

第四次国有林野施業実施計画書

第四次変更計画

(四万十川森林計画区)

計画期間 [自 平成24年4月1日]
[至 平成29年3月31日]

[変更年月 平成28年3月]

四国森林管理局

第四次国有林野施業実施計画（四万十川森林計画区）の変更について

【変更理由】

以下の理由により、国有林野管理経営規程(平成11年1月21日付け農林水産省訓令第2号)第14条第2項に基づき変更する。

- ① 主伐再造林の推進に伴う、主伐の追加と更新の追加
- ② 密度調整が必要な林分について間伐の追加
- ③ 治山事業の施工箇所の追加
- ④ フィールドの提供箇所の追加
- ⑤ 民有林と国有林が連携して取り組む森林共同施業団地の概要の整理

【変更する項目】

- 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
 - (5) 更新総量
- 4 治山の整備に関する事項
- 8 その他必要な事項
 - (2) フィールドの提供
 - (3) 森林共同施業団地

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: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	—	36,786 (348)	36,786				
自然維持タイプ	—	—	—				
森林空間利用タイプ	—	7,571 (72)	7,571				
快適環境形成タイプ	—	—	—				
水 源 涵 養 タ イ プ	スギ分散伐区	<u>34,163</u>	—	<u>34,163</u>			
	ヒノキ分散伐区	<u>325,503</u>	—	<u>325,503</u>			
	スギ長伐期	2,393	<u>60,829</u> (497)	<u>63,222</u>			
	ヒノキ長伐期		<u>545,410</u> (5,357)	<u>545,410</u>			
	複 層 林	<u>3,022</u>	105,905 (938)	<u>108,927</u>			
	ヒノキ長伐期複層林	—	2,843 (73)	2,843			
	択 伐	—	10,307 (93)	10,307			
	ぼう芽分散伐区	<u>5,384</u>	—	<u>5,384</u>			
	設 定 外	—	1,063 (7)	1,063			
	計	<u>370,465</u>	<u>726,357</u> (6,964)	<u>1,096,822</u>			
合 計	<u>370,465</u>	<u>770,714</u> (7,384)	<u>1,141,179</u>	70,000	<u>1,211,179</u>	—	<u>1,211,179</u>
年 平 均	<u>94,867</u>	<u>147,284</u> (1,436)	<u>242,151</u>	14,000	<u>256,151</u>	—	<u>256,151</u>

注1: ()は間伐面積である。

注2: 年平均は、従前の年平均に当該計画変更による伐採量の増減量を残期間(年数)で除したものを加えて算出した数量である。

注3: 単位未満四捨五入により内訳と計が一致しない場合がある。

(再掲)市町村別内訳

(単位:m³)

市町村名	林			地		林地 以外	合計
	主伐	間伐	小計	臨時伐採量	計		
須崎市	<u>2,879</u>	<u>13,433</u>	<u>16,312</u>				
宿毛市	<u>45,477</u>	92,572	<u>138,049</u>				
土佐清水市	<u>20,263</u>	120,587	<u>140,850</u>				
四万十市	<u>63,736</u>	<u>116,951</u>	<u>180,687</u>				
中土佐町	40,949	57,478	98,427				
梶原町	<u>25,680</u>	19,715	<u>45,395</u>				
津野町	5,495	33,733	39,228				
四万十町	<u>100,278</u>	<u>216,001</u>	<u>316,279</u>				
大月町		4,082	4,082				
三原村	<u>29,893</u>	60,938	<u>90,831</u>				
黒潮町	<u>35,815</u>	35,224	<u>71,039</u>				

注:臨時伐採量及び林地以外の土地に係る伐採量は含まない

(5) 更新総量

							(単位:ha)
区 分	山地災害	自然維持	森林空間	快適環境	水源涵養	合 計	
	防止タイプ	タイプ	利用タイプ	形成タイプ	タイプ		
人工造林	単層林造成	—	—	—	744	744	
	複層林造成	—	—	—	6	6	
	計	—	—	—	750	750	
天然更新	天然下種第1類	—	—	—	—	—	
	天然下種第2類	—	—	—	4	4	
	ぼう芽	—	—	—	47	47	
	計	—	—	—	51	51	
合 計	—	—	—	—	801	801	

注: 単位未満四捨五入により、計と内訳は必ずしも一致しない。

4 治山に関する事項

位 置 (林班)	区 分	工 種	計 画 書
6、7、8、9、10、52、53、64、65、66、68、 86、92、1004、1014、1050、1051、1055、 1231、1271、1272、1273、1275、1294、 2008、2017、2045、2046、2051、2052、 2053、2063、2066、2067、 <u>2068</u> 、3018、 3032、3033、3034、3045、3046、3074、 3088、3251、3258、 <u>4026</u> 、4044、4193、	保安林の整備	その他	<u>971.96ha</u>
		計	<u>971.96ha</u>
[4、7、8、9、14、15][32、33][42][64、65] [85][101][<u>202</u>][1004][1006][1052] [1207][1213][1227][<u>1242</u>][<u>1245</u> [1272、1273、1274、1275][1277、1278、 1279][1296][1301][2042][2045、2046、 2048、2049][2051、2052、2053][2056] [2058、2059、2060、2061][2063、2064、 2071][2065、2066、2067][3007] [3021][3023、3028、3031][3032、3034] [3038][3046][<u>3204</u>][3226] [3229、3230、3231][3281][3286] [4013、4016、4017][4021、4024、4025] [4048][4059][4067][4073]	保 全 設 備	溪間工	<u>43箇所</u> (<u>256.24ha</u>)
		山腹工	7箇所 (0.70ha)
		計	<u>44箇所</u> (<u>256.94ha</u>)
[1275]、[1279]、[3007]、[3021]、 [3281]、[3286]、[4074]			
計	保安林の整備	その他	<u>971.96ha</u>
		計	<u>971.96ha</u>
	保 全 設 備	溪間工	<u>43箇所</u>
		山腹工	7箇所
		計	<u>44箇所</u>

注1：林班[]の区分は、事業評価の地区単位。保全施設の計は、溪間工・山腹工で重複する箇所は1箇所として集計した。

注2：災害復旧等緊急を要する場合には、計画箇所以外においても実行できることとする。

8 その他必要な事項

(2) フィールドの提供

対象地(林小班)	設定の目的	備 考
4085ろ、に	ふれあいの森 「市ノ又山ふれあいの森」	実施主体：四万十樵塾 協定面積：21.58ha
3038に	社会貢献の森 「森ヶ内山ふれあい事業」	実施主体：(社)高知林業土木協会 「しこくの森づくりに参加する会」 協定面積：5.70ha
104い	社会貢献の森 「入野松原ふれあいの森」	実施主体：佐賀町林業研究会 協定面積：24.38ha
2い、3ろ、3は、 4に2、6い4、7と、ぬ、 9は、10い2、は3、ほ、 11い1、ろ1、ろ3、 12い、は、に、 13い、ろ、に、 19い、は、23ろ、 24ろ、に、と、 25ろ、に、26は、に、 27ほ、へ、 28い1、は、へ、 29は、30い1、い2、ろ、 30は1、は2、	多様な活動の森 「黒尊天然林と 地域遺産を巡る森」	実施主体：西土佐やまもり一ず 協定面積：13.20ha(6.20km)
1241い、 1243に、	多様な活動の森 「足摺・照葉(てるは) の森」	実施主体：足摺白皇山・自然と歴史保全活動 の会 協定面積：59.33ha

(3) 森林共同施業団地

名 称	対象地 (林小班)		面積 (ha)	連携した施業 の内容	備 考
梶原町芹川地区 森林施業協定	民	後別当 678林班ほ か	148.34	間 伐 作業道開設 等	
	国	芹川山国有林 4189林班 栃ノ木谷山国有林 4190林班 小松原山国有林 4191林班 奈路畑山国有林 4192林班	289.54	間 伐 作業道開設 等	
四万十市西土佐 地域の森林整備 推進に関する協 定	民	森林農地整備セン ター高知水源林事 務所契約地	392.63	間 伐 作業道開設 等	
	国	大成川山国有林 38林班 竹平向山・長崎山 国有林 39林班 西津風呂山国有林 40林班 小長尾山・苞付山 国有林 2069林班 落山国有林 2070林班 稲田美文外1官行造林 新玉年一官行造林	439.65	間 伐 作業道開設 等	
船戸地区施業モ デル団地森林施 業実施協定	民	津野町森林組合事 業地 (民有林)	32.83	間 伐 作業道開設 等	
	国	追合山国有林 3249林班 船戸山国有林 3250林班	92.29	間 伐 作業道開設 等	

名 称	対象地 (林小班)		面積 (ha)	連携した施業 の内容	備 考
<u>興津地区森林整備推進協定</u>	民	<u>興津地域の民有林 (県営林)</u>	<u>167.75</u>	<u>間 伐 作業道開設 等</u>	
	国	<u>元地山国有林 3097林班 焼木水谷山国有林 3098林班 3099林班 3100林班</u>	<u>220.27</u>	<u>間 伐 作業道開設 等</u>	
<u>宿毛市橋上町還住藪地域の森林整備推進に関する協定</u>	民	<u>宿毛市橋上町還住藪地域の民有林</u>	<u>177.66</u>	<u>間 伐 作業道開設 等</u>	
	国	<u>惣師山国有林 1059林班</u>	<u>53.65</u>	<u>間 伐 作業道開設 等</u>	