

令和 7 年度
森林循環利用促進事業標準単価表

埼玉県農林部森づくり課

目 次

1 人工林皆伐促進(林地殘材搬出)	1
2 人工林皆伐促進(林地殘材運搬)	1
3-1 地拵え	2
3-2 地拵え(機械地拵え)	2
4-1 植栽	3
4-2 植栽(機械運搬)	4
5 下刈	5
6 除伐	5
7 保育間伐	5
8 搬出間伐(定性)	6
9 搬出間伐(列状)	7
10 枝打ち	8,9
11 森林作業道、皆伐促進作業道	10
12 樹下植栽等	10
13 獣害防護柵設置	11
14 食害防護資材設置	11
15 獣害防護柵点検	11

1 人工林皆伐促進(林地残材搬出)

円/ha

区分	単価
林地残材搬出	466,000
林地残材搬出(架線)	601,000

※皆伐後の植栽・保育作業の実行に支障がなく成林可能な程度に実施する林地残材の集材

2 人工林皆伐促進(林地残材運搬)

円/m³

区分	単価
1km以下	2,400
3km以下	2,500
5km以下	2,500
7km以下	2,600
10km以下	2,700

※皆伐地の林縁から中間土場等までの残材の運搬

3-1 地拵え

円/ha

区分		単価
草地、灌木地		436,000
ササ地草丈1m以下		403,000
ササ地草丈1m以上		568,000
片付けのみ	人力	137,000

3-2 地拵え(機械地拵え)

円/ha

区分	単価
一貫作業システム機械地拵え(グラップル)	273,000

4-1 植栽

【針葉樹 地拵えなし】

円/ha

区分	単価 (規格: 苗長)		
	60cm以上	45cm以上	35cm以上
植栽本数 1,500本	465,000	465,000	449,000
植栽本数 2,000本	620,000	620,000	598,000
植栽本数 2,500本	775,000	775,000	748,000
植栽本数 3,000本	930,000	930,000	897,000

【針葉樹 地拵えなし、コンテナ苗(大苗)植栽】

円/ha

区分	単価 (規格: 苗長)	
	60cm未満	60cm以上
植栽本数 1,500本、コンテナ苗(大苗)	509,000	564,000
植栽本数 2,000本、コンテナ苗(大苗)	678,000	752,000
植栽本数 2,500本、コンテナ苗(大苗)	848,000	940,000
植栽本数 3,000本、コンテナ苗(大苗)	1,018,000	1,129,000

*大苗: 苗長60cm以上

【広葉樹 地拵えなし】

円/ha

区分	単価
植栽本数 1,500本	497,000
植栽本数 2,000本	663,000
植栽本数 2,500本	829,000
植栽本数 3,000本	995,000

4-2 植栽(機械運搬) *フォワーダによる苗木運搬を行う場合に適用

【針葉樹 地拵えなし】

円/ha

区分	単価 (規格: 苗長)		
	60cm以上	45cm以上	35cm以上
植栽本数 1,500本	445,000	445,000	429,000
植栽本数 2,000本	594,000	594,000	572,000
植栽本数 2,500本	742,000	742,000	715,000
植栽本数 3,000本	891,000	891,000	858,000

【針葉樹 地拵えなし、コンテナ苗(大苗)植栽】

円/ha

区分	単価 (規格: 苗長)	
	60cm未満	60cm以上
植栽本数 1,500本、コンテナ苗(大苗)	489,000	545,000
植栽本数 2,000本、コンテナ苗(大苗)	652,000	726,000
植栽本数 2,500本、コンテナ苗(大苗)	816,000	908,000
植栽本数 3,000本、コンテナ苗(大苗)	979,000	1,090,000

*大苗: 苗長60cm以上

【広葉樹 地拵えなし】

円/ha

区分	単価
植栽本数 1,500本	478,000
植栽本数 2,000本	637,000
植栽本数 2,500本	797,000
植栽本数 3,000本	956,000

5 下刈

円/ha

区分	単価
年1回全刈(占有植生:カヤ、笹、ツル、バラ類)	207,000
年2回全刈のうちの2回目 (占有植生:カヤ、笹、ツル、バラ類)	178,000
筋刈 1回刈	67,000
複層林 下層木 500~1,499本/ha	56,000

6 除伐

円/ha

区分	単価
刈払い機使用	214,000

7 保育間伐

円/ha

区分	単価 選木作業あり	単価 選木作業なし
胸高直径の平均が18cm未満 チェーンソー使用(伐採率30%以上)	175,000	117,000
胸高直径の平均が18cm未満 チェーンソー使用(伐採率20%以上)	116,000	78,000

※選木作業あり:選木作業を伐倒とは別途に行い、伐倒前に伐倒する立木が
判別できるようマーキングする作業に適用する。

8 搬出間伐(定性)

【選木作業あり】

円/ha

	区分	機械国費補助あり		機械国費補助なし	
		チェーンソー造材	プロセッサ造材	チェーンソー造材	プロセッサ造材
車両系	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率20%	187,000	166,000	195,000	175,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率20%	283,000	243,000	301,000	260,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率20%	476,000	395,000	511,000	430,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率20%	669,000	547,000	722,000	599,000
	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率30%	233,000	213,000	242,000	221,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率30%	330,000	289,000	347,000	306,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率30%	523,000	441,000	557,000	476,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率30%	716,000	594,000	768,000	646,000
架線系	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率20%	209,000	189,000	224,000	204,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率20%	328,000	288,000	358,000	317,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率20%	567,000	485,000	626,000	545,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率20%	805,000	683,000	894,000	772,000
	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率30%	256,000	235,000	270,000	250,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率30%	375,000	334,000	404,000	364,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率30%	613,000	531,000	672,000	591,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率30%	851,000	729,000	940,000	818,000

【選木作業なし】

円/ha

	区分	機械国費補助あり		機械国費補助なし	
		チェーンソー造材	プロセッサ造材	チェーンソー造材	プロセッサ造材
車両系	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率20%	162,000	142,000	171,000	150,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率20%	259,000	218,000	276,000	235,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率20%	452,000	370,000	486,000	405,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率20%	645,000	523,000	697,000	575,000
	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率30%	196,000	176,000	205,000	184,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率30%	292,000	252,000	310,000	269,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率30%	485,000	404,000	520,000	439,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率30%	679,000	556,000	731,000	608,000
架線系	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率20%	185,000	164,000	200,000	179,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率20%	304,000	263,000	333,000	293,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率20%	542,000	460,000	601,000	520,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率20%	780,000	658,000	869,000	747,000
	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率30%	218,000	198,000	233,000	213,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率30%	337,000	297,000	367,000	326,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率30%	576,000	494,000	635,000	554,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率30%	814,000	692,000	903,000	781,000

※選木作業: 選木を伐倒とは別途に行い、伐倒前に伐倒する立木が判別できるようマーキングする作業

※車両系: 架線系以外の車両系機械(プロセッサ、ハーベスタ等)による集材

架線系: 主策を用いて行う架線系集材「(主索を用いずに複数の作業索を用いて行う簡易架線集材を含む)」

※機械国庫補助: 国費により購入又はリース等の補助を受けた林業機械の使用

9 搬出間伐(列状)

【選木作業あり】

円/ha

	区分	機械国費補助あり		機械国費補助なし	
		チェーンソー造材	プロセッサ造材	チェーンソー造材	プロセッサ造材
車両系	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率20%	161,000	141,000	168,000	148,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率20%	246,000	205,000	260,000	219,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率20%	415,000	334,000	443,000	362,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率20%	585,000	463,000	626,000	504,000
	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率30%	200,000	180,000	207,000	187,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率30%	285,000	244,000	299,000	258,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率30%	454,000	373,000	482,000	401,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率30%	624,000	502,000	665,000	543,000
架線系	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率20%	180,000	159,000	192,000	171,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率20%	283,000	242,000	307,000	266,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率20%	489,000	408,000	537,000	456,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率20%	696,000	574,000	767,000	645,000
	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率30%	219,000	198,000	231,000	210,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率30%	322,000	281,000	346,000	305,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率30%	528,000	447,000	576,000	495,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率30%	735,000	613,000	806,000	684,000

【選木作業なし】

円/ha

	区分	機械国費補助あり		機械国費補助なし	
		チェーンソー造材	プロセッサ造材	チェーンソー造材	プロセッサ造材
車両系	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率20%	150,000	130,000	157,000	137,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率20%	235,000	194,000	249,000	208,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率20%	405,000	323,000	432,000	351,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率20%	574,000	452,000	615,000	493,000
	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率30%	184,000	164,000	191,000	171,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率30%	269,000	228,000	283,000	242,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率30%	438,000	357,000	466,000	384,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率30%	608,000	485,000	649,000	527,000
架線系	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率20%	169,000	148,000	181,000	160,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率20%	272,000	231,000	296,000	255,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率20%	478,000	397,000	526,000	445,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率20%	685,000	563,000	756,000	634,000
	ha当りの搬出材積 (10m3以上～20m3未満)、間伐率30%	203,000	182,000	214,000	194,000
	ha当りの搬出材積 (20m3以上～40m3未満)、間伐率30%	306,000	265,000	330,000	289,000
	ha当りの搬出材積 (40m3以上～60m3未満)、間伐率30%	512,000	431,000	560,000	478,000
	ha当りの搬出材積 (60m3以上～80m3未満)、間伐率30%	719,000	596,000	790,000	668,000

※選木作業: 選木を伐倒とは別途に行い、伐倒前に伐倒する立木が判別できるようマーキングする作業

※車両系: 架線系以外の車両系機械(プロセッサ、ハーベスタ等)による集材

架線系: 主策を用いて行う架線系集材「(主索を用いずに複数の作業索を用いて行う簡易架線集材を含む)」

※機械国庫補助: 国費により購入又はリース等の補助を受けた林業機械の使用

10 枝打ち

(1) 700本／ha以上

円／ha

枝打ち前の 枝下高	枝打ち後の枝下高						
	2m以上	3m以上	4m以上	5m以上	6m以上	7m以上	8m以上
0	84,000	186,000	299,000	412,000	525,000	639,000	752,000
1	84,000	186,000	299,000	412,000	525,000	639,000	752,000
2		101,000	214,000	327,000	440,000	554,000	667,000
3			113,000	226,000	339,000	452,000	566,000
4				113,000	226,000	339,000	452,000
5					113,000	226,000	339,000
6						113,000	226,000
7							113,000

(2) 1,000本／ha以上

円／ha

枝打ち前の 枝下高	枝打ち後の枝下高						
	2m以上	3m以上	4m以上	5m以上	6m以上	7m以上	8m以上
0	121,000	265,000	427,000	589,000	751,000	912,000	1,074,000
1	121,000	265,000	427,000	589,000	751,000	912,000	1,074,000
2		144,000	306,000	467,000	629,000	791,000	953,000
3			161,000	323,000	485,000	647,000	808,000
4				161,000	323,000	485,000	647,000
5					161,000	323,000	485,000
6						161,000	323,000
7							161,000

(3) 1,300本／ha以上

円／ha

枝打ち前の 枝下高	枝打ち後の枝下高						
	2m以上	3m以上	4m以上	5m以上	6m以上	7m以上	8m以上
0	157,000	345,000	555,000	766,000	976,000	1,186,000	1,397,000
1	157,000	345,000	555,000	766,000	976,000	1,186,000	1,397,000
2		187,000	398,000	608,000	818,000	1,029,000	1,239,000
3			210,000	420,000	630,000	841,000	1,051,000
4				210,000	420,000	630,000	841,000
5					210,000	420,000	630,000
6						210,000	420,000
7							210,000

(4) 1,800本／ha以上

円／ha

枝打前の 枝下高	枝打ち後の枝下高						
	2m以上	3m以上	4m以上	5m以上	6m以上	7m以上	8m以上
0	218,000	478,000	769,000	1,060,000	1,351,000	1,643,000	1,934,000
1	218,000	478,000	769,000	1,060,000	1,351,000	1,643,000	1,934,000
2		259,000	551,000	842,000	1,133,000	1,424,000	1,715,000
3			291,000	582,000	873,000	1,164,000	1,455,000
4				291,000	582,000	873,000	1,164,000
5					291,000	582,000	873,000
6						291,000	582,000
7							291,000

(5) 2,300本／ha以上

円／ha

枝打前の 枝下高	枝打ち後の枝下高						
	2m以上	3m以上	4m以上	5m以上	6m以上	7m以上	8m以上
0	279,000	611,000	983,000	1,355,000	1,727,000	2,099,000	2,471,000
1	279,000	611,000	983,000	1,355,000	1,727,000	2,099,000	2,471,000
2		332,000	704,000	1,076,000	1,448,000	1,820,000	2,192,000
3			372,000	744,000	1,116,000	1,488,000	1,860,000
4				372,000	744,000	1,116,000	1,488,000
5					372,000	744,000	1,116,000
6						372,000	744,000
7							372,000

11 森林作業道、皆伐促進作業道

円／m

区分	幅員(m)	使用機械	単価
開設	2. 0	バックホウ	2,400
	2. 5	バックホウ	3,000
改良	1. 5→2. 0	バックホウ	1,700
	2. 0→2. 5	バックホウ	2,000
	2. 5→3. 0	バックホウ	2,200

12 樹下植栽等

円／ha

区分	単価
伐木・刈払整理	388,000
萌芽整理	147,000

13 獣害防護柵設置

円／m

区分	単価
獣害防護柵(斜め張りネット)	1,300
獣害防護柵(垂直張りネット) ステンレス線(W1)入りネット、スカートネット後付け	2,700
獣害防護柵(垂直張りネット) 硬質ステンレス線(WPB)入りネット、スカートネット一体型	2,700

14 食害防護資材設置

円／本

区分	単価
ツリーシェルター(単木保護)	900

15 獣害防護柵点検

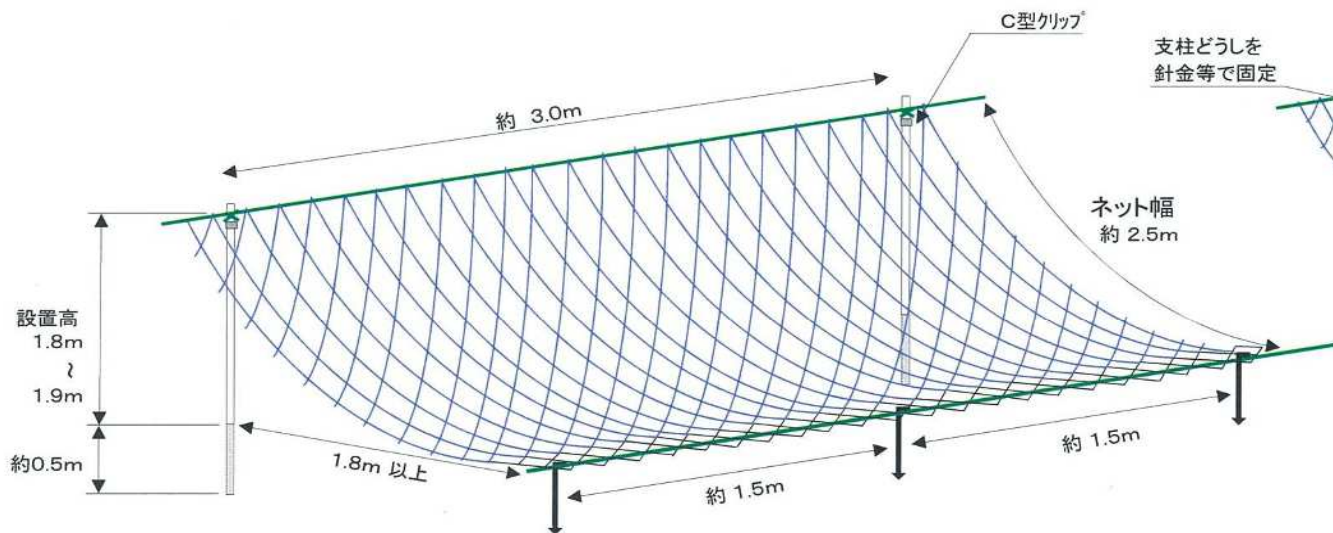
円／人日

区分	単価
獣害防護柵点検 (簡易な修繕、破損箇所の撤去を含む)	28,000

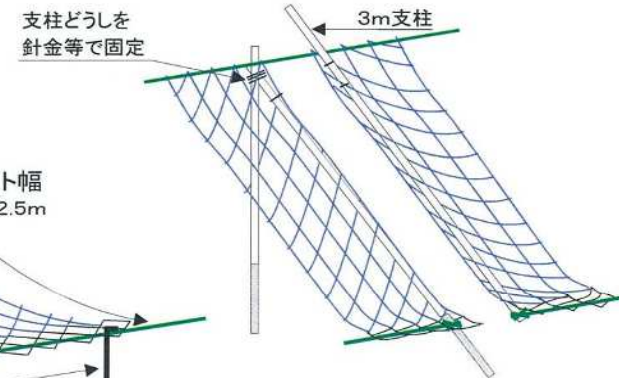
※簡易な修繕では復旧せず、一部区間の再設置が必要な場合は、
獣害防護柵設置単価を適用する。

斜め張りネット〔さいねっと〕標準展開図

【設置例】



【開閉部 例】

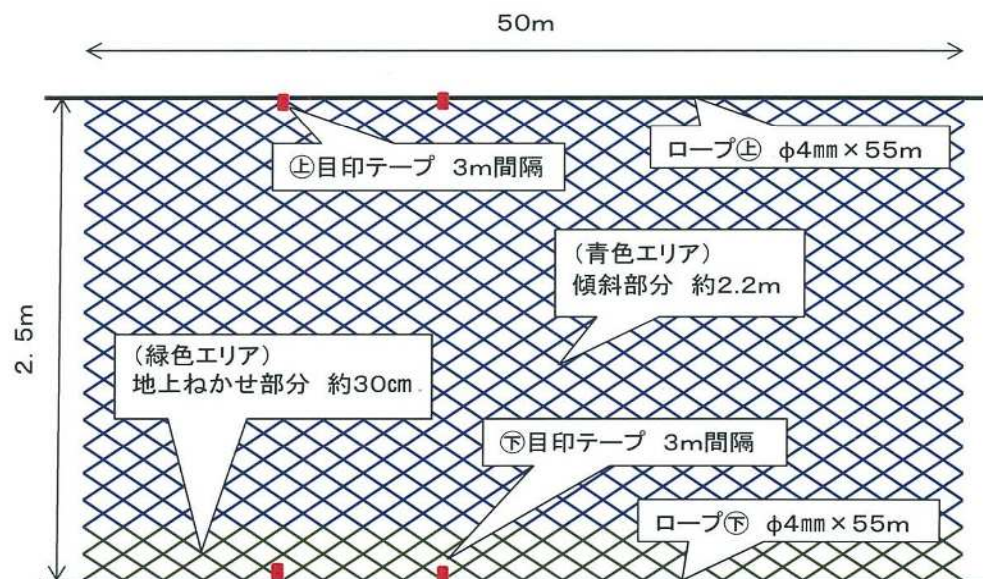
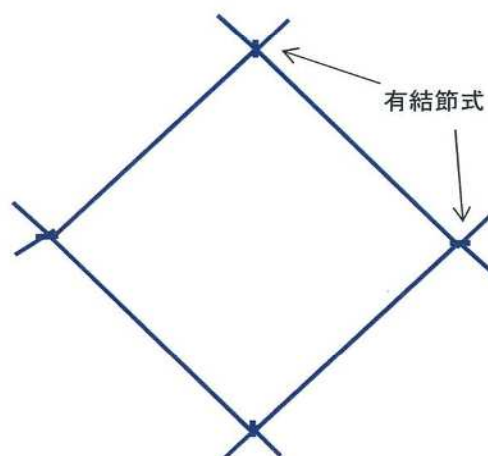


項 目	規 格 ・ 仕 様	100m使用数(重量)	
ネット	2.5m×50m／有結式／青・緑(下部30cm)／10cm目／PE製400d×42本／ロープ①②φ4mm×55m／①②3m毎目印テープ付	2.2反	15.40kg
支柱	φ35mm×2.4m／FRP製／C型フック付	34本	36.72kg
アンカー杭	43cm／ABS製／返しフック付	67本	4.69kg
開閉用 支柱	φ35mm×3.0m／FRP製	開閉ヶ所数×2本	— kg
計		(100m重量)	56.81kg

【特記事項】・傾斜により地表部の幅(通常 約1.8m)が変わるため、傾斜を考慮し、ネットを地表から浮かせるよう適宜対応。
・傾斜により地表部の幅(通常 約1.8m)の確保が困難な場合、事業主と協議しネット設置高さ等を検討。
・支柱補強は現地の状況に合わせ、適宜対応。(現地担当者の指示に従うこと)

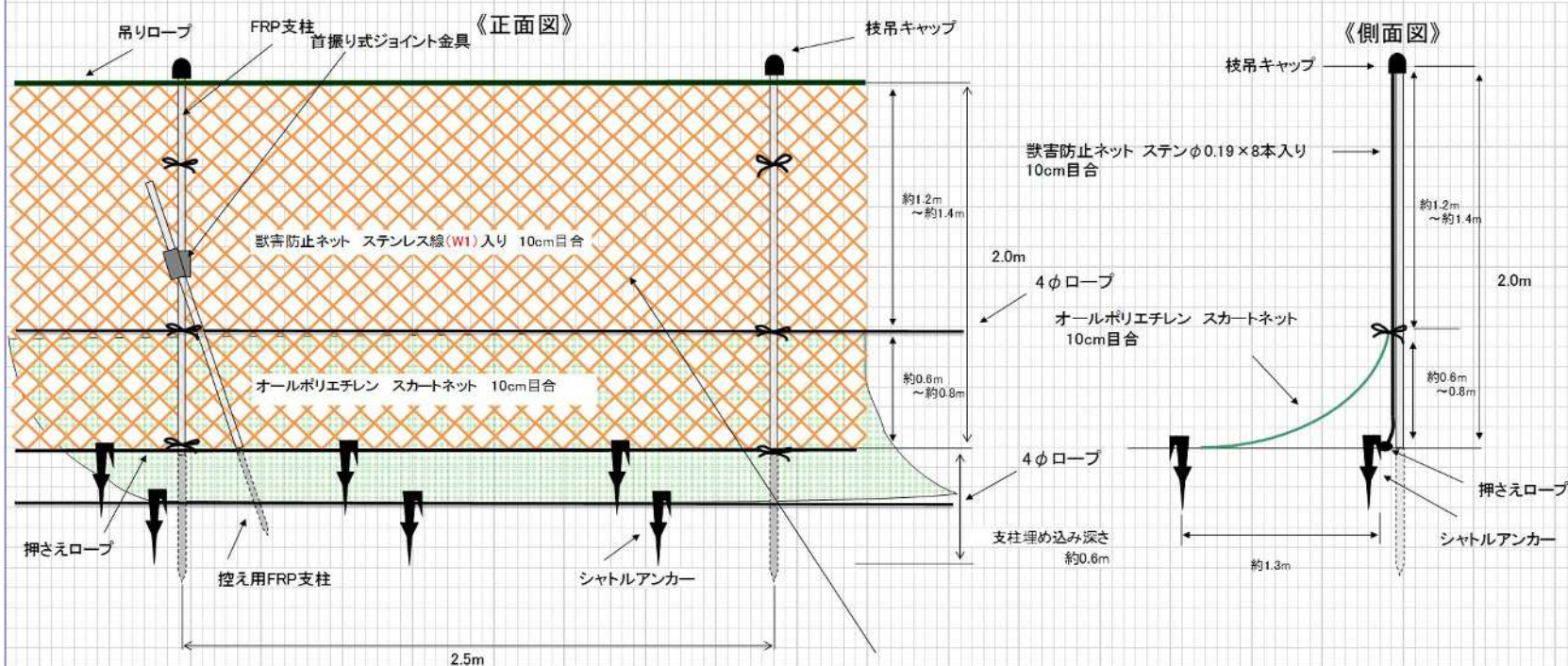
さいねっと 仕様書

材 質 ・ 規 格				目 合	重 量	備 考
傾斜部	ポリエチレン	青	400D×42本	200mm目(一辺10cm)	7.00kg	①②ロープ通し済み ポリエチレン製 φ4mm×55m巻
地上部	ポリエチレン	緑	400D×42本	有結式		(ネット3mごとに①②目印テープ付)



(平成28年度仕様)

獣害防護柵(垂直張り)「ステンレス線入りネット」+「スカートネット」標準図

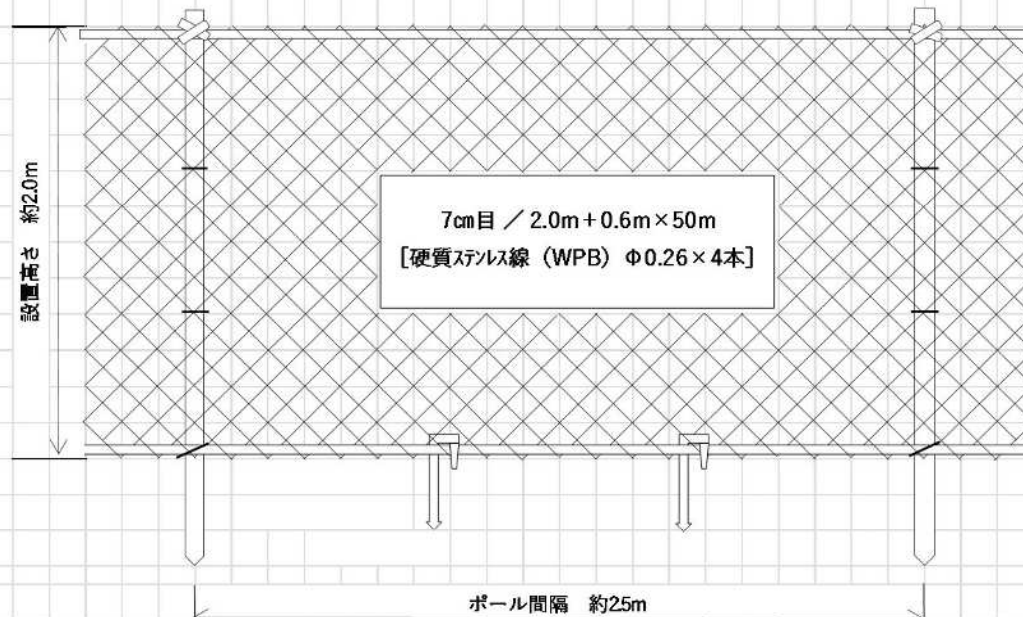


ネットとサポートネットを補修糸、又は 止め材等により結束
(3~4ヶ所/スパン間)

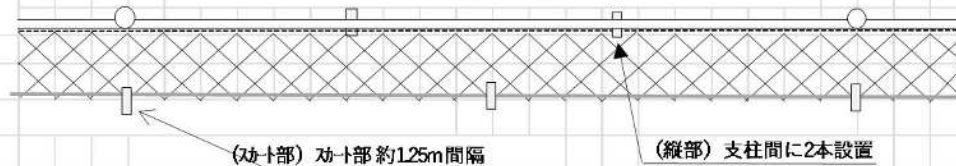
品名	規格・寸法	重量	数量(100m当たり)
獣害防止ネット 10cm目合 色:オレンジ ステンレス線(W1)入り	ダブル無結節網 2.0mx50m 上下PE8Φx55mロープ付		
	ポリエチレン400D/60本+ステンレス線(W1) Φ0.19/8本	13.8kg	2.2枚
オールポリエチレン サポートネット 10cm目合	ポリエチレン400D/60本 1.6mx50m 上下4φ×55mロープ付	6.22kg	2.2枚
FRP支柱	35Φx2.7m	1.4kg	40本
FRP支柱(控え用)	35Φx2.7m	1.4kg	10本
枝吊キャップ	33Φ~35Φ用	0.12kg	40個
イーザーフック	33Φ~35Φ用	0.04kg	40個
首振り式ジョイント金具	33Φ~38Φ用	0.25kg	10個
シャトルアンカー	400mm 強力タイプ	0.09kg	160本
ステンレス線入り補修糸	約2.6Φx700m	3.4kg	1kg

獣害防護柵(垂直張り)「硬質ステンレス線入りネット」標準図

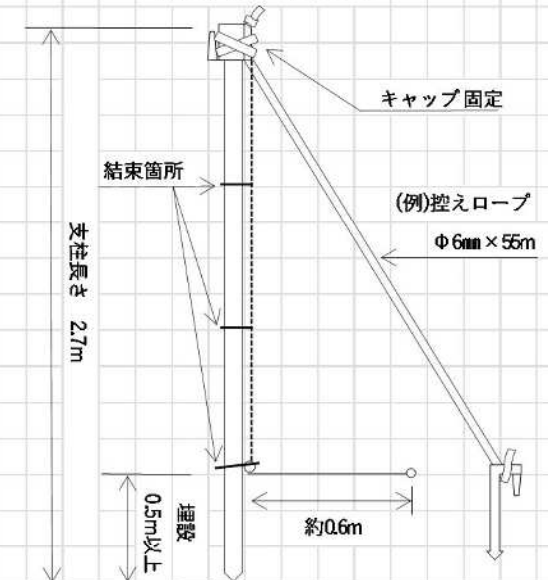
正面図



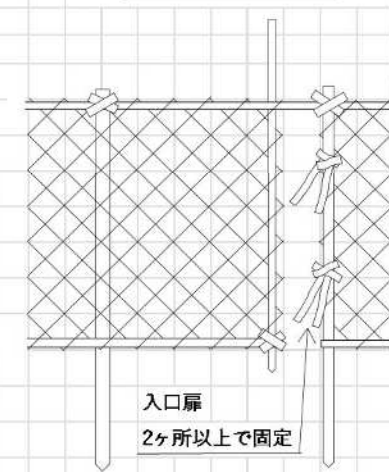
真上図



補強部 (例)



開口部 (例)



品名	仕様・規格	製品単体重量	100m当たり
ネット	硬質ステンレス線(WPB) 2.0m+0.6m×50m (7cm目) / 地際より1.2mまで強化	14.50kg/反	2.1反
	上部0.8m (黒) 下部1.2m (青) 裾部0.6m (緑) / 強化部 WPBΦ0.26×4本		
	①②PEロープ Φ8mm×55m / スカート部 PEロープ Φ4mm×55m		
控え用ロープ	ポリエチレンロープ Φ6mm×55m / 青 / 20ヶ所	1.00kg/巻	1.1巻
支柱・キャップ	FRP製 / Φ38mm×2.7m / ABS被覆 (ジョイント式キャップ / Φ38mm用 / ABS製)	1.40kg/本	40本 (40個)
杭	アンカー杭 / 43cm / ABS製 (ネット160本・控え20本)	0.08kg/個	180本
結束	ステンレスカット線 / #19 0.25m / 500g束 (330本入り)	0.50kg/束	0.37束

獣害防止単木シェルター《チューブラーNP》

