

令和6年度 森林整備事業(造林)標準単価表

本表に記載の標準単価は直接費（資材費、労務費、
機械経費）と共通仮設費を合計した金額である。

京都府農林水産部林業振興課

(1)-1 人工造林等

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	標準単価
拡大造林・再造林(地帯のみ)	植栽樹種	
刈り払い機	全ての樹種	377,983
機械地帯え:グラブ (一貫作業の場合を含む)	全ての樹種	250,710

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	標準単価
拡大造林・再造林(植栽のみ)	植栽本数	
スギ・ヒノキ(裸苗)	1,500～	394,686
	2,000～	526,249
	2,500～	657,811
	3,000～	789,374
スギ・ヒノキ(コンテナ苗)	1,500～	478,718
	2,000～	638,291
	2,500～	797,864
	3,000～	957,437
花粉症対策スギ・ヒノキ(裸苗)	1,500～	399,564
	2,000～	532,753
	2,500～	665,941
	3,000～	799,130
花粉症対策スギ・ヒノキ(コンテナ苗)	1,500～	511,238
	2,000～	681,651
	2,500～	852,064
	3,000～	1,022,477
丸太スギ	4,000～	1,052,498
ケヤキ	1,500～	326,394
	2,000～	435,193
	3,000～	652,790
ナラ類	1,500～	464,604
	2,000～	619,473
	3,000～	929,210

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	標準単価
拡大造林・再造林(植栽のみ)(つづき)	植栽本数	
クリ	1,500～	342,654
	2,000～	456,873
	3,000～	685,310
サクラ類	1,500～	350,784
	2,000～	467,713
	3,000～	701,570
カエデ類	1,500～	285,744
	2,000～	380,993
	3,000～	571,490
その他広葉樹	1,500～	606,066
	2,000～	808,089
	3,000～	1,212,134
その他針葉樹(マツ等)	1,500～	311,760
	2,000～	415,681
	3,000～	623,522

(1)-1 人工造林等(つづき)

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
拡大造林・再造林(地拵え+植栽) 刈り払い機		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500～	772,669
	2,000～	904,232
	2,500～	1,035,794
	3,000～	1,167,357
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500～	856,701
	2,000～	1,016,274
	2,500～	1,175,847
	3,000～	1,335,420
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500～	777,547
	2,000～	910,736
	2,500～	1,043,924
	3,000～	1,177,113
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500～	889,221
	2,000～	1,059,634
	2,500～	1,230,047
	3,000～	1,400,460
丸太スギ	4,000～	1,430,481
ケヤキ	1,500～	704,377
	2,000～	813,176
	3,000～	1,030,773
ナラ類	1,500～	842,587
	2,000～	997,456
	3,000～	1,307,193
クリ	1,500～	720,637
	2,000～	834,856
	3,000～	1,063,293
サクラ類	1,500～	728,767
	2,000～	845,696
	3,000～	1,079,553
カエデ類	1,500～	663,727
	2,000～	758,976
	3,000～	949,473
その他広葉樹	1,500～	984,049
	2,000～	1,186,072
	3,000～	1,590,117
その他針葉樹(マツ等)	1,500～	689,743
	2,000～	793,664
	3,000～	1,001,505

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
拡大造林・再造林(地拵え+植栽) 機械地拵え: グラップル		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500～	645,396
	2,000～	776,959
	2,500～	908,521
	3,000～	1,040,084
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500～	729,428
	2,000～	889,001
	2,500～	1,048,574
	3,000～	1,208,147
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500～	650,274
	2,000～	783,463
	2,500～	916,651
	3,000～	1,049,840
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500～	761,948
	2,000～	932,361
	2,500～	1,102,774
	3,000～	1,273,187
丸太スギ	4,000～	1,303,208
ケヤキ	1,500～	577,104
	2,000～	685,903
	3,000～	903,500
ナラ類	1,500～	715,314
	2,000～	870,183
	3,000～	1,179,920
クリ	1,500～	593,364
	2,000～	707,583
	3,000～	936,020
サクラ類	1,500～	601,494
	2,000～	718,423
	3,000～	952,280
カエデ類	1,500～	536,454
	2,000～	631,703
	3,000～	822,200
その他広葉樹	1,500～	856,776
	2,000～	1,058,799
	3,000～	1,462,844
その他針葉樹(マツ等)	1,500～	562,470
	2,000～	666,391
	3,000～	874,232

注1) 樹種及び植栽本数は、普通林では各市町村が作成する市町村森林整備計画、保安林では指定施業要件に適合したものであることが必要。

(2)-1 被害地造林等

(1ha当たり)

事業の種類・細目	標準単価
特殊地植え1(蓄積50m3未満)	607,882
特殊地植え2(蓄積50～100m3未満)	1,740,708
特殊地植え3(蓄積100～150m3未満)	2,069,666
特殊地植え4(蓄積150～200m3未満)	2,689,232
特殊地植え5(蓄積200m3～250m3未満)	3,410,546
特殊地植え6(蓄積250m3～300m3未満)	3,642,628
特殊地植え7(蓄積300m3～350m3未満)	3,877,126
特殊地植え8(蓄積350m3～400m3未満)	4,186,708
特殊地植え9(蓄積400m3～450m3未満)	4,423,843
特殊地植え10(蓄積450m3～500m3未満)	4,511,178
特殊地植え11(蓄積500m3～)	4,678,138

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地植え+植栽)		
特殊地植え1(蓄積50m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500～	1,002,568
	2,000～	1,134,131
	2,500～	1,265,693
	3,000～	1,397,256
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500～	1,086,600
	2,000～	1,246,173
	2,500～	1,405,746
	3,000～	1,565,319
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500～	1,007,446
	2,000～	1,140,635
	2,500～	1,273,823
	3,000～	1,407,012
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500～	1,119,120
	2,000～	1,289,533
	2,500～	1,459,946
	3,000～	1,630,359
丸太スギ	4,000～	1,660,380
ケヤキ	1,500～	934,276
	2,000～	1,043,075
	3,000～	1,260,672
ナラ類	1,500～	1,072,486
	2,000～	1,227,355
	3,000～	1,537,092
クリ	1,500～	950,536
	2,000～	1,064,755
	3,000～	1,293,192
サクラ類	1,500～	958,666
	2,000～	1,075,595
	3,000～	1,309,452
カエデ類	1,500～	893,626
	2,000～	988,875
	3,000～	1,179,372
その他広葉樹	1,500～	1,213,948
	2,000～	1,415,971
	3,000～	1,820,016
その他針葉樹(マツ等)	1,500～	919,642
	2,000～	1,023,563
	3,000～	1,231,404

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地植え+植栽)		
特殊地植え2(蓄積50～100m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500～	2,135,394
	2,000～	2,266,957
	2,500～	2,398,519
	3,000～	2,530,082
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500～	2,219,426
	2,000～	2,378,999
	2,500～	2,538,572
	3,000～	2,698,145
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500～	2,140,272
	2,000～	2,273,461
	2,500～	2,406,649
	3,000～	2,539,838
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500～	2,251,946
	2,000～	2,422,359
	2,500～	2,592,772
	3,000～	2,763,185
丸太スギ	4,000～	2,793,206
ケヤキ	1,500～	2,067,102
	2,000～	2,175,901
	3,000～	2,393,498
ナラ類	1,500～	2,205,312
	2,000～	2,360,181
	3,000～	2,669,918
クリ	1,500～	2,083,362
	2,000～	2,197,581
	3,000～	2,426,018
サクラ類	1,500～	2,091,492
	2,000～	2,208,421
	3,000～	2,442,278
カエデ類	1,500～	2,026,452
	2,000～	2,121,701
	3,000～	2,312,198
その他広葉樹	1,500～	2,346,774
	2,000～	2,548,797
	3,000～	2,952,842
その他針葉樹(マツ等)	1,500～	2,052,468
	2,000～	2,156,389
	3,000～	2,364,230

注4) 樹種及び植栽本数は、普通林では各市町村が作成する市町村森林整備計画、保安林では指定施業要件に適合したものであることが必要。

(2)-1 被害地造林等(つづき)

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地植え+植栽) 特殊地植え3(蓄積100~150m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	2,464,352
	2,000~	2,595,915
	2,500~	2,727,477
	3,000~	2,859,040
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	2,548,384
	2,000~	2,707,957
	2,500~	2,867,530
	3,000~	3,027,103
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	2,469,230
	2,000~	2,602,419
	2,500~	2,735,607
	3,000~	2,868,796
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	2,580,904
	2,000~	2,751,317
	2,500~	2,921,730
	3,000~	3,092,143
丸太スギ	4,000~	3,122,164
ケヤキ	1,500~	2,396,060
	2,000~	2,504,859
	3,000~	2,722,456
ナラ類	1,500~	2,534,270
	2,000~	2,689,139
	3,000~	2,998,876
クリ	1,500~	2,412,320
	2,000~	2,526,539
	3,000~	2,754,976
サクラ類	1,500~	2,420,450
	2,000~	2,537,379
	3,000~	2,771,236
カエデ類	1,500~	2,355,410
	2,000~	2,450,659
	3,000~	2,641,156
その他広葉樹	1,500~	2,675,732
	2,000~	2,877,755
	3,000~	3,281,800
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	2,381,426
	2,000~	2,485,347
	3,000~	2,693,188

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地植え+植栽) 特殊地植え5(蓄積200m3~250m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	3,805,232
	2,000~	3,936,795
	2,500~	4,068,357
	3,000~	4,199,920
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	3,889,264
	2,000~	4,048,837
	2,500~	4,208,410
	3,000~	4,367,983
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	3,810,110
	2,000~	3,943,299
	2,500~	4,076,487
	3,000~	4,209,676
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	3,921,784
	2,000~	4,092,197
	2,500~	4,262,610
	3,000~	4,433,023
丸太スギ	4,000~	4,463,044
ケヤキ	1,500~	3,736,940
	2,000~	3,845,739
	3,000~	4,063,336
ナラ類	1,500~	3,875,150
	2,000~	4,030,019
	3,000~	4,339,756
クリ	1,500~	3,753,200
	2,000~	3,867,419
	3,000~	4,095,856
サクラ類	1,500~	3,761,330
	2,000~	3,878,259
	3,000~	4,112,116
カエデ類	1,500~	3,696,290
	2,000~	3,791,539
	3,000~	3,982,036
その他広葉樹	1,500~	4,016,612
	2,000~	4,218,635
	3,000~	4,622,680
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	3,722,306
	2,000~	3,826,227
	3,000~	4,034,068

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地植え+植栽) 特殊地植え4(蓄積150~200m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	3,083,918
	2,000~	3,215,481
	2,500~	3,347,043
	3,000~	3,478,606
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	3,167,950
	2,000~	3,327,523
	2,500~	3,487,096
	3,000~	3,646,669
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	3,088,796
	2,000~	3,221,985
	2,500~	3,355,173
	3,000~	3,488,362
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	3,200,470
	2,000~	3,370,883
	2,500~	3,541,296
	3,000~	3,711,709
丸太スギ	4,000~	3,741,730
ケヤキ	1,500~	3,015,626
	2,000~	3,124,425
	3,000~	3,342,022
ナラ類	1,500~	3,153,836
	2,000~	3,308,705
	3,000~	3,618,442
クリ	1,500~	3,031,886
	2,000~	3,146,105
	3,000~	3,374,542
サクラ類	1,500~	3,040,016
	2,000~	3,156,945
	3,000~	3,390,802
カエデ類	1,500~	2,974,976
	2,000~	3,070,225
	3,000~	3,260,722
その他広葉樹	1,500~	3,295,298
	2,000~	3,497,321
	3,000~	3,901,366
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	3,000,992
	2,000~	3,104,913
	3,000~	3,312,754

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地植え+植栽) 特殊地植え6(蓄積250m3~300m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,037,314
	2,000~	4,168,877
	2,500~	4,300,439
	3,000~	4,432,002
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	4,121,346
	2,000~	4,280,919
	2,500~	4,440,492
	3,000~	4,600,065
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,042,192
	2,000~	4,175,381
	2,500~	4,308,569
	3,000~	4,441,758
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	4,153,866
	2,000~	4,324,279
	2,500~	4,494,692
	3,000~	4,665,105
丸太スギ	4,000~	4,695,126
ケヤキ	1,500~	3,969,022
	2,000~	4,077,821
	3,000~	4,295,418
ナラ類	1,500~	4,107,232
	2,000~	4,262,101
	3,000~	4,571,838
クリ	1,500~	3,985,282
	2,000~	4,099,501
	3,000~	4,327,938
サクラ類	1,500~	3,993,412
	2,000~	4,110,341
	3,000~	4,344,198
カエデ類	1,500~	3,928,372
	2,000~	4,023,621
	3,000~	4,214,118
その他広葉樹	1,500~	4,248,694
	2,000~	4,450,717
	3,000~	4,854,762
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	3,954,388
	2,000~	4,058,309
	3,000~	4,266,150

注5) 樹種及び植栽本数は、普通林では各市町村が作成する市町村森林整備計画、保安林では指定施業要件に適合したものであることが必要。

(2)-1 被害地造林等(つづき)

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地拵え+植栽) 特殊地拵え7(蓄積300m3~350m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,271,812
	2,000~	4,403,375
	2,500~	4,534,937
	3,000~	4,666,500
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	4,355,844
	2,000~	4,515,417
	2,500~	4,674,990
	3,000~	4,834,563
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,276,690
	2,000~	4,409,879
	2,500~	4,543,067
	3,000~	4,676,256
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	4,388,364
	2,000~	4,558,777
	2,500~	4,729,190
	3,000~	4,899,603
丸太スギ	4,000~	4,929,624
ケヤキ	1,500~	4,203,520
	2,000~	4,312,319
	3,000~	4,529,916
ナラ類	1,500~	4,341,730
	2,000~	4,496,599
	3,000~	4,806,336
クリ	1,500~	4,219,780
	2,000~	4,333,999
	3,000~	4,562,436
サクラ類	1,500~	4,227,910
	2,000~	4,344,839
	3,000~	4,578,696
カエデ類	1,500~	4,162,870
	2,000~	4,258,119
	3,000~	4,448,616
その他広葉樹	1,500~	4,483,192
	2,000~	4,685,215
	3,000~	5,089,260
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	4,188,886
	2,000~	4,292,807
	3,000~	4,500,648

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地拵え+植栽) 特殊地拵え9(蓄積400m3~450m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,818,529
	2,000~	4,950,092
	2,500~	5,081,654
	3,000~	5,213,217
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	4,902,561
	2,000~	5,062,134
	2,500~	5,221,707
	3,000~	5,381,280
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,823,407
	2,000~	4,956,596
	2,500~	5,089,784
	3,000~	5,222,973
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	4,935,081
	2,000~	5,105,494
	2,500~	5,275,907
	3,000~	5,446,320
丸太スギ	4,000~	5,476,341
ケヤキ	1,500~	4,750,237
	2,000~	4,859,036
	3,000~	5,076,633
ナラ類	1,500~	4,888,447
	2,000~	5,043,316
	3,000~	5,353,053
クリ	1,500~	4,766,497
	2,000~	4,880,716
	3,000~	5,109,153
サクラ類	1,500~	4,774,627
	2,000~	4,891,556
	3,000~	5,125,413
カエデ類	1,500~	4,709,587
	2,000~	4,804,836
	3,000~	4,995,333
その他広葉樹	1,500~	5,029,909
	2,000~	5,231,932
	3,000~	5,635,977
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	4,735,603
	2,000~	4,839,524
	3,000~	5,047,365

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地拵え+植栽) 特殊地拵え8(蓄積350m3~400m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,581,394
	2,000~	4,712,957
	2,500~	4,844,519
	3,000~	4,976,082
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	4,665,426
	2,000~	4,824,999
	2,500~	4,984,572
	3,000~	5,144,145
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,586,272
	2,000~	4,719,461
	2,500~	4,852,649
	3,000~	4,985,838
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	4,697,946
	2,000~	4,868,359
	2,500~	5,038,772
	3,000~	5,209,185
丸太スギ	4,000~	5,239,206
ケヤキ	1,500~	4,513,102
	2,000~	4,621,901
	3,000~	4,839,498
ナラ類	1,500~	4,651,312
	2,000~	4,806,181
	3,000~	5,115,918
クリ	1,500~	4,529,362
	2,000~	4,643,581
	3,000~	4,872,018
サクラ類	1,500~	4,537,492
	2,000~	4,654,421
	3,000~	4,888,278
カエデ類	1,500~	4,472,452
	2,000~	4,567,701
	3,000~	4,758,198
その他広葉樹	1,500~	4,792,774
	2,000~	4,994,797
	3,000~	5,398,842
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	4,498,468
	2,000~	4,602,389
	3,000~	4,810,230

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地拵え+植栽) 特殊地拵え10(蓄積450m3~500m3未満)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,905,864
	2,000~	5,037,427
	2,500~	5,168,989
	3,000~	5,300,552
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	4,989,896
	2,000~	5,149,469
	2,500~	5,309,042
	3,000~	5,468,615
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	4,910,742
	2,000~	5,043,931
	2,500~	5,177,119
	3,000~	5,310,308
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	5,022,416
	2,000~	5,192,829
	2,500~	5,363,242
	3,000~	5,533,655
丸太スギ	4,000~	5,563,676
ケヤキ	1,500~	4,837,572
	2,000~	4,946,371
	3,000~	5,163,968
ナラ類	1,500~	4,975,782
	2,000~	5,130,651
	3,000~	5,440,388
クリ	1,500~	4,853,832
	2,000~	4,968,051
	3,000~	5,196,488
サクラ類	1,500~	4,861,962
	2,000~	4,978,891
	3,000~	5,212,748
カエデ類	1,500~	4,796,922
	2,000~	4,892,171
	3,000~	5,082,668
その他広葉樹	1,500~	5,117,244
	2,000~	5,319,267
	3,000~	5,723,312
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	4,822,938
	2,000~	4,926,859
	3,000~	5,134,700

注6) 樹種及び植栽本数は、普通林では各市町村が作成する市町村森林整備計画、保安林では指定施業要件に適合したものであることが必要。

(2)-1 被害地造林等(つづき)

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地植え+植栽) 特殊地植え11(蓄積500m3~)		
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	5,072,824
	2,000~	5,204,387
	2,500~	5,335,949
	3,000~	5,467,512
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	5,156,856
	2,000~	5,316,429
	2,500~	5,476,002
	3,000~	5,635,575
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	5,077,702
	2,000~	5,210,891
	2,500~	5,344,079
	3,000~	5,477,268
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	5,189,376
	2,000~	5,359,789
	2,500~	5,530,202
	3,000~	5,700,615
丸太スギ	4,000~	5,730,636
ケヤキ	1,500~	5,004,532
	2,000~	5,113,331
	3,000~	5,330,928
ナラ類	1,500~	5,142,742
	2,000~	5,297,611
	3,000~	5,607,348
クリ	1,500~	5,020,792
	2,000~	5,135,011
	3,000~	5,363,448
サクラ類	1,500~	5,028,922
	2,000~	5,145,851
	3,000~	5,379,708
カエデ類	1,500~	4,963,882
	2,000~	5,059,131
	3,000~	5,249,628
その他広葉樹	1,500~	5,284,204
	2,000~	5,486,227
	3,000~	5,890,272
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	4,989,898
	2,000~	5,093,819
	3,000~	5,301,660

注7) 樹種及び植栽本数は、普通林では各市町村が作成する市町村森林整備計画、保安林では指定施業要件に適合したものであることが必要。

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	
	前生樹等	標準単価
倒木起こし	樹高1.5m未満	136,247
倒木起こし	樹高1.5m以上3.0m未満	236,022
倒木起こし	樹高3.0m以上4.5m未満	549,836
倒木起こし	樹高4.5m以上	994,884

(2)-2 被害地造林等(その他被害地)

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地拵え+植栽)		
地拵え(干害、火災、獣害)		120,866
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	515,552
	2,000~	647,115
	2,500~	778,677
	3,000~	910,240
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	599,584
	2,000~	759,157
	2,500~	918,730
	3,000~	1,078,303
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	520,430
	2,000~	653,619
	2,500~	786,807
	3,000~	919,996
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	632,104
	2,000~	802,517
	2,500~	972,930
	3,000~	1,143,343
丸太スギ	4,000~	1,173,364
ケヤキ	1,500~	447,260
	2,000~	556,059
	3,000~	773,656
ナラ類	1,500~	585,470
	2,000~	740,339
	3,000~	1,050,076
クリ	1,500~	463,520
	2,000~	577,739
	3,000~	806,176
サクラ類	1,500~	471,650
	2,000~	588,579
	3,000~	822,436
カエデ類	1,500~	406,610
	2,000~	501,859
	3,000~	692,356
その他広葉樹	1,500~	726,932
	2,000~	928,955
	3,000~	1,333,000
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	432,626
	2,000~	536,547
	3,000~	744,388

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区分	
	植栽本数	標準単価
被害地造林(地拵え+植栽)		
地拵え(松くい虫等被害)		821,888
スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	1,216,574
	2,000~	1,348,137
	2,500~	1,479,699
	3,000~	1,611,262
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	1,300,606
	2,000~	1,460,179
	2,500~	1,619,752
	3,000~	1,779,325
花粉症対策スギ・ヒノキ (裸苗)	1,500~	1,221,452
	2,000~	1,354,641
	2,500~	1,487,829
	3,000~	1,621,018
花粉症対策スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	1,500~	1,333,126
	2,000~	1,503,539
	2,500~	1,673,952
	3,000~	1,844,365
丸太スギ	4,000~	1,874,386
ケヤキ	1,500~	1,148,282
	2,000~	1,257,081
	3,000~	1,474,678
ナラ類	1,500~	1,286,492
	2,000~	1,441,361
	3,000~	1,751,098
クリ	1,500~	1,164,542
	2,000~	1,278,761
	3,000~	1,507,198
サクラ類	1,500~	1,172,672
	2,000~	1,289,601
	3,000~	1,523,458
カエデ類	1,500~	1,107,632
	2,000~	1,202,881
	3,000~	1,393,378
その他広葉樹	1,500~	1,427,954
	2,000~	1,629,977
	3,000~	2,034,022
その他針葉樹(マツ等)	1,500~	1,133,648
	2,000~	1,237,569
	3,000~	1,445,410

注8) 樹種及び植栽本数は、普通林では各市町村が作成する市町村森林整備計画、保安林では指定施業要件に適合したものであることが必要。

(3) 樹下植栽等

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区分	
	植栽本数	標準単価
樹下植栽(植栽のみ)		
その他針葉樹以外:600本/ha以上		
その他針葉樹 :750本/ha以上		
スギ・ヒノキ(裸苗)	600~	157,874
スギ・ヒノキ(コンテナ苗)	600~	191,487
花粉症対策スギ・ヒノキ(裸苗)	600~	159,826
花粉症対策スギ・ヒノキ(コンテナ苗)	600~	204,495
ケヤキ	600~	130,558
ナラ類	600~	185,842
クリ	600~	137,062
サクラ類	600~	140,314
カエデ類	600~	114,298
その他広葉樹	600~	242,426
その他針葉樹(マツ等)	750~	155,879

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区分	
	植栽本数	標準単価
樹下植栽(地拵え+植栽)		
その他針葉樹以外:600本/ha以上		
その他針葉樹 :750本/ha以上		
スギ・ヒノキ(裸苗)	600~	536,701
スギ・ヒノキ(コンテナ苗)	600~	570,314
花粉症対策スギ・ヒノキ(裸苗)	600~	538,653
花粉症対策スギ・ヒノキ(コンテナ苗)	600~	583,322
ケヤキ	600~	509,385
ナラ類	600~	564,669
クリ	600~	515,889
サクラ類	600~	519,141
カエデ類	600~	493,125
その他広葉樹	600~	621,253
その他針葉樹(マツ等)	750~	534,706

注9) 樹種及び植栽本数は、普通林では各市町村が作成する市町村森林整備計画、保安林では指定施業要件に適合したものであることが必要。

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区分	
	前生樹等	標準単価
改良(針-1) (伐採率20%以上40%未満)	天然針葉樹	380,969
改良(針-2) (伐採率40%以上)	天然針葉樹	689,419
改良(針-3) (伐採率20%以上40%未満)「下層植生除去」付	天然針葉樹	477,662
改良(針-4) (伐採率40%以上)「下層植生除去」付	天然針葉樹	786,112
改良(広-1) (伐採率40%以上60%未満)	天然広葉樹	394,506
改良(広-2) (伐採率60%以上)	天然広葉樹	555,500

(4) 保育等

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分	標準単価
	前生樹等	
下刈り(年1回全刈り)	1～10年生	179,131
下刈り(年1回筋刈り)	1～10年生	58,003
雪起こし	1～5年生	136,247
	6～10年生	209,210
	11年生以上	374,603
雪起こし(竹杭法)		99,133
除伐(不用木のみ除去)	11～15年生	184,438

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分				標準単価	備 考
	定性/列状	枝払等	選木	前生樹等		
保育間伐(定性間伐) 【伐採率20%以上30%未満】	定性間伐	なし	なし	11～35年生又は平均直径18cm未満	80,487	
	〃	なし	有	11～35年生又は平均直径18cm未満	119,972	
	〃	有	なし	11～35年生又は平均直径18cm未満	207,088	
	〃	有	有	11～35年生又は平均直径18cm未満	246,572	
保育間伐(定性間伐) 【伐採率30%以上】	〃	なし	なし	11～35年生又は平均直径18cm未満	120,801	
	〃	なし	有	11～35年生又は平均直径18cm未満	180,061	
	〃	有	なし	11～35年生又は平均直径18cm未満	310,811	
	〃	有	有	11～35年生又は平均直径18cm未満	370,072	
保育間伐(8齢級以上) (定性間伐) 【伐採率20%以上30%未満】	〃	なし	なし	36～60年生	64,984	
	〃	なし	有	36～60年生	85,820	
	〃	有	なし	36～60年生	149,622	
	〃	有	有	36～60年生	170,458	
保育間伐(8齢級以上) (定性間伐) 【伐採率30%以上】	〃	なし	なし	36～60年生	91,018	
	〃	なし	有	36～60年生	122,292	
	〃	有	なし	36～60年生	218,058	
	〃	有	有	36～60年生	249,333	
保育間伐(列状間伐) 【伐採率20%以上30%未満】	列状間伐	なし	なし	11～35年生又は平均直径18cm未満	80,487	
	〃	なし	有	11～35年生又は平均直径18cm未満	97,761	
	〃	有	なし	11～35年生又は平均直径18cm未満	207,088	
	〃	有	有	11～35年生又は平均直径18cm未満	224,362	
保育間伐(列状間伐) 【伐採率30%以上】	〃	なし	なし	11～35年生又は平均直径18cm未満	120,801	
	〃	なし	有	11～35年生又は平均直径18cm未満	146,726	
	〃	有	なし	11～35年生又は平均直径18cm未満	310,811	
	〃	有	有	11～35年生又は平均直径18cm未満	336,736	
保育間伐(8齢級以上) (列状間伐) 【伐採率20%以上30%未満】	〃	なし	なし	36～60年生	60,641	
	〃	なし	有	36～60年生	69,756	
	〃	有	なし	36～60年生	145,279	
	〃	有	有	36～60年生	154,394	
保育間伐(8齢級以上) (列状間伐) 【伐採率30%以上】	〃	なし	なし	36～60年生	91,018	
	〃	なし	有	36～60年生	104,699	
	〃	有	なし	36～60年生	218,058	
	〃	有	有	36～60年生	231,740	

注10)「定性間伐」は、立木の形質・形状や隣接木との関係を現地で確認しながら伐採木を単的に選定する場合に適用する。
「列状間伐」は、植栽列や斜面方向等に沿って直線的に伐採する場合に適用する。

注11)「選木あり」は、選木作業を伐倒とは別に行い、伐倒する立木が判別できるようマーキングする場合に適用する。
選木作業と伐倒を同時に行う(マーキングしない)場合は、「選木なし」を適用する。

注12)本表は、森林環境保全直接支援事業に限り用いる。

事業の種類・細目	区 分				標準単価	備 考	
	作業システム	定性/列状	選木	搬出量			
保育間伐(車両系) 【伐採率20%以上30%未満】	車両系	定性間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	80.487		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	207.088		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	255.247		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	316.774		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	378.300		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	439.826		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	501.353		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	562.879		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	624.406		
	〃	〃	〃	80m3	685.932		
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	119.972		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	246.572		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	294.731		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	356.258		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	417.784		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	479.310		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	540.837		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	602.364		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	663.890		
	〃	〃	〃	80m3	725.416		
	〃	列状間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	80.487		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	207.088		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	324.891		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	374.112		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	423.333		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	472.555		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	521.777		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	570.997		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	620.218		
	〃	〃	〃	80m3	669.439		
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	97.761		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	224.362		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	349.472		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	398.693		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	447.914		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	497.135		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	546.357		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	595.578		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	644.799		
	〃	〃	〃	80m3	694.020		
	保育間伐(車両系) 【伐採率30%以上】	車両系	定性間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	120.801	
		〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	310.811	
		〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	352.277	
		〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	413.803	
		〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	475.330	
		〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	536.856	
		〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	598.383	
		〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	659.909	
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	721.436		
〃		〃	〃	80m3	782.962		
〃		〃	有	10m3未満・枝払等なし	180.061		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	370.072		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	411.537		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	473.064		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	534.590		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	596.116		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	657.643		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	719.170		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	780.696		
〃		〃	〃	80m3	842.222		
〃		列状間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	120.801		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	310.811		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	339.970		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	389.191		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	438.412		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	487.634		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	536.856		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	586.076		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	635.297		
〃		〃	〃	80m3	684.518		
〃		〃	有	10m3未満・枝払等なし	146.726		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	336.736		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	365.895		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	415.116		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	464.337		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	513.558		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	562.780		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	612.001		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	661.222		
〃		〃	〃	80m3	710.443		

注13)「定性間伐」は、立木の形質・形状や隣接木との関係を現地で確認しながら伐採木を単木的に選定する場合に適用する。
「列状間伐」は、植栽列や斜面方向等に沿って直線的に伐採する場合に適用する。

注14)「選木あり」は、選木作業を伐倒とは別に行い、伐倒する立木が判別できるようマーキングする場合に適用する。
選木作業と伐倒を同時に行う(マーキングしない)場合は、「選木なし」を適用する。

注15) 本表は、特定森林再生事業(被害森林整備または重要インフラ施設周辺森林整備)に限り用いる。

(4) 保育等(つづき)

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分				標準単価	備 考	
	作業システム	定性/列状	選木	搬出量			
保育間伐(架線系) 【伐採率20%以上30%未満】	架線系	定性間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	80.487		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	207.088		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	295.930		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	398.140		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	500.350		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	602.559		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	704.770		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	806.979		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	909.188		
	〃	〃	〃	80m3	1,011.399		
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	119.972		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	246.572		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	335.415		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	437.624		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	539.834		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	642.043		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	744.254		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	846.463		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	948.672		
	〃	〃	〃	80m3	1,050.883		
	〃	列状間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	80.487		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	207.088		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	275.487		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	357.254		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	439.022		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	520.789		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	602.559		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	684.326		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	766.094		
	〃	〃	〃	80m3	847.861		
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	97.761		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	224.362		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	292.761		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	374.528		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	456.295		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	538.063		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	619.833		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	701.600		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	783.367		
	〃	〃	〃	80m3	865.135		
	保育間伐(架線系) 【伐採率30%以上】	架線系	定性間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	120.801	
		〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	310.811	
		〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	392.960	
		〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	495.170	
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	597.380		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	699.589		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	801.800		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	904.009		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	1,006.218		
〃		〃	〃	80m3	1,108.428		
〃		〃	有	10m3未満・枝払等なし	180.061		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	370.072		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	452.220		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	554.430		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	656.640		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	758.849		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	861.060		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	963.269		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	1,065.478		
〃		〃	〃	80m3	1,167.689		
〃		列状間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	120.801		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	310.811		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	372.517		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	454.284		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	536.052		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	617.819		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	699.589		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	781.356		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	863.124		
〃		〃	〃	80m3	944.891		
〃		〃	有	10m3未満・枝払等なし	146.726		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	336.736		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	398.442		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	480.209		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	561.976		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	643.743		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	725.514		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	807.281		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	889.048		
〃		〃	〃	80m3	970.815		

注16)「定性間伐」は、立木の形質・形状や隣接木との関係を現地で確認しながら伐採木を単的に選定する場合に適用する。
「列状間伐」は、植栽列や斜面方向等に沿って直線的に伐採する場合に適用する。

注17)「選木あり」は、選木作業を伐倒とは別に行い、伐倒する立木が判別できるようマーキングする場合に適用する。
選木作業と伐倒を同時に行う(マーキングしない)場合は、「選木なし」を適用する。

注18)本表は、特定森林再生事業(被害森林整備または重要インフラ施設周辺森林整備)に限り用いる。

事業の種類・細目	区 分			前生樹等	標準単価	
	作業前高さ	枝打ち高	実施本数			
枝打ち	1m以上2m未満	1m以上	600本/ha以上	スギ・ヒノキ	63,238	
	"	"	1000本/ha以上	スギ・ヒノキ	105,397	
	"	"	1500本/ha以上	スギ・ヒノキ	158,095	
	"	"	2000本/ha以上	スギ・ヒノキ	210,794	
	"	"	2500本/ha以上	スギ・ヒノキ	263,493	
	"	"	3000本/ha以上	丸太スギ	316,191	
	"	"	3500本/ha以上	丸太スギ	368,890	
	"	1.5m以上	600本/ha以上	スギ・ヒノキ	100,880	
	"	"	1000本/ha以上	スギ・ヒノキ	168,133	
	"	"	1500本/ha以上	スギ・ヒノキ	252,200	
	"	"	2000本/ha以上	スギ・ヒノキ	336,267	
	"	"	2500本/ha以上	スギ・ヒノキ	420,334	
	"	"	3000本/ha以上	丸太スギ	504,401	
	"	"	3500本/ha以上	丸太スギ	588,467	
	"	2m以上	1m以上	600本/ha以上	スギ・ヒノキ	75,283
	"	"	"	1000本/ha以上	スギ・ヒノキ	125,473
	"	"	"	1500本/ha以上	スギ・ヒノキ	188,209
	"	"	"	2000本/ha以上	スギ・ヒノキ	250,946
	"	"	"	2500本/ha以上	スギ・ヒノキ	313,682
	"	"	"	3000本/ha以上	丸太スギ	376,419
	"	"	"	3500本/ha以上	丸太スギ	439,155
	"	"	1.5m以上	600本/ha以上	スギ・ヒノキ	117,442
	"	"	"	1000本/ha以上	スギ・ヒノキ	195,737
	"	"	"	1500本/ha以上	スギ・ヒノキ	293,606
	"	"	"	2000本/ha以上	スギ・ヒノキ	391,475
	"	"	"	2500本/ha以上	スギ・ヒノキ	489,344
	"	"	"	3000本/ha以上	丸太スギ	587,213
	"	"	"	3500本/ha以上	丸太スギ	685,082

(5)-1 間伐(車両系)

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分				標準単価	備 考	
	作業システム	定性/列状	選木	搬出量			
間伐(車両系) 【伐採率20%以上30%未満】	車両系	定性間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	63.994		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	153.956		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	133.409		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	202.827		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	272.245		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	341.664		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	411.083		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	441.093		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	505.989		
	〃	〃	〃	80m3	570.883		
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	86.424		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	176.387		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	155.840		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	225.258		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	294.675		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	364.095		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	433.514		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	456.709		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	521.605		
	〃	〃	〃	80m3	586.499		
	〃	列状間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	63.994		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	120.786		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	123.087		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	182.184		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	241.280		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	300.378		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	359.476		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	384.066		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	439.457		
	〃	〃	〃	80m3	494.847		
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	73.806		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	163.769		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	132.899		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	191.997		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	251.092		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	310.190		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	369.289		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	390.897		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	446.289		
	〃	〃	〃	80m3	501.678		
	間伐(車両系) 【伐採率30%以上】	車両系	定性間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	96.114	
		〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	231.232	
		〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	165.529	
		〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	234.947	
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	304.365		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	373.784		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	443.204		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	467.097		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	531.993		
〃		〃	〃	80m3	596.887		
〃		〃	有	10m3未満・枝払等なし	129.803		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	264.920		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	199.218		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	268.636		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	338.053		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	407.472		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	476.892		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	490.564		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	555.460		
〃		〃	〃	80m3	620.353		
〃		列状間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	96.114		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	231.232		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	155.207		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	214.304		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	273.400		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	332.498		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	391.596		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	410.070		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	465.462		
〃		〃	〃	80m3	520.851		
〃		〃	有	10m3未満・枝払等なし	110.852		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	245.970		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	169.945		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	229.042		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	288.138		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	347.235		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	406.334		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	420.336		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	475.727		
〃		〃	〃	80m3	531.116		

注19)「定性間伐」は、立木の形質・形状や隣接木との関係を現地を確認しながら伐採木を単的に選定する場合に適用する。
「列状間伐」は、植栽列や斜面方向等に沿って直線的に伐採する場合に適用する。

注20)「選木あり」は、選木作業を伐倒とは別に行い、伐倒する立木が判別できるようマーキングする場合に適用する。
選木作業と伐倒を同時に行う(マーキングしない)場合は、「選木なし」を適用する。

注21)Ⅶ年齢以下のみからなる施行地について、車両系により実施する初回の搬出間伐(搬出量10m3/ha以上)では、間伐の実施方法に関わらず、列状間伐の標準単価を適用する。

(5)-2 間伐(架線系)

(1ha当たり)

事業の種類・細目	区 分				標準単価	備 考	
	作業システム	定性/列状	選木	搬出量			
間伐(架線系) 【伐採率20%以上30%未満】	架線系	定性間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	63.994		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	153.956		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	156.162		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	248.335		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	340.505		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	432.678		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	524.851		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	539.982		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	621.360		
	〃	〃	〃	80m3	702.734		
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	86.424		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	176.387		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	178.593		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	270.765		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	362.936		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	455.109		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	547.282		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	555.598		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	636.976		
	〃	〃	〃	80m3	718.350		
	〃	列状間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	63.994		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	120.786		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	141.347		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	218.705		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	296.063		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	373.422		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	450.782		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	463.529		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	532.163		
	〃	〃	〃	80m3	600.796		
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	73.806		
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	163.769		
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	151.159		
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	195.824		
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	305.876		
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	383.234		
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	460.596		
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	470.360		
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	538.995		
	〃	〃	〃	80m3	607.627		
	間伐(架線系) 【伐採率30%以上】	架線系	定性間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	96.114	
		〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	231.232	
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	188.283		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	280.455		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	372.625		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	464.799		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	556.972		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	565.986		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	647.364		
〃		〃	〃	80m3	728.738		
〃		〃	有	10m3未満・枝払等なし	129.803		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	264.920		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	221.972		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	314.144		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	406.314		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	498.487		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	590.661		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	589.453		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	670.831		
〃		〃	〃	80m3	752.204		
〃		列状間伐	なし	10m3未満・枝払等なし	96.114		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	231.232		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	173.467		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	250.825		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	328.183		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	405.542		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	482.903		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	489.533		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	558.167		
〃		〃	〃	80m3	626.800		
〃		〃	有	10m3未満・枝払等なし	110.852		
〃		〃	〃	10m3未満・枝払等あり	245.970		
〃		〃	〃	10m3以上20m3未満	188.205		
〃		〃	〃	20m3以上30m3未満	265.562		
〃		〃	〃	30m3以上40m3未満	342.922		
〃		〃	〃	40m3以上50m3未満	420.280		
〃		〃	〃	50m3以上60m3未満	497.641		
〃		〃	〃	60m3以上70m3未満	499.798		
〃		〃	〃	70m3以上80m3未満	568.433		
〃		〃	〃	80m3	637.065		

注22)「定性間伐」は、立木の形質・形状や隣接木との関係を現地で確認しながら伐採木を単的に選定する場合に適用する。
「列状間伐」は、植栽列や斜面方向等に沿って直線的に伐採する場合に適用する。

注23)「選木あり」は、選木作業を伐倒とは別に行い、伐倒する立木が判別できるようマーキングする場合に適用する。
選木作業と伐倒を同時に行う(マーキングしない)場合は、「選木なし」を適用する。

(6)-1 更新伐(車両系)

事業の種類・細目	区 分				標準単価	備 考
	作業システム	定性/列状	選木	搬出量		
更新伐(車両系)	車両系	定性伐採	なし	10m3未満・枝払等なし	83.610	
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	193.425	
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	147.603	
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	211.600	
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	275.598	
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	339.594	
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	403.592	
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	467.588	
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	531.585	
	〃	〃	〃	80m3	595.581	
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	108.095	
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	217.910	
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	172.089	
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	236.087	
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	300.083	
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	364.080	
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	428.077	
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	492.074	
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	556.071	
	〃	〃	〃	80m3	620.067	

(6)-2 更新伐(架線系)

事業の種類・細目	区 分				標準単価	備 考
	作業システム	定性/列状	選木	搬出量		
更新伐(架線系)	架線系	定性伐採	なし	10m3未満・枝払等なし	83.610	
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	193.425	
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	165.454	
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	247.302	
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	329.148	
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	410.994	
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	492.844	
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	574.689	
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	656.537	
	〃	〃	〃	80m3	738.383	
	〃	〃	有	10m3未満・枝払等なし	108.095	
	〃	〃	〃	10m3未満・枝払等あり	217.910	
	〃	〃	〃	10m3以上20m3未満	189.939	
	〃	〃	〃	20m3以上30m3未満	271.787	
	〃	〃	〃	30m3以上40m3未満	353.634	
	〃	〃	〃	40m3以上50m3未満	435.481	
	〃	〃	〃	50m3以上60m3未満	517.329	
	〃	〃	〃	60m3以上70m3未満	599.175	
	〃	〃	〃	70m3以上80m3未満	681.022	
	〃	〃	〃	80m3	762.868	

注24)「選木あり」は、選木作業を伐倒とは別に行い、伐倒する立木が判別できるようマーキングする場合に適用する。
選木作業と伐倒を同時に行う(マーキングしない)場合は、「選木なし」を適用する。

(7) 付帯施設等整備

事業の種類・細目		標準単価	備考
防護柵(ステンレス線あり)	支柱なし(現地立木活用)、スカートネットなし	1,082	1m当たり
	支柱なし(現地立木活用)、スカートネットあり	1,341	1m当たり
	支柱あり、スカートネットなし	1,355	1m当たり
	支柱あり、スカートネットあり	1,613	1m当たり
防護柵(ステンレス線あり)【耐候型】	支柱あり、スカートネットなし	1,491	1m当たり
	支柱あり、スカートネットあり	1,749	1m当たり
忌避剤	ジラム水和剤	76,716	1ha当たり
食害防止チューブ(ネット)	140cm以上	1,002	1本当たり
	170cm以上	1,003	1本当たり
食害防止チューブ(ネット)【生分解性】	140cm以上	1,772	1本当たり
	170cm以上	2,304	1本当たり
食害防止チューブ(ネット)【生分解性】 (チューブ・ネットのみ)	140cm以上	1,288	1本当たり
	170cm以上	1,289	1本当たり
食害防止チューブ(ネット)【耐候性】	140cm以上	1,750	1本当たり
	170cm以上	2,195	1本当たり
樹皮剥ぎ防止テープ(生分解性)	らせん状巻付、1000本/ha	133,855	1ha当たり
樹皮剥ぎ防止ロープ	1本あたり4箇所巻付、1000本/ha	99,354	1ha当たり
樹皮剥ぎ防止テープ(生分解性)	らせん状巻付、800本/ha	107,084	1ha当たり
樹皮剥ぎ防止ロープ	1本あたり4箇所巻付、800本/ha	75,421	1ha当たり
樹皮剥ぎ防止テープ(生分解性)	らせん状巻付、600本/ha	80,312	1ha当たり
樹皮剥ぎ防止ロープ	1本あたり4箇所巻付、600本/ha	56,566	1ha当たり
樹皮剥ぎ防止巻き(不織布、ネット等)	150cm以上	719	1本当たり

(8) 森林作業道

区 分	単位	標準単価	備考
土工 W=1.8m	m	1,569	切直、盛 1:1.0
土工 W=2.0m	m	1,729	切直、盛 1:1.0
土工 W=2.5m	m	2,438	切直、盛 1:1.0
土工 W=3.0m	m	2,995	切直、盛 1:1.0

単価

① 土工

土工	切土	m ³	606
土工	盛土	m ³	785

② 溝渠

洗越工	三段 (標準1.00m)	m ³	6,122
洗越工	四段 (標準1.40m)	m ³	6,191
簡易横断溝		m	1,186

③ 丸太積工

丸太組(土留1)	一段 (標準高0.45m)	m	2,796
丸太組(土留2)	二段 (標準高0.75m)	m	4,830
丸太組(土留3)	三段 (標準高1.05m)	m	6,864
丸太組(土留4)	四段 (標準高1.35m)	m	8,644

④ 路盤工

路面工1	敷砂利	m ³	4,942
路面工2	敷丸太工 W=2.5~3.0	m	3,609

⑤ その他

緑化工		m ²	260
-----	--	----------------	-----

注25) 土工標準図により標準的な単価を積算したものであり、法令等により構造に制約を受ける場合は、遵守し当該手続きを適正に行うこと。

注26) 丸太積工(路面工・簡易土留工)は、必要箇所を十分吟味して使用のこと。

注27) 地形や地質・土質の条件から、標準単価が適用できない場合は、森林整備保全事業設計積算要領に基づく設計図書・積算書をあらかじめ事業実施前に作成し、標準単価が適用できないことの可否も含めて、府の設計審査を受けること。

注28) 本表単価により標準設計を行う場合は「森林環境保全整備事業における標準単価等の設定について」により上限額が定められているため注意すること。

(9) 花粉発生源対策促進事業

当該事業に係る標準単価は、別途定める。

付帯施設等整備

防護柵①

(100m当たり)

種別	防 護 柵 設 置			
対象	支柱なし(現地立木活用(間隔4m以下))、スカートネットなし			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
防除ネット	H=1.8m、L=50m、網目10cm ステンレス線入り	2.00	枚	
ロープ(張り用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
ロープ(押え用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
ネット固定用プリアンカー	L=400mm以上	75.00	本	1mに1箇所(立木含む) ネットは部分的に根株等に結束し固定することも想定
その他設置資材	なまし鉄線、結束バンド、ロープ等	1.00	式	

付帯施設等整備

防護柵②

(100m当たり)

種別	防 護 柵 設 置			
対象	支柱なし(現地立木活用(間隔4m以下))、スカートネットあり			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
防除ネット	H=1.8m、L=50m、網目10cm ステンレス線入り	2.00	枚	
ロープ(張り用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
ロープ(押え用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
ネット固定用プリアンカー	L=400mm以上	75.00	本	1mに1箇所(立木含む) ネットは部分的に根株等に結束し固定することも想定
スカートネット	H=1.35m、L=50m、網目10cm	2.00	枚	
スカートネットロープ	Φ = 4mm、1巻き55m	4.00	巻	上張り、下押さえ用
スカートネット固定用プリアンカー	L=400mm以上	100.00	本	1mに1箇所
その他設置資材	なまし鉄線、結束バンド、ロープ等	1.00	式	

付帯施設等整備

防護柵③

(100m当たり)

種別	防 護 柵 設 置			
対象	支柱あり、スカートネットなし			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
防除ネット	H=1.8m、L=50m、網目10cm ステンレス線入り	2.00	枚	
ロープ(張り用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
ロープ(押え用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
支柱	L=2.40m (等辺山型鋼、ビニール被覆鋼管、FRP、 セパレート支柱)	25.00	本	4mに1箇所、25箇所
ネット固定用プリアンカー	L=400mm以上	75.00	本	1mに1箇所(支柱含む) ネットは部分的に根株等に結束し固定することも想定
その他設置資材	なまし鉄線、結束バンド、ロープ等	1.00	式	

防護柵④

(100m当たり)

種別	防 護 柵 設 置			
対象	支柱あり、スカートネットあり			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
防除ネット	H=1.8m、L=50m、網目10cm ステンレス線入り	2.00	枚	
ロープ(張り用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
ロープ(押え用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
支柱	L=2.40m (等辺山型鋼、ビニール被覆鋼管、FRP、 セパレート支柱)	25.00	本	4mに1箇所、25箇所
ネット固定用プリアンカー	L=400mm以上	75.00	本	1mに1箇所(支柱含む) ネットは部分的に根株等に結束し固定することも想定
スカートネット	H=1.35m、L=50m、網目10cm	2.00	枚	
スカートネットロープ	Φ = 4mm、1巻き55m	4.00	巻	上張り、下押さえ用
スカートネット固定用プリアンカー	L=400mm以上	100.00	本	1mに1箇所
その他設置資材	なまし鉄線、結束バンド、ロープ等	1.00	式	

防護柵⑤

(100m当たり)

種別	防 護 柵 設 置			
対象	支柱あり、スカートネットなし【耐候型】			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
防除ネット	H=1.8m、L=50m、網目10cm ステンレス線入り	2.00	枚	
ロープ(張り用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
ロープ(押え用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
支柱	L=2.40m (等辺山型鋼、ビニール被覆鋼管、FRP、 セパレート支柱)	25.00	本	4mに1箇所、25箇所
ネット固定用プラアンカー	L=400mm以上	75.00	本	1mに1箇所(支柱含む) ネットは部分的に根株等に結束し固定することも想定
支柱支持ロープ	Φ = 4mm、1巻き55m	0.46	巻	支柱2本につき1箇所設置
支持ロープ用アンカー	L=400mm以上	12.50	本	支持ロープは部分的に根株等に結束し固定することも想定
その他設置資材	なまし鉄線、結束バンド、ロープ等	1.00	式	

防護柵⑥

(100m当たり)

種別	防 護 柵 設 置			
対象	支柱あり、スカートネットあり【耐候型】			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
防除ネット	H=1.8m、L=50m、網目10cm ステンレス線入り	2.00	枚	
ロープ(張り用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
ロープ(押え用)	Φ = 8mm、1巻き55m	2.00	巻	
支柱	L=2.40m (等辺山型鋼、ビニール被覆鋼管、FRP、 セパレート支柱)	25.00	本	4mに1箇所、25箇所
ネット固定用プラアンカー	L=400mm以上	75.00	本	1mに1箇所(支柱含む) ネットは部分的に根株等に結束し固定することも想定
支柱支持ロープ	Φ = 4mm、1巻き55m	0.46	巻	支柱2本につき1箇所設置
支持ロープ用アンカー	L=400mm以上	12.50	本	支持ロープは部分的に根株等に結束し固定することも想定
スカートネット	H=1.35m、L=50m、網目10cm	2.00	枚	
スカートネットロープ	Φ = 4mm、1巻き55m	4.00	巻	上張り、下押さえ用
スカートネット固定用プラアンカー	L=400mm以上	100.00	本	1mに1箇所
その他設置資材	なまし鉄線、結束バンド、ロープ等	1.00	式	

鳥獣害防止施設 (忌避剤散布)

(2,000本/ha当たり)

種別	忌 避 剤 散 布			
対象	ジラム水和剤			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
薬剤(ジラム水和剤)	原液(1リットル/袋)	10.00	袋	3倍希釈で希釈液15リットル散布(1,000本当たり) 薬剤散布量は実際の植栽本数等により増減

食害防止チューブ(ネット)①

(1本当たり)

種別	食害防止チューブ(ネット)設置			
対象	チューブタイプ又はネットタイプ			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
食害防止チューブ(ネット)	・高さ140cm以上 ・高さ170cm以上	1.00	セット	支柱、その他附属資材含む 各資材メーカー標準仕様による設置

食害防止チューブ(ネット)②

(1本当たり)

種別	食害防止チューブ(ネット)設置			
対象	チューブタイプ又はネットタイプ【生分解性】			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
食害防止チューブ(ネット)	・高さ140cm以上 ・高さ170cm以上	1.00	セット	支柱、その他附属資材含む 支柱、結束具含め生分解性素材 各資材メーカー標準仕様による設置

食害防止チューブ(ネット)③

(1本当たり)

種別	食害防止チューブ(ネット)設置			
対象	チューブタイプ又はネットタイプ【生分解性(チューブ・ネットのみ)】			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
食害防止チューブ(ネット)	・高さ140cm以上 ・高さ170cm以上	1.00	セット	支柱、その他附属資材含む チューブ・ネットの素材が生分解性 各資材メーカー標準仕様による設置

食害防止チューブ(ネット)④

(1本当たり)

種別	食害防止チューブ(ネット)設置			
対象	チューブタイプ又はネットタイプ【耐候性】			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
食害防止チューブ(ネット)	・高さ140cm以上 ・高さ170cm以上	1.00	セット	支柱、その他附属資材含む 規格等に「耐候性」と明記され、積雪地での効果が 一定程度認められるもの (同等の内容が明示されている場合を含む) 各資材メーカー標準仕様による設置

樹皮剥ぎ防止テープ

(1本当たり)

種別	樹皮剥ぎ防止テープ巻き			
対象	らせん状巻付(山手側において、地際より1.5mの高さまで20cm間隔でらせん状に交差するように巻き付け)			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
樹皮剥ぎ防止テープ	生分解性テープ(幅50mm)	8.00	m	テープの使用数量は実際の立木直径等に応じて増減

樹皮剥ぎ防止ロープ

(1本当たり)

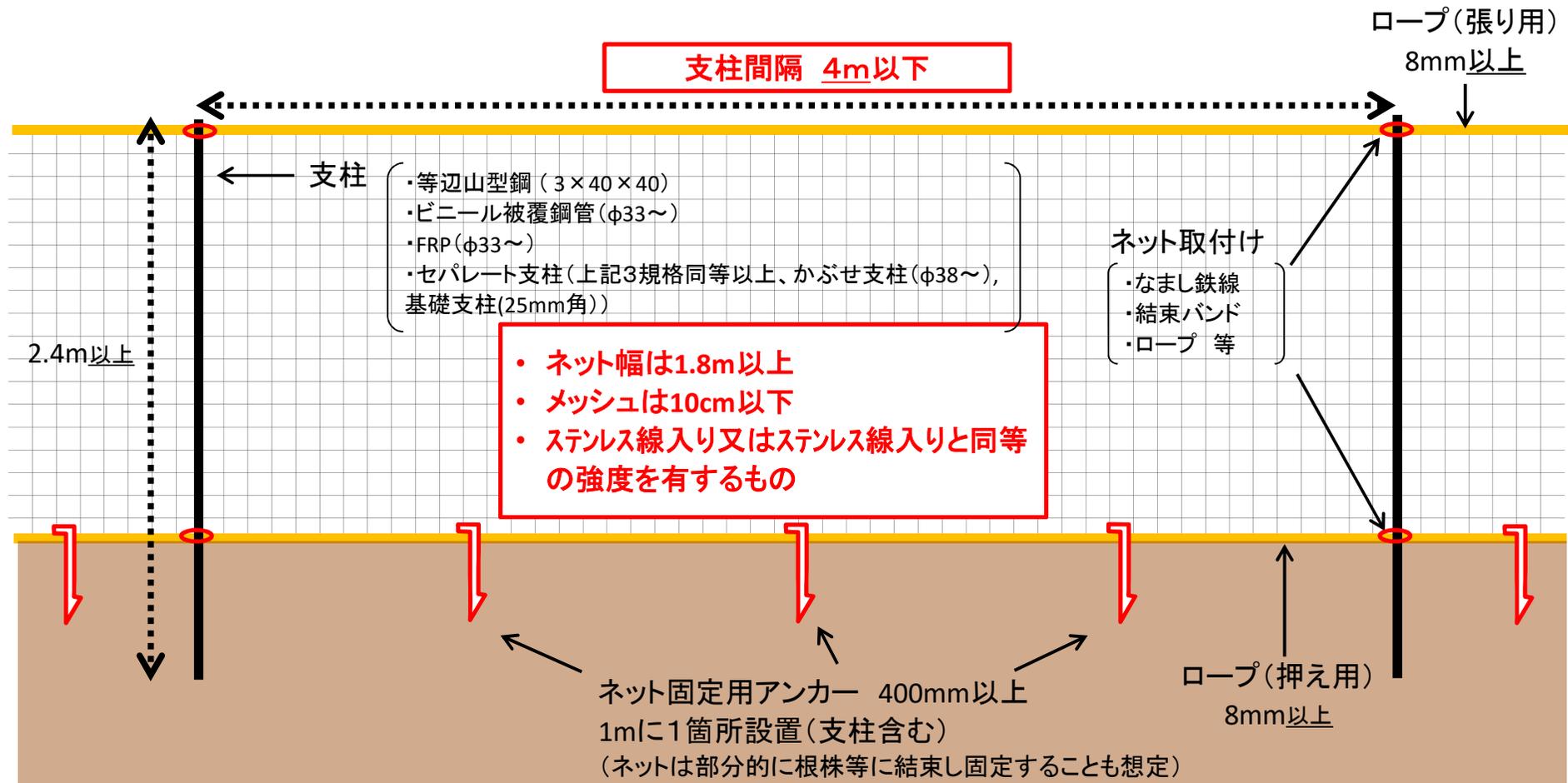
種別	樹皮剥ぎ防止ロープ巻き			
対象	1本あたり4箇所巻付(山手側において、地際より1.5mの高さまで4箇所巻き付け)			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
樹皮剥ぎ防止ロープ	・Kロープ(φ4mm)	4.30	m	ロープの使用数量は実際の立木直径等に応じて増減

樹皮剥ぎ防止巻き

(1本当たり)

種別	樹皮剥ぎ防止巻き設置			
対象	不織布、ネット等			
区分	形状・寸法	数量	単位	摘要
樹皮剥ぎ防止巻き (不織布、ネット等)	・高さ150cm以上	1.00	セット	その他設置資材等を含む 各資材メーカー標準仕様による設置

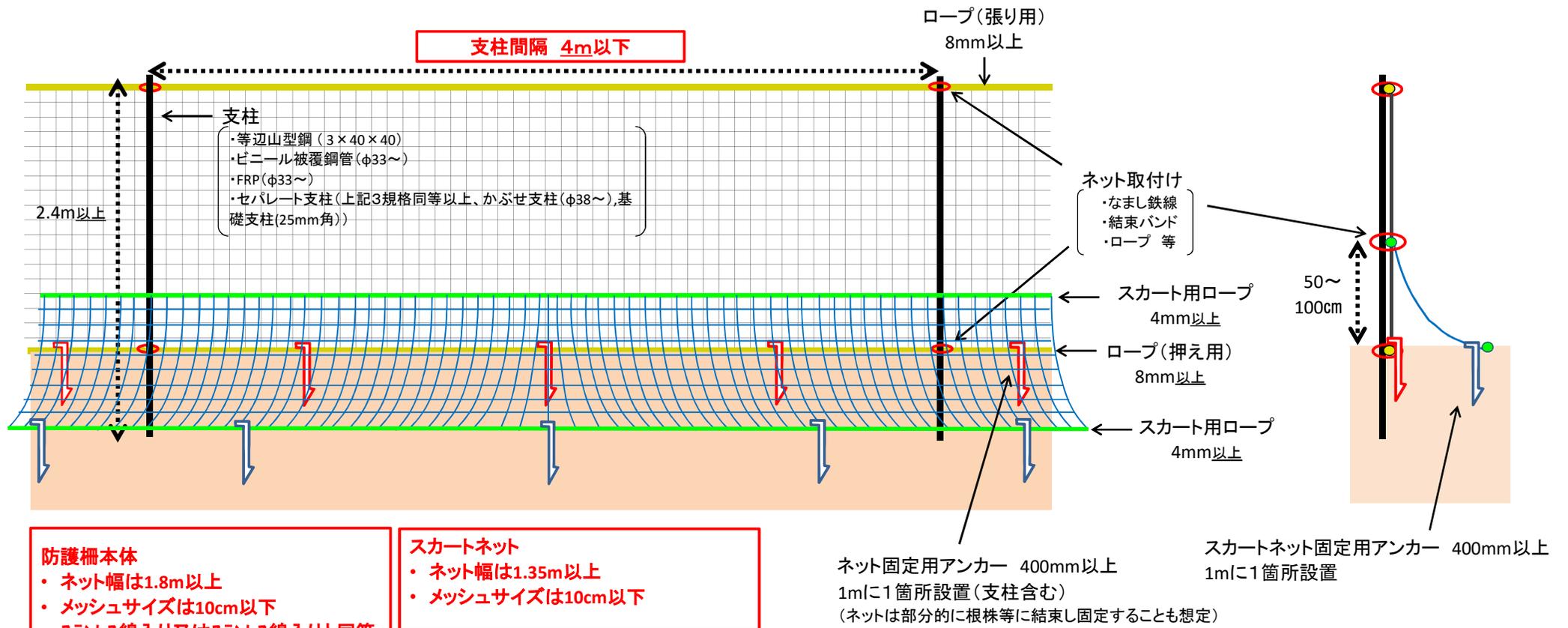
防護柵標準単価積算基礎図



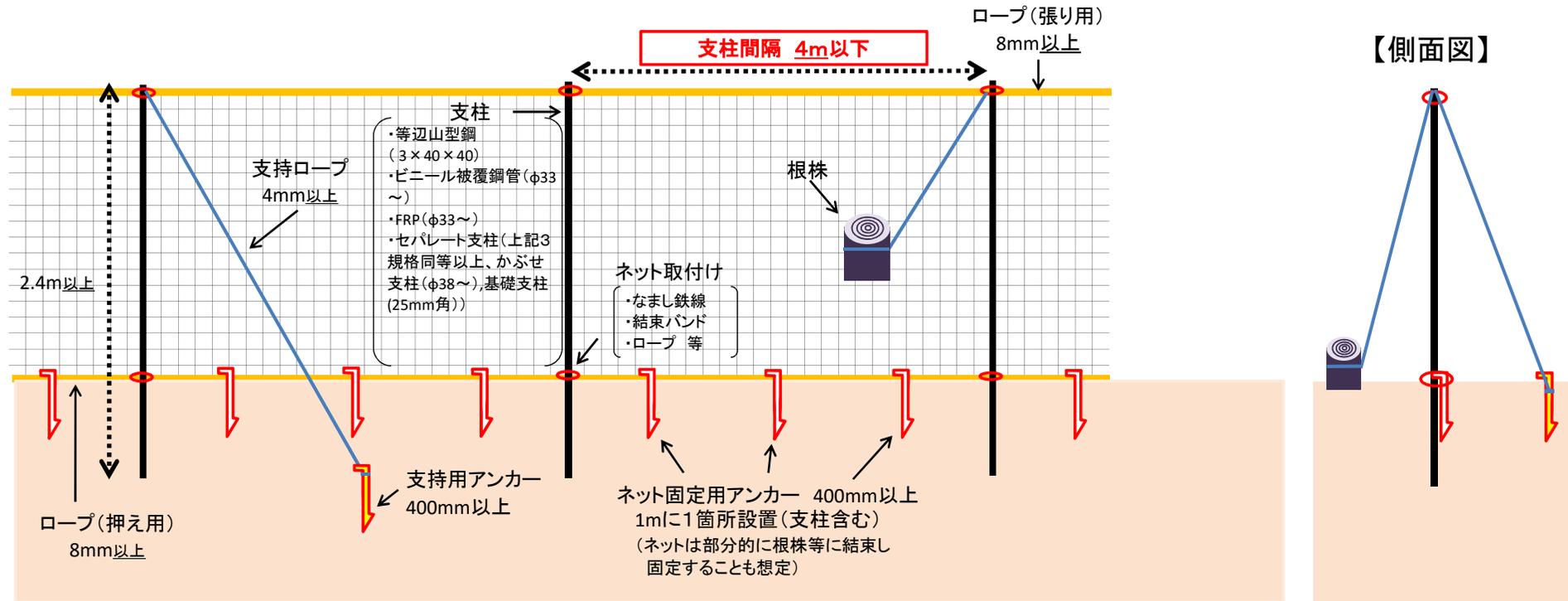
防護柵標準単価積算基礎図(スカートネットありの場合)

【正面図】

【側面図】



防護柵標準単価積算基礎図(耐候型)



防護柵本体

- ・ ネット幅は1.8m以上
- ・ メッシュは10cm以下
- ・ ステンレス線入り又はステンレス線入りと同等の強度を有するもの

支持ロープ

- ・ 太さ4mm以上
- ・ 支柱1本おきに設置
- ・ 屈曲点には原則設置
- ・ 支柱1本につき1方向張り、隣の支柱と反対方向に張ることが基本
- ・ 支柱の周囲に根株や立木等ある場合はそれらに結束し固定