# 製　品　生　産　事　業　請　負　条　件　調　査　書

1号物件

単位：量m3、距離m、Km、本

| 物件番号 | 伐区 | 林小班 | 伐採種 | 機能類型 | 生産群・施業群 | 保安林別 | 面積 | 林齢 | 樹種 | 立木材積 | | | | 適用利用率 | 林分条件 | | | | | 作業条件 | | | | | | | | | | 森林作業道 | | 販売方法 | | | C材 | | | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 本数 | 材積 | 平均樹高 | 平均径級 | | 林地傾斜 | 下層植生 | ha当り(一般材) | | 立木一本当り材積 | 集材方式 | スパン距離・搬出路距離 | 伐木 | | 造材 | 集材 | | | トラック運材 | | 新設(m) | 修理(m) | 山元巻立 | 山元概算 | 最終生産 | 山元巻立 | 山元概算 | 最終生産 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 本数 | 材積 | | | | | 伐倒方法 | 伐倒数量(本/ha) | 生産量 | 平均集材距離(m) | 平均横取距離 | 生産量 | 運材距離(km) | 生産量 | | | | | | | | | |
| 1号物件 | 1伐区 | 1123い | 間伐 | 土砂 | 土砂 | | 3.33 | 50 | スギ | 799 | 435.92 | 18 | 26 | － | 中 | 中 | 144 | 90 | 0.62 | フォワーダ | － | 列状 | 契約書(案)のとおり | 280 | 310 | － | 280 | － | － | 86 | 1,717 | 50 | 3,540 | － | 50 | 2,540 | － | 財部森林事務所 |
| | | 1123い | 間伐 | 土砂 | 土砂 | | 0.40 | 50 | ヒノキ | 96 | 34.36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1123い1 | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 2.23 | 51 | スギ | 535 | 291.93 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1123い1 | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 0.60 | 51 | ヒノキ | 144 | 51.54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1123は | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | | 0.16 | 52 | スギ | 39 | 20.95 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1123は | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | | 1.18 | 52 | ヒノキ | 282 | 101.36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 7.90 | | | 1,895 | 936.06 | | | | | | | | | | | | 一般材 | 280 | | | 280 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (210) | | | (210) | | | | | | | | | | |
| | 2伐区 | 1123は | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | | 0.27 | 52 | スギ | 64 | 35.36 | 18 | 26 | － | 中 | 中 | 123 | 64 | 0.52 | フォワーダ | － | 列状 | 契約書(案)のとおり | 100 | 123 | － | 100 | － | － | － | 1,101 | | | | | | | |
| | | 1123は | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | | 1.93 | 52 | ヒノキ | 462 | 165.78 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1123に | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 1.90 | 62 | スギ | 380 | 187.34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1123に | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 0.59 | 62 | ヒノキ | 126 | 43.37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 4.69 | | | 1,032 | 431.85 | | | | | | | | | | | | 一般材 | 100 | | | 100 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (130) | | | (130) | | | | | | | | | | |
| | 3伐区 | 1123と | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | | 2.06 | 42 | スギ | 826 | 271.09 | 18 | 26 | － | 急 | 中 | 241 | 103 | 0.43 | フォワーダ | | 列状 | 一般材 | 100 | 147 | | | | | 384 | 414 | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 2.06 | | | 826 | 271.09 | | | | | | | | | | | | 一般材 | 100 | | | 100 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (50) | | | (50) | | | | | | | | | | |
| | 4伐区 | 1124ぬ | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 0.98 | 51 | スギ | 217 | 121.32 | 18 | 26 | － | 中 | 中 | 132 | 86 | 0.65 | フォワーダ | － | 列状 | 契約書(案)のとおり | 400 | 422 | － | 400 | － | － | 187 | 2,369 | | | | | | | |
| | | 1124ぬ | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 1.48 | 51 | ヒノキ | 342 | 154.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1124わ | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 1.24 | 56 | スギ | 272 | 153.53 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1124わ | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 4.66 | 56 | ヒノキ | 1,074 | 485.10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1125た | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 3.59 | 68 | スギ | 756 | 439.43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 11.95 | | | 2,661 | 1,353.43 | | | | | | | | | | | | 一般材 | 400 | | | 400 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (310) | | | (310) | | | | | | | | | | |
| | 5伐区 | 1117ほ | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 0.52 | 57 | スギ | 129 | 56.44 | 18 | 26 | － | 中 | 中 | 184 | 78 | 0.42 | フォワーダ | － | 列状 | 契約書(案)のとおり | 60 | 124 | － | 60 | － | － | 303 | 193 | | | | | | | |
| | | 1117ほ | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 1.05 | 57 | ヒノキ | 333 | 97.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 1.57 | | | 462 | 153.49 | | | | | | | | | | | | 一般材 | 60 | | | 60 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (40) | | | (40) | | | | | | | | | | |
| | 6伐区 | 1117り1 | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 1.23 | 38 | スギ | 408 | 132.10 | 18 | 26 | － | 急 | 中 | 211 | 79 | 0.38 | フォワーダ | － | 列状 | 一般材 | 40 | 184 | | | | | 401 | － | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 1.23 | | | 408 | 132.10 | | | | | | | | | | | | 一般材 | 40 | | | 40 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (30) | | | (30) | | | | | | | | | | |
| | 7伐区 | 1118ろ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 18.24 | 65 | スギ | 5,426 | 2,285.02 | 18 | 26 | － | 中 | 中 | 199 | 94 | 0.47 | フォワーダ | － | 列状 | 契約書(案)のとおり | 1010 | 357 | － | 1010 | － | － | 1,788 | 2,596 | | | | | | | |
| | | 1118ろ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 1.46 | 65 | ヒノキ | 424 | 152.28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1118に | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 3.88 | 48 | スギ | 1,397 | 461.33 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1118に | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 4.83 | 48 | ヒノキ | 1,836 | 519.23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 28.41 | | | 9,083 | 3,417.86 | | | | | | | | | | | | 一般材 | 1010 | | | 1010 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (700) | | | (700) | | | | | | | | | | |
| | 8伐区 | 1118ち1 | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 0.82 | 47 | スギ | 295 | 97.50 | 18 | 26 | － | 中 | 中 | 197 | 74 | 0.38 | フォワーダ | － | 列状 | 契約書(案)のとおり | 220 | 444 | － | 220 | － | － | 2,201 | － | | | | | | | |
| | | 1118ち1 | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 3.07 | 47 | ヒノキ | 1,169 | 330.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1118ち2 | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 1.74 | 45 | スギ | 626 | 206.89 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1118ち2 | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 4.23 | 45 | ヒノキ | 1,608 | 454.73 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 9.86 | | | 3,698 | 1,089.16 | | | | | | | | | | | | 一般材 | 220 | | | 220 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (340) | | | (340) | | | | | | | | | | |

# 製　品　生　産　事　業　請　負　条　件　調　査　書

1号物件

単位：量m3、距離m、Km、本

| 物件番号 | 伐区 | 林小班 | 伐採種 | 機能類型 | 生産業群・施業群 | 保安林別種 | 面積 | 林齢 | 樹種 | 立木材積 | | | | 適用利用率 | 林分条件 | | | | | 作業条件 | | | | | | | | | | 森林作業道 | | 販売方法 | | | C材 | | | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 本数 | 材積 | 平均樹高 | 平均径級 | | 林地傾斜 | 下層植生 | ha当り(一般材) | | 立木一本当り材積 | 集材方式 | スパン距離・搬出路距離 | 伐木 | | 造材 | 集材 | | | トラック運材 | | 新設(m) | 修理(m) | 山元巻立 | 山元概算 | 最終生産 | 山元巻立 | 山元概算 | 最終生産 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 本数 | 材積 | | | | | 伐倒方法 | 伐倒数量(本/ha) | 生産量 | 平均集材距離(m) | 平均横取距離 | 生産量 | 運材距離(km) | 生産量 | | | | | | | | | |
| 1号物件 | 9伐区 | 1118わ | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 0.48 | 57 | ヒノキ | 135 | 45.69 | 18 | 26 | － | 中 | 中 | 199 | 97 | 0.49 | フォワーダ | － | 列状 | 契約書(案)のとおり | 360 | 557 | － | 360 | － | － | 172 | 2,352 | | | | | | | |
| | | 1118よ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 2.16 | 65 | スギ | 643 | 270.59 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1118よ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 2.30 | 65 | ヒノキ | 667 | 239.89 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1118れ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 4.33 | 65 | スギ | 1,287 | 542.47 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 9.27 | | | 2,732 | 1,098.64 | | | | | | | | | | | | | 一般材 | 360 | | | 360 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (210) | | | (210) | | | | | | | | | |
| | 10伐区 | 1121ぬ1 | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | | 0.13 | 46 | スギ | 33 | 13.37 | 18 | 26 | － | 中 | 中 | 185 | 81 | 0.44 | フォワーダ | － | 列状 | 契約書(案)のとおり | 70 | 469 | － | 70 | － | － | 229 | 448 | | | | | | | |
| | | 1121ぬ1 | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | | 0.24 | 46 | ヒノキ | 73 | 21.76 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1121ぬ2 | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 0.32 | 45 | スギ | 79 | 32.82 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1121ぬ2 | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 0.17 | 45 | ヒノキ | 54 | 15.42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1121ぬ3 | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 0.50 | 44 | スギ | 125 | 51.30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1121ぬ4 | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 0.31 | 43 | スギ | 77 | 31.82 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1121ぬ4 | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 0.16 | 43 | ヒノキ | 51 | 14.52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 1.83 | | | 492 | 181.01 | | | | | | | | | | | | | 一般材 | 70 | | | 70 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (40) | | | (40) | | | | | | | | | |
| | 11伐区 | 1122い | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 11.31 | 73 | スギ | 2,577 | 1,543.14 | 18 | 26 | － | 中 | 中 | 180 | 108 | 0.60 | フォワーダ | － | 列状 | 契約書(案)のとおり | 950 | 397 | － | 950 | － | － | 591 | 3,437 | | | | | | | |
| | | 1122い | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 4.41 | 73 | ヒノキ | 1,189 | 537.14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1122ろ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 4.16 | 59 | スギ | 1,220 | 519.17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1122ろ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | | 2.80 | 59 | ヒノキ | 785 | 279.99 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 22.68 | | | 5,771 | 2,879.44 | | | | | | | | | | | | | 一般材 | 950 | | | 950 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (530) | | | (530) | | | | | | | | | |
| | 12伐区(切捨) | 1125た | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 2.08 | 68 | ヒノキ | 437 | 96.30 | 15 | 18 | － | 急 | 中 | － | － | － | － | － | － | 契約書(案)のとおり | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 2.08 | | | 437 | 96.30 | | | | | | | | | | | | | 一般材 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | | | | | | | | | | | | | |
| | 13伐区(切捨) | 1118よ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 0.31 | 65 | スギ | 111 | 25.11 | 14 | 18 | － | 急 | 中 | － | － | － | － | － | － | 契約書(案)のとおり | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | | | |
| | | 1118よ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 1.00 | 65 | ヒノキ | 360 | 68.40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1118れ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 1.63 | 65 | ヒノキ | 587 | 111.50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 2.94 | | | 1,058 | 205.01 | | | | | | | | | | | | | 一般材 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | | | | | | | | | | | | | |
| | 存置型 | 1117ろ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 0.50 | 37 | スギ | 215 | 17.90 | 11 | 14 | － | 中 | 中 | － | － | － | － | － | － | 契約書(案)のとおり | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | | | |
| | | 1117ろ | 間伐 | 水源 | ス長伐 | 水かん | 1.63 | 37 | ヒノキ | 653 | 72.05 | | | | 中 | 中 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1117ち | 間伐 | 水源 | ヒ長伐 | 水かん | 1.83 | 34 | ヒノキ | 733 | 80.89 | | | | 急 | 中 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 小計 | | | | | 3.96 | | | 1,601 | 170.84 | | | | | | | | | | | | | 一般材 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | | | | | | | | | | | | | |
| | | 合計 | | | | | 110.43 | | | 32,156 | 12,416.28 | | | | | | | | | | | | | 一般材 | 3,590 | | | 3,590 | 平均 | 4,600 | 6,342 | 14,627 | 50 | 3,540 | － | 50 | 2,540 | － | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (C材) | (2,590) | | | (2,590) | 2.0 | | | | | | | | |