

M. 空氣調和設備・給排水衛生設備基本設計說明書

1 設計条件

1 設計条件

■「官庁施設の総合耐震・対津波計画基準」による耐震安全性

部位	分類	耐震安全性の目標
建築設備	甲類	大地震動後の人命の安全確保及び二次災害の防止が図られていることを目標とするとともに、大きな補修をすることなく、必要な設備機器を相当期間継続できる。

※官庁施設の総合耐震・対津波計画基準及び同解説（令和3年版）

■設備機器の設計用標準水平震度表

設置場所	重要機器	一般機器
上層階、屋上及び塔屋		1.5
	防振支持	2.0
	水槽類	1.5
中間階		1.0
	防振支持	1.5
	水槽類	1.0
1階及び地下階		0.6
	防振支持	1.0
	水槽類	1.0

※官庁施設の総合耐震・対津波計画基準及び同解説（令和3年版）

・重要機器は、空調機器、換気機器、給水機器、消防設備とします。

■設計用屋外温湿度条件 地区：大阪

夏期		冬期	
乾球温度	相対湿度	乾球温度	相対湿度
35.7℃	49.2%	1.8℃	58.7%

※建築設備設計基準（令和3年版）

■設計用屋内温湿度条件

室名	夏期		冬期	
	乾球温度	相対湿度	乾球温度	相対湿度
執務室・議場・会議室	26.0℃	(50%)	22.0℃	(40%)
サーバー室・防災無線室	24.0℃	(45%)	24.0℃	(45%)

※建築設備設計基準（令和3年版）

※（ ）内の数値は目標値とする。

■換気方式・条件

室用途	目的	方式	人員密度	換気回数	換気量
執務室などの居室	新鮮空気導入	第1種	0.15人/m ²	—	= 30m ³ /h・(0.15人/室面積)
会議室などの居室	新鮮空気導入	第1種	0.5人/m ²	—	= 30m ³ /h・(0.5人/室面積)
便所	臭気除去	第3種	—	10回/h	= 10回/h・室体積
倉庫	湿気除去	第3種	—	5回/h	= 5回/h・室体積
地下駐車場	排気ガス除去	第1種	—	—	= 14m ³ /h・室面積

※建築設備設計基準（令和3年版）

■敷地境界線上における騒音規制値

地域	規制値	規制値		
		昼間 (8時~18時)	朝・夕	夜間 (21時~6時)
北側境界	近隣商業地域	65dB (A)	60dB (A)	55dB (A)
東側境界	第二種中高層 住居専用地域	55dB (A)	50dB (A)	45dB (A)
南・西側境界	第一種住居地域	55dB (A)	50dB (A)	45dB (A)

※騒音規制法、大阪府生活環境の保全等に関する条例

■室内の許容騒音値

室名	許容騒音値 (NC 値)
執務室・会議室等	45dB (A)
特別職エリア	35dB (A)
議場	30dB (A)

※建築設備設計基準（令和3年版）

■消防法に基づく防火対象物の区分

項別	防火対象物の用途等
(16) 項 □	(16) 項 イに掲げる複合用途防火対象物以外の複合用途防火対象物

・防火対象物の用途等は(15) 項 事務所等(その他の事業場)と(13) 項イ 駐車場の複合施設とします。

1 設計条件

2 使用材料

■配管材料等仕様表

用途	呼称	規格番号	名称	使用場所
上水	塩ビライニング鋼管 (SGP)	JWWA K 116	水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管	屋内露出、天井内・機械室、屋外露出
		JWWA K 117		ピット内、屋内埋設
	ポリエチレン管 (HPPE)	JWWA K 144	水道配水用ポリエチレン管	屋外地中
雑用水	塩ビライニング鋼管 (SGP)	JWWA K 116	水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管	屋内露出、天井内・機械室、屋外露出
	ビニル管 (HIVP)	JIS K 6742	水道用硬質ポリ塩化ビニル管	ピット内、屋内埋設
	ポリエチレン管 (PP)	JIS K 6762	水道用ポリエチレン二層管	屋外地中
給湯	ステンレス鋼管 (SUS)	JIS G 3448	一般配管用ステンレス鋼管	屋内露出、天井内・機械室、屋外露出
排水 通気	ビニル管(VP)	JIS K 6741	硬質ポリ塩化ビニル管	屋内露出、天井内・機械室、地中
		JIS K 9798	リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管	屋内露出、天井内 (呼び径 40~150)
	耐火二層管 (FDP-VP)	—	排水・通気用耐火二層管	屋内一般
消化	鋼管 (SGP、STPG)	JIS G3452	配管用炭素鋼管 (白)	屋内一般
		WSP 041	消化用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管	地中
冷媒管	断熱材被覆銅管	JIS H3300	—	屋内一般
空調用排水	ビニル管 (VP)	JIS K 9798	リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管	屋内露出、天井内 (呼び径 40~150)
		JIS K 6741	硬質ポリ塩化ビニル管	地中
ダクト	鉄板ダクト	—	垂鉛鉄板製 (Z18 以上とする)	屋内一般
			ガルバリウム鋼板製	屋外露出

<保温仕上仕様>

屋内露出 : 合成樹脂カバー
 天井内、機械室、ピット内 : アルミガラスクロス (ピット内は着色)
 屋外露出 : ステンレス鋼

2 空気調和・換気設備計画

1 空気調和設備

(1) 熱源機器等

- ・機器の保守点検等の維持管理や更新の容易性に合わせ、CO₂ 排出量といった環境への配慮等を総合的に判断し、電気のみによる熱源方式とします。
- ・高効率の空冷ヒートポンプエアコンを主体とした個別熱源システムとします。
- ・空調室外機等の熱源機器は、屋上階に集約設置することで、各フロアにおける機械室の省スペース化を図り、周辺地域への騒音・振動等にも充分配慮した計画とします。

<主要機器（個別熱源）>

ビル用マルチエアコン室外機 : 40.0kW 以上 70.0kW 未満×7 台、
70.0kW 以上 100.0kW 未満×13 台、
100.0kW 以上 120.0kW 未満×8 台

(2) 空気調和機等

- ・各室の用途、負荷特性、運転時間帯などを考慮し、適切な空調ゾーニングを行います。
- ・執務室内には漏水による水損被害の防止に配慮し、水配管を極力敷設しない計画とします。
- ・災害時の災害応急対策活動や業務継続に必要な諸室の空調機電源は非常用発電設備によるバックアップを図ります。

[1階待合ロビー]

- ・空気調和機による単一ダクト天井吹出空調方式とします。

[2階待合ロビー]

- ・空冷ヒートポンプビル用マルチエアコンによる個別空調方式とします。また、室内機は、意匠性を考慮し隠蔽型とします。

[執務室]

- ・空冷ヒートポンプビル用マルチエアコン・全熱交換器による個別空調方式とします。

[市民交流スペース・会議室等]

- ・空冷ヒートポンプパッケージエアコン・全熱交換器による個別空調方式とします。

[特別職エリア]

- ・外気処理エアコン・空冷ヒートポンプパッケージエアコンによる個別空調方式とします。また、室内機は、意匠性を考慮し隠蔽型とします。

[議場]

- ・空気調和機による床吹出空調方式とし居住域空調を行います。

[サーバー室等]

- ・各室単独系統の外気処理エアコン・空冷ヒートポンプパッケージエアコンによる個別空調方式とします。

[地下書庫]

- ・地下書庫には、除湿器を設置します。

2 換気設備

- ・各室で発生する臭気・熱・塵埃等の空気汚染要因を除去し、拡大抑制と室内空気環境の向上を図ります。
- ・各室の用途に応じて効率的な換気方式を採用し、必要な換気量を確保します。
- ・送排風機は、発生騒音の小さい低騒音形の機種を分散配置し、執務室など居室の静寂性を確保します。
- ・シックハウス対策のための24時間換気に対応する設備とします。
- ・執務室や会議室等の居室は換気によるCO₂センサー制御を行います。
- ・議場は空気調和機による中央換気方式とします。
- ・特別職エリアおよびサーバー室・防災無線室は外気処理エアコンによる個別換気方式とします。
- ・執務室や会議室等の居室および市民協働・交流スペースなどは全熱交換器による個別換気方式とします。
- ・地下駐車場は、第一種換気方式とします。

3 排煙設備

- ・地下駐車場には、機械排煙設備を設置します。

3 給排水衛生設備計画

1 衛生器具設備

- ・すべての人に分かりやすく、使いやすいユニバーサルデザインに配慮した衛生器具を選定します。
- ・節水型器具や自動水栓・洗浄器具を採用することにより、水資源に配慮した計画とします。
- ・壁掛型器具を採用することにより、日常の清掃等の維持管理にも配慮した計画とします。

【大便器】

- ・大便器はフラッシュタンク式の壁掛型大便器とし、すべての便器に温水洗浄便座を設置します。

<機器仕様>

洗浄水量（大 6 L/小 5 L）、フラッシュタンク式、洗浄便座、擬音装置、エコリモコン

【小便器】

- ・小便器は子供から大人まですべての人に使いやすい低リップ壁掛型小便器とします。

<機器仕様>

洗浄水量（平均 1.2L/回）、自動洗浄

【洗面器】

- ・洗面器はアプローチ性を考慮しカウンター式角形洗面器とします。
- ・自動水栓やオートソープディスペンサーを採用することにより、感染症等の拡大防止に努めます。

<機器仕様>

カウンター式、サーモ自動水栓、水石けん入れ

2 給水設備

- ・市道常盤 3 号線の水道本管分岐部より既設引込管 75 mm を更新し、敷地北東角にある既設市量水器（再利用）に接続します。
- ・給水管を 50 mm にサイズダウンした上で、上水受水槽および雑用水槽に接続・供給します。
- ・地震などにより給水系統が断絶した場合に備え、受水槽は上水・雑用水の 2 系統とし、業務継続に必要な期間の必要水量を確保します。

【上水】

- ・上水系統の水は飲用、洗面、シャワー等で使用します。
- ・給水方式は維持管理・設置スペース等を考慮し、受水槽・加圧給水ポンプ方式とします。
- ・上水受水槽およびポンプ類は複数（副槽）設置し、故障時にも継続的に給水が可能なシステムとします。
- ・3 階屋上に上水受水槽を設置します。

<機器仕様>

受水槽 : ステンレス製 2 槽式、有効容量 18.0 m³（容量 4 日分）、ポンプ室一体型

給水ポンプ : 3 台ローテーション 2 台並列交互運転 200L/min×1 組

【雑用水】

- ・雑用水系統の水はトイレ洗浄水で使用します。
- ・雑用水槽のポンプ類は複数設置し、故障時にも継続的に給水が可能なシステムとします。
- ・地下ピットに雑用水槽を設置します。

<機器仕様>

雑用水槽 : RC 躯体利用、有効容量 91.3 m³（容量 4 日分）

雑用水ポンプ : 3 台ローテーション 2 台並列交互運転 310L/min×1 組

- ・電力供給途絶時の対応として、業務継続に必要な給水設備系統電源は非常用発電設備によるバックアップを図ります。
- ・上水補給用送水口と補給水管を設けることにより、市水道断絶時に給水車による上水受水槽への補給ルートを確認します。
- ・上水受水槽本体には、直接採水可能な給水栓を設置します。
- ・上水受水槽の一次側および二次側に地震感知により作動する緊急遮断弁（震度 5 強：200gal 相当で作動）を設置し、水槽内からの水の流出および水槽内への濁水の流入を防止します。
- ・免震階を通過する給水管には、免震継手を設けることにより大地震動時の最大相対変位を吸収する計画とします。
- ・ポンプ類は防振装置により建物への振動伝搬の低減を図ります。
- ・各系統分岐部に仕切弁を設置することにより、断水エリアを細分化し維持管理を容易に行えるようにします。
- ・市民交流スペースに個別量水器を設置します。

3 給湯設備

- ・給湯方式の分類は局所式とします。
- ・3 階休憩室内のシャワー設備にはガス瞬間湯沸器を設置します。
- ・特別職エリアおよび議会エリアの給湯室にはウィークリータイマー付貯湯式電気温水器を設置します。

3 給排水衛生設備計画

4 排水設備

- ・トイレ系統の汚水・雑排水と給湯室系統の雑排水は、屋内では分流方式とし、屋外にて合流させ公共下水道へ放流します。
- ・地震などにより公共下水道への放流が断絶した場合に備え、常用排水槽および緊急用排水槽を設置し、業務継続に必要な期間の必要排水機能を確保します。

[常用排水槽]

- ・常用排水槽の排水ポンプは複数設置し、故障時にも継続的に排水が可能なシステムとします。
- ・地下ピットに地階排水用の常用排水槽を設置します。

<機器仕様>

常用排水槽 : RC 躯体利用、有効容量 2.0 m³
 排水ポンプ : 2 台並列交互運転 100L/min×1 組

[緊急用排水槽]

- ・緊急用排水槽の排水は地下駐車場まで汲み取り車が寄り付ける計画とします。
- ・緊急用排水槽の排水は、屋外の汲み取り車が近接可能な外壁面にホース投入用口を設け、緊急用排水槽までのルートを確認するためにさや管を設置します。また排水ルートが断絶した場合に備え、地下駐車場より直接排水できるルートを別途確保します。
- ・地下ピットに緊急用排水層を設置します。

<機器仕様>

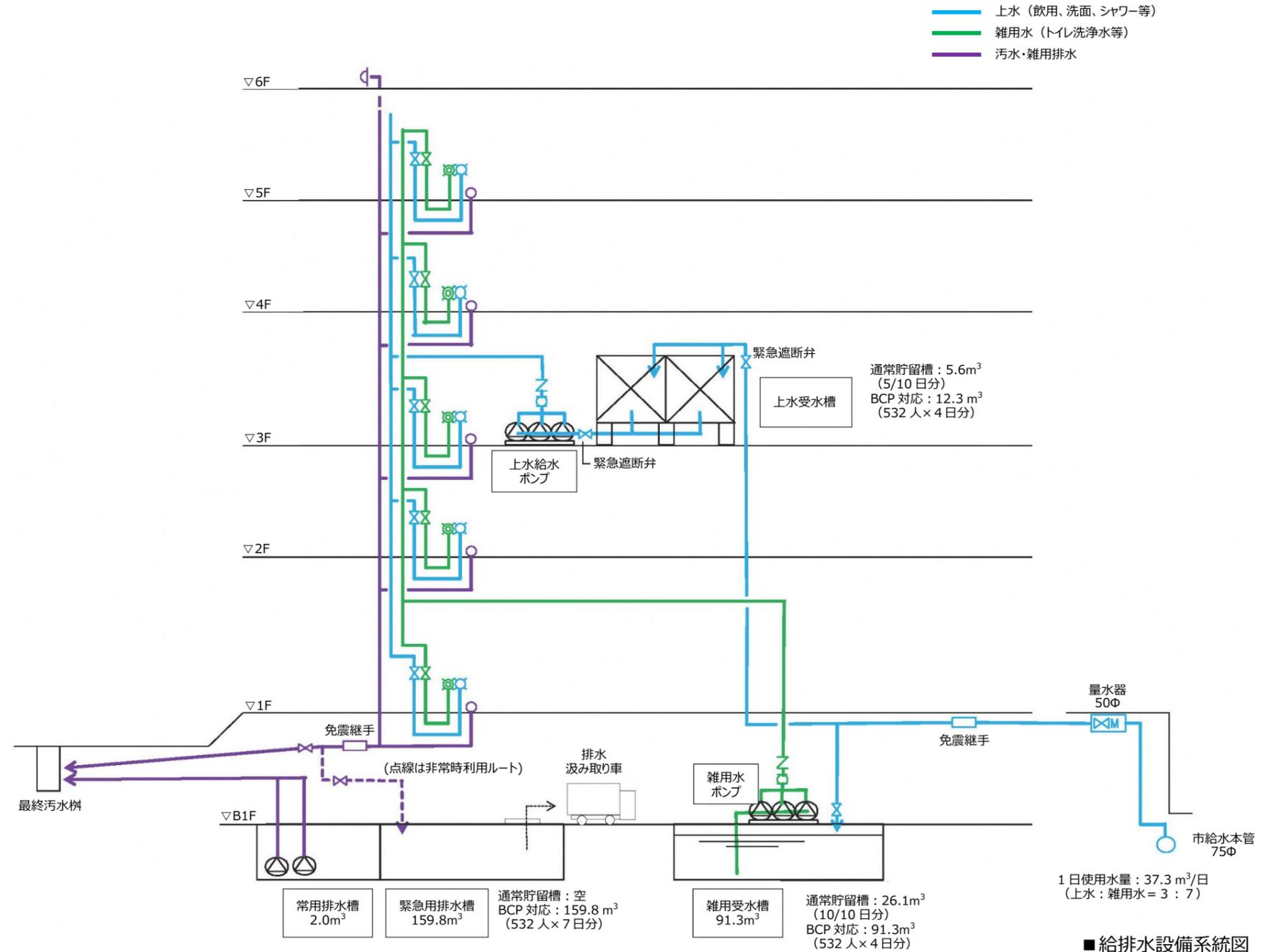
緊急用排水槽 : RC 躯体利用、有効容量 159.8 m³ (容量 7 日分)

- ・電力供給途絶時の対応として、業務継続に必要な排水設備系統電源は非常用発電設備によるバックアップを図ります。
- ・免震階を通過する排水管には、免震継手を設けることにより大地震動時の最大相対変位を吸収する計画とします。

- ・地階駐車場へ流入した雨水対策として、適切な場所に排水釜場ピットを設け、排水ポンプにより雨水枡を介して敷地北東の既設放流路に接続し放流します。

<機器仕様>

排水ポンプ : 2 台並列交互運転 90L/min×7 組



■ 給排水設備系統図

3 給排水衛生設備計画

5 消火設備

・火災時に来庁者等が安全かつ確実に避難できることを目的として、適切な消火設備を設置します。

【消火器】

・消火器を設置します。

<機器仕様>

消火器：ABC 粉末消火器（蓄圧型）

【屋内消火栓設備】

・屋内消火栓設備を設置します。

<機器仕様>

屋内消火栓：易操作性 1 号

消火ポンプ：消火ポンプユニット 300L/min×7.5kW、呼水槽付

消火水槽：RC 躯体利用 5.2 m³

消火充水槽：ステンレス鋼板製一体型 600×600×H900

【連結送水管】

・連結送水管を設置します。

<機器仕様>

送水口：壁埋設型双口送水口（差込式）

放水口：屋内消火栓併設型

【連結散水設備】

・連結散水設備を設置します。

<機器仕様>

送水口：壁埋設型双口送水口（差込式）

散水ヘッド：閉鎖型散水ヘッド

【泡消火設備】

・泡消火設備を設置します。

<機器仕様>

泡消火設備：感知ヘッド、泡ヘッド

泡消火ポンプ：泡消火ポンプユニット 1,200L/min×37kW

泡原液槽：500L

【不活性ガス消火設備】

・サーバー室に不活性ガス消火設備を設置します。

<機器仕様>

N2 消火設備：パッケージ型

【消防用水】

・敷地内車路に防火水槽を埋設します。

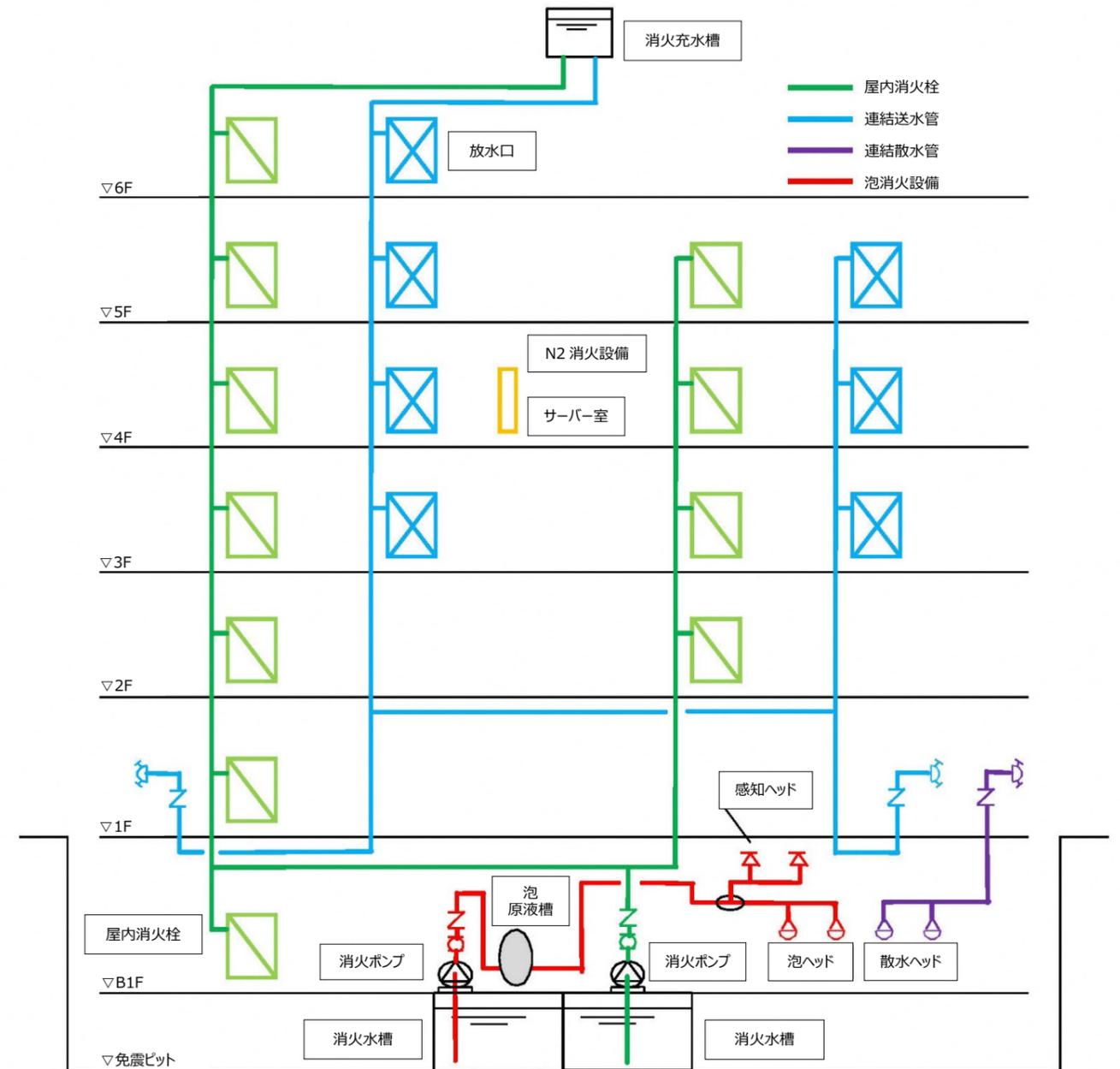
<機器仕様>

HC 式耐震性貯水槽：プレキャストコンクリート製 40.0 m³ Ⅲ型（T-25）埋設型 吸管投入口 2P

6 都市ガス設備

・敷地北東角にある既設都市ガス引込管 150 mm（低圧）に一般メーターを設置し、3 階休憩室内のシャワー設備に供給します。

・大地震動時には自動的にガスを遮断できるようにマイコンメーターを設置します。



■ 消火設備系統図

4 自動制御・中央監視制御設備

1 自動制御設備

- 各設備機器の自動制御は電気電子式とします。室内の温度計測・CO2 濃度計測による空調機器および換気機器の制御や水槽の水位制御、遮断弁の感震器制御等を行います。

■自動制御表

機器	箇所	制御名称	制御概要
空調機器	執務室・議場・サーバー室等	室内温度制御	室内温度でパッケージエアコンの発停制御を行う
換気機器	執務室・会議室等	CO2 制御	室内 CO2 濃度で換気ファン風量の最適化を行う
	電気室等	室内温度制御	室内温度で換気ファンの発停制御を行う
衛生機器		受水槽制御	電極棒により作動する電磁弁で定水弁を制御し、故障時にはボールタップで制御を行う
		遮断弁制御	地震時、感震器と連動して緊急遮断弁を閉とする

2 中央監視制御設備

- 各設備機器の状況監視・運転制御や記録のため中央監視設備を計画します。

<機器仕様>

中央監視機能 : スケジュール運転、遠方発停、状態監視、計測計量（電力・上水・ガス）記録、停復電制御、火災管制制御、受変電状態警報監視、発電機警報

5 諸元表

階数	室名	空調調和設備計画						換気設備計画						給排水衛生設備計画												
		空調方式		運転区分			室内機	非常用発 電機 対応	換気方式		全熱 交	換気仕様			非常用発 電機 対応	上水		雑用 水	ガス	衛生器具						
		中央/個別	定時	随時	24H 常時	中央/個別			換気 種別	加湿		除湿	CO2 制御	給水		給湯	便器			洗面 台	手洗 器	オス ト メイト	掃除 流し	ミ ニ キ ッチン	ユ ニ ット シャ ワ ー	
1階	執務室 1-1	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	執務室 1-2	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	相談室 101	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	相談室 102	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	相談室 103	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	相談室 104	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	会計室	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	金融機関	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	休憩室	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	廊下(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	金庫	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	守衛室	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	市民交流スペース	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	市民協働スペース	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	収納(1)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	収納(2)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	ホワイエ	個別	○	-	-	隠ぺい	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	情報コーナー	個別	○	-	-	隠ぺい	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	共用部	個別	○	-	-	隠ぺい	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	会議室 101	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	倉庫 101	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	倉庫 102	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	倉庫 103	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	倉庫 104	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	男子トイレ 1-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	○	-	-	
1階	女子トイレ 1-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
1階	男子トイレ 1-2	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	○	-	-	
1階	女子トイレ 1-2	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
1階	多機能トイレ(1)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	-	○	-	-	-	
1階	多機能トイレ(2)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
1階	多機能トイレ(3)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
1階	男女共用トイレ(1)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
1階	男女共用トイレ(2)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
1階	授乳室(1)	-	-	-	-	-	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	授乳室(2)	-	-	-	-	-	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	給湯室 101	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	
1階	給湯室 102	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	
1階	給湯室 103	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	
1階	機械室 101	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	機械室 102	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	PS・EPS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	階段(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	階段(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	階段(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	階段(4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	風除室(1)	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	風除室(2)	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1階	風除室(3)	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	教育長室	個別	-	○	-	隠ぺい	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	執務室 2-1	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	執務室 2-2	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

5 諸元表

階数	室名	空調調和設備計画						換気設備計画						給排水衛生設備計画												
		空調方式		運転区分			室内機	非常用発 電機 対応	換気方式		全熱 交	換気仕様			非常用発 電機 対応	上水		雑用 水	ガス	衛生器具						
		中央/個別	定時	随時	24H 常時	中央/個別			換気 種別	加湿		除湿	CO2 制御	給水		給湯	便器			洗面 台	手洗い 器	オスト メイト	掃除 流し	ミニ キッチン	ユニット シャワー	
2階	執務室 2-3	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	相談室 201	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	相談室 202	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	相談室 203	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	相談室 204	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	相談室 205	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	相談室 206	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	相談室 207	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	多目的スペース	個別	○	-	-	隠ぺい	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	共用部	個別	○	-	-	隠ぺい	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	会議室 201	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	会議室 202	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	倉庫 201	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	倉庫 202	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	倉庫 203	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	廊下 (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	男子更衣室 (1)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	女子更衣室 (1)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	男女共用更衣室 (1)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	男女共用更衣室 (2)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	男子トイレ 2-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	○	-	-	
2階	女子トイレ 2-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
2階	男子トイレ 2-2	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	○	-	-	
2階	女子トイレ 2-2	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
2階	多機能トイレ (4)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	-	○	-	-	-	
2階	多機能トイレ (5)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
2階	多機能トイレ (6)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
2階	男女共用トイレ (3)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
2階	男女共用トイレ (4)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	
2階	授乳室 (3)	-	-	-	-	-	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	給湯室 201	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	
2階	給湯室 202	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	
2階	給湯室 203	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	
2階	機械室 201	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2階	PS・EPS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	執務室 3-1	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	執務室 3-2	個別	○	-	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	相談室 301	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	相談室 302	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	会議室 301	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	収納 (3)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	会議室 302	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	会議室 303	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	会議室 304	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	会議室 305	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	会議室 306	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	ミーティングエリア	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	コワーキングスペース	個別	○	-	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	-	-	-	○	-	
3階	印刷室	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	防災無線室	個別	-	○	○	露出	○	個別	第一種	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3階	廊下 (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

5 諸元表

階数	室名	空調調和設備計画						換気設備計画							給排水衛生設備計画											
		空調方式	運転区分			室内機	非常用発 電機 対応	換気方式	換気 種別	全熱 交	換気仕様			非常用発 電機 対応	上水		雑用 水	ガス	衛生器具							
			中央/個別	定時	随時						24H 常時	加湿	除湿		CO2 制御	給水			給湯	便器	洗面 台	手洗 器	オス ト メイト	掃除 流し	ミニ キッチン	ユニット シャワー
3階	倉庫301	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3階	男子休憩室	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	○
3階	女子休憩室	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	○
3階	女子更衣室(2)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3階	男子トイレ3-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3階	女子トイレ3-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3階	女子トイレ3-2	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3階	多機能トイレ(7)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3階	機械室301	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3階	機械室302	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3階	PS・EPS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3階	SK(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
3階	SK(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
3階	共用部	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	市長室	個別	-	○	-	隠ぺい	○	個別	第一種	-	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	市長応接室	個別	-	○	-	隠ぺい	-	個別	第一種	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	副市長室(1)	個別	-	○	-	隠ぺい	○	個別	第一種	-	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	副市長室(2)	個別	-	○	-	隠ぺい	○	個別	第一種	-	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	副市長応接室	個別	-	○	-	隠ぺい	-	個別	第一種	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	執務室4-1	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	秘書課	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	相談室401	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	相談室402	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	庁議室	個別	-	○	-	隠ぺい	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	収納(4)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	推進会議室	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	会議室401	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	収納(5)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	会議室402	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	サーバー室	個別	-	○	○	露出	○	個別	第一種	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	電話交換室	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	倉庫401	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	倉庫402	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	廊下(4)	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	廊下(5)	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	男子更衣室(2)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	男子トイレ4-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	女子トイレ4-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	男子トイレ4-2	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	多機能トイレ(8)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	給湯室401	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
4階	給湯室402	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
4階	機械室401	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	PS・EPS・DS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4階	SK(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
4階	SK(4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
4階	共用部	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議長室	個別	-	○	-	隠ぺい	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	副議長室	個別	-	○	-	隠ぺい	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	正副議長応接室	個別	-	○	-	隠ぺい	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議員控室501	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5 諸元表

階数	室名	空調調和設備計画						換気設備計画							給排水衛生設備計画											
		空調方式		運転区分			室内機	非常用発 電機 対応	換気方式		換気 種別	全熱 交	換気仕様			上水		雑用 水	ガス	衛生器具						
		中央/個別	定時	随時	24H 常時	中央/個別			加湿	除湿			CO2 制御	給水	給湯	便器	洗面 台			手洗 器	オス ト メイト	掃除 流し	ミ ニ キ ッチン	ユニ ット シャ ワ ー		
5階	議員控室502	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議員控室503	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議員控室504	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議員控室505	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議員控室506	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議員控室507	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議員控室508	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議員控室509	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議会事務局	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	執務室5-1	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	監査委員室	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	監査室	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議場(傍聴席)	個別	-	○	-	隠ぺい	-	個別	第一種	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	録音室	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	全員協議会室	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	委員会室	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	談話室501	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	談話室502	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	相談室501	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	倉庫501	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	倉庫502	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	倉庫503	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	議会図書コーナー	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	展望ロビー	個別	○	-	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	こども傍聴席	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	男子トイレ5-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	-
5階	女子トイレ5-1	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	-
5階	多機能トイレ(9)	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	-	○	-	-	-	-
5階	給湯室501	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-
5階	給湯室502	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-
5階	洗面コーナー	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-
5階	PS・EPS・DS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	SK(5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-
5階	共用部	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5階	廊下(6)	個別	○	-	-	露出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋上階	機械室	-	-	-	-	-	-	個別	第一種	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
屋上階	電気室	-	-	-	-	-	-	個別	第一種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋上階	発電機室	-	-	-	-	-	-	個別	第一種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋上階	中央監視室	個別	-	○	-	露出	○	個別	第一種	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋上階	大気汚染観測室	-	-	-	-	-	-	個別	第一種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋上階	廊下(7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	ホール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	防災備蓄倉庫	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	機械室B101	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	排煙機械室	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	メンテナンス控室	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	組合事務室(1)	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	組合事務室(2)	個別	-	○	-	露出	-	個別	第一種	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	ゴミ庫	-	-	-	-	-	-	個別	第三種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	地下駐車場	-	-	-	-	-	-	個別	第一種	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地階	書庫	-	-	-	-	-	-	個別	第一種	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6 南館移転改修計画

空気調和・換気設備計画

1 空調熱源等

・新庁舎建設中、旧庁舎南館の空調機能を維持するため、屋外型の熱源設備を設置します。

<機器仕様>

モジュールチラー	: 空冷ヒートポンプ組込型×3台
	冷房能力 150kw
	暖房能力 170kw
ファンコイルユニット	: 既設機器再利用

給排水衛生設備計画

1 給排水設備

・新庁舎建設中、旧庁舎南館の給排水機能を維持するため、北館解体に先立ち、障害となる給排水埋設配管を露出配管にて敷設替えを行います。

2 消火設備

・新庁舎建設中、旧庁舎南館の防災機能を維持するため、屋外型の消火ポンプ設備を設置します。

<機器仕様>

屋内消火栓	: 既設機器再利用
消火ポンプ	: 消火ポンプユニット 50mm x 300L/min x 80m
消火水槽	: ステンレス製ポンプ室一体型 有効容量 6.0m ³

・新庁舎建設中、防火水槽の代替機能として、国道170号の給水本管に公設消火栓を設置します。

自働制御・中央監視制御設備計画

・新庁舎建設中、旧庁舎南館の監視制御機能を維持するため、仮設中央監視盤により受変電設備、空調設備（熱源機、空調機、ファンコイルユニット、送風機）の発停および状態警報監視を行います。

<機器仕様>

各種状態警報表示・動力監視（受変電設備 給水ポンプ 受水槽 湧水ポンプ 排気ファン 汚水ポンプ）、ファンコイル遠方発停、空調機遠方発停