

## 大阪・関西万博閉会後に有効活用をめざす会場施設・設備等

### 1 会場施設

会場配置計画（2021年8月時点）に記載のある次の建築物、あるいはその建築材料、建築設備を想定

- ①大屋根（リング）（昇降機設備含む） ※木造/鉄骨造など検討中
- ②東・西ゲート施設（セキュリティゲート機器、チケットゲート機器含む）
- ③大催事場、小催事場、メッセ、小型のステージ、ギャラリー  
（音響機器、照明器具含む）
- ④迎賓館（厨房設備、什器含む）
- ⑤日本伝統文化エリアの屋外ステージ（能舞台を想定）
- ⑥タイプB・Cパビリオン、管理施設、管理サービス施設、営業施設  
（空調設備、昇降機設備、厨房設備など含む）
- ⑦テーマ館
- ⑧静けさの森、会場内樹木
- ⑨屋外イベント広場（ステージ含む）
- ⑩来場者サービス施設（トイレ棟、休憩所）

### 2 設備等 ※諸元等は計画中のものであり変更となる場合があります

- ①受変電設備
  - ・45MVA 特別高圧変電設備
  - ・多回路式開閉器、地上置型変圧器
- ③非常用発電設備
  - A 非常用発電機 2000kVA、地下重油タンク 60kL
  - B 非常用発電機 3000kVA、地下重油タンク 100kL
- ④上水道受水槽
  - ・2200 m<sup>3</sup> 水中ポンプ 55kW×4 台
  - ・1900 m<sup>3</sup> 水中ポンプ 55kW×4 台
- ⑤汚水処理設備
  - ・汚水マンホールポンプ 11kW×3 組、3.7kW×6 組
  - ・真空ポンプおよび付帯設備×1 組

⑤冷熱供給プラント

A ターボ冷凍機 500USRT×2台、吸収式冷凍機 500USRT×4台

B ターボ冷凍機 500USRT×3台、吸収式冷凍機 500USRT×3台

C ターボ冷凍機 500USRT×6台

海水取水設備 1650 m<sup>3</sup>/h

D ターボ冷凍機 500USRT×4台、ターボ冷凍機 200USRT×1台、

吸収式冷凍機 500USRT×2台

帯水層蓄熱井戸 90 m<sup>3</sup>/h

海水取水設備 1650 m<sup>3</sup>/h

⑥監視カメラ

⑦照明灯、フェンス、ベンチ、日除けテント

⑧会場内放送設備（スピーカー等）

⑨トイレ（便器）