

# 4 高齢者福祉施設 (折板造形)

## プロジェクト概要

CLT造「折板造形」を用いた「高齢者福祉施設」の設計提案である。

こども園のような不規則な「折板造形」ではなく、「折板パネル」を規格化し、垂直面のみならず水平面にも用いる中層大規模建築を検討した。

外径の半径120m、内径の半径100mの正円リングの水平面を、「折板パネル」による平面トラス状の構造とした。リングの内と外を向くV字の構造は、規則的に連続した平面幾何学に基づく。

## 建築概要

規模	半径120m/幅20m
高さ	3階建/15m
主構造	1階 RC 2階～ CLT造
対象敷地	日本/新潟県

