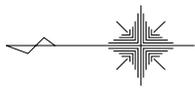
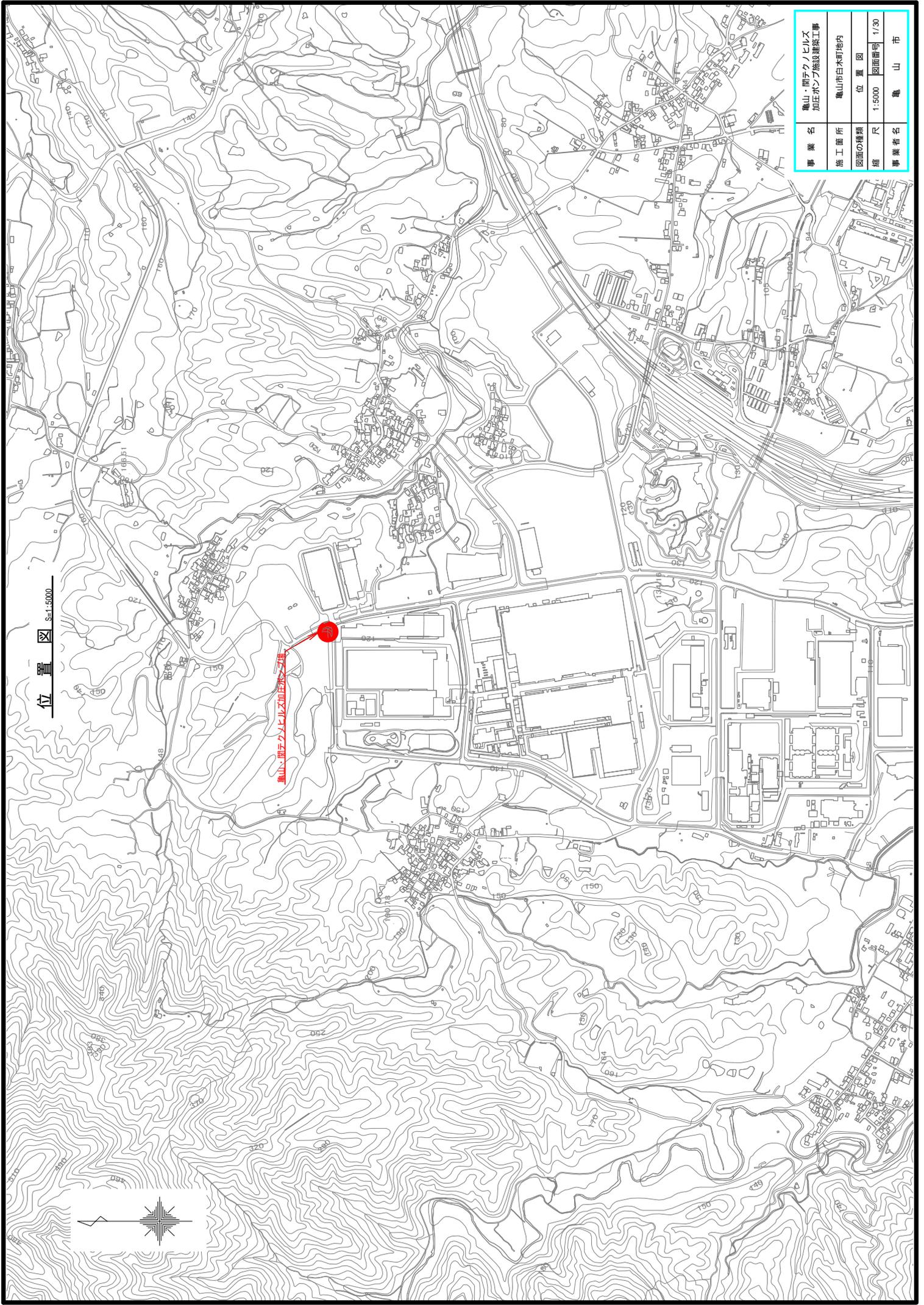
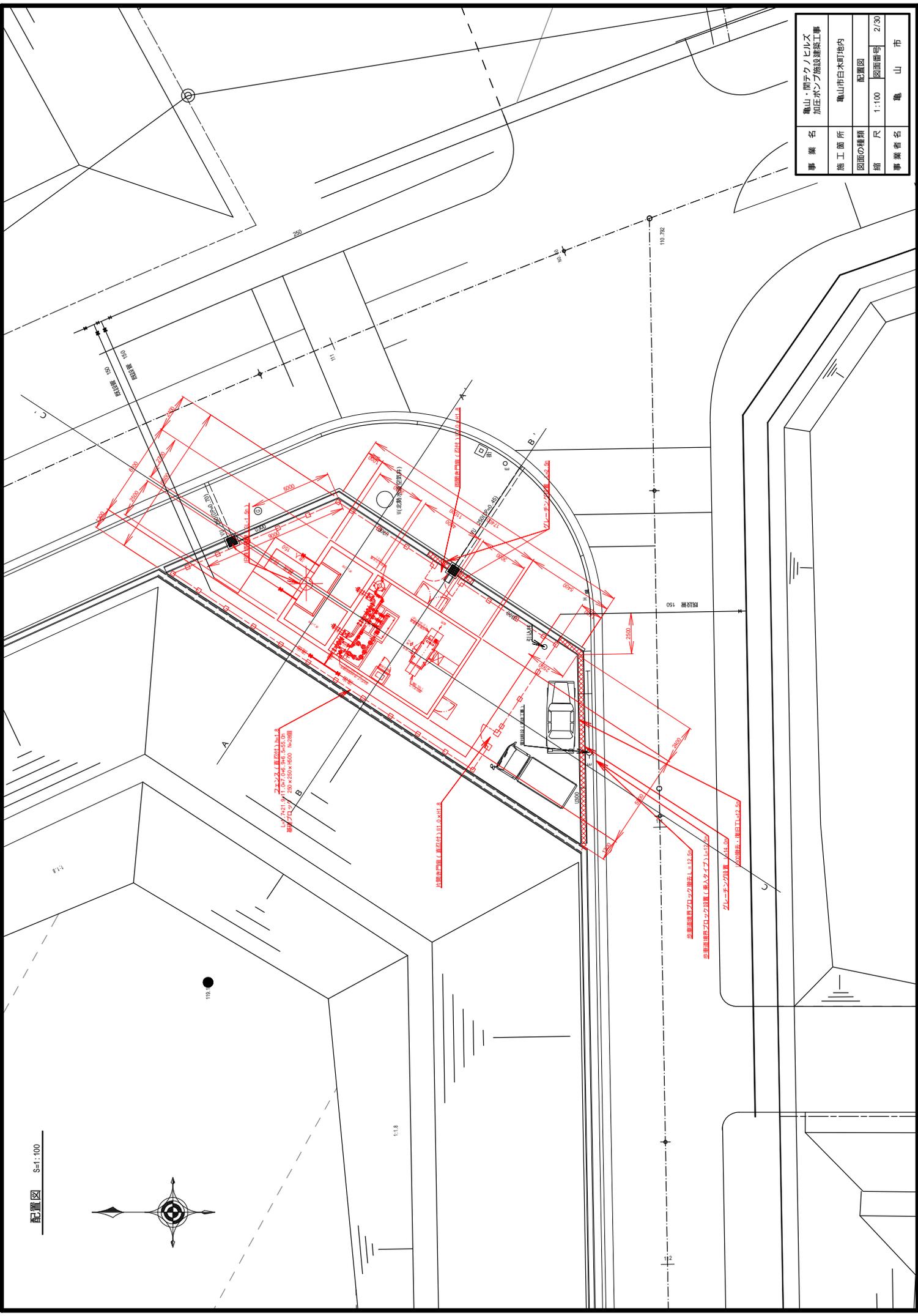


位置図 S-1:5000

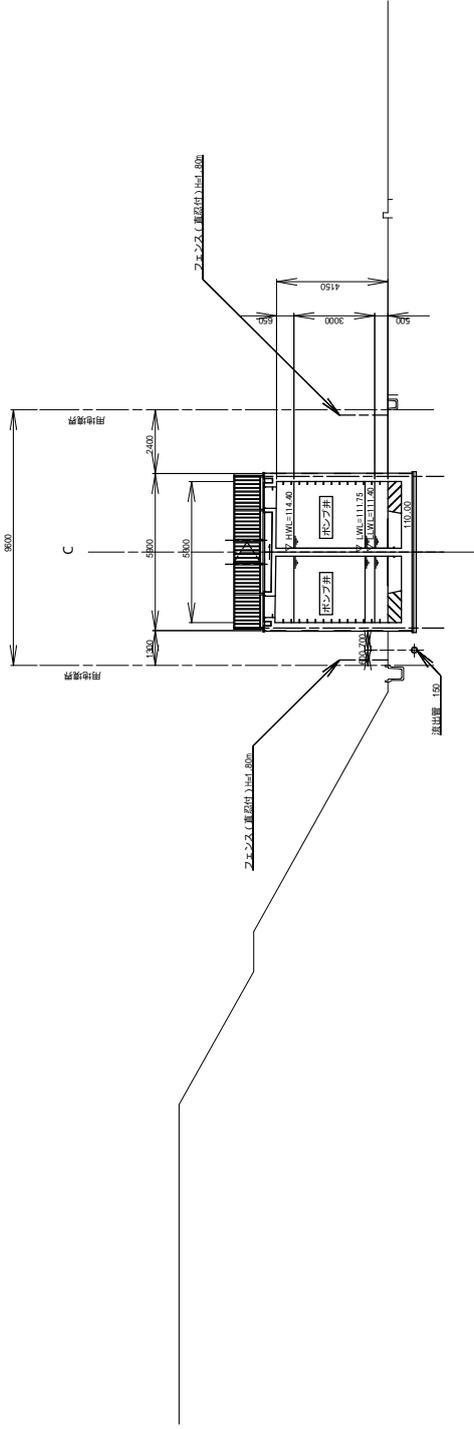


事業名	亀山・関テカノビルス 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	位置図
縮尺	1:5000
図面番号	1/30
事業者名	亀山市

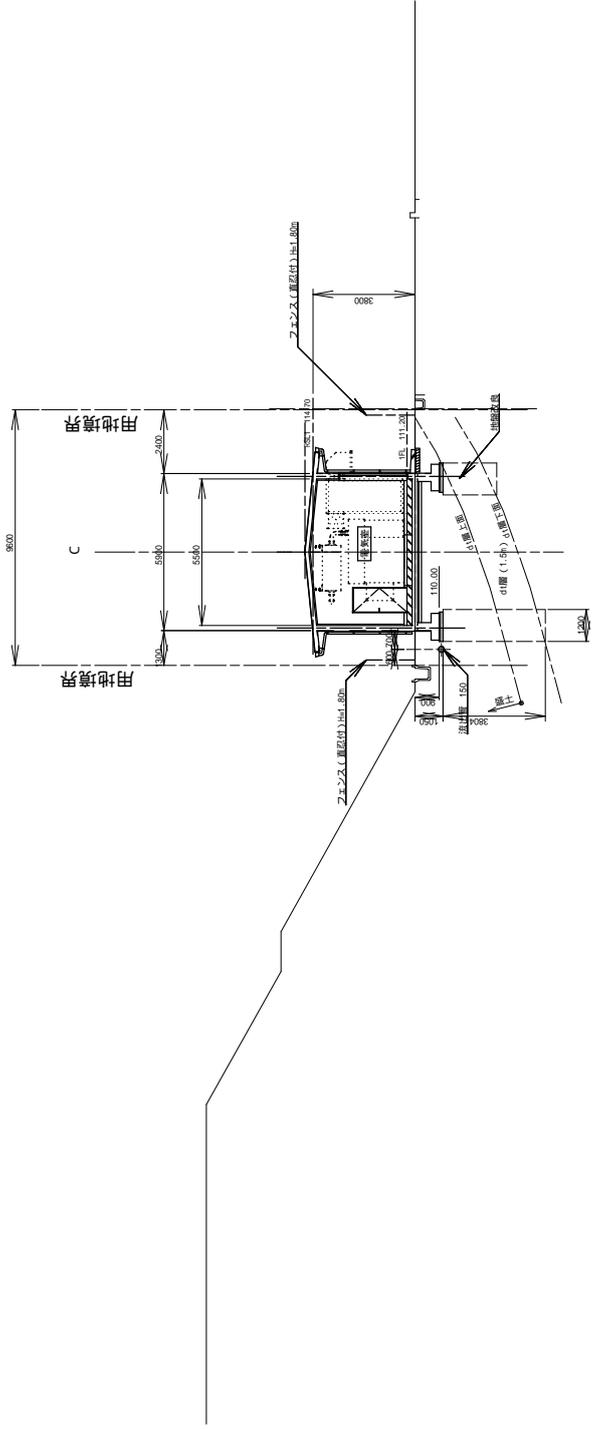
事業名	亀山・関テクノビルズ 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	配置図
縮尺	1:100
図面番号	2/20
事業者名	亀山市



A - A'

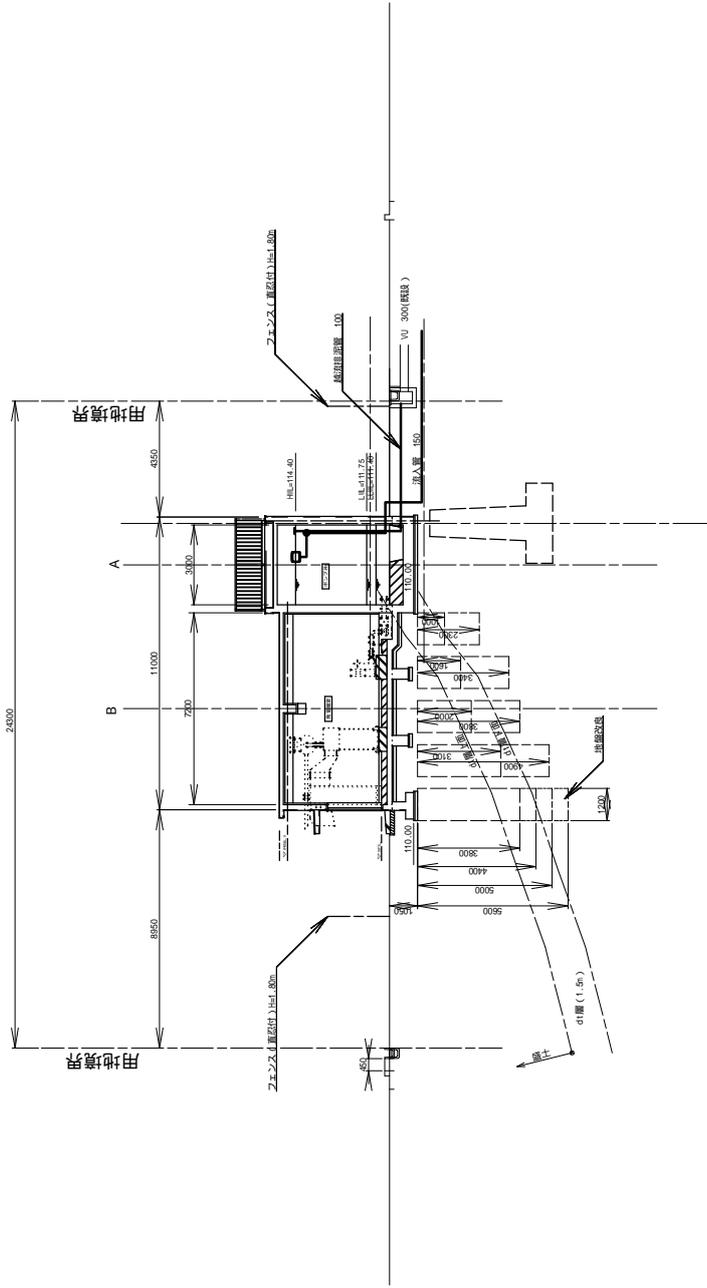


B - B'

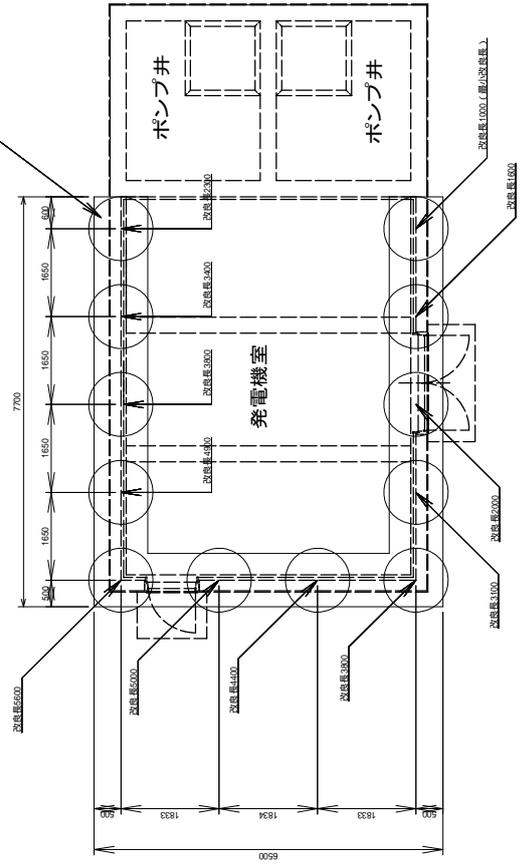


事業名	亀山・関テクノビルス 加圧ポンプ施設建築工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	断面図(1)
縮尺	1:100
図面番号	3/20
事業者名	亀山市

C-C' S=1:100

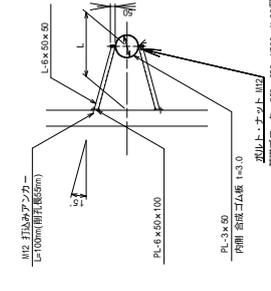


地盤改良配置図 S=1:50



事業名	亀山・関テクノビルス 加圧ポンプ施設建築工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	断面図(2)
縮尺	図面番号 4/20
事業者名	亀山市

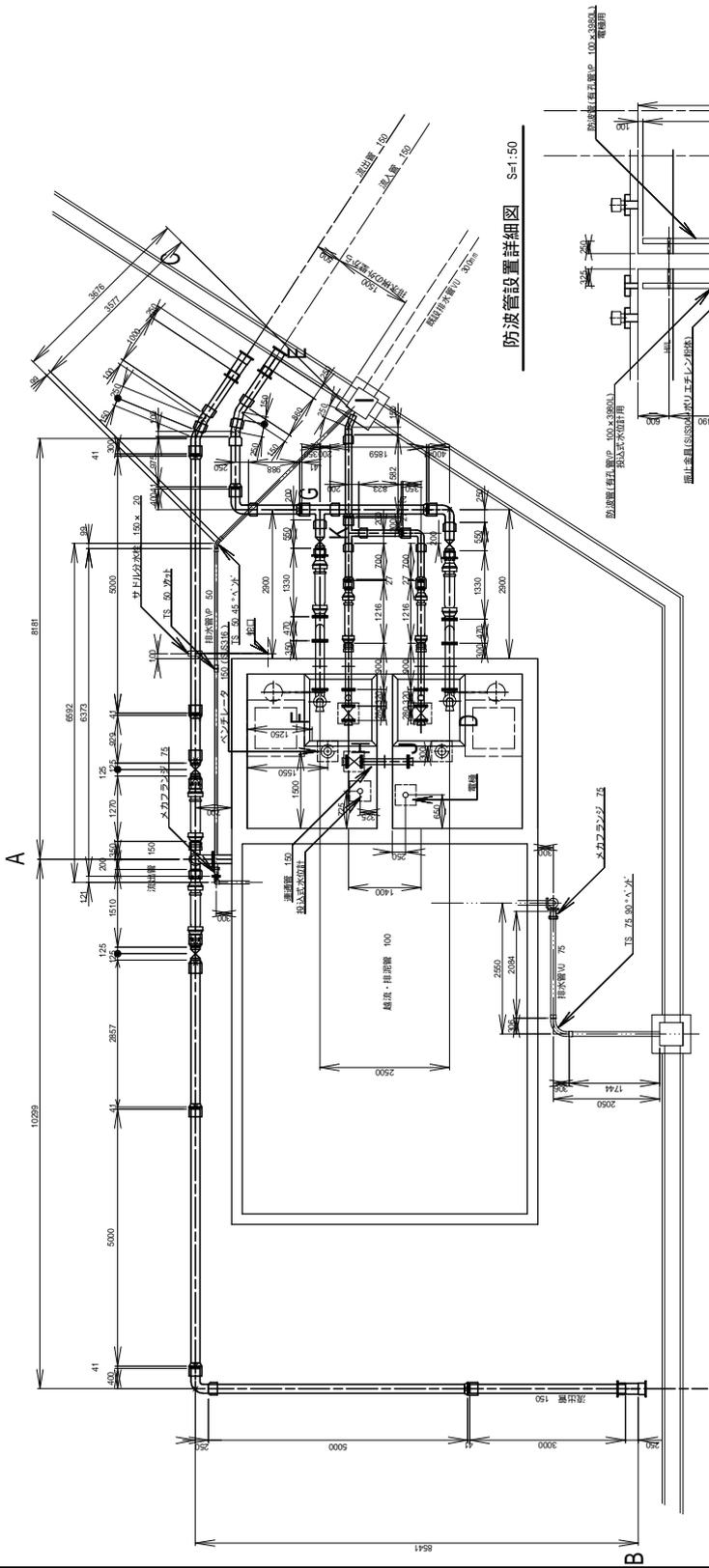
振止金具詳細図 S=1:NOT



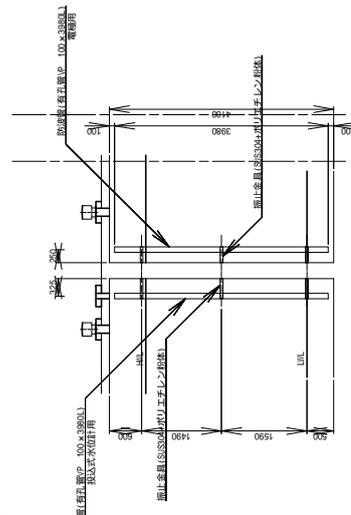
管ルート名	外径 (mm)	材所	材質
越流管	117	4	SUS304 P.F.ビニル管
流入管	188	535	2 SUS304 P.F.ビニル管
防波管	114	250	3 SUS304 P.F.ビニル管
防波管	114	325	3 SUS304 P.F.ビニル管

アンカー・ホルトナット類は、SUS316とする。  
注：スピンドル部については、協議後決定とする。

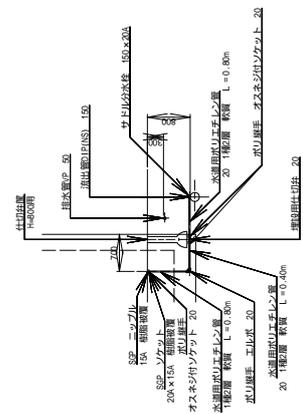
場内配管図(1) S=1:50



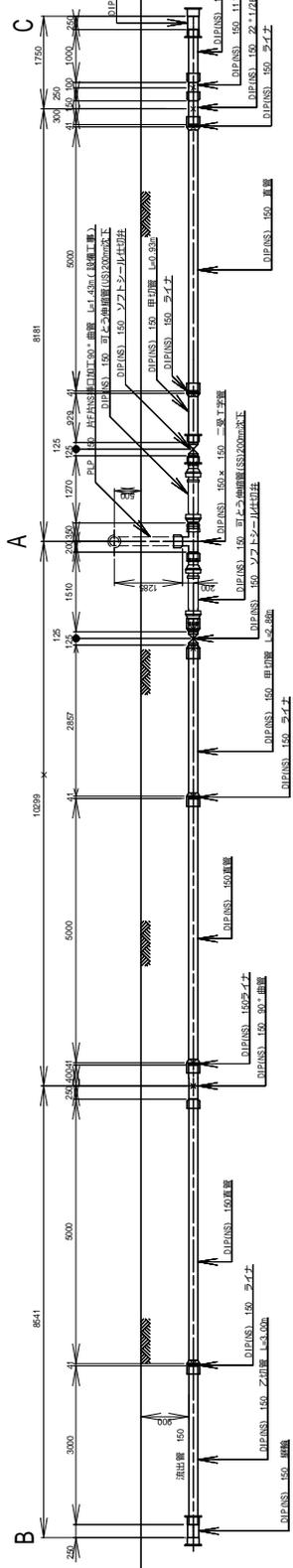
防波管設置詳細図 S=1:50



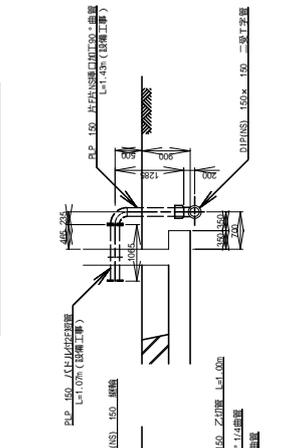
蛇口設置図 S=1:50



流出管 S=1:50

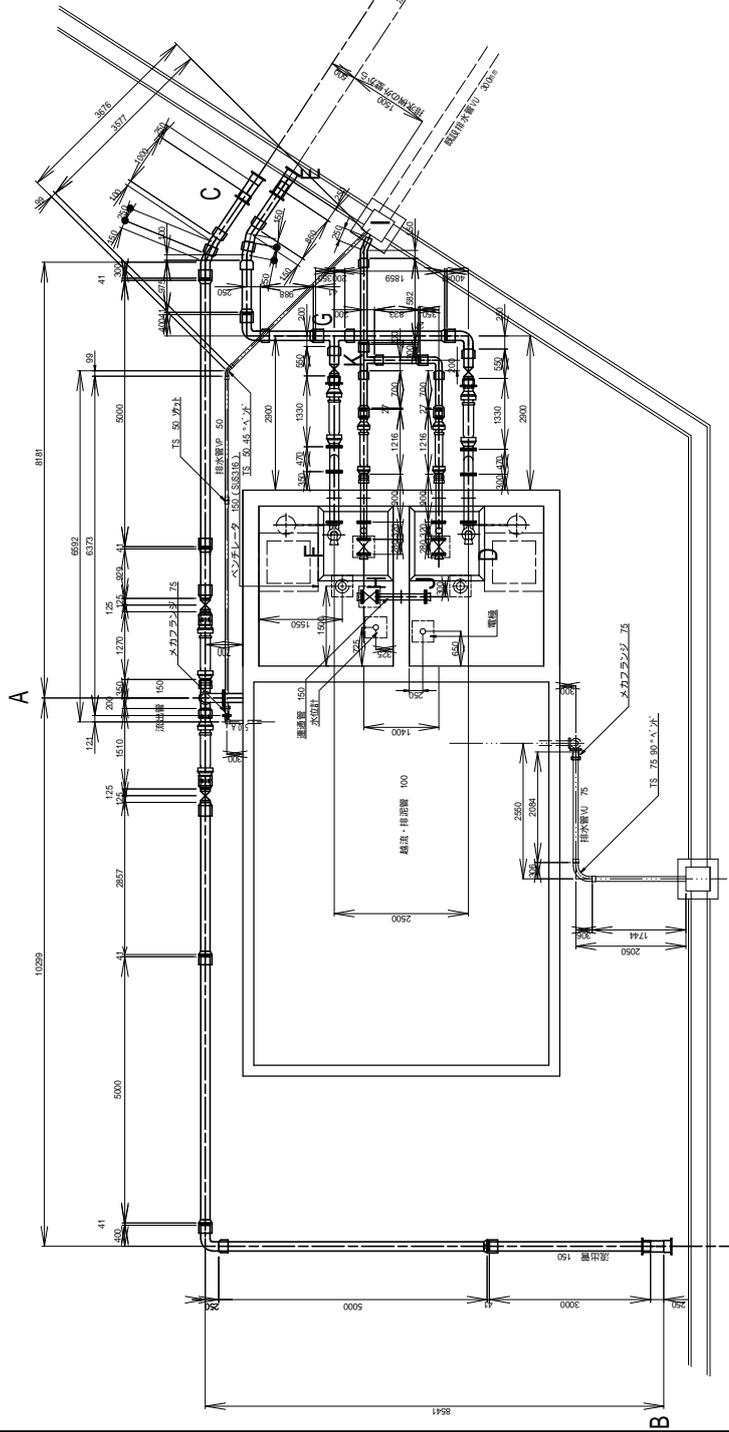


流出管 (A部詳細) S=1:50

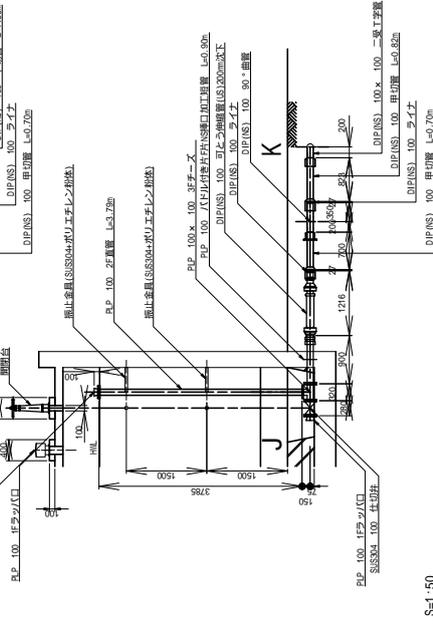
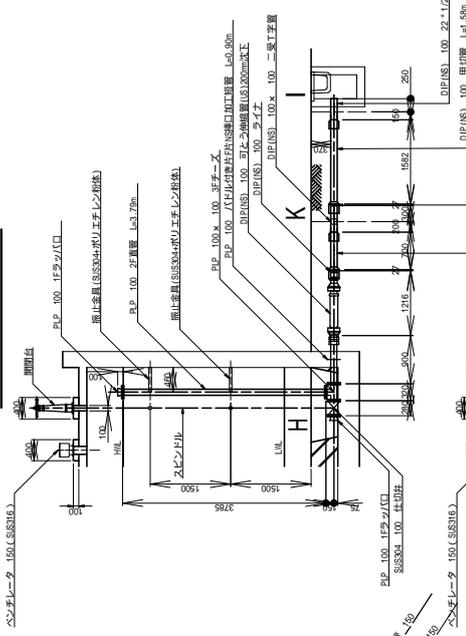


事業名	龜山・関ヶ原リリス 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	龜山市白木町地内
図面の種類	場内配管図(1)
縮尺	1:50 図面番号 5/20
事業者名	龜山 市

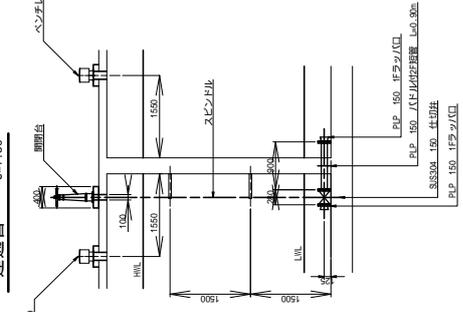
場内配管図(2) S=1:50



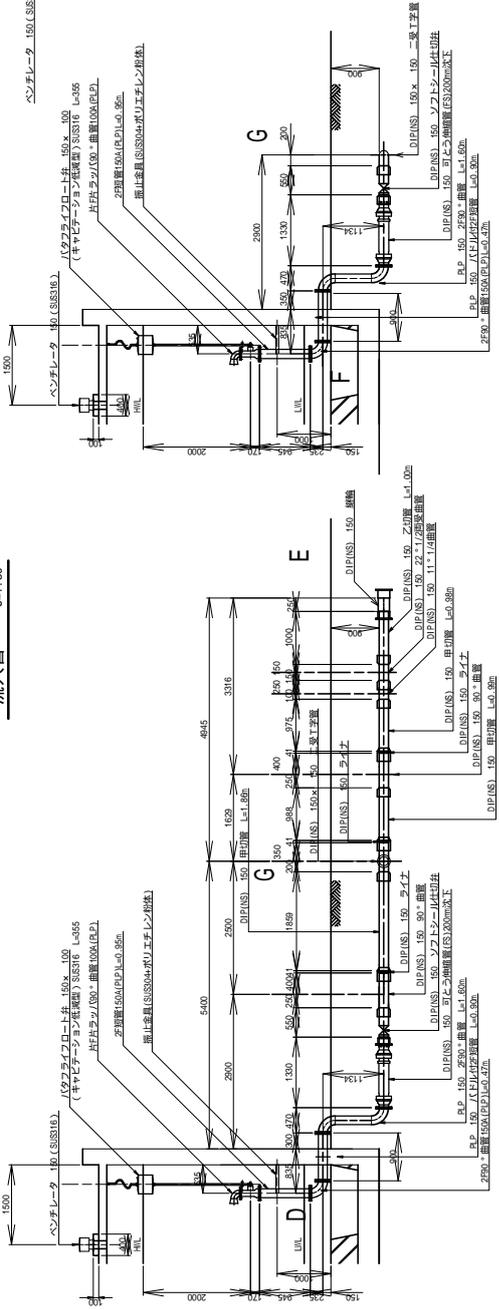
越流・排泥管 S=1:50



連通管 S=1:50



流入管 S=1:50

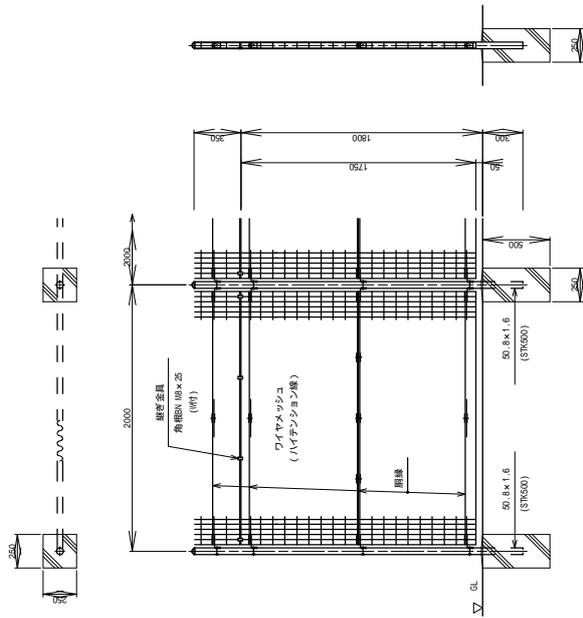


事業名	龜山・関テクノビルズ 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	龜山市白木町地内
図面の種類	場内配管図(2)
縮尺	1:50 図面番号 6/20
事業者名	龜山市

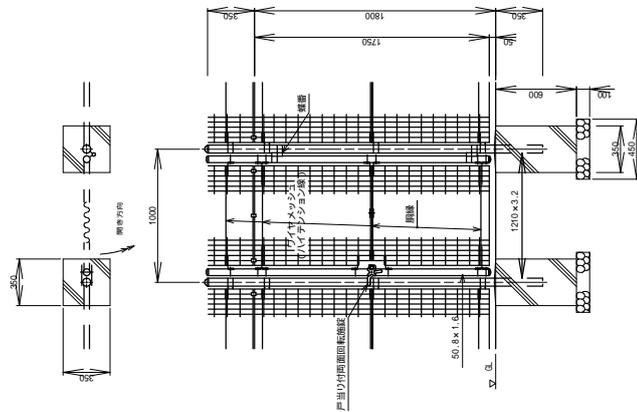




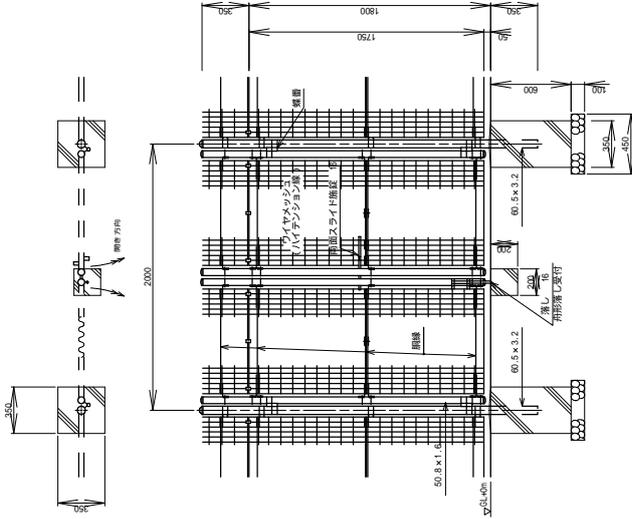
フェンス詳細図 S=1:20  
(H=1800 W=2000 重認付)



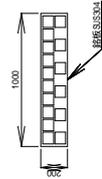
門扉詳細図(1) S=1:20  
(片開き H=1800 W=1000 重認付)



門扉詳細図(2) S=1:20  
(向開き H=1800 W=2000 重認付)



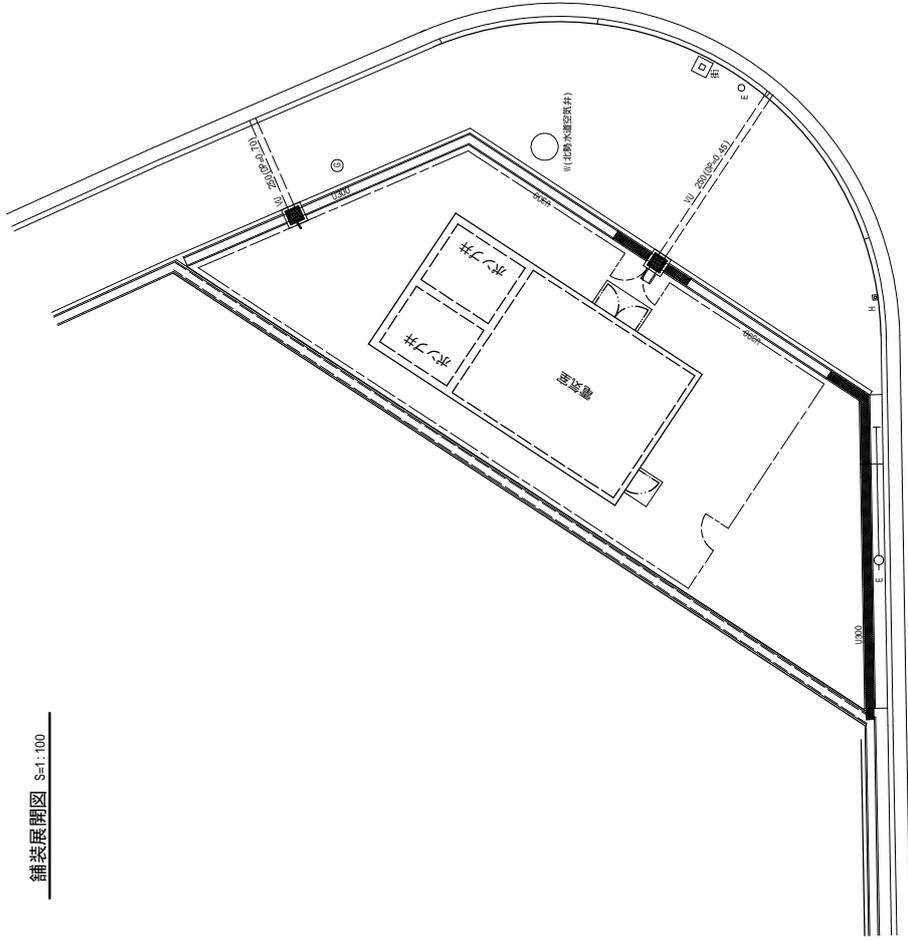
鉛板詳細図 S=1:20



文字高80mm×文字数16文字(上段：亀山・開テクノヒルズ、下段：加圧ポンプ増)とし、文字幅は調整すること。  
鉛板はフェンスに設置するものとする。  
施工方法として市が使用する共通商標を使用する。

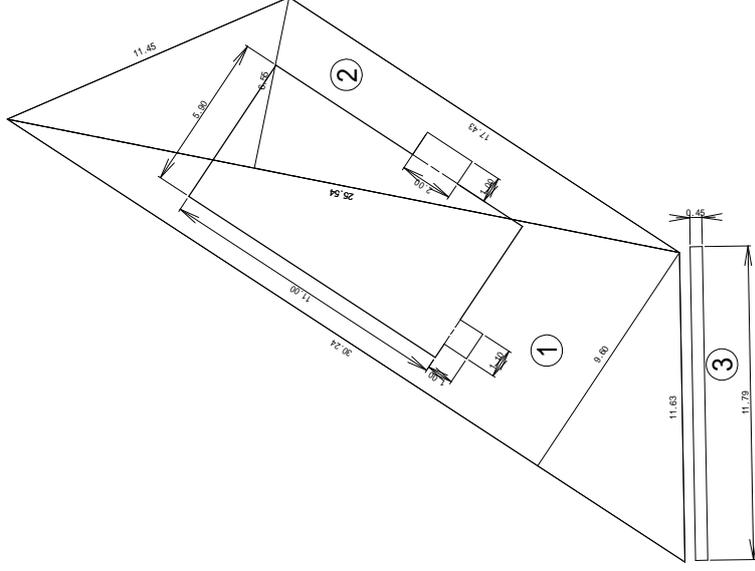
事業名	亀山・開テクノヒルズ 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	フェンス・門扉詳細図
縮尺	1:20 図面番号 9/20
事業者名	亀山市

舗装展開図 S=1:100

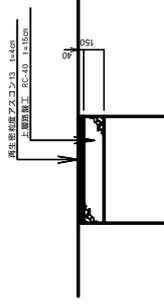


面積計算表

形状(㎡)	高さ(m)	面積(㎡)
① 三角	9.60	145.152
② 三角	6.25	83.644
③ 四角	0.45	5.306
計		234.102
構造部分除	11.00	64.900
構造部分除	1.10	1.10
構造部分除	2.00	2.00
控除計		68.000
合計		166.102



舗装構成図 S=1:20



事業名	亀山・関テクノビルズ 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	舗装展開図
縮尺	1:100 図面番号 10/30
事業者名	亀山市





15 仕上材仕上げ

Table with columns for material type (e.g., 外装壁仕上げ, 内装壁仕上げ), material name, and specifications.

16 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 基礎工事, 土留め工事), material name, and specifications.

17 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 鉄骨工, 鉄筋工), material name, and specifications.

18 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 電気工, 水道工), material name, and specifications.

19 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

15 仕上材仕上げ

Table with columns for material type (e.g., 外装壁仕上げ, 内装壁仕上げ), material name, and specifications.

16 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 基礎工事, 土留め工事), material name, and specifications.

17 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 鉄骨工, 鉄筋工), material name, and specifications.

18 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 電気工, 水道工), material name, and specifications.

19 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

16 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 基礎工事, 土留め工事), material name, and specifications.

17 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 鉄骨工, 鉄筋工), material name, and specifications.

18 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 電気工, 水道工), material name, and specifications.

19 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

20 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

16 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 基礎工事, 土留め工事), material name, and specifications.

17 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 鉄骨工, 鉄筋工), material name, and specifications.

18 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 電気工, 水道工), material name, and specifications.

19 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

20 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

16 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 基礎工事, 土留め工事), material name, and specifications.

17 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 鉄骨工, 鉄筋工), material name, and specifications.

18 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 電気工, 水道工), material name, and specifications.

19 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

20 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

16 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 基礎工事, 土留め工事), material name, and specifications.

17 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 鉄骨工, 鉄筋工), material name, and specifications.

18 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 電気工, 水道工), material name, and specifications.

19 建築工

Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

20 建築工

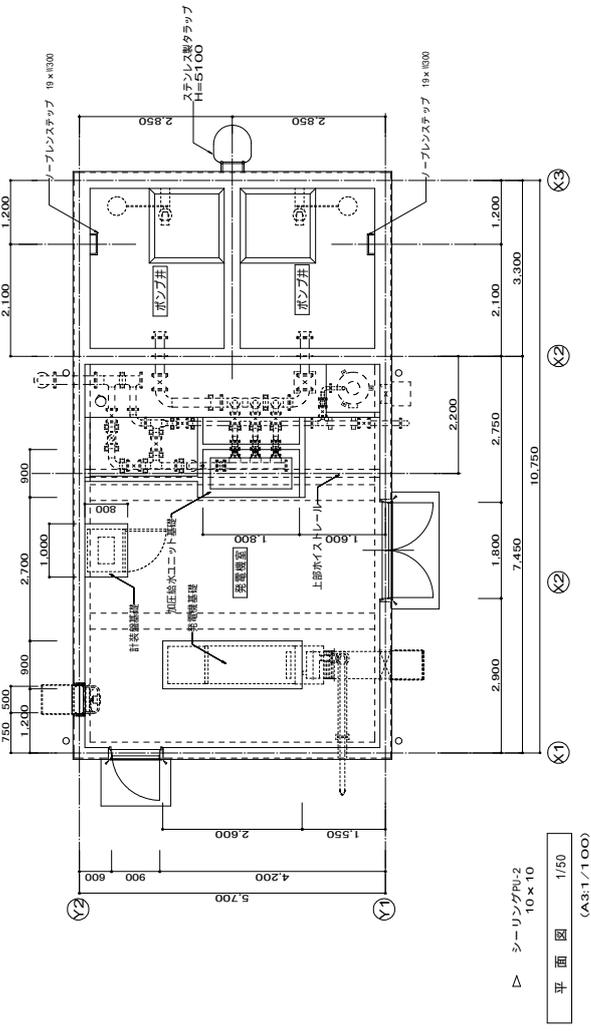
Table with columns for construction type (e.g., 塗装工, 舗装工), material name, and specifications.

Project information box containing: 事業名 (亀山・関ヶ原リビルド 加圧ポンプ施設建設工事), 施工箇所 (亀山市白木町地内), 図面の種類 (特記仕様書(その3)), 縮尺 (Free), 図面番号 (13/30), 事業者名 (亀山市).

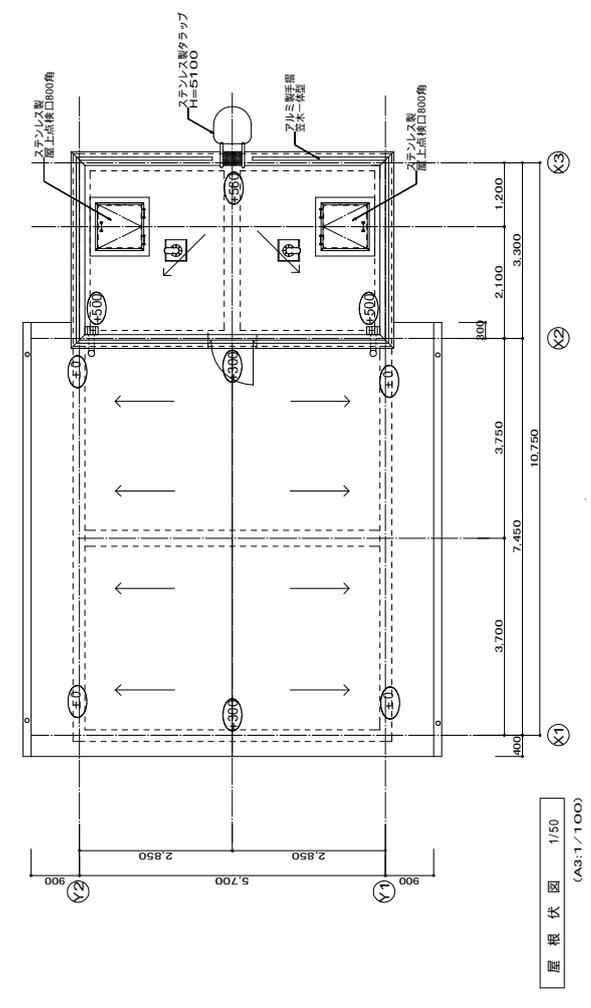




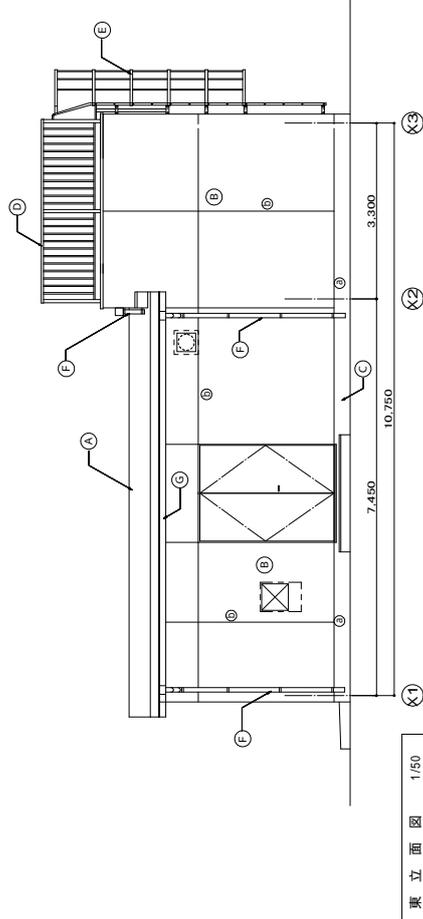




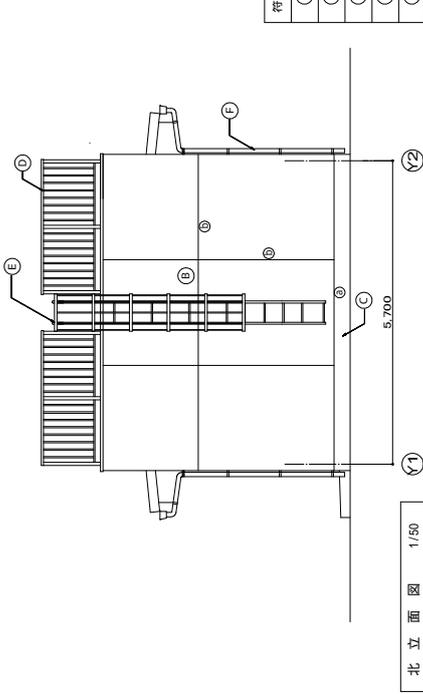
平面図 1/50  
(A3:1/100)  
▽ シーリング材PU-2  
10×10



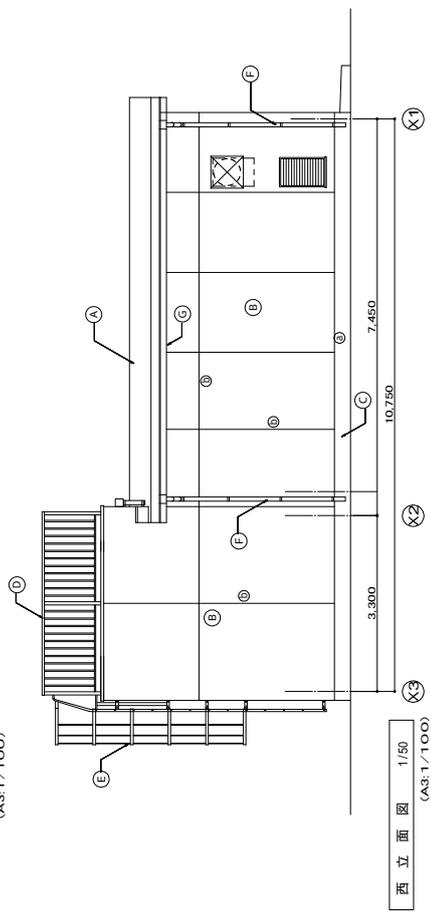
屋根伏図 1/50  
(A3:1/100)



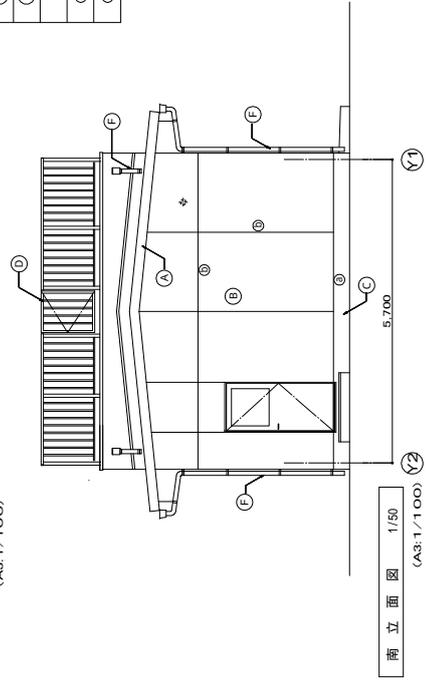
東立面図 1/50  
(A3:1/100)



北立面図 1/50  
(A3:1/100)



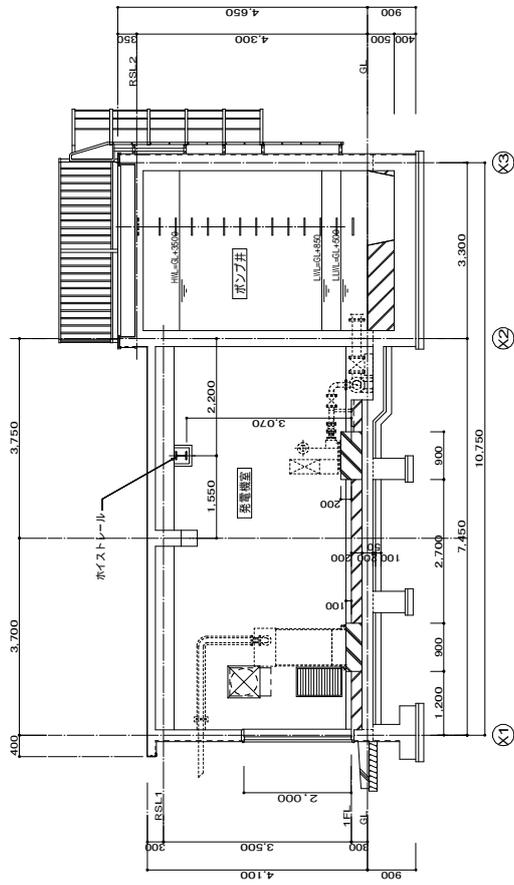
西立面図 1/50  
(A3:1/100)



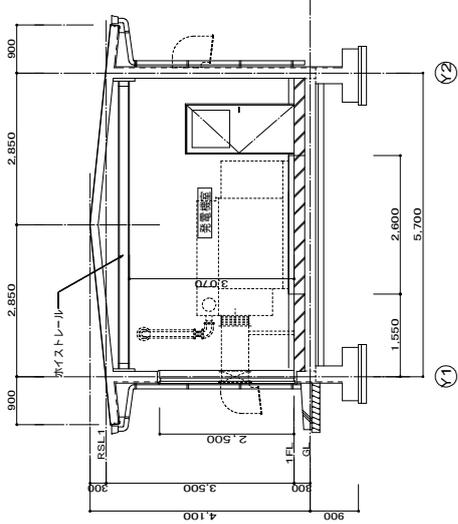
南立面図 1/50  
(A3:1/100)

符号	仕上
(A)	コンクリート 準均し ウレタン系塗膜防水(X-2)
(B)	コンクリート打設し(B) (打増20) の埋設材RE仕上げ
(C)	コンクリート打設し(B) (打増20)
(D)	アルミ製手摺、笠木一体型 W=250、H=1100
(E)	ステンレスタラップ (厚み下部面取込防止面付き)
(F)	塩ビ製屋根材P75
(G)	塩ビ製軒樋、角形1020
(L)	打ち継目地 ポリウレタン系 PU-2、20×10
(O)	化粧目地 ポリウレタン系 PU-2、20×10

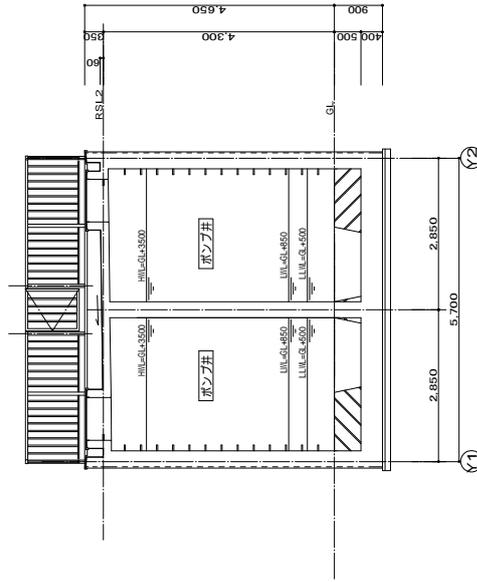
事業名	亀山・関テクノビルズ 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	平面図・立面図
縮尺	1:50 図面番号 17/30
事業者名	亀山市



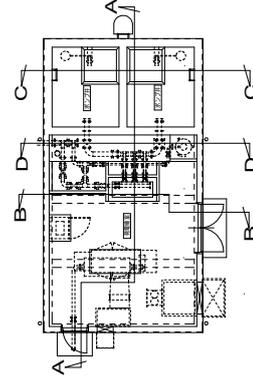
A-A 断面図 S = 1 / 5 0  
(A3:1 / 1 0 0)



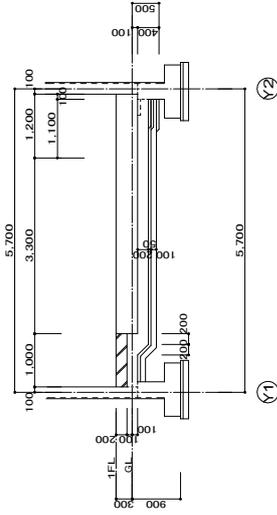
B-B 断面図 S = 1 / 5 0  
(A3:1 / 1 0 0)



C-C 断面図 S = 1 / 5 0  
(A3:1 / 1 0 0)



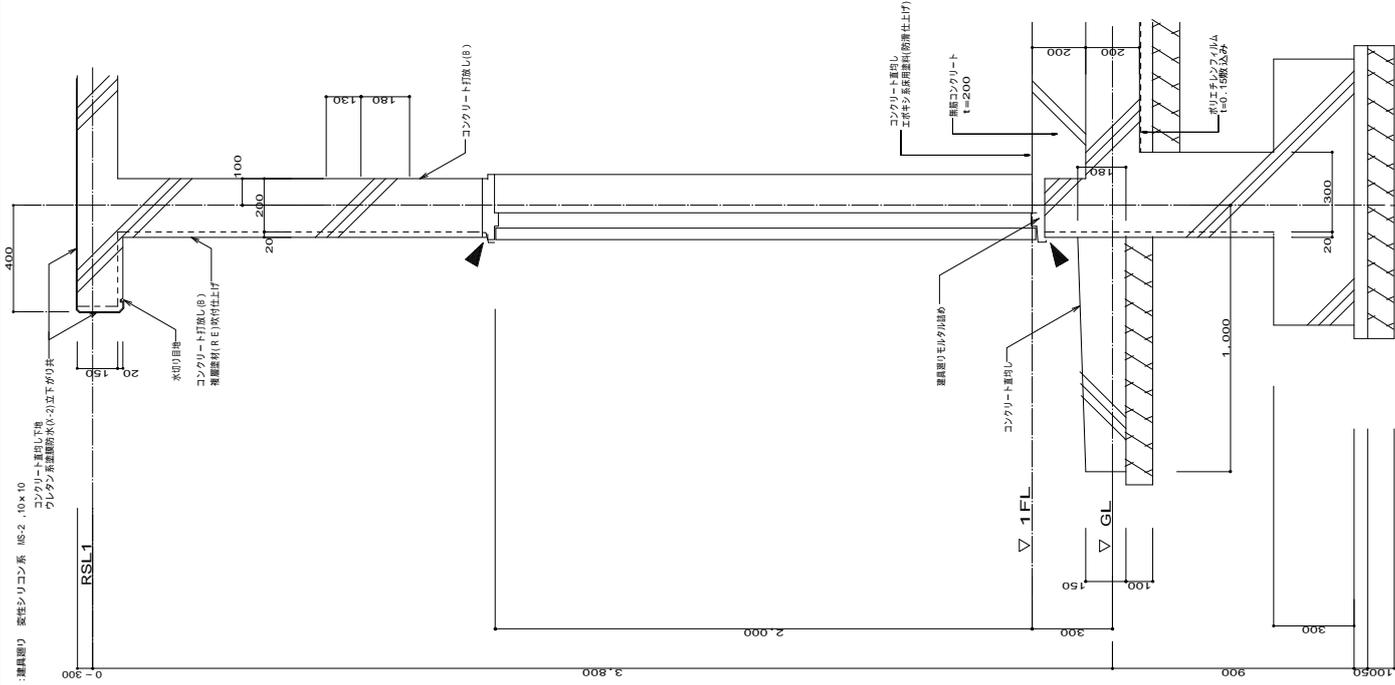
断面キープラン S = 1 / 1 0 0  
(A3:1 / 2 0 0)



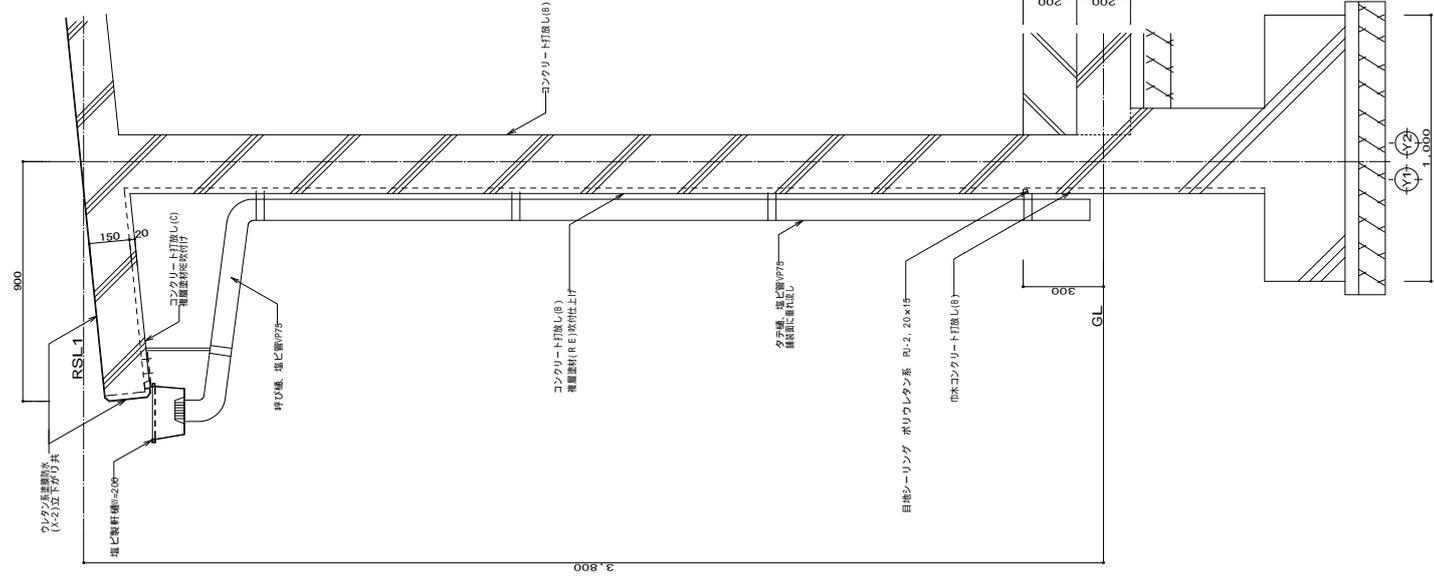
D-D 断面図 S = 1 / 5 0  
(A3:1 / 1 0 0)

事業名	亀山・関テクノビルズ 加圧ポンプ施設建築工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	断面図
縮尺	1:50
図面番号	18/30
事業者名	亀山市

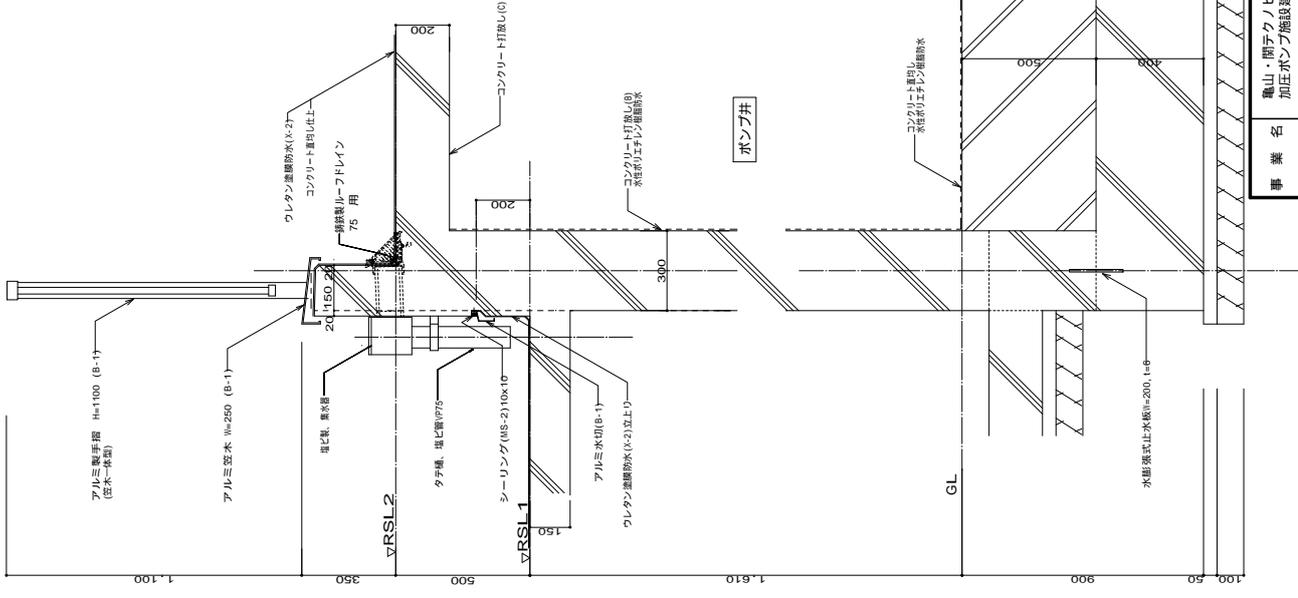
ボーチ及びトア上座 詳細図 1/10



大屋根庇及び各種 詳細図 1/10



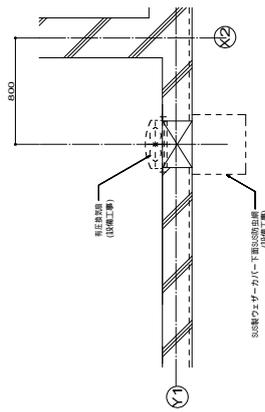
ポンプ井バラベット 詳細図 1/10



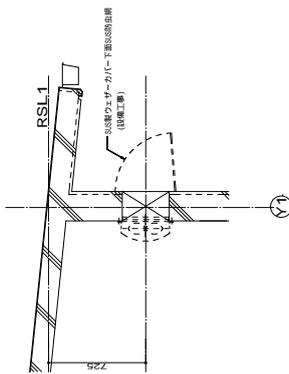
事業名	亀山・関テクノビルズ 加圧ポンプ施設建築工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	詳細図(1)
縮尺	1:10 図面番号 19/30
事業者名	亀山市



平面



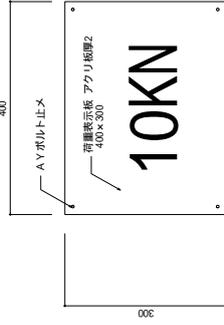
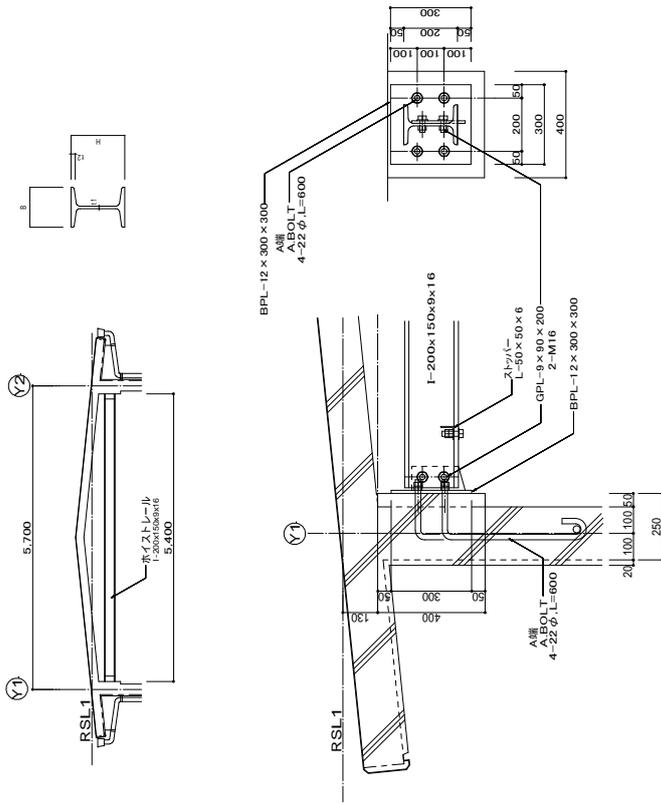
断面 1



一般事項

1. ホイストレール部は組立止め後塗装SP2回塗りとする。
2. アウトは2重コートとし、塗装とする。
3. 吊り部のアンカー部は外装まで塗装とする。
4. ホイストレール部は付着部に防腐塗装を要する。
5. A-BOLTはアンカーボルト・ボルトはボルトを要す。

記号	取付箇所	寸法	1.7-1-A	A.鋼種	全長	本数
H.R.-1	吊り脚部	10.0φ	1-200x150x9x16	Z	5,600	1

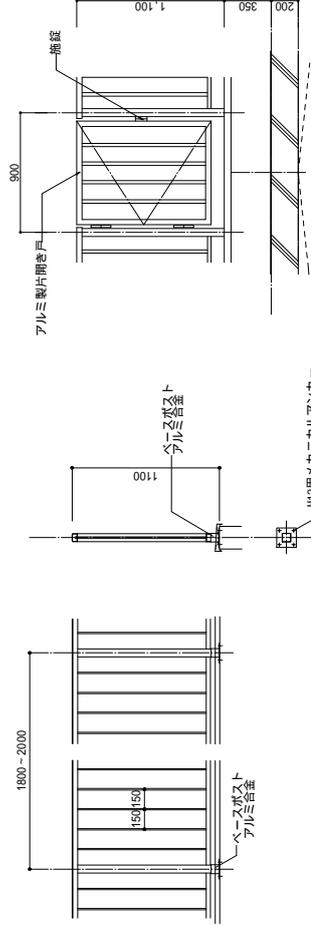


- 材料
- 1) 材種はJIS H4100によるA6063 S-T6またはA6063 S-T6とし押出し形材を使用する。
  - 2) 設計耐力は空木 水平1.0kN/m 鉛直1.0kN/m 支柱 水平2.6kNとしたわみ量は空木平均直径共 1/500以下かつ25mm以下 (500N/m) 空木及び支柱同部荷重1/700以下 (500N) とする。
  - 3) 表面処理は、建築工事標準仕様書(4)第11条のB-1項とする。
  - 4) その他部材に使用する金属材料はJIS (S301)によるSS-400とし連結メッキはJIS H681005級 (クロメート処理) またはJIS S405 (SUS304、SUS305) またはSUS317とする。
  - 5) 小ネジの類はステンレス製 (SUS304、SUS305) またはSUS317とする。

取付・その他

1) 形状				(単位:mm)	
支柱間隔	空木	手摺子間隔	高さ	下部の寸法	支柱
一般部	1,800	-	φ150	1,100	100
階段	1,500以内	-	φ125以内	900	50
部材厚	3mm以上	-	-	-	3mm以上

- 2) 現場取付作業以外の組立などは工場製作とする。伸縮目地は必要に応じて設ける。
- 3) 切断面の処理は入り等を適切に除去する。端部の小口は同材にてふたをして仕上げる。
- 4) 設計耐力・たわみ量は工場にて試験を行い監理員に報告する。なお公的試験場の試験成績書をもってこれに代える事が出来る。



立面

断面

アルミ手摺(空木一体型) 1/20

アルミ三片開き戸 1/20

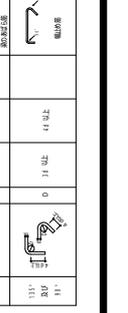
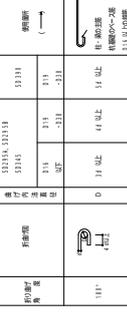
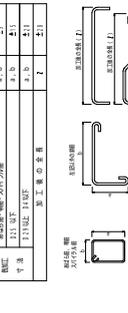
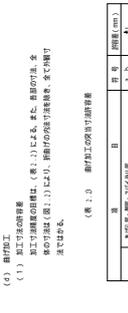
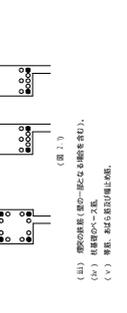
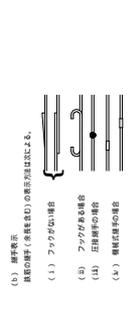
事業名	亀山・関テクノビルズ 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	詳細図(3)
縮尺	1:10, 1:20 図面番号 21/30
事業者名	亀山市



# 鉄筋コンクリート 構造配筋基準図

- ### §1. 適用範囲
- (a) 建築工事の鉄筋コンクリート構造を適用する。
  - (b) 既設建築物の改修工事は、図1、図2に準じて適用する(ただし、図1、図2に準じて適用する)。図1、図2に準じて適用する(ただし、図1、図2に準じて適用する)。
  - (c) 建築工事の鉄筋コンクリート構造を適用する。
  - (d) 建築工事の鉄筋コンクリート構造を適用する。

- ### §2. 総則
- (a) 鉄筋の配筋は、図1、図2に準じて適用する。
  - (b) 鉄筋の配筋は、図1、図2に準じて適用する。
  - (c) 鉄筋の配筋は、図1、図2に準じて適用する。
  - (d) 鉄筋の配筋は、図1、図2に準じて適用する。



種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

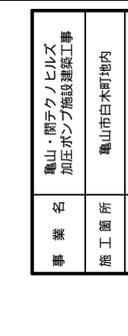
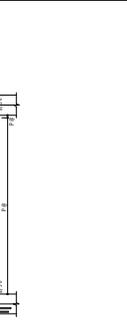
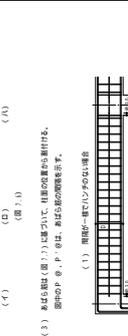
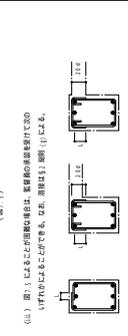
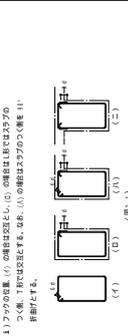
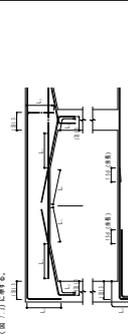
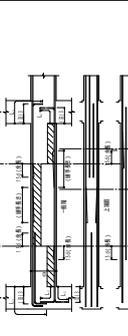
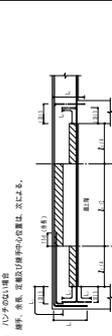
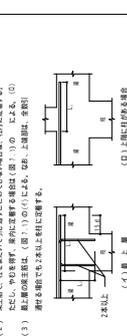
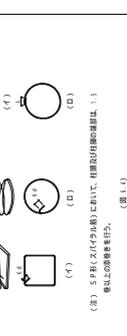
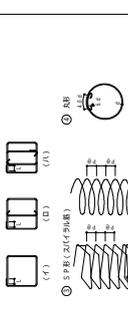
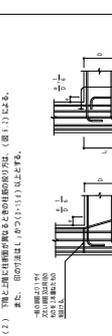
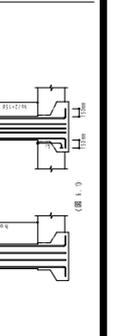
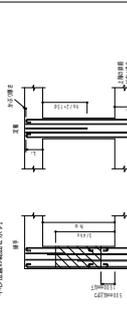
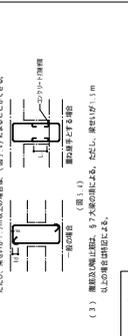
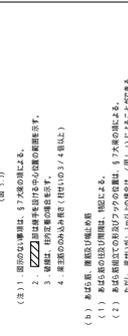
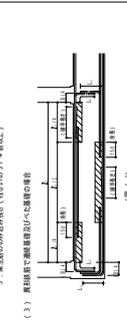
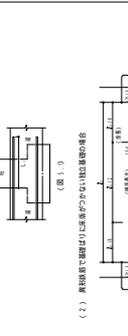
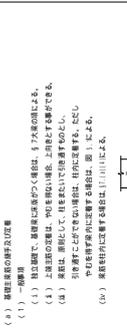
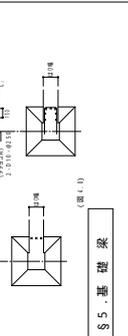
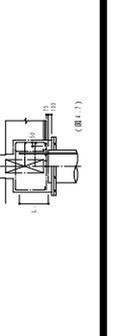
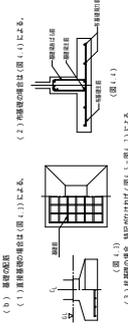
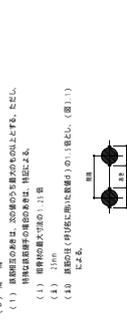
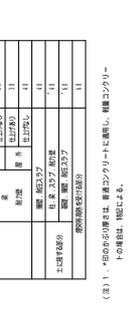
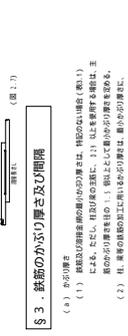
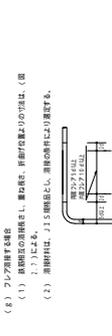
種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

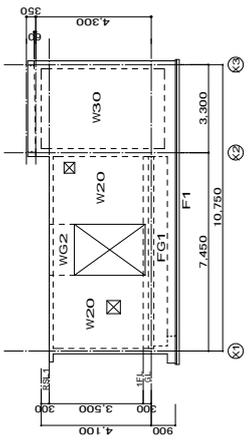
種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'

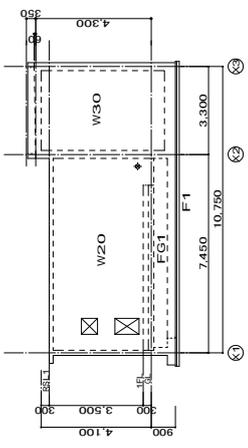
種別	寸法	適用範囲
11'	11'	11'
11'	11'	11'



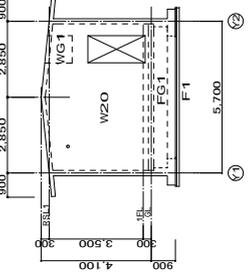




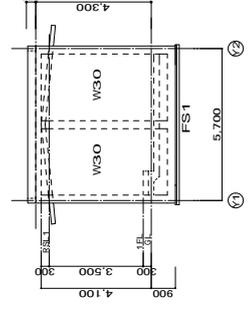
Y1通リ 軸組図 S=1/100



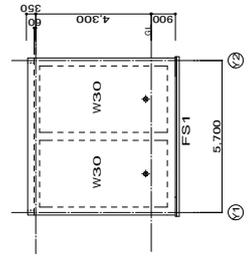
Y2通リ 軸組図 S=1/100



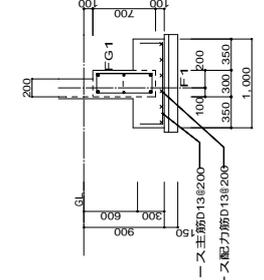
X1通リ 軸組図 S=1/100



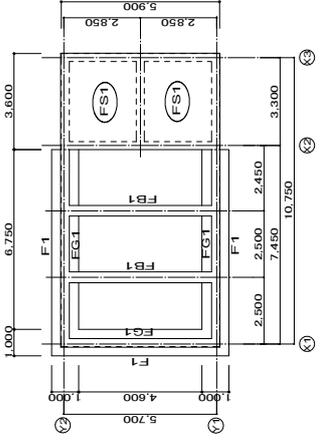
X2通リ 軸組図 S=1/100



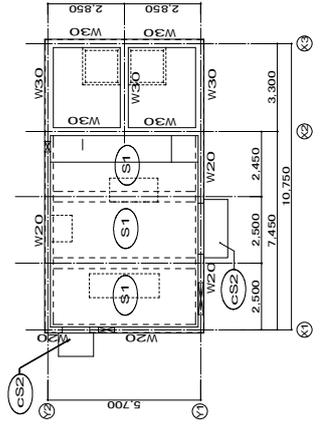
X3通リ 軸組図 S=1/100



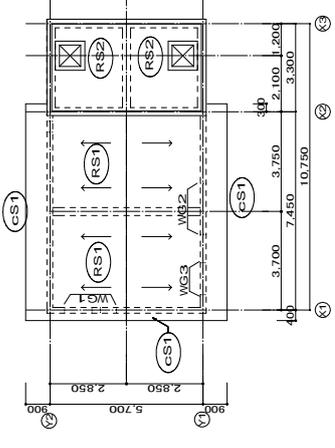
基礎・地中梁配筋図 1/30



基礎伏図 S=1/100



1階床伏図 S=1/100



屋根伏図 S=1/100

FG1
B x D 300 x 700
上端筋 2-D19
下端筋 2-D19
スターラップ D10-@200
腰筋 2-D10

小梁リスト 1/30

符号	位置	断面
RB1	全断面	
b x D		300 x 600
上端筋		2-D19
下端筋		3-D19
STP		D10-@200
腰筋		2-D10
符号		FB1
位置		全断面
b x D		400 x 600
上端筋		3-D19
下端筋		5-D19
STP		D10-@150
腰筋		2-D10

壁リスト 1/30

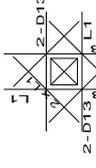
符号	壁厚	W20	W30
		200	300
断面			
縦筋		D10-@200	D13-@200
縦筋		D10-@200	D13-@200
開口		縦 2-D13 横 2-D13 斜め 2-D13	2-D16 2-D16 2-D16
壁交差部縦筋		4-D13	4-D16
幅止め筋		D10@1000	D10@1000

壁梁リスト 1/30

符号	位置	WG1	WG2	WG3
		全断面	全断面	全断面
断面				
B x D		200 x 850	200 x 950	200 x 550
上端筋		2-D13 壁交差部開口補強筋と兼ねる	2-D13 壁交差部開口補強筋と兼ねる	2-D13 壁交差部開口補強筋と兼ねる
下端筋		2-D13 開口補強筋と兼ねる	2-D13 開口補強筋と兼ねる	2-D13 開口補強筋と兼ねる
スターラップ		D10-@200	D10-@200	D10-@200
腰筋		8-D10	8-D10	4-D10

スラブリスト

符号	スラブ厚	位置	長辺
RS1	150	上端筋 下端筋	D10-@200 D10-@200
cS1	150	上端筋 下端筋	D10-@200 D10-@200
cS2	150	上端筋 下端筋	D10-@200 D10-@200
S1	200	上端筋 下端筋	D13-@200 D13-@200
FS1	400	上端筋 下端筋	D16-@200 D16-@200



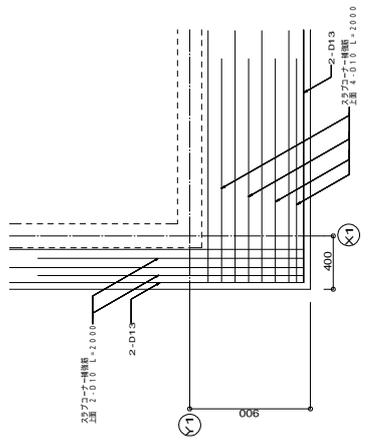
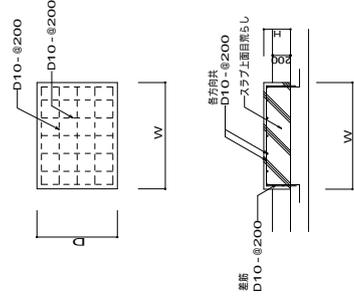
開口部配筋詳細図 1/30

構造特記事項	
1. 使用材料	
1) コンクリート	躯体強度 : $F_c 24 \text{ N/mm}^2 + 3 \text{ N/mm}^2$
	鉄筋強度 : $F_t 18 \text{ N/mm}^2$
	鋼筋(埋込)コンクリート : $F_c 18 \text{ N/mm}^2$
2) 鉄筋	
	S0205A : D10以上(単に編号)
	S0345 : D10以上(圧延棒)

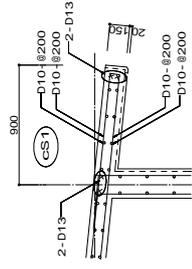
\* 配筋主筋の定着は、L1とする。  
\* 腰筋は、壁の隅部と向ヒツチとする。  
(壁の隅部を引違す。)

事業名	龜山・関ヶ原ビルス 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	龜山市白木町地内
図面の種類	構造図(1)
縮尺	1:100, 1:30 図面番号 25/30
事業者名	龜山市

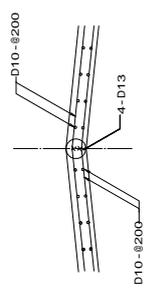
設備基礎 配筋要領図



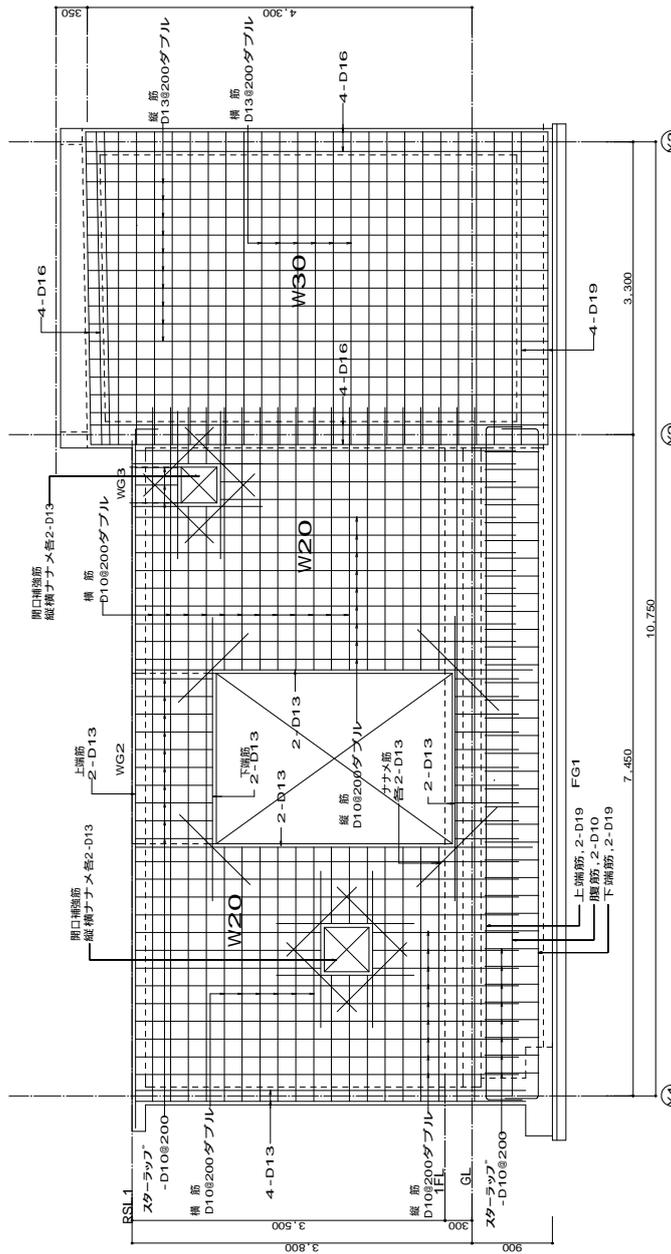
RS1 平面配筋図 1/20



CS1 屋根口上立上り配筋図 1/20



RS1 底部配筋図 1/20



RS1 平面配筋図 S=1/30

事業名	亀山・関ヶ原リビルス 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	構造図(2)
縮尺	1:20, 1:30 図面番号 26/30
事業者名	亀山市

梁天端打増し補強配筋図 1/20

ボーチ配筋図 1/20

・トア上底CS2も同配筋とする



仕様書 1. 工事箇所 2. 建物概要 3. 工事内容

仕様書 4. 工法 5. 工事内容

仕様書 6. 工事内容

仕様書 7. 工事内容

仕様書 8. 工事内容

仕様書 9. 工事内容

仕様書 10. 工事内容

仕様書 11. 工事内容

仕様書 12. 工事内容

仕様書 13. 工事内容

仕様書 14. 工事内容

仕様書 15. 工事内容

仕様書 16. 工事内容

仕様書 17. 工事内容

仕様書 18. 工事内容

仕様書 19. 工事内容

仕様書 20. 工事内容

仕様書 21. 工事内容

仕様書 22. 工事内容

仕様書 23. 工事内容

仕様書 24. 工事内容

仕様書 25. 工事内容

仕様書 26. 工事内容

仕様書 27. 工事内容

仕様書 28. 工事内容

仕様書 29. 工事内容

仕様書 30. 工事内容

仕様書 31. 工事内容

仕様書 32. 工事内容

仕様書 33. 工事内容

仕様書 34. 工事内容

仕様書 35. 工事内容

仕様書 36. 工事内容

仕様書 37. 工事内容

仕様書 38. 工事内容

仕様書 39. 工事内容

仕様書 40. 工事内容

仕様書 41. 工事内容

仕様書 42. 工事内容

仕様書 43. 工事内容

仕様書 44. 工事内容

仕様書 45. 工事内容

仕様書 46. 工事内容

仕様書 47. 工事内容

仕様書 48. 工事内容

仕様書 49. 工事内容

仕様書 50. 工事内容

仕様書 51. 工事内容

仕様書 52. 工事内容

仕様書 53. 工事内容

仕様書 54. 工事内容

仕様書 55. 工事内容

仕様書 56. 工事内容

仕様書 57. 工事内容

仕様書 58. 工事内容

仕様書 59. 工事内容

仕様書 60. 工事内容

仕様書 61. 工事内容

仕様書 62. 工事内容

仕様書 63. 工事内容

仕様書 64. 工事内容

仕様書 65. 工事内容

仕様書 66. 工事内容

仕様書 67. 工事内容

仕様書 68. 工事内容

仕様書 69. 工事内容

仕様書 70. 工事内容

仕様書 71. 工事内容

仕様書 72. 工事内容

仕様書 73. 工事内容

仕様書 74. 工事内容

仕様書 75. 工事内容

仕様書 76. 工事内容

仕様書 77. 工事内容

仕様書 78. 工事内容

仕様書 79. 工事内容

仕様書 80. 工事内容

仕様書 81. 工事内容

仕様書 82. 工事内容

仕様書 83. 工事内容

仕様書 84. 工事内容

仕様書 85. 工事内容

仕様書 86. 工事内容

仕様書 87. 工事内容

仕様書 88. 工事内容

仕様書 89. 工事内容

仕様書 90. 工事内容

仕様書 91. 工事内容

仕様書 92. 工事内容

仕様書 93. 工事内容

仕様書 94. 工事内容

仕様書 95. 工事内容

仕様書 96. 工事内容

仕様書 97. 工事内容

仕様書 98. 工事内容

仕様書 99. 工事内容

仕様書 100. 工事内容

仕様書 101. 工事内容

仕様書 102. 工事内容

仕様書 103. 工事内容

仕様書 104. 工事内容

仕様書 105. 工事内容

仕様書 106. 工事内容

仕様書 107. 工事内容

仕様書 108. 工事内容

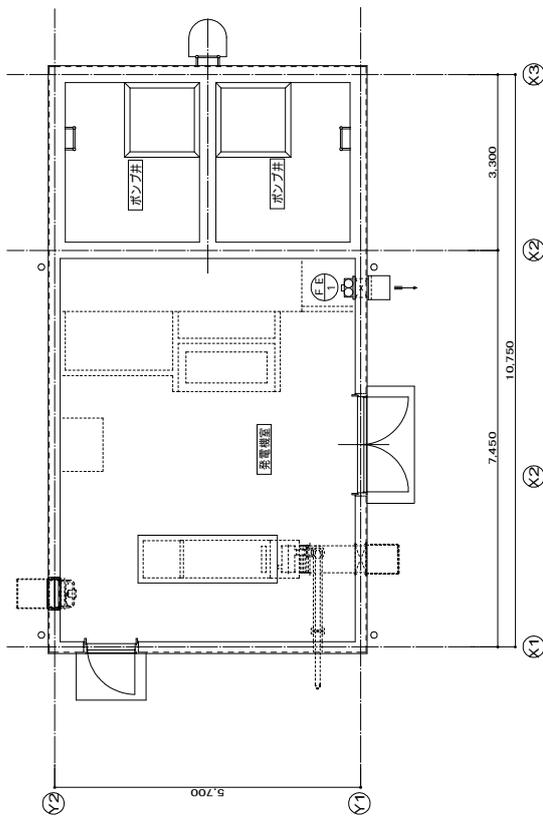
仕様書 109. 工事内容

仕様書 110. 工事内容

仕様書 111. 工事内容

仕様書 112. 工事内容





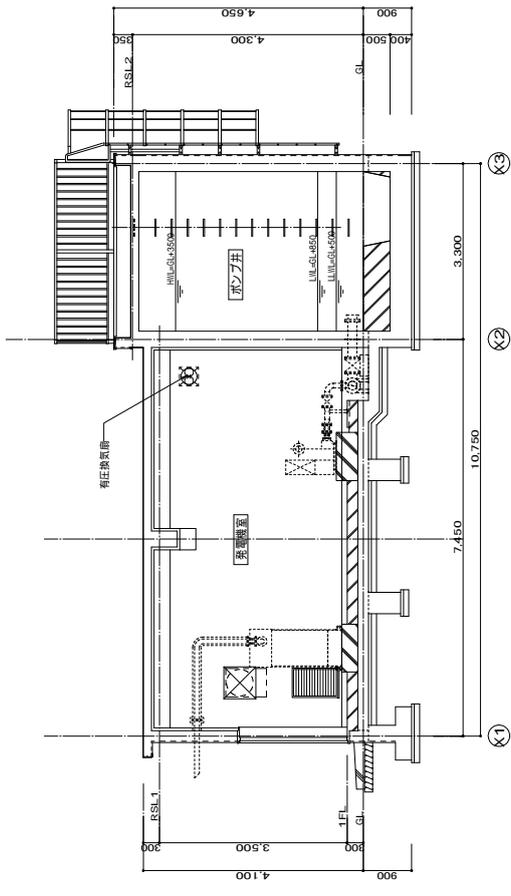
電気設備平面図 1/50  
(A3:1/100)

照明器具	
A-LED	4
B-LED	1

機器表

記号	名称	仕様	台数	設置場所
FE-1	排気ファン	低騒音形有圧換気扇 250 x 710mm / H x 5.5 Pa x 4.9W1 100V60HZ 付属品 不燃換気筒、鉄線保護ガード、SUS製ウェザーカバー 網板型電気式シャッター	1	圧電機室

(注) 電気容量は参考とする。



電気設備断面図 1/50  
(A3:1/100)

事業名	亀山・関テクノビルズ 加圧ポンプ施設建設工事
施工箇所	亀山市白木町地内
図面の種類	換気設備図
縮尺	1:50 図面番号 30/30
事業者名	亀山市