令和6年度造林事業標準単価表

令和6年4月1日改正

島根県農林水産部森林整備課

標準単価の適用について

- 1 単価表は、請負施行、請負施行以外、消費税ぬきの3通りとしその適用は別表「標準単価の適用」のとおりとする。
- 2 労務単価は、「令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価表」(国土交通省)を適用している。 労務単価表 URL: https://www.mlit.go.jp/report/press/tochi fudousan kensetsugyo14 hh 000001 00204.html
- 3 標準単価に加算する間接費は、間接費率を標準単価に乗じて求める。 (1,000 円未満切捨) 間接費率は以下の 2 項目の合計で決定する。
 - ① 現場監督費 : 労働者の管理等に必要なための費用。
 - ・事業の実行に直接必要な作業が雇用労務により実施された場合 → 21%
 - ・上記以外の場合 → 0%
 - ②社会保険料等:現場労働者に係る各種保険料及び退職金共済制度の掛金。
 - ・社会保険等の加入状況を施行地ごとに点数化

| | | <u> </u> |
|---------|---------------|-------------|
| | | 加入している場合の点数 |
| 労災保険 | | 6 点 |
| 雇用保険 | | 1 点 |
| 健康保険 | | 5 点 |
| 厚生年金保険 | | 10点 |
| 退職金共済制度 | 中小企業退職金共済制度以外 | 2 点 |
| | 中小企業退職金共済制度 | 3 点 |

加入実態に応じ、0~18%

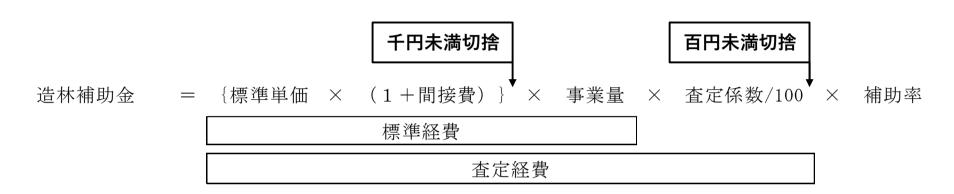
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 平均点数 | 加算率 | | | | | | | | | |
| 1点未満 | 0 % | | | | | | | | | |
| 1点以上 7点未満 | 3 % | | | | | | | | | |
| 7点以上 13点未満 | 1 0 % | | | | | | | | | |
| 13点以上 23点未満 | 1 3 % | | | | | | | | | |
| 2 3 点以上 | 18% | | | | | | | | | |

標準単価の適用

| 事業主体 | | | 森林所 | 有者または | 本 ₩Φ₩ | 請負施行 | 請負施行 | 消費税 |
|---|--------|-------|------------------------------|-------|---------------------------------|------|------|------|
| | 会計效 | 0.理 | 森林店 | 所有の形態 | 事業実施形態 | 単価 | 以外単価 | ぬき単価 |
| | | | 市 | 叮村有林 | 自己の労務(直営労務)で事業を実施するもの | | 0 | |
| | | | 5 | 分収林 | 森林組合等に請負わせて事業を実施するもの | 0 | | |
| 市町村 | | _ | | | 「受益者負担に関する契約」を締結し市町村が | | (i) | |
| 1111111111111 | | | ز | その他 | 自己の労務(直営労務)で事業を実施するもの | | 9 | |
| | | | | CONE | 「受益者負担に関する契約」を締結し事業実施について | 0 | | |
| | | | | | 森林組合等に請負わせて事業を実施するもの | • | | L |
| ・島根県林業公社 | | _ | 分収林 | | 分収造林地を林業公社が自己の労務(直営労務)で実施するもの | | 0 | |
| ・隠岐島前森林復興公社 | | | | | 分収造林地を森林組合等に請負わせて実施するもの | 0 | | |
| | | | | 自己所有林 | 自己の労務(直営労務)で事業を実施するもの | | | 0 |
| | | | 原則課税 | 分収林 | 第三者に請負わせて事業を実施するもの | | | 0 |
| | | | 事業者 | その他 | 森林組合等が業務を受託し、自己の労務(直営労務)で実施するもの | | | 0 |
| | 預り金処理を | を行う場合 | | その他 | 森林組合等が業務を受託し、第三者に請負わせて事業を実施するもの | | | © |
| ・森林組合 ************************************ | | | | 自己所有林 | 自己の労務(直営労務)で事業を実施するもの | | © | |
| 森林経営計画作成者その他個人等 | | | 免税 | 分収林 | 第三者に請負わせて事業を実施するもの | 0 | | |
| (生産森林組合・任意団 | | | 事業者 | その他 | 森林組合等が業務を受託し、自己の労務(直営労務)で実施するもの | | 0 | |
| 体・協定締結者など) | | | | ての地 | 森林組合等が業務を受託し、第三者に請負わせて事業を実施するもの | 0 | | |
| | 預り金処理で | 原則課税 | 川課税 自己の労務(直営労務)で事業を実施するもの | | 自己の労務(直営労務)で事業を実施するもの | | | 0 |
| | はなく、売上 | 事業者 | | _ | 第三者に請負わせて事業を実施するもの | | | 0 |
| | げとして処理 | 免税 | | | 自己の労務(直営労務)で事業を実施するもの | | 0 | |
| | する場合 | 事業者 | | | 第三者に請負わせて事業を実施するもの | 0 | | |

- 1 請負施行単価とは、苗木・肥料等の資材費及び運搬・植付け等の労務費に消費税率10%を加算した標準単価(消費税全部課税)。
- 2 請負施行以外単価とは、苗木・肥料等の資材費のみ消費税率10%を加算した標準単価(消費税一部課税)。
- 3 消費税ぬき単価とは、消費税を加算しない標準単価。
- 4 ◎は適用する標準単価。
- 5 事業主体と事業実施者の関係で、請負契約を締結し事業を実施したものは「請負施行単価」とするが、委託契約であってもその契約金額が資材 費及び労務費に課税されている場合は「請負施行単価」とみなしてよい。
- 6 事業主体及び森林所有者から、島根県森林環境保全造林事業実施要領の運用5の(3)のアの(テ)に定める別記様式第14号の提出がない場合、消費税抜き単価を適用する。
- 7 消費税相当額の返還対象者の単価は、「消費税ぬき単価」を使用する。

造林事業補助金の計算方法について



標準単価:造林事業標準単価による

間接費 $(0\sim39\%)$:現場監督費(0,21) + 社会保険等(0,3,10,13,18)

事業費 :面積 (ha)

查定係数 :90、170、180

補助率 :40% (国:30%、県:10%)

50% (国:30%、県:20%)

70% (国:50%、県:20%)

請負施行単価

〔離島〕

ha当たり標準単価(単位:千円)

〔離島請負施行単価〕

I 育成単層林整備単価表 1.人工造林

| (1 |)普通造林 | 3 | ※人工林伐 | 跡・天然林イ | 伐跡・原野 | その他・ネ | 波害跡地・ | 一貫作業 | であっても | 地拵えを | 行っていな | い場合は地 | 存え抜きの |)単価を用 | いること。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----------|--------|--------|--------|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|-------------|--------|--------|------------|--------|
| | _ │ 種 別 │ | | | | | | ポット苗 | | | | コンテナ苗 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 本 | | 地拵え | 人工林伐 | 跡・天然林作 | 伐跡・原野 | その他 | 被害 | # B | | 一貫 | 作業 | Î | 地拵え | 人工林伐 | 跡・天然ホ | 伐跡・原 | 野その他 | 被害 | ** - | | 一貫 | 作業 | | 地拵え | 人工林伐 | 跡・天然林 | 伐跡・原野 | その他 | 被害 | ** - | | 一貫作 | 業 | |
| 300 | 樹 種 | 抜き | 草地 | 灌木地 サ | ታ ታ /1下 | ササ/1超 | 跡地 | 間易 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① | 機械人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 | 跡地 | 間汤 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① | 機械人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 - | ササ/1下 サ | ササ/1超 | 跡地 | 間易 | 片付けのみ | 機械 | 養補人力併用① 機相 | 械人力併用② |
| | 実生スギ | 246 | 607 | 607 | 580 | 717 | 894 | 470 | 356 | 510 | 530 | 570 | | | | | | | | | | | | 374 | 735 | 735 | 708 | 845 | 1, 022 | 598 | 484 | 638 | 658 | 698 |
| 1 | 挿木スギ | 260 | 621 | 621 | 595 | 731 | 908 | 484 | 371 | 525 | 544 | 584 | | | | | | | | | | | | 374 | 735 | 735 | 708 | 845 | 1, 022 | 598 | 484 | 638 | 658 | 698 |
| 0 | ヒノキ | 252 | 613 | 613 | 586 | 723 | 899 | 476 | 362 | 516 | 536 | 575 | | | | | | | | | | | | 374 | 735 | 735 | 708 | 845 | 1. 022 | 598 | 484 | 638 | 658 | 698 |
| 0 | マッ | 231 | 592 | 592 | 565 | 701 | 878 | 455 | 341 | 495 | | 554 | | | | | | | | | | | | 374 | 735 | 735 | 708 | 845 | 1, 022 | 598 | 484 | 638 | 658 | 698 |
| 0 | カラマツ | 415 | 776 | 776 | 750 | 886 | 1,063 | 639 | 526 | 680 | 699 | 739 | 690 | 1, 051 | 1, 051 | 1, 024 | 1, 161 | 1, 338 | 914 | 800 | 954 | 974 | 1, 014 | 476 | 837 | 837 | 810 | 946 | 1, 123 | 700 | 586 | 740 | 760 | 799 |
| 本 | 広葉樹 | 207 | 568 | 568 | 541 | 677 | 854 | 431 | 317 | 471 | | 530 | 881 | 1, 242 | | 1, 215 | | 1, 529 | | 991 | 1, 145 | | | 452 | 813 | 813 | 786 | 923 | 1, 099 | 676 | 562 | 716 | 736 | 775 |
| | センダン | 475 | 836 | 836 | 809 | 946 | 1, 123 | 699 | 585 | 739 | | 798 | 750 | 1, 111 | 1, 111 | 1, 084 | 1, 221 | 1, 397 | 974 | 860 | 1, 014 | 1, 034 | 1, 073 | | | | | | | | | | | |
| | 実生スギ | 369 | 730 | 730 | 704 | 840 | 1, 017 | 593 | 480 | 634 | | 693 | | | | | | | | | | | | 562 | 923 | 923 | 896 | | 1, 209 | 786 | 672 | 826 | 846 | 885 |
| 1 | 挿木スギ | 391 | 752 | 752 | 725 | 862 | 1, 038 | 615 | 501 | 655 | | 714 | | | | | | | | | | | | 562 | 923 | 923 | 896 | | 1, 209 | 786 | 672 | 826 | 846 | 885 |
| 5 | ヒノキ | 378 | 739 | 739 | 712 | 849 | 1,026 | 602 | 488 | 642 | 662 | 701 | | | | | | | | | | | | 562 | 923 | 923 | 896 | 1, 032 | 1, 209 | 786 | 672 | 826 | 846 | 885 |
| 0 | マッ | 346 | 707 | 707 | 680 | 817 | 994 | 570 | 456 | 610 | 630 | 670 | | | | | | | | | | | | 562 | 923 | 923 | 896 | 1,032 | 1, 209 | 786 | 672 | 826 | 846 | 885 |
| 0 | カラマツ | 623 | 984 | 984 | 958 | 1, 094 | 1, 271 | 847 | 734 | 888 | 907 | 947 | 1, 036 | 1, 397 | 1, 397 | 1, 370 | 1, 506 | 1, 683 | 1, 260 | 1, 146 | 1, 300 | 1, 320 | 1, 359 | 714 | 1, 075 | 1, 075 | 1, 048 | 1, 185 | 1, 361 | 938 | 824 | 978 | 998 | 1,037 |
| 本 | 広葉樹 | 310 | 671 | 671 | 645 | 781 | 958 | 534 | 421 | 575 | 594 | 634 | 1, 322 | 1, 683 | 1, 683 | 1, 656 | 1, 793 | 1, 969 | 1, 546 | 1, 432 | 1, 586 | 1, 606 | 1, 645 | 678 | 1, 039 | 1, 039 | 1, 012 | 1, 149 | 1, 326 | 902 | 788 | 942 | 962 | 1,002 |
| | 実生スギ | 493 | 854 | 854 | 827 | 963 | 1, 140 | 717 | 603 | 757 | 777 | 816 | | | | | | | | | | | | 749 | 1, 110 | 1, 110 | 1, 083 | 1, 220 | 1, 397 | 973 | 859 | 1, 013 | 1, 033 | 1,073 |
| 2 | 挿木スギ | 521 | 882 | 882 | 855 | 992 | 1, 169 | 745 | 631 | 785 | 805 | 845 | | | | | | | | | | | | 749 | 1, 110 | 1, 110 | 1, 083 | 1, 220 | 1, 397 | 973 | 859 | 1, 013 | 1, 033 | 1,073 |
| 0 | ヒノキ | 504 | 865 | 865 | 838 | 975 | 1. 152 | 728 | 614 | 768 | 788 | 828 | | | | | | | | | | | | 749 | 1, 110 | 1, 110 | 1, 083 | 1, 220 | 1. 397 | 973 | 859 | 1.013 | 1. 033 | 1.073 |
| 0 | マッ | 462 | 823 | 823 | 796 | 932 | 1, 109 | 686 | 572 | 726 | 746 | 785 | | | | | | | | | | | | 749 | 1, 110 | 1, 110 | 1, 083 | 1, 220 | 1, 397 | 973 | 859 | 1, 013 | 1. 033 | 1.073 |
| 0 | カラマツ | 831 | 1, 192 | 1, 192 | 1, 166 | 1, 302 | 1, 479 | 1. 055 | 941 | 1, 095 | 1, 115 | 1, 155 | 1, 381 | 1, 742 | 1, 742 | 1, 715 | 1, 852 | 2, 029 | 1, 605 | 1, 491 | 1, 645 | 1, 665 | 1, 705 | 952 | 1, 313 | 1, 313 | 1, 286 | | 1, 599 | 1, 176 | 1, 062 | 1, 216 | 1, 236 | 1, 275 |
| 本 | 広葉樹 | 414 | 775 | 775 | 748 | 885 | 1, 062 | 638 | 524 | 678 | | 738 | | 2. 124 | | 2, 097 | | | | 1. 873 | 2, 027 | | | | | 1. 265 | 1, 238 | | 1, 552 | 1, 128 | 1.014 | 1, 168 | | 1. 228 |
| Ħ | 実生スギ | 739 | | 1. 100 | 1. 074 | | 1, 387 | 963 | 849 | 1. 003 | | | ., | | _, | _, | | _, | ., | ., | _, | | | 1. 124 | - | 1. 485 | 1, 458 | 1, 595 | 1, 772 | 1. 348 | 1, 234 | 1. 388 | | 1, 448 |
| 3 | 挿木スギ | 782 | | 1. 143 | 1, 116 | 1, 253 | 1, 430 | 1. 006 | 892 | 1. 046 | , | 1, 106 | | | | | | | | | | | | 1, 124 | 1, 485 | 1. 485 | 1, 458 | | | 1. 348 | 1. 234 | 1. 388 | | 1. 448 |
| 0 | ヒノキ | 757 | - | 1. 118 | 1, 091 | 1, 227 | 1, 404 | 981 | 867 | 1, 021 | , | 1, 080 | | | | | | | | | | | | 1. 124 | , | 1. 485 | 1, 458 | 1. 595 | 1, 772 | 1. 348 | 1, 234 | 1. 388 | | 1. 448 |
| ľ | マッ | 693 | 1, 054 | 1, 054 | 1, 027 | _ | | 917 | 803 | 957 | | 1, 016 | | | | | | | | | | | | 1, 124 | ., | 1, 485 | 1, 458 | | | 1, 348 | 1, 234 | 1, 388 | ., | 1, 448 |
| ١٠ | カラマツ | 1. 247 | 1, 608 | 1, 608 | 1, 581 | 1, 718 | 1, 895 | 1. 471 | 1. 357 | 1. 511 | | | 2, 072 | 2, 433 | 2, 433 | 2, 406 | 2, 543 | 2 720 | 2, 296 | 2, 182 | 2, 336 | 2, 356 | 2, 396 | | , | 1, 789 | 1, 762 | | 2, 076 | 1, 652 | 1, 538 | 1, 692 | 1, 712 | 1 752 |
| 1* | 広葉樹 | 621 | 982 | 982 | 955 | 1, 710 | | 845 | 731 | 885 | | | 2, 644 | | | | | | | 2, 755 | | | | | 1, 718 | | | 1, 827 | | 1, 581 | | - | | 1, 732 |
| * | 以未知 | | | | | 1, 032 | 1, 209 | 040 | 731 | 000 | 900 | 343 | ۷, ۱۹۹ | 0, 000 | 0,000 | ۷, 515 | 0, 110 | U, ZJZ | ۷, ۵۵۶ | 2, 700 | ۷, ا | 2, 920 | 2, 900 | 1, 337 | 1, /10 | 1, /10 | 1, 091 | 1, 027 | 2, 004 | 1, 301 | 1, 707 | 1, 021 | 1, 041 | 1, 000 |

ha当たり標準単価(単位:千円)

架線系

210

276

341

407

473

539 605

670

197

263

328

394

460

526

592

657

690

(2) 地拵え

| 区 分 | 単 | 価 |
|----------------|---|-----|
| 地拵え(草地) | | 360 |
| 地拵え(灌木地) | | 360 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m以下 | | 334 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m 超 | | 470 |
| 簡易地拵え | | 224 |

2. 単層林改良

| (1) 作用明牙の除去 | | |
|-------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 不用萌芽の除去 | | 107 |
| | | |

3. 保育

| (1) - 24 | | |
|-----------|---|-----|
| 区分 | 単 | 価 |
| 普通下刈 | | 178 |
| 筋刈り | | 57 |
| 普通下刈(2回目) | | 153 |
| | | |

(5) 林打ち

(6)搬出間伐

区 分

間 伐 10未満 間 伐 10

間 伐 20

間 伐 30

間 伐 40

間 伐 50

間 伐 60

間 伐 70

間 伐 80

間 伐 90

| (3) 校打ち | | |
|----------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 枝打ち2m以上/2,000本 | | 200 |
| 枝打ち2m以上/1,500本 | | 150 |
| 枝打ち2m以上/1,000本 | | 100 |
| 枝打ち2m以上/ 500本 | | 50 |

車輌系

182

237

293

348

403

459

515

570

598

選木標示なし 選木標示あり 選木標示なし 選木標示あり

195

250

306

361

416

472

528

583

611

| (3)特殊地拵え | | | | | | | | | |
|----------|--|-----|--------|--|--|--|--|--|--|
| | 区 分 | 単 | 価 | | | | | | |
| | 30m ³ 以上50m ³ 未満 | | 308 | | | | | | |
| | 50m³以上100m³未満 | | 578 | | | | | | |
| 被害跡地 | 100m ³ 以上150m ³ 未満 | | 963 | | | | | | |
| | 150m3以上200m3未満 | | 1, 349 | | | | | | |
| | 200m ³ 以上 | | 1,543 | | | | | | |
| | 5,000本/ha以上 | | 640 | | | | | | |
| | 6,000本/ha以上 | | 768 | | | | | | |
| 竹林伐採 | 7,000本/ha以上 | | 896 | | | | | | |
| | 8,000本/ha以上 | | 1,024 | | | | | | |
| | 9,000本/ha以上 | | 1, 152 | | | | | | |
| | | 327 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| 単 | 価 |
|---|-----|
| | 87 |
| | 131 |
| | 175 |
| | 263 |
| | 単 |

(3) 除伐

| 区分 | 単 価 |
|----|-----|
| 除伐 | 183 |

| 区 分 | 単 | 価 |
|----------------|--------|--------|
| E 7/ | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間伐率30%(7齢級以下) | 111 | 166 |
| 間伐率30%(8~12齡級) | 99 | 129 |
| 間伐率20%(7齢級以下) | 74 | 110 |
| 間伐率20%(8~12齢級) | 65 | 85 |

| 除 伐 | 183 | |
|----------------|--------|--------|
| | | |
|)保育間伐 | | |
| 区分 | 単 | 価 |
| E 71 | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 伐率30% (7齢級以下) | 111 | 166 |
| 伐率30%(8~12齢級) | 99 | 129 |
| 仕家2004 (7齢級に下) | 7.4 | 110 |

| | 區 刀 | 半 1111 | | | | |
|------|--|--------|--|--|--|--|
| | 30m ³ 以上50m ³ 未満 | 308 | | | | |
| | 50m³以上100m³未満 | 578 | | | | |
| 被害跡地 | 100m ³ 以上150m ³ 未満 | 963 | | | | |
| | 150m ³ 以上200m ³ 未満 | 1, 349 | | | | |
| | 200m ³ 以上 | 1, 543 | | | | |
| | 5,000本/ha以上 | 640 | | | | |
| | 6,000本/ha以上 | 768 | | | | |
| 竹林伐採 | 7,000本/ha以上 | 896 | | | | |
| | 8,000本/ha以上 | 1, 024 | | | | |
| | 9,000本/ha以上 | 1, 152 | | | | |
| | 327 | | | | | |
| | | | | | | |

※被害跡地は植栽、地拵え抜きの単価

(4) 一貫作業地抜え

| (4)一貫作業地俗え | | |
|------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 片付けのみ | | 110 |
| 機械 | | 264 |
| 機械人力併用①※ | | 283 |
| 機械人力併用② | | 323 |

※①:機械地拵え経費控除単価

| (5) 補相 | | | | |
|--------|------|-----|--------|-------|
| | 区分 | 裸苗 | ポット苗 | コンテナ苗 |
| | 実生スギ | 246 | | 374 |
| 1 | 挿木スギ | 260 | | 374 |
| 0 | ヒノキ | 252 | | 374 |
| 0 | マッ | 231 | | 374 |
| 0 | カラマツ | 415 | 690 | 476 |
| 本 | 広葉樹 | 207 | 881 | 452 |
| | センダン | 475 | 750 | |
| | 実生スギ | 369 | | 562 |
| 1 | 挿木スギ | 391 | | 562 |
| 5 | ヒノキ | 378 | | 562 |
| 0 | マッ | 346 | | 562 |
| 0 | カラマツ | 623 | 1, 036 | 714 |
| 本 | 広葉樹 | 310 | 1, 322 | 678 |

下層植生の状況によっては別途地拵えの単価を上乗せすること

ha当たり標準単価(単位:千円)

〔離島請負施行単価〕

Ⅱ 育成複層林整備単価表 1.樹下植栽等

| (1 |)樹下植栽 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|-----------|-----|--------|--------|-----------|---------|
| 1 1 | 種別 | | | | | 普通 | 苗 | | | | | | | | | ポッ | ト苗 | | | | | | | | | コンテナ | i | | | | |
| 本数 | | 地拵え | | | 地拵え | | | | 一貫 | 作業 | | 地拵え | | | 地拵え | | | | 一貫 | 作業 | | 地拵え | | | 地拵え | | | | 一貫作 | F業 | |
| | 樹種 | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 | 簡易 | 十付けのみ | 機械 | 機械人力併用① 様 | 被人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 | 簡易 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① | 機械人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 簡 | 易片作 | 付けのみ | 機械 | 機械人力併用① 相 | 機械人力併用② |
| | 実生スギ | 246 | 607 | 607 | 580 | 717 | 470 | 356 | 510 | 530 | 570 | | | | | | | | | | | 374 | 735 | 735 | 708 | 845 | 598 | 484 | 638 | 658 | 698 |
| 1 | 挿木スギ | 260 | 621 | 621 | 595 | 731 | 484 | 371 | 525 | 544 | 584 | | | | | | | | | | | 374 | 735 | 735 | 708 | 845 | 598 | 484 | 638 | 658 | 698 |
| 0 | ヒノキ | 252 | 613 | 613 | 586 | 723 | 476 | 362 | 516 | 536 | 575 | | | | | | | | | | | 374 | 735 | 735 | 708 | 845 | 598 | 484 | 638 | 658 | 698 |
| 0 | マッ | 231 | 592 | 592 | 565 | 701 | 455 | 341 | 495 | 514 | 554 | | | | | | | | | | | 374 | 735 | 735 | 708 | | 598 | 484 | 638 | 658 | 698 |
| 0 | カラマツ | 415 | 776 | 776 | 750 | 886 | 639 | 526 | 680 | 699 | 739 | 690 | 1, 051 | 1, 051 | 1, 024 | 1, 161 | 914 | 800 | 954 | 974 | 1, 014 | 476 | 837 | 837 | 810 | 946 | 700 | 586 | 740 | 760 | 799 |
| 本 | 広葉樹 | 207 | 568 | 568 | 541 | 677 | 431 | 317 | 471 | 491 | 530 | 881 | 1, 242 | 1, 242 | 1, 215 | 1, 352 | 1, 105 | 991 | 1, 145 | 1, 165 | 1, 205 | 452 | 813 | 813 | 786 | 923 | 676 | 562 | 716 | 736 | 775 |
| | センダン | 475 | 836 | 836 | 809 | 946 | 699 | 585 | 739 | 759 | 798 | 750 | 1, 111 | 1, 111 | 1, 084 | 1, 221 | 974 | 860 | 1, 014 | 1,034 | 1,073 | | | | | | | | | | |
| | 実生スギ | 369 | 730 | 730 | 704 | 840 | 593 | 480 | 634 | 653 | 693 | | | | | | | | | | | 562 | 923 | 923 | 896 | 1, 032 | 786 | 672 | 826 | 846 | 885 |
| 1 | 挿木スギ | 391 | 752 | 752 | 725 | 862 | 615 | 501 | 655 | 675 | 714 | | | | | | | | | | | 562 | 923 | 923 | 896 | 1, 032 | 786 | 672 | 826 | 846 | 885 |
| 5 | ヒノキ | 378 | 739 | 739 | 712 | 849 | 602 | 488 | 642 | 662 | 701 | | | | | | | | | | | 562 | 923 | 923 | 896 | 1, 032 | 786 | 672 | 826 | 846 | 885 |
| 0 | マッ | 346 | 707 | 707 | 680 | 817 | 570 | 456 | 610 | 630 | 670 | | | | | | | | | | | 562 | 923 | 923 | 896 | 1, 032 | 786 | 672 | 826 | 846 | 885 |
| 0 | カラマツ | 623 | 984 | 984 | 958 | 1, 094 | 847 | 734 | 888 | 907 | 947 | 1,036 | 1, 397 | 1, 397 | 1, 370 | 1, 506 | 1, 260 | 1, 146 | 1, 300 | 1, 320 | 1, 359 | 714 | 1, 075 | 1, 075 | 1, 048 | 1, 185 | 938 | 824 | 978 | 998 | 1, 037 |
| 本 | 広葉樹 | 310 | 671 | 671 | 645 | 781 | 534 | 421 | 575 | 594 | 634 | 1, 322 | 1, 683 | 1, 683 | 1, 656 | 1, 793 | 1, 546 | 1, 432 | 1, 586 | 1, 606 | 1, 645 | 678 | 1, 039 | 1, 039 | 1, 012 | 1, 149 | 902 | 788 | 942 | 962 | 1, 002 |
| | 実生スギ | 493 | 854 | 854 | 827 | 963 | 717 | 603 | 757 | 777 | 816 | | | | | | | | | | | 749 | 1, 110 | 1, 110 | 1, 083 | 1, 220 | 973 | 859 | 1, 013 | 1,033 | 1,073 |
| 2 | 挿木スギ | 521 | 882 | 882 | 855 | 992 | 745 | 631 | 785 | 805 | 845 | | | | | | | | | | | 749 | 1, 110 | 1, 110 | 1, 083 | 1, 220 | 973 | 859 | 1, 013 | 1,033 | 1, 073 |
| 0 | ヒノキ | 504 | 865 | 865 | 838 | 975 | 728 | 614 | 768 | 788 | 828 | | | | | | | | | | | 749 | 1, 110 | 1, 110 | 1, 083 | 1, 220 | 973 | 859 | 1, 013 | 1,033 | 1,073 |
| 0 | マッ | 462 | 823 | 823 | 796 | 932 | 686 | 572 | 726 | 746 | 785 | | | | | | | | | | | 749 | 1, 110 | 1, 110 | 1, 083 | 1, 220 | 973 | 859 | 1, 013 | 1,033 | 1,073 |
| 0 | カラマツ | 831 | 1, 192 | 1, 192 | 1, 166 | 1, 302 | 1, 055 | 941 | 1, 095 | 1, 115 | 1. 155 | 1, 381 | 1, 742 | 1, 742 | 1, 715 | 1, 852 | 1, 605 | 1, 491 | 1, 645 | 1, 665 | 1, 705 | 952 | 1, 313 | 1, 313 | 1, 286 | 1, 423 1, | 176 | 1, 062 | 1, 216 | 1, 236 | 1, 275 |
| 本 | 広葉樹 | 414 | 775 | 775 | 748 | 885 | 638 | 524 | 678 | 698 | 738 | 1, 763 | 2, 124 | | 2. 097 | 2, 233 | 1. 987 | 1. 873 | 2. 027 | 2, 047 | | 904 | 1, 265 | 1, 265 | 1, 238 | 1, 375 1. | 128 | 1. 014 | 1. 168 | 1, 188 | 1, 228 |
| \Box | 実生スギ | 739 | 1, 100 | 1, 100 | 1. 074 | 1, 210 | 963 | 849 | 1, 003 | 1, 023 | 1, 063 | , | , | , | | , | , | , | | | , | 1, 124 | 1, 485 | 1, 485 | 1, 458 | 1,595 1, | 348 | 1, 234 | 1, 388 | 1, 408 | 1, 448 |
| 3 | 挿木スギ | 782 | 1, 143 | 1, 143 | 1, 116 | 1, 253 | 1. 006 | 892 | 1. 046 | 1, 066 | 1, 106 | | | | | | | | | | | 1, 124 | 1, 485 | 1, 485 | 1, 458 | | 348 | 1. 234 | 1. 388 | 1, 408 | 1, 448 |
| 0 | ヒノキ | 757 | 1, 118 | 1, 118 | 1, 091 | 1, 227 | 981 | 867 | 1, 021 | 1, 040 | 1, 080 | | | | | | | | | | | 1, 124 | 1, 485 | 1, 485 | 1, 458 | 1,595 1, | 348 | 1, 234 | 1, 388 | 1, 408 | 1, 448 |
| 0 | マッ | 693 | 1, 054 | 1, 054 | 1, 027 | 1, 164 | 917 | 803 | 957 | 977 | 1, 016 | | | | | | | | | | | 1, 124 | 1, 485 | 1, 485 | 1, 458 | | 348 | 1, 234 | 1, 388 | 1, 408 | 1, 448 |
| 0 | カラマツ | 1. 247 | 1, 608 | 1, 608 | 1, 581 | 1, 718 | 1. 471 | 1. 357 | 1, 511 | 1, 531 | 1, 571 | 2. 072 | 2, 433 | 2, 433 | 2, 406 | 2, 543 | 2, 296 | 2, 182 | 2, 336 | 2, 356 | 2, 396 | 1, 428 | 1, 789 | 1, 789 | 1, 762 | | 652 | 1, 538 | 1, 692 | 1 712 | 1, 752 |
| 本 | 広葉樹 | 621 | 982 | 982 | 955 | 1, 092 | 845 | 731 | 885 | 905 | 945 | 2, 644 | 3, 005 | 3, 005 | 2, 979 | 3, 115 | 2, 869 | 2, 755 | 2, 909 | 2, 928 | 2, 968 | , | 1, 718 | 1, 718 | 1, 691 | , , | 581 | 1, 467 | 1, 621 | 1, 641 | 1, 680 |
| . 1 | ***** | | | | | ., 502 | 5-10 | 701 | 300 | 300 | 0.10 | 2, 044 | 5, 000 | 5, 000 | 2,070 | 5, 110 | _, 000 | 2, 700 | _, 000 | 2, 020 | 2,000 | ., 007 | ., , 10 | ., /10 | ., 001 | ., 527 | | ., .57 | ., 521 | ., 541 | ., 500 |

〔離島請負施行単価〕

(2) 地拵え

| (2) -511170 | | |
|----------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 地拵え(草地) | | 360 |
| 地拵え(灌木地) | | 360 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m以下 | | 334 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m 超 | | 470 |
| 簡易地拵え | | 224 |

(3) 一貫作業地拵え

| 区 分 | 単 | 価 |
|----------|---|-----|
| 片付けのみ | | 110 |
| 機械 | | 264 |
| 機械人力併用①※ | | 283 |
| 機械人力併用② | | 323 |

※①:機械地拵え経費控除単価

2. 複層林改良

| (1) 个用明牙の除去 | | |
|-------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 不用萌芽の除去 | | 107 |
| | | |

(2) 地表かき起こし

| 区分 | 単 | 価 |
|---------|---|-----|
| 地表かき起こし | | 496 |

3. 保育

| (1) F XI | | |
|-----------|---|-----|
| 区分 | 単 | 価 |
| 普通下刈 | | 178 |
| 筋刈り | | 57 |
| 普通下刈(2回目) | | 153 |

(2) 雪起こし

| (2) = 2000 | | |
|-------------|-----|---|
| 区分 | 単 価 | ı |
| 植栽本数 1,000本 | 87 | 1 |
| 植栽本数 1,500本 | 131 | ı |
| 植栽本数 2,000本 | 175 | l |
| 植栽本数 3,000本 | 263 | l |

(3)除伐

| 区 | 分 | 単 | 価 |
|---|---|---|-----|
| 除 | 伐 | | 183 |

(4)保育間伐

| 区分 | 単 | 価 |
|----------------|--------|--------|
| E 77 | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間伐率30%(7齡級以下) | 111 | 166 |
| 間伐率30%(8~12齡級) | 99 | 129 |
| 間伐率20%(7齡級以下) | 74 | 110 |
| 間伐率20%(8~12齡級) | 65 | 85 |
| | | |

ha当たり標準単価(単位:千円)

| (5) 枝打ち | | |
|----------------|---|-----|
| 区分 | 単 | 価 |
| 枝打ち2m以上/2,000本 | | 200 |
| 枝打ち2m以上/1,500本 | | 150 |
| 枝打ち2m以上/1,000本 | | 100 |
| 枝打ち2m以上/ 500本 | | 50 |
| 枝打ち3m以上/ 900本 | | 107 |
| 枝打ち3m以上/ 600本 | | 71 |
| 枝打ち3m以上/ 300本 | | 35 |

(6) 掘山開出

| (6) 搬出間伐 | | | | |
|----------|--------|--------|--------|--------|
| | | 単 | 価 | |
| 区 分 | 車 | 輌系 | 架線 | 泉系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間 伐 10未満 | 99 | 112 | 99 | 112 |
| 間 伐 10 | 182 | 195 | 197 | 210 |
| 間 伐 20 | 237 | 250 | 263 | 276 |
| 間 伐 30 | 293 | 306 | 328 | 341 |
| 間 伐 40 | 348 | 361 | 394 | 407 |
| 間 伐 50 | 403 | 416 | 460 | 473 |
| 間 伐 60 | 459 | 472 | 526 | 539 |
| 間 伐 70 | 515 | 528 | 592 | 605 |
| 間 伐 80 | 570 | 583 | 657 | 670 |
| 間 伐 90 | 598 | 611 | 690 | 703 |

〔離島請負施行単価〕

4. 更新伐 (1) 整理伐

| | | 単 | 価 | |
|---------|--------|--------|--------|--------|
| 区 分 | 車 | 再系 | 架線系 | |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 整理伐 10 | 327 | 386 | 340 | 400 |
| 整理伐 20 | 385 | 445 | 407 | 467 |
| 整理伐 30 | 443 | 503 | 475 | 534 |
| 整理伐 40 | 502 | 561 | 542 | 602 |
| 整理伐 50 | 560 | 620 | 609 | 669 |
| 整理伐 60 | 619 | 678 | 676 | 736 |
| 整理伐 70 | 677 | 737 | 744 | 803 |
| 整理伐 80 | 735 | 795 | 811 | 871 |
| 整理伐 90 | 794 | 853 | 878 | 938 |
| 整理伐 100 | 852 | 912 | 946 | 1, 005 |
| 整理伐 110 | 911 | 970 | 1, 013 | 1, 073 |
| 整理伐 120 | 969 | 1, 029 | 1, 080 | 1, 140 |
| 整理伐 130 | 1, 027 | 1, 087 | 1, 147 | 1, 207 |
| 整理伐 140 | 1, 057 | 1, 116 | 1, 181 | 1, 241 |

※搬出材積100m/ha以上の単価適用は、ナラ枯れ対策を目的とする場合に限る。

(2) エザイクサ誘道刑

| (2)モザイク林誘導型 | | | | |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| | | 単 | 価 | |
| 区 分 | 車車 | 雨系 | 架網 | 象系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| モザイク林更新伐 10 | 188 | 200 | 199 | 211 |
| モザイク林更新伐 20 | 239 | 251 | 257 | 269 |
| モザイク林更新伐 30 | 290 | 301 | 315 | 327 |
| モザイク林更新伐 40 | 340 | 352 | 372 | 384 |
| モザイク林更新伐 50 | 391 | 403 | 430 | 442 |
| モザイク林更新伐 60 | 442 | 454 | 488 | 500 |
| モザイク林更新伐 70 | 492 | 504 | 546 | 558 |
| モザイク林更新伐 80 | 543 | 555 | 603 | 615 |
| モザイク林更新伐 90 | 568 | 580 | 632 | 644 |

(3)個別林分型

| (3) 恒别桥万空 | | | | |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| | | 単 | 価 | |
| 区 分 | 車 | 再系 | 架網 | 泉系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 個別林分型 10 | 212 | 227 | 223 | 238 |
| 個別林分型 20 | 263 | 278 | 281 | 296 |
| 個別林分型 30 | 313 | 328 | 338 | 353 |
| 個別林分型 40 | 364 | 379 | 396 | 411 |
| 個別林分型 50 | 415 | 429 | 454 | 469 |
| 個別林分型 60 | 465 | 480 | 512 | 526 |
| 個別林分型 70 | 516 | 531 | 570 | 584 |
| 個別林分型 80 | 567 | 582 | 627 | 642 |
| 個別林分型 90 | 592 | 607 | 656 | 671 |

(3) 人工林整理伐

| 〇点状 | | | | |
|--------|----|--------|--------|--|
| | | 単 | 価 | |
| 区 分 | | 車輌系 | | |
| | | 選木標示なし | 選木標示あり | |
| 人工林整理伐 | 10 | 189 | 215 | |
| 人工林整理伐 | 20 | 248 | 273 | |
| 人工林整理伐 | 30 | 306 | 331 | |
| 人工林整理伐 | 40 | 364 | 390 | |
| 人工林整理伐 | 50 | 423 | 448 | |
| 人工林整理伐 | 60 | 481 | 507 | |
| 人工林整理伐 | 70 | 540 | 565 | |
| 人工林整理伐 | 80 | 598 | 623 | |
| 人工林整理伐 | 90 | 627 | 653 | |
| | | | | |

○別井

| 〇列状 | | | | | |
|-----------|---|--------|--------|--------|--------|
| | | | 単 | 価 | · |
| 区 分 | | 車車 | 両系 | 架終 | 泉系 |
| | | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 人工林整理伐 10 | 1 | 178 | 189 | 188 | 199 |
| 人工林整理伐 20 | 1 | 229 | 239 | 246 | 257 |
| 人工林整理伐 30 | | 279 | 290 | 304 | 315 |
| 人工林整理伐 40 | 1 | 330 | 341 | 362 | 373 |
| 人工林整理伐 50 | | 380 | 391 | 419 | 430 |
| 人工林整理伐 60 | 1 | 431 | 442 | 477 | 488 |
| 人工林整理伐 70 | | 482 | 493 | 535 | 546 |
| 人工林整理伐 80 | 1 | 532 | 543 | 593 | 604 |
| 人工林整理伐 90 | | 558 | 568 | 621 | 632 |

ha当たり標準単価(単位:千円)

Ⅲ 付帯施設等整備

1-1. 食害防止保護筒 (H=1400mm以上)

| 区 分 | 単 | 価 |
|--------------------|---|--------|
| 食害防止保護筒設置 1 千本/ha | | 1, 170 |
| 食害防止保護筒設置 1.5千本/ha | | 1, 755 |
| 食害防止保護筒設置 2千本/ha | | 2, 341 |

1-2. 食害防止保護筒 (H=700mm以上)

| 区 分 | 単 | 価 |
|--------------------|---|--------|
| 食害防止保護筒設置 1 千本/ha | | 991 |
| 食害防止保護筒設置 1.5千本/ha | | 1, 487 |
| 食害防止保護筒設置 2 千本/ha | | 1.983 |

1-3. 枝条巻き付け

| 区 分 | 単 | 価 |
|----------|---|-----|
| 枝条巻き付け a | | 186 |
| 枝条巻き付け b | | 168 |

1-4 忌避剤散布

| 1 7. ASAE PIRK 10 | | |
|-------------------|---|----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 忌避剤散布 1 千本/ha | | 32 |
| 忌避剤散布1.5千本/ha | | 48 |
| 忌避剤散布2千本/ha | | 64 |
| 忌避剤散布3千本/ha | | 96 |

2. 荒廃竹林藝備

| 区分 | 本 数 | 単 価 |
|---------|-------------|--------|
| 荒廃竹林整備① | 5,000本/ha以上 | 640 |
| 荒廃竹林整備② | 6,000本/ha以上 | 768 |
| 荒廃竹林整備③ | 7,000本/ha以上 | 896 |
| 荒廃竹林整備④ | 8,000本/ha以上 | 1, 024 |
| 荒廃竹林整備⑤ | 9,000本/ha以上 | 1, 152 |

請負施行以外単価

〔離島〕

ha当たり標準単価(単位:千円)

I 育成単層林整備単価表 1. 人工造林 (1) 普通诗林 ※人工林代縣・

※1T は代34・天秋は代34・頂野その他・被害跡地・一貫作業であっても地拵えを行っていない場合は地拵え抜きの単価を用いること。

| (1 |)晋通造林 | ※人工林伐跡・夫然林伐跡・原野その他・被害跡地・一貫作業であっても地拵えを行っていない場合は地拵え抜きの単価を用いること。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|---|------|--------|---------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|---------|--------|--------|--------|--------|--|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|----------------|--------|--------|-------------|--------|--------|------------|------------|
| | 種別 | | | 普通苗 | | | 普通苗 | | | | | | | | | | ポット苗 | | | | | | | | | | | - | ンテナ苗 | | | | | |
| 本 | | 地拵え | 人工林伐 | 跡・天然林(| 伐跡・原野そ | その他 | 被害 | ** B | | 一貫 | 作業 | | 地拵え | 人工林仂 | ネ跡・天然ホ | 林伐跡・原 | 野その他 しょうしん かんしょう かんしょう かんしょう かんしょう かんしょう かんしょう かんしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅう | 被害 | 簡易 | | 一貫 | 作業 | | 地拵え | 人工林化 | は跡・天然林 | 伐跡・原野 | その他 | 被害 | ** F | | 一貫作 | F業 | |
| 30 | 樹 種 | 抜き | 草地 | 灌木地 + | ササ/1下 サ | サ/1超 | 跡地 | 間勿 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① 相 | 機械人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 | 跡地 | 間勿 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① | 機械人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 + | ታታ/1下 <u>ተ</u> | ナサ/1超 | 跡地 | 間勿 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① 機械 | 械人力併用② |
| | 実生スギ | 237 | 565 | 565 | 540 | 664 | 825 | 440 | 337 | 481 | 495 | 531 | | | | | | | | | | | | 366 | 694 | 694 | 670 | 794 | 954 | 569 | 466 | 610 | 624 | 661 |
| 1 | 挿木スギ | 251 | 579 | 579 | 555 | 679 | 839 | 454 | 351 | 496 | 509 | 546 | | | | | | | | | | | | 366 | 694 | 694 | 670 | 794 | 954 | 569 | 466 | 610 | 624 | 661 |
| 0 | ヒノキ | 242 | 570 | 570 | 546 | 670 | 831 | 446 | 342 | 487 | 500 | 537 | | | | | | | | | | | | 366 | 694 | 694 | 670 | 794 | 954 | 569 | 466 | 610 | 624 | 661 |
| 0 | マッ | 221 | | 549 | 525 | 649 | 810 | 425 | 321 | 466 | | 516 | | | | | | | | | | | | 366 | 694 | 694 | 670 | 794 | 954 | 569 | 466 | 610 | 624 | 661 |
| 0 | カラマツ | 406 | 734 | 734 | 710 | 834 | 994 | 609 | 506 | 651 | 664 | 701 | 682 | 1, 010 | 1, 010 | 985 | 1, 110 | 1, 270 | 885 | 782 | 926 | 940 | 976 | 467 | 795 | 795 | 771 | 895 | 1.056 | 671 | 567 | 712 | 725 | 762 |
| 本 | 広葉樹 | 197 | 525 | 525 | 501 | 625 | 786 | 401 | 297 | 442 | 455 | 492 | 873 | 1, 201 | 1, 201 | 1, 176 | 1, 300 | 1, 461 | 1, 076 | 973 | 1, 117 | 1, 131 | 1, 167 | 443 | 771 | 771 | 747 | 871 | 1, 032 | 647 | 543 | 688 | 701 | 738 |
| | センダン | 465 | 794 | 794 | 769 | 893 | 1, 054 | 669 | 566 | 710 | 723 | 760 | 741 | 1,069 | 1,069 | 1, 045 | 1, 169 | 1, 330 | 945 | 841 | 986 | 999 | 1,036 | | | | | | | | | | | |
| | 実生スギ | 355 | 683 | 683 | 659 | 783 | 944 | 559 | 455 | 600 | 613 | 650 | | | | | | | | | | | | 549 | 877 | 877 | 853 | 977 | 1, 138 | 753 | 649 | 794 | 807 | 844 |
| 1 | 挿木スギ | 376 | 705 | 705 | 680 | 804 | 965 | 580 | 477 | 621 | 635 | 671 | | | | | | | | | | | | 549 | 877 | 877 | 853 | 977 | 1, 138 | 753 | 649 | 794 | 807 | 844 844 |
| 5 | ヒノキ | 364 | 692 | 692 | 667 | 791 | 952 | 567 | 464 | 608 | 622 | 658 | | | | | | | | | | | | 549 | 877 | 877 | 853 | 977 | 1, 138 | 753 | 649 | 794 | 807 | 844 |
| 0 | マッ | 332 | 660 | 660 | 635 | 760 | 920 | 535 | 432 | 576 | | 626 | | | | | | | | | | | | 549 | 877 | 877 | 853 | 977 | 1, 138 | 753 | 649 | 794 | 807 | 844 996 |
| 0 | カラマツ | 609 | 937 | 937 | 913 | 1, 037 | 1, 198 | 813 | 709 | 854 | 867 | 904 | 1, 023 | 1, 351 | 1, 351 | 1, 327 | 1, 451 | 1, 612 | 1, 227 | 1, 123 | 1, 268 | 1, 281 | 1, 318 | 701 | 1, 029 | 1, 029 | 1, 005 | 1, 129 | 1, 290 | 905 | 801 | 946 | 959 | |
| 本 | 広葉樹 | 296 | | 624 | 600 | 724 | | 500 | 396 | 541 | 554 | 591 | 1, 309 | 1, 637 | 1, 637 | 1, 613 | 1, 737 | 1, 898 | 1, 513 | 1, 409 | 1, 554 | 1, 567 | 1, 604 | 665 | 993 | 993 | 969 | 1, 093 | 1, 254 | 869 | 765 | 910 | 923 | 960 |
| | 実生スギ | 474 | | 802 | 777 | 901 | 1, 062 | 677 | 574 | 718 | | 768 | | | | | | | | | | | | 732 | 1, 060 | 1, 060 | 1, 036 | 1, 160 | 1, 321 | 936 | 832 | 977 | 990 | 1, 027 |
| 2 | 挿木スギ | 502 | 830 | 830 | 806 | 930 | 1, 091 | 706 | 602 | 747 | 760 | 797 | | | | | | | | | | | | 732 | 1,060 | 1,060 | 1, 036 | 1, 160 | 1, 321 | 936 | 832 | 977 | 990 | 1, 027 |
| 0 | ヒノキ | 485 | | 813 | 789 | 913 | 1, 074 | 689 | 585 | 730 | | 780 | | | | | | | | | | | | 732 | 1, 060 | 1, 060 | 1, 036 | 1, 160 | 1, 321 | 936 | 832 | 977 | 990 | 1, 027 |
| 0 | マッ | 443 | | 771 | 746 | 870 | 1, 031 | 646 | 543 | 687 | 701 | 737 | | | | | | | | | | | | 732 | 1, 060 | 1, 060 | 1, 036 | 1, 160 | 1, 321 | 936 | 832 | 977 | 990 | 1, 027 |
| 0 | カラマツ | 812 | | 1, 140 | | 1, 240 | 1, 401 | 1, 016 | 912 | 1, 057 | 1, 070 | 1, 107 | 1, 364 | 1, 692 | 1, 692 | 1, 668 | 1, 792 | | 1, 568 | 1, 464 | 1, 609 | | | | 1, 263 | 1, 263 | 1, 238 | 1, 363 | 1, 523 | 1, 138 | 1, 035 | 1, 179 | 1, 193 | 1, 229 |
| 本 | 広葉樹 | 395 | | 723 | 699 | 823 | | 598 | 495 | 640 | | 690 | 1, 746 | 2, 074 | 2, 074 | 2, 049 | 2, 173 | 2, 334 | 1, 949 | 1, 846 | 1, 990 | 2, 004 | 2, 040 | | 1, 215 | 1, 215 | 1, 191 | 1, 315 | 1, 476 | 1, 091 | 987 | 1, 132 | 1, 145 | 1, 182 |
| | 実生スギ | 711 | | 1, 039 | | 1, 138 | 1, 299 | 914 | 811 | 955 | | 1, 005 | | | | | | | | | | | | 1, 098 | 1, 426 | 1, 426 | 1, 402 | 1, 526 | 1, 687 | 1, 302 | 1, 198 | 1, 343 | 1, 356 | 1, 393 |
| 3 | 挿木スギ | 753 | | 1, 082 | | 1, 181 | 1, 342 | 957 | 854 | 998 | | 1, 048 | | | | | | | | | | | | 1, 098 | 1, 426 | 1, 426 | 1, 402 | 1, 526 | 1, 687 | 1, 302 | 1, 198 | 1, 343 | 1, 356 | 1, 393 |
| 0 | ヒノキ | 728 | , | 1, 056 | | 1, 156 | 1, 316 | 931 | 828 | 972 | | 1, 022 | | | | | | | | | | | | 1, 098 | 1, 426 | 1, 426 | 1, 402 | 1, 526 | 1, 687 | 1, 302 | 1, 198 | 1, 343 | 1, 356 | 1, 393 |
| 0 | マッ | 664 | | 992 | | 1, 092 | 1, 253 | 868 | 764 | 909 | 922 | 959 | | | | | | | | | | | | 1, 098 | 1, 426 | 1, 426 | 1, 402 | 1, 526 | 1, 687 | 1, 302 | 1, 198 | 1, 343 | 1, 356 | 1, 393 |
| 0 | カラマツ | 1, 218 | | 1, 547 | | 1, 646 | 1, 807 | 1, 422 | 1, 319 | 1, 463 | - | | | 2, 374 | | | | 2, 635 | | 2, 146 | | 2, 304 | | | 1, 731 | 1, 731 | 1, 706 | 1, 830 | | 1, 606 | 1, 502 | 1, 647 | 1,660 | 1, 697 |
| 本 | 広葉樹 | 592 | 921 | 921 | 896 | 1, 020 | 1, 181 | 796 | 693 | 837 | 851 | 887 | 2, 619 | 2, 947 | 2, 947 | 2, 922 | 3, 047 | 3, 207 | 2, 822 | 2, 719 | 2, 863 | 2, 877 | 2, 913 | 1, 331 | 1, 659 | 1, 659 | 1, 635 | 1, 759 | 1, 919 | 1, 535 | 1, 431 | 1, 576 | 1, 589 | 1, 626 |

〔離島請負施行以外単価〕 ha当たり標準単価(単位:千円)

(2) 地抜え

| (2) 地併え | | |
|----------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 地拵え(草地) | | 328 |
| 地拵え(灌木地) | | 328 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m以下 | | 303 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m 超 | | 427 |
| 簡易地拵え | | 203 |

2. 単層林改良 (1) 不用萌芽の除去

| (1) 1/11/91/21 *** | | |
|--------------------|---|----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 不用萌芽の除去 | | 98 |
| | | |

3.保育

| (1)下 刈 | | |
|-----------|---|-----|
| 区分 | 単 | 価 |
| 普通下刈 | | 162 |
| 筋刈り | | 52 |
| 普通下刈(2回目) | | 139 |

(5) 枝打ち

| (3) 校打り | | |
|----------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 枝打ち2m以上/2,000本 | | 182 |
| 枝打ち2m以上/1,500本 | | 136 |
| 枝打ち2m以上/1,000本 | | 91 |
| 枝打ち2m以上/ 500本 | | 45 |

(3)特殊地拵え

| (3)付外地 | | | |
|--------|---|---|-------------------|
| | 区分 | 単 | 価 |
| 被害跡地 | 30m ³ 以上50m ³ 未満 | | 282 |
| | 50m ³ 以上100m ³ 未満 | | 528 |
| | 100m ³ 以上150m ³ 未満 | | 880 |
| | 150m ³ 以上200m ³ 未満 | | 1, 233 |
| | 200m ³ 以上 | | 1, 410 |
| | | | |
| | 5,000本/ha以上 | | 582 |
| | 5,000本/ha以上 6,000本/ha以上 | | 582 699 |
| 竹林伐採 | | | |
| 竹林伐採 | 6,000本/ha以上 | | 699 |
| 竹林伐採 | 6,000本/ha以上 7,000本/ha以上 | | 699 816 |
| 竹林伐採 | 6,000本/ha以上 7,000本/ha以上 8,000本/ha以上 | | 699 816 932 |

※被害跡地は植栽、地拵え抜きの単価

(4) 一貫作業地拵え

| (寸/ 長下朱花肝九 | | |
|------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 片付けのみ | | 100 |
| 機械 | | 244 |
| 機械人力併用①※ | | 258 |
| 機械人力併用② | | 294 |

※①:機械地拵え経費控除単価

| (5)補植 | | | | |
|-------|------|-----|--------|-------|
| | 区分 | 裸苗 | ポット苗 | コンテナ苗 |
| | 実生スギ | 237 | | 366 |
| 1 | 挿木スギ | 251 | | 366 |
| 0 | ヒノキ | 242 | | 366 |
| 0 | マッ | 221 | | 366 |
| 0 | カラマツ | 406 | 682 | 467 |
| 本 | 広葉樹 | 197 | 873 | 443 |
| | センダン | 465 | 741 | |
| | 実生スギ | 355 | | 549 |
| 1 | 挿木スギ | 376 | | 549 |
| 5 | ヒノキ | 364 | | 549 |
| 0 | マッ | 332 | | 549 |
| 0 | カラマツ | 609 | 1, 023 | 701 |
| 本 | 広葉樹 | 296 | 1, 309 | 665 |

(2) 地表かき起こし

| (2)地衣がった起こし | | |
|-------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 地表かき起こし | | 451 |

| (2) 雪起こし | | |
|-------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 植栽本数 1,000本 | | 80 |
| 植栽本数 1,500本 | | 121 |
| 植栽本数 2,000本 | | 161 |
| 植栽本数 3,000本 | | 242 |

| (3) | 除伐 | | | |
|-----|----|---|---|-----|
| | 区 | 分 | 単 | 価 |
| | 除 | 伐 | | 163 |

(4) 保育問代

| (4)保育间仅 | | |
|----------------|--------|--------|
| 区分 | 単 | 価 |
| E 71 | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間伐率30%(7齡級以下) | 101 | 151 |
| 間伐率30%(8~12齡級) | 90 | 117 |
| 間伐率20%(7齡級以下) | 67 | 101 |
| 間伐率20%(8~12齢級) | 60 | 78 |

(6) 搬出間伐

| (0) 版田间及 | | | | |
|----------|--------|--------|--------|--------|
| | | 単 | 価 | |
| 区 分 | 車車 | 両系 | 架線 | 泉系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間 伐 10未満 | 90 | 102 | 90 | 102 |
| 間 伐 10 | 166 | 178 | 180 | 192 |
| 間 伐 20 | 218 | 229 | 241 | 253 |
| 間 伐 30 | 268 | 280 | 301 | 312 |
| 間 伐 40 | 319 | 331 | 361 | 373 |
| 間 伐 50 | 370 | 382 | 421 | 433 |
| 間 伐 60 | 421 | 433 | 482 | 493 |
| 間 伐 70 | 472 | 484 | 542 | 554 |
| 間 伐 80 | 523 | 535 | 602 | 614 |
| 間 伐 90 | 549 | 560 | 632 | 644 |

下層植生の状況によっては別途地拵えの単価を上乗せすること

II 育成複層林整備単価表 1.樹下植栽等

| (| 1) 樹下植栽 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|------------|--------|
| Ι. | 種別 | | | | | 普通 | 苗 | | | | | | | | | ポッ | ト苗 | | | | | | | | | コンテナ | 苗 | | | | |
| 本 | | 地拵え | | | 地拵え | | | | 一貫任 | 乍業 | | 地拵え | | | 地拵え | | | | 一貫 | 作業 | | 地拵え | | | 地拵え | | | | 一貫任 | 作業 | |
| 30 | 樹種 | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 | 簡易 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① 棚 | 被人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 | 簡易 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① | 機械人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 サ | ササ/1超 | 簡易 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① 機材 | 成人力併用② |
| | 実生スギ | 237 | 565 | 565 | 540 | 664 | 440 | 337 | 481 | 495 | 531 | | | | | | | | | | | 366 | 694 | 694 | 670 | 794 | 569 | 466 | 610 | 624 | 661 |
| 1 | 挿木スギ | 251 | 579 | 579 | 555 | 679 | 454 | 351 | 496 | 509 | 546 | | | | | | | | | | | 366 | 694 | 694 | 670 | 794 | 569 | 466 | 610 | 624 | 661 |
| 0 | ヒノキ | 242 | 570 | 570 | 546 | 670 | 446 | 342 | 487 | 500 | 537 | | | | | | | | | | | 366 | 694 | 694 | 670 | 794 | 569 | 466 | 610 | 624 | 661 |
| 0 | マッ | 221 | 549 | | 525 | 649 | 425 | 321 | 466 | 479 | 516 | | | | | | | | | | | 366 | 694 | 694 | 670 | 794 | 569 | 466 | 610 | 624 | 661 |
| 0 | カラマツ | 406 | 734 | | 710 | 834 | 609 | 506 | 651 | 664 | 701 | 682 | 1, 010 | 1, 010 | 985 | 1, 110 | 885 | 782 | 926 | 940 | 976 | 467 | 795 | 795 | 771 | 895 | 671 | 567 | 712 | 725 | 762 |
| 本 | 広葉樹 | 197 | 525 | 525 | 501 | 625 | 401 | 297 | 442 | 455 | 492 | 873 | 1, 201 | 1, 201 | 1, 176 | 1, 300 | 1, 076 | 973 | 1, 117 | 1, 131 | 1, 167 | 443 | 771 | 771 | 747 | 871 | 647 | 543 | 688 | 701 | 738 |
| | センダン | 465 | 794 | 794 | 769 | 893 | 669 | 566 | 710 | 723 | 760 | 741 | 1, 069 | 1, 069 | 1, 045 | 1, 169 | 945 | 841 | 986 | 999 | 1, 036 | | | | | | | | | | |
| | 実生スギ | 355 | 683 | 683 | 659 | 783 | 559 | 455 | 600 | 613 | 650 | | | | - | · | | | | | | 549 | 877 | 877 | 853 | 977 | 753 | 649 | 794 | 807 | 844 |
| 1 | 挿木スギ | 376 | 705 | 705 | 680 | 804 | 580 | 477 | 621 | 635 | 671 | | | | | | | | | | | 549 | 877 | 877 | 853 | 977 | 753 | 649 | 794 | 807 | 844 |
| 5 | ヒノキ | 364 | 692 | | 667 | 791 | 567 | 464 | 608 | 622 | 658 | | | | | | | | | | | 549 | 877 | 877 | 853 | 977 | 753 | 649 | 794 | 807 | 844 |
| 0 | マッ | 332 | 660 | 660 | 635 | 760 | 535 | 432 | 576 | 590 | 626 | | | | | | | | | | | 549 | 877 | 877 | 853 | 977 | 753 | 649 | 794 | 807 | 844 |
| 0 | カラマツ | 609 | 937 | 937 | 913 | 1, 037 | 813 | 709 | 854 | 867 | 904 | 1, 023 | 1, 351 | 1, 351 | 1, 327 | 1, 451 | 1, 227 | 1, 123 | 1, 268 | 1, 281 | 1, 318 | 701 | 1, 029 | 1, 029 | 1, 005 | 1, 129 | 905 | 801 | 946 | 959 | 996 |
| 本 | 広葉樹 | 296 | 624 | 624 | 600 | 724 | 500 | 396 | 541 | 554 | 591 | 1, 309 | 1, 637 | 1, 637 | 1,613 | 1, 737 | 1, 513 | 1, 409 | 1, 554 | 1, 567 | 1, 604 | 665 | 993 | 993 | 969 | 1, 093 | 869 | 765 | 910 | 923 | 960 |
| | 実生スギ | 474 | 802 | 802 | 777 | 901 | 677 | 574 | 718 | 732 | 768 | | | | | | | | | | | 732 | 1,060 | 1,060 | 1, 036 | 1, 160 | 936 | 832 | 977 | 990 | 1, 027 |
| 2 | 挿木スギ | 502 | 830 | 830 | 806 | 930 | 706 | 602 | 747 | 760 | 797 | | | | | | | | | | | 732 | 1,060 | 1,060 | 1, 036 | 1, 160 | 936 | 832 | 977 | 990 | 1, 027 |
| 0 | ヒノキ | 485 | 813 | 813 | 789 | 913 | 689 | 585 | 730 | 743 | 780 | | | | | | | | | | | 732 | 1,060 | 1, 060 | 1, 036 | 1, 160 | 936 | 832 | 977 | 990 | 1, 027 |
| 0 | マッ | 443 | 771 | 771 | 746 | 870 | 646 | 543 | 687 | 701 | 737 | | | | | | | | | | | 732 | 1, 060 | 1,060 | 1, 036 | 1, 160 | 936 | 832 | 977 | 990 | 1, 027 |
| 0 | カラマツ | 812 | 1, 140 | 1, 140 | 1, 116 | 1, 240 | 1, 016 | 912 | 1, 057 | 1, 070 | 1, 107 | 1, 364 | 1, 692 | 1, 692 | 1, 668 | 1, 792 | 1, 568 | 1, 464 | 1, 609 | 1, 622 | 1, 659 | 935 | 1, 263 | 1, 263 | 1, 238 | 1, 363 | 1, 138 | 1, 035 | 1, 179 | 1, 193 | 1, 229 |
| 本 | 広葉樹 | 395 | 723 | 723 | 699 | 823 | 598 | 495 | 640 | 653 | 690 | 1, 746 | 2, 074 | 2, 074 | 2, 049 | 2, 173 | 1, 949 | 1, 846 | 1, 990 | 2, 004 | 2, 040 | 887 | 1, 215 | 1, 215 | 1, 191 | 1, 315 | 1, 091 | 987 | 1, 132 | 1, 145 | 1, 182 |
| | 実生スギ | 711 | 1, 039 | 1, 039 | 1, 014 | 1, 138 | 914 | 811 | 955 | 969 | 1, 005 | | | | | | | | | | | 1, 098 | 1, 426 | 1, 426 | 1, 402 | 1, 526 | 1, 302 | 1, 198 | 1, 343 | 1, 356 | 1, 393 |
| 3 | 挿木スギ | 753 | 1, 082 | 1, 082 | 1, 057 | 1, 181 | 957 | 854 | 998 | 1, 012 | 1, 048 | | | | | | | | | | | 1, 098 | 1, 426 | 1, 426 | 1, 402 | 1, 526 | 1, 302 | 1, 198 | 1, 343 | 1, 356 | 1, 393 |
| 0 | ヒノキ | 728 | 1, 056 | 1, 056 | 1, 031 | 1, 156 | 931 | 828 | 972 | 986 | 1, 022 | | | | | | | | | | | 1, 098 | 1, 426 | 1, 426 | 1, 402 | 1, 526 | 1, 302 | 1, 198 | 1, 343 | 1, 356 | 1, 393 |
| 0 | マッ | 664 | 992 | 992 | 968 | 1, 092 | 868 | 764 | 909 | 922 | 959 | | | | | | | | | | | 1,098 | 1, 426 | 1, 426 | 1, 402 | 1, 526 | 1, 302 | 1, 198 | 1, 343 | 1, 356 | 1, 393 |
| 0 | カラマツ | 1, 218 | 1, 547 | 1, 547 | 1, 522 | 1, 646 | 1, 422 | 1, 319 | 1, 463 | 1, 477 | 1, 513 | 2, 046 | 2, 374 | 2, 374 | | 2, 474 | 2, 250 | 2, 146 | 2, 291 | 2, 304 | 2, 341 | 1, 402 | 1, 731 | 1, 731 | 1, 706 | | 1, 606 | 1, 502 | 1, 647 | 1, 660 | 1, 697 |
| 本 | 広葉樹 | 592 | 921 | 921 | 896 | 1, 020 | 796 | 693 | 837 | 851 | 887 | 2, 619 | 2, 947 | 2, 947 | 2, 922 | 3, 047 | 2, 822 | 2, 719 | 2, 863 | 2, 877 | 2, 913 | 1, 331 | 1, 659 | 1, 659 | 1, 635 | 1, 759 | 1, 535 | 1, 431 | 1, 576 | 1, 589 | 1, 626 |
| | ※広葉樹・カマ | デ エハク | 1 + 7 = | その他針 | ŀrt: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

※広葉樹:クヌギ、キハダ、サクラ、その他針広

ha当たり標準単価(単位:千円)

(2) 地拵え

| 地拵え(灌木地) 地拵え(ササ)/草丈1m以下 | 328 |
|----------------------------|-----|
| 地拵え(ササ)/草丈1m以下 | |
| | 328 |
| | 303 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m 超 | 427 |
| 簡易地拵え | 203 |

(3) 一貫作業地拵え

| (0) 其下米心所元 | | |
|------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 片付けのみ | | 100 |
| 機械 | | 244 |
| 機械人力併用①※ | | 258 |
| 機械人力併用② | | 294 |

※①:機械地拵え経費控除単価

2. 複層林改良 (1) 不用萌芽の除去

| (- / 1 / 13/32/2 14/4 | | |
|------------------------|---|----|
| 区分 | 単 | 価 |
| 不用萌芽の除去 | | 98 |
| | | |

(2)地表かき起こし

| 区 分 | 単 | 価 |
|---------|---|-----|
| 地表かき起こし | | 451 |

筋刈り 普通下刈(2回目)

普通下刈

(2)雪起こし

| 区分 | 単 | 価 |
|-------------|---|-----|
| 植栽本数 1,000本 | | 80 |
| 植栽本数 1,500本 | | 121 |
| 植栽本数 2,000本 | | 161 |
| 植栽本数 3,000本 | | 242 |

(3)除伐

| 区 | 分 | 単 | 価 |
|---|---|---|-----|
| 除 | 伐 | | 167 |
| | | | |

(4) 保育問代

| (4)休育间找 | | |
|----------------|--------|--------|
| 区分 | 単 | 価 |
| E 71 | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間伐率30%(7齢級以下) | 101 | 151 |
| 間伐率30%(8~12齡級) | 90 | 117 |
| 間伐率20%(7齢級以下) | 67 | 101 |
| 間伐率20%(8~12齡級) | 60 | 78 |

ha当たり標準単価(単位:千円)

| (5) 枝打ち | | |
|----------------|---|-----|
| 区分 | 単 | 価 |
| 枝打ち2m以上/2,000本 | | 182 |
| 枝打ち2m以上/1,500本 | | 136 |
| 枝打ち2m以上/1,000本 | | 91 |
| 枝打ち2m以上/ 500本 | | 45 |
| 枝打ち3m以上/ 900本 | | 97 |
| 枝打ち3m以上/ 600本 | | 65 |
| 枝打ち3m以上/ 300本 | | 32 |

(6) 線出開代

| (6) 搬出間伐 | | | | |
|----------|--------|--------|--------|--------|
| | | 単 | 価 | |
| 区 分 | 車 | 兩系 | 架網 | 泉系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間 伐 10未満 | 90 | 102 | 90 | 10: |
| 間 伐 10 | 166 | 178 | 180 | 19: |
| 間 伐 20 | 218 | 229 | 241 | 25 |
| 間 伐 30 | 268 | 280 | 301 | 31: |
| 間 伐 40 | 319 | 331 | 361 | 37 |
| 間 伐 50 | 370 | 382 | 421 | 43 |
| 間 伐 60 | 421 | 433 | 482 | 49 |
| 間 伐 70 | 472 | 484 | 542 | 55 |
| 間 伐 80 | 523 | 535 | 602 | 61- |
| 間 伐 90 | 549 | 560 | 632 | 64 |

4. 更新伐

| 1 |)整理伐 |
|---|------|
| | |

| (17 E-E)X | | 単 | 価 | | | | |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
| 区 分 | 車車 | 再系 | 架線系 | | | | |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり | | | |
| 整理伐 10 | 299 | 353 | 311 | 365 | | | |
| 整理伐 20 | 352 | 407 | 372 | 427 | | | |
| 整理伐 30 | 406 | 460 | 434 | 488 | | | |
| 整理伐 40 | 460 | 514 | 496 | 550 | | | |
| 整理伐 50 | 513 | 568 | 557 | 612 | | | |
| 整理伐 60 | 567 | 621 | 619 | 673 | | | |
| 整理伐 70 | 621 | 675 | 681 | 735 | | | |
| 整理伐 80 | 674 | 729 | 742 | 797 | | | |
| 整理伐 90 | 728 | 782 | 804 | 859 | | | |
| 整理伐 100 | 782 | 836 | 866 | 920 | | | |
| 整理伐 110 | 835 | 890 | 927 | 982 | | | |
| 整理伐 120 | 889 | 943 | 989 | 1, 044 | | | |
| 整理伐 130 | 943 | 997 | 1, 051 | 1, 105 | | | |
| 整理伐 140 | 970 | 1, 024 | 1, 082 | 1, 136 | | | |

※搬出材積100m²/ha以上の単価適用は、ナラ枯れ対策を目的とする場合に限る。

(2) モザイク林誘導型

| | | 単 | 価 | |
|-------------|--------|--------|--------|--------|
| 区 分 | 車車 | 再系 | 架線 | 泉系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| モザイク林更新伐 10 | 172 | 183 | 182 | 193 |
| モザイク林更新伐 20 | 219 | 230 | 235 | 246 |
| モザイク林更新伐 30 | 265 | 276 | 288 | 299 |
| モザイク林更新伐 40 | 312 | 323 | 341 | 352 |
| モザイク林更新伐 50 | 358 | 369 | 394 | 405 |
| モザイク林更新伐 60 | 405 | 416 | 447 | 458 |
| モザイク林更新伐 70 | 452 | 463 | 500 | 511 |
| モザイク林更新伐 80 | 498 | 509 | 553 | 564 |
| モザイク林更新伐 90 | 522 | 532 | 579 | 590 |

(3) 個別林分型

| (3) 個別杯分型 | | | | |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| | | 単 | 価 | |
| 区 分 | 車車 | 輌系 | 架線 | 泉系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 個別林分型 10 | 194 | 208 | 204 | 217 |
| 個別林分型 20 | 241 | 254 | 257 | 270 |
| 個別林分型 30 | 287 | 301 | 310 | 323 |
| 個別林分型 40 | 334 | 347 | 363 | 376 |
| 個別林分型 50 | 380 | 394 | 416 | 429 |
| 個別林分型 60 | 427 | 441 | 469 | 482 |
| 個別林分型 70 | 474 | 487 | 522 | 535 |
| 個別林分型 80 | 520 | 534 | 575 | 588 |
| 個別林分型 90 | 543 | 557 | 601 | 615 |

(3) 人工林整理伐

○古井

| 〇点状 | | | |
|--------|----|--------|--------|
| | | 単 | 価 |
| 区 分 | | 車 | 再系 |
| | | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 人工林整理伐 | 10 | 173 | 196 |
| 人工林整理伐 | 20 | 227 | 250 |
| 人工林整理伐 | 30 | 281 | 304 |
| 人工林整理伐 | 40 | 334 | 357 |
| 人工林整理伐 | 50 | 388 | 411 |
| 人工林整理伐 | 60 | 442 | 465 |
| 人工林整理伐 | 70 | 495 | 518 |
| 人工林整理伐 | 80 | 549 | 572 |
| 人工林整理伐 | 90 | 576 | 599 |
| | | | |

〇列状

| O911X | | | | |
|-----------|--------|--------|--------|---------------------------------------|
| | | 単 | 価 | |
| 区 分 | 車車 | 雨系 | 架終 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 人工林整理伐 10 | 163 | 173 | 172 | 182 |
| 人工林整理伐 20 | 209 | 219 | 225 | 235 |
| 人工林整理伐 30 | 256 | 266 | 278 | 288 |
| 人工林整理伐 40 | 302 | 312 | 331 | 341 |
| 人工林整理伐 50 | 349 | 359 | 384 | 394 |
| 人工林整理伐 60 | 395 | 405 | 437 | 447 |
| 人工林整理伐 70 | 442 | 452 | 490 | 500 |
| 人工林整理伐 80 | 489 | 498 | 543 | 553 |
| 人工林整理伐 90 | 512 | 522 | 570 | 580 |

ha当たり標準単価(単位:千円)

Ⅲ 付帯施設等整備

1-1. 食害防止保護簡(H=1400mm以上)

| 区 分 | 単 | 価 |
|--------------------|---|--------|
| 食害防止保護筒設置 1 千本/ha | | 1, 141 |
| 食害防止保護筒設置 1.5千本/ha | | 1, 711 |
| 食害防止保護筒設置 2千本/ha | | 2, 282 |

1-2. 食害防止保護簡(H=700mm以上)

| 区 分 | 単 | 価 |
|--------------------|---|--------|
| 食害防止保護筒設置 1 千本/ha | | 965 |
| 食害防止保護筒設置 1.5千本/ha | | 1, 448 |
| 食害防止保護筒設置 2千本/ha | | 1, 931 |

1-3 枝条类含付け

| _ | U. 以未管CIII/ | | |
|---|-------------|---|-----|
| | 区 分 | 単 | 価 |
| | 枝条巻き付け a | | 171 |
| | 枝条巻き付け b | | 154 |

1 一 4 员避剂数布

| 1 一 4 . 起至利政们 | | |
|---------------|---|----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 忌避剤散布 1 千本/ha | | 30 |
| 忌避剤散布1.5千本/ha | | 45 |
| 忌避剤散布 2 千本/ha | | 60 |
| 忌避剤散布3千本/ha | | 90 |

2. 荒廃竹林整備

| | #4 | 14 /TE |
|---------|-------------|--------|
| 区分 | 本 数 | 単価 |
| 荒廃竹林整備① | 5,000本/ha以上 | 582 |
| 荒廃竹林整備② | 6,000本/ha以上 | 699 |
| 荒廃竹林整備③ | 7,000本/ha以上 | 816 |
| 荒廃竹林整備④ | 8,000本/ha以上 | 932 |
| 荒廃竹林整備⑤ | 9,000本/ha以上 | 1, 049 |

消費税ぬき単価

〔離島〕

ha当たり標準単価(単位:千円)

I 育成単層林整備単価表 1. 人工造林 (1) 普通语林 ※人工林伐納

※人工林伐跡・天然林伐跡・原野その他・被害跡地・一貫作業であっても地拵えを行っていない場合は地拵え抜きの単価を用いること

| . (1 |)普通造林 | | | | | | | | | | | | の単価を用 | いること。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----------------|--------|----------------------|-----------|------------------------|--------|-----|-------------|--------|--------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|--------|
| T.L | | 普通苗 | | | | | | | | | | | | ポット苗 | | | | | | | | コンテナ苗 | | | | | | | | | | | |
| 本数 | 種 別 地拵え 人工林伐跡・ヲ | | 人工林伐跡・天然林伐跡・原野その他 被害 | | え 人工林伐跡・天然林伐跡・原野その他 被害 | | 害 | ** F | | 一貫作 | 業 | 地拵え | 人工林化 | 战跡・天然* | 伐跡・原野 | 9その他 | 被害 | 3 | | 一貫 | 作業 | | 地拵え | 人工林伐 | 跡・天然林 | 伐跡・原野 | その他 | 被害 | etc E | | 一貫作 | F業 | |
| * | 樹種 | 抜き | 草地 | 灌木地 ササ/ | /1下 ササ/ | /1超 跡 | 地 | 間勿 | 片付けのみ | 機械 | 械人力併用① 機械人力併用 | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 | 跡地 | 間易 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① | 機械人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ /1下 1 | ササ/1超 | 跡地 | 間勿 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① 機械 | 人力併用② |
| | 実生スギ | 224 | 552 | 552 | 527 | 652 | 812 | 427 | 324 | 464 | 482 51 | 3 | | | | | | | | | | | 340 | 668 | 668 | 644 | 768 | 929 | 544 | 440 | 580 | 598 | 634 |
| 1 | 挿木スギ | 237 | 565 | 565 | 540 | 665 | 825 | 440 | 337 | 477 | 495 53 | | | | | | | | | | | | 340 | 668 | 668 | 644 | 768 | 929 | 544 | 440 | 580 | 598 | 634 |
| 0 | ヒノキ | 229 | 557 | 557 | 533 | 657 | 818 | 433 | 329 | 469 | 487 52 | 3 | | | | | | | | | | | 340 | 668 | 668 | 644 | 768 | 929 | 544 | 440 | 580 | 598 | 634 |
| 0 | マッ | 210 | 538 | 538 | 513 | 637 | 798 | 413 | 310 | 450 | 468 50 | | | | | | | | | | | | 340 | 668 | 668 | 644 | 768 | 929 | 544 | 440 | 580 | 598 | 634 |
| 0 | カラマツ | 378 | 706 | 706 | 681 | 806 | 966 | 581 | 478 | 618 | 636 67 | 628 | 956 | 956 | 931 | 1, 055 | 1, 216 | 831 | 728 | 868 | 886 | 922 | 432 | 761 | 761 | 736 | 860 | 1, 021 | 636 | 533 | 673 | 691 | 726 |
| 本 | 広葉樹 | 188 | 516 | | | 616 | 777 | 392 | 288 | 428 | 446 48 | 801 | 1, 129 | 1, 129 | 1, 105 | 1, 229 | 1, 390 | 1, 005 | 901 | 1, 041 | 1, 059 | 1, 095 | 411 | 739 | 739 | 714 | 839 | 999 | 614 | 511 | 651 | 669 | 705 |
| | センダン | 432 | 760 | 760 | 736 | 860 1, | 020 | 635 | 532 | 672 | 690 72 | 682 | 1, 010 | 1, 010 | 985 | 1, 110 | 1, 270 | 885 | 782 | 922 | 940 | 976 | | | | | | | | | | | |
| | 実生スギ | 336 | 664 | 664 | 640 | 764 | 924 | 539 | 436 | 576 | 594 63 |) | | | | | | | | | | | 511 | 839 | 839 | 814 | 939 | 1, 099 | 714 | 611 | 751 | 769 | 805 |
| 1 | 挿木スギ | 355 | 683 | 683 | 659 | 783 | 944 | 559 | 455 | 595 | 613 64 | | | | | | | | | | | | 511 | 839 | 839 | 814 | 939 | 1, 099 | 714 | 611 | 751 | 769 | 805 |
| 5 | ヒノキ | 344 | 672 | 672 | 647 | 771 | 932 | 547 | 444 | 584 | 602 63 | 3 | | | | | | | | | | | 511 | 839 | 839 | 814 | 939 | 1, 099 | 714 | 611 | 751 | 769 | 805 |
| 0 | マッ | 315 | 643 | 643 | 618 | 743 | 903 | 518 | 415 | 555 | 573 60 |) | | | | | | | | | | | 511 | 839 | 839 | 814 | 939 | 1, 099 | 714 | 611 | 751 | 769 | 805 |
| 0 | カラマツ | 567 | 895 | 895 | 870 | 995 1, | 155 | 770 | 667 | 807 | 825 86 | 942 | 1, 270 | 1, 270 | 1, 245 | 1, 369 | 1, 530 | 1, 145 | 1, 042 | 1, 182 | 1, 200 | 1, 236 | 649 | 977 | 977 | 953 | 1, 077 | 1, 238 | 853 | 749 | 889 | 907 | 943 |
| 本 | 広葉樹 | 282 | 610 | 610 | 586 | 710 | 871 | 486 | 382 | 522 | 540 57 | 1, 202 | 1, 530 | 1, 530 | 1, 505 | 1, 630 | 1, 790 | 1, 405 | 1, 302 | 1, 442 | 1, 460 | 1, 496 | 616 | 945 | 945 | 920 | 1, 044 | 1, 205 | 820 | 716 | 856 | 874 | 910 |
| | 実生スギ | 448 | 776 | 776 | 752 | 876 1, | 037 | 652 | 548 | 688 | 706 74 | 2 | | | | | | | | | | | 681 | 1, 009 | 1,009 | 985 | 1, 109 | 1, 270 | 885 | 781 | 921 | 939 | 975 |
| 2 | 挿木スギ | 474 | 802 | 802 | 778 | 902 1, | 063 | 678 | 574 | 714 | 732 76 | 3 | | | | | | | | | | | 681 | 1, 009 | 1,009 | 985 | 1, 109 | 1, 270 | 885 | 781 | 921 | 939 | 975 |
| 0 | ヒノキ | 458 | 786 | 786 | 762 | 886 1, | 047 | 662 | 558 | 698 | 716 75 | 2 | | | | | | | | | | | 681 | 1,009 | 1,009 | 985 | 1, 109 | 1, 270 | 885 | 781 | 921 | 939 | 975 |
| 0 | マッ | 420 | 748 | 748 | 723 | 848 1, | 800 | 623 | 520 | 660 | 678 71 | | | | | | | | | | | | 681 | 1, 009 | 1,009 | 985 | 1, 109 | 1, 270 | 885 | 781 | 921 | 939 | 975 |
| 0 | カラマツ | 756 | 1, 084 | 1, 084 1, | 060 1, | 184 1, | 344 | 959 | 856 | 996 | 1,014 1,05 | 1, 256 | 1, 584 | 1, 584 | 1, 559 | 1, 684 | 1, 844 | 1, 459 | 1, 356 | 1, 496 | 1, 514 | 1, 550 | 865 | 1, 194 | 1, 194 | 1, 169 | 1, 293 | 1, 454 | 1,069 | 965 | 1, 105 | 1, 123 | 1, 159 |
| 本 | 広葉樹 | 376 | 704 | 704 | 680 | 804 | 965 | 580 | 476 | 616 | 634 67 | 1,603 | 1, 931 | 1, 931 | 1, 906 | 2, 030 | 2, 191 | 1,806 | 1, 703 | 1, 843 | 1, 861 | 1, 897 | 822 | 1, 150 | 1, 150 | 1, 126 | 1, 250 | 1, 411 | 1,026 | 922 | 1,062 | 1, 080 | 1, 116 |
| | 実生スギ | 672 | 1, 000 | 1, 000 | 976 1, | 100 1, | 261 | 876 | 772 | 912 | 930 96 | S . | | | | | | | | | | | 1, 022 | 1, 350 | 1, 350 | 1, 326 | 1, 450 | 1, 611 | 1, 226 | 1, 122 | 1, 262 | 1, 280 | 1, 316 |
| 3 | 挿木スギ | 711 | 1, 039 | 1,039 1, | 015 1, | 139 1, | 300 | 915 | 811 | 951 | 969 1,00 | 5 | | | | | | | | | | | 1, 022 | 1, 350 | 1, 350 | 1, 326 | 1, 450 | 1, 611 | 1, 226 | 1, 122 | 1, 262 | 1, 280 | 1, 316 |
| 0 | ヒノキ | 688 | 1, 016 | 1, 016 | 991 1, | 116 1, | 276 | 891 | 788 | 928 | 946 98 | | | | | | | | | | | | 1, 022 | 1, 350 | 1, 350 | 1, 326 | 1, 450 | 1, 611 | 1, 226 | 1, 122 | 1, 262 | 1, 280 | 1, 316 |
| 0 | マッ | 630 | 958 | 958 | 934 1, | 058 1, | 218 | 834 | 730 | 870 | 888 92 | | | | | | | | | | | | 1, 022 | 1, 350 | 1, 350 | 1, 326 | 1, 450 | 1, 611 | 1, 226 | 1, 122 | 1, 262 | 1, 280 | 1, 316 |
| 0 | カラマツ | 1, 134 | 1, 462 | 1, 462 1, | 438 1, | 562 1, | 723 | 1, 338 | 1, 234 | 1, 374 | 1, 392 1, 42 | 1, 884 | 2, 212 | 2, 212 | 2, 187 | 2, 312 | 2, 472 | 2, 087 | 1, 984 | 2, 124 | 2, 142 | 2, 178 | 1, 298 | 1, 626 | 1, 626 | 1, 602 | 1, 726 | 1, 887 | 1, 502 | 1, 398 | 1, 538 | 1, 556 | 1,592 |
| 本 | 広葉樹 | 565 | 893 | 893 | 869 | 993 1, | 153 | 768 | 665 | 805 | 823 85 | 2, 404 | 2, 732 | 2, 732 | 2, 708 | 2, 832 | 2, 993 | 2, 608 | 2, 504 | 2, 644 | 2, 662 | 2, 698 | 1, 233 | 1, 561 | 1, 561 | 1, 537 | 1, 661 | 1, 822 | 1, 437 | 1, 333 | 1, 473 | 1, 491 | 1,527 |

ha当たり標準単価(単位:千円)

(2) 地拵え

| (2) 701170 | | _ |
|----------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 地拵え(草地) | | 328 |
| 地拵え(灌木地) | | 328 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m以下 | | 303 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m 超 | | 427 |
| 簡易地拵え | | 203 |

2. 単層林改良

| (1) 不用萌芽の除去 | | |
|-------------|---|----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 不用萌芽の除去 | | 98 |

3.保育

| (1)下 刈 | |
|-----------|-----|
| 区 分 | 単 価 |
| 普通下刈 | 162 |
| 筋刈り | 52 |
| 普通下刈(2回目) | 139 |
| | |

(5) 枝打ち

(6) 搬出間伐

| (3) 校打り | | |
|----------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 枝打ち2m以上/2,000本 | | 182 |
| 枝打ち2m以上/1,500本 | | 136 |
| 枝打ち2m以上/1,000本 | | 91 |
| 枝打ち2m以上/ 500本 | | 45 |

(3) 特殊地拵え

| (3) 1寸7不地 | | | | |
|---|--|---|--------|--|
| | 区分 | 単 | 価 | |
| | 30m ³ 以上50m ³ 未満 | | 280 | |
| | 50m ³ 以上100m ³ 未満 | | 525 | |
| 被害跡地 | 100m ³ 以上150m ³ 未満 | | 876 | |
| | 150m ³ 以上200m ³ 未満 | | 1, 227 | |
| | 200m ³ 以上 | | 1,403 | |
| | 5,000本/ha以上 | | 582 | |
| | 6,000本/ha以上 | | 698 | |
| 竹林伐採 | 7,000本/ha以上 | | 815 | |
| | 8,000本/ha以上 | | 931 | |
| | 9,000本/ha以上 | | 1,048 | |
| 低質林 297 | | | | |
| sections of the fact of the section | | | | |

※被害跡地は植栽、地拵え抜きの単価

(2) 地表かき起こし

| 区 分 | 単 | 価 |
|---------|---|-----|
| 地表かき起こし | | 451 |
| | | |

(2) 雪起こし

| 単 | 価 |
|---|-----|
| | 79 |
| | 119 |
| | 159 |
| | 239 |
| | 単 |

(3)除f

| P/ 120 | | | |
|------------|---|---|-----|
| 区 | 分 | 単 | 価 |
| 除 | 伐 | | 167 |
| | | | |

(4)保育間伐

| 区分 | 単 | 価 |
|----------------|--------|--------|
| E 7 | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間伐率30%(7齡級以下) | 101 | 151 |
| 間伐率30%(8~12齡級) | 90 | 117 |
| 間伐率20%(7齡級以下) | 67 | 100 |
| 間伐率20%(8~12齡級) | 59 | 77 |

| | 単 価 | | | |
|----------|--------|--------|--------|-------|
| 区 分 | 車 | 輌系 | 架線 | 泉系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あ |
| 間 伐 10未満 | 90 | 102 | 90 | 10 |
| 間 伐 10 | 165 | 177 | 179 | 19 |
| 間 伐 20 | 216 | 228 | 239 | 25 |
| 間 伐 30 | 266 | 278 | 299 | 31 |
| 間 伐 40 | 317 | 328 | 358 | 37 |
| 間 伐 50 | 367 | 378 | 418 | 43 |
| 間 伐 60 | 417 | 429 | 478 | 49 |
| 間 伐 70 | 468 | 480 | 538 | 55 |
| 間 伐 80 | 518 | 530 | 597 | 60 |
| 間 伐 90 | 543 | 555 | 627 | 63 |

(4)一貫作業地拵え

| (サ) 具下未地形え | | |
|------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 片付けのみ | | 100 |
| 機械 | | 240 |
| 機械人力併用①※ | | 258 |
| 機械人力併用② | | 294 |

※①:機械地拵え経費控除単価

(5) 補植

| (5)補植 | | | | |
|-------|------|-----|--------|-------|
| | 区分 | 裸苗 | ポット苗 | コンテナ苗 |
| | 実生スギ | 224 | | 340 |
| 1 | 挿木スギ | 237 | | 340 |
| 0 | ヒノキ | 229 | | 340 |
| 0 | マッ | 210 | | 340 |
| 0 | カラマツ | 378 | 628 | 432 |
| 本 | 広葉樹 | 188 | 801 | 411 |
| | センダン | 432 | 682 | |
| | 実生スギ | 336 | | 511 |
| 1 | 挿木スギ | 355 | | 511 |
| 5 | ヒノキ | 344 | | 511 |
| 0 | マッ | 315 | | 511 |
| 0 | カラマツ | 567 | 942 | 649 |
| 本 | 広葉樹 | 282 | 1, 202 | 616 |

下層植生の状況によっては別途地拵えの単価を上乗せすること

ha当たり標準単価(単位:千円)

Ⅱ 育成複層林整備単価表 1.樹下植栽等

|)樹下植栽 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|----------------|--------|---|---|---|--|--------|--|----------------|---|--|--|---|--|--|---|--|---|---|--|---|----------|--------|--|---------------------------------------|-------------|--------|---|---------------------------------------|--------|
| 種別 | | | | | 普通 | 苗 | | | | | | | | | ポッ | ト苗 | | | | | | | | | コンテ | ナ苗 | | | | |
| | 地拵え | | | 地拵え | | | | 一貫 | 作業 | | 地拵え | | | 地拵え | | | | 一貫 | 作業 | | 地拵え | | | 地拵え | | | | 一貫 | 作業 | |
| 樹種 | 抜き | 草地 | 灌木地 | ታ ታ/1下 ተ | ササ/1超 | 簡易 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① | 機械人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 | 簡易 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① | 機械人力併用② | 抜き | 草地 | 灌木地 | ササ/1下 | ササ/1超 | 簡易 | 片付けのみ | 機械 | 機械人力併用① 機材 | 被人力併用② |
| 実生スギ | 224 | 552 | 552 | 527 | 652 | 427 | 324 | 464 | 482 | 518 | | | | | | | | | | | 340 | 668 | 668 | 644 | 768 | 544 | 440 | 580 | 598 | 634 |
| 挿木スギ | 237 | 565 | 565 | 540 | 665 | 440 | 337 | 477 | 495 | 531 | | | | | | | | | | | 340 | 668 | 668 | 644 | 768 | 544 | 440 | 580 | 598 | 634 |
| ヒノキ | 229 | 557 | 557 | 533 | 657 | 433 | 329 | 469 | 487 | 523 | | | | | | | | | | | 340 | 668 | 668 | 644 | 768 | 544 | 440 | 580 | 598 | 634 |
| マッ | 210 | 538 | 538 | 513 | 637 | 413 | 310 | 450 | 468 | 504 | | | | | | | | | | | 340 | 668 | 668 | 644 | 768 | 544 | 440 | 580 | 598 | 634 |
| カラマツ | 378 | 706 | 706 | 681 | 806 | 581 | 478 | 618 | 636 | 672 | 628 | 956 | 956 | 931 | 1, 055 | 831 | 728 | 868 | 886 | 922 | 432 | 761 | 761 | 736 | 860 | 636 | 533 | 673 | 691 | 726 |
| 広葉樹 | 188 | 516 | 516 | 492 | 616 | 392 | 288 | 428 | 446 | 482 | 801 | 1, 129 | 1, 129 | 1, 105 | 1, 229 | 1, 005 | 901 | 1, 041 | 1, 059 | 1, 095 | 411 | 739 | 739 | 714 | 839 | 614 | 511 | 651 | 669 | 705 |
| センダン | 432 | 760 | 760 | 736 | 860 | 635 | 532 | 672 | 690 | 726 | 682 | 1, 010 | 1, 010 | 985 | 1, 110 | 885 | 782 | 922 | 940 | 976 | | | | | | | | | | |
| 実生スギ | 336 | 664 | 664 | 640 | 764 | 539 | 436 | 576 | 594 | 630 | | | | | | | | | | | 511 | 839 | 839 | 814 | 939 | 714 | 611 | 751 | 769 | 805 |
| 挿木スギ | 355 | 683 | 683 | 659 | 783 | 559 | 455 | 595 | 613 | 649 | | | | | | | | | | | 511 | 839 | 839 | 814 | 939 | 714 | 611 | 751 | | 805 |
| ヒノキ | 344 | 672 | 672 | 647 | 771 | 547 | 444 | 584 | 602 | 638 | | | | | | | | | | | 511 | 839 | 839 | 814 | 939 | 714 | 611 | 751 | | 805 |
| マッ | | 643 | 643 | 618 | 743 | 518 | 415 | 555 | | 609 | | | | | | | | | | | 511 | 839 | 839 | 814 | 939 | 714 | 611 | 751 | | 805 |
| カラマツ | 567 | 895 | 895 | 870 | 995 | 770 | 667 | 807 | 825 | 861 | 942 | 1, 270 | 1, 270 | 1, 245 | 1, 369 | 1, 145 | 1, 042 | 1, 182 | 1, 200 | 1, 236 | 649 | 977 | 977 | 953 | 1, 077 | 853 | 749 | 889 | 907 | 943 |
| 広葉樹 | 282 | 610 | 610 | 586 | 710 | 486 | 382 | 522 | 540 | 576 | 1, 202 | 1, 530 | 1, 530 | 1, 505 | 1, 630 | 1, 405 | 1, 302 | 1, 442 | 1, 460 | 1, 496 | 616 | 945 | 945 | 920 | 1, 044 | 820 | 716 | 856 | 874 | 910 |
| 実生スギ | 448 | 776 | 776 | 752 | 876 | 652 | 548 | 688 | 706 | 742 | | | | | | | | | | | 681 | 1,009 | 1,009 | 985 | 1, 109 | 885 | 781 | 921 | 939 | 975 |
| 挿木スギ | 474 | 802 | 802 | 778 | 902 | 678 | 574 | 714 | 732 | 768 | | | | | | | | | | | 681 | 1,009 | 1,009 | 985 | 1, 109 | 885 | 781 | 921 | 939 | 975 |
| ヒノキ | 458 | 786 | 786 | | 886 | 662 | 558 | 698 | 716 | 752 | | | | | | | | | | | 681 | 1,009 | 1,009 | | 1, 109 | 885 | 781 | 921 | | 975 |
| マッ | 420 | 748 | 748 | 723 | 848 | 623 | 520 | 660 | 678 | 714 | | | | | | | | | | | 681 | 1,009 | 1,009 | 985 | 1, 109 | 885 | 781 | 921 | | 975 |
| カラマツ | | 1, 084 | 1, 084 | - | 1, 184 | 959 | | 996 | 1, 014 | 1, 050 | | - | | | , | 1, 459 | | | - | 1, 550 | | 1, 194 | 1, 194 | 1, 169 | 1, 293 | 1,069 | | | 1, 123 | 1, 159 |
| 広葉樹 | | 704 | 704 | | 804 | 580 | | 616 | 634 | 670 | 1, 603 | 1, 931 | 1, 931 | 1, 906 | 2, 030 | 1, 806 | 1, 703 | 1, 843 | 1, 861 | 1, 897 | | 1, 150 | 1, 150 | 1, 126 | 1, 250 | 1,026 | | | 1, 080 | 1, 116 |
| 実生スギ | | 1,000 | 1, 000 | | | 876 | 772 | 912 | 930 | 966 | | | | | | | | | | | 1, 022 | | , | - | , | 1, 226 | , | , | , | 1, 316 |
| 挿木スギ | 711 | 1, 039 | 1, 039 | 1, 015 | 1, 139 | 915 | 811 | 951 | 969 | 1, 005 | | | | | | | | | | | 1, 022 | | | 1, 326 | 1, 450 | 1, 226 | 1, 122 | | | 1, 316 |
| ヒノキ | 688 | 1, 016 | 1, 016 | 991 | 1, 116 | 891 | 788 | 928 | 946 | 982 | | | | | | | | | | | 1, 022 | | , | 1, 326 | 1, 450 | 1, 226 | 1, 122 | | | 1, 316 |
| マッ | 630 | 958 | 958 | 934 | 1, 058 | 834 | 730 | 870 | 888 | 924 | | | | | | | | | | | 1, 022 | | | | 1, 450 | 1, 226 | 1, 122 | | | 1, 316 |
| カラマツ | 1, 134 | | , | - | | | | , | 1, 392 | 1, 428 | 1, 884 | 2, 212 | | 2, 187 | 2, 312 | | | 2, 124 | - | | | | | 1, 602 | , | 1, 502 | | | | 1, 592 |
| 広葉樹 | 565 | 893 | 893 | 869 | 993 | 768 | 665 | 805 | 823 | 859 | 2, 404 | 2, 732 | 2, 732 | 2, 708 | 2, 832 | 2, 608 | 2, 504 | 2, 644 | 2, 662 | 2, 698 | 1, 233 | 1, 561 | 1, 561 | 1, 537 | 1, 661 | 1, 437 | 1, 333 | 1, 473 | 1, 491 | 1, 527 |
| | 種別 樹種 ギギキャッツ 広 | 横別 地称え | 横翔 地様元 接き 車地 実生スギ 224 552 押木スギ 227 565 ヒノキ 229 557 マッ 210 538 カラマッ 378 706 広葉樹 188 516 センダン 432 760 63 ヒノキ 334 672 マッ 315 643 カラマッ 567 895 広葉樹 282 610 実生スギ 448 776 挿木スギ 448 776 7 9 420 7 48 カラマッ 756 1,084 広葉樹 376 マッ 420 748 カラマッ 756 1,084 広葉樹 376 704 実生スギ 672 1,000 挿木スギ 711 1,039 ヒノキ 688 1,016 マッ 695 958 カラマッ 1,134 1,462 | 種別 地様元 接き 草地 灌木地 実生スギ 224 552 552 挿木スギ 237 565 565 | 推列 地拵え 地拵え 地拵え 接き 草地 地拵え 接き 草地 世拵え ササ/1下 実生スギ 224 552 552 557 558 558 513 516 516 492 | 横標 接接 準地 準木 ササ/1下 ササ/1超 実生スギ 224 552 552 552 557 652 | 横瀬 地拵え | 横揚 技き 草地 漫木地 ササ/1下 ササ/1超 簡易 片付けのみ 実生スギ 224 552 552 527 652 427 324 | 横掛 接き 単格 液 地格元 | 横振 地格元 地本元 地本元 | 横振 地格元 地本元 地本 | 横視 地拵文 大けけのみ 横橋 森山人の印形 地拵文 地拵文 東生スギ 224 552 552 527 662 427 324 464 482 5518 日上 大け 大け 大け 大け 大け 大け 大け 大 | 横視 横花 横花 地様元 地域元 地域元 | 福別 地格え 地格え | 横掛 横花 横花 地拵え 地拵え 地拵え 地拵え 地拵え 地拵え 地拵え 地拵え 地拵え 東生入ギ 224 552 552 557 652 427 324 464 482 518 | 横程 接き 単地 海木 ササ/1下 サナ/1超 簡易 片けけのみ 機板 WMA.カの間 WMA.カの間 WMA.カの間 MMA.カの間 WMA.カの間 MMA.カの間 MMA.カの面 | 種別 地称え 地称え | 横振 横振 横振 横振 大き 横振 大き 大き 大き 大き 大き 大き 大き | 接換 接換 接換 大き 大き 大き 大き 大き 大き 大き 大 | 横板 横板 地格元 地格元 地格元 一貫作業 地格元 一具工作 単元 工具工作 工具工作 | 接接 接地 24 24 552 552 552 552 552 552 652 427 324 464 482 518 452 455 | 接接 接接 単格 | 接換 | 接換え 接換 | 接換 接換 接換 接換 接換 接換 接換 接換 | 接換 接換 下 | 接接 接接 | 特別 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日 | 接換 接換 接換 接換 接換 接換 接換 接換 | 横線 接き |

(2) 地拵え

| 区 分 | 単 | 価 |
|----------------|---|-----|
| 地拵え(草地) | | 328 |
| 地拵え(灌木地) | | 328 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m以下 | | 303 |
| 地拵え(ササ)/草丈1m 超 | | 427 |
| 簡易地拵え | | 203 |

(3) 一貫作業地拵え

| 区 分 | 単 | 価 |
|----------|---|-----|
| 片付けのみ | | 100 |
| 機械 | | 240 |
| 機械人力併用①※ | | 258 |
| 機械人力併用② | | 294 |

※①:機械地拵え経費控除単価

2. 複層林改良

| (1) 个用明牙の除去 | | |
|-------------|---|---|
| 区 分 | 単 | 1 |
| 不用萌芽の除去 | | |

(2) 地表かき起こし

| 区 分 | 単 | 価 |
|---------|---|-----|
| 地表かき起こし | | 451 |

3. 保育

| (1) | | |
|-----------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 普通下刈 | | 162 |
| 筋刈り | | 52 |
| 普通下刈(2回目) | | 139 |
| | | |

| 単 | 価 |
|---|-----|
| | 79 |
| | 119 |
| | 159 |
| | 239 |
| | 単 |

(3) 除伐

| 区 分 | 単 | 価 |
|-----|---|-----|
| 除伐 | | 167 |

(4) 保育間伐

| 区分 | 単 | 価 |
|----------------|--------|--------|
| E 71 | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間伐率30%(7齡級以下) | 101 | 151 |
| 間伐率30%(8~12齡級) | 90 | 117 |
| 間伐率20%(7齡級以下) | 67 | 100 |
| 間伐率20%(8~12齡級) | 59 | 77 |

ha当たり標準単価(単位:千円)

| (5) 枝打ち | | |
|----------------|---|-----|
| 区 分 | 単 | 価 |
| 枝打ち2m以上/2,000本 | | 182 |
| 枝打ち2m以上/1,500本 | | 136 |
| 枝打ち2m以上/1,000本 | | 91 |
| 枝打ち2m以上/ 500本 | | 45 |
| 枝打ち3m以上/ 900本 | | 97 |
| 枝打ち3m以上/ 600本 | | 65 |
| 枝打ち3m以上/ 300本 | | 32 |

| (6)搬出間伐 | | | | |
|----------|--------|--------|--------|---------------------------------------|
| | | 単 | 価 | |
| 区 分 | 車 | 雨系 | 架網 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 間 伐 10未満 | 90 | 102 | 90 | 102 |
| 間 伐 10 | 165 | 177 | 179 | 191 |
| 間 伐 20 | 216 | 228 | 239 | 251 |
| 間 伐 30 | 266 | 278 | 299 | 310 |
| 間 伐 40 | 317 | 328 | 358 | 370 |
| 間 伐 50 | 367 | 378 | 418 | 430 |
| 間 伐 60 | 417 | 429 | 478 | 490 |
| 間 伐 70 | 468 | 480 | 538 | 550 |
| 間 伐 80 | 518 | 530 | 597 | 609 |
| 間 伐 90 | 543 | 555 | 627 | 639 |

4. 更新伐 (1) 整理伐

| | | 単 | 価 | |
|---------|--------|--------|--------|--------|
| 区 分 | 車軸 | 輌系 | 架線 | 線系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 整理伐 10 | 297 | 351 | 309 | 363 |
| 整理伐 20 | 350 | 404 | 370 | 424 |
| 整理伐 30 | 403 | 457 | 431 | 486 |
| 整理伐 40 | 456 | 510 | 493 | 547 |
| 整理伐 50 | 509 | 563 | 554 | 608 |
| 整理伐 60 | 562 | 617 | 615 | 669 |
| 整理伐 70 | 615 | 670 | 676 | 730 |
| 整理伐 80 | 669 | 723 | 737 | 791 |
| 整理伐 90 | 722 | 776 | 798 | 853 |
| 整理伐 100 | 775 | 829 | 860 | 914 |
| 整理伐 110 | 828 | 882 | 921 | 975 |
| 整理伐 120 | 881 | 935 | 982 | 1, 036 |
| 整理伐 130 | 934 | 988 | 1, 043 | 1, 097 |
| 整理伐 140 | 961 | 1, 015 | 1, 074 | 1, 128 |

※搬出材積100m/ha以上の単価適用は、ナラ枯れ対策を目的とする場合に限る。

(2) モザイク林誘導型

| | 単 価 | | | | |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--|
| 区 分 | 車輌系 | | 架線系 | | |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり | |
| モザイク林更新伐 10 | 171 | 182 | 181 | 192 | |
| モザイク林更新伐 20 | 217 | 228 | 234 | 244 | |
| モザイク林更新伐 30 | 263 | 274 | 286 | 297 | |
| モザイク林更新伐 40 | 309 | 320 | 338 | 349 | |
| モザイク林更新伐 50 | 355 | 366 | 391 | 402 | |
| モザイク林更新伐 60 | 401 | 412 | 443 | 454 | |
| モザイク林更新伐 70 | 448 | 458 | 496 | 507 | |
| モザイク林更新伐 80 | 493 | 504 | 549 | 559 | |
| モザイク林更新伐 90 | 516 | 527 | 575 | 585 | |

(3) 個別林公刑

| (3) 固剂作力生 | | | | |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 単 価 | | | | |
| 区 分 | 車 | 輌系 | 架網 | 泉系 |
| | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 個別林分型 10 | 193 | 206 | 202 | 216 |
| 個別林分型 20 | 239 | 253 | 255 | 269 |
| 個別林分型 30 | 285 | 298 | 308 | 321 |
| 個別林分型 40 | 331 | 345 | 360 | 374 |
| 個別林分型 50 | 377 | 390 | 413 | 426 |
| 個別林分型 60 | 423 | 437 | 465 | 479 |
| 個別林分型 70 | 469 | 483 | 518 | 531 |
| 個別林分型 80 | 515 | 529 | 570 | 584 |
| 個別林分型 90 | 538 | 552 | 596 | 610 |

(3) 人工林整理伐

〇点状

| し 点れ | | | | | |
|-------------|-----|--------|--------|--|--|
| | | 単 | 価 | | |
| 区 分 | 区 分 | | 車輌系 | | |
| | | 選木標示なし | 選木標示あり | | |
| 人工林整理伐 | 10 | 172 | 195 | | |
| 人工林整理伐 | 20 | 225 | 248 | | |
| 人工林整理伐 | 30 | 278 | 301 | | |
| 人工林整理伐 | 40 | 331 | 354 | | |
| 人工林整理伐 | 50 | 384 | 407 | | |
| 人工林整理伐 | 60 | 437 | 461 | | |
| 人工林整理伐 | 70 | 491 | 514 | | |
| 人工林整理伐 | 80 | 544 | 567 | | |
| 人工林整理伐 | 90 | 570 | 593 | | |

○割井

| <u> 〇列状</u> | | | | | |
|-------------|----|--------|--------|--------|--------|
| | | 単 価 | | | |
| 区 分 | | 車 | 再系 | 架線系 | |
| | | 選木標示なし | 選木標示あり | 選木標示なし | 選木標示あり |
| 人工林整理伐 | 10 | 161 | 171 | 171 | 181 |
| 人工林整理伐 | 20 | 208 | 218 | 224 | 234 |
| 人工林整理伐 | 30 | 253 | 263 | 276 | 286 |
| 人工林整理伐 | 40 | 300 | 310 | 329 | 339 |
| 人工林整理伐 | 50 | 345 | 355 | 381 | 391 |
| 人工林整理伐 | 60 | 392 | 402 | 434 | 444 |
| 人工林整理伐 | 70 | 438 | 448 | 486 | 496 |
| 人工林整理伐 | 80 | 484 | 494 | 539 | 549 |
| 人工林整理伐 | 90 | 507 | 517 | 565 | 575 |

ha当たり標準単価(単位:千円)

Ⅲ 付帯施設等整備

1-1. 食害防止保護筒 (H=1400mm以上)

| 区 分 | 単 | 価 |
|--------------------|---|--------|
| 食害防止保護筒設置 1 千本/ha | | 1, 064 |
| 食害防止保護筒設置 1.5千本/ha | | 1, 596 |
| 食害防止保護筒設置 2 千本/ha | | 2, 128 |

1-2. 食害防止保護簡 (H=700mm以上)

| 区 分 | 単 | 価 |
|--------------------|---|-------|
| 食害防止保護筒設置 1 千本/ha | | 901 |
| 食害防止保護筒設置 1.5千本/ha | 1 | , 352 |
| 食害防止保護筒設置 2 千本/ha | 1 | , 803 |

1-3. 枝条巻き付け

| 区 分 | 単 | 価 |
|----------|---|-----|
| 枝条巻き付け a | | 169 |
| 枝条巻き付け b | | 152 |

1-4. 忌避割散布

| - | 1 AN AECH 18X 111 | | |
|---|-------------------|---|----|
| | 区 分 | 単 | 価 |
| | 忌避剤散布 1 千本/ha | | 29 |
| | 忌避剤散布1.5千本/ha | | 43 |
| | 忌避剤散布 2 千本/ha | | 58 |
| | 忌避剤散布3千本/ha | | 87 |

2 苦座析廿款借

| <u> </u> | | |
|----------|-------------|--------|
| 区 分 | 本 数 | 単価 |
| 荒廃竹林整備① | 5,000本/ha以上 | 582 |
| 荒廃竹林整備② | 6,000本/ha以上 | 698 |
| 荒廃竹林整備③ | 7,000本/ha以上 | 815 |
| 荒廃竹林整備④ | 8,000本/ha以上 | 931 |
| 荒廃竹林整備⑤ | 9,000本/ha以上 | 1, 048 |