

リフォーム前後の写真



リフォームの動機／設計・施工の工夫点／施主の感想・満足度／住宅の価値を向上させた内容など	
「私のお葬式はしないで良いから、チェンバロ(ピアノに似た楽器)をオーダーしたい。」	などを設定した。
夫人の強い懇願を快諾したご主人。6畳の和室2部屋をつなげて、チェンバロの為の演奏室を計画した。	特に音響性能の向上は施主の満足度も非常に高く、チェンバロの完成が待ち遠しい状況である。
今回の目標として	
・ノコギリ型天井による音響性能の向上。	
・二重サッシ化、床・壁部への断熱材の施工と床暖房の設置により温熱環境の向上。	
・漆喰塗装による調湿機能向上。	
性能向上の特性 温熱性能 防音・遮音性能 防犯性能 室内空気環境 音響性能・情緒的性能	特に配慮した住宅性能 施主に与える情緒的影響(夢の実現に向かって)
データ	
所在地 栃木県宇都宮市	築後年数 約40年 施工期間 60 日間
該当工事面積 33.97 m ² ／総工事床面積 33.97 m ²	該当部分工事費 約430 万円／総工事費 約430 万円
居住者構成 15歳以上65歳未満: 人／65歳以上: 2 人／15歳未満: 人／ペット: 猫1匹	
設計会社 宮原建築設計室	担当者 宮原 輝夫
施工会社 山本建設(株)	担当者 菊池 茂

