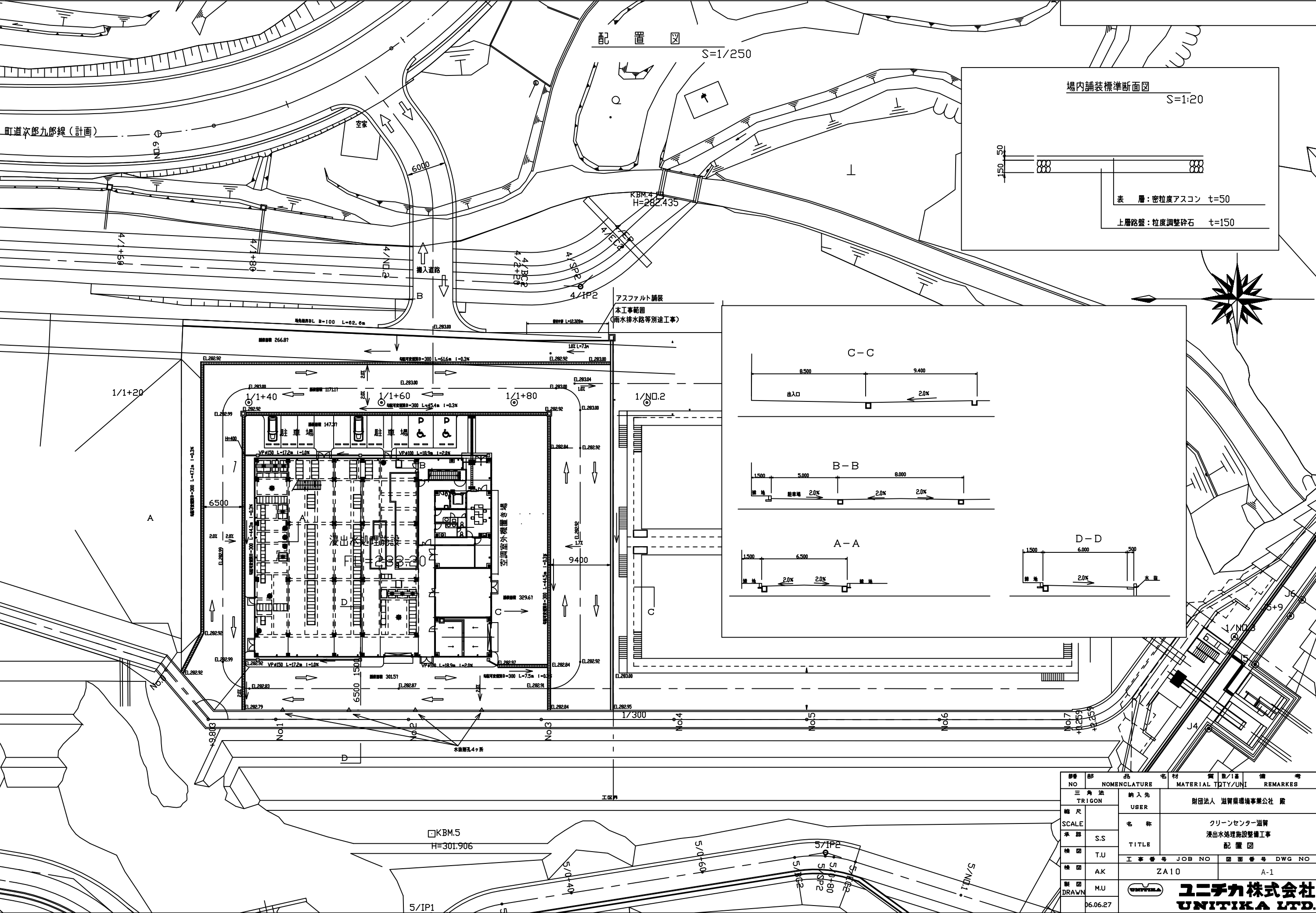




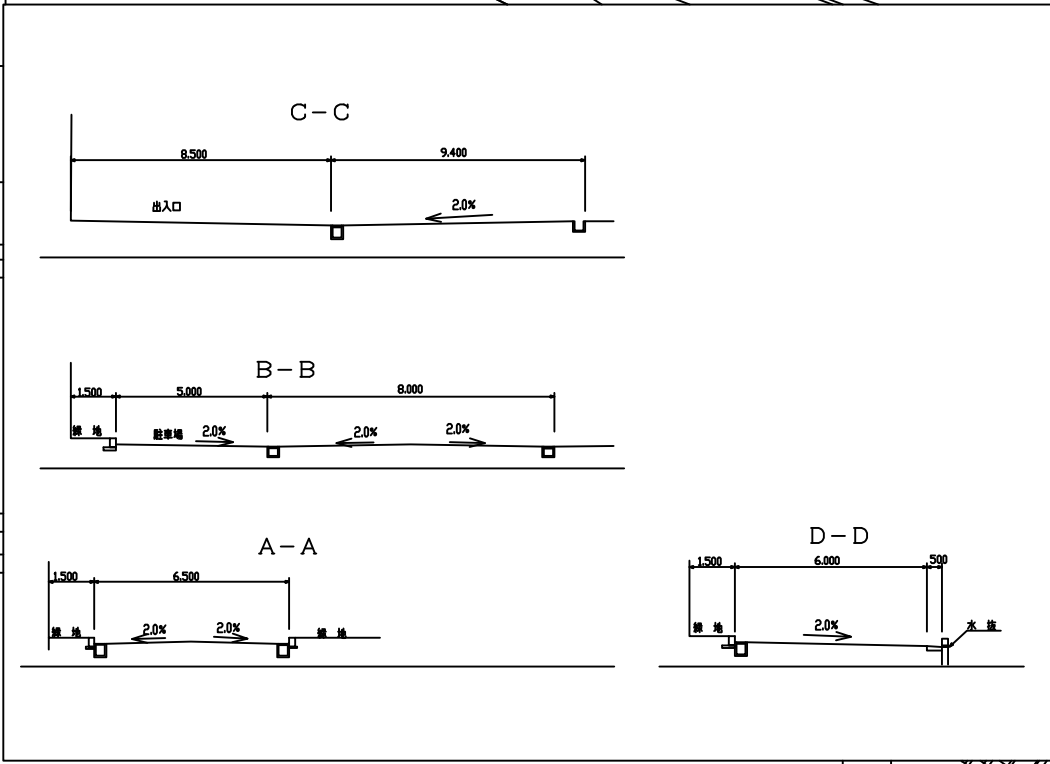
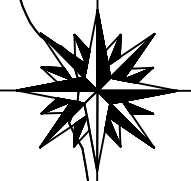
配置図

S=1/250

場内舗装標準断面図

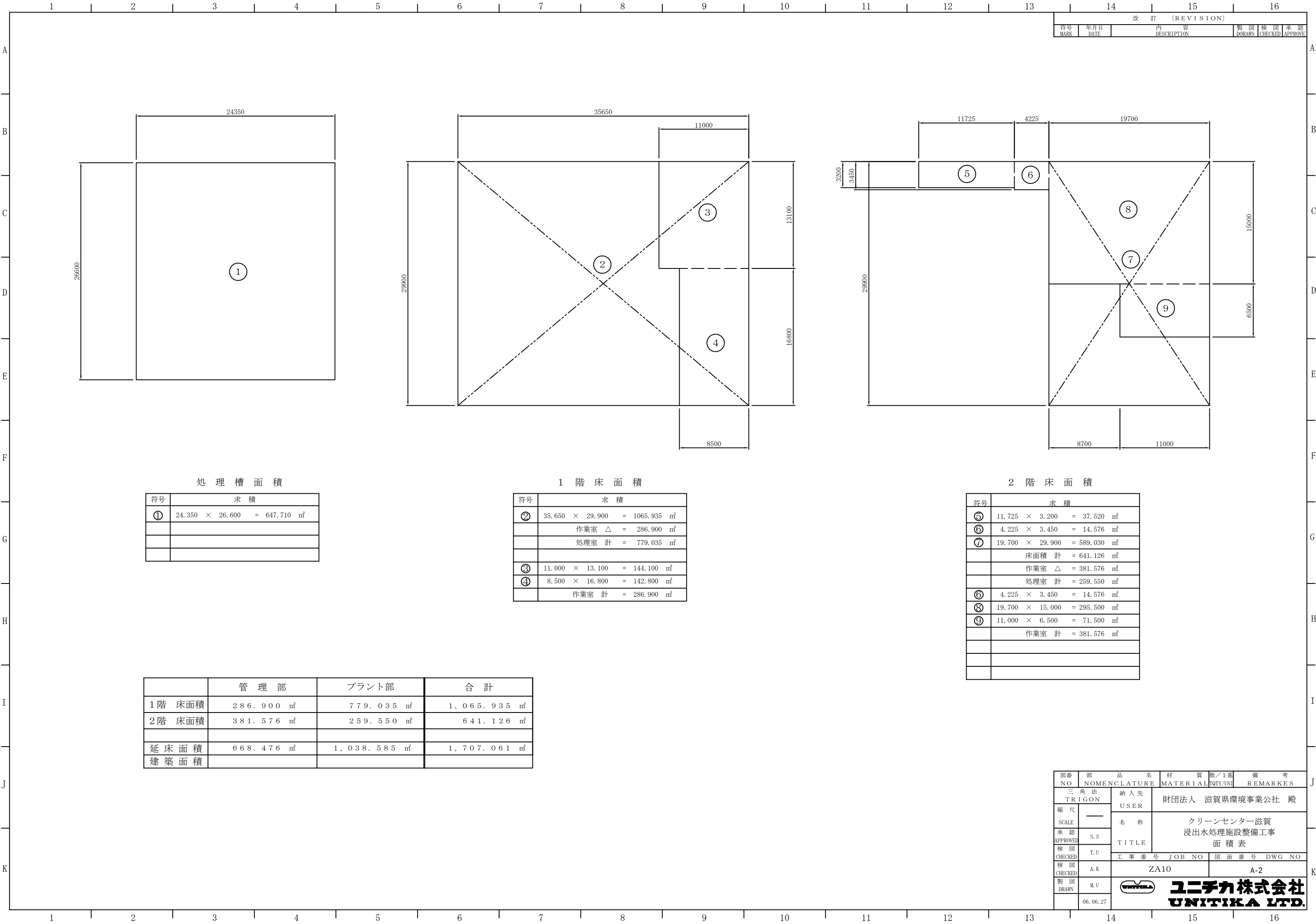
S=1:20

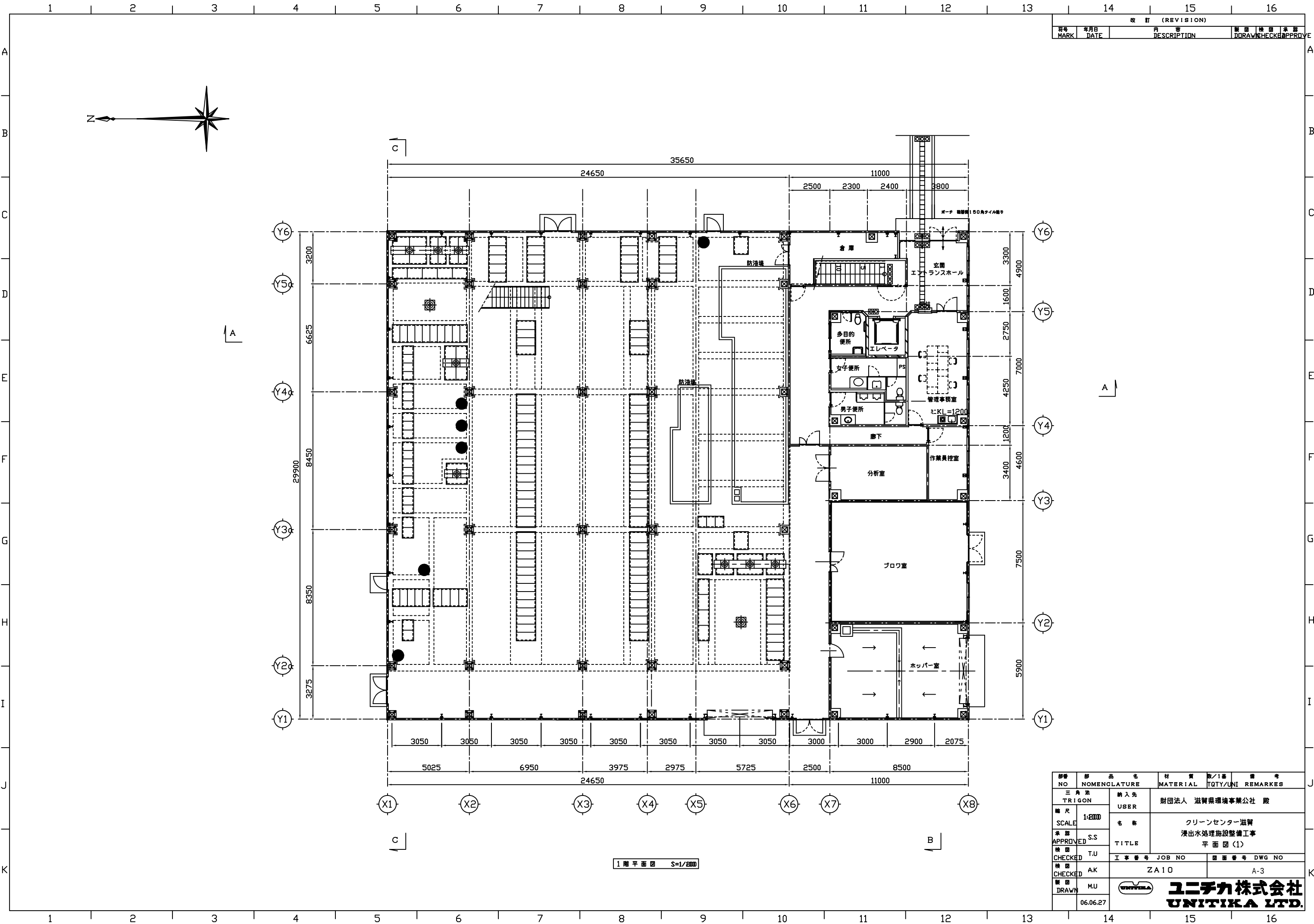
表 層:密粒度アスコン t=50
上層路盤:粒度調整碎石 t=150



部 品 名	材 質	数/1基	備 考
NO	NOMENCLATURE		MATERIAL QTY/UNIT REMARKS
三 角 法 TRIGON	納 入 先	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿	
縮 尺	用 者		
SCALE	名 称	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事 配 置 図	
承認	S.S		
検 閲	T.U	TITLE	
検 閲	A.K	工 事 番 号 JOB NO	図 面 番 号 DWG NO
製 図 DRAWN	M.U	ZA10	A-1
06.06.27			



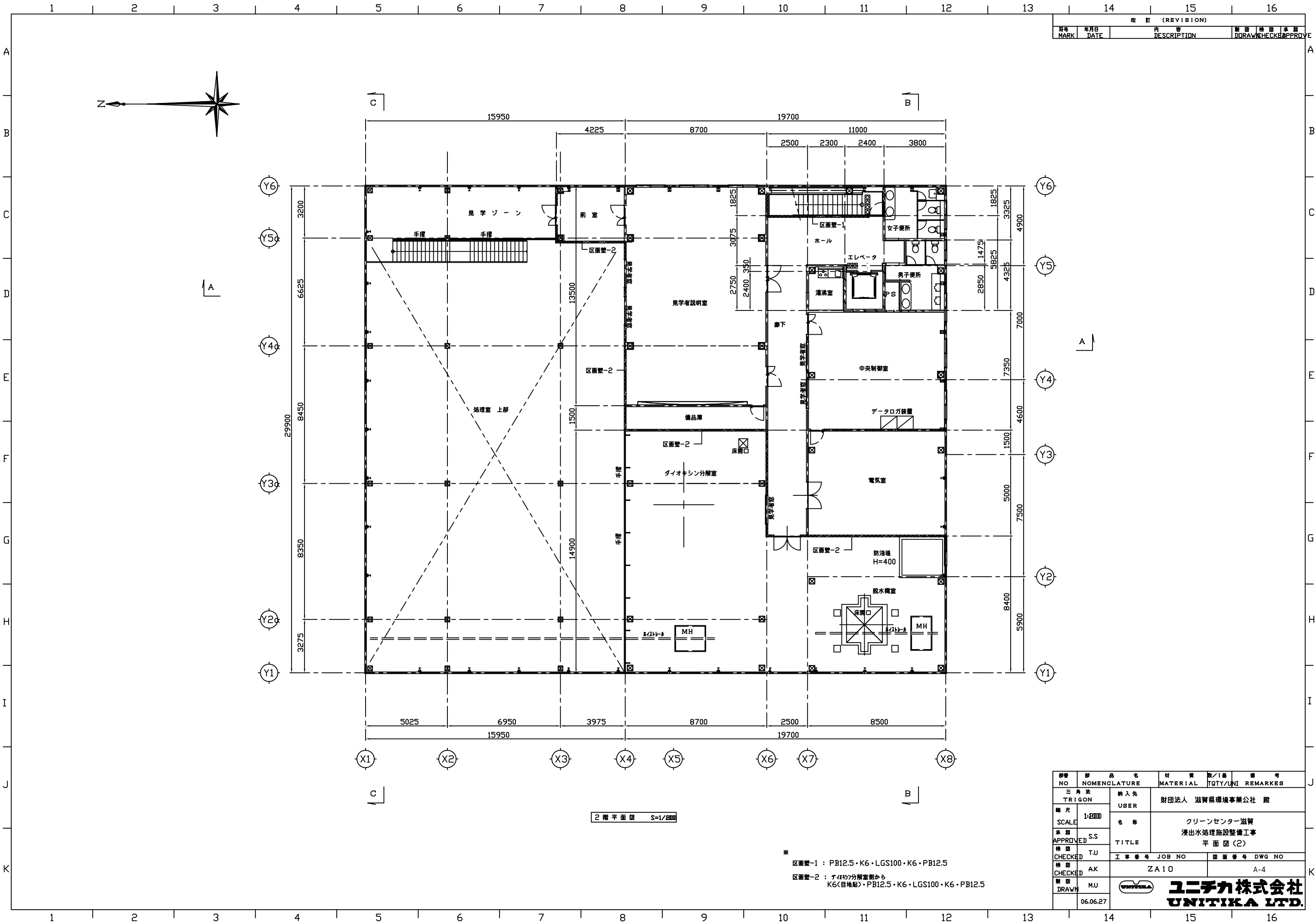




改訂 (REVISION)			
符号	年月日	内容	担当者
MARK	DATE	DESCRIPTION	DRAW/CHECK/APP/PROVE

部署	品名	材質	数量	備考
NO	NOMENCLATURE	MATERIAL	QTY/UNI	REMARKS
三角法	納入先	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿		
TRIGON	USER			
縮尺	名称	クリーンセンター滋賀		
SCALE	TITLE	浸出水処理施設整備工事		
承認		平面図 (1)		
APPROVED	S.S	工事番号	JOB NO	図面番号
検印	T.U	06.06.27	ZA10	A-3
CHECKED	AK			
検印	M.U			
CHECKED				
製図				
DRAWN				

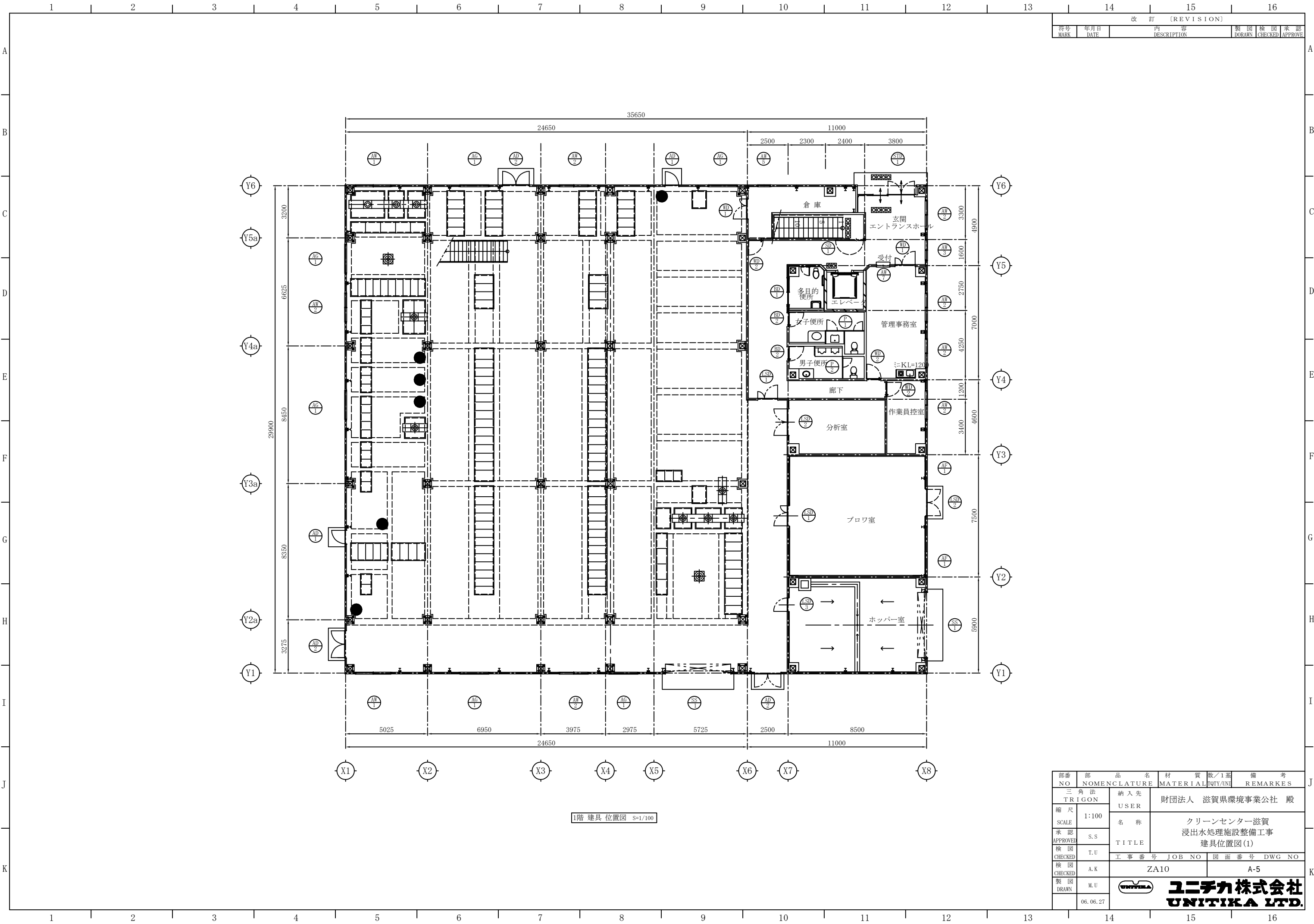
ユニチカ株式会社
UNITIKA LTD.



訂 正 (REVISION)				
訂正番号	訂正内容	訂正日	訂正者	承認者
訂正	訂正	訂正	訂正	訂正

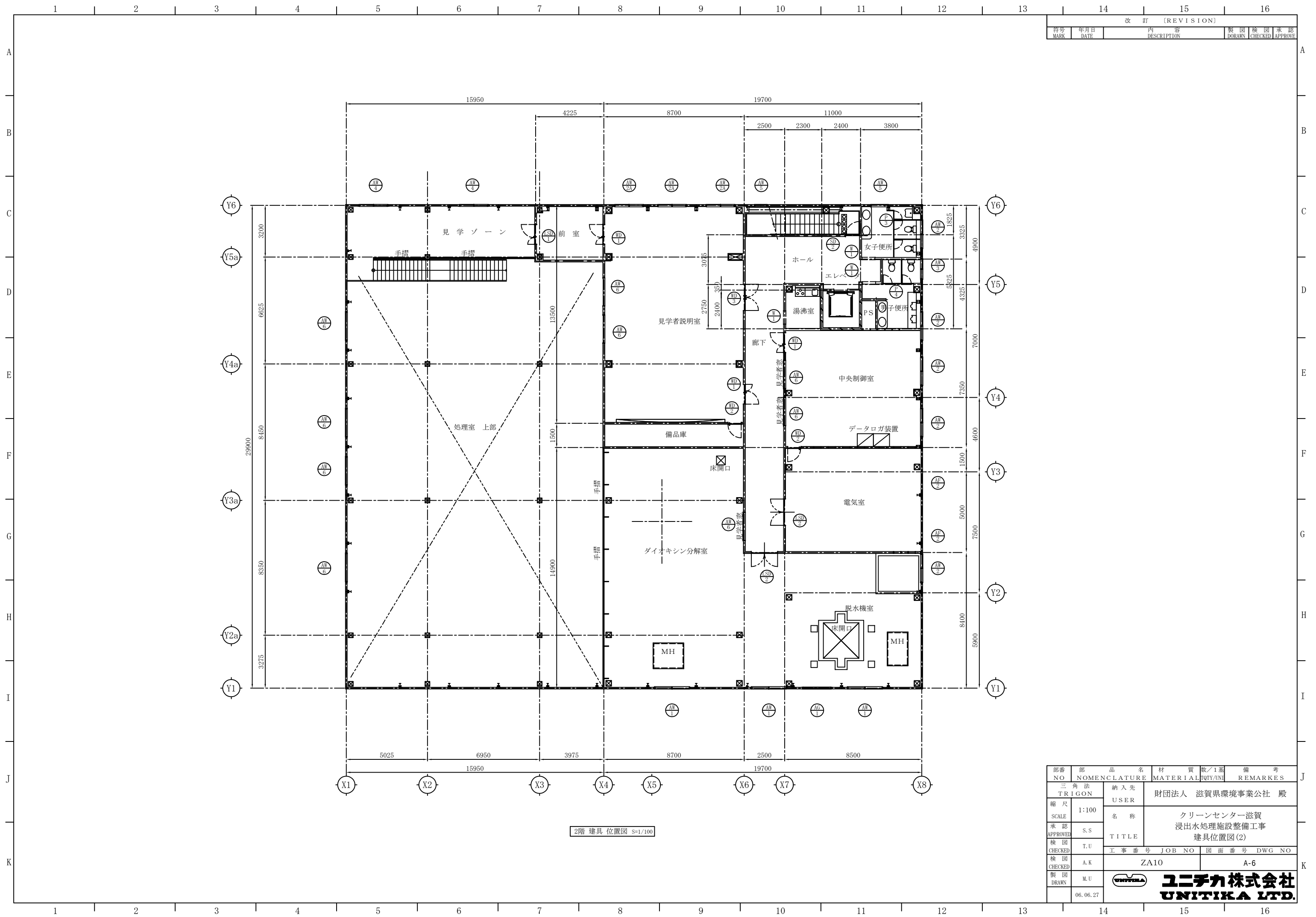
部 品 名	材 質		数/1基	備 考
NO	MATERIAL		QTY/UNI	REMARKS
三 角 法	納 入 先	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿		
TRIGON	USER			
縮 尺	1:2000	名 称	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事 平 面 図 (2)	
SCALE		TITLE		
承認	S.S	工 事 番 号 JOB NO		
APPROVED				
検 査	T.U	図 面 番 号 DWG NO		
CHECKED				
検 査	A.K	Z A 1 0		
CHECKED				
製 図	M.U	A-4		
DRAWN				
	06.06.27			
ユニチカ株式会社				
UNITIKA LTD.				

※
区画壁-1 : PB12.5・K6・LGS100・K6・PB12.5
区画壁-2 : ナイロン分解室側から
K6(目地貼)・PB12.5・K6・LGS100・K6・PB12.5



改訂 [REVISION]					
符号 MARK	年月日 DATE	内 容 DESCRIPTION		製 図 DRAWN	検 図 CHECKED

部番 NO	部 品 名 NOMENCLATURE	材 質 MATERIAL	数/1基 QTY/UNI	備 考 REMARKS
縮 尺 SCALE	三角法 TRIGON	納入先 USER	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿	
承 認 APPROVED	S.S	名 称 TITLE	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事 建具位置図(1)	
検 図 CHECKED	T.U	工 事 番 号 JOB NO	図 面 番 号 DWG NO	
検 図 CHECKED	A.K	ZA10	A-5	
製 図 DRAWN	M.U	ユニチカ株式会社 UNITIKA LTD.		
	06.06.27			



12345678910111213141516

改訂 [REVISION]

符号
MARK

年月日
DATE

内 容
DESCRIPTION

製 図
DRAWN

検 図
CHECKED

承 認
APPROVE

凡 例

名 称

記 号

給水管

雑排水管

污水管

通気管

埋設弁

バルブコック

床上掃除口

衛生設備 器具表

器具名	型 番	仕様及び付属品	1階				2階			屋外	合計
			男子便所	女子便所	多目的便所	分析室	男子便所	女子便所			
洋風大便器	CS670B	SH670BA、TCF222、YH52	1	1			2	2			6
身障者用洋風便器	CS20AB	SH30BA、TCF223V86RPA、YH42			1						1
小便器	UFJ300CV	(一体型小便器)	2				2				4
カウンター型洗面器	L507AU	TEN50BX、T7R9、TK507	1	1			2	2			6
同上用カウンター		(建築工事)									
掃除用流し	SK22A	TK22、T37SE、T23AE20C、T9RAY		1				1			2
耐食化粧鏡	TS119FR5		1	1			2	2			6
洗面器	L250D	TLC11、T6BMP、TL340CRU、TL250D				1					1
散水栓	T27UN13	BOX							1		1
固定手すり		(建築工事)			1						1
可動手すり		(建築工事)			1						1
洗面器手すり		(建築工事)			1						1

屋根

VC80 (埋込型)

2F

1F

5000

5000

20

20

25

20

40

40

75

100

75

40

散水栓T27UN13 (BOX)

GV20 (BOX)

GV32 (BOX)

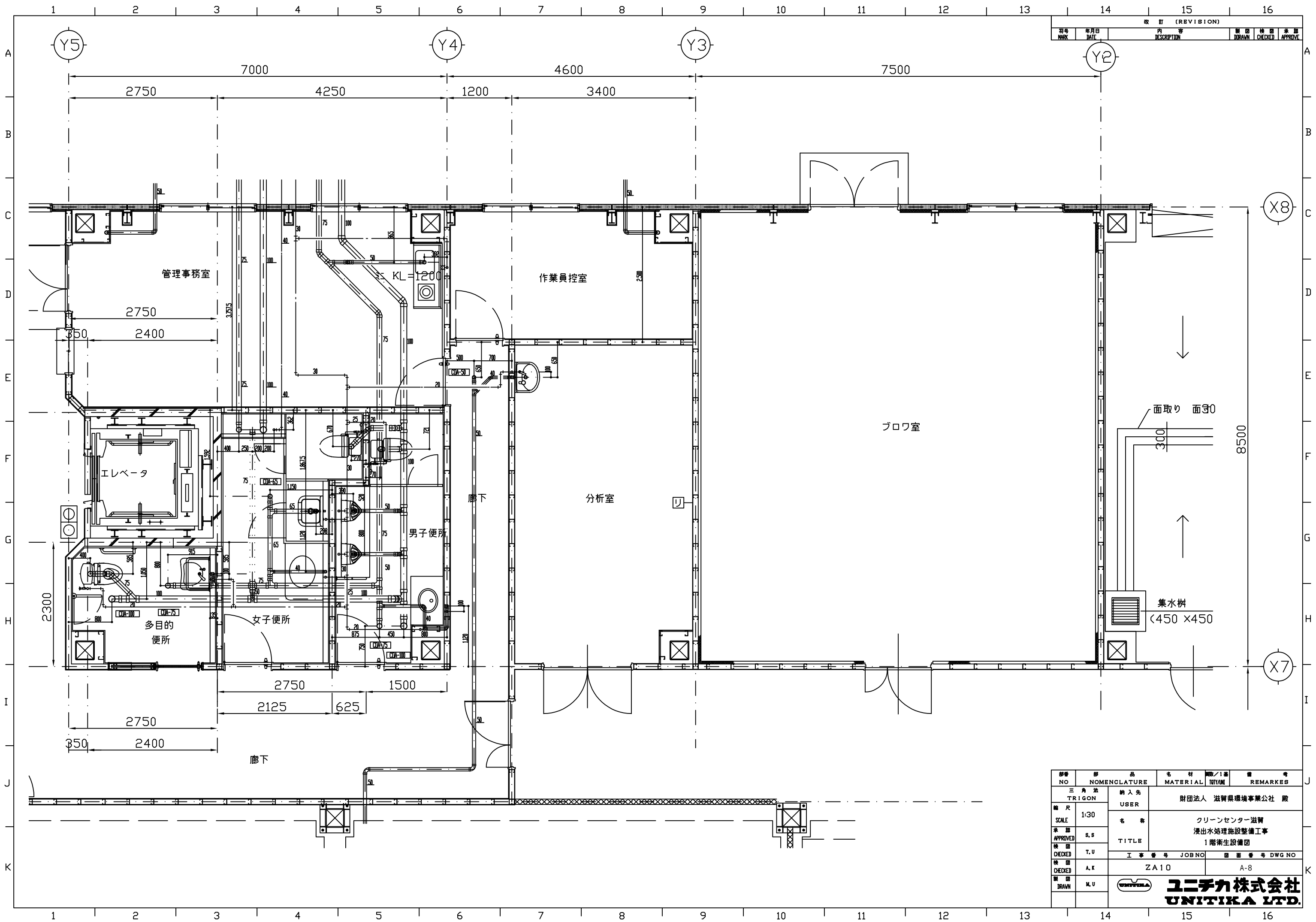
GV40 (BOX)

量水器40 (BOX)、止水栓40 (BOX)

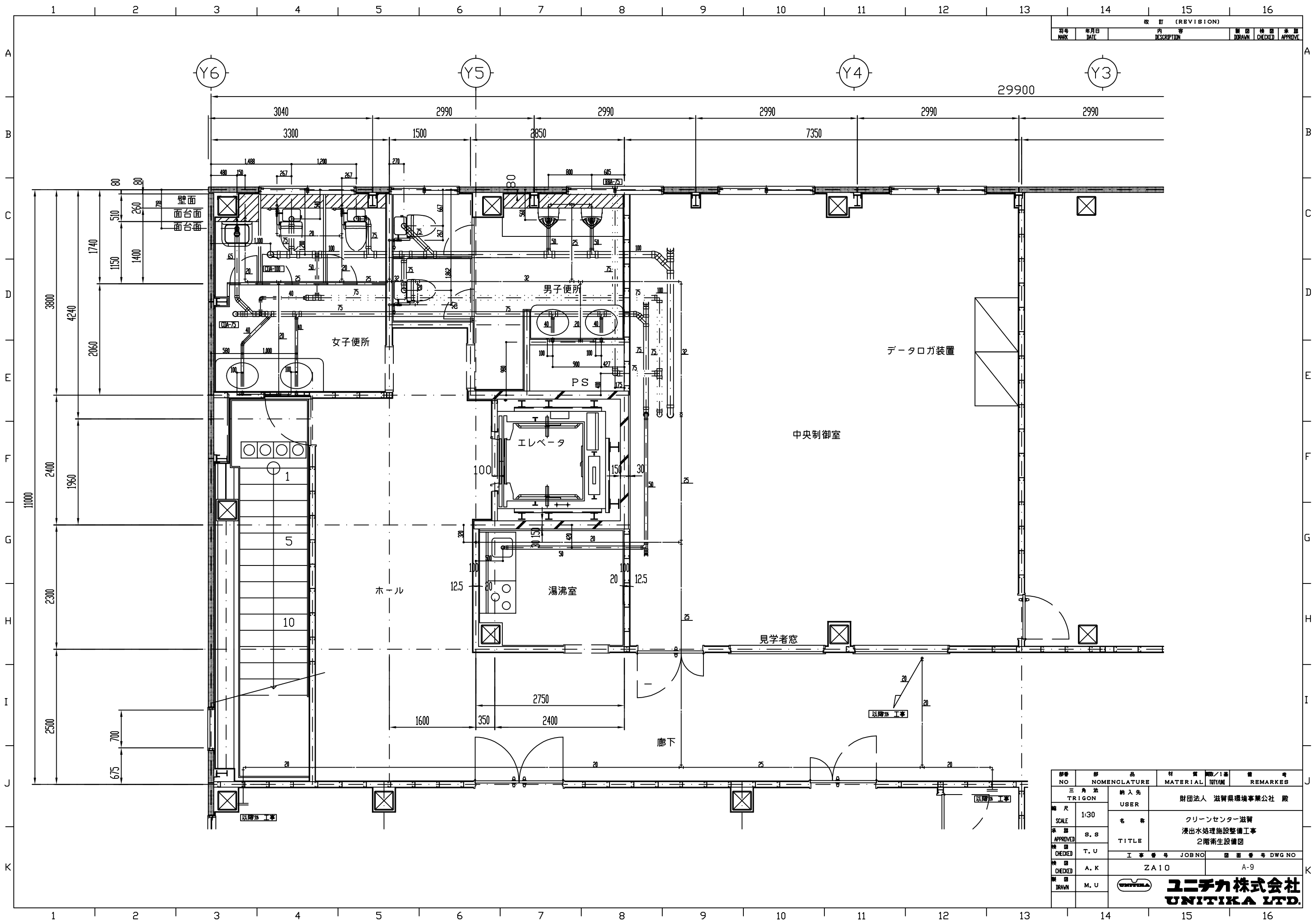
減圧弁 (支給品、地上設置保温共) 40

系統図

部番 NO	部 品 名 NOMENCLATURE	材 質 MATERIAL	数/1基 QTY/UNI	備 考 REMARKES
三角法 TRIGON	納入先 USER	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿		
縮 尺 SCALE	名 称	クリーンセンター滋賀		
承認 APPROVED	S.S	浸出水処理施設整備工事		
検 図 CHECKED	T.U	衛生設備機器・器具リスト		
検 図 CHECKED	A.K	工事番号 JOB NO	図面番号 DWG NO	
製 図 DRAWN	M.U	ZA10	A-7	
	06.06.27	UNITIKA 株式会社 UNITIKA LTD.		

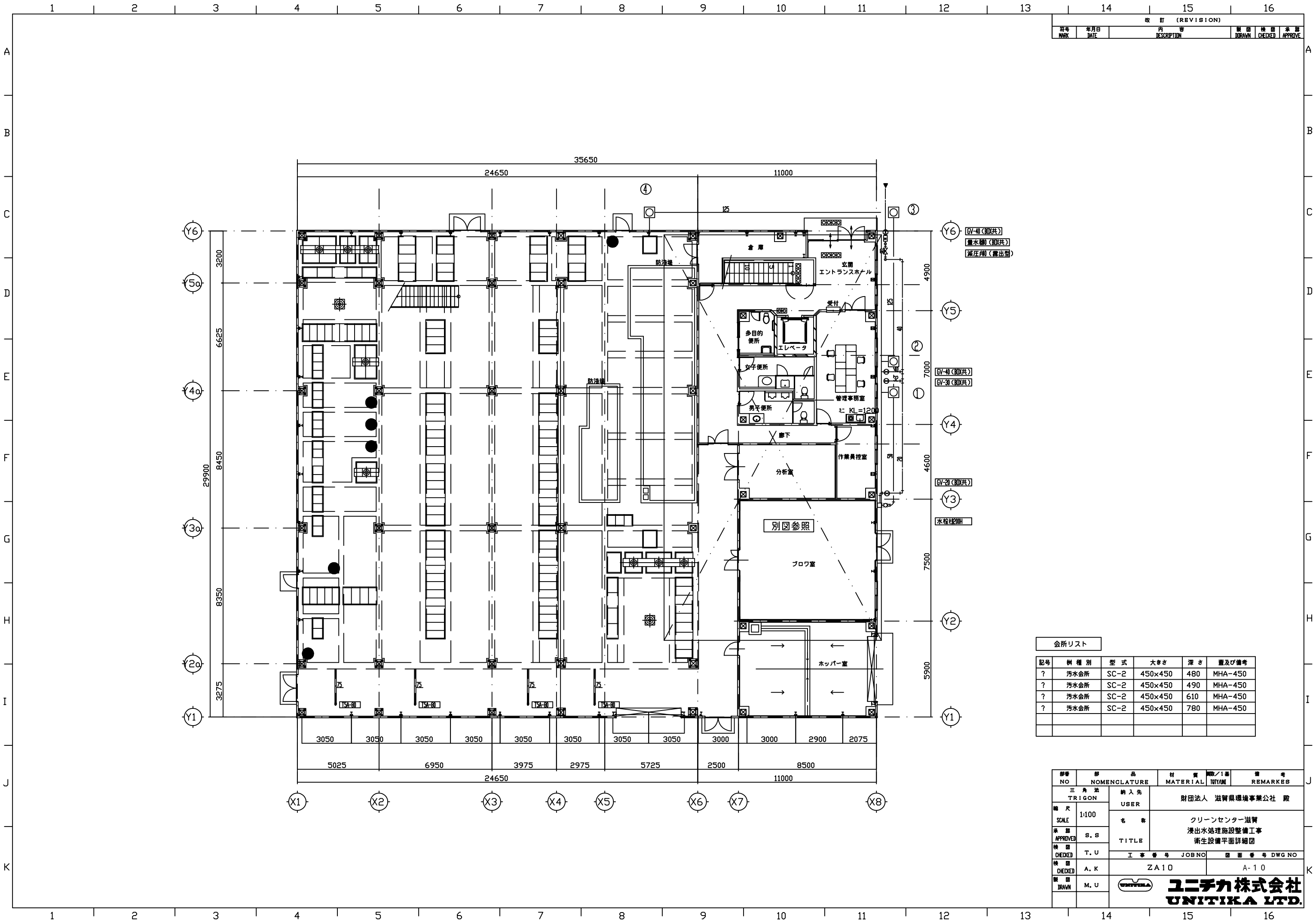


部 NO	部 品 名	材 質	数 量	備 考
三 角 法	納 入 先	財 団 法 人	滋 賀 県 環 境 事 業 公 社	殿
尺 寸	名 称	ク リ ン セ ン タ ー 滋 賀		
SCALE	TITLE	浸 出 水 処 理 施 設 整 備 工 事		
承 認		1 階 衛 生 設 備 図		
検 査	工 事 番 号	JOBNO	図 面 番 号	DWGNO
検 査	ZA10		A-8	
製 図	UNITIKA	ユニチカ株式会社		
DRAWN		UNITIKA LTD.		



改訂 (REVISION)				
符号	年月日	内容	製図	承認
MARK	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED

部番 NO	部 品 NOMENCLATURE	材 質 MATERIAL	数量/1基 TUTY/UN	備 考 REMARKS
三 角 法 TRI GON	納 入 先 USER	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿		
縮 尺 SCALE	1:30	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事 2階衛生設備図		
承認 APPROVED	S. S			
検 査 CHECKED	T. U			
検 査 CHECKED	A. K	I 事 番 号 JOBNO		図 面 番 号 DWG NO
		ZA10		A-9
製 図 DRAWN	M. U	 ユニチカ株式会社 UNITIKA LTD.		



改訂 (REVISION)					
符号 MARK	年月日 DATE	内容 DESCRIPTION	製図 DRAWN	検図 CHECKED	承認 APPROVE

会所リスト					
記号	樹種別	型式	大きさ	深さ	量及び備考
?	汚水会所	SC-2	450x450	480	MHA-450
?	汚水会所	SC-2	450x450	490	MHA-450
?	汚水会所	SC-2	450x450	610	MHA-450
?	汚水会所	SC-2	450x450	780	MHA-450

部番 NO	部 NOMENCLATURE	材 質 MATERIAL	取/1基 TQTY/UNIT	備 考 REMARKS
三角法 TRIGON	納入先 USER	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿		
縮尺 SCALE	1:100	名 称	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事 衛生設備平面詳細図	
承認 APPROVED	S. S	TITLE		
検図 CHECKED	T. U	工 事 番 号	JOB NO	図 面 番 号
検図 CHECKED	A. K	ZA10		A-10
製図 DRAWN	M. U	UNITIKA 株式会社 UNITIKA LTD.		

12345678910111213141516

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K

凡例

記号	名称	内容	備考
電灯分電盤	電灯分電盤	別紙盤結線図参照	
動力盤・手元開閉器盤	動力盤・手元開閉器盤	別紙・盤結線図参照	屋外型はSUS製面体
埋込コンセント	埋込コンセント	2P15A×1、×2	
埋込コンセント接地極付	埋込コンセント接地極付	2P15AE極×1、×2	
埋込コンセント接地端子付	埋込コンセント接地端子付	2P15A×1+E端子、×2+E端子	
埋込コンセント接地極付・防水形	埋込コンセント接地極付・防水形	2P15AE極×1防水形、×2防水形	
707-コンセント	707-コンセント	707式・2P15A×2、2P15AE極×2	
埋込コンセント接地端子付	埋込コンセント接地端子付	2P30A×1+E端子、プラグ付	
3φ200V用コンセント	3φ200V用コンセント		
照明器具 蛍光灯 天井	照明器具 蛍光灯 天井	照明器具参考図参照	
照明器具 同上、非常照明付	照明器具 同上、非常照明付	同上	
照明器具 蛍光灯、壁付	照明器具 蛍光灯、壁付	同上	
照明器具 蛍光灯 天井	照明器具 蛍光灯 天井	同上	
照明器具 蛍光灯 天井DL	照明器具 蛍光灯 天井DL	同上	
照明器具 蛍光灯 天井DL	照明器具 蛍光灯 天井DL	同上	
照明器具 H I D 灯 天井	照明器具 H I D 灯 天井	同上	
照明器具 非常照明	照明器具 非常照明	照明器具参考図参照	
照明器具 誘導灯照明	照明器具 誘導灯照明	同上	
換気扇	換気扇	機械設備工事	
熱交換・換気扇	熱交換・換気扇	同上	
同上用コントロール	同上用コントロール	同上	
埋込スイッチ 片切	埋込スイッチ 片切	1P-15A×1、×2、×3	
埋込スイッチ 3路	埋込スイッチ 3路	3W-15A	
埋込スイッチ 4路	埋込スイッチ 4路	4W-15A	
端子盤	端子盤	別図リスト参照	
非常放送兼用アンプ	非常放送兼用アンプ	壁付、別図参照	
ローカルアンプ	ローカルアンプ	ワゴンラック式 姿図参照	
接続パネル	接続パネル	別図参照	
電源カットリレー	電源カットリレー	AC100V用	
天井スピーカ	天井スピーカ	3W アルミバンディング、同ATT付	
壁付スピーカ	壁付スピーカ	3W 樹脂製、同ATT付	
アッテネータ	アッテネータ	埋込3線式、1〜3W	
ホーン型スピーカ	ホーン型スピーカ	10W 防滴	
電話受口	電話受口	壁用、床707式 6極4芯×2	
情報用受口	情報用受口	壁用、床707式 10極8芯×2	
インターホン	インターホン	壁掛兼用	
ドアホン	ドアホン	壁埋込型 防雨	
トイレ呼出装置 1窓	トイレ呼出装置 1窓		
呼出錠	呼出錠		
復帰錠	復帰錠		
表示灯	表示灯		
テレビ整合器	テレビ整合器		傍記Rは端末を示す。 傍記数字はサイズを示す。
ブルボックス	ブルボックス	鋼板製（屋内）、SUS製（屋外）	
ジョイントボックス	ジョイントボックス		
天井いんべい配管	天井いんべい配管		
床いんべい配管	床いんべい配管		
露出配管（塗装）	露出配管（塗装）		
照明100V回路	照明100V回路		
照明200V回路	照明200V回路		
707V100V回路	707V100V回路		
707V200V回路	707V200V回路		
火災報知電源回路	火災報知電源回路		
誘導灯電源回路	誘導灯電源回路		
非常照明電源回路	非常照明電源回路		

改訂 (REVISION)

符号	年月日	内容	描図	検図	承認
MARK	DATE	DESCRIPTION	DRAWING	CHECKED	APPROVED

RF

2F

1F

受電設備（別途工事）

L-2A

CV 8Sq-4C(1E) (PF28)

CV 8Sq-4C(1E)(ラック)
CVT 60Sq E14Sq(ラック)×3

CVT 60Sq E14Sq×2(E63)

CV 8Sq-4C(1E) (PF28)

ELV制御盤

CE-T 60Sq E14Sq(E63)

CVT 38Sq-3C E14Sq(E63)

S-1A

M-1A

L-1A

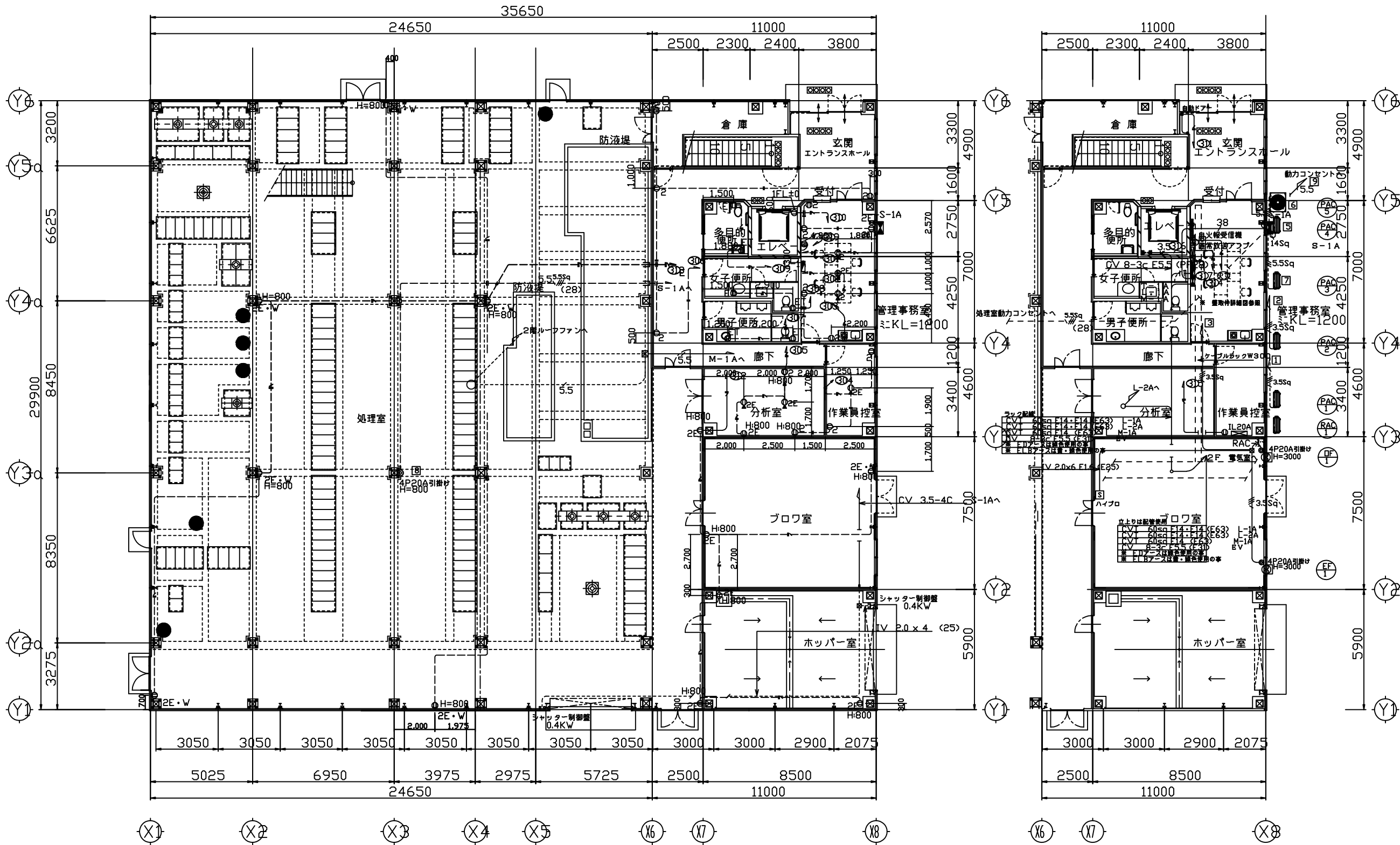
幹線系統図

部署	部	品名	材質	数/1基	備考
NO	NOMENCLATURE	MATERIAL	QTY/UNIT	REMARKS	
三角法	納入先	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿			
TRIGON	USER				
縮尺	名称	クリーンセンター滋賀			
SCALE	TITLE	浸出水処理施設整備工事			
承認		凡例系統図			
APPROVED	S.S				
検図	T.U	工事番号	JOB NO	図面番号	DWG NO
CHECKED	A.K	ZA10		A-11	
描図	M.U				
DRAWN	08.01.15				

UNITIKA 株式会社
UNITIKA LTD.

12345678910111213141516

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K



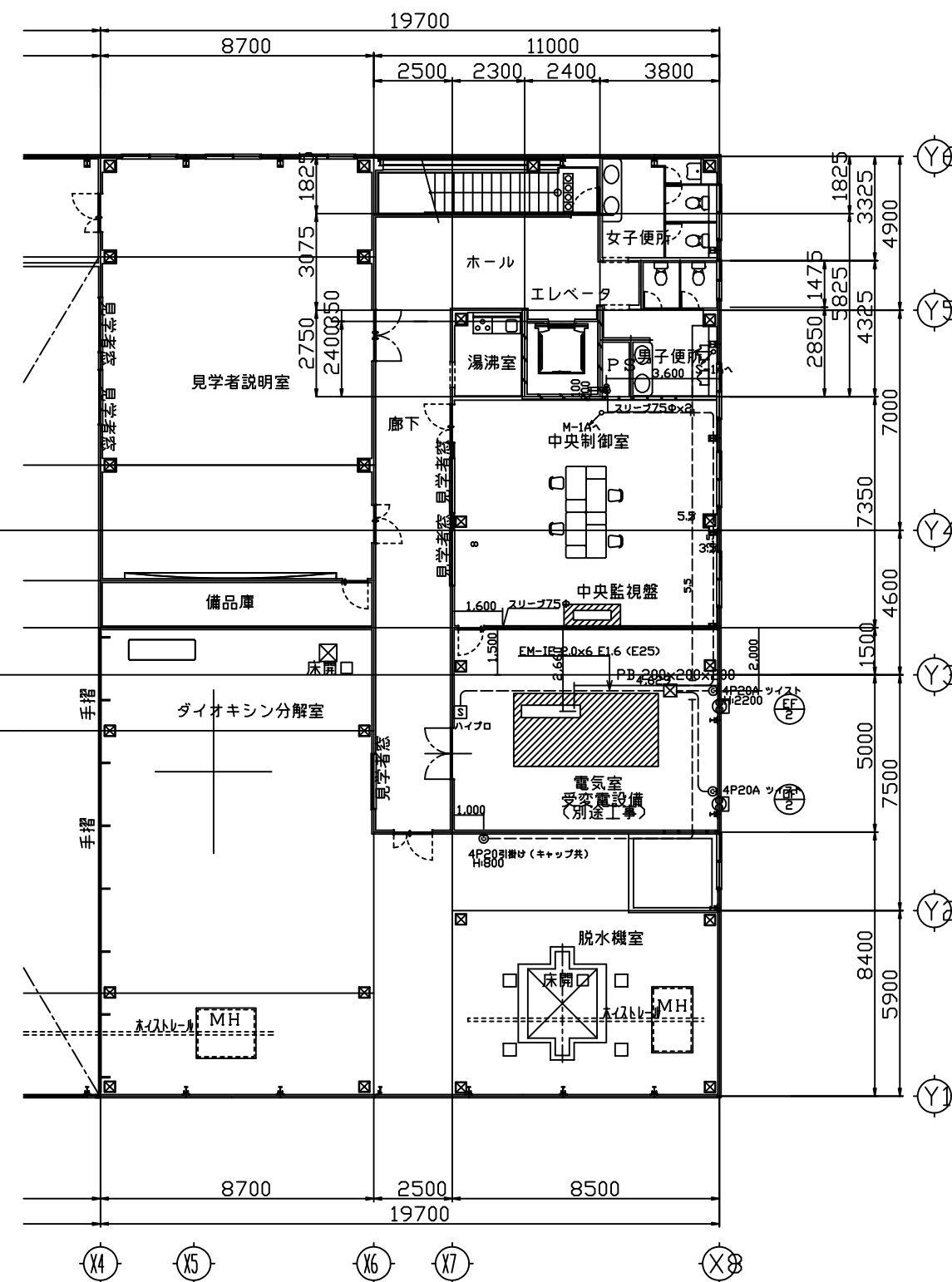
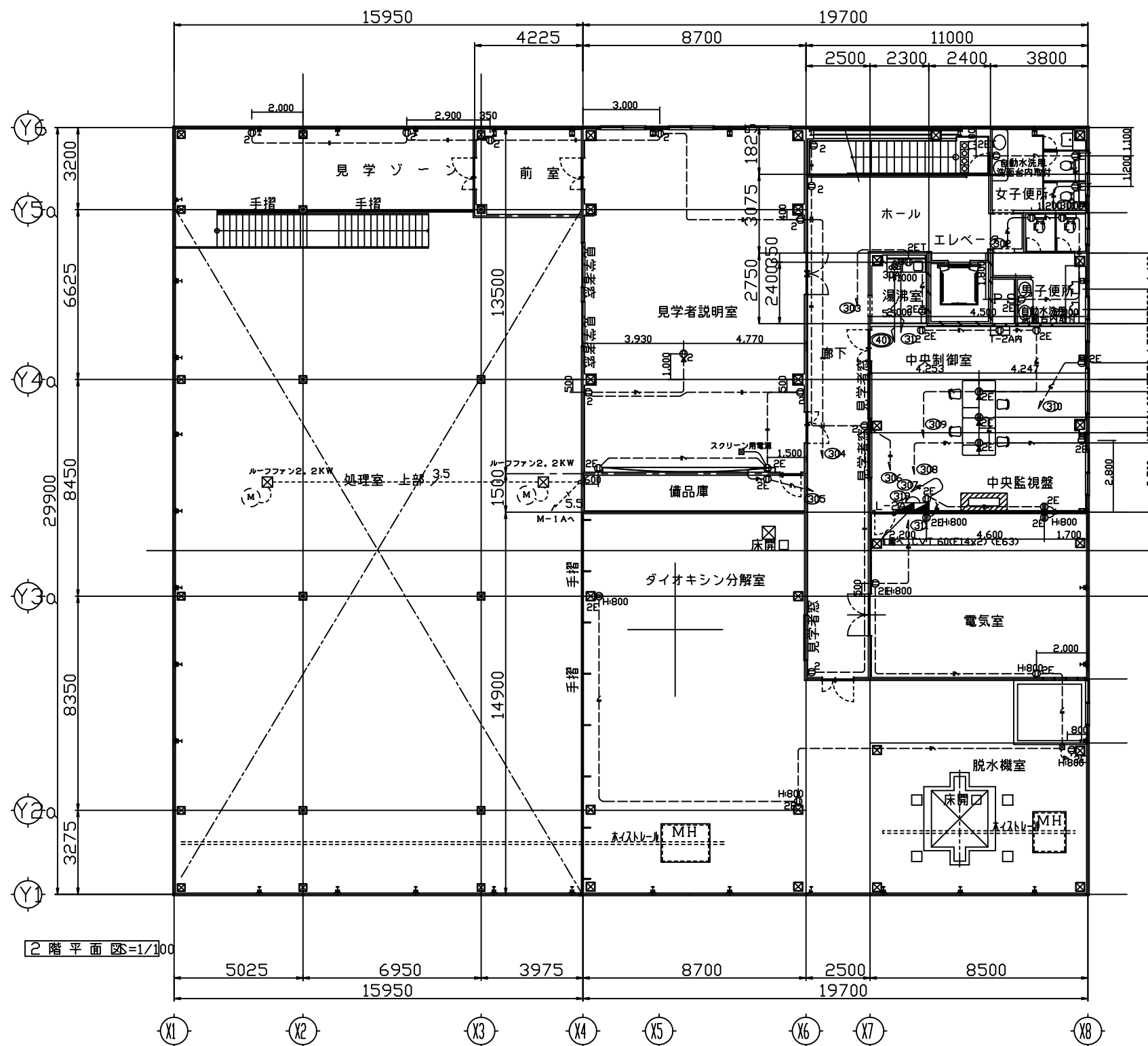
凡例		
記号	名称	内容
電灯分電盤	電灯分電盤	別紙盤結線図参照
動力盤・手元開閉器盤	動力盤・手元開閉器盤	別紙・盤結線図参照
埋込コネクタ	埋込コネクタ	2P15A×1、×2
埋込コネクタ接地極付	埋込コネクタ接地極付	2P15A×1、2
埋込コネクタ接地端子付	埋込コネクタ接地端子付	2P15A×1、2
埋込コネクタ接地極付・防水形	埋込コネクタ接地極付・防水形	2P15A×1、2
コネクタ	コネクタ	2P15A×1、2
埋込コネクタ接地端子付	埋込コネクタ接地端子付	2P15A×1、2
3φ200V用コネクタ	3φ200V用コネクタ	
3P30A ハイボスイッチ	3P30A ハイボスイッチ	

※ 配線カラーは別紙 (VVFケーブル) 参照

1. 配線カラーは別紙 (VVFケーブル) 参照		
配線	カラー	規格
200V (1P16)	黒	JIS S 5013
200V (2P16)	赤	JIS S 5013
200V (2P16)	青	JIS S 5013
200V (2P16)	黄	JIS S 5013
2. 配線カラーは別紙 (VVFケーブル) 参照		
300V	CV 350-4 (E2)	
300V	CV 550-4 (E3)	
300V	CV 800-4 (E3)	
300V	CV 1000-4 (E3)	
300V	CV 1200-4 (E3)	

配線カラーは別紙 (VVFケーブル) 参照		
配線	カラー	規格
200V (1P16)	黒	JIS S 5013
200V (2P16)	赤	JIS S 5013
200V (2P16)	青	JIS S 5013
200V (2P16)	黄	JIS S 5013

部署	品名	材質	数量	備考
NO	NOMENCLATURE	MATERIAL	QTY/UNIT	REMARKS
三角法	納入先	財団法人 滋賀県環境事業公社 限		
TRIGON	USER			
スケール	名称	クリーンセンター滋賀		
APPROVED	TITLE	排水処理施設整備工事		
CHECKED	工事番号	JOB NO	図面番号	DWG NO
AK	ZA10		A-12	
MU				
08.01.15				



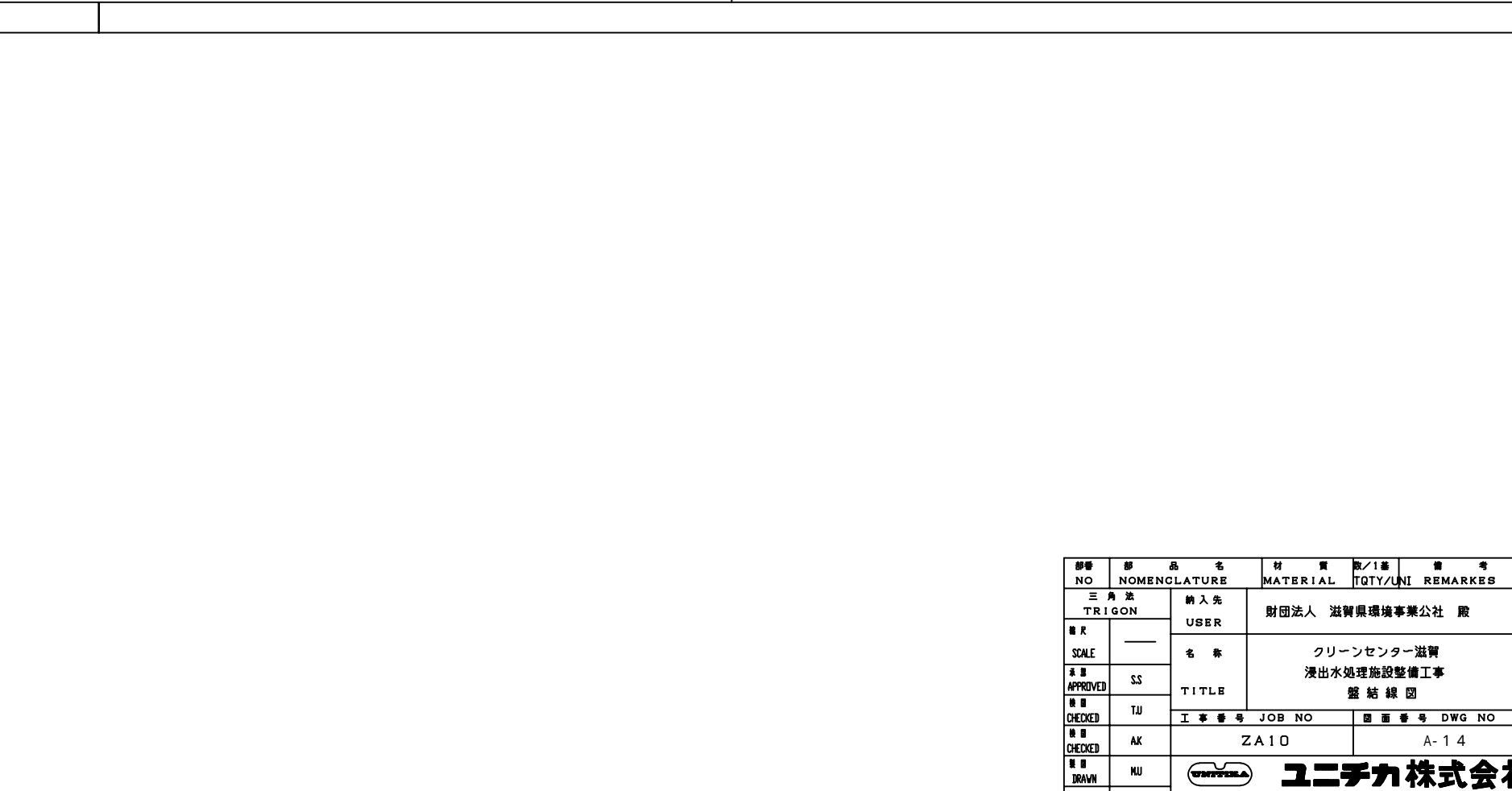
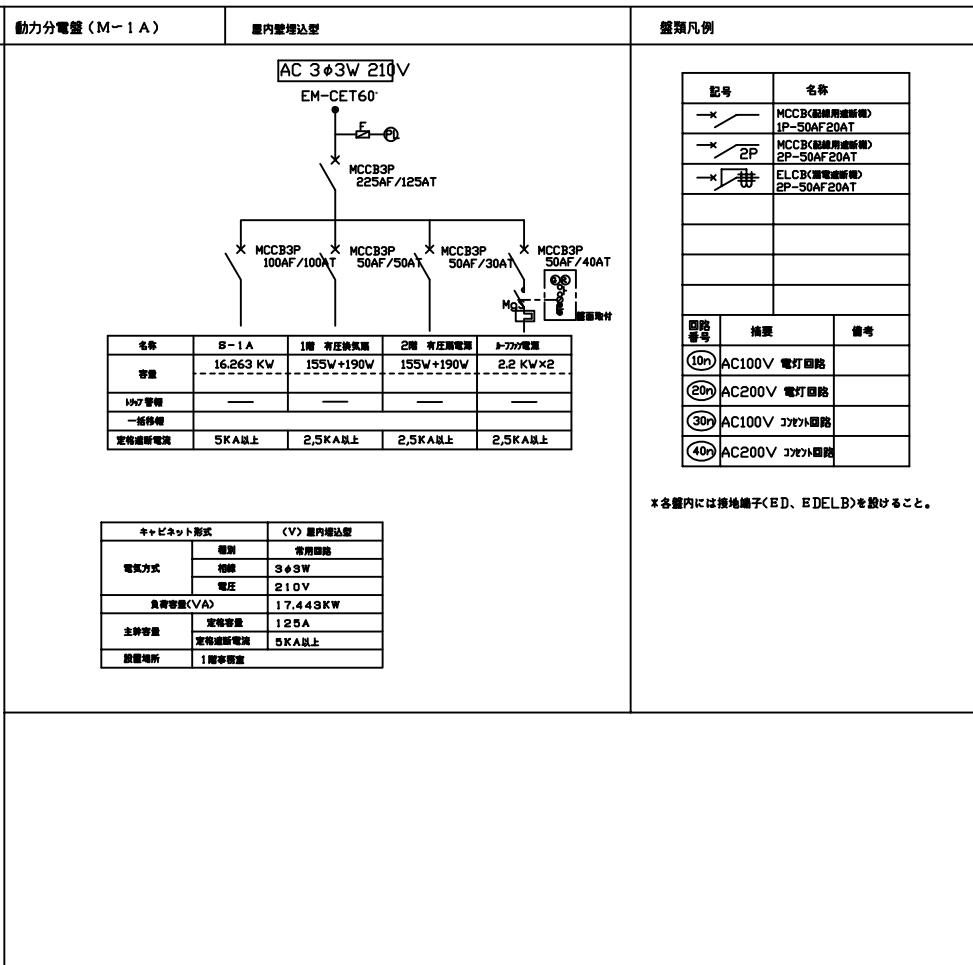
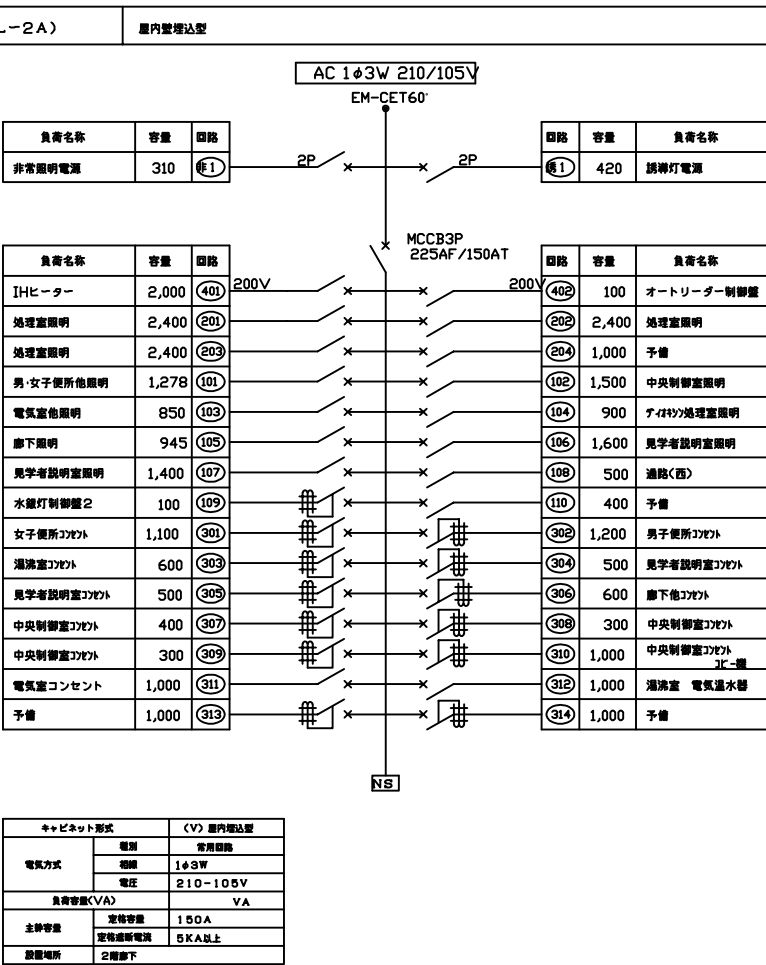
凡例	記号	注	階
		電灯分電盤	照明設備
		数値・符号開閉	電・情報機器
	㊦ ㊦	増込コンセント	2F50A1, 2
	㊦ ㊦	照明開閉	2F50A1, 2
	㊦ T ㊦	照明開閉	2F50A14F, 24F
	㊦ W ㊦	照明開閉 兼用	2F50A14F, 24F
	㊦ ㊦	20A・コンセント	1F50A2, 2F50A2
	㊦30A T	照明開閉	2F30A14F, 24F
	㊦3用	340V用	
	㊦	3線 1F214F	

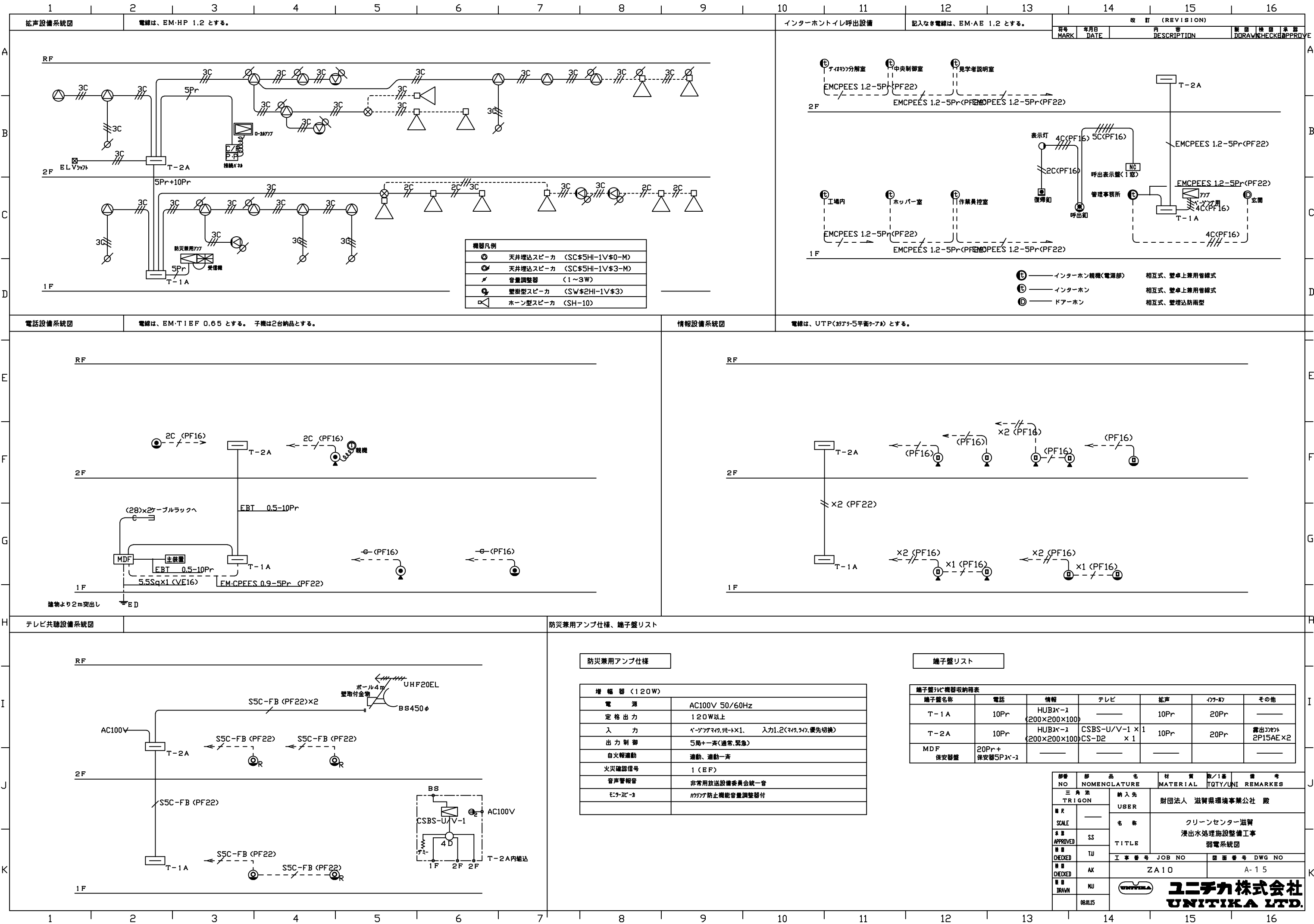
2. 主成分分析、VIP分析結果		
1. 主成分分析結果表		
変数	主成分	主成分係数
2d2	(F1)	0.9999(F1)
2d2(F2)	(F1)	0.9999(F1)
2d4(F2)	(F2)	0.9999(F2)
2. 主成分分析結果表		
350g	(V 350g-4) (F2)	
550g	(V 550g-4) (F3)	
80g	(V 80g-3) (550g(F3))	
140g	(V 140g-3) (550g(F3))	
220g	(V 220g-3) (550g(F3))	

1. 上下が対称な図形であることを、
2. 角の和が180°であることを、
(二角の和が180°であることを、)

無線LANコントローラ出力: +300	
— — — — —	TV20X30E(PF16)
— — — — —	TV20X30E(PF16)
— — — — —	TV20X2(PF16)
— — — — —	VWF20-3C (1CE) (PF16)
55	CV55-40(PF20)

部 番 NO	部 品 名 NOMENCLATURE	材 質 MATERIAL	数/1番 TQTY/UNI	備 考 REMARKS
三 角 法 TRI GON		納 入 先 USER	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿	
図 尺 SCALE		名 称 TITLE	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事 動力・コンセント2階平面図	
承認 APPROVED	SS			
検査 CHECKED	TJU	工 事 番 号 JOB NO	図 面 番 号 DWG NO	
検査 CHECKED	AK	ZA10	A-13	
製 図 DRAWN	KUJ	 ユニチカ株式会社 UNITIKA LTD.		
	08.01.15			





12改訂 [REVISION]

符号	年月日	内容	製図	検図	承認
MARK	DATE	DESCRIPTION	DORAWN	CHECKED	APPROVE

見学者説明室音響設備機器参考姿図、システムブロック図

形状・寸法は一例とする。

ローカルアンプ (小型ワゴンタイプ)

No.	名称
1	リチウム電池
2	デュアルパワーアンプ (30×30W)
3	DVDプレーヤー
4	ワイヤレスチューナー
5	電動昇降スクリーンディスプレイ
6	システムステート
7	充電ケーブル
8	通気口
9	ブラケット

電源	AC100V50/60Hz
定格出力	30W×2
システムステート	
入力	モノラル、ステレオ、サブ
出力	モノラル、ステレオ、録音
DVDプレーヤー	
再生可能ディスク	DVD/ビデオ/CD/CD
接続方式	EIAJ標準NTSC7-7方式
水平解像度	約500本
映像出力	コンバーシブル映像、S映像
音声出力	デジタル、ステレオ
ワイヤレスチューナー	
入力	アンテナ×4、ケーブル×1
出力	単線×2、ケーブル×1
受信方式	ハイブリッド受信方式
受信周波数	800MHz帯
チューナーユニット	2波束装設
デュアルパワーアンプ	
定格出力	60W×2

接続パネルとのケーブルは1.5mとする。(本工事)
形状・寸法は一例とする。

600

700

250

990

650

壁付型マイクコンソルト

4E-6

4E-6

ワイヤレスアンテナ

5C-FB

5C-FB

ワイヤレスチューナー

DVDプレーヤー

システムステート

デュアルパワーアンプ

AC100V

2ET

2ET

2ET

スピーカー

Lo

×2

見学者説明室

見学者説明室

アンプ接続プレート

納入機器リスト

リチウム電池	× 1本
パッド型ワイヤレスマイク	× 1本
デジタル型ワイヤレスマイク	× 1本
床上型マイクスタンド	× 1本
卓上型マイクスタンド	× 1本

アンプ接続プレート

形状・寸法は一例とする。

コネクタ

マイク用: XLR-3-32F77×2

ワイヤレス用: BC1-RU×2

映像出力用: D-sub×1

スクリーン制御用: XLR-3-31F77×1

ステレオ用: XLR-4-31F77×2

プレート

新金属軽合金

スピーカー

形状・寸法は一例とする。

定格入力

1.0形1.5W以上

出力音圧レベル

87dB (1W, 1m)

スピーク

12cmコンセン型

その他

フックを吊り下げ金具付

ビデオアンプコンソルト

形状・寸法は一例とする。

コネクタ

D-sub×1

仕上

プレート: 新金属

シールド: マリック塗装

ワイヤレスアンテナ

形状・寸法は一例とする。

電源

DC7~12V (本体より供給)

受信周波数

800MHz帯

その他

壁取付用、防滴構造

壁付型マイクコンソルト

形状・寸法は一例とする。

コネクタ

XLR-3-31PCH-R相当品

適合アンプ

XLR-3-12C相当品

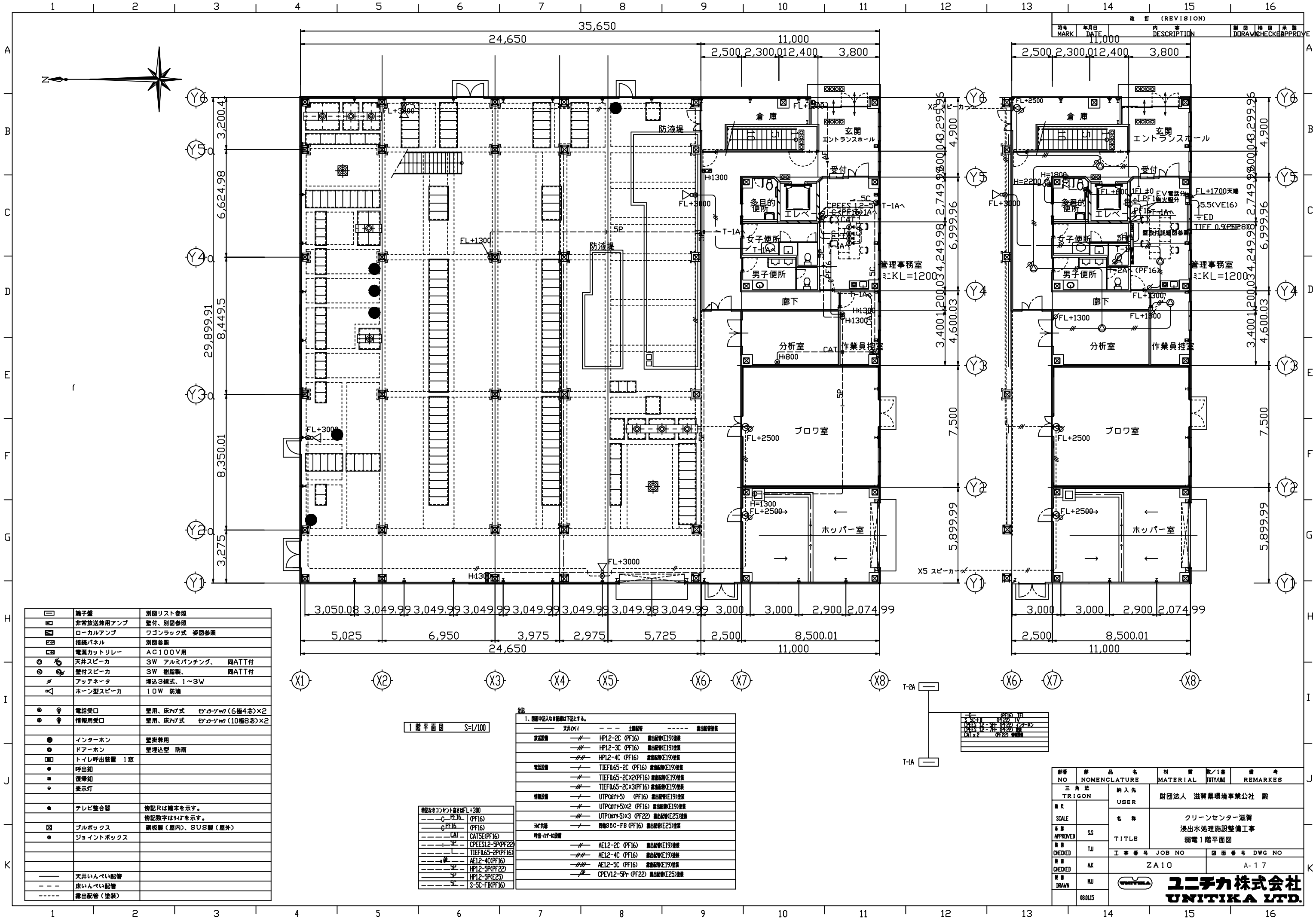
仕上

エポキシ樹脂

プレート

新金属

部番	部	品	名	材	質	数/1基	備	考
NO	NOMENCLATURE	MATERIAL	QTY/UNI	REMARKES				
三角法	納入先	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿						
縮尺	USER							
SCALE	名称	クリーンセンター滋賀						
承認	S.S	浸出水処理施設整備工事						
検図	T.U	弱電姿図						
検図	A.K	工事番号	JOB NO	図面番号	DWG NO			
検図	M.U	ZA10		A-16				
製図	06.06.27	UNITIKA 株式会社						
		UNITIKA LTD.						



	端子盤	別図リスト参照
	非常放送兼用アンプ	壁付、別図参照
	ローカルアンプ	ワゴンラック式 姿図参照
	接続パネル	別図参照
	電源カットリレー	AC100V用
	天井スピーカ	3W アルミパンチング、四ATT付
	壁付スピーカ	3W 樹脂製、四ATT付
	アッテネータ	埋込3線式、1～3W
	ホーン型スピーカ	10W 防滴
	電話受口	壁用、床下式 6ヶ所(6ヶ所)×2
	情報受口	壁用、床下式 10ヶ所(10ヶ所)×2
	インターホン	壁掛兼用
	ドアホン	壁埋込型 防雨
	トイレ呼出装置	1窓
	呼出鈴	
	復帰鈴	
	表示灯	
	テレビ受容器	傍記Rは端末を示す。 傍記数字は4ヶ所を示す。
	ブルボックス	鋼板製(屋内)、SUS製(屋外)
	ジョイントボックス	
	天井いんべい配管	
	床いんべい配管	
	露出配管(塗装)	

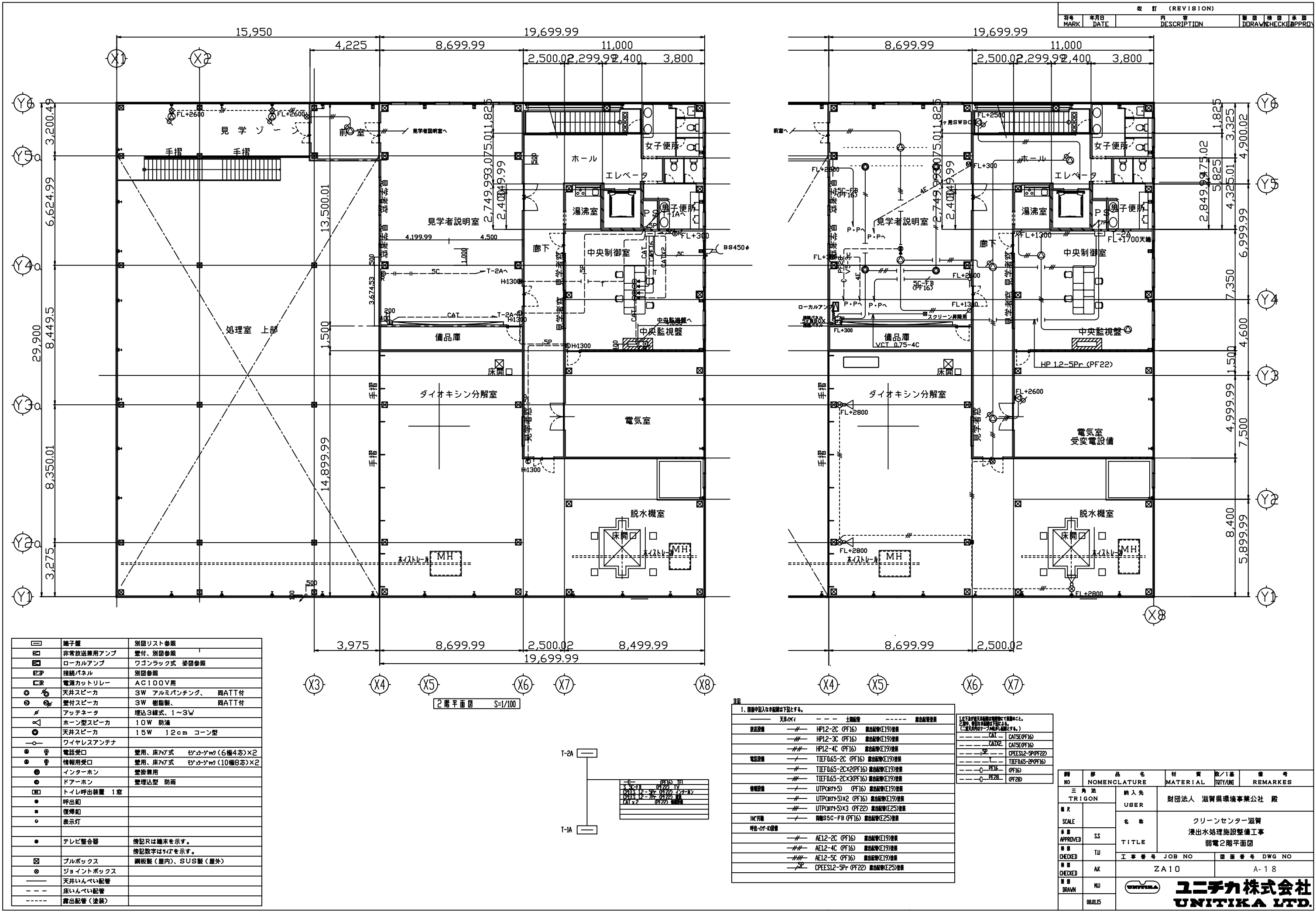
1階平面図 S=1/100

併記なきコンセント高さはFL+300
--- C-PE16 (PF16)
--- C-PE15 (PF16)
--- CA1 CAT5E (PF16)
--- SP CPEES12-5P (PF22)
--- SP TIEF065-2P (PF16)
--- SP AE12-4C (PF16)
--- SP AE12-5C (PF16)
--- SP HP12-5P (PF22)
--- SP HP12-5P (E25)
--- SC S-SC-FR (PF16)

注記			
1、断面中記入なき配管は下記とする。			
	天井内	土間配管	露出配管塗装
放送設備	—//	HP12-2C (PF16)	露出配管(E19)塗装
	—//	HP12-3C (PF16)	露出配管(E19)塗装
	—//	HP12-4C (PF16)	露出配管(E19)塗装
電話設備	—/	TIEF0.65-2C (PF16)	露出配管(E19)塗装
	—//	TIEF0.65-2C×2(PF16)	露出配管(E19)塗装
	—//	TIEF0.65-2C×3(PF16)	露出配管(E19)塗装
情報設備	—/	UTP(67+5) (PF16)	露出配管(E19)塗装
	—//	UTP(67+5)×2 (PF16)	露出配管(E19)塗装
	—//	UTP(67+5)×3 (PF22)	露出配管(E25)塗装
消火設備	—/	同軸S5C-FB (PF16)	露出配管(E25)塗装
呼出・消火設備			
	—//	AE12-2C (PF16)	露出配管(E19)塗装
	—//	AE12-4C (PF16)	露出配管(E19)塗装
	—//	AE12-5C (PF16)	露出配管(E19)塗装
	—/	CPEV12-5P (PF22)	露出配管(E25)塗装

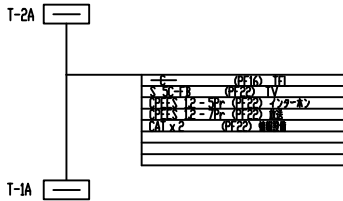
NO	NOMENCLATURE	MATERIAL	数量/1基	備考
三角法	納入先	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿		
TRIGON	USER			
スケール	名 称	クリーンセンター滋賀		
承認	TITLE	浸出水処理施設整備工事		
CHECKED	工事番号 JOB NO	図面番号 DWG NO		
CHECKED	ZA10	A-17		
DRAWN				
08.01.15				

ユニチカ株式会社
UNITIKA LTD.



□	端子盤	別図リスト参照
■	非常放送兼用アンプ	壁付、別図参照
□	ローカルアンプ	ワゴンラック式 姿図参照
□	接続パネル	別図参照
□	電源カトリリレー	AC100V用
○	天井スピーカー	3W アルミバンチング、両ATT付
○	壁付スピーカー	3W 樹脂製、両ATT付
△	アッテネータ	埋込3線式、1～3W
△	ホーン型スピーカー	10W 防滴
○	天井スピーカー	15W 12cm コーン型
○	ワイヤレスアンテナ	
○	電話受口	壁用、床77式 6コネクタ(6極4芯)×2
○	情報用受口	壁用、床77式 6コネクタ(10極8芯)×2
○	インターホン	壁掛兼用
○	ドアホン	壁埋込型 防雨
□	トイレ呼出装置 1芯	
●	呼出灯	
■	復帰灯	
○	表示灯	
●	テレビ壁合器	傍記Rは端末を示す。
●		傍記数字はサイズを示す。
□	ブルボックス	鋼板製(屋内)、SUS製(屋外)
○	ジョイントボックス	
—	天井いんべい配管	
- - -	床いんべい配管	
- - - -	露出配管(塗装)	

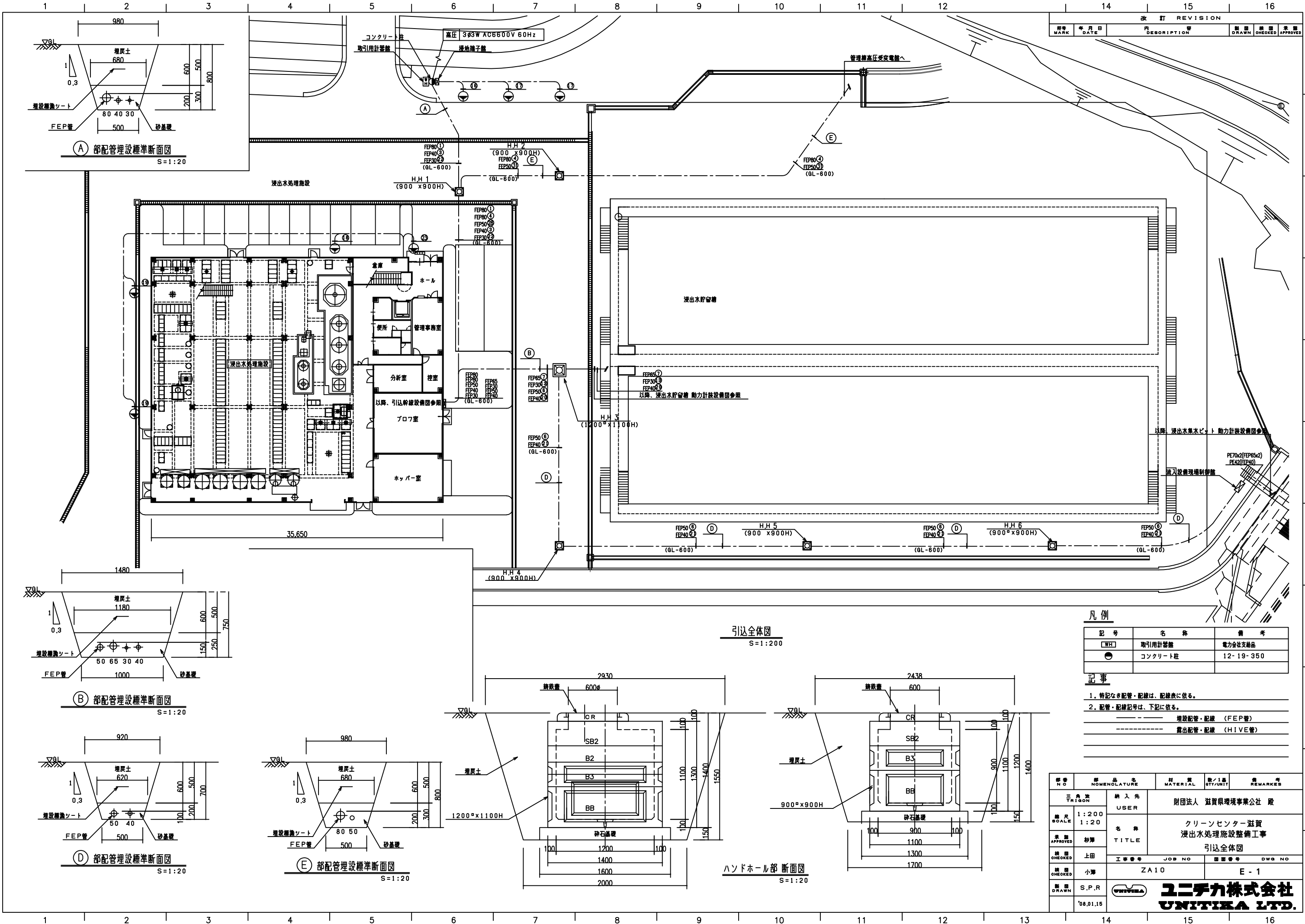
2階平面図 S=1/100



注記

1、図面中記入なき配管は下記とする。			
天井内	土間配管	露出配管	露出配管塗装
—	—	—	—
配管設備	HP12-2C (PF16)	露出配管(E19)塗装	
	HP12-3C (PF16)	露出配管(E19)塗装	
	HP12-4C (PF16)	露出配管(E19)塗装	
電話設備	TIEF065-2C (PF16)	露出配管(E19)塗装	
	TIEF065-2C×2(PF16)	露出配管(E19)塗装	
	TIEF065-2C×3(PF16)	露出配管(E19)塗装	
情報設備	UTP(677-5) (PF16)	露出配管(E19)塗装	
	UTP(677-5)×2 (PF16)	露出配管(E19)塗装	
	UTP(677-5)×3 (PF22)	露出配管(E25)塗装	
IT共用	同軸B5C-FB (PF16)	露出配管(E25)塗装	
明色・07-4設備	—	—	—
	AE12-2C (PF16)	露出配管(E19)塗装	
	AE12-4C (PF16)	露出配管(E19)塗装	
	AE12-5C (PF16)	露出配管(E19)塗装	
	CPEES12-5Pr (PF22)	露出配管(E25)塗装	

図面NO	部 品 名	材 質	数/1基	備 考
三 角 法 TRIGON	納入先 USER	財団法人 滋賀県環境事業公社 限		
ス ケー SCALE	名 称	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事		
承認 APPROVED	SS	TITLE	弱電2階平面図	
検 査 CHECKED	TU	工 事 番 号 JOB NO	図 面 番 号 DWG NO	
検 査 CHECKED	AK	ZA10	A-18	
描 画 DRAWN	NU			
08.11.15				



改訂 REVISION				
符号 MARK	年月日 DATE	内 容 DESCRIPTION	製 図 DRAWN	検 査 CHECKED

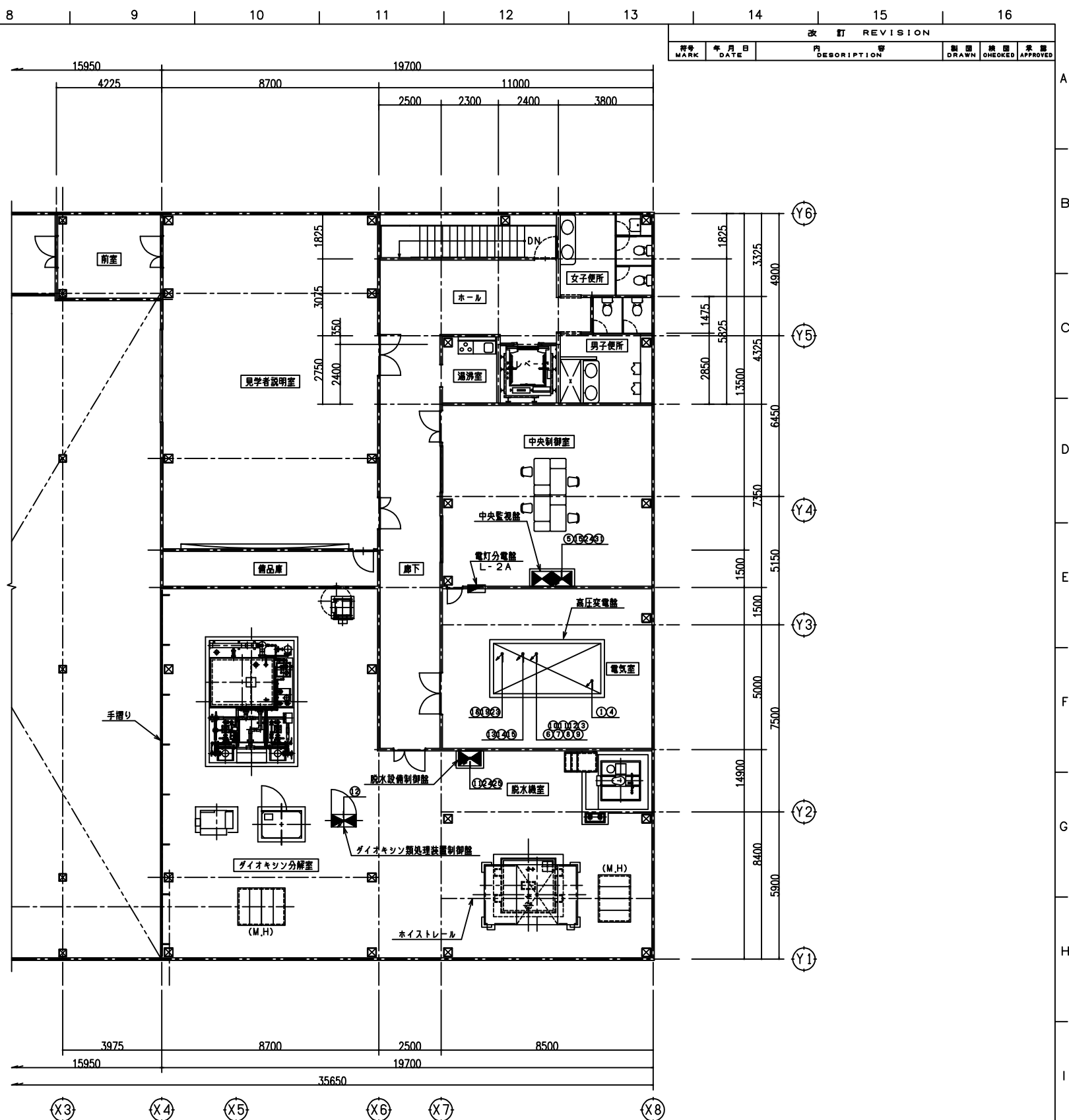
凡 例

記 号	名 称	備 考
WH	取引用計器盤	電力会社支店品
●	コンクリート柱	12- 19- 350

記 事

- 特記なき配管・配線は、配線表に依る。
 - 配管・配線記号は、下記に依る。
- 埋設配管・配線 (FEP管)
- 露出配管・配線 (HIVE管)

部 番 N O	部 品 名 NOMENCLATURE	材 質 MATERIAL	数/1基 QTY/UNIT	備 考 REMARKS
三 角 笠 TRIZON		財団法人 滋賀県環境事業公社 殿		
縮 尺 SCALE	1:200 1:20	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事		
承認 APPROVED	杉澤	引込全体図		
検 査 CHECKED	上田	工 事 番 号 JOB NO	図 面 番 号 DWG NO	
検 査 CHECKED	小澤	ZA10	E - 1	
製 図 DRAWN	S.P.R	ユニテカ株式会社 UNITIKA LTD.		
08.01.15				



2階 平面図

S= 1:100

記事

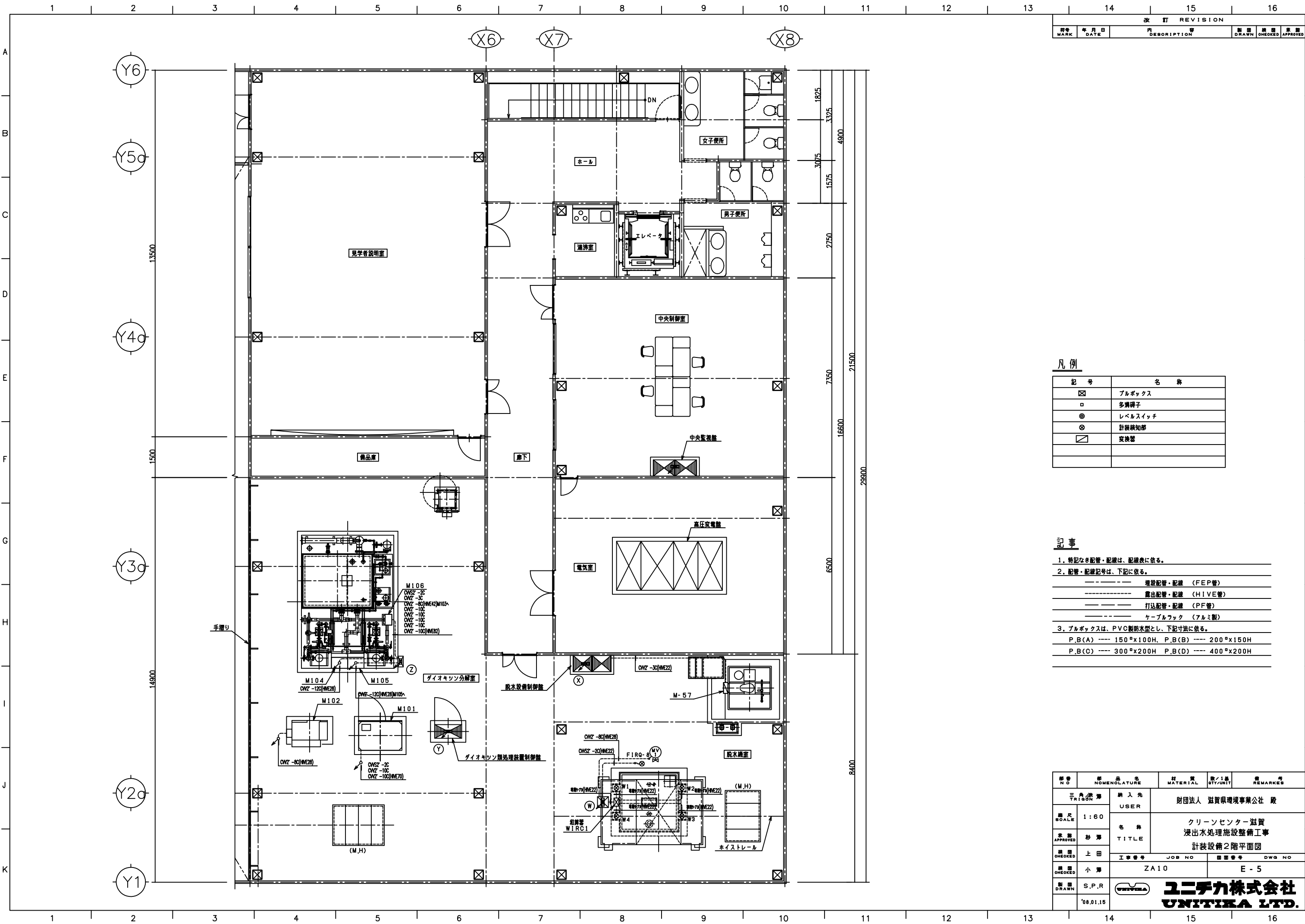
- 特記なき配管・配線は、配線表に依る。
- 配管・配線記号は、下記に依る。

— — — — —	埋設配管・配線（FEP管）
-----	露出配管・配線（HIVE管）
———	ケーブルック（アルミ製）
- ケーブルック取付高は、動力設備図を参照とする。

部 番 NO	部 品 名 NOMENCLATURE	材 質 MATERIAL	数/1基 QTY/UNIT	備 考 REMARKS
三 角 旗 TRIGON	納 入 先 USER	財団法人 滋賀環境境界事業公 社 殿		
縮 尺 SCALE	1 : 100	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事		
承認 APPROVED	妙 海	引込幹線設備図		
検 図 ONEKOG	上 田	工事番号 JOB NO	図面番号 DWS NO	
検 図 ONEKOG	小 澤	ZA10	E - 3	
製 図 DRAWN	S.P.R.	 ユニチカ株式会社 UNITIKA LTD.		
	'08.01.15			

														改 訂 REVISION		
呼号 MARK	年 月 日 DATE	内 DESCRIPTION										製 図 DRAWN	検 査 CHECKED	承認 APPROVED		

配 線 表													
区 分	配 線 区 画			ケーブルサイズ	配 管		備 考						
	自	至											
		記 号	名 称										
計 装 設 備	流入設備現場制御盤	L0-2	浸出水ろ過機レベルスイッチ	—	OVV 2 〃-60	HIVE22	FEP30	電極式 (6P)					
		L0-5	地下水ろ過機レベルスイッチ	—	OVV 2 〃-30	HIVE22	FEP30	電極式 (3P)					
		LIRQ-1	浸出水集排水ピット水位計	—	OVVS 2 〃-20	HIVE22	FEP30	2線式					
	流入設備現場制御盤	EO	計装用C種接地	—	1V 5.5 〃	—	HIVE16	14φx1500L					



改訂 REVISION					
訂号	年月日	内 容	図 番	検 査	承認
MARK	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED

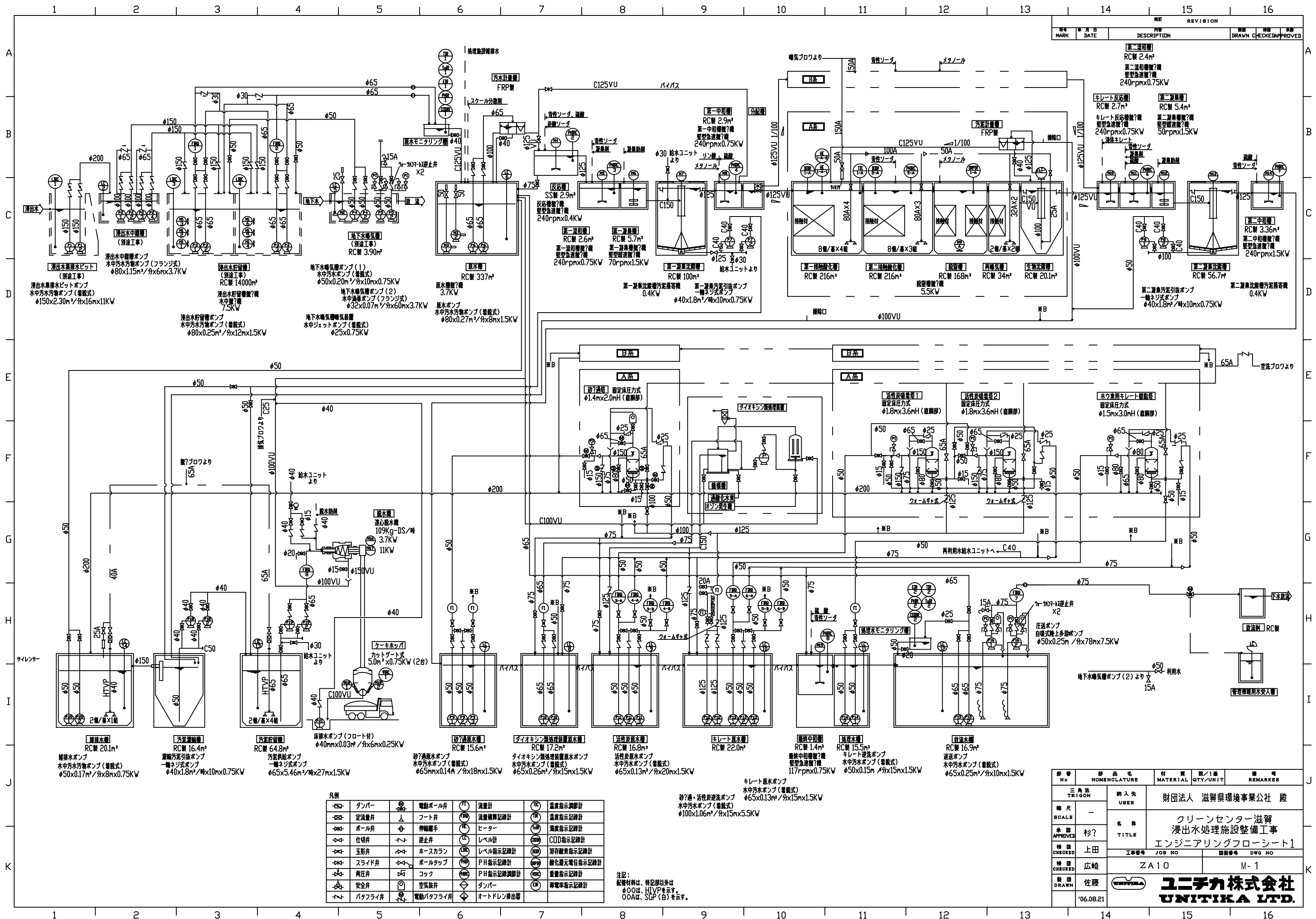
凡 例

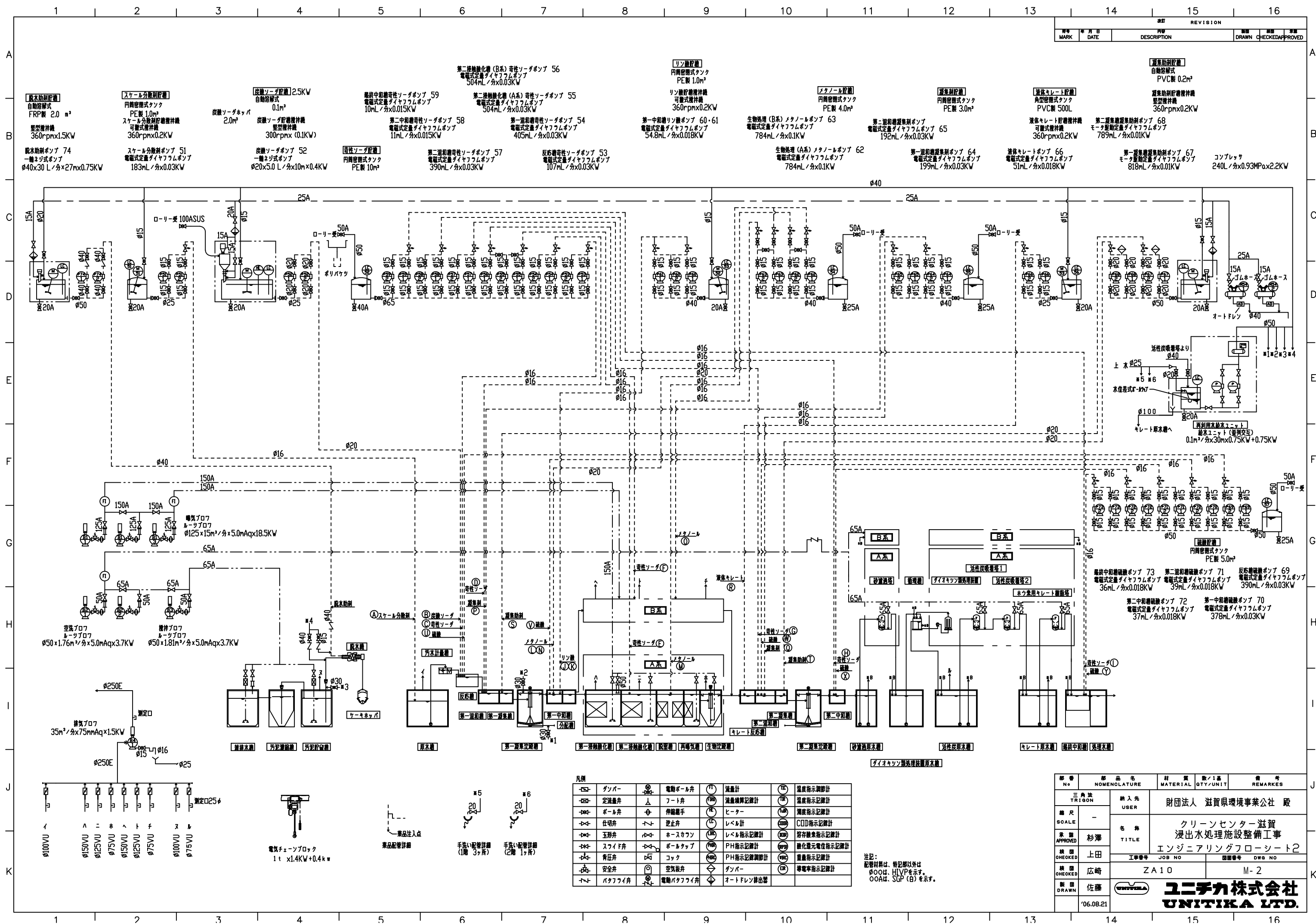
記 号	名 称
☒	ブルボックス
□	多溝端子
⊙	レベルスイッチ
⊗	計装検知部
◻	変換器

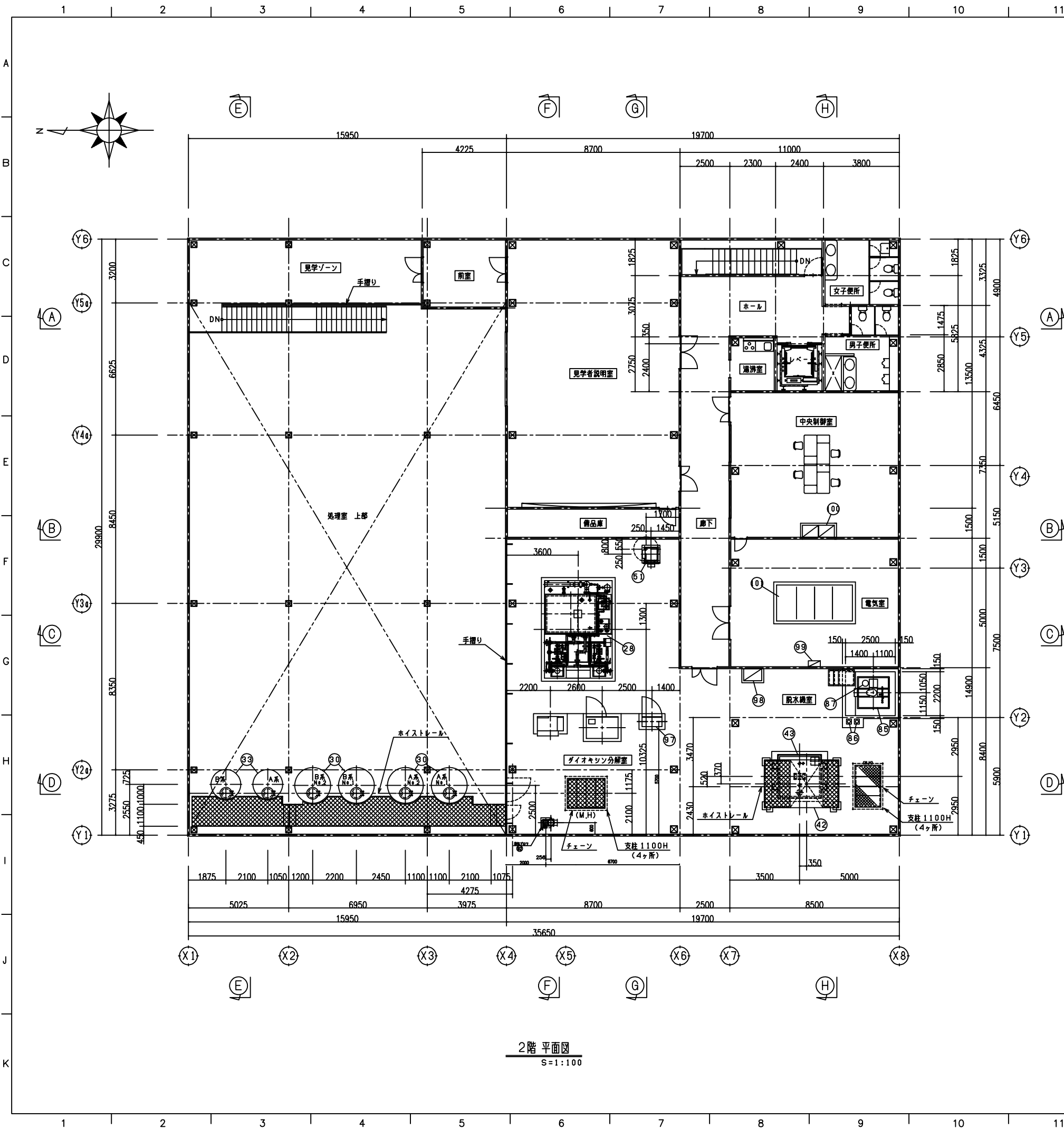
記 事

1. 特記なき配管・配線は、配線表に依る。
2. 配管・配線記号は、下記に依る。
----- 埋設配管・配線 (FEP管)
----- 露出配管・配線 (HIVE管)
----- 打込配管・配線 (PF管)
----- ケーブルラック (アルミ製)
3. ブルボックスは、PVC製防水型とし、下記寸法に依る。
P.B(A) ----- 150 〃x100H、P.B(B) ----- 200 〃x150H
P.B(C) ----- 300 〃x200H P.B(D) ----- 400 〃x200H

図 番 NO	部 品 名 NOMENCLATURE	材 質 MATERIAL	数/1基 QTY/UNIT	備 考 REMARKS
三 角 形 TRIANG	納 入 先 USER	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿		
縮 尺 SCALE	1 : 60	名 称 TITLE	クリーンセンター滋賀 浸出水処理施設整備工事 計装設備2階平面図	
承認 APPROVED	杉 澤	工 事 番 号 JOB NO	図 面 番 号 DWG NO	
検 査 CHECKED	上 田	ZA10	E - 5	
製 図 DRAWN	S.P.R	ユニテカ株式会社 UNITIKA LTD.		
	'08.01.15			







機器名称リスト

※()内数量は、予備機数量とする。

番号	機器名称	数量	記号	備考	番号	機器名称	数量	記号	備考
1	原水モニタリング槽	1			56	第一中和槽	2 (1)	P54	
2	原水ポンプ	2	P6		57	第二中和槽	2 (1)	P55	予備は、P56と共通
3	原水槽	2	M3		58	第二中和槽	1	P56	
4	汚水計量槽	1			59	第二中和槽	2 (1)	P57	
5	反応槽	1			60	第二中和槽	2 (1)	P58	
6	反応槽	1	M4		61	最終中和槽	2 (1)	P59	
7	第一中和槽	1	M5		62	リン酸貯槽	1		
8	第一中和槽	1	M6		63	第一中和槽	2 (1)	P60	予備は、P61と共通
9	第一中和槽	1	M7		64	第一中和槽	1	P61	
10	第一中和槽	2 (1)	P7		65	リン酸貯槽	1	M52	
11	第一中和槽	1	M8		66	メタノール貯槽	1		
12	第一中和槽	2式		2系列	67	設置槽 (A) メタノールポンプ	2	P62	2系列
13	第一中和槽	2式		2系列	68	設置槽 (B) メタノールポンプ	2	P63	2系列
14	設置槽	2式		2系列	69	設置槽	1		
15	設置槽	2	M9	2系列	70	第一中和槽	2 (1)	P64	
16	再曝気槽	2式		2系列	71	第二中和槽	2 (1)	P65	
17	再曝気槽	2		2系列	72	液体キレート貯槽	1		
18	汚泥計量槽	2		2系列	73	液体キレートポンプ	2 (1)	P66	
19	キレート反応槽	1	M10		74	液体キレート貯槽	1	M53	
20	第二中和槽	1	M11		75	設置槽	1		
21	第二中和槽	1	M12		76	第一中和槽	2 (1)	P67	
22	第二中和槽	1	M13		77	第二中和槽	2 (1)	P68	
23	第二中和槽	2 (1)	P8		78	設置槽	1	M55	
24	第二中和槽	1	M14		79	硫酸貯槽	1		
25	砂溜槽	3 (1)	P9	2系列	80	反応槽	2 (1)	P69	
26	砂溜槽	2		2系列	81	第一中和槽	2 (1)	P70	
27	ダイオキシン処理装置	2 (1)	P10		82	第二中和槽	2 (1)	P71	
28	ダイオキシン処理装置	1式			83	第二中和槽	2 (1)	P72	
29	活性炭原水ポンプ	3 (1)	P11	2系列	84	最終中和槽	2 (1)	P73	
30	活性炭吸着塔	4		2塔×2系列	85	設置槽	1		
31	砂溜槽・活性炭吸着塔	2	P12	2系列	86	設置槽	2 (1)	P74	
32	キレート原水ポンプ	3 (1)	P13	2系列	87	設置槽	1	M57	
33	ホウ素用キレート樹脂塔	2		2系列	88	コンプレッサ	2 (1)	M54	
34	最終中和槽	1	M15		89	曝気ブロウ	3 (1)	B1	2系列
35	キレート逆洗ポンプ	2	P14	2系列	90	空洗ブロウ	2 (1)	B2	予備は、B1と共通
36	逆洗ポンプ	2 (1)	P15		91	曝気ブロウ	1	B3	
37	圧送ポンプ	2 (1)	P16		92	曝気ブロウ	1	B4	
38	搬入管理用排水ポンプ	2 (1)	P17		93	処理室制御盤	1式		
39	処理水モニタリング槽	1			94	搬入管理用排水ポンプ	1式		
40	搬入管理用排水ポンプ	2 (1)	P18		95	曝気室制御盤	1式		
41	汚泥供給ポンプ	2 (1)	P19		96	ケーキホッパ制御盤	1式		
42	汚水機	1	M16, M17		97	ダイオキシン処理装置制御盤	1式		
43	ケーキホッパ	2	M18		98	排水設備制御盤	1式		
44	排水ポンプ	2 (1)	P20		99	建築分電盤	1式		
45	床排水ポンプ	1	P21		100	中央監視盤	1式		
46	再利用水給水ユニット	1	M19		101	高圧変電盤	1式		
47	スケール分散剤貯槽	1							
48	スケール分散剤ポンプ	2 (1)	P51						
49	スケール分散剤貯槽	1	M51						
50	炭酸ソーダ貯槽								
51	炭酸ソーダホッパ								
52	炭酸ソーダポンプ	2 (1)	P52						
53	炭酸ソーダ自動溶解装置	1	M56						
54	苛性ソーダ貯槽	1							
55	反応槽	2 (1)	P53						

2階 平面図
S=1:100

図番 NO	部 品 名 NOMENCLATURE	材 質 MATERIAL	数/1基 QTY/UNIT	備 考 REMARKS
三 角 架 TRISON	納 入 先 USER	財団法人 滋賀県環境事業公社 殿		
縮 尺 SCALE	名 称 TITLE	クリーンセンター 滋賀 浸出水処理施設整備工事 2階平面配置図		
承認 APPROVED	上田	工事番号 JOB NO	図面番号 DWG NO	
検 査 CHECKED	広崎	ZA10	M-4	
製 図 DRAWN	岡野	ユニチカ株式会社 UNITIKA LTD.		
	06.08.22			