第四次国有林野施業実施計画書(案)

(宮城南部森林計画区)

自 平成23年4月 1日 計 画 期 間 至 平成28年3月31日

東北森林管理局

1		国	有	林	野	の	区	画	の	名	称	及	び	区	域	並	び	に	3	機	能	類	型	及	び	タ	1	プ	別	の	区	域					1
2		施	業	群	及	び	生	産	群	の	名	称	並	び	に	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	筃	所	毎	の	伐	採	方	法	及	び	伐	採	量	並	び	に	更	新	筃	所	毎					
	<i>o</i>	更	新	方	法	及	び	更	新	量																											1
(採																																	1
	2		-	源							に	お	ゖ	る	施	業	群	別	面	積	等																2
		•		源																	_																3
				産																																	4
				準					•																												5
				· 採	-																																6
			-	新																																	7
			-	育																																	
3				の				関	す	る	事	項																									8
4				に							-																										
5				· 林	-			_																													
6				IJ									-																							1	2
7				他																																	
(1)		業																																1	4
		•		イ		-		_		供																										1	4
				の					•	•																										1	5
			_																																		
附		属	!	資		料																															
)	国	有	林	野	の	現	況																											附	1
		(1))	担	当	区	別	の	区	域	及	び	面	積																						附	1
		2)	保	安	林		自	然	公	遠	等	の	面	積																					附	2
		3)	林	況	(林	種	別	齢	級	別	面	積		蓄	積	及	び	成	長	量)													附	3
(2			能																															附	1	1
				道																																	
(4)	収	穫	予	想	表																												附	1	2
				元																																	
参	:	考	•	資		料																															
1		保	護	林	の	名	称	及	び	区	域																									参	1
2		緑	の	口	廊	の	名	称	及	び	区	域																								参	2
3				IJ																																	
4				IJ																																	

1 国有林野の区画の名称及び区域並びに3機能類型及びタイプ別の区域

国有林野の区画の名称及び区域並びに3機能類型及びタイプ別の区域については、国有林野施業実施計画図による。

2 施業群及び生産群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積又は標準伐採量、伐採箇所毎の伐採方法及び伐採量並びに更新箇所毎の更新方法及び更新量

(1) 伐採造林計画簿

伐採・更新箇所毎の伐採・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) 水源かん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	スギ・カ ラマツ等	2, 747. 15	伐区の分散 スギ・カラマツ等の人工植栽	60
業	スギ枝打	480. 40	伐区の分散 スギ・カラマツ等の人工植栽 枝打ちの実施	50
群	ス ギ ・ カラマツ 長 伐 期	760. 42	伐区の分散 スギ又はカラマツの人工植栽	スギ 100 カラマツ 80
	植栽型	31. 46	人工植栽による複層林誘導 育成複層林の造成	100
	アカマツ	2, 324. 43	伐区の分散 アカマツ等の天然更新	50
	アカマツ 長 伐 期	1, 156. 58	伐区の分散 アカマツ等の天然更新	100
	広 葉 樹 択 伐 林 誘 導	4, 641. 19	ブナを主とする天然林 択伐林への誘導	_
	広 葉 樹 択 伐	3, 307. 11	ブナを主とする天然林 択伐天然更新	(40)
	ナ ラ 等 中小径材	0.00	ブナを主とする天然林 択伐天然更新	30
	天然更新 型複層林 誘 導	2, 400. 86	育成複層林造成 天然更新	70
	分収林	10. 16	個々の契約内容による	_
	その他	1, 366. 86	個々の林分ごとの目的に応じて取扱う	_
施業	群設定外	42. 54		
合	計	19, 269. 16		

(3) 水源かん養タイプの施業群別の上限伐採面積

(単位 : h a)

施業群	上限伐採面積
スギ・カラマツ等	229. 78
スギ枝打	48. 04
スギ・カラマツ長伐期	40. 29
植栽型複層林	3. 15
アカマツ	232. 44
アカマツ長伐期	57. 83
広葉樹択伐	413. 39
ナラ等中小径材	0.00
天然更新型複層林誘導	171. 49
その他	34. 11

(4) 生産群別の面積等

(単位 : ha)

生	産群	面 積	生産	目標等			(回帰年)
生	スギ・カ ラマツ等	664. 86	スギ・カラマツ・ヒノニ	キ・その他針葉 中径材	樹 24 cm		60
産	ス ギ 無 節 材	107. 08	スギ	中径無節材			50
群	ス ギ ・ カラマツ 大 径 材	49. 45	スギ カラマツ	大径材 大径材	34 cm 30 cm	スギ カラマツ	100 80
14T	植栽型複層林	31. 93	スギ・ヒノキ	大径材	34 cm	<i>,,,</i> ,,,	100
	アカマツ	485. 01	アカマツ・クロマツ	中径材	24 cm		50
	アカマツ 大 径 材	9. 73	アカマツ	大径材	34 cm		100
	広 葉 樹 択 伐 林 誘 導	664. 05	定めない				-
	広葉樹 択 伐	50. 58	ブナ・ミズナラ・その他	也有用広葉樹 大径材	34 cm以上		(40)
	ナ ラ 等 中小径材	0.00	ナラ等広葉樹 薪炭材・しいか	さけ原木	12 cm		30
	天然更新 型複層林 誘 導	206. 94	定めない				70
	分収林	925. 51	個々の契約内容による				1
	その他	125. 89	定めない				-
生産	群設定外	7. 49					
合	計	3, 328. 52					

(5)標準伐採量

(単位 : m3)

生 産 群	主 伐	間 伐	計
スギ・カラマツ等	-	2, 960	2, 960
スギ無節材	-	2, 930	2, 930
スギ・カラマツ大径材	-	60	60
植栽型複層林	-	60	60
アカマツ	I	3, 070	3, 070
アカマツ大径材	-	170	170
広葉樹択伐林誘導	_	-	-
広葉樹択伐	-	-	-
ナラ等中小径材	_	-	-
天然更新型複層林誘導	-	1, 160	1, 160
分収林	53, 510	9, 710	63, 220
その他	-	590	590
合 計	53, 510	20, 710	74, 220

(単位 : m3,ha)

-								m3, ha)
	区分		林		地		林地	合 計
	<i>– "</i>	主伐	間伐	小 計	臨時伐採量	計	以外	1 11
	国土保全タイプ	342	9, 594 (298. 46)	9, 936				
	スギ・カラマツ等	_	29, 894	29, 894				
水	スギ枝打	_	1, 997	1, 997				
\/\	スギ・カラマツ長伐期	_	10, 163	10, 163				
	水 植栽型複層林	_	664	664				
土	源 アカマツ	_	13, 913	13, 913				
	かった。アカマツ長伐期	_	13, 752	13, 752				
保	ん 広葉樹択伐林誘導	710	49	759				
床	養	_	_		_			
	ターナラ等中小径材	_	_		-			
全	イ 天然更新型複層林誘導	_	21, 194	21, 194	>			
	プログル	_	1 100	1 400	- /			
++	その他 施業群設定外	_	1, 489	1, 489				
林		710	00 115	- 00 005	1			
	小 計	710	93, 115 (1, 691, 79)	93, 825				
	計	1, 052	102, 709 (1, 990. 25)	103, 761	_			
		_	9, 521	9, 521	1			
+ 11 1	自然維持タイプ		(249. 05)	0, 021				
森林と 人との 共生林		-	23, 853 (545. 76)	23, 853				
7211	計	-	33, 374 (794. 81)	33, 374	8, 200	145, 335	<i>–</i>	145, 335
	スギ・カラマツ等	_	2, 842	2, 842	/	/		/
	スギ無節材	_	2, 822	2, 822				
	スギ・カラマツ大径材	_	60	60				
資	植栽型複層林	_	60	60				
源	アカマツ	_	2, 951	2, 951				
の	アカマツ大径材	_	160	160				/
循	広葉樹択伐林誘導	_	_	_	/			/
環	広葉樹択伐	_	_	_	/			
利	ナラ等中小径材	_	_	_	/			
用	天然更新型複層林誘導	_	1, 119	1, 119	/			
林	分収林	51, 448	9, 336	60, 784	- /			/
	その他	_	567	567	-//			/
	生産群設定外	-	-	-		75 25-		75 65-
	計	51, 448	19, 917 (302. 03)	71, 365	4, 300	75, 665	_	75, 665
	合 計	52, 500	156, 000 (3, 087. 09)	208, 500	12, 500	221, 000	_	221, 000
	年 平 均	10, 500	31, 200 (617. 42)	41, 700	2, 500	44, 200	_	44, 200

注:()は、間伐面積である。

(7) 更新総量

(単位 : ha)

		水	土 保 全	林	森林	と人との共	生林	資 酒 の	
区	分	国土保全タイプ	水源かん養 タ イ プ	計	自然維持 タ イ プ	森林空間 利用タイプ	計	資 源 の 循環利用林	合 計
\ \	単層林 造 成	-	-	1	ı	_	1	206. 53	206. 53
造	複層林 造 成	1. 74	_	1. 74	-	_	_	-	1. 74
林	計	1. 74	-	1. 74	I	_	_	206. 53	208. 27
	天 下 種 第1類	-	_	-	-	-	_	-	-
天 然	天 下 種 第2類	I	5. 53	5. 53	I	_	1	ı	5. 53
更新	ぼう芽	-	_	_	_	_	_	-	0. 00
	計	-	5. 53	5. 53	I	_		-	5. 53
合	計	1. 74	5. 53	7. 27	_	_		206. 53	213. 80

(8) 保育総量

(<u>単位 : ha)</u>

×	分	水 国土保全	土 保 全水源かん養		森林 自然維持	と人との共 森林空間		資源の	合 計
	. /,	タイプ	タイプ	計	タイプ	利用タイプ	計	循環利用林	н н
	単層林	_	25. 59	25. 59	-	0. 98	0. 98	687. 88	714. 45
	造成								
下刈	複層林	טאט פ	_	5. 08	_	_	_	_	5. 08
	造成								
	計	5. 08	25. 59	30. 67	-	0. 98	0. 98	687. 88	719. 53
	単層林 造 成	_	83. 78	83. 78	-	1. 15	1. 15	58. 53	143. 46
つる切 ・ 除 伐	後 信 作	_	_	_	-	0. 88	0. 88	_	0. 88
	計	_	83. 78	83. 78	_	2. 03	2. 03	58. 53	144. 34

3 林道の整備に関する事項

基 幹・	開設・	路線名	箇 所	延長	備考
その他別	改良別	上的一个 小	(林 班)	(m)	
その他	開設	青 麻	319ほ5~318り4	1, 100	
	開設	大 野 沢	町道大野沢線~372る1	3, 000	
	開設	小松沢支線	367い1~366に3~367と2	4, 000	
	開設	大猫 沢南	368は1~368と・ろ1	2, 000	
	開設	田 堀 沢	398ぬ1∼399に1	1, 600	
計	開設			11, 700	

4 治山に関する事項

位 置 (林 班)	区分	工種	計 画 量 ha(箇所)
7, 105, 106, 135–1, 135–2, 137, 138, 149, 155	保全施設	渓間工	(38)
160, 193, 197, 198, 200, 201, 215, 216, 217			
228, 232, 235, 237, 302, 315, 316, 336, 338			
350, 357, 369, 370, 385, 386, 387, 388, 389			
415, 417, 502, 503			
			計 (38)
189, 312, 313, 316, 357		山腹工	(6)
			計 (6)
55, 56, 87, 88, 90, 91, 92, 98, 99, 100, 384	保安林の整備	その他	108
385, 386, 387, 388, 389, 390, 391			
			計 108
合 計	保全施設		(44)
	保安林の整備		108

注:保全施設()は箇所数、保安林の整備は面積ha

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

当計画区は貴重な自然環境としての天然林等が多数存在するため、国有林野事業の管理経営との調整を図りつつ適切に保護、保存を図っていくこととする。

(1) 保護林の名称及び区域

種 類	名 称	既設 新設	面積 (ha)	位置 (林小班)	特徴等
林木遺伝資源保存林	斗蔵山ウラジロガシ	既設		仙台署 525い1 い2 ろ	宮城県角田市の阿武隈川中流域に位置し、カヤ、モミの針葉樹とウラジロガシ、アカガシの常緑広葉樹の混交ケキ、イヌシデ等の落葉広葉樹の混交壮齢林で生育は良好。 当林分は、旧仙台藩時代に槍の柄を生産する目的のため保護され、また、外蔵寺に対する信仰、ウラジロガシの北限として大正8年、学術参考保護林を設定。 このウラジロガシの遺伝資源保存。 県指定自然環境保全地域特別地区、風致保安林、鳥獣保護区。
	鉤取山モミ	既設	9. 08	仙台署 56か	宮城県仙台市の八木山地内西部に位置し、モミを主とする落葉広葉樹混交林で、モミを保存するとともに、自然の推移に委ねた場合の変化を観察・記録し、学術上並びに森林施業上の資料とする。
植物群落	蔵王馬の神岳カラマツ	既設	1. 92	仙台署 316ち 324り	宮城県白石市と蔵王町にまたがる蔵王馬の神岳地内に位置し、天然北限のカラマツ天然林で、このカラマツを保存するとともに、自然の推移に委ねた場合の変化を観察・記録し、学術上並びに森林施業上の資料とする。 国定公園。
落保護林	青葉南モミ	既設	5. 54	仙台署 507へ	宮城県丸森町の阿武隈川支流雉子尾川上流に位置し、モミを主とする落葉広葉樹混交林で、モミを保存するとともに、自然の推移に委ねた場合の変化を観察・記録し、学術上並びに森林施業上の資料とする。
	弥太郎山天然針葉樹	既設	35. 36	仙台署 380へ	宮城県白石市の西方小藤蔵山地内に位置し、天然アカマツ、モミ、ヒメコマツ、ヒバの天然林で、この林分を保存するとともに、自然の推移に委ねた場合の変化を観察・記録し、学術上並びに森林施業上の資料とする。

種 類	名 称	既設 新設	面積 (ha)	位置 (林小班)	特徴等
占	船形山	既設		仙台署 105内、106内 108内、109内 113内、114内 115内、121-1内 122~124-1 124-2内、125 126、127 129、130-1 130-2、131、132	宮城県船形山周辺の多様な植物群落を一体のものとして保存するとともに、森林生態系の効果的な保全に資する。
植物群落保護林	蔵王	既設	4, 791. 20	仙台署 217内 218~220 229、235内 236内、302内 303内、305内 307、309内 310、315内 316内、317 324内、326内 329内、330内 331内、350内 351内、352内 353内、354内 355内、356内	宮城県奥羽山脈の南部に位置する蔵王山塊刈山脈の南部に位置した山岳地帯に位置し、山地帯がら亜高山帯にある。これらの植物群落を一体のものといて保存するとと資する動物にも留意し、実殖又は自然の推移に委ねるものとする。
郷土の森	松尾観世音	既設	102. 99	仙台署 95い ろ1 ろ2 ろ3 はに1 に2 イ 96い1 い2 い4 と2 ニ3 ニ4	宮城県村田町の名取川支流域釜房ダム南方に位置し、アカマツを主体ととする落葉広葉樹との混交林で、谷伽をといる園としている松尾観世音を中心に人できいる松尾観世音を中心に入できる地に触れて楽しみながら学習で設定。

(2)緑の回廊の名称及び区域

	新設	延長	面積	位置	
名 称		. —		· —	特徴等
·	既設	(km)	(ha)	(林小班)	
奥羽山脈	既設	33	4, 384. 59	仙台署	奥羽山脈沿いの国有林野の中に設定
				142-2内、144内	している保護林を連結することによ
				145、146	り、森林の連続性を確保し、森林生態
				149、150	系の一層の保護・保全を図り、生物多
				151、155内	様性の維持に資するため設定。
				157、158	
				161内、162内	
				163内、167内	
				173内、176	
				180、182	
				183、184内	
				185内、189内	
				190, 191	
				207内、208内	
				209内、210	
				213内、214内	
				215内、216内	
				239内、240内	
白生却口	oπ =n.	00	0.017.44		
鳥海朝日	既設	22	3, 017. 44	仙台署	神室山から鳥海山、月山、朝日山
∙飯豊吾妻				354内、359	地、飯豊山、吾妻山、蔵王山の保護林
				366、367	を連結して奥羽山脈緑の回廊と接続さ
				368内、369	せることによって、回廊のネットワー
				370内、372内	ク化を促進し、森林の連続性を確保、
				376、377内	森林生態系の一層の保護・保全を図
				378内、379内	り、生物多様性の維持に資するため設
				398、399	定。
				400内、401	
				402内、419内	
				420内	

6 レクリエーションの森の名称及び区域

種	名 称	既設	面積	位置	施業	選定理由
類	10 10·	新設	曲頂 (ha)	(林小班)	方法	医 龙花山
自	仙台		風景ゾーン	仙台署	育成	都市生活の空間的森林として風致
然	[権現森地区]	N/LIX	ステノーフ 70. 29	22内、23内、24内	複層林	的に優れており、ハイキング、野外
休			124. 28	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	天然	スポーツ、自然探勝、自然観察に適
養			124. 20	22内、23内、24内	生林	している。
林			9. 01	<u> </u>	<u></u>	
			9.01	22内、23内	以外	
		計	203. 58	2273, 2373	以が	
	 仙台		風景ゾーン	仙台署	育成	
	一川口 [鈎取地区]	风取	風泉ノーノ 16.13	56内	複層林	
			41. 71	<u> 301/3</u> 仙台署	天然	
			41.71	56内	生林	
			1. 53	 	林地	
			1. 55	1111日 111日 111日 111日 111日 111日 111日 11	以外	
		= ⊥	E0 27	2012	以が	
	 仙台	計 既設	59.37 風景ゾーン	仙台署	育 成	
		风政	風景 ノーフ 0. 73	1111日 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	□ R 単層林	
	[台原地区]		6. 15	 仙台署	育 成	
			0. 15	11四日 78内、79内	複層林	
			36. 46	<u></u>	天然	
			30. 40	78内、79内、80内	生林	
			6. 44	(1000年) (1000年) (1000年) (1000年) (1000年) (1000年)	<u></u>	
			0. 44	78内、79内、80内	以外	
		計	49. 78	70P3、73P3、00P3	以が	
	仙台	既設	45.76 風景ゾーン	仙台署	育成	
	[三共地区]	いんな	風泉ノ ク 6.64	83内	複層林	
			32. 17	仙台署	天然	
			JZ. 17	83内	生林	
			7. 16	仙台署	<u></u> 林地	
			7. 10	83内	以外	
		計	45. 97	001	20/1	
	仙台		風景ゾーン	仙台署	育成	
	[海浜地区]	17/LDX	0.53	87内、88内	複層林	
			150. 89		天然	
			100.00	87内、88内	生林	
			5. 29	仙台署	林地	
			0. 20	87内、88内	以外	
		計	156. 71	0771, 0071	20/1	
		合計	515. 41			
自	宮城蔵王	既設	58. 02	仙台署	天然	蔵王国定公園に指定されており、
然	野鳥の森	20112	55. 52	308内、311内	生林	森林と渓谷の探勝及び野鳥の観察に
観	-1 W2 -5 44					適している。保健機能森林
然観察教育	白石蔵王	既設	7. 21	仙台署	天然	蔵王国定公園に指定されている湿
叙		2000		321-2内	生林	地帯で、ミズバショウが群生してお
林				• •		り、自然観賞、自然観察に適してい
						る。
1		合計	65. 23			
		台計	65. 23			

T#	D 1h	нπ≞л	工柱	八	1/⊏ 2¥	· 22 中 中 中
種類	名 称	既設	面積	位置	施業	選定理由
野	54 #T	新設	(ha)	(林小班)	方法	白併久併がった 担に富している
外	宮城蔵王	既設	21. 64	仙台署	育成	自然条件がスキー場に適している。
ス	[笹谷]			240内	複層林	
ポ			33. 35	仙台署	天然	
j				240内	生林	
ツ			5. 34	仙台署	林地	
地				240内	以外	
域		計	60. 33			
	宮城蔵王	既設	73. 19	仙台署	天 然	
	[澄川]			302内、304内	生 林	
				305内、306内		
			48. 39	仙台署	林地	
				302内、304内	以外	
				305内、306内		
		計	121. 58			
	宮城蔵王	既設	0. 42	仙台署	育成	自然条件がスキー場に適している。
	烏帽子スキー場			311内	単層林	
			0. 66	仙台署	育成	
				308内、311内	複層林	
			138. 68	仙台署	天然	
				308内、311内	生林	
				312内		
			94. 81	仙台署	林地	
				308内、311内	以外	
				312内		
		計	234. 57			
	宮城蔵王	既設	55. 45	仙台署	育 成	自然条件がスキー場に適している。
	白石スキー場			327内、328内	単層林	
				404内		
			81. 65	仙台署	育成	
				327内、328内	複層林	
				404内		
			148. 67	仙台署	天然	
				326内、327内	生林	
				328内、329内		
				331内、404内		
				405内		
			36. 79	仙台署	林地	
			00.70	328内、329内	以外	
				331内、404内	W/I	
				405内		
		計	322. 56	400/3		
	宮城蔵王	既設	62, 22	仙台署	天然	
	七ヶ宿スキー場	いし立义	02. 22	395内	生林	
	しつロハコ 物		21. 95	 仙台署	林地	
			۷۱. عن	395内	以外	
		計	84. 17	גאסעט	ルグト	
			823. 21		1	
		合計	0Z3. Z1			

7 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)
精英樹保護林	アカマツ仙台 1 号	\$30	0. 50	仙台	23 IJ
	ヒノキ仙台3号	S46	0. 15	//	62わ2
	ヒノキ仙台4号	S46	0.11	//	62わ3
	ヒノキ仙台5号	S46	0. 12	//	83ほ
	クロマツ仙台6, 7, 8号	S35	1. 57	//	87つ
	クロマツ仙台9, 10, 11号	S35	0. 93	"	87む
	クロマツ仙台 1 ~ 5 号	S35	0.89	//	921=
	スギ仙台5号	\$30	0. 50	"	177ね
次代検定林	精英樹東青局5号	S44	3. 82	"	26か
	精英樹東青局35号	S52	2. 08	"	32か1~か2
	精英樹東青局7号	S46	2. 83	"	66る1~る4
	精英樹東青局63号	S57	1. 90	"	349る1~る2
	精英樹東青局64号	S57	1.06	"	502と2
	精英樹東青局98号	H 5	1. 44	//	407ろ4
	抵抗性東耐冠雪青森営3号	S62	1. 38	//	6と6
遺伝子保存林	カラマツ遺伝子保存林	H21	1. 92	"	316ち・324り
施業指標林	大倉川ブナ	S63	12. 18	"	108る8・112い1
					112い2・112は2
					113ほ1・114い12
					130-1111 • 131111
	白石ブナ	S49	136. 63	"	363ろ1~ろ3・ほ4
					365ろ1~ろ2・ろ4
					3651=1~1=2
展示林	鈎取山針葉樹人工林施業	S62	4. 82	//	56り
試験地	砂原クロマツ種子産地	S12	2. 50	"	87つ・む
	須賀林クロマツ種子産地	S12	0.89	"	921=
	冠雪害の育林的防除技術	S59	1.89	"	517ね1
森林施業モデル林	大倉川水土保全モデル林	H12	0. 64	//	112は2

(2) フィールドの提供

対象地(林小班)	設定の目的	備考
仙台署 47ろ2	ふれあいの森	平成12年5月に協定締結(更新)
川口石 4/02	「緑でつなぐ仙台の森」	蕃山21の会が活動実施
仙台署 47い, ろ1	ふれあいの森	平成13年6月に協定締結(更新)
四日名 470% クロ	「Hands On Forest」	Hands On Natureが活動実施
仙台署	遊々の森	平成16年5月に設定
186い7, い8, ろ1, ろ2	「二口学習の森」	緑を守り育てる宮城県連絡会議が活動実施
ろ3, ろ4, ろ5, は, に	「二口子目の林」	隊とりが自じる古城宗廷和玄磁が石勤夫旭
仙台署	遊々の森	平成17年1月に設定
33い1~い4, ろ1~		
ぬ3,34い1~へ4,ち~	「蒲沢里山体験の森」	里山ねっと赤坂が活動実施
ぬ, 35い1~ほ, と		
仙台署	遊々の森	平成18年12月に設定
348る1内・357ち内	「癒しと学習の森」	刈田郡七ヶ宿町が活動実施

(3) その他 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
仙台署		1, 592. 00	育成単層林
	2内~4内,9内~16内,21内		
	26内~29内,32内~36内,40内		
	42内~50内,55内,57内~61内		
	68内~70内,301内,311内,313内		
	314内,323内,325内,337内,339内		
	340内,349内,405内		
仙台署		1, 162. 16	育成複層林
	2内~4内,9内,11内~16内		
	26内~35内,40内~45内,47内		
	49内,50内,55内~61内,68内,70内		
	87内,239内~241内,301内,308内		
	311内~314内,322-2内,323内~326内		
	339内,348内~350内,405内,406内		
仙台署		2, 504. 66	天然生林
	2内~5内,9内~16内,21内,22内		
	26内~36内,41内~44内,46内,47内		
	49内,50内,55内~61内,68内~70内		
	81内,86内~88内,98内,209内		
	210内,234内,239内~241内,301内		
	308内,311内~314内,322-2内		
	323内~326内, 328内~330内		
	337内~340内,348内~350内,405内		
	406内		
仙台署		183. 78	林地以外
	2内, 3内, 12内~14内,16内,21内		
	26内~29内, 31内~36内, 41内~43内		
	45内~50内,55内,58内,60内,61内		
	68内~70内,77内,81内,87内,98内		
	209内, 210内,239内~241内,301内		
	311内, 314内, 323内, 325内, 326内		
	331内,339内,340内,350内		

注:ふれあいの森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 資 料

(1) 国有林野の現況

① 担当区別の区域及び面積

(単位: ha)

	1					(単位:ha)
署名	担当区	市町村		要存置林野	不要存置	官行造林
		112-213	面積	関 係 林 班	林野面積	地面積
仙台	仙台	仙台市	2, 484. 36	21~27, 28と1~よ3, へ1, へ2,		
				29~36, 40~50, 52, 55~61, 77~81,		_
				83,86は~ほ,87,88		
		名取市	37. 02	89		
		岩沼市		90~92		_
		亘理町	22. 68	98, 996		_
		<u> </u>	72. 38	993~100		-
		七ヶ浜町	4. 89	86い~32.~1~~3		-
		小計	2, 737. 98	3 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7		_
	根白石	仙台市		2~17, 28い~へ, た1~れ, イ~ホ2.		
	КПП	IH II 11*	7, 110. 01	101~132		_
		小計	7, 118. 64			-
	川崎	村田町	405. 91	68, 69, 95 ~ 97		-
		川崎町	8, 436. 65	62~66, 70, 73, 192~237, 239~241		95. 96
		小計	8, 842. 56			95. 96
	作 並	仙台市	9, 798. 73	53, 54, 133~191		203. 76
		川崎町	397. 14	238		-
		小計	10, 195. 87			203. 76
	蔵王	蔵王町	4, 381. 92	301~320, 321-1, 322-1		
		小計	4, 381. 92			
	白 石	白石市	4, 221. 55	321-2, 322-2, 323~331, 333~340,		150 10
				380~382, 404~407		150. 18
		七ヶ宿町	5, 901. 84	341~365, 408		-
		小計	10, 123. 39			150. 18
	七ヶ宿	七ヶ宿町	9, 457. 97	366~372, 374~379, 383~402,		10 51
				409~422		10. 51
		小計	9, 457. 97			10. 51
	丸森	角田市	11. 94	525		=
		丸森町	2, 393. 14	501~519, 521~524		78. 92
		小計	2, 405. 08			78. 92
	合 計		55, 263. 41		35. 95	539. 33
	市町村別	仙台市	19, 401. 73			203. 76
		名取市	37. 02			
	再 掲	岩沼市	116. 65			_
		亘理町	22. 68			-
		山元町	72. 38			-
		七ヶ浜町	4. 89			_
		川崎町	8, 833. 79			95. 96
		村田町	405. 91			-
		白石市	4, 221. 55			150. 18
		角田市	11. 94			_
		蔵王町	4, 381. 92			0.00
		七ヶ宿町	15, 359. 81			10. 51
		丸森町	2,393.14 のみ記載した。			78. 92

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)

										単位 · ha)			
	種	<u> </u>		類			細			分		面	積
						水	源	t	١.	لم	養		42, 370. 84
			保			土	砂	流	出	防	備		6, 447. 18
			沐			土	砂	崩	壊	防	備		95. 27
						防					風		_
			安			潮	틛	<u> </u>	防		備		413. 92
						干	<u> </u>		防		備		133. 68
					な	だ	<u></u>		坊	止		56. 20	
			11			魚					き		_
			林			保					健	(2, 628. 01)	2, 949. 71
						風					致	(=, ===: =:,	11. 72
保	安	施	設	地	区	7					~		
砂	防		指	 定	- 地								49. 60
						特	別	保	護	地	区		-
					玉	第	1 和						_
					国立公園	第	2 和				_		
		自				第	3 科						_
					遠	普	J 1		" 加		域		
		뇺				特		<u>.</u> 保	護	地	区		2, 721. 56
		然			玉	第							3, 207. 74
					国定公園	第	2 科						5, 315. 43
		公			公	第							6, 225. 79
					遠		3 積 道		5 別 地		域域		0, 225. 79
						普							1 074 20
		袁			県立	第一	1 積						1, 974. 30
						第一位	2 積				_		3, 003. 87
					公園	第	3 積						7, 147. 82
						普	ij		地		域		6, 151. 91
	自然			41∽.	_	特丽	7. 王		地		区		
	環		国	指	定		生動			護地			_
	自然環境保					普	<u>i</u>		地		区		-
				116-		特	另		地		区		11. 94
	全地 は		県	指	定	_	生動						_
	域					普	ì	<u> </u>	地		区		536. 73
史	跡 名	勝	天 然	記	念 物								107. 84
鳥	獣	保	護	地	区	特	別	保	護	地	区		2, 649. 22
						普	ì	<u> </u>	地		域		25, 789. 35
急	傾斜均	也有	崩壊が	色 険	区域								
地	すべ	l,	防	止	区域								79. 35

注)1. ()は兼種保安林で内書

2. []は特別地区の内数

(面積:ha, 材積:m³, 成長量:m³/年)

7,71-1			1	総		数	1	龄	級	2	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		`
	T-1	\wedge	ŀ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	++ 1 +		1					級	_
	区	分	ŀ	面積	材 が が	成 長 量 m ³	面積	材積	成 長 量 m³	面積	材積	成 長 量 m³	
-	1		Νī	ha	2,988,877	68,966.7	ha	m³	III	ha		111	-
		育 成	N		119,278	2,284.6					10		-
	人	単層林	L 計	17,339.95	3,108,155	71,251.3	96.46			58.98	16		
	人			17,339.90	73,397	996.1	90.40			38.98	10		-
		* +	N										_
	工	育 成 複層林	L	(0.10)	46,904	565.7							_
		後層你		(9.13)	100 001	4 504 0				4.40			
	1.1.		計	754.32	120,301	1,561.8				4.12	10		-
	林	31	N		3,062,274	69,962.8					16		4
		計	L		166,182	2,850.3							4
			計	18,094.27	3,228,456	72,813.1	96.46			63.10	16		4
		育 成	N		28,816	915.2							_
	_	単層林	L		3,226	105.8							_
	天	1 / 11	計	239.12	32,042	1,021.0				2.00			_
		育 成	N		17,716	353.8							
林地		複層林	L		118,095	3,263.5							
	然	女/百//1	計	686.37	135,811	3,617.3	0.26						
	2113	天 然	N		321,749	2,522.8							
		生林	L 計		4,679,768	50,605.1							
		土	計	31,999.95	5,001,517	53,127.9	6.76			8.41			
	林		N		368,281	3,791.8							
		計	L		4,801,089	53,974.4							
			計	32,925.44	5,169,370	57,766.2	7.02			10.41			
		竹材	ţ.	4.20									
			N										
	無	立木地	L										
			計	47.60									
			N		3,430,555	73,754.6					16		\exists
		計	L		4,967,271	56,824.7							ヿ
			計	51,067.31	8,397,826	130,579.3	103.48			73.51	16		口
		附帯地		528.88	984	9.8							口
林地		貸地	ľ	356.74									口
以外		雑 地	ľ	3,306.28									ヿ
0			N	-,3120	698	6.9							一
土地		計	L		286	2.9							一
		F.	計	4,191.90	984	9.8							ヿ
			N	1,101.00	3,431,253	73,761.5					16		\dashv
	合	計	L		4,967,557	56,827.6					10		\dashv
	合 計	HI	計	55,259.21	8,398,810	130,589.1	103.48			73.51	16		ᅱ
		Πİ	00,200.21	0,000,010	100,000.1	100.40		1	70.01	10		_	

(面積:ha, 材積:m³, 成長量:m³/年)

				3	齢	級	4	齢	級	5	齢	級
	区	分	ľ	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成 長 量
			ľ	ha	m³	m³	ha	m³	m³	ha	m³	m³
		* +	Ν		1,642	277.2		15,220	1,431.6		63,819	3,840.4
		育 成 単層林	L 計		393	46.3		535	41.3		915	52.6
	人	半 唐 体	計	63.13	2,035	323.5	211.10	15,755	1,472.9	547.13	64,734	3,893.0
			N		236	39.1						
	エ	育 成	L									
		複層林										
			計	5.01	236	39.1						
	林		Ν		1,878	316.3		15,220	1,431.6		63,819	3,840.4
		計	L		393	46.3		535	41.3		915	52.6
			計	68.14	2,271	362.6	211.10	15,755	1,472.9	547.13	64,734	3,893.0
		古 出	N		984	116.5		678	52.8		4,526	239.5
		育 成 単層林	L									
	天	半層外	計	21.41	984	116.5	9.79	678	52.8	43.43	4,526	239.5
		育 成複層林	Ν									
林地			L									
	然		計									
	术	天 然	Ν		13	4.0					510	27.0
		生林	L 計		355	40.6		1,828	143.4		2,683	186.2
		土	計	15.93	368	44.6	49.01	1,828	143.4	58.53	3,193	213.2
	林		Ν		997	120.5		678	52.8		5,036	266.5
		計	L		355	40.6		1,828	143.4		2,683	186.2
			計	37.34	1,352	161.1	58.80	2,506	196.2	101.96	7,719	452.7
		竹 材	t							4.20		
			N									
	無	立木地	L									
			計									
			Ν		2,875	436.8		15,898	1,484.4		68,855	4,106.9
		計	L		748	86.9		2,363	184.7		3,598	238.8
			計	105.48	3,623	523.7	269.90	18,261	1,669.1	649.09	72,453	4,345.7
		附带地	ļ									
林地		貸地	ļ									
以外		雑 地	_									
Ø)			N									
土地		計	L									
			計									
	^	I	N		2,875	436.8		15,898	1,484.4		68,855	4,106.9
î	合 計	計	L		748	86.9		2,363	184.7		3,598	238.8
			計	105.48	3,623	523.7	269.90	18,261	1,669.1	649.09	72,453	4,345.7

(面積: ha, 材積: m³, 成長量: m³/年)

72151	THIE	型区. 02	- · ·		тFV	ýπ		此人	ýπ		作员 · IId, 作作 · III,	
	_		-	6	齢	級	7	齢	級	8	齢	級
	区	分		面積	材 積3	成長量	面積	材 積3	成長量	面積	材 積3	成長量
-		I	NT.	ha	m ³ 224,723	m³ 9,881.0	ha	m [*] 406,424	m³ 13,645.3	ha	m [*] 528,470	m³ 13,693.8
		育 成			5,292				350.0			366.6
	Į.	単層林	L 計	1,591.42	230,015	210.4 10,091.4	2,317.56	10,490		0.004.70	14,175	
	人		īТ	1,091.42	230,013	10,091.4	2,317.00	416,914 642	13,995.3 22.1	2,884.78	542,645 9,921	14,060.4 250.7
		育 成	L		80	2.8		1,265	39.4		6,709	139.6
	エ	複層林	ㅁ		00	2.0		1,200	39. 4		0,709	138.0
		7岁/百小	計	0.53	80	2.8	13.48	1,907	61.5	121.55	16,630	390.3
	林		N	0.00	224,723	9,881.0	13.40	407,066	13,667.4	121.00	538,391	13,944.5
	1/1	計	L		5,372	213.2		11,755	389.4		20,884	506.2
		П	計	1,591.95	230,095	10,094.2	2,331.04	418,821	14,056.8	3,006.33	559,275	14,450.7
		育 成	N	1,001.00	230,033	9.0	2,001.04	7,029	191.1	3,000.33	7,524	184.8
			т		217	3.0		7,023	131.1		7,324	104.0
	天	単層林	計	1.93	214	9.0	48.86	7,029	191.1	50.09	7,524	184.8
			N	1.55	217	3.0	70.00	182	5.1	30.03	3.631	92.7
林地		育 成	т -		409	31.2		597	33.0		14,917	679.0
71111		複層林	計	5.91	409	31.2	12.70	779	38.1	60.97	18,548	771.7
	然		N	0.01	68	2.5	12.70	86	2.2	00.37	1,580	36.7
		天 然			4,228	326.9		1,424	80.6		7,483	330.8
		生 林	上 計	34.30	4,296	329.4	29.86	1,510	82.8	147.99	9,063	367.5
	林		N	04.00	282	11.5	23.00	7,297	198.4	147.00	12,735	314.2
	141.	計	L		4,637	358.1		2,021	113.6		22,400	1,009.8
		н	計	42.14	4,919	369.6	91.42	9,318	312.0	259.05	35,135	1,324.0
		竹材		12.11	1,010	000.0	01.12	0,010	012.0	200.00	00,100	1,02 1.0
		14 11	N									
	4111	立木地	L									
	,,,,		計									
			N		225,005	9,892.5		414,363	13,865.8		551,126	14,258.7
		計	L		10,009	571.3		13,776	503.0		43,284	1,516.0
			計	1.634.09	235,014	10,463.8	2,422.46	428,139	14,368.8	3,265.38	594,410	15,774.7
		附帯地	-	1,00 1.00	200,011	75,755.5	_,	120,100	1 1,00010	0,200.00	55 1,115	
林地		貸地										
以外		雑 地										
0			N									
土地		計	L									
		***	計									
	•		N		225,005	9,892.5		414,363	13,865.8		551,126	14,258.7
1	合	計	L		10,009	571.3		13,776	503.0		43,284	1,516.0
		計	1,634.09	235,014	10,463.8	2,422.46	428,139	14,368.8	3,265.38	594,410	15,774.7	
			н	.,55 1.00		. 5, . 50.0	_, 10	5,100	,500.0	5,250.00	55.,110	,

(面積: ha, 材積: m³, 成長量: m³/年)

7/21-1		型区. 02			rja A	Jen T		, t. A	Jon.		作 · IIa, 作 作 · III,	
			L	9	齢	級	10	齢	級	11	龄	級
	区	分	ļ	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量
			,	ha	m³	m³	ha	m³	m³	ha	m³	m³
		育 成	N		594,430	11,602.2		485,089	7,164.6		413,393	5,112.0
		単層林	L		25,439	537.3		23,932	343.8		12,249	143.8
	人	7/8*11	計	3,495.23	619,869	12,139.5	2,769.88	509,021	7,508.4	2,053.93	425,642	5,255.8
			N		11,911	205.6		8,932	137.1		11,201	131.3
	工.	育 成	L		7,923	131.9		5,306	74.7		5,913	69.2
		複層林										
			計	145.27	19,834	337.5	85.71	14,238	211.8	100.81	17,114	200.5
	林		N		606,341	11,807.8		494,021	7,301.7		424,594	5,243.3
		計	L		33,362	669.2		29,238	418.5		18,162	213.0
			計	3,640.50	639,703	12,477.0	2,855.59	523,259	7,720.2	2,154.74	442,756	5,456.3
		育 成	N		2,675	51.1		2,848	45.6		193	2.4
		月 成 単層林	L		753	31.3		1,665	55.4		236	7.3
	天	平 唐 孙	計	23.24	3,428	82.4	26.75	4,513	101.0	3.47	429	9.7
		* 4	N		8,230	182.8		2,543	43.2		30	0.4
林地		育成	L		34,117	1,397.4		11,245	393.9		2,862	86.0
		複層林	計	130.68	42,347	1,580.2	66.97	13,788	437.1	16.11	2,892	86.4
	然	- h	N		2,951	53.3		7,317	114.5		10,268	128.9
		天 然 生 林			35,234	1,355.0		89,314	2,939.8		168,478	5,191.8
		生林	L 計	357.06	38,185	1,408.3	478.47	96,631	3,054.3	685.39	178,746	5,320.7
	林		N		13,856	287.2		12,708	203.3		10,491	131.7
		計	L		70,104	2,783.7		102,224	3,389.1		171,576	5,285.1
			計	510.98	83,960	3,070.9	572.19	114,932	3,592.4	704.97	182,067	5,416.8
		竹材			,	,		,	,		,	,
			N									
	無	立木地	L									
			計									
			N		620,197	12,095.0		506,729	7,505.0		435,085	5,375.0
		計	L		103,466	3,452.9		131,462	3,807.6		189,738	5,498.1
			計	4,151.48	723,663	15,547.9	3,427.78	638,191	11,312.6	2,859.71	624,823	10,873.1
		附帯地		.,	. ==,	,	2,127112	,	,	_,		,
林地		貸地										
以外		雑 地										
0			N									
土地		計	L									
			計									
			N		620,197	12,095.0		506,729	7,505.0		435,085	5,375.0
1	合	計	L		103,466	3,452.9		131,462	3,807.6		189,738	5,498.1
'		н	計	4,151.48	723,663	15,547.9	3,427.78	638,191	11,312.6	2,859.71	624,823	10,873.1
			ΠI	7,101,70	120,000	10,077.3	U,721.70	000,191	11,012.0	۷,000./۱	027,023	10,070.1

(面積: ha, 材積: m³, 成長量: m³/年)

	, , , ,	型区. 02			30. E	/m		A1. E	/27		作 · IIa, 作作 · III,		<u> </u>
			Ļ	1 2	齢	級	1 3	齢	級	1 4	龄	級	
	区	分	L	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	
				ha	m³	m³	ha	m³	m³	ha	m³	m³	
		育 成	N		140,783	1,488.5		13,369	125.8		13,251	117	
		単層林	L		8,496	86.6		420	3.5		4,868	39	
	人	T/B///	計	619.34	149,279	1,575.1	56.48	13,789	129.3	88.69	18,119	156	
			N		656	6.4		1,134	11.0		1,696	15	5.6
	工	育 成	L		529	5.5		119	0.9		1,008	7	7.1
		複層林					(5.80)						
			計	5.26	1,185	11.9	1.79	1,253	11.9	15.24	2,704	22	
	林		N		141,439	1,494.9		14,503	136.8		14,947	133	3.1
		計	L		9,025	92.1		539	4.4		5,876	46	5.3
			計	624.60	150,464	1,587.0	58.27	15,042	141.2	103.93	20,823	179).4
		女 4	N		301	3.6					438	4	1.4
		育成	L		202	5.8							
	天	単層林	計	4.26	503	9.4					438	4	1.4
		* 4	N		172	1.5		93	1.0		1,834		0.2
林地		育成	L		1,541	43.7		1,397	32.7		10,332	206	
		複層林	計	8.39	1,713	45.2	12.31	1,490	33.7	60.98	12,166	226	
	然	4b	N		18,308	243.4		23,659	275.1		10,917	114	
		天 然			326,427	9.006.0		256,243	6,138.3		119,555	2,483	
		生林	L 計	1,583.02	344,735	9,249.4	1,468.70	279,902	6,413.4	721.73	130,472	2,597	
	林		N	,	18,781	248.5	,	23,752	276.1		13,189	138	
		計	L		328,170	9,055.5		257,640	6,171.0		129,887	2,689	
			計	1,595.67	346,951	9,304.0	1,481.01	281,392	6,447.1	782.71	143,076	2,828	
		竹材		1,000.07	0.10,001	3,55	.,	201,002	3,11711	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	. 10,010		
		14 11	N						-				-
	無	立木地	L						-				\neg
	,		計						-				-
			N		160,220	1,743.4		38,255	412.9		28,136	271	.8
		計	L		337,195	9,147.6		258,179	6,175.4		135,763	2,735	
		ы	計	2,220.27	497,415	10,891.0	1,539.28	296.434	6,588.3	886.64	163,899	3.007	
		附帯地	μι	2,220.27	107,110	10,001.0	1,000.20	200, 10 1	0,000.0	000.01	100,000	0,007	<u>.</u>
林地		貸地	ŀ										\dashv
以外		雑地	ŀ										\dashv
0		11 m 5.00	N										\dashv
土地		計	L										\dashv
		н	計										\dashv
	I .		N		160,220	1,743.4		38,255	412.9		28,136	271	ρ
	合	計	L		337,195	9,147.6		258,179	6,175.4		135,763	2,735	
'	ш	ρΙ	計	2,220.27	497,415	10,891.0	1,539.28	296,434	6,588.3	886.64	163,899	3,007	
Ь			рΙ	۷,۷۷۵.۷	487,410	10,081.0	1,008.20	Z3U,434	0,000.3	000.04	103,099	3,007	.0

森林計画区: 024 宮城南部

(面積: ha, 材積: m³, 成長量: m³/年)

7010 1	I HI H	四匹. 02			30. E	/m		J1- E	/m		作 · IIa, 作 作 · III,		
			ļ	1 5	齢	級	1 6	齢	級	1 7	龄	級	
	区	分		面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長	量
			,	ha	m³	m³	ha	m³	m³	ha	m³	m³	
		育成	N		17,538	140.0		11,218	85.5		13,795		75.0
		単層林	L		2,937	17.7		794	4.0		1,513		7.5
	人	T/B/11	計	98.45	20,475	157.7	73.14	12,012	89.5	68.25	15,308		82.5
			Ν		5,699	42.7		5,272	41.3		3,350		17.9
	エ	育成	L		2,994	19.0		3,046	15.5		2,073		10.4
		複層林		(3.33)									
			計	44.54	8,693	61.7	43.41	8,318	56.8	30.42	5,423		28.3
	林		N		23,237	182.7		16,490	126.8		17,145		92.9
		計	L		5,931	36.7		3,840	19.5		3,586		17.9
			計	142.99	29,168	219.4	116.55	20,330	146.3	98.67	20,731		110.8
		育 成	Ν		569	5.9		112	1.2		452		4.3
		単層林	L		194	3.6					176		2.4
	天	中層小	計	2.56	763	9.5		112	1.2	1.33	628		6.7
		育成	N		186	1.4		460	2.8				
林地		複層林	L		7,271	130.9		5,267	88.8				
	然		計	71.14	7,457	132.3	47.73	5,727	91.6				
	杰		NI		14,949	141.3		10,545	98.5		7,341		60.1
		天 然 生 林	L		71,274	1,299.0		142,136	2,376.3		144,841	2,	,022.5
		生 林	L 計	563.53	86,223	1,440.3	949.91	152,681	2,474.8	933.69	152,182	2,	,082.6
	林		N		15,704	148.6		11,117	102.5		7,793		64.4
		計	L		78,739	1,433.5		147,403	2,465.1		145,017	2,	,024.9
			計	637.23	94,443	1,582.1	997.64	158,520	2,567.6	935.02	152,810	2.	,089.3
		竹材			·			·	·		·		
			N										
	無	(立木地	L										
			計										
			N		38,941	331.3		27,607	229.3		24,938		157.3
		計	L		84,670	1,470.2		151,243	2,484.6		148,603		,042.8
			計	780.22	123,611	1,801.5	1,114.19	178,850	2,713.9	1,033.69	173,541		,200.1
		附帯地			·		·	·	·	·	·		
林地		貸地											
以外		雑 地											
0			N										
土地		計	L										
			計										
	•		N		38,941	331.3		27,607	229.3		24,938		157.3
,	合	計	L		84,670	1,470.2		151,243	2,484.6		148,603		2,042.8
	_	F.	計	780.22	123,611	1,801.5	1,114.19	178,850	2,713.9	1,033.69	173,541		2,200.1
			ΗΙ	, 55.22	123,011	1,551.0	1,11110	1,75,000	2,710.0	1,000.00	175,011	ے,	,_00

(面積:ha, 材積:m³, 成長量:m³/年)

7/2/8/1	1 11 1	J		1 7以 円 口 1	*6.6	(m. 1		rt. A	/m		惧 · IIa, 们 惧 · III,		-/ /
			Ļ	18	齢	級	1 9	齢	級	2 0	齢	級	
	区	分	ļ	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長	量
		•		ha	m³	m³	ha	m³	m³	ha	m³	m³	
1		育成	N		12,524	73.6		13,577	87.6		13,403		88.3
1		単層林	L		1,446	7.2		4,228	21.0		789		3.9
1	人	T/B/11	計	62.57	13,970	80.8	77.63	17,805	108.6	67.49	14,192		92.2
1			N		5,947	25.3		6,340	46.6		373		2.8
	エ	育成	L		3,763	18.7		5,891	29.5		248		1.3
		複層林											
l l			計	68.15	9,710	44.0	65.17	12,231	76.1	3.06	621		4.1
l l	林		N		18,471	98.9		19,917	134.2		13,776		91.1
		計	L		5,209	25.9		10,119	50.5		1,037		5.2
			計	130.72	23,680	124.8	142.80	30,036	184.7	70.55	14,813		96.3
1		→ →	N		150	1.6		35	0.4		53		0.6
		育成	т										
l l	天	単層林	計		150	1.6		35	0.4		53		0.6
			NT		181	1.5							
林地		育成	т		181	2.0		4,114	37.0				
–		複層林	計	1.50	362	3.5	34.57	4,114	37.0				
	然		NI		12,660	92.9		9,988	80.5		6,336		43.1
		天 然			194,637	2,318.5		149,486	1,473.6		100,447		870.4
		生 林	L 計	1,340.43	207,297	2,411.4	1,041.29	159,474	1,554.1	746.70	106,783		913.5
	林		N	1,2 12112	12,991	96.0	.,	10,023	80.9		6,389		43.7
l l	.,,,	計	L		194,818	2,320.5		153,600	1,510.6		100,447		870.4
l l		н і	計	1,341.93	207,809	2,416.5	1,075.86	163,623	1,591.5	746.70	106,836		914.1
		竹材		1,011.00	207,000	2,110.0	1,070.00	100,020	1,001.0	7 10.70	100,000		011.1
1		1,4	N										
	1 1112	(立木地	L										
	,,,,	,,	計										
l l			N		31,462	194.9		29,940	215.1		20,165		134.8
l l		計	L		200,027	2,346.4		163,719	1,561.1		101,484		875.6
l l		н	計	1,472.65	231,489	2.541.3	1,218.66	193,659	1,776.2	817.25	121,649		,010.4
		附帯地	-	1,172.00	201,100	2,011.0	1,210.00	100,000	1,770.2	017.20	121,010	.,	,010.1
林地		貸地											
以外		雑地											
0	\vdash	, page 200	N										
土地		計	L										
		ні	計										
			N		31,462	194.9		29,940	215.1		20,165		134.8
	合	計	L		200,027	2,346.4		163,719	1,561.1		101,484		875.6
ı		пΙ	計	1,472.65	231,489	2,541.3	1,218.66	193,659	1,776.2	817.25	121,649		,010.4
Щ_			Τī	1,472.00	Z31,489	2,041.3	1,210.00	193,009	1,770.2	017.20	121,049	I,	,010.4

林況(林種別齢級別面積, 材積及び成長量)

森林計画区: 024 宮城南部

		· 102 . 02		2 1	齢 級 以	ŀ.
	区	分		面積	材積	成長量
	<u> </u>),		曲 損 ha	m ³	m ³
			N	na	6,193	36.8
		育成	L		367	1.9
	人	単層林	計	38.31	6,560	38.7
	, •		N	00.01	87	0.6
		育 成	L		37	0.2
	エ	複層林			0,	0.2
		.>	計	0.80	124	0.8
	林		N		6,280	37.4
		計	L		404	2.1
			計	39.11	6,684	39.5
		→ _N	N		35	0.4
		育成	L			
	天	単層林	計		35	0.4
		* 4	N		174	1.2
林地		育成	L		23,845	101.9
	<i>t</i> -t-5	複層林	計	156.15	24,019	103.1
	然	hb	N		184,253	1,004.7
		天 然 生 林	L		2,863,695	12,021.9
		生 杯	計	20,779.24	3,047,948	13,026.6
	林		N		184,462	1,006.3
		計	L		2,887,540	12,123.8
			計	20,935.39	3,072,002	13,130.1
		竹 林	7			
			N			
	無	立木地	L			
			計			
			N		190,742	1,043.7
		計	L		2,887,944	12,125.9
			計	20,974.50	3,078,686	13,169.6
l		附帯地				
林地		貸 地				
以外		雑 地				
(I)		31	N			
土地		計	L			
			計			
	^	3 1	N		190,742	1,043.7
ĺ	\Rightarrow	計	L		2,887,944	12,125.9
			計	20,974.50	3,078,686	13,169.6

(注) 1 ()は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

(面積:ha, 材積:m³, 成長量:m³/年)

***	沐計画区:0	24 宮城南部	<u> </u>													(甲位: 則傾 n	α, γηης III/
	機能類型		水	土 伢	全 全	林			森林	と人と	の共	生林		資源の)循 環	合	計
		国土保金	全タイプ	水源かん	養タイプ	青	t	自然維持	寺タイプ	森林空間和	川用タイプ	# n	t	利月	林	П	PΙ
木	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	育成単層林	1, 834. 57	306, 005	9, 550. 75	1, 717, 260	11, 385. 32	2, 023, 265	713. 99	127, 976	2, 916. 59	541, 832	3, 630. 58	669, 808	2, 324. 05	415, 082	17, 339. 95	3, 108, 155
工林		84. 45	12, 628	303. 32	49, 246	387. 77	61, 874	34. 49	7, 085	219. 07	32, 738	253. 56	39, 823	112. 99	18, 604	754. 32	120, 301
	小計	1, 919. 02	318, 633	9, 854. 07	1, 766, 506	11, 773. 09	2, 085, 139	748. 48	135, 061	3, 135. 66	574, 570	3, 884. 14	709, 631	2, 437. 04	433, 686	18, 094. 27	3, 228, 456
天	育成単層林	2. 53	451	155. 42	21, 351	157. 95	21, 802			58. 63	8, 619	58. 63	8, 619	22. 54	1, 621	239. 12	32, 042
然		281. 22	46, 502	337. 94	71, 434	619. 16	117, 936			15. 45	3, 795	15. 45	3, 795	51. 76	14, 080	686. 37	135, 811
林		6, 450. 93	998, 343	8, 917. 53	1, 453, 432	15, 368. 46	2, 451, 775	12, 750. 31	1, 933, 718	3, 111. 60	474, 727	15, 861. 91	2, 408, 445	769. 58	141, 297	31, 999. 95	5, 001, 517
	小 計	6, 734. 68	1, 045, 296	9, 410. 89	1, 546, 217	16, 145. 57	2, 591, 513	12, 750. 31	1, 933, 718	3, 185. 68	487, 141	15, 935. 99	2, 420, 859	843. 88	156, 998	32, 925. 44	5, 169, 370
	無立木地													47. 60		47. 60	
	竹 林			4. 20		4. 20										4. 20	
	林地計	8, 653. 70	1, 363, 929	19, 264. 96	3, 312, 723	27, 918. 66	4, 676, 652	13, 498. 79	2, 068, 779	6, 321. 34	1, 061, 711	19, 820. 13	3, 130, 490	3, 328. 52	590, 684	51, 067. 31	8, 397, 826
	林地以外	313. 90		441. 49		755. 39		2, 715. 06		546. 17	984	3, 261. 23	984	175. 28		4, 191. 90	984
	合 計			(4. 20)		(4. 20)										(4. 20)	
		8, 967. 60	1, 363, 929	19, 706. 45	3, 312, 723	28, 674. 05	4, 676, 652	16, 213. 85	2, 068, 779	6, 867. 51	1, 062, 695	23, 081. 36	3, 131, 474	3, 503. 80	590, 684	55, 259. 21	8, 398, 810

注1 < >は機能類型区分外で内書。 2 ()は竹林の面積及び材積で外書。

(3) 林道等の現況

(単位 : km) 道 林 業 道 区 分 作 自 動 車 道 軽 車 道 合 計 延 長 266.38 28. 56 266.38

(4) 収穫予想表

別表のとおり

(5) 地元施設等の現況

(単位 : ha)

					_										(単位: ha)
				2	<u> </u>				5.	<u>} </u>					面積
5	分	収	造	林	契	約	に	基	づ	<	分	収	木	木	813. 53
5	分	収	育	林	契	約	に	基	づ	<	分	収	杉	木	117. 50
									普			ì	<u> </u>		30, 266. 65
	共	-	用	林	野	<u> </u>			薪			Ē	是		-
	7	τ	т	ተ	±.	ľ			放			4	攵		-
											計				30, 266. 65
									植	棱	月	ŀ	也		0.14
									農	耕	井	j t	也		3. 78
									鉱	業	. 月	ŀ	也		-
									道	路	子	j t	也		73. 82
									水	路	子	j t	也		10. 67
	貸	È			地	h			電	気	事業	用坾	也		114. 51
	戶	Į			Щ	3			温	鉱	泉	用坾	也		-
									学	杉	5 月	j j	也		-
									採	草	放:	牧坾	也		24. 49
									建	物	」 月	ŀ	也		1. 22
									そ	の	他:	貸圩	也		128. 11
							-				計				356. 74

収 穫 予 想 表

青森県内 国有林

樹種 (ス ギ)

林	平	主 平	林	h a	木 a 当		副 	木 木 a 当	主	副 1 h	林 木 a 当	合	計
7/1	均胸	均	本	幹	a <u>ョ</u> 平 均	連年	幹	a ョ 幹 材	幹	総	a <u></u> 平 均	連年	成
	高直	樹		材	成長	成長	材	積累	材	収 穫	成長	一 成 長	長
齢	径 cm	高 m	数 本	積 m3	量 m3	量 m3	積 m3	計 m3	積 m3	量 m3	量 m3	量 m3	率 %
8	3. 5	2. 5	(3, 000)	(10)	1. 3	mo			(10)	(10)	1. 3		70
13	7. 5	5. 2	2, 220	38	2. 9	5.6			38	38	2.9	5. 6	23.3
18	10.4	7. 5	1, 815	68	3.8	6.0	6	6	74	74	4. 1	7. 2	12.9
23	13.0	9. 5	1, 497	103	4. 5	7.0	9	15	112	118	5. 1	8.8	9.8
28	15. 3	11. 1	1, 280	140	5.0	7.4	14	29	154	169	6.0	10.2	7.9
33	17. 4	12.5	1, 130	178	5. 4	7.6	15	44	193	222	6.7	10.6	6. 4
38	19.3	13. 7	1,030	215	5. 7	7.4	15	59	230	274	7.2	10.4	5. 1
43	21.0	14. 7	954	249	5.8	6.8	14	73	263	322	7.5	9.6	4.0
48	22.6	15. 6	879	280	5.8	6. 2	14	87	294	367	7.6	9.0	3.3
53	24.0	16. 3	836	308	5.8	5. 6	12	99	320	407	7.7	8. 0	2. 7
58	25.3	16. 9	791	332	5. 7	4.8	8	107	340	439	7.6	6. 4	2.0
63	26. 4	17.6	743	352	5. 6	4. 0	8	115	360	467	7.4	5. 6	1.6
68	27.5	18. 3	695	369	5. 4	3. 4	7	122	376	491	7.2	4.8	1.3
73	28.6	19.0	649	385	5. 3	3. 2	7	128	392	514	7.0	4.6	1. 2
78	29.6	19. 7	606	398	5. 1	2.6	6	134	404	532	6.8	3.6	1.0
83	30.6	20.3	569	409	4. 9	2. 2	6	140	415	549	6.6	3. 4	0.8
88	31.5	21.0	535	420	4.8	2. 2	6	145	426	566	6. 4	3. 4	0.8
93	32.4	21.6	506	431	4. 6	2. 2	5	150	436	581	6. 2	3.0	0.7
98	33. 2	22.3	477	440	4. 5	1.8	5	155	445	595	6. 1	2.8	0.6
103	33.9	22.8	458	448	4. 3	1.6	5	160	453	608	5. 9	2. 6	0.6

岩手県内 国有林

樹種(スギ)

林	平	主 平	林	h a	木 a 当		副 	木 木 a 当	主	副 1 h	林 木 a 当	合	計
771	均胸	均	本	幹	a <u>ョ</u> 平 均	連年	幹	a ョ 幹 材	幹	総	u 平 均	連年	成
	高直	樹		材	成長	成長	材	積累	材	収 穫	成長	一成 長	長
齢	径 cm	高 m	数 本	積 m 3	量 m3	量 m3	積 m3	計 m3	積 m3	量 m3	量 m3	量 m3	率 %
8	3. 7	2. 6	2, 960	(6)	0.8				(6)	(6)	0.8		, -
13	6.3	4.8	2, 370	32	2. 5	5. 2			32	32	2.5	5. 2	27.4
18	8.9	6. 5	2,000	60	3. 3	5. 6	5	5	65	65	3.6	6.6	13.6
23	11.6	8. 2	1,680	88	3.8	5.6	8	13	96	101	4.4	7.2	9. 2
28	14.3	9.8	1, 400	127	4. 5	7.8	9	22	136	149	5. 3	9.6	8.6
33	16.6	11. 3	1, 220	164	5. 0	7.4	11	33	175	197	6.0	9.6	6. 4
38	18. 7	12.6	1,090	201	5. 3	7.4	12	45	213	246	6.5	9.8	5. 2
43	20.5	13. 7	990	239	5. 6	7.6	12	57	251	296	6.9	10.0	4. 4
48	22.2	14. 8	910	271	5.6	6. 4	11	68	282	339	7. 1	8.6	3. 3
53	23.6	15.8	860	302	5. 7	6. 2	10	78	312	380	7.2	8. 2	2.8
58	24.8	16. 7	820	328	5. 7	5. 2	9	87	337	415	7.2	7.0	2. 2
63	25.8	17. 4	777	349	5. 6	4. 4	8	95	357	444	7.0	5.8	1.7
68	26.8	18. 2	727	367	5. 4	3. 6	7	102	374	469	6. 9	5. 0	1.4
73	27.8	18. 9	679	381	5. 2	2.8	7	109	388	490	6. 7	4. 2	1. 1
78	28.8	19. 6	635	395	5. 1	2.8	6	115	401	510	6. 5	4. 0	1.0
83	29.8	20.3	592	406	4. 9	2. 2	6	121	412	527	6. 3	3. 4	0.8
88	30.6	20.9	562	417	4. 7	2. 2	6	126	423	544	6.2	3. 4	0.8
93	31.4	21.3	538	427	4. 6	2.0	5	131	432	558	6.0	2.8	0.7
98	32. 2	22. 0	505	435	4. 4	1.6	5	136	440	571	5.8	2. 6	0.6
103	32.8	22. 5	485	442	4. 3	1.4	4	140	446	582	5. 7	2. 2	0.5

樹種 (ス ギ)

林	平	主 平	林	h a	木 a 当		副 	木 木 a 当	主	副 1 h	林 木 a 当	合	計
771	均胸	均	本	幹	a <u>ョ</u> 平 均	連年	幹	a ョ 幹 材	幹	総	u 平 均	連年	成
	高直	樹		材	成長	成長	材	積累	材	収 穫	成長	成長	長
齢	径 cm	高 m	数 本	積 m3	量 m3	量 m3	積 m3	計 m3	積 m3	量 m3	量 m3	量 m3	率 %
8	4. 0	3. 3	(3, 000)	(13)	1. 6	mo		mo	(13)	(13)	1. 6		70
13	8.0	6. 2	2, 258	43	3. 3	6.0			43	43	3, 3	6.0	21.4
18	11.0	8. 4	1, 783	78	4. 3	7.0	7	7	85	85	4.7	8.4	13. 1
23	13.6	10. 2	1, 477	114	5. 0	7.2	11	18	125	132	5. 7	9.4	9.3
28	15.8	11. 7	1, 264	150	5. 4	7. 2	14	32	164	182	6. 5	10.0	7. 2
33	17.8	12.9	1, 108	187	5. 7	7.4	15	47	202	234	7. 1	10.4	5. 9
38	19.8	14. 1	983	222	5.8	7.0	17	64	239	286	7. 5	10.4	4. 9
43	21.6	15. 1	907	255	5. 9	6.6	18	82	273	337	7.8	10. 2	4. 1
48	23.0	16.0	850	287	6.0	6. 4	16	98	303	385	8.0	9.6	3. 4
53	24. 3	16. 7	798	313	5. 9	5. 2	16	114	329	427	8. 1	8. 4	2. 7
58	25. 5	17.4	757	336	5.8	4. 6	15	129	351	465	8.0	7.6	2.3
63	26.6	18. 2	717	357	5. 7	4. 2	15	144	372	501	8.0	7.2	2.0
68	27.7	18. 7	680	375	5. 5	3.6	15	159	390	534	7. 9	6.6	1.8
73	28.8	19. 4	639	393	5. 4	3. 6	14	173	407	566	7.8	6. 4 5. 8	1.6
78	29.9	20. 1	600	410	5. 3	2. 6	12	185	422	595	7.6	4.8	1.4
83	31.0	20. 7	563	423	5. 1		11	196	434	619	7. 5		1. 1
88	31.9	21.3	534	436	5.0	2. 6	9	205	445	641	7.3	4. 4	0.9
93	32.8	21. 9	507	448	4.8	1.8	8	213	456	661	7. 1	3. 4	0. 9
98	33. 7	22. 5	478	457	4. 7	1. 8	8	221	465	678	6.9	3. 4	0. 7
103	34. 5	23.0	456	466	4. 5	1.0	7	228	473	694	6.7	3. 4	0.7

青森県内 国有林

樹種(アカマツ)

44-	716	主	林		木			木 木 a 当	主	副	林 木	合	計
林	平均胸	平均	本	h 幹	a 当 平 均	連年	1 h 幹	幹	幹	1 h 総	a 当 平 均	連年	成
齢	高 直 径 cm	樹 高 m	数 本	材 積 m3	成 長 量 m3	- 成長量 m3	材 積 m3	材 積 累 計 m3	材 積 m3	収 穫 量 m3	成 長 量 m3	- 成長量 m3	長 率 %
8	2.0	2. 9	(4, 000)	(10)	1. 3	mo	mo	mo	(10)	(10)	1. 3	mo	70
13	4. 9	4. 9	3, 077	26	2. 0	3.2	10	10	36	36	2.8	5.2	22.6
18	7. 9	6.8	2, 095	44	2. 4	3.6	17	27	61	71	3. 9	7.0	16.1
23	11. 2	8. 5	1, 450	67	2. 9	4.6	18	45	85	112	4. 9	8.2	12.7
28	14.0	10.1	1, 055	90	3. 2	4.6	17	62	107	152	5. 4	8.0	9. 2
33	16. 7	11.6	842	112	3. 4	4. 4	17	79	129	191	5.8	7.8	7. 1
38	19. 1	12.9	713	133	3. 5	4. 2	15	94	148	227	6.0	7.2	5. 5
43	21. 4	14. 1	617	151	3. 5	3.6	15	109	166	260	6. 0	6.6	4. 4 3. 7
48	23.3	15. 2	542	167	3. 5	3. 2	15	124	182	291	6. 1	6. 2	3. 4
53	25. 2	16. 2	485	183	3. 5	3. 2	15	139	198	322	6. 1	6. 0	3. 0
58	26.8	17.0	437	199	3. 4	3. 2	14	153	213	352	6. 1	5.8	2. 7
63	28.3	17.8	405	215	3. 4	3. 0	13	166	228	381	6.0	5. 6	2.4
68	29.8	18.5	379	230	3. 4	3.0	13	179	243	409	6.0	5. 6	2.3
73	31. 1	19.3	357	245	3. 4	3. 0	13	192	258	437	6.0	5. 2	2.0
78	32.3	19.8	344	260	3. 3	2.8	11	203	271	463	5.9	4.8	1.8
83	33. 4	20.3	332	274	3. 3	2.6	10	213	284	487	5.9	4. 2	1.5
88	34. 4	20.7	323	287	3. 3	2.2	8	221	295	508	5.8	3.6	1.2
93	35. 3	21.1	314	298	3. 2	2.0	7	228	305	526	5. 7	3.4	1.1
98	36. 2	21.5	304	308	3. 1	1.8	7	235	315	543	5. 5	3. 2	1.0
103	37. 1	21.8	295	317	3. 1		7	242	324	559	5. 4		

岩手県内 国有林

樹種(アカマツ)

林	平	主平	林	h	木 a 当		副 	木 木 a 当	主	副 1 h	林 木 a 当	合	計
7215	中均 胸	均	本	幹	平均	連年	<u>1 II</u> 幹	幹 材	幹	総	平均	連年	成
	高直	樹		材	成長	- 成 長	材	積累	材	収 穫	成長	- 成 長	長
龄	径 cm	高 m	数 本	積 m3	量 m3	量 m3	積 m3	計 m3	積 m3	量 m3	量 m3	量 m3	率 %
8	2.0	3. 0	3, 200	(13)	(1.6)				(13)	(13)	(1.6)		
13	5.0	5. 1	2,650	30	2. 3	3. 4	10	10	40	40	3. 1	5. 4	20.4
18	8.0	7. 0	2, 100	49	2. 7	3.8	17	27	66	76	4. 2	7.2	15. 0
23	11.3	8. 9	1, 550	71	3. 1	4. 4 5. 2	21	48	92	119	5. 2	9. 2	9.8
28	14. 2	10.5	1, 113	97	3. 5	4.8	20	68	117	165	5. 9		7.3
33	16.8	12. 1	891	121	3. 7	4. 2	19	87	140	208	6. 3	8.6	5. 7
38	19. 3	13. 3	744	142	3. 7	4. 2	19	106	161	248	6. 5	7. 6	4. 7
43	21.6	14. 5	643	163	3.8	3. 6	17	123	180	286	6. 7	6.6	3. 7
48	23.6	15. 4	557	181	3.8	3. 2	15	138	196	319	6.6	6. 2	3. 2
53	25.4	16. 4	494	197	3. 7	3. 2	15	153	212	350	6. 6	6. 0	2.8
58	27.0	17. 3	448	213	3. 7	3. 0	14	167	227	380	6.6	5. 6	2. 5
63	28.6	18. 1	410	228	3.6	3. 0	13	180	241	408	6. 5	5. 4	2. 2
68	30.0	18. 9	384	243	3. 6	3. 0	12	192	255	435	6. 4	5. 0	2. 0
73	31.3	19.6	364	258	3. 5	2.8	10	202	268	460	6.3	4.6	1. 7
78	32.5	20.2	348	272	3. 5	2.6	9	211	281	483	6. 2	4. 2	1. 5
83	33.6	20.8	333	285	3. 4	2. 6	8	219	293	504	6. 1	3.8	1. 3
88	34. 7	21.3	319	298	3. 4	2. 4	6	225	304	523	5. 9	3. 4	1. 1
93	35.6	21.8	310	310	3. 3	2. 4	5	230	315	540	5.8	3. 0	0. 9
98	36.6	22.2	299	320	3. 3	2. 0	5	235	325	555	5. 7	2.8	0. 9
103	37. 4	22.5	292	330	3. 2	2.0	4	239	334	569	5. 5	2.0	0. 9

宮城県内 国有林

樹種(アカマツ)

		——— 主	林				副	* 木	主	副	林 木	——— 合	計
林	平均	平 均	本	h 幹	a 当 平	連	1 h 幹	a 当 幹	幹	1 h 総	a 当 平	連	成
	胸高直	樹	4	材	- 均成長	年成長	材	材積累	材	収穫	- 均成長	年成長	長
齢	径 cm	高 m	数 本	積 m3	量 m3	量 m 3	積 m3	計 m3	積 m3	量 m3	量 m3	量 m3	率 %
8	2.0	3. 1	(4, 000)	(14)	1.8	2.0	(3)	(3)	(17)	(17)	2. 1	6 0	01.0
13	5.0	5. 2	3, 300	33	2. 5	3.8	12	15	45	48	3. 7	6. 2	21. 0
18	8. 1	7. 1	2, 200	54	3. 0	4. 2	18	33	72	87	4.8	7.8	14. 9
23	11.4	9.0	1, 512	77	3. 3	4.6	22	55	99	132	5. 7	9.0	11.8
28	14. 3	10.6	1, 110	101	3. 6	4.8	23	78	124	179	6. 4	9.4	9.4
33	17.0	12. 2	890	124	3.8	4.6	20	98	144	222	6. 9	8. 6	7. 0 5. 8
38	19.5	13. 4	744	147	3. 9	4.6	19	117	166	264	6. 7		
43	21.8	14. 6	643	167	3. 9	4.0	17	134	184	301	7. 0	7.4	4. 5
48	23.8	15. 6	557	184	3.8	3.4	16	150	200	334	7.0	6.6	3.6
53	25. 7	16.6	482	200	3. 8		16	166	216	366	6. 9	6.4	3. 2
58	27. 3	17. 5	437	215	3. 7	3.0	15	181	230	396	6.8	6.0	2.8
63	28.9	18. 3	401	229	3. 6	2.8	15	196	244	425	6. 7	5.8	2.5
68	30.5	19. 1	370	243	3. 6	2.8	15	211	258	454	6. 7	5.8	2. 4
73	31.8	19.8	351	257	3. 5	2.8	15	226	272	483	6.6	5.8	2.3
78	33. 1	20.5	333	271	3. 5	2.8	14	240	285	511	6.6	5. 6	2. 1
83	34. 3	21. 1	318	285	3. 4	2.8	12	252	297	537	6. 5	5. 2	1.8
88	35. 4	21.6	306	298	3. 4	2.6	10	262	308	560	6. 4	4.6	1.6
93	36. 4	22. 1	296	310	3. 3	2.4	9	271	319	581	6. 2	4. 2	1.4
98	37.3	22. 5	288	322	3. 3	2. 4	8	279	330	601	6. 1	4.0	1.3
103	38. 2	22. 9	280	333	3. 2	2.2	7	286	340	619	6. 0	3.6	1. 1

青森県・岩手県・宮城県 国有林 樹種(カラマツ)

		主	林		木		副		主	副	林木	合	計
林	平均	平 均		h 幹	a 当 平	連	1 h 幹	a 当 幹	幹	1 h 総	a 当 平	連	成
齢	胸 高 直 C m	樹 高 m	数 本	材 積 m3	均成長量 m3	年成長量 m3	材 積 m3	材 積 累 計 m ³	材 積 m3	収 穫 量 m3	均 成 長 量 m3	年成長量 m3	長 率 %
8	4.3	3. 7	2,040	(10)	1.3	Г 0			(10)	(10)	1.3	Г.О.	00.0
13	6.5	5. 6	1,750	36	2.8	5. 2			36	36	2.8	5. 2	22.6
18	9.0	7. 5	1, 450	67	3. 7	6. 2	6	6	73	73	4. 1	7.4	13.6
23	11.4	9.4	1, 230	99	4.3	6. 4	8	14	107	113	4. 9	8.0	9.2
28	13.8	11. 2	1,070	129	4.6	6. 0	9	23	138	152	5.4	7.8	6.6
33	16.3	13. 2	940	155	4.7	5. 2	10	33	165	188	5. 7	7.2	4.9
38	18. 4	14. 9	820	176	4.6	4. 2	11	44	187	220	5.8	6.4	3. 7
43	20.4	16. 4	730	195	4. 5	3.8	11	55	206	250	5.8	6.0	3. 1
48	22.0	17. 7	650	210	4.4	3. 0	11	66	221	276	5.8	5. 2	2.5
53	23. 2	18. 7	600	223	4. 2	2.6	8	74	231	297	5.6	4. 2	1.9
58	24. 2	19. 5	560	234	4.0	2.2	7	81	241	315	5.4	3.6	1.6
63	25.3	20. 2	511	244	3. 9	2.2	7	88	251	332	5.3	3.4	1.4
68	26. 2	20.8	478	252	3. 7	1.6	7	95	259	347	5. 1	3. 0	1.2
73	27. 1	21. 4	453	260	3.6	1.6	6	101	266	361	4.9	2.8	1.1
78	27.9	21. 9	432	266	3.4	1. 2	6	107	272	373	4.8	2.4	0.9
83	28.6	22. 4	409	271	3. 3	1.0	6	113	277	384	4.6	2.2	0.8

青森県・岩手県・宮城県 国有林 樹種(ヒ バ)

		主	林		木		副		主	副	林木	合	計
林	平均胸	平均	1 本	<u>h</u> 幹	a 当 平 均	連年	1 h 幹	a 当 幹 材	幹	1 h 総	a 当 平 均	連年	成
齢	高 直 径 cm	樹 高 m	数 本	材 積 m3	成長量 m3	+成長量 m3	材 積 m3	7 積 累 計 m3	材 積 m3	収 穫 量 m3	%成長量 m3	 成 長 量 m3	長 率 %
18	4. 1	4. 5	3,000	(9)	0.5	2.0			(9)	(9)	0.5	2.0	14.2
23	6.4	5. 7	2, 200	19	0.8	2.0			19	19	0.8	2.0	14. 3
28	8. 7	6.8	1,800	29	1.0	2.0	3	3	32	32	1.1	2. 6	10. 2
33	10.3	7. 9	1,450	40	1.2	2.2	5	8	45	48	1.5	3. 2	8.6
38	11.8	8. 9	1, 200	53	1.4	2.6	5	13	58	66	1.7	3.6	7.3
43	13. 3	10.0	1,050	68	1.6	3.0	5	18	73	86	2.0	4. 0	6.3
48	14.7	11. 2	930	84	1.8	3. 2	5	23	89	107	2.2	4. 2	5. 4
53	16.0	12. 7	850	101	1.9	3.4	5	28	106	129	2.4	4. 4	4.6
58	17.2	13. 9	805	119	2. 1	3.6	5	33	124	152	2.6	4.6	4. 1
63	18.4	14. 9	775	137	2.2	3.6	5	38	142	175	2.8	4.6	3.5
68	19.5	15. 7	750	155	2.3	3.6	6	44	161	199	2.9	4.8	3. 2
73	20.5	16. 3	730	175	2.4	4.0	6	50	181	225	3. 1	5. 2	3. 1
78	21.5	16.8	710	195	2.5	4.0	6	56	201	251	3. 2	5. 2	2.8
83	22.5	17. 2	690	216	2.6	4. 2	6	62	222	278	3.3	5. 4	2.6
88	23. 4	17.6	670	238	2.7	4.4	6	68	244	306	3.5	5.6	2.4
93	24. 3	17. 9	650	259	2.8	4.2	7	75	266	334	3.6	5.6	2.2

青森県・岩手県・宮城県 国有林樹種(ヒノキ)

		主	林		木			木木	主	副	林木	合	計
林	平	平	1		a 当	/丰	1 h	a 当	A++	1 h	a ≝	/丰	4
	均 胸	均	本	幹	平均	連年	幹	料材	幹	総	平均	連年	成
	高	樹		材	成	成	材	幹材積累計	材	収	成	成	長
	直		ster	41.	成 長	長		累	41.	穫	長	成長量	
齢	径。	高	数 本	積 m3	量 m 3	量 m 3	積 m3	計 m3	積 m 3	量 m 3	量 m 3	量 m 3	率 %
	сm	m	4	шэ	шэ	III 3	шэ	шэ	111 9	111 3	111.5	111 9	70
8	1.6	2.1		(2)	0.3				(2)	(2)	0.3		
13	4. 3	3. 6	3,000	(14)	1 1	2.4			(14)	(14)	1 1	2.4	30.0
13	4. 3	3.0	3,000	(14)	1.1	3. 4			(14)	(14)	1.1	3.8	16. 2
18	6.8	5.0	2,400	31	1.7		2	2	33	33	1.8		
23	9.0	6. 4	1,960	53	2.3	4.4	5	7	58	60	2.6	5.4	12.1
23	9.0	0.4	1, 900	ეე	2. 3	4.8	υ	,	90	00	2.0	6.4	9.3
28	11. 1	7.7	1,658	77	2.8		8	15	85	92	3.3		
33	13. 0	9. 0	1, 410	100	3.0	4.6	10	25	110	125	3.8	6.6	7. 1
33	15.0	9. 0	1,410	100	3.0	4. 4	10	20	110	123	3.0	6.6	5. 7
38	14.8	10.2	1,240	122	3.2		11	36	133	158	4.2		
43	16.6	11. 3	1,072	143	3. 3	4.2	11	47	154	190	4.4	6.4	4.6
45	10.0	11. 5	1,072	143	3. 3	4.0	11	41	104	190	4.4	6.2	3.9
48	18.3	12.4	950	163	3.4		11	58	174	221	4.6		
53	19. 7	13. 4	850	182	3. 4	3.8	11	69	193	251	4.7	6.0	3.4
93	19. 1	10.4	850	102	5.4	3. 6	11	09	193	201	4. /	5.6	2.9
58	21.1	14. 4	768	200	3.4		10	79	210	279	4.8		
63	22. 5	15. 3	690	215	3.4	3.0	10	89	225	304	4.8	5.0	2.4
03	44.0	10. 3	090	410	5.4	3. 0	10	09	440	304	4.0	5.0	2.2
68	23.8	16. 2	638	230	3.4		10	99	240	329	4.8		

青森県・岩手県・宮城県 国有林 樹種(トドマツ)

	主	林	木	副	木 木	主	副	 林 木	合	計
林	1	h a	当	1 h	a 当		1 h	a 当		
	幹	平	連	幹	幹	幹	総	平	連	成
	材	均 成	年成	材	材 積	材	収	均 成	年 成	長
	12]	長	長	123	累累	12]	穫	長	長	X
齢	積	量	量	積	計	積	量	量	量	率
	m 3	m 3	m 3	m 3	m 3	m 3	m 3	m 3	m 3	%
18	16	0.9				16	16	0.9		
			6.6						7.4	21.4
23	49	2. 1		4	4	53	53	2. 3	7.0	11 4
28	79	2.8	6.0	9	13	88	92	3. 3	7.8	11.4
	13	2.0	6. 2		10	00	32	0.0	8.6	8.6
33	110	3.3		12	25	122	135	4. 1		
			6.8						8.8	6.7
38	144	3.8	6. 2	10	35	154	179	4. 7	8. 2	5. 0
43	175	4. 1	0. 2	10	45	185	220	5. 1	0. 2	5.0
	1.0		6.2		10	100		0.1	8.0	4.1
48	206	4.3		9	54	215	260	5.4		
F0	001	4 4	5.0	0	6.0	0.40	004		6.8	3.0
53	231	4. 4	5. 0	9	63	240	294	5. 5	6.8	2.7
58	256	4.4	5.0	9	72	265	328	5. 7	0.0	2.1
			4.6						6.4	2.4
63	279	4.4	4.6	9	81	288	360	5. 7		1.0
68	299	4. 4	4.0	8	89	307	388	5. 7	5. 6	1.9
08	499	4.4	3.4	0	09	307	308	υ. τ	4. 6	1.5
73	316	4.3	0. 1	6	95	322	411	5.6	1. 0	1.0

青森県・岩手県・宮城県 国有林 樹種(天広葉樹 用材)

林	<u>1</u> 幹	h a 当 平	連	成
	材	均 成	年 成	長
齢	積 m3	長 量 m3	長 量 m3	率 %
18	6	0.3		
23	13	0.6	1. 4	14. 7
28	21	0.8	1.6	9.4
33	30	0. 9	1.8	7.1
38	39	1. 0	1.8	5. 2
43	48	1. 1	1.8	4.1
48	58	1. 2	2.0	3.8
53	68	1. 3	2.0	3.2
58	79	1. 4	2. 2	3.0
63	90	1. 4	2. 2	2.6
68	101	1. 5	2. 2	2.3
73	111	1. 5	2.0	1.9
78	121	1. 6	2.0	1. 7
83	131	1. 6	2.0	1.6
88	140	1. 6	1.8	1.3
	110	1. 0	1.6	1.1

1-1					
	林	1 幹 材 積 m3	h a 当 平均成長量 m3	連 車 年 成 長 量 m 3	成 長 率 %
	93	148	1.6		
	98	156	1.6	1.6	1.1
				1.4	0.9
	103	163	1.6	1. 2	0.7
	108	169	1.6	1. 2	0.7
	113	175	1.5	1. 0	0.6
	118	180	1.5		
	123	185	1.5	1. 0	0.5
	128	189	1.5	0.8	0.4
	133	192	1.4	0.6	0.3
				0.6	0.3
	138	195	1.4	0.4	0.2
	143	197	1.4	0. 2	0. 1
	148	198	1.3	0. 2	0. 1
	153	199	1.3		
	158	200	1.3	0. 2	0.1

青森県・岩手県・宮城県 国有林 樹種(薪炭林,広人工林,針人工林内広)

	10(11) /-	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
林	1 幹 材	h a 当 平 均 成	連年成	成長
齢	積 m3	長 量 m3	長 量 m3	率 %
8	(10)	1.3	0.0	15.0
13	23	1.8	2. 6	15.8
18	36	2. 0	2.6	8.8
23	50	2. 2	2.8	6.5
28	63	2. 3	2.6	4.6
33	75	2. 3	2.4	3.5
			2. 2	2.7
38	86	2. 3	1.8	2.0
43	95	2. 2	1.6	1.6
48	103	2. 1	1. 4	1.3
53	110	2. 1	1. 2	1. 1
58	116	2.0		
63	122	1. 9	1. 2	1.0
68	127	1. 9	1.0	0.8
73	131	1.8	0.8	0.6
78	135	1. 7	0.8	0.6
	100	ž., ,		

参 考 資 料

参考1 保護林の名称及び区域

種類 名	3称 位	置		林小班	Ŧ	
物群落保護林	船形山植物群落保護林山台署	105 い1 い2 い3 ろは3 に へ1 へ2 イ	106 い1 い2 ろ1 イ 108 ち 109 り ぬ1 ぬ2 ぬ3	109 ぬ4 ぬ5 ぬ6 イ 113 ろ1 ろ3 114 ろ1 ろ2	115 は に イ 121-1 ろ 122 全小班 123 全小班 124-1 全小班 124-2 ろ 125 全小班	126 全小班 127 全小班 129 全小班 130-1 全小班 130-2 全小班 131 全小班 132 全小班
<u> </u>	蔵王植物群落保護林 4 台署	217 は に2 に3 218 全全小小 219 全全小小 220 全かい 235 いろはにロいイロろは 302 ろ3 は	302 303 305 307 307 309 310 315 315 315 315 315 315	316 317 324 324 329 330 331 331 331 331 331 331 331 331 331	348 349 350 351 50 351 352 352 352 352 352 352 352 352 352 352	353 ちりぬる1 354 ぬるイいろハハいイイ 356 いろハハいイイ 356 いろり

参考2 緑の回廊の名称及び区域

名称	位置			林 小 班		
奥羽山脈	仙台署	142-2 14 141 151 15 151 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	173 176 177 180 181 181 181 181 181 181 181 181 181	207 208 208 208 209 209 209 209 209 209 209 209 209	209 へへへとちりりりぬぬぬるるイロ全ろはにイぬるるるイロハはははははははは 456 12312 小 15312 小 12345678	215 216 23 240 240 240 240 12 240 240 240 240 240 240 240 240 240 24

名称	位置			林 小 班		
鳥海朝日・飯豊吾妻	仙台署	354 いいいいいいいろははははにほへへとちり全全全ちり全いいいほほほへへへととちりぬ全いいろははにほへといいいのはほほへへへととちりぬ全いいろははにほへといいいほほほへへへととちりぬ全いいろははにほへといいいがあります。 123 12312312412 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	377777888378 378 378 378 378 231234 12 12 12341212 1234123 123412 12341212 1234	378 78 79 70ねならららむうイイイニチリいいいいいろはにほへとちりぬるるわかよたれそつつねなららららららむううつねならららもうりょう 1234 123456 12	379 3899 3990 379 399 400 379 3899 400 379 3899 400 379 3899 400 379 379 379 379 379 379 379 379 379 379	400 402 400 1123 4 5 6 402 400 402 400 402 400 402 400 402 400 402 400 402 400 402 400 402 402

名称	位置			林小班	
鳥海朝日・飯豊吾妻	仙台署	419 ほ6 ほ7 ほ8 る1 わ2 わわよ1 よ2	419 よ3 よれそそつつねななななななな4	419 な5 な6 な7 420 へ1 る1 る2	

参考3 レクリエーションの森の施業方法別の林小班

種類	名科	<u>,</u>	位置	施業 方法		林 小	· 班											
自然休養林	仙台自治	権現森	仙台署	育 成 複層林	22 に ぬ る2	22 れ 23 い は	23 へ ぬ 24 ろ	24 I=2 I=3										
養林	台自然休養林(風景ゾーン)	地区		天然 生林	22 ろはへとちりるわ	22 か よ1 よ2 た そ つろに	23 ほ と1 と2 ち り る わ 24 は1	24 は2 は3 は4 に1 ほ1 ほ2										
	・ ン)			林地以外	22 イ ロ ハ	22 ニ ホ 23 ハ	23 = ホ	23 F1 F2										
		鈎取	仙台署	育 成複層林	56 ろ ほ2	56 ^ 1 ^ 2	56 ち											
		地区	地区	地区	地区	地区	地区	地区	地区	地区	地区	地区	署	天然 生林	56 い は に ほ1	56 ~3 ~4 ~5 ~6	56 と1 と2 と3 り	56 ぬ る わ
				林地 以外	56 イ ロ	56 /\ _	56 ホ											
		台原	仙台署	育 成 単層林	80 LY													
		地 区	署	育 成複層林	78 ろ に	78 ほ へ1	78 へ2 79 ろ											
										天然 生林	78 い は と1 と2 79 い1	79 い2 は に ほ へ	79 と り ぬる	80 ろ1 ろ2				
				林地 以外	78 イ ロ ハ1 ハ2	78 ハ3 二1 二2 ホ	78 へ 79 イ ロ ハ	79 ニ1 ニ2 80 イ										
		三共地区	仙台署	育 成 複層林	83 ^ 1 ^ 3	83 <i>t</i> a												
		地区	著	天然 生林	83 い ろ は1 は2	83 は3 に ほ へ 2	83 ち り1 り2 る	83 わ										
				林地 以外	83 イ ロ1 ロ2 ロ3	83 /\ =1 =2 =3	83 ホ へ ト1 ト2	83 チ										

種類	名和	Ť	位置	施業 方法	林小班			
自然休養林	仙台自	海浜地区	仙台署	育成複層林	87 り1 88 ち			
養林	仙台自然休養林(風景ゾーン)	<u>⊠</u>		天生林	87 へとりりりりぬるるわわわかよよよよたれそ; 2345 12123 1234 12	87 そつねなららららむいほほほほほへとりぬる! 22 1234 1234 12345	88 るわかよよたたたれそつつつつつつつつつつねら 20 20 21 21 22 34 56 78 90 78 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	88 ななならうのおおおくやややややややや 1 2 3 1 2 3 4 5 6 7
				林地以外	87 ハ3 へ ト1 ト2 ト3 チ	87 リ ヌ 88 イ1 イ2 イ3 イ4	88 イ5 ロ ハ ニ1 ニ2 ホ	88 へ ト1 ト2 チ リ
自然観察数	宮城 野鳥 <i>の</i> 自然観 教育)森 見察	仙台署	天然 生林	308 い は に	311 い は に	311 ほ へ か	
教育林	白石蔵自然観教 育	見察	仙台署	天然 生林	321-2 LV1 LV2 IC			

種類	名科	F	位置	施業 方法		林 /	· 班		
野外	宮城	笹谷	仙台署	方法 育 成 複層林	240 L\1 L\2	240 い3 ろ	240 は1 は2		
スポー	王 职		著	天然 生林	240 に ほ				
ー ツ 地	宮城蔵王野外スポ			林地 以外	240 チ1 チ2	240 チ4 リ1	240 1J3 1J4		
域	ポー	澄	仙	天然	チ3 302 い	リ2 304 に1	リ5 305 は2	306 L\4	
	- ツ 地 域	川	台署	生林	304 L\1 L\2	1=2 1=3	は3 は4	い5 ち1	
	域				い3 は1	1=4 1=5	は5 は6	ち2 ち3	
					は2 は3	ほ1 305 ろ	306 L\1 L\2	ち4 ち5	
				林地	は4 302 ハ	<u>は1</u> 304 ワ	い3 306 ホ	306 ∃	
				以外	304 □1 □2	カ1 カ2	^ -	タレ	
					□3 ハ	305 イ1 イ2	チ リ	ナ ム1	
					二 二 ホ	チ 306 イ	ァ ヌ ル1	<u> </u>	
					^		ル2		
					トル	/\ =	ル3 ワ		
	宮城蔵王烏帽		仙台署	育 成 単層林	311 ≥6				
	風王		者	育 成 複層林	308 ろ2 311 よ2				
				天然 生林	308 ち り	311 る わ	311 よ4 よ5	312 と3	
	スキ	子スキー	ナスキ			ぬ る	よ1 よ3	1ط 312 2ع	
				林地 以外	308 イ ロ1	308 ホ2 ホ3	308 チ 311 イ	311 チ1 チ2	
	場野外スポ				□2 □3	ホ4 ホ5	ニ ホ	チ3 リ	
	ポー				□4 □5	ホ6 ホ7	^ +1	ヌ 312 ロ1	
	- ツ 地 域				□6 ハ1	ホ8 ホ9	⊦ 2 ⊦ 3	□2 □3	
	域				/\2 /\3	ホ10 ヘ	⊦ 4 ⊦ 5	ロ4 ハ1	
					二 木1	ト1 ト2	⊦6 ⊦7	/\2 =	

種類	名称	位置	施業 方法		林 /	· 班	
野外ス	宮 城 蔵	仙台署	育成単層林	327 へ4 328 ほ へ3	328 ち1 り 404 に2	404 に3 に6 ほ1	404 ほ2 へ
ポーツ地	城蔵王白石スキー		育 成複層林	327 IC1 IC3 ~1	327 へ3 ち1 ち2	328 へ2 と ち2	404 に4 と3
地域	キー 場野外スポー ツ地域		天然 生林	へ2 326に3 327にほとち3 11 328 るるわかよよた 2 2 328 た	328 へ1 328 れ 329 い3 331 ぬ1 ぬ2 る わ1 わ2 わ3 わ4 わ5 わ6 わ7	8 404 と2 404 と2 45 6 6 1 2 1 9 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	404 ぬ6 ぬ7 ぬ8 ぬ9 ぬ10 ぬ11 ぬ13 る2 る3 る4 405 そ1 そ2
			林地以外	328 イ 329 イ 331 イ1 イ2 二1	331 = 2 404 イ ロ ハ1 ハ2	404 = ~1 ~2 ~3 ~4	405 イ
	宮城蔵王七ヶ 宿スキー場野 外スポーツ地 域	仙台署	天然 生林	395 る1 る2 わ か1 か2	395 か3 か4 か5 か6 か7	395 か8 よ た れ そ1	395 そ2 そ3 そ4 な1
			林地 以外	395 イ ロ1	395 □2 □3	395 二 ホ	

参考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	施業			林小班		
	方育成単層林	2 3 1 4 9 1 1 1 1 1 1 1 2 3 4 6 8 1 2 3 4 6 8 4 1 2 3 4 6 8 1 2 3 4 6 8 1 2 1 2 3 4 5 6 7	12 13 14 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	26 27 28 28 28 27 28 28 28 29 32 31 22 31	33.4 35 36 40 42 43 42.3.1.2.3.1.2.1.2. 44 45.0.2.3.1.2.3.2.3	45 ははににへとちちちろはににいろはほほほほへへへいにほへといはにほへはほとちぬへちぬぬろににに2312、2123 55 57 57 57

位置	施業 方法			林小班		
仙台署	之 育成単層林 -	57 58 58 59 60 61 68 69 ににほへといいろろろろはははにほにいいろにににいいろろい5 67 1 23 4 5 6 1 2 3 69 69 61 61 62 3 69	69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	313 314 314 314 314 314 314 314 314 314	314 323 337 325 337 327 327 32 337 337 339 337 3314 2212123 23 337 34 57 32 33 14 21 23 12 12 3	339 わわかそねねねねななないろはにちりぬぬわわわうとりぬぬ 12 3405 12 12 12 10 11 12 13 14 16 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
	育成複層林	23 4 9 112 ろいいろいははわかよいいろほつなななな 259 12	12 13 むろろろろろはははははいははほへとちむろろろろろはははははいははほへとち14 1 1 1 1 1 1	14 15 16 16 27 27 15 16 28 27 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	27 へとちちちりぬとととるいははにはにほへ 1 123 28 29 12 30 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	31 32 33 34 34 34 34 34 34 11 21 21 22 5 6 1 4 3 4 1 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1

施業 方法			林 小 班		
施方育成複層林業法	34 35 44 42 43 44 45 47 49 50 55 71 123 2 31123 42 45 12 2 45 12 55 55 6 6 7 1 123 123 123 123 123 123 123 123 123 1	59 50 60 61 61 60 61 60 61 60 61 60 61 60 61 60 61 60 61 60 60 61 60 61 60 61 60 61 60 61 60 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61	301 301 301 301 301 301 301 301 301 301	322-2 とりぬるるるるるわわかへへとととととととちりりりぬぬるるるるわわかへへへととととととりりりぬぬるるるるるいい。324 1 2 3 4 5 6 7 9 1 2 4 1 2 1 2 3 4 1 1 2 3 4 1 1 2 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 1 2 3	325 ほへとととぬわわかいよななぬるわかねねむうとにほへへへへちちちりりぬい 123 121 123 121 123 123 121 123 123 123
天然生林	り 56 に2 58 に2 58 と 2 ろ3 は3 3 い7 4 へ	る2 る3 241 い1 い2 301 ほ2 5 い 9 ろ2 ろ3 に ほ1	お1 お2 くや 322-2 へ 10 い11 は 11 は 12 ろ に	325 い1 い2 い3 に1 に2 12 か ね1 ね2 ね3 な2	に5 に6 12 む3 13 ろ2 ろ11 は7 は8 は9
	方育成複層林	方育成複層林 34 42 43 44 45 47 49 50 55 56 57 58 2 3 1 1 2 3 4 2 4 5 1 2 2 4 5 1 2 2 3 1 1 3 5 5 57 58 2 3 1 3 7 5 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2 3 1 3 7 5 6 57 58 2	方育成複層林	方法	方法

位置	施業			———————— 林 小 班		
 — 仙 台 署	方法 天 然 生 林	13 は11 に	26 よ3 た1	34 ぬ 35 い1	56 ら 57 は	87 う1 う2
者	林	へ と ち1	た2 27 に る	は と 36 い1	ほ2 58 ろ1 へ	88 ろ は に1
		ち2 り 14 ろ	28 り ぬ よ1	にへち	59 い は10 60 は1	に2 む う1
		1⊂ ^ 2	よ2 よ3	り 41 ろ	は2 61 は	98 UV1 UV2
		と3 と4 ち4	た1 29 ほ へ	は1 は2 は4	ほ 68 に1 に2	い3 ろ は
		り ぬ2	30 い ろ 31 い	42 い6 ろ1 ろ2	ほ へ と	に ほ1
		る1 た れ	は2 は3	ろ3 ほ	70 L\6 L\7	ほ2 ほ3 209 に1
		そ つ ね	は4 ほ へ	43 に1 ほ1 る1	い11 ろ3 ヘ	1=2 1=3 1=4
		な1 な2	32 い ろ1	る2 か	81 L\1 L\2	1=5 1=6
		う1 う2 う3	ろ2 ほ3 ほ4	44 ほ 46 い ほ	86 い ろ は	ほ 210 い 234 は
		う4 15 い5 ろ1	と る1 る2	47 と1 と2 と3	に ほ へ1	に1 に2 ほ
		は に1	わ か1	と4 と5	^2 ^3	239 ほ1 ほ2
		に2 に3 16 い	か2 か3 33 い2	ち 49 と 50 ろ	87 ניז ני2 ני3	と ち た1
		ろ ほ と	い3 は り1	に ほ2 り1	ろ1 ろ2 ろ3	た2 た3 240 へ1
		ち 21 い	り2 り3	55 い ろ2	は に	
		22 ほ 26 い へ 2	ぬ1 ぬ2 ぬ3	は に と	ほ ち1 ち2	へ3 へ4 へ5 とち1
		りか	34 IJ1 IJ2	る2 わ	ち3 ち4	IJ
		よ1 よ2	り3 り4	か1 か2	ち5 ち6	ぬ1 る1

位置	施業方法			林 小 班		
仙台署	方天然生林	241 30 38 313 31 31 31 31 31 45 31 45 45 45 45 30 30 313 31 31 31 45 63 12 12 11 11 12 11 21 11 11 11 11 11 11	314 314 314 32 314 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	325 925 91 91 91 91 91 92 93 93 93 93 93 93 93 93 93 93 93 93 93	338 339 339 350 330 40 43 47 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	405 わ2 よ2 よ3 406 わ
	地 以 外	3 イ ロ 11 イ 12 イ1	ロ1 ロ2 ロ3 13 イ	ハ 14 イ ロ1 ロ2	16 イ ロ ハ ニ1	ホ 21 イ 26 イ 27 イ

位置	施業 方法			林小班		
仙台署	林地以外	28 イロハニホ12 29 イイイイイロロハニホホへへイイイイイロロロハイロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロコココロロロロロロロロ	36 二ホホ3 41 42 43 45 47 48 49 50 50	50 55 58 60 61 68 69 70 77 81 12 3 4 1 2 1 2 3 4 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	87 イ2 イロ ハ1 98 98 209 210 12 209 42 210 イロ ハハハホイイロ ハニホへ 240 イイロ ハニホへ	240 ト 241 イロハ 301 イロロワイコロワイコロワイコロワイコロロフィコロロロココロココロココロココロココロコココロココロコココロコココロコ