

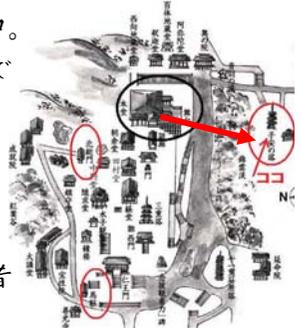


# エコロジー建築とリフォームのニュースレター エコバウリフォーム・ニュース

8月号 \*エコロジー x バウビオロギ- (建築と生態学を融合させた人間中心の建築設計です)

## 京都・清水寺の【大改修】/第3回・子安塔(こやすとう)

京都・清水寺は、現在【馬駐】【北総門】【子安塔】の3つを改修中。清水の舞台の真正面から見える3重の塔。総丈30mの【芯柱】で建ち、現在2層目までの解体が終了しているのが【子安塔】寛永の大火を免れ建主の記録の残らない謎めいた塔です。明治時代の改修で単色に塗替えられた色を元の色彩と古色に復元する調査が平成の塗師の最新技術で進められています。ぐると回廊を回り階段を上り最上階まで一気に登ると見学者から歓声が上りました。西日を浴び大勢で賑わう清水の舞台が真正面に最も美しい姿を現わしたからです。この3重の塔の【芯柱】の構造は何処にも接しない独立したもので揺れに影響を受けにくい免震構造です。何の測定装置もない数百年前の先人たちの知恵と想像できないほどの研ぎ澄まされた五感から生まれたであろう高度な木造建築技術を目の当たりにした瞬間でもありました。詳しいレポート・画像は弊社HP【ピンテ-ジ・リフォーム42010.4】



子安塔は舞台の真正面



観光客がほとんど来ない子安塔は舞台の真正面の丘 穴場だ！ 一直線に伸びる柱芯は免震構造



## 【壊さない日本の文化】時空を越え、伝承される伝統工法(その3)

【子安塔】は江戸の中期と明治に改修を受けているが明治の改修で鮮やかな彩色を剥がさず上から単色を塗り重ねてしまった。この時の改修を元通りの姿に復元するのが平成の技術的改修である。過去の塗師の顔料の分析は化学的に忠実に再現される。構造材も1つ1つに札が付けられ地道な作業で復元されていく。創建と明治、昭和の大改修で使われた【角釘】【丸釘】は年代で違う。釘の種類は明治20年代を境に大きく変わる。特に30年以降の釘は、【U釘】へと変貌する。文明開化で外材がドイツ・イギリスから入ったからで、国産とははっきりと違いが分かる。同じ【U釘】でも戦前、戦後で形は異なるが平成の改修は厳密に再現される予定だ。(京都取材・おわり)  
★次回から、弊社Ecoさんの【英国・建築視察】を掲載いたします。



釘は明治20年代を境に変わる



3重の塔【芯柱】が入る頂部



### ★【建築と生物学】を結ぶ【バウビオロギ-建築】★

日本には自然とかかわる【しつらえ】に親しみ自然と共に暮らす習慣がありました。『エコバウ・リフォーム』は自然素材を多用する私達の考えが詰まった『エコロジーで健康』なコンセプトリフォーム。アップルで推進中です!!



でかけませんか、美味と癒しの民家のお店をご紹介! (昨年10月からの続き)

## 第11回・戦前の民家を改装した居酒屋/【まんまや】慶応仲通り店

### 下町風の昔懐かしい路地裏空間

JR田町駅西口の大通りを渡り慶応仲通りに入り50mほどのところを右に。昔懐かしいような下町風の路地裏が現れます。この一角に、民家再生した居酒屋【まんまや】があります。ちょっと前には都内でもよく見た江戸民家。入口のくたびれた大戸風の扉を開けると意外と内部は広く現わしの梁と柱の古民家の造りを体現できます。ギンギンする床、恐ろしいほど急な階段が築60年々の昭和の時代を感じさせます。



●下町風の路地裏空間に佇む民家

### 建具を転用したテーブルで創作和食



●古民家の造りが昭和ノスタルジー

家主さんセルフビルドの建具を再利用した自慢のテーブルは元々この民家使われていたもの。兆番も引き出しをそのまま使ったユニークなデザイン。この板戸に創作和食が運ばれ、一杯やると話も自然と弾んできます。入口の扉で時代を感じ店の中で豊かな感性が際立つ創作



●板戸を使ったテーブル

料理を楽しむ仕事帰りのサラリーマンとOLなどに人気です。  
■東京都港区芝5-20-20 山手線田町駅西口より徒歩2分 03-5765-2865 都営三田線三田駅より徒歩2分  
■営業時間: 17-24時 金曜と祝日前: 17-4時 年中無休

●エコ建築&環境の取組みは。。。アップル [www.reform-apple.com](http://www.reform-apple.com) トピックス

### ★(株)アップル、社員が参加した講習会・イベント★

- 6/18-22 【英国ガ-テンンティ-環境住宅視察】主催:住宅生産性研究会
- 7/7(水)【LCCM住宅の開発と認証シンポジウム】主催:建築環境・省エネ機構
- 7/13(火)【湘南国際村】国内住宅デザイン街並み研修会 主催:住宅生産性研究会
- 7/15(木)【住宅瑕疵担保責任保険に関する現場検査講習会】主催:国土交通省
- 7/17(土)【エコライフ祭り】主催:下野市エコライフ祭り実行委員会



弊社ホームページに掲載中です。



英国ガ-テンンティ-と環境共生年の視察レポートは次号から掲載いたします ロンドン・ハロー地区にて

☆自治医大で唯一の住宅リフォーム専門会社☆ 建設業許可、管理建築士のいる(株)アップルまで

ロハス・デザイン&エコロジー・リフォーム  
**ECOBAU REFORM**

リフォームアップル自治医大店  
**0120-393-897**  
栃木県下野市祇園1-20-1 〒329-0434

リフォームアップル自治医大店  
URL <http://www.reform-apple.com>

(自治医大駅東口・足銀すぐそば)  
☎ 0285-44-8208 (fax共通)  
ホームページで実例を多数ご紹介中。