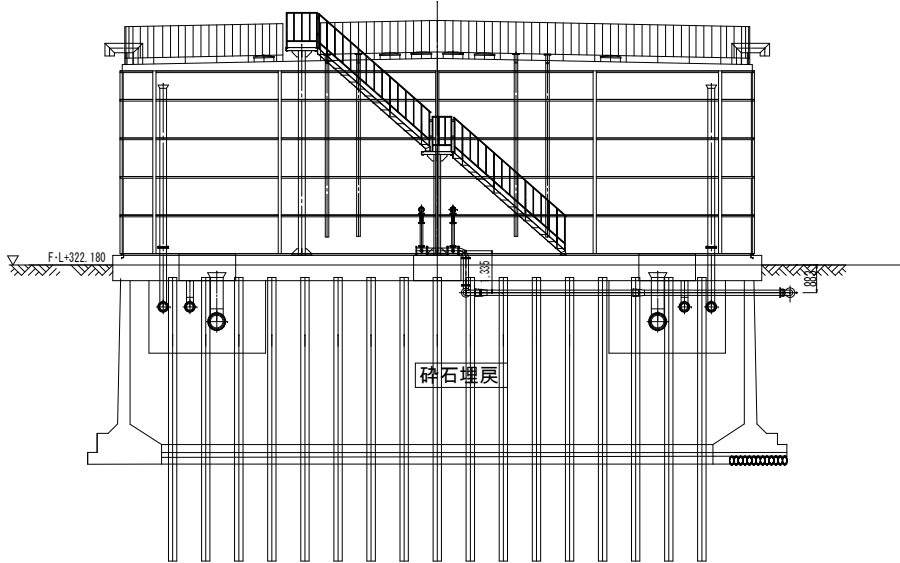
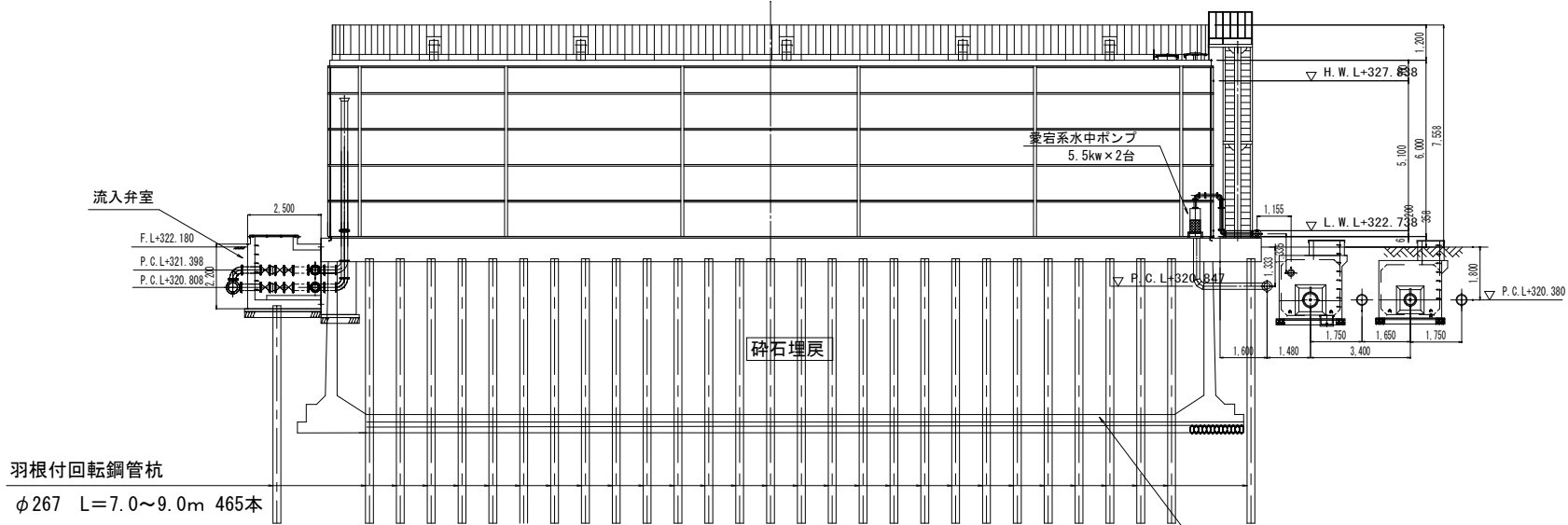


	全溶接型ステンレス鋼板製角型配水池仕様
形状寸法	20.0m×30.0m×6.00 H
参考重量	本体：120,000kg
	底板コンクリート：500m <sup>3</sup> =1,250,000kg
	水重量：3,180m <sup>3</sup> =3,180,000kg
	合計：4,550,000kg → 4,550 t

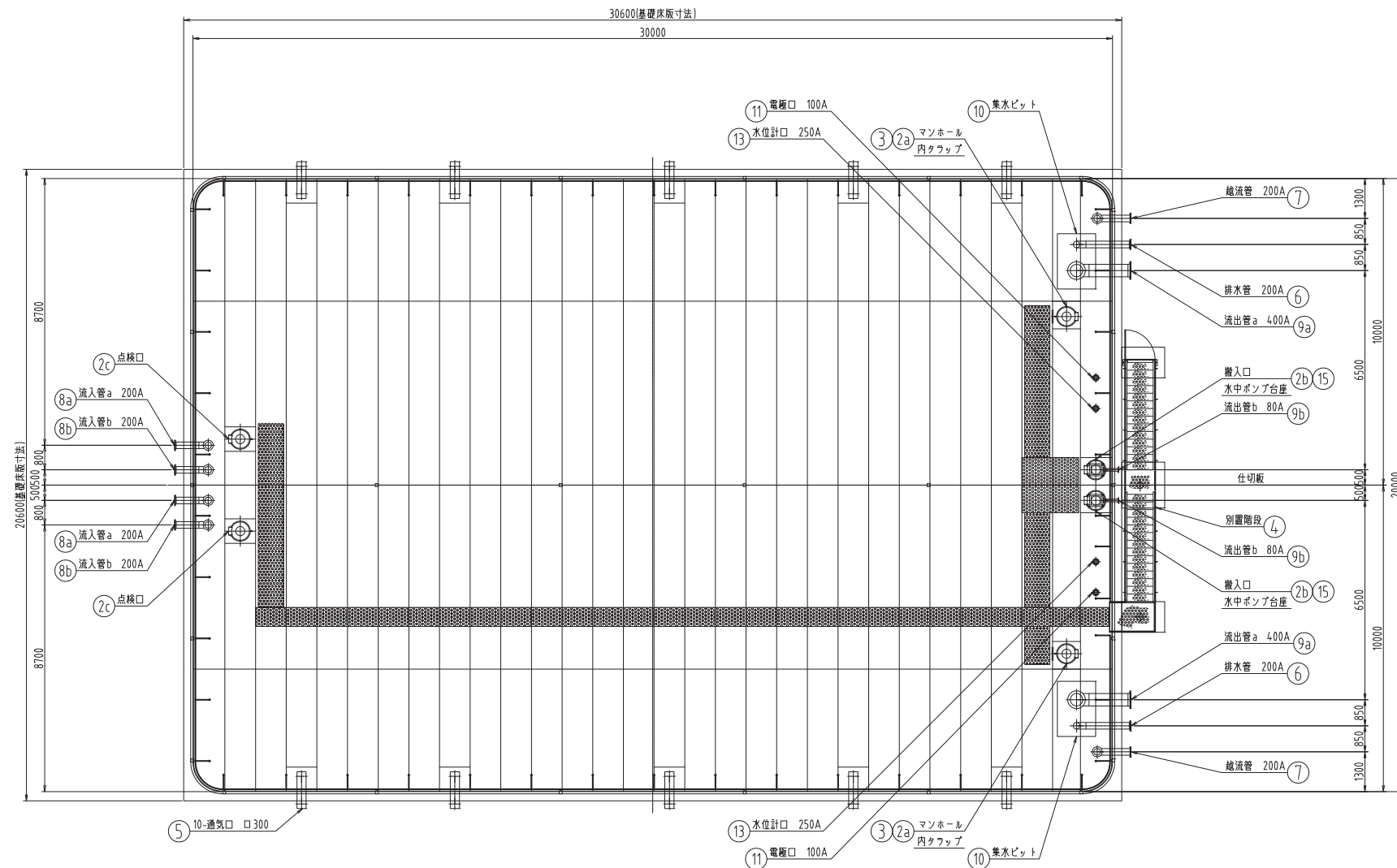


羽根付回転鋼管杭  
φ267 L=7.0~9.0m 465本

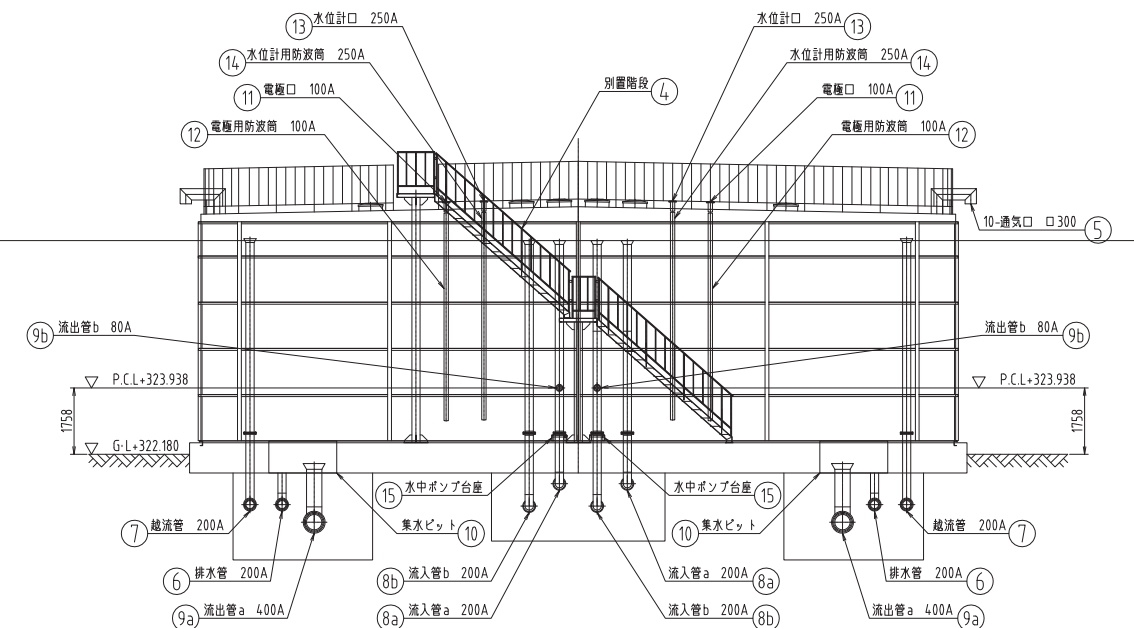
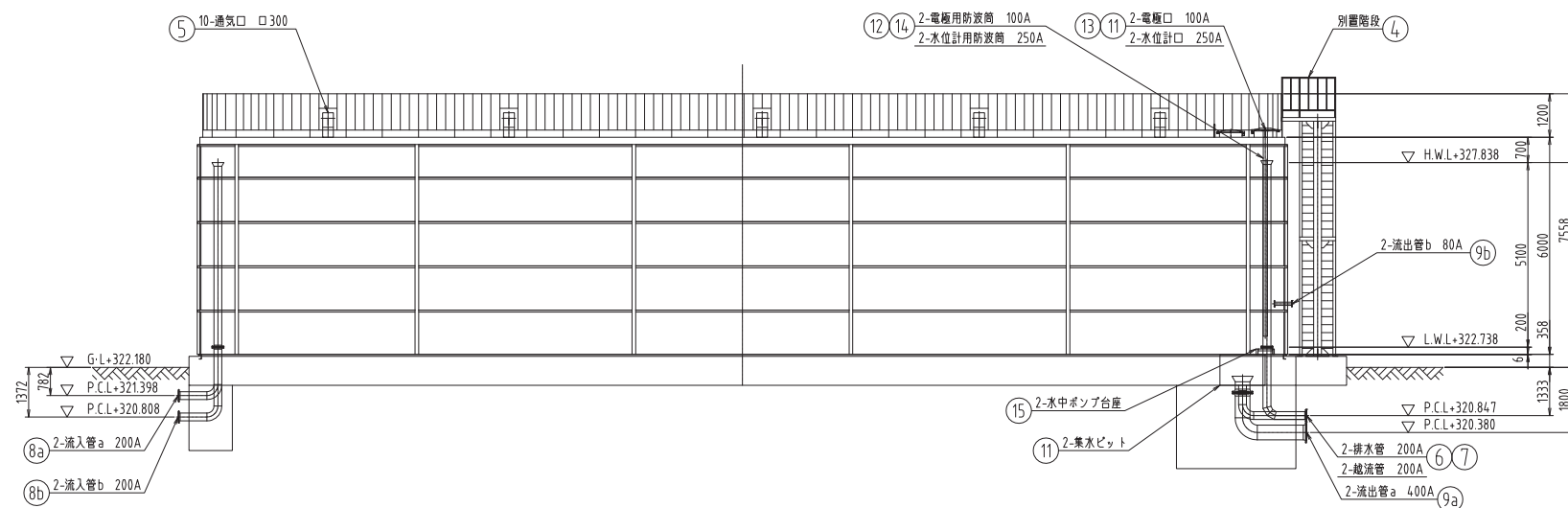
既設2号配水池（地下構造物）  
頂版・柱・底板撤去 碎石埋戻

※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事					
工事場所	甲府市愛宕町327番地（中区配水池内）					
図面名	新設配水池構造図	縮尺	1:120	分割	C-1	
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.			

$$S=1/100$$


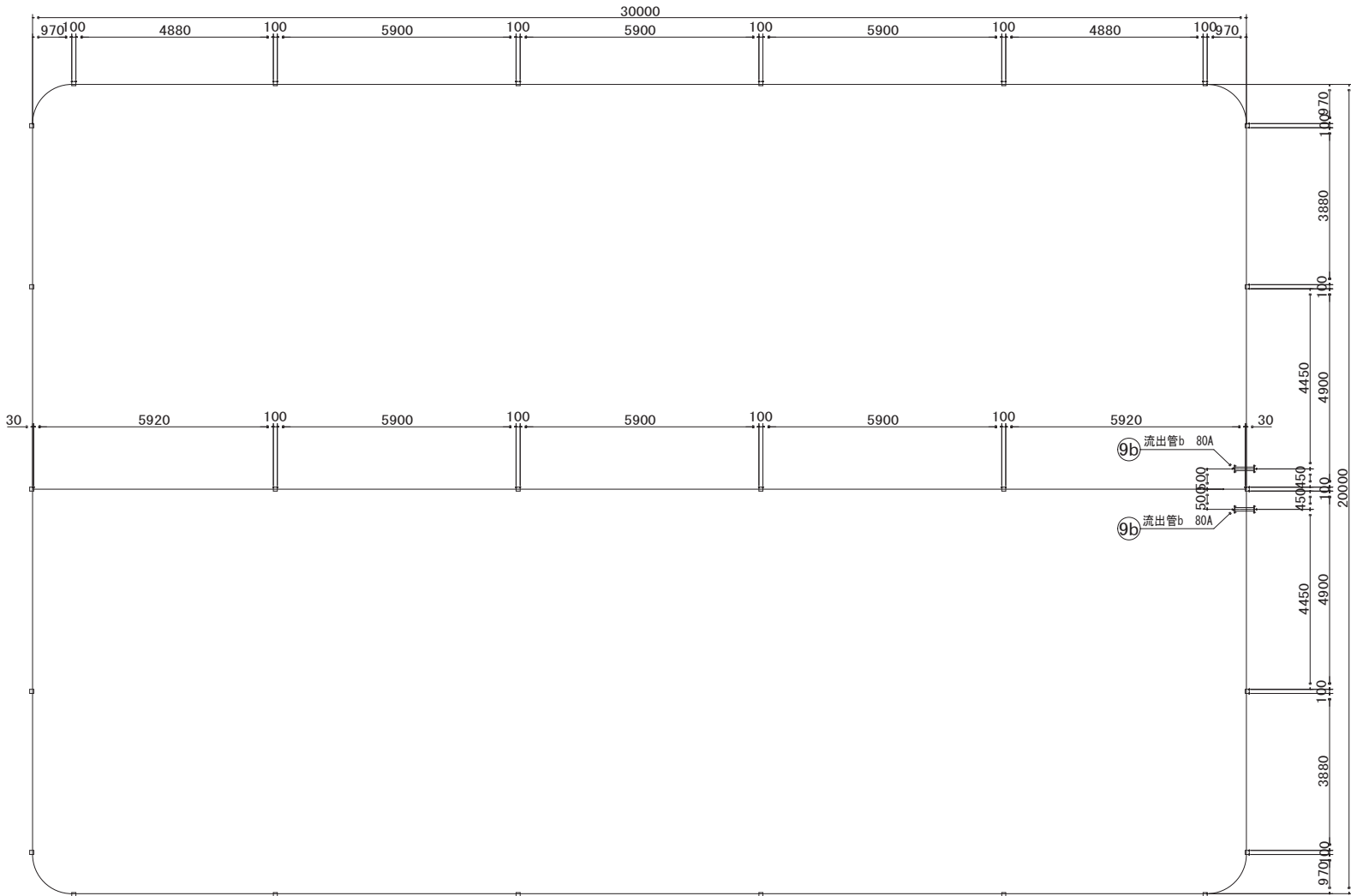
品番	名 称	材 質	寸 法	数量	備 考
1	本 体	S U S		1	
2a	マンホール	SUS329J4L	φ 600	2	蜂害部スッパ付
2b	鍍 入 口	SUS329J4L	φ 600	2	蜂害部スッパ付
2c	点 検 口	SUS329J4L	φ 600	2	蜂害部スッパ付
3	内タフアップ	1/2" SUS304 7/8" SUS316	W450×P300	2	20A RB-φ16
4	別置階段	SUS304	W1000	1	
5	通 気 口	SUS329J4L	φ 300	10	φ2インチング
6	排 水 管	S U S	200 A	2	F12(L上F相当) WN-RF・GF(SUS304,SUS316)
7	越 流 管	SUS329J4L	200 A	2	上水(75K) FF (SUSF304,SUSF316)(W-ズ)
8a	流 入 管a	SUS329J4L	200 A	2	F12(L上F相当) WN-RF・GF(SUS304,SUS316)
8b	流 入 管b	SUS329J4L	200 A	2	F12(L上F相当) WN-RF・GF(SUS304,SUS316)
9a	流 出 管a	S U S	400 A	2	F12(L上F相当) WN-RF・GF(SUS304,SUS316)
9b	流 出 管b	SUS304	80 A	2	JIS10K FF (SUSF304)
10	業水ビット	SUS304	1250×1800×850H	2	t=6mm
11	電 極 口		100 A	2	JIS10K FF (SUSF304)(W-ズ)
12	電極用防波筒	VPW	100A×5500L	2	有孔蓋、サポート付
13	水 位 計 口	SUS329J4L	250 A	2	JIS10K FF (SUSF304)(W-ズ)
14	水位計用防波筒	VPW	250A×5500L	2	有孔蓋、サポート付
15	水中ポンプ台座	SUS304		2	



※縮尺はA1で出力した場合

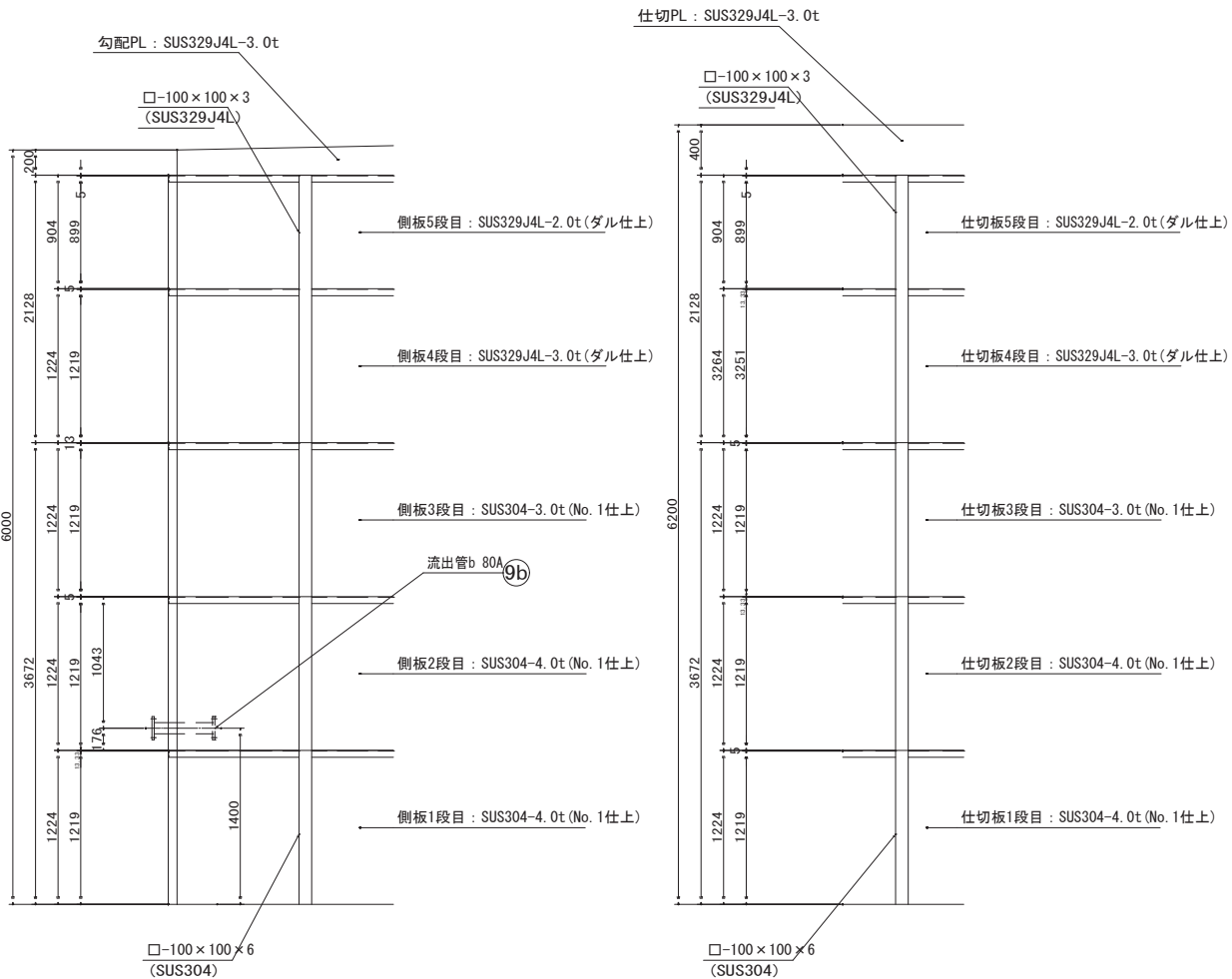
工事件名	(㊟-1) 中区配水池更新工事												
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)												
図 面 名	本体構造図			縮 尺		1:100		分 割		C-2			
甲府市上下水道局	管理番号		R5-㊟-1			マイクNo.							

側板詳細図 S=1/80



角パイプ  
□-100×100×3 (SUS329J4L)  
□-100×100×6 (SUS304)

側板平面図 S=1/80



側板側面図 S=1/30

仕切板側面図 S=1/30

※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(㇏-1) 中区配水池更新工事									
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)									
図 面 名	側板詳細図			縮 尺	1:80	分 割	C-3			
甲府市上下水道局	管理番号	R5-㇏-1			マイクNo.					

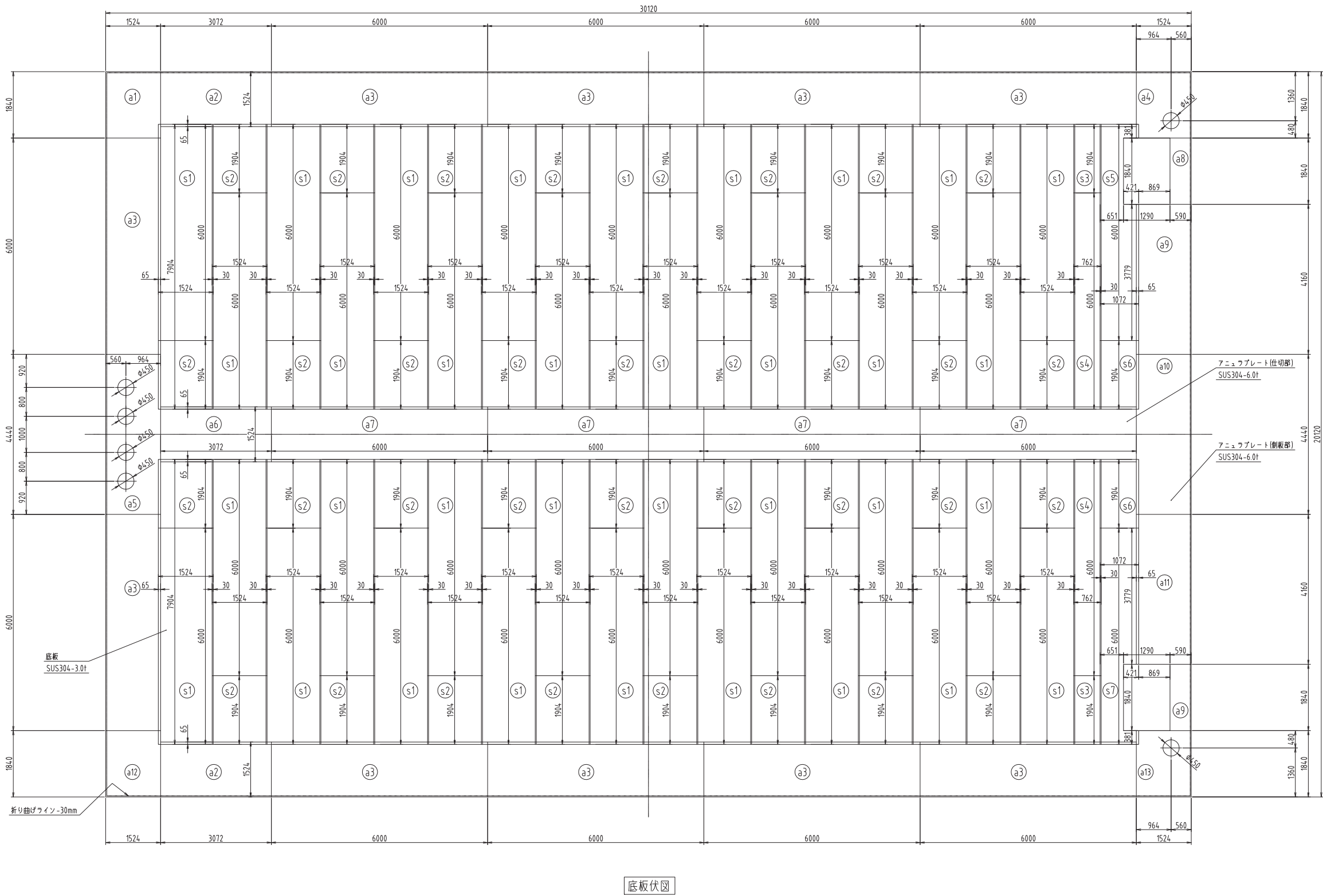
$$S=1/60$$


受台伏図

※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事												
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)												
図 面 名	受台伏図			縮 尺	1:60		分 割		C-4				
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1			マシヨNo.								

底板伏図 S=1/60



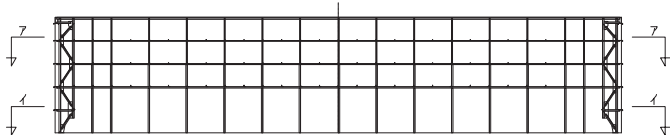
底板伏図

※縮尺はA1で出力した場合

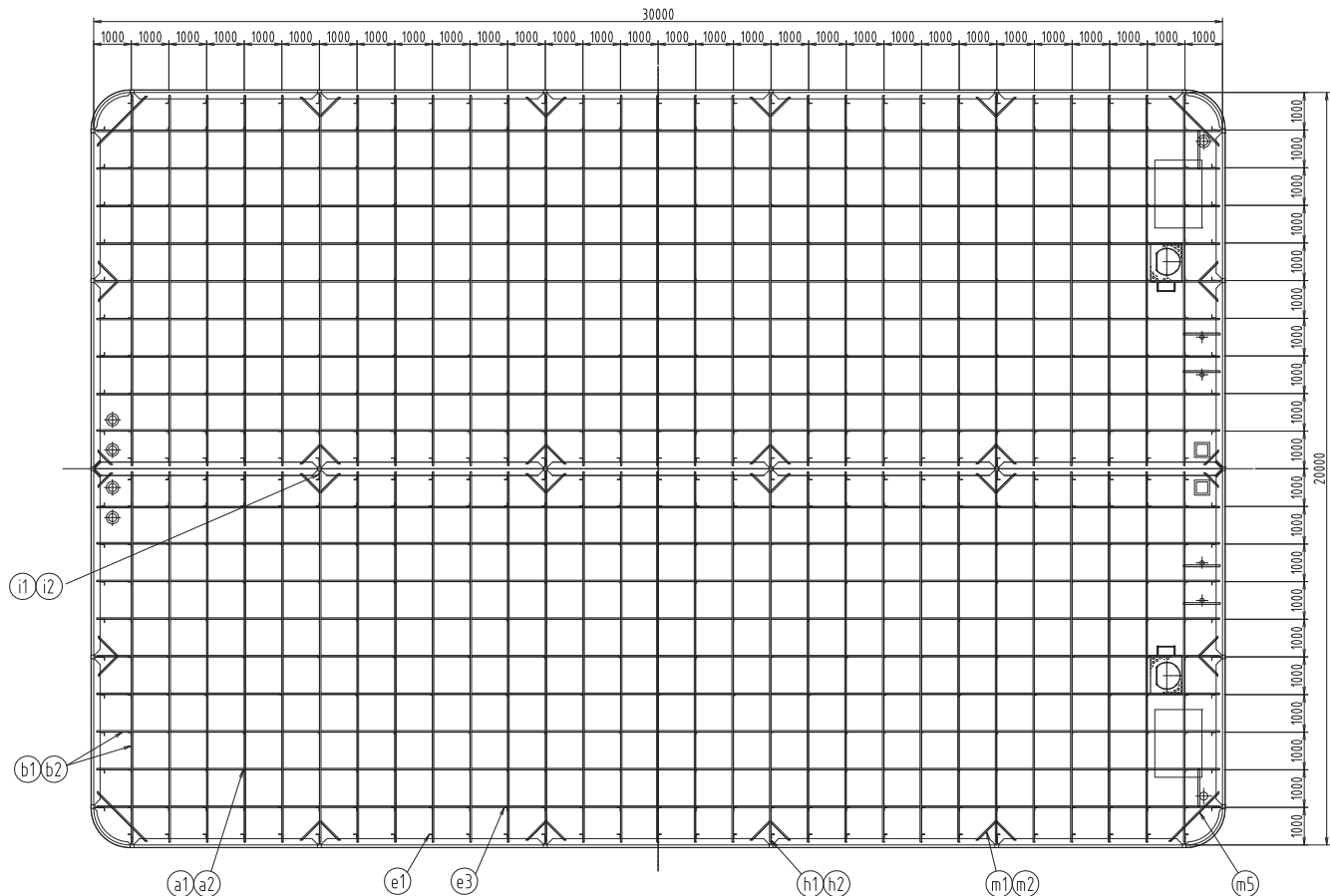
工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図 面 名	底板伏図	縮 尺	1:60	分 割	C-5		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

内部構造図-1

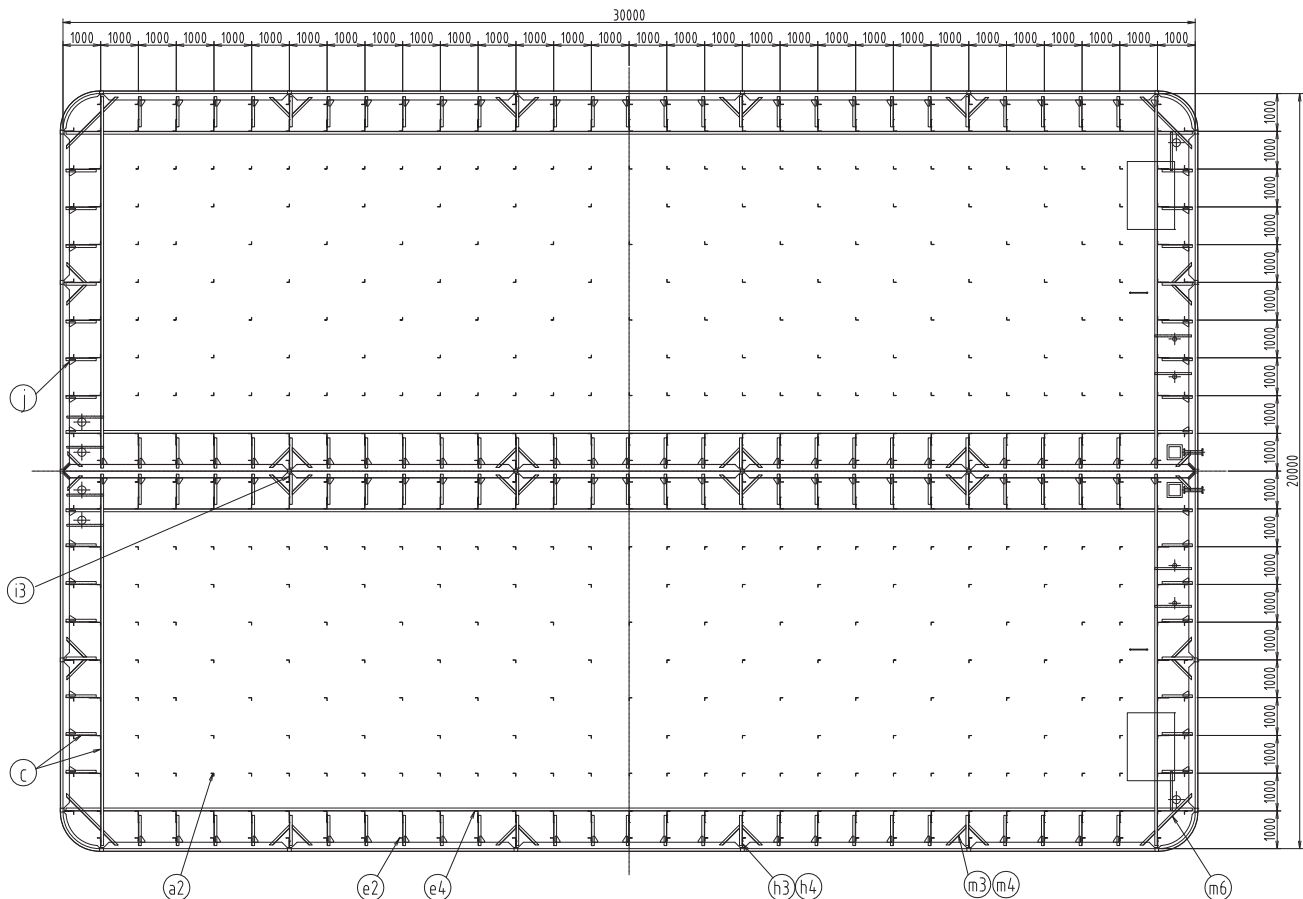
S=1/100



Key plan non-scale



A-A断面図

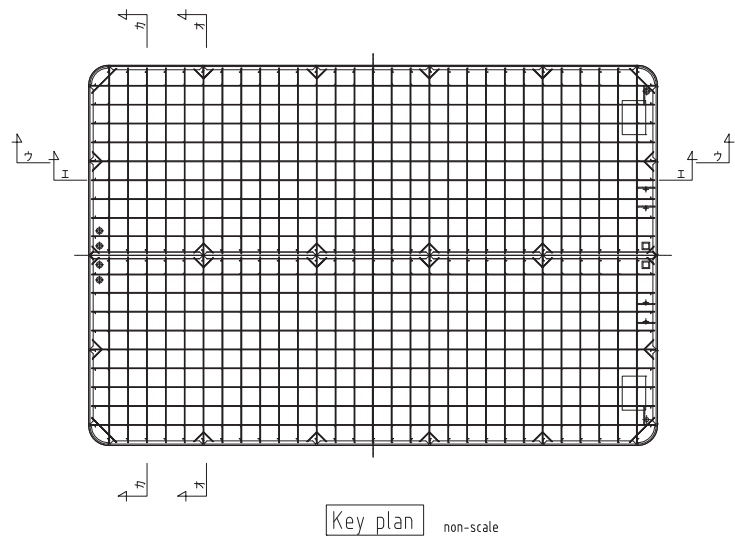


I-I断面図

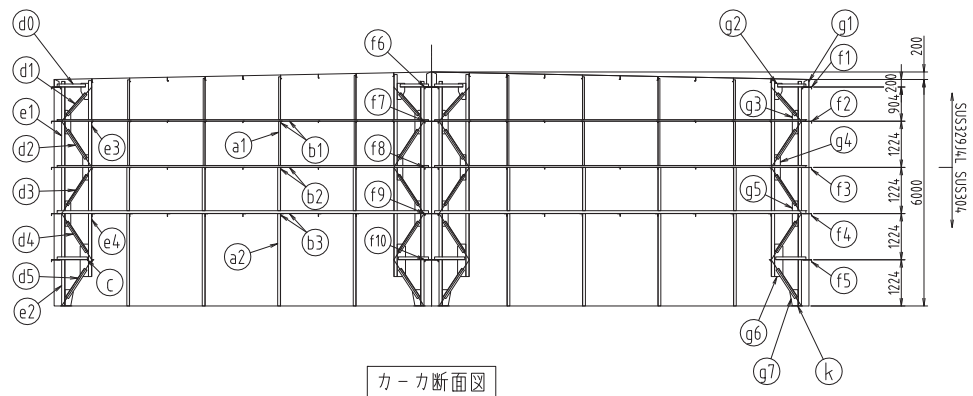
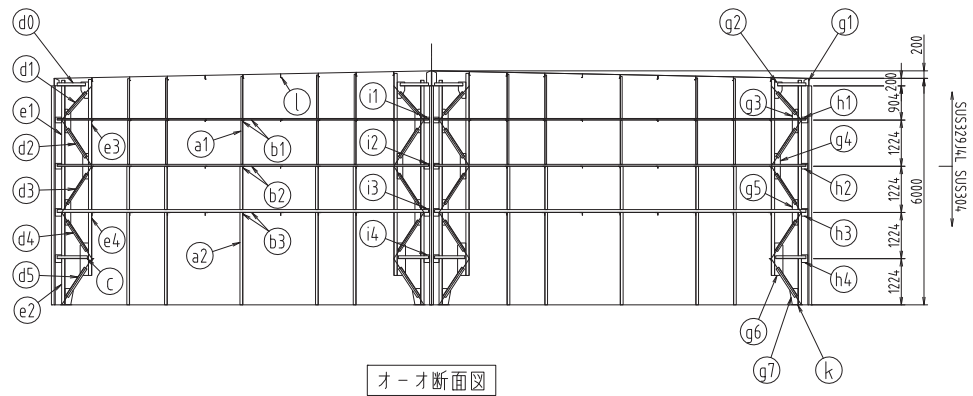
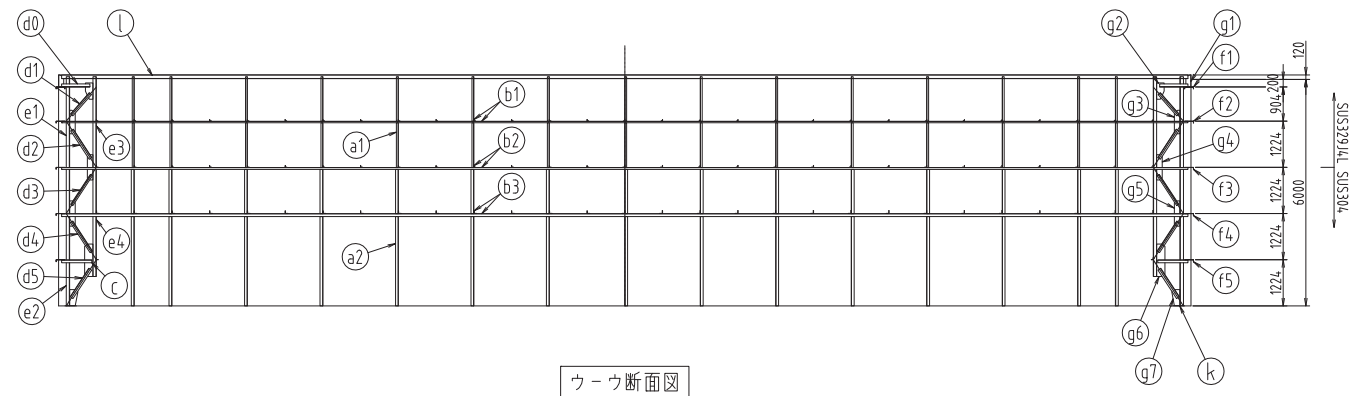
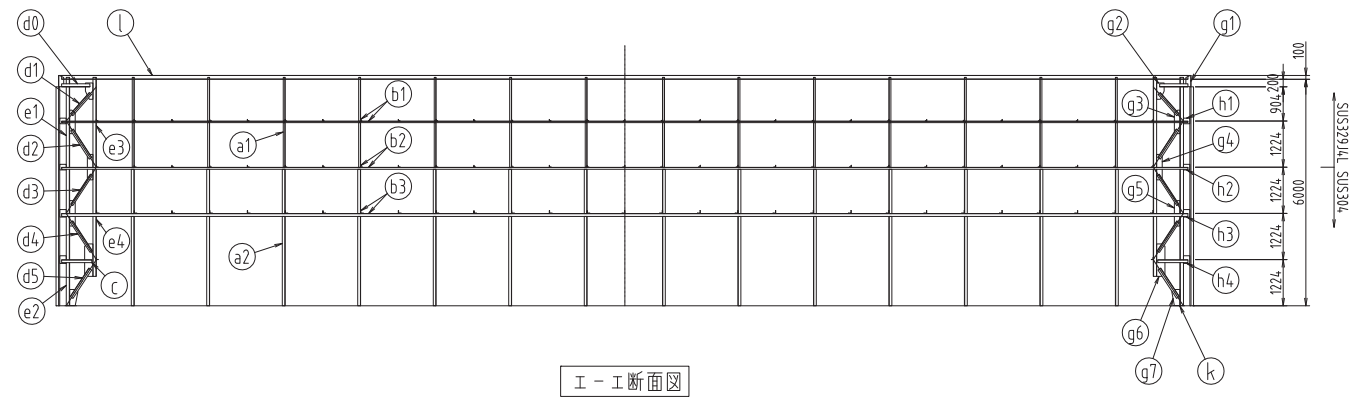
品番	名 称	サ イ ズ	材 質
a1	柱 材	L-50× 50× 3	SUS329J4L
a2	柱 材	L-75× 75× 6	SUS304
b1	引張材	L-40× 40× 3	SUS329J4L
b2	引張材	L-50× 50× 4	SUS329J4L
b3	引張材	L-75× 75× 6	SUS304
c	水平材	L-75× 75× 6	SUS304
d0	斜め材	L-80× 80× 6	SUS329J4L
d1	斜め材	L-80× 80× 6	SUS329J4L
d2	斜め材	L-80× 80× 6	SUS329J4L
d3	斜め材	L-65× 65× 6	SUS304
d4	斜め材	L-75× 75× 6	SUS304
d5	斜め材	L-90× 90× 9	SUS304
e1	造材(外側)	L-90× 90× 6	SUS329J4L
e2	造材(外側)	L-90× 90× 9	SUS304
e3	造材(内側)	L-90× 90× 6	SUS329J4L
e4	造材(内側)	L-90× 90× 9	SUS304
f1	横補強材	C-240× 55× 5	SUS329J4L
f2	横補強材	L-240× 55× 5	SUS329J4L
f3	横補強材	L-240× 55× 5	SUS329J4L
f4	横補強材	L-240× 55× 5	SUS329J4L
f5	横補強材	L-240× 55× 5	SUS329J4L
f6	横補強材	C-360× 55× 5	SUS329J4L
f7	横補強材	C-360× 55× 5	SUS329J4L
f8	横補強材	C-360× 55× 5	SUS329J4L
f9	横補強材	C-360× 55× 5	SUS329J4L
f10	横補強材	C-360× 55× 5	SUS329J4L
g1	プレート	PL-6t	SUS329J4L
g2	プレート	PL-6t	SUS329J4L
g3	プレート	PL-6t	SUS329J4L
g4	プレート	PL-6t	SUS329J4L
g5	プレート	PL-6t	SUS304
g6	プレート	PL-8t	SUS304
g7	プレート	PL-8t	SUS304
h1	プレート	PL-4t	SUS329J4L
h2	プレート	PL-4t	SUS329J4L
h3	プレート	PL-6t	SUS304
h4	プレート	PL-6t	SUS304
i1	プレート	PL-4t	SUS329J4L
i2	プレート	PL-4t	SUS329J4L
i3	プレート	PL-6t	SUS304
i4	プレート	PL-6t	SUS304
j	プレート	PL-5t	SUS304
k	プレート	PL-6t	SUS304
l	梁 材	L-100× 30× 3	SUS329J4L
m1	ス テ ー 材	L-40× 40× 3	SUS329J4L
m2	ス テ ー 材	L-40× 40× 3	SUS329J4L
m3	ス テ ー 材	L-65× 65× 6	SUS304
m4	ス テ ー 材	L-65× 65× 6	SUS304
m5	ス テ ー 材	L-40× 40× 3	SUS329J4L
m6	ス テ ー 材	L-65× 65× 6	SUS304

※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図 面 名	内部構造図-1	縮 尺	1 : 100	分 割	C-6		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				



Key plan non-scale

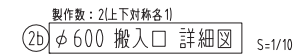
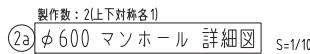


品番	名 称	サ イ ズ	材 質
a1	柱 材	L-50×50×3	SUS329J4L
a2	柱 材	L-75×75×6	SUS304
b1	引張材	L-40×40×3	SUS329J4L
b2	引張材	L-50×50×4	SUS329J4L
b3	引張材	L-75×75×6	SUS304
c	水平材	L-75×75×6	SUS304
d0	斜め材	L-80×80×6	SUS329J4L
d1	斜め材	L-80×80×6	SUS329J4L
d2	斜め材	L-80×80×6	SUS329J4L
d3	斜め材	L-65×65×6	SUS304
d4	斜め材	L-75×75×6	SUS304
d5	斜め材	L-90×90×9	SUS304
e1	造材(外側)	L-90×90×6	SUS329J4L
e2	造材(外側)	L-90×90×9	SUS304
e3	造材(内側)	L-90×90×6	SUS329J4L
e4	造材(内側)	L-90×90×9	SUS304
f1	横補強材	C-240×55×5	SUS329J4L
f2	横補強材	L-240×55×5	SUS329J4L
f3	横補強材	L-240×55×5	SUS329J4L
f4	横補強材	L-240×55×5	SUS329J4L
f5	横補強材	L-240×55×5	SUS329J4L
f6	横補強材	C-360×55×5	SUS329J4L
f7	横補強材	C-360×55×5	SUS329J4L
f8	横補強材	C-360×55×5	SUS329J4L
f9	横補強材	C-360×55×5	SUS329J4L
f10	横補強材	C-360×55×5	SUS329J4L
g1	プレート	PL-6t	SUS329J4L
g2	プレート	PL-6t	SUS329J4L
g3	プレート	PL-6t	SUS329J4L
g4	プレート	PL-6t	SUS329J4L
g5	プレート	PL-6t	SUS304
g6	プレート	PL-8t	SUS304
g7	プレート	PL-8t	SUS304
h1	プレート	PL-4t	SUS329J4L
h2	プレート	PL-4t	SUS329J4L
h3	プレート	PL-6t	SUS304
h4	プレート	PL-6t	SUS304
i1	プレート	PL-4t	SUS329J4L
i2	プレート	PL-4t	SUS329J4L
i3	プレート	PL-6t	SUS304
i4	プレート	PL-6t	SUS304
j	プレート	PL-5t	SUS304
k	プレート	PL-6t	SUS304
l	梁 材	L-100×30×3	SUS329J4L
m1	ス テ ー 材	L-40×40×3	SUS329J4L
m2	ス テ ー 材	L-40×40×3	SUS329J4L
m3	ス テ ー 材	L-65×65×6	SUS304
m4	ス テ ー 材	L-65×65×6	SUS304
m5	ス テ ー 材	L-40×40×3	SUS329J4L
m6	ス テ ー 材	L-65×65×6	SUS304

※縮尺はA1で出力した場合

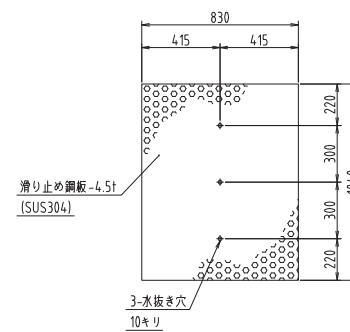
工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事					
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)					
図 面 名	内部構造図-2	縮 尺	1:100	分 割	C-7	
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.			



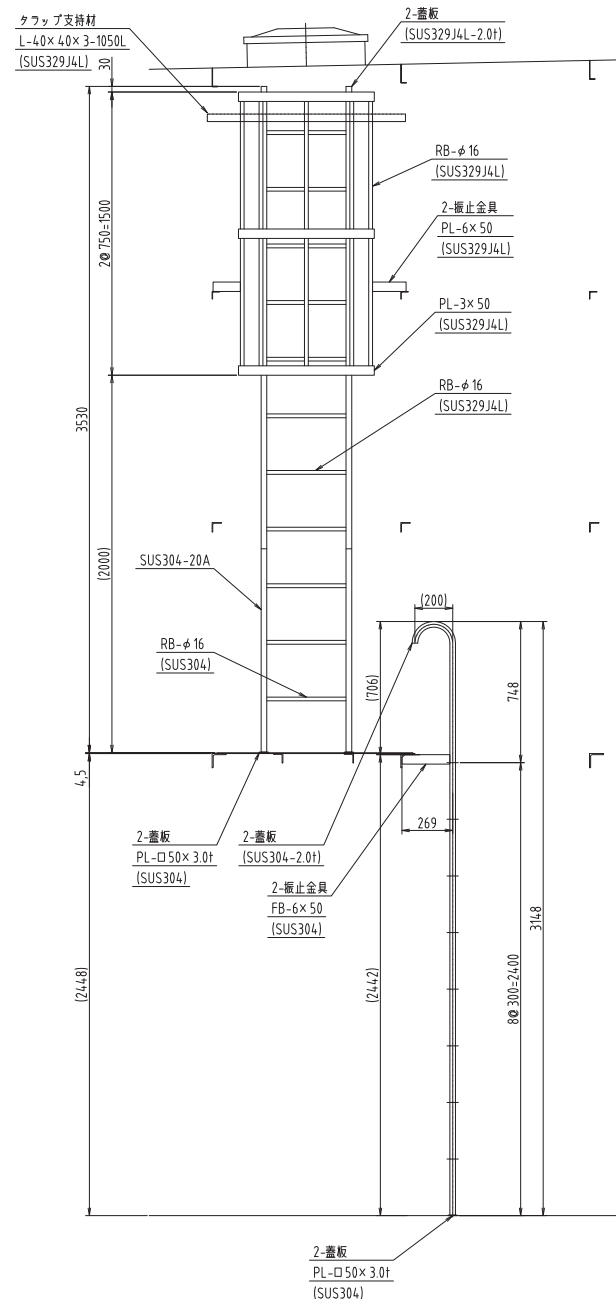
$$S=1/10$$


工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事												
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)												
図 面 名	付帯設備詳細図-1				縮 尺	1:10		分 割	C-8				
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1				マシナNo.							

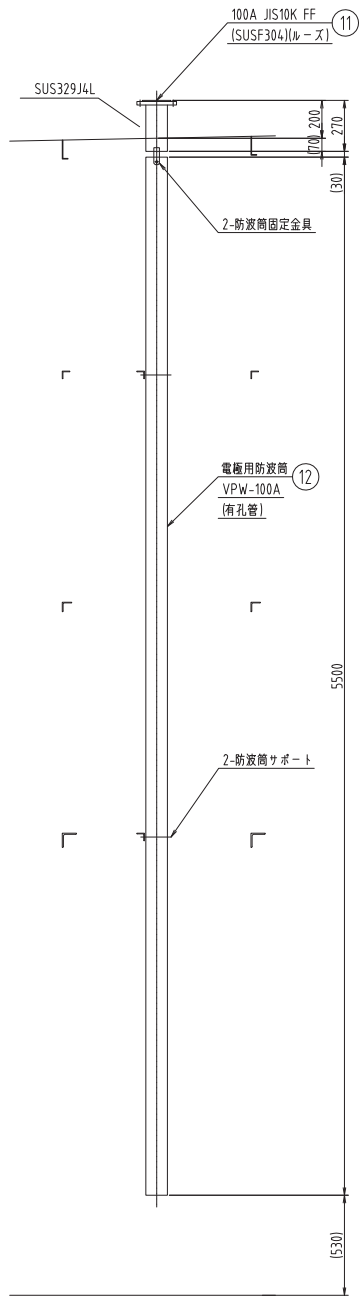


$S=1/20$ 

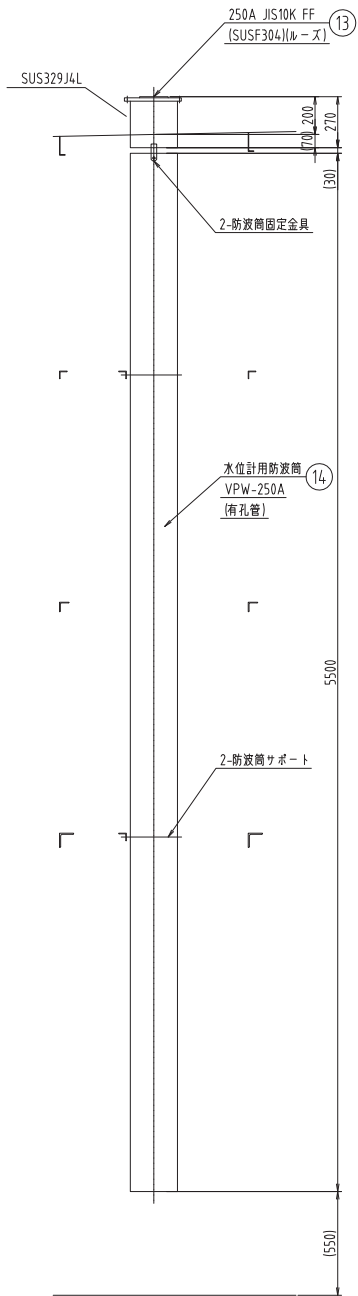
S=1/20



工事件名	(㊟-1) 中区配水池更新工事												
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)												
図 面 名	付帯設備詳細図-2				縮 尺	1:20		分 割	C-9				
甲府市上下水道局	管理番号	R5-㊟-1				マイクNo.							

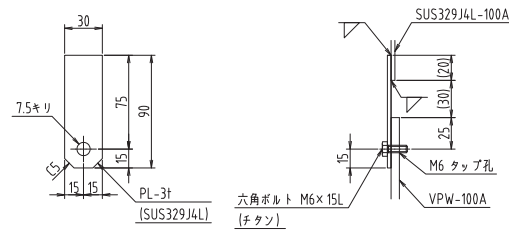


製作数：2組  
⑪ ⑫ 電極口 100A 詳細図 S=1/20



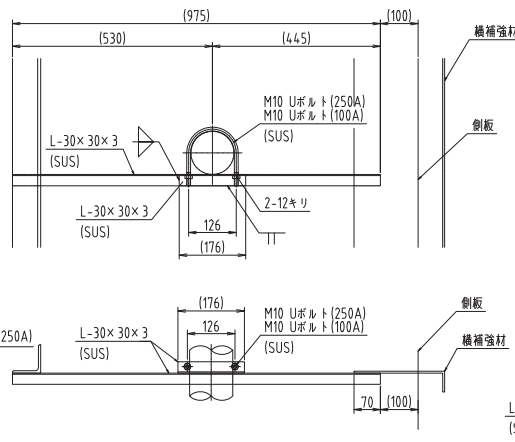
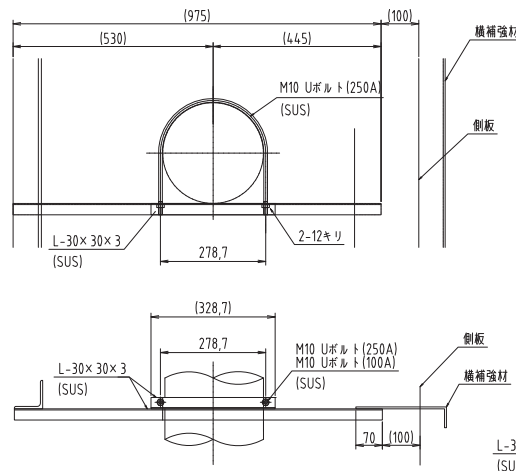
製作数：2組  
⑬ ⑭ 水位計口 250A 詳細図 S=1/20

付帯設備詳細図-3 S=1/20

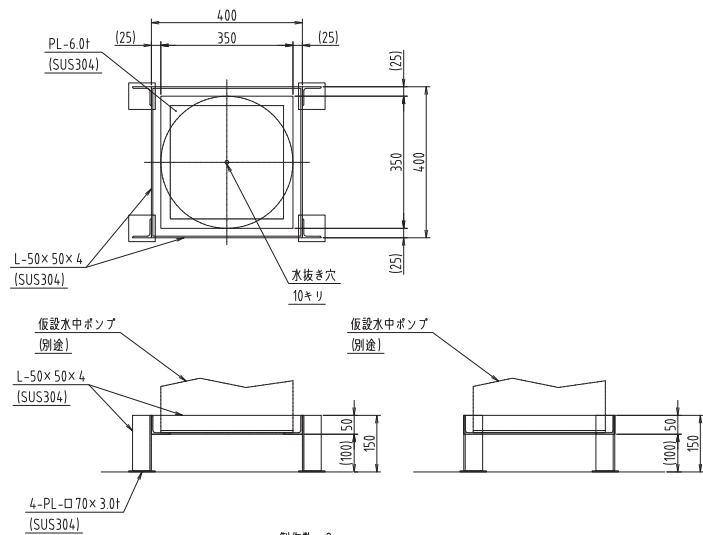


製作数：2×4=8  
防波筒固定金具詳細図 S=1/3

サポート部材数量表				
材 質	100A		250A	
	液相部	気相部	液相部	気相部
Uボルト	2	2	2	2
アングル	2	2	2	2



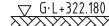
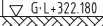
防波筒サポート詳細図 S=1/10



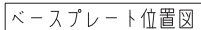
製作数：2  
⑮ 水中ポンプ台座詳細図 S=1/10

※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図 面 名	付帯設備詳細図-3	縮 尺	1:20	分 割	C-10		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

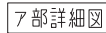
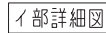
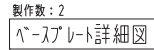
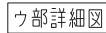
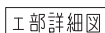
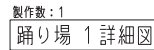
$$S=1/40$$


別置階段詳細図

$$S=1/40$$

$$S=1/40$$

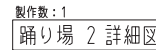
※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事												
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)												
図 面 名	階段詳細図-1				縮 尺	1:40		分 割	C-11				
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1				マクドNo.							

$$S=1/30$$
 $S=1/10$  $S=1/10$  $\lambda^* - \lambda^0$  $S=1/10$ 
$$S=1/5$$


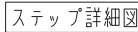
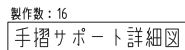
踊り場

$S=1/30$



踊り場

S=1/30

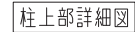
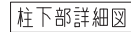
 $S=1/15$ 

壬子年

$S=1/2$

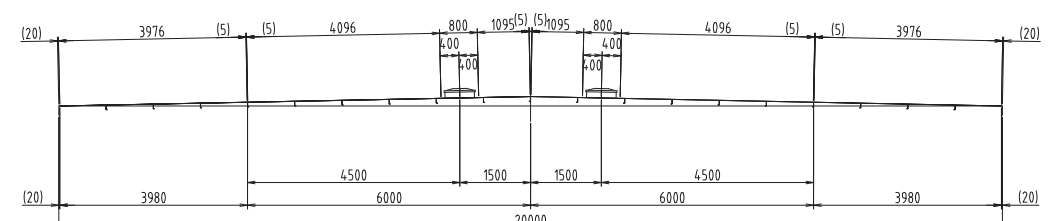
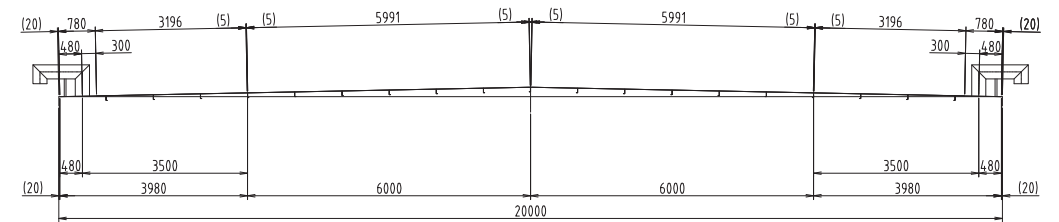
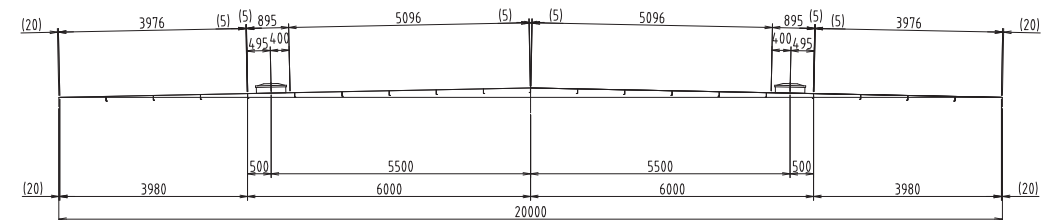
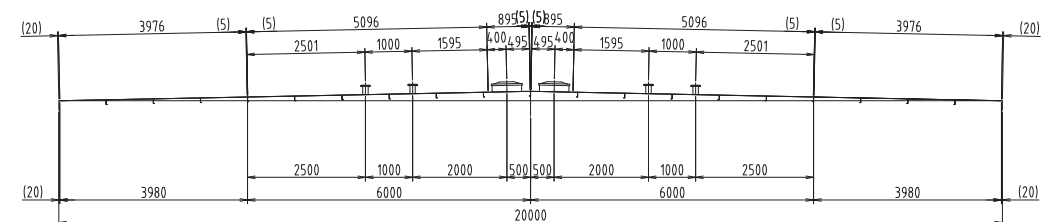
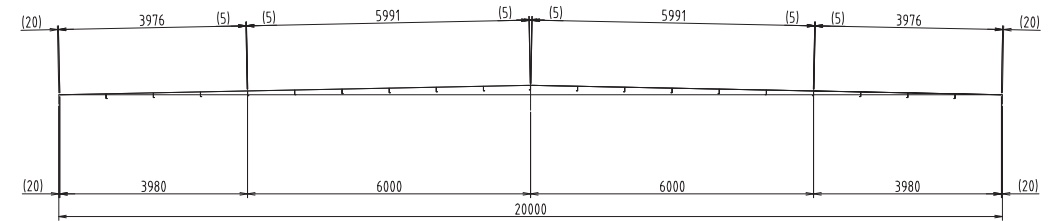
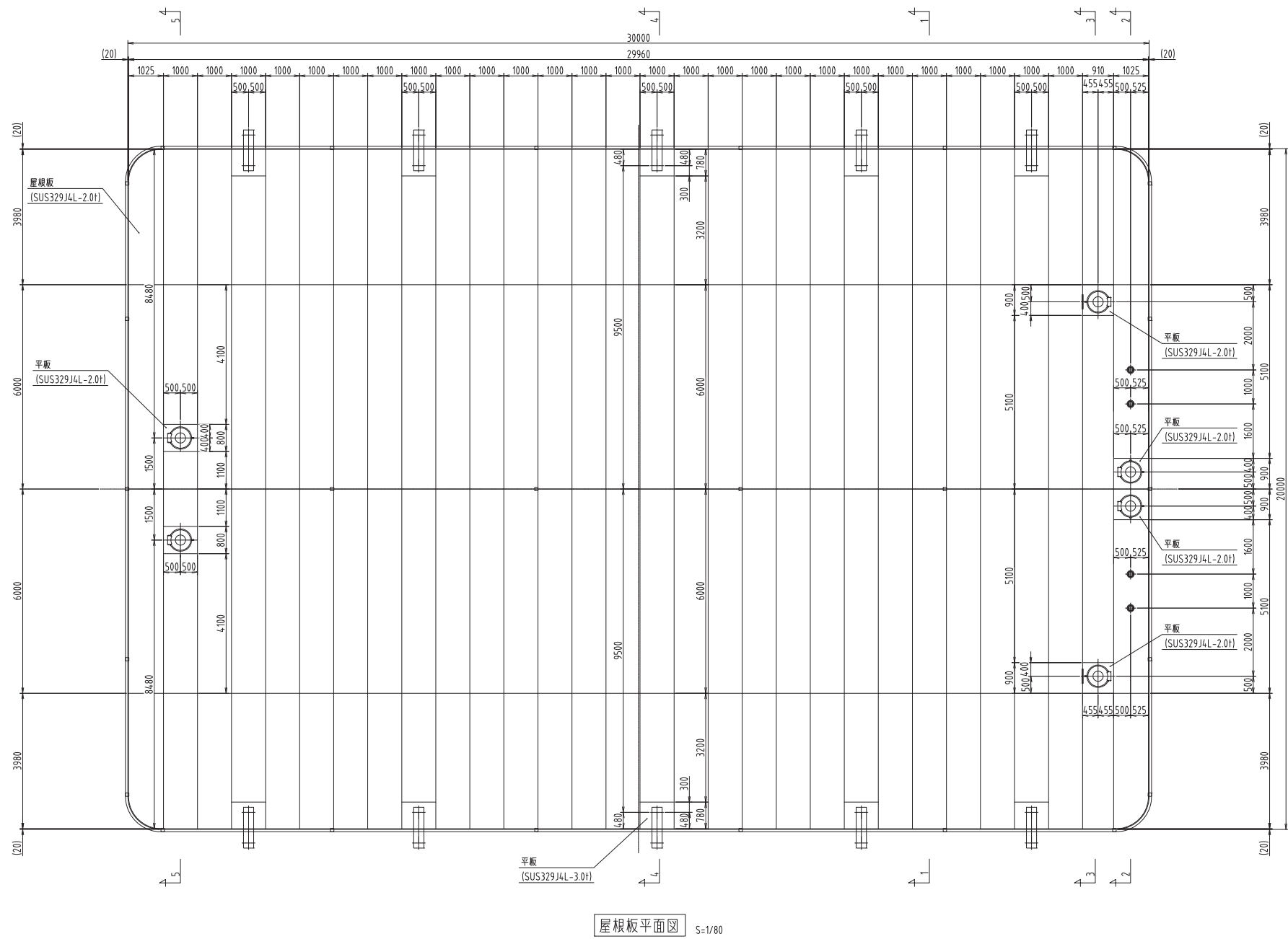


サホー

$$S=1/5$$
 $S=1/3$  $S=1/30$ 

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事												
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)												
図 面 名	階段詳細図-2				縮 尺	1:30		分 割	C-12				
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1				マイクNo.							

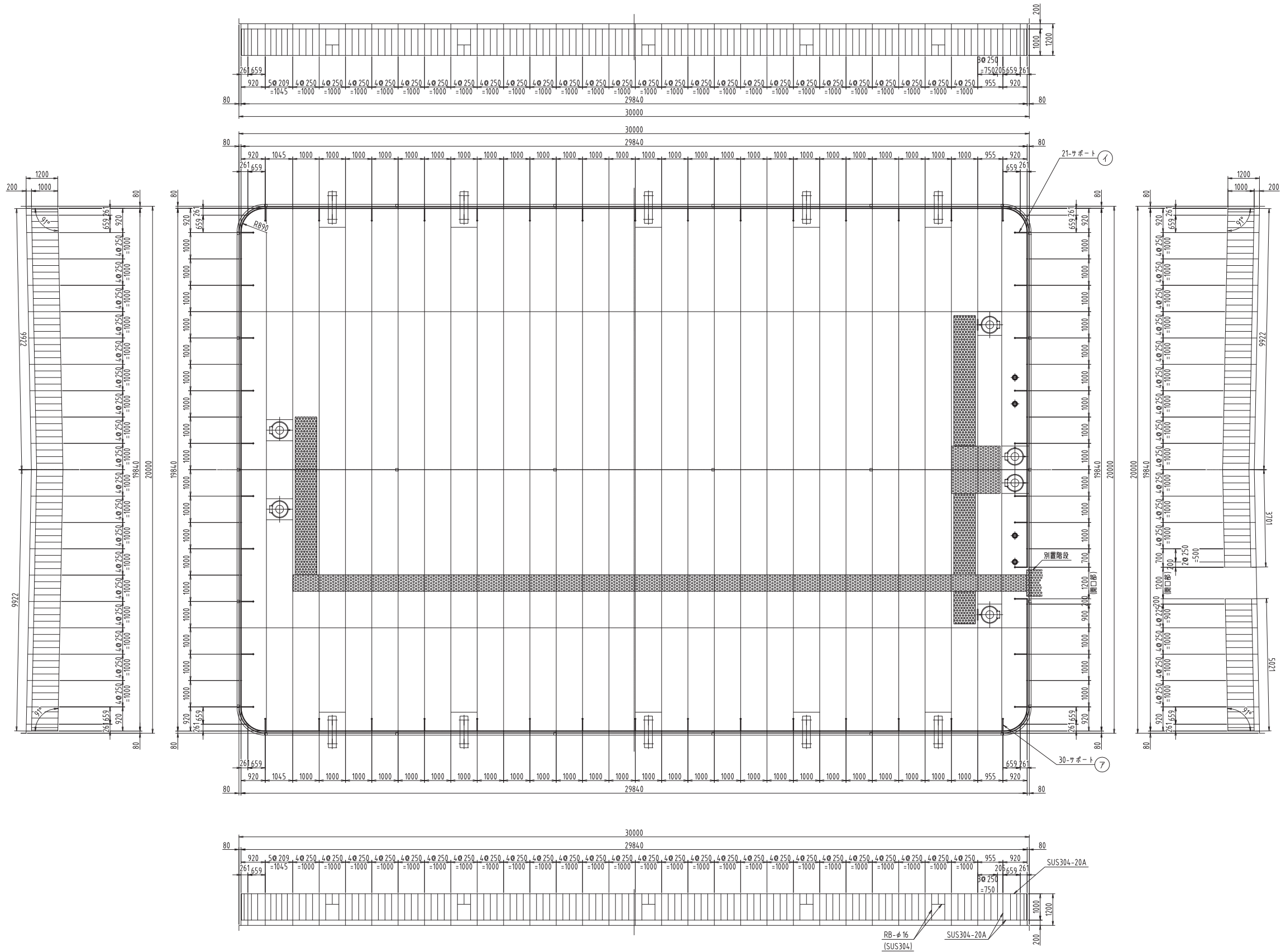
屋根板詳細図 S=1/80



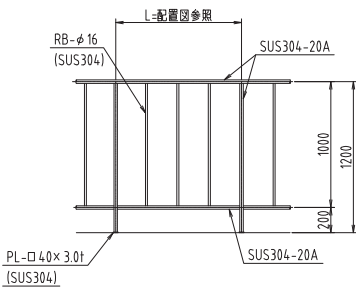
※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図面名	屋根板詳細図	縮尺	1:80	分割	C-13		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

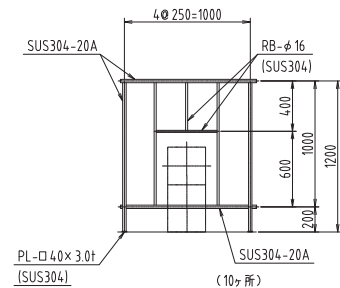
手摺詳細図 S=1/80



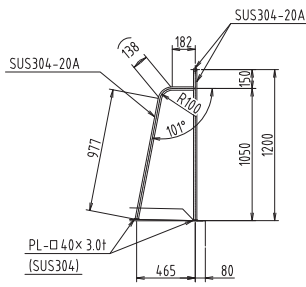
手摺配置図 S=1/80



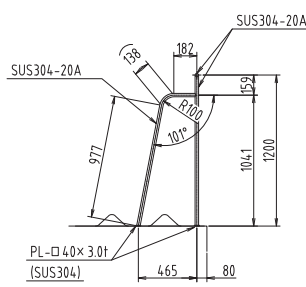
手摺詳細図 S=1/30



手摺通気部詳細図



製作数：30  
⑦ サポート詳細図 S=1/30

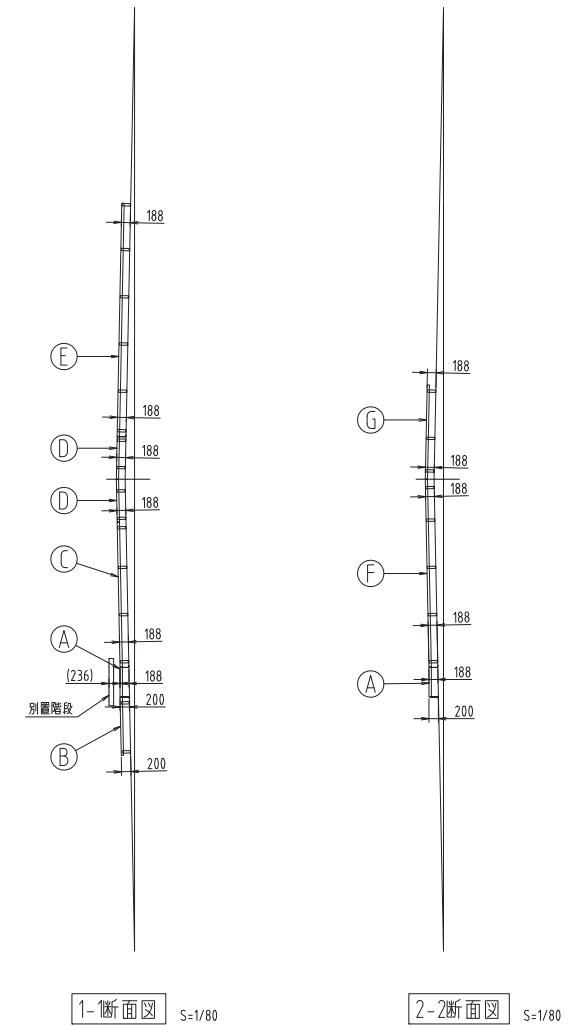
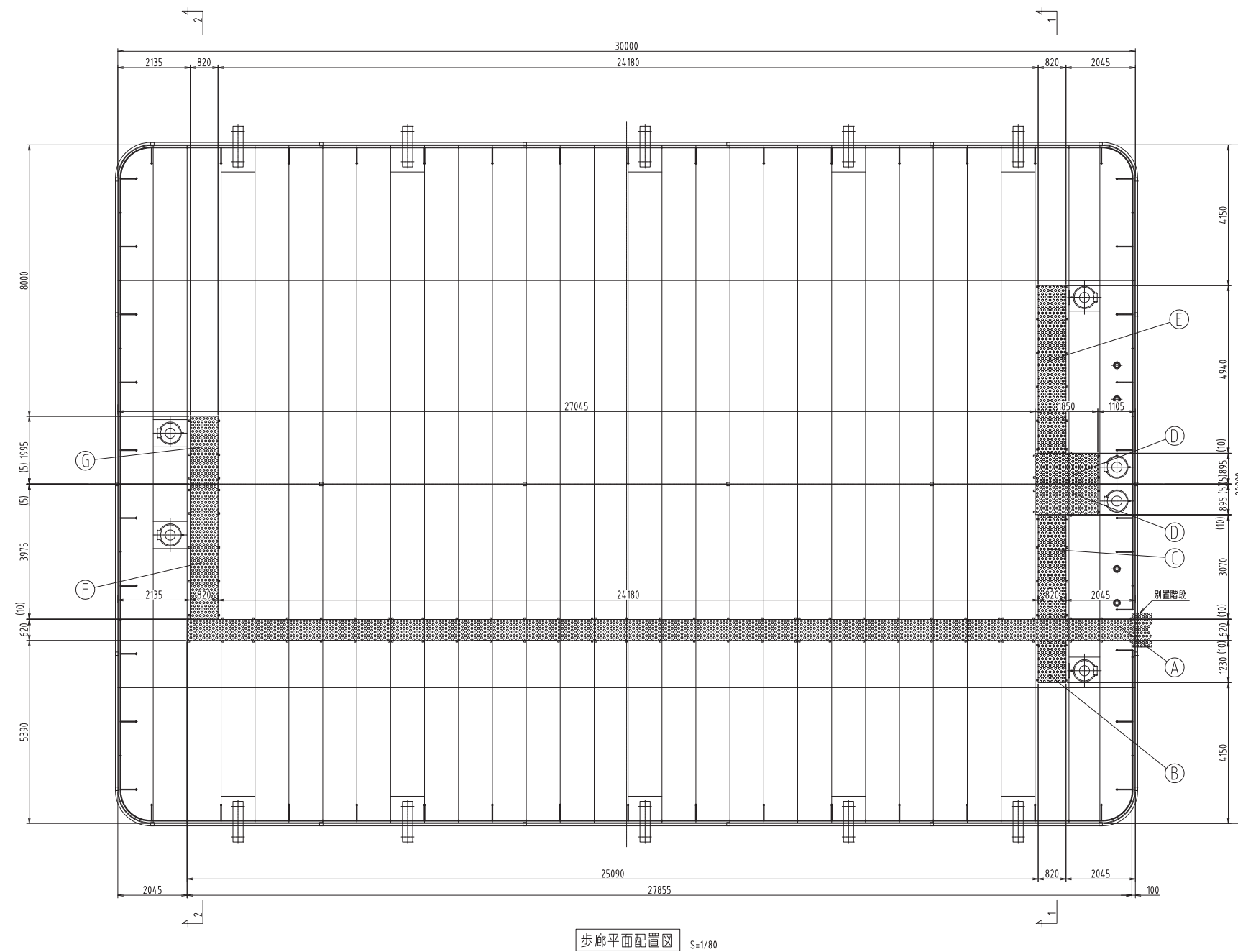


製作数：21  
① サポート詳細図 S=1/30

※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図面名	手摺詳細図	縮尺	1:80	分割	C-14		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

歩廊詳細図-1 S=1/80



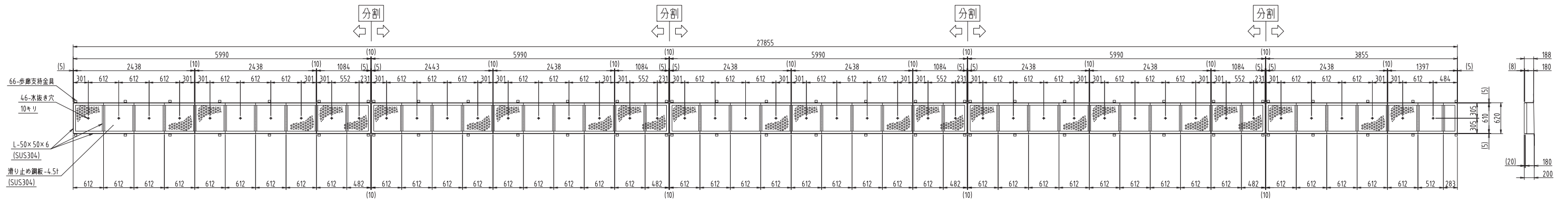
※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事												
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)												
図 面 名	歩廊詳細図-1				縮 尺	1:80		分 割	C-15				
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1				マイクNo.							

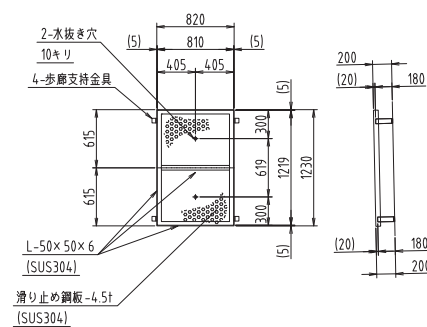


歩廊詳細図-2

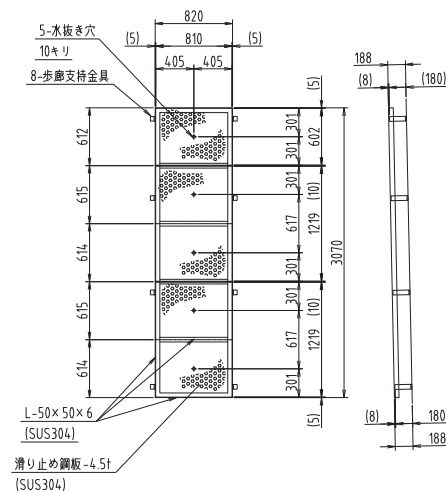
S=1/40



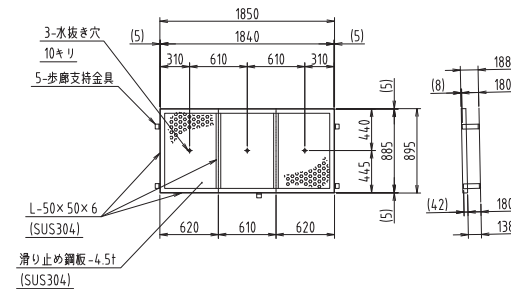
製作数：1  
A 歩廊詳細図 S=1/40  
※歩廊支持金具は現場取付とする



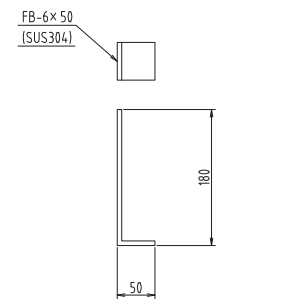
製作数：1  
B 歩廊詳細図 S=1/40  
※歩廊支持金具は現場取付とする



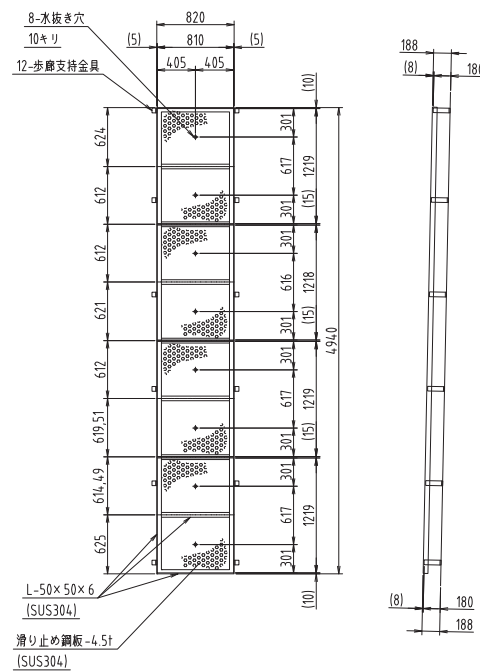
製作数：1  
C 歩廊詳細図 S=1/40  
※歩廊支持金具は現場取付とする



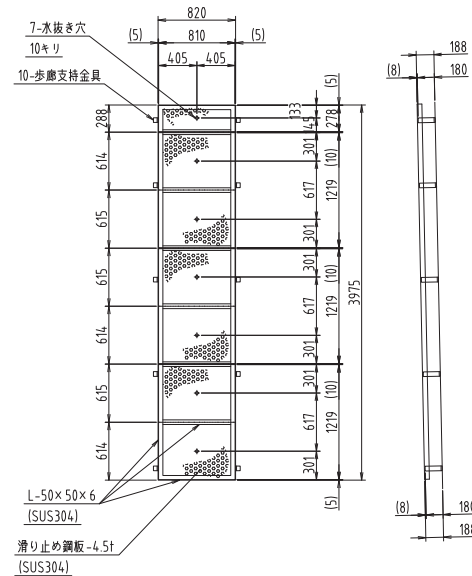
製作数：2(上下対称各1)  
D 歩廊詳細図 S=1/40  
※歩廊支持金具は現場取付とする



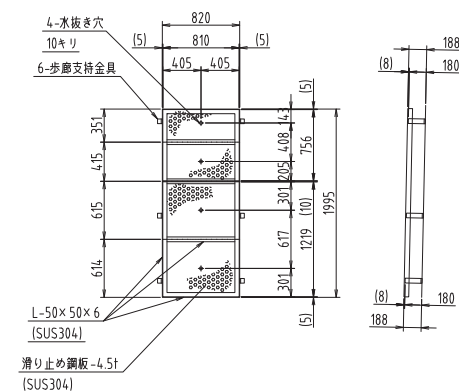
製作数：66+4+8+5+5+12+10+6=116  
歩廊支持金具詳細図 S=1/5



製作数：1  
E 歩廊詳細図 S=1/40  
※歩廊支持金具は現場取付とする

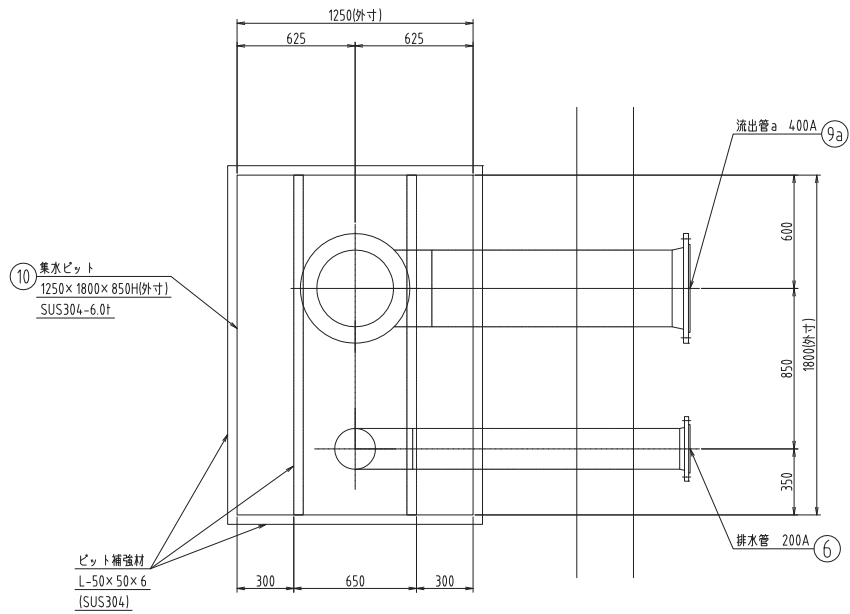


製作数：1  
F 歩廊詳細図 S=1/40  
※歩廊支持金具は現場取付とする

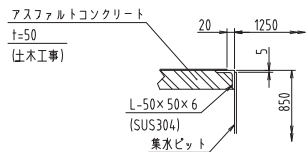


配管詳細図-1

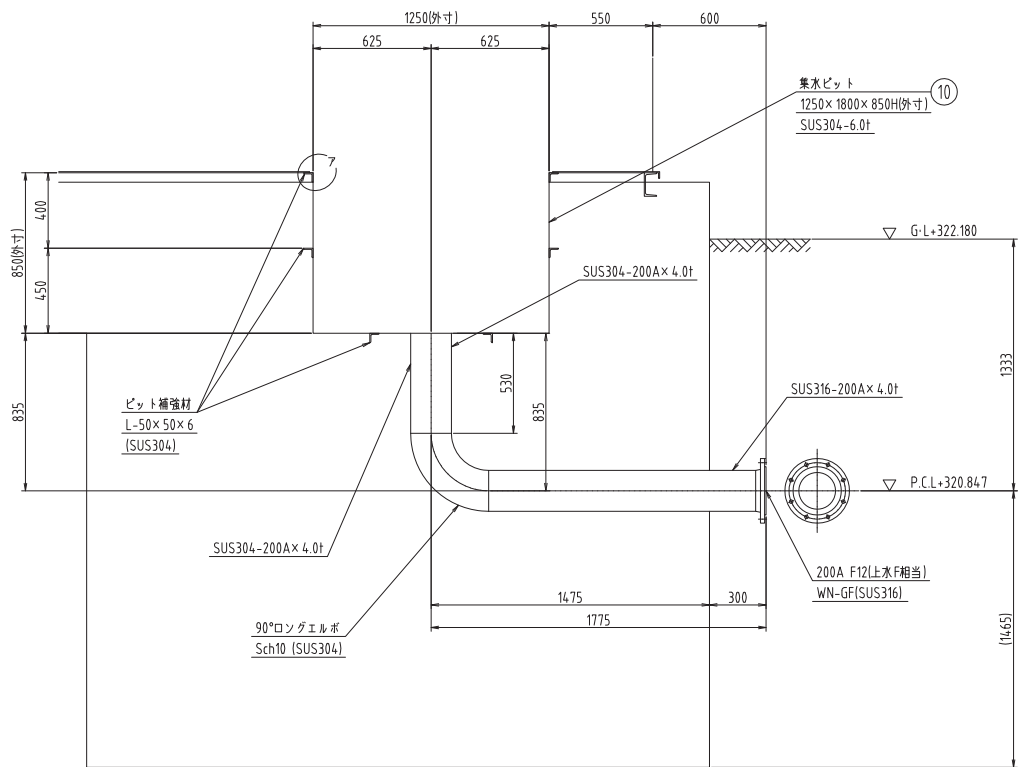
S=1/20



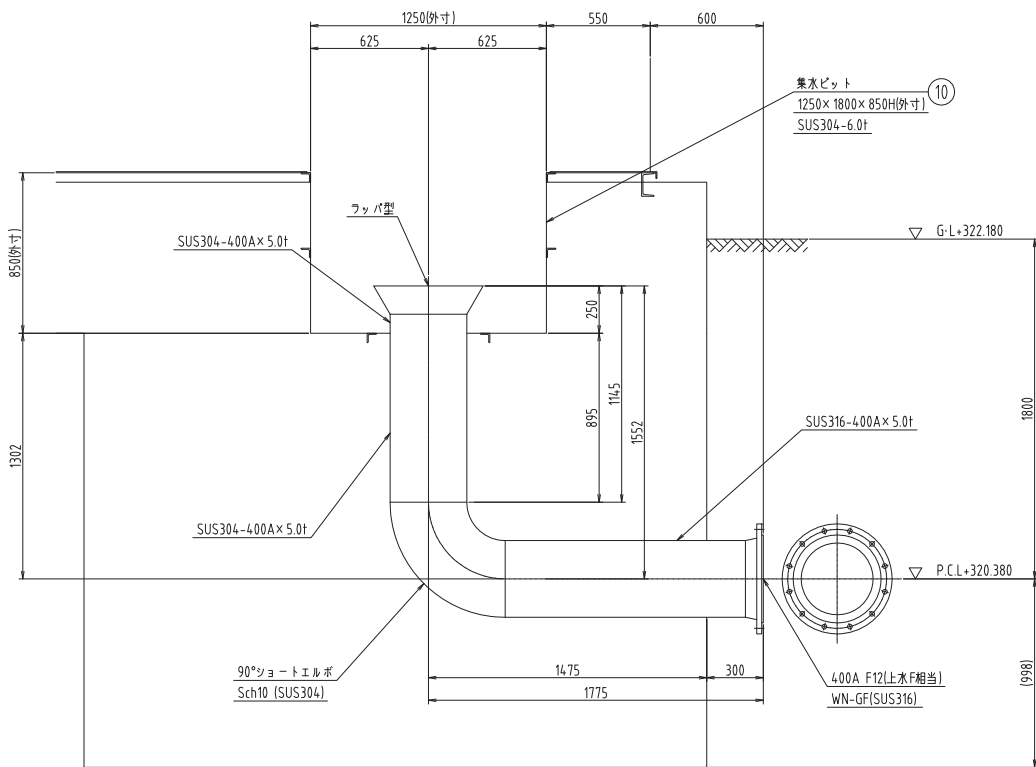
製作数：2組 (上下対称各1組)  
⑥ 排水管 200A・流出管φ 400A・集水ピット 詳細図 S=1/20



ア部詳細図



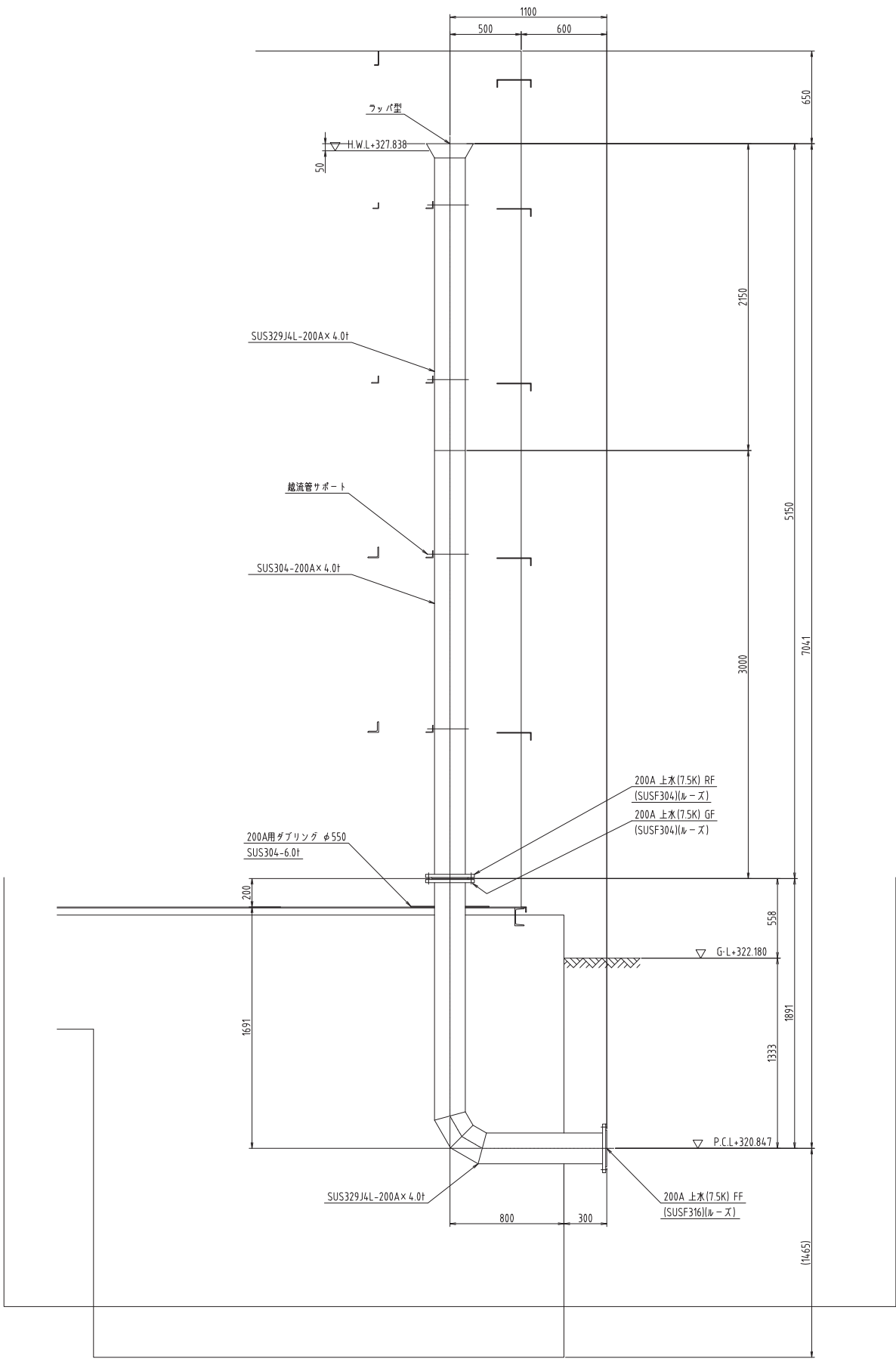
製作数：2  
⑥ 排水管 200A 詳細図 S=1/20



製作数：2  
⑨a 流出管φ 400A 詳細図 S=1/20

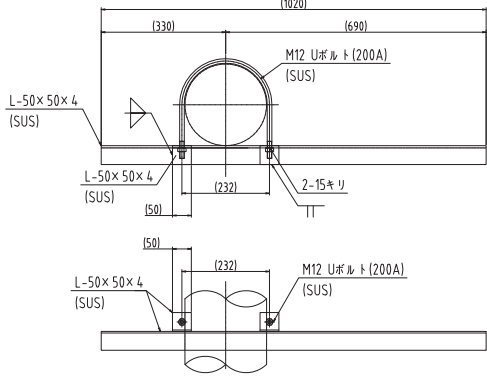
※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図 面 名	配管詳細図-1	縮 尺	1:20	分 割	C-17		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				



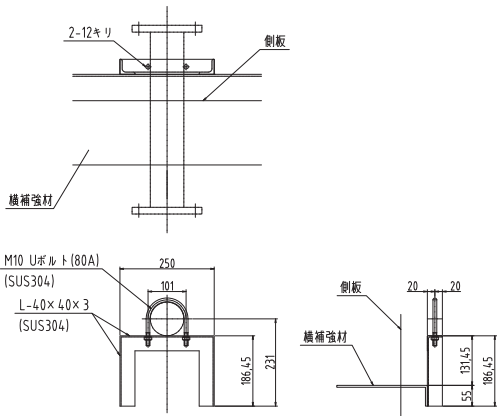
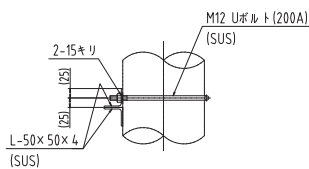
製作数：2  
7  
200A 越流管 200A 詳細図 S=1/20

配管詳細図-2 S=1/20

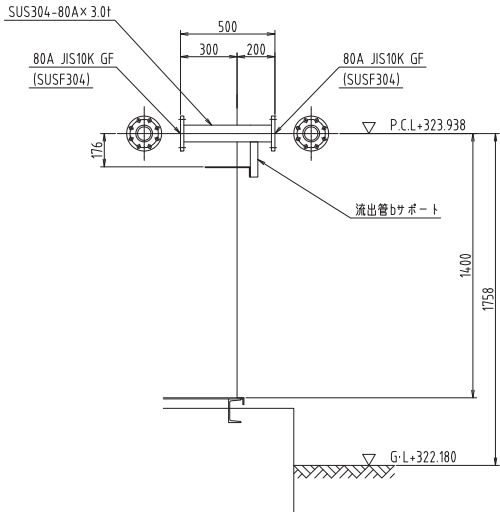


越流管サポート詳細図 S=1/10

サポート部材数量表		
	流相部	気相部
材 質	SUS304	SUS329J4L
Uボルト	2	2
アングル	2	2



製作数：2  
流出管bサポート詳細図 S=1/10



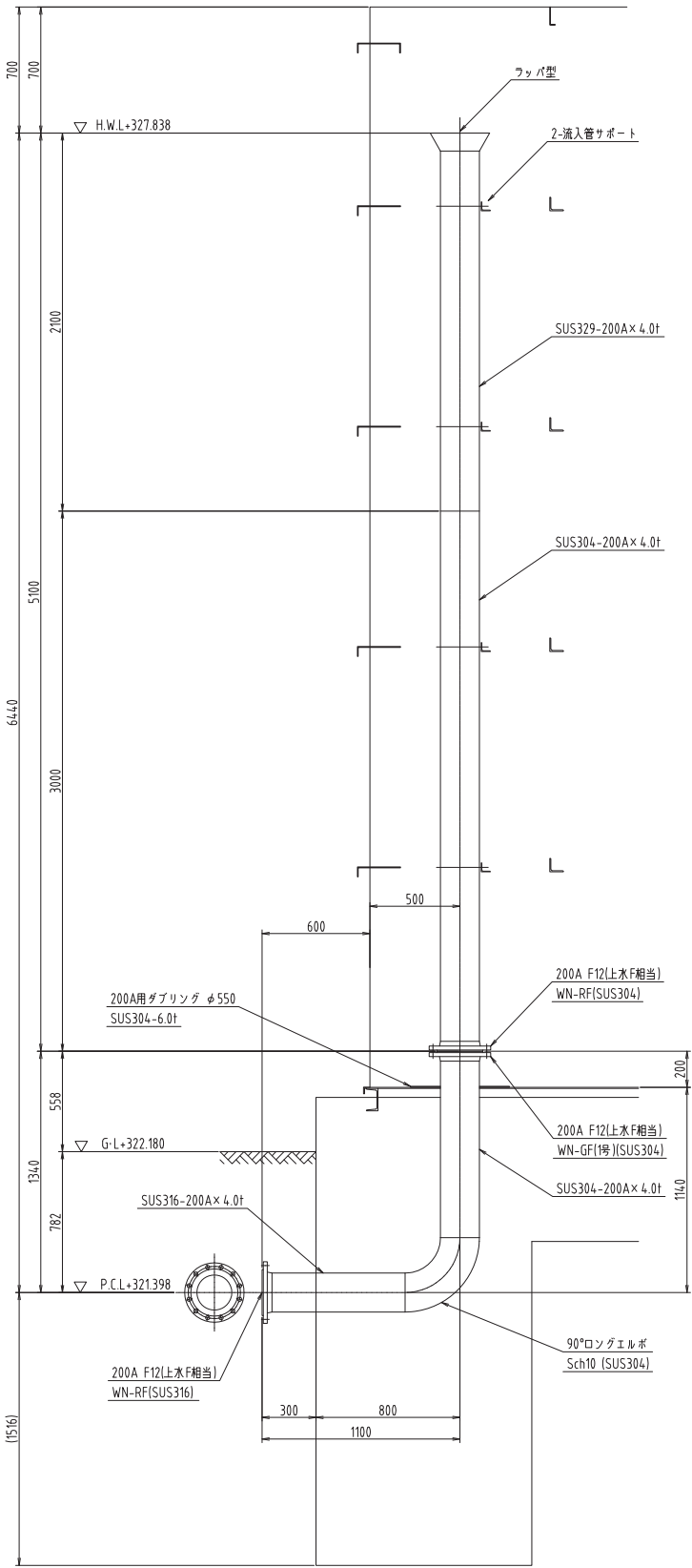
製作数：2  
9b  
80A 流出管b 80A 詳細図 S=1/20

※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図 面 名	配管詳細図-2	縮 尺	1:20	分 割	C-18		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

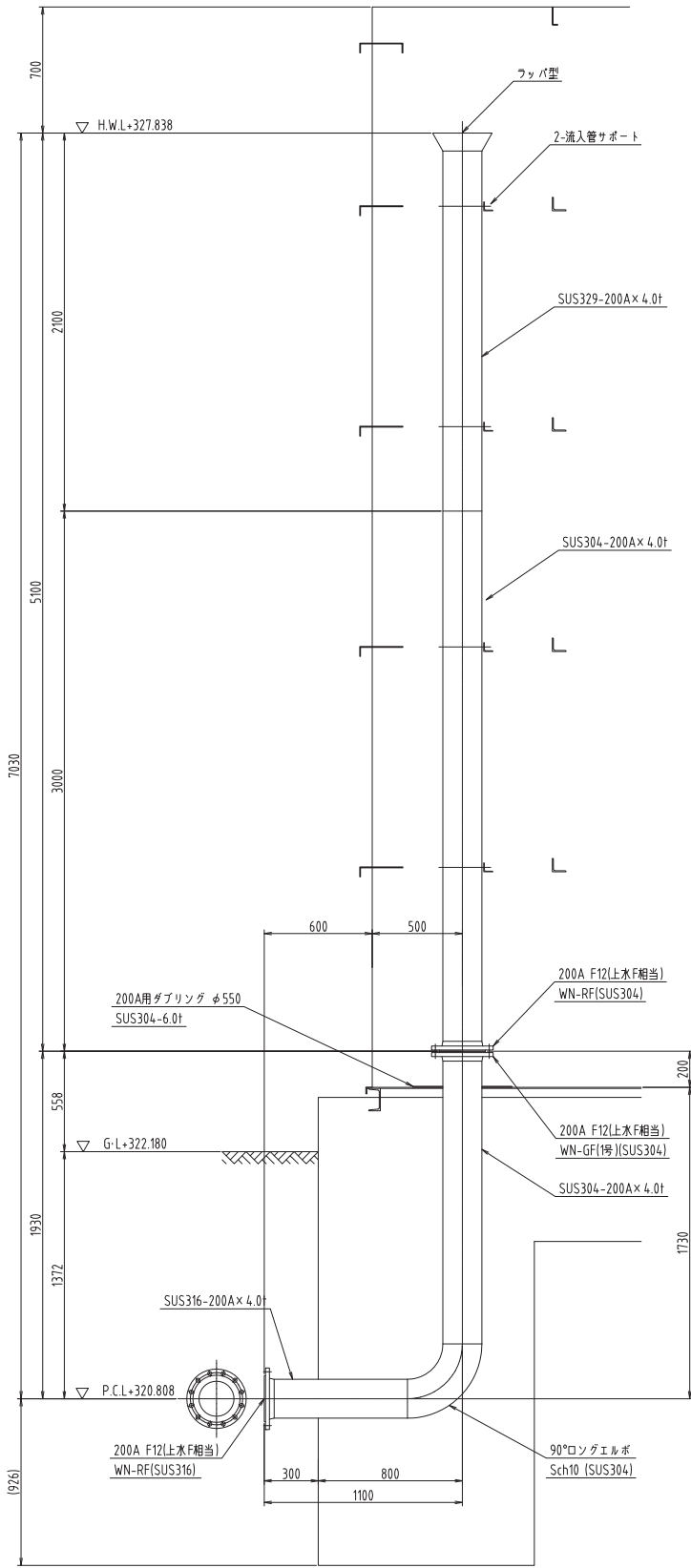
配管詳細図-3

S=1/20



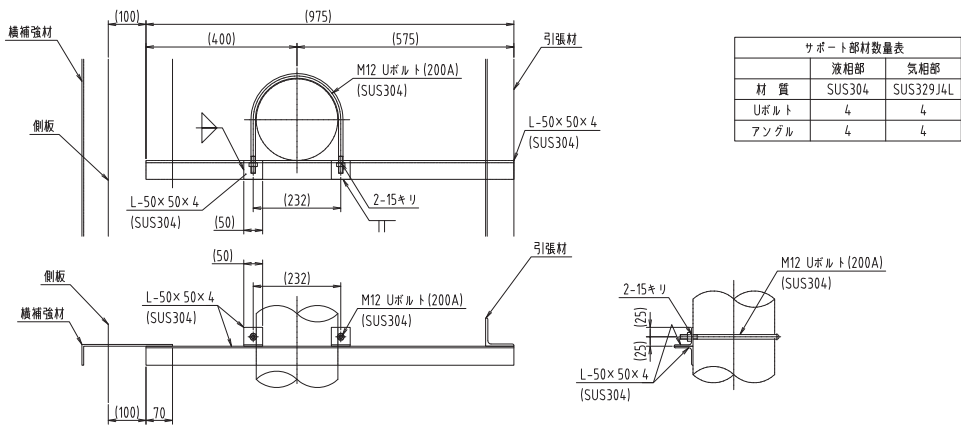
製作数：2  
8a  
200A  
流入管 a 200A 詳細図

S=1/20



製作数：2  
8b  
200A  
流入管 b 200A 詳細図

S=1/20



製作数：8(左右対称各4)

流入管サポート詳細図

S=1/10

サポート部材数量表		
	液相部	気相部
材 質	SUS304	SUS329J4L
Uボルト	4	4
アングル	4	4

※縮尺はA1で出力した場合

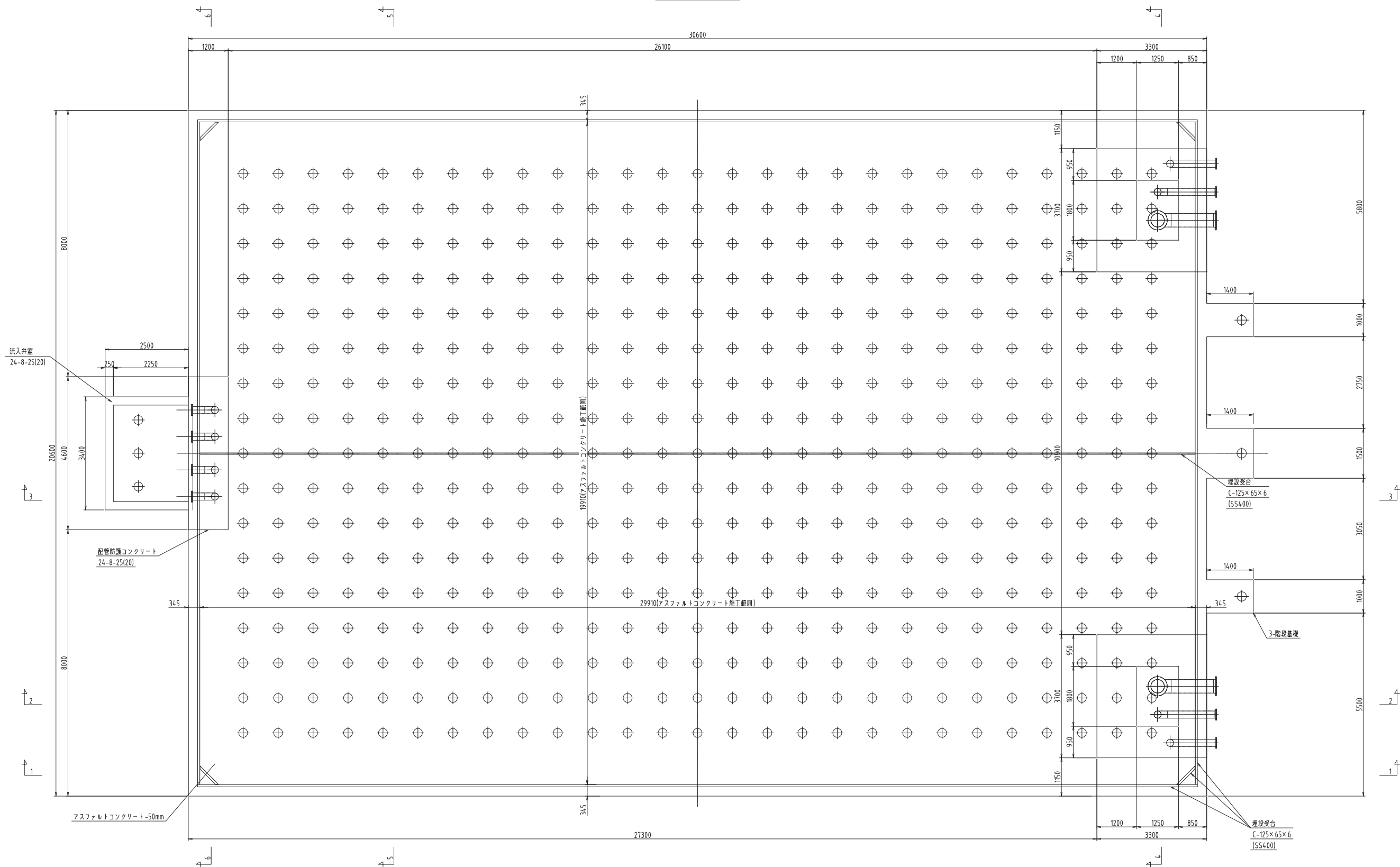
工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図 面 名	配管詳細図-3	縮 尺	1:20	分 割	C-19		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

基礎一般図-1

S=1/60

基礎平面図

S=1/60

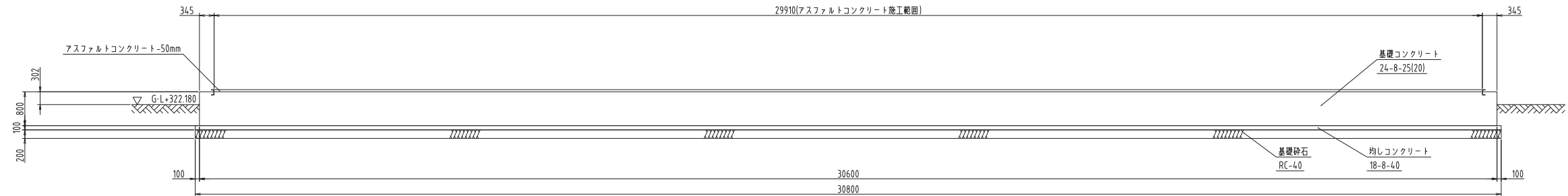


※縮尺はA1で出力した場合

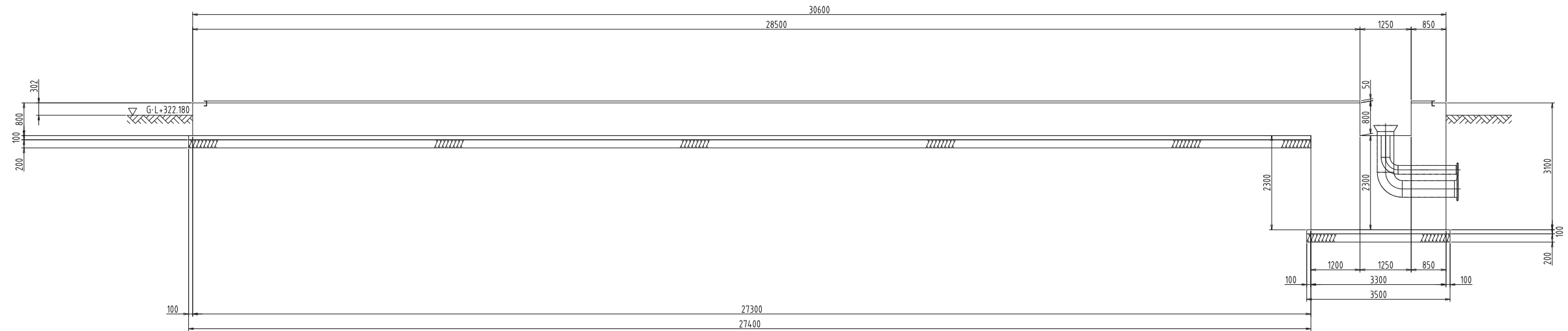
工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図面名	基礎一般図-1	縮尺	1:60	分割	C-20		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

$S=1/60$ 

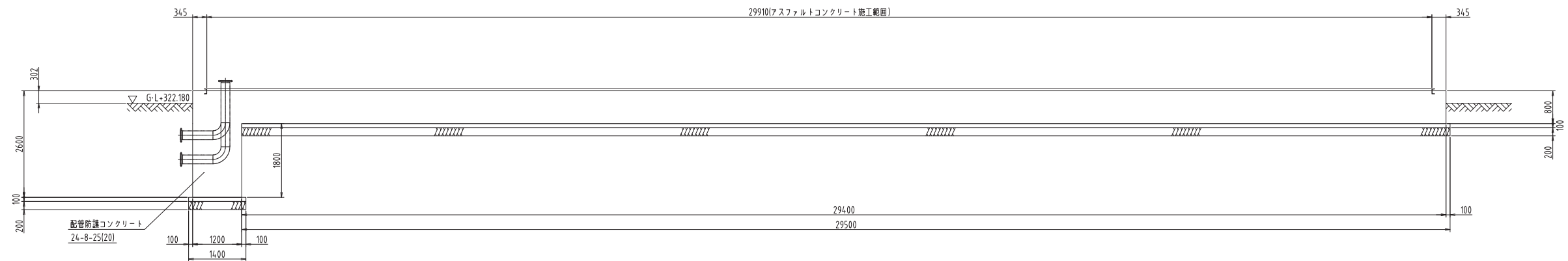
S=1/60



S=1/60



S=1/60

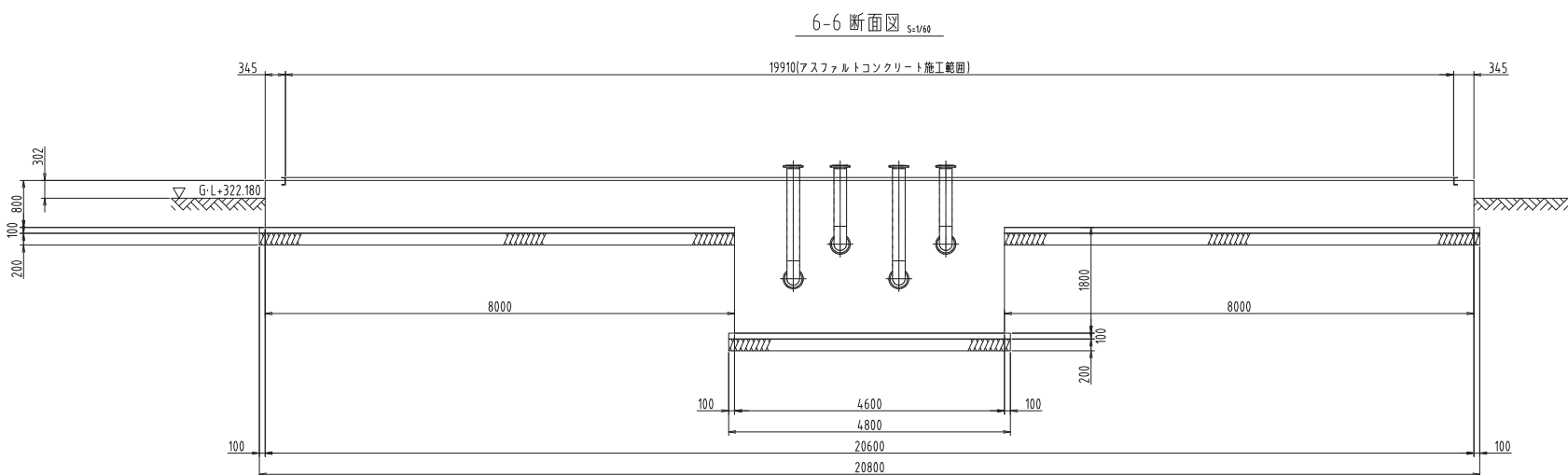
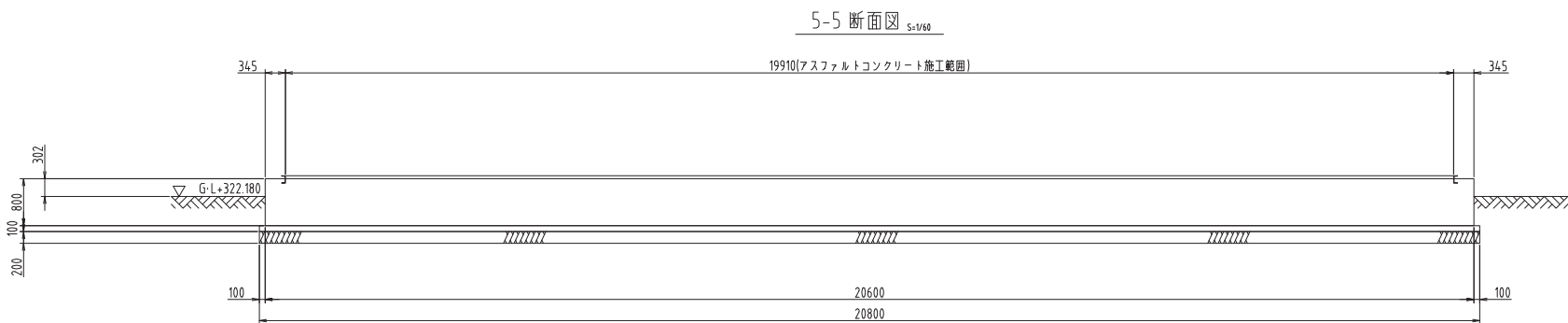
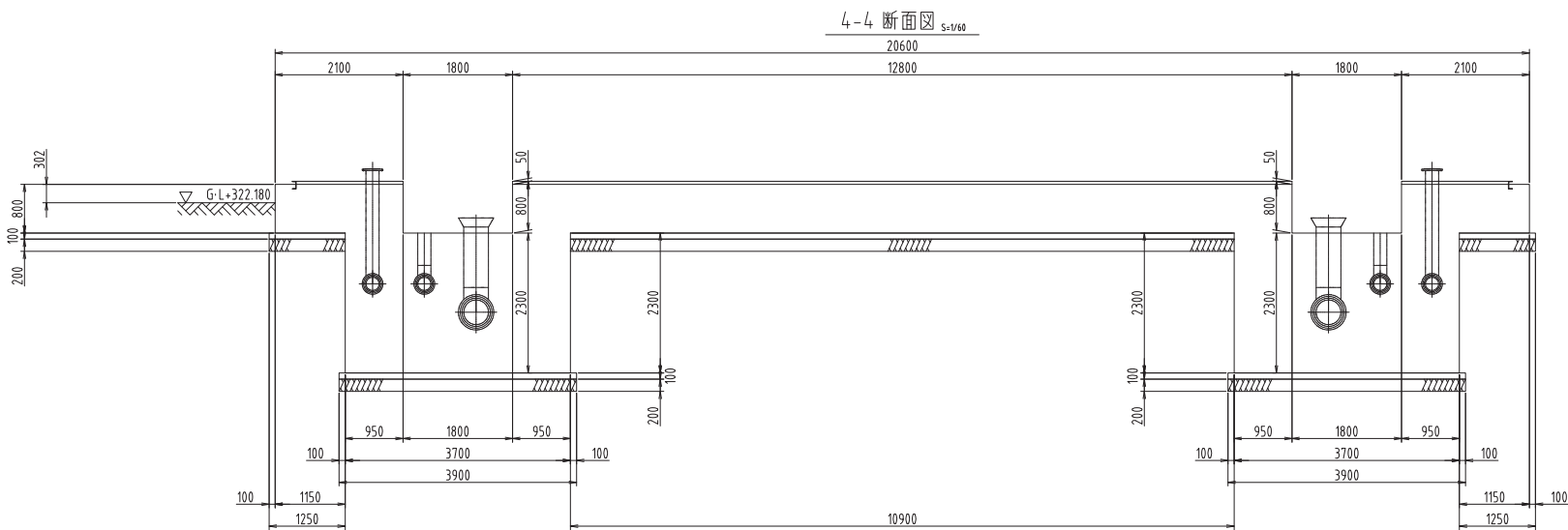


※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事												
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)												
図 面 名	基礎一般図-2				縮 尺	1:60		分 割	C-21				
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1				マシヨNo.							

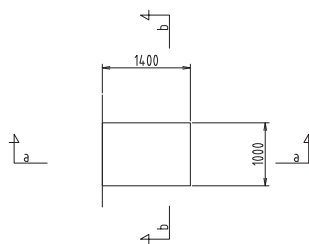
基礎一般図-3

S=1/60

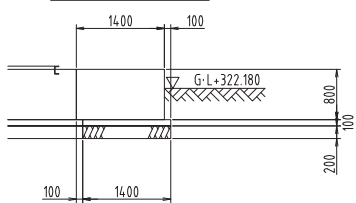


階段基礎平面図 S=1/60

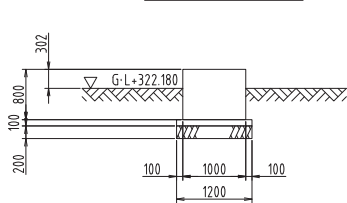
<<2ヶ所>>



a-a 断面図 S=1/60

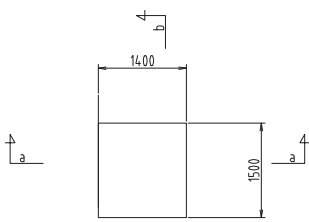


b-b 断面図 S=1/60

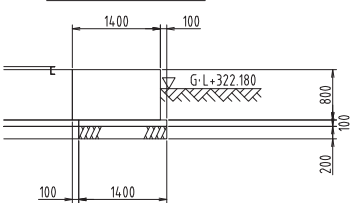


階段基礎平面図 S=1/60

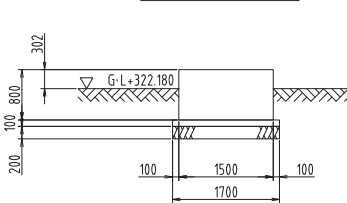
<<1ヶ所>>



a-a 断面図 S=1/60



b-b 断面図 S=1/60



※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図面名	基礎一般図-3	縮尺	1:60	分割	C-22		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				



$$S=1/30$$

Technical drawing of a water treatment facility layout, showing dimensions and components. The drawing includes a plan view and a side elevation view.

**Plan View Dimensions:**

- Overall width: 2500
- Overall length: 2500
- Internal width segments: 250, 1600, 1300, 150
- Internal length segments: 250, 2250

**Side Elevation View Dimensions:**

- Overall height: 2200
- Internal height segments: 250, 200, 1700, 300
- Horizontal dimensions: 310, 640, 524, 310, 426, 590, 275, 150, 400

**Components and Labels:**

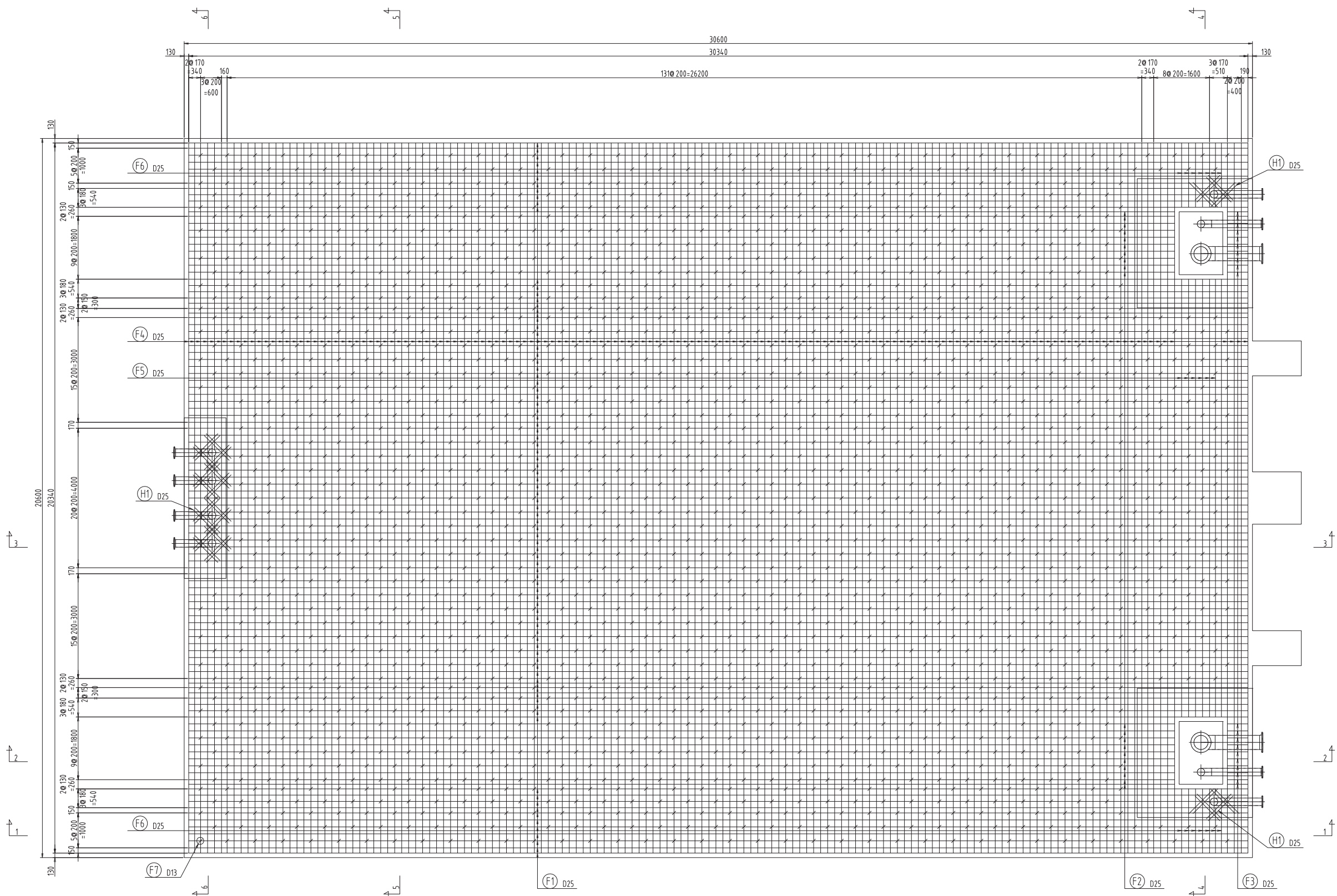
- FRP開口蓋 (2分割)
- 機械式水位調整弁  $\phi 200$
- 止水板
- フランジ調整管  $\phi 200$
- 床排水ビット
- 流入電動弁  $\phi 200$
- シンダーコンクリート

Technical drawing of a rectangular FRP tank. The overall dimensions are 3400 (width) by 2200 (depth). The internal structure includes a central rectangular area with dimensions 1700 (width) by 1700 (depth). The central area is divided into four quadrants by a horizontal and a vertical line. The horizontal line is labeled "FRP開口蓋 (2分割)". The vertical line is labeled "FRP開口蓋 (2分割)". The central area is further divided into four quadrants by a horizontal and a vertical line. The horizontal line is labeled "FRP開口蓋 (2分割)". The vertical line is labeled "FRP開口蓋 (2分割)". The central area is further divided into four quadrants by a horizontal and a vertical line. The horizontal line is labeled "FRP開口蓋 (2分割)". The vertical line is labeled "FRP開口蓋 (2分割)".

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事									
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)									
図 面 名	流入弁室構造図			縮 尺	1:30	分 割	C-23			
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1			マイクNo.					

基礎配筋図 -1

S=1/60



※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事					
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)					
図面名	基礎配筋図-1	縮尺	1:60	分割	C-24	
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.			

基礎配筋図-2

S=1/60

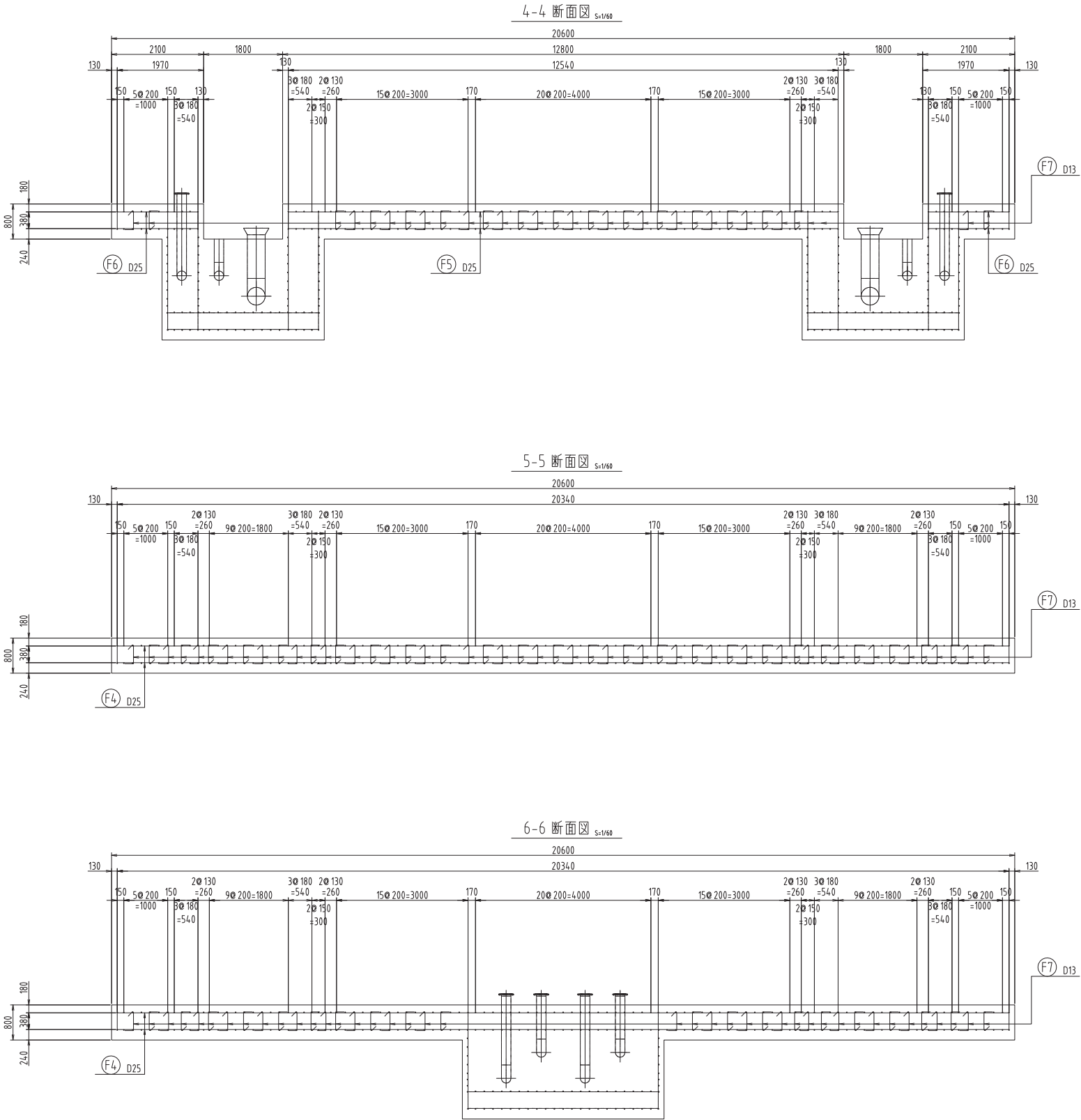


※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図面名	基礎配筋図-2	縮尺	1:60	分割	C-25		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

基礎配筋図-3

S=1/60



※縮尺はA1で出力した場合

工事件名		（そ-1）中区配水池更新工事					
工事場所		甲府市愛宕町327番地（中区配水池内）					
図面名	基礎配筋図-3	縮尺	1：60	分割	C-26		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

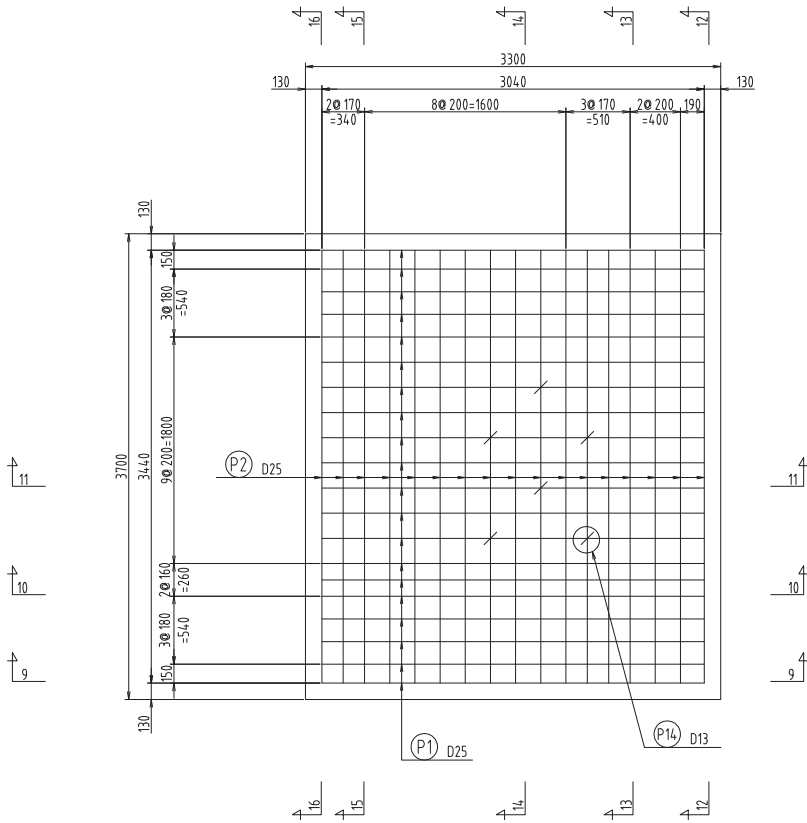
基礎配筋図-4

S=1/30

7-7 断面図

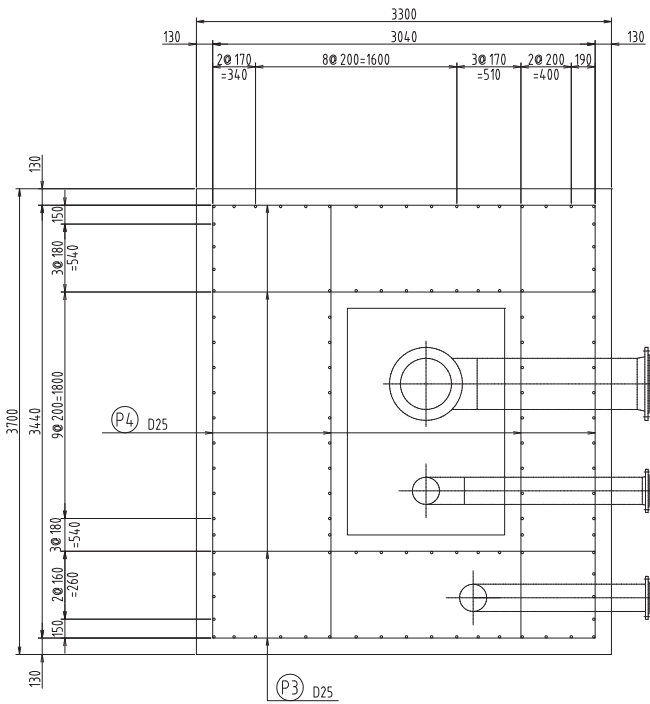
S=1/30

<<ビ>>ト部配筋平面図 上下対称各1ヶ所 合計2ヶ所>>



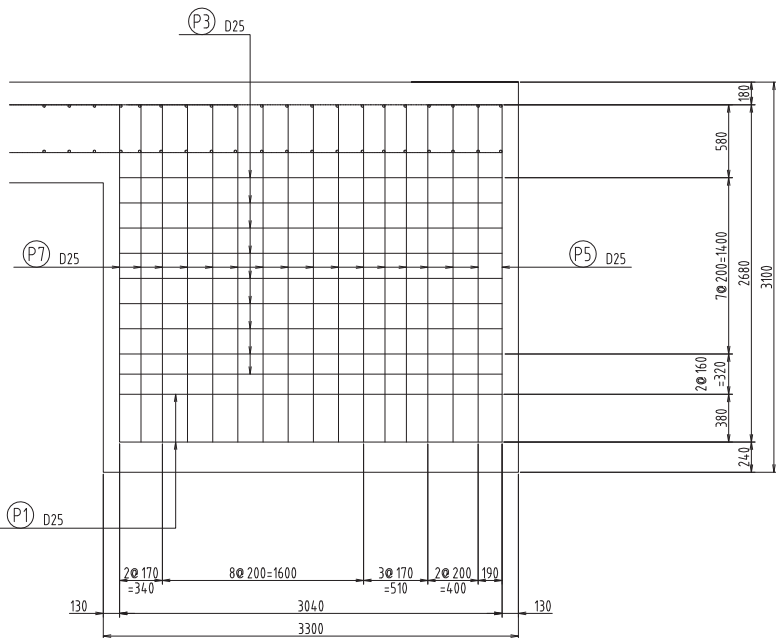
8-8 断面図

S=1/30



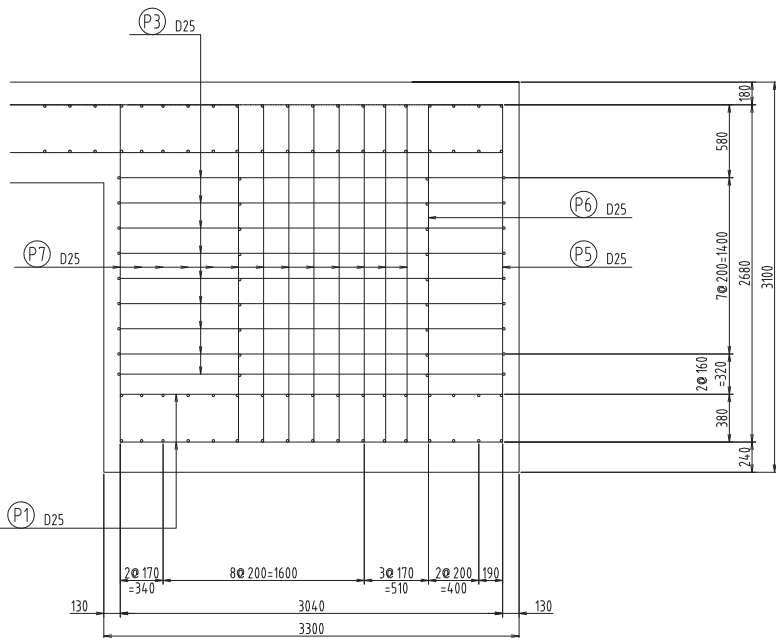
9-9 断面図

S=1/30



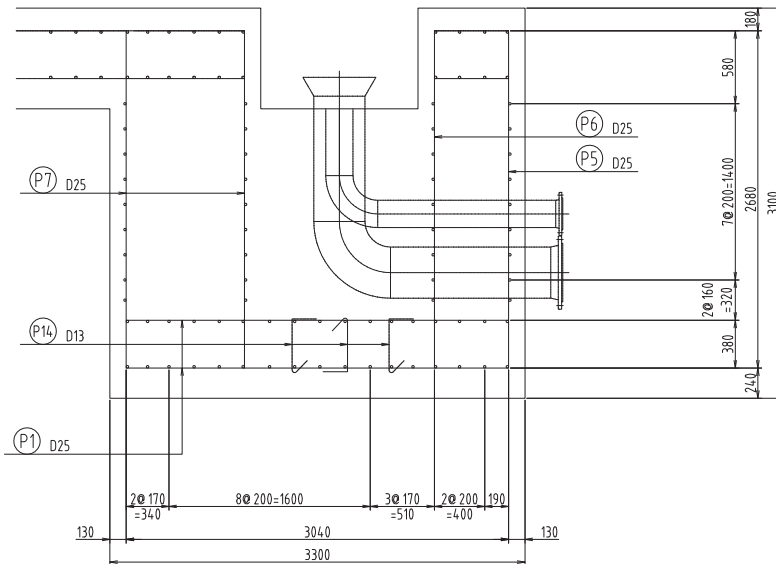
10-10 断面図

S=1/30



11-11 断面図

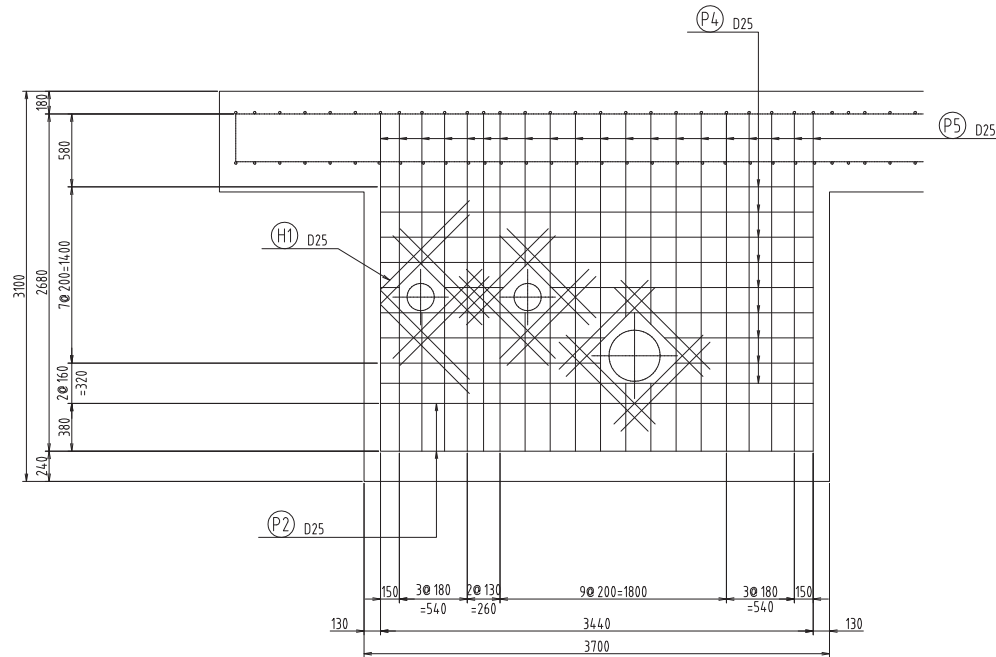
S=1/30



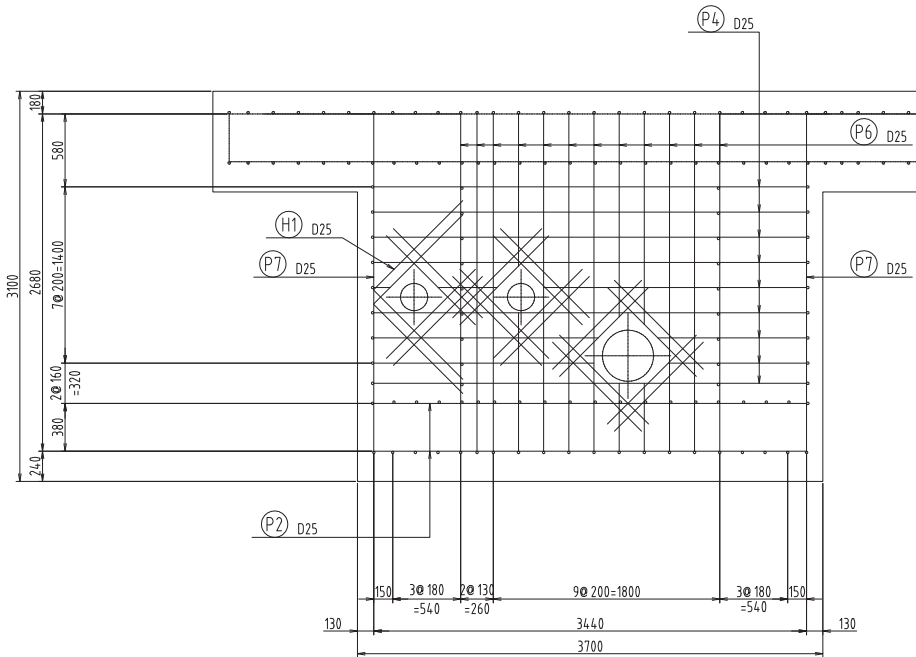
※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図面名	基礎配筋図-4	縮尺	1:30	分割	C-27		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マシNo.				

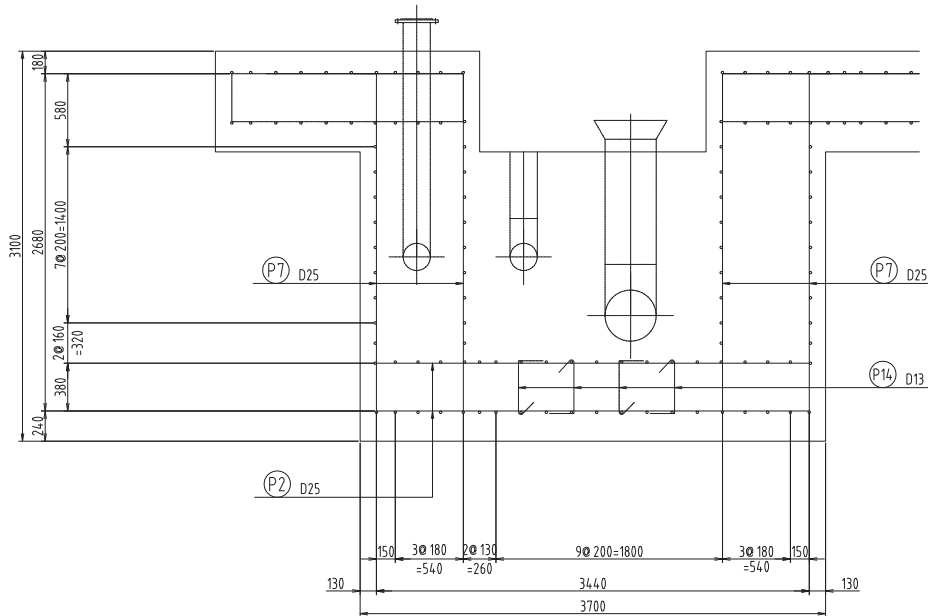
12-12 断面図 S=1/30



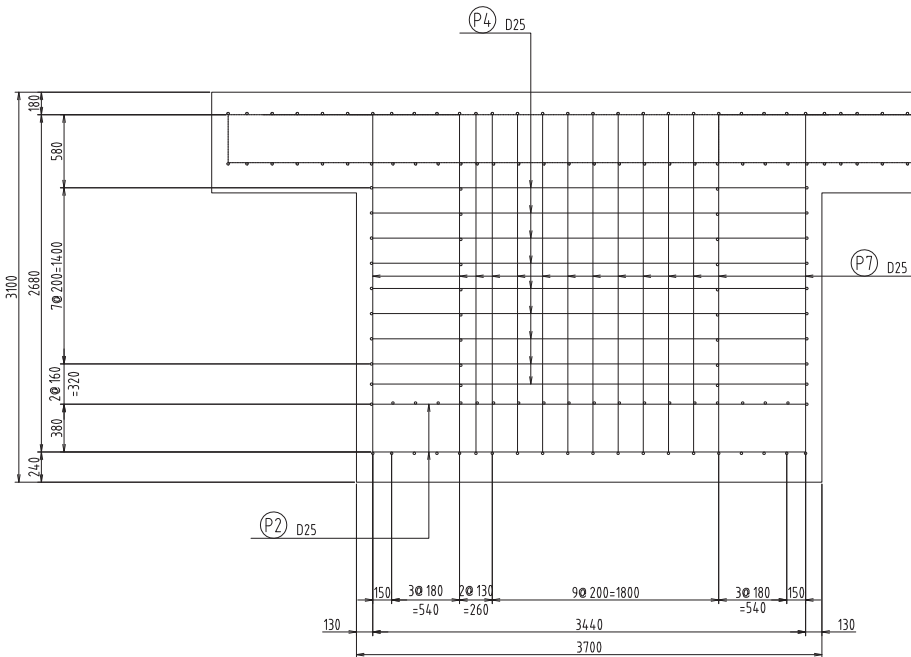
13-13 断面図 S=1/30



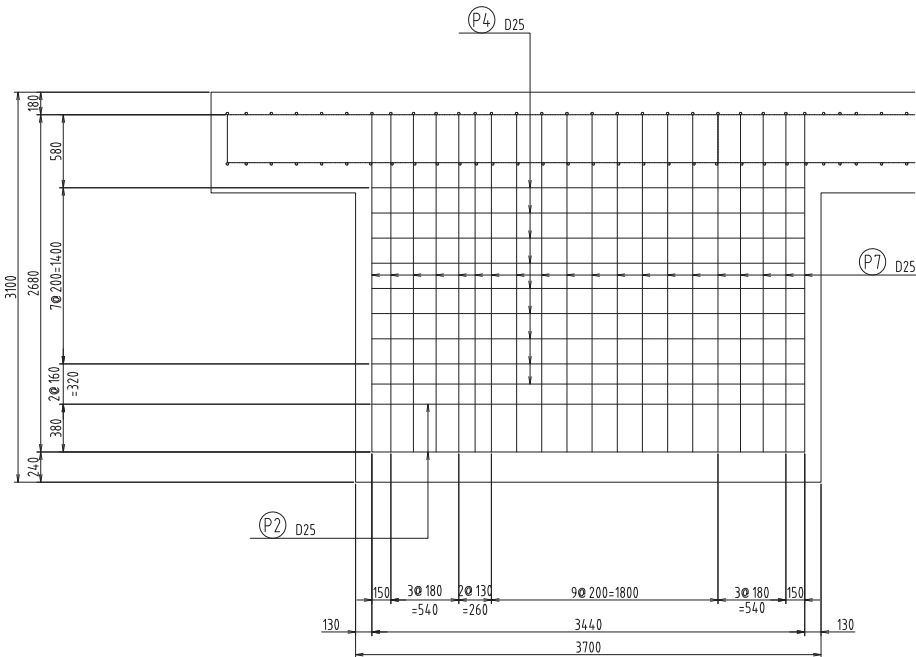
14-14 断面図 S=1/30



15-15 断面図 S=1/30



16-16 断面図 S=1/30

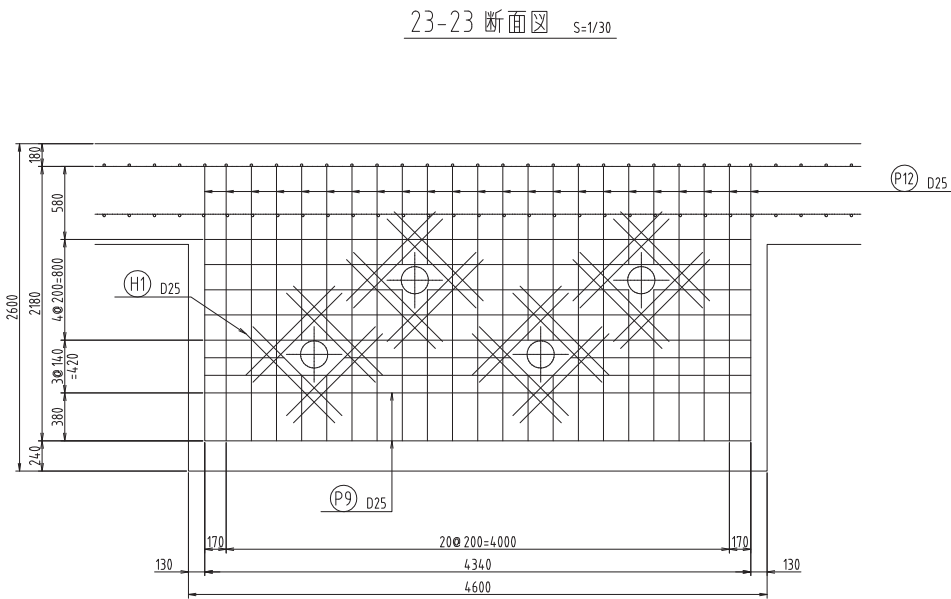
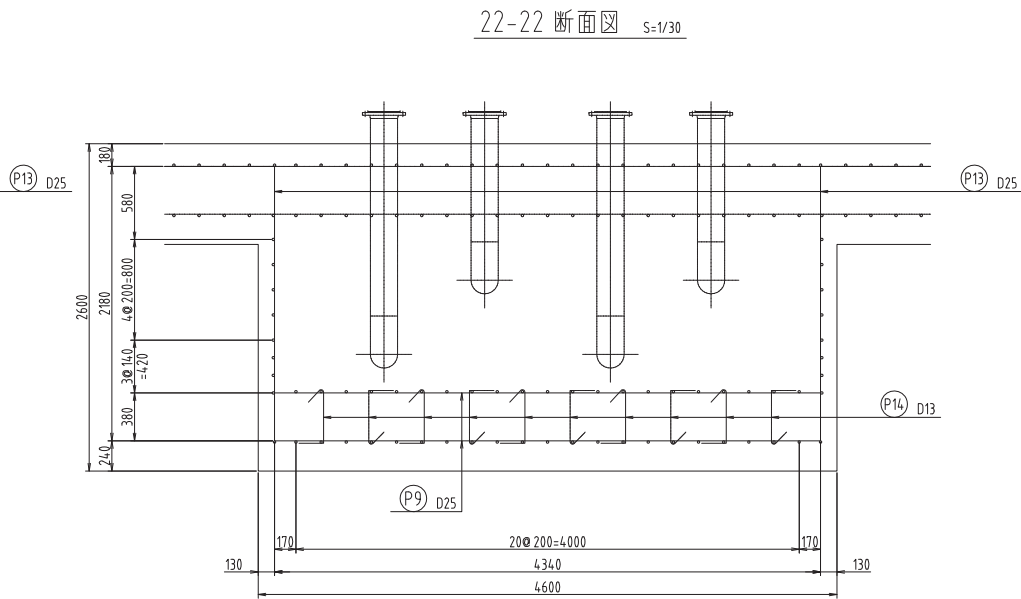
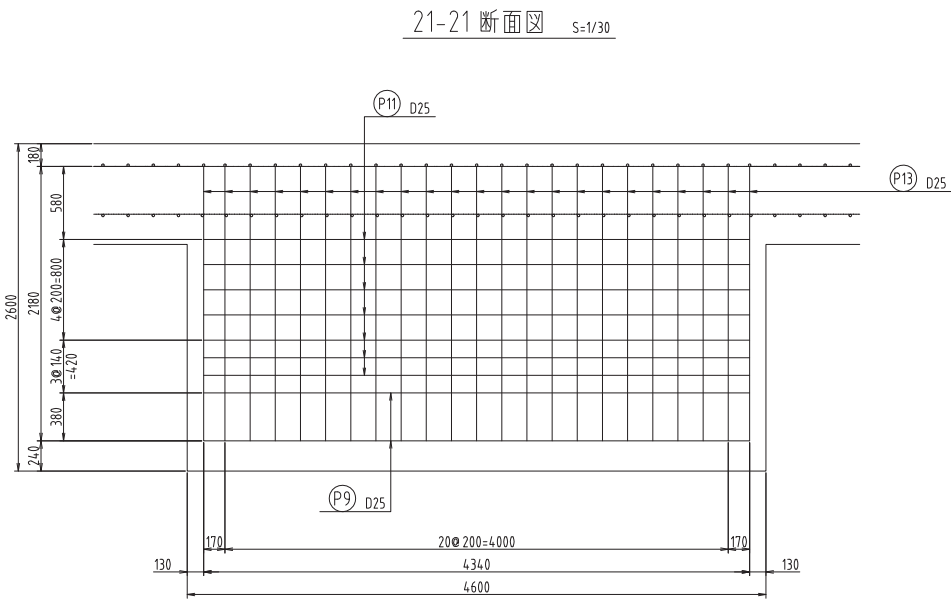
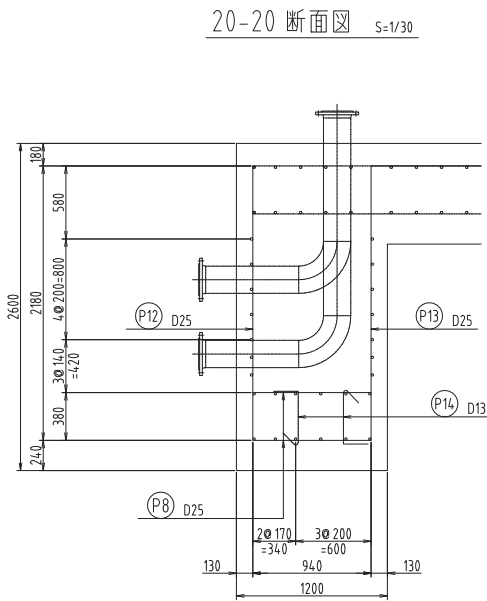
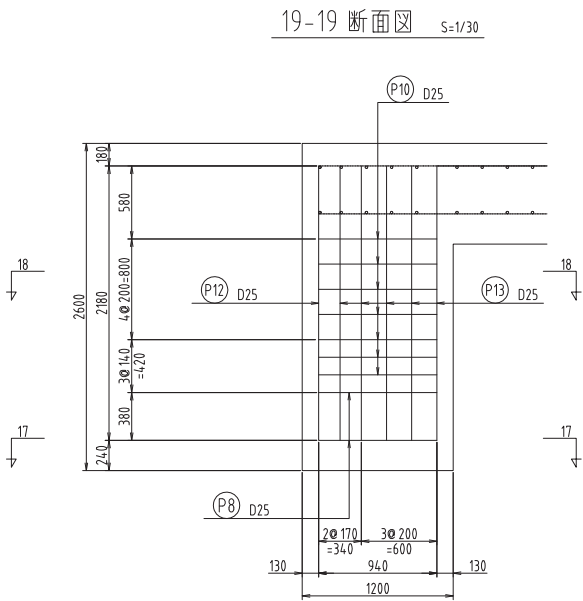
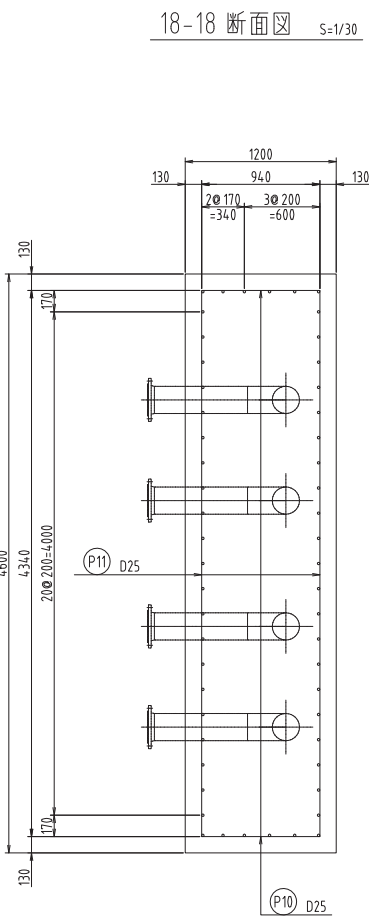
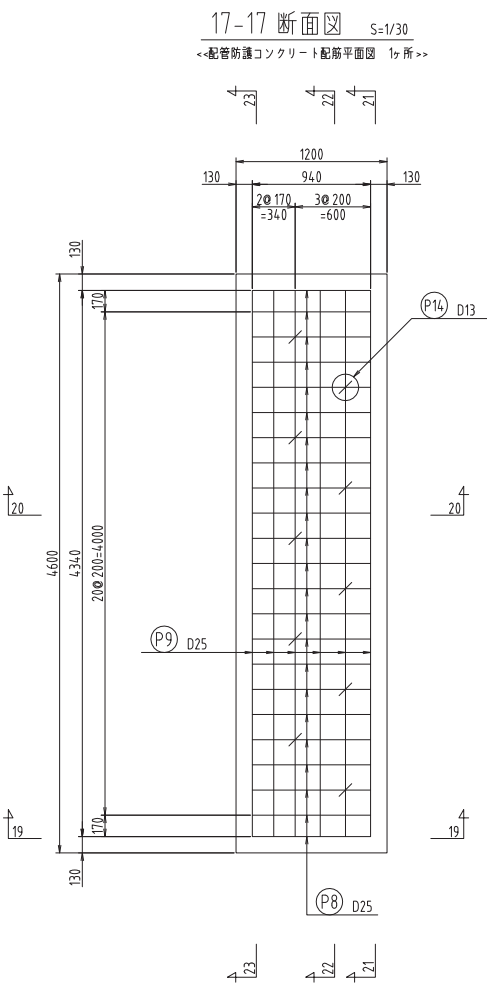


※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図面名	基礎配筋図-5	縮尺	1:30	分割	C-28		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

基礎配筋図-6

S=1/30



※縮尺はA1で出力した場合

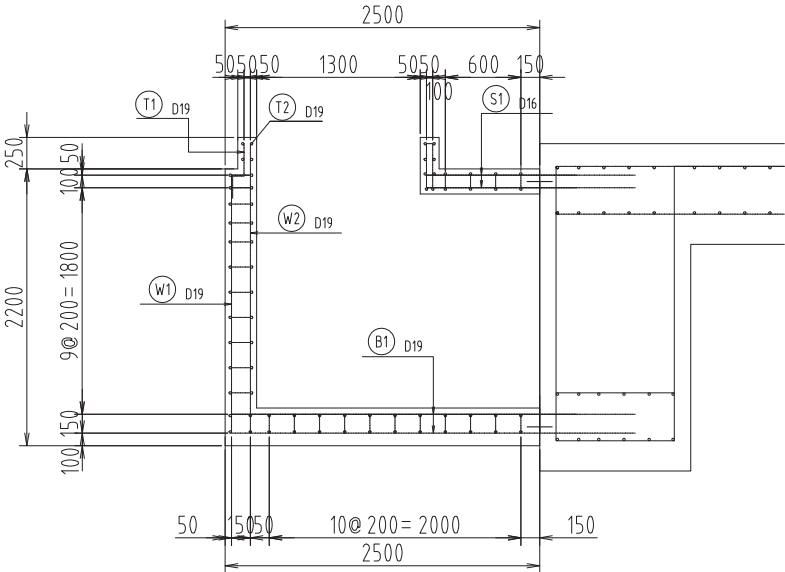
工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図 面 名	基礎配筋図-6	縮 尺	1:30	分 割	C-29		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				



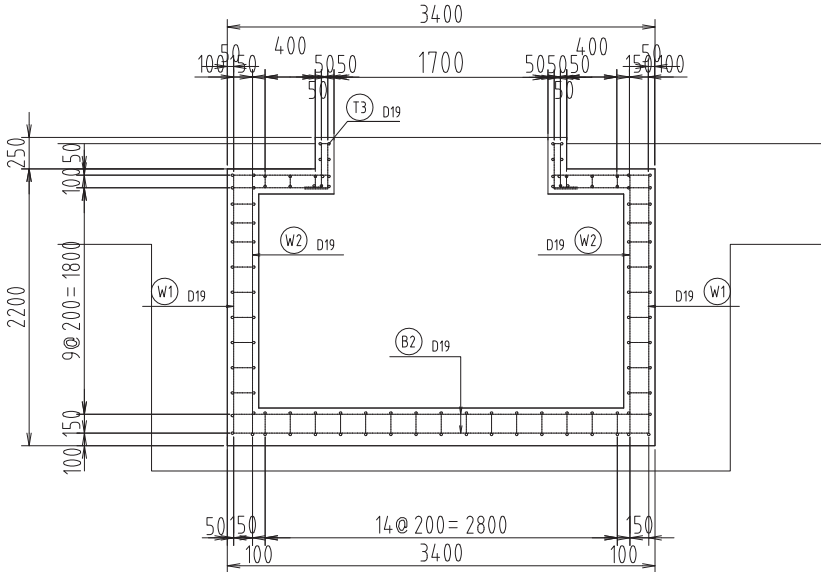
基礎配筋図-7  
流入弁室配筋図

S=1/30

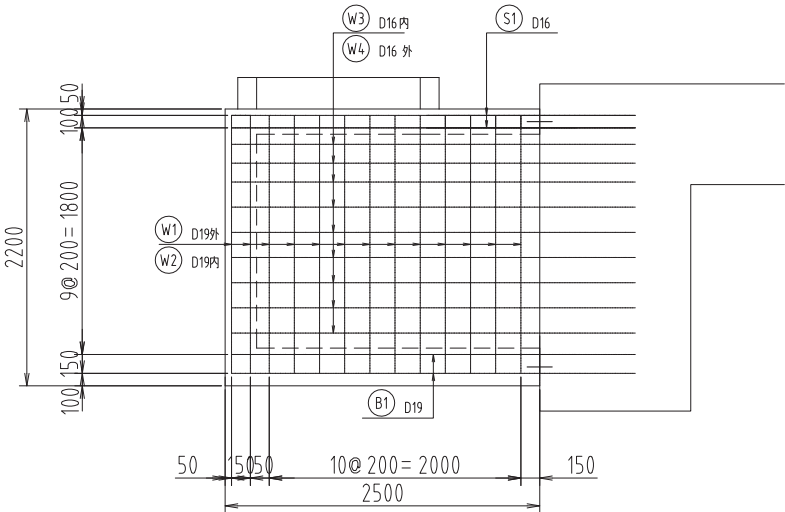
A-A 断面図



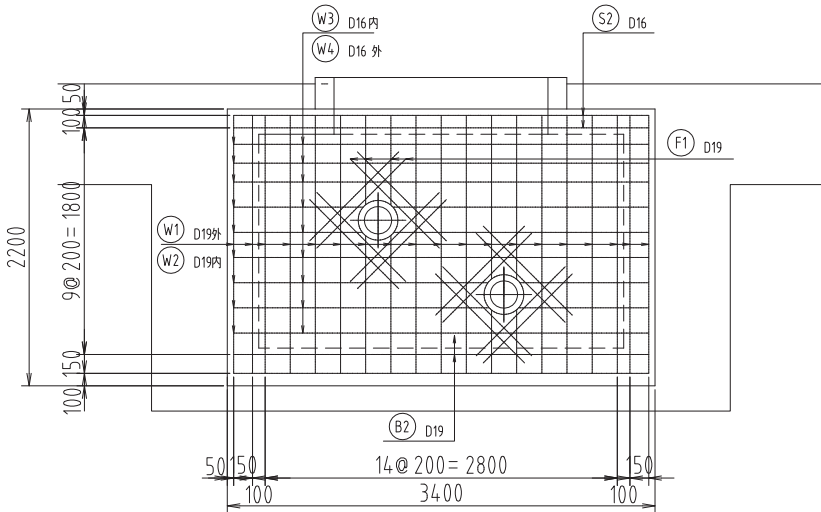
C-C 断面図



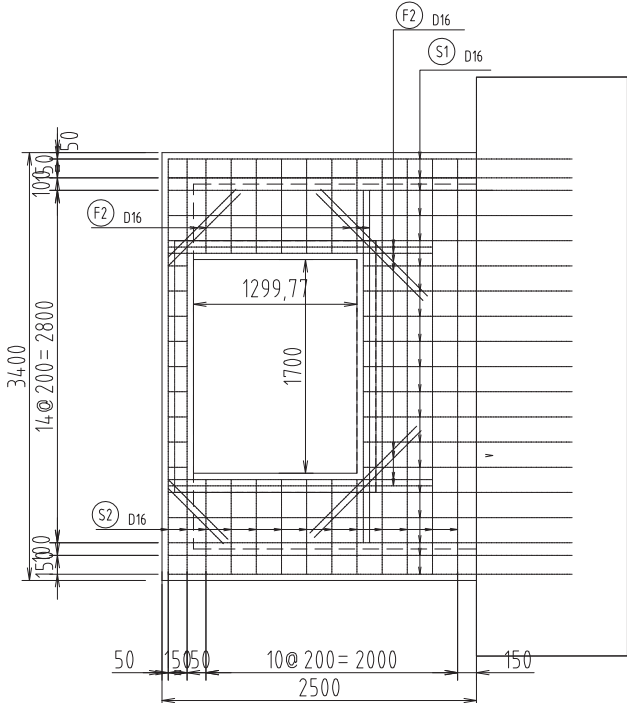
B-B 断面図



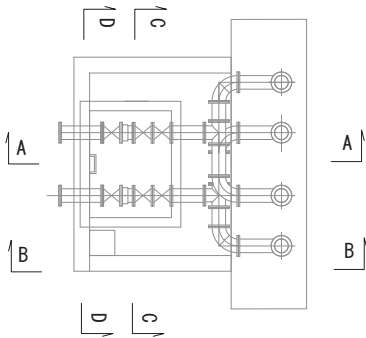
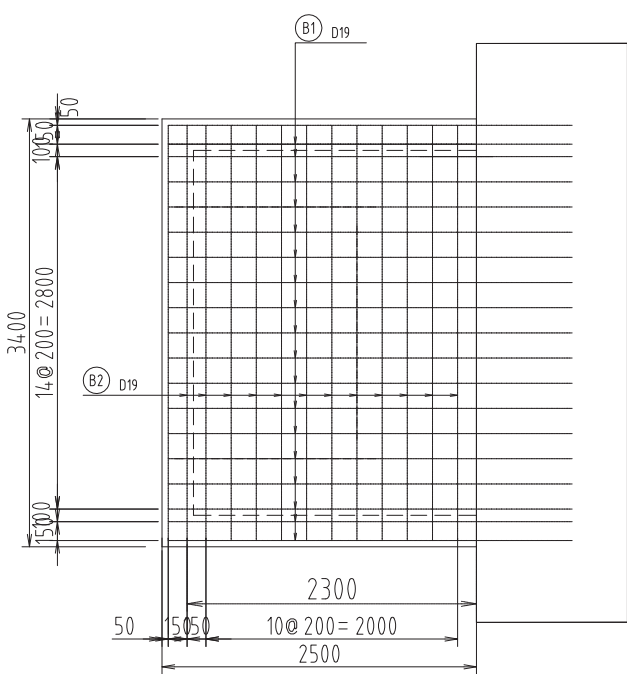
D-D 断面図



頂 版



底 版



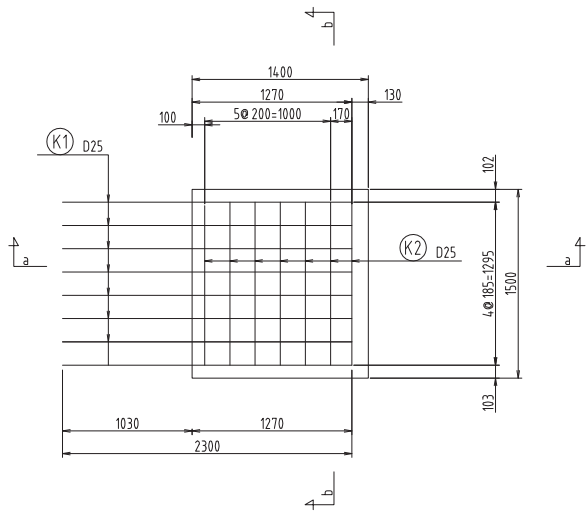
KEYPLAN

※縮尺はA1で出力した場合

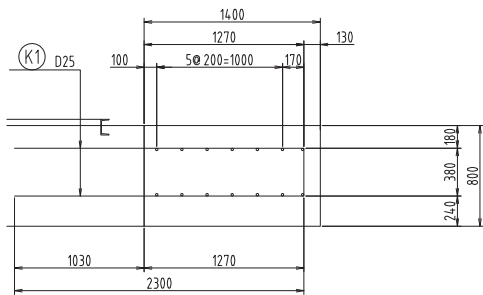
工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)						
図 面 名	基礎配筋図-7(流入弁室配筋図)	縮 尺	1:30	分 割	C-30		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				

階段基礎配筋平面図 S=1/30

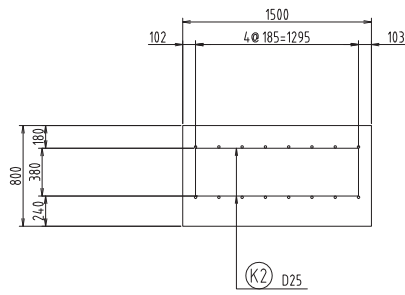
<<1ヶ所>>



a-a 断面図 S=1/30

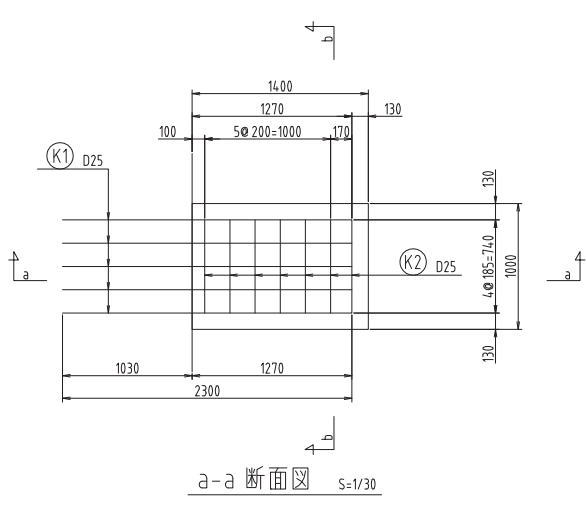


b-b 断面図 S=1/30

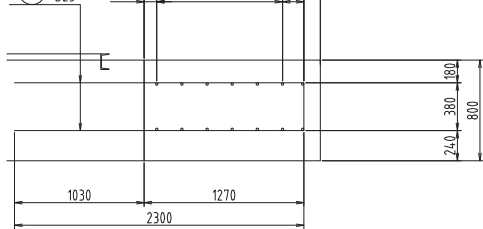


階段基礎配筋平面図 S=1/30

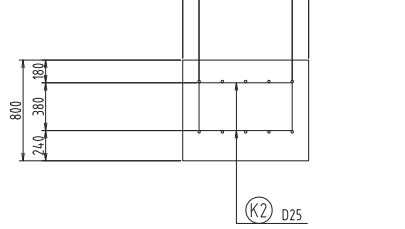
<<2ヶ所>>



a-a 断面図 S=1/30



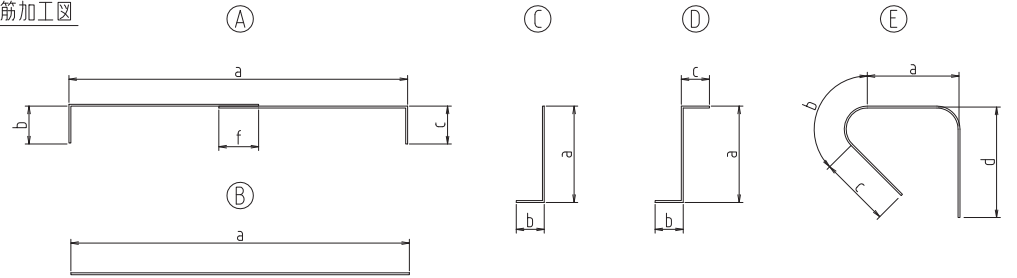
b-b 断面図 S=1/30



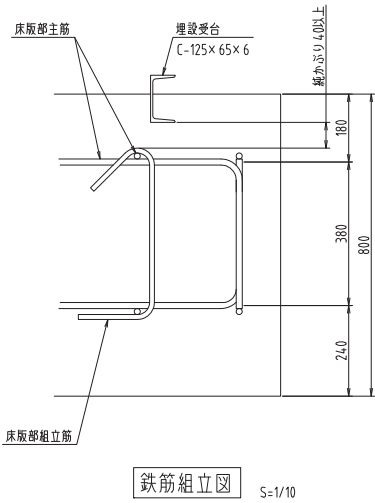
基礎配筋図-8

S=1/30

鉄筋加工図



記号	形状	鉄筋径	a	b	c	d	f	継手数 (箇所)	長さ (m)	単位重量 (kg/m)	質量／本 (kg)	本数 (本)	質量 (kg)	
F1	A	D25	30.340	0.380	0.380		0.875	4	34.600	3.98	137.708	178	24512.1	
F2	A	D25	28.240	0.380	0.380		0.875	4	32.500	3.98	129.350	40	5174.0	
F3	A	D25	0.590	0.380	0.380				1.350	3.98	5.373	40	215.0	
F4	A	D25	20.340	0.380	0.380		0.875	3	23.725	3.98	94.426	294	27761.1	
F5	A	D25	12.540	0.380	0.380		0.875	1	14.175	3.98	56.417	14	789.9	
F6	A	D25	1.840	0.380	0.380				2.600	3.98	10.348	28	289.8	
F7	E	D13	0.408	0.092	0.130	0.195			0.825	0.995	0.821	1880	1543.3	
P1	A	D25	3.040	0.380	0.380				3.800	3.98	15.124	80	1210.0	
P2	A	D25	3.440	0.380	0.380				4.200	3.98	16.716	68	1136.7	
P3	B	D25	3.040						3.040	3.98	12.099	72	871.2	
P4	B	D25	3.440						3.440	3.98	13.691	72	985.8	
P5	C	D25	2.680	0.875					3.555	3.98	14.149	40	566.0	
P6	D	D25	2.680	0.875	0.590				4.145	3.98	16.497	24	396.0	
P7	D	D25	2.680	0.875	0.875				4.430	3.98	17.631	152	2680.0	
P8	A	D25	0.940	0.380	0.380				1.700	3.98	6.766	46	311.3	
P9	A	D25	4.340	0.380	0.380				5.100	3.98	20.298	12	243.6	
P10	B	D25	0.940						0.940	3.98	3.741	14	52.4	
P11	B	D25	4.340						4.340	3.98	17.273	14	241.9	
P12	C	D25	2.680	0.875					3.555	3.98	14.149	23	325.5	
P13	D	D25	2.680	0.875	0.875				4.430	3.98	17.631	31	546.6	
P14	E	D13	0.408	0.092	0.130	0.195			0.825	0.995	0.821	22	18.1	
K1	C	D25	2.300	0.380					2.680	3.98	10.666	36	384.0	
K2	A	D25	0.740	0.380	0.380				1.500	3.98	5.970	42	250.8	
H1	B	D25	1.000						1.000	3.98	3.980	224	891.6	
S1	A	D19	3.125	0.670					3.795	2.25	8.539	38	324.5	
S2	A	D19	3.300	0.670	0.670				4.640	2.25	10.440	2	20.9	
B1	A	D19	3.300	0.670					3.795	2.25	8.539	38	324.5	
B2	A	D19	3.300	0.670	0.670				4.640	2.25	10.440	2	20.9	
W1	B	D19	2.050						2.050	2.25	4.613	43	198.4	
W2	B	D19	2.050						2.050	2.25	4.613	43	198.4	
W3	B	D19	3.300						3.300	2.25	7.425	9	66.8	
W4	B	D19	3.300						3.300	2.25	7.425	9	66.8	
F1	B	D19	1.000						1.000	2.25	2.250	32	72.0	
F2	B	D19	1.200						1.200	2.25	2.700	16	43.2	
T1	B	D19	0.450						0.450	2.25	1.013	30	30.4	
T2	B	D16	0.450						0.450	1.56	0.702	8	5.6	
T3	A	D16	1.900	0.560	0.560				3.020	1.56	4.711	8	37.7	
											SD345	D25	69835.3	k g
											SD345	D19	1366.8	k g
											SD345	D16	43.3	k g
											SD345	D13	1561.4	k g
											合計	72806.8	k g	



※縮尺はA1で出力した場合

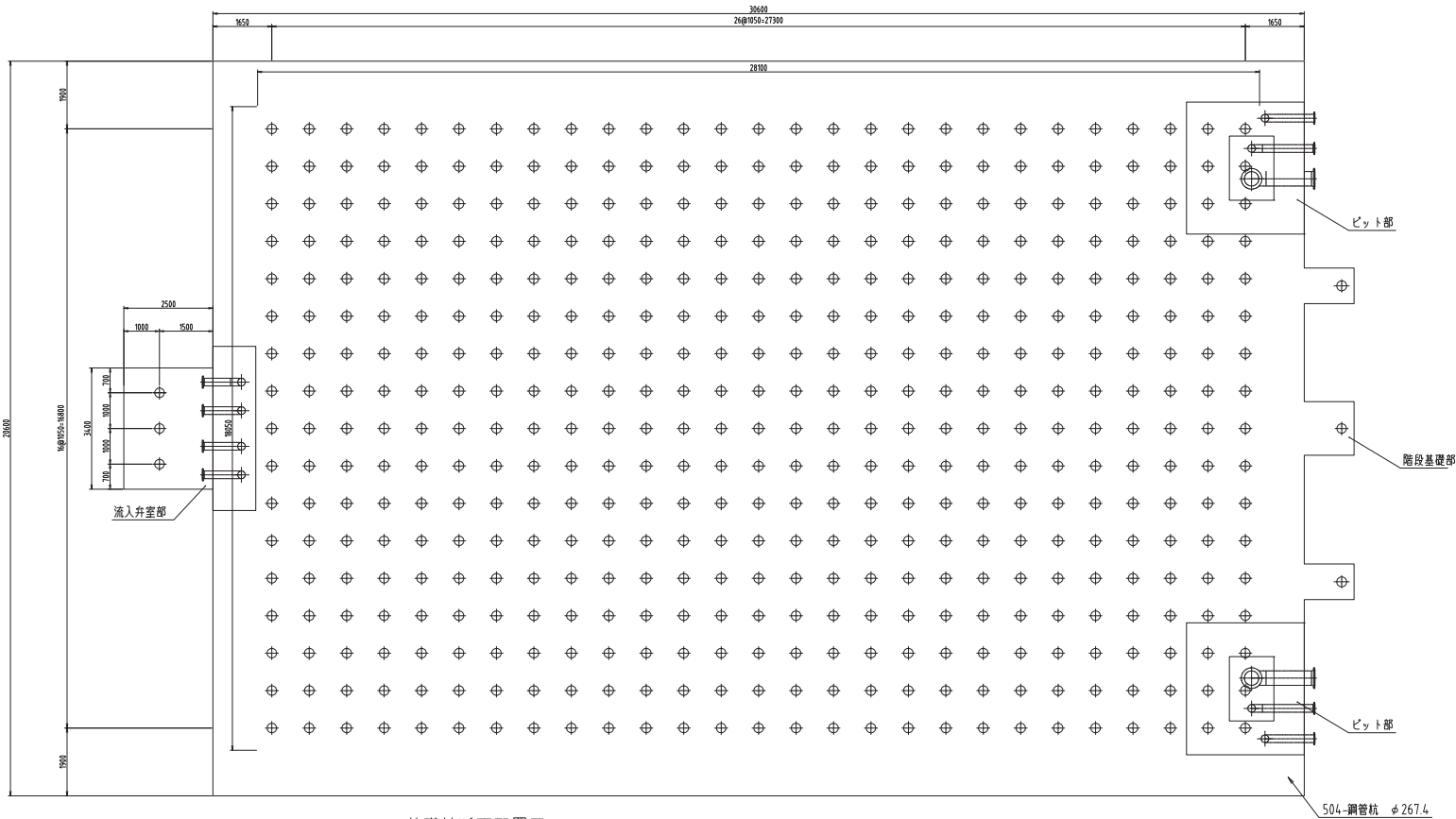
工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事									
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)									
図面名	基礎配筋図-8		縮尺	1:30		分割	C-31			
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1		マイクNo.						

基礎杭図

S=1/100

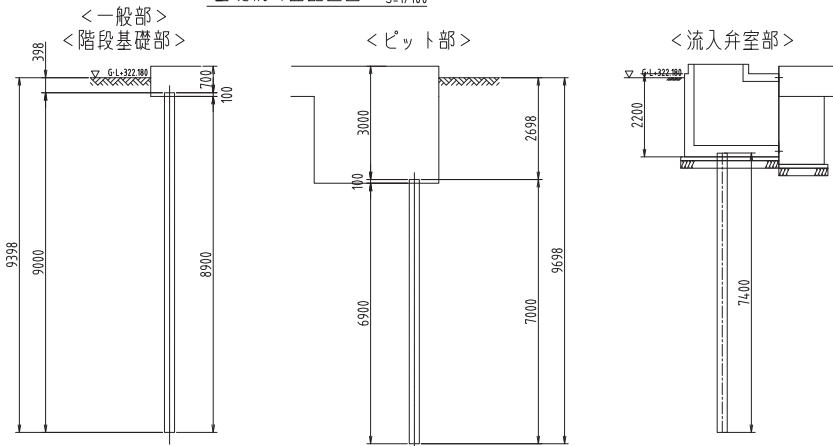
基礎杭平面配置図

S=1/100

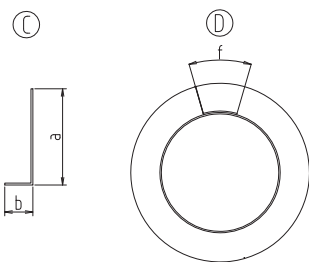


基礎杭断面配置図

S=1/100

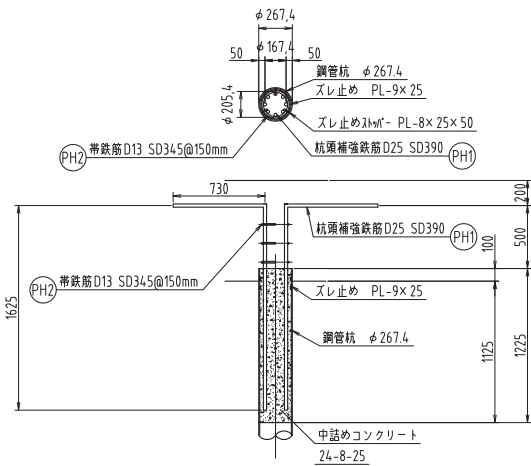


鉄筋加工図



杭頭部詳細図

S=1/30

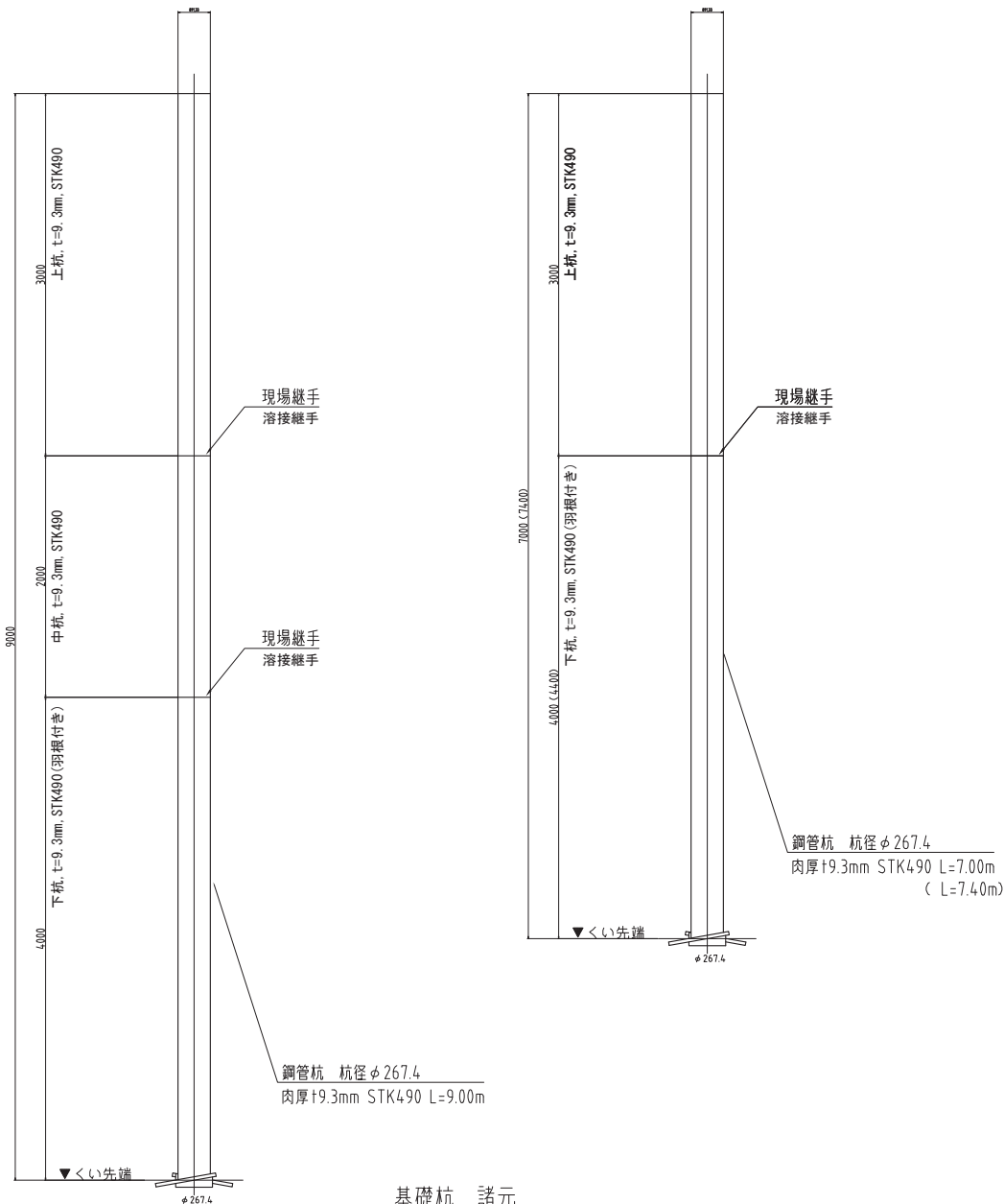


杭姿図

S=1/30

<一般部>  
<階段基礎部>

<ビット部>  
<流入弁室部>



基礎杭 諸元

杭 種	羽根付き回転鋼管杭 (t=9.3mm STK490)
杭 径	φ267.4
杭 長	L = 7~9m 一般部: L = 9m, ビット部 = 7m, 流入弁室部 = 7.4m
杭 本 数	合計: 465本 一般部 = 447本, ビット部 = 12本 階段基礎 = 3本, 流入弁室 = 3本

記号	形状	鉄筋径	a	b	f	継手数 (箇所)	長さ (m)	単位重量 (kg/m)	質量/本 (kg)	本数 (本)	質量 (kg)
PH1	C	D25	1.625	0.730			2.355	3.98	9.373	3720	34867.6
PH2	D	D13	0.646		0.455	1	1.101	0.995	1.095	1395	1527.5
36395.1											
SD345									D25	34867.6	k g
SD345									D13	1527.5	k g
合計										36395.1	k g

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事									
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)									
図 面 名	基礎杭図			縮 尺	1:100		分 割	C-32		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1			マイクNo.					