

Year: 1992

Location: Japan

Program: 集合住宅

石神井公園の集合住宅



平行に壁を並べて個々のユニットを構成するよりも、9枚の壁をS字形に並べ横力をスラブで建築全体に伝えることで、ほかのユニットの壁が逆方向の横力を受け、全体としてXY軸両方向の壁量が足りるよう、壁を配置した。内部には独立性が高いメゾネットタイプのアパートが上下に配され、垂直に突き出たリジットな壁により、屋上にはプライベートテラスが形成されている。円筒コアには、1~3階は油圧式エレベーター、4階にはキッチンが収められ、直線状の壁より数十倍効果的な耐力壁となっている。この円筒コアと9枚の壁は、配置的にも色彩的にも明確にアーティキュレート(分離)され、空間の透明感を高めている。