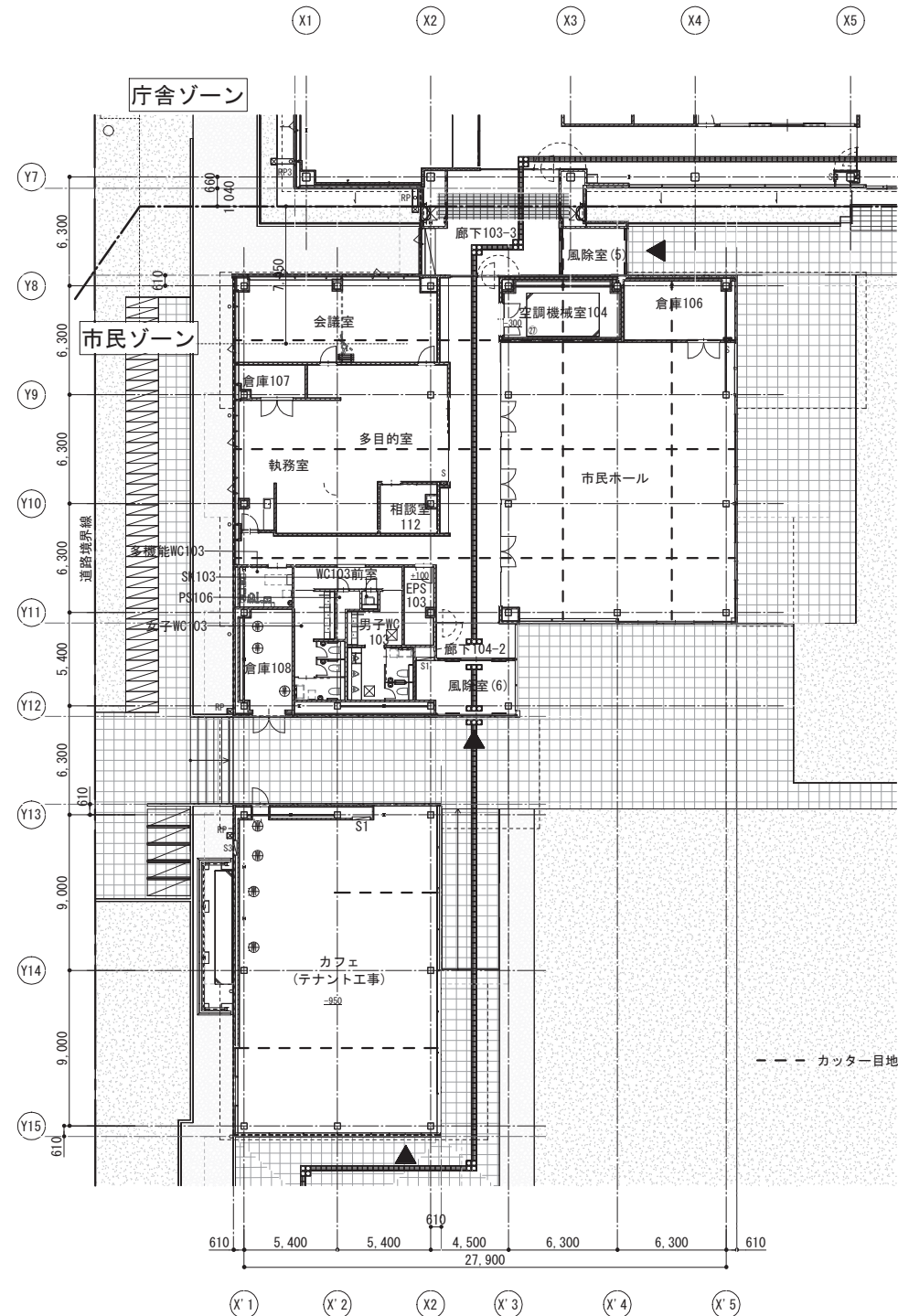
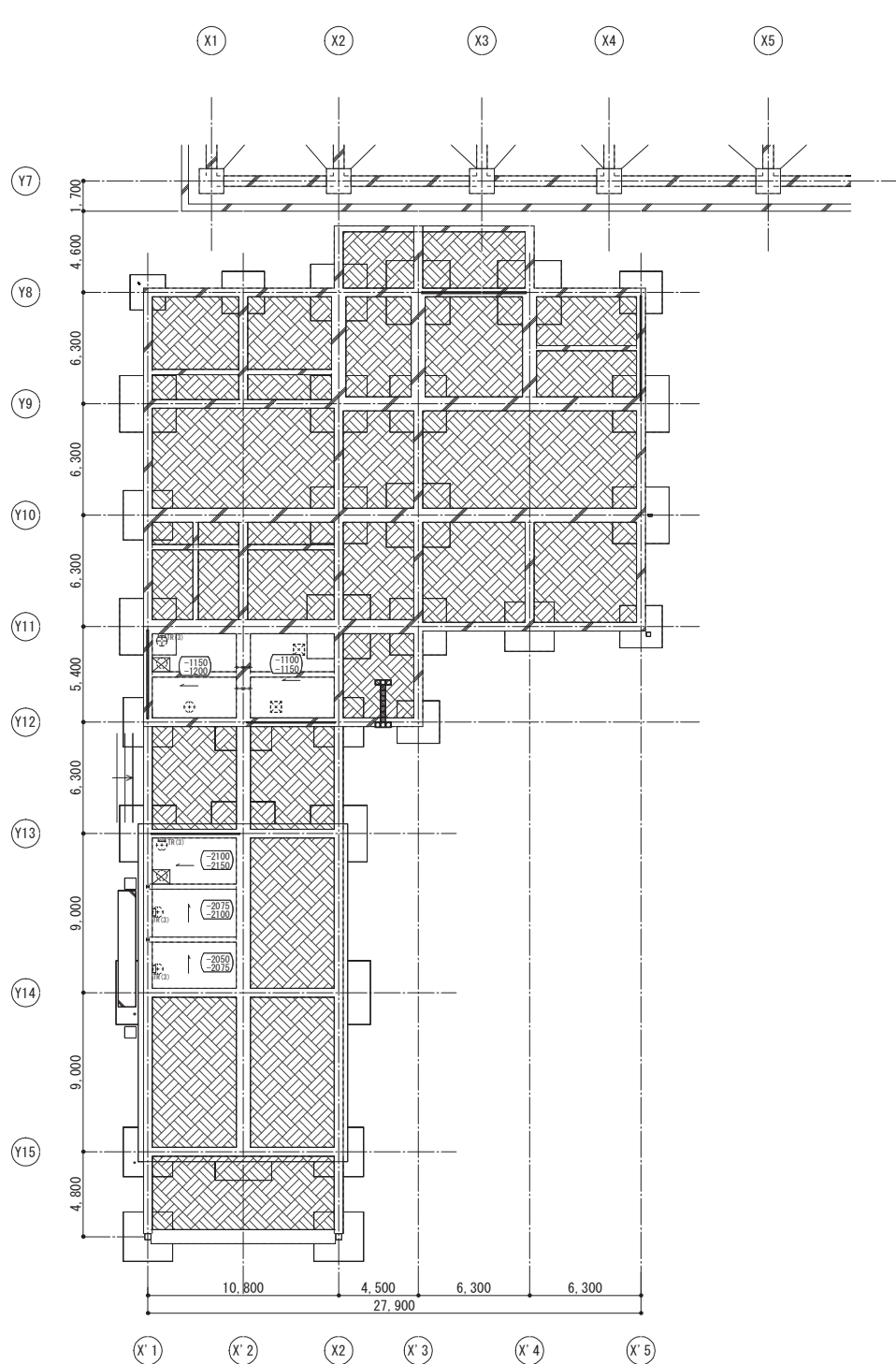


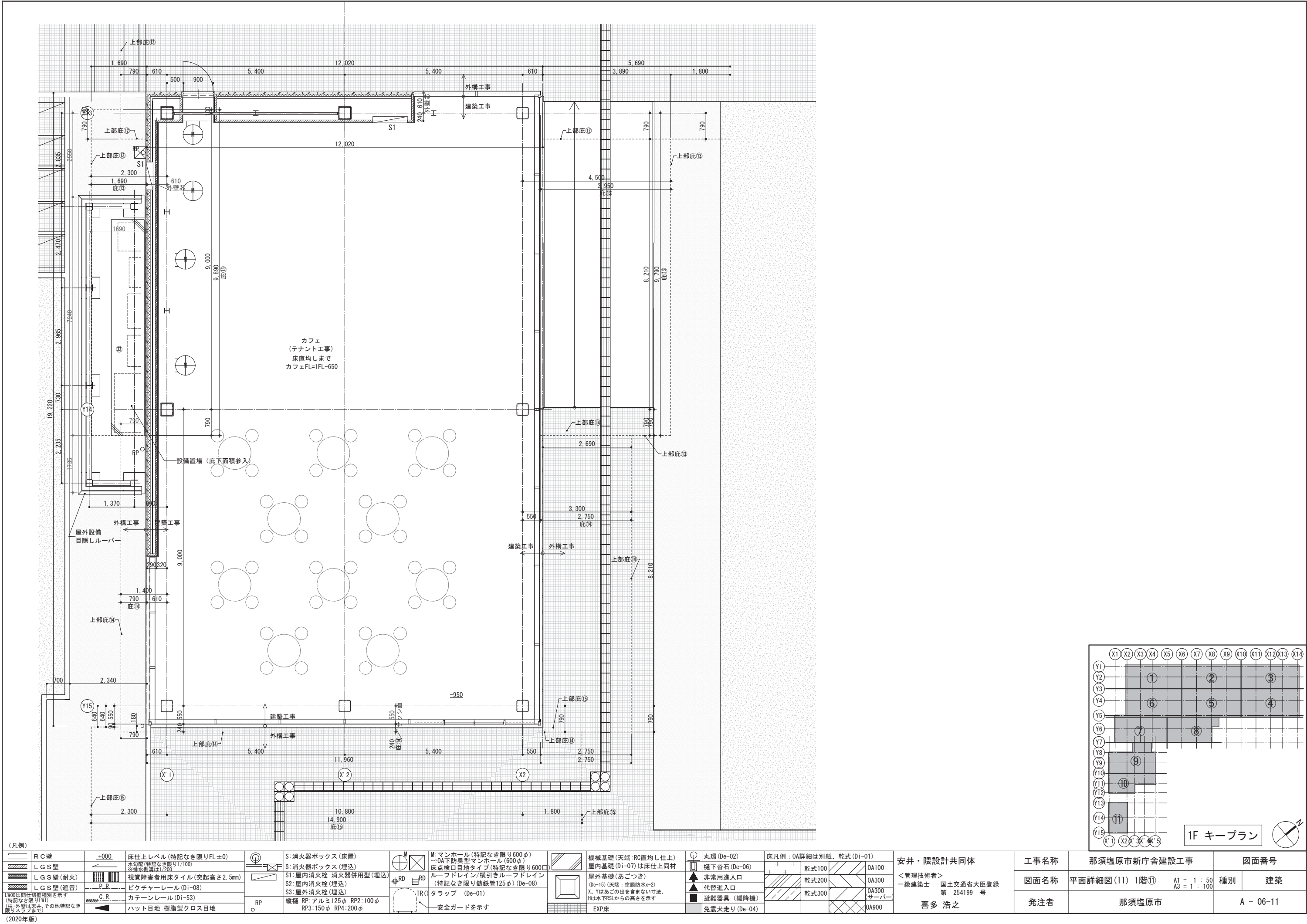
(凡例)											
□KBM	仮ベンチマーク KBM=TP+280.33	▶	車両出入口	——	污水管	↑ : 敷地内電柱 ← : 地支線	・電柱サイズ (地際径 : 最大) 383φ、(元口径 : 最下部) 420φ、 地中埋込長さ(最長) 3.3m ・地支線サイズ 外径12mm、地中埋込長さ2.0m(450φ) ・敷地境界線からの離隔 1m(緑石、暗渠管がある場合)、0.4m(緑石がある場合) ・オープンカット(1m以上の掘削)からの離隔 : 1m	安井・隈設計共同体 ＜管理技術者＞ 一級建築士 国土交通省大臣登録 第 254199 号 喜多 浩之	工事名称	那須塩原市新庁舎建設工事	図面番号
-----	敷地境界線	▷	歩行者出入口			①・②・③・④ : 道路境界線より電柱側面 0.4m ⑤・⑥・⑦ : 道路境界線より電柱側面 3.0m ① 地支線は電柱(中心)より東方方向 5.0m ⑧ : 道路境界線より電柱側面 1.2m ②・③・④ : 敷地内電柱(中心)より西方方向 5.0m ⑨ : 道路境界線より電柱側面 1.0m ⑤ 地支線 : 道路境界線より 0.4m ⑩ : 敷地内電柱(中心)より南方方向 5.0m ⑥・⑦ : 道路境界線より電柱側面 1.0m ⑪ : 敷地内電柱(中心)より北方方向 5.0m ⑤ 地支線は電柱(中心)より北方方向 5.0m ⑫ : 敷地内電柱(中心)より南方方向 5.0m ⑦ 地支線は電柱(中心)より南方方向 5.0m ⑬ : 敷地内電柱(中心)より南方方向 5.0m ⑧ 地支線 : 道路境界線より 1.0m					
		Exp. j		○	KBMからの位置を表記 (m)						
・	境界石	——	給水管								
	※設計GL = KBM-0.03 とする (TP+280.30)	——	消火栓管								
							図面名称	配置図・屋根伏図	A1 = 1 : 400 A3 = 1 : 800	種別	建築
							発注者	那須塩原市	A - 02-01		

機械基礎一覧					備考
番号	幅	奥行	高さ	個数	
①	5300	2200	150	6	
②	1000	1600	300	1	
③	1000	1900	300	1	
④	800	1200	150	1	
⑤	1600	1300	300	2	
⑥	1000	2000	200	1	
⑦	800	2000	150	2	
⑧	1600	900	300	1	
⑨	400	2500	500	3	
⑩	1800	1400	300	1	
⑪	400	1400	500	2	
⑫	1400	550	300	1	
⑬	1250	1250	200	1	
⑭	1600	800	300	1	
⑮	900	5300	200	1	
⑯	4500	2500	150	1	
⑰	400	400	940	94	屋上基礎 (5-22-2)
⑱	600	600	940	13	屋上基礎 (5-22-2)
⑲	1050	500	400	3	押コン立ち上げ
⑳	1600	500	400	3	押コン立ち上げ
㉑	600	600	900	81	屋上基礎 (5-22-2)
㉒	600	1085	900	24	屋上基礎 (5-22-2)
㉓	1085	1085	900	1	屋上基礎 (5-22-2)
㉔	600	1375	900	1	屋上基礎 (5-22-2)
㉕	1200	1200	900	1	屋上基礎 (5-22-2)
㉖	400	400	870	36	屋上基礎 (5-22-2)
㉗	4200	2500	150	1	
㉘	900	500	400	4	
㉙	1050	600	400	1	
㉚	1500	1000	150	1	車庫棟 (Dg-9)
㉛	1000	1000	300	1	(Dg-9)
㉜	1200	600	300	2	車庫棟 (Dg-9)
㉝	6565	1000	300	1	

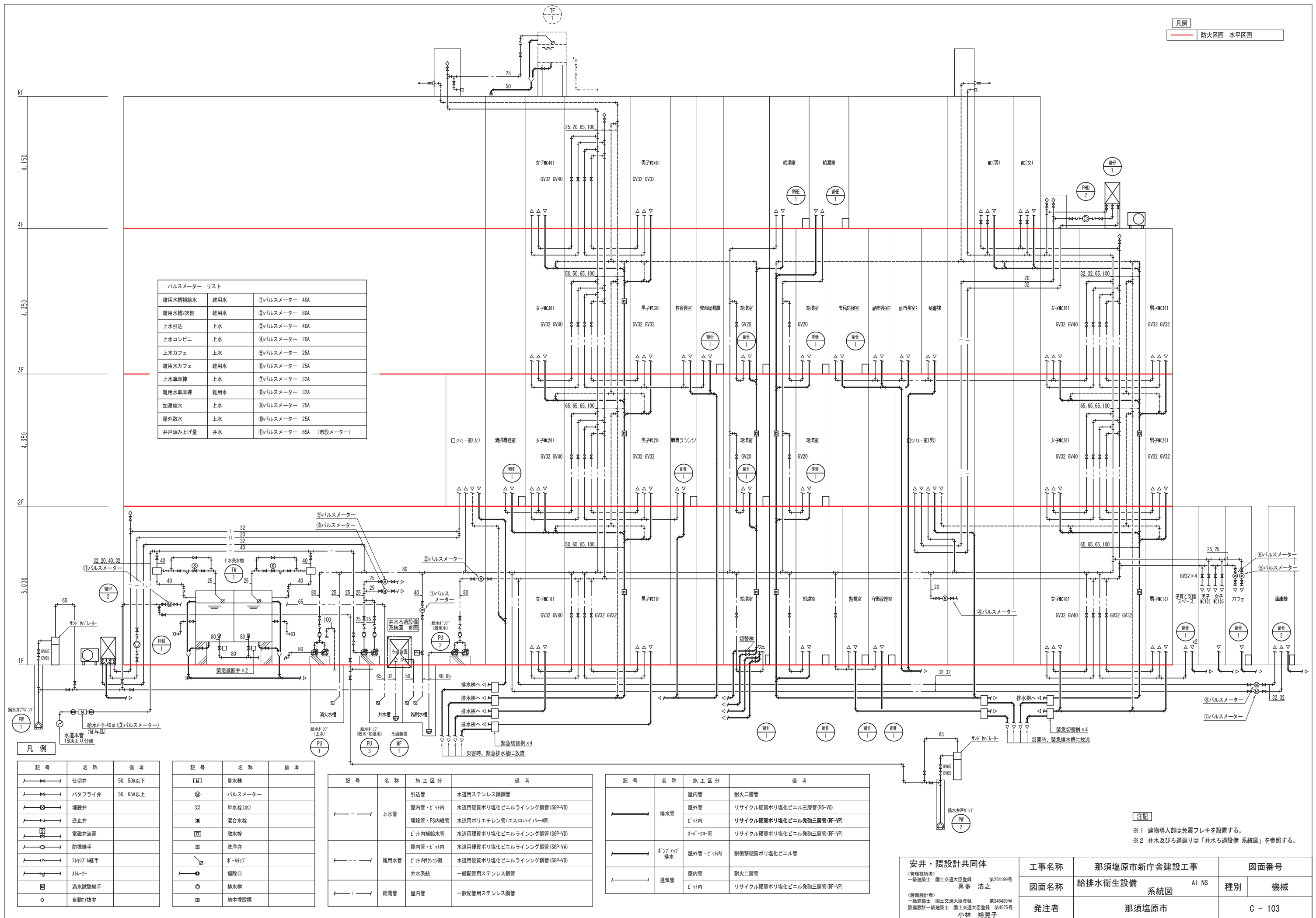


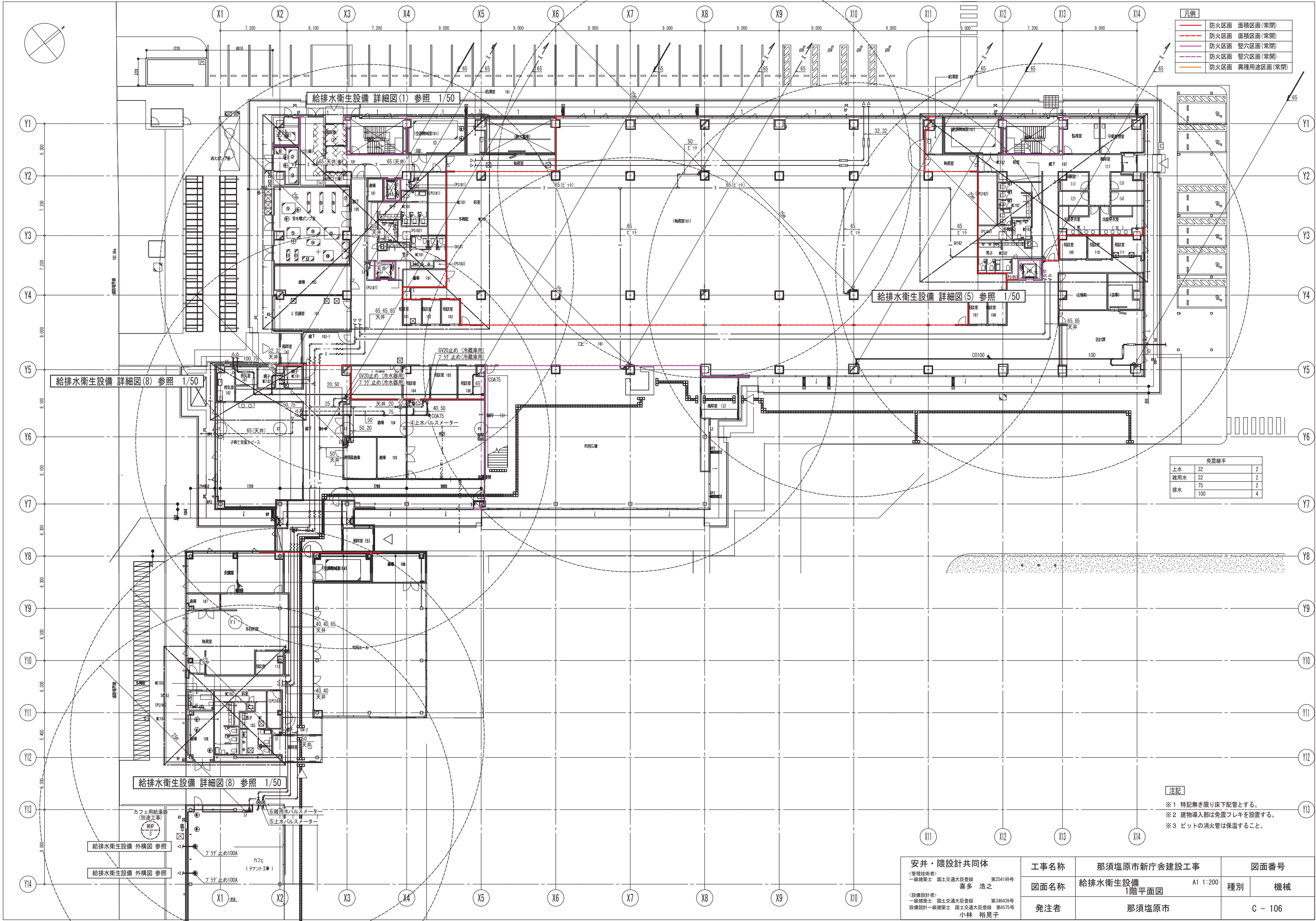
凡例		梁貫通孔 内径600φ (孔上部両面にステンレス製取っ手22φ)		断熱範囲		水勾配 (特記なき限り1/200)		縦樋 (特記なき限り鋼管125φとする) 点線は横引き管を示し、掃除口(5-31-1)を設ける						
		通気管 (硬質塩ビ管 100φ) 下部に通水管 (硬質塩ビ管100φ半割 緊急排水槽の場合は300φ半割)		煙の戻し (防湿フィルム有)		ビット内床レベル (1Fより) 勾配は増し 打ちコンクリートによる		※可動式ブースは消防予第211号より消防用設備等の設置無し						
		1階床下断熱範囲 (厚さ40mm)		タラップ (特記なき限り5段) 8-31-1に準ずる		この図面に表現された梁貫通孔、通気管、通水管等はビットの考え方を示すものであり、実際の施工数量は、構造共通事項の梁貫通孔補強リストによる。								
		釜場 (特記なき限りW1000×D1000×H700)		上部マンホール (600φ)										
凡例		R/C壁 +000		床レベル (特記なき限りFL±0)		伸縮目地 (パラペット、基礎あごから600 その他③3,000程度)		横引きルーフドレイン (特記なき限り鉄鉄管100φ)		消火器BOX (床置型)		マンホール (特記なき限り600φ)		丸環
		LGS壁		水勾配 (特記なき限り1/100) (排水側溝は1/200)				消火器BOX (壁埋型)		消火器BOX (壁埋型)		床下点検口 (特記なき限り600口)		樋下番石
		LGS壁 (耐火/遮音)		鋼製グレーチング側溝T-20普通目		機械基礎 (天端：コンクリート直均し仕上) 屋内基礎は床仕上同材とする		ルーフドレイン (特記なき限り鉄鉄管100φ)		S1: 屋内消火栓 消火器併用型 (壁埋型型) S2: 屋外消火栓 (壁埋型型) S3: 屋外消火栓 (壁埋型型)		視覚障がい者用タイル		代替進入口
		排水側溝 (5-06-1) 特記無き限りW300						縦樋 RP: アルミ125φ RP2: 100φ RP3: 150φ RP4: 200φ		避難器具 (縦降機)		出入口		非常用進入口
		EXP床						○RP			コーナガード (De00)		オーバーフロー管	

安井・隈設計共同体 ＜管理技術者＞ 一級建築士 国土交通省大臣登録 第 254199 号 喜多 浩之	工事名称	那須塩原市新庁舎建設工事		図面番号	
	図面名称	平面図（市民ゾーン） A1 = 1 : 200		種別	建築
	発注者	那須塩原市		A - 03-04	



(凡例)		RC壁		±0.00		床仕上レベル(特記なき限りFL±0)		S: 消火器ボックス(床置)		M: マンホール(特記なき限り600φ)		丸環(De-02)		床凡例: 0A詳細は別紙、乾式(Di-01)		安井・隈設計共同体		工事名称		那須塩原市新庁舎建設工事		図面番号	
LGS壁		LGS壁(耐火)		LGS壁(遮音)		P.R.		S1: 屋内消火栓 消火器併用型(埋込)		M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		非常用進入口		乾式100		OA100		図面名称		平面詳細図(11) 1階①		A1 = 1 : 50 A3 = 1 : 100	
LGS壁(耐火)		LGS壁(遮音)		P.R.		ピクチャーレール(Di-08)		S2: 屋内消火栓(埋込)		M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		代替進入口		乾式200		OA300		発注者		那須塩原市		種類	
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.		カテンレール(Di-53)		S3: 屋外消火栓(埋込)		M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)		乾式300		OA300		図面番号		A - 06-11		建築	
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.		ハット目地 樹脂製クロス目地		縦樋 RP: アルミ125φ RP2: 100φ RP3: 150φ RP4: 200φ		M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)		OA900		喜多 浩之							
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											
LGS壁(遮音)		P.R.		C.R.						M: 0A下防臭型マンホール(600φ)		避難器具(緩降機)											





凡例

防火区画	面積区画(常閉)
防火区画	面積区画(常開)
防火区画	壁穴区画(常閉)
防火区画	壁穴区画(常開)
防火区画	異種用途区画(常閉)

免震継手

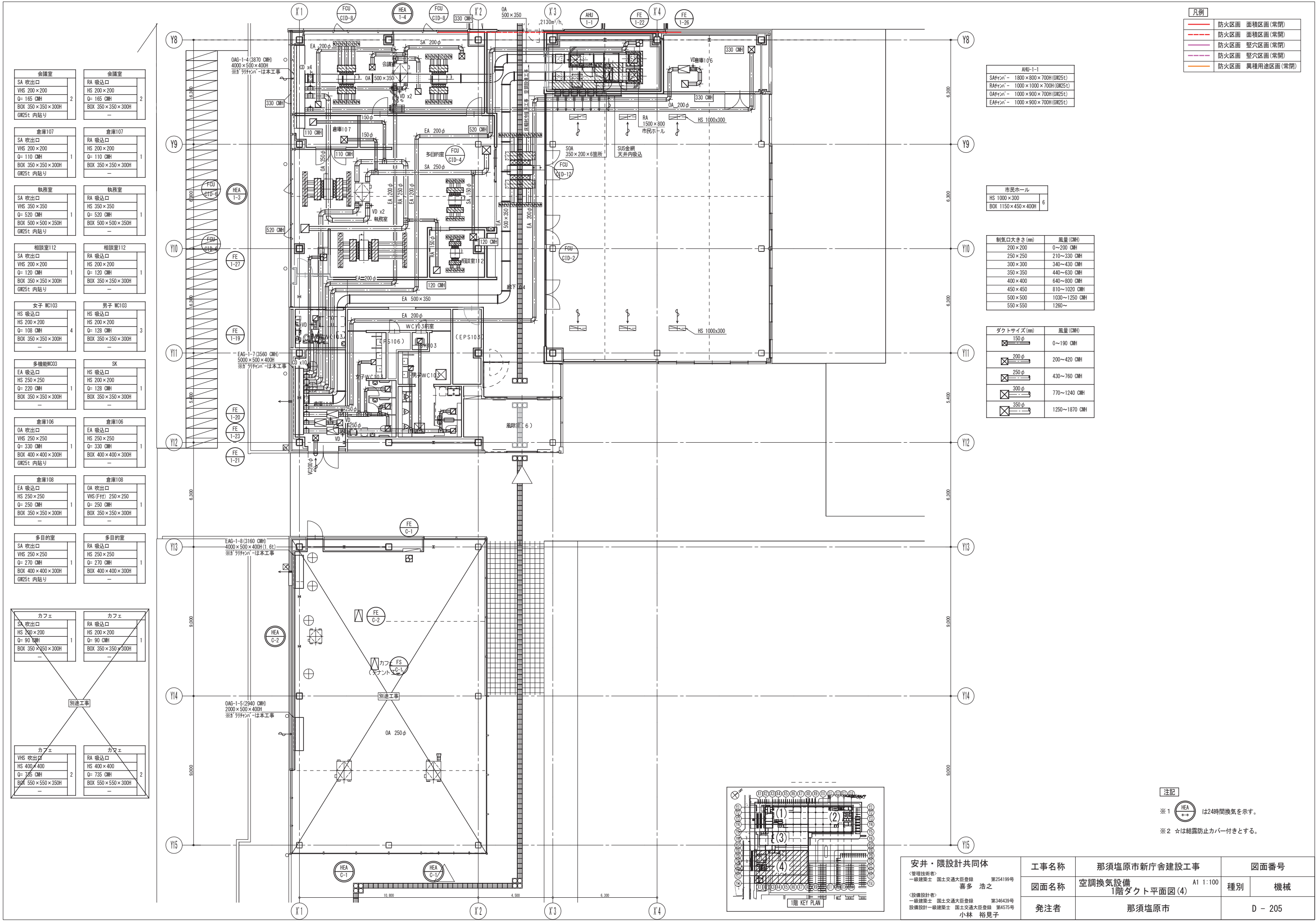
上水	32	2
雑用水	32	2
排水	75	2
	100	4

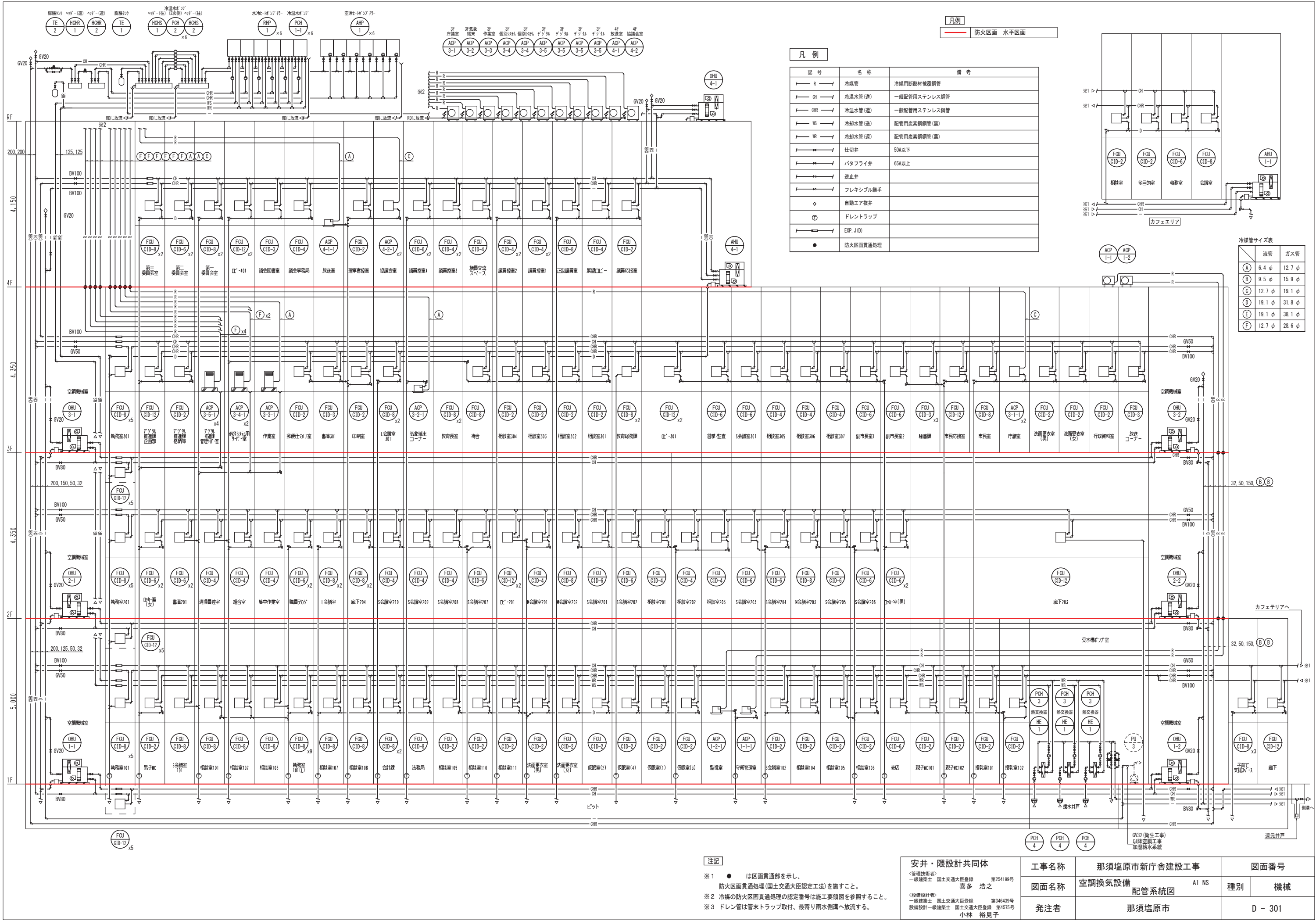
- 注記
- ※1 特記無き限り床下配管とする。
 - ※2 建物導入部は免震フレキシを設置する。
 - ※3 ビットの消火管は保温すること。

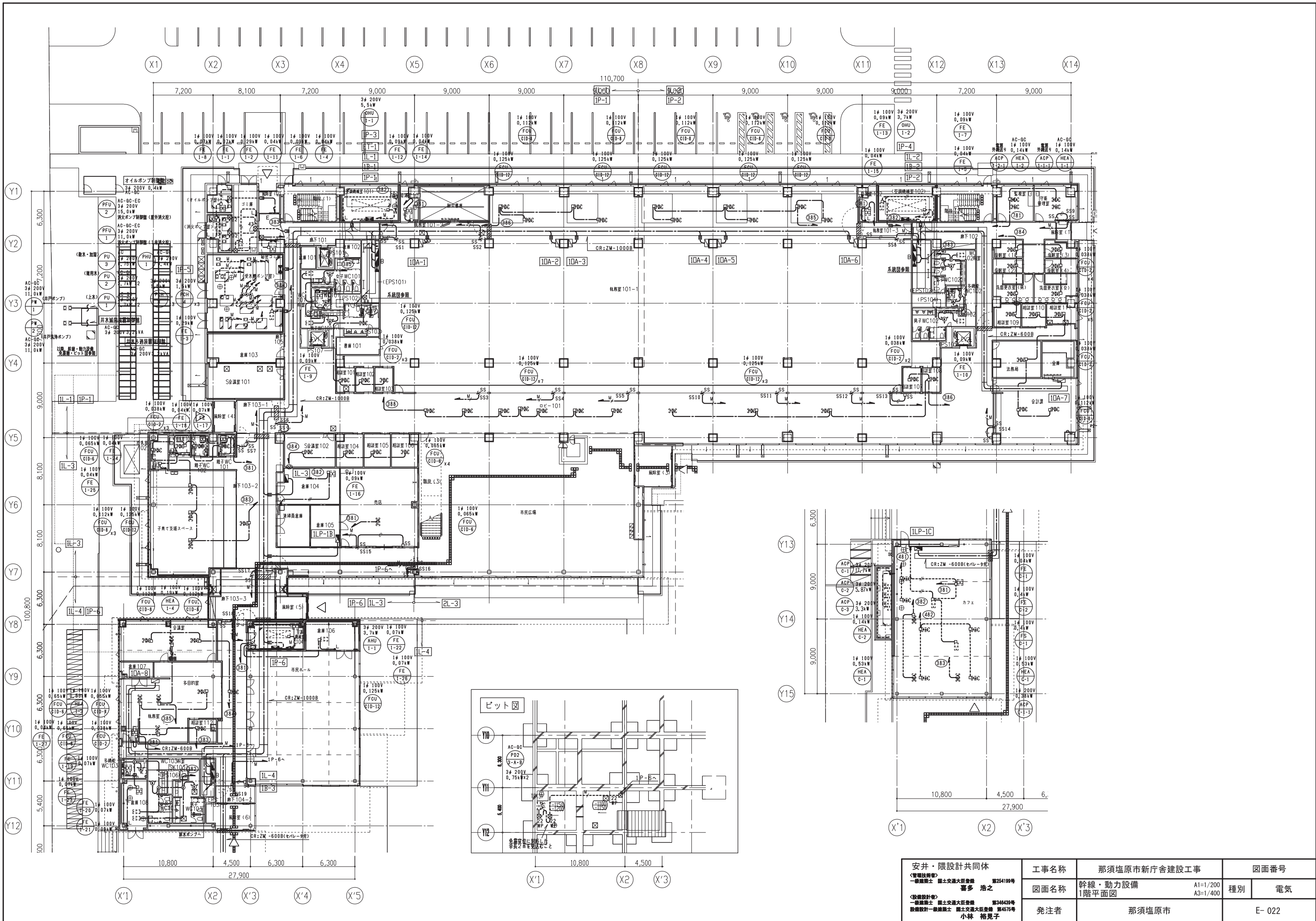
安井・隈設計共同体 〈管理技術者〉 一般建築士 国土交通大臣登録 第254199号 喜多 浩之 〈設備設計者〉 一般建築士 国土交通大臣登録 第346439号 設備設計一般建築士 国土交通大臣登録 第4575号 小林 裕見子	工事名称	那須塩原市新庁舎建設工事		図面番号	
	図面名称	給排水衛生設備 1階平面図	A1 1:200	種別	機械
	発注者	那須塩原市		C - 106	

[illegible][illegible]

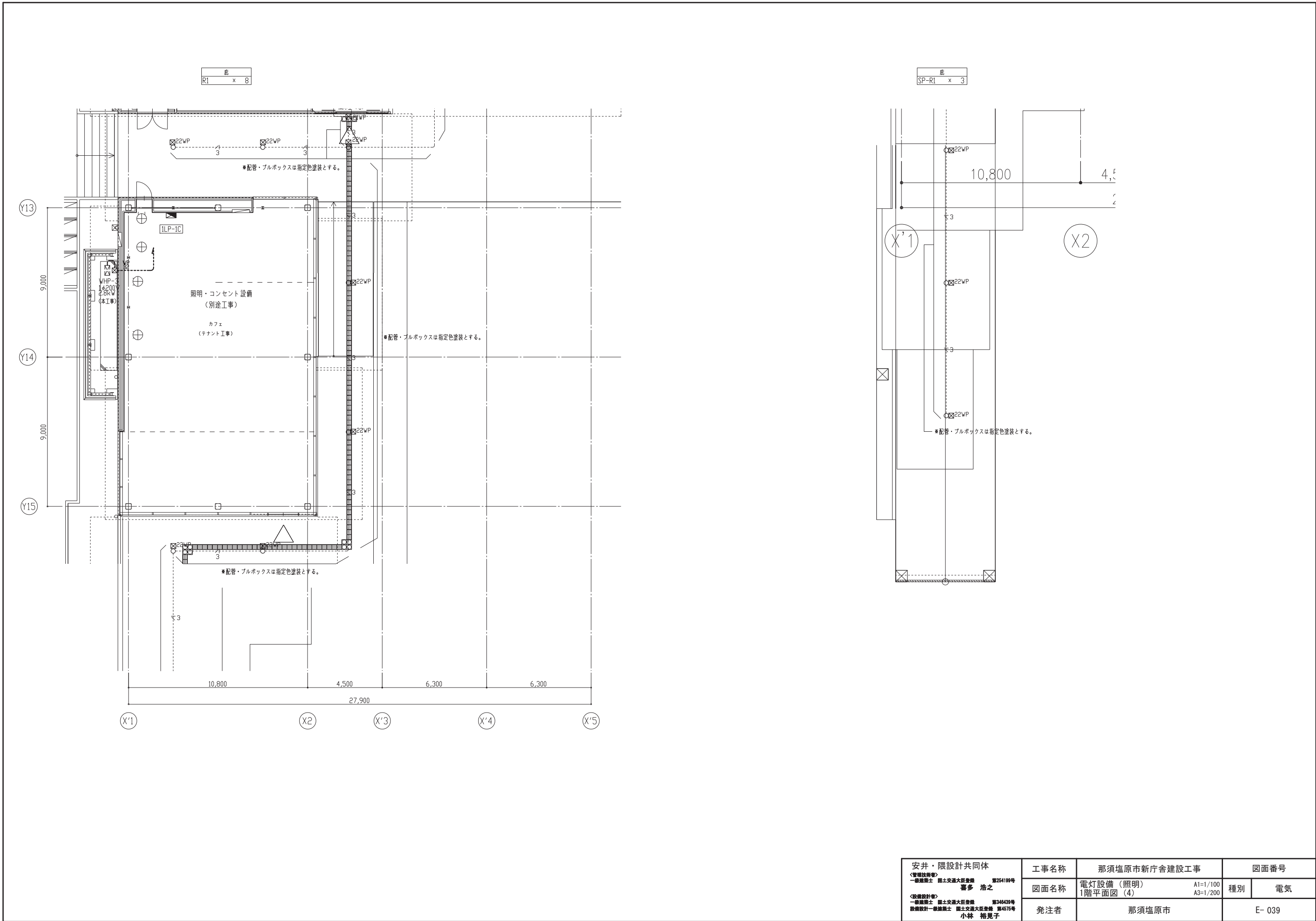
機器番号		系統・用途		型 式				据付方法	台数	給排区分		番 手 (径)	風 量 m ³ /h	機外 静 圧 Pa	電 動 機							極数	防振材	付 属 品						スイッチ・発停方法 (M:本工事 E:電気工事)		設 置 場 所	非常電源 ●防災 ○保安	運 動	インターロック	監視・制御 自動制御 中 央 監視 制御		備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
				SF :遠心送風機 PF :プレファン AXF :軸流送風機 LLF :リフトドードファン TF :ターボファン VVF :有圧扇 S :シーリングファン VDF :天井扇 VF :換気扇 F:床置 LF :斜流送風機 SSF :ダクト付小型遠心送風機 C:天吊 W:壁付他											給 気	排 気				定格 出力 kW	定格 消費電力 kW			起動方式	φ (mm)	V	風 圧 シャッター	電動 シャッター	保 護 ガード	ウェザー カバー	サーモ スイッチ									F D	区分	方 式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				種 類	消音ボックス	屋内型	屋外型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	







安井・隈設計共同体 ＜管理技術者＞ 一級建築士 国土交通大臣登録 第254199号 喜多 浩之 ＜設備設計者＞ 一級建築士 国土交通大臣登録 第348439号 設備設計一級建築士 国土交通大臣登録 第4575号 小林 裕見子		工事名称	那須塩原市新庁舎建設工事		図面番号	
		図面名称	幹線・動力設備 1階平面図 A1=1/200 A3=1/400		種別	電気
		発注者	那須塩原市		E- 022	



安井・隈設計共同体 〈管理技術者〉 一般建築士 国土交通大臣登録 第254189号 喜多 浩之		工事名称	那須塩原市新庁舎建設工事		図面番号	
〈設備設計者〉 一般建築士 国土交通大臣登録 第348439号 設備設計一般建築士 国土交通大臣登録 第4575号 小林 裕見子		図面名称	電灯設備（照明） 1階平面図（4）	A1=1/100 A3=1/200	種別	電気
		発注者	那須塩原市		E- 039	