

## 玉縄行政センター設備概要

### <電気設備>

保守管理室に空調機操作盤を設置し、操作ならびに各系統負荷の監視をし、変圧器及び遮断機を電気室に配置。

#### 1 受電設備

- (1) 受電方式 3相3線式 6,600V
- (2) 契約電力 99KW
- (3) 遮断機 7.2KV 400A 100MVA

#### 2 自動火災警報設備 (ホーチキ)

火災受信盤を守衛室に配置し、副受信盤を保守管理室に設置し、各室にスポット型感知器を系統別に設置

#### 3 昇降機設備 (三菱)

乗用エレベーター1機 750Kg 11人乗り 30m/min

#### 4 自動扉 (寺岡オート・ドア) 4箇所

#### 5 太陽光発電設備 (パナソニック)

- (1) 屋上 太陽光電池モジュール 5.76kw 1基
- 太陽光電池モジュール 4.32kw 1基
- (2) 3階機械室 パワーステーション 5.5kw 2台
- リチウムイオン蓄電池 5.0kw 2台

### <空気調和換気設備>

#### 1 空気調和方式

- (1) 事務室・集会室系統 エアーハンドリングユニット (暖冷工業) 7台
  - 換気用排風機 (三菱電機) 23台
  - (2) 玉縄支所事務室 空気熱源ヒートポンプ式空調機 1台
  - (3) 玉縄支所会議室 空気熱源ヒートポンプ式空調機 1台
  - (4) 玉縄学習センター第3集会室 空気熱源ヒートポンプ式空調機 1台
  - (5) 守衛室 空気熱源ヒートポンプ式空調機 1台
  - (6) 保守管理室 空気熱源ヒートポンプ式空調機 1台
- (2)～(6)は三菱電機製

#### 2 冷暖房熱源

- (1) 吸収式冷温水器 (矢崎総業) CH-KG90U54 KG50+KG40

(2) 冷却塔 (矢崎総業)

CT-G90 KLAV クロスフロー式

<給排水衛生設備>

1	受水槽	9 m <sup>3</sup> (実量 6 m <sup>3</sup> )		
2	高架水槽	(1) 空調用補給水槽	1 基	1 m <sup>3</sup>
		(2) 消防補助水槽	1 基	1 m <sup>3</sup>
3	地下水槽	冷却水 (消火水)	1	7 m <sup>3</sup>
4	グリストラップ	100ℓ	700×400×600	
5	給水ポンプ	50BNAMD3.7A (荏原製作所)		1 台
6	冷却水ポンプ	32UDRF52.2 (荏原製作所)		1 台

<消防設備>

1 屋内外消火栓

<ガス設備>

都市ガス直結使用