

吉 上 香 第 2 0 号
令和 7 年 8 月 2 9 日

歩掛参考見積募集要領

事業者 各位

独立行政法人水資源機構
吉野川上流総合管理所長 津久井 正明

次のとおり、吉野川上流総合管理所で予定している工事の歩掛参考見積を募集します。

令和 7 年 8 月 2 9 日

1. 目 的

この歩掛参考見積の募集は、吉野川上流総合管理所で予定している工事の積算の参考とするための作業歩掛を募集するものです。

なお、この参考見積書をご提出いただいたことで、工事の指名又は競争参加資格をお約束するものではありません。

ご提出いただいた参考見積書は、工事積算の目的以外には使用いたしません。

2. 参考見積書提出の資格

- (1) 営業に関し法律上必要とされる資格を有していることとします。
- (2) 水資源機構から「工事請負契約に係る指名停止等の措置要領」（平成 6 年 5 月 31 日付け 6 経契第 443 号）に基づき、吉野川水系関連区域において指名停止を受けていないこととします。

3. 参考見積書の提出等

参考見積書は、次に従い提出してください。

- (1) 参考見積書は、別紙－1、別紙－3 の様式を参考に提出して下さい。
- (2) 提出期間：令和 7 年 9 月 1 日（月） から令和 7 年 9 月 9 日（火） まで
ご持参いただく場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、午前 9 時から午後 4 時まで

- (3) 提出先及び宛名

独立行政法人水資源機構 吉野川上流総合管理所長 津久井 正明 宛

【担当】経理課 福井（フクイ）、松岡（マツオカ）、石川（イシカワ）

〒778-0040 徳島県三好市池田町西山谷尻 4235-1

電話：0883-72-2050 F A X：0883-72-0727

メールアドレス：nyukei_ikeda@water.go.jp

- (4) 提出方法

書面は持参、郵送、FAXまたはメールのいずれかの方法によりご提出ください（押印省略の場合は、押印省略の事項を必ずご記載ください）。

(5) 見積有効期限

令和8年3月31日までとし、必ず記載してください。

(6) 提出様式

様式は自由としますが、別紙－1を参考に以下の内容を必ず記載してください。

- ・文書番号（吉上香第20号）
- ・宛名（独立行政法人水資源機構 吉野川上流総合管理所 津久井 正明）
- ・提出者名（代表者 又は 代表者から委任を受けた者）と押印
- ・提出日
- ・見積有効期限

なお、押印を省略する場合は、余白等へ以下の事項を必ず記載してください。

- ・本件責任者（会社名・部署・氏名）
- ・本件担当者（会社名・部署・氏名）
- ・連絡先1 ※代表電話等
- ・連絡先2 ※部署直通やご担当者の携帯番号等

4. 参考見積内容

(1) 見積内容

（材料費）

転落防止柵、メッシュフェンス、メッシュフェンス門扉

（歩掛）

メッシュフェンス（側壁取付用）撤去・設置歩掛

※構造等の詳細は別紙－4見積仕様書及び別添図を参照

(2) 見積条件

1. 材料単価に、設置費用は含まないものとします。
2. 施工対象は、香川県内、徳島県内とします。現場到着価格を記載ください。
3. 単価に、消費税、現地施工に係る諸経費を含まないものとします。

5. 依頼書に対する質問

この依頼書に対する質問がある場合においては、次に従い、書面により提出してください。

(1) 提出期間：令和7年9月1日（月） から令和7年9月2日（火） まで

持参する場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、午前9時から午後4時まで

(2) 提出場所：2. (3)に同じ。

(3) 提出方法：2. (4)に同じ。

(4) 提出様式

様式は自由としますが、別紙－2を参考に以下の事項を必ず記載してください。

- ・文書番号（吉上香第20号）

- ・宛名（独立行政法人水資源機構 吉野川上流総合管理所 津久井 正明）
- ・提出者名（代表者 又は 代表者から委任を受けた者）と押印
- ・提出日
- ・質問事項

なお、押印を省略する場合は、余白等へ以下の事項を必ず記載してください。

- ・本件責任者（会社名・部署・氏名）
- ・本件担当者（会社名・部署・氏名）
- ・連絡先1 ※代表電話等
- ・連絡先2 ※部署直通やご担当者の携帯番号等

6. 質問に対する回答

質問に対する回答書は、次のとおり閲覧に供します。

- （1）閲覧期間：令和7年9月5日（金） から令和7年9月9日（火） まで
- （2）閲覧方法：FAX等により通知します。

7. 参考見積書作成及び提出に要する費用

恐れ入りますが、参考見積提出者のご負担とさせていただきます。

8. 問い合わせ

ご提出いただいた参考見積書の内容について、こちらより問い合わせをさせて頂くことがあります。

以 上

別紙－１＜見積書参考様式＞（例）

※様式は自由となりますが、以下の例に記載する事項は必ず記載をお願いいたします。

令和 年 月 日

独立行政法人水資源機構

吉野川上流総合管理所長 津久井 正明 殿

住 所
会 社 名
代 表 者 氏 名

印

見 積 書

（件 名）吉上香第２０号にかかる参考見積案件

別紙－３のとおり。

見積有効期限：令和８年３月３１日

※以下は押印省略の場合に記載してください。

- ・本件責任者（会社名・部署・氏名）：

- ・本件担当者（会社名・部署・氏名）：

- ・連絡先１：

- ・連絡先２：

令和 年 月 日

独立行政法人水資源機構

吉野川上流総合管理所長 津久井 正明 殿

住 所
会 社 名
代 表 者 氏 名

印

質 問 書

（件 名）吉上香第２０号にかかる参考見積案件

番号	質 問 事 項
①	~~~~~。
②	~~~~~。
③	~~~~~。
	※以下は押印省略の場合に記載してください。 ・本件責任者（会社名・部署・氏名）： ・本件担当者（会社名・部署・氏名）： ・連絡先１： ・連絡先２：

- 注）１．質問事項ごとに番号を付するものとする。
２．質問は代表者及び代表者から委任状により委任を受けた者が行うものとする。
３．持参・郵便で質問事項が２ページ以上に及ぶ場合、袋とじの上、割り印を行うものとする。

※本様式は、水資源機構本社 HP の以下に掲載しています。

<https://www.water.go.jp/honsya/honsya/keiyaku/service/ukeoi/kouji/kouji.html>

（ホーム → 入札・契約情報 → 様式提供サービス → 請負契約等において使用する様式 → 建設工事に係る様式 → 番号１０）

No.	名称	規格	単位	単位 あたり質 量 (kg)	単価(円)			備考
					塗 白	装 色	塗 装 タ ー ク ラ ウ ン (景観色)	
転落防止柵 一連21m以上（支柱、ビーム、ボルトナット等を含むm単価）								
1	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 ベースプレート式 センタービーム 水平部 スパン長3m	m					
2	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 土中式 センタービーム 勾配部 スパン長3m	m					
3	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 コンクリート建込式 センタービーム 勾配部 スパン長3m	m					
4	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 基礎ブロック式 センタービーム 勾配部 スパン長3m	m					
5	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 ベースプレート式 センタービーム 勾配部 スパン長3m	m					
転落防止柵部材費 一連21m未満								
6	支柱	φ60.5*3.2*1329	本					
7	支柱	φ60.5*3.2*1479	本					
8	支柱	φ60.5*3.2*1579	本					
9	支柱	φ60.5*3.2*2229	本					
10	支柱	φ60.5*3.2*2329	本					
11	支柱	ベースプレート式 水平部 φ60.5*3.2*H1100	本					
12	支柱	ベースプレート式 勾配部 φ60.5*3.2*H1100	本					
13	ビーム	φ42.7*2.3*2880	本					
14	ビーム	φ42.7*2.3*1880	本					
15	ビーム	φ42.7*2.3*300、袖型2段	本					
16	取付金具	センタービーム φ42.7中間用	個					
17	取付金具	センタービーム φ42.7端部用	個					
18	取付金具	自在ジョイント センタービーム φ42.7中間用	個					
19	取付金具	自在ジョイント センタービーム φ42.7端部用	個					
20	ボルト・ナット	支柱固定用	組					
21	ボルト・ナット	ビーム固定用	組					
22	チェーン	φ5 SUS304	m					
23	シャックル	φ5用 SUS304	個					
24	アイボルト	M10 SUS304	個					

※資材、付属品の寸法等が異なる場合は、メーカーの類似品とし、規格の詳細を記載のこと

※見積不可の製品は、「見積不可」等を記載のこと

※単価は現場到着価格とする

No.	名称	規格	単位	単位あたり質量 (kg)	単価(円)		備考
					塗 タ (	装 ー ク フ ラ ウ ン 景 観 色)	
メッシュフェンス(支柱・パネル・取付金具を含むm単価)							
1	メッシュフェンス	H1800 勾配部	m				
2	メッシュフェンス	H1500 勾配部	m				
3	メッシュフェンス	H1200 勾配部	m				
4	メッシュフェンス	H1800 水平部 端尺スパン2.0m未満	m				
5	メッシュフェンス	H1500 水平部 端尺スパン2.0m未満	m				
6	メッシュフェンス	H1200 水平部 端尺スパン2.0m未満	m				
7	メッシュフェンス	H1800 勾配部 端尺スパン2.0m未満	m				
8	メッシュフェンス	H1500 勾配部 端尺スパン2.0m未満	m				
9	メッシュフェンス	H1200 勾配部 端尺スパン2.0m未満	m				
10	メッシュフェンス	H1800 水平部 側壁取付部	m				
11	メッシュフェンス	H1500 水平部 側壁取付部	m				
12	メッシュフェンス	H1200 水平部 側壁取付部	m				
13	メッシュフェンス	H1800 勾配部 側壁取付部	m				
14	メッシュフェンス	H1500 勾配部 側壁取付部	m				
15	メッシュフェンス	H1200 勾配部 側壁取付部	m				
メッシュフェンス部材費							
16	パネル	H1800 水平部 スパン長2.0m	枚				取付金具含む
17	パネル	H1800 水平部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚				取付金具含む
18	パネル	H1800 水平部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚				取付金具含む
19	パネル	H1800 水平部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚				取付金具含む
20	パネル	H1800 水平部 スパン長1.0m未満	枚				取付金具含む
21	パネル	H1800 勾配部 スパン長2.0m	枚				取付金具含む
22	パネル	H1800 勾配部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚				取付金具含む
23	パネル	H1800 勾配部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚				取付金具含む
24	パネル	H1800 勾配部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚				取付金具含む

No.	名称	規格	単位	単位あたり質量 (kg)	単価(円)	備考
					塗 装 タ ー ク フ ァ ウ ン (景 観 色)	
25	パネル	H1800 勾配部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
28	パネル	H1500 水平部 スパン長2.0m	枚			取付金具含む
29	パネル	H1500 水平部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚			取付金具含む
30	パネル	H1500 水平部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚			取付金具含む
31	パネル	H1500 水平部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚			取付金具含む
32	パネル	H1500 水平部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
33	パネル	H1500 勾配部 スパン長2.0m	枚			取付金具含む
34	パネル	H1500 勾配部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚			取付金具含む
35	パネル	H1500 勾配部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚			取付金具含む
36	パネル	H1500 勾配部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚			取付金具含む
37	パネル	H1500 勾配部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
40	パネル	H1200 水平部 スパン長2.0m	枚			取付金具含む
41	パネル	H1200 水平部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚			取付金具含む
42	パネル	H1200 水平部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚			取付金具含む
43	パネル	H1200 水平部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚			取付金具含む
44	パネル	H1200 水平部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
45	パネル	H1200 勾配部 スパン長2.0m	枚			取付金具含む
46	パネル	H1200 勾配部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚			取付金具含む
47	パネル	H1200 勾配部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚			取付金具含む
48	パネル	H1200 勾配部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚			取付金具含む

No.	名称	規格	単位	単位あたり質量 (kg)	単価(円)	備考
					塗 装 タ ー ク フ ャ ウ ン (景 観 色)	
49	パネル	H1200 勾配部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
26	支柱	H1800	本			
27	支柱	H1800 側壁取付部	本			側壁取付金具含む
38	支柱	H1500	本			
39	支柱	H1500 側壁取付部	本			側壁取付金具含む
50	支柱	H1200	本			
51	支柱	H1200 側壁取付部	本			側壁取付金具含む
メッシュフェンス門扉						
52	メッシュフェンス門扉	両開き H1800 W4000	基			
53	メッシュフェンス門扉	両開き H1800 W3000	基			
54	メッシュフェンス門扉	両開き H1500 W4000	基			
55	メッシュフェンス門扉	両開き H1500 W3000	基			
56	メッシュフェンス門扉	両開き H1200 W4000	基			
57	メッシュフェンス門扉	両開き H1200 W3000	基			

※資材、付属品の寸法等が異なる場合は、メーカーの類似品とし、規格の詳細を記載のこと

※見積不可の製品は、「見積不可」等を記載のこと

※単価は現場到着価格とする

No.	名称	規格	単位	単位 あたり質 量 (kg)	単価(円)			備考
					塗 白	装 色	塗 装 タークフ ラウン (景観色)	
転落防止柵 一連21m以上（支柱、ビーム、ボルトナット等を含むm単価）								
1	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 ベースプレート式 センタービーム 水平部 スパン長3m	m					
2	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 土中式 センタービーム 勾配部 スパン長3m	m					
3	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 コンクリート建込式 センタービーム 勾配部 スパン長3m	m					
4	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 基礎ブロック式 センタービーム 勾配部 スパン長3m	m					
5	転落防止柵	H1100 4段ビーム型 ベースプレート式 センタービーム 勾配部 スパン長3m	m					
転落防止柵部材費 一連21m未満								
6	支柱	φ60.5*3.2*1329	本					
7	支柱	φ60.5*3.2*1479	本					
8	支柱	φ60.5*3.2*1579	本					
9	支柱	φ60.5*3.2*2229	本					
10	支柱	φ60.5*3.2*2329	本					
11	支柱	ベースプレート式 水平部 φ60.5*3.2*H1100	本					
12	支柱	ベースプレート式 勾配部 φ60.5*3.2*H1100	本					
13	ビーム	φ42.7*2.3*2880	本					
14	ビーム	φ42.7*2.3*1880	本					
15	ビーム	φ42.7*2.3*300、袖型2段	本					
16	取付金具	センタービーム φ42.7中間用	個					
17	取付金具	センタービーム φ42.7端部用	個					
18	取付金具	自在ジョイント センタービーム φ42.7中間用	個					
19	取付金具	自在ジョイント センタービーム φ42.7端部用	個					
20	ボルト・ナット	支柱固定用	組					
21	ボルト・ナット	ビーム固定用	組					
22	チェーン	φ5 SUS304	m					
23	シャックル	φ5用 SUS304	個					
24	アイボルト	M10 SUS304	個					

※資材、付属品の寸法等が異なる場合は、メーカーの類似品とし、規格の詳細を記載のこと

※見積不可の製品は、「見積不可」等を記載のこと

※単価は現場到着価格とする

No.	名称	規格	単位	単位あたり質量 (kg)	単価(円)		備考
					塗 タ (	装 ー ク フ ラ ウ ン 景 観 色)	
メッシュフェンス(支柱・パネル・取付金具を含むm単価)							
1	メッシュフェンス	H1800 勾配部	m				
2	メッシュフェンス	H1500 勾配部	m				
3	メッシュフェンス	H1200 勾配部	m				
4	メッシュフェンス	H1800 水平部 端尺スパン2.0m未満	m				
5	メッシュフェンス	H1500 水平部 端尺スパン2.0m未満	m				
6	メッシュフェンス	H1200 水平部 端尺スパン2.0m未満	m				
7	メッシュフェンス	H1800 勾配部 端尺スパン2.0m未満	m				
8	メッシュフェンス	H1500 勾配部 端尺スパン2.0m未満	m				
9	メッシュフェンス	H1200 勾配部 端尺スパン2.0m未満	m				
10	メッシュフェンス	H1800 水平部 側壁取付部	m				
11	メッシュフェンス	H1500 水平部 側壁取付部	m				
12	メッシュフェンス	H1200 水平部 側壁取付部	m				
13	メッシュフェンス	H1800 勾配部 側壁取付部	m				
14	メッシュフェンス	H1500 勾配部 側壁取付部	m				
15	メッシュフェンス	H1200 勾配部 側壁取付部	m				
メッシュフェンス部材費							
16	パネル	H1800 水平部 スパン長2.0m	枚				取付金具含む
17	パネル	H1800 水平部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚				取付金具含む
18	パネル	H1800 水平部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚				取付金具含む
19	パネル	H1800 水平部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚				取付金具含む
20	パネル	H1800 水平部 スパン長1.0m未満	枚				取付金具含む
21	パネル	H1800 勾配部 スパン長2.0m	枚				取付金具含む
22	パネル	H1800 勾配部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚				取付金具含む
23	パネル	H1800 勾配部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚				取付金具含む
24	パネル	H1800 勾配部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚				取付金具含む

No.	名称	規格	単位	単位あたり質量 (kg)	単価(円)	備考
					塗 装 タ ー ク フ ァ ウ ン (景 観 色)	
25	パネル	H1800 勾配部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
28	パネル	H1500 水平部 スパン長2.0m	枚			取付金具含む
29	パネル	H1500 水平部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚			取付金具含む
30	パネル	H1500 水平部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚			取付金具含む
31	パネル	H1500 水平部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚			取付金具含む
32	パネル	H1500 水平部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
33	パネル	H1500 勾配部 スパン長2.0m	枚			取付金具含む
34	パネル	H1500 勾配部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚			取付金具含む
35	パネル	H1500 勾配部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚			取付金具含む
36	パネル	H1500 勾配部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚			取付金具含む
37	パネル	H1500 勾配部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
40	パネル	H1200 水平部 スパン長2.0m	枚			取付金具含む
41	パネル	H1200 水平部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚			取付金具含む
42	パネル	H1200 水平部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚			取付金具含む
43	パネル	H1200 水平部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚			取付金具含む
44	パネル	H1200 水平部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
45	パネル	H1200 勾配部 スパン長2.0m	枚			取付金具含む
46	パネル	H1200 勾配部 スパン長2.0m未満～1.8m	枚			取付金具含む
47	パネル	H1200 勾配部 スパン長1.8m未満～1.5m	枚			取付金具含む
48	パネル	H1200 勾配部 スパン長1.5m未満～1.0m	枚			取付金具含む

No.	名称	規格	単位	単位あたり質量 (kg)	単価(円)	備考
					塗 装 タ ー ク フ ァ ウ ン (景 観 色)	
49	パネル	H1200 勾配部 スパン長1.0m未満	枚			取付金具含む
26	支柱	H1800	本			
27	支柱	H1800 側壁取付部	本			側壁取付金具含む
38	支柱	H1500	本			
39	支柱	H1500 側壁取付部	本			側壁取付金具含む
50	支柱	H1200	本			
51	支柱	H1200 側壁取付部	本			側壁取付金具含む
メッシュフェンス門扉						
52	メッシュフェンス門扉	両開き H1800 W4000	基			
53	メッシュフェンス門扉	両開き H1800 W3000	基			
54	メッシュフェンス門扉	両開き H1500 W4000	基			
55	メッシュフェンス門扉	両開き H1500 W3000	基			
56	メッシュフェンス門扉	両開き H1200 W4000	基			
57	メッシュフェンス門扉	両開き H1200 W3000	基			

※資材、付属品の寸法等が異なる場合は、メーカーの類似品とし、規格の詳細を記載のこと

※見積不可の製品は、「見積不可」等を記載のこと

※単価は現場到着価格とする

参考見積書提出参考様式

●メッシュフェンス（側壁取付部）作業歩掛表

作業内容は、見積仕様書によるものとします。

注）各作業項目ごとに延べ人数(小数点以下第1位まで)を記入すること。

注）作業内容等により、必要もしくは不要と判断される場合は適宜職種を追加・削除すること。

（１）撤去

1 mあたり

作業項目	職種	単位	数量	金額	備考
撤去	普通作業員	人			
	諸雑費（率）	%			※)

（２）設置

1 mあたり

作業項目	職種	単位	数量	金額	備考
設置	普通作業員	人			
	諸雑費（率）	%			※)

※）諸雑費には施工に必要な機械等を含む。

※）諸雑費には仮設足場は含めないこと。

別紙－４① 見積仕様書

I. 転落防止柵

1. 摘要

転落防止柵は、「防護柵の設置基準・同解説」のP種に準拠する。

2. 部材規格及び仕様

転落防止柵の部材は、次に掲げるとおりとし、原則、JIS規格品外の製品を使用するものとする。使用材料は、事前に監督員の承諾を得なければならない。

名 称	規 格	材 質	摘 要
普通部材			
支柱	φ 60.5*3.2 ※1	STK400 ※1 (JIS G3444)	塗装品：亜鉛めっき＋塗装 めっき：亜鉛めっき ※1 (JIS H 8641)
ビームパイプ	φ 42.7*2.3 ※1	STK400 ※1 (JIS G3444)	塗装品：亜鉛めっき＋塗装 めっき：亜鉛めっき※1 (JIS H 8641)
取付金具	t=1.6 ※1	SGMH400 ※1 (JIS G3323)	塗装品：亜鉛めっき＋塗装 めっき：亜鉛めっき※1 (JIS H 8641)
ビーム固定ボルト	M12 ※1	ボルト4.8 ※1 (JIS G1180)	亜鉛めっき ※1 (JIS H 8641)
ビーム固定ナット	M12 ※1	ナット5 ※1 (JIS G1181)	亜鉛めっき ※1 (JIS H 8641)
ベースプレート式			
ベースプレート	PL9 150*150 ※1	SS400 ※1 (JIS G3193)	塗装品：亜鉛めっき＋塗装 めっき：亜鉛めっき※1 (JIS H 8641)
アンカー	M12 ※1	SWRCH ※1 (JIS G3507)	亜鉛めっき ※1 (JIS H 8641)
付属品			
チェーン	φ 5 ※1	SUS304 ※1	
シャックル	φ 5用 ※1	SUS304 ※1	
アイボルト	M10 ※1	SUS304 ※1	

※1 社内規格による

<参考型式>

- ・朝日スチール工業 PZ-L4-11C
- ・積水樹脂 UP-411
- ・日鉄神鋼建材 KPY-11C4
- ・JFE建材 JC-11

Ⅱ. メッシュフェンス・メッシュフェンス門扉

1. 摘要

フェンス及び門扉は、メッシュフェンスとし、基礎の単価は見積に含まないものとする。

2. 材質

フェンスの材質は、次に掲げるとおりとするが、JIS規格品以外の製品を使用する際は監督員の承諾を得なければならない。

〈メッシュフェンス〉

- ・ボルト・ナットの亜鉛めっき JIS H 8641
- ・支柱の材質
 - 一般構造用炭素鋼鋼管 JIS G 3444 (STK 400)
 - 溶融亜鉛めっき JIS G 3302 (SGH 400)
- ・亜鉛めっき鉄線 JIS G 3547 (SWMGH-3)

〈メッシュフェンス門扉〉

- ・六角ボルト JIS B 1180 (1171)
- ・六角ナット JIS B 1180 (1183)
- ・ボルト・ナットの亜鉛めっき JIS H 8641
- ・支柱の材質
 - 一般構造用炭素鋼鋼管 JIS G 3444 (STK 400)
 - 溶融亜鉛めっき JIS G 3302 (SGH 400)
- ・亜鉛めっき鉄線 JIS G 3547 (SWMGH-3)

3. 部材規格

フェンスの部材規格は、次に掲げる表のとおりとする。

資材区分	フェンス部材の規格	摘要
メッシュパネル	網目 125mm×50mm 以下	
鉄線	外径 φ4mm 程度	
支柱	断面係数 メッシュフェンス：z=2.94以上 メッシュフェンス門扉：z=17.9以上	

4. 塗装仕様

フェンスの塗装仕様は、次に掲げる表のとおりとする。

なお、フェンス表面の塗装色はダークブラウン（日本塗装工業会N-10類似色）とする。

資材区分	フェンス	摘要
メッシュパネル	表面処理（樹脂塗装） 膜厚 200μm以上	
支柱	下地処理（亜鉛めっき） 付着量 234g/m ² 以上 表面処理（樹脂塗装） 膜厚 50μm 以上	

＜参考型式：既設規格＞

- ・朝日スチール工業 ARフェンス・ARフェンス門扉

別紙－４② 見積仕様書

Ⅲ. メッシュフェンス作業歩掛（撤去・設置）

１．

側壁取付式メッシュフェンスの設置及び撤去作業にあたり、以下事項に留意しなければならない。

- １）既設フェンスの撤去・設置にあたり、既設構造物を損傷させてはならない。
- ２）撤去後のアンカーは老朽化していることから、原則再利用してはならない。
このとき旧ボルトはディスクサンダー等で切断し、発錆しないようモルタル等で処理するものとする。
- ３）新設するアンカー位置は、既設構造物との取り合いや接続するフェンスの通りが合うよう注意して決定すること。
- ４）撤去・設置作業に必要な足場は、別途発注者が手配する。

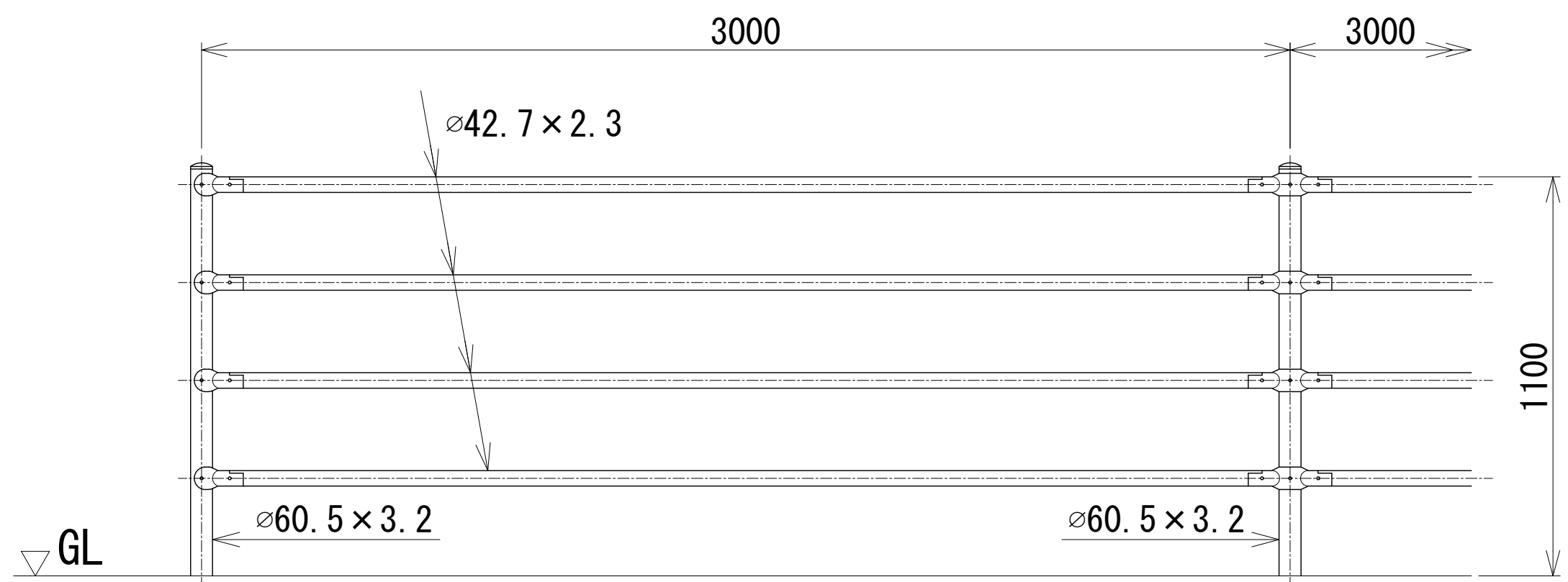
以 上

見積参考資料（転落防止柵）
S=1:15

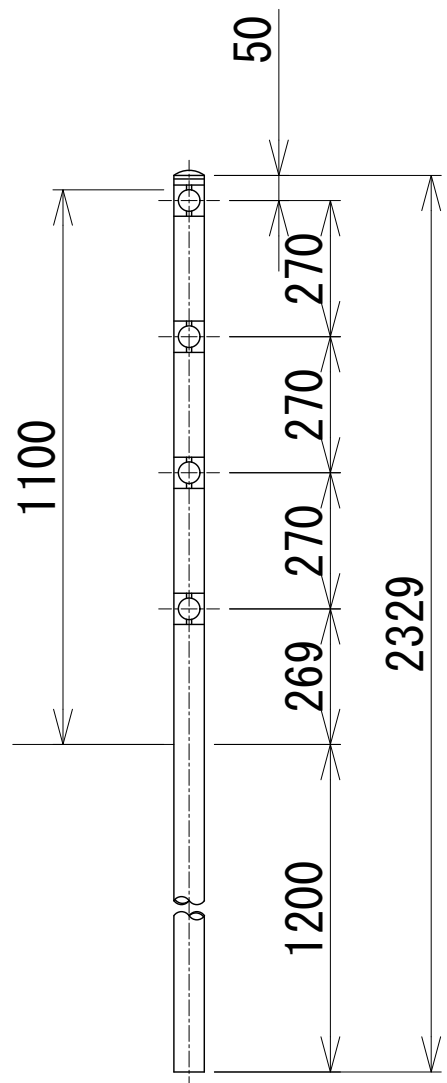
注 意 事 項

- 適用
この図面は、〇〇工事の
見積参考資料（転落防止柵）に適用する。
- 単位
測点、標高は、m単位で示し、構造寸法は特に示さな
い限りmm単位で示す。
- 勾配
勾配は、現地合わせとする。

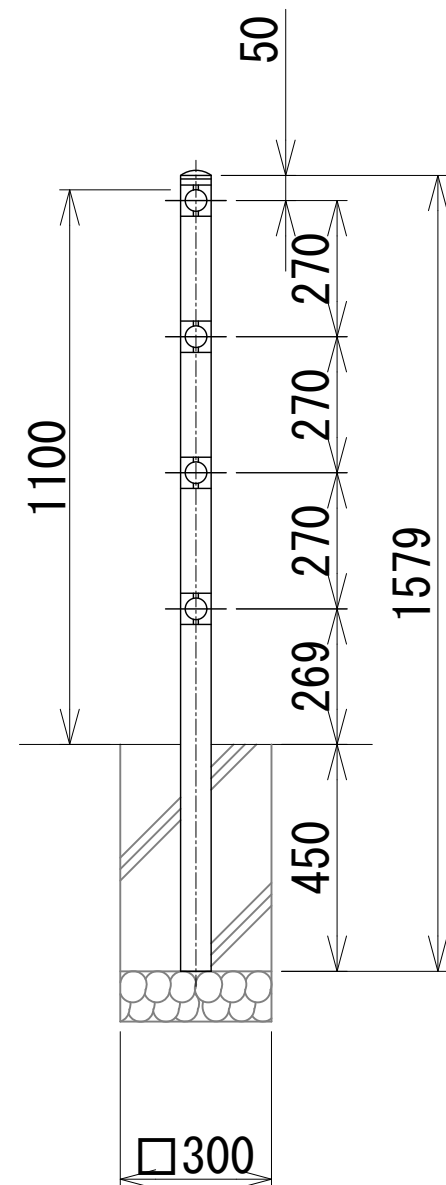
センタービーム



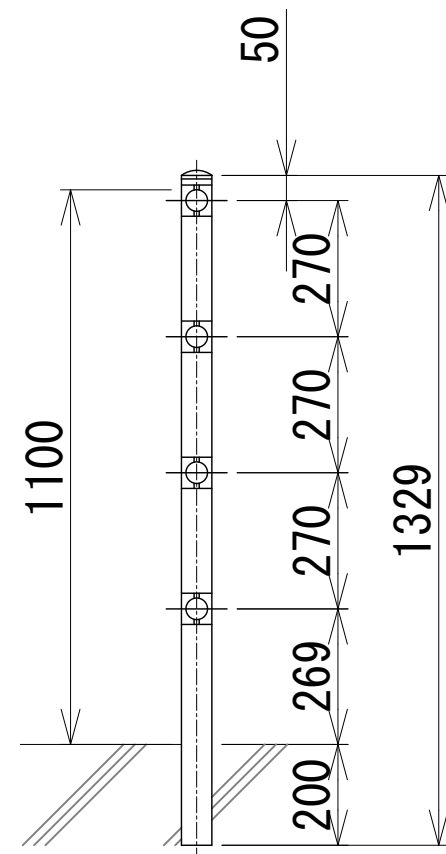
土中式



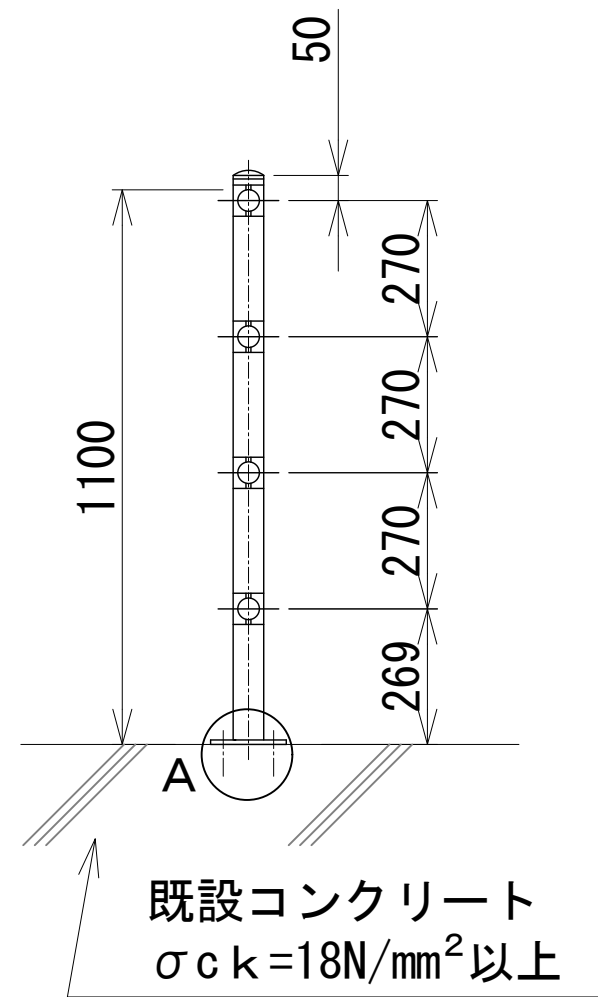
基礎ブロック式



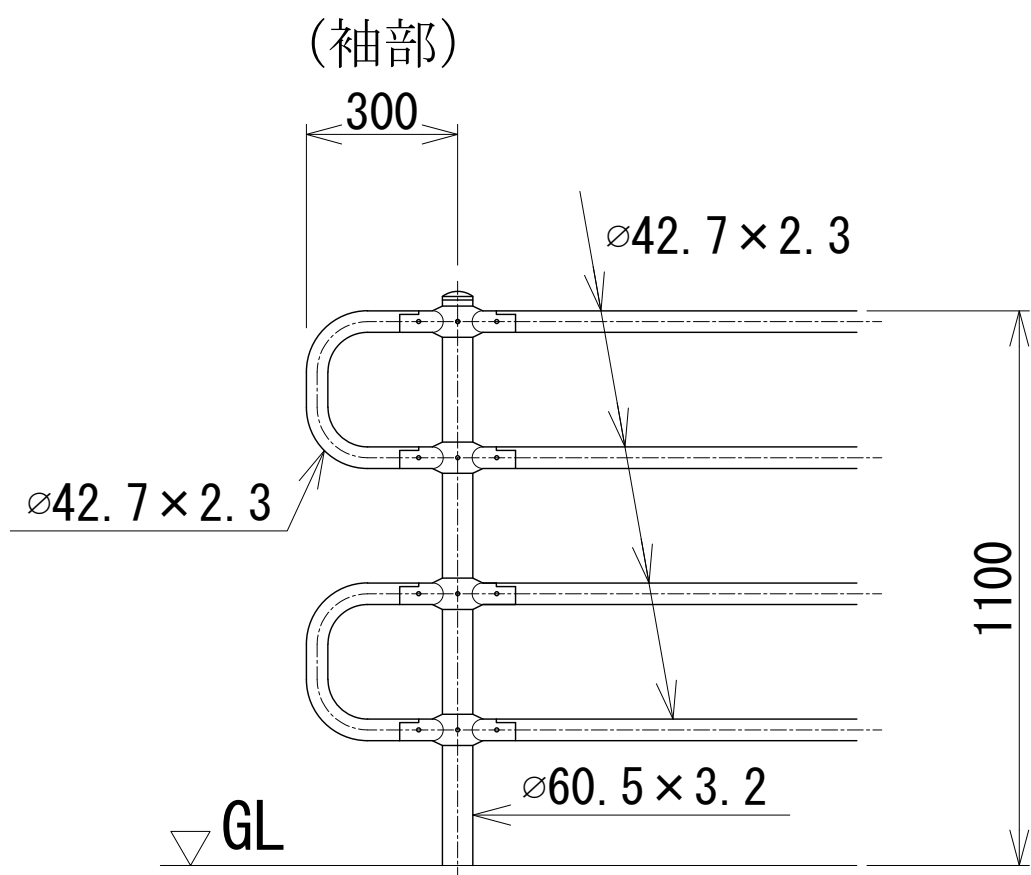
コンクリート建込式



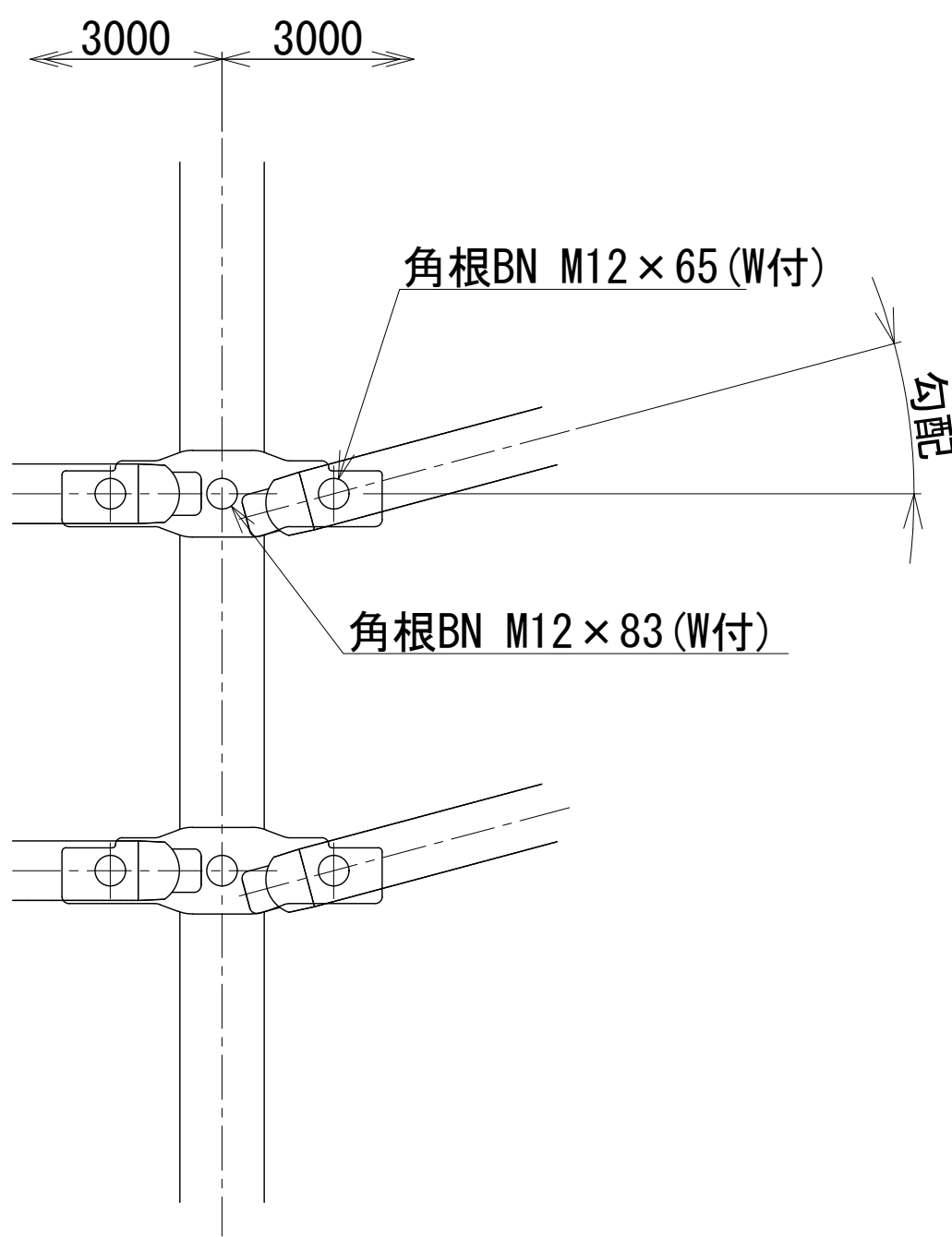
ベースプレート式



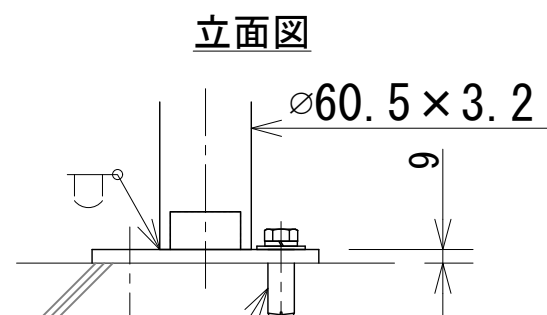
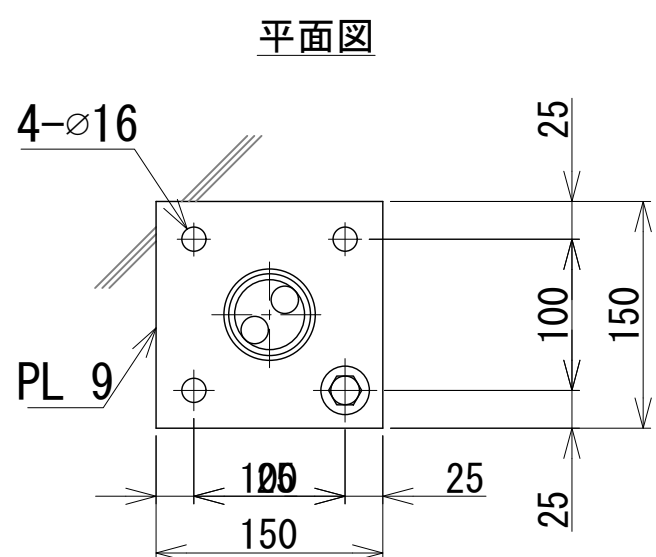
袖ビーム



勾配処理 (S=1:5)

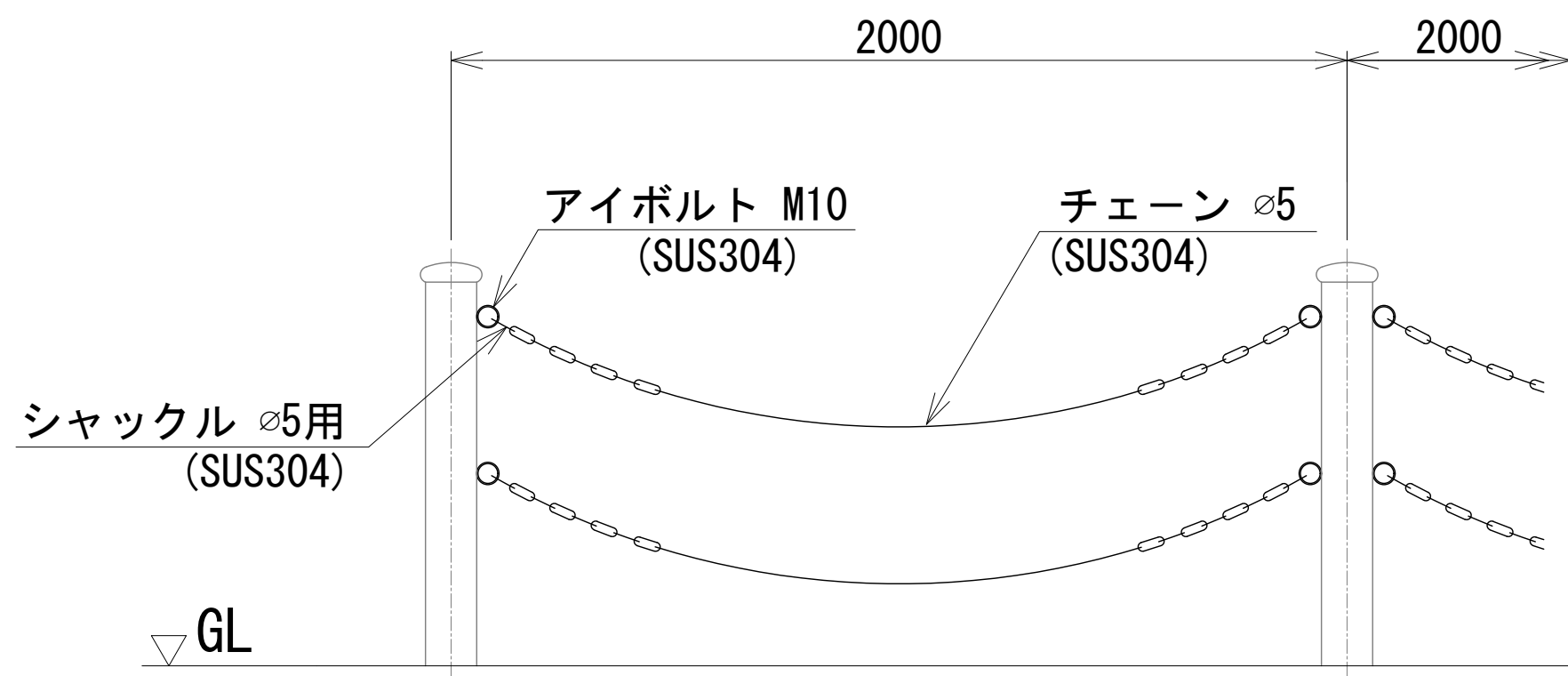


A部詳細 (S=1:5)



4-M12
あと施工アンカー
(メネジタイプ)
<BTM12、大W、SW付>

チェーン付属品 標準図



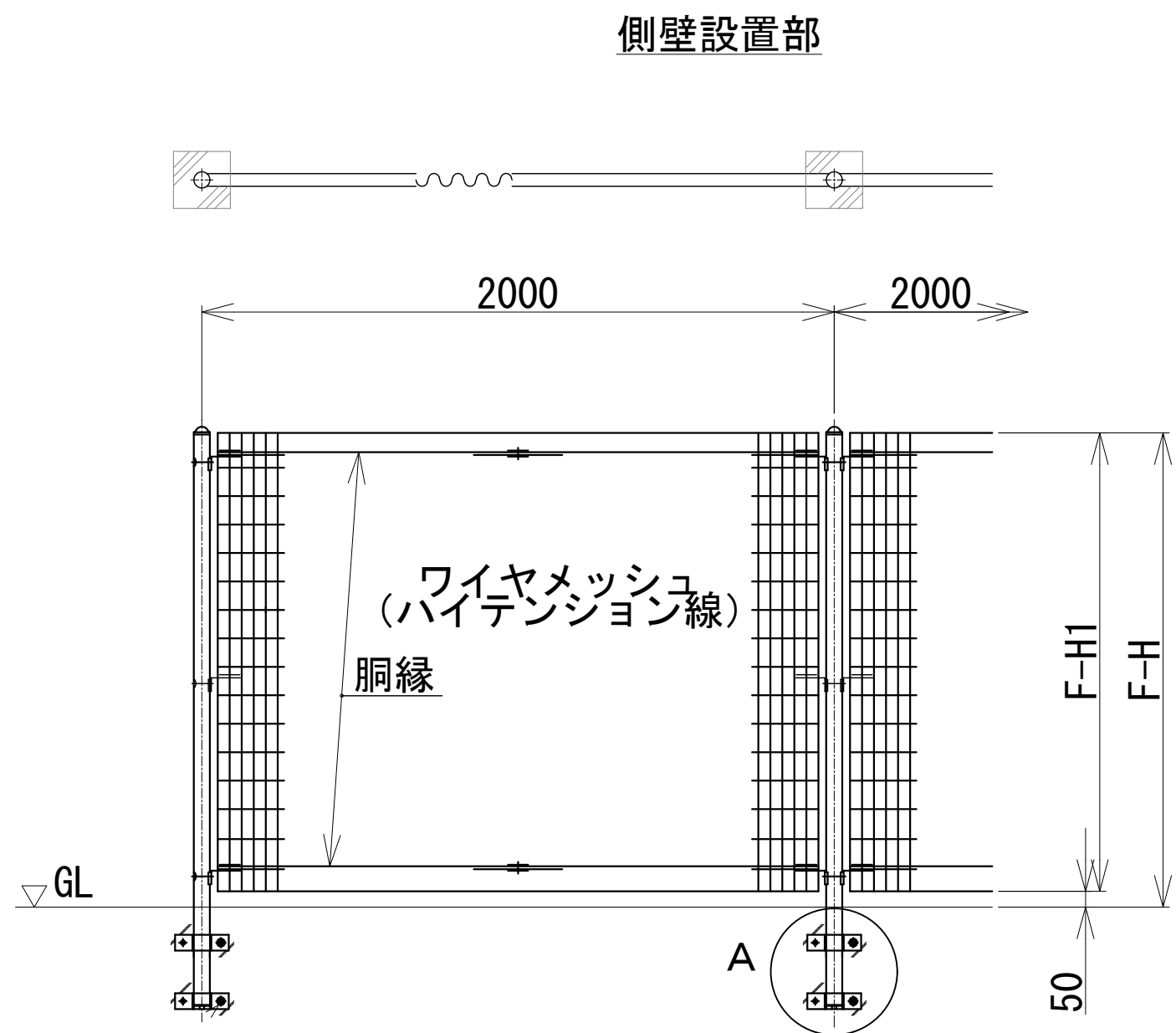
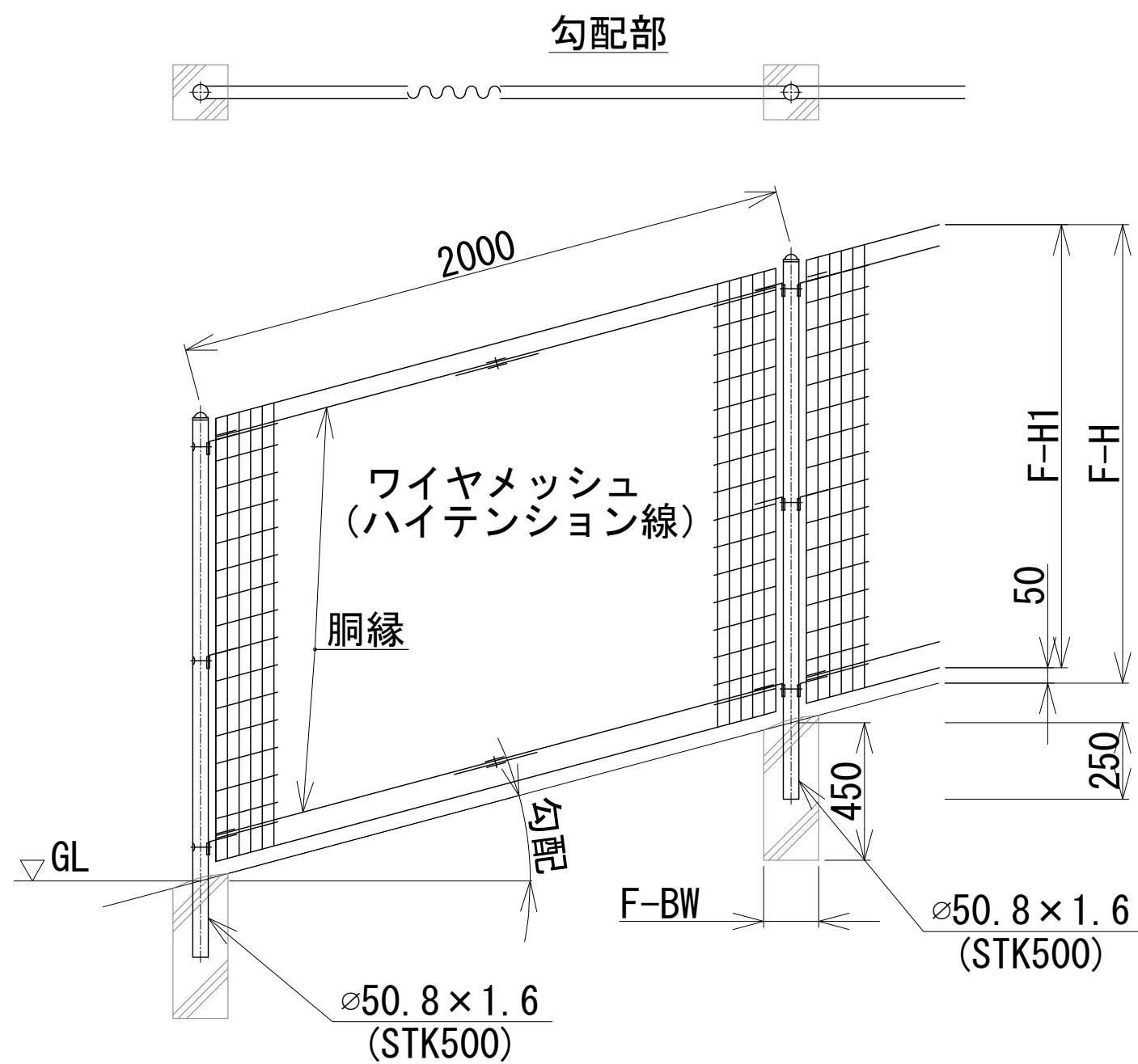
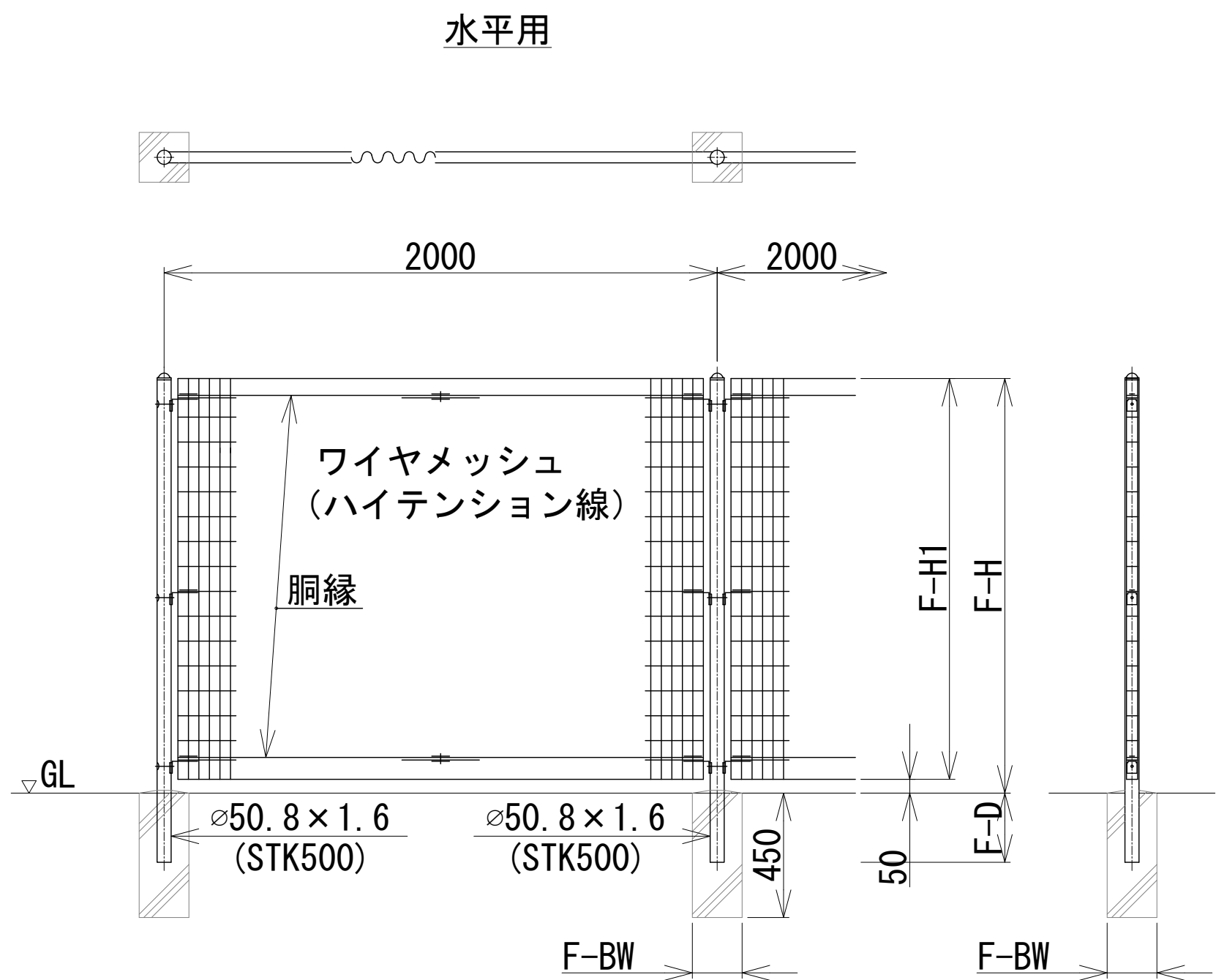
工 事 名	〇〇工事	
名 称	見積参考資料（転落防止柵）	
登録番号		整理番号
独立行政法人水資源機構 吉野川上流総合管理所		

見積参考資料（メッシュフェンス）

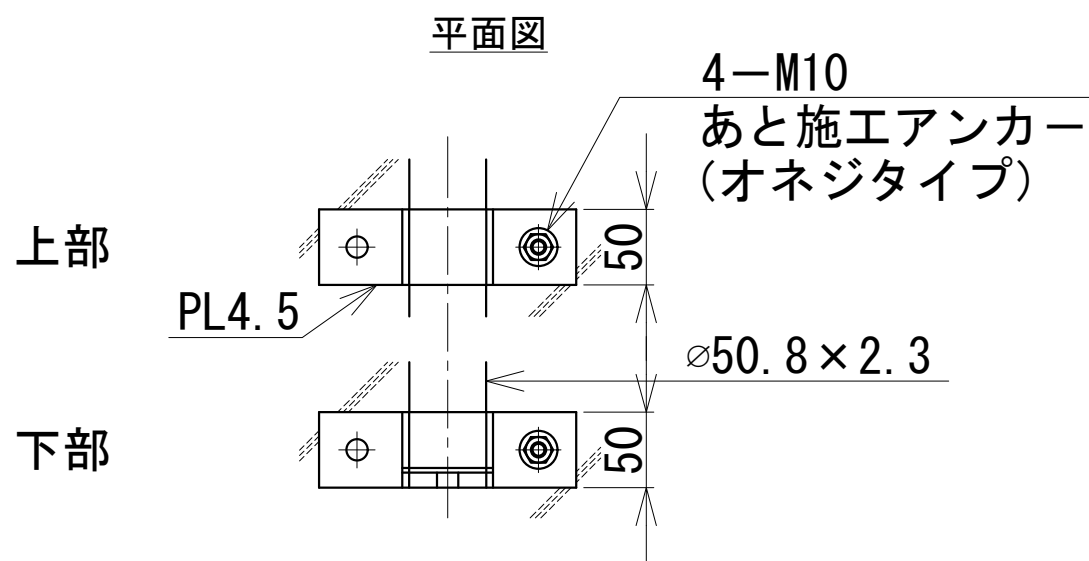
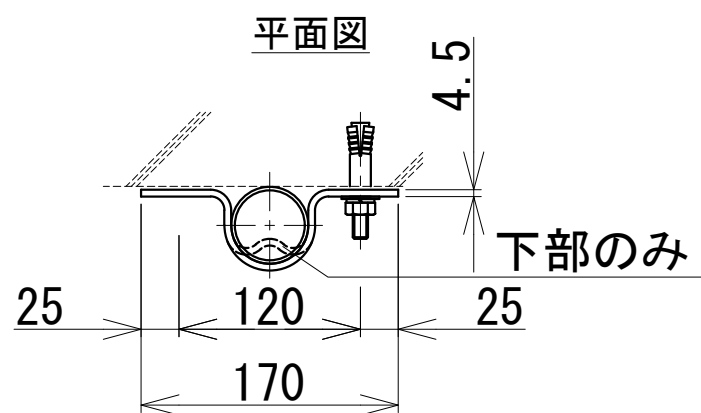
S=1:20

注 意 事 項

- 適用
この図面は、〇〇工事の
見積参考資料（メッシュフェンス）に適用する。
- 単位
測点、標高は、m単位で示し、構造寸法は特に示さな
い限りmm単位で示す。
- 勾配
勾配は、現地合わせとする。
- 塗装色
日本塗装工業会 Y15-20B 類似色（ダークブラウン）
とする。
- 門扉施錠箇所
両側からも鍵の開閉ができるように開口部を設ける
ものとする。



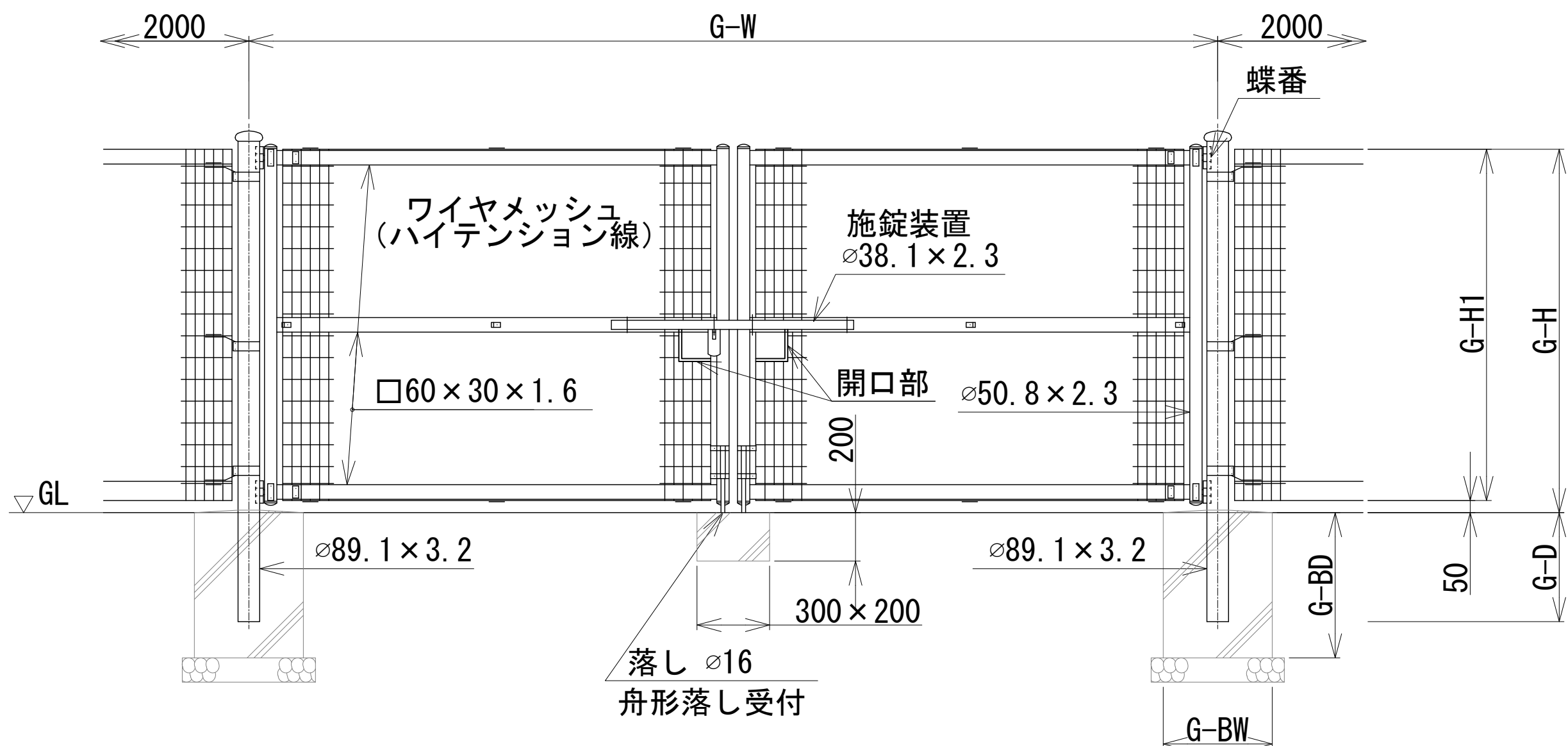
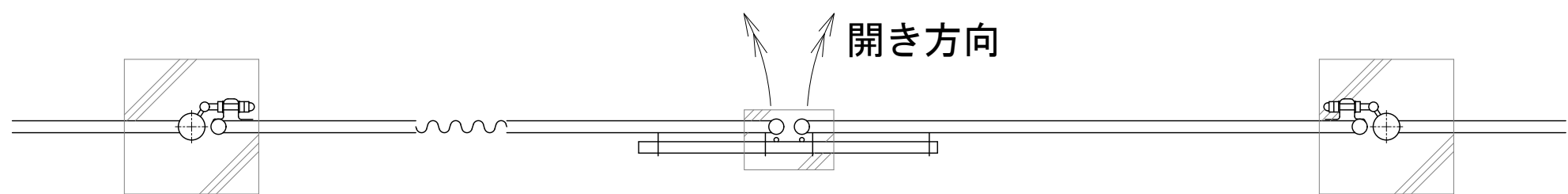
A部詳細 (S=1:5)



フェンス一覧

F-H	F-H1	F-D	F-BW
1200	1150	200	180
1500	1450	250	180
1800	1750	300	200

両開き門扉



門扉一覧

G-W	G-H	G-H1	G-D	G-BW	G-BD
3000	1200	1150	350	□350	600
3000	1500	1450	450	□350	600
3000	1800	1750	500	□400	600
4000	1200	1150	350	□450	600
4000	1500	1450	450	□450	600
4000	1800	1750	500	□500	700

工 事 名	〇〇工事	
名 称	見積参考資料（メッシュフェンス）	
登録番号		整理番号
独立行政法人水資源機構 吉野川上流総合管理所		