

格子トラスで形成された温かみのある空間

1) 施設名（用途）	静岡県立磐田学園（機能訓練棟）
2) 所在地	静岡県磐田市西貝塚3577-1
3) 事業実施主体	静岡県（健康福祉部障害福祉課）
4) 設計者	株式会社竹下一級建築事務所
5) 施工者	株式会社イトー
6) 施工期間	令和3年12月～令和5年1月
7) 施設概要	磐田学園は、18歳未満の知的障害のある児童が入所しており、社会で自立するために必要な支援を行う施設である。 今回施設の老朽化に伴い施設全体の建て替えを行い、機能訓練棟も新しくなり、児童が日々活動している。
8) 規模（延床面積）	469.97m ²
9) 主な使用樹種	スギ トラス材、壁 ヒノキ 土台 94.8m ³
10) 施設の特徴等	大空間の屋根架構を、静岡県産材を用いた網目のような格子トラスで形成した温かみのある空間となっている。木材は、JAS 構造材および調達の上で入手のしやすい一般流通材を使用している。 ガラス越しに内部の木構造が見えることで県産木材利用を促進する役割を果たしている。

【施設の画像】

施設の全景（上）、木格子の内部空間（下段左）（下段右）

