

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 勉強にもお金がかかります

記事

公開日: 2008/07/30 18:31



一級建築士の学科試験も終わり、一段落ついたところですが、日々勉強の為本屋さんに行って書籍を購入してきました。

和モダンのインテリアデザインの記事が載っている雑誌  
避難・防火関係の法令解説が載っている本  
木造の構造知識を高める為の本

しめて7,830円でした。(T-T)オロロ

これも勉強の為、自分を磨く為の出費ですから…我慢我慢。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

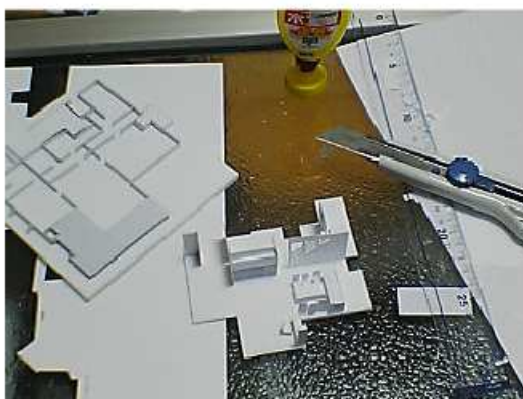
[»2009年05月](#)

### 記事

#### できるっかな♪はてはてほほ～♪

記事

公開日: 2008/07/31 20:10



模型作成中です。

手は接着剤まみれ

事務所は紙のきれいばしで足の踏み場ありません(笑)

何を隠そう私、不器用なんです(^-^)& ホリホリ

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 模型完成

記事

公開日: 2008/08/01 20:42



今日も一日事務所にこもって、模型作りをしました。

出来ました～シャカシャカ ""8(△▽^8)(8^▽^8)"" シャカシャカ  
へたっぴですが、手作り感満点です(笑)

#### 追記

模型を入れるケースを買わないといけません  
ネジネジッ.....8-(-).....ウキョキョキョ

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 伝統構法の木造住宅の仕様規定化の動き

記事

公開日: 2008/08/01 20:43



「伝統構法の家がつかれない」というテーマのシンポジウムが行われたという記事を見ました。

現在は、伝統構法で新築しようとする、構造計算が必要になります。でも、姉齒氏の耐震偽装事件による基準法改正で、建築確認申請時の構造計算の審査が厳しくなっていて、なかなか確認申請を通すのが大変です。。

伝統構法の木造住宅新築は、かなり難しい状況です。

何とかして欲しいということでシンポジウムが開かれたものの、早期対策は望めないという結果だったそうです。

ですが、そのシンポジウムの中で興味深い情報が出ました。

“伝統構法の仕様規定化”です。

今後3年間に渡って、実大振動実験などを行って、伝統構法の再検証を行い、最終的に伝統構法を考慮した仕様規定を告示するということです。

すごい！(^-^)/

何がすごいのかというと、仕様規定になれば、構造計算しなくてOKになります。現在の軸組構法(在来構法と呼ばれている建て方)は、仕様規定で構造計画されています。

それと同じように、伝統構法の設計もできるようになるということ(だと期待します)

私も、伝統構法の良いところを、いろいろ取り入れたいなと思っているのですが、構造計算が大変なので結局在来構法での計画になります。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

伝統構法の仕様規定化、ワクワクします。('-'。)(。'-')。ワクワク

「補足」

伝統構法と、在来構法は何が違うのかというと、  
 在来構法は柱や梁などの軸組みで構成されるのは伝統構法と同じですが、貫きなどの水平部材が削減されて、そのかわりボルトとか金物で固定する方法になったものです。  
 伝統構法は、古民家に見られるような金物をほとんど使わず、木を切り組した継手・仕口で固定する方法。  
 このところの大きな地震で、伝統構法が見直されてきています。東石による基礎構造は、免震構造が昔から考えられたものですし、部材数を多くして、継手や仕口の数を多くすることで、力が一箇所に集中するのを防いで、構造的欠陥による倒壊の確率を低くする効果があります。金物を使わないので、分解して別の場所に立て直すことだって可能。エコロジーです。  
 伝統構法には、優れたところがたくさんあります。

在来構法という呼び方は、枠組壁構法(ツーバイフォー)が日本に入ってくるときに、便宜上付けた名称です。在来って言っても、そんなに古くない建て方です。

»トラックバック(0)一覧

**スキャナでExcelに変換**

カンタン操作!ScanSnapを使って書類をExcelに変換。  
scansnap.fujitsu.com

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら驚くほど簡単に動画を保存できます。  
jp.real.com

ブログ内検索(b^-)

検索

Ads by Google

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事

#### 御用木祭り

記事

公開日: 2008/08/02 20:13

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月



ブログ内検索(b^-)

検索

お知らせ

ブログを見てくださる方へ  
 私のブログの動画を観る方法  
 登録読者限定の記事について  
 サイトポリシー

記事ピックアップ

- フォトギャラリー  
 ~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
 ~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

久万の住宅新築工事の、工事金額調整と決定の為、お客さんと工務店さんと打合せをしてきました。

工事金額も確定して、いよいよ工事開始です。



今日は、久万高原町はお祭りです。  
「久万山御用木まつり」の準備が商店街で行われていました。  
でっかい御用木が広場に準備されていました。これをみんなでひっぱるそうです。立派な木だなぁ、さすが林業の町です。

久万の住宅新築工事は、地元久万の杉の木が使われます。  
地産地消、家が建つ場所の気候風土の下で育った木なので、微妙な温度変化や湿度変化にも、無理なく順応してくれそうな気がします。  
なにより、自然の神様に守られているような、そんな感覚がします。

▶トラックバック(0)一覧

#### **カーサブルータス特集企画**

“Casa BRUTUS”の最新WEBマガジン！家づくりを楽しくするアイデア満載  
[www.casa-ie.com](http://www.casa-ie.com)

#### **もう、見学会やめませんか**

見学会を開かずに安受注する方法を、無料でお教えできるのですが・・・  
[www.archipro.co.jp](http://www.archipro.co.jp)

Ads by Google



## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



作者

伊藤 正孝

作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### ショッキングな出来事

記事

公開日: 2008/08/04 16:59



事務所で育てていたひまわりが、枯れました(TOT)おいおい  
ちよこっと黄色い花が先の方についていました。  
もうすぐ花が咲きそうなところで、枯れてしまったようです。  
ものすごく残念で、ショックでした。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

携帯電話のメモリースティックを購入しました。  
microSDカードです。(写真の一番小さいやつ)この大きさに2GB!どこにどうやってデータが保存されているのか、意味がわかりません(笑)技術の進歩はめまぐるしくて、驚くばかりです。  
時代においていかれないように、日々勉強です。

ところで、機種変更してピカピカだった携帯電話が、早速傷物になってしまいました(TOT)おおい床に無造作に置いていて、夕食で座卓を動かしたときに座卓の足で下敷きにしてしまいました!画面に傷が入って、一晚中傷を見つめていました。(見たところで、傷は消えないんですけどね)あー、なんという脱力感。後悔の気持ちで、しばらく立ち直れませんでした。

形あるもの、時間とともに痛んでいくし、いつかは壊れてしまいます。  
いつまでも永遠じゃありません。  
ちゃんとそのことを受け入れて、だからこそ大切にしないといけません。携帯電話に限らず、すべての事柄に言えることです。

そうやって、傷ついた携帯を見ながら、自分に言い聞かせていました(T▽T)

»トラックバック(0)一覧

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
jp.real.com

**Excel VBA新宿2日集中講座**

明日使える簡単技-応用まで少人数指導 元IBM講師,90日  
無料フォロ-質問無制限  
www.exvba.com/

ブログ内検索(b^-)

検索

Ads by Google

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入り追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 夏休みのデパート

記事

公開日: 2008/08/04 17:01



新築工事物件のリビングに設置することになった、ペレットストーブの配管穴開け位置の打合せをしてきました。

(ペレットストーブはFF式(強制給排気型)なので、給排気の配管を室内から室外に出す必要があります。)

デパートのジョーブラの1階で、ペレットストーブ展示会を行っていたので、その会場に行って打合せをしました。

夏休みということで、ジョーブラの中はすごい人でした。にぎやかで打合せの声も聞こえにくいので、図面を渡して寸法を別途指示していただくことになって、早々に退散しました。(^-^-;)ゞ

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 地盤改良工事

記事

公開日: 2008/08/05 17:49



- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

久万の住宅新築工事～現場監理～  
地盤改良工事の立会をしてきました。

設計段階で地盤調査を実施し、必要な支持力よりちょっと少ない地盤だったので、改良工事を実施して支持力をUPします。

今回採用されたのは、「天然砕石パイル工法」という柱状改良です。  
一般的に、セメント系硬化剤を使って地盤改良するのですが、どうしても土壌汚染の心配があります。

それに対して、天然砕石パイル工法は、圧入する材料が砕石(=自然素材)なので、全然無害です。

この工法の採用にあたっては、環境にやさしい素材ということで、お客さんが希望されました。

(地盤改良、基礎補強工事の選定は、地盤支持力と支持層の深さなどが関係します。どこでも柱状改良でOKという訳ではなくて、鋼管杭打が必要になったりします。地盤調査の結果を元に決定します。)

夏真っ盛りということで、ガラガラした日差しの下での工事でした。

日差しは強いものの、常に心地いい風が現場に吹いていて、それがちょっと救いでした。

改良位置の位置出し確認、施工状況の確認(改良深さ、転圧状況など)を行いました。  
砕石を転圧するときに、ちょっと音がするので、ご近所の方にはご迷惑をおかけしました。

»トラックバック(0)一覧

**Flashのストリーミングなら**

5年の実績と安心のサポートで落ちない 止まらないコストも納得のサービス  
logic-design.jp

**YouTubeにはGoogle Chrome**

そのさらに速くなったスピードでYouTubeをより快適に使えます  
google.co.jp/chrome

Ads by Google

ブログ内検索(b^\_^)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

■ フォトギャラリー  
～2006.5～2008.12の物件から選んだ写真です～

■ 久万の住宅  
～伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています～

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 日焼けすごいですね

記事

公開日: 2008/08/05 17:49

海の側の住宅新築工事の建築確認申請を提出してきました。

申請窓口の方に、「日焼けすごいですね」と声をかけられました。今日、久万の現場で半日お天道様の下にいたせいで、日焼けしました。私、お肌が弱いので、すぐ真っ赤に焼けどみたいになってしまいます(^-^;)とホリホリ「海に行って焼きました」と言いたいところですが、現場焼けです。

現場監理と設計業務の両立中です。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

#### 動画をダウンロード

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
[jp.real.com](http://jp.real.com)

#### 実例から学ぶロバスト制御

ロバスト制御を実務に活用した方は 必見のセミナーCAE ユニバーシティ  
[www.cybernet.co.jp/cae-univ](http://www.cybernet.co.jp/cae-univ)

Ads by Google

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 新建築士法の案内

記事

公開日: 2008/08/05 17:50

料金は前郵便

790-0052  
愛媛県松山市竹原町61-4

伊藤建築設計室二級建築士事務所  
伊藤 正孝 様

**建築士事務所に所属する  
全ての建築士の皆様へお知らせです。**

〒790-0052

国土交通省・愛媛県  
新・建築士制度普及協議会  
(事務局：財団法人建築行政情報センター)

この郵便物の委託先はごちからです。  
愛媛県土木部道路都市局建築係電話  
〒790-0051

**本年11月28日  
新しい建築士制度がスタートします。  
建築士制度が以下の点を中心に  
大幅に見直されますのでご注意ください。**

**主な改正点**

建築士事務所に所属する建築士は、3年ごとに定期講習を受講する必要があります。

設計・工事監理の契約時に、管理建築士又は担当建築士が、建築主に対し、書面を交付して重要事項説明を行う必要があります。

新たに管理建築士になるためには、建築士として3年以上の実務経験の後、管理建築士講習を受講する必要があります。現在、管理建築士の方は法施行後3年以内に管理建築士講習を受講する必要があります。

**»»» お問い合わせ**  
ホームページ (<http://www.icba.or.jp>)  
都道府県建築士法担当部局

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

今年の11月28日に施行される改正建築士法の案内が、はがきで届きました。  
ちゃんと案内が届くんだと驚きました。一人で黙々とやっているような設計事務所のこと、ちゃんとチェックしてるんですね。

3年に一回講習を受けないといけないので、またお金がかかります(涙)

»トラックバック(0)一覧

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
jp.real.com

**動画にはGoogle Chrome**

動画閲覧をもっと快適に Google Chromeを使ってみよう  
google.co.jp/chrome

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪



## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 平板載下試験

記事

公開日: 2008/08/06 19:14



久万の住宅新築工事～現場監理～

昨日に続き、地盤改良工事の立会をしました。

今日は、実際に地盤改良を行った部分が、予定通りの支持力が出ているかを試験で確認しました。

平板載下試験という方法で、ジャッキで圧力をかけて沈下量を測定します。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

地面の中のことは、どんなになっているのかわからないので、こうやって実際に圧力をかけて数字で確認するのは確実です。

試験結果はばっちりOKでした。

»トラックバック(0)一覧

### スキャナでExcelに変換

カンタン操作!ScanSnapを使って書類をExcelに変換。  
scansnap.fujitsu.com

### YouTubelにはGoogle Chrome

そのさらに速くなったスピードで YouTubeをより快適に使えます  
google.co.jp/chrome

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

### お知らせ

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

### 記事ピックアップ

■ フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~

■ 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### Lemonsui(仮称)の会

記事

公開日: 2008/08/06 19:14



お世話になっている方のお誘いで、異業種交流会に参加してきました。  
某喫茶店にて。  
自分で会社を運営している方たちが、男女問わず来られていました。

今日の集まりは、交流会の趣旨・活動の方向性をこれから決めていく最初の段階で、ざっくばらんに話しをしました。

異業種交流会、主催した方はいろんな人を集められて、すごいなあと思います。  
会を開こうと思う意気込み、実際に形にしていく行動力、すごいなあと思います。  
私が参加した理由は、仕事に繋がるメリットをこの会に求めるのではなく、自営業をしている方たちの苦勞話とか、実体験や考えを聞けたらいいなと思ってです。  
そのことをみなさんに伝えると、「全然OK」という返事をいただいて、安心しました。

会の名前が決まってないということで、名前決めをしていたところ、テーブルにあったレモン水が、そのまま会の名前(仮称)になりました。とりあえずということで(笑)

人生一期一会ですから、このLemonsui(仮称)の出会いを大切にしたいと思います。

同年代くらいの方が、交流会の場を設定したり、新しい出会い、人脈を広げる、新しいことを起そうと、前向きに考えています。  
この狭い松山でも、あちこちにそういう人がいます。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

そのことを改めて実感しました。

私には何もできそうもないので、そういう人に便乗してみたりして(笑)

»トラックバック(0)一覧

**マクロを始めてみたい方へ**

8千人のエクセルユーザーが絶賛！ まぐまぐNo1のレッスン形式学習法  
www.wat3d.com/vba/

**YouTubeにはGoogle Chrome**

そのさらに速くなったスピードで YouTubeをより快適に使えます  
google.co.jp/chrome

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

»プロフィール

### 記事カテゴリ

»記事

»キャンペーン

»料金表

»日記

»TOP

### 過去の記事

»2010年08月

»2010年07月

»2010年06月

»2010年05月

»2010年04月

»2010年03月

»2010年02月

»2010年01月

»2009年12月

»2009年11月

»2009年10月

»2009年09月

»2009年08月

»2009年07月

»2009年06月

»2009年05月

### 記事

#### 図面ミス

##### 記事

公開日: 2008/08/07 20:32

工事が始まった物件の図面記載内容に、誤りがありました。  
器具取り付け高さの記載で、H=1200のところをH=1100と記載。  
お客さんと工事店さんに連絡をしました。  
ご迷惑をおかけします。

図面訂正をあまり繰り返していると、図面に対する信頼性が無くなっていきます。  
言いにくいなあとか、かっこ悪いなあとか、お客さんや工事店さんにどう思われるかということを考えてしまいます。

でも、ミスに気付いたら、いち早く対応するのが一番被害が少なく済みます。  
工事の手配、材料の手配、段取り、どんどん仕事が進んでいくほどに、被害が大きくなっていきま  
すから。

図面を作成する際、見直しチェックを行っているのに、それでも些細なミスがゼロにはなりません。

- ・表示間違い
- ・図面間でのくい違い
- ・誤字脱字

図面上では些細なことでも、実際現場になったら大変なことになります。  
責任重大です。

今回のミスも、家に帰って寝るときに気がつきました。  
何かの合間など、ぼーっと考えられる時間がちょっとでもできたら、いつも物件のことを考えてしま  
います。

- ・図面内容のこと
- ・現場のこと
- ・お客さんとの打合せのこと

いろんなことが頭の中から離れません。  
トイレの中、お風呂の中、車の運転中、自転車で走っているとき、ご飯食べる時、寝る前(時々夢  
にもwww)・・・。

おかげで今回ミスに気がつきました。(;~ ~> フゥ

いっぱい悩んで考えて、脳みそでの作業、それが設計の仕事ですから。

»トラックバック(0)一覧

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 現場調整

記事

公開日: 2008/08/07 20:34



#### 久万の住宅新築工事～現場監理～

地盤改良工事最終日。計40箇所の柱状改良＝天然砕石パイル工法の施工が完了しました。いよいよ建物基礎工事です。

工事店さんと、基礎工事前の設計GLの再確認。

(設計GLというのは、建物を造っていく上での基本になる地盤面の高さ、GL＝グランドラインのこと。)

工事店さんから、ベタ基礎の底面と、現状GLとの高低差が30cm程度ある為、基礎工事に支障があるという報告がありました。

対策を考えて、お客さんに報告。そして、お客さん手配だった造成工事業者さんに連絡して、みんなで現場打合せを再度行いました。

対策を業者さんに伝えて、工事内容や日程の確認。そして金額の確認。

予定と実際の違いで、ちょっとばたばたしましたが、きちんと調整できて前に進んでいきます。(みなさん親切丁寧でよかったです(^-^))

設計図どおりに、何にも問題なく工事が終わることはなかなかありません。設計図に対して実際の問題が起きたら、その都度調整が必要です。それも設計監理業務の一つ。

そして調整には、お客さんの理解と、工事関係者さんの協力が必要です。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 雨乞い

記事

公開日: 2008/08/07 20:35



久万の住宅現場の周りには、自然がたくさんあります。側に川が流れていて、川岸に草木が茂っています。川を眺めると、水溜りになったところをあめんぼうが滑っていました。あめんぼうを見るのはすごく久しぶりです。川底の石の下から、時々カニが顔を出したり引っ込んだりしています。

あ～、癒されますねえ。

風がちょっと涼しく吹いているし、松山に比べると居心地のいい場所だと思います。工事車両や重機の音が響く中、蛙がじ～っと雨乞いをしていました。まとまった雨が欲しいですね。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

»プロフィール

### 記事カテゴリ

»記事

»キャンペーン

»料金表

»日記

»TOP

### 過去の記事

»2010年08月

»2010年07月

»2010年06月

»2010年05月

»2010年04月

»2010年03月

»2010年02月

»2010年01月

»2009年12月

»2009年11月

»2009年10月

»2009年09月

»2009年08月

»2009年07月

»2009年06月

»2009年05月

### 記事

#### 木造住宅の建築確認申請の現実①

記事

公開日: 2008/08/08 19:32

##### (1)4号物件の確認の特例について

「建築確認申請に合格していたら、大丈夫」

「建築確認申請で、図面を審査してくれているので安心」

そう思っているお客さんが多いんじゃないでしょうか？建築確認申請が、欠陥住宅の建築を防止する関所になっているはずだと。

でも、建築確認申請は、設計内容をチェックするという目線で見ると、そんなに期待できるものではありません。

「建築確認申請に合格していても、構造上問題がある」ということも、残念ながらありえます。

どうしてそんなことになっているのか。

それは、

- ① 建築確認申請は、“許可”じゃなく“確認”だということ
- ② 設計業務は建築士が行う。建築士はきちんとした設計業務を行う
- ③ 建築物は、きちんと設計業務が行われる

という前提に立っているからです。

②の前提に基づいて、一般的な木造住宅は、他の建築物に比べて建築確認申請の内容が更に省略されています。

まずは、その省略について説明します。

4号物件と呼ばれている木造2階建ての一般的な住宅は、建築確認申請に付ける設計図書が省略されています。

「補足」

4号物件＝建築基準法第6条1項4号からきている。

建築基準法第6条1項

1号:別表第1(い)欄に掲げる用途に供する特殊建築物で、その用途に供する部分の床面積の合計が100㎡を超えるもの

2号:木造の建築物で3以上の階数を有し、又は延べ面積が500㎡、高さが13m若しくは軒の高さが9mを超えるもの

3号:木造以外の建築物で2以上の階数を有し、又は延べ面積が200㎡を超えるもの

4号:前3号に掲げる建築物を除くほか、都市計画区域若しくは…(省略)…区域内における建築物



- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

建築確認申請に付ける設計図書の省略＝建築基準法第6条の3「建築物の建築に関する確認の特例」

1項3号:第6条第1項4号に掲げる建築物で建築士の設計に係るもの

建築士の技術水準、建築物の敷地、構造及び用途その他の事情を勘案して、建築物の区分に応じ、建築主事の審査を要しないこととしても建築物の安全上、防火上及び衛生上支障がないと認められる規定を定めるものとする。

-----  
ということで、「建築士の技術水準にお任せして、建築確認申請の審査を省略します」ということになっています。

4号物件の確認申請に必要な図書はコレ。

- ・付近見取図
- ・敷地面積計算図(丈量図)
- ・配置図
- ・各階平面図
- ・仕上表
- ・床面積求積図
- ・立面図
- ・断面図

審査が省略されている図書はコレ。

- ・基礎図
- ・床伏図
- ・小屋伏図
- ・軸組図
- ・壁量計算(構造計算みたいなもの)
- ・接合金物図書
- ・使用材料表
- ・基礎地盤説明書

大きく言うと、構造に関する図書がほとんど省略されています。設計を行う建築士に任せているというスタイル。

ブログ内検索(b^-)

検索

ここでまずびっくりするかもそれませんが、4号物件の建築確認申請では、基礎図も梁伏図も、壁量計算の図面もありません。

ということは、建築確認申請の段階では、それら構造関係の図面は作成されていないということもありえます。

建築確認申請が、「欠陥住宅の建築を防止する関所」の役目を果たしていないというのはそのためです。

»トラックバック(0)一覧

### お知らせ

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

### 記事ピックアップ

■フォトギャラリー  
～2006.5～2008.12の物件から選んだ写真です～

■久万の住宅  
～伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています～

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 木造住宅の建築確認申請の現実②

記事

公開日: 2008/08/08 19:31

#### (2) 建築確認申請は、“許可”じゃなく“確認”だということ

以前ブログで、役所の方とお話したときに、一般のお客さんから役所の建築指導課に設計トラブルに関する問合せがくるという話しを書きました。

建築確認申請を合格すれば、設計内容は問題ないと思っているお客さんが多いみたい…。

お客さんが、建築確認申請を欠陥住宅の建築防止の関所のように思っている話しです。

建築関係者側(設計者・工事店・行政)と、お客さんの認識にずれがあるということです。

そもそも、建築確認申請が“確認”という名称で、“許可”じゃないのはなぜか。建物の設計内容は、設計する建築士の技術・能力に任せています。

建築士は、きちんと設計を行うという前提に立っています。

審査機関は、それが間違っていないか、ちゃんとできているかを確認するだけです。

建築確認申請が無かったとしても、建築士は法律を遵守してきちんとした設計を行うという考えで、流れています。

それを破ったのが、このごろの偽装事件ですが…。

建築基準法は、建築物の敷地、構造、設備及び用途に関する最低の基準を定める。(建築基準法第1条)

建築士は、常に品位を保持し、業務に関する法令及び実務に精通して、建築物の質の向上に寄与するように、公正かつ誠実にその業務を行わなければならない。(建築士法第2条の2)

ということで、建築士がきちんと仕事をするという前提に立っていて、法律は最低限の基準を示し、質の向上は建築士が努力していくこと。確認申請は、最低限の基準をクリアして設計できているかを、第三者的に確認するということ。

建築士の責任は重大です。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 木造住宅の建築確認申請の現実③

記事

公開日: 2008/08/08 19:30

#### (3) 設計業務は建築士が行う。建築士はきちんとした設計業務を行う

はずなんです、一般的な木造住宅の場合、ここにも問題点があります。

小さな工務店さんや個人の大工さんの場合、木造住宅を建築できますが、設計業務ができるとは限りません。建築士じゃなくても、工務店も大工さんもできます。

きちんとした設計が行われているか。  
建築確認申請で省略された、設計図書の作成はおこなわれているか。

建築確認申請を合格していても、その疑問が残ります。

「基礎はベタ基礎なら大丈夫」→基礎業者さんにお任せ  
「構造はプレカット屋さんなら大丈夫」→プレカット業者さんにお任せ

基礎図も梁伏図も、各業者さんにお任せしても、木造住宅は建築できます。でも、そこに建築士としての考えや知識が入っているかはわかりません。平面図・立面図・配置図など、建築確認申請に必要な程度の図面があれば、細かな図面が無くても木造住宅は建築できます。建築できてしまうところに、問題点があります。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

#### 動画をダウンロード

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
[jp.real.com](http://jp.real.com)

#### YouTubeにはGoogle Chrome

そのさらに速くなったスピードで YouTubeをより快適に使えます  
[google.co.jp/chrome](http://google.co.jp/chrome)

Ads by Google

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

»プロフィール

### 記事カテゴリ

»記事

»キャンペーン

»料金表

»日記

»TOP

### 過去の記事

»2010年08月

»2010年07月

»2010年06月

»2010年05月

»2010年04月

»2010年03月

»2010年02月

»2010年01月

»2009年12月

»2009年11月

»2009年10月

»2009年09月

»2009年08月

»2009年07月

»2009年06月

»2009年05月

### 記事

#### 木造住宅の建築確認申請の現実④

記事

公開日: 2008/08/08 19:30

#### (4) 建築物は、きちんと設計業務が行われる

はずなんです、(3)でも述べたように建築確認申請に必要な図面程度で建築できるのが一般的な木造住宅です。

きちんとした設計業務が行われていない場合があります。

もう一つ問題なのは、建築確認申請を自社で行わず、設計事務所に外注する場合です。

設計業務全般を外注することはあまりなく、建築確認申請だけを外注することが一般的です。

そうすると、確認申請に必要な図面以外は作成されない可能性が大きくなります。

建築士の必要性って、何でしょう？

建築士が図面を書かなくても、業者さん、職人さんの経験と勘で、木造住宅は建築できます。

職人さんの経験の方が、現場で磨いてきた技術の方が、建築士の知識よりも優れている場合はたくさんあります。

いい家なら、それでもいいと思います。(何をもちいい家というのか、にもよりますが)

でも、建築確認申請が欠陥住宅の建築防止の関所になっていると思っていたら、それは違うということですよ。

いろいろ書いていて、建築士って必要なのかな？設計の仕事って必要なのかな？と考えてしまいました。(木造住宅は建築できちゃうので)

- ・間取りを考える
- ・使い勝手、動線を考える
- ・法律上の規制に適合させる
- ・地震や台風に対して大丈夫か考える
- ・住み心地のいい家か(光・風・熱)について考える
- ・デザイン性
- ・資金、建築費について考える。予算内におさまる家
- ・安全性、バリアフリーについて
- ・省エネについて
- ・ご近所さんとの建物の関係について
- ・風水、家相について

などなど、やることたくさんあります。いろんなことを知っていて、いろんな角度から検討して建物を計画していくこと。それが設計ですね。

日々勉強です！

お客さんが設計内容にどこまで期待するか、どんな専門家に頼んで家を建てるか、設計業務をどこまで必要とするか、そのことに私が意見することはできません。

ただ、建築確認申請に対する認識の違いにより、トラブルにならないようにしていただけたらと思

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

います。  
 そして、お客さんみなさんが「よかった」と思える家づくりをしていただきたいと思います。

»トラックバック(0)一覧

**確認申請書作成ソフト**

建築確認申請・計画通知を簡単作成 平成21年11月27日  
 の法改正に対応  
[www.paltio.co.jp/](http://www.paltio.co.jp/)

**申請調査一括代行サービス**

面倒で複雑な手続きを一括代行します 地盤調査・建確・瑕疵担保・完了検査  
[www.picol.co.jp/](http://www.picol.co.jp/)

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
 私のブログの動画を観る方法  
 登録読者限定の記事について  
 サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
 ~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
 ~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 案山子さん

記事

公開日: 2008/08/08 19:40



#### 久万の住宅新築工事～現場監理～

今日は雨がちらほら降っていました。

現場は昨日の打合せに対しての設計GL調整工事中。雨が降って敷地内は足元がじゅるくなっていました。私の靴の裏も泥まみれ。その足で車に乗ったので、マットも泥まみれ(～▽～;)

近所の水田では、案山子が雨で水浴び中～

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事

#### S様邸新築工事

記事

公開日: 2008/08/09 08:56

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

ブログ内検索(b^-)

検索

### お知らせ

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

### 記事ピックアップ

#### ■ フォトギャラリー

～2006.5～2008.12の物件から選んだ写真です～

#### ■ 久万の住宅

～伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています～

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪





RSS





S様邸新築工事

プレゼン・計画:2007年11月～

設計業務:2008年1月～

工事期間:2008年3月～8月

在来木造2階建 延床面積125.45㎡

▶トラックバック(0)一覧

**TEPCO快速住宅コンテスト**

インターカレッジデザイン選手権2010 テーマ:ダメハウス  
[www.kenchiku.co.jp](http://www.kenchiku.co.jp)

**いい家を建てたい方へ**

一生に一度の大きな買い物 失敗しないためのノウハウ  
を公開中!  
[www.myhome-univ.jp](http://www.myhome-univ.jp)

Ads by Google

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

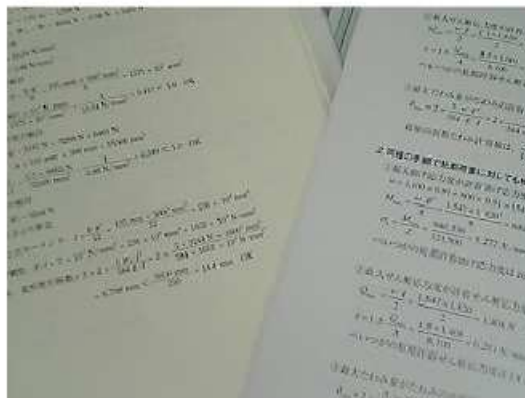
[»2009年05月](#)

### 記事

## 構造計算の勉強

記事

公開日: 2008/08/09 20:21



2階床梁に、柱の集中荷重がかかる場合の必要断面の計算について。梁断面の安全性の確認。

- ・固定荷重
- ・積載荷重

屋根・小屋組→2階柱軸力→2階床梁

2階床・間仕切壁の等分布荷重→2階床梁

それらに対して、曲げ応力度とたわみの確認。

- ・曲げモーメント
- ・断面係数
- ・断面二次モーメント
- ・木材の曲げ基準強度 $F_b$ とヤング係数

ふむふむ・・・(☆\_ \_)b

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 伊藤建築設計室「事務所の様子と、ご近所の様子。」

記事

公開日: 2008/08/11 14:08



アパートの一室、6畳一間がオフィスです。  
部屋の中は専門書から、雑学の本、小物雑貨で一杯です(笑)

事務所から、自転車で数分走れば伊予鉄高島屋、銀天街へ行けます。

ここで設計の仕事を頑張っています。  
設計した建物が実際に建築され、実績がどんどん増えていっています。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



作者

伊藤 正孝

作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 設計したい病

記事

公開日: 2008/08/11 19:37



このごろの仕事は、計画設計からしばらく遠ざかっていて、想像・イメージするということにご無沙汰しています。

建築雑誌を見ながら、  
うらやましー！設計したいー!!  
とウズウズしています。

建築雑誌に載っている住宅、  
おしゃれだなぁ、素敵だなぁ、(設計するの)楽しそうだなぁ  
自分もそんな設計がしくて、ウズウズします。

計画設計をしばらくしないっていると、こんなふうに禁断症状が出始めます(笑)

とりあえず、建築雑誌を見て症状を鎮めます。今日は3冊購入オッオ!(・o・)/

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 綺麗な現場に感動です

記事

公開日: 2008/08/12 17:04



久万の住宅新築工事～現場監理～  
基礎砕石地業・捨てコンクリート打設

砕石の敷き込み厚さや転圧の状況の確認を行います。

現場について、ぱっと見渡して  
「う～ん、綺麗。これはバッチリです」

と思いました。一応念のために寸法チェック。予想通りバッチリOKです。

まだ工事が始まったばかりの地業の段階で、こんなに感動するのも変かもしれませんが「まだ地面の状態なのにwww」、久しぶりにこんなに綺麗な砕石地業をみました。

官公庁の現場監理をしていたときから、民間の住宅の現場監理をすると、どうしても品質に見劣りするとか、荒っぽく見えるとか。

地面の中に隠れてしまう、地業の部分はなおさらです。

でも、今日は綺麗でした～(^-^)

技術が高い職人さんの仕事は、現場をぱっと見ても綺麗に見えます。不思議なんですけど、必然なのでしょうね。

手馴れてくると、段取りもスムーズになっていく、スムーズに仕事するには、片付けや道具の整理もきちんとして、そして最低限の施工内容にプラスして、見栄えも気になります。仕事が自分の作品みたいになっていくんでしょうね。

設計事務所で独立して、分離発注でお客さんから直接設計監理の仕事をいただくと、施工をする請負業者さん、工務店さんとは初対面で、何のかかわりも無いところの仕事を見ることになります。(住宅メーカーや工務店さんが受注して家を建てるときは、いつもお願いする業者さんなので、どん

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

な仕事ぶりかわかっています。)  
 ですので、現場監理は期待と不安がもやもやした気持ちで、工事進捗を見守っていくことになりま  
 す。

綺麗な仕事に出会えると、つつい感動してしまいます。  
 このまま、お引き渡しまで行ってくれるといいなあと思います。

»トラックバック(0)一覧

**もう、見学会やめませんか**

見学会を開かずに安受注する方法を、無料でお教えでき  
 るのですが・・・  
[www.archipro.co.jp](http://www.archipro.co.jp)

**目白コーポラティブハウス**

目白駅徒歩9分 約64平米 4,200万円台 約73平米4,700万  
 円台・全戸角住戸  
[www.co-plus.co.jp/](http://www.co-plus.co.jp/)

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
 私のブログの動画を観る方法  
 登録読者限定の記事について  
 サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
 ~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真で  
 す~
- 久万の住宅  
 ~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっ  
 ています~

伊藤建築設計室公式ホームペー  
 ジ



お気に入りに追加♪



## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

»プロフィール

### 記事カテゴリ

»記事

»キャンペーン

»料金表

»日記

»TOP

»トラックバック(0)一覧

### 過去の記事

»2010年08月

»2010年07月

»2010年06月

»2010年05月

»2010年04月

»2010年03月

»2010年02月

»2010年01月

»2009年12月

»2009年11月

»2009年10月

»2009年09月

»2009年08月

»2009年07月

»2009年06月

»2009年05月

### 記事

#### 自転車で走ってるの見かけましたよ

記事

公開日: 2008/08/12 17:05

海の側の住宅新築工事の、建築確認申請の事前審査手直しに関する連絡が、審査機関からありました。

ちょこちょこっと直すだけの簡単な内容だったので、早速審査機関に行って直してきました。

担当員の方に、「この前、自転車で走ってるの見かけましたよ」と声をかけられました。

はい、自転車で走ってます。日焼けしないように、日焼け止めクリーム塗ってはしてますからウ(´▽`)ウウッッッ  
この前は、別の方に「日焼けすごいですね」と言われましたので(笑)

自転車で走っているところも、結構目撃されるようになってきました(笑)知名度も上がってきた感じです。

(自転車で走ってる知名度よりも、建築家としての知名度を上げないといけないんですけどねえ(ε・)~)

#### 今一番売れている英語教材

第1位/英語教材部門第1位獲得！今、最も売れている英語教材EEとは？  
[every-e.com](http://every-e.com)

#### 英語どうしても聞き取れん

聞けない話せない。未熟な基礎英単語が原因。本気なら根本から鍛え直せ  
[eigomanabou.com](http://eigomanabou.com)

Ads by Google

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 夕暮れ

記事

公開日: 2008/08/13 19:49



久万の住宅新築工事～現場監理～

地盤改良工事施工報告書が業者さんから提出されたので、お客さんへの説明を兼ねて書類を届けてきました。

帰りは夕方。三坂峠を下っていると、夕陽に染まる街並みが綺麗でした。

小さな模型みたいな住宅が建ち並んでいて、瓦屋根がキラキラ光っていて、その向こうに青空と大きな入道雲。

さっき少し雨が降ったので、塵を洗い流してくれたようです。空気が澄んで、遠くに瀬戸内海も見えました。

なんか、雄大さに癒されました。(松山は狭いですけど、それでもこんなに広いんですね)

毎日いろんなことがあります。時間が経つのはあっという間です。日常生活で見過ぎてしまうことがたくさんです。

仕事が忙しいときと、こうやって夕焼け空を眺めているときと、どうしてこんなにも時間の流れ方に違いを感じるんでしょう？同じはずなのに。

一日一日、一時間一分、大切にしないとイケないですね。

日常生活、思い通りにいかないこと、あきらめないといけないこと、たくさんあります。

思い通りに行かなくて、目標が達成できなくて、途中で諦めることになって、それはそれでいいと思います。

大切なのは、そのときにできることをやったかどうかだと思います。

そのときにできることをやった結果なら、後から振り返って「ああしとけばよかった」と後悔しないと思います。「やることやったんだから、ま、いっか」と思いたいです。

それが、時間を大切にすること、人生を大切にすることだと思います。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

追記

夕陽を見ると、なんかセンチメンタルになって↑みたいなこと考えるんです(\*v.v)。ハズカシ...

»トラックバック(0)一覧

**今、バカ売れの英会話教材**

この英語教材が、英語をあきらめた 人達に売れている！  
29,800円  
every-e.com

**2週間でTOEIC試験800点突破**

540人がわずか2週間で平均200点アップ ネイティブの極秘TOEIC試験対策とは？  
www.score-up-technic.com

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

お知らせ

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

記事ピックアップ

- フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 昭和初期の松山市街地図復刻版が来た

記事

公開日: 2008/08/14 15:32



今年で100周年になるセキ株式会社さんが、100周年記念に復刻地図の無料配布をしています。(8/15締め切り。)

申し込んだら、今日届きました。

昭和2年と昭和15年の松山市の様子がわかります。

過去があるから今がある

過去-現在-未来はずっと繋がっていて、その一部分に今の自分がいるということ。

なんか凄いといませんか？

そして、建築の仕事は、その時間の流れの中に確かに形を残すことができます。

これは頑張らないといけません(个\_个;) キリッ!!

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



作者

伊藤 正孝

作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 商品の情報収集

##### 記事

公開日: 2008/08/14 18:22



住宅密集地などで、窓が取りずらくて部屋が薄暗くなってしまう。  
解決方法としては、中庭を取るとか、天窗を取るとか。  
でも、間取りに制限が出たりします。

何かいい方法は無いかなと思っていたら、建築雑誌に「ひまわり」という商品が乗っていました。  
早速カタログを注文したら、今日届きました。。('。')('。')。ワクワク

商品名: レンズ集光・光ファイバー伝送方式 太陽光採光システム「ひまわり」  
製造元: ラフォーレエンジニアリング株式会社

レンズで太陽の光を集めて、光ファイバーケーブルで暗い部屋に届ける。そしてスポットライトや  
ダウンライトなどの照明器具から運んだ光を放射するシステム。  
太陽光は自動追尾。センサーで常に太陽を追いかけます。  
光ファイバーは、折り曲げ可能なので、建物内の配線も融通が利きます。  
運ぶ光は太陽光線そのものなので、照明器具の人工光と違って自然光です。

光りだけを部屋に届けても、窓がないと明るさは確保できても圧迫感・閉鎖間を改善することができ  
ません。

中庭を設置する計画なら、植栽を植えたりして開放感を感じられる計画ができますが、上部に太陽  
が来ないときは、ちょっと薄暗くなりがちです。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

中庭にこの「ひまわり」を補助的に設置すれば、いつも明るい中庭ができるんじゃないでしょうか。  
d(-.-)

12眼集光機1台で、6畳程度の部屋を平均500ルクス(読書・勉強・食事などに必要な明るさ程度)の採光が得られるそうです。

ところで12眼集光機の気になるお値段は！

ヒィィィ!!!!(´ロ´)ノ

0が一個多いです。手っ取り早く採用とはいきそうもありませんでしたウ〜・・ o(+ε+o)  
いいものはやっぱり高価なんですね。

»トラックバック(0)一覧

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
jp.real.com

**YouTubeにはGoogle Chrome**

そのさらに速くなったスピードで YouTubeをより快適に使えます  
google.co.jp/chrome

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



作者

伊藤 正孝

作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 杉と桧

記事

公開日: 2008/08/15 19:19



杉(すぎ)と桧(ひのき)を比較したとき、桧の方が良くみられるのが一般的だと思います。

桧の方が高級品というイメージ。

木造住宅の構造材に、杉を使うのと桧を使うのでは、桧の方が高級な家という評価です。実際、桧の方が値段が高いですし。

和室など、柱を表しに使う部屋には、桧を使います。

見た目も、杉よりも桧の方が綺麗です。木目が薄くて、木がちよっと黄色みを帯びた柔らかい色ですし。

耐久性、防腐性にも優れています。

強度も、杉より桧の方が強くて、梁などの曲げの力がかかる場所には杉は使わないのが基本です。

私の今のところの知識はこんな感じ。

でも、もっと良く杉のことが知りたいなと思って、本を買って勉強をはじめました。

すぎという名前は、元々「直木=すぎ」まっすぐな木ということからきていると言われているそうです。

「まっすぐ」いい響きです。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

杉は学名を「クリプトメリア ヤポニカ(Cryptomeria Japonica)」といい、日本にだけ生育する固有の樹種。スギ科スギ属に分類され、一属一種スギ属にはただ一種しか含まれない。まさに日本の木と言えます。

神社のご神木には杉が多い。長寿で樹齢千年を超えるものも日本各地に存在します。床の間の床柱には、杉の絞り丸太が使われます。昔から杉に対して特別な思いがあったようです。

桧は、法隆寺とか寺社建築の材料として使われていますが、杉は使われていません。人生のはれ舞台を桧舞台と言うように、格式の高い場所を表す言葉に桧が使われます。桧は貴族的で、杉は庶民的と言えるかもしれません。

私なりにいろんな事をまとめると、お客さんをおもてなしするような部屋には、桧を使う。家族が日常生活をおくる部屋・空間・建物は、杉を使う。日本の風土、日本人と一緒に育ってきた杉で家を建てることは、杉に家を、家族を守ってもらうこと、包んでもらうこと、そして杉の木＝日本風土そのものの中で暮らしていくこと。なんじゃないかなあとと思います。

»トラックバック(0)一覧

**YouTubeにはGoogle Chrome**

そのさらに速くなったスピードで YouTubeをより快適に使えます  
google.co.jp/chrome

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
jp.real.com

ブログ内検索(b^\_^)

検索

Ads by Google

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪



## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### お盆休み

記事

公開日: 2008/08/15 19:19



今日は世間はお盆休みです。  
街の工事現場もお休みです。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### すくすく

記事

公開日: 2008/08/18 15:53



事務所に置いてある観葉植物ですが、昨年末ころに葉っぱが全部落ちて、枯れかけの状態になっていました。

それから、活力剤を与えたりしながら、地道に復活するのを見守っていましたが、すくすくと育って緑の葉をたくさん付けています。

諦めず、試行錯誤しながら、失敗を繰り返しながら、地道に育てています。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 墨出し

記事

公開日: 2008/08/18 15:54



久万の住宅新築工事～現場監理～  
基礎墨出しチェックをしてきました。

先日工事した捨てコンクリートの上に、基礎立ち上がりの基準になる線を書いています。その位置寸法があっているかを確認。それと、線から型枠までの距離寸法が、基礎の幅になるので、基礎幅がきちんと寸法どおり取れているかも確認しました。  
(今回の現場は、基礎立ち上がり幅が150mmなので、線から型枠までは75mmです。)

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### おまけに釣られる

記事

公開日: 2008/08/18 15:54



コンビニで売られている缶コーヒーに、おまけが付いているとつい買ってしまいます(へへ)♪ホリホリ

今日も、2缶一緒に買ったなら1個フォーミュラニッポンのミニカーが付いているやつを買っちゃいました。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

#### 動画をダウンロード

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
[jp.real.com](http://jp.real.com)

#### YouTubeにはGoogle Chrome

そのさらに速くなったスピードで YouTubeをより快適に使えます  
[google.co.jp/chrome](http://google.co.jp/chrome)

Ads by Google

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### ジョーロ落下

記事

公開日: 2008/08/19 18:43



- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

事務所のベランダに、黄色いジョーロをくっつけていました。  
 風水で黄色を使うといいというのにあやかると、事務所の目印にしていました。  
 そのジョーロが、ベランダから外れて落下！地面に落ちて壊れてしまいました。  
 ま、ジョーロが壊れるのはいいんですが、下には車が止めてあったんです。Σ(>0<#)!!!  
 不動産屋さんの丸長さんに来られているお客さんの車でした。  
 これは大変だ！車に傷を付けていたらどうしよう。(;-;) (;-;) (;-;) (;-;)フルフル  
 慌てて丸長さんに声をかけて、お客さんと一緒に車の傷の有無を確認。  
 「大丈夫大丈夫。」  
 と、お客さんの確認もとれました。(;~ ~) > フゥ  
 本当にお騒がせしました。

「何も音しなかったよ」  
 と、物が二階から落ちてきたことに気が付かなかったそうです。  
 相手の方が気付く気付かないは関係無いことで、自分がしたことにはちゃんとしないといけないと思いました。(ドキドキしましたけど…)

それと、人が下にいなくてよかったと思いました。怪我でもさせていたら大変です。

仕事に限らず生活していく上では、  
 ・失敗しないように最善の努力をする  
 ・それでも失敗してしまったときは、素直に謝罪する  
 基本中の基本なんですけど、案外できてなかったりします。

今回のジョーロのことで、初心を思い出すことができました。

あ～、ドキドキした(-.-;)

»トラックバック(0)一覧

ブログ内検索(b^-)

検索

**YouTubeにはGoogle Chrome**

そのさらに速くなったスピードで YouTubeをより快適に使えます  
[google.co.jp/chrome](http://google.co.jp/chrome)

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
 私のブログの動画を観る方法  
 登録読者限定の記事について  
 サイトポリシー

**スキャナでExcelに変換**

カンタン操作!ScanSnapを使って 書類をExcelに変換。  
[scansnap.fujitsu.com](http://scansnap.fujitsu.com)

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
 ~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
 ~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

Ads by Google

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



作者

伊藤 正孝

作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 情報発信中です

記事

公開日: 2008/08/19 18:44



伊藤建築設計室の、今のところの情報発信はホームページとブログだけです。将来は雑誌に設計建物が掲載されたり、もっとお客さんの目に触れられるようになるといいなと思っています。

まずは実績づくりです。一つ一つ積み重ねていく事、信頼を得ることをテーマに、ホームページとブログで情報発信中です。

設計事務所・建築家の敷居がもっと低くなって、「家を建てるなら設計事務所・建築家に依頼する」という選択肢がもっと広まっていくといいなと思っています。

今のところの情報発信は、ブログとホームページだけですから、どれだけ伊藤建築設計室の事を知っていただけるか、信頼していただけるかを考えています。

かっこつけず、背伸びせず。

ホームページのトップページの画像を、ちょっと変えてみました。

この↑画像、しばらく見ていると変化しますので(笑)

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### ヨウシュコバンノキ

記事

公開日: 2008/08/20 00:00  
最終更新日: 2008/08/21 19:20



事務所のベランダに置いてたコニファーが枯れてしまいました。  
枯れた植物をそのままにしていると、運気が下がるらしいです。

このごろ、なんか運気とか風水とか家相とか、ついつい気にしてしまいます。  
お客さんの要望で、家相や風水を調べることはありますが、調べているうちに自分も気になるようになってしまいました(笑)  
やっぱり、「良くない」と言われると気になりますよね。

そこで、枯れたコニファーから新しい観葉植物に植え替えました。  
今度は「ヨウシュコバンノキ」。“小判の木”という名前と、丸い葉っぱがかわいかったので選びました。(う～ん、なんかお金溜まりそうwww)  
日光を好むらしいですが、あまり強すぎる日差しは苦手だとか。  
事務所のベランダは、日差しがガンガンです(◎o◎;)ぎょっ!!  
また枯れるかな…。

懲りもせず、枯らしてはまた買ってきての繰り返しです。  
ある意味環境破壊かも(^-^;



## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 基礎の基礎

記事

公開日: 2008/08/21 19:21



私のバイオリズムが、今「基礎について考える」時期に来ている感じです(^w^) ぶつぶつぶ昨日・今日と、一日中基礎基礎基礎…頭の中基礎の事で満杯になっています。

一つは久万の住宅新築工事の基礎工事について質疑がありました。もう一つは、海の側の住宅新築工事の基礎図面作成の依頼がありました。せっせと図面作成中です。かたかた(;^-^)^\_/パソコン

基礎、構造、とても重要なことですから、きちんとした対応が必要です。(いろいろ日記に書こうと思ったんですが、表現できないので諦めました(笑)下の文章からお察しください。)

いろいろありますけど、感覚じゃなくて根拠を持って仕事をしないとイケないと、いつも思っています。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### ホームエレベーターの設置計画

記事

公開日: 2008/08/22 20:33



設計物件にエレベーターを設置するので、エレベーターメーカーの代理店さんと打ち合わせをしました。

設計資料をいただいて、構造上のチェックをしました。

- ・耐力壁を、壁量計算の必要壁量の1.1倍以上確保
- ・エレベーター周辺の床の剛性確保
- ・エレベーターレール上部を固定する梁の強度

家の中にエレベーター、便利でいいですね  
イナァ(▽▽)。oOoポアン

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



作者

伊藤 正孝

作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### ぱったり再会

記事

公開日: 2008/08/23 16:32



#### 久万の住宅新築工事～現場監理～ 基礎鉄筋工事確認

工事店さんから電話がかかってきました。  
「鉄筋業者さんが、配筋が進む前に確認しておきたいことがあるそうなので、現場に来てくれますか？」  
ということで、急いで現場に出動です。

現場に行くと、どこかで会った事がある鉄筋業者さんが立っていました。  
6～7年前に官公庁の現場を監理したときの業者さんでした。  
久々の再会、そして久万高原町の現場で会うなんて、すごい偶然というか世の中狭いという感じ  
です(^-^)  
(見た目はちょっとイカツインですけどね。)

仕事ぶりも知っているので、安心しました。  
図面内容の質問があったので、説明しました。  
「なるほど、勉強になったよ」  
と言ってもらいました。日々勉強ですが、なんかその甲斐があった気がしてうれしくなりました。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

## 鉄筋びっしり

記事

公開日: 2008/08/25 16:18



### 久万の住宅新築工事～現場監理～ 基礎配筋検査

ばっちりチェックしてきました。

- ・鉄筋の本数、径、ピッチ
- ・定着長さ、継手長さ
- ・かぶり厚さ
- ・スラブ補強筋の範囲

ホールダウン用アンカーボルトの設置について、指示しておきました。

ホールダウン用アンカーボルトは、M16で埋め込み長さが360mm以上必要です。

基礎立ち上がり寸法は、スラブ天+350なので、スラブのコンクリートを打ち終わった後に入れようとすると、埋め込み長さが10mmだけ足りなくなってしまいます。

ご注意をd(-.-)

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### どしゃぶりでした

記事

公開日: 2008/08/26 18:46



#### 久万の住宅新築工事～現場監理～ アンカーボルトのチェック

昨日の話で、ホールダウン用アンカーボルトの埋め込み長さが360mm以上必要ということに  
触れましたが、その件をチェックに行ってきました。

現場に行くと、アンカーボルトがにょきにょきと飛び出していました。

すごい雨が降り出して、傘を差しながらチェックしました。

しばらく車の中で、雨が止まないか待ってみたんですが、諦めました。

三坂峠を下りていると、雨が小降りになってきました。もうちょっと現場で待ってればよかったかな  
あと後悔です。でも、松山の方は雨はそれほどでもなくて、久万の方が強く降っているのかもしれま  
せし。

松山ももうちょっと雨が降ってくれるといいんですけど。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



作者

伊藤 正孝

作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

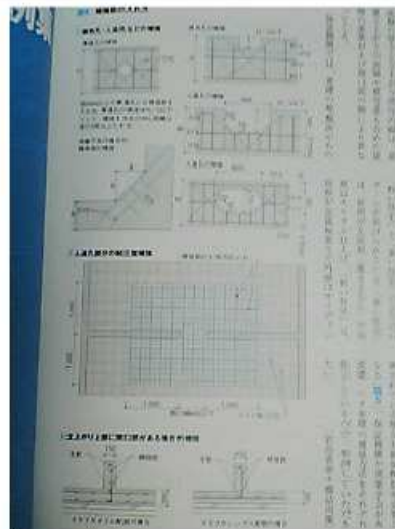
[»2009年05月](#)

### 記事

#### ちゃんと仕事してます

記事

公開日: 2008/08/26 19:31



基礎工事で注意することがもう一つあります。  
 水道業者さんが、配管をするのに、基礎を横切る必要があります。  
 基礎を配管が貫通してしまうので、その部分は断面欠損(基礎の必要な断面が確保されていない状態)が発生します。  
 で、配管の大きさによって、穴を補強する為に鉄筋を追加して補強する=開口補強筋が必要になります。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

他にも、配管と配管の間隔(密集しすぎていると、それだけ貫通する大きさが大きくなるので、断面欠損が大きくなってしまふ為)に規定があったり、配管径の限度が決まっていたり、いろいろな決まりがあります。

それらの決まりを定めているのが、共通仕様書とよばれるもので、国土交通省監修のものや、文部科学省監修のもの、日本建築家協会監修のものなど、いろんなところから出版されています。

公共工事をこなしている業者さんならご存知なのですが、民間の住宅工事にはなかなか決まりごとが伝わっていないのが現実です。

さっそく工事店さんに、基礎に配管用の穴を設置する(スリーブを設置)時に、補強筋を設置していただくようお願いしておきました。

この頃、日記の話題は現場のことばかりです(^-^)&ホリホリ  
あれこれ細かい注文をしているので、きっと職人さん達は「面倒な設計士だな」と思ってるでしょう(笑)

監理の仕事って、ある意味嫌われ役の仕事ですから。  
この前も、職人さんが基礎の現場を見て、「これはすごいなあ」と配筋の量に驚いていました。  
きっと、あまり目にしたことが無いんでしょう。  
それだけ住宅の設計監理の仕事が、きちんと行われていないってことなのかなと思います。  
現場を見る職人さん達にびっくりされるということは、それだけ私がちゃんと仕事してるって事なのかなと勝手に思っています(笑)

いろんな決まりごとがあることを、まず設計者が知っていないといけませんから。そして設計図を描いて、監理するのが設計者の仕事ですからね。

»トラックバック(0)一覧

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
jp.real.com

**動画にはGoogle Chrome**

動画閲覧をもっと快適に Google Chromeを使ってみよう  
google.co.jp/chrome

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- **フォトギャラリー**  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- **久万の住宅**  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入り追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 将来の夢

記事

公開日: 2008/08/27 19:42



設計業務が終わって現場監理になってから、お客さんと会う機会が減ってしまいました。現場の様子は、時々メールで報告しているんですが、「ほったらかしにされている」とお客さんが思われていないか、気になってしまいます。

お客さんは、時々現場を覗いていただけているそうです。

私のブログも、現場の様子を知るのに役立っているそうです(へへ)♪ ホリホリ

メールの返事が返ってきて、お子さんの夢は重機の運転手になることだそうです(´o`)オオオ現場の重機を見て思ったんでしょうね。

自分の住む家の現場を見て、それが自分の将来の夢になるって、素敵なことだと思います。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)



## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事

#### こんくりうち

記事

公開日: 2008/09/01 15:54

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月



ブログ内検索(b^-)

検索

お知らせ

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

記事ピックアップ

■ フォトギャラリー

～2006.5～2008.12の物件から選んだ写真です～

■ 久万の住宅

～伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています～

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加

久万の住宅新築工事～現場監理～  
基礎スラブコンクリート打設立会

先週は雨の日が続いて、コンクリート打設が延期になっていましたが、今日はいい天気になったので実施できました。

もうすっかり秋を感じる季候です。

網目状に敷き詰められた鉄筋の上に、コンクリートが流し込まれます。

そんなにきつくない日差しに、コンクリートが照らされてキラキラ光っていました。

その上を、トンボがゆらゆらと飛んでいました。

あ～、秋を感じます。

私が秋を感じながら現場を眺めていること、職人さん達は汗だくでコンクリートを流し込んでいました。

必要なコンクリートの厚みを確認しながら、綺麗にコテで水平にならしていきます。



私もちゃんと仕事をということで、スランブ試験を確認しました。  
 ミキサー車からサンプルとして生コンを採取して、円錐状の筒の中に生コンを入れてから、板の上に流しだしてその硬さを確認します。  
 その他にも、空気量と塩化物量の確認も一緒に行いました。

■スランブ

コンクリート施工時の作業のしやすさに影響します。水の量が多いと、柔らかいコンクリートになります。

鉄筋が複雑に配筋されている場合や、型枠スペースが狭い場合など、コンクリートを流し込むのが大変な場合は、柔らかいコンクリートの方が工事がやりやすくなります。

でも、水が多すぎると強度が低下するので、水とセメントの比率の制限や、スランブの許容誤差の制限が決められています。

コンクリートを流し込むときの硬いとか柔らかいとかは、コンクリートが固まってからの強度を意味するものではありません。

■空気量

施工時の作業のしやすさに影響します。空気量が多すぎると、圧縮強度が低下するので、上限値が決められています。

■塩化物量

コンクリート中の骨材(砂利・砂)に含まれる塩化物量を制限しています。

これが多すぎると、鉄筋が錆びることになったり、コンクリート中の成分と化学反応を起して、ひび割れなどの原因になります。

耐久性が損なわれるので、量に上限値を決めています。

生コンクリートは、ぱっと見で品質が良くわからないので、プラント工場にお任せになってしまいます。現場で試験をすることで、ちょっとでも品質を直接確認することができます。

»トラックバック(0)一覧

**コンクリートの強度測定**

非破壊試験でコンクリート強度を測定 表面劣化・剥離・内部欠陥も検知  
[www.oec-solution.co.jp/](http://www.oec-solution.co.jp/)

**型枠の新製品PJクリップ**

簡単施工で組立・解体スピードアップ 早期の初期費用の回収可能  
[pjclip.iinaa.net/](http://pjclip.iinaa.net/)

Ads by Google

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 雨宿り

記事

公開日: 2008/09/01 15:55



海の側の住宅新築工事～現場監理～  
基礎工事・砕石地業・捨てコンクリート打ち

工事が着工して、基礎工事が始まりました。  
早速現場を見に行き、砕石敷き込みの確認をしました。

レベルも雨宿りです(^-^)

このごろ、雨が降ったり止んだりの天気で、工事現場はなかなか大変です。

レベル→回転レベル(ローテーティングレーザー)というのは、高低差を測る機械。機械から360度の水平方向にレーザーが照射されていて、そのレーザー光線をもう一つの器具がキャッチすることで高さを測るものです。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事

#### 突然のニュース

##### 記事

公開日: 2008/09/02 13:49

昨夜は、月9ドラマ「太陽と海の教室」を見ていました。

ハチはどうなるんだ？とドキドキしながら見ていました。

学校の廊下でハチが洋貴に殴られるシーンで、いきなりニュース映像に切り替わりました。(いいところだったのに。)

なんだろうと思ったら、福田総理辞任記者会見。(・o・)/

突然のことでびっくりしました。(この前内閣改造したばかりなのに。)

福田総理は無責任だという意見が聞かれますが、私は仕方ないような気もします。周りの人の協力性が無さ過ぎるように思います。(安倍前総理のときといい…)

それにしても、たくさんの方が山積みの中、この先どうなっていくのでしょうか？

ドラマは、20分放送がずれました。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

#### YouTubeにはGoogle Chrome

そのさらに速くなったスピードで YouTubeをより快適に使えます

[google.co.jp/chrome](http://google.co.jp/chrome)

#### 動画をダウンロード

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。

[jp.real.com](http://jp.real.com)

Ads by Google

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 足跡

#### 記事

公開日: 2008/09/02 13:50



お客さんのお子さんに貰った紙粘土細工。だいふ前にいただいて、並べて飾っていたのですが、額を買ってきて飾ってみました。

今の仕事を始めたおかげで、お客さんとの出会いがあって、家づくりのお役にたっています。その貴重な証です。大切に残しておこうと思います(^-^)

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 雰囲気づくり

記事

公開日: 2008/09/03 19:01



#### 久万の住宅新築工事～現場監理～ 基礎立ち上がり型枠立て込み

型枠が設置されていくと、迷路みたいになってきました。

水道業者さんが、スリーブの設置をしていたので、ちょっと話を聞きました。水圧について、松山はだいたい2kgf/cm<sup>2</sup>くらいですが、久万高原町は6kgf/cm<sup>2</sup>もあるそうですビックリ(・o・)ノ

ということで、冬場凍結すると、水圧が高い配管が裂けやすいそうです。配管も、ステンレス管は使わず、耐熱性硬質塩ビライニング鋼管を使って、ねじ接合にするそうです。これも凍結時の配管が裂ける対策だそうです。

電気温水器の減圧弁も、水圧が高い分痛みやすいとか。量水器は、雪が降っても埋まりにくいように、軒下に設置するそうです。ということで、移設工事が必要。

松山の場合は、引込み位置から1m以内でしか移動できませんが、久万の場合は移動制限は無いそうです。

ちょっと話を聞いて、勉強になりました。

職人さんから、「こうの方がいいと思う」という提案をいただきながら、みんなでいい家づくりを目指していけるといいなと思います。

意見や提案を言いやすい雰囲気づくりができればいいなと思います。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### サイコロ

##### 記事

公開日: 2008/09/03 19:02



#### 海の側の住宅新築工事～現場監理～ 基礎スラブ配筋検査

こちらの現場は、もうすぐコンクリ打ちを控えて、鉄筋の確認をしてきました。  
綺麗に網目状に鉄筋が敷かれていて、かぶり厚さを確保する為に、等間隔にサイコロと呼ばれるスペーサーが設置されています。

このサイコロには、溝がきってあって、溝の上に鉄筋を乗せると、10mmだけ低くなります(溝の深さが10mm)

すると、60mm必要なかぶり厚さが50mmになってしまいます(◎o◎;) )

せっかくきれいに敷いていただいていたんですが、溝の上に鉄筋を乗せず、サイコロ自身の一番高いところに乗せてもらうように手直ししていただきました。

職人さんの中には、年配のお母さんもいて、重たい鉄筋を持ち上げている姿が申し訳なく思いました。

「ごめんなさいね、文句ばかり言って」

「いいえ、文句言うだけちゃんとしとるよ(笑)」

(直す必要があるところを指摘できるだけ、きちんと監理の仕事しているということだから)

と笑顔で言ってくれました。

[»トラックバック\(0\)一覧](#)



## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 先生

#### 記事

公開日: 2008/09/03 19:03



お世話になっている設計事務所の先生のところに、グチを聞いていただきに行ってきました(^-^)  
^)ゞ ホリホリ

結局、2時間ほど事務所にお邪魔してしまいました(\*v.v)。すみません…

グチと言うか、悩みと言うか、疑問と言うか、不安と言うか…日頃仕事をしていて思ったことを聞いていただき、コメントをいただいています。ちょっとした悩み相談室みたいになっています(^-^);  
十年以上先輩の方だったら、私が独立してから今までに経験したこと、これから経験することを、既に経験済みなわけですから、リアルなアドバイスがいただけると思います。

ということで、あつかましくも二ヶ月に一回くらいのペースでお伺いしています。

今日もすっきりしました(笑)

「楽しい話しができるようにならないといけないね(笑)」

と言われました。

その通りですね。がんばります。+.(-' )ゞ+.

[»トラックバック\(0\)一覧](#)

プロフィール



作者

伊藤 正孝

作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

m110adr@hotmail.co.jp

メッセージを送る

»プロフィール

記事

監理者の信用

記事

公開日: 2008/09/04 00:00  
最終更新日: 2008/09/05 16:46



記事カテゴリ

»記事

»キャンペーン

»料金表

»日記

»TOP

過去の記事

»2010年08月

»2010年07月

»2010年06月

»2010年05月

»2010年04月

»2010年03月

»2010年02月

»2010年01月

»2009年12月

»2009年11月

»2009年10月

»2009年09月

»2009年08月

»2009年07月

»2009年06月

»2009年05月

海の側の住宅新築工事～現場監理～  
住宅保証会社の検査立会

瑕疵保証の保険制度を利用しているので、保証会社から検査員の方が来て、現場の検査が行われました。  
基礎の配筋検査です。

あらかじめ提出している基礎図面に基づいて、配筋のピッチや定着長さ、継手長さなどをチェックしていただきました。

↑あれ? ('-;) ) と思った人もいます。  
そうなんです、監理者が確認する内容と同じことをしていました。

その様子を見ていて思ったことは、  
・監理者が信用されていないってこと?  
・監理者のチェックが行われていないという前提?  
住宅新築工事の場合、“監理”の仕事が曖昧なところがあります。管理はしているけど、監理はしていない。(ややこしいんですけど(へ-へ;))

自動車の任意保険に例えると、車の整備状況を、保険会社の人が検査したりしないですからね。

来年10月から、瑕疵保証の保険制度の利用が義務付けられます。  
保険会社の検査も必ず行われるということで、いいことだなと思いました。  
今まで以上に、住宅の品質が確保されるようになると思います。

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事

#### 地域の繋がり

記事

公開日: 2008/09/04 19:03

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月



ブログ内検索(b^-)

検索

### お知らせ

ブログを見てくださる方へ  
 私のブログの動画を観る方法  
 登録読者限定の記事について  
 サイトポリシー

### 記事ピックアップ

- フォトギャラリー  
 ~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
 ~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

### 久万の住宅新築工事~現場監理~ 基礎立ち上がりコンクリート打設立会

松山から三坂峠を越えて、久万の現場へ。  
 三坂峠に差し掛かると、雲行きが怪しくなってきました。峠を走りながらふもとの松山の街並みを見下ろすと、晴れ間と黒い雲との切れ間がくっきり見えました。  
 雲が流れて天候が変わっている途中みたいです。  
 雨が降るのか心配でしたが、峠を越えて久万に入ると、天気は一変、青空が広がっていました。山を挟んで天気が違うみたいです。

ということで、コンクリート打設も順調にできました。

生コンが現場に来るまでの待ち時間、職人さんと雑談をしました。  
 今年はスズメバチがたくさん発生しているそうですアウト!!(・o・)/  
 職人さんは、スズメバチの巣撤去部隊に所属しているそうで、役場から連絡が来ると、撤去に出



動するそうです。

昨年は、50個くらい巣を撤去したとか。屋根裏に巣を作るそうで、屋根裏に入って殺虫剤をかけながら撤去するそうです。(怖)

なんでも、懐中電灯の光りにスズメバチが反応するので、光りを人の居る方向に照らしたら向かってくるそうです。ヒィィィ!!!!(ロノノ)

職人さんは、「スズメバチを焼酎につけたのが、虫刺されに良く効くよ」と、爽やかに話してくれました。

すごすぎます…。

コンクリ打ちをしていると、ご近所の人が通りがかりに挨拶の声を掛けてくれました。職人さん達も挨拶を返していました。

結構、現場にいと、通りかかった車の人が知り合いで、声をかけたりしている様子を見ます。

スズメバチ退治の件といい、地域の繋がりを感じました。

なんかあったかい感じがします。

»トラックバック(0)一覧

#### 無料で物件登録

ジアースに物件を登録すれば 無料で不動産物件を宣伝できます。

[www.the-earth.tv/](http://www.the-earth.tv/)

#### 鉄筋コンクリート住宅なら

大成建設ハウジングのバルコン 耐震・耐久性が違います。

[www.palcon.jp/product/](http://www.palcon.jp/product/)

Ads by Google

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事

#### 準備万端

記事

公開日: 2008/09/04 19:05

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

ブログ内検索(b^-)

検索

### お知らせ

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

### 記事ピックアップ

■ フォトギャラリー  
～2006.5～2008.12の物件から選んだ写真です～  
■ 久万の住宅  
～伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています～

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪









#### 久万の住宅新築工事～現場監理～

構造材として使われる木材が、プレカット屋さんを持ち込まれて、加工が終わったということで、様子を見に行ってきた。

木材屋さんで自然乾燥させていたときに、角材になって整然と並んでいた材料が、仕口・継手の加工が施されて、準備万端で待機していました。

邸名の書かれた札が付いていて、それを見るとなんだかワクワクしました。

プレカット屋さんの担当の方に、含水率を測っていただきました。

木材は、乾燥するほど強度がUPします。

近頃は、KD材と呼ばれる機械乾燥させた木材も流通しています。

機械乾燥とは、100度を越える窯の中で、蒸し焼きにします。

見た目もちょっと黒ずんできます。

木材屋さんは、「機械乾燥は木が死んでしまう」と言います。

蒸し焼きですから、細胞は焼けてしまうでしょうから、死んでしまうという表現はその通りなんですよ。

う～ん、それでいいのかな？と感じます。でも、時代の流れですからねえ…。

機械的に、数字で強さを判断するようになってきて、木材も鉄と同じように扱われる時代です。

そして、数字で判断する側に設計者もいるので、矛盾を感じつつも、自分も流れを作っている側に立っているんだなあと思います。

久万の住宅は、自然乾燥の木材でもうすぐ棟上です。(^-^)

#### ■木材の含水率について

含水率とは、木材の中に含まれている水分の割合を示す数値です。

水分には、

木材の細胞自身に含まれている水分と、細胞と細胞の隙間に含まれている水分とがあります。

天然乾燥(自然に放置している状態での乾燥)では、まず隙間の水分が蒸発して乾燥していきま

す。  
これが、含水率30%程度でなくなってしまう状態になります。

30%を超えるものを、生木と呼んでいます。

含水率が30%以下になっていくには、細胞内の水分が蒸発していくことになり、空気中の水分と同じ状態が15%程度です。

この30%から15%まで含水率が低下していくにしたがって、木材の強度は上昇していきます。

天然乾燥で、含水率が20%を切る状態になるためには、240日(8ヶ月)以上必要と言われていま

す。  
木造住宅の棟上以降の工期が、だいたい3ヶ月くらい、しかも木材はボード張りなどで壁の中に隠れてしまいますので、もっと短い時間しかありません。

含水率15%時の強度を100%とすると、30%のときは58%程度になります。

荷重が多くかかる部材は、含水率をできるだけ低くするか、使用する断面に余裕を持たせる必要があります。

»トラックバック(0)一覧

#### YouTubeにはGoogle Chrome

そのさらに速くなったスピードで YouTubeをより快適に使えます

[google.co.jp/chrome](http://google.co.jp/chrome)

#### マクロを始めてみたい方へ

8千人のエクセルユーザーが絶賛！ まぐまぐNo1のレッスン形式学習法

[www.wat3d.com/vba/](http://www.wat3d.com/vba/)

Ads by Google

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 潮風の吹く現場の様子

記事

公開日: 2008/09/05 16:47



#### 海の側の住宅新築工事～現場監理～ 基礎スラブコンクリート打設

コンクリートを流す人  
パイプレーターで絞め固める人  
表面を叩いて絞め固める人  
こてで水平にならす人

みなさん、それぞれの役割をてきぱきとこなしています。  
左官屋さんは、綺麗に水平に均します。  
タンタンと表面を板で叩くのも、きれいなコンクリート打に大切です。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

「パイプレーターは、コンクリートを押し流す為の道具じゃなくて、鉄筋のまわり字隙間無く充填させる為の道具です。使い方に注意を。」と言うのは13年前の現場監理での上司の言葉。あのときの上司の指導が、いろんなところで役立っています。本当に感謝しないとイケないと思います。

そんなことを考えながら、コンクリ打ちの様子を側で眺めていました。  
潮の香りも、風によってやってきました。

朝一のコンクリ打ち。職人さんは朝が早いです。私は朝は苦手です(^-^;)♪ホリホリ  
気温が25℃以上の場合、  
コンクリートの練り混ぜを開始してから、打設までの時間は90分以内という決まりがあります。  
生コン車の運転手さんに聞いてみると、プラントを出てから30分くらいで到着したそうです。  
朝なので、通勤ラッシュで道路が混んでると思いましたが、全然大丈夫でした。

それよりも、生コン車のタイヤの溝が減っていたので、そっちの方が心配です  
(-\_-;)」  
「事務所に言って、はよ変えてもらわないかん！」と運転手。  
今年もコンクリート打の量も減っているの、経費が無いか～と冗談も言っていました(^-^;)。  
今年も例年に比べ、住宅着工数3割減～4割減がず～っと続いていますから、マンションとかビル物の工事件数も減っているの、どこもみなさん大変なようです。

»トラックバック(0)一覧

**Excel VBA新宿2日集中講座**

明日使える簡単技-応用まで少人数指導 元IBM講師,90日  
無料フォロー-質問無制限  
www.exvba.com/

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を  
保存できます。  
jp.real.com

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
～2006.5～2008.12の物件から選んだ写真です～
- 久万の住宅  
～伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています～

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



#### 作者

伊藤 正孝

#### 作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

»プロフィール

### 記事カテゴリ

»記事

»キャンペーン

»料金表

»日記

»TOP

### 過去の記事

»2010年08月

»2010年07月

»2010年06月

»2010年05月

»2010年04月

»2010年03月

»2010年02月

»2010年01月

»2009年12月

»2009年11月

»2009年10月

»2009年09月

»2009年08月

»2009年07月

»2009年06月

»2009年05月

### 記事

#### 設計の仕事で食べていくこと

記事

公開日: 2008/09/05 16:49

設計事務所を自分で始めて2年と5ヶ月ほどになりますが、設計で食べていくのは難しいなあと思うつく思います。

今まで住宅販売会社(ハウスメーカーや工務店)の中で、設計の仕事をしてきたことと、自営業で設計事務所として仕事をするのがこんなに違うのかと驚きます。

自営業で設計事務所を営み、建築家を目指していくことで、食べていけるのかな。

収入を得ていく方法について、大工さんや不動産屋さんなど、いろいろな人からアドバイスをいただくのですが、すんなり受け入れられないところがあります。

なんか違う気がする

もやもやとして、はっきりと説明できずにいました。

先日設計事務所の先生と話しをして、悩みを聞いていただいて、それを思い返していると、ちょっともやもやが晴れてきました。

設計の仕事って、他の仕事と違うから、他の仕事のように営業して、仕事をとろうとしてもダメなんだと気付いてきました。

それは…

設計の仕事、それを行う設計士は、工務店やハウスメーカーなど、住宅販売を行っている会社に所属する設計担当と、自営業で仕事をしている建築家とがあります。

どちらも同じ設計を仕事としていますが、大きな違いがあります。

違ってないといけないと思います。

なんで違ってないといけないのか。それはこんな理由です。

#### 1. 設計の仕事と、その他の仕事の違い

建築の仕事の中には、

大工工事、左官工事、基礎工事、電気工事、水道工事、内装工事、屋根工事…たくさんの業種があります。そして設計。設計も、意匠、構造、設備、インテリアコーディネートなど、細かく分けることもできますが。

このたくさんある業種の中で、唯一設計だけ違ったことがあります。

それは、

無の状態から生み出すことです。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

お客様のイメージだったり、もやもやした形になっていないものを、形にできるように表現＝図面を描くことです。

大工工事や左官工事など、設計以外の仕事は、図面を基に仕事を進めます。

出来上がりの基(もと)があって、それに基づいて仕事をします。

でも設計の仕事は、出来上がりの基を表現するのが仕事ですので、基をつくる仕事なんです。

## 2. 人によって、違ったものになる仕事

設計以外の仕事は、図面を基に仕事を進めるので、大工のAさんが工事をしても、大工のBさんが工事をしても、出来上がりは同じになります。

でも、設計の仕事は設計のAさんとBさんと、同じになるとは限りません。

プランニングのやり方、動線の考え方、構造の考え方・・・その人の性格が出ます。

又、お客様のイメージをどれだけ聞き取ることができるか、コミュニケーションのとり方によっても違いが出ます。

経験や好みによっても、違いが出ます。

ですので、日々努力して、設計能力を高めていくことは当然ですが、人間性を磨いていくことも大切だと思います。

## 3. 設計の姿勢

建物の基をつくる仕事だということ

設計士によって基が変わってくるということ

設計の仕事は自分の都合が優先されて、お客様の希望が置き去りになってはいけない仕事です。

それは、設計する家はお客様の為のものだからです。設計士の為のものではありません。

(自分の都合: 忙しさ、面倒さ、好み、利益)

## 4. 基本設計の大切さ～基本設計は家の基～

設計には、基本設計と実施設計があります。

基本設計は、プランニング、現地調査、法令調査など、基本方針を決める作業です。

実施設計は、建築確認申請、各種図面作成など、基本設計に基づいて、実際に建築する為に手続きをしたり、必要な図面を作り上げる作業です。

基本設計の段階で、どれだけお客様のイメージを聞き出せるか、表現できるかが大切です。

かわいい家か、カッコいい家か、落ち着いた家か、クールな家か、楽しい家か、どんな家になるのかは、基本設計で決まります。

基本設計のときに、設計士や会社の都合が入ってはいけないと思います。

そうやって基本設計された家は、当然お客様の希望が表現されている訳なので、お客様の雰囲気を感じられる家になるはず。(設計士の雰囲気じゃなくて、お客様の雰囲気です。d(-.-))

## 5. 住宅販売会社の中の設計士の立場について

住宅販売会社は、設計をするのが仕事ではなくて、住宅を販売することが目的です。営業して、お客様を獲得して、設計して、施工して、お引渡しする、そんな住宅販売という一連の流れを通して、利益を上げることが目的です。

販売して利益を上げる、そして成長していくこと。住宅販売会社の中の設計士は、そんな会社の一員という立場です。会社の社員としてたくさんいる中で、設計の役割を担当しているということです。

社員の最終目的は、設計じゃなくて販売です。それが会社の目的ですから。

(設計することを目的にすると、いろいろギクシャクしてしまう訳です。)

営業-設計-工事-経理 各部署がスムーズに連携して、きちんと家を販売して利益を上げることが、一番いいことです。

ブログ内検索(b^-)

検索

## お知らせ

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

## 記事ピックアップ

■ フォトギャラリー  
～2006.5～2008.12の物件から選んだ写真です～

■ 久万の住宅  
～伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています～

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入り追加



住宅販売会社の設計士は、販売が目的ですが、建築家は販売が目的じゃなくて、設計が目的です。  
ここが、違ってないといけない理由です。

#### 6.まとめ

- ・設計の仕事と、その他の仕事の違い
- ・人によって、違ったものになる仕事
- ・設計の姿勢
- ・基本設計の大切さ～基本設計は家の基～
- ・住宅販売会社の中の設計士の立場についてと書いてきました。

自営業で設計事務所を営み、設計の仕事をするなら、住宅販売会社の設計士と同じじゃいけないということです。

当然、収入の得方、営業の仕方、仕事のやり方も違わないといけません。  
だから、アドバイスをもらっても、なんか違う気がしていたんです。

でも、設計の仕事なりの営業の仕方って・・・。  
それを設計事務所の先生に教えてもらわないといけません(・Ω・)/

先生は、はっきりこうと説明してくれないんですよ(笑)  
ちょこちょこっと、ヒントみたいにコメントをくれて、それを自分なりに考えて答えを出しなさいという感じです。

話していて、こんな質問をしました。  
「先生は、本当は言いたいことがたくさんありそうだけど、言わずに我慢している感じに見えるんですけど～」

と聞くと、  
「そう?(笑)そんなことないよ」  
と煙にまかれました。  
きっと、答えを知っているはず(-\_☆)キラーン

設計を仕事として収入を得ること。今まで書いてきたことから考えると、かなり難しいことになります。それは、設計の仕事は自分の都合を優先したらダメだからです。利益を求めたらダメだからです。

じゃあ、どうやって生活していけばいいんだろうと悩みます。

先生～ε～ε～ε～ε～`(/T-T)/

»トラックバック(0)一覧

#### スキャルピングならFXZERO

インターバンク直結だから約定が速い 業界最狭水準のスプレッド実現!  
[www.fx-zero.co.jp](http://www.fx-zero.co.jp)

#### 動画をダウンロード

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
[jp.real.com](http://jp.real.com)

Ads by Google



## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 歴史ロマン

##### 記事

公開日: 2008/09/06 16:46



先輩から、「埋蔵文化財の試掘調査で出た場合、保護層がいくらあったらよかったかな？」と問合せがありました。

「いくらだったですかねえ(汗)」

すっかり忘れてました。昨年、埋蔵文化財の包蔵地の物件があったので、そのとき話題が出たんですが…。

当時の資料を探してみたのですが、どうやらお客さんに提出したようで、書類が残っていませんでした。

私「お役に立てないみたいです(笑)」

先輩「役立たず(笑)」

このごろ、以前にも増して記憶力が低下しているのを実感します。一級建築士試験の勉強でも大変でした(^-^)&ホリホリ

気になることはほととけないので、いろいろ調べました。

保護層は、30cm以上必要です。

埋蔵文化財の遺構の保護層について

試掘調査をして、遺構の層から建物の基礎地業までの間に、遺構を保護できるだけの深さが確保できたら、そのまま工事ができます。

ちなみに、保護層が確保できなかった場合、そのまま発掘調査になります。

発掘調査になったら大変です。

最低でも1年は、建築工事が行えなくなります。

そして、発掘調査にかかる費用はお客さん負担です。オット!(・o・)/

建築工事もできないので、その間仮住まいの費用も必要ですし、ローンを組むなら金利が変わってしまうかもしれません。材料費も値上がりするかもしれません。

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

住宅新築の場合は、補助金制度もありますが、年度ごとの申請になります。時間もかかる、お金もかかるので、大変です。

埋蔵文化財が出そうな場所を、包蔵地として範囲指定していて、包蔵地に入っていたら試掘調査の届出が必要になります。包蔵地の中にも、出る確率の高い場所(重要な場所)があって、そこに入っていたら大変です。昔勤めていた会社で設計をしていたとき、新築住宅の物件で出土しちゃって、1年以上工事ができませんでした。

あのころは、費用はお客様負担だし、埋蔵文化財保護法ってかなり強引だなあと感じていました。でも、この頃は、ちょっと考え方が変わってきました。

工事が着工するとき、地鎮祭をしたいと思います。土地の神様にお祈りして、これからここに新しい家を建てて住んでいきますという挨拶や、安全をお祈りします。

建築する土地は、私達が生まれるよりもずっと昔からそこに存在していました。私達が知らないことも経験しているし、ず〜っと見てきた訳です。そういうことを考えると、何か神聖な力が宿っているような気になります。

神聖な力を神様と例えるなら、実際に私達よりも前に土地で生活していた人や動物もいるはずで、埋蔵文化財が出てくるということは、確かにそこで昔、人が生活をしていたという証拠です。

土地を利用するのは、私達だけじゃなくて、過去の人、未来の人、みんなで大切にしていってほしいのです。

土地の神様や過去の人々に対して、地鎮祭でお祈りするという考え方をするとしたら、埋蔵文化財の発掘調査をして、遺構を保護するという考え方も、同じような精神なんじゃないかなと思います。

発掘調査の1~2年が長いと感じるか、何千年も続いてきたその土地の時間の中の一時と考えるか。

歴史ロマンに浸ってましたが、費用が個人負担というのは、やっぱり厳しいですね(TOT) 私だったら凹みます。

愛媛県松山市教育委員会文化財課  
「松山の埋蔵文化財包蔵地」

[http://www.city.matsuyama.ehime.jp/kybunka/1182689\\_1047.html](http://www.city.matsuyama.ehime.jp/kybunka/1182689_1047.html)

ブログ内検索(b^-)

検索

»トラックバック(0)一覧

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

■ **フォトギャラリー**  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~

■ **久万の住宅**  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら驚くほど簡単に動画を保存できます。  
[jp.real.com](http://jp.real.com)

**ブログ集客アップツール**

20社のブログへ同時一括投稿！ ブログアクセスアップ・広告費削減法  
[www.soku-bio.com/](http://www.soku-bio.com/)



Ads by Google

お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 鋼製型枠

記事

公開日: 2008/09/06 16:47



#### 海の側の住宅新築工事～現場監理～ 基礎立ち上がり型枠立て込み

昨日基礎スラブのコンクリート打ちをして、今日は墨出しと立ち上がりの型枠設置が行われました。

現場に行って、基礎立ち上がりの厚み確認や、鉄筋のかぶり厚さの確認、アンカーボルトの埋め込み長さや設置位置の確認などを行いました。

コンクリート打ちして間が無いので、乾いて蒸発しているコンクリート中の水分のせいで、ムシムシしていました。

職人さん達は、汗だくで仕事しています。

「めがねが汗でぼやけて見えんなるけん、大変よ～」と、年配の職人さんが嘆いていました。

秋を感じる頃になったとはいえ、まだまだ日中は暑いです。

鋼製型枠は、綺麗でいいですね。

型枠を固定する金物をつけると、必然的に基礎幅が確保されます。木製型枠だと、板が反ったり波打ったりして、なかなか大変です。

アンカーボルトの固定も、型枠を固定する金物に穴が開いていて、そこに差し込めばバッチリ固定できます。

チェックするのも楽チンです(^^)b

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

でも、この鋼製型枠の値段、住宅一件あたりの基礎に必要な数量だと、200万円くらいかかるそうですヒィィィ!!!!(ノノ)ノ高!

いい仕事する為に、道具をそろえるのも大変ですねえ。

»トラックバック(0)一覧

**木造構造計算**

在来木造工法 2×4 (ツーバイフォー) 工法  
www.jayplan.co.jp

**型枠はケーエムエフへ**

業界のトップメーカー 土木、建築型枠は何でもご相談下さい  
www.k-m-f.co.jp

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### 現場を見ること

記事

公開日: 2008/09/08 19:37



#### 海の側の住宅新築工事～現場監理～ 基礎立ち上がりコンクリート打設

このごろ仕事と言えば現場監理。図面作成の仕事から遠ざかっています。  
CADの使い方、忘れてないかなあと心配になります(^-^);

本ばかり見ていないで、現場で実物を見て勉強なさいという、神様の命令かもしれません。

実際に現場で、職人さんが仕事している様子を見ていると、思わぬ発見があります。

例えば、今日は基礎の床下人通路の中について気が付きました。

床下人通路の目的は、建物が完成してから床下の配管など点検が必要になったときに、這って移

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

動できる通路の確保です。

本来の目的以外に、基礎工事中も、一輪車に生コンを乗せて運ぶのに役立っていることに気がきました。一輪車が通らない巾だったら運ぶのが大変です。

巾は600mmにしていますが、500mmでも人は通れます。でも、一輪車はギリギリすぎて不便です。

やっぱり、現場を見ないといけないなと思いました。

»トラックバック(0)一覧

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
jp.real.com

**型枠の新製品PJクリップ**

簡単施工で組立・解体スピードアップ 早期の初期費用の回収可能  
pjclip.iinaa.net/

Ads by Google

ブログ内検索(b^-)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
私のブログの動画を観る方法  
登録読者限定の記事について  
サイトポリシー

**記事ピックアップ**

■ フォトギャラリー  
~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~

■ 久万の住宅  
~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



作者

伊藤 正孝

作者プロフィール

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

メッセージを送る

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### ラクダのストラップ

記事

公開日: 2008/09/08 19:38



- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

現場監理に向かっていると、警察の検問に引っかかりました(\*Q\*)ドキッ！！  
 スピード出しすぎてたっけ???  
 警察官に誘導されて、広場に入るとたくさんの警察官が待ち構えていました。  
 (;-;)(;-;)(;-;)(;-;)フルフル  
 「整備状況を確認していますので、ご協力を」  
 スピード違反とかシートベルトで止められた訳じゃありませんでした(;~・~)> フワ  
 って、スピードもちゃんと法定速度を守ってたし、シートベルトもしてたし、悪いことしてないんだか  
 ら、オロオロする必要ないんですけどね。何故か警察に止められるとドキドキしてしまいます。

指示器とかブレーキランプとか、ライトがきちんと付くかのチェックと、マフラーの排気ガスのチェッ  
 クをされました。

行ってよーし

粗品に、ラクダのストラップと携帯用ゴミ袋(フクローくん)をいただいて、脱出しました。  
 あ～、嫌な汗かきました。(^-^;)ゞホリホリ

»トラックバック(0)一覧

**ガードレール自在R連続基礎**  
 本設、仮設、曲線に自在に対応した プレキャストガードレ  
 ール連続基礎  
[www.lbicon.co.jp](http://www.lbicon.co.jp)

**動画をダウンロード**  
 (無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を  
 保存できます。  
[jp.real.com](http://jp.real.com)

ブログ内検索(b^-^)



Ads by Google

**お知らせ**  
 ブログを見てくださる方へ  
 私のブログの動画を観る方法  
 登録読者限定の記事について  
 サイトポリシー

**記事ピックアップ**  
 ■ フォトギャラリー  
 ~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真で  
 す~  
 ■ 久万の住宅  
 ~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっ  
 ています~

伊藤建築設計室公式ホームペ  
 ージ



お気に入りに追加♪



## 伊藤建築設計室

<http://maglog.jp/110adr2/>

### プロフィール



**作者**

伊藤 正孝

**作者プロフィール**

二級建築士事務所

愛媛県松山市で活動中です

E-Mail:

[m110adr@hotmail.co.jp](mailto:m110adr@hotmail.co.jp)

[メッセージを送る](#)

[»プロフィール](#)

### 記事カテゴリ

[»記事](#)

[»キャンペーン](#)

[»料金表](#)

[»日記](#)

[»TOP](#)

### 過去の記事

[»2010年08月](#)

[»2010年07月](#)

[»2010年06月](#)

[»2010年05月](#)

[»2010年04月](#)

[»2010年03月](#)

[»2010年02月](#)

[»2010年01月](#)

[»2009年12月](#)

[»2009年11月](#)

[»2009年10月](#)

[»2009年09月](#)

[»2009年08月](#)

[»2009年07月](#)

[»2009年06月](#)

[»2009年05月](#)

### 記事

#### じゃんかじゃんか♪

記事

公開日: 2008/09/08 19:39



#### 久万の住宅新築工事～現場監理～ 基礎出来形確認

基礎立ち上がりの型枠が今日撤去だったので、できあがりの様子を確認してきました。つるつるの真っ白いコンクリートが姿を現しました。じゃんかもなく、綺麗にできていました。

型枠は、コンクリ打ちをしてから最低何日間はずしてはいけない、固まるのを待たないといけないという決まりがあります。普通ポルトランドセメントで、平均気温が15℃以上の場合、3日間は型枠をはずしてはダメです。

現場の帰りに、工事店にお邪魔して、手配している木材の防腐処理性能を確認しておきました。JASでの性能区分K3以上という決まりがあります。

いろいろと決まりごとがありますので、忘れ物の無いようにしないといけません(・Ω・)ノ

#### ■じゃんか

じゃんかというのは、コンクリート中の骨材(砂利)が、モルタル(セメント+細骨材=砂+水)と分離して豆粒状に固まった状態です。コンクリートはモルタルと骨材が一体になって強度が発揮されるので、骨材だけ分離して固まってしまうのは良くありません。

じゃんかという言葉は建築用語です。なんで"じゃんか"なんでしょう？

#### ■防腐処理 JAS性能区分K3

- »2009年04月
- »2009年03月
- »2009年02月
- »2009年01月
- »2008年12月
- »2008年11月
- »2008年10月
- »2008年09月
- »2008年08月
- »2008年07月
- »2008年06月
- »2008年05月
- »2008年04月
- »2008年03月
- »2008年02月
- »2008年01月
- »2007年12月
- »2007年11月
- »2007年10月
- »2007年09月
- »2007年08月
- »2007年07月
- »2007年06月
- »2007年05月
- »2007年04月
- »2007年03月
- »2007年02月
- »2007年01月
- »2006年12月
- »2006年11月
- »2006年10月
- »2006年09月
- »2006年08月
- »2006年07月
- »2006年06月

JAS(日本農林規格)では、木材の防腐処理の性能区分を、K1～K5までの5段階に分けています。  
 性能区分の内訳は、使用する木材の種類、使う薬剤の種類、木材への浸潤度で決められています。  
 K3の指定は、フラット35を利用するときの仕様として指定されています。

»トラックバック(0)一覧

**コンクリートはつり**

超高水圧コンクリートはつりなら 日進工業にお任せください。  
[nissin-waterjet.jp/](http://nissin-waterjet.jp/)

**動画をダウンロード**

(無料)新しくなったRealPlayerなら 驚くほど簡単に動画を保存できます。  
[jp.real.com](http://jp.real.com)

Ads by Google

ブログ内検索(b^~)

検索

**お知らせ**

ブログを見てくださる方へ  
 私のブログの動画を観る方法  
 登録読者限定の記事について  
 サイトポリシー

**記事ピックアップ**

- フォトギャラリー  
 ~2006.5~2008.12の物件から選んだ写真です~
- 久万の住宅  
 ~伊藤建築設計室の全てがここに詰まっています~

伊藤建築設計室公式ホームページ



お気に入りに追加♪

