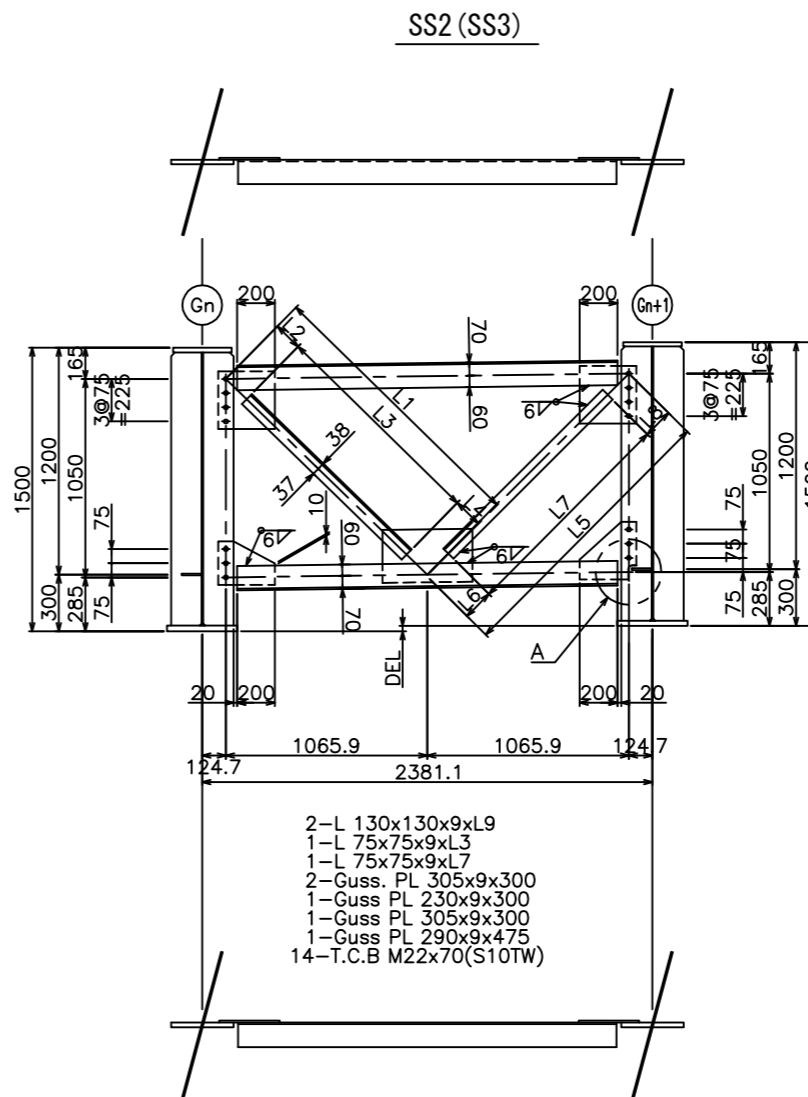
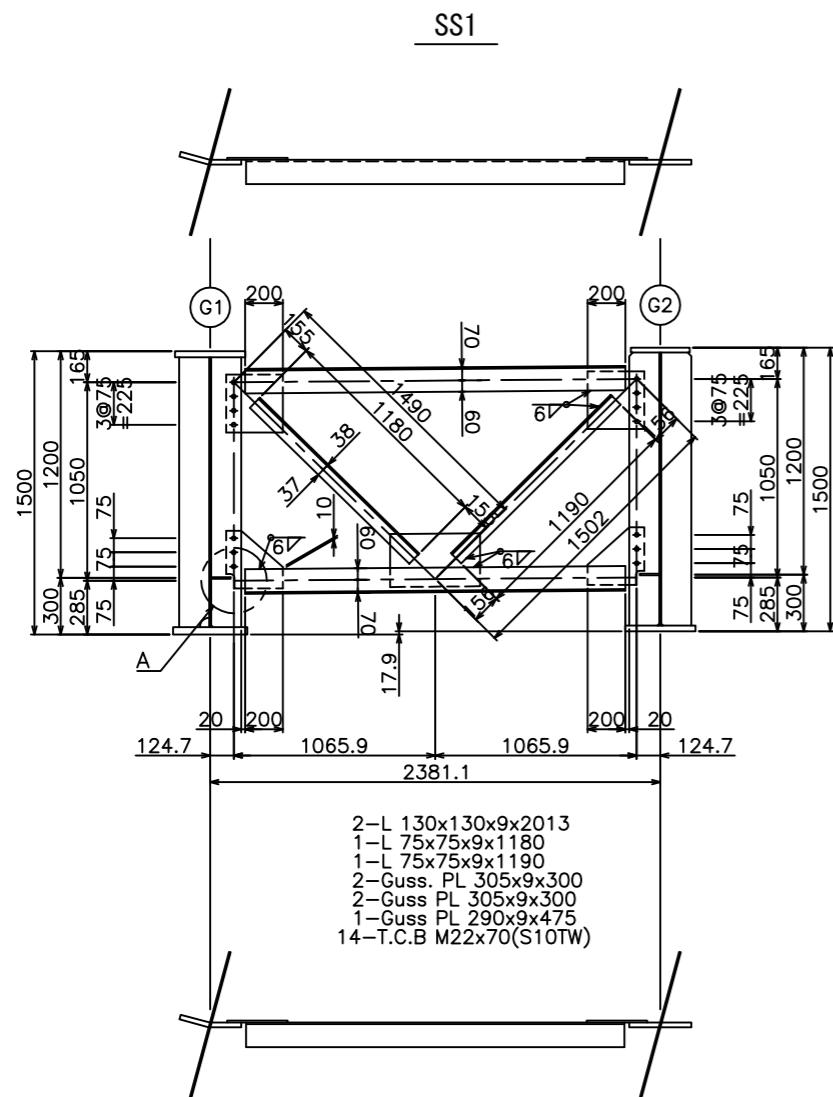
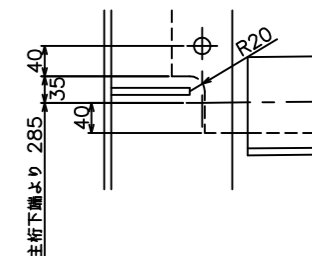




中間支点对傾構詳細図 SS S=1:20



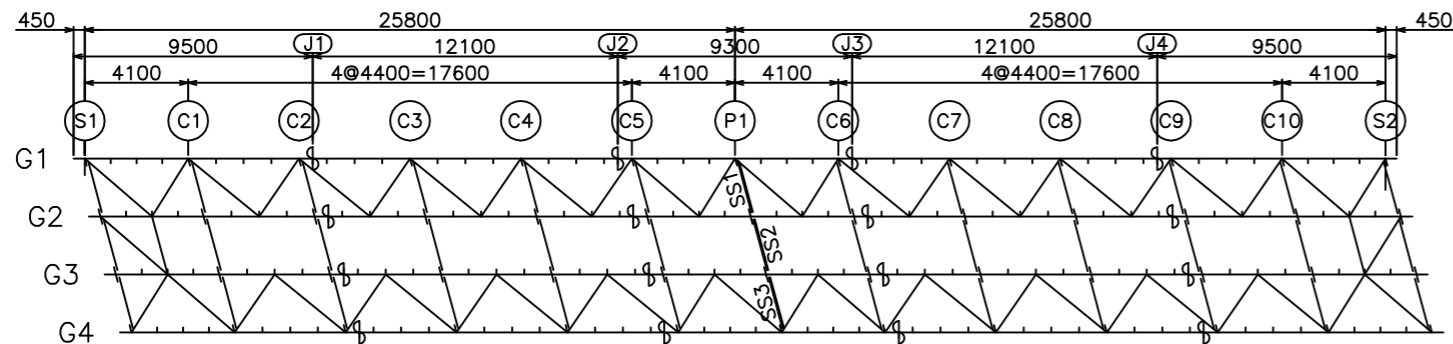
A部詳細図 S=1:5



中間支点对傾構寸法一覧表

	DEL	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
SS2	28.3	1486	153	1180	153	1506	158	1190	158	2014
SS3	-40.7	1511	156	1200	155	1482	150	1180	151	2015

配置図 S=1:150



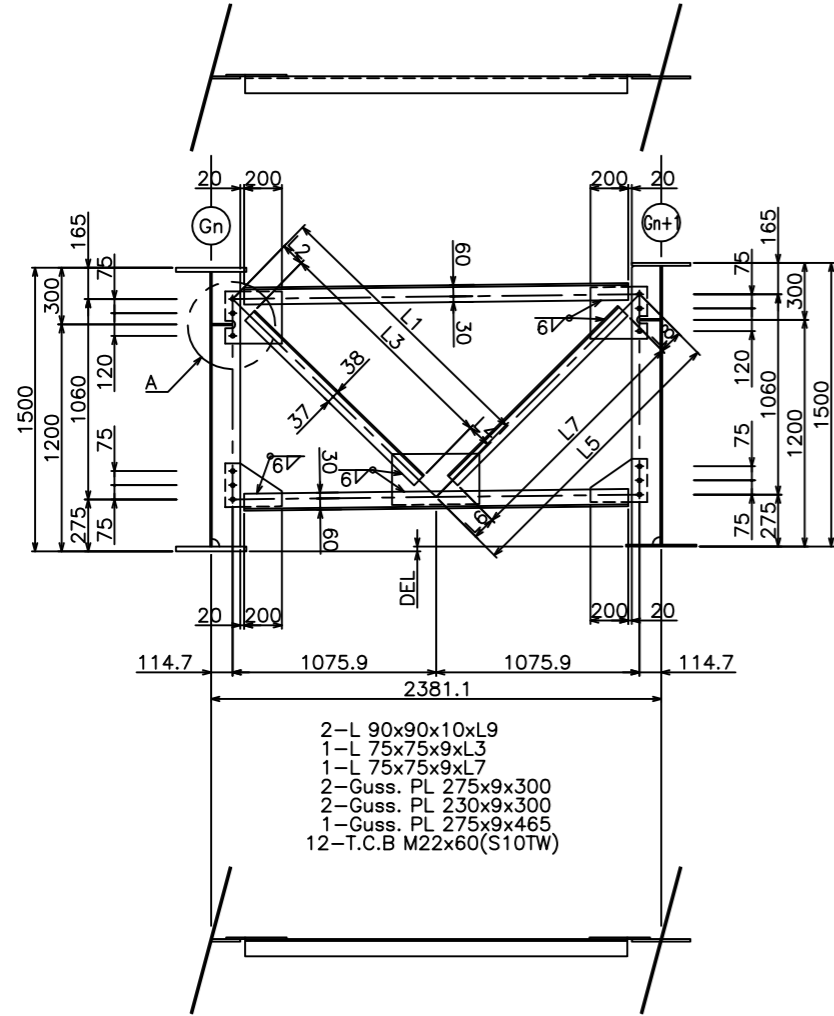
- 注記  
 1. 指示無き材質は全てSMA400AWとする。  
 2. 印はトルシア形高力ボルトM22(S10TW)を示す。

事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	中間支点对傾構詳細図
縮尺	図示 図面番号 20
会社名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡上市

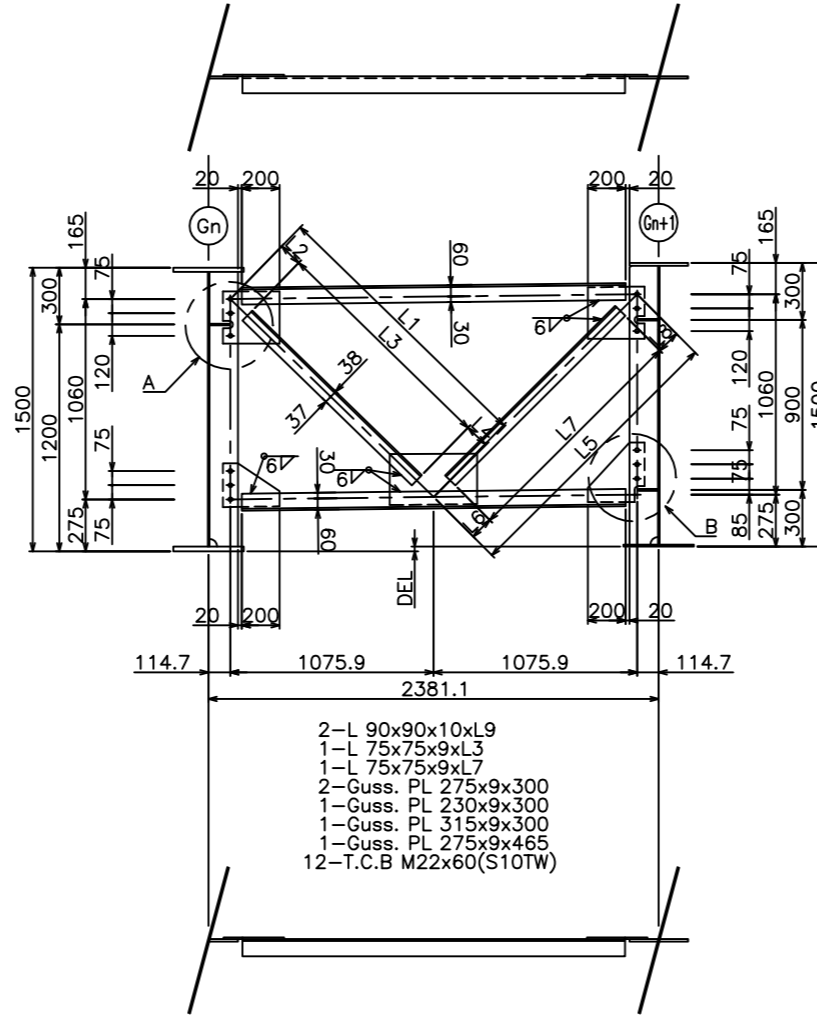
# 中間対傾構詳細図 SW

S=1:20

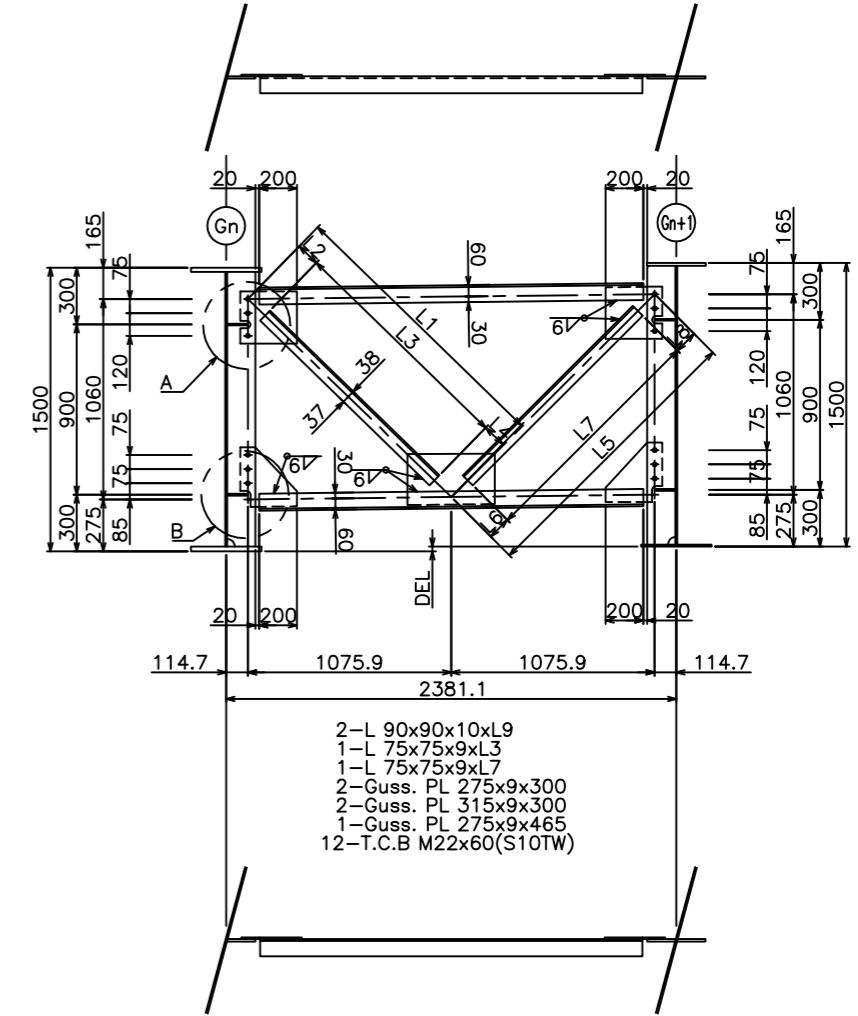
TYPE-1



TYPE-2



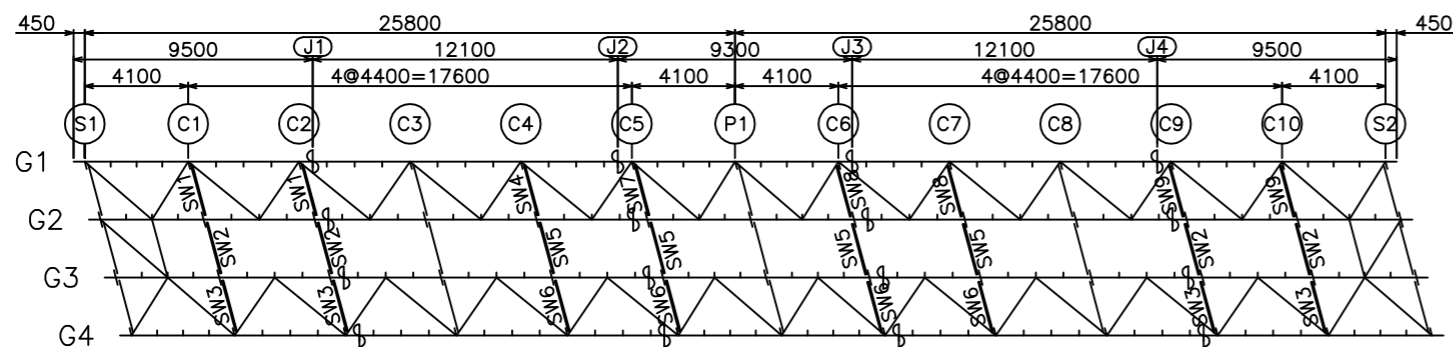
TYPE-3



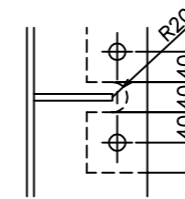
中間対傾構寸法一覧表

	DEL	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	TYPE
SW1	25.4	1501	126	1250	125	1519	124	1270	125	2033	1
SW2	28.3	1500	126	1250	124	1520	124	1270	126	2033	1
SW3	-40.7	1525	128	1270	127	1496	122	1250	124	2034	1
SW4	24.0	1502	126	1250	126	1519	129	1260	130	2033	2
SW5	28.3	1500	126	1250	124	1520	124	1270	126	2033	2
SW6	-40.7	1525	128	1270	127	1496	122	1250	124	2034	2
SW7	20.7	1503	127	1250	126	1518	129	1260	129	2033	3
SW8	17.9	1504	128	1250	126	1517	128	1260	129	2033	3
SW9	17.9	1504	128	1250	126	1517	128	1260	129	2033	1

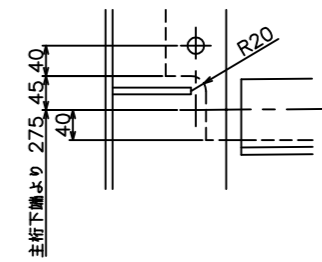
配置図 S=1:150



A部詳細図 S=1:5



B部詳細図 S=1:5



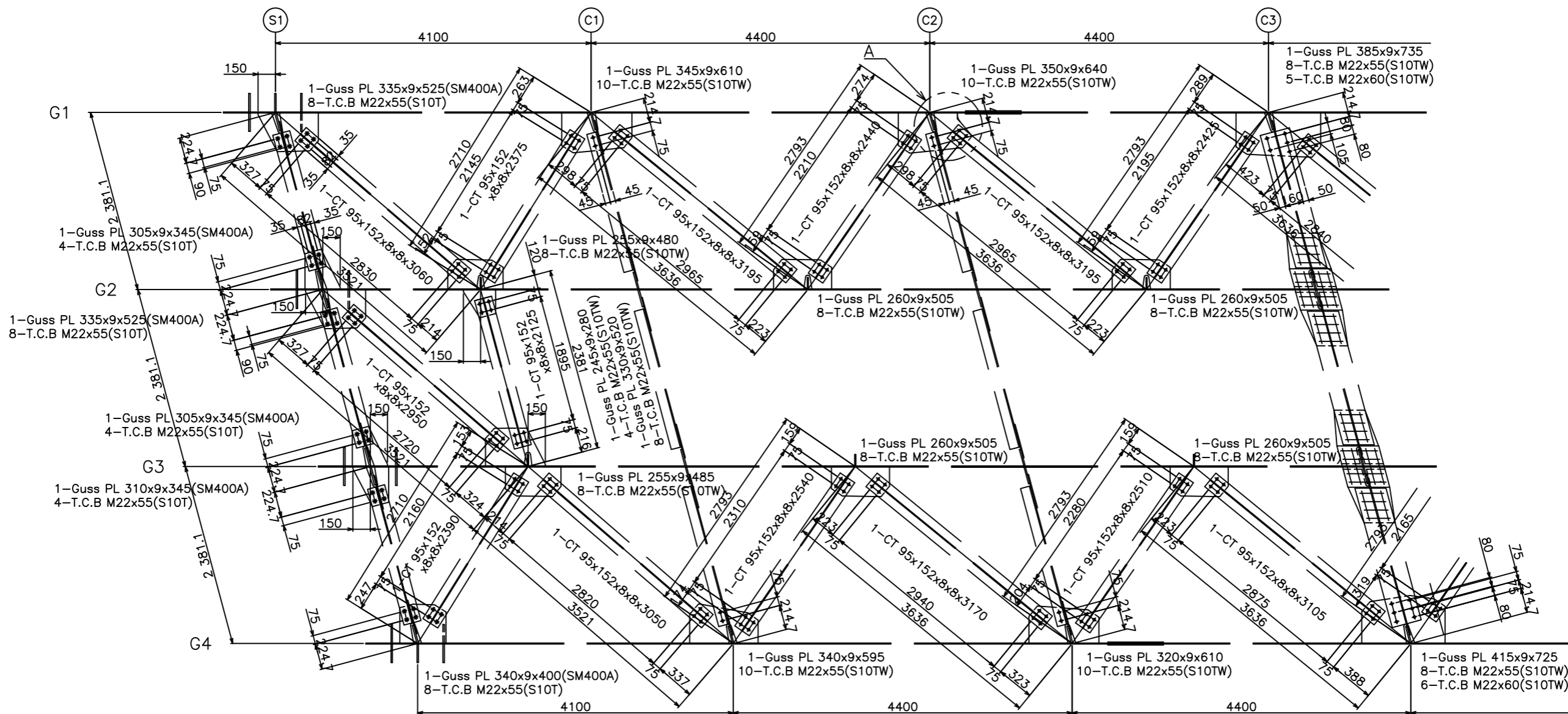
注 記

1. 特記無き材質は全てSMA400AWとする。
2. ♣印はトルシア形高力ボルトM22 (S10TW)を示す。

事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	中間対傾構詳細図
縮 尺	図示 図面番号 21
会 社 名	株式会社 三栄コンサルタント
事 務 所 名	郡 上 市

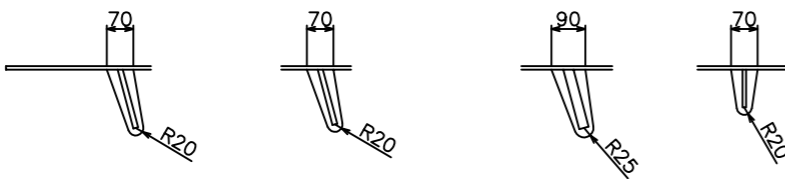


下横構詳細図 (その1) LT S=1:20

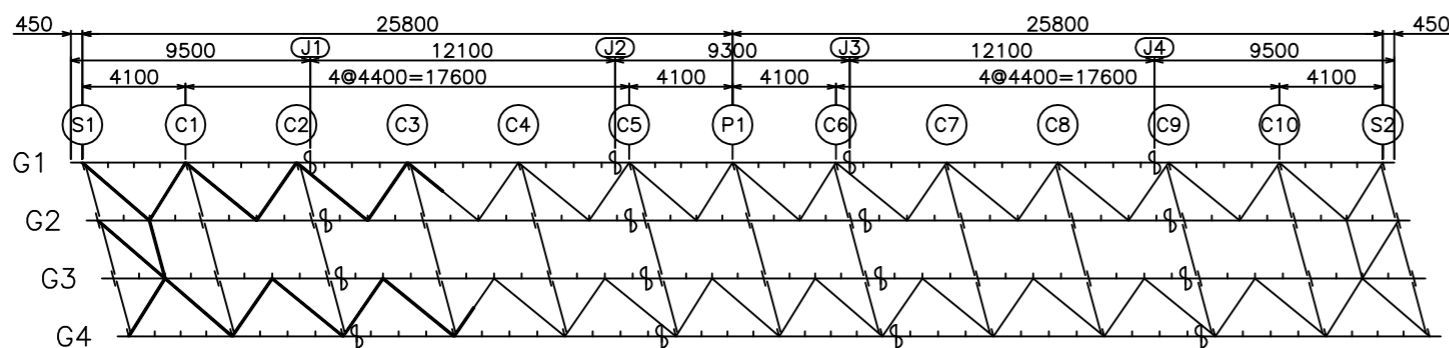


ガセット切欠部詳細 S=1:10

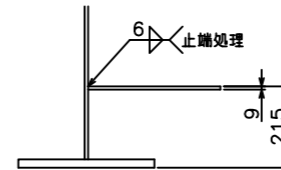
端支点部 対傾構、分配横桁取付部 中間支点部 中間部



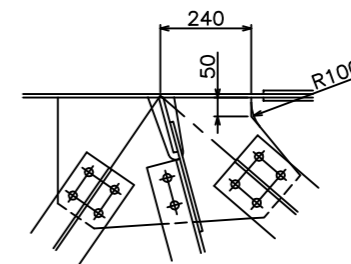
配置図 S=1:150



ガセット取付部詳細 S=1:10



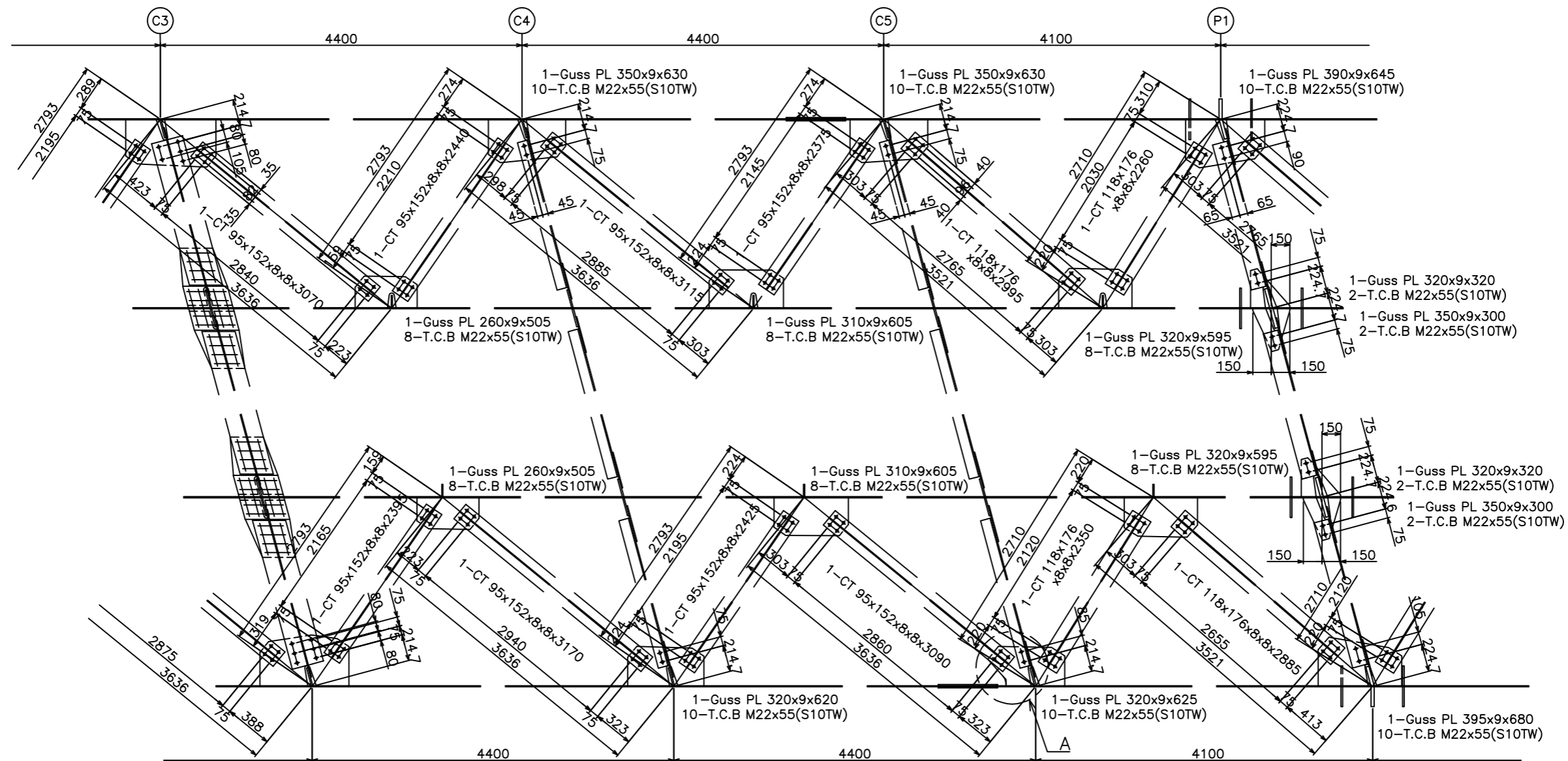
A部詳細 S=1:10



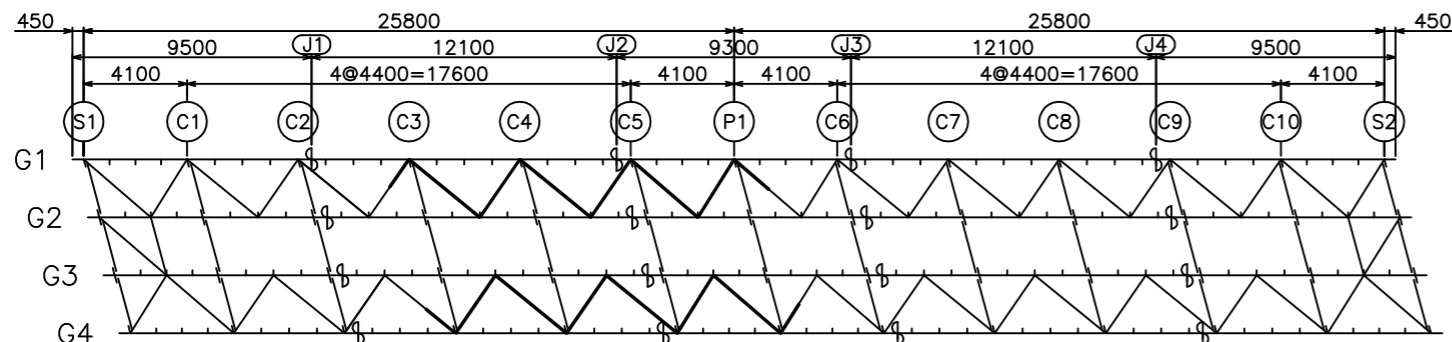
- 注 記
1. 指示無き材質は全てSMA400AWとする。
  2. ＊印はトルシア形高力ボルトM22 (S10TW)を示す。
  3. ＊印はトルシア形高力ボルトM22 (S10T)を示す。
  4. 軸線長は主桁の縦横断勾配を考慮しない寸法を示す。
  5. 指示無きトルシア形高力ボルト (M22) の縁端距離は、40mm以上確保すること。

事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	下横構詳細図 (その1)
縮 尺	図示 図面番号 23
会 社 名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡 上 市

下横構詳細図 (その2) LT S=1:20



配置図 S=1:150

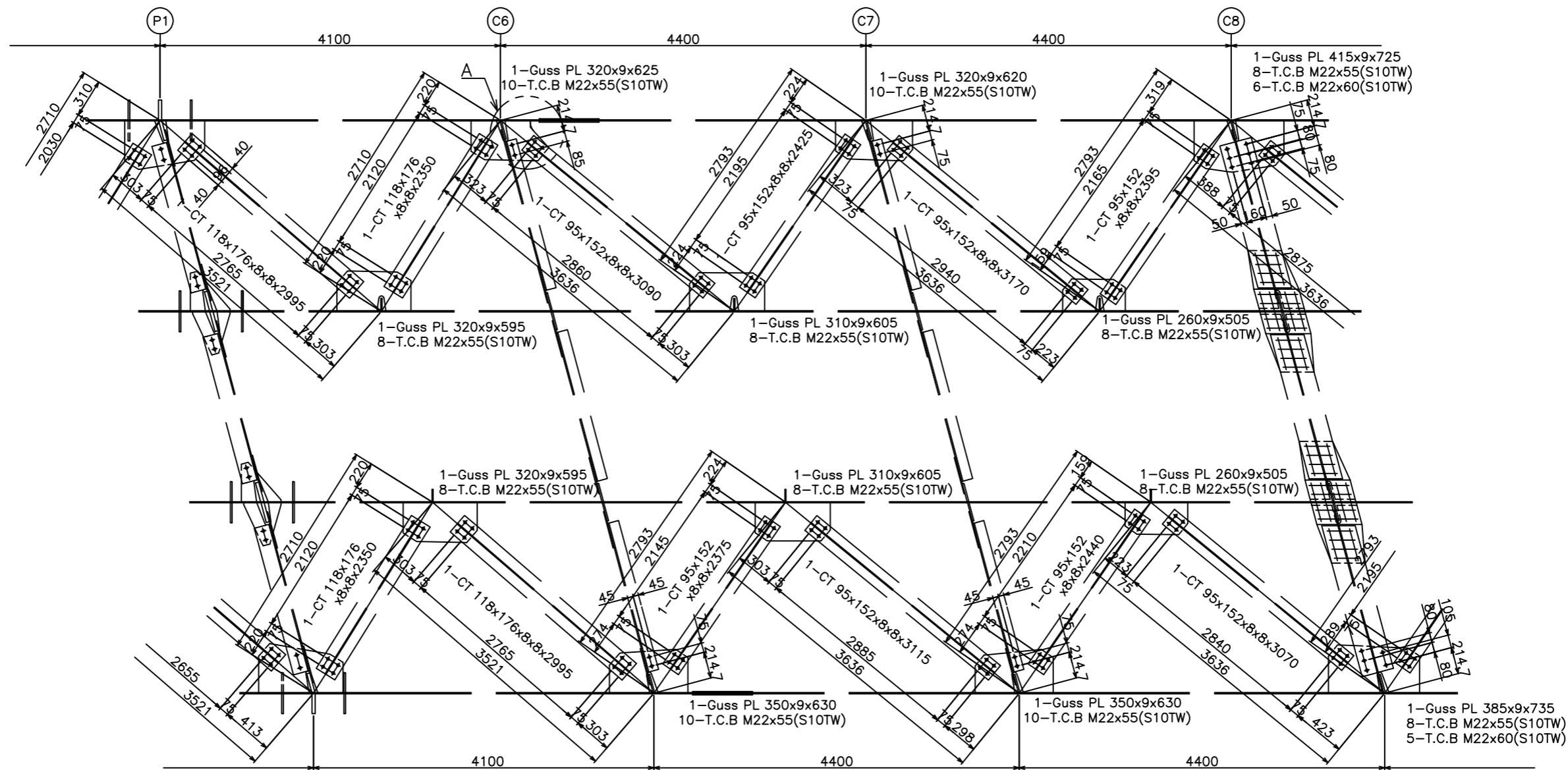


注記

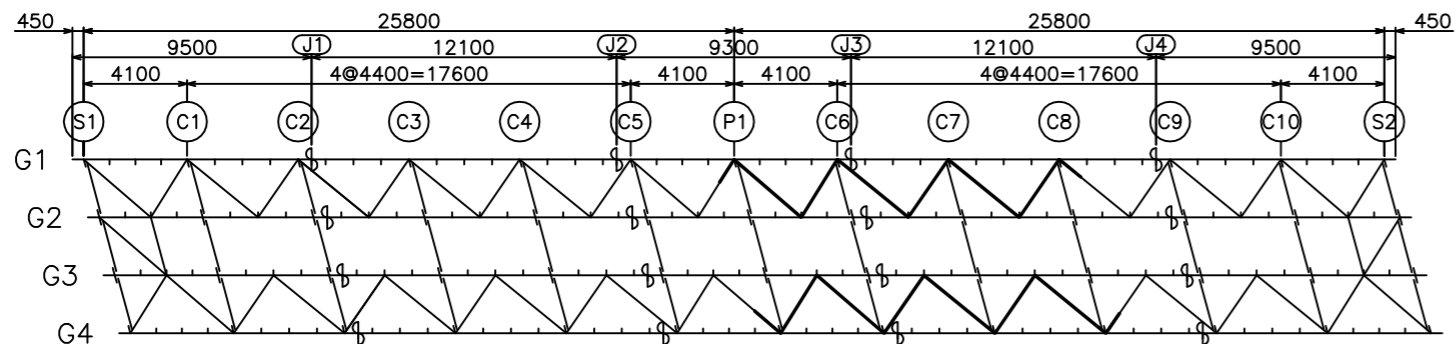
1. 指示無き材質は全てSMA400AWとする。
2. 十字印はトルシア形高力ボルトM22 (S10TW)を示す。
3. 米印はトルシア形高力ボルトM22 (S10T)を示す。
4. 軸線長は主桁の縦横断勾配を考慮しない寸法を示す。
5. 指示無きトルシア形高力ボルト (M22) の縁端距離は、40mm以上確保すること。
6. ガセットの詳細は下横構詳細図 (その1) を参照のこと。

事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	下横構詳細図 (その2)
縮尺	図示 図面番号 24
会社名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡上市

下横構詳細図 (その3) LT S=1:20



配置図 S=1:150

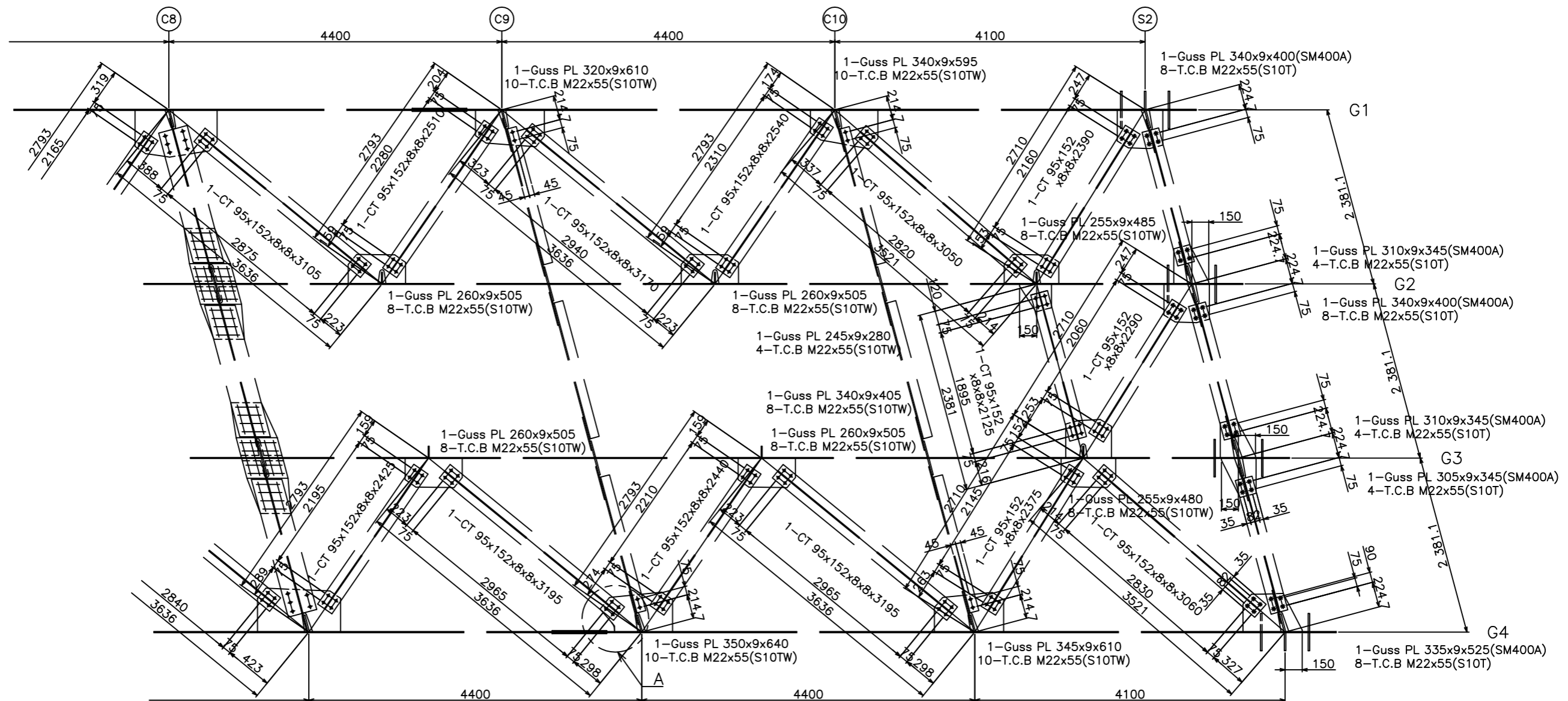


注記

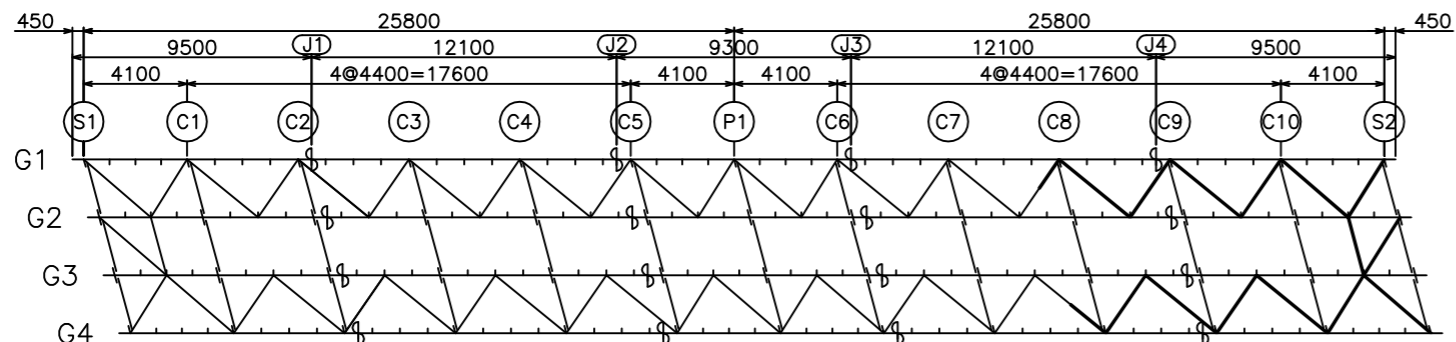
1. 指示無き材質は全てSMA400AWとする。
2. ♣印はトルシア形高力ボルトM22(S10TW)を示す。
3. \*印はトルシア形高力ボルトM22(S10T)を示す。
4. 軸線長は主桁の縦横断勾配を考慮しない寸法を示す。
5. 指示無きトルシア形高力ボルト(M22)の端部距離は、40mm以上確保すること。
6. ガセットの詳細は下横構詳細図(その1)を参照のこと。

事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	下横構詳細図 (その3)
縮尺	図示 図面番号 25
会社名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡上市

下横構詳細図 (その4) LT S=1:20



配置図 S=1:150



注 記

1. 指示無き材質は全てSMA400AWとする。
2. ♣印はトルシア形高力ボルトM22 (S10TW)を示す。
3. \*印はトルシア形高力ボルトM22 (S10T)を示す。
4. 軸線長は主桁の縦横断勾配を考慮しない寸法を示す。
5. 指示無きトルシア形高力ボルト (M22) の縁端距離は、40mm以上確保すること。
6. ガセットの詳細は下横構詳細図 (その1) を参照のこと。

事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	下横構詳細図 (その4)
縮 尺	図示 図面番号 26
会 社 名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡 上 市



# 支承詳細図 (その2) P 1

S=1:10

## 設計条件

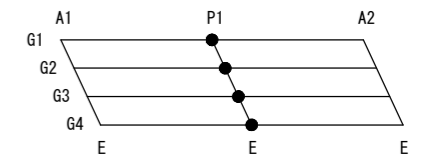
反		力	
最大反力	R <sub>max</sub>	1357.9	kN
最小反力	R <sub>min</sub>	864.8	kN
死荷重反力	R <sub>d</sub>	980.6	kN
橋軸方向水平力	レベル1地震時	R <sub>H1</sub>	133.1
	レベル2地震時	R <sub>H1e</sub>	435.4
橋軸直角方向水平力	レベル1地震時	R <sub>H2</sub>	196.1
	レベル2地震時	R <sub>H2e</sub>	504.8
上揚力	(地震時)	V	294.2
移動量			
橋軸方向移動量	常時	△L	± 0.6
	レベル1地震時	△L1	± 14.3
	レベル2地震時	△L1e	± 161.5
橋軸直角方向移動量	レベル1地震時	△L2	± 0
	レベル2地震時	△L2e	± 184.1
回転角			
許容回転角	θ	1/298	
ゴ ム 沓			
ゴムの水平剛性 (175%時)	K <sub>s</sub>	2660.1	kN/m
ゴムの減退定数 (175%時)	h <sub>s</sub>	0.169	
許容支圧応力度			
下部工との許容支圧応力度	σ <sub>ba</sub>	8	N/mm <sup>2</sup>
上部工との許容支圧応力度	σ <sub>ba</sub>	210	N/mm <sup>2</sup>

## 材料表

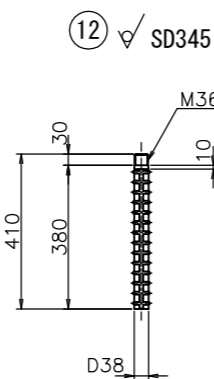
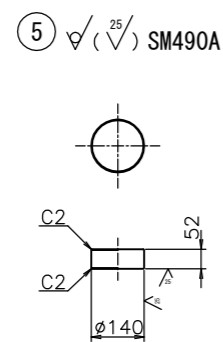
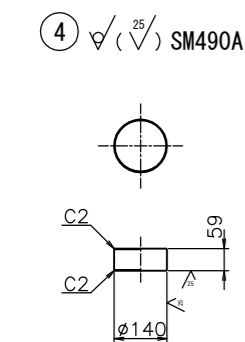
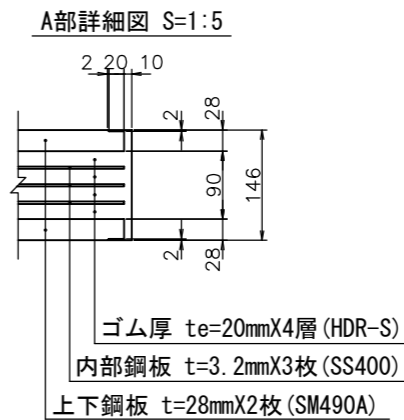
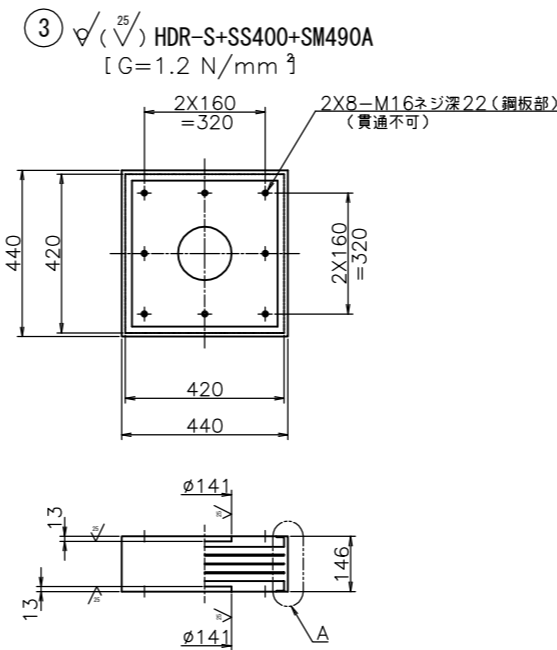
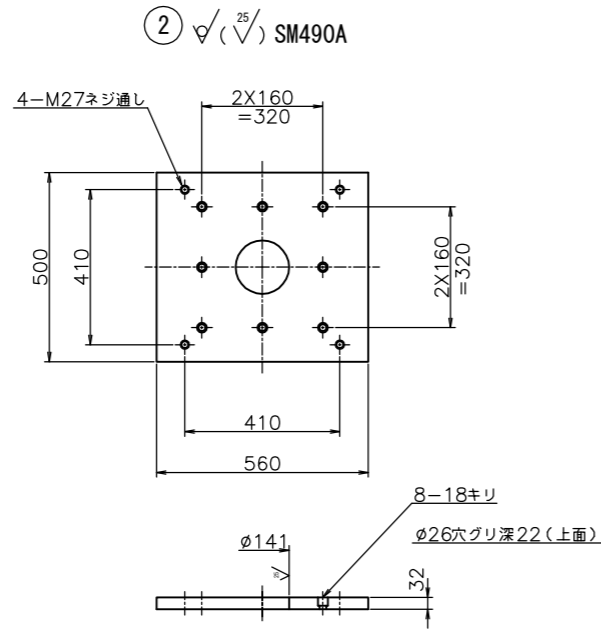
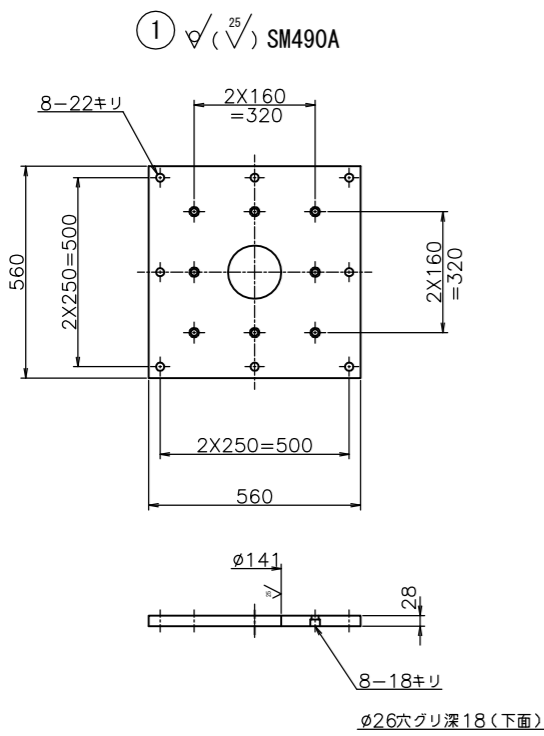
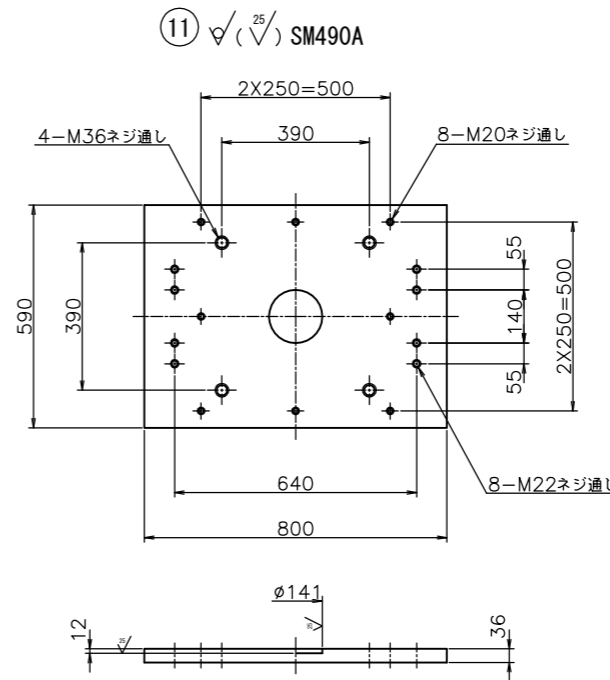
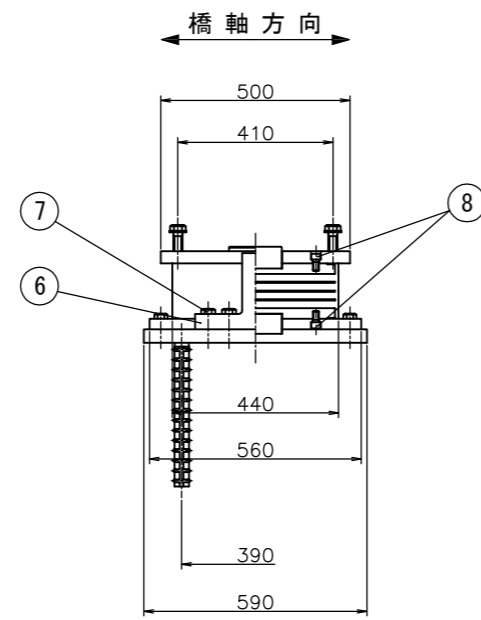
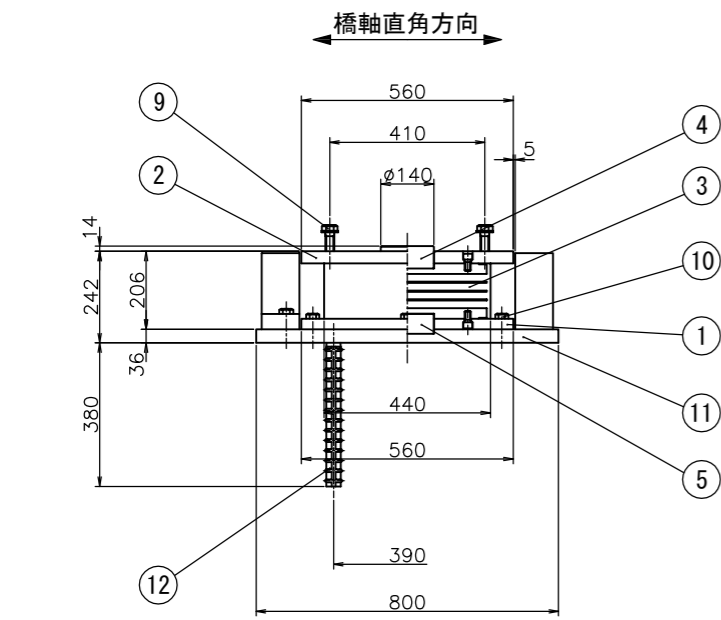
部番	品 名	材 質	個数	質量 (Kg)	備 考
①	下 沓	SM490A	1	64.1	
②	上 沓	SM490A	1	65.1	
3	ゴム沓	HDR-S+SS400+SM490A	1	108.0	
4	せん断キー(A)	SM490A	1	7.2	
5	せん断キー(B)	SM490A	1	6.3	
⑥	サイドブロック	SM490A	2	36.7	
⑦	六角ボルト	—	8	2.3	JIS B 1180
8	六角穴付ボルト	—	16	0.6	JIS B 1176
⑨	六角ボルト・座金	—	4	2.3	JIS B 1180 JIS B 1256
⑩	六角ボルト	—	8	1.6	JIS B 1180
⑪	ベースプレート	SM490A	1	129.2	
⑫	アンカーボルト	SD345	4	14.6	
全重量				438.0	(Kg)
一般外面の防食処理					
溶融亜鉛めっき	付着量550g/m <sup>2</sup> 以上、350g/m <sup>2</sup> 以上 (ボルト類)				

- 注1) ゴム沓上下面およびせん断キーとそのはめあい部は、有機ジンクリッチペイント処理とする。  
 注2) 部番8は、ダクロ処理とする。  
 注3) 部番の○印は、めっきとする。

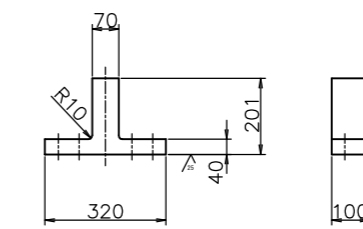
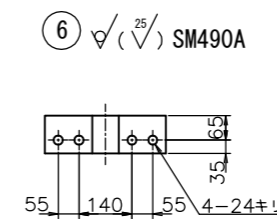
## 配置図



事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	支承詳細図 (その2) P 1
縮 尺	図示 図面番号 28
会 社 名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡 上 市



- ⑦ 六角ボルト 中 M22X 70 8.8
- ⑧ 六角穴付ボルト M16X 30 12.9
- ⑨ 六角ボルト 中 M27X 90 8.8 ( G1, G4 )  
六角ボルト 中 M27X 80 8.8 ( G2, G3 )  
平座金 並丸 27X50X4.5-22H
- ⑩ 六角ボルト 中 M20X 55 8.8



# 支承詳細図 (その3) A2

S=1:10

## 設計条件

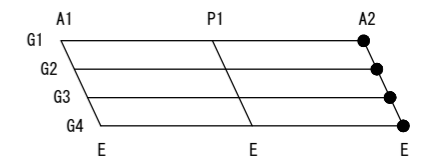
反		力	
最大反力	R <sub>max</sub>	464.0	kN
最小反力	R <sub>min</sub>	199.5	kN
死荷重反力	R <sub>d</sub>	264.4	kN
橋軸方向水平力	レベル1地震時	R <sub>H1</sub>	56.7 kN
	レベル2地震時	R <sub>H1e</sub>	221.4 kN
橋軸直角方向水平力	レベル1地震時	R <sub>H2</sub>	52.9 kN
	レベル2地震時	R <sub>H2e</sub>	236.1 kN
上揚力 (地震時)	V	79.3	kN
移動量			
橋軸方向移動量	常時	△L	± 20.2 mm
	レベル1地震時	△L1	± 14.3 mm
	レベル2地震時	△L1e	± 196.1 mm
橋軸直角方向移動量	レベル1地震時	△L2	± 0 mm
	レベル2地震時	△L2e	± 208.2 mm
回転角			
許容回転角	θ	1/247	
ゴ ム 沓			
ゴムの水平剛性 (175%時)	K <sub>s</sub>	1124.9	kN/m
ゴムの減退定数 (175%時)	h <sub>s</sub>	0.177	
許 容 支 圧 応 力 度			
下部工との許容支圧応力度	σ <sub>ba</sub>	8	N/mm <sup>2</sup>
上部工との許容支圧応力度	σ <sub>ba</sub>	210	N/mm <sup>2</sup>

## 材料表

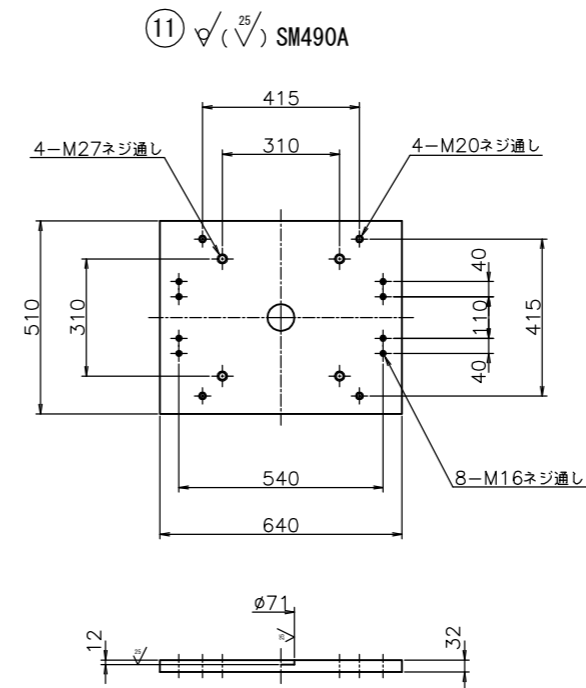
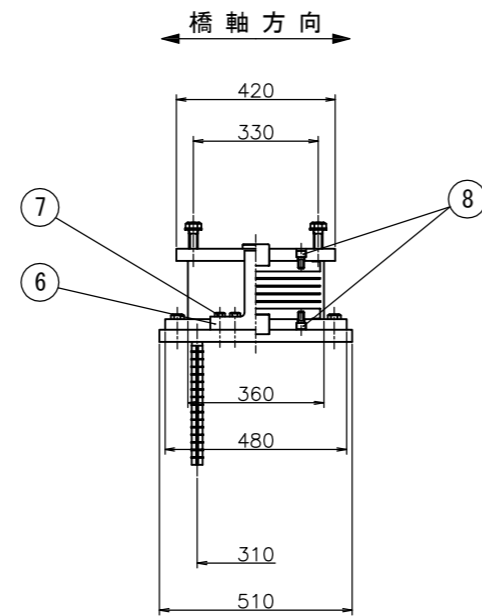
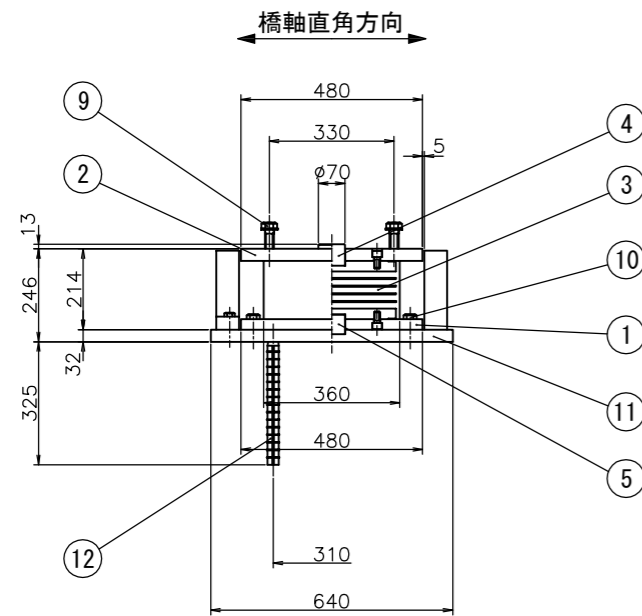
部番	品 名	材 質	個数	質量 (Kg)	備 考
①	下 沓	SM490A	1	49.1	
②	上 沓	SM490A	1	48.8	
3	ゴム沓	HDR-S+SS400+SM490A	1	76.3	
4	せん断キー (A)	SM490A	1	1.8	
5	せん断キー (B)	SM490A	1	1.6	
⑥	サイドブロック	SM490A	2	17.2	
⑦	六角ボルト	—	8	1.1	JIS B 1180
8	六角穴付ボルト	—	8	0.3	JIS B 1176
⑨	六角ボルト・座金	—	4	1.5	JIS B 1180 JIS B 1256
⑩	六角ボルト	—	4	0.8	JIS B 1180
⑪	ベースプレート	SM490A	1	80.3	
⑫	アンカーボルト	SD345	4	7.2	
全重量			286.0 (Kg)		
一般外面の防食処理					
溶融亜鉛めっき	付着量550g/m <sup>2</sup> 以上、350g/m <sup>2</sup> 以上 (ボルト類)				

注1) ゴム沓上下面およびせん断キーとそのめあい部は、有機ジンクリッチペイント処理とする。  
 注2) 部番8は、ダクロ処理とする。  
 注3) 部番の○印は、めっきとする。

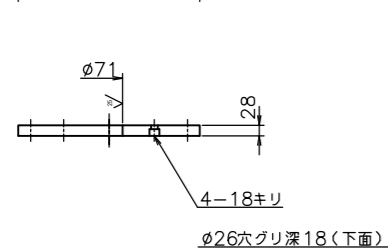
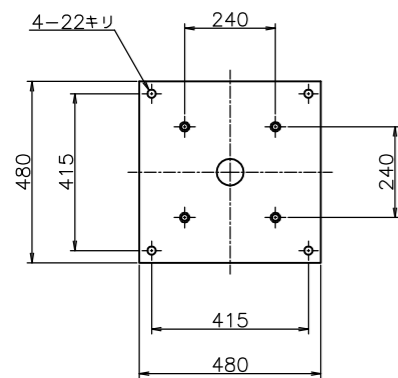
## 配置図



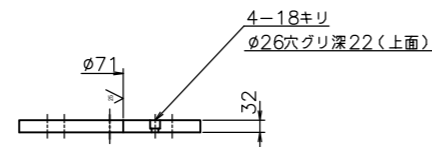
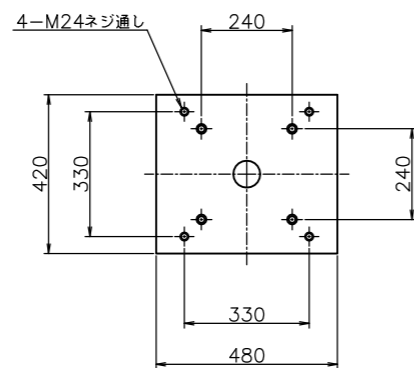
事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	支承詳細図 (その3) A2
縮 尺	図示 図面番号 29
会 社 名	株式会社 三栄コンサルタント
事 務 所 名	郡 上 市



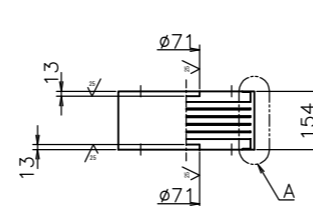
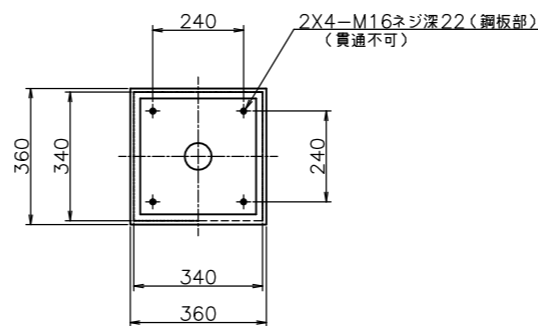
① √(√) SM490A



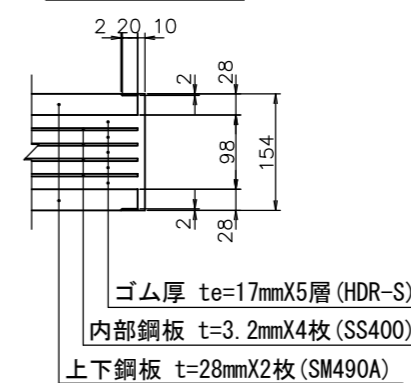
② √(√) SM490A



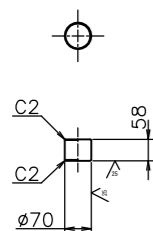
③ √(√) HDR-S+SS400+SM490A  
[G=0.8 N/mm<sup>2</sup>]



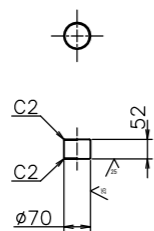
A部詳細図 S=1:5



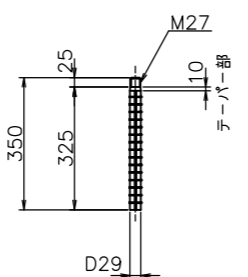
④ √(√) SM490A



⑤ √(√) SM490A



⑫ √ SD345



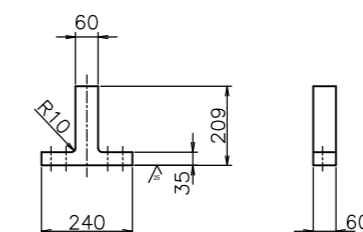
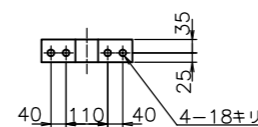
⑦ 六角ボルト 中 M16X 65 8.8

⑧ 六角穴付ボルト M16X 30 12.9

⑨ 六角ボルト 中 M24X 65 8.8  
平座金 並丸 24X44X4.5-22H

⑩ 六角ボルト 中 M20X 55 8.8

⑥ √(√) SM490A

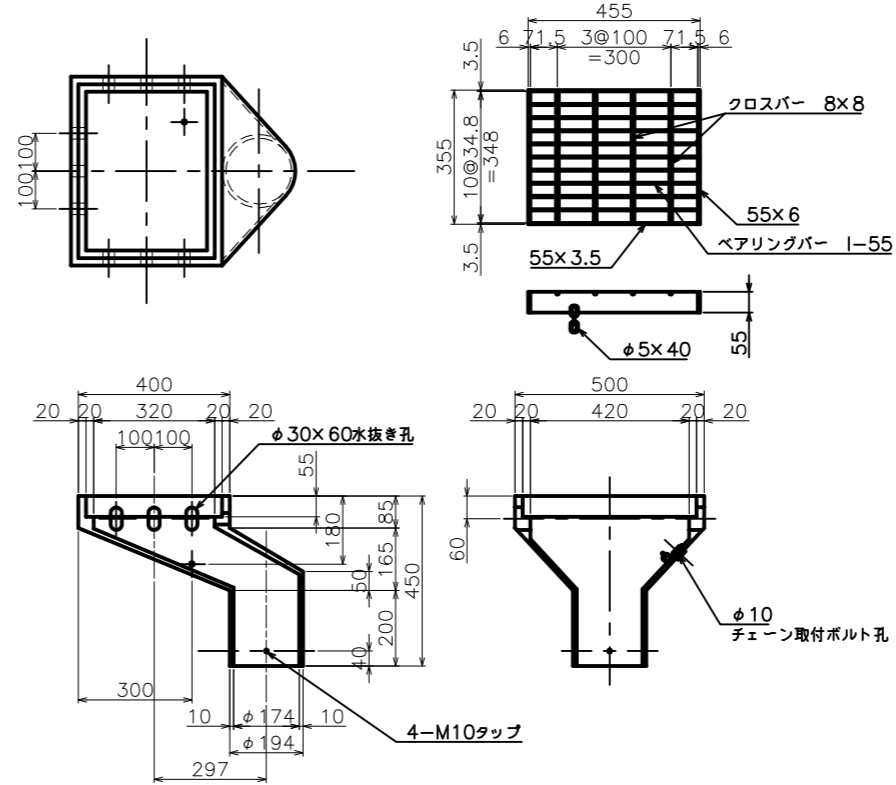
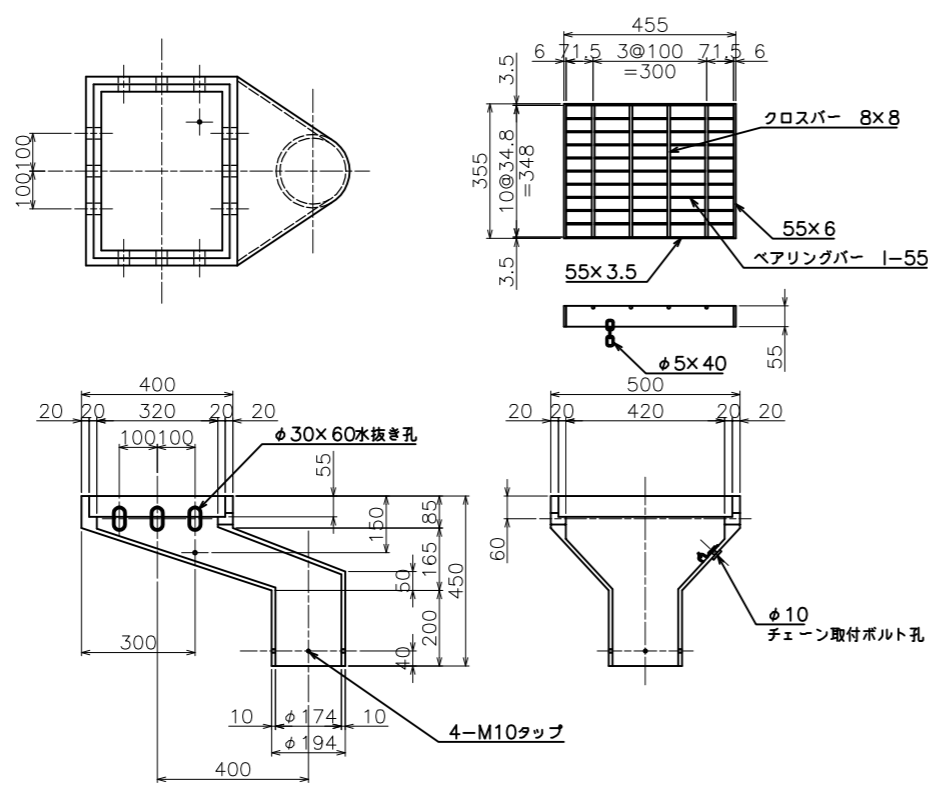


# 排水装置詳細図 (その1)

S=1:10

DR-1, 2, 4, 5, 6, 7

DR-3



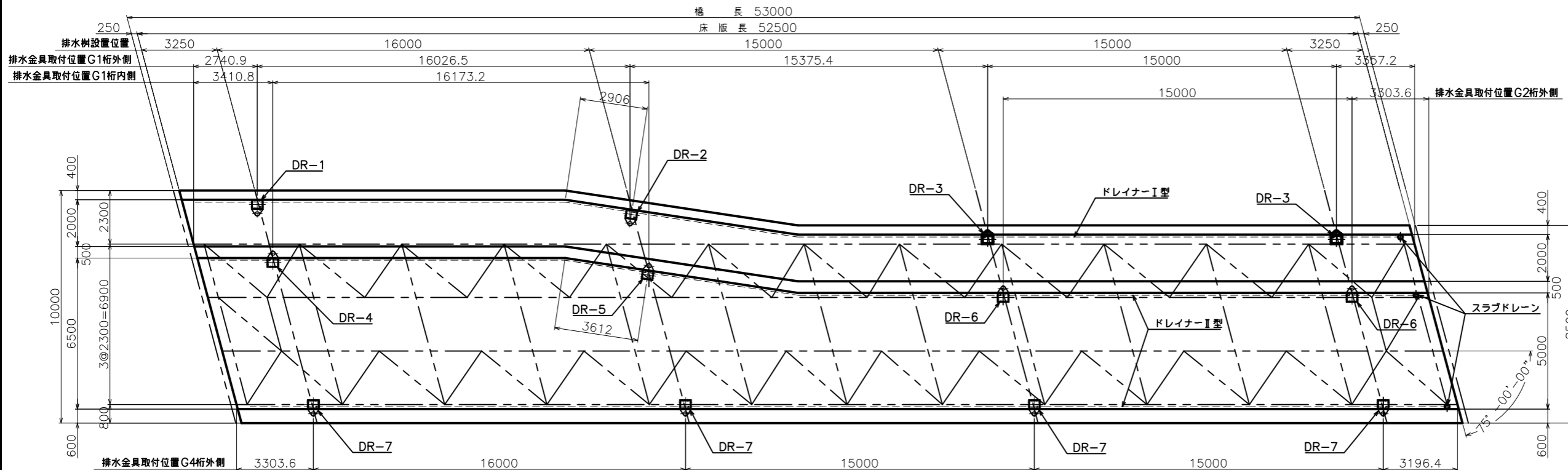
L=400 (DR-1, 2, 4, 5, 6, 7) 製作数10個

符号	品名	材質	数量	質量(kg)	備考
1	本体	FC250	1	73.5	
2	グレーチング	SS400	1	13.7	垂鉛めっき
3	チェーン取付ボルト	SS400	1	0.1	L=450 垂鉛めっき
4	チェーンボルト	SS400	1	0.1	垂鉛めっき
1組分合計				87.4 kg	
タールエポキシ塗装				0.9 m <sup>2</sup>	

DR-3 製作数 2個

符号	品名	材質	数量	質量(kg)	備考
1	本体	FC250	1	67.0	
2	グレーチング	SS400	1	13.7	垂鉛めっき
3	チェーン	SS400	1	0.1	L=450 垂鉛めっき
4	チェーンボルト	SS400	1	0.1	垂鉛めっき
1組分合計				80.9 kg	
タールエポキシ塗装				0.8 m <sup>2</sup>	

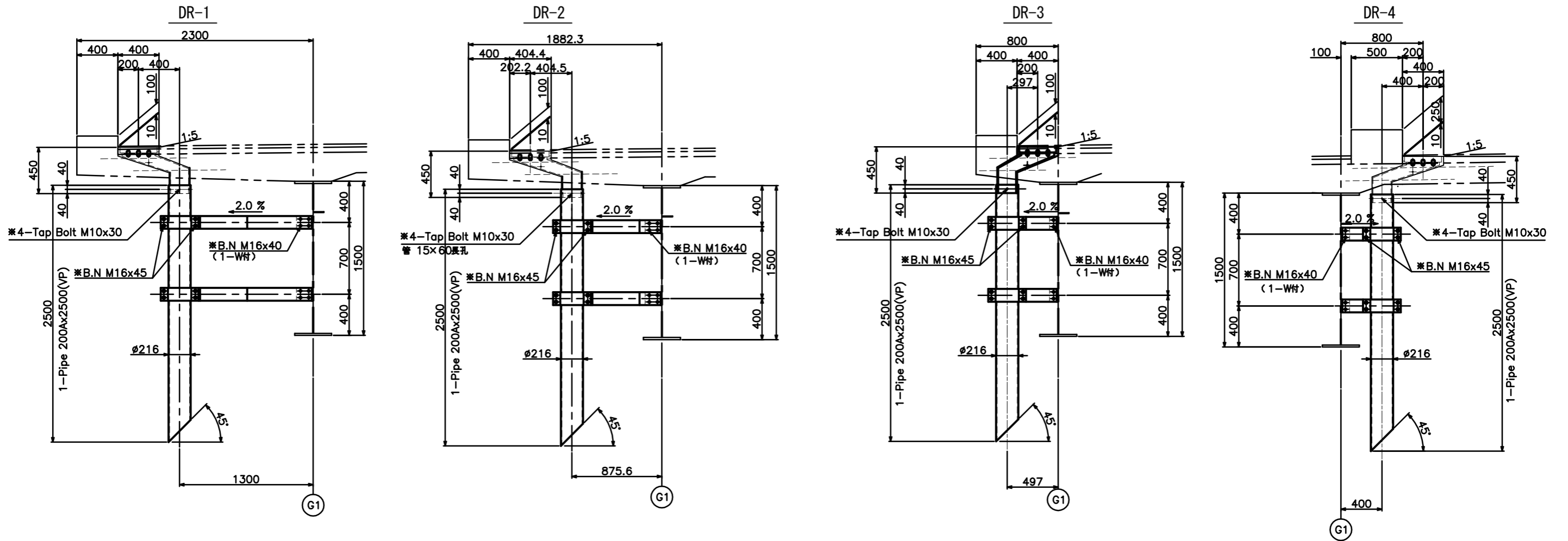
## 配置図 S=1:100



事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	排水装置詳細図 (その1)
縮尺	図示 図面番号 37
会社名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡上市

排水装置詳細図 (その2)

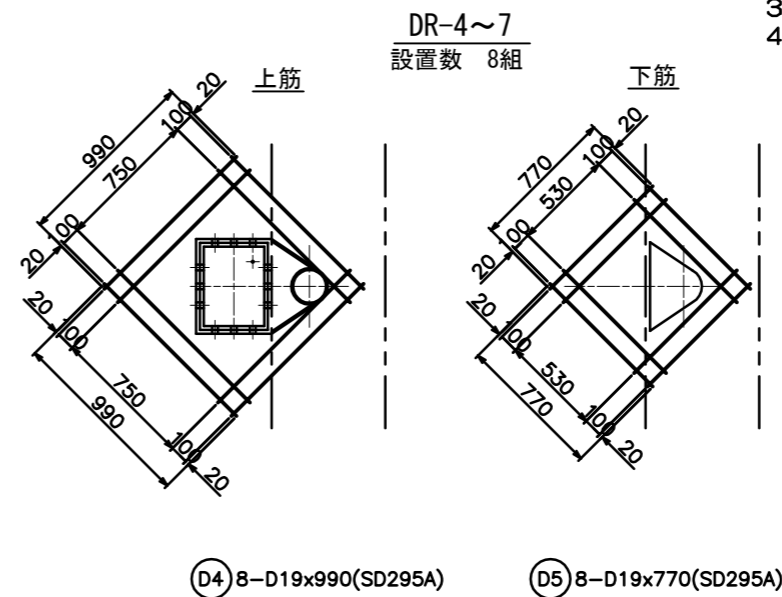
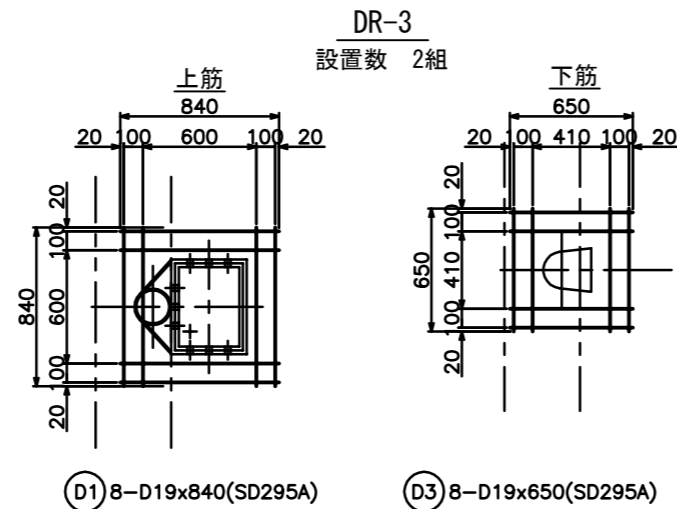
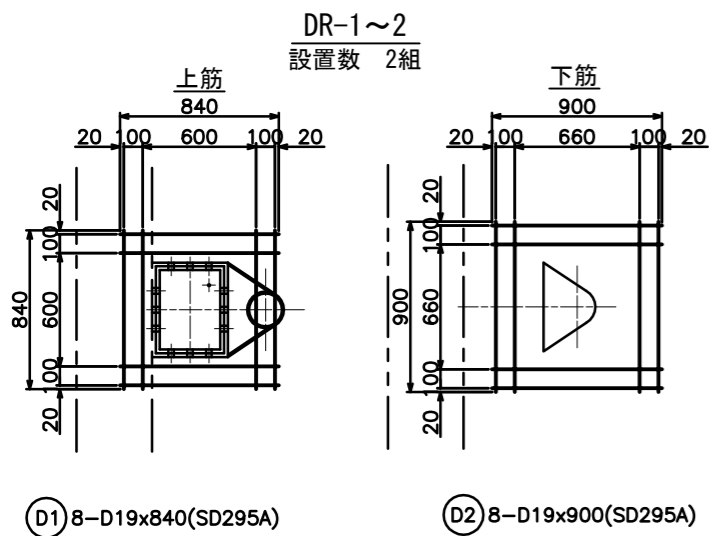
S=1:20



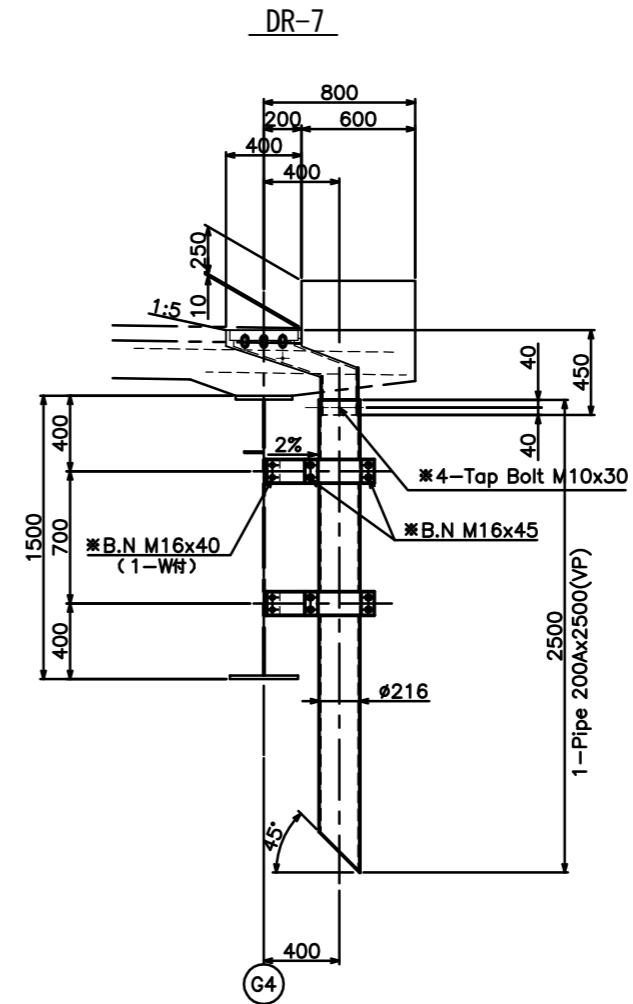
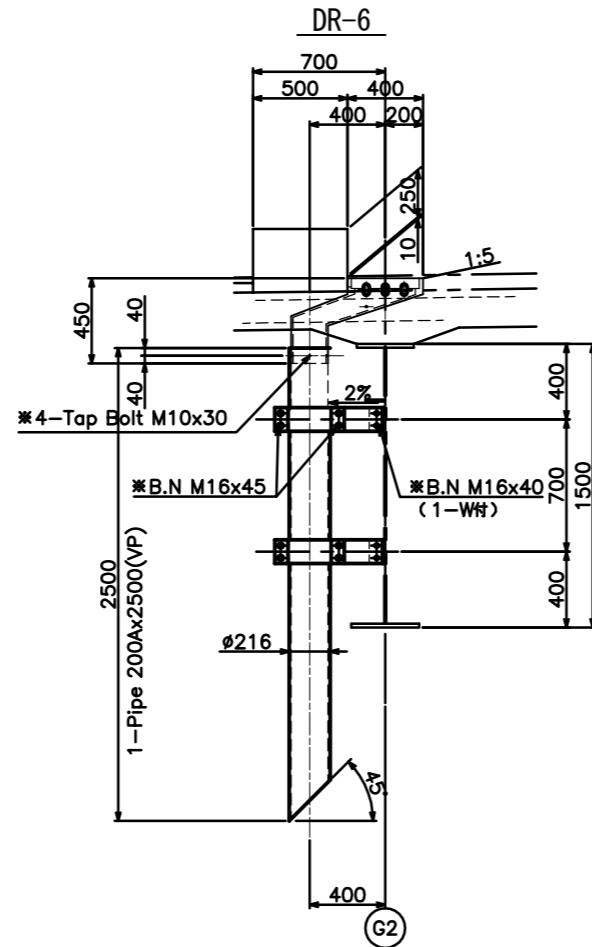
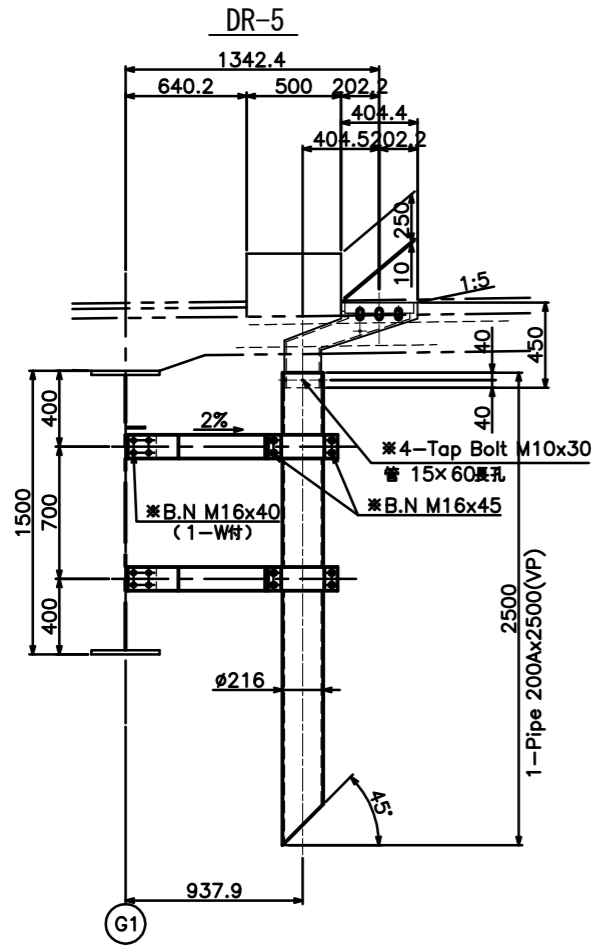
補強鉄筋詳細図

注記

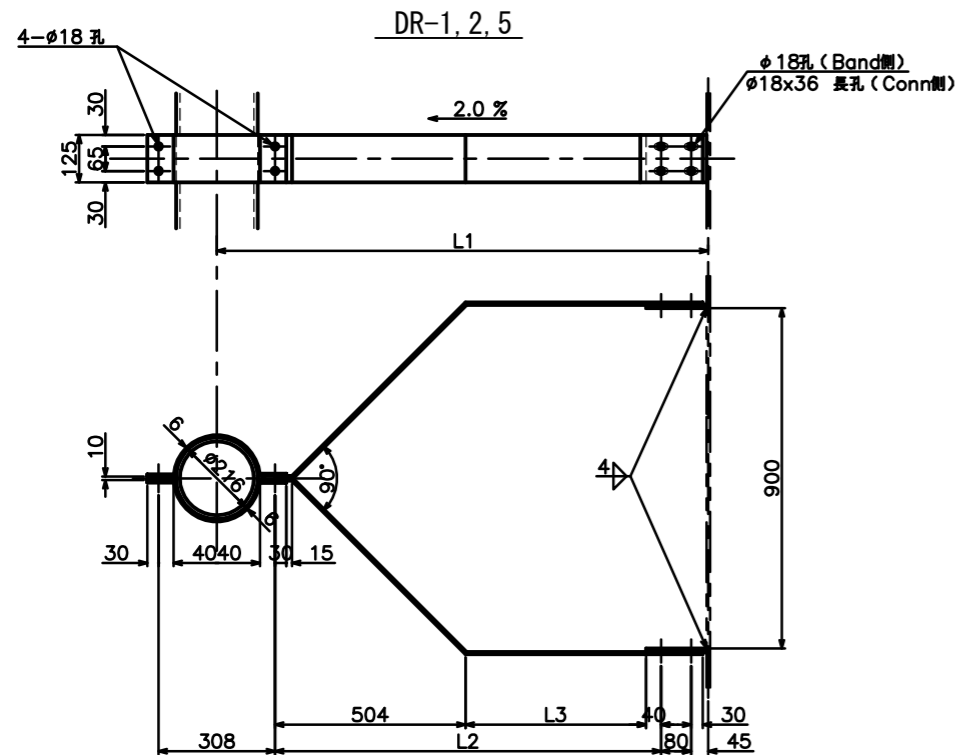
1. 排水樹補強鉄筋は、現場にて調整すること。純かぶり30mm以上確保のこと。
2. 特記無き材質は全てSS400とする。
3. ※印の材料は、全て溶融亜鉛めっきのこと。
4. 排水樹取付位置は、排水装置詳細図(その1)を参照のこと。



事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	排水装置詳細図 (その2)
縮尺	図示 図面番号 38
会社名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡上市

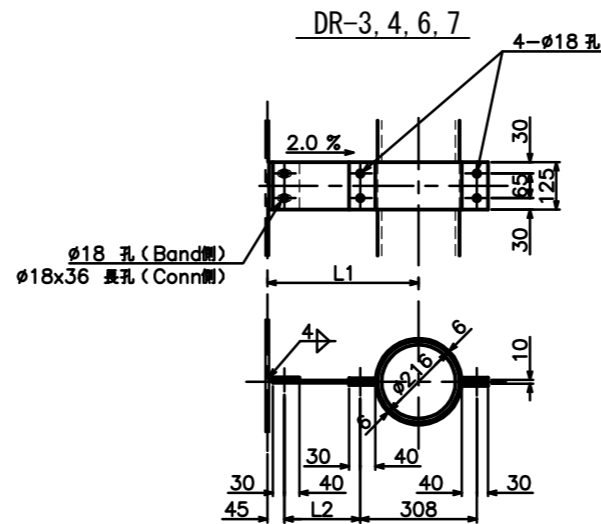


取付金具詳細図 S=1:10



- 1組当り
- 2-PL 125x9x161(SMA400AW)
  - ※ 2-FB 125x6x490
  - ※ 2-FB 125x6xL4
  - ※ 8-B.N M16x40(1-W付)
  - ※ 4-B.N M16x45

	L1	L2	L3	L4	製作数
DR-1	1300	1021	477	1351	2組
DR-2	876	597	53	927	2組
DR-5	938	659	115	989	2組



- 1組当り
- 1-PL 125x9x81(SMA400AW)
  - ※ 2-FB 125x6x490
  - ※ 1-FB 125x6xL3
  - ※ 2-B.N M16x40(1-W付)
  - ※ 4-B.N M16x45

	L1	L2	L3	製作数
DR-3	497	298	358	4組
DR-4,6,7	400	201	261	14組

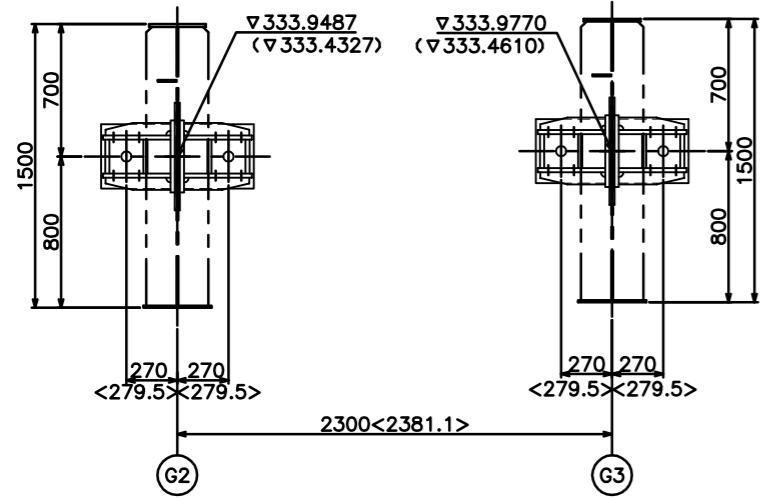
注 記

1. 排水樹補強鉄筋は、現場にて調整すること。純かぶり30mm以上確保のこと。
2. 特記無き材質は全てSS400とする。
3. ※印の材料は、全て溶融亜鉛めっきのこと。
4. 排水樹取付位置は、排水装置詳細図(その1)を参照のこと。

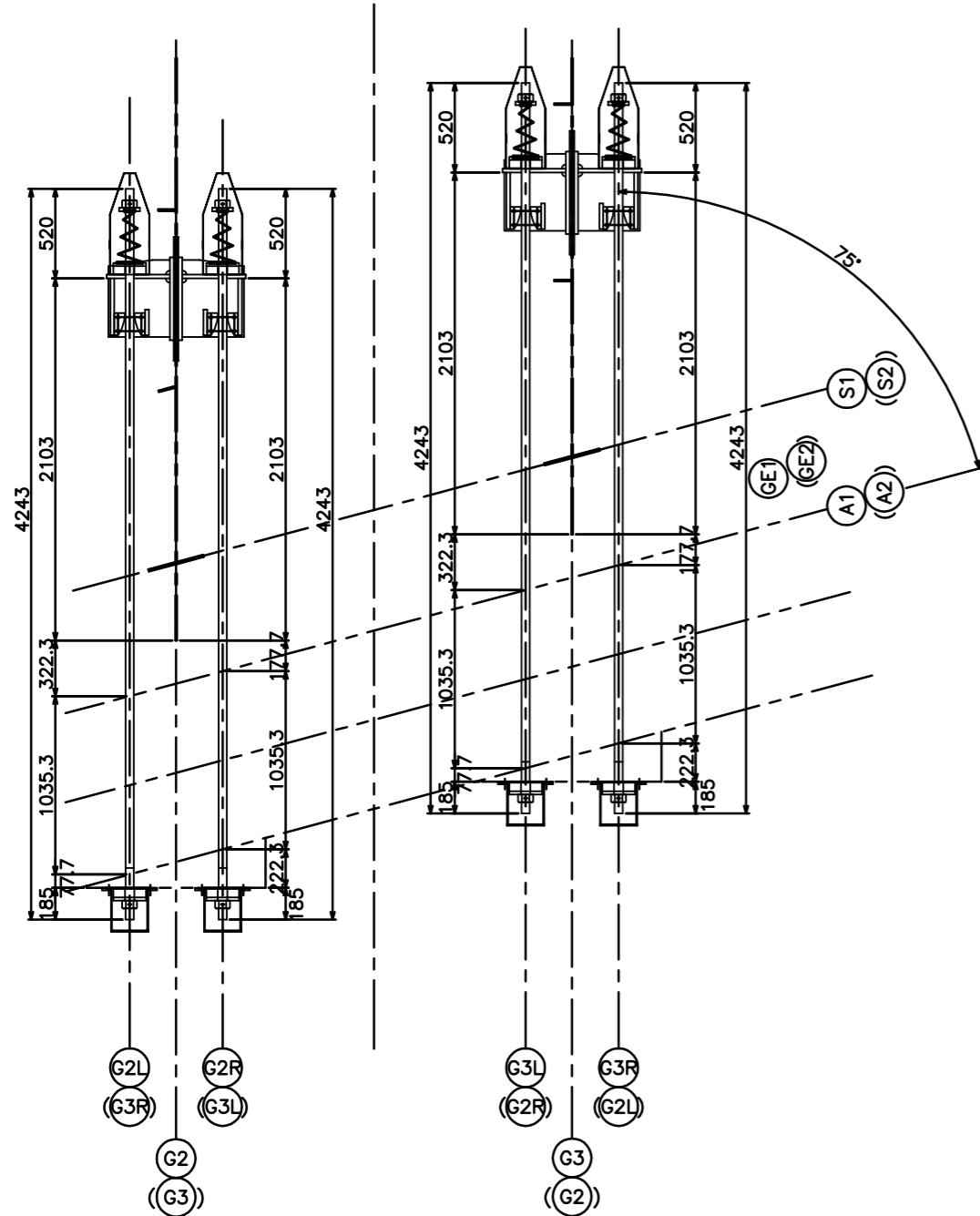
事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	排水装置詳細図 (その3)
縮 尺	図示 図面番号 39
会 社 名	株式会社 三栄コンサルタント
事 務 所 名	郡 上 市

# 落橋防止装置詳細図 (その1)

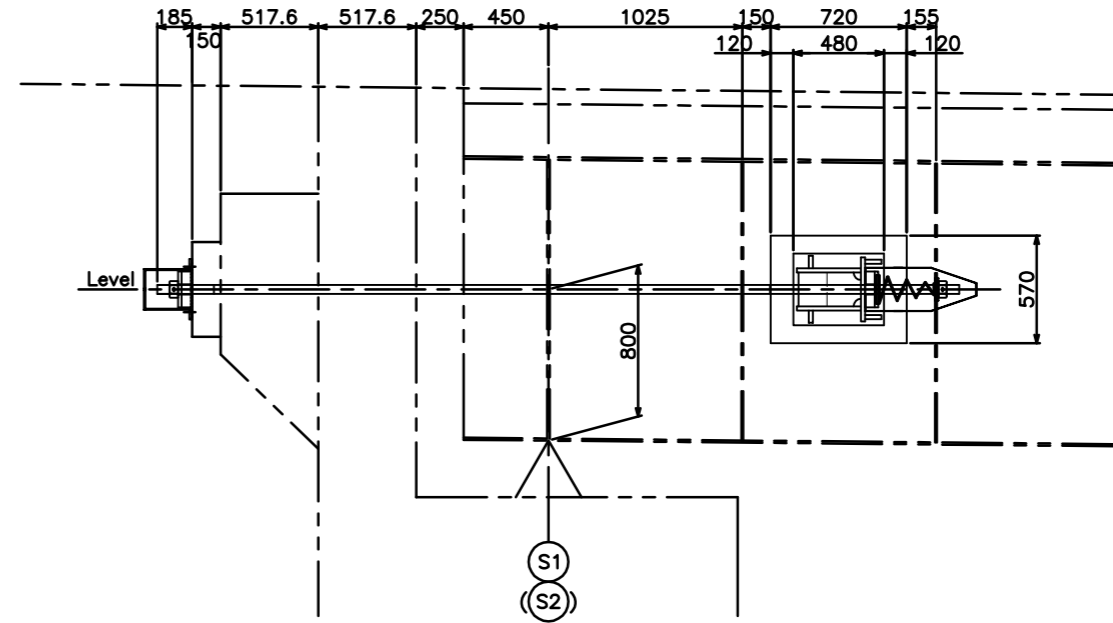
断面図 S=1:20



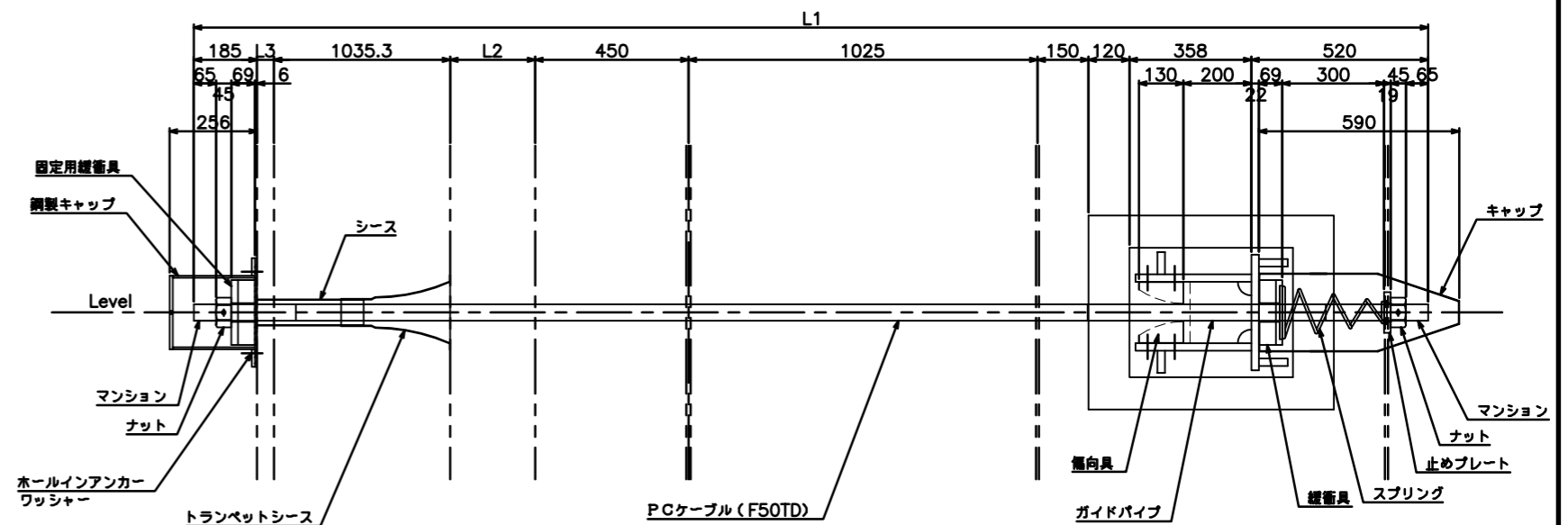
平面図 S=1:20



側面図 S=1:20



PCケーブル取付詳細図 S=1:10



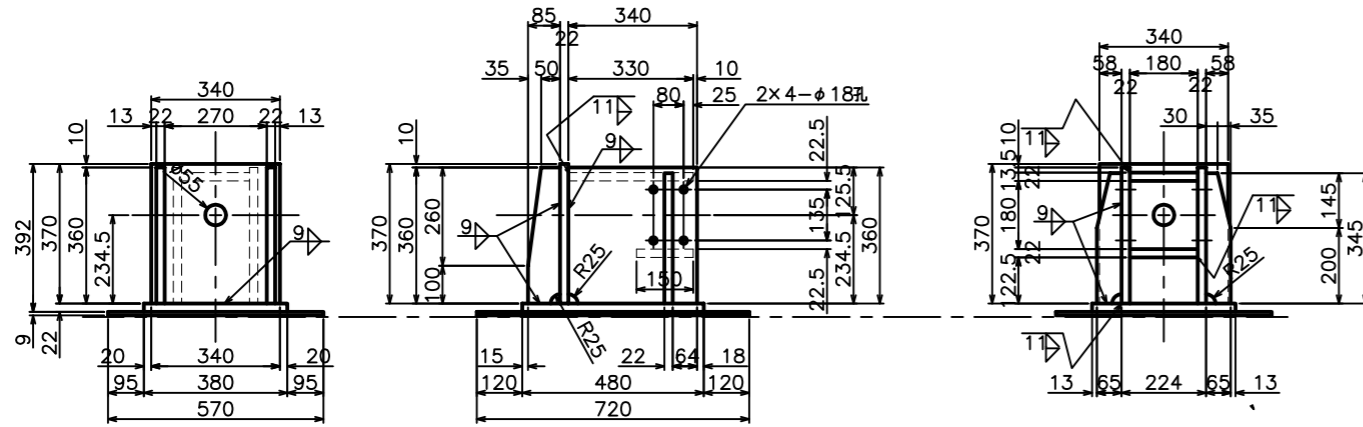
	L1	L2	L3
A1側-G2L,G3L	4243	322.3	77.7
A2側-G2R,G3R	4243	177.7	222.3

- 注 記
- ( ) 内の表示は A2 橋台側を示す。
  - < > 内寸法は斜寸法を示す。
  - 側面図の寸法は主桁腹板中心線上を示す。

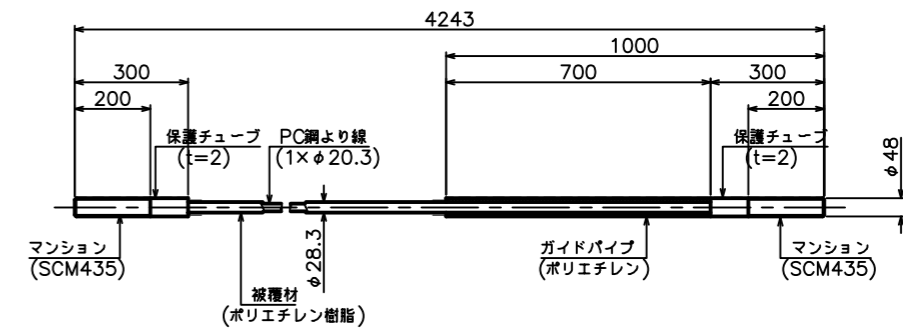
事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	落橋防止装置詳細図 (その1)
縮 尺	図示 図面番号 41
会 社 名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡 上 市

# 落橋防止装置詳細図 (その2)

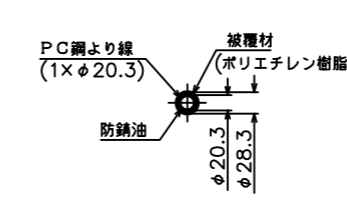
ブラケット詳細図 S=1:10



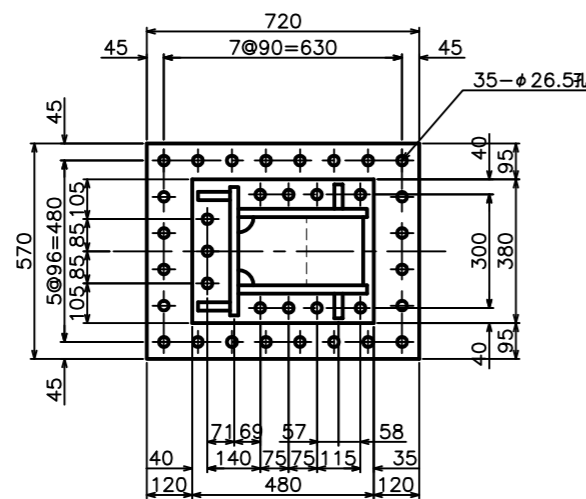
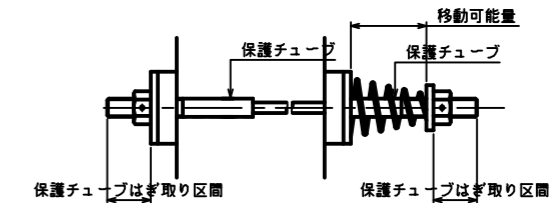
PCケーブル S=1:10



PCケーブル断面 S=1:5

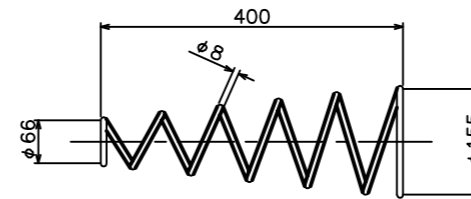


ポリ熱収縮チューブはぎ取位置図 S=1:5

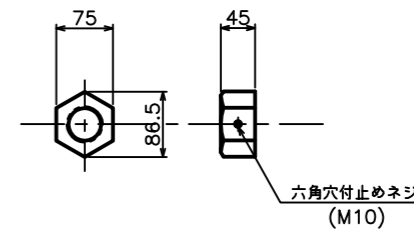


- ※ 4-PL 85x22x360
- ※ 4-PL 340x22x360
- ※ 4-PL 65x22x345
- ※ 2-PL 180x22x330
- ※ 2-PL 180x22x150
- ※ 2-PL 340x22x370
- ※ 2-PL 380x22x480
- ※ 2-PL 570x9x720
- ※ 24-H.T.B M22x70(F8T)
- ※ 11-H.T.B M22x115(F8T)

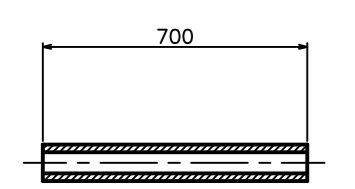
スプリング S=1:5  
SW-C: 電気メッキ



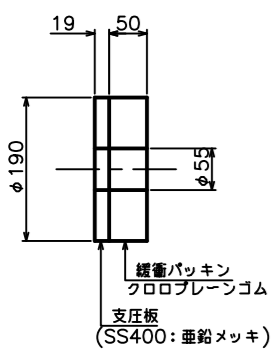
ナット S=1:5



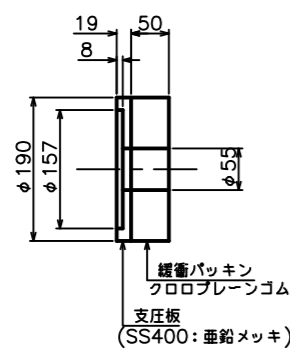
ガイドパイプ S=1:5  
ポリエチレン



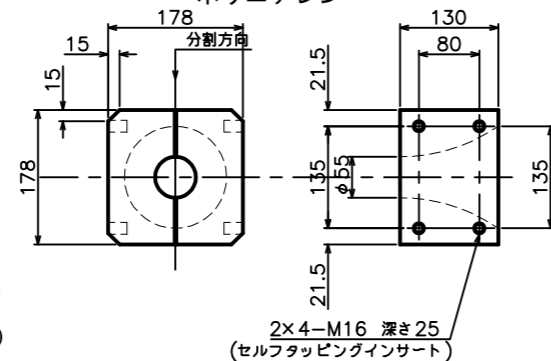
固定用緩衝具 S=1:5  
(支圧板+緩衝パッキン)



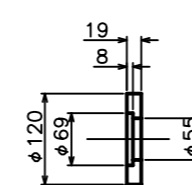
緩衝具 S=1:5  
(支圧板+緩衝パッキン)



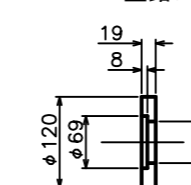
偏向具 S=1:5  
ポリエチレン



止めプレート S=1:5  
SS400: 亜鉛メッキ



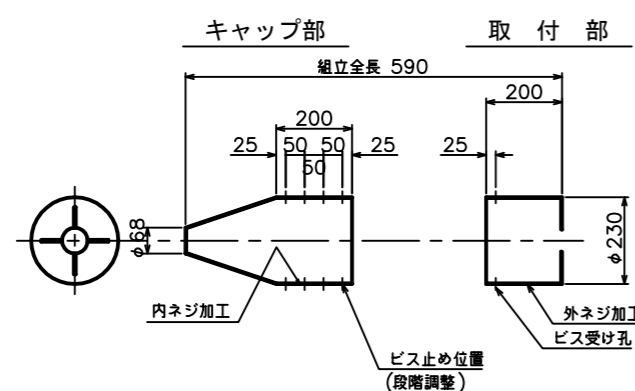
止めプレート S=1:5  
SS400: 亜鉛メッキ



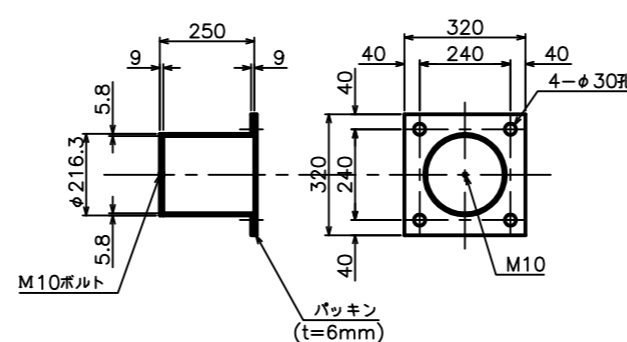
落橋防止装置材料表

名称	仕様	単位	数量	備考
PCケーブル	F50TD(1xφ20.3) L=4243	本	8	高層用ポリエチレン樹脂被覆PC網より線
マンション	φ48x300(ネジ切り長 L=200) SCM435	本	16	保護チューブ付き
ガイドパイプ	φ48x700 ポリエチレン	本	8	保護チューブ付き
ナット	M48(H=45) S45C: 亜鉛メッキ	個	16	M10止めネジ付
止めプレート	φ120x19 SS400: 亜鉛メッキ	枚	8	
スプリング	φ8x400 SW-C: 亜鉛メッキ、クロメート処理	個	8	
緩衝具	φ190x69 支圧板: SS400(亜鉛メッキ付) 緩衝パッキン: クロロブレンゴム(硬度 55°±5°)	組	8	座グリ有り
固定用緩衝具	φ190x69 支圧板: SS400(亜鉛メッキ付) 緩衝パッキン: クロロブレンゴム(硬度 55°±5°)	組	8	座グリ無し
偏向具	178x178x130 ポリエチレン	個	8	
タップボルト	M16x45L SS400相当品: 亜鉛メッキ、スコッチグリップ付	個	64	偏向具取付用 ワッシャー(1枚/本)付
保護キャップ	φ230~φ68x590 ポリエチレン	組	8	止めビス(8本/個)付
鋼製キャップ	φ216.3x250 STK400、SS400: 亜鉛メッキ	個	8	
ワッシャー	φ60x6 SS400: 亜鉛メッキ	枚	32	鋼製キャップ取付用
ブラケット	SM400A 製作	個	8	
ホールインアンカー	M16x100 SS400相当品: 亜鉛メッキ	組	32	ワッシャー(1枚/本)付

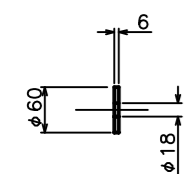
保護キャップ S=1:10  
ポリエチレン



鋼製キャップ S=1:10  
STK400・SS400: 亜鉛メッキ



ワッシャー S=1:5  
SS400: 亜鉛メッキ



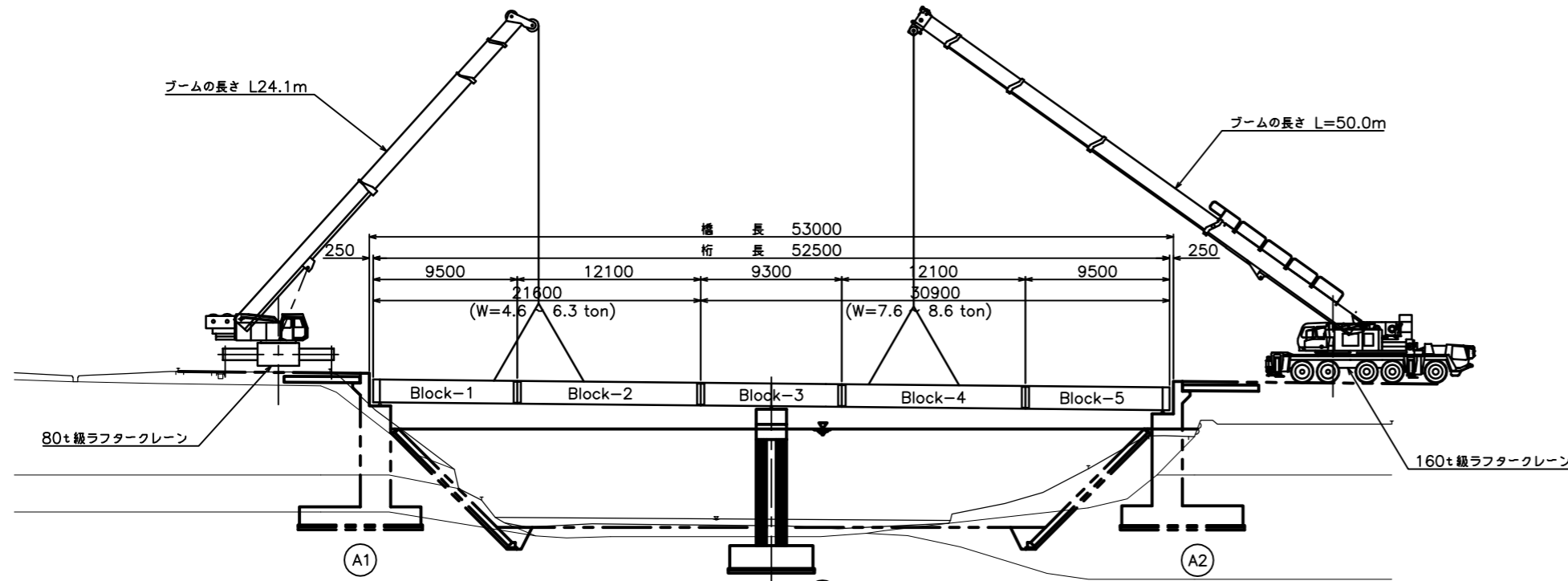
注記

1. 指示無き材質は全てSM400Aとする。
2. 指示無きスカーラップは全て40Rとする。
3. ＊印はトルシア形高力ボルトM22(F8T)を示す。
4. ＊印の材料は全て溶融亜鉛めっきとする。
5. マンション部ポリ熱収縮チューブは、現場にて一部はぎ取る。

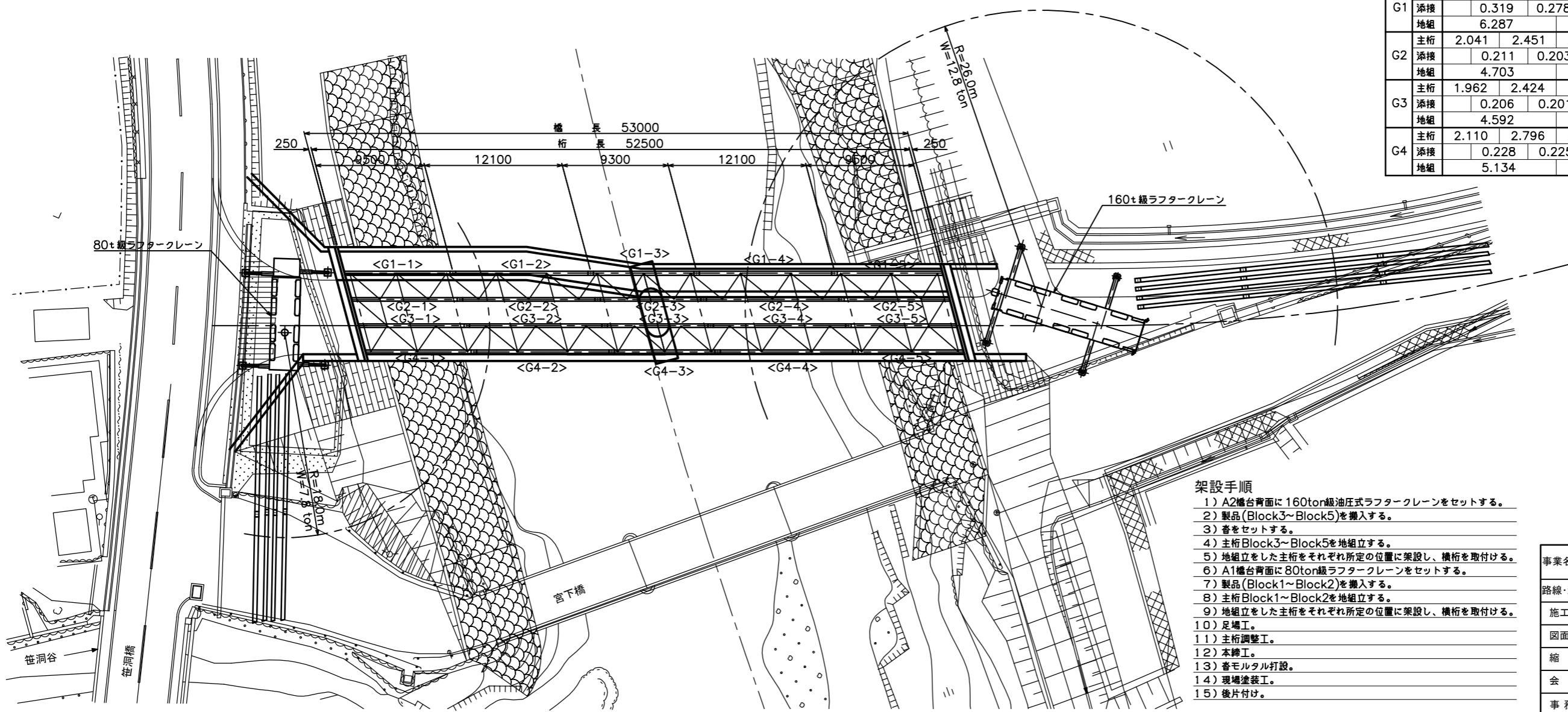
事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	落橋防止装置詳細図 (その2)
縮尺	図示 図面番号 42
会社名	株式会社 三栄コンサルタント
事務所名	郡上市

# 架設要領図 (参考図)

側面図 S=1:200



平面図 S=1:200



定格総荷重表

80ton 油圧式ラフタークレーン LTM-1080N-1  
アウトリガー最大張出 カウンターウェイト 13.0t

ブームの長さ 作業半径 (m)	20.7 m	24.1 m	27.5 m
12	13.2	13.3	13.3
14	10.2	10.7	10.7
16	8.0	9.3	8.4
18	6.3	7.8	6.7
20		6.6	5.4
22			4.3
24			3.5

定格総荷重表

160ton ラフタークレーン AR-1000M  
アウトリガー最大張出、カウンターウェイト 34t

ブームの長さ 作業半径 (m)	40.9 m	45.4 m	50.0 m
20.0	20.6	20.7	18.4
22.0	17.2	17.5	16.6
24.0	14.4	14.8	14.8
26.0	12.2	12.5	12.8
28.0	10.3	10.6	10.9
30.0	8.7	9.1	9.3
32.0	7.4	7.7	8.0

主桁ブロック重量表

	Block-1	Block-2	Block-3	Block-4	Block-5
G1 主桁	2.702	3.266	3.197	2.707	1.971
G1 添接	0.319	0.278	0.236	0.199	
G1 地組	6.287		8.588		
G2 主桁	2.041	2.451	2.658	2.396	1.891
G2 添接	0.211	0.203	0.204	0.187	
G2 地組	4.703		7.539		
G3 主桁	1.962	2.424	2.631	2.424	1.939
G3 添接	0.206	0.201	0.201	0.206	
G3 地組	4.592		7.602		
G4 主桁	2.110	2.796	2.897	2.797	2.180
G4 添接	0.228	0.225	0.225	0.254	
G4 地組	5.134		8.578		

## 架設手順

- 1) A2橋台背面に160ton級油圧式ラフタークレーンをセットする。
- 2) 製品(Block3~Block5)を搬入する。
- 3) 杓をセットする。
- 4) 主桁Block3~Block5を地組立する。
- 5) 地組立をした主桁をそれぞれ所定の位置に架設し、横桁を取付ける。
- 6) A1橋台背面に80ton級ラフタークレーンをセットする。
- 7) 製品(Block1~Block2)を搬入する。
- 8) 主桁Block1~Block2を地組立する。
- 9) 地組立をした主桁をそれぞれ所定の位置に架設し、横桁を取付ける。
- 10) 足場工。
- 11) 主桁調整工。
- 12) 本線工。
- 13) 杓モルタル打設。
- 14) 現場塗装工。
- 15) 後片付け。

事業名/工事名	
路線・河川名等	市道 方須・乙原線
施工箇所名	岐阜県郡上市和良町方須地内
図面の種類	架設要領図 (参考図)
縮 尺	図示 図面番号 47
会 社 名	株式会社 三栄コンサルタント
事 務 所 名	郡 上 市