

都道府県名	北海道
整理番号	1-01-02
計画期間	平成22年度～平成26年度

## 森林整備事業計画書

申請年月日 平成22年 月 日

申請者 福島町長 村田 駿



## 森林整備事業計画

### 1 森林整備事業の基本方針

森林は、国土の保全、水源のかん養及び快適な生活環境の保全等の公益に資する機能を有しており、私たちの生活に深く結び付いている。こうしたことから、それぞれの森林が持つ多面的機能に配慮しつつ、重視すべき機能に応じた森林の整備を総合的に行うため、ゾーニングに応じて望ましい森林の姿に誘導するよう努める。

福島町においては、適地適木を旨として気候・土壌等の自然的条件に適合した樹種の植栽をすすめるとともに、間伐遅れ林分や無間伐林分を解消するため間伐の推進を図り、森林の公益的機能の維持増進に努める。

一定の林齢に達している人工林において、森林を健全な状態に維持するための密度管理を行うとともに、気候、地形、土壌の自然的条件等、林業技術体系等から見て、人為と天然力の適切な組み合わせにより複数の樹冠層を構成する必要がある林分については育成複層林整備を積極的に推進を図る。

森林の適正な利用管理や施業コストの低減を図るため、作業路網の維持補修整備を行う。

### 2 事業主体及び事業計画地の現況

福島町の森林整備は、北海道、福島町、福島町森林組合が事業主体となって森林整備を行う。

当町の総面積は、18,718haのうち森林面積は17,302haで93%、うち国有林が6,451haで37%、道有林が6,740haで39%、一般民有林が4,111haで24%となっている。

森林の機能別区域では、「水土保全林」10,269.67ha（道有林6,318.88ha、一般民有林3,950.79ha）、「森林と人との共生林」571.73ha（道有林421.44ha、一般民有林150.29ha）であり、「水土保全林」では流域育成林整備事業により、山地災害防止機能や水源かん養機能を増進させるよう、複層林施業や長伐期施業の推進及び適正な伐採方法の採用を図るほか林床の安定化を考慮した適切な造林・間伐を計画的に実施する。

「森林と人との共生林」では、森林空間総合整備事業・絆の森整備事業により、保健文化機能や生活環境保全機能を増進させるよう、景勝地周辺の森林において景観の向上を配慮した作業の実施、生態系を特に保全すべき森林にあっては野生生物の生息・生育環境の保全等に配慮し計画的に実施する。

### 3 育成林整備

#### (1) 公的森林整備推進事業

該当なし

(2) 流域育成林整備事業

① 水土保持林

(単位: ha, m)

事業主体		北海道	福島町	福島町森林組合						計		
育成林	整理伐											
	人工	再造林			18						18	
		拡大造林			2						2	
		道(特殊地帯)										
	林	細計			20					20		
	成層林改良											
	保層林	種	下刈		5	100						105
			雪起こし									
			倒木起こし									
		養	除・間伐	5	200	60						265
特定高齢級間伐												
型			5	45	20						70	
型		細計	10	250	180						440	
育成林		天然	下刈									
			雪起こし									
			除・間伐									
	更新	特定高齢級間伐										
		型										
		細計										
	小計	10	250	180							440	
	作業道等	育成保層林作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
		育成保層林作業道以外の作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
		計	10	250	200							460
(作業道等計)		( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
育成林	整理伐											
	人工林整理伐											
	受光伐											
	樹下植栽等											
	成層林改良											
	保層林	種	下刈	11								11
			雪起こし									
			倒木起こし									
		養	除・間伐									
			型									
細計			11									11
天然		下刈	620									620
		雪起こし										
		除・間伐										
更新		型	620								620	
小計	631									631		
作業道等	育成保層林作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
	育成保層林作業道以外の作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
	計	631									631	
	(作業道等計)	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		

事業主体		北海道	福島町	福島町森林組合						計	
事業内容											
植	抜き伐り等		130							130	
	作業道等	機能増進保育作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
		機能増進保育作業道以外の作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
	計		130							130	
	(作業道等計)	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
圃	除・間伐										
	枝打ち										
	林床保全整備										
	作業道等	圃地間伐作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
圃地間伐作業道以外の作業道等		( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
計											
	(作業道等計)	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
圃	誘導伐										
	樹下播種等										
	長期育成管理改良										
	播	種	下列								
			雷起こし								
			倒木起こし								
			除・間伐								
			總計								
	更	新	下列								
			雷起こし								
			除・間伐								
			總計								
小計											
業	道	長期育成管理作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
		長期育成管理作業道以外の作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
		計	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
	(作業道等計)	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
付	帯	林内作業場等									
		林床保全整備									
		鳥獣害防止柵設置等整備	11								11
		備	備置等								
計		11							11		
合計		641	380	200						1,221	
(作業道等合計)		( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
森林管理道開設	路線数										
	事業量 (m)										
森林施業道開設	路線数										
	事業量 (m)										
預備路整備	路線数										
	箇所数										

6 総括表

(単位: ha, m)

事業主体		北海道	福島町	福島町森林組合						計		
事業内容	整理伐											
	人工林	再造林			18						18	
		拡大造林			2						2	
		道(特選地帯)										
	林	細計			20					20		
	成	単層林改良										
		植	下刈		5	100						105
			雷起こし									
			倒木起こし									
		整	除・間伐	5	200	60						265
特定高齢被 間伐												
枝打ち			5	45	20						70	
型		細計	10	250	180						440	
保		天然	下刈									
		雷起こし										
	更新	除・間伐										
	新	特定高齢被 間伐										
	型	細計										
	小計	10	250	180						440		
	備	作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
		育成単層林作業道 以外の作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	
		計 (作業道等計)	10	250	200						450	
	育	整理伐										
人工林整理伐												
受光伐												
樹下植栽等												
成		複層林改良										
		植	下刈	11								11
			雷起こし									
			倒木起こし									
		整	除・間伐									
			細計	11								11
	天然		下刈	620							620	
	更新	雷起こし										
	新	除・間伐										
	型	細計	620							620		
小計	631								631			
備	作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
	育成複層林作業道 以外の作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
	計 (作業道等計)	631								631		

事業主体		北海道	福島県	福島県森林組合						計
事業内容	抜き切り等		130							130
	作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
増進	機能増進保育作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
	機能増進保育作業道以外の作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
保育	計		130							130
	(作業道等計)	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
伐	除・間伐									
	枝打ち									
地	林床保全整備									
	作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
間	固地間伐作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
	固地間伐作業道以外の作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
伐	計	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
	(作業道等計)	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
期	誘導伐									
	樹下植栽等									
育	長期育成管理改良									
	型	下刈								
成	保	型	富起こし							
		型	倒木起こし							
育	更	型	除・間伐							
		型	細計							
環	新	型	天							
		型	富起こし							
備	置	型	除・間伐							
		型	細計							
備	置	型	小計							
		型	長期育成管理作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
備	置	型	長期育成管理作業道以外の作業道等	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
		型	計	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
備	置	型	(作業道等計)	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
		型	林内作業場等							
備	置	型	林床保全整備							
		型	作業ポイント整備							
備	置	型	鳥獣害防止施設等整備	11						11
		型	横断線等							
備	置	型	細計	11						11
		型	計	11						11
備	置	型	全体計画調査							
		型	樹木の植栽等							
備	置	型	林間広場整備							
		型	土壌条件の改良							
備	置	型	フ							
		型	水辺環境整備							
備	置	型	緑生回復整備							
		型	小計							
備	置	型	計							
		型	(作業道等計)	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )

事業主体		北海道	福島町	福島町森林組合						計
事業内容	付									
	備									
	施									
	設									
	置									
	備									
	計									
	林内歩道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
	森林空間作業道、幹の 路作業道	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
	計	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
	用地等取得									
	立木竹取得									
計										
合計		641	380	200						1,221
(作業道等合計)		( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
森林管理道 開設	路線数									
	事業量 (m)									
森林作業道 開設	路線数									
	事業量 (m)									
森林管理道 改良	路線数									
	箇所数									
作業ポイント 整備	路線数									
	箇所数									
接続路整備	路線数									
	箇所数									