

建物名称	N邸	
所在地	宮城県仙台市	
竣工年	2013年	
構造・構法・規模	木造 2階建て	
事業者名	YKK AP (株)	
設計者・施工者 (改修業者)	設計・施工 MADOショップ仙台芭蕉の辻店 (YKK AP (株))	
増改築・リフォーム の種別	部分的な改修	
増改築・リフォーム のテーマ・特徴	<p>窓の外部に【多機能ルーバー】を設置することにより、夏の西日により日射の進入を抑え、エアコン等による冷房効果を高めるとともに、春や秋の中間期の通風性の向上を図っている。</p> <p>内部には【樹脂製内窓】を設置することにより、窓の断熱性をアップさせ、夏と冬の冷暖房効果を飛躍的にアップさせた。</p>	
採用された 環境共生要素技術	省エネ	外部に日差しを抑える為に【多機能ルーバー】を設置し、内部には窓の断熱性を高める為【内窓】を設置
	省資源	—
	親和性	【多機能ルーバー】による中間期の通風性の向上
	健康快適	—
先導事業・認定等 の取得	—	
増改築・リフォーム による効果	外部と内部に遮熱・断熱の効果のあるものを設置したことにより、冷暖房効果を飛躍的にアップさせた	



新設した【多機能ルーバー】と【樹脂製内窓】