「断熱・節水・節湯」できることから始める我が家の

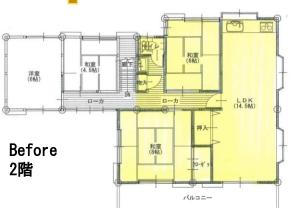
【リフォームのきっかけ】

冬場に毎朝窓に結露がある事が前々から苦痛に 感じていた。

1階と2階との生活音が大きいことも気になっていた。

住まいの性能を上げ、モノの整理もして より快適に省エネに暮らせる日々を希望された。





温熱環境の快適さで ストレス緩和の暮らしやすさと 光熱費の削減見込みをご購入 いただきました





After 壁埋め込み TEL台収納は 造作家具で オーダ-設置



After TV置き収納棚は造作家具でオーダー設置 内装は明るめに



Before



解体工事中

内窓工事

内側に樹脂窓を 取り付けるだけ で断熱性がアップ







高性能断熱材 入れ替え工事

(隨子風)



壁



壁・天井を解体し 高性能な断熱材に 入れ替えました 間仕切り壁にも 断熱材を施工しました



天井



床は1階にかなり響くとのことで、既設を撤去した所1重貼りだったため、下地板を)枚施工して 遮音マットを敷き込み 新規の床板を施工しました



After押し入れを撤去してお化粧も できる収納付きの大きな 洗面台を設置



After 既設ハルのサイズのままで 節水・段差解消・手すりの 設置と性能がアップ



ローカの天井から 上がり施工!



バリアフリーでやさしい住まいへ



トル段差解消



LDK~ローカ 段差解消







Before



洗面台





Before トイレ





Before

ローカも断熱改修・壁は遮音シート施工







水廻りと寝室が近い為壁を遮音施工して音を緩和





