

いつもありがとうございます!

リフォームアップル



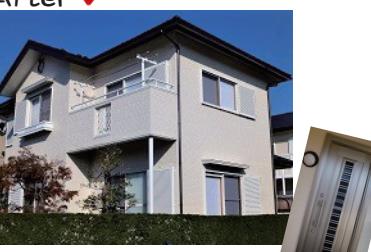
## 外壁《外張り断熱リフォーム》 カバー工法

10月完成  
Before → After

今ある壁に重ねて張る  
金属製外壁材は、金属板とアルミラミネートに断熱材がサンドイッチ、一体化されていて、超軽量設計。もちろん住みながらリフォームできます。



金属製外壁材  
塗装高耐食GLメッシュ鋼板  
+断熱材  
+アルミラミネート



施工: 野ホローズタウンY様邸

一緒に玄関ドアも取替え。ガスをかけたまま通風できる

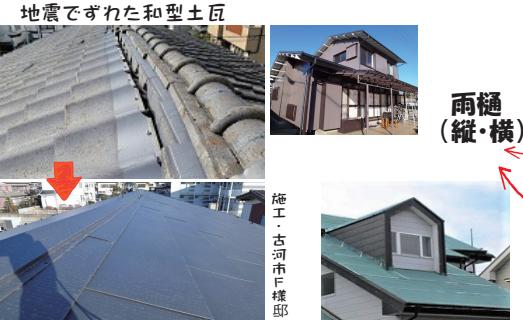
軽量  
断熱  
耐候  
防音  
耐冷害性

Before → After



施工: 古河市S様邸

## 屋根《軽量金属屋根の葺き替え》 カバー工法



男女共同参画? 「LGBT? 多文化共生? 受動喫煙防止条例? 路上喫煙禁止条例? 自治基本条例? え~ツ! だけで年間で8兆3千億円というとてつもない予算が組まれ「箱物」に代る「巨大な利権」と言われます。憲法の下に法律→行政→条例の序列を守らせる耳障りのよい議員の票集めに注意!

安心

地震でずれた和型土瓦  
軽いガルバリウム鋼板  
金属屋根がトップ! (43%)  
2位、スレート瓦 33%  
3位、陶器瓦 19%  
重量級の瓦屋根は  
新しい屋根材  
今までの屋根材  
下地はどりづら  
防水シート  
屋根重量 135kg/坪  
Before  
After  
屋根重量 20kg/坪  
Before  
After  
屋根吹替え 瓦→米国製アスファルトシングル葺き  
セメント瓦  
ガルバリウム鋼板  
本瓦  
施工: 小山市S様邸

## 秋の外装塗装キャンペーン!

【外壁】

レギュラー

セラミック配合 アクリル塗装  
64万円(税別)  
建坪 30坪台

アップグレード

セラミック配合 ウレタン塗装  
74万円(税別)  
建坪 30坪台

スーパークレード

セラミック配合 シリコン塗装  
84万円(税別)  
建坪 30坪台

★外壁塗装はアースカラーがお勧め!! 濃い色や原色系はごめんなさい!

【屋根】一緒に!

パラーアモ屋根遮熱塗装  
32万円(税別)  
建坪 30坪台

\*屋根のみ塗装は別途足場代がかかります

暖かい家にリフォームしたい!  
まずは「床」から始めましょう。

床暖房と  
じつしょに!  
床暖房



和室の施工例です

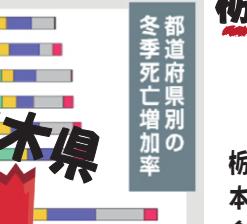
フローリングを剥がし断熱材を入れ床暖シートを敷く。上から無垢板を張る  
施工: 野木町Y様邸

和室の施工例です

たたみを上げ断熱材を入れ床暖シートを敷く  
施工: 下野市K様邸

なんかおかしくない?

職権乱用? 怒りの声をあげよう!  
私たちの知らないところで…  
おかしな条例が次々と採択されようとしている!



## 栃木の冬、北国より危険!!

「死亡リスク」ワースト!  
朝の冷え込みや住環境が影響か

栃木の冬は寒暖差に注意!  
本県の冬季(12月~3月)の死亡リスクは全国1位。朝晩の冷え込みが厳しい特徴的な気候や住環境が原因とみられ、寒さ対策に万全を期す必要がある。昼間は比較的暖かいためか、高断熱住宅が普及せず、夜間から朝の室温が下がって、健康に影響を及ぼしているのではと考えられる。

下野新聞より

Reform Apple

リフォームアップル自治医大店

《地域のリフォーム工務店》

ホームページで施工例がご覧になります

株式会社アップル 下野市祇園1-20-1

TEL0285-44-8208

