

(案)

第4次地域管理経営計画書
第4次国有林野施業実施計画書

(白川・菊池川森林計画区)

(第2次変更計画)

計画期間

自	平成22年	4月	1日
至	平成27年	3月	31日

(平成24年3月変更)

九州森林管理局

(案)

第4次地域管理経営計画書

(白川・菊池川森林計画区)

(第2次変更計画)

計画期間

自	平成22年	4月	1日
至	平成27年	3月	31日

(平成24年3月変更)

九州森林管理局

地域管理経営計画の変更について

[変更理由]

平成23年7月に閣議決定された、森林・林業基本計画及び全国森林計画に基づき、所要の計画量を変更することに加え、健全な森林の造成、地球温暖化、多様な森林の造成等の観点から、森林整備のための効率的な主・間伐を促進すること及び「地域管理経営計画書、国有林野施業実施計画書及び伐採造林計画簿作成様式について」の一部改正に基づいた変更を行うこととし、国有林野の管理経営に関する法律（昭和26年6月23日法律246号）第6条及び国有林野管理経営規程（平成11年1月21日農林水産省訓令第2号）第6条第8項に基づき、変更するものである。

なお、本変更計画の効力は、平成24年4月1日より生じる。

1. 現行計画（平成22年3月策定、平成23年3月変更、計画期間：平成22年4月1日～平成27年3月31日）の変更内容

- (1) 「1 国有林野の管理経営に関する基本的な事項」の「(2) 機能類型に応じた管理経営に関する事項」を上記理由により変更する。
- (2) 「1 国有林野の管理経営に関する基本的な事項」の「(2) 機能類型に応じた管理経営に関する事項」の「④その他」を上記理由により追加変更する。
- (3) 「1 国有林野の管理経営に関する基本的な事項」の「(4) 主要事業の実施に関する事項」の「①伐採総量、②更新総量、③保育総量、④林道の開設及び改良の総量」を上記理由により変更する。

目 次

1 国有林野の管理経営に関する基本的な事項	1
(2) 機能類型に応じた管理経営に関する事項	1
④その他	1
(4) 主要事業の実施に関する事項	2
①伐採総量	2
②更新総量	2
③保育総量	2
④林道の開設及び改良の総量	2

1 国有林野の管理経営に関する基本的な事項

(2) 機能類型に応じた管理経営に関する事項

機能類型に応じた管理経営については、「管理経営の指針」（別冊）によるほか、次の点に留意して、個々の林分の地況、林況等の立地条件に応じて適切に行うこととする。

なお、各機能の発揮を図るために導入する林相の維持・改良等に必要な施業により生じる木材については、有効利用を図る。また、齢級構成の平準化・バイオマス利用等の地域ニーズに応じた主伐を計画的に行うことにより木材の供給を図る。

④その他

国有林の地域別の森林計画における公益的機能別施業森林と機能類型との関係は下表の通り。

○ 機能類型と公益的機能別施業森林の関係

機能類型			公益的機能別施業森林			
			水源涵養機能維持増進森林	山地災害防止機能／土壌保全機能維持増進森林	快適環境形成機能維持増進森林	保健機能維持増進森林
水土保全林	国	土砂流出崩壊防備	○	○		
	土保全タイプ	気象災害防備（飛砂、風害、潮害、雪害、霧害等の気象害の防備）	○	○	○	
	ライフ	生活環境保全（防音や大気浄化による生活環境の保全）	○		○	
		水源涵養タイプ	○			
森林と人の共生林		自然維持タイプ	○	○		○
		森林空間利用タイプ	○	○		○
資源の循環利用林			○			

(4) 主要事業の実施に関する事項

① 伐採総量

(単位：m³、ha)

区 分	主 伐	間 伐	計
本計画	<u>145,000</u>	<u>264,000</u> (2,480)	<u>409,000</u>
前計画	27,900	180,000 (1,898)	207,900

注：() 書きは、間伐面積である。

② 更新総量

(単位：ha)

区 分	人工造林	天然更新	計
本計画	<u>243</u>	145	<u>388</u>
前計画	58	10	68

③ 保育総量

(単位：ha)

区 分	下刈	つる切	除伐	枝打	ぼう芽整理
本計画	<u>342</u>	<u>60</u>	<u>118</u>	—	<u>41</u>
前計画	184	78	186	—	6

④ 林道の開設及び改良の総量

区 分	開設		改良	
	路線数	延長(m)	箇所数	延長(m)
本計画	<u>10</u>	<u>25,700</u>	11	13,000
前計画	4	3,700	25	11,550

(案)

第4次国有林野施業実施計画書

(白川・菊池川森林計画区)

(第2次変更計画)

計画期間

自	平成22年	4月	1日
至	平成27年	3月	31日

(平成24年3月変更)

九州森林管理局

国有林野施業実施計画の変更について

[変更理由]

平成23年7月に閣議決定された、森林・林業基本計画及び全国森林計画に基づき、所要の計画量を変更することに加え、健全な森林の造成、地球温暖化、多様な森林の造成等の観点から、森林整備のための効率的な主・間伐を促進すること及び「地域管理経営計画書、国有林野施業実施計画書及び伐採造林計画簿作成様式について」の一部改正に基づいた変更を行うこととし、国有林野管理経営規程（平成11年1月21日農林水産省訓令第2号）第14条第2項に基づき、変更するものである。

なお、本変更計画の効力は、平成24年4月1日より生じる。

1. 現行計画（平成22年3月策定、平成23年3月変更、計画期間：平成22年4月1日～平成27年3月31日）の変更内容

- (1) 「2 施業群及び生産群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積又は標準伐採量、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」の「(6) 伐採総量、(7) 更新総量、(8) 保育総量」及び新たに「(再掲)市町村別内訳」を上記理由により追加変更する。
- (2) 「3 林道の整備に関する事項」を上記理由により計画量増のため変更する。
- (3) 「7 その他必要な事項」の「(2) フィールドの提供」を一箇所削除変更する。

目 次

2	施業群及び生産群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積又は標準伐採量、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	1
(6)	伐採総量	1
	(再掲)市町村別内訳	2
(7)	更新総量	3
(8)	保育総量	3
3	林道の整備に関する事項	4
7	その他必要な事項	5
	(2) フィールドの提供	5

2 施業群及び生産群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積又は標準伐採量、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

(6) 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			
水 土 保 全 林	国土保全タイプ	—	<u>22,622</u> (254)	<u>22,622</u>	11,896	278,600	278,600		
	水源 かん 養 タイプ	スギ・ヒノキ普通期	—	2,559					2,559
		スギ長伐期	<u>11,948</u>	<u>102,211</u>					<u>114,159</u>
		ヒノキ長伐期	<u>97</u>	<u>58,988</u>					<u>59,085</u>
		スギ・ヒノキ複層林	—	<u>7,648</u>					<u>7,648</u>
		その他複層林	—	939					939
		天然林長伐期	—	10					10
		保護樹帯	<u>1,204</u>	<u>2,430</u>					<u>3,634</u>
		小 計	<u>13,249</u>	<u>174,785</u> (1,597)					<u>188,034</u>
	計	<u>13,249</u>	<u>197,407</u> (1,851)	<u>210,656</u>					
森 林 と 人 と の 共 生 林	自然維持タイプ	—	—	—					
	森林空間利用タイプ	9,440	<u>46,608</u>	<u>56,048</u>					
	計	9,440	<u>46,608</u> (497)	<u>56,048</u>					
資 源 の 循 環 利 用 林	スギ中径材	37,614	4,139	41,753	6,185	130,400	130,400		
	ヒノキ中径材	65,244	8,636	73,880					
	しいたけ原木	8,582	—	8,582					
	計	111,440	12,775 (132)	124,215					
合 計		<u>134,129</u>	<u>256,790</u> (2,480)	<u>390,919</u>	<u>18,081</u>	<u>409,000</u>	<u>409,000</u>		
年 平 均		<u>28,592</u>	<u>52,938</u> (512)	<u>81,530</u>	<u>3,570</u>	<u>85,100</u>	<u>85,100</u>		

注1：() は、間伐面積である。

2：年平均については、増加した量を残計画年数で除し、従前の年平均に加えて記載した。

(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		
熊本市	56,016	22,145	78,161				
玉名市	699	1,177	1,876				
山鹿市	26,824	84,986	111,810				
菊池市	19,989	66,975	86,964				
阿蘇市	9,804	23,326	33,130				
玉東町	2,092	733	2,825				
大津町	—	7,910	7,910				
南小国町	8,899	5,807	14,706				
小国町	5,158	8,479	13,637				
高森町	—	1,909	1,909				
西原村	1,902	22,096	23,998				
南阿蘇村	2,746	11,247	13,993				

(7) 更新総量

(単位：ha)

区 分		水 土 保 全 林			森林と人との共生林			資源の 循 環 利用林	合計
		国土保全 タイプ	水源かん 養 タイプ	計	自然維持 タイプ	森林空間 利用 タイプ	計		
人 工 造 林	単 層 林 造 成	-	-	-	-	-	-	178.88	178.88
	複 層 林 造 成	-	<u>64.22</u>	<u>64.22</u>	-	-	-	-	<u>64.22</u>
	計	-	<u>64.22</u>	<u>64.22</u>	-	-	-	178.88	<u>243.10</u>
天 然 更 新	天然下種 第 1 類	-	-	-	-	-	-	-	-
	天然下種 第 2 類	-	-	-	-	44.76	44.76	-	44.76
	ぼ う 芽	-	-	-	-	0.30	0.30	100.18	100.48
	計	-	-	-	-	45.06	45.06	100.18	145.24
合 計		-	<u>64.22</u>	<u>64.22</u>	-	45.06	45.06	279.06	<u>388.34</u>

(8) 保育総量

(単位：ha)

区 分		水 土 保 全 林			森林と人との共生林			資源の 循 環 利用林	合計
		国土保全 タイプ	水源かん 養 タイプ	計	自然維持 タイプ	森林空間 利用 タイプ	計		
保 育	下 刈	-	<u>96.38</u>	<u>96.38</u>	-	<u>19.22</u>	<u>19.22</u>	<u>226.42</u>	<u>342.02</u>
	つる切	-	<u>35.40</u>	<u>35.40</u>	-	<u>21.47</u>	<u>21.47</u>	<u>2.65</u>	<u>59.52</u>
	除 伐	-	<u>64.44</u>	<u>64.44</u>	<u>0.34</u>	<u>22.67</u>	<u>23.01</u>	<u>30.11</u>	<u>117.56</u>
	枝 打	-	-	-	-	-	-	-	-
	ぼ う 芽 整 理	-	-	-	-	-	-	<u>41.09</u>	<u>41.09</u>

3 林道の整備に関する事項

基幹 ・ その他別	開設 ・ 改良別	路線名	箇所 (林班)	延長 (m)	備考
基幹	開設	茂田井林道	43	3,100	
		八方ヶ岳林道39支線	37	1,600	
その他		観音岳林道	29	1,200	
茂田井45林道		45、46	4,000		
奥江34林道		33、34	2,000		
銚ノ甲29林道		28、29	3,500		
阿蘇深葉10林道		9、10	4,500		
上威41林道		41	2,000		
三国山42林道		42	2,000		
弥護山110林道		110	1,800		
基幹	改良	茂田井林道	46	3,000	舗装外
		八方ヶ岳林道39支線	40	1,000	〃
		霧越林道	32	1,000	〃
		銚ノ甲林道	28	1,000	〃
		木護林道	26	1,000	〃
		奥江林道	33	1,000	〃
		木護林道26支線26分線	26	500	〃
		木護林道26支線25分線	25	500	〃
		浦谷林道	13	1,000	〃
		吉無田林道	1130	2,000	〃
		その他	上威林道	41	1,000
合計	開設			25,700	10路線
	改良			13,000	11箇所

7 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
42さ	ふれあいの森	平成20年10月27日協定 ライオンズクラブ国際協会337-E地区4Z
193ぬ1	ふれあいの森	平成12年11月22日協定 NPO災害通信ネットワーク
187い〜り、ぬ1〜ホ1、188、189い〜る1、よ〜ハ、190い〜わ1、よ〜イ、191〜193、194い〜り1、イ	遊々の森	平成15年1月17日協定 熊本市教育委員会
184か	遊々の森	平成19年2月16日協定 熊本市立芳野小学校