

# 第五次国有林野施業実施計画 第一次変更計画書

(渡島檜山森林計画区)

計画期間 ( 自 平成27年4月 1日  
至 平成32年3月31日 )

策定年月日 : 平成27年3月30日  
第一次変更年月日 : 平成28年3月28日

北海道森林管理局

## 渡島檜山森林計画区の第五次国有林野施業実施計画の変更について

### 【変更理由】

次の理由から国有林野管理経営規程（平成11年農林水産省訓令第2号）第14条第2項に基づき変更する。

- 1 森林整備の必要箇所の精査により、人工林の間伐等に係る伐採箇所及び更新箇所の追加等から伐採総量、更新総量及び保育総量を変更する。

なお、本変更計画は、平成28年4月1日から適用する。

### 【変更項目及び頁】

- 2 施業群の名称並びに区域、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
  - (4) 伐採総量 . . . . . (2) 1
  - (5) 更新総量 . . . . . (4) 5
  - (6) 保育総量 . . . . . (4) 5

注：1 ( ) 書は、渡島檜山森林計画区の第五次国有林野施業実施計画書の頁である。  
2 本文については、変更等を行う項目に係る部分を掲載しており、下線部が変更等の箇所である。

【現行計画】

2 施業群の名称並びに区域、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

(4) 伐採総量

(単位：m<sup>3</sup>、h a)

区 分	林 地				林 地 以 外	合 計
	主 伐	間 伐	小 計	臨時伐採量		
山地災害防止タイプ	44,594	(3,004) 202,306	246,900			
自然維持タイプ	-	-	-			
森林空間利用タイプ	8,327	(118) 8,000	16,327			
快適環境形成タイプ	-	-	-			
水源涵養タイプ	単層林	(3,052) 35,131	238,377			
	長期単層林	(335) -	17,436			
	複層林	(1,171) 116,435	192,077			
	混交林	(568) 7,515	43,008			
	育成天然林	-	1,907			
	天然生林	-	-			
	計	(5,126) 160,988	492,805			
合 計	213,909	(8,249) 542,123	756,032	90,000	846,032	-
年 平 均	42,782	(1,650) 108,425	151,206	18,000	169,206	-

【現行計画】

(再掲) 市町村別内訳

(単位: m<sup>3</sup>、h a)

市町村名	林 地				林地以外	合計
	主 伐	間 伐	小 計	臨時伐採量		
函 館 市	-	-	-			
北 斗 市	10,749	(591) 38,647	49,396			
福 島 町	2,143	(330) 25,199	27,342			
知 内 町	17,335	(284) 21,851	39,186			
木 古 内 町	14,726	(743) 51,770	66,496			
七 飯 町	34,743	(129) 11,036	45,779			
鹿 部 町	-	-	-			
森 町	36,515	(345) 25,691	62,206			
八 雲 町	6,478	(830) 67,391	73,869			
長 万 部 町	4,413	(355) 22,176	26,589			
江 差 町	-	(62) 1,259	1,259			
上ノ国町	30,565	(747) 44,401	74,966			
厚 沢 部 町	41,068	(1,481) 84,689	125,757			
乙 部 町	916	(277) 15,321	16,237			
奥 尻 町	762	(202) 13,151	13,913			
今 金 町	7,736	(546) 40,034	47,770			
せ た な 町	5,760	(1,328) 79,507	85,267			
合 計	213,909	(8,249) 542,123	756,032			

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れていない。

注2) 上段( )の数値は間伐面積(h a)を表し、合計は四捨五入の為、必ずしも一致しない。

【変更計画】

2 施業群の名称並びに区域、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

(4) 伐採総量

(単位：m<sup>3</sup>、h a)

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	44,594	(3,227) 209,522	254,116				
自然維持タイプ	-	-	-				
森林空間利用タイプ	8,327	(118) 8,000	16,327				
快適環境形成タイプ	-	-	-				
水源涵養タイプ	単層林	35,131	(3,331) 217,370	252,501			
	長期単層林	-	(428) 22,420	22,420			
	複層林	118,176	(1,171) 75,642	193,818			
	混交林	7,515	(659) 39,988	47,503			
	育成天然林	1,907	(32) 1,197	3,104			
	天然生林	-	-	-			
	計	162,729	(5,621) 356,617	519,346			
合 計	215,650	(8,965) 574,139	789,789	90,000	879,789	-	879,789
年 平 均	43,217	(1,829) 116,429	159,646	18,000	177,646	-	177,646

注1) 上段( )は、間伐面積である。

注2) 「年平均」は、変更前の年平均に今回の変更計画による伐採量の増減量を本計画期間の残期間で除したものを加えて算出した数量を計上した。

【変更計画】

(再掲) 市町村別内訳

(単位: m<sup>3</sup>、h a)

市町村名	林 地				林地以外	合計
	主 伐	間 伐	小 計	臨時伐採量		
函 館 市	-	-	-			
北 斗 市	10,749	(591) 38,647	49,396			
福 島 町	2,143	(346) 26,021	28,164			
知 内 町	17,335	(328) 24,158	41,493			
木 古 内 町	14,726	(743) 51,770	66,496			
七 飯 町	34,743	(129) 11,036	45,779			
鹿 部 町	-	-	-			
森 町	36,515	(345) 25,691	62,206			
八 雲 町	6,478	(830) 67,391	73,869			
長 万 部 町	4,413	(510) 28,981	33,394			
江 差 町	-	(62) 1,259	1,259			
上ノ国町	30,565	(865) 52,015	82,580			
厚 沢 部 町	41,068	(1,582) 89,871	130,939			
乙 部 町	916	(277) 15,321	16,237			
奥 尻 町	762	(202) 13,151	13,913			
今 金 町	9,477	(828) 49,320	58,797			
せ た な 町	5,760	(1,328) 79,507	85,267			
合 計	215,650	(8,965) 574,139	789,789			

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れていない。

注2) 上段( )の数値は間伐面積(h a)を表し、合計は四捨五入の為、必ずしも一致しない。

【現行計画】

(5) 更新総量

(単位：h a)

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	-	-	-	98	101
	複層林造成	329	-	33	-	811	1,173
	計	333	-	33	-	909	1,275
天然更新	天然下種第1類	12	-	5	-	87	103
	天然下種第2類	-	-	-	-	9	9
	ぼう芽更新	-	-	-	-	-	-
	計	12	-	5	-	96	112
合 計		344	-	38	-	1,005	1,387

(6) 保育総量

(単位：h a)

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
保 育	下 刈	2,871	-	197	-	6,411	9,479
	つる切り	168	-	32	-	475	675
	除 伐	75	-	14	-	214	303

【変更計画】

(5) 更新総量

(単位：h a)

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	-	-	-	98	101
	複層林造成	329	-	33	-	818	1,180
	計	333	-	33	-	916	1,282
天然更新	天然下種第1類	12	-	5	-	87	103
	天然下種第2類	-	-	-	-	9	9
	ぼう芽更新	-	-	-	-	-	-
	計	12	-	5	-	96	112
合 計		345	-	38	-	1,011	1,394

(6) 保育総量

(単位：h a)

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
保 育	下 刈	2,871	-	197	-	6,439	9,507
	つる切り	168	-	32	-	475	675
	除 伐	75	-	14	-	214	303