

まちなみ景観部門 一般

株式会社コベルコパワー真岡 真岡発電所 見学施設「みらいん」



日本初の内陸型ガス火力発電所の見学施設である。主に小中学生による社会科見学を対象とし、電気の大切さや電気が作られる仕組み、地球環境とのつながりについて、AR(拡張現実)体験や大型スクリーンによる映像を通して学ぶことができる。発電所からの騒音を受け止める防音壁と一体となっており、周囲に緩やかな起伏をつけ、芝生や樹木、水辺環境を整備することで、外部の住宅地及び農地と発電所の緩衝帯として機能するよう工夫している。曲線的形状の建物が柔らかな空間と新たな未来を感じる発展性を演出しており、発電所の圧迫感や威圧感を緩和し、周辺環境と調和している。



- 【所在地】 鬼怒ヶ丘一丁目
- 【用 途】 見学及び教育施設
- 【建築主】 株式会社コベルコパワー真岡
- 【設計者】 株式会社竹中工務店
- 【施工者】 株式会社竹中工務店