

いつも、お世話になってます！ (^▽^)/



お客様の資産をリフォームで長持ち、快適に！

## スマイル施工事例

お客さまとの共同作品をご覧ください

### A様邸 葺の改修工事

台風による風災と雨漏りで、屋根と壁に傷みが生じてしまった葺を改修しました。

工事前



雨水が壁に入り、土壁の剥がれと壁の膨らみが出てしまっていました。剥がれた箇所は丁寧に補修し、新たな壁を作っていきます。



壁

大屋根、下屋根とも、古い屋根材を撤去し、新たに下地を作り屋根を施工していきます。

屋根



建物と屋根の間に隙間がありますね。「置き屋根」という工法で、屋根の下にもう一つ土の屋根があります。

熱気や湿気を逃がし、雨から建物を守る、先人の知恵です (^-^)

完成!

### H様邸 屋根葺き替え工事

工事前



既存の屋根



既存屋根の解体



下地の施工



エフルーフ施工

efルーフは、表面はガルバリウム鋼板+裏面は断熱材が吹付けられた屋根材です。優れた耐久性と耐候性がある上に、ツヤ消し加工で見た目も上品！ また、断熱性に大変優れており、空気層を設けることで湿気を減らして結露を抑制する効果もあります。雨音も軽減できます (^-^)

福泉工業 efルーフ

◆瓦屋根からガルバリウム鋼板屋根にすると◆  
重たい瓦に比べ、軽量なので家の耐震性がUP!  
また、金属板同士を咬み合わせて施工するので風災にも強いのです!

換気棟を付けることで小屋裏の湿気を上手に排出してくれます。小屋裏の結露対策にも有効です!

完成!

### H様邸 サッシ工事

工事前



完成!

Ykk AP  
エピソードNEO  
LOW-Eガラス

室内側は木目で温かい印象がgood♪

掃き出し窓には雨戸ではなく手動のシャッターをプラス。外観がスッキリした印象でgood♪

断熱性・防露性に優れた「樹脂」のメリットをプラスした、アルミ樹脂複合窓。  
ガラスは、暖かい太陽光を取り込み室内の暖房熱を逃がさないLOW-E複層ガラスです (^-^)

工事前



完成!





## コロナ、感染症対策リフォーム - 玄関廻りリフォーム -

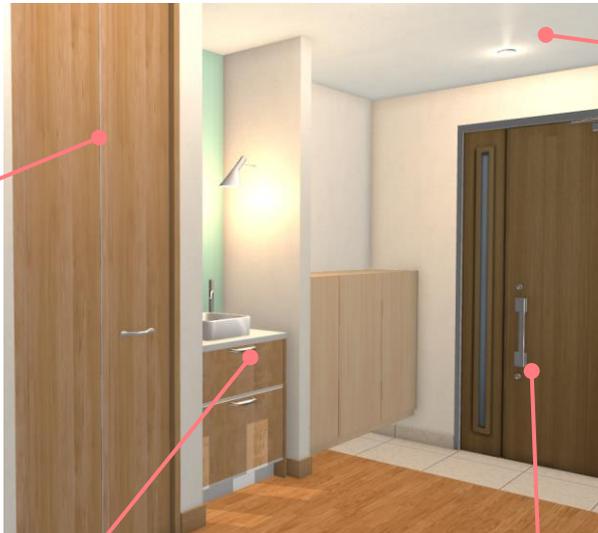
コロナやインフルエンザは[飛沫感染]と[接触感染]という方法で感染が広がっていきます。接触感染とは、くしゃみや咳をした時にウイルスが手に付着し、その手でスイッチやドアノブを触ることにより、次の人の手にウイルスが付着し...と感染が広がっていきます( )。感染症対策で家庭にウイルスを持ち込まない為にできるリフォームをご紹介します(^-^)

### 玄関近くにクロークを

玄関にクロークがあると、コートや鞆など、外で使用したものの一時置きに重宝します。ウイルスを家の中に持ち込まないほか、花粉の季節も役立ちます。



廊下などにスペースがない場合は、背丈の低い靴箱を改修することで、コート掛けを作ることができます(^-^)



### 照明はタッチレスの人感センサーに

家に帰ってきて汚れた手で照明のスイッチをタッチしてはいませんか？玄関には、人が通ればパッと明るくしてくれる人感センサーの照明がおおすすめです。その他、廊下や階段、トイレなど常時滞在していない空間にも使えます。



人感センサー付  
小型シーリングライト  
工事費込

参考価格：1万円(税別)

### 玄関にセカンド洗面台を

家に帰ってまずすることは...手洗いうがいですね。感染症予防にはとても効果的です。家の中にウイルスを持ち込まない為に玄関にアルコールを置いているご家庭も多いと思いますが、より効果的な感染予防として玄関に手洗いうがい場を作ってはいかがでしょうか。

玄関にあって素敵なおしゃれな洗面台から省スペースなものまで。

LIXILエスタ60cm 工事費込  
参考価格：19万円(税別)



### 玄関ドアは鍵が不要のキーレスに

鍵を携帯していれば、ボタンにタッチするだけで施錠も開錠もできます。汚れている手で鞆の中をゴソゴソ...と鍵を探さなくても大丈夫！荷物で両手がいっぱい、なんて時にも便利です。



LIXILリシエントC12N型  
片開き キーレスリモ  
コンタイプ 工事費込

参考価格：  
26万円(税別)

### タッチレス水栓で 触れずにキレイ

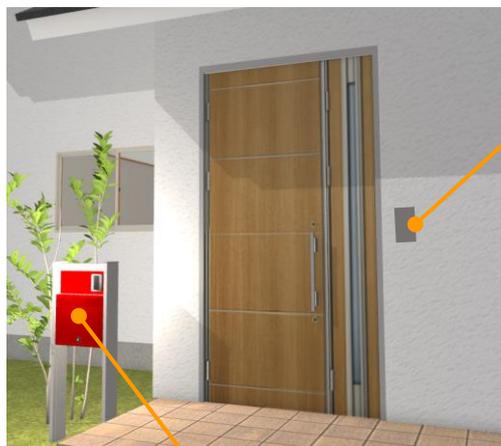
汚れた手でレバーを触らなくても、手をかざすだけで水が出てくるタッチレス水栓に変えてみてはいかがでしょうか？洗面台用、キッチン用もあります。



TOTOアクアオート単水栓  
工事費込参考価格：5万円(税別)

ウイルス対策の他、キッチンでは調理中に汚れてしまった手で水栓を触らなくてもいいといったメリットもありますね。

TOTOタッチスイッチハンドシャワー 工事費込  
参考価格：  
6.5万円  
(税別)



### カメラ付きインターホンで 非対面対応に

インターホンにカメラが付いていれば、誰が来たのか一目瞭然！宅急便の置き配支持も不要な訪問者も非対面で対応できます。電気工事の不要なワイヤレスタイプもあります。



パナソニックドアホン 工事費込  
参考価格：3万円(税別)

### ハンコも押せる宅配ボックス

留守中の宅配便の受け取りで便利だといわじお人気の出ている宅配ボックスですが、感染症対策でも注目されています。非対面での荷物の受け渡しや置き配での荷物の盗難防止に役立っています。ハンコを自動で押してくれるものもあります。



はんこが  
押せる！



パナソニックコンボライト 工事費込  
参考価格：5.7万円(税別)

