

## 分収育林事業請負契約書（案）

- 1 事 業 名 小川入国有林 分収育林事業 木曽 1
- 2 事 業 場 所 長野県木曽郡上松町 小川入国有林 225は 林小班
- 3 事 業 量 別紙事業内訳書のとおり。
- 4 事 業 期 間 契 約 日 の 翌 日 か ら  
令和7年12月16日まで  
ただし、作業種別又は箇所別の事業期間は、別紙事業内訳書のとおり。
- 5 請 負 金 額 ¥— — —  
(うち取引に係る消費税及び地方消費税の額 ¥— — —)

6 選 択 条 項 別冊約款中選択される条項は次のとおりである。

(適用されるものは○印、削除されるものは×印。)

適用削除の区分	選択事項	選択条項
×	契約保証金の納付	第4条第1項1号
×	契約保証金に代わる担保となる有価証券等の提出	第4条第1項2号
×	銀行、発注者が確実と認める金融機関又は保証事業会社の保証	第4条第1項3号
×	公共工事履行保証証券による保証	第4条第1項4号
×	履行保証保険契約の締結	第4条第1項5号
×	支給材料及び貸与品	第15条
×	前金払 分の 以内	第35条第1項
×	中間前払金	第35条第4項
○	部分払 1回以内	第38条
×	国庫債務負担行為に係る契約の特則	第40条

7 支給材料及び貸与物件

品名	品質規格	数量	引渡予定場所	引渡予定期日

## 8 特約条項

なし。

上記の事業について、発注者と請負者は、各自の対等な立場における合意に基づいて、本契約書及び 年 月 日に交付した国有林野事業造林請負契約約款によって公正な請負契約を締結し、信義に従って誠実にこれを履行するものとする。

また請負者が共同事業体を結成している場合には、請負者は、別紙共同事業体協定書により契約書記載の事業を共同連帶して請け負う。

本契約の証として本書2通を作成し、当事者記名押印の上各自1通を保有する。

令和 年 月 日

発注者 住所 長野県木曽郡上松町正島町1-4-1  
氏名 分任支出負担行為担当官  
木曽森林管理署長 北村大

請負者 住所  
氏名

## 事業内訳

事業名 小川入国有林 分収育林事業 木曽 1

### 作業種別数量

作業種別	事業量				備考
	区域面積ha	実行面積ha	距離等	数量等	
保育間伐	2.64	2.64			箇所は別紙事業内訳書参照
計	2.64	2.64			

### 森林事務所別数量

森林事務所	区域面積ha	実行面積ha	備考
駒ヶ岳 森林事務所	2.64	2.64	箇所は別紙事業内訳書参照
計	2.64	2.64	

事業内訳書

## X 保育間伐

### 1 作業方法

- (1) 伐倒木の選木の方法は、監督職員の指示によるものとする。なお、有用広葉樹（別添）が密生している場合は、疎な配置となるよう伐採する。
- (2) 伐倒木の伐採高は、特段の指示がない限り作業者の腰の高さ以下とし、残存立木を損傷しないよう伐倒方向に留意する。
- (3) 伐倒木の処理について
  - ①かかり木となった伐倒木は、できる限り外し倒伏させる。  
ただし、ツル絡み等で倒伏できない場合は、赤テープ等で立ち入り禁止エリアを表示する。
  - ②歩道及び林道付近では、通行に支障のないよう伐倒木を取り除く。

### 2 その他

崩壊地周辺の植栽木及び天然樹木は伐倒の対象としない。

## 別添

有用広葉樹とは、高木性の次の樹種とする。

オニグルミ サワグルミ ドロヤナギ ハンノキ ケヤマハンノキ ウダイカンバ  
シラカバ ダケカンバ ミズメ アサダ クマシデ イヌシデ アカシデ ブナ  
イヌブナ ウバメガシ クヌギ アベマキ カシワ ミズナラ コナラ イチイガシ  
アカガシ ツクバネガシ アラカシ ウラジロガシ クリ スタジイ ツブライ  
ケヤキ ハルニレ ヤマグワ ホオノキ コブシ クスノキ タブノキ カツラ  
ウワミズザクラ エドヒガン オオヤマザクラ カスミサクラ ヤマザクラ  
アズキナシ イヌエンジュ キハダ ハナノキ イロハモミジ オオモミジ  
ヤマモミジ コハウチワカエデ ハウチワカエデ ウリハダカエデ イタヤカエデ  
メグスリノキ トチノキ アオハダ シナノキ ミズキ コシアブラ ハリギリ  
ハクウンボク シオジ ヤチダモ アオダモ キリ

※中部森林管理局管理経営の指針より抜粋

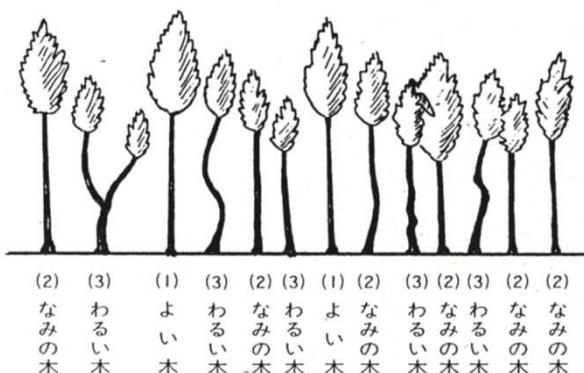
## 間伐木の選木方法(牛山式)

### ① 考え方

林木個々の胸高直径に基準をおき、これに応じる樹幹距離によって、優れた林木に接している劣勢木を、伐るか、残すか決めるものである。

基準となる樹種ごとの基準本数及び適正樹間距離は別表のとおりである。

### ② 牛山式幹級区分



牛山式幹級区分の模式図

#### ア よい木

大きさ、樹勢、幹の形質等が、周囲の一般水準より優れているもの。

#### イ みなみの木

その林分において幹の形質又は樹勢に著しい欠点のない平均的なもの。

#### ウ わるい木

被圧木、病虫害木、衰弱木、損傷木、傾斜木、曲又木、介存木等で幹の形質に顕著な欠点があるか、樹勢が衰えていて、それ自体ではもはや育成の価値のないもの。

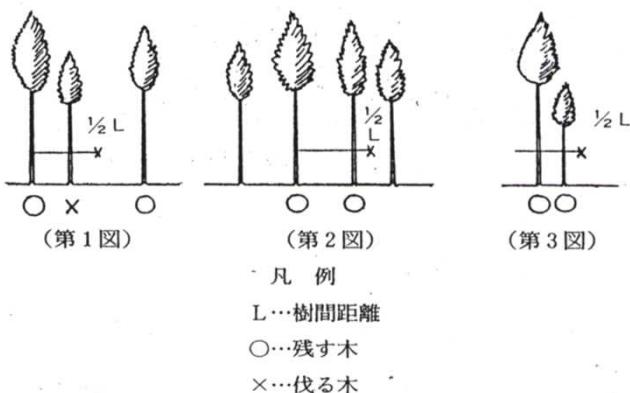
### ③ 選木方法

この方法で間伐される木は、以下の4条件ア～エのいずれかに該当するものである。これ以外のものは、たとえ形質が劣っていても、それぞれ成長する領域が与えられていることになるので保残し、林分成長量の増大と蓄積の保続を図る。

なお、選木に当たり優先順位はア、イ、ウ、エの順とする。

#### ア わるい木で林分の保護上に支障がない木

イ 残す木の樹間距離の1/2以内に隣接している劣る木(1/2の原則) (第1図のとおり)

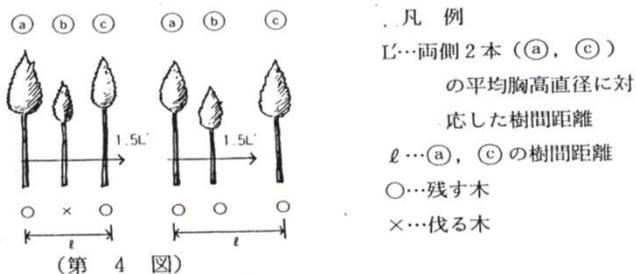


ただし、イの例外の場合として

(ア) 残す木には劣るが、その他周囲の木に比較して明らかに優れている木は並立させる。  
(第2図のとおり)

(イ) 既に下木になり、樹冠が水平的に妨げあつてない木は原則として残存させる。  
(第3図のとおり)

ウ よい木か、または類似の2本に挟まれている木で、両側の2本の樹間距離が、両側2本の平均胸高直径に対応した樹間距離の1.5倍(3/2)を超えない場合(3本列上の原則)  
(第4図のとおり)



(注) 1 3本列上の原則は、3本の両側の木の胸高直径の3倍の幅の中に梢頭がある場合に適用する。

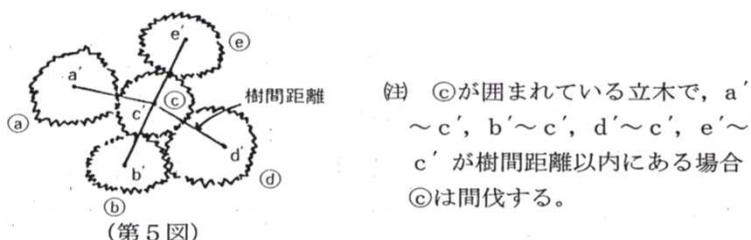
2 中の木bが、両側のものより優れている場合でも、両側のものを残存させる方が経済的に有利な場合に限り、中の木bを間伐する。

3 中の木が伐る条件に当てはまつても、その木の両側が空いているか、悪い木ばかりの時は時は並仕立てとしてイの1/2の原則に相当する大きさになるまで残す。

エ 3~5本の残す木に囲まれ、その何れからも樹間距離以内にある特に優れていない木。

(囲みの原則)

優れた木が隣接しているときは、3本が列上に並ばない限り距離にとらわれることなく並列させる。(第5図のとおり)



註 ⑤が囲まれている立木で、  
a' ~ c', b' ~ c', d' ~ c', e' ~ c'  
が樹間距離以内にある場合  
⑤は間伐する。

以上を要約すると次のようになる。

(ア) わるい木

林分保護上必要なものは距離の制限を考えずに間伐する。

(イ) よい木

3本以上が列上に並んで近接しない限り全部残す。

よい木の中から伐期まで残ると思われる「立て木」を決め、これを中心に選木を進める。

(ウ) なみの木

なみの木が選木の中心となる。

すなわち、間伐度合、将来性等の問題がなみの木にかかっていることになる。

#### ④ 留意事項

- (1) 林分保護のため風害等の気象害の予測される尾根筋等の突出部は間伐の程度を弱め、林縁の2~3列は間伐しないようにする。
- (2) 林分に介在する広葉樹については、目的樹種の成長を著しく阻害する場合のみ伐採することとし、地力維持及び水土保全、生物多様性の確保等公益的機能発揮のため極力保残する。
- (3) 間伐木の選木は下層木を中心とした消極的な方法ではなく、間伐効果が十分発揮されるよう競争の激しい中層木等を選木する。

特記仕様書

小川入国有林 分収育林事業 木曽1

令和7年度 小川入国有林 分収育林事業 木曾1 位置図

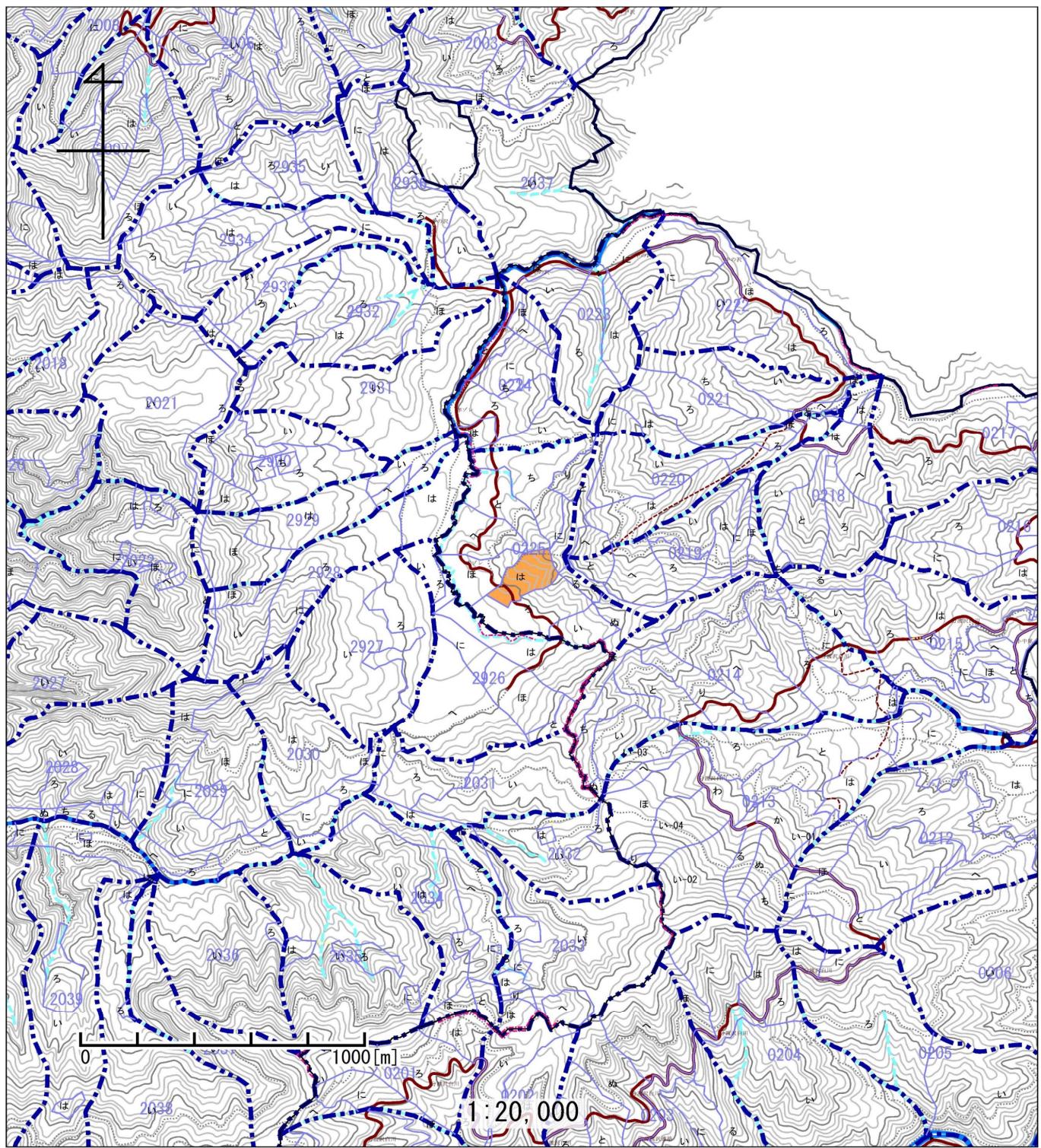
小川入 国有林

林小班	区域	実行	作業種
225は	2.64	2.64	保育間伐

凡例

	保育間伐
	林道
	歩道

縮尺：1/20,000



令和7年度 小川入国有林 分収育林事業 木曽1 基本図挿入図

小川入 国有林

林小班	区域	実行	作業種
225は	2.64	2.64	保育間伐

凡例

■	保育間伐
—	林道
- - -	歩道

縮尺: 1/5,000

