

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		業務名	白旗山都市環境林R7	当 初		事業区分	公園緑地整備・改修	
						工事区分	白旗山都市環境林	
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					式	1		内-1号
更新補助作業					式	1		内-2号
つる切（冬期）				25林班12小班	式	1		内-3号
林道・境界等管理					式	1		内-4号
林道補修・整備					式	1		
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
					式	1		内-8号

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	白旗山都市環境林R7	当	初	事業区分	公園緑地整備・改修
						工事区分	白旗山都市環境林
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
造林				式	1		
造林				式	1		内-9号
森林調査				式	1		
選木及び森林調査・標準地調査				式	1		内-10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		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	白旗山都市環境林R7	当	初	事業区分	共通仮設費	
						工事区分	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	摘要
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 1号内訳書	防火帯・境界・林道等 刈払				単価適用年月	2024. 12	
					歩掛適用年月	2024. 12	
					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（防火帯・境界）		（造林事業標準単価）下刈準用 全刈 傾斜地 年1 回刈 草・笹丈1m以下		ha	10. 8		
刈払（林道）		（造林事業標準単価）下刈準用 筋刈 傾斜地 年1 回刈 草・笹丈1m以下		ha	26. 8		
刈払（その他）		（造林事業標準単価）下刈準用 筋刈 傾斜地 年1 回刈 草・笹丈1m以下		ha	3		
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	植栽地 下刈				単価適用年月	2024. 12	
					歩掛適用年月	2024. 12	
					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
下刈		(造林事業標準単価) 条刈 1回刈 平坦地 草・笹 丈1m以下		ha	1. 5		
下刈		(造林事業標準単価) 条刈 2回刈 平坦地 草・笹 丈1m以下		ha	1. 5		
下刈		(造林事業標準単価) 全刈 2回刈 傾斜地 笹丈1m 超		ha	23. 6		
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 3号内訳書	更新補助作業				単価適用年月	2024. 12
					歩掛適用年月	2024. 12
					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
地表かき起こし		(造林事業標準単価) 平坦地	ha	1		
下刈		(造林事業標準単価) 条刈 2回刈 平坦地 笹丈1m 超	ha	1		
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書					単価適用年月	2024. 12	
					歩掛適用年月	2024. 12	
					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
つる切H		冬期・中・急斜面（10° ～20° ）		ha	20. 6		単一 1号
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 5号内訳書				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2024. 12 2024. 12 1. 000-00000002000
林道補修・整備					
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 2号
路盤材積込・運搬 0. 8m3級 バックホウ	ダンプトラック 路盤材料含む（規格外碎石）	m3	370		単一 3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 4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 5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 6号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 6号内訳書	危険木・倒木・越境木等処理				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2024. 12 2024. 12 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 7号
緊急対応A		作業員1名 ライトバン含む	日	10		単一 8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	10		単一 9号
倒木処理 直径20cm		木寄せ+玉切り	本	100		単一 10号
高所作業車 22m級		運転費、燃料含む	日	1		単一 11号
ハチの巣撤去		諸経費含む	箇所	3		単一 12号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

第 8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	2024. 12 2024. 12 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 14号
植生土のう積工		芝草類 60cm×40cm 200袋/10㎡	㎡	1		単一 15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 16号
ロープ柵設置C		エクロロープ 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 17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 18号
木柵設置 材工共		W=1000 H=1200	m	1		単一 19号
大型土のう工		製作・設置 購入土 6m以下	袋	1		単一 20号
忌避剤散布		(造林事業標準単価) ジラム水和剤 1, 500本/ha 1回	ha	2		単一 21号
根踏み		1500本/ha 1回	ha	18. 9		単一 22号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 9号内訳書	造林				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2024. 12 2024. 12 1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
機械地拵（バックホウ等）		（造林事業標準単価）平坦地 全刈 手刈り補正無	ha	7. 24		
トドマツ植栽 1号（春植）		裸苗 苗代・仮植・小運搬・植栽 25-8 2000本/ha	100本	20		単一 23号
アカエゾマツ植栽 1号（春植）		裸苗 苗代・仮植・小運搬・植栽 16-9 2000本/ha	100本	15. 6		単一 24号
カラマツ植栽 1号（秋植）		裸苗 苗代・仮植・小運搬・植栽 25-7 2000本/ha	100本	49		単一 25号
カラマツ植栽 1号（秋植）		裸苗 苗代・仮植・小運搬・植栽 26-14 2000本/ha	100本	34		単一 26号
トドマツ植栽 1号（秋植）		裸苗 苗代・仮植・小運搬・植栽 25-12 2000本/ha	100本	58		単一 27号
カラマツ植栽 1号（秋植）		裸苗 苗代・仮植・小運搬・植栽 苗圃	100本	2		単一 28号
トドマツ植栽 1号（秋植）		裸苗 苗代・仮植・小運搬・植栽 苗圃	100本	2		単一 29号
樹木苗運搬 2 tトラック		40kmまで	1000本	18		単一 30号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 10号内訳書	選木及び森林調査・標準地調査				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2024. 12 2024. 12 1. 000-00000002000	
名 称		規 格		単 位	数 量	数量増減	摘 要
受光・本数調整伐木選定 4. 48ha		標準地推計 主林木主体 14林班20, 23小班		1000本	0. 8		単一 31号
標準地 現地調査 条件中 位 伐採予選無		0. 05ha程度 100本～200本/0. 1ha		箇所	10		単一 32号
標準地調査資料整理				箇所	10		単一 33号
合 計							

設計内訳書（金抜き）

工事番号		工事名	白旗山施設管理R7	当 初		事業区分	公園緑地整備・改修
						工事区分	白旗山都市環境林
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		工事名	白旗山施設管理R7	当 初		事業区分	公園緑地整備・改修
						工事区分	白旗山都市環境林
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）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	ふれあいセンター				単価適用年月	2024. 12
					歩掛適用年月	2024. 12
					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
常駐管理員 ふれあいセンター		建物及び周辺管理等含む 雑費含む	日	189		単一 2号
ふれあい等補助員 ふれあいセンター		建物及び周辺管理等含む 週末対応・巡視加算等	人	242		単一 3号
草刈機 [ハンドガイド式・芝用]		刈幅 55～65 c m、燃料・損料含む 労務費含まない	100m2	146		単一 4号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

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	2024. 12 2024. 12 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	2024. 12
					歩掛適用年月	2024. 12
					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 (アカシア)		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		
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						

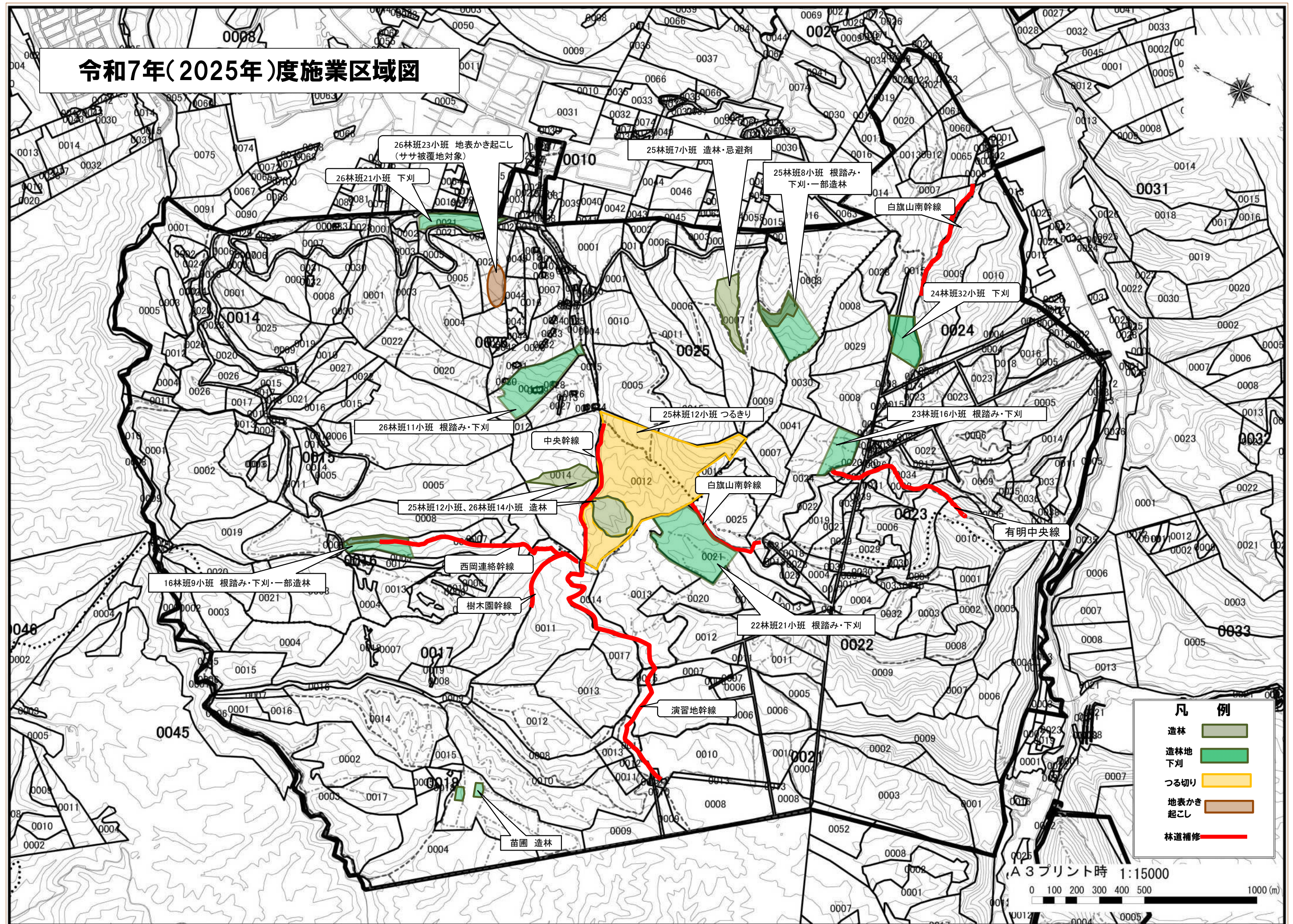
一式当たり内訳書（金抜き）

第 6号内訳書	廃棄物処理費				単価適用年月	2024. 12
					歩掛適用年月	2024. 12
					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
2tトラック運搬		産業廃棄物等運搬（間接費対象）北海道運輸局 距離制運賃表	台	5		
一般廃棄物 一般ゴミ		札幌市環境事業公社	m3	3		
再生可能品 びん類。ペットボトル等		札幌市環境事業公社	m3	1		
くみ取り（トイレ）		1単位/27L 札幌市クリーンセンター	単位	80		
合 計						

令和7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・境界刈り	10.8ha		
	林道刈払	26.8ha		
	その他	3.0ha		
下 刈	植林地 21-23、18-20、21	1.50ha		自然歩道、ふれあい、自然観察、探勝ほか
	18-26、18-4①、17-20	1.50ha		条刈1回・平坦地・1m以下
	24-32ほか6カ所	23.60ha		条刈2回・平坦地・1m以下
				全刈2回・傾斜地・1m超
つる切	つる切(冬期)	20.6ha		25林班12小班
林 道	補修 ブル不陸均し	7.0km		
	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		計7.0km
	林道整備(路盤材材工含む)	303m3(370m3)		西岡連絡線、補正係数(+0.22)
巡 視 等	春期巡視	15日・班		2名/班 ライトバン含む
	緊急対応A	10日		ライトバン含む
	緊急対応B(危険木)	10日		2名/班 ライトバン含む
	倒木処理(伐木集材)	100本		玉切り〜木寄せ
	高所作業車(22m級)	1日		
	ハチの巣撤去	3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	
	土のう	1式		植生土のう、大型土のう
	柵類	1式		ロープ柵、単管柵、木柵
	木製施設	1式		丸太テーブル、丸太ベンチ、防火タンク台
造 林	機械地拵(バックホウ等)		7.24ha	
	造林(春植)	3,560本	1.78ha	トドマツ、アカエゾマツ(いずれも地拵済み)
	造林(秋植)	14,500本	7.24ha	カラマツ(8,500本)、トドマツ(6,000本)
調 査	間伐予定地森林調査	800本	4.48ha	14林班20,23小班
	標準地調査(冬期)	10箇所		
センター 管理・運営	総括監督員(1名)	217日		
	ふれあいー常駐(1名)	189日		
	ふれあいー補助員(巡視含む)	242人・日		
	芝刈り	14,676m2		2,446m2×6回 ふれあいセンター前
	人力除雪	1,358m3		屋根除雪
	滅菌機点検費	1回		飲料水消毒剤含む、2施設
	飲料水水質検査(一般12項目)	1箇所		現地採水含む
	消毒副生成物12項目	1箇所		現地採水含む
	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		
	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7年(2025年)度施業区域図



概算金額=業務費×1.●●

保存場所: ¥01 都市環境林事業¥01【重要 保存】総括¥【重要資料】年度別 間伐実績一覧表

[illegible]

樹下植栽地下刈位置図



位置図

縮尺 1:25,000

0 625 1,250 2,500 m

■ 林道管理調書（1991年8月作成）※最近変更 2018年

林道管理調査（1991年8月作成）※最近変更 2018年							旧 営林		23.04 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(m ²)
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
幹線合計	10,303	62	650	0	250	11,265				41,212	248	2,600	0	1,000	45,060
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
支線合計	27,320	3,063	0	2,676	0	33,059				109,280	12,252	0	10,704	0	132,236
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</				

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
計	9.89	0.05	9.94	0.86	0.03	0.89	10.75	0.08	10.83

NO.	総延長	総面積	調整面積	防火帯			境界		
	m	m2	m2	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
合計	23,256.0	146,964.0	108,296.5	98,885.5	450.0	99,335.5	8,691.0	270.0	8,961.0

作業種別	数 量	設 計 数 量
林道管理 機械刈り	107,576.5 m ²	10.75 ha
林道管理 手刈り	720.0 m ²	720 m ²

【防火帯・境界】数量内訳表

NO.	名称	延長	幅	面積	調整面積	防 火 帯		境 界	
					m2	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		3630.0	3630.0	0.0	0.0	3360	270
		250.0	7.0	1,750.0					
		229.0	5.0	1,145.0					
1		479.0		2895.0	2895.0	2895.0	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
合 計		23,256.0		146,964.0	108,296.5	98,885.5	450.0	8,691.0	270.0

■ 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
					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ずつ(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(2,400m²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

2025 年度

	内 容		小班		実面積		刈払面積		植樹 年度	経過年	備 考
			小班	小班面積	実面積		刈払面積				
下刈事業	下刈	条刈 1回刈 草・笹丈1m以下	21-23 18-20 18-21	0.50 0.50 0.50	0.50 0.50 0.50	エゾマツ アカエゾ アカエゾ	0.50 0.50 0.50		2018 2019 2020	7 6 5	< 植樹後 10年※まで > ※樹種や生育状況による
		計			1.50	ha	1.50	ha			
	下刈	条刈 2回刈 草・笹丈1m以下	18-26 17-20 18-4①	0.50 0.50 8.69	0.50 0.50 0.50	アカエゾ ミズナラ アカエゾ	1.00 1.00 1.00		2021 2021 2022	4 4 3	< 植樹後 4年まで > 調査簿GIS未反映
		計			1.50	ha	3.00	ha			
	下刈	全刈 2回刈 笹丈1m超	24-32 26-21 25-8-1 23-16 16-9 22-21 26-11	3.48 2.48 4.00 2.36 2.24 7.00 5.00	2.00 2.00 4.00 1.36 2.24 7.00 5.00	クリーンラーチ カラマツ カラマツ トドマツ クリーンラーチ アカエゾ カラマツ カラマツ	4.00 4.00 8.00 2.72 4.48 14.00 10.00		2023 2023 2024 2024 2024 2024 2024	2 2 1 1 1 1 1	< 植樹後 2年まで > R4皆伐R5植栽 R5皆伐R5植栽 R5皆伐R6植栽 R5皆伐R6植栽:-1.0ha企業協定 R5皆伐R6植栽 R5皆伐R6植栽 R5皆伐R6植栽
		計			23.60	ha	47.20	ha			

下刈 内訳

白旗山都市環境林 林道等全体図

二点鎖線 中太 赤色
(防 火 帯)

実線 中太 黄緑色
(支線 (準幹線))

一点鎖線 細 黄色
(境界管理線)

実線 太 青色
(幹 線)

実線 細 緑色
(作業道)

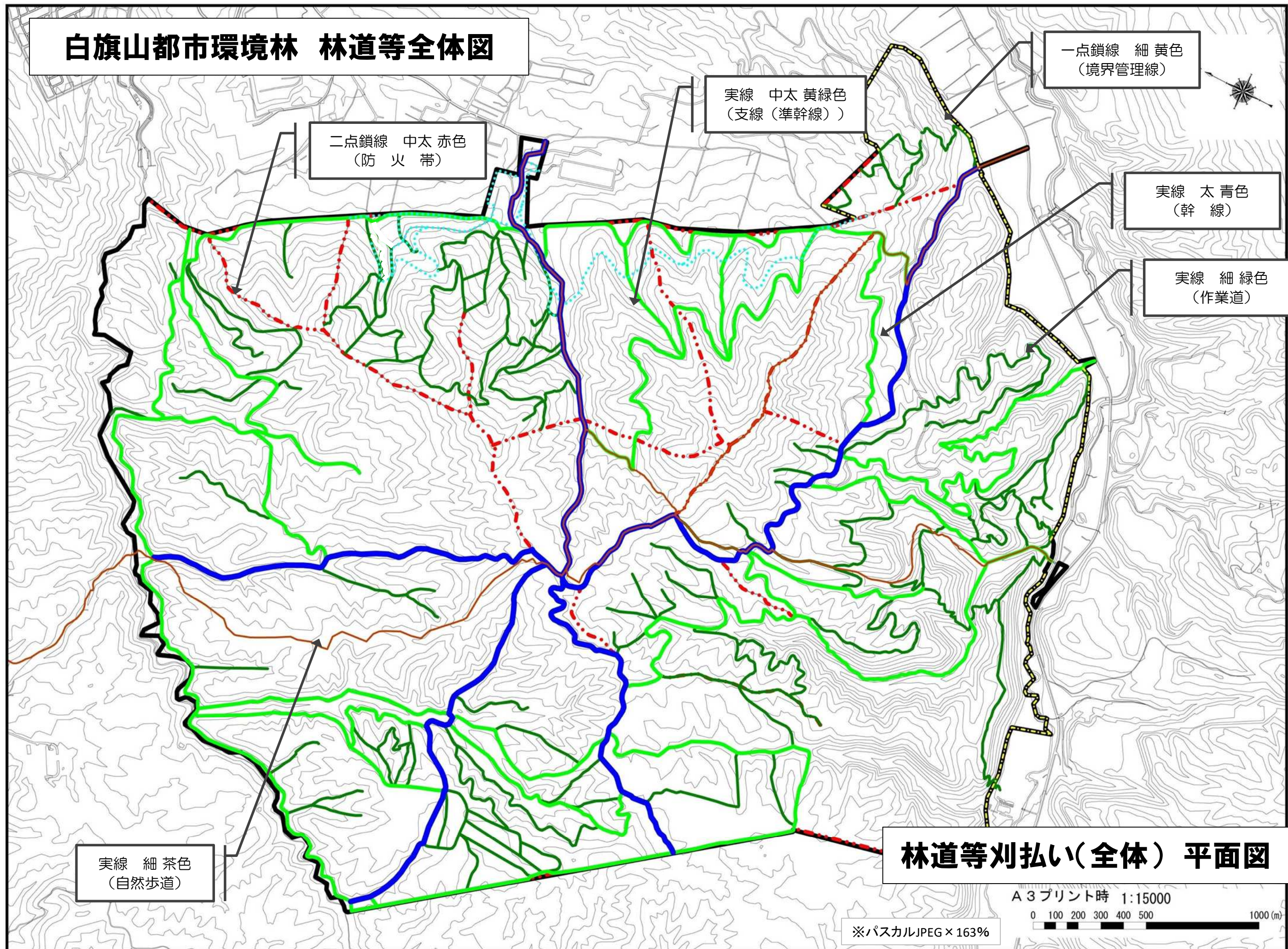
実線 細 茶色
(自然歩道)

林道等刈払い(全体) 平面図

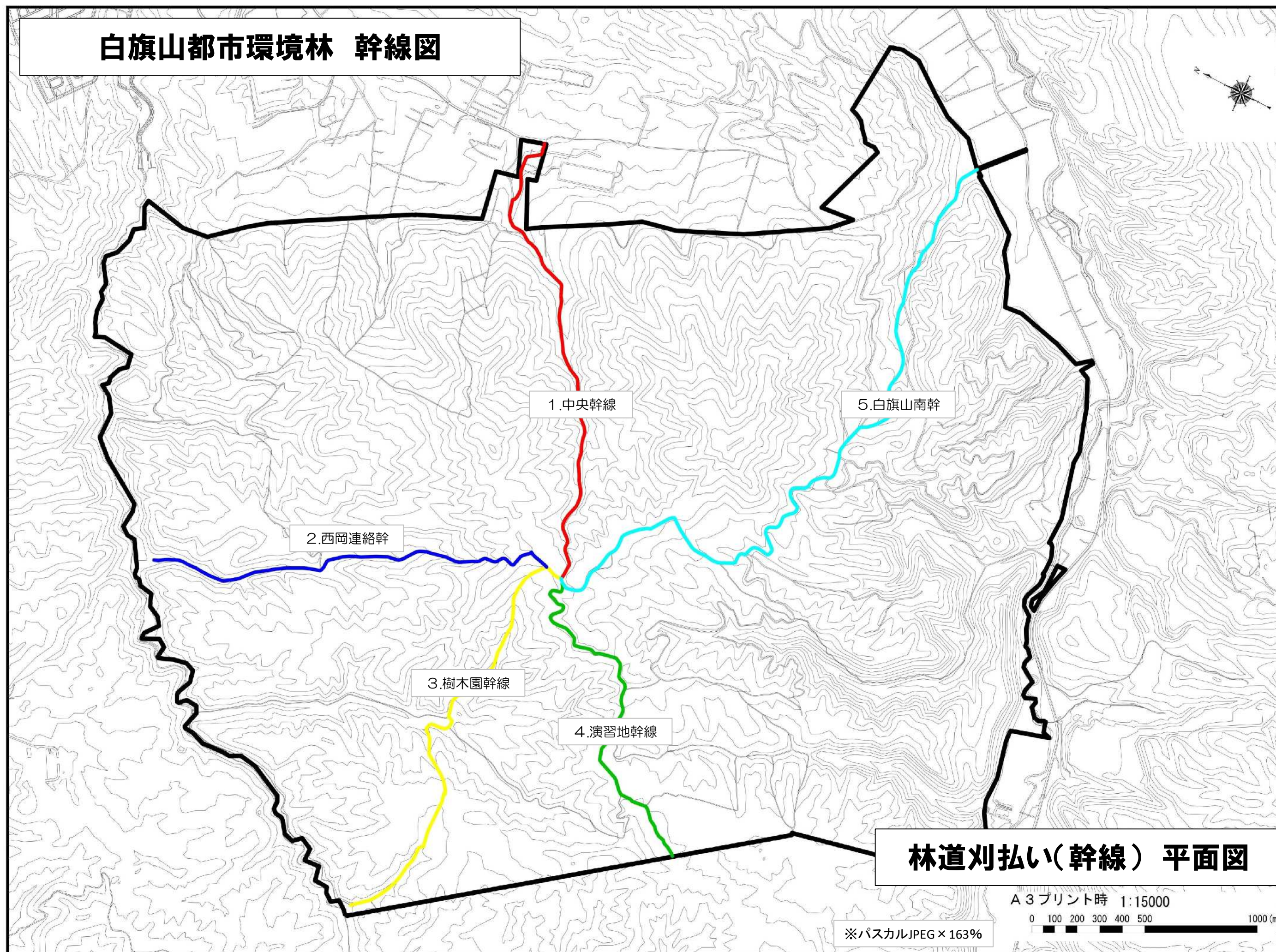
A 3 プリント時 1:15000

0 100 200 300 400 500 1000 (m)

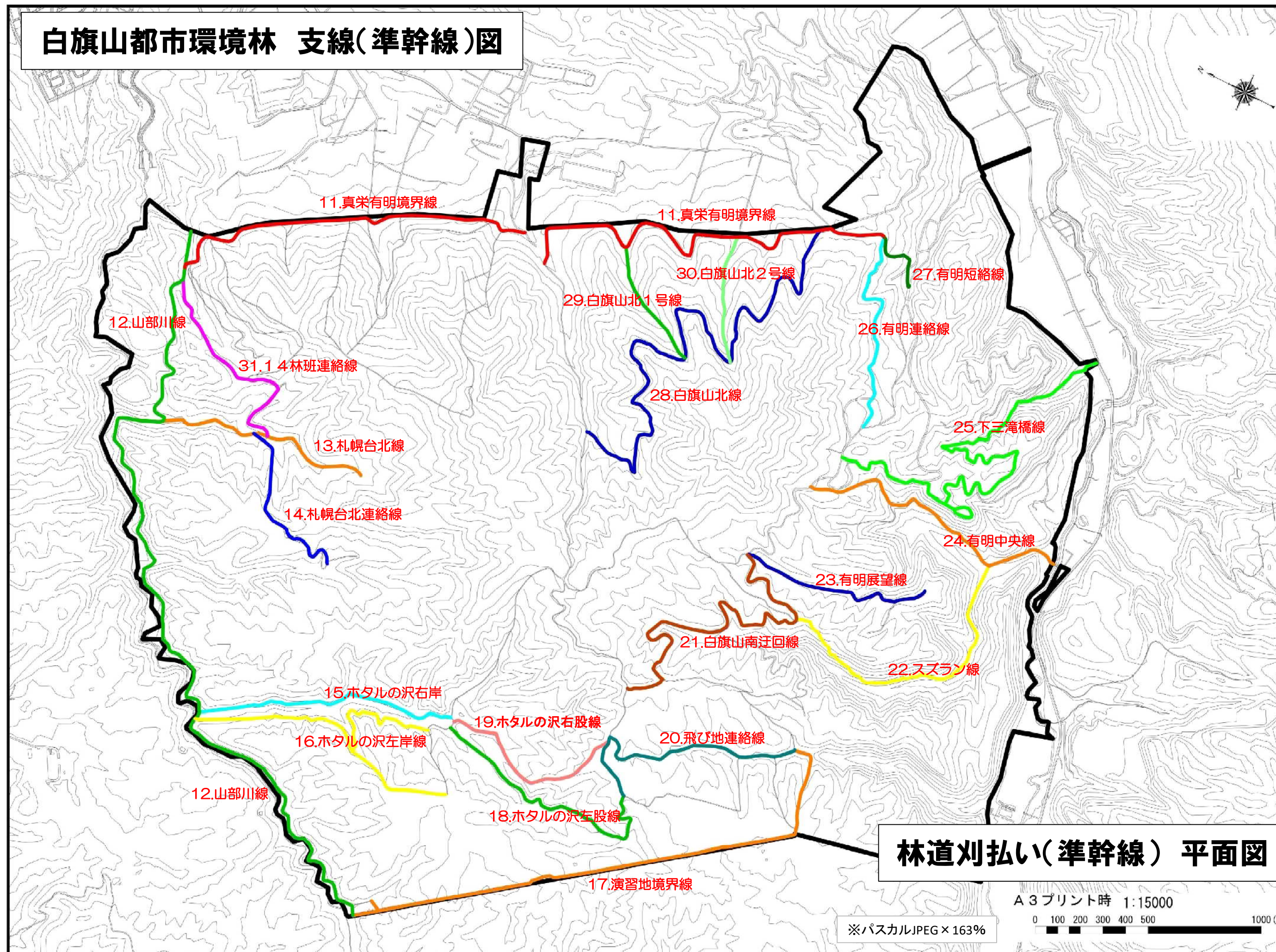
※パスカルJPEG × 163%



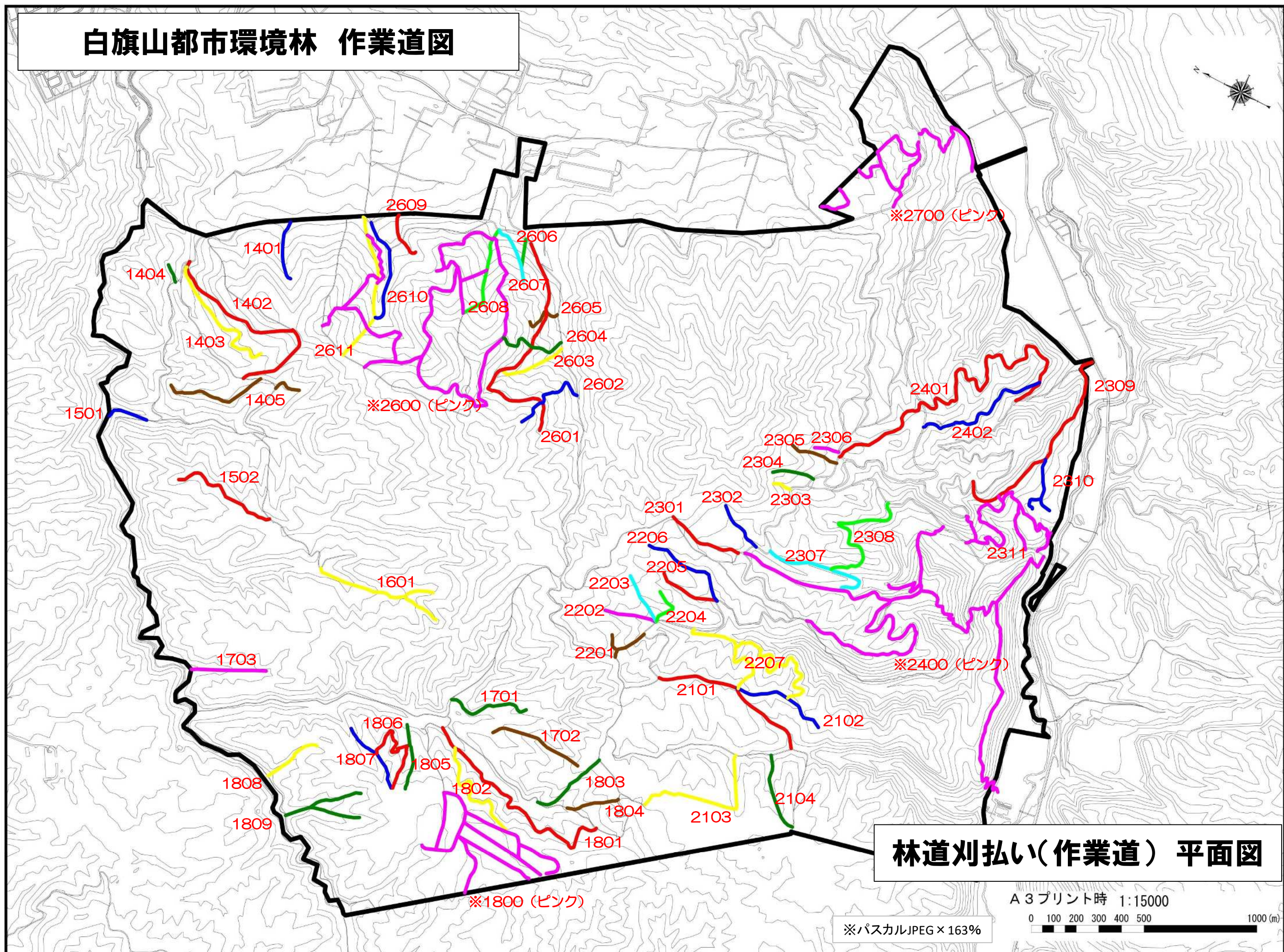
白旗山都市環境林 幹線図



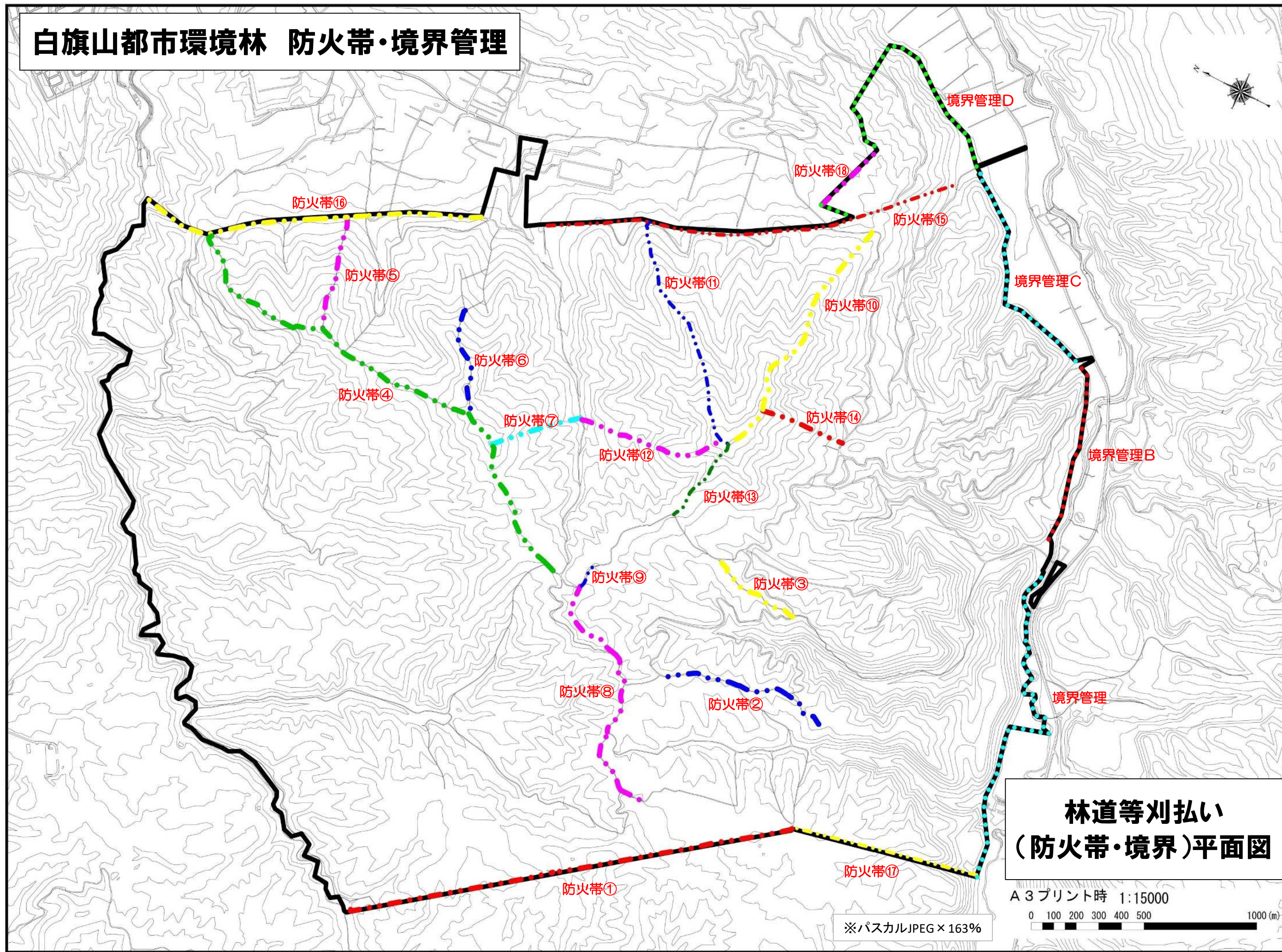
白旗山都市環境林 支線(準幹線)図



白旗山都市環境林 作業道図



白旗山都市環境林 防火帯・境界管理



林道等刈払い
(防火帯・境界)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%