

◎ 児童・教育施設 茨城県

作品番号:010

社会福祉法人 山ゆり会 まつやま中央保育園

- 所在地：茨城県守谷市本町
- 設計者：市毛 純一（茨城県建築士会）
- 勤務先：株式会社 市毛建築設計事務所
- 施工者：常盤建設株式会社
- 建物用途：児童・教育施設
- 構造・階数：木造 一部 RC造
- 敷地面積：5,268.58㎡
- 建築面積：1,490.19㎡
- 延床面積：1,212.82㎡
- 施工：2011年3月31日



保育園は田園風景が広がる自然景観の中にあつた。場に相応しいという思いから木造に拘つた。水・火廻り部分をRC(法規制)としたが、木の温もりを優先した。園舎全体に風が抜け、光が入り、開放廊下、地熱エネルギーの採用、210wの太陽光発電、エコ園舎としている。開放的な空間の自然と共生する環境建築を目指した。

◎ 児童・教育施設 群馬県

作品番号:104

八幡幼稚園

- 所在地：群馬県高崎市剣崎町
- 設計者：吉垣内 英子（群馬建築士会）
- 勤務先：(有)ピオ・ハウス・ジャパン 一級建築士事務所
- 施工者：平澤建設株式会社
- 建物用途：児童・教育施設
- 構造・階数：木造
- 敷地面積：2,258.38㎡
- 建築面積：602.15㎡
- 延床面積：691.89㎡
- 施工：2010年3月31日



環境と調和した幼稚園を目指し、構造、内外装に県産材185m³を使用した。保育室内外には小さな溜まり場を設け、幼児の身体感覚に建物がなじむよう配慮した。エコ建築の象徴として外廊下の屋根を緑化した。設備は、太陽熱、井水、土熱という自然の力を利用し、初年度のエネルギー削減効率は57.2%に達した。

◎ 児童・教育施設 千葉県

作品番号:030

こばとこどもえん

- 所在地：千葉県柏市十余二
- 設計者：山崎 壮一（東京建築士会）
- 勤務先：山崎壮一建築設計事務所
- 施工者：椎名建設工業株式会社
- 建物用途：児童・教育施設
- 構造・階数：木造
- 敷地面積：2,158.66㎡
- 建築面積：1,098.56㎡
- 延床面積：1,108.41㎡
- 施工：2011年3月15日



幼稚園に保育園を増築する「こどもえん」の計画。子供が自由に走り回れるつながりと幼児を優しく包みこむ空間性を併せ持つ事を目指した。2間立方の小さなスペースで大きな屋根を支える構成とし、空間の適度な分節と連続性を実現している。大小の部屋が連なるプランは機能面で使い易く、子供にとっては楽しい空間となった。