165 桐生市市民文化会館

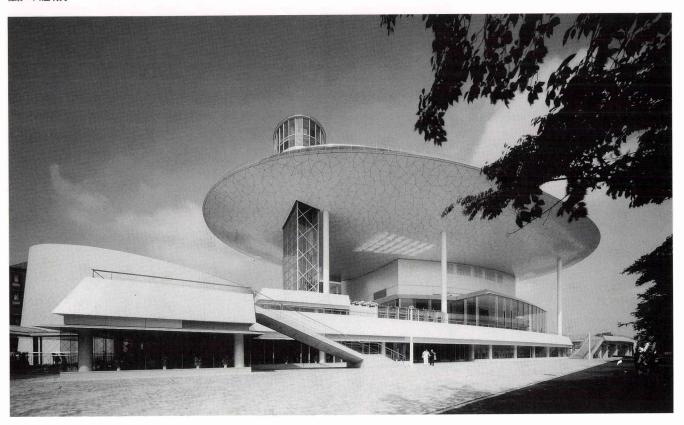
群馬県 建築設計——坂倉建築研究所

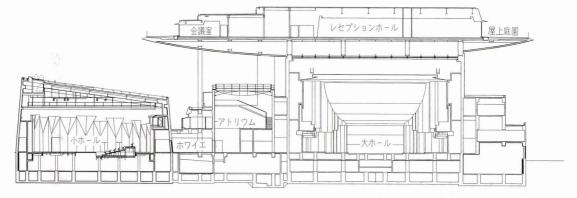
■鉄筋コンクリート造・一部鉄骨造+鉄骨鉄筋コンクリート造,地上4階・地下1階建,1997年

1階大ホールの上に鉄骨造の繭形の床を設け、その上に鉄骨造1層の会議室等を載せている。大ホールの外周はほとんど耐震壁であるため、その外側に建っている鋼管柱は、繭形の床の

鉛直荷重のみを支えている。アトリウムの屋根はテンション構 造である。

東南側外観 撮影:川澄明男

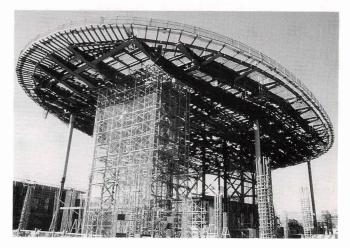


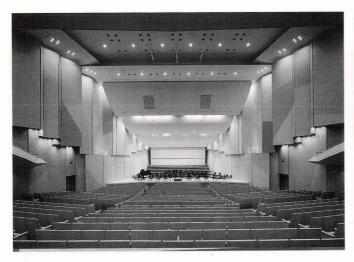


上:断面(S=1/800) 左下:東側全景 右下:鉄骨建方

撮影:川澄明男(左下)









左:大ホール 右:アトリウム 撮影:川澄明男