

Vol.63

新 住まいる newspaper '18 Dec. 聞

newspaper
'18 Dec.

発行所

達建(たつけん)
福岡県古賀市駅東 1-4-7 2F

すまいdeスマイル
30年12月号

製図用紙として一般に使われたのが
ケント紙。イギリスのケント地方で
はじめて作られたんだ。

図面の原図を
手書きで複製

要な設計図。しかし
暮木に製図技術が伝
わるまで、日本の家
屋の建築に設計図は
ありませんでした。
それ以前は大工の
棟梁が設計士で上
り受け部材同士の
寸法を体系化した土
の部材や、接合部など
の部材の形状や作り
出す規矩(きょうこ)を
身につけていたた
め簡単な板図だけで
家を建てることので
きたのです。

明治時代になると日本にも製図技士が誕生します。当時はまず用紙を水でぬらして木の製図板に張りつけ、乾かして密着させてから鉛筆で図面をひきました。次に出来上がった図面をトレーサーが複製します。原図に薄い紙を重ね、烏口（からすぐち）を使って手書きでなぞるという時間がかかるし

青焼機の登場

そういうなかで1984年に「青写真」が発明されます。原稿と感光紙を重ねて

製図は2次元
から3次元に

コンピュータで図面を描くだけでなく、立体形状をCGでシミュレーションできるようにになり、製図機が次々と姿を消してゆきました。

さらに2000年代にはBIMが登場。コンピュータで必ず3Dモデルを構築し、そのマスターモデルから各種図面を切り出すため、どこかに変更があればすべての図面が連動して自動修正されるのが大きな特徴。また、疑似空間で建築物の性能チェックも可能になりました。

すまいる
ライフ

おしえて
仙人!

リビングにマ...

ん?
照明変えた?

気づきましたな

電話色に愛をましたぞ！人は
視覚によって感じる温度が
3℃位変動するらしいのです。
オレンジの電話色は暖かさがあ
り「リラックスさせて
くれますぞ！」

ちがいは
ナニ？

クリームシチューはおかずが
汁ものかという論争が

新顔野菜

「ロマネスコ」

ブロッコリーとカリフラワーをかけたいわせといわれているロマネスコは、ヨーロッパでは16世紀頃から作られているごく一般的な野菜。特徴的な形から、日本では別名「サンゴ植」「うずまき」(全体でもひとつひとつ

の房でも螺旋を描いてくるため、「カブリッコリー」や「カブリ口」などとも呼ばれます。

食べ方はまさにブロッコリーやカリフラワーと同様、煮ても焼いても炒めてもおいしく、ピタミンも豊富。切った形がクリスマスツリーに見えることから12月に店頭に並ぶことが多いようです。

トコロ
変われば

世界の変わった法律

判例がそのまま法律になる
国では突飛なルールが

今回は世界に本当
にある変わった法律
をご紹介します。

てはいけないという
ような法律があり、
フランスでは人間の
顔をもたない人形は
販売禁止、ロシアは
レースの卜着の着用
禁止。スイスは騒音

に厳しく、夜10時以降はトイレや浴室の水が流せず、車の移動も禁止。デンマークでは法律で脱獄が認められています。

イギリスには、郵

使局員は犬と目をお
わせてはいけない
妊婦はたとえ警官の
ヘルメットの中でも
用を足していいなど
のほか、中世から残
る変わった法律が多
いのが特徴。

一方、犬がおとなしくなると判断できたら警察官は犬を噛んでもいいなど、いちばんへんてこな法律満載なのはアメリカですが、書ききらないので割愛。

最後に思わずナツトクの法律は、食べる予定の動物に名前をつけてはいけない(オーストラリア)、妻の誕生日を忘れてはいけない(サモアン)でしょうか。

建築用語

敷居が高い

■敷居が高い
よく語った、使い方をよく教える言ですが、本来は相手にも不義理をしたり、失礼なことをしてしまつてその人の家に行きにくいという意味。
一般に敷居はふすまや障子を閉け閉めするための溝がついた横木のことをいいますが、もともとは「二間の内と外との仕切り」として取りつけられた横木のことをいいました。今でも古いお屋敷や寺院などに木製の敷居で中に入る門構えが

残っているところが
ありますが、昔はこ
の敷居をまたがない
と敷地の中に入れな
かったわけですよ。

その家に入るといふ意味なんだね



達 建 (たつけん)

【住所】福岡県古賀市駅東 1-4-7 2F

【TEL】0120-32-5151(見にコイコイ)

お住まいのことならお気軽にご相談下さい。