

第 5 次 国 有 林 野 施 業 実 施 計 画 書

第 1 次 変 更 計 画

(変 更 部 分 の み)

(阿 武 隈 川 森 林 計 画 区)

計 画 期 間	自	平 成 27 年 4 月 1 日
	至	平 成 32 年 3 月 31 日

関 東 森 林 管 理 局

阿武隈川森林計画区の第5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項の規定に基づき変更するものである。

地球温暖化防止のため、将来にわたり森林の二酸化炭素吸収量を確保する観点から、主伐の方法を変更したことに伴い、施業群別面積、施業群別の上限伐採面積、伐採総量、更新総量及び保育総量を変更する。

また、新たに国民参加の森林づくりの協定を締結したことに伴い、8－（2）フィールドの提供の区域等を変更する。

なお、本変更計画は、平成28年4月1日から適用する。

【変更項目】

2 施業群の名称及び区域、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：面積 ha、伐期齢 年）

施 業 群	面 積	取 扱 い の 内 容	伐期齢又は回帰年
ス ギ 長 伐 期	2,365.78	伐採面積の縮小、モザイク的配置	80
ス ギ 分 散 伐 区	6,459.50	〃	45
ヒ ノ キ 長 伐 期	298.92	〃	80
ヒ ノ キ 分 散 伐 区	3,206.81	〃	50
アカマツ 長 伐 期	5,641.58	〃	80
アカマツ 分 散 伐 区	1,868.87	〃	50
カラマツ 長 伐 期	1,419.79	〃	80
カラマツ 分 散 伐 区	696.15	〃	50
ス ギ 複 層 林	3,856.07	－	45～90
ヒ ノ キ 複 層 林	343.83	－	50～100
そ の 他 複 層 林	4,271.63	－	50～100
天然生アカマツ分散伐区	4,938.98	伐採面積の縮小、モザイク的配置	50
ぼう芽分散伐区	3,679.02	〃	25
天然林漸伐分散伐区	4,084.87	伐採面積の縮小、モザイク的配置、伐採率の縮小	65
択 伐	19,213.51	（注）1による	回帰年は定めない
そ の 他	846.51	（注）2による	定 め な い
設 定 外	4,096.37	（注）3による	
合 計	67,288.19		

（注）1 択伐施業群の伐採は森林の管理経営の指針で定める伐期齢以上とし、水源涵養機能の発揮に配慮しつつ、隣接林分の主伐、間伐時に併せるなど適時に行うものとする。

2 保護樹帯の伐採は、保護樹帯設定基準によるものとする。

3 施業群設定外は、分収林、更新困難地等の特定の施業方法を設定することが適当でない林地とする。

4 面積は林地面積を計上している。

(3) 水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積

(単位 : ha)

施 業 群	上 限 伐 採 面 積	摘 要
ス ギ 長 伐 期	148	
ス ギ 分 散 伐 区	718	
ヒ ノ キ 長 伐 期	19	
ヒ ノ キ 分 散 伐 区	321	
アカマツ 長 伐 期	353	
アカマツ 分 散 伐 区	187	
カラマツ 長 伐 期	89	
カラマツ 分 散 伐 区	70	
ス ギ 複 層 林	428	
ヒ ノ キ 複 層 林	34	
そ の 他 複 層 林	427	
天然生アカマツ分散伐区	494	
ぼう芽分散伐区	736	
天然林漸伐 分散伐区	314	
択 伐	1,921	
そ の 他	85	
合 計	6,344	

(4) 伐採総量

(単位：材積 m³)

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		3,623	12,320 (139.22)	15,943				
自 然 維 持 タ イ プ		2,990	—	2,990				
森林空間利用タイプ		9,124	30,734 (357.79)	39,858				
水源涵養タイプ	スギ長伐期	200	73,041	73,241				
	スギ分散伐区	188,355	102,221	290,576				
	ヒノキ長伐期	1,267	5,893	7,160				
	ヒノキ分散伐区	22,366	39,031	61,397				
	アカマツ長伐期	965	50,275	51,240				
	アカマツ分散伐区	202	16,393	16,595				
	カラマツ長伐期	—	12,073	12,073				
	カラマツ分散伐区	5,711	488	6,199				
	スギ複層林	54,165	90,376	144,541				
	ヒノキ複層林	—	7,020	7,020				
	その他複層林	31,934	47,389	79,323				
	天然林アカマツ分散伐区	—	1,525	1,525				
	ぼう芽分散伐区	117	9	126				
	天然林漸伐分散伐区	1,024	2,033	3,057				
	択 伐	5,724	2,203	7,927				
	そ の 他	1,646	3,166	4,812				
	設 定 外	239,804	3,212	243,016				
	計	553,480	456,348 (5,957.05)	1,009,828				
合 計		569,217	499,402 (6,454.06)	1,068,619	61,400	1,130,019		1,130,019
年 平 均		114,112	99,880 (1,290.81)	213,992	12,295	226,287		226,287

(注1) () は、間伐面積 (ha) である。

(注2) 年平均欄は、従前の年平均に計画変更による伐採量の増減を残期間(年数)で除したものを加えて算出している。

(再 掲) 市町村別内訳

(単位：材積 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		
福島市	26,522	117,067	143,589				
郡山市	49,447	60,933	110,380				
白河市	108,398	29,090	137,488				
須賀川市	7,410	2,330	9,740				
二本松市	7,835	11,240	19,075				
田村市	85,127	116,056	201,183				
伊達市	—	3,099	3,099				
桑折町	—	934	934				
川俣町	—	1,555	1,555				
大玉村	14,681	18,001	32,682				
天栄村	13,327	47,134	60,461				
西郷村	21,952	8,910	30,862				
平田村	26,198	199	26,397				
古殿町	201,864	69,388	271,252				
小野町	4,850	13,280	18,130				
玉川村	1,606	186	1,792				
合 計	569,217	499,402	1,068,619				

(注) 市町村別内訳には、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 防止タイプ	自然維持 タイプ	森林空間 利用タイプ	快適環境 形成タイプ	水源涵養 タイプ	合 計
人工 造林	単層林造成	4.10	24.45	1.67	—	1,331.52	1,361.74
	複層林造成	14.69	—	—	—	441.63	456.32
	計	18.79	24.45	1.67	—	1,773.15	1,818.06
天然 更新	天然下種第1類	—	—	1.76	—	—	1.76
	天然下種第2類	15.52	—	96.68	—	106.44	218.64
	ぼう芽	—	—	—	—	133.49	133.49
	計	15.52	—	98.44	—	239.93	353.89
合 計		34.31	24.45	100.11	—	2,013.08	2,171.95

(6) 保育総量

(単位 : ha)

区 分		山地災害 防止タイプ	自然維持 タイプ	森林空間 利用タイプ	快適環境 形成タイプ	水源涵養 タイプ	合 計
保 育	下 刈	34.34	73.35	12.48	—	5,599.20	5,719.37
	つる切	0.49	—	7.57	—	519.95	528.01
	除 伐	0.97	—	12.57	—	1,072.80	1,086.34

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
1227 こ 1228 つ	ふれあいの森 （「芝山」ふれあいの森）	設 定：平成17年3月 実施主体：芝山自然公園美化協力会 面 積：3.13 ha
39 わ ₂	ふれあいの森 （土湯の森づくりプラン）	設 定：平成22年10月 実施主体：NPO法人土湯温泉 観光まちづくり協議会 面 積：1.69 ha
324 せ	ふれあいの森 （ウダイカンバの森）	設 定：平成26年2月 実施主体：特定非営利活動法人 グリーン・リソース 面 積：1.53 ha
324 ロ	ふれあいの森 （プロジェクトD・福島ふれあいの森）	設 定：平成27年4月 実施主体：公益財団法人 日本環境協会 面 積：1.23 ha
1020 イ _内	ふれあいの森 （赤面太郎の森）	設 定：平成27年3月 実施主体：赤面山を緑にする会 面 積：42.99 ha
1129 い _内 、ろ～に ₁ 、 へ～ち 1130 い、ろ、へ～ち _内 1154 い _内 、 1155 へ _内 、よ ₁ 1156 ろ _{1内} 、に ₃ 1159 は _{1内} 、り ₁ ～り ₆ 1160 ろ ₂ ～ろ ₄ 、ろ _{5内} 、 ろ _{7内}	遊々の森 （遊々の森「風車と湖と太古」）	設 定：平成15年8月 実施主体：福島県天栄村 面 積：219.62 ha
230 い、ろ ₁ 、ろ ₂ 、に、 な ₂ 、ら	遊々の森 （鞍手山開成の杜）	設 定：平成20年4月 実施主体：学校法人郡山開成学園 面 積：22.53 ha
1022 い、ろ、ほ ₂ 、と ₁ 、 と ₄ 、と ₅ 、ち～わ _内 1023 い、ろ ₁ 、ろ ₂	遊々の森 （阿武隈川源流・甲子の森）	設 定：平成15年8月 実施主体：福島県西郷村 面 積：73.60 ha
1009 い ₁ 、ろ ₁ 、ろ ₂	遊々の森 （おもてごう天狗の森）	設 定：平成20年10月 実施主体：おもてごう里山クラブ 面 積：46.14 ha
1205 ら ₂ 、う ₂ 、う ₄ ～う ₆	遊々の森 （さるなし山）	設 定：平成24年1月 実施主体：学校法人熊田学園 面 積：13.53 ha