

## 117 千登世橋教育文化センター

東京都 建築設計——菊竹清訓建築設計事務所

鉄骨鉄筋コンクリート造+鉄骨造+膜構造，地上4階・地下2階建，1987年

この建物の屋根は，アーチに膜を張った構造である。

各階の床梁は，梁成を小さくするため，鉄骨鉄筋コンクリート梁にプレストレスを加えている。

俯瞰  
撮影：川澄明男



上：断面(S=1/600)

左下：プール

右下：膜構造屋根

撮影：和木通(彰国社写真部, 左), 小川重雄(右)

