

## 東海市立大堀保育園・東海市南部子育て支援センター



東海市南部に位置する定員180名の保育園である。既設園舎の老朽化に伴い、民間開発による住宅地の一区画に移転新築となった。

建物は柱・梁をコンクリート打ち放し仕上とし、手摺、軒天井に人工木ルーバーを用いて周辺環境にあった落ち着いたシンプルなデザインとした。

園舎中央には光庭を設け、ハイサイドライトと合わせて自然通風・採光を取り込み、内装を木質化してあたたかみのある空間とした。南面させた保育室、プレイルーム、デン、おうち型ベンチ等を廊下を介して連続的に設け、園児の興味をひき、様々な活動を誘発する保育環境とした。

2階東側には子育て支援センターを併設し、子育て中の親子が気軽に集い、子育てに関する相談や情報交換を行なう拠点としている。

建物の耐震安全性能をⅡ類(重要度係数1.25)とし、災害時に避難可能箇所として機能する施設としている。また屋上に太陽光パネル(5kw)を設置し省エネルギー化を図り、屋上緑化・壁面緑化・駐車場緑化を行ない室内外の熱負荷を低減し、環境に配慮した保育園とした。

所在地： 愛知県東海市加木屋町  
 設計監理：伊藤建築設計事務所  
 施工： (建築工事)徳倉建設  
 (電気設備工事)菊本電気工事  
 (給排水衛生設備工事)東福  
 (空調設備工事)三和テクノ  
 (外構工事)シンキ・コーポレーション  
 敷地面積：4,965.97㎡  
 建築面積：1,221.59㎡  
 延床面積：2,063.28㎡  
 構造： 鉄筋コンクリート造  
 階数： 地上2階建  
 工期： 2012年6月~2013年12月