



## 豊田市立寺部小学校・ 寺部こども園

豊田市上野町1丁目173

構造／木造一部鉄骨造・鉄筋コンクリート造2階建て

延床面積／小学校 8,554.5㎡、こども園 2,374.8㎡

木材使用量／1,395㎡  
(うち あいち認証材 728.6㎡)

施主／豊田市

設計／豊田市、株式会社青島設計

施工／太啓建設株式会社

竣工／2016年3月

### 交流を育む木造校舎

豊田市立寺部小学校・寺部こども園は、一つの敷地内に一体の建物として整備され、児童と園児が交流するスペースが設置されている。構造材には一般流通材（120mm角）を基本とし、大空間を確保するため組柱や束ね梁の工法を採用している。

豊田市で調達可能なヒノキを構造材に、スギを内外装材に使用し、燃えしる設計や耐火建築物による面積区画（1,000㎡）を行うことで、木造・木質化の最大化を図っている。

