

【愛知県】

公共建築におけるSDGsに定める取り組み

～ 県有施設整備におけるSDGsへの貢献 ～

愛知県立千種聾学校ひがしうら校舎

4 質の高い教育をみんなに



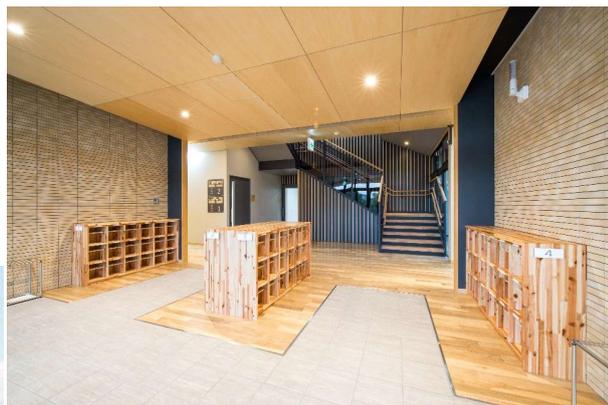
質の高い教育をみんなに

すべての人に包摂的かつ公平な質の高い教育を確保し、生涯学習の機会を促進する

愛知県立千種聾学校ひがしうら校舎は、遠方の聾学校へ通学する幼稚部、小学部の幼児児童の長時間通学を解消するために、愛知県立東浦高等学校の敷地内に整備し2023年4月に開校しました。

<建物概要>

場 所 : 愛知県知多郡東浦町
用 途 : 特別支援学校（聾）
構 造 : 鉄骨造 地上2階建
延べ面積 : 1,853.13㎡
工 期 : 2022年3月～2023年2月



昇 降 口



外 観



吹き抜け（2階）

— 貢献内容 —

- ◇施設のバリアフリー化・木質化や全室冷暖房対応とすることで、幼児児童が安心・安全に活動できる教育環境を整備
- ◇吹き抜けや中庭を組み込んだセンターコア型中廊下とすることで、明るく開放的な室内空間となるよう配慮

【愛知県】

公共建築におけるSDGsに定める取り組み

～ 県有施設整備におけるSDGsへの貢献 ～

愛知県口論義運動公園屋内温水プール (長寿命化対策)

12

つくる責任
つかう責任



つくる責任 つかう責任

持続可能な消費生産形態を確保する

愛知県口論義運動公園の屋内温水プールは、1989年の建設から概ね築35年が経過しており、建築設備を含め建物の老朽化が顕著となっています。

こうした状況を踏まえ、2020年度に策定した愛知県庁舎等施設長寿命化計画※に基づき、建物の長寿命化対策を実施することとしました。

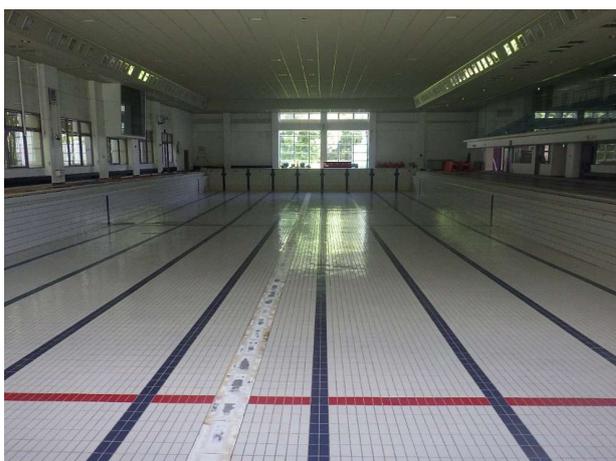
<建物概要>

場 所 : 愛知県日進市
用 途 : 運動施設(屋内プール)
構 造 : 鉄筋コンクリート造
地上2階建
延べ面積 : 4,254.06㎡
工 期 : 2022年7月
～2023年9月

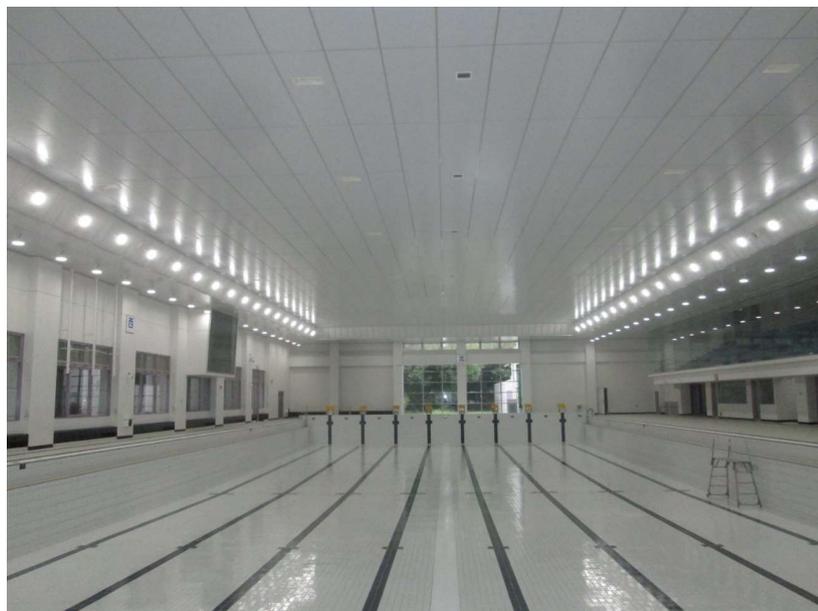
※愛知県庁舎等施設長寿命化計画

2021年度から2029年度までの9年間で計画期間として、対象となる136施設(総延べ床面積約95万㎡)の長寿命化対策を実施

- 改修による建物の長寿命化
目標使用年数を65年以上に設定
- 予防保全の実施
建物の性能・機能の保持・回復を図る



改修前



改修後

—貢献内容—

- ◇長寿命化対策の実施により、建物の価値を高めるとともに、特定天井の脱落対策を講ずることで、現行の建築基準法令にも適合させる
- ◇施設の維持管理をこれまでの「事後保全型」から「予防保全型」へ切り替え、維持・更新に係る経費の軽減・平準化を図る