

<u>審 査 シ ー ト</u> ジェルコリフォームコンテスト2025

エントリー番号

4 - 7 - 0 5 5 6 - 0

_	_
П	
	Ш

応募部門:下記より<mark>ひとつ</mark>を選んで®を入れてください

奥能登アーカイブ ~地震の記憶と中規模半壊の古民家再生~

○ 戸建て全面○ マンション全面○ リビングダイニング○ キッチン○ サニタリー○ 個室

◯玄関・ホール

基本情報

● 外まわり

邸名	Y.U邸						100年	構造	伝	統工法	造 2	階建	
該当部分工事費	780	万円	総工事費	780	万円	建築確	認申請の有	無		□ 有	✓ #	ŧ	
増築面積	0	m	減築面積	12	m	居住者	15歳未満	_	시	15歳以上65	5歳未満 -	-	
改装面積	46	m ※増築・減築の面積を除く				構成	65歳以上	2	人	ペット	ペット 1匹		
建物の履歴(自宅、中古購入、空き家活用などの情報) 🗸 施主の居宅 74 年居住 🗌 空き家または中古住宅の活用													
所在地	都道府與	具	石川県	市町村]]	鳳珠郡穴	水町	完成年月	目	2025年3月25日			

施主様ご要望:リフォームの動機(140字程度で)

リフォーム前の平面図

能登半島地震で被災し、中規模半壊の認定となる。このまま修繕して住み続けたいが、かなり古い家なのでそれが可能なことなのかを知りたい。

プラン決定のポイントと工夫(140字程度で)設計・施工の工夫点、住宅価値を向上させた内容など

住宅診断を行い、修繕の必要な箇所を可視化。建物西側が70/1000超の沈下、 床下は東ズレが多く確認された。そこで 西側は縁側部分を減築し、柱のジャッキアップと入替を行った。

施主様ご感想:満足度など(140字程度で)

【BEFORE】家の状態を可視化

奥能登での新築の坪単価を聞きとても手がでなかった。古い家なので解体すべきか悩んだが修繕で安心できる家になった。 外観も地震前と大きく変わらず、大好きな奥能登の風景を残す事ができて嬉しい。

性能向上の特性(複数選択可)

☑ 劣化対策

一耐震性

□ 維持管理

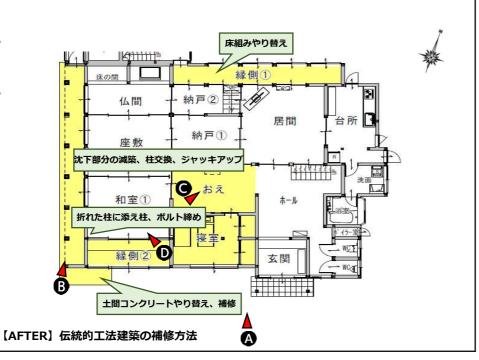
□ 可変性 □ 省エネ □ バリアフリー 選択した性能向上の特性で特に配慮した点(50字程度で)

著書『熊本地震による伝統的構法建築の 「全壊」と「半壊」を直す』(著:古川 保)を参考に補修計画を考えた。

性能向上で、準拠・参考にした数値(性能表示の等級など)

(※わかれば改修前の性能数値と改修後の性能数値を記入)

リフォーム後の平面図



リフォーム前の写真



BEFORE1:地盤沈下により大きく割れた犬

リフォーム前またはリフォーム後の写真(どちらでも構いません)



BEFORE2:大きく傾斜している縁側

リフォーム後の写真(作品テーマ、工事内容が明確に分る内容の写真。写真4枚程度)



伝統的な杉下見板貼とし、景観とのを意識した。



減築した縁側部分

縁側は減築、 ジャッキアップの上、柱交換をした。



床組み補修と共に梁上に新たに天井を設けた



縁側減築により和室と座敷は明るくなった