

令和7年度 林分条件調査表

| | |
|-------|-----------------------|
| 森林管理署 | 山形森林管理署 |
| 物件番号 | 1 |
| 物件名 | 森林環境保全整備事業(中山外18国有林Ⅱ) |

| 林小班 | 保安林種別等 | 主要樹種 | 林齢 | 事業区分 | 伐採方法 | 面積 ha | 伐採率 % | 平均胸高直径 cm | 立木資材量 | | | 生産量 | | | 予定作業量 | | | | | | | | | | 最寄り市町村からの距離 km | 備考 | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|----|-----------|------------|----------|----------|--------------|-------|----------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------|----------------------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|-------------------|---------|-------------------|----|------------------------|------------------------------|---|----------------|---------------|----------------------|--|-------|------|------|------|------|--|
| | | | | | | | | | 本数 | 材積 m ³ | m ³ /本 | N m ³ | L m ³ | 計 m ³ | 伐倒 | | 集・造材 | | 小運搬巻立 | | | 森林作業道作設 | | 林地保全 | | | 土場 作設等 h | 砂利 数量 m ³ | 薬剤 散布 (ASA ¹ イン) ℓ | 鉄板 規格*枚数 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 方法 | 数量 m ³ | 方式 | 数量 m ³ | フォワーダ 片道運搬距離 m | 数量 m ³ | クラッフル付きトラック 片道運搬距離 m | 数量 m ³ | 林地傾 斜 緩・中・急 | 延長 m | | | | | | | 2種 編柵 m | 緑化 m ² | | | | | | | |
| 89は1 | 水涵保 | スギ | 73 | 育成受光伐 | 複層伐 | 2.83 | 45 | 30 | 786 | 514 | 0.65 | 268 | 0 | 268 | 全木 | 514 | プロセッサ | 268 | 467 | 268 | 0 | 0 | 中 | | | | | | | | | | | 西川町役場 | 30.5 | | | | |
| 89と | 水涵保 | スギ | 72 | 育成受光伐 | 複層伐 | 4.22 | 49 | 46 | 714 | 1,264 | 1.77 | 785 | 0 | 785 | 全木 | 1,264 | プロセッサ | 785 | 207 | 785 | 100 | 785 | 緩 | | | | | | | | | | | | | 29.7 | | | |
| 89と1 | 水涵保 | スギ | 72 | 育成受光伐 | 複層伐 | 1.20 | 48 | 44 | 264 | 426 | 1.61 | 282 | 0 | 282 | 全木 | 426 | プロセッサ | 282 | 96 | 282 | 500 | 282 | 緩 | | | | | | | | | | | | | | 29.8 | | |
| 89と2 | 水涵保 | スギ | 72 | 育成受光伐 | 複層伐 | 3.29 | 48 | 44 | 723 | 1,169 | 1.62 | 679 | 0 | 679 | 全木 | 1,169 | プロセッサ | 679 | 224 | 679 | 600 | 679 | 緩 | | | | | | | | | | | | | | | 29.8 | |
| 89ぬ | 水涵保 | スギ | 67 | 保育間伐(活用型) | 列状間伐(1伐2残) | 1.35 | 33 | 32 | 385 | 306 | 0.79 | 175 | 3 | 178 | 全木 | 306 | プロセッサ | 178 | 306 | 178 | 500 | 178 | 緩 | | | | | | | | | | | | | | | 29.4 | |
| 89る | | スギ | 67 | 保育間伐(活用型) | 列状間伐(1伐2残) | 1.04 | 33 | 40 | 240 | 347 | 1.45 | 205 | 1 | 206 | 全木 | 347 | プロセッサ | 206 | 77 | 206 | 700 | 206 | 中 | | | | | | | | | | | | | | | 29.4 | |
| 89か | 水涵保 | スギ | 72 | 育成受光伐 | 複層伐 | 0.49 | 50 | 48 | 50 | 81 | 1.62 | 49 | 0 | 49 | 全木 | 81 | プロセッサ | 49 | 322 | 49 | 0 | 0 | 中 | | | | | | | | | | | | | | | 29.7 | |
| 89た | 水涵保 | スギ | 71 | 育成受光伐 | 複層伐 | 5.30 | 49 | 46 | 910 | 1,467 | 1.61 | 908 | 0 | 908 | 全木 | 1,467 | プロセッサ | 908 | 689 | 908 | 1,600 | 908 | 緩 | | | | | | | | | | | | | | | 29.8 | |
| 89た2 | 水涵保 | スギ | 44 | 保育間伐(活用型) | 列状間伐(1伐3残) | 0.65 | 25 | 24 | 223 | 65 | 0.29 | 34 | 2 | 36 | 全木 | 65 | プロセッサ | 36 | 781 | 36 | 0 | 0 | 急 | | | | | | | | | | | | | | | 29.7 | |
| 89た3 | 水涵保 | スギ | 43 | 保育間伐(活用型) | 列状間伐(1伐3残) | 1.00 | 25 | 24 | 354 | 99 | 0.28 | 56 | 3 | 59 | 全木 | 99 | プロセッサ | 59 | 887 | 59 | 0 | 0 | 中 | | | | | | | | | | | | | | | 29.7 | |
| 合計 | | | | | | 21.37 | | | 4,649 | 5,738 | 1.23 | 3,441 | 9 | 3,450 | | 5,738 | | 3,450 | | 3,450 | | 3,038 | | 4,895 | | | (バンクホ ワ0.45) 100 | (山砂利) 210 (C-80) 35 | 1,080 | 3m×35枚 168日 | | | | | | | | | |

1 量の端数は単位以下第1位を四捨五入し、単位止めとする。
2 面積は伐採面積とする。
3 森林作業道作設の林地傾斜欄は以下の区分とする。
緩:0°～20°、中:20°～30°、急:30°以上
4 最寄りの市町村役場(支所含む)からの距離欄は、物件番号毎の代表箇所について市町村役場を記入し、距離は単位以下第1位止めとする。
5 伐採箇所、土場、森林作業道作設予定線(既設集材路含む)、編柵および沢については、作業計画図に図示する。
6 その他必要な項目があれば備考欄に記載する。