

令和 8 年度
森林病虫害等防除関連事業単価表
(特別防除・地上散布編)

適用年月日：令和 8 年 4 月 1 日

島根県農林水産部森林整備課

単価表目次

	頁
1 森林病虫害等防除関連事業労務・資材単価	1
2 特別防除	
(1) 松くい虫特別防除設計単価表【隠岐】	3
(2) 航空機利用作業単価表	4
(3) 特別防除計画表	5
(4) 松くい虫特別防除空輸費取りまとめ表	6
(5) 薬剤積み込みの標準単価表	7
(6) 距離制運賃率表	8
(7) 被害防止対策単価表	9
3 地上散布	
(1) 動力噴霧器 MEP乳剤 2回散布	10
(2) 動力噴霧器 MEPマイクロカプセル剤 1回散布	12
(3) 高性能地上散布機 MEP乳剤 2回散布	14
4 安全確認調査（気中濃度調査）	15

留意事項

◇薬剤単価について

事業実施主体は過去の実績（これまでの契約等）に基づき、適切に単価を設定しなければならない。なお、県は補助単価を上限として補助金を交付する。

1 森林病虫害等防除関連事業労務・資材単価

区分	単価（円）	根拠
普通作業員	19,700	R8 公共単価表
軽作業員	17,200	同上
その他作業員	13,400	軽作業員単価×6.25/8
造園工	22,500	R8 公共単価表
一般運転手	20,000	同上
一般世話役	25,900	同上
特殊作業員	24,100	同上

区分	根拠
薬剤	見積による
燃料	公共単価による
薬剤処理等付帯資材	見積による
ヘリ作業料金	見積による
空輸料金	見積による
損料	減価償却計算による
保険料	労災率（普通0.0065,林業0.052）による
運搬費	国土交通省 距離制運賃表による

1 森林病虫害等防除関連事業資材等基礎単価

○ 薬剤費

単価：円

種類	単位	R8	備考	根拠
MEP乳剤	リットル	8,500	スミパイン乳剤	見積価格
MEP(MC)	リットル	3,430	スミパインMC	〃
MEP油剤	リットル	353	ハーフサイトF、ハインサイトS油剤D	〃

○ 機械基礎単価

種類	単位	R8	備考	根拠
チェーンソー	台	176,000	42.9cc	見積価格
チルホール	台	97,000	1.6t	R7治山必携損料算定表
ポンプ	台	270,000	可搬自吸式(積込用加工含)	見積価格
電気ドリル	台	36,000	10mm~20mm	R7治山必携損料算定表
発動発電機	台	111,000	2kVA	〃

○ 燃料費

種類	単位	R8	備考	根拠
レギュラーガソリン(本土)	リットル	143		公共単価表
レギュラーガソリン(隠岐)	リットル	153		〃
軽油(本土)	リットル	133		〃
軽油(隠岐)	リットル	149		〃
混合油(25:1)調合済(本土)	リットル	156		〃
混合油(25:1)調合済(隠岐)	リットル	166		〃
潤滑油(植物性チェーンオイル)	リットル	750		〃

○ その他資材

種類	単位	R8	備考	根拠
空中散布標識	枚	200		見積価格
落下確認紙	枚	100		〃
くん蒸用シート	枚	1,305	ビニールシート 3.6m*4.0m	〃
くん蒸用シート(生分解)	枚	4,216	ビオフレックス 4.0m*4.0m やまもりくん 4.0m*4.0m	〃
くん蒸用シート(生分解)ロール	巻	24,700	与作シート 4.0m*3.0m	〃
プリント	枚	57	1枚当たり	公共単価表
ワイヤーロープ 9mm(本土)	m	295		〃
ワイヤーロープ 9mm(隠岐)	m	299		〃
ワイヤークリップ 12mm(本土)	個	96		〃
ワイヤークリップ 12mm(隠岐)	個	106		〃

2 特別防除 (1) 松くい虫特別防除設計単価表【隠岐】

複合単価表

名称	種別	形状、寸法	資材		事業単価		単価の積算基礎
			単価	数量			
薬剤費	空散(MEP)	マイクロカプセル(MC)剤	3,430	12 袋	41,160円	1haあたり	1haあたり12リットル
燃料費	空散	ポンプ燃料	153	9.1 袋	1,392円	1台あたり	$(0.495\text{リットル}/\text{kw}\cdot\text{h}) \times 3.7\text{kw} \times 5\text{h} \approx 9.1\text{リットル}$
機械損料	空散	ポンプ	270,000	1 式	466円	1台あたり	$270,000\text{円}/\text{式} \times ((1 - \text{残存率}0.08) + 1.1) \div (\text{耐用年数}13\text{年} \times 90\text{日}/\text{年})$
写真作成	共通		57	1 式	57円	1枚あたり	プリント 57 円/枚

資材等設計単価表

空散標識旗	空散調査紙
200円	100円

人件費設計単価表

普通作業員	軽作業員	その他作業	
		付帯作業	立合い
19,700円	17,200円	13,400円	13,400円

2 特別防除 (2) 航空機利用作業単価表

1 空中散布 (1haあたり)

区分				散布作業費			燃料取扱費	大空輸費	県内空輸費	
薬剤種別	散布方法	細区分	林分規模	距離により変動する額		定額	林分規模により変動する額	定額 (円)	定額 (県設定)	定額 (県設定)
MEP (マイクロカプセル剤)	一般散布	普通散布	共通	2,480	×適用距離	7,440		270	各航空機番号別の空輸費を計上	各航空機番号別の空輸費を計上

散布作業単価

片道距離	1 km	2 km	
作業費	9,920	12,400	薬液散布30リットル

2 確認飛行 (1時間あたり)

383,240 円/時間

2 特別防除 (3) 特別防除計画表

5月28日(木)

市町村	基地	種別	方法	面積 (ha)
隠岐の島町	中村	奨励	MC一般	59.92

※市町村別内訳

面積 ha

市町村名	奨励	県単	市単	合計
隠岐の島町	59.92			59.92
合計	59.92	0.00	0.00	59.92

2 特別防除 (4) 松くい虫特別防除空輸費取りまとめ表

	県外空輸費 (高松空港⇄隠岐空港)			県内空輸費			備考(県内飛行経路)
	全体 (円)	事業量 (ha)	事業量割 (円)	全体 (円)	事業量 (ha)	事業量割 (円)	
1号機	1,059,193	59.92	17,676	73,897	59.92	1,233	隠岐空港→隠岐の島(中村)→隠岐空港

県外空輸費(大空輸費)

(往路) 高松空港→隠岐空港

移動距離

215 km

時速

145 km/h

空輸単価

357,170 円/h

(復路) 隠岐空港→高松空港

移動距離

215 km

時速

145 km/h

空輸単価

357,170 円/h

往復県外空輸費

1,059,193 円

ブロック事業量

59.92 ha

$(= (215+215) / 145 * 357170)$

事業量割県外空輸費

17,676 円

県内飛行経路

隠岐空港→隠岐の島(中村)→隠岐空港

移動距離

30 km

時速

145 km/h

空輸単価

357,170 円/h

県内空輸費

73,897 円

ブロック事業量

59.92 ha

$(= 30 / 145 * 357170)$

事業量割県内空輸費

1,233 円

(参考)

経路

隠岐空港

距離

km

事業量

ha

↓
隠岐の島(中村)

15

59.92

↓
隠岐空港

15

計

30

59.92

2 特別防除 (5) 薬剤積み込みの標準単価表

【隠岐】

項目	MEP (マイクロカプセル剤) 一般散布			備考 (単価根拠)
	単価	数量	金額	
軽作業員 (積込)	円 17,200	7 人	円 120,400	配置図のとおり
積込資材運搬費 トラック (km) 軽作業員	17,200	(2 t 車) 1 台 1 人	17,200	島根県設計積算基準
ポンプ損料	466	2 台	932	$270,000 \text{ 円/式} \times ((1 - \text{残存率} 0.08) + 1.10) \div (\text{耐用年数} 13 \text{年} \times 90 \text{日/年})$
ポンプ燃料費	1,392	2 台	2,784	ガソリン $153 \text{ 円/リットル} \times 9.1 \text{リットル} (0.495 \text{リットル/1kw} \cdot 1 \text{h}) \times 3.7 \text{kw} \times 5 \text{h} \approx 9.1 \text{リットル}$
小 計			141,316	
保険料	137,600	6.5/1000	894	労災保険「その他の事業」の「消毒又は害虫駆除の事業」の率を適用。
雑費	141,316	2/100	2,826	薬剤積み込みに必要な次の消耗品について事業費の2%以内で計上。 マスク (防毒)、ビニール手袋、長靴 (耐油性)、ヘルメット、救急医療品等
合 計			145,036	1 回分

積み込み資材運搬費 「2 t 車」の根拠 所要機材及び薬剤の運搬が必要なために2t車で設計。
「運搬距離 km」 市町村役場からヘリポートまでの距離により積算すること。

ポンプ損料 270,000 見積単価 → 実際に使用しているもの (加工費を含む) ポンプのみではなく、ホースなども含んでいる。

2 特別防除 (6) 距離制運賃率表

単位 円

距離	小型車 (2tクラス)	中型車 (4tクラス)	大型車 (10tクラス)	トレーラー (20tクラス)
10kmまで	13,850	16,160	21,030	26,410
20kmまで	15,610	18,220	23,900	30,260
30kmまで	17,360	20,280	26,770	34,110
40kmまで	19,120	22,330	29,640	37,950
50kmまで	20,870	24,390	32,510	41,800
60kmまで	22,630	26,450	35,380	45,650
70kmまで	24,380	28,510	38,250	49,500
80kmまで	26,140	30,570	41,120	53,340
90kmまで	27,900	32,630	43,990	57,190
100kmまで	29,650	34,690	46,860	61,040
110kmまで	31,400	36,710	49,630	64,740
120kmまで	33,140	38,730	52,390	68,450
130kmまで	34,880	40,750	55,160	72,160
140kmまで	36,630	42,770	57,930	75,860
150kmまで	38,370	44,790	60,700	79,570
160kmまで	40,110	46,810	63,470	83,270
170kmまで	41,860	48,830	66,240	86,980
180kmまで	43,600	50,850	69,010	90,690
190kmまで	45,340	52,870	71,780	94,390
200kmまで	47,090	54,890	74,550	98,100
200kmを超え500kmまで 20kmまでを増すごとに	3,470	4,000	5,450	7,290
500kmを超え50kmまでを増すごとに	8,670	9,990	13,620	18,220

改正貨物自動車運用事業法に基づく標準的な運賃について（国土交通省）より

2 特別防除 (7) 被害防止対策単価表

対策の内容	単位	単価 (円)	単価算出の基礎(税抜き)
蜜ばちの移動(往復)	群	5,571	移動費 10km移動 2トン車使用 50群積載 $(13,850円 \times 2) / 50群 = 554円$ 2人1組で積み降ろし $(13,400円 \times 2人 \times 2回) / 50群 = 1,072円$ 餌代 退避期間15日 砂糖1kg/日 $1kg \times 15日 \times 263円 = 3,945円$
蜜ばちの移動(片道)	群	4,793	移動費 20km他市町村へ移動 2トン車使用 $(15,610円 \times 1) / 50群 = 312円$ 2人1組で積み降ろし $(13,400円 \times 2人 \times 1回) / 50群 = 536円$ 餌代 退避期間15日 砂糖1kg/日 $1kg \times 15日 \times 263円 = 3,945円$
蜜ばちの被覆	群	3,457	(1)被覆用寒冷紗 1.8×10m巻き 3,109円 1群当たり2.5m使用=777円 (2)被覆, 管理経費 1人1日当たり5群を管理 $13,400円 / 5群 = 2,680円$
桑の事前採取	a	2,680	採取経費 標準1人1日当たり5a $13,400円 / 5a = 2,680円$

3 地上散布 (1) 動力噴霧器 MEP乳剤 2回散布

動力噴霧器使用 MEP乳剤(180倍液) 2回散布 【本土】

(A) 胸高直径20cm未満(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
一般世話役	0.6	人	25,900	15,540	0.3人×2回
造園工	0.8	人	22,500	18,000	0.4人×2回
普通作業員	1	人	19,700	19,700	0.5人×2回
トラック運転(2t車)	3.6	h	4,225	15,210	1.8h×2回
諸雑費	4	%	68,450	2,738	
計				71,188	
1本当たり				711	

標準作業単価表

(B) 胸高直径20cm以上40cm未満(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
一般世話役	0.8	人	25,900	20,720	0.4人×2回
造園工	1.2	人	22,500	27,000	0.6人×2回
普通作業員	1.6	人	19,700	31,520	0.8人×2回
トラック運転(2t車)	11	h	4,225	46,475	5.5h×2回
諸雑費	3	%	125,715	3,771	
計				129,486	
1本当たり				1294	

トラック運転(2t)単価表(1hあたり)

名称	数量	単位	単価	金額
軽油	4.7	l	133	625
一般運転手	0.18	人	20,000	3,600
計				4,225

樹高別1本当たりの散布薬剤量

(A) 胸高直径20cm未満

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量A 2回分(l)	原液単価B MEP(円)	薬剤金額C (円)A*B	散布金額D (円)	合計(税抜き) (円)C+D
10	3.00	0.0334	8,500	283	711	994
11	3.63	0.0404	8,500	343	711	1,054
12	4.32	0.0480	8,500	408	711	1,119
13	5.07	0.0564	8,500	479	711	1,190
14	5.88	0.0654	8,500	555	711	1,266
15	6.75	0.0750	8,500	637	711	1,348
16	7.68	0.0854	8,500	725	711	1,436
17	8.67	0.0964	8,500	819	711	1,530
18	9.72	0.1080	8,500	918	711	1,629
19	10.83	0.1204	8,500	1,023	711	1,734
20	12.00	0.1334	8,500	1,133	711	1,844

樹高別1本当たりの散布薬剤量

(B) 胸高直径20cm以上40cm未満

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量A 2回分(l)	原液単価B MEP(円)	薬剤金額C (円)A*B	散布金額D (円)	合計(税抜き) (円)C+D
10	3.00	0.0334	8,500	283	1,294	1,577
11	3.63	0.0404	8,500	343	1,294	1,637
12	4.32	0.0480	8,500	408	1,294	1,702
13	5.07	0.0564	8,500	479	1,294	1,773
14	5.88	0.0654	8,500	555	1,294	1,849
15	6.75	0.0750	8,500	637	1,294	1,931
16	7.68	0.0854	8,500	725	1,294	2,019
17	8.67	0.0964	8,500	819	1,294	2,113
18	9.72	0.1080	8,500	918	1,294	2,212
19	10.83	0.1204	8,500	1,023	1,294	2,317
20	12.00	0.1334	8,500	1,133	1,294	2,427

3 地上散布 (1) 動力噴霧器 MEP乳剤 2回散布

動力噴霧器使用 MEP乳剤(180倍液) 2回散布 【隠岐】

(A) 胸高直径20cm未満(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
一般世話役	0.6	人	25,900	15,540	0.3人×2回
造園工	0.8	人	22,500	18,000	0.4人×2回
普通作業員	1	人	19,700	19,700	0.5人×2回
トラック運転(2t車)	3.6	h	4,300	15,480	1.8h×2回
諸雑費	4	%	68,720	2,748	
計				71,468	
1本当たり				714	

標準作業単価表

(B) 胸高直径20cm以上40cm未満(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
一般世話役	0.8	人	25,900	20,720	0.4人×2回
造園工	1.2	人	22,500	27,000	0.6人×2回
普通作業員	1.6	人	19,700	31,520	0.8人×2回
トラック運転(2t車)	11	h	4,300	47,300	5.5h×2回
諸雑費	3	%	126,540	3,796	
計				130,336	
1本当たり				1303	

トラック運転(2t)単価表(1hあたり)

名称	数量	単位	単価	金額
軽油	4.7	l	149	700
一般運転手	0.18	人	20,000	3,600
計				4,300

樹高別1本当たりの散布薬剤量

(A) 胸高直径20cm未満

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量A 2回分(l)	原液単価B MEP(円)	薬剤金額C (円)A*B	散布金額D (円)	合計(税抜き) (円)C+D
10	3.00	0.0334	8,500	283	714	997
11	3.63	0.0404	8,500	343	714	1,057
12	4.32	0.0480	8,500	408	714	1,122
13	5.07	0.0564	8,500	479	714	1,193
14	5.88	0.0654	8,500	555	714	1,269
15	6.75	0.0750	8,500	637	714	1,351
16	7.68	0.0854	8,500	725	714	1,439
17	8.67	0.0964	8,500	819	714	1,533
18	9.72	0.1080	8,500	918	714	1,632
19	10.83	0.1204	8,500	1,023	714	1,737
20	12.00	0.1334	8,500	1,133	714	1,847

樹高別1本当たりの散布薬剤量

(B) 胸高直径20cm以上40cm未満

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量A 2回分(l)	原液単価B MEP(円)	薬剤金額C (円)A*B	散布金額D (円)	合計(税抜き) (円)C+D
10	3.00	0.0334	8,500	283	1,303	1,586
11	3.63	0.0404	8,500	343	1,303	1,646
12	4.32	0.0480	8,500	408	1,303	1,711
13	5.07	0.0564	8,500	479	1,303	1,782
14	5.88	0.0654	8,500	555	1,303	1,858
15	6.75	0.0750	8,500	637	1,303	1,940
16	7.68	0.0854	8,500	725	1,303	2,028
17	8.67	0.0964	8,500	819	1,303	2,122
18	9.72	0.1080	8,500	918	1,303	2,221
19	10.83	0.1204	8,500	1,023	1,303	2,326
20	12.00	0.1334	8,500	1,133	1,303	2,436

3 地上散布 (2) 動力噴霧器 MEPマイクロカプセル剤 1回散布

動力噴霧器使用 MEPマイクロカプセル剤(50倍液) 1回散布 【本土】

標準作業単価表

(A) 胸高直径20cm未満(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
一般世話役	0.3	人	25,900	7,770	0.3人×1回
造園工	0.4	人	22,500	9,000	0.4人×1回
普通作業員	0.5	人	19,700	9,850	0.5人×1回
トラック運転(2t車)	1.8	h	4,225	7,605	1.8h×1回
諸雑費	4	%	34,225	1,369	
計				35,594	
1本当たり				355	

樹高別1本当たりの散布薬剤量

(A) 胸高直径20cm未満

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量A 1回分(l)	原液単価B MEP(円)	薬剤金額C (円)A*B	散布金額D (円)	合計(税抜き) (円)C+D
10	3.00	0.0600	3,430	205	355	560
11	3.63	0.0726	3,430	249	355	604
12	4.32	0.0864	3,430	296	355	651
13	5.07	0.1014	3,430	347	355	702
14	5.88	0.1176	3,430	403	355	758
15	6.75	0.1350	3,430	463	355	818
16	7.68	0.1536	3,430	526	355	881
17	8.67	0.1734	3,430	594	355	949
18	9.72	0.1944	3,430	666	355	1,021
19	10.83	0.2166	3,430	742	355	1,097
20	12.00	0.2400	3,430	823	355	1,178

標準作業単価表

(B) 胸高直径20cm以上40cm未満(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
一般世話役	0.4	人	25,900	10,360	0.4人×1回
造園工	0.6	人	22,500	13,500	0.6人×1回
普通作業員	0.8	人	19,700	15,760	0.8人×1回
トラック運転(2t車)	5.5	h	4,225	23,237	5.5h
諸雑費	3	%	62,857	1,885	
計				64,742	
1本当たり				647	

樹高別1本当たりの散布薬剤量

(B) 胸高直径20cm以上40cm未満

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量A 1回分(l)	原液単価B MEP(円)	薬剤金額C (円)A*B	散布金額D (円)	合計(税抜き) (円)C+D
10	3.00	0.0600	3,430	205	647	852
11	3.63	0.0726	3,430	249	647	896
12	4.32	0.0864	3,430	296	647	943
13	5.07	0.1014	3,430	347	647	994
14	5.88	0.1176	3,430	403	647	1,050
15	6.75	0.1350	3,430	463	647	1,110
16	7.68	0.1536	3,430	526	647	1,173
17	8.67	0.1734	3,430	594	647	1,241
18	9.72	0.1944	3,430	666	647	1,313
19	10.83	0.2166	3,430	742	647	1,389
20	12.00	0.2400	3,430	823	647	1,470

トラック運転(2t)単価表(1hあたり)

名称	数量	単位	単価	金額
軽油	4.7	l	133	625
一般運転手	0.18	人	20,000	3,600
計				4,225

3 地上散布 (2) 動力噴霧器 MEPマイクロカプセル剤 1回散布

動力噴霧器使用 MEPマイクロカプセル剤(50倍液) 1回散布 【隠岐】

標準作業単価表

(A) 胸高直径20cm未満(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
一般世話役	0.3	人	25,900	7,770	0.3人×1回
造園工	0.4	人	22,500	9,000	0.4人×1回
普通作業員	0.5	人	19,700	9,850	0.5人×1回
トラック運転(2t車)	1.8	h	4,300	7,740	1.8h×1回
諸雑費	4	%	34,360	1,374	
計				35,734	
1本当たり				357	

樹高別1本当たりの散布薬剤量

(A) 胸高直径20cm未満

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量A 1回分(l)	原液単価B MEP(円)	薬剤金額C (円)A*B	散布金額D (円)	合計(税抜き) (円)C+D
10	3.00	0.0600	3,430	205	357	562
11	3.63	0.0726	3,430	249	357	606
12	4.32	0.0864	3,430	296	357	653
13	5.07	0.1014	3,430	347	357	704
14	5.88	0.1176	3,430	403	357	760
15	6.75	0.1350	3,430	463	357	820
16	7.68	0.1536	3,430	526	357	883
17	8.67	0.1734	3,430	594	357	951
18	9.72	0.1944	3,430	666	357	1,023
19	10.83	0.2166	3,430	742	357	1,099
20	12.00	0.2400	3,430	823	357	1,180

標準作業単価表

(B) 胸高直径20cm以上40cm未満(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
一般世話役	0.4	人	25,900	10,360	0.4人×1回
造園工	0.6	人	22,500	13,500	0.6人×1回
普通作業員	0.8	人	19,700	15,760	0.8人×1回
トラック運転(2t車)	5.5	h	4,300	23,650	5.5h
諸雑費	3	%	63,270	1,898	
計				65,168	
1本当たり				651	

樹高別1本当たりの散布薬剤量

(B) 胸高直径20cm以上40cm未満

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量A 1回分(l)	原液単価B MEP(円)	薬剤金額C (円)A*B	散布金額D (円)	合計(税抜き) (円)C+D
10	3.00	0.0600	3,430	205	651	856
11	3.63	0.0726	3,430	249	651	900
12	4.32	0.0864	3,430	296	651	947
13	5.07	0.1014	3,430	347	651	998
14	5.88	0.1176	3,430	403	651	1,054
15	6.75	0.1350	3,430	463	651	1,114
16	7.68	0.1536	3,430	526	651	1,177
17	8.67	0.1734	3,430	594	651	1,245
18	9.72	0.1944	3,430	666	651	1,317
19	10.83	0.2166	3,430	742	651	1,393
20	12.00	0.2400	3,430	823	651	1,474

トラック運転(2t)単価表(1hあたり)

名称	数量	単位	単価	金額
軽油	4.7	l	149	700
一般運転手	0.18	人	20,000	3,600
計				4,300

3 地上散布 (3) 高性能地上散布機 MEP乳剤 2回散布

高性能地上散布機使用 MEP乳剤(180倍液) 2回散布 【本土】

林分平均樹高2.0m(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
散布作業(造園工)	0.1	人	22,500	2,250	0.05人*2回
安全作業(普通作業員)	0.2	人	19,700	3,940	0.05人*2回*2名
補助作業(普通作業員)	0.1	人	19,700	1,970	0.05人*2回
トラック運転(2t)	1.12	h	4,225	4,732	0.56h*2回
諸雑費	4	%	12,892	515	
計				13,407	
1本当たり				134	

トラック運転(2t)単価表(1hあたり)

名称	数量	単位	単価	金額	備考
軽油	4.7	リットル	133	625	
一般運転手	0.18	人	20,000	3,600	
計				4,225	

【隠岐】

標準作業単価表

林分平均樹高2.0m(100本当たり)

区分	数量	単位	単価	金額	備考
散布作業(造園工)	0.1	人	22,500	2,250	0.05人*2回
安全作業(普通作業員)	0.2	人	19,700	3,940	0.05人*2回*2名
補助作業(普通作業員)	0.1	人	19,700	1,970	0.05人*2回
トラック運転(2t車)	1.12	h	4,300	4,816	0.56h*2回
諸雑費	4	%	12,976	519	
計				13,495	
1本当たり				134	

トラック運転(2t)単価表(1hあたり)

名称	数量	単位	単価	金額	備考
軽油	4.7	リットル	149	700	
一般運転手	0.18	人	20,000	3,600	
計				4,300	

樹高別1本当たりの散布薬剤量

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量 A 2回分(l)	原液単価 B MEP(円)	薬剤単価 C (円) A*B	散布金額 D (円)	合計(税抜き) (円) C+D
10	3.00	0.0334	8,500	283	66	349
11	3.63	0.0404	8,500	343	66	409
12	4.32	0.0480	8,500	408	66	474
13	5.07	0.0564	8,500	479	83	562
14	5.88	0.0654	8,500	555	83	638
15	6.75	0.0750	8,500	637	100	737
16	7.68	0.0854	8,500	725	100	825
17	8.67	0.0964	8,500	819	100	919
18	9.72	0.1080	8,500	918	117	1,035
19	10.83	0.1204	8,500	1,023	117	1,140
20	12.00	0.1334	8,500	1,133	134	1,267
21	13.23	0.1470	8,500	1,249	134	1,383
22	14.52	0.1614	8,500	1,371	151	1,522
23	15.87	0.1764	8,500	1,499	168	1,667
24	17.28	0.1920	8,500	1,632	168	1,800
25	18.75	0.2084	8,500	1,771	184	1,955

樹高別1本当たりの散布薬剤量

樹高(m)	散布量 1回分(l)	原液量 A 2回分(l)	原液単価 B MEP(円)	薬剤単価 C (円) A*B	散布金額 D (円)	合計(税抜き) (円) C+D
10	3.00	0.0334	8,500	283	67	350
11	3.63	0.0404	8,500	343	67	410
12	4.32	0.0480	8,500	408	67	475
13	5.07	0.0564	8,500	479	84	563
14	5.88	0.0654	8,500	555	84	639
15	6.75	0.0750	8,500	637	101	738
16	7.68	0.0854	8,500	725	101	826
17	8.67	0.0964	8,500	819	101	920
18	9.72	0.1080	8,500	918	117	1,035
19	10.83	0.1204	8,500	1,023	117	1,140
20	12.00	0.1334	8,500	1,133	134	1,267
21	13.23	0.1470	8,500	1,249	134	1,383
22	14.52	0.1614	8,500	1,371	151	1,522
23	15.87	0.1764	8,500	1,499	168	1,667
24	17.28	0.1920	8,500	1,632	168	1,800
25	18.75	0.2084	8,500	1,771	185	1,956

4 安全確認調査（気中濃度調査）

分析費 1（土日を除く）

単価：円

項目	数量	単位	単価	根拠
分析費（気中濃度調査 M E P）	1	検体	13,000	公益財団法人島根県環境保健公社見積

分析費 2（土日対応分）

単価：円

項目	数量	単位	単価	根拠
分析費（気中濃度調査 M E P）	1	検体	19,500	公益財団法人島根県環境保健公社見積
作業料	1	日	20,000	〃

気中濃度調査 その他経費（採集機材貸し出しの場合のみ）

単価：円

項目	数量	単位	単価	根拠
機械損料	5	台・日	10,000	乾式ガスメーター＋ミニポンプ 公益財団法人島根県環境保健公社見積