

第六次国有林野施業実施計画 第一次変更計画書

(日高森林計画区)

計画期間

自 令和2年4月 1日

至 令和7年3月31日

策 定 年 月 日 : 令和2年3月30日

第 一 次 変 更 年 月 日 : 令和4年3月31日

北海道森林管理局

日高森林計画区の第六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 国有林野管理経営規程の運用について（11林野経第3号林野庁長官通達）の一部改正に伴い施業群名を変更する。
- 2 保安林機能の回復に必要な治山事業を追加のため、治山に係る計画を変更する。

本変更計画は、令和4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		
(2) 水源涵養タイプにおける施業群別面積等 (1)	1
(3) 水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積 (2)	3
(4) 伐採総量 (2)	3
4 治山に関する事項 (6)	5

注：1 ()書きは、日高森林計画区の第六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。

3 各表の数値の計は四捨五入のため、必ずしも一致しない。

【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

(2) 水源涵養タイプにおける施業群別面積等

(単位：ha)

区分	面積	取扱いの内容	伐期齢又は回帰年	
			樹種	
単層林施業群	1,694	人為を積極的に加えることにより、単層状態の森林を造成・維持する。 【施業方法：育成単層林へ導くための施業】	トドマツ	65年
			アカエゾマツ ・エゾマツ	80年
			カラマツ ・グイマツ	50年
			スギ	65年
			その他針葉樹	60年
長期単層林施業群	1,119	人為を積極的に加えることにより、伐期の長期化を図り、単層状態の森林を造成・維持する。 【施業方法：育成単層林へ導くための施業】	トドマツ	100年
			アカエゾマツ ・エゾマツ	120年
			カラマツ ・グイマツ	80年
			スギ	100年
			その他針葉樹	90年
複層林施業群	8,414	人為を積極的に加えることにより、複数の樹冠層を有する森林を造成し、将来にわたり非皆伐状態を維持する。 【施業方法：育成複層林へ導くための施業】	トドマツ	伐採始期 60年 伐採終期 100年
			アカエゾマツ ・エゾマツ	伐採始期 70年 伐採終期 120年
			カラマツ ・グイマツ	伐採始期 40年 伐採終期 80年
			スギ	伐採始期 50年 伐採終期 80年
			その他針葉樹	伐採始期 50年 伐採終期 90年
混交林施業群	5,025	必要により人為を加えることにより、広葉樹等の導入・育成を図り、針広混交林を造成・維持する。 【施業方法：育成複層林へ導くための施業】	30年	
育成天然林施業群	60,713	必要により人為を加えることにより、多様な樹種による複数の樹冠層を有する森林を造成・維持する。 【施業方法：育成複層林へ導くための施業】		
天然生林施業群	7,949	天然力を活用することにより、森林を造成・維持する。 【施業方法：天然生林へ導くための施業】		
その他施業群	159	他の施業群の取扱いになじまないもの。取扱い内容は個別に定める。		
合計	85,073			

注1) 林地面積の集計である。

注2) 計は四捨五入の為、必ずしも一致しない。(以下の表についても同じ)

【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

(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		伐期齢又は回帰年			
				樹種			
通常伐期	1,694		人為を積極的に加えることにより、単層状態の森林を造成・維持する。 【施業方法：育成単層林へ導くための施業】	トドマツ	65年		
				アカエゾマツ ・エゾマツ	80年		
				カラマツ ・グイマツ	50年		
				スギ	65年		
				その他針葉樹	60年		
長伐期	1,119		人為を積極的に加えることにより、伐期の長期化を図り、単層状態の森林を造成・維持する。 【施業方法：育成単層林へ導くための施業】	トドマツ	100年		
				アカエゾマツ ・エゾマツ	120年		
				カラマツ ・グイマツ	80年		
				スギ	100年		
複層林	13,440	複層林施業	人為を積極的に加えることにより、複数の樹冠層を有する森林を造成し、将来にわたり非皆伐状態を維持する。 【施業方法：育成複層林へ導くための施業】	トドマツ	伐採始期 60年 伐採終期 100年		
				アカエゾマツ ・エゾマツ	伐採始期 70年 伐採終期 120年		
				カラマツ ・グイマツ	伐採始期 40年 伐採終期 80年		
				スギ	伐採始期 50年 伐採終期 80年		
				その他針葉樹	伐採始期 50年 伐採終期 90年		
		混交林施業		必要により人為を加えることにより、広葉樹等の導入・育成を図り、針広混交林を造成・維持する。 【施業方法：育成複層林へ導くための施業】			
		天然林・その他		68,821	育成天然林施業	必要により人為を加えることにより、多様な樹種による複数の樹冠層を有する森林を造成・維持する。 【施業方法：育成複層林へ導くための施業】	30年
					天然生林施業	天然力を活用することにより、森林を造成・維持する。 【施業方法：天然生林へ導くための施業】	
					その他	他の施業群の取扱いになじまないもの。取扱い内容は個別に定める。	
		合計		85,073			

注1) 林地面積の集計である。

注2) 計は四捨五入の為、必ずしも一致しない。(以下の表についても同じ)

【現行計画】

(3) 水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積

(単位：h a)

施業群	単層林	長期単層林	複層林	混交林	育成天然林	天然生林	その他
上限伐採面積	141	70	1,601	838	10,119	1,325	-

(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	11,674	(2,486) 126,955	138,629				
自然維持タイプ	-	(26) 1,270	1,270				
森林空間利用タイプ	-	(159) 6,561	6,561				
快適環境形成タイプ	-	-	-				
水源涵養タイプ	単層林	(564) 12,856	28,346	41,202			
	長期単層林	-	(549) 30,303	30,303			
	複層林	45,695	(3,324) 174,240	219,935			
	混交林	2,158	(1,796) 86,828	88,986			
	育成天然林	-	(40) 2,471	2,471			
	天然生林	-	-	-			
	その他	-	-	-			
	計	60,709	(6,274) 322,188	382,897			
合 計	72,383	(8,945) 456,974	529,357	80,000	609,357	-	609,357
年 平 均	14,477	(1,789) 91,395	105,871	16,000	121,871	-	121,871

注) 上段 () は、間伐面積である。

【変更計画】

(3) 水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積

(単位：h a)

施業群	通常伐期	長伐期	複層林	天然林・その他
上限伐採面積	141	70	2,439	11,444

(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	11,674	(2,486) 126,955	138,629				
自然維持タイプ	-	(26) 1,270	1,270				
森林空間利用タイプ	-	(159) 6,561	6,561				
快適環境形成タイプ	-	-	-				
水源涵養タイプ	通常伐期	(564) 12,856	28,346				
	長伐期	-	(549) 30,303	30,303			
	複層林	47,853	(5,120) 261,068	308,921			
	天然林・その他	-	(40) 2,471	2,471			
	計	60,709	(6,274) 322,188	382,897			
合計	72,383	(8,945) 456,974	529,357	80,000	609,357	-	609,357
年平均	14,477	(1,789) 91,395	105,871	16,000	121,871	-	121,871

注) 上段()は、間伐面積である。

【現行計画】

4 治山に関する事項

位置	区分	工種	計画量	備考
日高北部森林管理署				
イオカマツ沢36～38林班	保全施設	溪間工	1 箇所	日高町
ヌクシュナイ沢41林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
三島270～271林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
ウエンテシカン下左沢2047～2050林班	保全施設	溪間工	2 箇所	〃
		山腹工	1 箇所	
パンケヌシ4の沢161・181林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
厚賀防風林2178林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
ヌキベツ本流1222～1226林班	保全施設	溪間工	1 箇所	平取町
モイワ沢1230～1233林班	保全施設	溪間工	2 箇所	〃
チャラセ左沢2028林班	保全施設	山腹工	1 箇所	日高町
チライコッペ沢2043～2046林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
清皇防風林2179林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
オタリマップ沢1082～1088林班	保全施設	地すべり対策	1 箇所	平取町
日高北部森林管理署計	保全施設	溪間工	10 箇所	〃
		山腹工	4 箇所	
		地すべり対策	1 箇所	
		計	15 箇所	
	保安林の整備	植栽工	- ha	〃
		本数調整伐	- ha	
		計	- ha	
日高南部森林管理署				
ヤルカラウシ 1004～1005林班	保全施設	山腹工	1 箇所	新冠町
ポンツウイ 1013～1015林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
ペンケシュウカナイ 1019～1021林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
中の沢 1026～1028林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
モーレルの沢 1029～1030林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
取払沢 2147～2150林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
リビラ上右沢 2065～2068林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
		山腹工	1 箇所	
芽呂沢 2100～2108林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
		山腹工	1 箇所	
東川左沢 2121～2125林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
井寒台 3213林班	保全施設	山腹工	1 箇所	浦河町
三石越海 3207林班	保全施設	山腹工	1 箇所	新ひだか町
ホロカナイ沢 18～23林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
		山腹工	1 箇所	
えりも岬 3219～3221林班	保安林の整備	植栽工	5 ha	えりも町
		本数調整伐	30 ha	
御園西 1～106林班	保安林の整備	本数調整伐	7 ha	新ひだか町
御園東 124～266林班	保安林の整備	本数調整伐	32 ha	〃
日高南部森林管理署計	保全施設	溪間工	11 箇所	〃
		山腹工	4 箇所	
		計	15 箇所	
	保安林の整備	植栽工	5 ha	〃
		本数調整伐	69 ha	
計	74 ha			
森林計画区合計	保全施設	溪間工	21 箇所	〃
		山腹工	8 箇所	
		地すべり対策	1 箇所	
	計	30 箇所		
	保安林の整備	植栽工	5 ha	
		本数調整伐	69 ha	
計		74 ha		

【変更計画】

4 治山に関する事項

位置	区分	工種	計画量	備考
日高北部森林管理署				
イオカマツ沢36～38林班	保全施設	溪間工	1 箇所	日高町
ヌクシュナイ沢41林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
三島270～271林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
ウエンテシカン下左沢2047～2050林班	保全施設	溪間工	2 箇所	〃
		山腹工	1 箇所	
パンケヌシ4の沢161・181林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
厚賀防風林2178林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
ヌモトル沢2033～2036林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
ヌキベツ本流1222～1226林班	保全施設	溪間工	1 箇所	平取町
モイワ沢1230～1233林班	保全施設	溪間工	2 箇所	〃
ポンヌキベツ沢1227～1229林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
チャラセ左沢2028林班	保全施設	山腹工	1 箇所	日高町
チライコッペ沢2043～2046林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
清島防風林2179林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
鳩内2010～2012林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
オタリマップ沢1082～1088林班	保全施設	地すべり対策	1 箇所	平取町
日高北部森林管理署計	保全施設	溪間工	12 箇所	
		山腹工	5 箇所	
		地すべり対策	1 箇所	
		計	18 箇所	
	保安林の整備	植栽工	- ha	
		本数調整伐	- ha	
計	- ha			
日高南部森林管理署				
ヤルカラウシ 1004～1005林班	保全施設	山腹工	1 箇所	新冠町
ポンツウイ 1013～1015林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
ペンケシュウカナイ 1019～1021林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
中の沢 1026～1028林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
モーレルの沢 1029～1030林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
取払沢 2147～2150林班	保全施設	山腹工	1 箇所	〃
リビラ上右沢 2065～2068林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
		山腹工	1 箇所	
芽呂沢 2100～2108林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
		山腹工	1 箇所	
東川左沢 2121～2125林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
井寒台 3213林班	保全施設	山腹工	1 箇所	浦河町
三石越海 3207林班	保全施設	山腹工	1 箇所	新ひだか町
ホロカナイ沢 18～23林班	保全施設	溪間工	1 箇所	〃
		山腹工	1 箇所	
えりも岬 3219～3221林班	保安林の整備	植栽工	5 ha	えりも町
		本数調整伐	30 ha	
御園西 1～106林班	保安林の整備	本数調整伐	7 ha	新ひだか町
御園東 124～266林班	保安林の整備	本数調整伐	32 ha	〃
日高南部森林管理署計	保全施設	溪間工	11 箇所	
		山腹工	4 箇所	
		計	15 箇所	
	保安林の整備	植栽工	5 ha	
		本数調整伐	69 ha	
計	74 ha			
森林計画区合計	保全施設	溪間工	23 箇所	
		山腹工	9 箇所	
		地すべり対策	1 箇所	
		計	33 箇所	
	保安林の整備	植栽工	5 ha	
本数調整伐		69 ha		
計	74 ha			