

# 東栄町立とうえい保育園



## 1 建築概要

- ・ 構造：木造平屋建て
- ・ 延床面積：838.34 m<sup>2</sup>
- ・ 木材使用量：241.9 m<sup>3</sup>（うち あいち認証材 201.6 m<sup>3</sup>）
- ・ 施主：東栄町
- ・ 設計：(株)黒川建築事務所
- ・ 施工：村雲・田中特定建設工事共同企業体
- ・ 竣工：2019年3月
- ・ 所在地：北設楽郡東栄町大字本郷字上桜平 28-1
- ・ 2018年度次世代林業基盤づくり事業活用施設

## 2 施設概要

“木育を通じて地域の木に親しみながら楽しく遊べる保育園”

## 3 コンセプト/特徴

地元産のスギ、ヒノキを構造材等に使用するとともに、一部に様々な広葉樹材を使用した内装を取り入れている。また、床材には地元産スギの圧密加工材を使用している。

登り梁は一般流通材である120×120角材を活用した重ね梁とし、梁せいを稼ぎ、断面に透かしを入れて梁の軽量化を図った。小断面材の有効活用により、乾燥材調達の迅速化と建築コストの低減を図った。



遊戯室内観（左：北面、右：南面）



中廊下