

第6次国有林野施業実施計画書

(千葉北部森林計画区)

自 令和5年4月1日
計画期間
至 令和10年3月31日

関東森林管理局

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、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	1
(3)	水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積	1
(4)	伐採総量	1
(5)	更新総量	1
(6)	保育総量	1
3	林道等の整備に関する事項	1
4	治山に関する事項	1
5	保護林及び緑の回廊の名称及び区域	2
(1)	保護林の名称及び区域	2
(2)	緑の回廊の名称及び区域	2
6	レクリエーションの森の名称及び区域	2
7	公益的機能維持増進協定の名称及び区域	2
8	その他必要な事項	2
(1)	施業指標林、試験地等	2
(2)	フィールドの提供	2
(3)	森林共同施業団地	2
(4)	その他	2

附属参考資料

(1)	国有林野の現況	3
(2)	機能類型別の国有林野の現況	4
(3)	林道等の現況	5
(4)	収穫予想表	5
(5)	地元施設等の現況	5

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、別添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、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

本計画区は臨時伐採のみで、伐採・更新箇所ごとの伐採・更新面積及び方法等については、計画していない。

(2) 水源涵養^{かん}タイプにおける施業群別面積等 該当なし。

(3) 水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積 該当なし。

(4) 伐採総量

(単位：m³)

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	—	—	—	1,000	1,000	—	1,000
合 計				1,000	1,000	—	1,000
年 平 均				200	200	—	200

(5) 更新総量 該当なし。

(6) 保育総量 該当なし。

3 林道等の整備に関する事項

該当なし。

4 治山に関する事項

該当なし。

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

該当なし。

(2) 緑の回廊の名称及び区域

該当なし。

6 レクリエーションの森の名称及び区域

該当なし。

7 公益的機能維持増進協定の名称及び区域

該当なし。

8 その他必要な事項

(1) 施業指標林、試験地等

該当なし。

(2) フィールドの提供

対象地（林小班）	設定の目的	備 考
204い～そ （林地外面積(0.5 9ha)を含まない）	多様な活動の森 （銚子ジオパークの森）	設 定：令和元年3月 実施主体：銚子ジオパーク推進協議会 面 積：29.49ha

(3) 森林共同施業団地

該当なし。

(4) その他

該当なし。

附 属 参 考 资 料

(1) 国有林野の現況

① 担当区別の区域及び面積

(単位：面積 ha)

担当区	関 係 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		
上 総	千 葉 市	0.30	201	0.38	—
	小 計	0.30		0.38	—
上 野	銚 子 市	41.99	204～208	—	—
	長 柄 町	—		2.16	—
	小 計	41.99		2.16	—
計		42.29		2.54	—

② 保安林、自然公園等の面積

(単位：面積 ha)

種 類	細 分	面 積	備 考
保 安 林	防 風	0.20	
	潮 害 防 備	39.16	
	保 健	36.14	
	計	39.36	
国 定 公 園 (水郷筑波)	第 2 種 特 別 地 域	34.08	
	第 3 種 特 別 地 域	0.66	
	計	37.74	
鳥 獣 保 護 区	特 別 保 護 地 区 以 外	33.05	
	計	33.05	
都 市 計 画 法 に よ る 風 致 地 区		33.71	

(注) 保安林の「計」欄は保安林種ごとの重複関係を除く面積を計上した。

(2) 機能類型別の国有林野の現況

(単位：面積 ha, 材積 m³)

機能類型 林種		山地災害防止タイプ						快適環境形成タイプ	
		土砂流出崩壊防備		気象害防備		計			
		面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積
人工林	育成単層林	—	—	3.84	322	3.84	322	—	—
	育成複層林	—	—	1.62	224	1.62	224	—	—
	小計			5.46	546	5.46	546		
天然林	育成単層林	—	—	—	—	—	—	—	—
	育成複層林	—	—	4.59	527	4.59	527	—	—
	天然生林	—	—	28.88	4,157	28.88	4,157	—	—
	小計	—	—	33.47	4,684	33.47	4,684	—	—
無立木地		—	—	—	—	—	—	—	—
竹林		—	—	—	—	—	—	—	—
林地計		—	—	38.93	5,230	38.93	5,230	—	—
林地以外		—	—	3.36	—	3.36	—	—	—
合計		—	—	42.29	5,230	42.29	5,230	—	—

(単位：面積 ha, 材積 m³)

機能類型 林種		水源かん養タイプ		自然維持タイプ		森林空間利用タイプ		合計	
		面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積
人工林	育成単層林	—	—	—	—	—	—	3.84	322
	育成複層林	—	—	—	—	—	—	1.62	224
	小計	—	—	—	—	—	—	5.46	546
天然林	育成単層林	—	—	—	—	—	—	—	—
	育成複層林	—	—	—	—	—	—	4.59	527
	天然生林	—	—	—	—	—	—	28.88	4,157
	小計	—	—	—	—	—	—	33.47	4,684
無立木地		—	—	—	—	—	—	—	—
竹林		—	—	—	—	—	—	—	—
林地計		—	—	—	—	—	—	38.93	5,230
林地以外		—	—	—	—	—	—	3.36	—
合計		—	—	—	—	—	—	42.29	5,230

(3) 林道等の現況

該当なし。

(4) 収穫予想表

6ページ以降に示すとおりである。

森林調査簿の地位級と収穫予想表の地位との対比

収穫予想表 の地位	森林調査簿の地位級	
	マツ	その他L
1	9以上	3以上
2	7～8	2
3	6以下	1

(5) 地元施設等の現況

(単位：ha)

区分	分収造林契 約に基づく 分収林	分収育林契 約に基づく 分収林	共用林野			
			普通	薪炭	放牧	合計
面積	—	—	—	—	—	—

貸地					
植樹用地	農耕用地	鉱業用地	道路用地	水路用地	電気事業用地
—	—	—	1.26	0.01	—

貸地					
温鉱泉用地	学校用地	採草放牧地	建物用地	その他貸地	合計
—	—	—	—	0.08	1.35

収穫予想表

樹種 マツ類

齡 級	地 位 1									地 位 2									地 位 3									林 齡 年							
	主林木			副林木			主 副 林 木 合 計			主 林 木			副 林 木			主 副 林 木 合 計			主林木			副林木			主 副 林 木 合 計										
	1ha当り									1ha当り									1ha当り																
	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	幹材積 m³	幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	総收穫量 m³	成長率 %	平均胸高直径 cm	平均樹高 m	本数 本	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	幹材積 m³	幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	総收穫量 m³	成長率 %	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	幹材積 m³		幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	総收穫量 m³	成長率 %	
I																																			3
II																																			8
III	44		3.4	9	9	53		4.1	53		6.4	4.2	3400	28		2.2	8	8	36		2.8	36		15		1.2	6	6	21		1.6	21		13	
		7.6					8.4		14.7					5.2					6.0		6.2		16.2		3.2					4.0		2.6	47		18.6
IV	82		4.6	13	22	95		5.8	104		9.8	6.7	2250	54		3.0	12	20	66		4.1	74		31		1.7	10	16	41		2.6	47		18	
		8.4					8.6		10.2					6.2					6.6		6.6		11.8		3.8				4.0		3.3	77		13.0	
V	124		5.4	14	36	138		7.0	160		13.2	9.2	1550	85		3.7	14	34	99		5.2	119		50		2.2	11	27	61		3.3	77		23	
		6.2					6.6		6.4					5.2					5.0		5.0		7.5		3.6				3.6		3.8	106		9.0	
VI	155		5.5	16	52	171		7.4	207		16.0	11.5	1100	111		4.0	13	47	124		5.6	158		68		2.4	11	38	79		3.8	106		28	
		4.0					4.4		4.4					4.2					4.2		4.2		5.3		2.8				2.6		3.9	130		6.0	
VII	175		5.3	18	70	193		7.4	245		18.0	13.4	900	132		4.0	13	60	145		5.8	192		82		2.5	10	48	92		3.9	130		33	
		2.8					2.8		3.4					2.4					2.2		2.2		3.3		2.0				2.0		3.9	150		4.3	
VIII	189		5.0	18	88	207		7.3	277		19.5	14.8	760	144		3.8	12	72	156		5.7	216		92		2.4	10	58	102		3.9	150		38	
		2.6					2.2		2.9					2.0					1.6		1.6		2.6		1.8				1.6		3.9	168		3.6	
IX	202		4.7	16	104	218		7.1	306		20.5	15.9	700	154		3.6	10	82	164		5.5	236		101		2.3	9	67	110		3.9	168		43	
		2.2					1.4		2.2					1.6					1.4		1.4		2.1		1.4				1.2		3.8	183		2.8	
X	213		4.4	12	116	225		6.9	329		21.2	16.7	650	162		3.4	9	91	171		5.3	253		108		2.3	8	75	116		3.8	183		48	
		1.4					1.0		1.5					1.2					1.0		1.0		1.7		1.0				0.8		3.7	195		2.1	
X I	220		4.2	10	126	230		6.5	346		21.9	17.3	610	168		3.2	8	99	176		5.0	267		113		2.1	7	82	120		3.7	195		53	
		1.0					0.2		1.0					0.8					0.6		0.6		1.3		0.6				0.4		3.3	211		1.5	
X II	225		3.9	6	132	231		6.2	357		22.5	17.8	580	172		3.0	7	106	179		4.8	278		116		2.0	6	88	122		3.5	204		58	
		0.8					1.0		1.0					0.4					0.2		0.2		0.9		0.4				0.2		3.3	211		1.2	
X III	229		3.6	7	139	236		5.8	368		22.9	18.1	560	174		2.8	6	112	180		4.5	286		118		1.9	5	93	123		3.3	211		63	
		0.6					0.4		0.8					0.4					0.2		0.2		0.8		0.4				0.2		3.2	217		1.0	
X IV	232		3.4	6	145	238		5.5	377		23.2	18.3	540	176		2.6	5	117	181		4.3	293		120		1.8	4	97	124		3.2	217		68	

※成長率はプレスラー式を用いて算出

収穫予想表

樹種 広葉樹

齡 級	地 位 1				地 位 2				地 位 3				林 齡 年
	主 副 林 木 合 計				主 副 林 木 合 計				主 副 林 木 合 計				
	1ha当り			成 長 率 %	1ha当り			成 長 率 %	1ha当り			成 長 率 %	
	幹 材 積 m ³	連 年 成 長 量 m ³	平 均 成 長 量 m ³		幹 材 積 m ³	連 年 成 長 量 m ³	平 均 成 長 量 m ³		幹 材 積 m ³	連 年 成 長 量 m ³	平 均 成 長 量 m ³		
I													3
II	20		2.5		12		1.5		6		0.8		8
		4.4		16.0		2.4		14.9		1.6		18.5	
III	42		3.2		24		1.8		14		1.1		13
		4.2		8.4		2.6		9.0		1.6		9.5	
IV	63		3.5		37		2.1		22		1.2		18
		3.4		4.9		2.6		6.2		1.6		6.4	
V	80		3.5		50		2.2		30		1.3		23
		2.6		3.1		2.2		4.1		1.4		4.3	
VI	93		3.3		61		2.2		37		1.3		28
		2.2		2.3		2.0		3.1		1.4		3.5	
VII	104		3.2		71		2.2		44		1.3		33
		2.0		1.9		2.0		2.7		1.2		2.6	
VIII	114		3.0		81		2.1		50		1.3		38
		2.0		1.7		2.0		2.4		1.2		2.3	
IX	124		2.9		91		2.1		56		1.3		43
		2.0		1.6		1.8		1.9		1.2		2.1	
X	134		2.8		100		2.1		62		1.3		48
		2.0		1.4		1.6		1.6		1.2		1.9	
X I	144		2.7		108		2.0		68		1.3		53
		1.8		1.2		1.6		1.4		1.0		1.4	
X II	153		2.6		116		2.0		73		1.3		58
		1.6		1.0		1.2		1.0		1.0		1.3	
X III	161		2.6		122		1.9		78		1.2		63
		1.4		0.9		1.2		1.0		1.0		1.3	
X IV	168		2.5		128		1.9		83		1.2		68
		1.4		0.8		1.2		0.9		1.0		1.2	
X V	175		2.4		134		1.8		88		1.2		73

※成長率はプレスラー式を用いて算出