

# 第六次国有林野施業実施計画書

( 雄 物 川 森 林 計 画 区 )

計 画 期 間	自	令和	2年	4月	1日
	至	令和	7年	3月	31日

東北森林管理局

# 目 次

1	国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域	1
2	施業群の名称及び区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積又は標準伐採量、伐採箇所ごとの伐採方法及び伐採量並びに更新箇所ごとの更新方法及び更新量	1
(1)	伐採造林計画簿	1
(2)	水源涵養タイプにおける施業群別面積等	2
(3)	水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積	3
(4)	伐採総量	4
(5)	更新総量	6
(6)	保育総量	6
3	林道の整備に関する事項	7
4	治山に関する事項	8
5	保護林及び緑の回廊の名称及び区域	9
(1)	保護林の名称及び区域	9
(2)	緑の回廊の名称及び区域	14
6	レクリエーションの森の名称及び区域	15
7	公益的機能維持増進協定の名称及び区域	18
8	その他必要な事項	19
(1)	施業指標林、試験地等	19
(2)	フィールドの提供	21
(3)	森林共同施業団地	22
(4)	レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプの施業方法	22
<b>附属資料</b>		
(1)	国有林野の現況	23
①	担当区の区域及び面積	23
②	保安林、自然公園等の面積	24
(2)	機能類型別の国有林野の現況	25
(3)	林道等の現況	26
(4)	収穫予想表	26
(5)	地元施設等の現況	26
別表	収穫予想表	27
<b>参考資料</b>		
表1	保護林の名称及び区域	47
表2	緑の回廊の名称及び区域	52
表3	レクリエーションの森の施業方法別の林小班	60
表4	レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプの施業方法別の林小班	66

## **1 国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域**

国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域については、国有林野施業実施計画図による。

## **2 施業群の名称及び区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積又は標準伐採量、伐採箇所ごとの伐採方法及び伐採量並びに更新箇所ごとの更新方法及び更新量**

### **(1) 伐採造林計画簿**

伐採・更新ごとの伐採・更新面積及び方法等については、伐採造林計画簿に示すとおりである。

(2) 水源涵養タイプにおける施業群別面積等

(単位：ha)

施業群		面積	取扱いの内容	伐期齢 (回帰年)
施業群	スギ・カラマツ等	9,018.85	伐区の分散 スギ又はカラマツ等の人工植栽	スギ 60 カラマツ 45
	スギ・カラマツ等 長伐期	4,020.89	伐区の分散 スギ又はカラマツ等の人工植栽	スギ 100 カラマツ 70
	スギ超長伐期	3,964.93	伐区の分散 スギの人工植栽	150
	アカマツ等	304.38	伐区の分散 アカマツ等の天然更新	50
	アカマツ等 長伐期	2.27	伐区の分散 アカマツ等の天然更新	80
	植栽型 複層林	5,299.87	人工植栽による複層林誘導 育成複層林の造成	スギ 100 カラマツ 80
	天然更新型 複層林誘導	11,034.10	育成複層林造成 天然更新	70
	ヒバ択伐誘導	—	ヒバを主とする天然林・人工林 択伐天然更新	—
	ヒバ択伐	—	ヒバを主とする天然林・人工林 択伐天然更新	—
	天然スギ	120.06	天然スギが一定割合成立する天然林 択伐天然更新	
	広葉樹択伐	30,654.68	ブナを主とする天然林 択伐天然更新	(40)
	ナラ等中小径木	2,962.18	ナラを主とする天然林 ぼう芽更新	30
	施業群設定外	4,585.28		
合計	71,967.49			

(3) 水源涵養<sup>かん</sup>タイプの施業群別の上限伐採面積

(単位：ha)

施業群	上限伐採面積	備考
通常伐期施業	795.74	スギ・カラマツ等 アカマツ等
長伐期施業	338.76	スギ・カラマツ等長伐期 アカマツ等長伐期
複層林施業	2,107.60	スギ超長伐期 植栽型複層林 天然更新型複層林誘導
天然林・その他施業	3,957.70	天然スギ 広葉樹択伐 ナラ等中小径木 施業群設定外

## (4) 伐採総量

(単位：m3、ha)

区 分	林 地					林地 以外	合 計
	主 伐	間 伐	小 計	臨 時 伐採量	計		
山地災害防止タイプ	311	44,759 (417.55)	45,070				
自然維持タイプ	—	— —	—				
森林空間利用タイプ	1,287	20,227 (215.57)	21,514				
快適環境形成タイプ	—	— —	—				
水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	207,163	110,094	317,257			
	スギ・カラマツ等 長 伐 期	—	49,886	49,886			
	スギ超長伐期	—	78,774	78,774			
	アカマツ等	648	1,377	2,025			
	アカマツ等長伐期	—	—	—			
	植栽型複層林	82,230	143,481	225,711			
	天然更新型 複層林誘導	64,555	237,028	301,583			
	ヒバ択伐誘導	—	—	—			
	ヒバ 択 伐	—	—	—			
	天然スギ	—	—	—			
	広葉樹択伐	10,499	—	10,499			
	ナラ等中小径木	1,545	—	1,545			
	施業群設定外	209,762	11,374	221,136			
	計	576,402	632,014 (7,318.90)	1,208,416			
合 計	578,000	697,000 (7,952.02)	1,275,000	50,000	1,325,000	—	1,325,000
年 平 均	115,600	139,400 (1,590.40)	255,000	10,000	265,000	—	265,000

注：( )は、間伐面積である。

## (再掲)市町村別内訳

(単位:m3、ha)

市町村名	林			地		林地以外	合計
	主伐	間伐	小計	臨時伐採量	計		
秋田市	79,830	178,000 (1,886.14)	257,830				
横手市	32,898	14,853 (110.27)	47,751				
湯沢市	95,497	73,302 (794.63)	168,799				
大仙市	89,758	104,867 (1,329.52)	194,625				
仙北市	202,613	275,926 (3,445.97)	478,539				
美郷町	30,799	28,207 (209.32)	59,006				
羽後町	19,336	18,176 (145.51)	37,512				
東成瀬村	27,269	3,669 (30.66)	30,938				
計	578,000	697,000 (7,952.02)	1,275,000				

注1:市町村別内訳には、臨時伐採量及び林地以外の土地に係る伐採量は含まない。

注2:( )は、間伐面積である。

## (5)更新総量

(単位：ha)

区 分		山地災害 防止タイプ	自然維持 タイプ	森林空間 利用タイプ	快適環境 形成タイプ	水源涵養 タイプ	合 計
人工造林	単層林 造 成	4.22	—	—	—	1,087.10	1,091.32
	複層林 造 成	—	—	—	—	129.11	129.11
	計	4.22	—	—	—	1,216.21	1,220.43
天然更新	天 然 下 種 第1類	—	—	—	—	0.70	0.70
	天 然 下 種 第2類	6.82	—	16.43	—	379.78	403.03
	ぼう芽	—	—	—	—	28.64	28.64
	計	6.82	—	16.43	—	409.12	432.37
合 計		11.04	—	16.43	—	1,625.33	1,652.80

## (6)保育総量

(単位：ha)

区 分		山地災害 防止タイプ	自然維持 タイプ	森林空間 利用タイプ	快適環境 形成タイプ	水源涵養 タイプ	合 計
下 刈	単層林 造 成	34.03	—	—	—	1,968.52	2,002.55
	複層林 造 成	—	—	—	—	52.64	52.64
	計	34.03	—	—	—	2,021.16	2,055.19
つる切・ 除伐	単層林 造 成	1.40	—	—	—	193.66	195.06
	複層林 造 成	—	—	—	—	21.89	21.89
	計	1.40	—	—	—	215.55	216.95



### 3 林道の整備に関する事項

基幹・ その他別	開設・ 改良別	路線名	箇所 (林小班)	延長 (m)	備考	
基幹	開設	馬 方	秋田署 3048む2～3049か	1,700		
	改良	杉 沢	秋田署 245つ	40		
	計			1,740		
その他	開設	大 水 端 沢	秋田署 1049と～1053く1	2,900		
	開設	相 内	秋田署 1085ね1～1085ろ	2,000		
	開設	猫 沢 第 二	秋田署 1087は～1087と	900		
	開設	下 辺 名 垂 沢	秋田署 1108へ～1107ち	1,100		
	開設	長 台 支 線	秋田署 1117は1～1116は1	2,000		
	開設	矢 立	秋田署 2129う～2131ほ2	1,400		
	開設	奥 人 沢	湯沢支署 7つ2～た2	2,000	作業道格上	
	開設	大 倉 沢	湯沢支署 18く～ほ	2,300		
	開設	大 茂 内	湯沢支署 24い4～わ	800	作業道格上	
	開設	奥 赤 倉 沢	湯沢支署 43い～と	2,300		
	開設	蟻 坂	湯沢支署 86ろ～ち	1,200		
	開設	大 倉 水 沢	湯沢支署 88よ～む	1,000	作業道格上	
	開設	下 松 倉	湯沢支署 90ま～91け	1,000		
	開設	上 桧 山	湯沢支署 97イ～か	1,000		
	開設	上 坂 部	湯沢支署 1001-2ほ～た2	1,600		
	開設	上 台 沢 第 二	湯沢支署 1015ホ～め1	1,800		
	開設	コ ロ ゲ 沢	湯沢支署 1015ち2～と1	1,200		
	開設	松 ヶ 沢 支 線	湯沢支署 1017ひ5～ま2	800		
	改良	桧 木 内 又 沢	秋田署 1060む	10		
	改良	赤 倉 沢	湯沢支署 40い17	50		
	改良	小 仁 郷	湯沢支署 1012ふ～1013む1	20		
		計			27,380	
	計	開設			29,000	
改良				120		

注:箇所については始点から終点の林小班を記載。

#### 4 治山に関する事項

(単位:箇所、ha)

位 置 (林 班)	区 分	工 種	計 画 量
秋田署 42,56,71,72,218,223,276,287,1087,1143,1144, 2019,2026,2037,2038,2040,2043,2044,2053,2172, 2173,2204,2205,3007,3052,3060	保全施設	溪間工	33
湯沢支署 43,48,64,1002,1015,1017			7
		計	40
秋田署 1161	保全施設	山腹工	1
湯沢支署 78			1
		計	2
秋田署 3052	保全施設	資材運搬路	1
		計	1
合 計	保 全 施 設		43 箇所

注:保全施設は箇所数、保安林の整備はhaである。

ただし、上記以外にも災害復旧等緊急を要する箇所については、必要な措置を講ずるものとする。

## 5 保護林及び緑の回廊の名称及び区域

### (1) 保護林の名称及び区域

区分	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	特徴等	備考
森林生態系保護地域	葛根田川・玉川源流部森林生態系保護地域	4,618.59 保存地区 (3,257.49) 保全利用地区 (1,361.10)	参考資料の表「保護林の名称及び区域」のとおり	全域が十和田八幡平国立公園に含まれ、全般にほとんど人手の加えられていない自然度の高い植生が見られる。 標高約1,000～1,100m以上には、オオシラビソ(アオモリドマツ)を主とする亜高山帯林が、また、約1,000m前後にはブナ、オオシラビソの針広混交林があり、亜高山帯と山地帯との推移帯が形成されているほか、多様な湿原も散在しており、日本海型の典型的なブナ林を主体とする原生的な天然林を保存することにより、森林生態系からなる貴重な自然環境の維持、動植物の保護、遺伝資源の保存、森林の管理、学術研究等に資する。	既設
	栗駒山・栃ヶ森山周辺森林生態系保護地域	4,612.56 保存地区 (2,946.15) 保全利用地区 (1,666.41)	〃	栗駒山・栃ヶ森山周辺は、日本海型のブナ・チシマザサ型で林床にユキツバキを伴い、また、ミヤマナラとハイマツが混交し、亜高山帯針葉樹林が発達しない特異な景観を呈しており、国定公園に指定されている。また栗駒山麓中腹には「千年クロベ」と呼ばれる巨木をはじめ、一部にネズコ(クロベ)が自生している。 この原生的な天然林を保存することにより森林生態系からなる自然環境の維持、動植物の保護、遺伝資源の保存、森林の管理、学術研究等に資する。	既設
計	2箇所	9,231.15			
生物群集保護林	奥羽山脈北西部生物群集保護林	129.33	〃	通常、秋田県内では標高700～800m程度以下に分布している天然スギが、標高950m付近にまで孤立的に群生しているほか、クロベ、キタゴヨウ、ブナ等がまとまって混生分布する原生的な天然林である。	既設
	太平山周辺生物群集保護林	2,784.15	〃	急峻な地形内には広域に高齢級のブナ林が分布し、尾根筋のキタゴヨウ・ネズコ林やオサバグサ、コアニチドリ等の希少群落、希少種が見られる。	既設

区分	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	特徴等	備考
生物群集保護林	和賀岳 生物群集保護林	6,398.66 保存地区 (1,015.78) 保全利用地区 (5,382.88)	参考資料の表「保護 林の名称及び区域」 のとおり	和賀岳周辺地域は、低標高にかかわらず、ブナやミズナラなどの広葉樹、ネズコやスギなどの針葉樹の天然林から亜高山性のミヤマナラ群落、高山性のハイマツ群落に至る多様な植生で構成されており、リシリシノブなどの氷河期の遺存植物やヤシヤビシヤク、ミヤマキタアザミ、ヒナチドリなど絶滅の危険が増大している植物種も多く見られる。	既設
	八幡平 生物群集保護林	2,605.72	〃	奥羽山脈の中央に位置する八幡平を中心とした山岳地帯に位置し、山地帯から亜高山帯の典型的な垂直分布を示している。 また、散在する高層湿原があり希少な植物が見られる。	既設
	番鳥森・大仏岳 生物群集保護林	1,157.67	〃	番鳥森から大仏岳に至る一帯に原始的なブナ林が見られ、大仏岳山頂付近の風衝地には岩壁植生が見られる。	既設
	葡萄森 生物群集保護林	578.57	〃	典型的な日本海側多雪地帯のブナ林が、葡萄森中腹南西斜面等に発達している。	既設
計	6箇所	13,654.10			
希少 個体群 保護林	軽井沢アカシデ 遺産資源 希少個体群保護林	9.04	〃	天然秋田スギ林内に混生する、冷温帯を代表する広葉樹アカシデの林分である。	既設

区分	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	特徴等	備考
希少 個体群 保護林	仁別スギ 遺産資源 希少個体群保護林	20.50	参考資料の表1「保護 林の名称及び区域」 のとおり	秋田県の特徴的な植生であるブナ林 下部に発達した樹齢200年以上の天然 スギ林である。	既設
	田沢湖コナラ 遺産資源 希少個体群保護林	4.67	〃	田沢湖東側湖畔に位置し、この周辺 では最もまとまった樹齢140年以上の コナラを主とする広葉樹天然林の林分 である。	既設
	小又沢スギ 希少個体群保護林	42.19	〃	岩見川流域に残された唯一のスギ天 然林の群落である。	既設
	ユキツバキ 希少個体群保護林	5.78	〃	学術上貴重なユキツバキの北限の群 落。県の天然記念物にも指定されてい る。	既設
	湯淵沢ヒメカイウ 希少個体群保護林	4.97	〃	秋田県内で初めて発見されたヒメカイ ウの群落。 ヒメカイウは、氷河期の遺産植物で全 国的にも極めて貴重である。	既設

区分	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	特徴等	備考
希少 個体群 保護林	仙岩峠スギ 希少個体群保護林	6.94	参考資料の表「保護 林の名称及び区域」 のとおり	生保内川流域の上木取沢に自生す るスギ天然林の群落。 ほとんど人手が加えられていないこと と合わせ、山腹の急傾斜地に自生して いるのが特徴である。	既設
	夏瀬ヒバ 希少個体群保護林	9.47	〃	夏瀬ダム湛水域の左峰から半島によ うに突出した地域にあつて、付近一帯 にもヒバは点在しているが、当該ヒバ は、胸高直径が30cm前後で、樹高も 18m前後あり、純林状の群落をなして おり貴重である。	既設
	奥山沢スギ 希少個体群保護林	9.24	〃	奥山(標高751m)を源とする大諸杉沢 下流に自生するスギ天然林で、当該流 域に残された唯一のものである。	既設
	真昼岳オサバグサ 希少個体群保護林	5.00	〃	当該自生地は、標高980mから真昼岳 頂上(1,059m)のキャラボク林下にミヤマ カタバミを伴って群落をなしており、特 異である。	既設
	田代沼水生 希少個体群保護林	18.73	〃	田代沼には、山地の腐植酸性の池沼 に極めて稀に生育するオゼコウホネが 確認されている。	既設

区分	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	特徴等	備考
希少 個体群 保護林	雄勝峠スギ 希少個体群保護林	230.14	参考資料の表「保護 林の名称及び区域」 のとおり	このスギ天然林は、雄物川上流烏帽子山(標高954m)の山麓、秋田・山形両県境の雄勝峠付近に自生している貴重なスギ天然林である。	既設
	真昼岳 モリアオガエル 希少個体群保護林	7.09	〃	真昼岳の北斜面、標高640mに位置する松長根沼に生息しているもので、モリアオガエルは、水辺の樹枝の葉に白い泡状の卵塊を産みつけ繁殖する特異な生態を有している。	既設
計	13箇所	373.76			
合計	21箇所	23,259.01			

## (2) 緑の回廊の名称及び区域

名 称	延長 (km)	面 積 (ha)	位 置 (林小班)	特 徴 等	備考
奥羽山脈 緑の回廊	100	19,383.14 秋田署 11,739.70 湯沢支署 7,643.44	参考資料の表2「緑の 回廊の名称及び区域」の とおり	奥羽山脈沿いの国有林野の中に設 定している保護林を連結することによ り、森林の連続性を確保し、森林生態 系の一層の保護・保全を図り、生物多 様性の維持に資する。	既設
八幡平 太平山 緑の回廊	60	6,025.43 秋田署 6,025.43 湯沢支署 0.00	〃	八幡平周辺から太平山に至る緑の回 廊を設定し、奥羽山脈緑の回廊と接続 させることによって回廊のネットワーク化 を促進し、森林の連続性の確保、森林 生態系の一層の保護・保全を図り、生 物多様性の維持に資する。	既設
鳥海朝日 ・飯豊吾妻 緑の回廊	15	697.05 秋田署 0.00 湯沢支署 697.05	〃	神室山から鳥海山、月山、朝日山地、 飯豊山、吾妻山、蔵王山の保護林を連 結して奥羽山脈緑の回廊と接続させる ことによって、回廊のネットワーク化を促 進し、森林の連続性の確保、森林生態 系の一層の保護・保全を図り、生物多 様性の維持に資する。	既設
合計	175	26,105.62			



## 6 レクリエーションの森の名称及び区域

種類	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	施業 方法	選 定 理 由	既存施設 の概要	施設 整備	備考
自然休養林	仁 別	自然観察 教育ゾーン 985.14	参考資料の表 3「レクリエー ションの森の施 業方法別の林 小班」のとおり	育 成 複層林	旭川上流務沢の、太平 山、赤倉岳、馬場目岳等の 山々に囲まれた地域にあつ て、標高ほぼ750m以上は 純林状のブナ林で、その下 部には天然スギが分布して おり、優良な森林にふれる ことができる。 休養林内には、森林博物 館、広場、植物見本園等の 施設があり、休日には、多く の人達に利用され、自然休 養の場に適している。	歩道 (秋田県)	-	既設
		381.13	〃	天 然 生 林				
		計 1,366.27						
		森林スポー ツゾーン 31.13	〃	育 成 複層林				
		43.26	〃	天 然 生 林				
		6.33	〃	林 地 以 外				
		計 80.72						
		風景ゾーン 960.94	〃	育 成 複層林				
		385.95	〃	天 然 生 林				
		1.35	〃	林 地 以 外				
計 1,348.24								
小計 2,795.23								
栗 駒	自然観察 教育ゾーン	84.29	参考資料の表 3「レクリエー ションの森の施 業方法別の林 小班」のとおり	天 然 生 林	休養林内を栗駒道路が 通り、利用拠点である須川 高原に容易に到達できる。 須川高原は溶岩台地で、 標高約1,100m以上であり、 大小の湿原が点在し、ブナ 林やサラサドウダン、アカミ ノイヌツゲ低木林など (次頁に続く)	キャンプ場 遊歩道 (秋田県)	-	既設
		0.97	〃	林 地 以 外				
		計 85.26						

種類	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	施業 方法	選定理由	既存施設 の概要	施設 整備	備考
自然休養林	栗 駒 (前頁からの続き)	野外スポーツ ゾーン	〃	天 然 生 林	(前頁からの続き) 高山植物も豊富である。 外輪山にあたる抹岳に は、貴重な植生であるアオ モリトマツの小群落が見ら れる。 中心部の須川湖は、ブナ 林に囲まれ、抹岳の眺望地 点であるとともに、野鳥の森 として、周辺には観察小 屋・遊歩道が整備され、自然 休養の場に適している。 また、天正の滝は、天正 年間に発見された滝で、古 くから信仰の滝として敬神 されており、周辺の広葉樹 林と調和し、紅葉時には特 に優れた景観がみられる。 一方、皆瀬川沿いには、 多くの噴気・噴湯が見ら れ、溪谷は「小安峡」と呼ば れる景勝地である。			
		66.71	〃	林 地 以 外				
		60.11	〃	林 地 以 外				
		計 126.82						
		風景ゾーン	〃	育 成 複 層 林				
		274.01	〃	天 然 生 林				
		1,209.08	〃	林 地 以 外				
145.62	〃	林 地 以 外						
計 1,628.71								
小計 1,840.79								
合計	2 箇所	4,636.02						
自然観察教育林	玉川温泉	1.99	参考資料の表 3「レクリエー ションの森の施 業方法別の林 小班」のとおり	天 然 生 林	玉川温泉は焼山の西麓 部に位置し、爆裂火口の火 山荒原の中に噴出してい る。 熱水が流下する河床に 生成する硫酸鉛を含んだ 重晶石は放射性を有し、 「玉川温泉の北投石」として 特別天然記念物になって おり、また周辺は、火山及 び硫気活動により、ガンコ ウランなどの硫気荒原植生 が見られ、自然観察の対象 として優れている。	歩道 (秋田県)	—	既設
		9.28	〃	林 地 以 外				
		計 11.27						
	南 外	3.57	参考資料の表 3「レクリエー ションの森の施 業方法別の林 小班」のとおり	天 然 生 林	南外ダムを一望できる丘 陵地帯にあって、コナラを 主に、峰筋にはアカマツが 群生している。 大仙市では「いこいの森」 を造成して、自然観察、野 外活動の場として活用して いる。	公園 (大仙市)	—	既設
1.87	〃	林 地 以 外						
計 5.44								
合計	2 箇所	16.71						

種類	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	施業 方法	選 定 理 由	既存施設 の概要	施設 整備	備考
野外 スポ ーツ 地域	グリーンフィット トネズブナ森・ 渋黒台地域	117.21	参考資料の表 3「レクリエー ションの森の施 業方法別の林 小班」のとおり	天 然 生 林	温泉資源として日本一とい われる噴湯量と、湯治効 果の高い玉川温泉を活用 した温泉休養施設を中心 に、森林浴と組み合わせた 自然の中で快適に過ごせ る森林レクリエーション地を 整備することとしている。	駐車場 (秋田県)	—	既設
		14.17	〃	林 地 以 外				
	計	131.38						
	田 沢 湖 ス キ ー 場	36.82	参考資料の表 3「レクリエー ションの森の施 業方法別の林 小班」のとおり	林 地 以 外	駒ヶ岳の北西斜面に広が る田沢湖を一望できるス キー場で、各種大会も開催 されている。 標高1,200m付近から滑 走できるゲレンデをはじ め、広く変化に富んだゲ レンデ群を有し、秋田県でも 最大規模のスキー場であ る。	公衆トイレ (田沢湖 高原リフト 株式会社)	—	既設
合計	2 箇所	168.20						
風景 林	抱 返 り	63.13	参考資料の表 3「レクリエー ションの森の施 業方法別の林 小班」のとおり	育 成 複 層 林	八幡平を源とする玉川 は、田沢湖町生保内から神 代までの14kmの間に、柱 状節理や浸蝕作用によっ てできたV字溪谷が連続 し、回顧の滝、百尋の滝等 がある。 特に、紅葉時には素晴ら しい景観が見られ、秋田県 内でも知名度の高い溪谷 探勝地である。	歩道 (秋田県)	—	既設
		554.57	〃	天 然 生 林				
		4.96	〃	林 地 以 外				
	計	622.66						
	川 口 溪 谷	1.33	参考資料の表 3「レクリエー ションの森の施 業方法別の林 小班」のとおり	育 成 複 層 林	川口溪谷は、V字状の地 形から成り、天然スギの巨 木やヒメコマツ、ネズコな どの針葉樹と、ブナやその 他の広葉樹の森林から成っ ている。 溪谷には巨岩、岩壁が連 なり、それに大小の滝が組 み合わさり、雄大な景観を つくりだしている。	歩道 (大仙市)	—	既設
		145.24	〃	天 然 生 林				
		4.14	〃	林 地 以 外				
		計	150.71					

種類	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	施業 方法	選 定 理 由	既存施設 の概要	施設 整備	備考
風景林	潟 尻 沼	17.71	参考資料の表 3「レクリエー ションの森の施 業方法別の林 小班」のとおり	育 成 複層林	潟尻沼は、灌漑用ダムと して築造され、周辺を美郷 町で公園として整備し、憩 いの場として活用されてい る。 仙北平野の田園地帯が 眼下に広がり、開放的な景 観となっている。	歩道 (美郷町)	—	既設
		2.85	〃	林 地 以 外				
		計 20.56						
合計	3 箇所	643.22						
総計	9 箇所	5,464.15						

## 7 公益的機能維持増進協定の名称及び区域

名 称	区 域 (林小班)	面 積 (ha)	森 林 施 業 の 種 類	林 道 の 開 設 等	設 定 年 及 び 有 効 期 間	備 考
該当なし	民					
	国					

## 8 その他必要な事項

### (1) 施業指標林、試験地等

種 類	名 称	設定年	面積(ha)	位置(林小班)	備 考
遺伝子保存林	スギ遺伝子保存林	S62	2.00	湯沢支署 81ほ	スギ優良林分の優れた遺伝子を後継する林分として保存する。
	スギ遺伝子保存林	S62	2.00	湯沢支署 1017ま9	
次代検定林	スギ精英樹東秋局6号	S52	1.63	秋田署 2099そ	複数のスギ精英樹実生苗の成長等を把握し、遺伝的性質を検証する。
	スギ精英樹東秋局40号	H 5	1.20	秋田署 1088か1	
	スギ東耐雪秋田営6号	S59	1.34	湯沢支署 7か3	複数の雪害抵抗性スギの実生苗について成長等を把握し、遺伝的性質を検証する。
	スギ東耐雪秋田営12号	S61	1.50	秋田署 2027と1,と2	
	スギ東耐雪秋田営24号	H 2	1.60	秋田署 3047ろ14,ろ15	複数の雪害抵抗性スギの実生及びさし木苗の成長等を把握し、遺伝的性質を検証する。
	スギ東耐雪秋田営25号	H 2	1.70	秋田署 2034い2	
	スギ東耐雪秋田営29号	H 3	1.75	秋田署 1173な2	複数の雪害抵抗性スギの実生苗について成長等を把握し、遺伝的性質を検証する。
	スギ東耐雪秋田営32号	H 4	0.96	湯沢支署 1008わ9	
	スギ東耐雪秋田営34号	H 6	0.84	湯沢支署 1002-Ⅱ ろ4～ろ7	
	スギ東耐雪秋田営39号	H 8	0.67	湯沢支署 65つ1,つ2	
	スギ育種集団林東秋局41号	H 6	0.78	湯沢支署 1030ろ1	次世代スギ精英樹選抜のため、複数のスギ精英樹実生苗の成長等を把握し、遺伝的性質を検証する。
	スギ育種集団林東秋局47号	H12	0.35	湯沢支署 65ひ5	
	スギ育種集団林東秋局53号	H18	0.37	秋田署 254と内	
	スギ育種集団林東秋局60号	H30	0.58	湯沢支署 1り1	
試 験 地	務沢天然林施業試験地	S 3	1.00	秋田署 18ぬ	スギ長伐期良質生産技術改善のための施業の効果を検証する。
	大又赤倉カラマツ間伐試験地	T 6	2.17	秋田署 2182ち	間伐方法の違いによるカラマツの成長量等の変化を把握し、施業の効果を検証する。
	大沢人工林収穫試験地	S13	1.37	秋田署 1164と～と2	スギ人工林の構造と森林生産力の面から、施業の効果を検証する。
	土倉沢人工林収穫試験地	S23	2.44	秋田署 1089わ～わ3	カラマツ人工林の構造と森林生産力の面から、施業の効果を検証する。
	入角山ブナ二次林間伐試験地	S56	3.71	秋田署 1181ら1	ブナ二次林における優良ブナ育成の面から、間伐方法の違いによる施業効果を検証する。

種 類	名 称	設定年	面積(ha)	位置(林小班)	備 考
試 験 地	スギ複層林試験地	S60	0.69	秋田署 276よ	スギの高品質材生産等の面から、複層林造成の効果を検証する。
	スギ複層林試験地	S60	0.92	秋田署 1163よ1	スギの高品質材生産等の面から、複層林造成の効果を検証する。
	スギ人工林強度収穫間伐実施地動態観測試験地	H22	5.43	秋田署 1100ほ,へ	スギ人工林における強度収穫間伐による林地の動態を長期にモニタリングする。
施 業 指 標 林	スギ間伐推進指標林	S60	3.11	秋田署 275よ1	間伐の技術の向上・定着とPRの場として活用する。
	スギ間伐推進指標林	S60	5.95	秋田署 2037た	
	スギ間伐推進指標林	S61	1.80	秋田署 9れ	
	スギ間伐推進指標林	S62	1.56	湯沢支署 28い	
	スギ複層林施業指標林	S61	1.50	秋田署 287へ	複層林の技術の普及・定着とPRの場として活用する。
	スギ複層林施業指標林	S61	0.92	秋田署 1163よ1	
	スギ複層林施業指標林	S61	6.27	秋田署 3045む5	
	スギ複層林施業指標林	S62	0.76	秋田署 287へ3	
	スギ複層林施業指標林	S62	0.52	秋田署 2202ち5	
	スギ秋田式上層間伐指標林	H 2	7.00	秋田署 48り	秋田式上層間伐の技術向上と定着化及び職員等の研修の場として活用する。
	育成天然林施業指標林	S61	4.71	秋田署 3014ふ13	天然生林施業の開発とPR及び森林林業の教育の場として活用する。

種 類	名 称	設定年	面積(ha)	位置(林小班)	備 考
溪畔保全 プロジェクト林	大又川	H26	13,400	秋田署 258ほ、へ1、ち、る 259は5、ほ1、ほ2、ほ5、ほ6、と、か、か1、よ、た 260い1、ろ、は、は4、ほ、と5、ち、る、わ～わ3 261ろ、は1～は5、ち2、る、る1 262い～い2、い8、り～り2、り5、り8、り19～り21、 ぬ1、る～る2、わ、わ1、の、お、く～く2、や 263い、い2、ろ、は、ぬ、る、わ、わ1、か、か1、よ、ね1、 ね2、な、ま、ふ 264い、ろ、ろ1、ほ、ほ1、へ、と、り 265ろ～ろ2、へ～へ2、と、と1 266い1、い10 267い、ろ～ろ2、と、ち、ち1、ち3、ぬ、ぬ1 268ろ1、は、に、に1、ほ、ほ1、へ、へ1、と、と1、ち1、 そ、つ、つ1、ロ 269い、い3 272そ、そ1 273い、い2、ろ、は、に、や 274い、ろ、に、へ、と～と2、ぬ1、の、お、く、や、や1、 ま、け 275い、ろ、は、ほ1～ほ3、ほ5、わ、か、か1～か6、 よ、む 276る、わ～わ2、か、か1、そ1	
	板井沢	R 1	4,400	湯沢支署 1041い、は、へ、ち、ち1、ち5、ち7、ち8、り、か、よ、た、 つ、つ2、つ3、ね、ね1、ね3	

注: 溪畔保全プロジェクト林はメートル

(2) フィールドの提供

対象地(林小班)	設定の目的	備 考
秋田署 1159わ1、1170い	ふれあいの森 「小山こ自然の森」	2.40ha 平成15年4月に協定締結 小山こ愛護会が活動実施
湯沢支署 1007れ1	ふれあいの森 「連合の森」	2.50ha 平成14年5月に協定締結 連合秋田横手地域協議会が活動
湯沢支署 1007れ2、つ1、つ2	ふれあいの森 「すずこやの森」	12.23ha 平成12年8月に協定締結 東成瀬村が活動実施
秋田署 1161わ	遊々の森 「外ノ山遊々の森」	4.58ha 平成30年3月22日に協定締結 角館まちづくり地域運営体が活動
湯沢支署 65て1	社会貢献の森 「山女の森」	1.00ha 平成22年3月に協定締結 雄勝漁業協同組合が活動実施

(3) 森林共同施業団地

名称	対象地(林小班)		面積 (ha)	協定の概要	
				施業の内容	締結年月・協定者
大仙市大台地域森林整備推進協定	民	私有林 公社林 市有林	602.00	間伐等施業の集約化及び効率的な森林施業のための路網整備	平成27年4月に協定締結  大仙市 秋田県林業公社 仙北東森林組合
	国	秋田署 2170～2172林班	366.00		
仙北市大羅迦内地域森林整備推進協定	民	森林整備センター林 官行造林	105.00	間伐等施業の集約化及び効率的な森林施業のための路網整備	平成28年7月に協定締結  仙北市 森林整備センター秋田水源 林整備事務所
	国	秋田署 1013～1014林班	208.00		
湯沢市皆瀬大又沢地域森林整備推進協定	民	市有林 市慣行共有林	82.99	効率的な森林施業の集約化及び合理的な路網の整備	平成29年3月に協定締結  湯沢市 雄勝広域森林組合
	国	湯沢支署 1022～1028林班	989.02		

(4) レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプの施業方法

位置	面積(ha)	施業方法
秋田署 参考資料の表4「レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプの施業方法別の林小班」のとおり	1,444.95	育成複層林
湯沢支署 〃	1,390.05	
	計 2,835.00	
秋田署 参考資料の表4「レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプの施業方法別の林小班」のとおり	3,462.70	天然生林
湯沢支署 〃	1,356.31	
	計 4,819.01	
秋田署 参考資料の表4「レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプの施業方法別の林小班」のとおり	940.19	林地以外
湯沢支署 〃	30.50	
	計 970.69	

注1:協定締結による国民参加の森林、その他森林空間利用タイプに設定している施業指標林、試験地等を除く。



# 附 属 资 料



## (1) 国有林野の現況

## ① 担当区別の区域及び面積

(単位:ha)

署名	担当区	市町村	要存置林野		不要存置 林野面積	官行造林地 面積
			面積	関係林班		
秋田署	仁別	秋田市	6,376.56	1~72	/	32.09
		岱	秋田市	12,247.30		73~83,201~257,288
	鵜養	秋田市	6,417.28	258~287		—
	角館	仙北市	5,350.94	1001~1020,1098~ 1140,1160,1161		91.87
	吉田	仙北市	7,173.09	1021~1052,1081~1097		44.53
	宮田	仙北市	4,417.63	1053~1080		123.60
	卒田	仙北市	7,723.28	1141~1159,1162~1180		—
		大仙市	299.74	1181		—
		小計	8,023.02			—
	船岡	大仙市	4,269.14	2001~2070		—
	大曲	大仙市	4,321.48	2071~2144		104.41
	千屋	大仙市	6,267.39	2145~2180		—
		美郷町	4,330.90	2181~2205		—
		小計	10,598.29			—
	田沢	仙北市	5,218.29	3001~3004,3044~3051		—
	玉川第一	仙北市	9,327.63	3024~3043		—
	玉川第二	仙北市	16,839.87	3005~3023		—
生保内	仙北市	10,465.37	3052~3066	—		
計		111,045.89		7.30	605.50	
湯沢支署	湯沢	湯沢市	4,181.73	1~18	—	
		羽後町	1,590.36	85~98	11.01	
		小計	5,772.09		11.01	
	雄勝	湯沢市	13,385.16	19~84	511.51	
	増田	横手市	1,331.59	1001~1003,1018,1019	459.80	
		湯沢市	392.84	1018,1020	—	
		小計	1,724.43		459.80	
	椿川	東成瀬村	10,008.20	1004~1017	64.63	
皆瀬	湯沢市	12,875.20	1021~1066	120.96		
計		43,765.08		2.10	1,167.91	
合計		154,810.97		9.40	1,773.41	

秋田署	市町村別 再掲	秋田市	25,041.14	/	241.09
		大仙市	15,157.75		104.41
		仙北市	66,516.10		260.00
		美郷町	4,330.90		—
計		111,045.89		7.30	605.50
湯沢支署	市町村別 再掲	横手市	1,331.59	/	459.80
		湯沢市	30,834.93		632.47
		羽後町	1,590.36		11.01
		東成瀬村	10,008.20		64.63
計		43,765.08		2.10	1,167.91
合計		154,810.97		9.40	1,773.41

注:不要存置林野面積は合計欄のみ記載した。

② 保安林、自然公園等の面積

(単位：ha)

種 類		細 分	面 積
保 安 林		水 源 か ん 養	129,086.29
		土 砂 流 出 防 備	(4,051.48) 23,328.74
		土 砂 崩 壊 防 備	3.63
		干 害 防 備	15.34
		な だ れ 防 止	90.33
		保 健	(13,240.22) 13,753.73
		風 致	1.10
保 安 施 設 地 区			0.06
砂 防 指 定 地			1,495.54
自 然 公 園	国 立 公 園	特 別 保 護 地 区	903.58
		第 1 種 特 別 地 域	3,328.26
		第 2 種 特 別 地 域	6,051.99
		第 3 種 特 別 地 域	9,260.85
		普 通 地 域	0.00
	国 定 公 園	特 別 保 護 地 区	3,158.58
		第 1 種 特 別 地 域	3,032.12
		第 2 種 特 別 地 域	2,380.90
		第 3 種 特 別 地 域	13,333.99
		普 通 地 域	0.00
	県 立 公 園	第 1 種 特 別 地 域	2,022.29
		第 2 種 特 別 地 域	6,063.32
		第 3 種 特 別 地 域	5,340.43
普 通 地 域		1,300.38	
原生自然環境保全地域			0.00
自 然 環 境 保 全 地 域	国 指 定	特 別 地 区	0.00
		野 生 動 植 物 保 護 地 区	0.00
		普 通 地 区	0.00
	県 指 定	特 別 地 区	126.83
		野 生 動 植 物 保 護 地 区	[0.00]
		普 通 地 区	0.00
史 跡 名 勝 天 然 記 念 物			296.33
鳥 獣 保 護 区	特 別 保 護 地 区	4,891.28	
	普 通 地 域	29,983.58	
そ の 他 制 限 林			1.10
そ の 他 法 指 定 地 域			18.66

注1:( )は兼種保安林で内書

注2:[ ]は特別地区内の内数

(2) 機能類型別の国有林野の現況

(単位:面積 ha, 材積 m)

機能類型	森林計画区:026 雄物川												合計				
	山地災害防止タイプ						快速環境形成タイプ		水源涵養タイプ		自然維持タイプ				森林空間利用タイプ		
	土砂流出崩壊防備			気象災害防備													面積
林種	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	
人工林	育成単層林	2,384.07	539,767			2,384.07	539,767			34,176.77	8,103,161	54.61	15,962	2,300.88	579,530	38,916.33	9,238,420
	育成複層林	17.18	5,240			17.18	5,240			470.17	182,853			92.91	34,823	580.26	222,916
	小計	2,401.25	545,007			2,401.25	545,007			34,646.94	8,286,014	54.61	15,962	2,393.79	614,353	39,496.59	9,461,336
天然林	育成単層林																
	育成複層林	112.36	15,284			112.36	15,284			84.55	18,084			34.88	5,520	231.79	38,888
	天然生林	24,636.42	3,192,731			24,636.42	3,192,731			36,869.52	4,627,919	34,480.01	4,249,854	9,846.77	1,511,108	105,832.72	13,581,612
小計	24,748.78	3,208,015			24,748.78	3,208,015			36,954.07	4,646,003	34,480.01	4,249,854	9,881.65	1,516,628	106,064.51	13,620,500	
無立木地	7.04				7.04				366.48						373.52		
竹林																	
林地計	27,157.07	3,753,022			27,157.07	3,753,022			71,967.49	12,932,017	34,534.62	4,265,816	12,275.44	2,130,981	145,934.62	23,081,836	
林地以外	1,664.31	692			1,664.31	692			2,622.31	1,030	3,104.84	703		1,484.89	2,986	8,876.35	5,411
合計	28,821.38	3,753,714			28,821.38	3,753,714			74,589.80	12,933,047	37,639.46	4,266,519	13,760.33	2,133,967	154,810.97	23,087,247	

## (3) 林道等の現況

(単位：km)

区分	林 道			作業道
	自動車道	軽 車 道	合 計	
延長	730.91	7.84	738.75	738.78

## (4) 収穫予想表

別表のとおり

## (5) 地元施設等の現況

(単位：ha)

区 分		面 積
分収造林契約に基づく分収林		1,391.47
分収育林契約に基づく分収林		118.87
共用林野	普 通	95,715.89
	薪 炭	2,236.66
	放 牧	—
	計	97,952.55
貸 地	植 樹 用 地	0.10
	農 耕 用 地	0.27
	鉱 業 用 地	0.27
	道 路 用 地	367.63
	水 路 用 地	24.06
	電気事業用地	195.91
	温 鉱 泉 用 地	0.80
	学 校 用 地	—
	採草放牧地	55.74
	建 物 用 地	3.58
	そ の 他 貸 地	218.37
	計	866.73

別 表

## 収 穫 予 想 表





施業群:スギ・カラマツ等施業群、植栽型複層林施業群 樹種:スギ 地位:上  
適用:計画区一円(秋田市を除く)

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
13	1,547	30	6.4	2.3	306	—	—	8.2	5.0	1,853	30	30	7.6	2.3	15.5
18	1,297	62		3.4	250	6	6	11.3	7.4	1,547	68	68		3.8	
23	1,093	112	10.0	4.9	204	10	16	14.5	10.1	1,297	122	128	12.0	5.6	13.0
28	934	172	12.0	6.1	159	14	30	17.7	12.6	1,093	186	202	14.8	7.2	9.9
33	805	235	12.6	7.1	129	18	48	20.8	15.0	934	253	283	16.2	8.6	7.6
38	701	295	12.0	7.8	104	22	70	23.8	17.1	805	317	365	16.4	9.6	5.9
43	617	352	11.4	8.2	84	25	95	26.6	19.1	701	377	447	16.4	10.4	4.9
48	551	404	10.4	8.4	66	26	121	29.2	20.9	617	430	525	15.6	10.9	4.0
53	499	452	9.6	8.5	52	26	147	31.5	22.5	551	478	599	14.8	11.3	3.4
58	457	494	8.4	8.5	42	25	172	33.6	23.9	499	519	666	13.4	11.5	2.8
63	422	530	7.2	8.4	35	23	195	35.5	25.2	457	553	725	11.8	11.5	2.3
68	393	561	6.2	8.3	29	22	217	37.2	26.3	422	583	778	10.6	11.4	1.9
73	370	589	5.6	8.1	23	20	237	38.7	27.3	393	609	826	9.6	11.3	1.6
78	351	615	5.2	7.9	19	18	255	40.0	28.3	370	633	870	8.8	11.2	1.4
83	336	639	4.8	7.7	15	16	271	41.2	29.2	351	655	910	8.0	11.0	1.3
88	324	662	4.6	7.5	12	14	285	42.2	29.9	336	676	947	7.4	10.8	1.1
93	314	684	4.4	7.4	10	12	297	43.1	30.7	324	696	981	6.8	10.5	1.0
98	306	705	4.2	7.2	8	11	308	44.0	31.5	314	716	1,013	6.4	10.3	0.9
103	300	725	4.0	7.0	6	10	318	44.9	32.1	306	735	1,043	6.0	10.1	0.8

施業群:スギ・カラマツ等施業群、植栽型複層林施業群

樹種:スギ

地位:中

適用:計画区一円(秋田市を除く)

林 齡 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
13	1,849	16	4.0	1.2	299	—	—	6.1	3.9	2,148	16	16	4.0	1.2	15.4
18	1,596	36		2.0	253	—	—	8.7	5.6	1,849	36	36		2.0	
23	1,384	64	5.6	2.8	212	5	5	11.2	7.5	1,596	69	69	6.6	3.0	12.6
28	1,214	102	7.6	3.6	170	7	12	13.7	9.4	1,384	109	114	9.0	4.1	10.4
33	1,073	146	8.8	4.4	141	9	21	16.0	11.2	1,214	155	167	10.6	4.1	8.2
38	955	193	9.4	5.1	118	12	33	18.4	12.9	1,073	205	226	11.8	5.1	6.7
43	855	239	9.2	5.6	100	14	47	20.6	14.5	955	253	286	12.0	5.9	5.4
48	773	282	8.6	5.6	100	14	47	20.6	14.5	955	253	286	11.8	6.7	4.4
48	773	282	7.8	5.9	82	16	63	22.6	15.9	855	298	345	11.0	7.2	3.6
53	704	321	7.2	6.1	69	16	79	24.6	17.2	773	337	400	10.2	7.5	2.9
58	647	357	6.0	6.2	57	15	94	26.4	18.4	704	372	451	10.2	7.8	2.9
63	599	387	6.0	6.1	48	14	108	28.2	19.5	647	401	495	8.8	7.8	2.3
68	559	412	5.0	6.1	40	14	122	29.8	20.5	599	426	534	7.8	7.9	1.9
73	525	434	4.4	6.1	40	14	122	29.8	20.5	599	426	534	7.2	7.9	1.7
73	525	434	4.2	5.9	34	14	136	31.2	21.4	559	448	570	7.2	7.8	1.7
78	497	455	4.2	5.9	34	14	136	31.2	21.4	559	448	570	6.8	7.7	1.5
78	497	455	4.0	5.8	28	13	149	32.4	22.3	525	468	604	6.4	7.7	1.4
83	473	475	4.0	5.7	24	12	161	33.5	23.1	497	487	636	6.4	7.7	1.4
83	473	475	3.8	5.7	24	12	161	33.5	23.1	497	487	636	6.0	7.7	1.2
88	453	494	3.8	5.6	20	11	172	34.5	23.8	473	505	666	6.0	7.6	1.2
88	453	494	3.6	5.6	20	11	172	34.5	23.8	473	505	666	5.6	7.6	1.1
93	436	512	3.6	5.5	17	10	182	35.4	24.5	453	522	694	5.6	7.5	1.1
93	436	512	3.4	5.5	17	10	182	35.4	24.5	453	522	694	5.2	7.5	1.0
98	422	529	3.4	5.4	14	9	191	36.2	25.2	436	538	720	5.2	7.3	1.0
98	422	529	3.4	5.4	14	9	191	36.2	25.2	436	538	720	5.0	7.3	0.9
103	410	546	3.4	5.3	12	8	199	36.9	25.8	422	554	745	5.0	7.2	0.9

施業群:スギ・カラマツ等施業群、植栽型複層林施業群

樹種:スギ

地位:下

適用:計画区一円(秋田市を除く)

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
13	2,167	—	—	—	250	—	—	4.1	2.8	2,417	—	—	—	—	—
18	1,948	13	—	0.7	219	—	—	6.2	3.8	2,167	13	13	—	0.7	15.2
23	1,756	29	3.2	1.3	192	—	—	8.1	4.9	1,948	29	29	3.2	1.3	11.4
28	1,589	52	4.6	1.9	167	—	—	10.0	6.2	1,756	52	52	4.6	1.9	9.0
33	1,443	78	5.2	2.4	146	4	4	11.9	7.4	1,589	82	82	6.0	2.5	7.5
38	1,313	109	6.2	2.9	130	5	9	13.7	8.7	1,443	114	118	7.2	3.1	6.1
43	1,197	142	6.6	3.3	116	6	15	15.5	9.9	1,313	148	157	7.8	3.7	4.8
48	1,094	174	6.4	3.6	103	7	22	17.1	10.9	1,197	181	196	7.8	4.1	4.8
53	1,002	203	5.8	3.8	92	9	31	18.7	11.9	1,094	212	234	7.6	4.4	3.9
58	921	229	5.2	3.9	81	10	41	20.3	12.9	1,002	239	270	7.2	4.7	3.3
63	849	250	4.2	4.0	72	12	53	21.8	13.8	921	262	303	6.6	4.8	2.7
68	786	269	3.8	4.0	63	12	65	23.2	14.7	849	281	334	6.2	4.9	2.3
73	731	286	3.4	3.9	55	12	77	24.5	15.5	786	298	363	5.8	5.0	2.0
78	684	302	3.2	3.9	47	11	88	25.6	16.3	731	313	390	5.4	5.0	1.8
83	644	316	2.8	3.8	40	11	99	26.6	17.0	684	327	415	5.0	5.0	1.6
88	610	330	2.8	3.8	34	10	109	27.5	17.7	644	340	439	4.8	5.0	1.5
93	582	343	2.6	3.7	28	9	118	28.3	18.3	610	352	461	4.4	5.0	1.3
98	558	356	2.6	3.6	24	8	126	29.0	18.9	582	364	482	4.2	4.9	1.2
103	537	369	2.6	3.6	21	7	133	29.6	19.5	558	376	502	4.0	4.9	1.1

林 齡 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
13	1,975	20	6.8	1.5	320	—	—	5.6	3.8	2,295	20	20	6.8	1.5	18.4
18	1,693	54		3.0	282	—	—	7.9	5.8	1,975	54	54		3.0	
23	1,453	93	7.8	4.0	240	4	4	10.7	7.9	1,693	97	97	8.6	4.2	11.4
28	1,253	137	8.8	4.9	200	9	13	13.9	10.1	1,453	146	150	10.6	5.4	8.9
33	1,085	183	9.2	5.5	168	13	26	16.9	12.1	1,253	196	209	11.8	6.3	7.1
38	945	226	8.6	5.9	140	16	42	19.5	14.0	1,085	242	268	11.8	7.1	5.6
43	830	266	8.0	6.2	115	18	60	21.9	15.7	945	284	326	11.6	7.6	4.5
48	735	304	7.6	6.3	95	19	79	24.0	17.2	830	323	383	11.4	8.0	3.9
53	660	340	7.2	6.4	75	19	98	25.9	18.7	735	359	438	11.0	8.3	3.3
58	598	374	6.8	6.4	62	19	117	27.7	20.0	660	393	491	10.6	8.5	2.9
63	547	407	6.6	6.5	51	18	135	29.3	21.3	598	425	542	10.2	8.6	2.6
68	510	438	6.2	6.4	37	17	152	30.8	22.4	547	455	590	9.6	8.7	2.2
73	481	467	5.8	6.4	29	16	168	32.2	23.5	510	483	635	9.0	8.7	2.0
78	458	494	5.4	6.3	23	14	182	33.5	24.5	481	508	676	8.2	8.7	1.7
83	437	519	5.0	6.3	21	13	195	34.7	25.4	458	532	714	7.6	8.7	1.5
88	418	542	4.6	6.2	19	12	207	35.8	26.1	437	554	749	7.0	8.6	1.3
93	401	564	4.4	6.1	17	11	218	36.8	26.8	418	575	782	6.6	8.5	1.2
98	388	585	4.2	6.0	13	9	227	37.7	27.4	401	594	812	6.0	8.4	1.0
103	377	605	4.0	5.9	11	8	235	38.6	28.0	388	613	840	5.6	8.3	0.9
														8.2	

施業群:スギ・カラマツ長伐期施業群

樹種:スギ

地位:上

適用:計画区一円

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平均 胸高 直径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
8	2,264	2	4.8	0.3	288	—	—	3.5	2.2	2,552	2	2	4.8	0.3	34.3
13	1,999	26	11.8	2.0	265	—	—	7.1	4.6	2,264	26	26	11.8	2.0	21.3
18	1,750	85	15.0	4.7	249	—	—	10.5	7.3	1,999	85	85	17.4	4.7	13.5
23	1,513	160	16.2	7.0	237	12	12	13.8	10.0	1,750	172	172	20.0	7.5	9.5
28	1,303	241	16.4	8.6	210	19	31	17.0	12.6	1,513	260	272	21.2	9.7	7.2
33	1,129	323	15.6	9.8	174	24	55	20.1	15.1	1,303	347	378	21.4	11.5	5.7
38	982	401	14.0	10.6	147	29	84	23.1	17.4	1,129	430	485	21.0	12.8	4.6
43	859	471	12.8	11.0	123	35	119	26.0	19.6	982	506	590	20.8	13.7	4.0
48	754	535	12.0	11.1	105	40	159	28.7	21.6	859	575	694	20.6	14.5	3.5
53	666	595	11.0	11.2	88	43	202	31.3	23.5	754	638	797	20.2	15.0	3.1
58	591	650	10.2	11.2	75	46	248	33.8	25.3	666	696	898	19.8	15.5	2.8
63	527	701	9.6	11.1	64	48	296	36.2	26.9	591	749	997	19.2	15.8	2.6
68	472	749	8.6	11.0	55	48	344	38.5	28.4	527	797	1,093	18.2	16.1	2.3
73	424	792	8.2	10.8	48	48	392	40.7	29.8	472	840	1,184	17.8	16.2	2.1
78	384	833	7.4	10.7	40	48	440	42.7	31.1	424	881	1,273	17.0	16.3	1.9
83	349	870	6.8	10.5	35	48	488	44.7	32.4	384	918	1,358	16.4	16.4	1.8
88	319	904	6.2	10.3	30	48	536	46.5	33.5	349	952	1,440	15.8	16.4	1.7
93	292	935	5.8	10.1	27	48	584	48.2	34.6	319	983	1,519	15.4	16.3	1.6
98	270	964	5.4	9.8	22	48	632	49.8	35.6	292	1,012	1,596	15.0	16.3	1.5
103	250	991		9.6	20	48	680	51.3	36.6	270	1,039	1,671		16.2	

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
8	2,330	—	—	—	274	—	—	2.8	1.7	2,594	—	—	—	—	—
13	2,095	15	6.0	1.2	235	—	—	5.7	3.7	2,330	15	15	6.0	1.2	20.0
18	1,886	45	10.0	2.5	209	—	—	8.5	5.9	2,095	45	45	11.0	2.5	15.2
23	1,700	95	13.6	4.1	186	5	5	11.2	8.1	1,886	100	100	15.0	4.3	11.3
28	1,519	163	15.8	5.8	181	7	12	13.8	10.2	1,700	170	175	17.8	6.3	8.6
33	1,386	242	15.4	7.3	133	10	22	16.3	12.2	1,519	252	264	18.2	8.0	6.3
38	1,254	319	14.4	8.4	132	14	36	18.7	14.1	1,386	333	355	18.0	9.3	4.9
43	1,135	391	13.4	9.1	119	18	54	21.0	15.9	1,254	409	445	17.8	10.3	4.1
48	1,030	458	12.0	9.5	106	22	76	23.2	17.6	1,135	480	534	17.0	11.1	3.4
53	935	518	11.2	9.8	95	25	101	25.3	19.1	1,030	543	619	16.8	11.7	3.0
58	850	574	9.4	9.9	85	28	129	27.2	20.6	935	602	703	15.6	12.1	2.5
63	774	621	7.8	9.9	76	31	160	29.1	21.9	850	652	781	14.4	12.4	2.2
68	706	660	6.6	9.7	68	33	193	30.9	23.2	774	693	853	13.6	12.5	2.0
73	644	693	5.6	9.5	62	35	228	32.5	24.4	706	728	921	13.0	12.6	1.8
78	588	721	5.0	9.2	56	37	265	34.1	25.4	644	758	986	12.6	12.6	1.7
83	538	746	4.0	9.0	50	38	303	35.5	26.5	588	784	1,049	11.8	12.6	1.5
88	493	766	3.4	8.7	45	39	342	36.9	27.4	538	805	1,108	11.2	12.6	1.4
93	451	783	2.6	8.4	42	39	381	38.1	28.3	493	822	1,164	10.4	12.5	1.3
98	411	796	2.0	8.1	40	39	420	39.2	29.7	451	835	1,216	9.8	12.4	1.2
103	374	806		7.8	37	39	459	40.3	30.0	411	845	1,265		12.3	

施業群:スギ・カラマツ長伐期施業群

樹種:スギ

地位:下

適用:計画区一円

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平均 胸高 直径 (cm)	平均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
8	2,517	—	—	—	229	—	—	0.9	1.3	2,746	—	—	—	—	—
13	2,312	4	—	0.3	205	—	—	4.1	2.8	2,517	4	4	—	0.3	28.1
18	2,130	23	3.8	1.3	182	—	—	7.3	4.5	2,312	23	23	3.8	1.3	17.6
23	1,967	57	6.8	2.5	163	2	2	9.3	6.2	2,130	59	59	7.2	2.6	11.3
28	1,822	100	8.6	3.6	145	2	4	11.3	7.9	1,967	102	104	9.0	3.7	8.1
33	1,692	149	9.8	4.5	130	2	6	13.2	9.4	1,822	151	155	10.2	4.7	5.9
38	1,575	199	10.0	5.2	117	2	8	15.0	10.9	1,962	201	207	10.4	5.4	4.6
43	1,470	248	9.8	5.8	105	3	11	16.6	12.3	1,575	251	259	10.4	6.0	3.7
48	1,376	294	9.2	6.1	94	4	15	18.2	13.6	1,470	298	309	10.0	6.4	3.1
53	1,292	338	8.8	6.4	84	5	20	19.7	14.8	1,376	343	358	9.8	6.8	2.7
58	1,215	380	8.4	6.6	77	6	26	21.2	15.6	1,292	386	406	9.6	7.0	2.3
63	1,147	419	7.8	6.7	68	7	33	22.5	16.9	1,215	426	452	9.2	7.2	2.0
68	1,085	455	7.2	6.7	62	8	41	23.7	17.9	1,147	463	496	8.8	7.3	1.8
73	1,029	489	6.8	6.7	56	9	50	24.8	18.8	1,085	498	539	8.6	7.4	1.6
78	978	521	6.4	6.7	51	9	59	25.9	19.7	1,029	530	580	8.2	7.4	1.5
83	933	552	6.2	6.7	45	9	68	26.8	20.5	978	561	620	8.0	7.5	1.3
88	892	580	5.6	6.6	41	9	77	27.7	21.2	933	589	657	7.4	7.5	1.2
93	855	607	5.4	6.5	37	9	86	28.5	21.9	892	616	693	7.2	7.5	1.1
98	822	631	4.8	6.4	33	9	95	29.1	22.6	855	640	726	6.6	7.4	1.0
103	792	654	4.6	6.3	30	9	104	29.7	23.2	822	663	758	6.4	7.4	1.0

施業群:スギ超伐期施業群

樹種:スギ

地位:上

適用:計画区一円

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							成 長 率 (%)
	ha 当 たり				ha 当 たり			平均 胸高 直径 (cm)	平均 樹 高 (m)	ha 当 たり					
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
8	3,000	3	7.4	0.3	-	-	-	3.3	1.4	3,000	3	3	7.5	0.3	34.9
13	2,645	40	16.5	3.1	355	1	1	8.0	4.7	3,000	40	40	18.0	3.1	21.3
18	1,987	122	15.1	6.8	659	8	8	11.8	7.6	2,645	130	131	17.7	7.3	10.6
23	1,579	198	15.6	8.6	408	13	21	15.2	10.4	1,987	211	219	19.3	9.5	7.8
28	1,299	276	15.3	9.9	280	18	40	18.3	12.9	1,579	294	316	20.0	11.3	6.1
33	1,094	352	14.5	10.7	205	24	64	21.3	15.3	1,299	376	416	20.3	12.6	5.0
38	937	425	13.4	11.2	157	29	93	24.1	17.5	1,094	454	517	20.2	13.6	4.2
43	814	492	12.2	11.4	123	34	127	26.9	19.5	937	525	618	19.9	14.4	3.7
48	714	553	11.0	11.5	99	38	165	29.5	21.4	814	591	717	19.4	14.9	3.2
53	633	608	9.8	11.5	81	42	206	32.0	23.2	714	650	814	18.7	15.4	2.9
58	565	657	8.6	11.3	68	45	251	34.4	24.8	633	702	908	18.1	15.7	2.6
63	508	700	7.5	11.1	57	47	299	36.8	26.3	565	747	998	17.3	15.8	2.3
68	460	737	6.4	10.8	48	49	348	39.1	27.7	508	786	1,085	16.6	16.0	2.1
73	418	769	5.5	10.5	41	51	399	41.3	29.0	460	820	1,168	15.8	16.0	2.0
78	383	797	4.6	10.2	36	52	450	43.4	30.2	418	848	1,247	15.1	16.0	1.8
83	352	820	3.9	9.9	31	52	503	45.4	31.3	383	872	1,322	14.3	15.9	1.7
88	325	839	3.2	9.5	27	52	555	47.4	32.4	352	891	1,394	13.6	15.8	1.6
93	301	855	2.6	9.2	24	52	606	49.2	33.3	325	907	1,462	12.9	15.7	1.4
98	280	868	2.1	8.9	21	51	658	51.1	34.2	301	920	1,526	12.2	15.6	1.4
103	262	879	1.7	8.5	18	50	708	52.8	35.0	280	929	1,587	11.5	15.4	1.3
108	246	888	1.3	8.2	16	49	757	54.4	35.8	262	936	1,644	10.8	15.2	1.2
113	232	894	1.0	7.9	14	48	804	56.0	36.5	246	942	1,698	10.2	15.0	1.1
118	219	899	0.7	7.6	13	46	850	57.5	37.2	232	945	1,749	9.6	14.8	1.0
123	207	903	0.5	7.3	11	44	895	59.0	37.8	219	947	1,797	9.0	14.6	1.0
128	197	905	0.5	7.1	10	42	937	60.4	38.3	207	948	1,842	8.5	14.4	0.9
133	188	908	0.5	6.8	9	40	977	61.7	38.9	197	948	1,885	8.0	14.2	0.9
138	180	910	0.5	6.6	8	38	1,014	62.9	39.3	188	948	1,925	7.5	13.9	0.8
143	173	912	0.4	6.4	7	35	1,050	64.1	39.8	180	948	1,962	7.0	13.7	0.8
148	167	915	0.4	6.2	6	33	1,083	65.2	40.2	173	948	1,997	6.6	13.5	0.7
153	161	917	0.4	6.0	6	31	1,114	66.2	40.6	167	948	2,030	6.6	13.3	0.7



施業群:スギ超伐期施業群

樹種:スギ

地位:中

適用:計画区一円

林 齡 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							成 長 率 (%)
	ha 当 たり				ha 当 たり			平均 胸高 直径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 たり					
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
8	3,000	1		0.2	-	-	-	2.6	1.0	3,000	1	1		0.2	35.8
13	3,000	23	4.4	1.8	-	-	-	6.7	3.7	3,000	23	23	4.4	1.8	
18	2,439	74	10.1	4.1	561	3	3	9.9	6.1	3,000	76	76	10.6	4.2	13.7
23	1,974	143	13.9	6.2	465	7	10	12.7	8.4	2,439	150	153	15.3	6.7	
28	1,655	203	12.0	7.2	319	10	20	15.3	10.4	1,974	213	223	14.0	8.0	6.1
33	1,421	263	12.0	8.0	234	13	34	17.6	12.4	1,655	276	296	14.7	9.0	
38	1,243	321	11.7	8.5	179	16	50	19.9	14.2	1,421	337	371	14.9	9.8	4.2
43	1,101	377	11.2	8.8	141	19	68	22.0	15.9	1,243	396	445	14.9	10.4	
48	987	430	10.5	8.9	114	21	89	24.0	17.4	1,101	450	519	14.7	10.8	3.1
53	893	478	9.8	9.0	94	23	112	25.9	18.8	987	501	590	14.3	11.1	
58	815	524	9.0	9.0	79	24	136	27.7	20.2	893	548	659	13.9	11.4	2.4
63	748	565	8.3	9.0	66	25	161	29.4	21.4	815	590	726	13.4	11.5	
68	691	603	7.5	8.9	57	26	188	31.1	22.6	748	629	790	12.8	11.6	1.9
73	642	637	6.9	8.7	49	27	215	32.6	23.6	691	664	851	12.2	11.7	
78	600	668	6.2	8.6	42	27	242	34.1	24.6	642	695	910	11.7	11.7	1.6
83	563	696	5.6	8.4	37	27	269	35.5	25.5	600	723	965	11.1	11.6	
88	530	721	5.0	8.2	33	27	296	36.9	26.4	563	748	1,018	10.5	11.6	1.3
93	502	744	4.5	8.0	29	27	324	38.1	27.2	530	771	1,067	9.9	11.5	
98	476	764	4.1	7.8	25	27	350	39.3	27.9	502	791	1,114	9.4	11.4	1.1
103	454	782	3.6	7.6	23	26	376	40.5	28.6	476	808	1,159	8.9	11.2	
108	433	799	3.3	7.4	20	25	401	41.6	29.2	454	824	1,200	8.3	11.1	1.0
113	415	813	2.9	7.2	18	25	426	42.6	29.8	433	838	1,239	7.8	11.0	
118	399	826	2.6	7.0	16	24	450	43.5	30.3	415	850	1,276	7.4	10.8	0.8
123	385	838	2.3	6.8	15	23	473	44.4	30.8	399	861	1,311	6.9	10.7	
128	371	849	2.1	6.6	13	22	495	45.3	31.3	385	871	1,343	6.5	10.5	0.7
133	360	858	1.9	6.5	12	21	516	46.1	31.7	371	879	1,374	6.1	10.3	
138	349	866	1.7	6.3	11	20	536	46.9	32.1	360	887	1,402	5.7	10.2	0.6
143	339	874	1.5	6.1	10	19	555	47.6	32.5	349	893	1,429	5.3	10.0	
148	330	881	1.3	6.0	9	18	573	48.2	32.8	339	899	1,454	5.0	9.8	0.5
153	322	887	1.2	5.8	8	17	590	48.9	33.1	330	904	1,477	4.7	9.7	

施業群:スギ超伐期施業群

樹種:スギ

地位:下

適用:計画区一円

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							成 長 率 (%)
	ha 当 たり				ha 当 たり			平均 胸高 直径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 たり					
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
8	3,000	0	2.2	0.1	-	-	-	1.8	0.6	3,000	0	0	2.2	0.1	37.1
13	3,000	11	5.6	0.9	-	-	-	5.3	2.7	3,000	11	11	5.6	0.9	22.0
18	3,000	39	8.5	2.2	-	-	-	7.9	4.6	3,000	39	39	9.0	2.2	14.6
23	2,535	82	10.7	3.6	465	3	3	10.2	6.4	3,000	84	84	11.7	3.7	10.5
28	2,160	135	8.6	4.8	375	5	8	12.2	8.0	2,535	140	143	9.9	5.1	6.2
33	1,887	178	8.5	5.4	274	7	14	14.1	9.5	2,160	184	192	10.1	5.8	5.0
38	1,677	220	8.3	5.8	209	8	22	15.8	10.9	1,887	228	243	10.1	6.4	4.1
43	1,512	262	8.0	6.1	166	9	31	17.5	12.2	1,677	271	293	10.0	6.8	3.5
48	1,377	302	7.6	6.3	134	10	41	19.0	13.5	1,512	312	343	9.8	7.1	3.0
53	1,267	340	7.2	6.4	111	11	52	20.4	14.6	1,377	351	392	9.5	7.4	2.6
58	1,174	375	6.7	6.5	93	12	64	21.7	15.6	1,267	387	439	9.1	7.6	2.3
63	1,095	409	6.3	6.5	79	12	76	22.9	16.6	1,174	421	485	8.8	7.7	2.0
68	1,028	440	5.8	6.5	67	12	88	24.1	17.5	1,095	453	529	8.4	7.8	1.8
73	970	470	5.4	6.4	58	13	101	25.2	18.3	1,028	482	570	8.0	7.8	1.6
78	919	497	5.0	6.4	51	13	114	26.2	19.1	970	509	610	7.6	7.8	1.5
83	874	522	4.6	6.3	44	13	126	27.2	19.8	919	535	648	7.2	7.8	1.3
88	835	545	4.3	6.2	39	13	139	28.1	20.5	874	558	684	6.8	7.8	1.2
93	801	566	3.9	6.1	35	13	152	29.0	21.1	835	579	718	6.4	7.7	1.1
98	770	586	3.6	6.0	31	12	164	29.8	21.6	801	598	750	6.0	7.7	1.0
103	742	604	3.3	5.9	28	12	176	30.5	22.2	770	616	780	5.7	7.6	0.9
108	718	621	3.1	5.7	25	12	188	31.2	22.7	742	633	808	5.3	7.5	0.8
113	695	636	2.8	5.6	22	11	199	31.9	23.1	718	648	835	5.0	7.4	0.8
118	675	651	2.6	5.5	20	11	210	32.5	23.5	695	661	860	4.7	7.3	0.7
123	657	664	2.4	5.4	18	10	220	33.1	23.9	675	674	884	4.4	7.2	0.7
128	641	676	2.2	5.3	16	10	230	33.7	24.3	657	686	906	4.1	7.1	0.6
133	626	687	2.0	5.2	15	10	239	34.2	24.6	641	696	926	3.8	7.0	0.6
138	613	697	1.9	5.0	13	9	249	34.6	24.9	626	706	945	3.6	6.9	0.5
143	601	706	1.7	4.9	12	9	257	35.1	25.2	613	715	963	3.4	6.7	0.5
148	590	715	1.6	4.8	11	8	265	35.5	25.5	601	723	980	3.1	6.6	0.4
153	579	723		4.7	10	8	273	35.9	25.8	590	730	996		6.5	

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計								
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)	
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )		
18	2,800	45	4.0	2.5	1,200	—	—	6.5	5.8	4,000	45	45	6.2	2.5	10.2	
23	2,000	65		2.8	800	11	11	9.4	7.7	2,800	76	76		3.3		
28	1,446	87	4.4	3.1	554	17	28	12.3	9.4	2,000	104	115	7.8	4.1	9.2	
33	1,077	109	4.4	3.3	369	19	47	15.1	10.9	1,446	128	156	8.2	4.7	7.6	
38	843	129	4.0	3.4	234	18	65	17.7	12.2	1,077	147	194	7.6	5.1	5.9	
43	695	147	3.6	3.4	148	16	81	20.0	13.3	843	163	228	6.8	5.3	4.7	
48	601	162	3.0	3.4	94	14	95	22.1	14.3	695	176	257	5.8	5.3	3.6	
53	531	176	2.8	3.4	94	14	95	22.1	14.3	695	176	257	5.4	5.4	3.1	
58	476	188	2.4	3.3	70	13	108	24.0	15.2	601	189	284	5.4	5.4	2.7	
63	436	200	2.4	3.2	55	13	121	25.7	16.0	531	201	309	5.0	5.3	2.3	
68		210	2.0	3.2	40	11	132	27.2	16.7	476	211	332	4.6	5.3	2.0	
73		218	1.6	3.1			12	144				221	353	4.2	5.2	1.6
78		226	1.6	3.0			10	154				228	372	3.8	5.1	1.5
83		233	1.4	2.9			9	163				235	389	3.4	5.0	1.3
88		239	1.2	2.8			8	171				241	404	3.0	4.9	1.1
93		243	0.8	2.7			7	178				246	417	2.6	4.7	0.9
98		246	0.6	2.6			7	185				250	428	2.2	4.6	0.8
103				2.5			7	192				253	438	2.0	4.5	0.7
												255	447	1.8	4.3	

林 齡 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
18	2,800	45	4.0	2.5	1,200	—	—	6.5	5.8	4,000	45	45	6.2	2.5	10.2
23	2,000	65		2.8	800	11	11	9.4	7.7	2,800	76	76		3.3	
28	1,446	86	4.2	3.1	554	17	28	12.3	9.4	2,000	103	114	7.6	4.1	9.0
33	1,077	106	4.0	3.2	369	19	47	15.1	10.9	1,446	125	153	7.8	4.6	7.4
38	843	125	3.8	3.3	234	18	65	17.7	12.2	1,077	143	190	7.4	5.0	5.9
43	695	143	3.6	3.3	148	16	81	20.0	13.3	843	159	224	6.8	5.2	4.8
48	601	160	3.4	3.3	94	14	95	22.1	14.3	695	174	255	6.2	5.3	3.9
53	531	176	3.2	3.3	70	13	108	24.0	15.2	601	189	284	5.8	5.4	3.3
58	476	191	3.0	3.3	55	13	121	25.7	16.0	531	204	312	5.6	5.4	2.9
63	436	205	2.8	3.3	40	11	132	27.2	16.7	476	216	337	5.0	5.3	2.5
68	407	218	2.6	3.3	29	9	141	28.5	17.3	436	227	359	4.4	5.3	2.0

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
18	3,500	34	3.4	1.9	2,050	8	8	6.4	4.6	5,550	42	42	5.6	2.3	11.7
23	2,150	51		2.2	1,350	11	19	9.4	6.2	3,500	62	70		3.0	
28	1,500	70	3.8	2.5	650	13	32	12.3	7.7	2,150	83	102	6.4	3.6	9.6
33	1,070	90	4.0	2.7	430	14	46	14.9	9.2	1,500	104	136	6.8	4.1	7.8
38	840	110	4.0	2.9	230	14	60	17.5	10.7	1,070	124	170	6.8	4.5	6.4
43	690	129	3.8	3.0	150	14	74	19.9	12.2	840	143	203	6.6	4.7	5.2
48	600	147	3.6	3.1	90	13	87	22.0	13.3	690	160	234	6.2	4.9	4.3
53	530	164	3.4	3.1	70	13	100	23.9	14.4	600	177	264	6.0	5.0	3.7
58	470	180	3.2	3.1	60	13	113	25.7	15.4	530	193	293	5.8	5.1	3.2
63	430	195	3.0	3.1	40	11	124	27.3	16.3	470	206	319	5.2	5.1	2.7
68	405	209	2.8	3.1	25	10	134	28.6	17.1	430	219	343	4.8	5.0	2.3
73	380	222	2.6	3.0	25	10	144	29.8	17.8	405	232	366	4.6	5.0	2.1
78	360	234	2.4	3.0	20	9	153	31.1	18.4	380	243	387	4.2	5.0	1.8
83	340	246	2.4	3.0	20	9	162	32.2	18.9	360	255	408	4.2	4.9	1.7
88	325	257	2.2	2.9	15	8	170	33.2	19.3	340	265	427	3.8	4.9	1.5
93	315	268	2.2	2.9	10	8	178	34.1	19.7	325	276	446	3.8	4.8	1.4
98	305	279	2.2	2.8	10	8	186	35.0	20.1	315	287	465	3.8	4.7	1.4

林 齢 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
13	1,740	23	5.2	1.8	390	—	—	6.6	5.3	2,130	23	23	6.4	1.8	16.4
18	1,440	49		2.7	300	6	6	9.5	7.9	1,740	55	55		3.1	
23	1,200	76	5.4	3.3	240	9	15	12.0	10.0	1,440	85	91	7.2	4.0	10.7
28	1,010	101	5.0	3.6	190	11	26	14.3	11.5	1,200	112	127	7.2	4.5	7.7
33	855	121	4.0	3.7	155	14	40	16.0	12.8	1,010	135	161	6.8	4.9	5.8
38	734	138	3.4	3.6	121	15	55	17.7	13.9	855	153	193	6.4	5.1	4.7
43	643	153	3.0	3.6	91	14	69	19.3	14.9	734	167	222	5.8	5.2	3.8
48	574	166	2.6	3.6	91	14	69	19.3	14.9	734	167	222	5.4	5.2	3.2
53	525	176	2.0	3.5	69	14	83	20.9	15.8	643	180	249	4.6	5.2	2.6
58	495	184	1.6	3.3	49	13	96	22.2	16.5	574	189	272	3.6	5.1	1.9
63		190	1.2	3.2	30	10	106	23.6	17.2	525	194	290	3.2	5.0	1.4
68		195	1.0	3.0		7	113				197	303	3.2	4.8	1.0
73		199	0.8	2.9		5	118				200	313	2.6	4.6	0.8
78		202	0.6	2.7		4	122				203	321	2.0	4.4	0.6
83		204	0.2	2.6		3	125				205	327	1.6	4.2	0.5
88				2.4		3	128				207	332	1.0	4.0	0.4
											208	336	0.8	3.8	

施業群:スギ・カラマツ等施業群

樹種:カラマツ

適用:秋田(秋田市)

林 齡 (年)	主 林 木				副 林 木			主 副 林 木 合 計							
	ha 当 た り				ha 当 た り			平 均 胸 高 直 径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り					成 長 率 (%)
	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	総 収 穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
18	1,385	53	5.8	2.9	245	5	5	10.6	7.9	1,630	58	58	7.6	3.2	10.6
23	1,195	82		3.6	190	9	14	12.7	10.0	1,385	91	96		4.2	
28	1,030	106	4.8	3.8	165	11	25	14.6	11.5	1,195	117	131	7.0	4.7	7.0
33	894	125	3.8	3.8	136	13	38	16.3	12.8	1,030	138	163	6.4	4.9	5.2
38	765	141	3.2	3.7	129	14	52	17.8	14.0	894	155	193	6.0	5.1	4.3
43	655	154	2.6	3.6	110	14	66	19.5	14.9	765	168	220	5.4	5.1	3.5
48	586	164	2.0	3.4	69	14	80	21.0	15.8	655	178	244	4.8	5.1	2.9
53	528	173	1.8	3.3	58	13	93	22.3	16.5	586	186	266	4.4	5.0	2.5
58	488	180	1.4	3.1	40	13	106	23.6	17.2	528	193	286	4.0	4.9	2.2

施業群:広葉樹択伐施業群 樹種:広葉樹

適用:計画区一円(秋田市を除く)

林 齢 (年)	平均 胸高 直径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り				成 長 率 (%)
			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
18	—	—	—	11	1.2	0.6	8.6
23	—	—	—	17		0.7	
28	—	—	—	24		0.9	
33	4.3	4.9	5,989	32	1.4	1.0	6.8
38	5.3	6.1	4,842	41	1.6	1.1	5.7
43	6.4	7.2	3,945	51	1.8	1.2	4.9
48	7.5	8.2	3,230	62	2.0	1.3	4.3
53	8.6	9.2	2,683	74	2.2	1.4	3.9
58	9.8	10.2	2,240	87	2.4	1.5	3.5
63	11.1	11.2	1,885	101	2.6	1.6	3.2
68	12.5	12.1	1,598	115	2.8	1.7	3.0
73	14.0	13.0	1,363	130	2.8	1.8	2.6
78	15.6	13.8	1,168	145	3.0	1.9	2.4
83	17.2	14.5	1,011	159	3.0	2.0	2.2
88	18.9	15.2	880	172	2.8	2.0	1.8
93	20.7	15.9	769	184	2.6	2.0	1.6
98	22.4	16.5	677	195	2.4	2.0	1.3
103	24.0	17.1	602	205	2.2	2.0	1.2
108	25.5	17.6	544	215	2.0	2.0	1.0
113	26.9	18.1	499	224	2.0	2.0	1.0
118	28.2	18.6	461	233	1.8	2.0	0.8
123	29.4	19.0	429	241	1.8	2.0	0.8
128	29.4	19.0	429	241	1.6	2.0	0.7
128	29.4	19.0	429	241	1.6	2.0	0.6



施業群:広葉樹択伐施業群 樹種:広葉樹

適用:秋田(秋田市)

林 齢 (年)	平均 胸高 直径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り				成 長 率 (%)
			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
18	2.3	2.9	—	11	0.8	0.6	6.2
23	3.1	3.7	8,475	15		0.7	
28	4.0	4.6	6,125	21	1.2	0.8	6.7
33	4.8	5.4	5,060	28	1.4	0.8	5.7
38	5.8	6.2	4,130	36	1.6	0.8	5.0
43	6.7	7.0	3,345	45	1.8	0.9	4.4
48	7.7	7.8	2,960	55	2.0	1.0	4.0
53	8.7	8.5	2,635	66	2.2	1.1	3.6
58	9.7	9.3	2,355	77	2.2	1.2	3.1
63	10.6	9.9	2,130	90	2.6	1.3	3.1
68	12.0	10.4	1,910	104	2.8	1.4	2.9
73	13.3	11.1	1,670	118	2.8	1.5	2.5
78	14.6	11.7	1,470	131	2.6	1.6	2.1
83	16.1	12.2	1,280	144	2.6	1.7	1.9
88	17.6	12.7	1,130	157	2.6	1.7	1.7
93	19.1	13.1	1,010	169	2.6	1.8	1.5
98	20.4	13.6	915	181	2.4	1.8	1.4
103	21.6	13.9	855	193	2.4	1.8	1.3
108	22.7	14.4	795	205	2.4	1.9	1.2
113	23.8	14.9	740	216	2.4	1.9	1.0
118	24.9	15.4	690	227	2.2	1.9	1.0
123	26.0	15.8	645	237	2.2	1.9	0.9
128	27.0	16.2	610	246	2.0	1.9	0.7

施業群:ナラ等中小径材施業群

樹種:ミズナラ(人工林内に混生する広葉樹にも適用する。)

適用:計画区一円(秋田市を除く)

林 齢 (年)	平均 胸高 直径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り				成 長 率 (%)
			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
13	3.0	4.6	6,680	14	2.4 2.4 2.2 1.8 1.4 1.2	1.1	12.0
18	5.3	6.2	3,690	26		1.4	
23	7.5	7.9	2,500	38		1.7	7.5
28	9.6	9.3	1,750	49		1.8	5.1
33	11.4	10.7	1,160	58		1.8	3.4
38	13.2	11.7	910	65		1.7	2.3
43	14.7	12.3	790	71		1.7	1.8

施業群:ナラ等中小径材施業群

樹種:ミズナラ(人工林内に混生する広葉樹にも適用する。)

適用:秋田(秋田市)

林 齢 (年)	平均 胸高 直径 (cm)	平 均 樹 高 (m)	ha 当 た り				成 長 率 (%)
			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	
13	2.8	3.1	11,000	13	2.6 2.4 2.0 1.8 1.4 1.2	1.0	13.3
18	5.1	5.3	6,700	26		1.4	
23	7.5	7.1	4,500	38		1.7	7.5
28	9.6	9.0	3,400	48		1.7	4.7
33	11.3	10.8	2,550	57		1.7	3.4
38	13.0	12.4	1,800	64		1.7	2.3
43	14.5	13.8	1,200	70		1.6	1.8

「参考」 施業群:ブナ二次林収穫予想表(ブナ成立本数50%以上の林分に適用)

適用:秋田(秋田市)

林 齢 (年)	間伐林分										無間伐林								
	主林木				主間伐合計			間伐木			平均		ha当たり						
	平均 胸高 直径 (cm)	平均 樹高 (m)	ha当たり		総 収穫 量 (m <sup>3</sup> )	連 年 成長 量 (m <sup>3</sup> )	平均 成長 量 (m <sup>3</sup> )	成 長 率 (%)	本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	平均 胸高 直径 (cm)	平均 樹高 (m)	ha 当 た り				成 長 率 (%)		
			本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )									本 数 (本)	幹 材 積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成長 量 (m <sup>3</sup> )	平均 成長 量 (m <sup>3</sup> )			
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	6.0	1,944	60	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.9	7.0	1,804	74	2.8	—	—	—	2.1	4.2
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.2	8.0	1,674	90	3.2	—	—	—	2.3	3.9
45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.5	9.0	1,554	107	3.4	—	—	—	2.4	3.5
50	16.3	11.7	899	100	126	—	—	—	—	12.8	10.0	1,439	126	3.8	—	—	—	2.5	3.3
55	17.8	12.5	839	117	143	3.4	—	2.5	—	14.1	10.9	1,334	148	4.4	—	—	—	2.7	3.2
60	19.3	13.3	784	136	162	3.8	—	2.5	—	15.4	11.8	1,234	168	4.0	—	—	—	2.8	2.5
65	20.8	14.0	734	155	181	3.8	—	2.3	—	16.7	12.6	1,139	187	3.8	—	—	—	2.8	2.1
70	22.3	14.6	689	174	200	3.8	—	2.0	—	18.0	13.4	1,049	205	3.6	—	—	—	2.9	1.8
75	23.8	15.2	649	193	219	3.8	—	1.7	—	19.2	14.1	969	223	3.6	—	—	—	3.0	1.7
80	25.2	15.7	609	209	235	3.2	—	1.4	—	20.3	14.8	899	239	3.2	—	—	—	3.0	1.4
85	26.6	16.2	569	224	250	3.0	—	1.2	—	21.4	15.5	839	255	3.2	—	—	—	3.0	1.3
90	28.0	16.7	534	239	265	3.0	—	1.2	—	22.5	16.1	784	270	3.0	—	—	—	3.0	1.1
95	29.4	17.2	504	253	279	2.8	—	1.0	—	23.6	16.7	734	285	3.0	—	—	—	3.0	1.1
100	30.8	17.7	474	266	292	2.6	—	0.9	—	24.7	17.3	689	300	3.0	—	—	—	3.0	1.0
105	32.1	18.2	444	279	305	2.6	—	0.8	—	25.8	17.9	649	314	2.8	—	—	—	3.0	0.9
110	33.4	18.7	419	292	318	2.6	—	0.8	—	26.8	18.5	609	326	2.4	—	—	—	3.0	0.8
115	34.7	19.2	394	305	331	2.6	—	0.8	—	27.8	19.1	569	337	2.2	—	—	—	2.9	0.7
120	35.9	19.7	374	317	343	2.4	—	0.7	—	28.8	19.6	534	348	2.2	—	—	—	2.9	0.6
125	37.1	20.2	354	329	355	2.4	—	0.7	—	29.8	20.1	504	359	2.2	—	—	—	2.9	0.6
130	38.3	20.6	339	341	367	2.4	—	0.7	—	30.8	20.6	474	370	2.2	—	—	—	2.8	0.6

# 参 考 资 料



表1 保護林の名称及び区域

種類	名称	位置	林 小 班				
森林生態系保護地域	葛根田川・玉川源流部森林生態系保護地域	(保存地区)	秋田署	3017 に	3017 む	3017 チ	3018 へ01
				3017 ほ	3017 る	3017 リ	3019 い
				3017 ほ01	3017 わ	3017 ヌ	3019 ろ
				3017 ほ02	3017 か	3018 い	3019 は
				3017 ほ03	3017 イ	3018 い01	3019 に
				3017 ほ04	3017 ロ	3018 ろ	3020 い
				3017 へ	3017 ハ	3018 は	3020 ろ
				3017 へ01	3017 ニ	3018 に	3020 は
				3017 と	3017 ホ	3018 に01	
				3017 ち	3017 へ	3018 ほ	
	3017 り	3017 ト	3018 へ				
	(保全利用地区)	秋田署	3017 い	3017 む02	3017 タ	3020 ロ	
			3017 い01	3017 む03	3017 レ	3021 い	
			3017 ろ	3017 む04	3018 に02	3021 い01	
			3017 は	3017 か01	3018 と	3021 ろ	
			3017 に01	3017 ル	3019 に01	3021 は	
			3017 へ02	3017 ル01	3020 い01	3021 に	
			3017 ち01	3017 ワ	3020 ろ01		
			3017 り01	3017 カ	3020 に		
			3017 む01	3017 ヨ	3020 イ		
栗駒山・栃ヶ森森林生態系保護地域			(保存地区)	湯沢支署	1010 か02	1010 オ	1010 ス
	1010 か03	1010 ク			1010 シ	1011 ム	
	1010 よ	1010 ヤ			1011 い	1011 ウ	
	1010 た	1010 マ			1011 ろ	1011 ノ	
	1010 れ	1010 ケ			1011 は	1011 オ	
	1010 そ	1010 ケ01			1011 に	1011 ク	
	1010 つ	1010 ケ02			1011 に01	1011 ヤ	
	1010 つ01	1010 フ			1011 ほ01	1011 マ	
	1010 ね	1010 フ01			1011 へ08	1011 ケ	
	1010 な	1010 フ02			1011 ホ	1011 サ	
	1010 ら	1010 コ			1011 へ	1011 キ	
	1010 む	1010 エ			1011 ト	1011 ニ	
	1010 う	1010 テ			1011 チ	1011 メ	
	1010 の	1010 ア			1011 リ	1011 シ	
	1010 お	1010 サ			1011 ヌ	1011 ヒ	
	1010 く	1010 キ			1011 ル	1011 モ	
	1010 や	1010 ユ			1011 ワ	1013 へ01	
	1010 ま	1010 ユ01			1011 カ	1013 ト	
	1010 け	1010 メ			1011 ヨ	1014 イ	
	1010 ふ	1010 メ01			1011 タ	1014 ロ	
	1010 こ	1010 ミ			1011 レ	1014 ハ	
	1010 え	1010 シ			1011 ソ	1039 イ	
	1010 て	1010 ヒ			1011 ツ	1041 イ	
	1010 て01	1010 モ			1011 ネ	1042 イ	
	1010 ヨ	1010 セ			1011 ナ	1042 ロ	

種類	名称	位置	林 小 班						
森林生態系保護地域	栗駒山・栃ヶ森森林生態系保護地域 (保全利用地区)	湯沢支署	1010 い02	1010 イ01	1011 へ	1014 い			
			1010 ろ05	1010 ロ	1011 へ01	1014 い01			
			1010 ろ06	1010 ハ	1011 へ04	1014 ろ			
			1010 ろ07	1010 ニ	1011 と01	1014 ろ01			
			1010 ろ08	1010 ホ	1011 イ01	1014 は			
			1010 ろ09	1010 へ01	1011 ロ01	1014 は01			
			1010 ろ10	1010 ト01	1011 ハ	1014 に			
			1010 は03	1010 チ	1011 ニ	1014 イ01			
			1010 は04	1010 ヌ	1011 フ01	1014 ロ01			
			1010 は05	1010 ル	1011 コ01	1037 い			
			1010 に01	1010 ワ01	1011 エ01	1037 ハ			
			1010 に02	1010 カ01	1011 テ	1037 ニ			
			1010 に03	1010 タ	1011 ア	1037 ホ			
			1010 に04	1010 レ	1011 ミ	1037 へ			
			1010 ほ	1010 ソ	1011 シ01	1039 か			
			1010 ほ01	1010 ツ	1011 ヒ01	1039 よ			
			1010 へ	1010 ネ	1011 モ01	1039 よ01			
			1010 と	1010 ナ	1011 セ	1039 た			
			1010 ち	1010 ラ	1011 ス	1039 た01			
			1010 り	1010 ム	1011 ン	1039 ロ			
			1010 ぬ	1010 ウ	1011 ン03	1041 り			
			1010 る	1010 ノ	1013 ニ01	1042 れ			
			1010 わ	1011 ほ02	1013 ホ03	1043 る			
			1010 か	1011 ほ03	1013 ホ04				
			1010 か01	1011 ほ04	1013 ホ05				
			1010 か04	1011 ほ05	1013 へ				
			生物群集保護林	奥羽山脈集保保護林 北西部	秋田署 (保存地区)	3009 は			
						3009 り			
			生物群集保護林	太平洋山周辺生物群集保護林 (保存地区)	秋田署	201 い	202 い	208 ほ	220 ろ
						201 い01	202 い01	208 へ	220 は
						201 い02	202 ろ	208 と	220 に
						201 い03	202 ろ01	215 り	220 ほ
						201 ろ	202 は	215 ぬ	221 い
201 は	202 に	216 に				221 ろ			
201 に	202 ほ	216 へ				221 は			
201 ほ	203 い	216 へ01				221 に			
201 へ	206 と	216 ち				221 ほ			
201 と	206 ち	216 る				221 ぬ			
201 わ	206 り	217 は				222 い			
201 わ01	206 ぬ	217 に				222 ろ			
201 か	206 る	217 ほ				226 ほ			
201 よ	206 わ	217 へ				226 へ			
201 た	206 か	217 と				227 は			
201 た01	206 よ	217 と01				227 に			
201 れ	207 い	217 ち				227 ほ			
201 そ	207 ろ	217 り				227 へ			
201 つ	207 は	218 は				227 と			
201 ね	207 に	218 に				227 り			
201 な	207 ほ	219 い				228 に			
201 ら	208 い	219 ろ				228 ほ			
201 む	208 ろ	219 は				228 へ			
201 う	208 は	219 に							
201 イ	208 に	220 い							



種類	名称	位置	林 小 班				
生物群集保護林	和賀岳生物群集保護林	(保存地区)	秋田署	1174 い01 1174 ろ01 1174 イ 1175 は 1175 に 1175 イ	2160 イ 2161 イ 3056 イ 3057 に 3064 ロ		
		(保全利用地区)	秋田署	1173 う01 1173 の 1174 い 1174 ろ 1175 い 1175 ろ 1176 と01 1176 ち 2155 い 2155 ろ 2155 は 2155 に 2156 い 2156 ろ	2156 は 2156 に 2156 ほ 2157 い 2157 ろ 2157 は 2157 に 2158 い 2158 ろ 2158 は 2159 い 2159 ろ 2159 は 2160 い	2160 ろ 2160 は 2160 に 2160 ほ 2161 い 2161 ろ 2161 は 2161 に 2161 ほ 2162 い 2162 ろ 3055 と 3055 と03 3055 り	3056 い 3056 ろ 3056 ろ01 3056 は 3056 に 3057 は 3057 ほ 3057 ろ01 3064 そ 3064 そ01 3064 つ
	八幡平生物群集保護林	(保存地区)	秋田署	3013 つ 3014 つ01 3014 ね 3014 ね01 3014 な 3014 お 3014 お01 3014 く01 3014 ま05 3014 リ 3014 ヌ 3014 ル 3014 ワ 3014 カ	3015 り 3015 り01 3015 り02 3015 り03 3015 り04 3015 ん02 3015 つ01 3015 つ02 3015 つ03 3015 ね 3015 ね01 3015 な 3015 ら 3015 ハ	3015 ニ 3015 チ 3016 い 3016 い01 3016 い02 3016 い03 3016 ろ 3016 は 3016 は01 3016 に 3016 に02 3016 ほ 3016 ほ01 3016 ほ02	3016 へ 3016 へ01 3016 へ02 3016 と 3016 ち 3016 イ 3016 ロ 3016 ハ 3016 リ 3016 ヌ 3016 ル 3016 ワ
番鳥森・大岳生物群集保護林	(保存地区)	秋田署	230 す 231 ん 232 な 232 な01 265 い01 265 は 265 に 1042 は 1042 に	1042 ほ 1042 へ 1042 と 1042 ち 1042 り 1042 ん 1043 い 1043 ろ 1043 は	1043 に 1043 ほ 1043 ほ01 1043 ほ02 1043 ほ03 1044 は05 1044 に 1045 へ 1053 し	1053 ひ 1053 も 1054 い 1056 い 1059 は 1059 に	
葡萄森生物群集保護林	(保存地区)	秋田署	230 す 231 ん 232 な 232 な01 265 い01 265 は 265 に 1042 は	1042 に 1042 ほ 1042 へ 1042 と 1042 ち 1042 り 1042 ん 1043 い	1043 ろ 1043 は 1043 に 1043 ほ 1043 ほ01 1043 ほ02 1043 ほ03 1044 は05	1044 に 1045 へ 1053 し 1053 ひ 1053 も 1054 い 1056 い 1059 は	

種類	名称	位置	林 小 班
希少 個体 群 保 護 林	軽希 井少 沢個 ア体 カ群 シ保 デ護 遺林 伝資 源	秋 田 署	3ぬ01 3わ 13よ02
	仁希 別少 ス個 ギ体 遺群 伝保 伝護 資林 源	秋 田 署	7ほ
	田希 沢少 湖個 コ体 ナ群 ラ保 遺護 伝林 資	秋 田 署	3066 や
	小希保 又少護 沢個林 ス体 ギ群	秋 田 署	277 い 277 ろ 277 へ 277 へ01
	コ希保 キ少護 ツ個林 バ体 キ群	秋 田 署	1126 は
	湯希 渕少 沢個 ヒ体 メ群 カ保 イ護 ウ林	秋 田 署	3006 ち08 3006 ち09

種類	名称	位置	林 小 班		
希少個体群保護林	仙希保 岩少護 峠個林 ス体 ギ群	秋田署	3058 ふ		
	夏希保 瀬少護 ヒ個林 バ体 群	秋田署	3063 こ		
	奥希保 山少護 沢個林 ス体 ギ群	秋田署	2116 め		
	真希保 昼少護 岳個林 オ体 サ群 バ保 グ護 サ林	秋田署	2190 ハ		
	田希保 代少護 沼個林 水体 生群	湯沢支署	1043 と 1043 イ		
	雄希保 勝少護 峠個林 ス体 ギ群	湯沢支署	78 わ 78 か 81 い 81 い01 81 わ 81 れ	81 れ01 81 そ 81 つ 81 ら 81 む 81 う	81 の 81 お 82 い 82 ろ 82 ろ01 82 は
	真希保 昼少護 岳個林 モ体 リア群 オ保 ガ護 エ林 ル	秋田署	2183 よ		

表2 緑の回廊の名称及び区域

名称	位置	林 小 班				
奥羽山脈緑の回廊	秋田署	2163 い	2164 そ	2174 ホ	2183 に	2192 と
		2163 ろ	2164 つ	2175 は	2183 ほ	2193 い
		2163 ろ01	2164 ね	2175 に	2183 へ	2193 ろ
		2163 ろ02	2164 な	2175 ほ	2183 と	2193 は
		2163 ろ03	2164 ら	2175 へ	2183 ち	2193 に
		2163 は	2164 む	2175 と	2183 り	2193 ほ
		2163 に	2164 う	2175 ち	2183 ぬ	2193 へ
		2163 に01	2164 の	2175 り	2183 る	2196 ぬ
		2163 ほ	2164 お	2175 ぬ	2183 わ	2196 る
		2163 へ	2164 イ	2175 る	2183 か	2196 わ
		2163 と	2164 ロ	2175 わ	2183 た	2196 か
		2163 ち	2165 い	2175 か	2183 れ	2196 よ
		2163 ち01	2165 ろ	2175 よ	2183 そ	2196 た
		2163 ち02	2165 は	2175 た	2183 つ	2196 れ
		2163 ち03	2165 に	2175 れ	2183 イ	2196 れ01
		2163 り	2165 ほ	2175 そ	2184 い	2196 れ02
		2163 ぬ	2165 ほ01	2175 イ	2184 ろ	2196 れ03
		2163 る	2165 へ	2175 ロ	2184 は	2197 い
		2163 わ	2165 と	2176 に	2184 に	2197 ろ
		2163 か	2165 と01	2176 ほ	2184 ほ	2197 は
		2163 よ	2165 と02	2176 へ	2184 へ	2197 に
		2163 た	2165 ち	2176 と	2184 と	2197 ほ
		2163 れ	2165 ち01	2176 ち	2184 ち	2197 へ
		2163 れ01	2165 ち02	2176 り	2184 り	2197 と
		2163 そ	2165 ち03	2176 ぬ	2184 ぬ	2197 ち
		2163 つ	2165 り	2176 る	2184 る	2197 り
		2163 ね	2165 ぬ	2176 わ	2184 ロ	2197 り01
		2163 な	2165 る	2176 か	2185 と	2197 ぬ
		2163 ら	2165 わ	2176 よ	2185 ち	2197 る
		2163 む	2165 か	2176 た	2185 り	2197 わ
		2163 イ	2165 よ	2176 れ	2185 ぬ	2197 か
		2163 ロ	2165 た	2176 そ	2185 る	2198 は
		2163 ハ	2165 れ	2176 イ	2185 ハ	2198 と
		2163 ニ	2165 イ	2176 ロ	2186 た	2198 と02
		2163 ホ	2165 ロ	2176 ハ	2186 れ	2198 ち
		2163 へ	2168 い	2177 い	2190 い	2198 ち02
		2163 ト	2168 い01	2177 ろ	2190 ろ	2198 ち03
		2163 チ	2168 い02	2177 は	2190 は	2198 ち04
		2164 い	2168 い03	2177 に	2190 に	2198 ち05
		2164 ろ	2168 ろ	2177 ほ	2190 ほ	2198 ち06
		2164 は	2168 は	2177 へ	2190 ロ	2198 り
2164 に	2168 は01	2177 と	2191 い	2198 ぬ		
2164 ほ	2168 は02	2177 ち	2191 ろ	2198 ぬ01		
2164 へ	2168 に	2178 ろ	2191 は	2198 る		
2164 と	2168 ほ	2178 は	2191 に	2198 る01		
2164 ち	2174 れ	2178 に	2191 ほ	2198 る02		
2164 り	2174 れ01	2178 ほ	2191 イ	2198 る03		
2164 ぬ	2174 れ02	2178 へ	2191 ロ	2198 る04		
2164 る	2174 そ	2178 と	2192 い	2198 る05		
2164 わ	2174 つ	2178 ち	2192 ろ	2199 に		
2164 か	2174 ね	2178 り	2192 は	2199 ほ		
2164 よ	2174 な	2183 い	2192 に	2199 へ		
2164 た	2174 ハ	2183 ろ	2192 ほ	2199 と		
2164 れ	2174 ニ	2183 は	2192 へ	2199 ち		

名称	位置	林 小 班				
奥羽山脈緑の回廊	秋田署	2199り	3034イ	3035く	3036ち22	3050わ
		2199ぬ	3035い	3035や	3036ち23	3050か
		2200い	3035い01	3035や01	3036ち24	3050か01
		2200ろ	3035い02	3035ま	3036ち25	3050よ
		2200は	3035い03	3035け	3036り	3050れ
		2200に	3035い04	3035け01	3036り01	3050そ05
		2200ほ	3035い05	3035け02	3036ぬ	3050ら
		2200へ	3035い06	3035け03	3036る	3050む
		2200と	3035い07	3035ふ	3036る01	3050う
		2200ち	3035ろ	3035イ	3036る02	3050の
		2200り	3035ろ01	3035ロ	3036わ	3050お
		3016に01	3035は	3035ハ	3036わ01	3050く
		3031い	3035に	3036い	3036わ02	3050や
		3031い01	3035ほ	3036い01	3036わ03	3050や01
		3031い02	3035へ	3036い02	3036か	3050や02
		3031い03	3035と	3036い03	3036よ	3050や03
		3031い04	3035と01	3036い04	3036よ01	3050ま
		3031い05	3035り	3036は	3036よ02	3050ふ
		3031い06	3035ぬ	3036に	3036よ03	3050ひ
		3031い07	3035る	3036ほ	3036よ04	3050ひ01
		3031い08	3035わ	3036ほ01	3036よ05	3050ひ02
		3031い09	3035か	3036ほ02	3036よ06	3050も
		3031い10	3035よ	3036ほ03	3036よ07	3050も01
		3031い11	3035た	3036ほ04	3036た	3050も02
		3031い12	3035れ	3036ほ05	3036た01	3050せ
		3031い13	3035そ	3036ほ06	3036た02	3050せ14
		3031い14	3035そ01	3036ほ07	3036れ	3050せ15
		3031い15	3035そ02	3036ほ08	3036れ01	3050せ16
		3031い16	3035そ03	3036ほ09	3036れ02	3050せ17
		3031い17	3035そ04	3036へ	3036れ03	3050せ18
		3031い18	3035そ05	3036へ01	3036そ	3050イ
		3031い19	3035つ	3036へ02	3036そ01	3050ロ
		3031ろ	3035つ01	3036と	3036そ02	3050ト
		3031は	3035つ02	3036と01	3036つ	3051に
		3031に	3035つ03	3036ち	3036つ01	3051ほ
		3031に01	3035ね	3036ち01	3036つ02	3051へ
		3031に02	3035な	3036ち02	3036つ03	3051ニ
		3031に03	3035ら	3036ち03	3036つ04	3051ホ
		3031ほ	3035ら01	3036ち04	3036つ05	3051ト
		3031ほ01	3035ら02	3036ち05	3036つ06	3052い
		3031へ	3035ら03	3036ち06	3036ね	3052い01
		3031と	3035む	3036ち07	3036ね01	3052ろ
3031ち	3035む01	3036ち08	3036ね02	3052ろ01		
3033る	3035む02	3036ち09	3036ね03	3052は		
3033る01	3035む03	3036ち10	3036な	3052に		
3033わ	3035む04	3036ち11	3036な01	3052に01		
3033イ	3035む05	3036ち12	3036な02	3052に02		
3034む	3035う	3036ち13	3036ら	3052ほ		
3034む01	3035の	3036ち14	3036イ	3052へ		
3034む02	3035の01	3036ち15	3036ロ	3052と		
3034む03	3035の02	3036ち16	3036ハ	3052ち		
3034む04	3035の03	3036ち17	3036ニ	3052り		
3034む05	3035お	3036ち18	3036ホ	3052り01		
3034む06	3035お01	3036ち19	3036へ	3052り02		
3034う	3035お02	3036ち20	3036ト	3052り03		
3034の	3035お03	3036ち21	3036チ	3052ぬ		

名称	位置	林 小 班				
奥羽山脈緑の回廊	秋田署	3052 な	3052 ノ	3053 な	3054 よ01	3054 レ
		3052 ら	3052 オ	3053 ら	3054 れ	3054 ソ
		3052 む	3052 ヤ	3053 む	3054 れ01	3054 ツ
		3052 む01	3052 マ	3053 む01	3054 れ02	3054 ネ
		3052 む02	3052 ケ	3053 う	3054 そ	3054 ナ
		3052 う	3052 フ	3053 の	3054 つ	3054 ラ
		3052 の	3052 コ	3053 お	3054 つ01	3054 ム
		3052 の01	3052 エ	3053 く	3054 ね	3054 ウ
		3052 お	3052 テ	3053 や	3054 な	3054 ノ
		3052 く	3052 ア	3053 ま	3054 お	3054 オ
		3052 く01	3052 サ	3053 ま01	3054 く	3055 い
		3052 く02	3052 キ	3053 ま02	3054 や	3055 ろ
		3052 く03	3052 ユ	3053 ま03	3054 ま	3055 は
		3052 や	3052 メ	3053 け	3054 け	3055 は01
		3052 ま	3052 ミ	3053 ふ	3054 け01	3055 は02
		3052 け	3052 シ	3053 え	3054 ふ	3055 は03
		3052 け01	3052 ヒ	3053 ニ	3054 こ	3055 は04
		3052 ふ	3052 モ	3053 ホ	3054 え	3055 は05
		3052 こ	3053 ぬ	3053 へ	3054 て	3055 へ
		3052 ホ	3053 か	3053 ト	3054 あ	3055 と01
3052 へ	3053 よ	3053 チ	3054 リ	3055 と02		
3052 ト	3053 た	3054 に	3054 ヌ	3055 と04		
3052 チ	3053 た01	3054 ほ	3054 ル	3055 と05		
3052 リ	3053 れ	3054 る	3054 ワ	3055 と06		
3052 ヌ	3053 そ	3054 わ	3054 カ	3055 と07		
3052 ル	3053 つ	3054 か	3054 ヨ	3055 ち		
3052 ワ	3053 ね	3054 よ	3054 タ	3055 り01		
湯沢支署		42 い	44 お	54 こ	66 に01	1001 ぬ01
		42 イ	44 く	55 ろ	66 ほ	1001 る
		43 そ	44 や	55 ぬ	66 ほ01	1001 る01
		43 そ01	44 ま	55 ぬ01	66 へ	1001 ロ
		43 つ	44 け	55 ぬ02	67 い	1001 ハ
		44 り	44 ふ	55 ぬ03	67 ろ	1001 ホ
		44 り01	44 こ	55 ぬ04	67 に	1003 い
		44 り02	44 こ01	55 ぬ05	67 ほ	1003 ろ
		44 り03	44 え	55 ぬ06	67 へ	1003 は
		44 り04	44 て	55 る	67 と	1003 に
		44 り05	44 ゆ	55 わ	67 ち	1003 に01
		44 り06	44 め	55 わ01	68 り	1003 ほ
		44 ぬ	44 し	55 か	68 り01	1003 へ
		44 ぬ01	45 い	55 か01	68 ぬ	1003 ち
		44 ぬ02	45 ろ	55 よ	68 る	1003 か
		44 る	45 ほ	55 た	68 わ	1003 よ
		44 わ	45 ほ01	56 い	68 か	1003 よ01
		44 か	45 へ	56 ろ	68 よ	1003 た
		44 よ	45 ち	56 イ	68 そ	1003 れ
		44 た	45 ち01	63 い	68 そ01	1003 そ
44 れ	45 り	63 ろ	68 そ02	1003 つ		
44 そ	46 い	63 は	68 そ04	1003 つ01		
44 つ	54 ち01	63 に	1001 に	1003 イ		
44 ね	54 く	63 イ	1001 ほ	1004 ち01		
44 な	54 や	63 ロ	1001 へ	1004 り		
44 ら	54 ま	66 ろ	1001 と	1004 ぬ		
44 む	54 け	66 は	1001 ち	1004 ぬ01		
44 う	54 け01	66 は01	1001 り	1004 ぬ02		
44 の	54 ふ	66 に	1001 ぬ	1004 る		

名称	位置	林 小 班				
奥羽山脈緑の回廊	湯沢支署	1004 る01	1008 わ08	1008 ト	1009 し	1013 と
		1004 わ	1008 わ09	1008 チ	1009 ひ	1013 ち
		1004 わ01	1008 か	1008 リ	1009 も	1013 り
		1004 わ02	1008 か01	1008 ヌ	1009 イ	1013 ぬ
		1004 わ03	1008 か02	1008 ル	1009 ロ	1013 ぬ01
		1004 わ04	1008 よ	1008 ワ	1009 ハ	1013 こ
		1004 わ05	1008 よ01	1008 カ	1009 ニ	1013 こ01
		1004 わ06	1008 よ02	1008 ヨ	1009 ホ	1013 え
		1004 わ07	1008 よ03	1008 タ	1009 ヘ	1013 え01
		1004 わ08	1008 よ04	1008 レ	1009 ト	1013 え02
		1004 わ09	1008 た	1008 ソ	1009 チ	1013 え03
		1004 わ10	1008 れ	1009 い	1009 リ	1013 え04
		1004 わ11	1008 そ	1009 い01	1009 ヌ	1013 ロ
		1004 わ12	1008 そ01	1009 ろ	1009 ル	1013 ハ
		1004 か	1008 そ02	1009 ろ01	1009 ワ	1013 ニ
		1004 か01	1008 そ03	1009 ろ02	1009 カ	1013 ニ02
		1004 か02	1008 そ04	1009 ろ03	1009 ヨ	1013 ニ03
		1004 か03	1008 そ05	1009 ろ04	1009 タ	1013 ホ06
		1004 よ	1008 そ06	1009 は	1009 レ	1013 ヘ02
		1004 た	1008 そ07	1009 に	1009 ソ	1013 チ
		1004 れ	1008 そ08	1009 ほ	1009 ツ	1043 ヘ
		1004 そ	1008 つ	1009 ヘ	1009 ネ	1043 ヘ01
		1004 ハ	1008 ね	1009 と	1009 ナ	1043 ち
		1004 ニ	1008 な	1009 ち	1009 ラ	1043 ち01
		1004 ホ	1008 ら	1009 り	1009 ム	1043 ち02
		1005 い	1008 む	1009 ぬ	1009 ウ	1043 ち03
		1005 ろ	1008 う	1009 ぬ01	1009 ノ	1043 ち04
		1005 は	1008 の	1009 る	1009 オ	1043 ち05
		1005 は01	1008 お	1009 わ	1009 ク	1043 ち06
		1005 は03	1008 く	1009 か	1009 ヤ	1043 ち07
		1005 は04	1008 や	1009 よ	1012 か01	1043 ち08
		1008 い	1008 ま	1009 た	1012 よ	1043 ち09
		1008 ろ	1008 け	1009 れ	1012 よ01	1043 ち10
		1008 は	1008 ふ	1009 そ	1012 よ02	1043 ち11
		1008 に	1008 こ	1009 つ	1012 た	1043 ち12
		1008 に01	1008 こ01	1009 ね	1012 れ	1043 ち13
		1008 ほ	1008 こ02	1009 な	1012 そ	1043 ち14
		1008 ヘ	1008 こ03	1009 ら	1012 そ01	1043 り
		1008 ヘ01	1008 こ04	1009 む	1012 つ	1043 り01
		1008 ヘ02	1008 こ05	1009 う	1012 つ01	1043 り02
		1008 と	1008 こ06	1009 の	1012 つ02	1043 り03
		1008 と01	1008 こ07	1009 お	1012 ね	1043 り04
		1008 と02	1008 こ08	1009 く	1012 な	1043 り05
		1008 ち	1008 え	1009 や	1012 ら	1043 り06
		1008 り	1008 え01	1009 ま	1012 む	1043 り07
		1008 ぬ	1008 え02	1009 け	1012 う	1043 り08
		1008 る	1008 え03	1009 ふ	1012 の	1043 り09
1008 る01	1008 て	1009 こ	1012 お	1043 り10		
1008 わ	1008 あ	1009 え	1012 ハ	1043 り11		
1008 わ01	1008 さ	1009 て	1012 ニ	1043 り12		
1008 わ02	1008 イ	1009 あ	1012 ホ	1043 り13		
1008 わ03	1008 ロ	1009 さ	1012 ヘ	1043 り14		
1008 わ04	1008 ハ	1009 き	1013 は	1043 り15		
1008 わ05	1008 ニ	1009 ゆ	1013 に	1043 り16		
1008 わ06	1008 ホ	1009 め	1013 ほ	1043 ぬ		
1008 わ07	1008 ヘ	1009 み	1013 ヘ02	1043 ぬ01		

名称	位置	林 小 班				
奥羽山脈緑の回廊	湯沢支署	1043 め02	1044 い16	1044 に01	1047 ち	1048 ハ
		1043 め03	1044 い17	1044 に02	1047 り	1048 ハ01
		1043 め04	1044 い18	1044 に03	1047 め	1048 ニ
		1043 め05	1044 ろ01	1044 ほ	1047 る	1048 ホ
		1043 め06	1044 ろ02	1044 へ	1047 わ	1048 へ
		1043 め07	1044 ろ03	1044 イ	1047 か	1048 ト
		1043 め08	1044 ろ04	1046 そ	1047 か01	1049 い
		1043 め09	1044 ろ05	1046 つ	1047 イ	1049 ろ
		1043 わ	1044 ろ06	1046 ね	1048 り	1049 イ
		1043 わ01	1044 ろ07	1046 な	1048 め	1049 ロ
		1043 ロ	1044 ろ08	1046 な01	1048 る	1049 ハ
		1044 い	1044 ろ09	1046 な02	1048 る01	1049 ニ
		1044 い01	1044 ろ10	1046 な03	1048 わ	1049 ホ
		1044 い02	1044 ろ11	1046 な04	1048 か	1049 へ
		1044 い03	1044 ろ13	1046 な05	1048 よ	1050 い
		1044 い04	1044 ろ14	1046 な06	1048 た	1050 ろ
		1044 い05	1044 は	1046 な07	1048 れ	1050 は
		1044 い06	1044 は01	1046 な08	1048 そ	1050 に
		1044 い07	1044 は02	1046 ら	1048 つ	1050 ほ
		1044 い08	1044 は03	1047 い	1048 ね	1050 へ
1044 い09	1044 は04	1047 ろ	1048 な	1050 イ		
1044 い10	1044 は05	1047 は	1048 ら	1050 ロ		
1044 い11	1044 は06	1047 に	1048 む	1050 ハ		
1044 い12	1044 は07	1047 ほ	1048 う	1050 ニ		
1044 い13	1044 は08	1047 へ	1048 イ	1050 ホ		
1044 い14	1044 に	1047 と	1048 ロ			
八幡平太平洋山緑の回廊	秋田署	1 い	9 か	12 へ	14 た	16 た
		1 ろ	9 よ	12 と	14 れ	17 い
		1 は	9 た	12 ち	14 つ	17 い01
		1 に	9 れ	12 り	14 ね	17 ろ
		1 ほ	10 い	12 め	14 な	17 は
		1 へ	10 ろ	12 る	14 ら01	17 に
		3 い	10 は	12 わ	15 い	17 ほ
		3 ろ	10 に	12 か	15 ろ	17 へ
		3 ろ01	10 ほ	12 か01	15 は	17 と
		3 は	10 へ	12 よ	15 に	17 ち
		3 に	10 と	12 た	15 ほ	17 り
		3 ほ	11 い	12 れ	15 へ	17 め
		3 へ	11 ろ	12 つ	15 と	17 る
		3 と	11 は	14 い	15 ち	17 わ
		3 ち	11 に	14 ろ	16 い	17 か
		9 い	11 ほ	14 は	16 ろ	17 よ
		9 ろ	11 へ	14 に	16 は	17 た
		9 は	11 と	14 ほ	16 は01	17 れ
		9 に	11 ち	14 へ	16 に	18 い
		9 ほ	11 り	14 へ01	16 ほ	18 い01
9 へ	11 め	14 と	16 へ	18 ろ		
9 と	11 る	14 ち	16 と	18 ろ01		
9 ち	11 わ	14 り	16 ち	18 ろ02		
9 り	11 か	14 り01	16 り	18 は		
9 め	11 イ	14 め	16 め	18 に		
9 る	12 い	14 る	16 る	18 に01		
9 る01	12 ろ	14 わ	16 わ	18 へ		
9 る02	12 は	14 か	16 か	18 へ01		
9 る03	12 に	14 か01	16 よ	18 へ02		
9 わ	12 ほ	14 よ	16 よ01	18 へ03		



名称	位置	林 小 班				
八幡平 太平洋 山緑の 回廊	秋 田 署	18 と	229 う	1044 は07	1062 ろ01	1065 か
		18 と03	229 の	1044 は08	1062 ろ02	1065 よ
		18 ち	229 お	1044 は09	1062 ろ03	1065 た
		18 り	229 く	1045 に	1062 は	1065 れ
		18 り03	229 や	1045 ほ	1062 に	1065 そ
		227 ち	229 ま	1045 ほ01	1062 ほ	1065 つ
		227 ぬ	229 け	1045 ほ02	1062 ほ01	1065 ね
		227 る	229 ふ	1045 ほ03	1062 ほ02	1065 な
		228 は	229 こ	1045 ほ04	1062 ほ05	1065 ら
		228 は01	229 え	1045 ほ05	1062 へ	1065 む
		228 に01	229 て	1045 と	1063 よ	1065 う
		228 に02	229 あ	1045 ち	1063 た	1065 う01
		228 に03	229 さ	1045 り	1063 れ	1065 の
		228 に04	229 き	1045 ぬ	1063 そ	1066 い
		228 に05	229 ゆ	1053 み	1063 つ	1066 ろ
		228 に06	229 め	1054 ろ	1063 ね	1066 は
		228 に07	229 み	1060 い	1063 ね01	1066 に
		228 に08	229 し	1060 ろ	1063 な	1066 ほ
		228 と	229 ひ	1060 は	1064 は	1066 へ
		228 と01	229 イ	1060 に	1064 は01	1066 と
		228 と02	229 ロ	1060 ほ	1064 に	1066 ち
		228 と03	230 ま	1060 ほ01	1064 ほ	1066 り
		228 と04	230 け	1060 と	1064 へ	1066 ぬ
		228 と05	230 ふ	1060 ち	1064 と	1066 る
		228 と06	230 こ	1060 り	1064 ち	1066 わ
		228 と07	230 え	1060 り01	1064 り	1066 わ01
		228 と08	230 え01	1060 ぬ	1064 り01	1066 わ02
		228 と09	230 え02	1060 る	1064 り02	1066 か
		228 と10	230 て	1060 わ	1064 ぬ	1066 よ
		228 と11	230 あ	1060 わ01	1064 ぬ01	1066 た
		228 と12	230 さ	1060 わ02	1064 る	1066 れ
		228 ち	230 き	1060 わ03	1064 る01	1066 そ
		229 い	230 ゆ	1060 わ04	1064 わ	1066 そ01
		229 ろ	230 め	1060 か	1064 わ01	1066 つ
		229 は	230 み	1060 か01	1064 わ02	1066 ね
		229 に	230 し	1060 よ	1064 わ03	1066 な
		229 ほ	230 ひ	1060 た	1064 わ04	1066 ら
		229 へ	230 も	1060 れ	1064 わ05	1066 む
		229 と	230 も01	1060 そ	1064 か	1066 う
		229 ち	230 せ	1060 つ	1064 よ	1066 の
		229 り	230 す01	1060 ね	1065 は	1066 お
		229 ぬ	230 す02	1060 な	1065 ほ	1066 く
		229 る	231 せ09	1060 し	1065 ほ01	1066 く01
		229 わ	231 せ10	1060 イ	1065 ほ02	1067 い
		229 わ01	231 せ11	1060 ロ	1065 ほ03	1067 は
		229 か	231 ん01	1060 ハ	1065 ほ04	1067 に
		229 よ	231 ん02	1060 ハ01	1065 へ	1067 へ
229 た	1044 い	1060 ハ02	1065 と	1067 と		
229 れ	1044 い01	1060 ハ03	1065 ち	1067 と01		
229 そ	1044 ろ	1060 ハ04	1065 ち01	1067 ち		
229 そ01	1044 は	1060 ハ05	1065 り	1067 り		
229 つ	1044 は01	1061 か	1065 り01	1067 ぬ		
229 ね	1044 は02	1061 よ	1065 ぬ	1067 る		
229 な	1044 は03	1061 た	1065 る	1067 る02		
229 ら	1044 は04	1062 い	1065 る01	1067 る03		
229 む	1044 は06	1062 ろ	1065 わ	1067 る04		

名称	位置	林 小 班				
八幡平 太平洋 山緑の 回廊	秋 田 署	1067 る05	1069 る	1070 む02	3006 ち02	3012 お17
		1067 る06	1069 わ	1070 む03	3006 ち03	3012 く01
		1067 わ	1069 か	1070 う	3006 ち04	3012 や
		1067 わ01	1069 よ	1070 の	3006 ち05	3012 ふ
		1067 わ02	1069 た	1070 お	3006 ち06	3012 ふ01
		1067 か	1069 れ	1070 お01	3006 ち07	3012 ふ02
		1067 か01	1069 そ	1070 お02	3006 り	3012 ふ03
		1067 よ	1069 つ	1070 く	3006 ぬ	3012 ふ04
		1067 た	1069 ね	1070 く01	3006 る	3012 ふ05
		1067 れ	1069 な	1070 や	3006 る01	3012 え
		1067 そ	1069 ら	3005 わ01	3006 る02	3012 え01
		1068 い	1069 む	3005 か	3006 る03	3012 て
		1068 い01	1069 う	3005 か01	3006 る04	3012 て01
		1068 い02	1069 の	3005 か02	3006 る05	3012 て02
		1068 い03	1069 お	3005 か03	3006 る06	3012 て05
		1068 ろ	1069 く	3005 か04	3006 る07	3012 て06
		1068 は	1069 や	3005 か05	3006 る08	3012 て07
		1068 に	1069 ま	3005 か06	3006 る09	3012 て08
		1068 ほ	1069 ま01	3005 よ	3006 イ	3013 い02
		1068 へ	1069 け	3005 た	3006 ホ	3013 い03
		1068 と	1069 け01	3005 た01	3006 へ	3013 ぬ01
		1068 ち	1069 ふ	3005 た02	3009 い	3013 ぬ02
		1068 り	1069 こ	3005 た03	3009 い01	3013 ぬ03
		1068 り01	1069 え	3005 れ	3009 ろ	3013 か
		1068 ぬ	1069 え01	3005 れ01	3009 に	3013 か01
		1068 る	1069 え02	3005 そ	3009 ほ	3013 か02
		1068 わ	1069 て	3005 つ	3009 へ	3013 か03
		1068 か	1070 い	3005 つ01	3009 と	3013 か06
		1068 よ	1070 ろ	3005 つ02	3009 ち	3013 か07
		1068 た	1070 は	3005 ね	3009 ぬ	3013 よ01
		1068 た01	1070 は01	3005 な	3010 に	3013 よ02
		1068 た02	1070 に	3005 な01	3010 ほ	3013 た
		1068 れ	1070 に01	3005 ら	3012 れ	3013 た01
		1068 そ	1070 に02	3005 む	3012 そ	3013 た02
		1068 そ01	1070 ほ	3005 う	3012 つ	3013 た03
		1068 つ	1070 へ	3005 う01	3012 ね	3013 た04
		1068 ね	1070 と	3005 う02	3012 ね01	3013 た05
		1068 な	1070 ち	3005 の	3012 な	3013 た06
		1068 な01	1070 ぬ	3005 の01	3012 な01	3013 た07
		1068 な02	1070 る	3005 お	3012 な02	3013 た08
		1068 な03	1070 わ	3005 く	3012 な03	3013 た09
		1068 ら	1070 か	3005 や	3012 ら	3013 た10
		1069 い	1070 よ	3005 や01	3012 ら01	3013 れ
		1069 ろ	1070 た	3005 や04	3012 ら02	3013 れ01
		1069 は	1070 れ	3005 や05	3012 む	3013 れ02
		1069 に	1070 そ	3005 や06	3012 う	3013 そ
		1069 ほ	1070 そ01	3005 こ	3012 の	3013 ね
1069 ほ01	1070 つ	3005 こ01	3012 お06	3013 ね01		
1069 へ	1070 ね	3005 え	3012 お07	3013 ね02		
1069 へ01	1070 ね01	3005 め	3012 お08	3013 ね03		
1069 と	1070 な	3005 み	3012 お10	3013 ね04		
1069 ち	1070 な01	3005 し	3012 お11	3013 ね05		
1069 り	1070 ら	3005 ひ	3012 お12	3013 ね06		
1069 ぬ	1070 ら01	3005 イ	3012 お13	3013 ね07		
1069 ぬ01	1070 む	3005 ロ	3012 お14	3013 ね08		
1069 ぬ02	1070 む01	3006 ち01	3012 お16	3013 ね09		

名称	位置	林 小 班				
八幡平 太平洋 山緑の 回廊	秋 田 署	3013 ね10	3013 な13	3013 む02	3013 う08	3013 ふ
		3013 ね11	3013 な14	3013 む03	3013 う09	3013 こ
		3013 ね12	3013 な15	3013 む04	3013 の	3013 え
		3013 ね13	3013 な16	3013 む05	3013 の01	3013 て
		3013 な	3013 ら	3013 む06	3013 く	3013 あ
		3013 な01	3013 ら01	3013 む07	3013 や	3013 さ
		3013 な02	3013 ら02	3013 む08	3013 や01	3013 き
		3013 な03	3013 ら03	3013 む09	3013 や02	3013 ゆ
		3013 な04	3013 ら04	3013 む10	3013 ま	3013 め
		3013 な05	3013 ら05	3013 う	3013 ま01	3013 み
		3013 な06	3013 ら06	3013 う01	3013 ま02	3013 し02
		3013 な07	3013 ら07	3013 う02	3013 ま03	3013 も
		3013 な08	3013 ら08	3013 う03	3013 ま04	3013 イ
		3013 な09	3013 ら09	3013 う04	3013 ま05	3013 口
3013 な10	3013 ら10	3013 う05	3013 ま06	3013 ホ		
		3013 な11	3013 む	3013 う06	3013 け	
		3013 な12	3013 む01	3013 う07	3013 け01	
鳥海 朝日・ 飯豊 吾妻 緑の 回廊	湯 沢 支 署	68 い	68 お	69 か	70 わ	80 わ
		68 ろ	68 お01	69 よ	70 わ01	80 か
		68 は	68 く	69 た	70 わ02	80 よ
		68 に	68 く01	69 た01	70 か	80 た
		68 に01	68 く02	69 れ	70 よ	80 れ
		68 ほ	68 や	69 れ01	70 よ01	82 に
		68 ほ01	68 ま	69 れ02	70 よ02	82 ほ
		68 へ	68 け	69 れ03	70 よ03	82 ほ01
		68 と	69 い	69 れ04	70 た	82 ほ02
		68 と01	69 い01	69 れ05	70 れ	82 へ
		68 ち	69 い02	69 れ06	70 れ01	82 と
		68 ち01	69 ろ	69 れ07	70 れ02	82 と01
		68 た	69 ろ01	69 れ08	70 れ03	82 ち
		68 た01	69 ろ02	69 そ	70 そ	82 ち01
		68 れ	69 ろ03	69 つ	70 つ	82 り
		68 れ01	69 は	69 ね	70 ね	82 ぬ
		68 つ	69 に	70 い	70 な	82 る
		68 つ01	69 ほ	70 ろ	70 な01	82 わ
		68 つ02	69 へ	70 ろ01	70 ら	82 か
		68 ね	69 と	70 は	80 い	82 よ
		68 ね01	69 ち	70 に	80 ろ	82 た
		68 な	69 り	70 ほ	80 は	82 れ
		68 な01	69 り01	70 ほ01	80 に	82 そ
		68 ら	69 り02	70 へ	80 ほ	82 つ
		68 む	69 り03	70 と	80 へ	82 ね
		68 む01	69 ぬ	70 と01	80 と	83 へ
		68 む02	69 る	70 ち	80 ち	
		68 う	69 わ	70 り	80 り	
68 う01	69 わ01	70 ぬ	80 ぬ			
68 の	69 わ02	70 る	80 る			

表3 レクリエーションの森の施業方法別の林小班

種類	名称	位置	施業方法	林 小 班			
自然休養林	仁別 (自然観察教育ゾーン)	秋田署	育成 複層林	2ろ	6ち01	20ち	23へ
				2は	6ち02	20ち01	23と
				2に	6ち03	20り	23ち
				2ほ	6ぬ	20ぬ	23ち01
				2へ	7ち	20か	23ち02
				2へ01	7り	20よ	23ち03
				2と	7ぬ	21い	23り
				2り	13い	21い01	23り01
				2ぬ	13は	21い02	23ぬ
				2る	13へ	21い03	23る
				2わ	13ぬ	21い04	23る01
				4ろ	19い01	21い05	23る02
				4は	19ろ	21い06	23る03
				4に	19ろ01	21い07	23る04
				4ほ	19は	21い08	23る05
				4へ	19は01	21い09	23る06
				4と	19に	21い10	23わ
				4ち	19ほ	21い11	23わ01
				4ち01	19へ	21い12	23わ02
				4り	19と	21ろ	23か
				4ぬ	19ち	21ろ01	23か01
				4る	19り	21ろ02	23よ
				4わ	19ぬ	21ろ03	23た
				4か	19る	21ろ04	23れ
				4よ	19る01	21は	23れ01
				5ろ	19わ	21は01	23れ02
				5は	19か	21へ	23れ03
				5に	19よ	22い	23そ
				5ほ	19た	22い01	23つ
				5へ	19れ	22い02	23ね
				5と	19そ	22い03	24い
				5ち	19そ01	22い04	24い01
				5り	19つ	22い05	24い02
				5ぬ	19ね	22い06	24ろ02
				5る	19な	22い07	24に
				5わ	19ら	22い08	24に01
				5か	19む	22ろ	24に02
				5よ	19う	22ほ	24に03
				5た	20い	22と	24に04
				5れ	20い01	22と01	24に05
				5そ	20い02	22と02	24に06
				5つ	20ろ	22と03	24に07
				5ね	20ろ01	22と04	24に08
6ろ	20ろ02	22と05	25ろ				
6は	20ろ03	22ち	25に				
6に	20ろ04	22ち01	25と				
6ほ	20ろ05	22ち02	25ち				
6へ	20は	22ち03	25ち01				
6と	20に	22ち04	25ぬ				
6と01	20ほ	23い03	25ぬ01				
6と02	20へ	23は	25ぬ02				
6ち	20と	23に	25ぬ03				

種類	名称	位置	施業方法	林小班			
自然休養林	仁別 (自然観察教育ゾーン)	秋田署	育成 複層林	25ぬ04	25れ02	26り	26つ
				25る	25れ03	26ぬ	26ね
				25わ	25れ04	26る	26な
				25わ01	25そ	26わ	26な01
				25か	26い	26わ01	26な02
				25よ	26ろ	26わ02	26な03
				25た	26は	26よ	
				25れ	26ほ	26た	
				25れ01	26と	26れ	
				2ち	8い	13か	24ほ
	2か	8ろ	13よ	24と			
	3り	8は	21に	24り			
	3ぬ	8ほ	21ほ	25は			
	3る	8へ	21ほ01	25ほ			
	6い	8と	22へ	25へ			
	6り	13ろ	23い	25り			
	7い	13に	23い02	26に			
	7ろ	13ほ	23ろ	26へ			
	7は	13ち	23ほ	26ち			
	7に	13り	23な	26か			
7わ	13る	23ら	26そ				
7か	13わ	24は					
(森林スポーツゾーン)	育成 複層林	9そ	12ね01	18は02	20わ		
		12ち01	13は01	18は03	21と		
		12り01	13へ01	18ほ01	22は		
		12ぬ01	14な01	18と01	22り		
		12る01	14ら	18わ	24ろ01		
	12つ01	14む	19い				
	12ね	18は01	20る				
	天然 生林	7へ	13よ01	18り01	23に01		
		7と	13た	18り02	24ろ		
		7る	14そ	18ぬ	24へ		
8に		16れ	18る	24ち			
12そ		18は04	22に	24ぬ			
13に01	18ほ	22に01	25い				
13と	18ほ02	22へ01					
13ち01	18と02	23い01					
林地 以外	14イ	16イ	18イ				
	14ロ	17イ	22イ				
(風景ゾーン)	育成 複層林	1ろ	9ろ	9れ	12い		
		1は	9は	10ろ	12ろ		
		1に	9に	10は	12は		
		1ほ	9ほ	10に	12に		
		1へ	9へ	10ほ	12ほ		
		3い	9ち	10へ	12へ		
		3ろ	9り	10と	12と		
		3ろ01	9ぬ	11に	12ち		
		3は	9る	11ほ	12り		
		3に	9る01	11へ	12ぬ		
		3ほ	9る02	11と	12る		
		3へ	9る03	11ち	12わ		
		3と	9か	11ぬ	12か		
3ち	9よ	11る	12か01				
9い	9た	11わ	12よ				





種類	名称		位置	施業方法	林 小 班			
自然休養林	栗駒	(風景ゾーン)	湯沢支署	林地以外	1013 ロ	1013 へ02	1035 イ	1037 ホ
					1013 ハ	1014 イ01	1035 ロ	1037 へ
					1013 ニ	1014 ロ01	1035 ロ01	1038 イ
					1013 ニ01	1014 ヌ	1036 ロ	1038 ロ
					1013 ニ02	1034 イ	1037 イ	1039 ロ
					1013 ニ03	1034 イ01	1037 ハ	
					1013 へ	1034 ロ	1037 ニ	
自然観察教育林	玉川温泉	秋田署	天然生林	3014 ら	3014 ら02			
			林地以外	3014 ら01	3014 き			
	南外	秋田署	天然生林	2144 へ				
			林地以外	2144 イ				
野外スポーツ地域	グリーンフィットネス榎森・渋黒台地域	秋田署	天然生林	3013 ぬ	3014 む01			
			3013 る01	3014 あ				
			3013 る03	3014 さ				
			3013 る04					
			3013 る08					
			3013 る09					
			3013 し03					
			3013 し04					
			3014 と01					
			3014 り01					
3014 よ01								
3014 な01								
3014 む								
林地以外	3013 ニ	3014 タ						
3014 ロ	3014 レ							
3014 ハ	3014 ソ							
3014 ホ	3014 ツ							
3014 ヨ								
田沢湖スキー場	秋田署	林地以外	3052 カ	3052 ネ01	3052 ナ	3052 ク		
			3052 ヨ	3052 ネ02	3052 ラ			
			3052 タ	3052 ネ03	3052 ラ01			
			3052 レ	3052 ネ04	3052 ラ02			
			3052 ソ	3052 ネ05	3052 ラ03			
			3052 ツ	3052 ネ06	3052 ム			
			3052 ネ	3052 ネ07	3052 ウ			
風景林	抱返り	秋田署	育成 複層林	1172 ち	1177 ろ	3065 ち03	3065 む	
				1172 ち01	1177 み	3065 よ	3065 う	
				1172 ち02	1178 な	3065 よ01	3065 の	
				1172 ち03	3064 み	3065 な	3065 の01	
				1173 ほ	3064 ひ	3065 ら	3065 の02	
				1172 い	1176 い01	1179 い	3065 つ01	
				1172 ろ	1177 い	3064 し	3065 ね	
		1172 ほ	1177 い01	3065 ろ	3065 ね01			
		1172 へ	1177 め	3065 る	3065 お01			
		1172 と	1178 い	3065 か	3065 お02			
		1172 り	1178 い01	3065 か01	3065 お03			
		1172 の	1178 つ	3065 か02				
		1173 は	1178 ね	3065 か03				
		1176 い	1178 ら	3065 つ				



種類	名称	位置	施業方法	林 小 班			
風景林	抱返り	秋田署	林地以外	1172 イ	1172 ニ	3065 イ	3065 ヌ
				1172 ロ	1177 イ	3065 ト	
				1172 ハ	1178 イ	3065 チ	
	川口溪谷	秋田署	育成 複層林	2172 ち01	2173 ろ		
				2172 ぬ02			
			天然 生林	2172 と	2174 い01	2174 わ	2179 い
				2172 ぬ01	2174 ろ	2175 い	2179 ろ
				2172 ぬ03	2174 ろ01	2175 ろ	2179 ろ01
				2173 い	2174 は	2176 い	2179 そ
				2173 は	2174 に	2176 ろ	2180 い
2174 い	2174 る	2178 い	2180 る				
林地 以外	2172 イ	2175 ハ	2178 イ	2179 ロ			
	2173 イ	2176 ホ	2179 イ				
潟尻沼	秋田署	育成 複層林	2202 ち	2202 ち03	2202 ち06	2204 ち01	
			2202 ち01	2202 ち04	2203 は	2204 り01	
			2202 ち02	2202 ち05	2203 は01	2204 ぬ	
林地 以外			2204 イ				

表4 レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプの施業方法別の林小班

位置	林 小 班					施業方法
秋 田 署	34と	227ろ	1100は05	1169は	3003い04	育成 複層林
	73い	227た	1100に	1169に	3003ろ	
	73ろ	227た01	1100に01	1169ほ	3003は	
	73は	227れ	1100と	1169と	3003に	
	73ほ	227れ01	1100ち	1169ち	3003に01	
	73へ	229ち	1100り	1169り	3003に02	
	74い	231い	1100ぬ	1169ぬ	3003へ	
	74ろ01	231そ	1100る	1169る	3003へ01	
	74ぬ	231つ	1101わ	1169わ	3003へ02	
	75い	231う	1101わ01	1169か	3003へ03	
	75い01	236い	1101か	1169よ	3003と01	
	75ね	236い02	1101つ	1169た	3003ち	
	75な	236に01	1119と	1169れ	3003り	
	75ら	236と01	1168い	1169そ	3003り01	
	75む	236ら01	1168い01	1169つ	3003ぬ	
	75う	236ら02	1168い02	1169ね	3003わ	
	75お02	236お02	1168ろ	1169な	3003か	
	76ろ	238と01	1168は	1169む	3011ろ01	
	76は	277ち	1168に	1169う	3011ろ02	
	76に	277り	1168ほ	1169の	3011ち01	
	201り	277ぬ	1168ほ01	1173い	3011か02	
	201る	277ぬ01	1168ほ02	1173に	3011れ	
	214ろ	277つ	1168へ	2179は	3012ろ	
	214に	277ね	1168と	2179に	3012は	
	214に01	277な	1168ち	2179ほ	3013わ	
	214へ	286ち	1168り	2179へ	3013よ	
	214へ01	286わ	1168ぬ	2179と	3013し	
	214ち	286わ01	1168る	2179ち	3013し01	
	214り	286わ02	1168わ	2181い	3014に	
	214り01	286か	1169い	2181は	3014に01	
	215い	286か01	1169い01	2182ひ	3014に02	
	215い01	1099ろ	1169い02	2182せ	3014へ	
	215い02	1099は	1169い03	2183い	3014つ02	
	215い03	1099に	1169い04	2183ろ	3014や01	
	215い04	1099へ	1169い05	2183に	3014や02	
	215い05	1099と	1169ろ	2183ほ	3014や03	
	215は	1099ち	1169ろ01	2183ち	3014や04	
	223み01	1099わ	1169ろ02	2183り	3014や05	
	223し01	1099か	1169ろ03	2183ぬ	3014や06	
	224い	1099よ	1169ろ04	2183る	3014や07	
	224い02	1099よ01	1169ろ05	2183れ	3014や10	
	224は	1099よ02	1169ろ06	2184い	3024ほ	
224に	1099れ	1169ろ07	2184は	3024へ		
224ほ	1099そ	1169ろ08	2184ほ	3049な		
224ほ01	1099つ	1169ろ09	2184へ	3049ら		
224と	1100ろ	1169ろ10	2184と	3050い		
224と01	1100は	1169ろ11	2184ち	3050ろ02		
225い	1100は01	1169ろ12	2184ぬ	3050は		
225ほ	1100は02	1169ろ13	3003い01	3050に01		
225ほ01	1100は03	1169ろ14	3003い02	3050と		
226に	1100は04	1169ろ15	3003い03	3050ろ02		

位置	林 小 班					施業 方法
秋 田 署	3050 わ	3050 し01	3050 せ15	3051 は16	3066 り03	育成 複層林
	3050 よ	3050 し02	3050 せ16	3052 ふ	3066 ぬ	
	3050 れ	3050 し03	3050 せ17	3064 い02	3066 る	
	3050 そ05	3050 し04	3050 せ18	3065 わ	3066 る01	
	3050 ら	3050 し05	3050 す	3065 わ01	3066 る02	
	3050 う	3050 し06	3051 い01	3065 た	3066 わ	
	3050 お	3050 し07	3051 い02	3065 れ	3066 わ01	
	3050 や01	3050 し08	3051 い03	3065 れ01	3066 わ02	
	3050 や02	3050 も	3051 ろ	3065 れ02	3066 わ03	
	3050 や03	3050 も01	3051 は	3065 れ03	3066 わ04	
	3050 け	3050 も02	3051 は01	3065 れ04	3066 か	
	3050 こ	3050 せ	3051 は02	3065 れ05	3066 よ	
	3050 え	3050 せ01	3051 は03	3065 そ	3066 た	
	3050 て	3050 せ02	3051 は04	3065 そ01	3066 れ	
	3050 あ	3050 せ03	3051 は05	3066 い	3066 そ	
	3050 さ	3050 せ04	3051 は06	3066 ろ	3066 つ	
	3050 さ01	3050 せ05	3051 は07	3066 ろ01	3066 ね	
	3050 ゆ	3050 せ06	3051 は08	3066 は	3066 な	
	3050 ゆ01	3050 せ07	3051 は09	3066 へ	3066 ら	
	3050 ゆ03	3050 せ08	3051 は10	3066 と	3066 む	
3050 ゆ05	3050 せ09	3051 は11	3066 ち	3066 う		
3050 み	3050 せ10	3051 は13	3066 り	3066 の		
3050 み01	3050 せ11	3051 は14	3066 り01	3066 の01		
3050 し	3050 せ13	3051 は15	3066 り02	3066 く		
湯 沢 支 署	5 い01	49 ほ	1012 ち	1013 か	1014 る	
	5 は01	49 へ	1012 ち01	1013 よ	1014 わ	
	5 は02	49 と	1012 り	1013 た	1014 か	
	5 は03	49 ち	1012 ぬ	1013 れ	1031 い	
	5 は04	49 り	1012 る	1013 そ	1031 い01	
	5 は05	49 ぬ	1012 る01	1013 つ	1031 い02	
	5 は06	49 る	1012 る02	1013 ね	1031 い03	
	5 は07	49 わ	1012 か	1013 ら	1031 ろ	
	5 は08	49 か	1012 か01	1013 う	1031 ろ01	
	5 は09	63 ろ	1012 よ	1013 の	1031 は	
	8 へ	1012 い	1012 よ01	1013 く	1031 ほ	
	8 と	1012 い01	1012 つ	1013 く01	1031 へ	
	8 ぬ	1012 い02	1012 つ01	1013 く02	1031 へ01	
	8 ぬ01	1012 ろ	1012 つ02	1013 や	1031 へ02	
	8 る	1012 ろ01	1012 む	1013 ま	1031 へ03	
	8 る01	1012 は	1012 う	1013 ま01	1031 へ04	
	8 か	1012 は01	1012 の	1013 ま02	1031 と	
	8 れ01	1012 は02	1012 お	1013 け	1031 つ	
	10 と	1012 は03	1012 や	1013 け01	1031 ね	
	10 ち	1012 は04	1012 こ	1013 ふ	1031 ね01	
	10 の01	1012 は05	1012 こ01	1014 へ	1036 た	
	49 い	1012 は06	1012 こ02	1014 と	1037 は	
	49 ろ	1012 は07	1013 い	1014 と01	1037 は01	
	49 ろ01	1012 に	1013 は	1014 り	1037 は02	
49 ろ02	1012 ほ	1013 ほ	1014 り01	1037 に		
49 は	1012 へ	1013 る	1014 り02	1037 ほ		
49 に	1012 と	1013 る01	1014 り03	1037 ほ01		

位置	林 小 班					施業 方法
湯 沢 支 署	1037 ほ02	1037 た01	1039 ほ	1041 ち05	1041 つ02	育成 複層林
	1037 ほ04	1037 た02	1039 ほ01	1041 る	1041 ね	
	1037 ほ07	1037 た03	1039 へ	1041 る01	1041 ね01	
	1037 へ	1037 た04	1039 と	1041 る02	1041 ね02	
	1037 へ02	1037 た05	1039 と02	1041 わ	1042 い	
	1037 へ03	1037 た06	1039 ち	1041 わ01	1042 い01	
	1037 と	1037 つ01	1039 り	1041 た	1042 い02	
	1037 ち	1039 い	1039 ぬ	1041 れ	1042 い03	
	1037 り	1039 い01	1039 ぬ02	1041 そ	1042 い04	
	1037 り02	1039 い02	1039 る	1041 そ01	1042 に	
	1037 り04	1039 い03	1041 い	1041 そ02	1042 ほ	
	1037 わ	1039 い04	1041 ろ	1041 そ03	1042 か01	
	1037 か	1039 い05	1041 は	1041 そ04	1042 か04	
	1037 よ	1039 は	1041 に	1041 そ05	1042 か05	
	1037 よ01	1039 は02	1041 と	1041 そ06	1042 か06	
	1037 よ02	1039 に	1041 ち02	1041 つ	1043 ほ	
	1037 よ03	1039 に01	1041 ち04	1041 つ01		
	秋 田 署	73 は01	224 い01	232 い	286 る01	
73 に		224 ろ	234 た	286 る02	2184 に	
74 り01		224 へ	234 た01	286 よ	2184 り	
75 は01		224 ち	235 い	286 よ01	2184 る	
75 つ01		224 り	235 い01	286 よ02	3003 い	
75 く01		224 ぬ	236 い03	1099 い	3003 ほ	
76 い		225 ろ	236 ね	1099 ほ	3003 と	
76 ほ		225 は	236 ね01	1099 り	3003 と02	
77 へ		225 に	236 ね02	1099 ぬ	3003 と03	
78 は		225 へ	236 お03	1099 る	3003 る	
79 へ		225 と	236 ま	1099 た	3011 い	
81 と		226 い	236 て	1099 ね	3011 へ	
81 ち		226 ろ	238 い	1099 な	3011 と	
204 と01		226 ろ01	238 い01	1099 ら	3011 と01	
205 い		226 は	238 に	1100 い	3011 と02	
205 い01		226 に01	238 に01	1119 ほ	3011 と03	
205 い02		227 い	238 に02	1169 ら	3011 ち02	
210 た		227 か	238 と02	1169 お	3011 よ01	
210 れ		227 よ	239 い01	1172 は	3011 た	
211 に		228 い	277 い01	1177 て	3011 そ	
214 い		229 い	277 と	2172 ぬ	3012 い	
214 い01		229 ろ	277 と01	2179 り	3012 い01	
214 い02		229 と	277 と02	2179 ぬ	3013 は01	
214 は		229 り	277 と03	2179 る	3013 ち	
214 ほ		229 ひ	277 と04	2182 し	3013 る	
214 と		230 い	277 る	2182 も	3013 る02	
214 ぬ		230 ろ	277 る01	2183 は	3013 る05	
214 ぬ01		230 ろ01	277 る02	2183 へ	3013 る06	
214 ぬ02		231 へ	286 へ	2183 と	3013 る07	
215 ろ		231 へ04	286 へ01	2183 わ	3013 か04	
215 に		231 な	286 と	2183 か	3013 か05	
215 に01		231 ら	286 り	2183 た	3013 そ	
223 ひ	231 む	286 ぬ	2183 そ	3013 ふ		
223 ひ01	231 お01	286 る	2183 つ	3014 い		

位置	林 小 班					施業方法
秋田署	3014 ほ	3014 や12	3050 か01	3052 わ	3052 く01	天然生林
	3014 ほ01	3014 ま	3050 む	3052 か	3052 く02	
	3014 と	3014 ま01	3050 の	3052 よ	3052 く03	
	3014 り	3014 ま02	3050 や	3052 た	3052 や	
	3014 よ	3014 ま03	3050 ま	3052 れ	3052 ま	
	3014 む02	3014 ま04	3050 ふ	3052 そ	3052 け	
	3014 う	3015 い	3050 き	3052 つ	3052 け01	
	3014 う01	3024 に	3050 め	3052 ね	3052 こ	
	3014 う02	3024 と	3050 め01	3052 ね02	3062 や	
	3014 う03	3025 ち	3050 せ12	3052 な	3062 ま	
	3014 の	3025 り	3050 せ14	3052 ら	3063 つ	
	3014 の01	3044 は	3050 す01	3052 む	3063 う	
	3014 く	3049 そ	3050 ん	3052 む01	3063 く	
	3014 く02	3049 つ	3051 い	3052 む02	3063 ふ	
	3014 く03	3049 ね	3051 い04	3052 う	3065 る04	
	3014 や	3050 ろ	3051 は12	3052 の	3065 お	
	3014 や08	3050 ろ01	3051 に	3052 の01	3066 お	
	3014 や09	3050 へ	3051 に01	3052 お	3066 ま	
	3014 や11	3050 か	3052 る	3052 く	3066 け	
	湯沢支署	5 ろ02	63 は	1013 へ	1041 ぬ	
5 は		63 に	1013 へ02	1041 ぬ01	1042 よ03	
8 ち		1012 わ	1013 と	1041 つ03	1043 ぬ	
8 り		1012 よ02	1013 ち	1041 ね03	1043 ぬ05	
8 わ		1012 た	1031 に	1042 ろ	1043 ぬ06	
8 よ		1012 れ	1037 る	1042 は	1043 ぬ07	
8 た		1012 そ	1039 わ	1042 に01	1043 ぬ08	
8 つ		1012 そ01	1041 ち	1042 わ	1043 ぬ09	
8 ね		1012 ね	1041 ち01	1042 か	1043 わ	
10 う02		1012 な	1041 ち03	1042 か02	1043 わ01	
10 の		1012 ら	1041 ち06	1042 か03	1044 へ	
56 い		1012 ま	1041 ち07	1042 よ		
63 い		1013 に	1041 ち08	1042 よ01		
秋田署	75 イ	1099 ロ	3003 リ	3050 ト01	3052 ノ	林地以外
	79 イ	1099 ハ	3011 イ	3051 イ	3052 マ	
	81 イ	1099 ニ	3011 ハ	3051 ロ	3052 ケ	
	81 ロ	1172 ホ	3012 イ	3051 ハ	3052 キ	
	204 イ	2183 イ	3013 イ	3051 ニ	3052 ユ	
	204 ロ	2184 ロ	3013 ロ	3051 ホ	3052 メ	
	214 イ	2201 へ	3013 ハ	3052 イ	3052 ミ	
	214 ロ	2205 ロ	3013 ホ	3052 ロ	3052 シ	
	214 ハ	2205 ハ	3014 イ	3052 ハ	3062 ホ	
	231 イ	3003 イ	3014 へ	3052 ニ	3062 へ	
	231 ロ	3003 ロ	3014 ト	3052 ホ	3063 イ	
	234 ハ	3003 ハ	3014 チ	3052 へ	3063 ロ	
	236 イ	3003 ニ	3014 ネ	3052 ト	3064 イ	
	236 ロ	3003 ホ	3049 イ	3052 チ		
	238 イ	3003 へ	3050 イ	3052 リ		
	238 ロ	3003 ト	3050 ロ	3052 ヌ		
	1099 イ	3003 チ	3050 ト	3052 ワ		
	湯沢支署	63 ロ	1012 ハ	1012 ホ	1013 イ	
1012 イ		1012 ニ	1012 へ	1014 ホ	1014 ト	