

吾妻国有林の地域別の森林計画書
第4次変更計画
(変更部分のみ)
(吾妻森林計画区)

計画期間 自 平成30年4月1日
至 令和10年3月31日

関東森林管理局

吾妻国有林の地域別の森林計画の変更について

【変更理由】

次の理由から森林法（昭和26年法律第249号）第7条の2第3項において準用する同法第5条第5項の規定に基づき変更するものである。

1. 全国森林計画の変更（令和3年6月15日閣議決定）に即し、関係する計画事項を変更する。
2. 既に拡張を計画している路線以外で開設及び拡張の必要が生じたため林道計画量を変更する。

なお、本計画は令和4年4月1日から適用する。

【変更項目】

II 計画事項

第3 森林の整備に関する事項

1 森林の立木竹の伐採に関する事項（間伐に関する事項を除く）

(1) 立木の伐採（主伐）の標準的な方法

伐採に当たっては、森林の有する公益的機能の発揮を確保するため、作業地の自然条件を踏まえ、土砂の流出や林地崩壊の危険が予想される箇所等について、林地の保全や生物多様性の保全等に支障が生じないように、適切な伐採方法及び搬出方法によることとする。

5 林道等の開設その他林産物の搬出に関する事項

(2) 効率的な森林施業を推進するための路網密度の水準及び作業システムの基本的な考え方
（本文省略）

効率的な森林施業を推進するための路網密度の水準

単位 路網密度：m/ha

区分	作業システム	路網密度	
			基幹路網
緩傾斜地(0°～15°)	車両系作業システム	110以上	35以上
中傾斜地(15°～30°)	車両系作業システム	85以上	25以上
	架線系作業システム	25以上	
急傾斜地(30°～35°)	車両系作業システム	60<50>以上	15以上
	架線系作業システム	20<15>以上	
急峻地(35°～)	架線系作業システム	5以上	5以上

(注) 1 「架線系作業システム」とは、林内に架設したワイヤーロープに取り付けた搬器等を移動させて木材を吊り上げて集積するシステムをいう。タワーヤード等を活用する。

2 「車両系作業システム」とは、林内にワイヤーロープを架設せず、車両系の林業機械により林内の路網を移動しながら木材を集積、運搬するシステムをいう。フォワーダ等を活用する。

3 「急傾斜地」の〈 〉書きは、広葉樹の導入による針広混交林化など育成複層林へ誘導する森林における路網密度である。

(3) 林産物の搬出方法等

林産物の搬出に当たっては、伐採する区域の地形、地質、土質等に応じた集材方法及び使用機械を選定するなど、適切な作業システムを選択することとする。

特に急傾斜その他の地形、地質、土質等の条件が悪く、土砂の流出又は林地の崩壊を引き起こすおそれがあり、林地の更新又は土地の保全に支障を生じる場所においては、架線集材も考慮するなど、地表を極力損傷しないよう十分配慮することとする。

集材路・土場の作設の際は、それらの配置が林地の保全に配慮したものとするとともに、法面を丸太組みで補強するなどの十分な対策を講じることとする。

- (4) 更新を確保するため林産物の搬出方法を特定する森林の所在及びその搬出方法
該当なし。
- (5) その他必要な事項
特になし。

第5 計画量等

4 林道等の開設及び拡張に関する計画

単位 延長：m 面積：ha

開設 拡張 別	種 類	区 分	位 置 (市町村)	路線名	延 長	利 用 区 域 面 積	う ち 前 半 5 年分	対 函 番 号	備 考 (林班)
開設	総 数			27路線	84,300	5,477	52,300		
	自動 車道	林 業 専 用 道	中之条町	寺 社 原	2,000	123	2,000	①	49
				高田山・わ らび支線	3,000	165	3,000	②	34外
				牧 場	1,000	98	1,000	③	42
				赤 坂	3,000	142	3,000	④	4外
				寺 社 平	2,000	54	2,000	⑤	5
				蛇 野	4,000	101	4,000	⑥	50外
				高 田 山 第 一 支 線	1,000	64	1,000	⑦	30
				大 平	1,000	106	1,000	⑧	46外
				暮 坂	1,000	120	1,000	⑨	46
				不 納	3,000	157	3,000	⑩	9外
				世 立	5,000	326	—	⑪	107外
				小 倉	6,000	544	—	⑫	134外
				世 立 ・ 大 原 支 線	5,000	266	—	⑬	113外
				赤 沢 秋 鹿 第 一 支 線	2,000	103	—	⑭	8外
			計	14路線	39,000	2,369	21,000		
			東吾妻町	高 間 山	5,000	272	5,000	⑮	55外
				古 賀 良 支 線	3,000	150	3,000	⑯	70外
				高 間 山 第 一 支 線	3,000	299	3,000	⑰	54
				水 無	1,000	101	1,000	⑱	67外
				浅間隠山	3,000	243	3,000	⑲	66
				須 賀 尾	3,000	241	3,000	⑳	62
				三 島 分 線	6,000	357	—	㉑	58外
				大 場	3,000	178	—	㉒	61外
				下 の 沢	2,000	169	—	㉓	75
				深 沢	1,300	13	1,300	㉔	72
			計	10路線	30,300	2,023	19,300		

単位 延長：m 面積：ha

開設 拡張 別	種 類	区 分	位 置 (市町村)	路線名	延 長	利 用 区 域 面 積	う ち 前 半 5 年分	対 図 番 号	備 考 (林班)
開設	自動 車道	林 業 専用道	草津町	白 根	3,000	234	—	㊸	171外
			計	1 路線	3,000	234	—		
			孺恋村	茨木山	10,000	710	10,000	㊹	202外
				小池川	2,000	141	2,000	㊺	216
			計	2 路線	12,000	851	12,000		

(注) 開設に係る「林道等の開設計画箇所位置図」は、巻末に掲載。

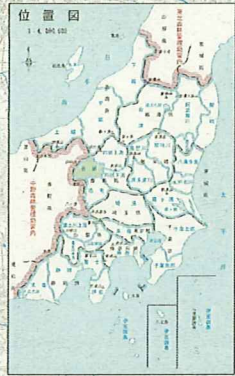
単位 延長：m 面積：ha

開設 拡張 別	種 類	区 分	位 置 (市町村)	路線名	延 長	利 用 区 域 面 積	う ち 前 半 5 年分	対 図 番 号	備 考 (林班)
拡張	総 数			40路線	12,420		10,520		
	自動 車道 (改良)	林 道	中之条町	蛇野(蛇野)	100		100		47
				蛇野(大竹)	50		50		50外
				世立(世立)	300		300		115外
				白砂川	200		200		117外
				上沢渡 (中尾)	50		50		38外
				上沢渡 (反下)	50		50		37外
				上沢渡 (上沢渡)	100		100		39外
				寺社平	50		50		6外
				蛇野 (有笠山)	250		250		48
				根広(根広)	50		50		133
				牧場	300		300		42
				唐操原	50		50		43
				高田山林道 わらび支線	200		200		34
				大竹	350		350		50
				栃窪	100		100		4
				上沢渡 (大岩)	50		—		45
				もくひ沢	250		—		30
				林業 専用道			不道通	1,000	
	計			18路線	3,500		3,200		

単位 延長：m 面積：ha

開設 拡張 別	種 類	区 分	位 置 (市町村)	路線名	延 長	利 用 区 域 面 積	う ち 前 半 5 年分	対 凶 番 号	備 考 (林班)			
拡張	自動 車道 (改良)	林 道	東吾妻町	上 の 沢	100		100		74外			
				古 賀 良 (古賀良)	200		200		69外			
				烏 帽 子	100		100		78			
				須 賀 尾 (菅 峰)	100		100		62			
				三 島	100		100		59			
				古賀良林道 古賀良支線	100		100		70			
				上の沢林道 上の沢支線	150		150		75			
				榛名ふれ あいの郷	100		100		72			
				三 島 山	1,650		1,650		59			
				三島山第一	150		150		59			
				古 賀 良 (泉 沢)	100		50		76			
				中 ノ 沢	1,000		—		74			
				上の沢第二 支 線	400		—		75外			
				榛 名	650		650		73外			
				滝 の 沢	20		20		64外			
				林 業 専 用 道			上の沢支線	1,500		1,500		75外
							烏帽子支線	2,200		2,200		
					計	17路線	8,620		7,170			
		林 道	草 津 町	長 笹 林 道 西 山 支 線	長 笹 林 道	50		50		152		
					西 山 支 線							
					白 根 林 道 石 津 支 線	50		50		170		
							計	2 路線	100		100	
				嬬 恋 村	大 久 保	大 久 保	50		—		211	
						仁 田 沢 (吾妻山)	100		—		207外	
						鰻 沢	50		50		177	
					計	3 路線	200		50			

吾妻森林計画区 林道等の開設計画箇所位置図



利根沼田森林管理署
利根上流森林計画区

千曲川下流森林計画区

中部森林管理局管内

千曲川上流森林計画区

利根下流森林計画区

西毛森林計画区

凡 例	
既設路線	
開設計画路線	
利用区域	

凡	説明
	森林
	保安林
	水源林
	河川
	湖沼
	山地
	市街地
	道路
	既設林道
	開設計画林道
	利用区域

1:50,000