

APPLe'co

2014
フト号



リフォームアップル

あります
いとが
います

完成! 草むしり 我慢せず、楽しみながら、省エネ生活! お客様のための、外構や庭のリフォームをしています

通路だって
雑草から開放!



施工: 小山・下野市

◎土の舗装は、真夏でも
表面温度が上がらずコンク
リートのように照り返しや蓄熱し
翌朝まで熱くなることもありません。

◎散水すると、熱を奪います。

◎雨水の透水性も高く、美観的にも住宅地の素朴な景観と
調和するなど、土是非常に良い材料です。

*自然素材を多用するアップルのエコバウ・リフォームのガーデン
「Little Apple」は土の風合いを持ちながら、暑くなりにくく雨水
浸透する「固まる土」=「三和土（タタキ）」を活用します。

お庭は固まる土
で雑草から解放!



施工: 自治医大グリーンタツ

※固まる土は栃木産の真砂土+石灰+砂+鉱物顔料で調合します

一通風・日射遮蔽と防犯のパッシブな共存ー

玄関ドアは、人の出入りだけでなく、
光や風の出入り口にもなる。そこで
通風のスリットの付いた玄関ドアに
取り替え、もう1つは夏は通風、冬は
温室で活躍する風除室に改造した。

An entrance door can be multifunctional.
I designed a two-layered door. One is a translucent double-glazed door for light, the other is created door air ventilation while maintaining safety. Apple' co

野木町

2014・その4

涼しい、夏を考えよう!《築20年目・窓の改修》

夏の「西日対策」はポイント
「通風・ルーバー格子」に交換!
通風×日射遮蔽×目隠し×防犯!

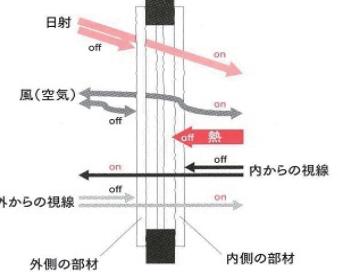


吹き抜けを利用して…
通風・排熱・日射遮蔽!



+ ガラスは…
遮熱・断熱エコガラスに交換! + エコ雨戸で通風・日射遮蔽・防犯!

通風する玄関ドア&勝手口ドアに交換



一熱のこもる2階! 通風・排熱による改修ー

《パッシブ・デザイン》通風編

夜間も家中を風通し良くするために、防犯性能の高い格子戸（エコ雨戸=通風ルーバー雨戸）に交換しましょう。

窓開けで涼を取る際は、開口面積を大きく（ひたすら開け放す）開けるのではなく、対面の窓の高低差を利用して効率よく換気することを試みましょう。窓どうしに高低差があれば、無風時でも室内の熱を高い位置にある窓から逃がすことができます。



施工: 野木ローズタツ



施工: 自治医大グリーンタツ



「天窓」追加「ルーバー窓」
の交換も有効です

風向き

「通風ルーバー雨戸」

エコ雨戸は簡単に交換でき
ウンドーキャッチ

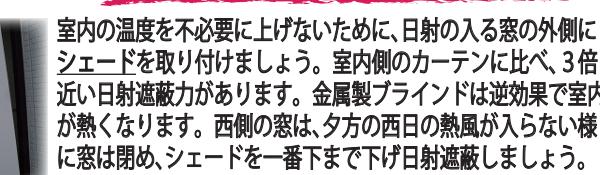
通風に大変、有効です!



一日差しのきつい南・西側! 日射遮蔽の改修ー《パッシブ・デザイン》日射遮蔽



施工: 自治医大グリーンタツ



野木ローズタツ



古民家を解体
(福島県・田島)



施工例: マンション古材リフォーム
(自治医大・ミラバセオ)

「ロングライフ・デザイン」

一長く大切に使うー

捨てない文化を取り戻すために

「日本民家再生協会」

野木理事に就任いたしました。

わたくし大竹喜世彦は、このたび認定

特定非営利活動法人・日本民家再生協会

理事・佐々木和也教授（宇都宮大学・教育

学部）の後任として野木理事に就任

いたしました。そして北関東における

民家再生をより積極化させるため登録

事業者としての活動を開始いたします。

これにより、究極のリフォーム「古民家

再生・古材活用リフォーム」はもとより

民家の「現地再生、移築再生」に取り組

みます。ロングライフ・デザインの実践

に欠かせないこと…スクラップ&ビル

ドである建替えを単に否定し、ノスタル

ジックな回顧主義を肯定するものでは

ありません。それは捨てない文化を取

り戻し、長く大切に使い継ぐストック社

会の実現に名実ともに取り組む活動で

あると考えております。Apple' co

大竹喜世彦

認定・特定非営利活動法人

日本民家再生協会

JAPAN MINKA REVIVAL ASSOCIATION

日本民家再生協会会長

映画監督・大林宣夫氏

と

前野木理事

佐々木教授と

大竹喜世彦

と

前野木理事

佐々木教授と

大竹喜世彦

古民家を解体
(福島県・田島)



施工例: 戸建の増改築・古材を構造的に活用
(自治医大・祇園2丁目)

『リンゴのような家』 改修工事の方プレゼント!

今、流行の住まいが50年後もイイとは限らない。長い必要と、長い好みと、長い寿命に応える家をどうつくるか。工務店と建築家が知恵を寄せ合って生まれた本です。

Reform Apple

リフォームアップル自治医大店

0120-393-897 TEL0285-44-8208

