

尾張西三河森林計画区

第五次国有林野施業実施計画書

計画期間 自 平成28年 4月 1日
至 平成33年 3月31日

林野庁中部森林管理局

この国有林野施業実施計画（以下「本計画」という。）は、国有林野管理経営規程に基づき、国有林の地域別の森林計画及び地域管理経営計画に即し、森林管理局長が森林計画区域内の管理経営する国有林野の箇所別の伐採、更新等について5年ごとにたてる5年間の計画である。

この本計画の計画期間は平成28年4月1日から平成33年3月31日までの5年間である。

目 次

| | | |
|-----|---|----|
| 1 | 国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域 | 1 |
| 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 | 1 |
| (1) | 伐採造林計画簿 | 1 |
| (2) | 水源涵養 ^{かん} タイプにおける施業群別面積等 | 1 |
| (3) | 水源涵養 ^{かん} タイプの施業群別の上限伐採面積 | 1 |
| (4) | 伐採総量 | 2 |
| (5) | 更新総量 | 3 |
| (6) | 保育総量 | 4 |
| 3 | 林道の整備に関する事項 | 4 |
| 4 | 治山に関する事項 | 5 |
| 5 | 保護林の名称及び区域 | 5 |
| 6 | レクリエーションの森の名称及び区域 | 6 |
| 7 | 公益的機能維持増進協定の名称及び区域等 | 10 |
| 8 | その他必要な事項 | 11 |
| (1) | 施業指標林、試験地等 | 11 |
| (2) | フィールドの提供 | 12 |

1 国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域
国有林野施業実施計画図による。

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

(1) 伐採造林計画簿

伐採・更新箇所ごとの伐採・更新面積及び方法等については、伐採造林計画簿に示すとおりである。

(2) 水源涵養タイプ^{かん}における施業群別面積等

(単位：ha、年)

| 施業型 | 施業群 | 面積 | 施業の方法等 | | 伐期齢 又は 回帰年 |
|-------------|-------------------|-------|-------------|---|-----------------------|
| | | | 施業方法 | 目標とする森林 | |
| 単層型 (短期) | 小面積 分散伐区 | 9.41 | 育成単層 林施業 | 伐区を縮小、分散化させることにより、小流域単位で見た時にモザイク的配置となることで、林齢、林相が異なる多様な森林。 | スギ 60 ヒノキ 65 |
| | 小面積 分散伐区 枝打 | 28.91 | 育成単層 林施業 | 伐区を縮小、分散化させることにより、小流域単位で見た時にモザイク的配置となり、林齢、林相が異なる多様な森林で、枝打により材の付加価値を高めた林木からなる森林。 | スギ 50 ヒノキ 50 |
| 合計 | | 38.32 | | | |

(3) 水源涵養タイプ^{かん}の施業群別の上限伐採面積

(単位：ha)

| 施業群 | 上限伐採面積 |
|-----------|--------|
| 小面積分散伐区 | 0.72 |
| 小面積分散伐区枝打 | 2.89 |

(注) 1 上限伐採面積は、計画期間(5年)分の面積である。

2 契約に基づいて主伐を実施する分収林が含まれる場合は、上限伐採面積を超えて定めることができる。

(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 | 土砂流出崩壊防備 | | (60.98) 6,363 | 6,363 | | | | |
| | 気象害防備 | | | | | | | |
| | 計 | | (60.98) 6,363 | 6,363 | | | | |
| 自 然 維 持 タ イ プ | | | | | | | | |
| 森 林 空 間 利 用 タ イ プ | | | (16.64) 940 | 940 | | | | |
| 快 適 環 境 形 成 タ イ プ | | | | | | | | |
| 水 源 か ん 涵 養 タ イ プ | 小面積分散伐区枝打 | (17.20) 6,581 | | 6,581 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | 計 | (17.20) 6,581 | | 6,581 | | | | |
| 合 計 | | (17.20) 6,581 | (77.62) 7,303 | 13,884 | 4,616 | 18,500 | 18,500 | |
| 年 平 均 | | (3.44) 1,316 | (15.52) 1,461 | 2,777 | 923 | 3,700 | 3,700 | |

注1 () 書きは伐採面積である。

(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 | | |
| 岡崎市 | 6,581 | 5,854 | 12,435 | | | | |
| 瀬戸市 | | 83 | 83 | | | | |
| 豊田市 | | 509 | 509 | | | | |
| 犬山市 | | 857 | 857 | | | | |

(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 ^{かん} タイプ [°] | 合計 |
|----------|---------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|--|-------|
| 人工 造林 | 単層林造成 | | | | | 14.33 | 14.33 |
| | 複層林造成 | | | | | | |
| | 計 | | | | | 14.33 | 14.33 |
| 天然 更新 | 天然下種第1類 | | | | | | |
| | 天然下種第2類 | | | | | | |
| | 計 | | | | | | |
| 合計 | | | | | | 14.33 | 14.33 |

(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 ^{かん} タイプ° | 合 計 |
|--------|-----|----------------|--------------|----------------|----------------|----------------------------|-------|
| 保 育 | 下 刈 | | | | | 30.92 | 30.92 |
| | つる切 | | | | | | |
| | 除 伐 | 4.40 | | 2.82 | | | 7.22 |

3 林道の整備に関する事項

(単位：m)

| 基 幹・ その他別 | 開設・ 改良別 | 路 線 名 | 林 班・箇 所 | 延 長 | 備 考 | |
|--|------------|--------------|----------------|-----------|-------|-----|
| 基 幹 | 改 良 | 栃洞金沢（金沢） | 1275 | 1箇所 | 20 | |
| | | 計 | | 1箇所 | 20 | |
| その他 | 開 設 | 黒 平 山 | 1049~1052 | 1箇所 | 2,000 | |
| | | 石 洞 | 1072,1073 | 1箇所 | 230 | |
| | | 荷 揚 平 | 1093,1095 | 1箇所 | 1,100 | |
| | | 正 伝 | 1099 | 1箇所 | 550 | |
| | | 計 | | 4箇所 | 3,880 | |
| | 改 良 | 栗 栖 | 1008~1013 | 2箇所 | 50 | |
| | | | 大 平 | 1020~1023 | 3箇所 | 150 |
| | | 八 曾 | 1030,1044~1047 | | | |
| | | | 1061 | 3箇所 | 200 | |
| | | 荷 揚 平 | 1086,1088 | | | |
| | | | 1093~1098 | 3箇所 | 200 | |
| | | 盆 旭 閤 地 沢 | 1174,1175 | 1箇所 | 200 | |
| | | | 1199~1202 | 3箇所 | 100 | |
| 1199,1200,1202 1204~1209 1211~1214 | 6箇所 | | 600 | | | |
| 計 | 金 沢 支 線 | 1274~1278 | 5箇所 | 20 | | |
| | | | 26箇所 | 1,520 | | |
| 合 計 | 開 設 | | | 4箇所 | 3,880 | |
| | 改 良 | | | 27箇所 | 1,540 | |

(注) 災害復旧等緊急を要する工事については、指定箇所以外においても実行できる。

4 治山に関する事項

(単位：保全施設 箇所、保安林の整備 ha)

| 位 置 | 区 分 | 工 種 | 計 画 量 |
|------------------------------|------------|--------------|-------|
| 御内蔵連 1、御内蔵連 2、小原 1、男川 1、男川 2 | 保全施設 | 溪間工 | 10 |
| 御内蔵連 1 | 保全施設 | 山腹工 | 1 |
| | 保全施設 | その他 (管理道) | |
| 尾張西三河計画区管内の保安林区域内 | 保安林 の整備 | 保安林 改良 | 7.22 |
| 合 計 | 保全施設 | 溪間工 | 10 |
| | | 山腹工 | 1 |
| | | その他 | |
| | 保安林 の整備 | 保安林 改良 | 7.22 |

- (注) 1 保全施設の計画量「箇所数」は「単位流域」数を表す。
 2 位置は単位流域を表す。
 3 災害復旧等緊急を要する工事については、指定箇所以外においても実行できる。

5 保護林及び緑の回廊の名称及び区域
 該当なし

6 レクリエーションの森の名称及び区域

(1) 自然休養林

| 名称 | 既設・ 新設 | 面積 (ha) | 位置 (林小班) | 選 定 理 由 | 施業 方法 | 既存施設 の概要 | 施設 整備 | 備考 |
|------------|-----------|------------|---------------------------|---|----------|---|----------|----|
| 犬山・ 八 曾 | 既 設 | 1,150.53 | ゾーン区分別の 林小班一覧表の とおり | 飛騨木曾川国定公園 内にあり、日本ライン を望む犬山地区は、起 伏に富んだ岩山とマツ などの森林が一体とな り優れた景観を呈して おり、自然探勝等に適 している。 また、八曾地区は野 営場、釣堀等が設置さ れており、都市部にお ける身近な森林レクリ エーションの場として 適している。 | | ・ 歩道 (国・愛知県・可児市) ・ 広場 (国・犬山市) ・ 野営場 (犬山市・民間) | | |

犬山・八曾自然休養林のゾーン区分別の林小班一覧表

| ゾーン区分 | 面積 (ha) | 位置 (林小班) | 施業 方法 | 既存施設 の概要 | 施設 整備 | 備考 |
|-----------|------------|---|-----------------|---------------|----------|----|
| 自然観察教育ゾーン | 103.15 | 1020い・ろ 1021い～ほ 1022い～へ 1023い～は・ほ・へ 1024い～に 1025い・ろ 1026い | 育成複 層林施 業 | ・ 歩道 (愛知県) | | |
| | | 1023に 1025は・に 1026ろ・は | 天然生 林施業 | | | |
| | | 1020イ・ロ 1022イ 1023イ・ロ 1024イ 1025イ 1026イ・ロ・ハ | 林地以 外 | | | |

| ゾーン区分 | 面積 (ha) | 位置 (林小班) | 施業 方法 | 既存施設 の概要 | 施設 整備 | 備考 |
|---------------|------------|---|-----------------|---|----------|----|
| 風 景 ゾ ー ン | 527.22 | 1004ろ・は、1005い～は 1006い～に、1007い～と 1008い～に、1009い～に 1010い～に 1011い、1012い～は 1013い～ほ、1014い・ろ 1015ろ～に、1016い～は 1017ろ～へ、1018ろ～ほ 1064い～ち、1065い～に 1066い、1067い・ろ 1068い～ぬ、1069い～ち 1070い～ほ、1071い～に 1072い～に・へ・と 1073い～ほ、1074い、1075い | 育成複 層林施 業 | ・ 歩道 (国・可児市) | | |
| | | 1001い、1002い、1003い・ろ 1004に、1005に・ほ、1014は 1015い、1017い、1018い 1019い、1072ほ、1075ろ | 天然生 林施業 | | | |
| | | 1003い、1006い、1008い・ロ 1010い、1011い、1015い 1016い、1017い、1068い 1073い、1074い・ロ、1075い | 林地以 外 | | | |
| 風 致 探 勝 ゾ ー ン | 520.16 | 1030い～へ、1031い～に 1032い・ろ、1035い～は 1036い～に・へ、1039い 1041い、1042い～に 1043い～は、1044い～へ 1045い～に、1046い～に 1047い・は～ち、1048い～へ 1049い、1050い、1051い 1052は・に、1053は・に・と 1054い、1055い～り 1056い～は・と、1057い・ろ 1058い～に、1059い 1060い～へ、1061い～と 1062い～に・へ・ち・り 1063い～ち | 育成複 層林施 業 | ・ 歩道 (国・愛知県) ・ 広場 (国・犬山市) ・ 野営場 (犬山市・民間) | | |
| | | 1036ほ、1047ろ、1052い・ろ 1053い・ろ・ほ・へ、1056に～へ 1057は・に、1062ほ・と・ぬ | 天然生 林施業 | | | |
| | | 1031い、1032い、1036い・ロ 1039い、1041い、1043い・ロ 1044い、1045い、1049い 1050い・ロ、1051い、1054い | 林地以 外 | | | |

| 名称 | 既設・新設 | 面積 (ha) | 位置 (林小班) | 選 定 理 由 | 施業 方法 | 既存施設 の概要 | 施設 整備 | 備考 |
|-----|-------|---------|-------------------|--|-------|--|-------|----|
| 定光寺 | 既 設 | 714.66 | ゾーン区分別の林小班一覧表のとおり | 愛知高原国定公園内にあり、シイ、カシ等の天然林、ヒノキ・スギ人工林等変化に富んだ林相を呈し、史跡・名勝と一体となって潤いのある自然景観を構成している。 野営場、見本林、多目的広場等が設置されており、自然観察、森林内に休養活動の場として適している。 | | <ul style="list-style-type: none"> ・ 歩道 (国・愛知県) ・ 野営場 (国・瀬戸市・民間) ・ スポーツ施設 (国) ・ 教育施設 (国・瀬戸市) | | |

定光寺自然休養林のゾーン区分別の林小班一覧表

| ゾーン区分 | 面積 (ha) | 位置 (林小班) | 施業 方法 | 既存施設 の概要 | 施設 整備 | 備考 |
|-----------|---------|---|---------|--|-------|----|
| 自然観察教育ゾーン | 423.27 | 1076に、1078い・は～ほ・と 1084ろ・に、1085は 1086い～へ、1087ろ・は 1090ろ、1091に・ほ 1093ろ・は・ほ～か 1094い～に、1095ろ～ほ 1096い～ほ、1097い～へ 1098い～は、1099い～ほ 1100い～へ、1101い・ろ 1102い・ろ、1103ろ・ほ 1104い、1105ろ、1106ろ～へ | 育成複層林施業 | <ul style="list-style-type: none"> ・ 歩道 (国) | | |
| | | 1076い～は、1077い・ろ 1078ろ・へ、1079い・ろ 1080い、1081い、1082い 1083い、1084い・は 1085い・ろ・に、1087い 1088い～は、1089い、1090い 1091い～は、1092い 1093い・に、1095い 1103い・は・に、1105い、1106い | 天然生林施業 | | | |
| | | 1076い、1077い、1078い～ハ 1084い・ロ、1085い・ロ 1086い、1087い、1088い 1096い、1097い、1098い 1099い、1103い | 林地以外 | | | |

| ゾーン区分 | 面積 (ha) | 位置 (林小班) | 施業 方法 | 既存施設 の概要 | 施設 整備 | 備考 |
|---------|------------|---|-----------------|--|----------|----|
| 風景ゾーン | 99.12 | 1111い・ろ、1112は～ほ 1113は、1120い～ほ 1121い～へ 1122い・ろ・に～ぬ | 育成複 層林施 業 | ・ 歩道 (国・愛知県) | | |
| | | 1112い・り～る 1122は | 天然生 林施業 | | | |
| | | 1111イ、1120イ～ハ、 1121イ・ロ、1122イ | 林地以 外 | | | |
| 風致探勝ゾーン | 192.27 | 1107い～は、1108い・ろ 1109い～か、1110い・ろ・に 1112ろ・へ～ち・わ・か 1113い・ろ・に～る 1114い～わ、1115い～と 1116い・ろ・ほ・へ・ち 1117い～り 1118い～ほ 1119い～へ・ち～そ | 育成複 層林施 業 | ・ 歩道 (国) ・ 野営場 (国・瀬戸市・民間) ・ スポーツ施設 (国) ・ 教育施設 (国・瀬戸市) | | |
| | | 1110は、1116は・に・と 1119と | 天然生 林施業 | | | |
| | | 1107イ、1108イ・ロ 1109イ・ロ、1113イ・ロ 1114イ～ハ、1115イ・ロ 1116イ～ホ、1117イ～ニ 1118イ・ロ 1119イ | 林地以 外 | | | |

自然休養林面積再掲

| 名称 | 既設・ 新設 | 面積 (ha) | 位置 (林小班) | 選 定 理 由 | 施業 方法 | 既存施設 の概要 | 施設 整備 | 備考 |
|--------------|-----------|--------------------|-------------|------------|----------|-------------|----------|----|
| 犬山・八曾 定光寺 | 既設 既設 | 1,150.53 714.66 | | | | | | |
| 面積計 | | 1,865.19 | | | | | | |

(2) 風致探勝林

| 名称 | 既設・新設 | 面積 (ha) | 位置 (林小班) | 選 定 理 由 | 施業方法 | 既存施設の概要 | 施設整備 | 備考 |
|-------|-------|---------|---|---|---------|--|------|----|
| 闇 苅 | 既 設 | 81.33 | 1199い・に 1200い・は・へ・と・る・か 1201と・ぬ 1202い・ほ・と・ち 1203と・〜 1204ろ、1205ろ 1206ち・り 1207へ 1208は 1209ろ・と・わ・か・た 1210は・に・と・ち 1211い・〜 1212い・る・わ 1213ろ・に・り・か・〜 た・そ・〜 ね 1214い・は・に・る | 本宮山県立自然公園内にあり、明治時代植栽のスギ、ヒノキとそこに点在するカシ、カエデ等が優れた渓谷美を呈している。 また、稜線部には県道本宮山白鳥線（旧本宮山スカイライン）が通っており、富士山、南アルプス連峰の遠望、三河湾を眼下に見下ろす広大な眺望が優れ、風致探勝の場として適している。 | 育成複層林施業 | ・ 歩道 (岡崎市) ・ 野営場 (国・岡崎市) ・ 休憩所 (岡崎市) | | |
| | | | 1208に 1209は 1211ろ | | 天然生林施業 | | | |
| | | | 1200ロ 1206ハ・ロ 1207イ・ロ 1208イ・ロ 1209イ・ロ 1210イ 1213イ・ロ 1214イ・ハ・ロ | | 林地以外 | | | |
| 面 積 計 | | 81.33 | | | | | | |

7 公益的機能維持増進協定の名称及び区域等
該当無し

8 その他必要な事項

(1) 施業指標林、試験地等

| 種 類 | 名 称 | 設定年 | 面 積 (ha) | 位 置 (林小班) | 備 考 |
|--------|--------|--------|-------------|--------------|---|
| 次代検定林 | 関名24号 | S 62年度 | 0.76 | 1274へん | 精英樹相互間の人工交配によって得られる交配家系の生育結果から、各形質の遺伝様式を検定するための林分である。 |
| 遺伝子保存林 | スギ | S 46年度 | 0.75 | 1200わ | 林木育種事業を計画的能率的に実施するため、現存する林木の優良遺伝子群を確保・保存し、遺伝子補給源として活用する林分である。 |
| | スギ | S 39年度 | 2.35 | 1205ろ | 同 上 |
| 精英樹保護林 | スギ岡崎2号 | S 31年度 | 0.25 | 1212わ | 現存林木の中から成長、形質の特に優れた個体を精英樹として選出し、それらを保護・保存するための林分である。 |

(2) フィールドの提供

ア ふれあいの森

| 名 称 | 面積 (ha) | 位 置 | 設 定 の 目 的 等 |
|--------------------------|---------|----------------------------|---|
| 犬山ふれあいの森 (平成13年度設定) | 36.29 | 1049い 1050い | 協定相手方：犬山市長 協定期間：平成32年度末まで (平成27年度末更新) 目 的 ボランティア団体による自主的な森林整備活動の場を提供するため設定した。 |
| 定光寺NCF Cの森 (平成17年度設定) | 24.14 | 1102いろ 1106い～へ 1107い | 協定相手方：特定非営利活動法人 名古屋シティ・フォレスター倶楽部 協定期間：平成32年度末まで (平成27年度末更新) 目 的 ボランティア団体による自主的な森林整備活動の場を提供するため設定した。 |
| 計 | 60.43 | | |

イ 遊々の森

| 名 称 | 面積 (ha) | 位 置 | 設 定 の 目 的 等 |
|---------------------|---------|----------------|--|
| みんなの森 (平成15年度設定) | 36.29 | 1049い 1050い | 協定相手方：犬山市長 犬山市立今井小学校 協定期間：平成32年度末まで (平成27年度末更新) 目 的 国有林の豊かな森林環境を提供して、様々な自然体験や自然学習を進めていくため、地元小学校等と協定を締結し、「遊々の森」を設定した。 |
| 神明の森 (平成15年度設定) | 2.10 | 10763 | 協定相手方：瀬戸市立掛川小学校 協定期間：平成32年度末まで (平成27年度末更新) 目 的 国有林の豊かな森林環境を提供して、様々な自然体験や自然学習を進めていくため、地元小学校と協定を締結し、「遊々の森」を設定した。 |
| 計 | 38.39 | | |