

## 泉南メモリアルパークの主な設備

### ◎ 設 備

- ・受変電設備：管理棟地下1階に、高圧受電盤、低圧動力盤及び低圧電灯盤からなる受変電設備を設置。設備容量 400KVA。
- ・消防設備：自動火災報知盤（複合盤1面、総合盤2面、感知器54個）を設置。この他、誘導灯、誘導標識、防火シャッター等を設置。
- ・空調設備：管理棟に、空気ヒートポンプ式スクリーチラーユニット（冷却能力 118KW、加熱能力 17.0KW）、同パッケージエアコン（冷却能力 16.0KW、加熱能力 17.0KW）を設置。その他、各休憩所にガスヒートポンプエアコンを設置。
- ・上水設備：2槽式の受水槽を設置し、送水ポンプ（揚程 130m、揚量 160L/min。3台）により高架水槽に送水し、また、給水ポンプ（揚程 46m、揚量 200L/min。3台）により管理棟に給水。さらに2槽式の上水高架水槽により休憩所に配水。園内各所に配水設備を設置。
- ・中水設備：取水ポンプ（揚程 39m、揚量 0.65 m<sup>3</sup>/min。2台）により受水槽に注水し、さらに送水ポンプ（揚程 130m、揚量 1.5 m<sup>3</sup>/min。2台）により中水高架水槽に送水。中水高架ポンプ室のポンプによりスプリンクラー等に配水。園内各所にスプリンクラー設備、配水設備を設置。
- ・下水設備：長時間ばっき方式による合併浄化槽（流入水量 21.2 m<sup>3</sup>/日、ピーク時 79 m<sup>3</sup>/日）を設置。各処理槽、ポンプ設備、ファン・ブローア設備より構成される。2か所の休憩所には、分離ばっき方式による単独浄化槽を設置。
- ・遮断機設備：電気踏切式1基を設置
- ・その他設備：排水設備、給湯設備、噴水設備等。