

67 パナソニック(株) ▶ やまばと幼稚園【大分県】

見守り・環境配慮システム

大分市のやまばと幼稚園は、20,000m²の用地を有し、ゆとりあるスペースを確保しながら異年齢児保育に取り組んでいる。旧中央園舎の建て替えに際し、環境を活かしながら子供の安全を確保するため、環境配慮照明やネットワークカメラによる見守り・環境配慮システムを導入した。

背景

大分市で20,000m²の用地を有するやまばと幼稚園は、ほぼ森の中の幼稚園という環境のもと、園児一人あたり100m²のゆとりあるスペースを確保して異年齢児保育に取り組んでいる。この幼稚園の旧中央園舎が2階建てに建て替えられることになり、環境に配慮した設備の導入を検討。広大な敷地内にはプールをはじめ注意が必要な場所もあるため、屋外でのびのびと活動する子どもたちを見守る方法も必要であった。

概要

●環境配慮型照明を導入

- ・屋外と室内の見え方が同じになるように、室内照明の色温度を5,000Kに設定。
- ・温かい光で子供たちを見守れるように、軒下灯などのLEDに電球色を採用。

●園内25カ所にネットワークカメラを設置

- ・職員室から全カメラの画像の一覧が可能。

●太陽光発電システムを導入

- ・発電は全て固定価格買取制度により、電力会社に売電。



ネットワークカメラ



太陽光発電システム



電球色LEDを用いた軒下灯

アピールポイント

- 環境に配慮した照明設計により、子どもの活動をやさしくサポート。
- 園内25カ所のネットワークカメラにより、子どもの活動を見守りながら安全を確保。

パナソニック株式会社 渉外本部 <http://panasonic.co.jp>

〒105-8301 東京都港区東新橋1-5-1 パナソニック東京汐留ビル Tel.03-3574-5618 Fax.03-3574-5676