

新春お年玉付き新築商談会開催!!



床暖房のいらない家

12畳用エアコン1台の能力で全館冷暖房
床までポッカポカ!!

日時:1月9(土)10(日)11(月)

時間:AM10:00~PM4:30

場所:豊嶋建築(株)展示場

アーバタウン石江(青森市石江岡部 47-28)

◎空気がきれいな家

◎温度差のない家

◎光熱費が安い家

◎災害に強い家

炭化コルクの炭の家

春に向けて新築お考えの方

お年玉プレゼント!!

令和3年3月末までに契約の方

☆太陽光発電をつけた方に蓄電池プレゼント!!

(ネットゼロエネルギー住宅)

☆炭化コルクの炭の家標準仕様の方にも特典あり!!

是非、是非、是非 お越しく下さい。

補助金を活用して太陽光発電付けませんか。

弊社・補助金の枠まだございます。

豊嶋建築株式会社

TEL 090-6223-2847

予約優先になります。



太陽光発電+蓄電池設置展示場は青森初

一酸化炭素 (CO)

1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること

家づくりを考える中で、ほとんど気にされていないのがCO₂濃度です。

室内のCO₂濃度が高くなると人体に影響を及ぼします。

大気中のCO₂濃度が360ppmですが、都会などで計測すると450ppmという結果もあります。都会が息苦しいのはこのせいでしょうか。室内の推奨濃度が1000ppm以下です。5000ppmが労働衛生上の許容濃度(8時間労働)です。30000ppmで頭痛や吐き気がし、血圧や脈拍が上がります。

室内の1000ppm以下というのが意外と難しく、学校でもかるく1000ppmを超えています。ググルと校長先生などが独自に計測して、窓を開けての換気の指示を出している学校も見受けられます。(すごい先生ですね)

地下鉄の混雑時は4000ppmほど、締め切った自動車内は5000ppmほど、映画館でも1000ppmを越えているケースがほとんどのはずです。

展示場では温度と空気濃度を計測しております。

数字で表して分かりやすく実際に体感して頂くにより高性能住宅の性能が分かります。



11月21日の温度・空気濃度

1. LDK
2. 1F 寝室
3. 洗面所
4. 2F 押し入れ
5. 外気温

<ホルムアルデヒドの数値と危険度>

HCHO

| 濃度(ppm) | 症状 | 実際使用されているもの |
|---------|--|-----------------------------------|
| 50.0 | 肺炎を起こして死亡することもある | |
| 20.0 | 5~10分間で急激中毒を起こす | |
| 10.0 | 正常な呼吸ができなくなる | |
| 4.0 | 催涙がおこる | F3合板...一般的に使用されている |
| 2.0 | 鼻や喉に刺激が加わる | F3合板...最近多く使用され始める(WHO基準の25倍) |
| 1.0 | 5年間生活すると、1万人中14人は発ガンの恐れあり | |
| 0.5 | 産業衛生学会許容濃度(工事等の最高基準値)臭気のために不快感が起こる | |
| 0.2 | 目への刺激が始まる | F1合板...食器棚・ヘビータンス等に使用(WHO基準の2.5倍) |
| 0.08 | WHO基準 日本室内基準 多くの国が勧告値及び天井値としている(ドイツではこれ以上の製品は取り扱い停止) | |
| 0.04 | カナダ・カリフォルニア室内基準(臭いを感じる)敏感な子供はアトピー・性皮膚炎になる | |

