

令和 8 年度

鳥獣被害防止総合対策事業
藤坂地区ほかワイヤーメッシュ柵資材納入業務

仕様書

丹波篠山市獣がい対策推進協議会

1. 施設設置計画

ワイヤーメッシュ柵 延長 及び 門扉数量

別紙数量内訳書のとおり

2. 構造及び設計

(1) ワイヤーメッシュ柵（別紙図面のとおり）

- ・ワイヤーメッシュ柵の材質は鉄製の溶接金網とし、降雨、降雪及び日射などの気象要因に対しても、亜鉛メッキにより、十分な安定性を有するものであること。
- ・剛性、施工性上、縦方向に1枚のパネル（分離式不可）とする。
- ・メッシュの格子部の高さ1,800mm以上、格子部の幅2,100mm以上、下部の突き出し75mm以上とする。
- ・格子部の高さ48cmまでは80mm×210mm角、高さ48cm～180cmまでは165mm×210mm角以下とする。
- ・使用する材料はスクリューメッシュとし、材質ならびに品質は以下の通りとする。

※使用するスクリュー線は防錆性能の観点から、ねじり加工後に後メッキ処理したものであること。

- ・引張強度、溶接点せん断強度については下記の条件を満たすものとし、公的機関（又は公的機関に準ずる機関）での試験した結果を提出すること。

■線材の引張強度 引張強さ× $\phi 5\text{mm}$ と比較した断面積の割合 $\geq 390\text{N/mm}^2$

■溶接点せん断強度 せん断強さ× $\phi 5\text{mm}$ と比較した断面積の割合 $\geq 220\text{N/mm}^2$

- ・減価償却資産の耐用年数などに関する省令により、耐用年数14年以上を有すること。

(2) 支柱

- ・施工性を考慮して、セパレートタイプとする。
- ・打込柱 鋼管パイプ $\phi 34.0\text{mm}$ $t=1.2\text{mm}$ 以上 $L=1,600\text{mm}$ 亜鉛メッキ処理
- ・かぶせ柱 鋼管パイプ $\phi 38.1\text{mm}$ $t=0.8\text{mm}$ 以上 $L=2,000\text{mm}$ 亜鉛メッキ処理

(3) 門扉

①組立門扉（別紙図面のとおり）

- ・現場において、簡易的に組立・設置ができるものとし、地際補強対策として、フレームを有しており、下記の条件を満たすものとする。
- ・門扉のフレームは「目」の字型とし、最下段の横フレームとその上の横フレームの間隔は75mm～100mm程度とする。

- ・縦フレーム(軸部、先端部)は鋼管 $\phi 19.1\text{mm}$ $t=1.2\text{mm}$ 以上でそれぞれ丸鋼 $\phi 13\text{mm}$ を4か所溶接し、亜鉛メッキ処理加工したものとする。
- ・横フレームは、鋼管 $\phi 19.1\text{mm}$ $t=1.2\text{mm}$ 以上とし、亜鉛メッキ処理加工したものとする。(門扉幅に合わせた鋼管を使用する)
- ・溶接金網の縦線に合わせて縦フレームで横幅の調整が可能であること。
- ・門柱は鋼管 $\phi 48.6\text{mm}$ $t=1.2\text{mm}$ 以上 $L=2600\text{mm}$ 以上の規格のものとする。
- ・門扉軸受け金具は、上部、中間部、下部の3ヶ所設置し、門扉と地面とのすき間を適正な高さに調整ができ、スムーズな開閉ができる構造であること。
- ・門扉のフレームとワイヤーメッシュの結束は、 $\phi 1.1\text{mm}$ 以上のステンレス線により固定すること。
- ・ストッパー(落とし棒丸鋼 $\phi 13\text{mm}$ 以上)を設置すること。
- ・チェーンストッパーを有し、チェーンロックできること。
- ・亜鉛メッキ処理を施し、耐用年数14年以上を有すること。

②軽量門扉(別紙図面のとおり)

- ・扉用金網は溶接金網とし、溶融亜鉛メッキ処理(ドブツケ HDZT56、HDZT63)とする。
- ・扉用金網(溶接金網)は $\phi 5.0\text{mm} \times 100\text{mm}$ 目とし、外枠の軸を丸鋼 $\phi 13\text{mm}$ 以上、三方枠を丸鋼 $\phi 9.0\text{mm}$ 以上とする。
- ・門柱は鋼管 $\phi 48.6\text{mm}$ $t=1.2\text{mm}$ 以上 $L=2600\text{mm}$ 以上の規格のものとする
- ・扉用金網(溶接金網)は重量が加わることから、控柱($L=2400\text{mm}$ 以上)とネカセ柱($L=600\text{mm}$ 以上)により補強を行う。
- ・門扉軸受け金具は、上部、中間部、下部の3ヶ所設置し、門扉と地面とのすき間を適正な高さに調整ができ、スムーズな開閉ができる構造であること。
- ・ストッパー(落とし棒丸鋼 $\phi 13\text{mm}$ 以上)を設置すること。
- ・チェーンストッパーを有し、チェーンロックできること。
- ・亜鉛メッキ処理を施し、耐用年数14年以上を有すること。

③簡易門扉(別紙図面のとおり)

- ・門扉部のワイヤーメッシュは柵のワイヤーメッシュと同等以上の強度を有すること。
- ・門柱は下記とする。
鋼管パイプ $\phi 34.0\text{mm}$ $t=1.2\text{mm}$ 以上 $L=1,600\text{mm}$ 亜鉛メッキ処理
鋼管パイプ $\phi 38.1\text{mm}$ $t=0.8\text{mm}$ 以上 $L=2,000\text{mm}$ 亜鉛メッキ処理
- ・門柱にヒンジ金具を上部、中間部、下部の3ヶ所設置すること。
- ・チェーン(シャックル、フック)を取り付けること。

(4) 地際補強対策

- ・地際対策として、地際補強パイプをワイヤーメッシュ 1 枚当たり、1 か所アンカーピンで固定すること。
- ・地際補強パイプは、鋼管 $\phi 19.1\text{mm}$ 以上 厚さ $t=1.2\text{mm}$ 以上 長さ $4,000\text{mm}$ スエージ加工、亜鉛メッキ処理とする。
- ・アンカーピンは鉄製 $\phi 9\text{mm}$ 、 $L=440\text{mm}$ 以上、羽根付きとし、地際補強パイプの径 $\phi 19.1\text{mm}$ と合致したもので隙間なくしっかりと固定できる形状であること。

(5) 結束線

- ・支柱とワイヤーメッシュ柵との結束は、針金（ステンレス）とする。
- ・ステンレス線 $\phi 1.1\text{mm}$ 以上で、基本仕様は長さ $L=500\text{mm}$ 以上とし、支柱と地際補強パイプとの結束は $L=750\text{mm}$ 以上とする。

3. 使用材料承認願について

- ・入札の 5 日前までに、シカ柵、門扉等の構造図並びにその仕様等を記載した使用材料承認願（様式任意）を提出し、承認を得ること。
- ・使用材料の承認を得ない仕様での入札は認めない。

4. 納品・施工指導について

- ・納入業者は納入時に立会い数量確認を行うこと。
- ・納入品は発注者が指定する地域へ配送すること。
- ・設置者に対して設置指導を行うこと。
- ・杭打器は、無償で貸与すること。

5. 納入期限.

令和 8 年 11 月 30 日までに各地域に納品すること。

※期限に限らず、できる限り早い納品をお願いします。

6. 入札額について

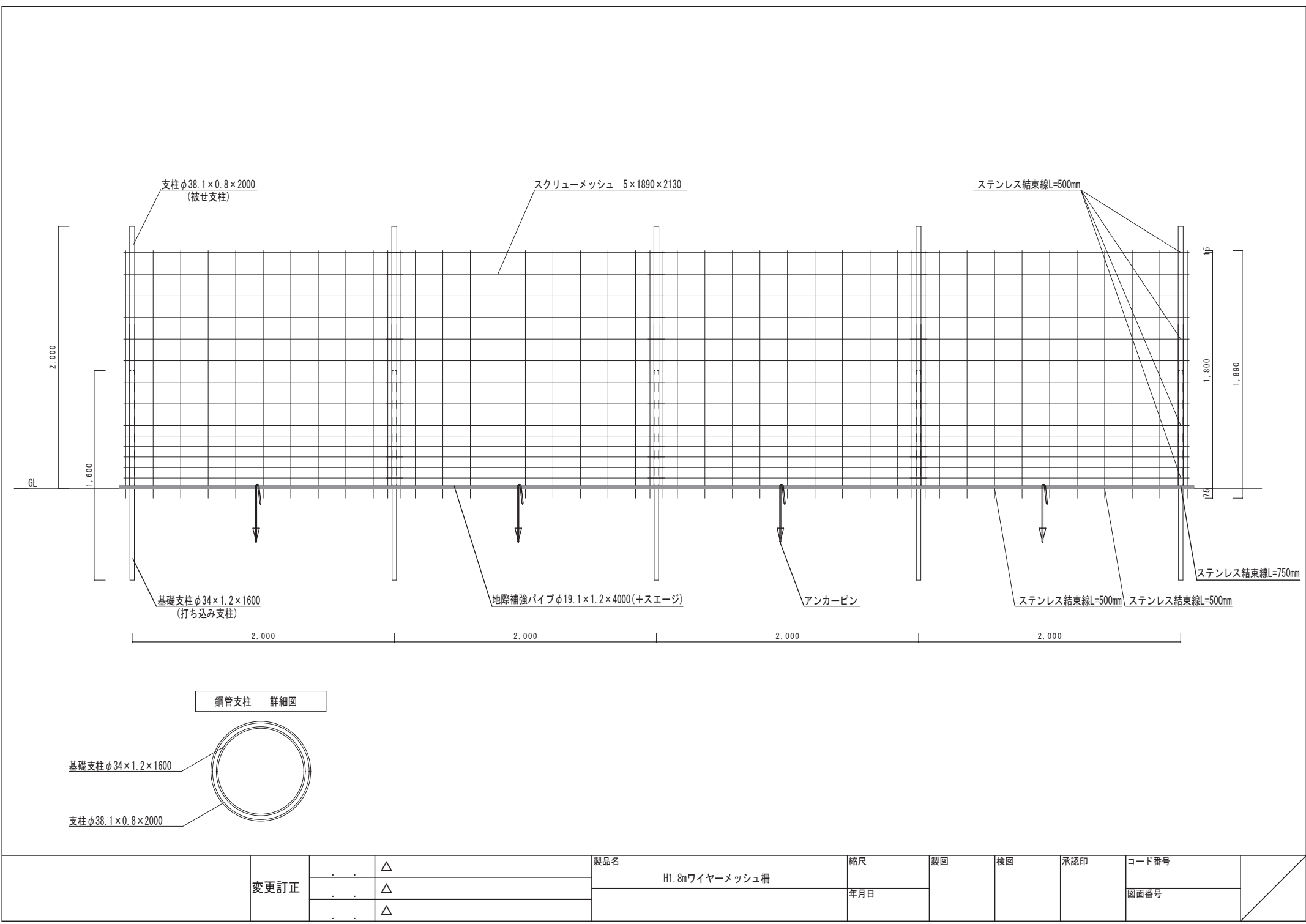
本体価格（資材・諸経費）のほか、納品、設置方法などの指導に係る一切の諸経費全てを入札価格に含むものとする。

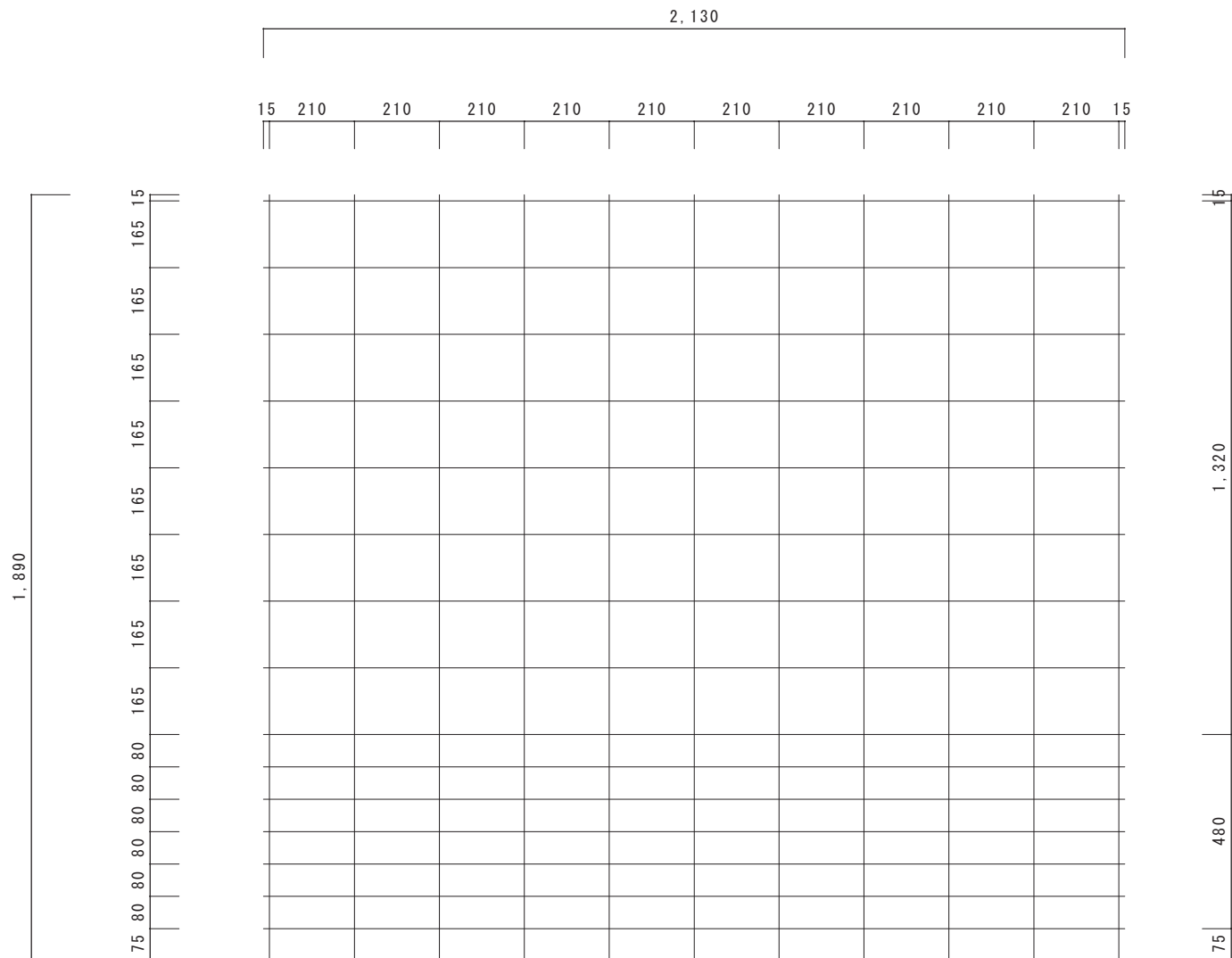
8. お問い合わせ

丹波篠山市獣がい対策推進協議会事務局（丹波篠山市森づくり課内）

電話：079-552-1117（直通）

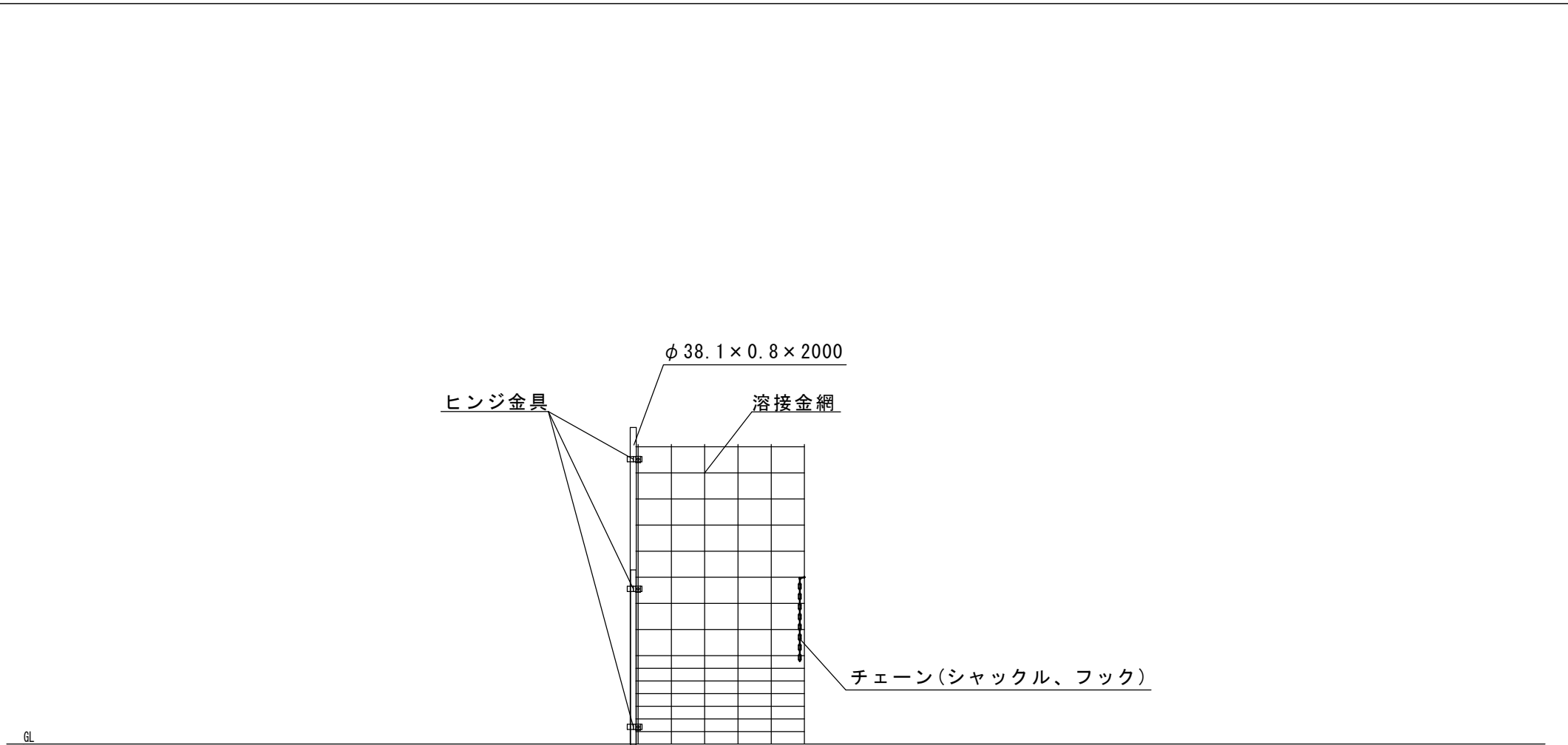
担当：安井、山本



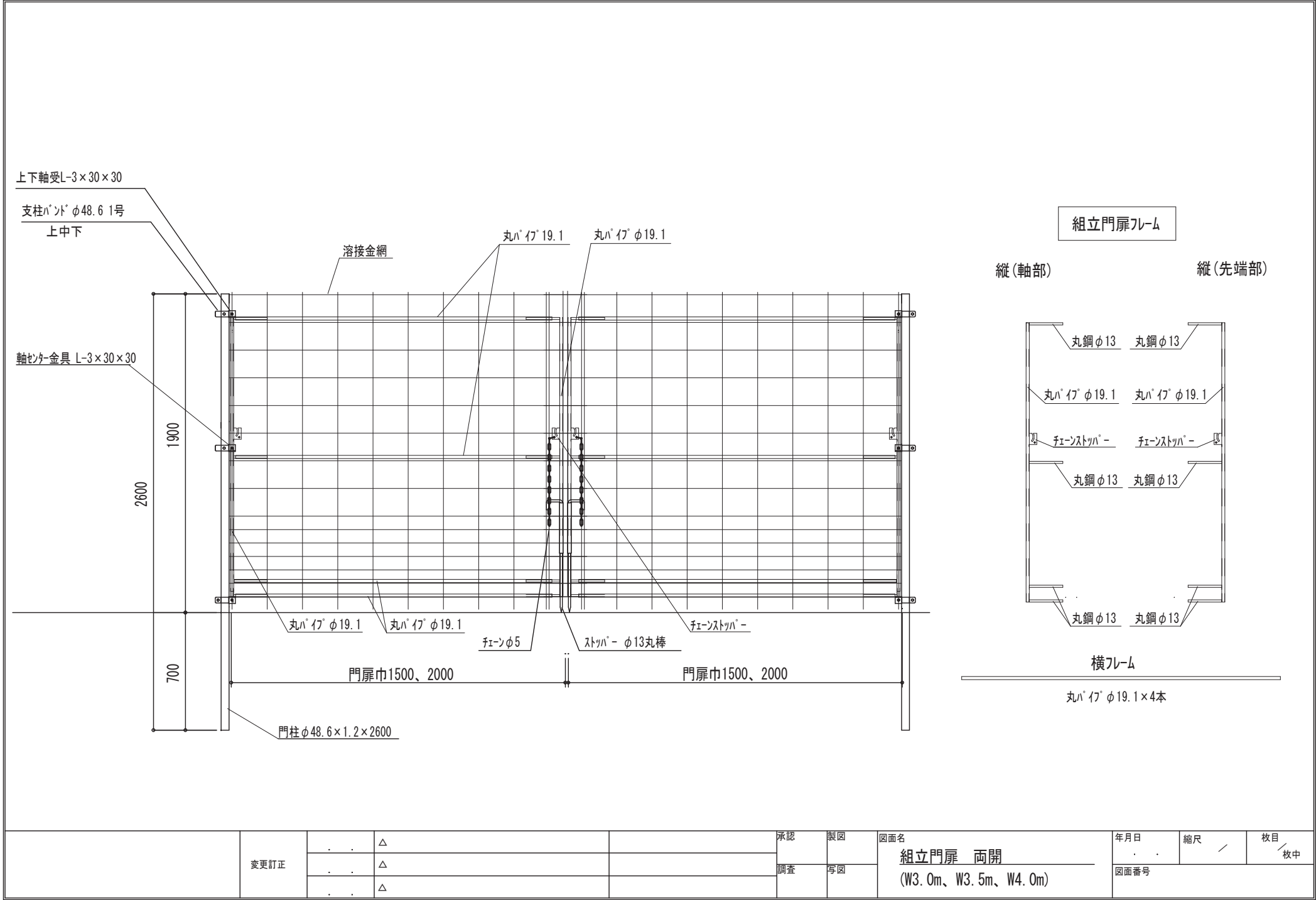


後メッキスクリー線 1890mm x 2130mm

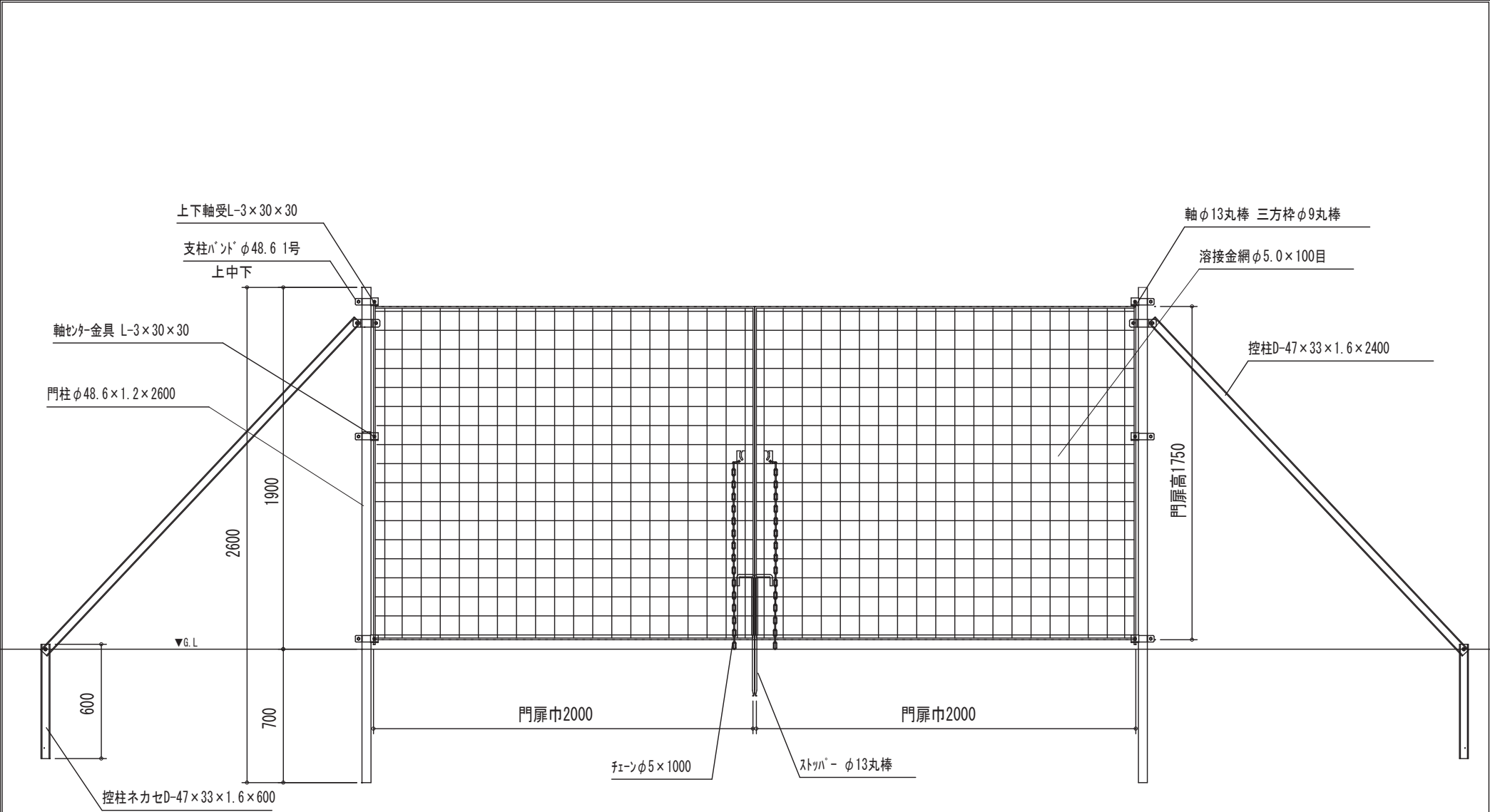
	変更訂正		△	製品名 溶接金網	縮尺	製図	検図	承認印	コード番号	
			△						図面番号	
			△		年月日					



	変更訂正	..	△	製品名 簡易門扉 片開 (W1.0m、W1.5m、W2.0m)	縮尺	製図	検図	承認印	コード番号	
		..	△						図面番号	
		..	△		年月日					



変更訂正	承認	製図	図面名 組立門扉 両開 (W3.0m、W3.5m、W4.0m)	年月日	縮尺	枚目 枚中
	調査	写図		図面番号		



変更訂正	承認	製図	図面名 軽量門扉H1.8m W4.0m 両開	年月日	縮尺	枚目
	調査	写図		図面番号		枚中

ワイヤーメッシュ柵支給資材明細 総括表

実 施

No.	自治会名	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	藤坂	621.00	609.00	12.00	306	310	310	154	306	10	4	12	0	0	0	0	0	0	
2	藤之木	654.00	625.00	29.00	314	318	318	159	314	10	4	11	0	0	6	0	0	0	
3	西野々	140.00	136.00	4.00	68	69	69	34	68	2	1	0	0	0	0	0	1	0	
4	本明谷	882.00	843.00	39.00	422	426	426	212	422	13	4	12	0	0	9	0	0	0	
5	小野奥谷	1584.00	1518.00	66.00	761	768	768	381	761	23	8	12	1	4	3	9	1	0	
6	後川上	1165.00	1075.00	90.00	538	541	541	270	538	16	5	0	0	15	0	0	15	0	
7	佐貫谷	500.00	494.00	6.00	248	250	250	124	248	8	2	6	0	0	0	0	0	0	
8	栗柄	1300.00	1280.00	20.00	640	643	643	320	640	19	6	0	0	0	0	0	0	5	
9	本郷	2860.00	2696.00	164.00	1,351	1,361	1,361	678	1,351	40	13	28	0	0	0	0	34	0	
10	遠方	1700.00	1572.00	128.00	786	789	789	394	786	22	7	0	0	0	0	0	32	0	
11	古森	4520.00	4287.00	233.00	2,149	2,164	2,164	1,079	2,149	66	22	41	0	2	0	0	47	0	
12	当野	1260.00	1200.00	60.00	600	603	603	301	600	18	5	12	0	0	0	0	12	0	
13	今田町休場	580.00	557.00	23.00	279	281	281	140	279	8	3	3	0	4	0	0	3	0	
14	今田町本荘	4174.00	3939.00	235.00	1,972	1,982	1,982	988	1,972	58	17	28	0	0	15	4	37	0	
15	今田町木津	7155.00	6713.00	442.00	3,359	3,376	3,376	1,682	3,359	100	29	0	0	65	0	0	78	0	
小計		29,095.0	27,544.0	1,551.0	13,793.0	13,881.0	13,881.0	6,916.0	13,793.0	413.0	130.0	165.0	1.0	90.0	33.0	13.0	260.0	5.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	270.00	267.00	3.00	134	135	135	67	134	4.0	1.0	3							
2	50.00	49.00	1.00	25	26	26	13	25	1.0	1.0	1							
3	130.00	127.00	3.00	64	65	65	32	64	2	1.0	3							
4	170.00	166.00	4.00	83	84	84	42	83	3	1.0	4							
5	1.00	0.00	1.00	0	0	0	0	0	0	0.0	1							
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	621.0	609.0	12.0	306.0	310.0	310.0	154.0	306.0	10.0	4.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	195.00	189.00	6.00	95	96	96	48	95	3.0	1.0	3.0			1				
2	205.00	197.00	8.00	99	100	100	50	99	3.0	1.0	5.0			1				
3	175.00	169.00	6.00	85	86	86	43	85	3	1.0	3.0			1				
4	79.00	70.00	9.00	35	36	36	18	35	1	1.0				3				
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	654.0	625.0	29.0	314.0	318.0	318.0	159.0	314.0	10.0	4.0	11.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	140.00	136.00	4.00	68	69	69	34	68	2.0	1.0						1		
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	140.0	136.0	4.0	68.0	69.0	69.0	34.0	68.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	230.00	222.00	8.00	111	112	112	56	111	3.0	1.0	2.0			2				
2	260.00	248.00	12.00	124	125	125	62	124	4.0	1.0	3.0			3				
3	262.00	250.00	12.00	125	126	126	63	125	4	1.0	3.0			3				
4	130.00	123.00	7.00	62	63	63	31	62	2	1.0	4.0			1				
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	882.0	843.0	39.0	422.0	426.0	426.0	212.0	422.0	13.0	4.0	12.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	64.00	63.00	1.00	32	33	33	16	32	1.0	1.0	1							
2	172.00	167.00	5.00	84	85	85	42	84	3.0	1.0	1					1		
3	630.00	590.50	39.50	296	297	297	148	296	8	2.0			4		9			
4	146.00	142.00	4.00	71	72	72	36	71	2	1.0	1			1				
5	160.00	155.50	4.50	78	79	79	39	78	3	1.0		1		1				
6	292.00	284.00	8.00	142	143	143	71	142	4	1.0	8							
7	120.00	116.00	4.00	58	59	59	29	58	2	1.0	1			1				
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	1,584.0	1,518.0	66.0	761.0	768.0	768.0	381.0	761.0	23.0	8.0	12.0	1.0	4.0	3.0	9.0	1.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	625.00	577.00	48.00	289	290	290	145	289	8.0	2.0			8			8		
2	370.00	346.00	24.00	173	174	174	87	173	5.0	2.0			4			4		
3	170.00	152.00	18.00	76	77	77	38	76	3	1.0			3			3		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	1,165.0	1,075.0	90.0	538.0	541.0	541.0	270.0	538.0	16.0	5.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	15.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	250.00	247.00	3.00	124	125	125	62	124	4.0	1.0	3.0							
2	250.00	247.00	3.00	124	125	125	62	124	4.0	1.0	3.0							
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	500.0	494.0	6.0	248.0	250.0	250.0	124.0	248.0	8.0	2.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	100.00	100.00	0.00	50	51	51	25	50	2.0	1.0								
2	420.00	412.00	8.00	206	207	207	103	206	6.0	2.0							2	
3	780.00	768.00	12.00	384	385	385	192	384	11	3.0							3	
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	1,300.0	1,280.0	20.0	640.0	643.0	643.0	320.0	640.0	19.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	175.00	170.00	5.00	85	86	86	43	85	3.0	1.0	1.0					1		
2	160.00	155.00	5.00	78	79	79	39	78	3.0	1.0	1.0					1		
3	200.00	195.00	5.00	98	99	99	49	98	3	1.0	1.0					1		
4	315.00	295.00	20.00	148	149	149	74	148	4	1.0	4.0					4		
5	440.00	425.00	15.00	213	214	214	107	213	6	2.0	3.0					3		
6	665.00	627.00	38.00	314	315	315	157	314	9	3.0	6.0					8		
7	110.00	102.00	8.00	51	52	52	26	51	2	1.0						2		
8	230.00	214.00	16.00	107	108	108	54	107	3	1.0						4		
9	325.00	291.00	34.00	146	147	147	73	146	4	1.0	6.0					7		
10	240.00	222.00	18.00	111	112	112	56	111	3	1.0	6.0					3		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	2,860.0	2,696.0	164.0	1,351.0	1,361.0	1,361.0	678.0	1,351.0	40.0	13.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	410.00	362.00	48.00	181	182	182	91	181	5.0	2.0						12		
2	260.00	244.00	16.00	122	123	123	61	122	4.0	1.0						4		
3	1030.00	966.00	64.00	483	484	484	242	483	13	4.0						16		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	1,700.0	1,572.0	128.0	786.0	789.0	789.0	394.0	786.0	22.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	436.00	410.00	26.00	205	206	206	103	205	6.0	2.0	4.0		1			5		
2	182.00	177.00	5.00	89	90	90	45	89	3.0	1.0	5.0							
3	362.00	336.00	26.00	168	169	169	84	168	5	2.0	2.0					6		
4	186.00	181.00	5.00	91	92	92	46	91	3	1.0	1.0					1		
5	240.00	225.00	15.00	113	114	114	57	113	4	1.0	3.0					3		
6	104.00	99.00	5.00	50	51	51	25	50	2	1.0	1.0					1		
7	196.00	191.00	5.00	96	97	97	48	96	3	1.0	1.0					1		
8	254.00	244.00	10.00	122	123	123	61	122	4	1.0	2.0					2		
9	466.00	441.00	25.00	221	222	222	111	221	6	2.0	5.0					5		
10	636.00	603.00	33.00	302	303	303	151	302	9	3.0	5.0					7		
11	582.00	557.00	25.00	279	280	280	140	279	8	2.0	5.0					5		
12	326.00	307.00	19.00	154	155	155	77	154	5	2.0	3.0					4		
13	280.00	257.00	23.00	129	130	130	65	129	4	1.0	3.0					5		
14	132.00	126.00	6.00	63	64	64	32	63	2	1.0			1			1		
15	138.00	133.00	5.00	67	68	68	34	67	2	1.0	1.0					1		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	4,520.0	4,287.0	233.0	2,149.0	2,164.0	2,164.0	1,079.0	2,149.0	66.0	22.0	41.0	0.0	2.0	0.0	0.0	47.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	600.00	570.00	30.00	285	286	286	143	285	8.0	2.0	6					6		
2	250.00	240.00	10.00	120	121	121	60	120	4.0	1.0	2					2		
3	410.00	390.00	20.00	195	196	196	98	195	6	2.0	4					4		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	1,260.0	1,200.0	60.0	600.0	603.0	603.0	301.0	600.0	18.0	5.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	370.00	354.00	16.00	177	178	178	89	177	5.0	2.0			4			2		
2	210.00	203.00	7.00	102	103	103	51	102	3.0	1.0	3.0					1		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	580.0	557.0	23.0	279.0	281.0	281.0	140.0	279.0	8.0	3.0	3.0	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	265.00	252.00	13.00	126	127	127	63	126	4.0	1.0	1.0			4				
2	425.00	407.50	17.50	204	205	205	102	204	6.0	2.0	2.0				1	3		
3	583.00	550.00	33.00	275	276	276	138	275	8	2.0	5.0					7		
4	808.00	759.00	49.00	380	381	381	190	380	11	3.0	6.0			4	2	6		
5	353.00	327.00	26.00	164	165	165	82	164	5	2.0	4.0			2		4		
6	510.00	485.00	25.00	243	244	244	122	243	7	2.0	5.0					5		
7	528.00	499.50	28.50	250	251	251	125	250	7	2.0	1.0			4	1	3		
8	221.00	209.00	12.00	105	106	106	53	105	3	1.0	1.0			1		2		
9	311.00	288.00	23.00	144	145	145	72	144	4	1.0	3.0					5		
10	170.00	162.00	8.00	81	82	82	41	81	3	1.0						2		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
小計	4,174.0	3,939.0	235.0	1,972.0	1,982.0	1,982.0	988.0	1,972.0	58.0	17.0	28.0	0.0	0.0	15.0	4.0	37.0	0.0	

No.	設置延長 (m)	WM延長 (m)	門扉延長 (m)	ワイヤーメッシュ H1890×W2130 枚	基礎支柱 L=1600 本	支柱 L=2000 本	下部補強パイプ L=4000 本	アンカーピン φ9×440 本	ステンレス結束線 φ1.1×500 kg	ステンレス結束線 φ1.1×750 kg	簡易門扉 W1.0片開き 基	簡易門扉 W1.5片開き 基	簡易門扉 W2.0片開き 基	組立門扉 W3.0両開き 基	組立門扉 W3.5両開き 基	組立門扉 W4.0両開き 基	軽量門扉 W4.0両開き 基	備 考
1	740.00	698.00	42.00	349	350	350	175	349	10.0	3.0			5			8		
2	560.00	528.00	32.00	264	265	265	132	264	8.0	2.0			4			6		
3	420.00	388.00	32.00	194	195	195	97	194	6	2.0			4			6		
4	570.00	548.00	22.00	274	275	275	137	274	8	2.0			3			4		
5																		
6	470.00	444.00	26.00	222	223	223	111	222	6	2.0			7			3		
7	415.00	383.00	32.00	192	193	193	96	192	6	2.0			4			6		
8	280.00	260.00	20.00	130	131	131	65	130	4	1.0			4			3		
9	290.00	260.00	30.00	130	131	131	65	130	4	1.0			5			5		
10	295.00	267.00	28.00	134	135	135	67	134	4	1.0			4			5		
11	315.00	291.00	24.00	146	147	147	73	146	4	1.0			4			4		
12	270.00	260.00	10.00	130	131	131	65	130	4	1.0			1			2		
13	500.00	470.00	30.00	235	236	236	118	235	7	2.0			5			5		
14	765.00	719.00	46.00	360	361	361	180	360	10	3.0			1			11		
15	315.00	305.00	10.00	153	154	154	77	153	5	2.0			3			1		
16	300.00	280.00	20.00	140	141	141	70	140	4	1.0			2			4		
17	250.00	230.00	20.00	115	116	116	58	115	4	1.0			4			3		
18	400.00	382.00	18.00	191	192	192	96	191	6	2.0			5			2		
19																		
20																		
小計	7,155.0	6,713.0	442.0	3,359.0	3,376.0	3,376.0	1,682.0	3,359.0	100.0	29.0	0.0	0.0	65.0	0.0	0.0	78.0	0.0	