

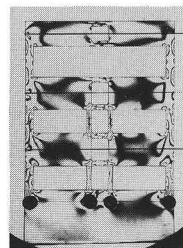
022 東邦大学自然科学教室棟階段教室・一般教室

千葉県 建築設計——竹村建築設計事務所

鉄筋コンクリート造，地上3階建，1964年

中空スラブは，荷重を一方向伝達である。したがって，梁と同じであるから，階段教室の床には便利である。スパン10mで，スラブ厚30cm，中空管は一段あたり2個である。

一般教室棟は，間仕切壁を梁とした構造である。



右上：一般教室の光弾性
 右中：一般教室内部
 右下：東側外観 正面は階段教室
 左：階段教室内部 中空スラブの階段状が天井面に見える。

撮影：大橋富夫

