## リフォーム前)





## リフォーム後)









リフォームの動機/設計・施工の工夫点/施主の感想 など	
《リフォームの動機》	《設計・施工の工夫点》
1.築40年目の北米からの輸入住宅。	1.新たに設けた大きな窓の外にはウッドデッキを。展望との一体
2.小屋裏にある寝室の窓が小さく、せっかくの素晴らしい展望を	感を出すため出来る限り開口は大きく、手すりは細くシンプル
もっと楽しみたいと、かねてから思っていた。	なデザインにした。
《施主の感想》	2.寝室は開放的な大空間とし、緑豊かな眺めを楽しめるように、
1.こんなに住み心地が良くなるのなら、もっと早くリフォームすれ	木の自然な風合いを活かした内装とした。
ば良かった。	3.既存部の北米仕様とのバランスをとり、日本では最高クラス
2.夏はエアコンが不要。デッキでのシャワーはとても気持ちが良	の気密・断熱性を備え、家全体で室内の温度環境をとれる
い。冬でも家の中はとても暖かく快適。	造りとした。
特に配慮した住宅性能:1.構造:2階寝室、デッキの下が広いピロティとなるため	b、1階基礎部分には質量を持たせ、梁を2段にするなどして、風による吹き上げ力に耐えられる

1910日にあるしては、日本は、より構造に配慮。							
データ							
所在地 岡山県加賀郡吉備中央町	構造	5/築後年数	木造枠組壁	工法(2×6)	造/	40	年
該当工事面積 73.96 m²/総工事床面積 73	3.96 m² 該主	当部分工事費	1,160	万円/統	江事費	1,160	万円
居住者構成 15歳以上65歳未満: 4 人/65歳	歳以上: 人	/15歳未満	: 人	/ペット	:		
設計者 住友林業ホームテック(株)	担当	省	山下 传	文文			
施工者    同上	担当	省	鴨井 耆	裕			



