

豊田市立寿恵野こども園



1 建築概要

- ・ 構造：木造 2 階建て
- ・ 延床面積：2,163.3 m²
- ・ 木材使用量：447.6m³（うち 愛知県産材（豊田市産材）258.1m³）
- ・ 施主：豊田市
- ・ 設計：(株)浦野設計事務所
- ・ 施工：藤本建設(株)、三栄工業(株)
- ・ 竣工：2013年8月
- ・ 所在地：豊田市鴛鴨町畔畑 227

2 施設概要

2020年4月から民間移管した豊田市の保育施設。

3 コンセプト/特徴

2012年に定めた「豊田市公共建築物等の木材利用の促進に関する基本方針」（豊田市が整備する低層建築物は、原則木造化・木質化することを推進する方針）による初の大規模木造建築物。

木材の利用を図りつつ、鉄骨造と同様の耐震性能を確保。また、柱・梁の構造部分を石膏ボードで覆うことでコストを抑えつつ耐火性能を維持。一部遊戯室の小屋組みにおいては燃えしろ設計により木材の見える化に成功している。



廊下



遊戯室



木製ロッカー