

登録番号	作品名	八王子エルシィ ーガラスブロックを組み込んだ耐震壁ー
使用製品 (○をつけてください)	ガラスブロック ネオパリエ ファイアライト グラソア ベルーナ LXプレミアム 見えないガラス Lamion	



コメント 築54年（竣工1961年）の建物の耐震改修工事。エントランスホール外壁に「超高強度繊維補強コンクリートブロック工法（奥村組開発）」という耐震補強壁を採用した。この耐震補強壁は八角形のブロックを組積した構成となっており、ブロック間に四角形の空隙が生じる。この空隙にガラスブロックを挿入することで、遮音性・断熱性・耐震性を確保しつつ、ステンドグラスのような繊細な光を取り込んだエントランス空間を実現している。

