春期巡視	15日・班		2名/班 ライトバン含む ライトバン含む 2名/班 ライトバン含む 玉切り〜木寄せ
	緊急対応A	10日		
	緊急対応B(危険木)	15日		
	倒木処理(伐木集材)	100本		
	高所作業車(22m級)	1日		
	ハチの巣撤去	5箇所		
林道除雪	林道機械除雪			
	中央幹線	4km		
整備・管理	防火タンク準備	1,000L×5基、200L×22基	9,400L	植生土のう、大型土のう ロープ柵、単管柵、木柵 丸太テーブル、丸太ベンチ、防火タンク台
	土のう	1式		
	柵類	1式		
	木製施設	1式		
造林	造林	9,000本	6.0ha	トマツ、エゾマツ
調査	間伐予定地森林調査(夏期)	4,200本	22.04ha	25-7
	標準値調査(冬期)	10箇所		
センター 管理・運営	総括監督員(1名)	217日		2,400m2×6回 ふれあいセンター前 屋根除雪 飲料水消毒剤含む、2施設 現地採水含む 現地採水含む
	ふれあいー常駐(1名)	189日		
	ふれあいー補助員(巡視含む)	238人・日		
	芝刈り	14,400m2		
	人力除雪	1,358m3		
	滅菌機点検費	1回		
	飲料水水質検査(一般12項目)	1箇所		
	消毒副生成物12項目	1箇所		
	ハルス発信式流量計取付・撤去	1回		
	通水点検	1回		
	水抜清掃	1回		
	コースター(アカシア)製作	600枚		
	コースター製作(斜切り)	400枚		
	木工材料作成	100個		
	薪	5m3		
	森林作業用具の整備及び管理	3回		
処理費	処理費	1式		

# 令和6年(2024年)度施業区域図

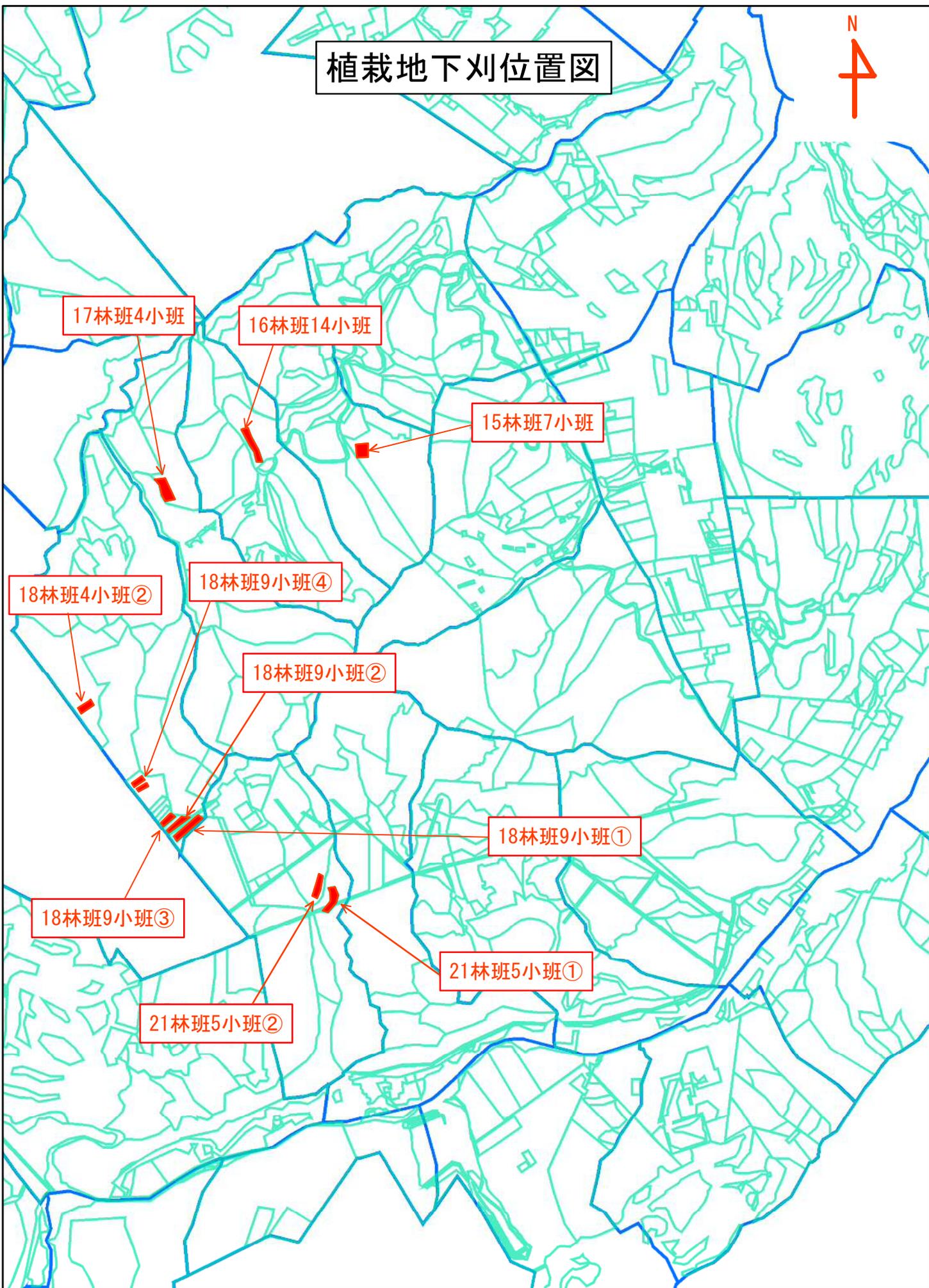


凡例	
間伐	造林
根踏み	皆伐造林
林道補修	地の下刈り
	森林調査・つる切り

A3プリント時 1:15000  
0 100 200 300 400 500 1000(m)



# 植栽地下列位置図



位置図

縮尺 1:25,000

0 625 1,250 2,500 m

■ 林道管理調査 (1991年8月作成) ※最近変更 2018年

旧 営林

2304 ha

全体

26.88 ha

No	延 長						幅			面 積					
	旧 営林	スキー共用	施設管理	ふれあい	西山苗圃	延長(m)	幅員	種別	刈幅	旧 営林	スキー共用	施設管理	ふれあい	西山苗圃	面積(㎡)
1 中央幹線	1,426	62	650			2,138		2.0*2	4.0	5,704	248	2,600	0	0	8,552
2 西岡連絡線	1,889					1,889		2.0*2	4.0	7,556	0	0	0	0	7,556
3 樹木園幹線	1,834				250	2,084		2.0*2	4.0	7,336	0	0	0	1,000	8,336
4 演習地幹線	1,712					1,712		2.0*2	4.0	6,848	0	0	0	0	6,848
5 白旗山南幹線	3,442					3,442		2.0*2	4.0	13,768	0	0	0	0	13,768
<b>幹線合計</b>	<b>10,303</b>	<b>62</b>	<b>650</b>	<b>0</b>	<b>250</b>	<b>11,265</b>				<b>41,212</b>	<b>248</b>	<b>2,600</b>	<b>0</b>	<b>1,000</b>	<b>45,060</b>
11 真栄有明境界線	811	2,571				3,382		2.0*2	4.0	3,244	10,284	0	0	0	13,528
12 山部川線	4,044					4,044		2.0*2	4.0	16,176	0	0	0	0	16,176
13 札幌台北線	1,203					1,203		2.0*2	4.0	4,812	0	0	0	0	4,812
14 札幌台北連絡線	798					798		2.0*2	4.0	3,192	0	0	0	0	3,192
15 ホタルの沢右岸線	1,195					1,195		2.0*2	4.0	4,780	0	0	0	0	4,780
16 ホタルの沢左岸線	1,791					1,791		4.0	4.0	7,164	0	0	0	0	7,164
17 演習地境界線	2,300					2,300		2.0*2	4.0	9,200	0	0	0	0	9,200
18 ホタルの沢左股線	1,228					1,228		2.0*2	4.0	4,912	0	0	0	0	4,912
19 ホタルの沢右股線	890					890		2.0*2	4.0	3,560	0	0	0	0	3,560
20 飛び地連絡線	1,007					1,007		2.0*2	4.0	4,028	0	0	0	0	4,028
21 白旗山南迂回線	1,934					1,934		2.0*2	4.0	7,736	0	0	0	0	7,736
22 スズラン線	1,386					1,386		2.0*2	4.0	5,544	0	0	0	0	5,544
23 有明展望線	0			856		856		2.0*2	4.0	0	0	0	3,424	0	3,424
24 有明中央線	0			1,420		1,420		2.0*2	4.0	0	0	0	5,680	0	5,680
25-1 下三滝橋線	2,069					2,069		4.0	4.0	8,276	0	0	0	0	8,276
25-2 下三滝橋線	0	417		400		817		2.0*2	4.0	0	1,668	0	1,600	0	3,268
26 有明連絡線	1,252					1,252		2.0*2	4.0	5,008	0	0	0	0	5,008
27 有明短絡線	315					315		2.0*2	4.0	1,260	0	0	0	0	1,260
28 白旗山北線	2,925	75				3,000		4.0	4.0	11,700	300	0	0	0	12,000
29 白旗山北1号線	581					581		2.0*2	4.0	2,324	0	0	0	0	2,324
30 白旗山北2号線	571					571		2.0*2	4.0	2,284	0	0	0	0	2,284
31 14林班連絡線	1,020					1,020		2.0*2	4.0	4,080	0	0	0	0	4,080
<b>支線合計</b>	<b>27,320</b>	<b>3,063</b>	<b>0</b>	<b>2,676</b>	<b>0</b>	<b>33,059</b>				<b>109,280</b>	<b>12,252</b>	<b>0</b>	<b>10,704</b>	<b>0</b>	<b>132,236</b>
1401	286					286		3.0*1	3.0	858	0	0	0	0	858
1402	1,069					1,069		3.0*1	3.0	3,207	0	0	0	0	3,207
1403	691					691		3.0*1	3.0	2,073	0	0	0	0	2,073
1404	83					83		3.0*1	3.0	249	0	0	0	0	249
1405	568					568		3.0*1	3.0	1,704	0	0	0	0	1,704
1501	278					278		3.0*1	3.0	834	0	0	0	0	834
1502	482					482		3.0*1	3.0	1,446	0	0	0	0	1,446
1601	724					724		3.0*1	3.0	2,172	0	0	0	0	2,172
1701	417					417		3.0*1	3.0	1,251	0	0	0	0	1,251
1702	435					435		3.0*1	3.0	1,305	0	0	0	0	1,305
1703	345					345		3.0*1	3.0	1,035	0	0	0	0	1,035
1801	1,204					1,204		3.0*1	3.0	3,612	0	0	0	0	3,612
1802	553					553		3.0*1	3.0	1,659	0	0	0	0	1,659
1803	356					356		3.0*1	3.0	1,068	0	0	0	0	1,068
1804	279					279		3.0*1	3.0	837	0	0	0	0	837
1805	291					291		3.0*1	3.0	873	0	0	0	0	873
1806	515					515		3.0*1	3.0	1,545	0	0	0	0	1,545
1807	327					327		3.0*1	3.0	981	0	0	0	0	981
1808	273					273		3.0*1	3.0	819	0	0	0	0	819
1809	123					123		3.0*1	3.0	369	0	0	0	0	369
2101	742					742		3.0*1	3.0	2,226	0	0	0	0	2,226
2102	352					352		3.0*1	3.0	1,056	0	0	0	0	1,056
2103	677					677		3.0*1	3.0	2,031	0	0	0	0	2,031
2104	360					360		3.0*1	3.0	1,080	0	0	0	0	1,080
2201	271					271		3.0*1	3.0	813	0	0	0	0	813
2202	189					189		3.0*1	3.0	567	0	0	0	0	567
2203	226					226		3.0*1	3.0	678	0	0	0	0	678
2204	208					208		3.0*1	3.0	624	0	0	0	0	624
2205	236					236		3.0*1	3.0	708	0	0	0	0	708
2206	439					439		3.0*1	3.0	1,317	0	0	0	0	1,317
2207	1,354					1,354		3.0*1	3.0	4,062	0	0	0	0	4,062
2301	379					379		3.0*1	3.0	1,137	0	0	0	0	1,137
2302	268					268		3.0*1	3.0	804	0	0	0	0	804
2303	95					95		3.0*1	3.0	285	0	0	0	0	285
2304	203					203		3.0*1	3.0	609	0	0	0	0	609
2305	225					225		3.0*1	3.0	675	0	0	0	0	675
2306	188					188		3.0*1	3.0	564	0	0	0	0	564
2307	535					535		3.0*1	3.0	1,605	0	0	0	0	1,605
2308	722					722		3.0*1	3.0	2,166	0	0	0	0	2,166
2309	0			914		914		3.0*1	3.0	0	0	0	2,742	0	2,742
2310	60			288		348		3.0*1	3.0	180	0	0	864	0	1,044
2311	0			1,225		1,225		3.0*1	3.0	0	0	0	3,675	0	3,675
2401	1,805					1,805		3.0*1	3.0	5,415	0	0	0	0	5,415
2402	619					619		3.0*1	3.0	1,857	0	0	0	0	1,857
2403															
2601	1,161					1,161		3.0*1	3.0	3,483	0	0	0	0	3,483
2602	384					384		3.0*1	3.0	1,152	0	0	0	0	1,152
2603	301					301		3.0*1	3.0	903	0	0	0	0	903
2604	0			339		339		3.0*1	3.0	0	0	0	1,017	0	1,017
2605	226					226		3.0*1	3.0	678	0	0	0	0	678
2606	146					146		3.0*1	3.0	438	0	0	0	0	438
2607	270					270		3.0*1	3.0	810	0	0	0	0	810
2608	441					441		3.0*1	3.0	1,323	0	0	0	0	1,323
2609		293				293		3.0*1	3.0	0	879	0	0	0	879
2610	0	331				331		3.0*1	3.0	0	993	0	0	0	993
2611	218	452				670		3.0*1	3.0	654	1,356	0	0	0	2,010
<b>作業道小計</b>	<b>22,599</b>	<b>1,076</b>	<b>0</b>	<b>2,766</b>	<b>0</b>	<b>26,441</b>				<b>67,797</b>	<b>3,228</b>	<b>0</b>	<b>8,298</b>	<b>0</b>	<b>79,323</b>
A	383					383		3.0*1	3.0	1,149	0	0	0	0	1,149
B	213					213		3.0*1	3.0	639	0	0	0	0	639
C	123					123		3.0*1	3.0	369	0	0	0	0	369
D	482														

**防火帯・境界管理調書 ( ha)**

	防火帯			境界			合計		
	機械	人力	計	機械	人力	計	機械	人力	計
白旗山	9.40	0.05	9.45	0.48	0.00	0.48	9.88	0.05	9.93
有明	0.49	0.00	0.49	0.05	0.00	0.05	0.54	0.00	0.54
有明の滝	0.00	0.00	0.00	0.33	0.03	0.36	0.33	0.03	0.36
<b>計</b>	<b>9.89</b>	<b>0.05</b>	<b>9.94</b>	<b>0.86</b>	<b>0.03</b>	<b>0.89</b>	<b>10.75</b>	<b>0.08</b>	<b>10.83</b>

NO.	総延長 m	総面積 m2	調整面積 m2	防火帯			境界		
				刈払機	手刈り	計	刈払機	手刈り	計
白-防火帯①	1,978.0	18,885.0	8,337.0	8,337.0		8,337.0			
白-防火帯②	680.0	6,950.0	3,210.0	3,210.0		3,210.0			
白-防火帯③	445.0	2,002.5	2,002.5	2,002.5		2,002.5			
白-防火帯④	2,347.0	19,088.5	19,426.0	19,426.0		19,426.0			
白-防火帯⑤	513.0	2,308.5	2,308.5	2,308.5		2,308.5			
白-防火帯⑥	439.0	3,731.5	3,731.5	3,731.5		3,731.5			
白-防火帯⑦	420.0	2,100.0	2,100.0	2,100.0		2,100.0			
白-防火帯⑧	1,335.0	12,969.5	7,941.5	7,641.5	300.0	7,941.5			
白-防火帯⑨	123.0	369.0	369.0	369.0		369.0			
白-防火帯⑩	1,137.0	3,630.0	3,630.0	3,630.0		3,630.0			
白-防火帯⑪	1,074.0	11,814.0	11,814.0	11,814.0		11,814.0			
白-防火帯⑫	671.0	2,348.5	2,348.5	2,348.5		2,348.5			
白-防火帯⑬	404.0	1,616.0	1,616.0	1,616.0		1,616.0			
白-防火帯⑭	393.0	1,572.0	1,179.0	1,179.0		1,179.0			
白-防火帯⑮	1,851.0	23,162.0	14,195.0	14,195.0		14,195.0			
白-防火帯⑯	1,594.0	14,573.0	4,244.0	4,244.0		4,244.0			
白-防火帯⑰	993.0	5,958.0	5,958.0	5,808.0	150.0	5,958.0			
白-防火帯⑱						0.0			
白-境界A	1,357.0	2,035.5	2,035.5			0.0	2,035.5		2,035.5
白-境界B	819.0	1,228.5	1,228.5			0.0	1,228.5		1,228.5
白-境界C	1,050.0	1,575.0	1,575.0			0.0	1,575.0		1,575.0
白-境界D						0.0			0.0
白旗山 小計	19,623.0	137,917.0	99,249.5	93,960.5	450.0	94,410.5	4,839.0	0.0	4,839.0
1	479.0	2,895.0	2,895.0	2,895.0		2,895.0			
2	122.0	610.0	610.0	610.0		610.0			
3	284.0	1,420.0	1,420.0	1,420.0		1,420.0			
A	328.0	492.0	492.0			0.0	492.0		492.0
有明 小計	1,213.0	5,417.0	5,417.0	4,925.0	0.0	4,925.0	492.0	0.0	492.0
A	2,420.0	3,630.0	3,630.0				3,360.0	270.0	3,630.0
有明の滝 小計	2,420.0	3,630.0	3,630.0	0.0	0.0	0.0	3,360.0	270.0	3,630.0
	m	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m2
<b>合計</b>	<b>23,256.0</b>	<b>146,964.0</b>	<b>108,296.5</b>	<b>98,885.5</b>	<b>450.0</b>	<b>99,335.5</b>	<b>8,691.0</b>	<b>270.0</b>	<b>8,961.0</b>

作業種別	数量	設計数量
林道管理 機械刈り	107,576.5 m <sup>2</sup>	10.75 ha
林道管理 手刈り	720.0 m <sup>2</sup>	720 m <sup>2</sup>

【防火帯・境界】数量内訳表

NO.	名称	延長	幅	面積	調整面積 m2	防火帯		境界	
						刈払機	手刈り	刈払機	手刈り
		518.0	12.5	6,475.0					
		220.0	8.5	1,870.0					
		1,240.0	8.5	10,540.0					
1		1,978.0		18,885.0	8,337.0	8,337.0			
		300.0	10.0	3,000.0					
		200.0	13.0	2,600.0					
		180.0	7.5	1,350.0					
2		680.0		6,950.0	3,210.0	3,210.0			
3		445.0	4.5	2,002.5	2,002.5	2,002.5			
		662.0	9.0	5,958.0					
		110.0	7.0	770.0					
		170.0	6.5	1,105.0					
		713.0	7.5	5,347.5					
		508.0	10.0	5,080.0					
		184.0	4.5	828.0					
4		2,347.0		19,088.5	19,426.0	19,426.0			
5		513.0	4.5	2,308.5	2,308.5	2,308.5			
6		439.0	8.5	3,731.5	3,731.5	3,731.5			
7		420.0	5.0	2,100.0	2,100.0	2,100.0			
		66.0	4.0	264.0					
		431.0	8.5	3,663.5					
		538.0	9.0	4,842.0					
		300.0	14.0	4,200.0					
8		1,335.0		12,969.5	7,941.5	7,641.5	300.0		
9		123.0	3.0	369.0	369.0	369.0			
		218.0	3.0	654.0					
		700.0	3.0	2,100.0					
		219.0	4.0	876.0					
10		1,137.0		3,630.0	3,630.0	3,630.0			
11		1,074.0	11.0	11,814.0	11,814.0	11,814.0			
12		671.0	3.5	2,348.5	2,348.5	2,348.5			
13		404.0	4.0	1,616.0	1,616.0	1,616.0			
14		393.0	4.0	1,572.0	1,179.0	1,179.0			
		250.0	9.0	2,250.0					
		165.0	6.0	990.0					
		100.0	9.0	900.0					
		137.0	15.0	2,055.0					
		218.0	13.0	2,834.0					
		145.0	15.0	2,175.0					
		545.0	15.0	8,175.0					
		291.0	13.0	3,783.0					
15		1,851.0		23,162.0	14,195.0	14,195.0			
		318.0	7.0	2,226.0					
		28.0	8.0	224.0					
		119.0	7.0	833.0					
		1,129.0	10.0	11,290.0					
16		1,594.0		14,573.0	4,244.0	4,244.0			
17		993.0	6.0	5,958.0	5,958.0	5,808.0	150.0		
A		1,357.0	1.5	2,035.5	2,035.5			2,035.5	
B		819.0	1.5	1,228.5	1,228.5			1,228.5	
C		1,050.0	1.5	1,575.0	1,575.0			1,575.0	
白旗山	小計	19,623.0		137,917.0	99,249.5	93,960.5	450.0	4,839.0	0.0
1		2,420.0	1.5	3,630.0	3,630.0			3,360.0	270.0
有明の滝	小計	2,420.0		3,630.0	3,630.0	0.0	0.0	3,360.0	270.0
		250.0	7.0	1,750.0					
		229.0	5.0	1,145.0					
1		479.0		2,895.0	2,895.0	2,895.0	0.0		
2		122.0	5.0	610.0	610.0	610.0			
3		284.0	5.0	1,420.0	1,420.0	1,420.0			
A		328.0	1.5	492.0	492.0			492.0	
有明	小計	1,213.0		5,417.0	5,417.0	4,925.0	0.0	492.0	0.0
<b>合計</b>		<b>23,256.0</b>		<b>146,964.0</b>	<b>108,296.5</b>	<b>98,885.5</b>	<b>450.0</b>	<b>8,691.0</b>	<b>270.0</b>

## ■ 草刈面積集計表

場 所		距離 ( km )	草刈距離 ( km )	回数	面積 (ha)
ふれあいの森	有明展望線	0.80	0.80	1	0.080 ha
	有明中央線	1.28	1.28	1	0.128 ha
	スズラン線	1.40	1.40	1	0.140 ha
	ロッジ跡山周り	1.00	1.00	1	0.100 ha
	ロッジ跡谷周り2ルート	1.00	1.00	1	0.100 ha
	ふれあい～ふれあい西入口	0.90	0.90	1	0.090 ha
	下三滝橋方面	1.20	1.20	1	0.120 ha
	小 計	7.58			0.758 ha
自然観察の森	歩道	4.20	4.20	1	0.420 ha
	小 計				0.420 ha
探勝の森	歩道	5.79	5.79	1	0.579 ha
	駐車場	-	-	-	- ha
	小 計				0.579 ha
白旗山その他	有明第一	1.90	1.90	1	0.190 ha
	中央峠そば自然歩道(短絡)	0.20	0.20	1	0.020 ha
	旧ロッジ、休憩舎周囲	-	-	-	- ha
	ふれあい～白旗山頂歩道	0.28	0.28	1	0.028 ha
	(山部川分岐点～中央峠)自然歩道	2.30	2.30	2	0.230 ha
	西岡～有明	3.40	3.40	1	0.340 ha
	西岡レクの森	4.50	4.50	1	0.450 ha
	小 計				1.258 ha
合 計					3.01 ha

※自然歩道等(散策路など)の草刈は、両脇0.5mづつ(計1m)を基本とする。

※林道管理と重複している区域(一部)は、利用者が多い等の理由により、年1回の草刈では不足する区域である。

※「ふれあいセンター」周辺の芝生(2,400m<sup>2</sup>広場等)については、常駐管理者が作業をおこなうものとする。

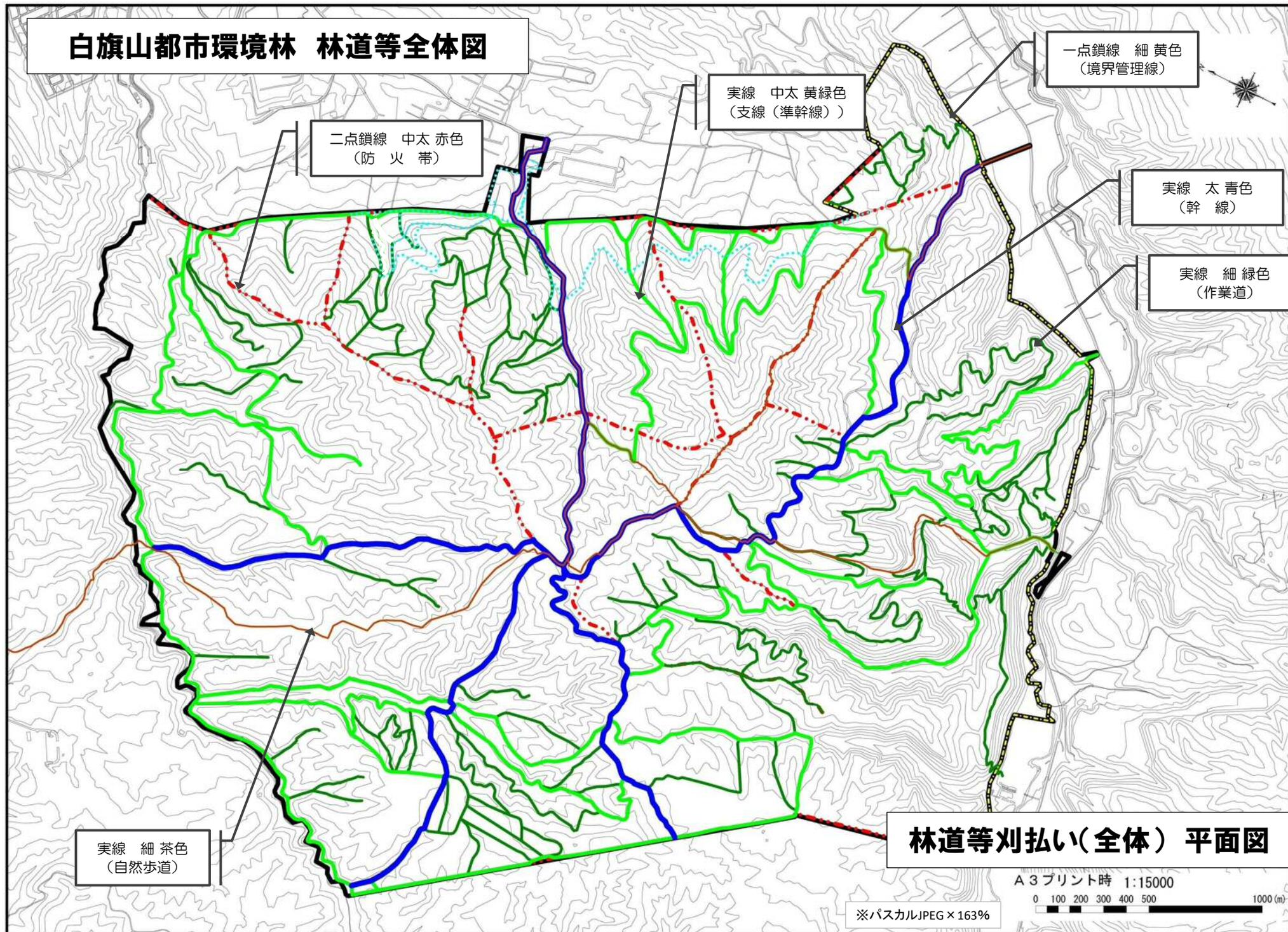
■植樹地等の下刈集計表

2024 年度

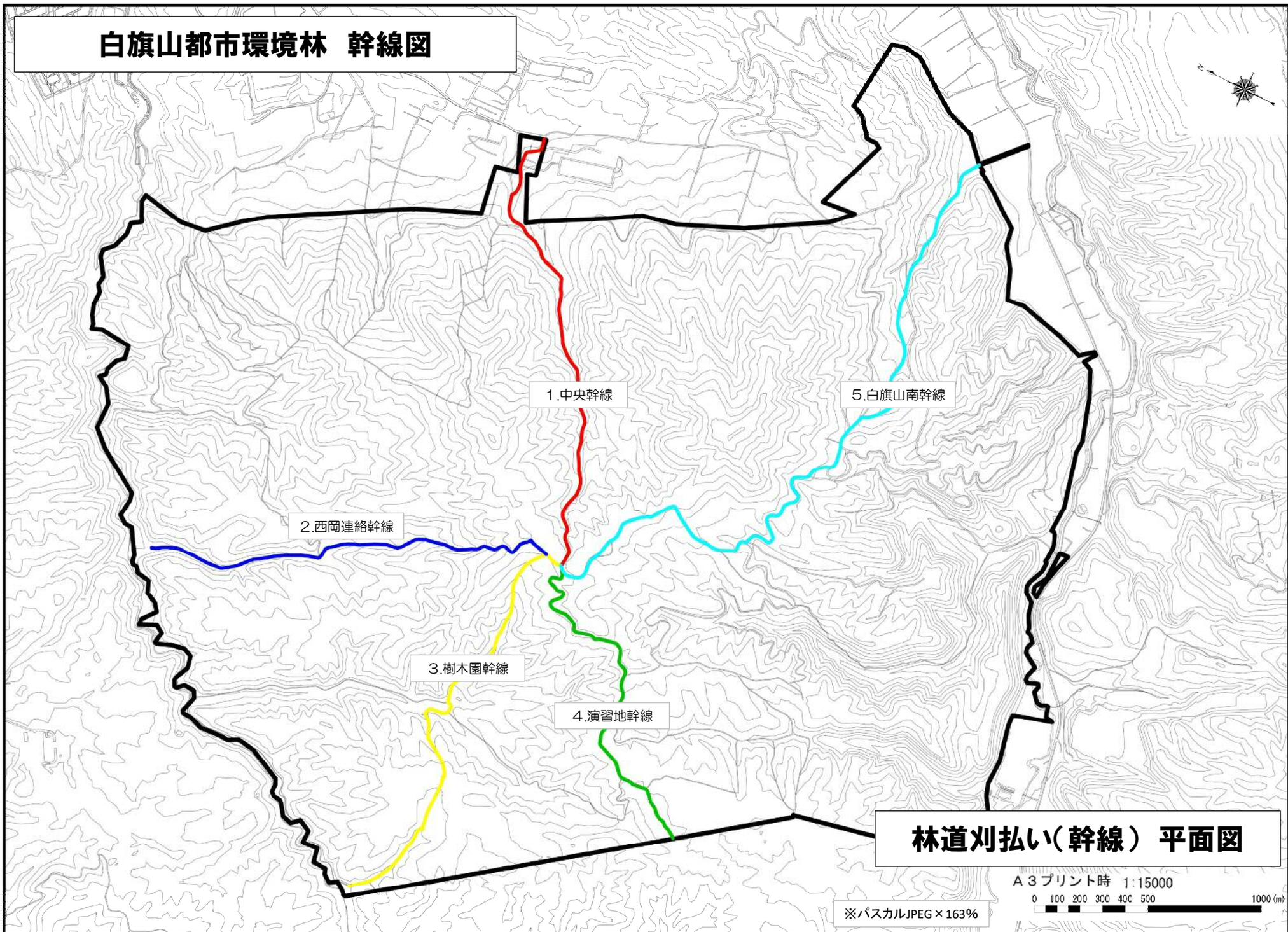
	内 容		小班	小班面積	実面積		刈払面積		植樹年度	経過年	備 考	
下刈事業	刈払A	筋刈【雑草】 筋1回刈り	21-5①	3.76	0.50	エゾマツ	0.50		2018	6	< 植樹後 6年まで >	
			21-5②		0.50	ミズナラ	0.50		2018	6		
			18-9①	4.92	0.50	アカエゾ	0.50		2019	5		
			18-9②		0.50	ミズナラ	0.50		2019	5		
			計		2.00	ha	2.00	ha				
	刈払E	筋刈【雑草】 全2回／年刈り 2回／年刈り(0.50×2=1.0ha) 2回／年刈り(0.50×2=1.0ha) 2回／年刈り(0.50×2=1.0ha) 2回／年刈り(0.50×2=1.0ha)	18-9③	4.92	0.50	アカエゾ	1.00		2020	4		< 植樹後 4年まで >
			16-14	5.48	0.50	ミズナラ	1.00		2020	4		
			18-9④	4.92	0.50	アカエゾ	1.00		2021	3		
			17-4	2.44	0.50	ミズナラ	1.00		2021	3		
			計		2.00	ha	4.00	ha				
稚樹刈り出しC	【草本類】 2回／年刈り(0.50×2=1.0ha) 2回／年刈り(0.50×2=1.0ha)	18-4②	8.69	0.50	アカエゾ	1.00		2022	2	< 植樹後 2年まで >		
		15-7	17.23	0.50	ミズナラ	1.00		2022	2			
		計		1.00	ha	2.00	ha					
稚樹刈り出しC	【草本類】 2回／年刈り(2.00×2=4.0ha)	24-15	3.48	2.00	クリーンラ チ	4.00		2023	1	< 植樹後 2年まで > R4皆伐地		
計		2.00	ha	4.00	ha							
稚樹刈り出しA	【草本類】 1回／年刈り(2.00×1=2.0ha)	26-21	2.48	2.00	カラマツ	2.00		2023	1	R5皆伐地		
計		2.00	ha	2.00	ha							
手刈りA	全刈【雑草】 全1回／年刈り	西山苗圃		0.50		0.50	ha					
計				0.50	ha	0.50	ha					
刈払D	全刈【クマイザサ】 全1回／年刈り									間伐用		
計				9.50	ha	14.50	ha					

下刈 内訳

# 白旗山都市環境林 林道等全体図



# 白旗山都市環境林 幹線図



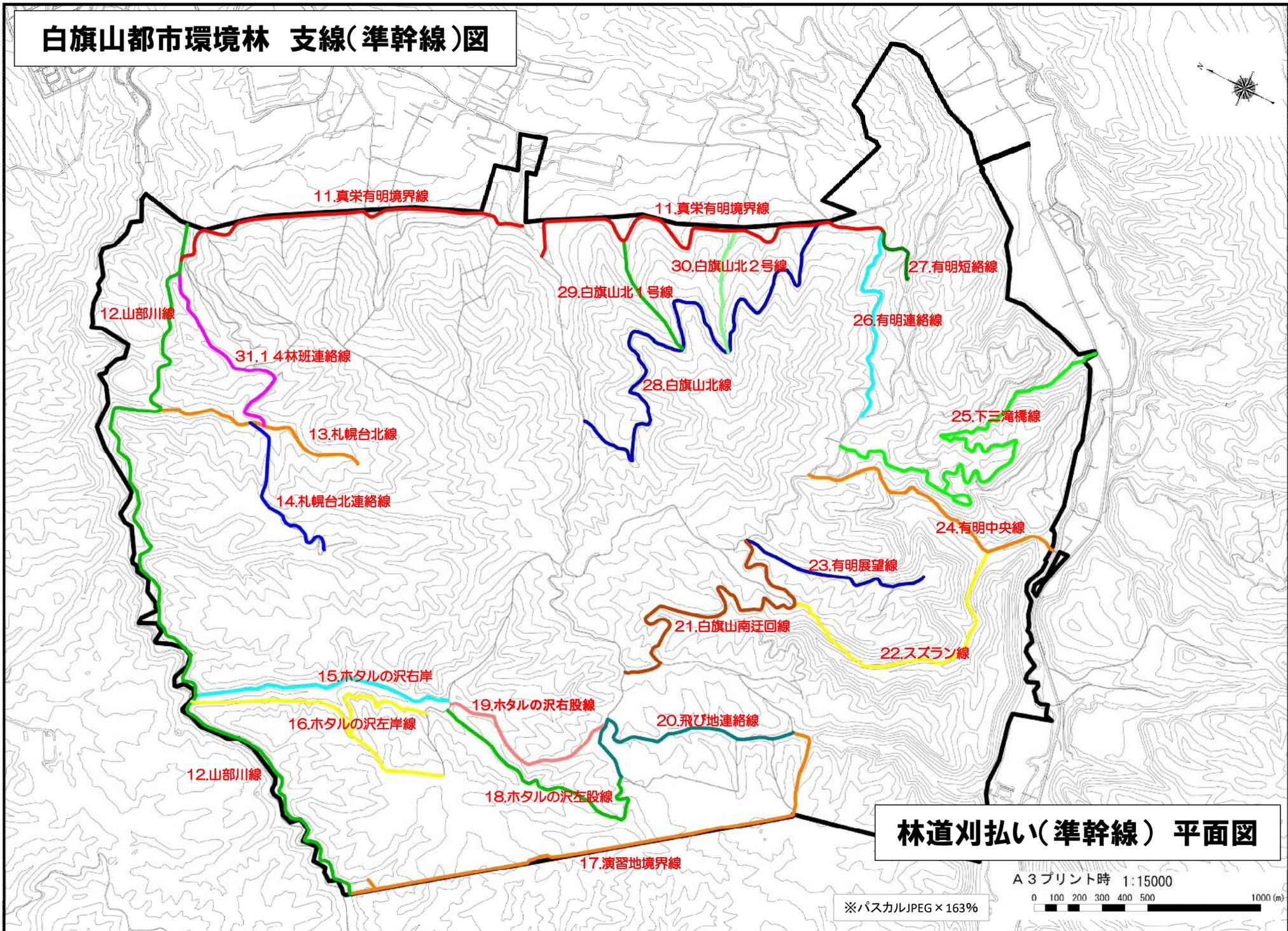
## 林道刈払い(幹線) 平面図

A3印刷時 1:15000

0 100 200 300 400 500 1000(m)

※パスカルJPEG×163%

# 白旗山都市環境林 支線(準幹線)図

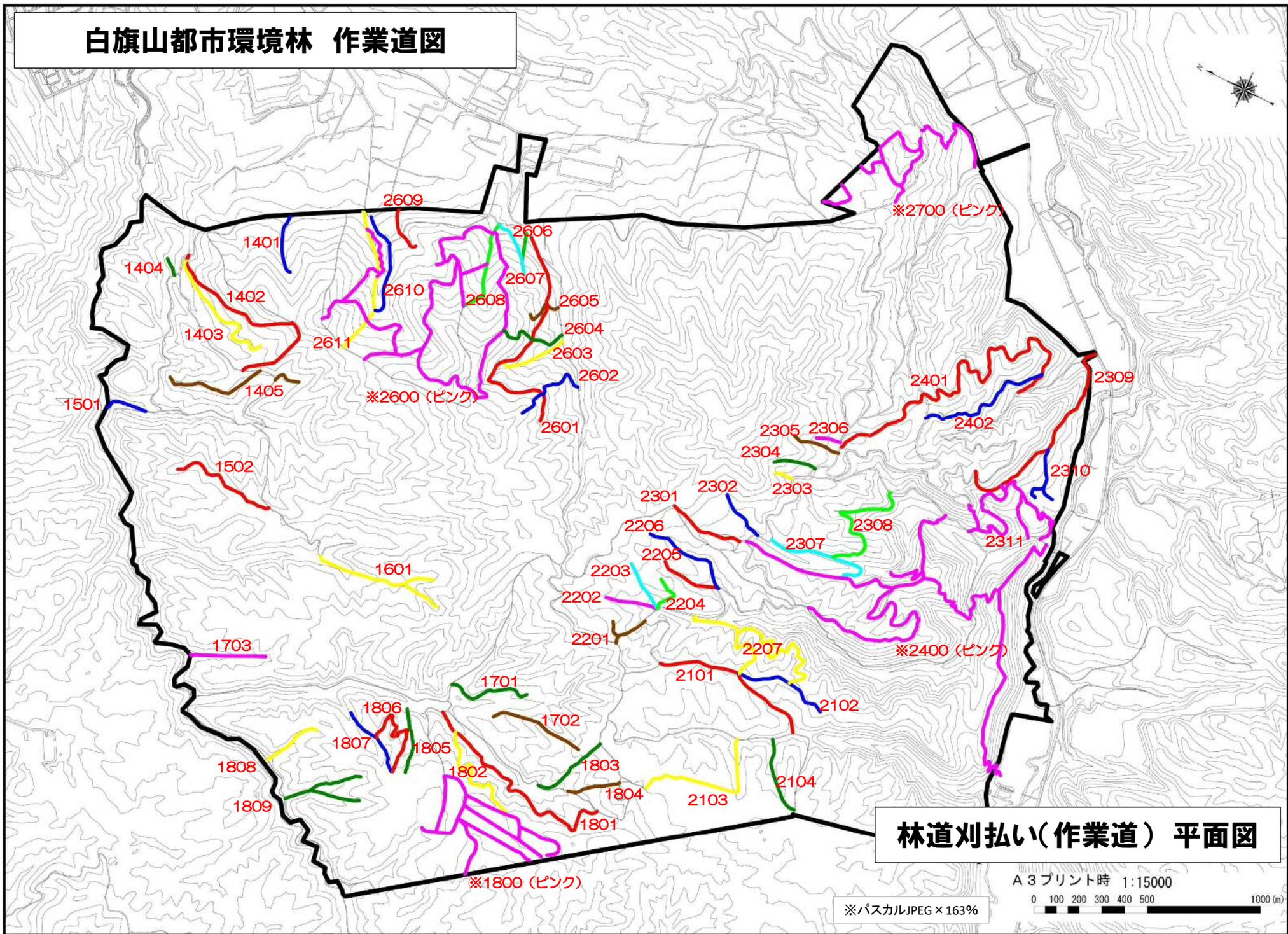


## 林道刈払い(準幹線) 平面図

A3プリント時 1:15000  
0 100 200 300 400 500 1000 (m)

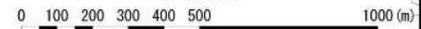
※パスカルJPEG×163%

# 白旗山都市環境林 作業道図



林道刈払い(作業道) 平面図

A3プリント時 1:15000



※パスカルJPEG×163%

# 白旗山都市環境林 防火帯・境界管理

