

第五次国有林野施業実施計画 第一次変更計画書

(宗谷森林計画区)

計画期間 (自 平成28年4月 1日
至 平成33年3月31日)

策定年月日 : 平成28年3月28日
第一次変更年月日 : 平成29年3月27日

北海道森林管理局

宗谷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、人工林の主伐及び間伐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。
- 2 効率的に間伐等の森林施業を推進するために必要な路網整備として、林道に係る計画を変更する。

なお、本変更計画は、平成29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)	4
(6) 保育総量	(4)	4
3 林道の整備に関する事項	(5)	6

注：1 ()書きは、宗谷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】

(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	9,694	(2,354) 120,470	130,164				
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	単層林	(164) 12,590	10,237	22,827			
	長期単層林	-	-	-			
	複層林	(626) 24,348	31,416	55,764			
	混交林	(935) -	44,975	44,975			
	育成天然林	-	-	-			
	天然生林	-	-	-			
	その他	-	-	-			
	計	(1,725) 36,938	86,628	123,566			
合 計	46,632	(4,079) 207,098	253,730	40,000	293,730	-	293,730
年 平 均	9,326	(816) 41,420	50,746	8,000	58,746	-	58,746

注) 上段 () は、間伐面積である。

【変更計画】

(4) 伐採総量

(単位：m³、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	9,694	(2,354) 120,470	130,164				
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	単層林	12,590	(172) 10,533	23,123			
	長期単層林	-	-	-			
	複層林	25,118	(612) 30,646	55,764			
	混交林	-	(1,136) 53,899	53,899			
	育成天然林	-	-	-			
	天然生林	-	-	-			
	その他	-	-	-			
	計	37,708	(1,919) 95,078	132,786			
合 計	47,402	(4,273) 215,548	262,950	45,000	307,950	-	307,950
年 平 均	9,519	(864) 43,532	53,051	9,250	62,301	-	62,301

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。

【現行計画】

(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		
稚内市	11,952	(819) 47,658	59,610				
猿払村	-	(64) 3,626	3,626				
浜頓別町	-	(251) 11,058	11,058				
中頓別町	2,637	(465) 24,637	27,274				
枝幸町	28,761	(1,493) 64,363	93,124				
豊富町	3,282	(985) 55,734	59,016				
礼文町	-	-	-				
利尻町	-	(3) 22	22				
利尻富士町	-	-	-				
幌延町	-	-	-				
合計	46,632	(4,079) 207,098	253,730				

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(ha)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】

(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		
稚内市	11,952	(819) 47,658	59,610				
猿払村	-	(64) 3,626	3,626				
浜頓別町	-	(251) 11,058	11,058				
中頓別町	2,637	(465) 24,637	27,274				
枝幸町	29,531	(1,486) 63,889	93,420				
豊富町	3,282	(985) 55,734	59,016				
礼文町	-	-	-				
利尻町	-	(3) 22	22				
利尻富士町	-	-	-				
幌延町	-	(201) 8,924	8,924				
合計	47,402	(4,273) 215,548	262,950				

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(ha)を表す。

【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	-	-	-	-	29	29
	複層林造成	83	-	-	-	205	288
	計	83	-	-	-	234	318
天然更新	天然下種第1類	19	-	-	-	584	604
	天然下種第2類	-	-	-	-	-	-
	ぼう芽更新	-	-	-	-	-	-
	計	19	-	-	-	584	604
合 計		103	-	-	-	819	921

(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	1,040	-	7	-	5,208	6,255
	つる切り	157	-	35	-	443	634
	除 伐	1,412	-	311	-	3,987	5,710

【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	-	-	-	-	29	29
	複層林造成	83	-	-	-	214	297
	計	83	-	-	-	243	326
天然更新	天然下種第1類	19	-	-	-	584	604
	天然下種第2類	-	-	-	-	-	-
	ぼう芽更新	-	-	-	-	-	-
	計	19	-	-	-	584	604
合 計		103	-	-	-	827	930

(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	1,040	-	7	-	5,247	6,294
	つる切り	157	-	35	-	443	634
	除 伐	1,412	-	311	-	3,987	5,710

【現行計画】

3 林道の整備に関する事項

基幹・ その他別	開設・ 改良	路線名	箇所(林班)	延長(m)	箇所数 (改良)	備考
宗谷森林管理署						
その他	開設	豊別4の沢	36	2,000		稚内市
		クトネベツ	72, 73	3,500		〃
		ゴナ	3006, 3007	8,680		枝幸町
		北志美宇丹	3143, 3144	4,000		〃
		下志美宇丹	3148	2,000		〃
		上辺毛内右沢	3164, 3165	2,000		〃
		豊幌本流	4105, 4112, 4113	3,600		豊富町
		豊幌四ノ沢	4113	2,000		〃
		九線2号	4152, 4156	2,000		〃
		雁皮	4154	2,000		〃
			計	10 路線		
基幹	改良	苗太路	1007	40	2	稚内市、溝渠工
		奥苗太路	1007	20	1	稚内市、溝渠工
		石炭別	1049	40	2	猿払村、溝渠工
		上猿払	1079	40	2	猿払村、溝渠工
		土岐体	1086	40	2	浜頓別町、溝渠工
		幌尻	4125	20	1	豊富町、溝渠工
		小屋の沢	4143	40	2	豊富町、溝渠工
		沙流九線	4151	40	2	豊富町、溝渠工
		兜沼	4162	40	2	豊富町、溝渠工
			計	9 路線		320
森林計画区合計						
開設	基幹	-	路線	-		
	その他	10	路線	31,780		
	計	10	路線	31,780		
改良	基幹	-	9 路線	320	16	
	その他	-	路線	-	-	
	計	-	9 路線	320	16	

注) 災害復旧等緊急を要する改良については、指定箇所以外においても実行ができるものとする。

【変更計画】

3 林道の整備に関する事項

基幹・ その他別	開設・ 改良	路線名	箇所(林班)	延長(m)	箇所数 (改良)	備考
宗谷森林管理署						
その他	開設	豊別4の沢	36	2,000		稚内市
		クトネベツ	72, 73	3,500		〃
		知駒界	2051~2053	3,500		中頓別町
		ゴナ	3006, 3007	8,680		枝幸町
		北志美宇丹	3143, 3144	4,000		〃
		下志美宇丹	3148	2,000		〃
		上辺毛内右沢	3164, 3165	2,000		〃
		豊幌本流	4105, 4112, 4113	3,600		豊富町
		豊幌四ノ沢	4113	2,000		〃
		九線2号	4152, 4156	2,000		〃
		雁皮	4154	2,000		〃
		熊越	4085, 4085	2,200		幌延町
		計		12 路線		
基幹	改良	苗太路	1007	40	2	稚内市、溝渠工
		奥苗太路	1007	20	1	稚内市、溝渠工
		石炭別	1049	40	2	猿払村、溝渠工
		上猿払	1079	40	2	猿払村、溝渠工
		土岐体	1086	40	2	浜頓別町、溝渠工
		幌尻	4125	20	1	豊富町、溝渠工
		小屋の沢	4143	40	2	豊富町、溝渠工
		沙流九線	4151	40	2	豊富町、溝渠工
		兜沼	4162	40	2	豊富町、溝渠工
計		9 路線		320	16	
森林計画区合計						
開設	基幹	-	路線	-		
	その他	12	路線	37,480		
	計	12	路線	37,480		
改良	基幹	-	路線	320	16	
	その他	-	路線	-	-	
	計	9	路線	320	16	

注) 災害復旧等緊急を要する改良については、指定箇所以外においても実行ができるものとする。