

DAIKAN だより

Reform & Life Advisor

東北地方太平洋沖地震の被害にあわれた皆様、また被災者のご家族の皆様にご心よりお見舞い申し上げます。私たちダイカンは、この3月11日に発生した大地震による戦後65年で最大の危機といわれる事態を、皆様と一緒にこれからに向けて考えていかなければならないと思っております。

まず、ダイカンのお客様、東成瀬の皆様、また、この便りをお読み頂きました皆様、地震当日は大変な社会混乱を招き、各々対応はとて大変な事だったと思いますが、体調まで崩されたりしていませんか。あの地震以来、落ち着くまもなく色々な騒動があつたりしますが、是非、一人ひとりが冷静になって助け合いたいものです。そして、ライフラインなどにも影響があり食糧やガソリンの不足に加え、計画停電といった一時的な停電も実施されています。

自分の身の回りの事だけを考えると冷静な判断が出来ず焦りだけが募りますが、自分の隣の人が寒さの中で凍え、支援を待っていたとしたら・・・・・・・・そう考えると、無駄な食糧やエネルギーを見直すべき時でもあると思います。

電力を考えて節電してみると、私たちは今まで電気を多く使いすぎていたと思えました。皆様はいかがでしょう。そこで、ダイカンからのお願いと提案をさせて頂こうと思います。



《 明かりにメリハリをつけてインテリア演出＝節電 》

料理・勉強・読書・化粧などの手元や目元の明かりが必要な時は→**明(全体照明)**

それ以外→**暗(間接照明)** (周りの家具などがわかる程度の明かり)

このメリハリをつけるだけで節電にもつながり、また、間接照明はお部屋のコーナーや壁側などに照明をあけると部屋が広く、また、明るく見えます。海外でも多くこの手法が用いられています。

(豆知識＝あかりは物にあたって明るさを発揮します。

何の障害物もない空気中を照らすのは必要以上に明るさを必要としてしまいます)

停電時もそのように活用すると室内が明るくなります

節電だと思つくと不便に感じることもあるかもしれませんが、人間の目は明るさに慣れるようになってきます。また、これをインテリアとしてとらえれば、おしゃれな上に節電・節約にもなります。皆様で節電(インテリア演出)しませんか。節電する事で本当に必要な人の所へ電力が届けられるかもしれません。

誰もが家族や自分の身の回りを心配したり安全を確保したいと思う事は当然だと思います。

でもただ、それだけではなく被災地で避難生活をしている方、人工透析を受けられないなどの命にかかわる不安を抱えている方、また、瓦礫の下で食糧もなく凍える中救助を待っている方もいられるかもしれません。

その方々の応援・希望になれるのは、今の私たちだと思います。

1人の頑張りはいみんなの頑張りを生むと信じています。

私たち一人ひとりが節電などを確実に実践することで、被災地が1日も早く復興出来ますように。

みんなで少しでも協力し合えるように、ダイカンだよりを活用させて頂きこの声を発信させて頂きました。

負けないで日本。未来の為にも頑張ろう日本。

※神奈川県内で支援物資の受付がはじまっています。詳しくは県や各市のホームページをご確認ください

ダイカンスタッフに聞きました

東北地方太平洋沖地震について 今、私たちにできる事

今回の大地震では悲痛な出来事でありました。

何か、今、被災者の方々に一人ひとりが出来ることってなんですか・・・

ダイカンスタッフも今この場にいる現状で、できる事を各々考え行動しています。

各スタッフの実行している事を紹介します。また、会社では少しばかりの義援金と省エネを実行しています。

ローソンポイントで募金し、また、
買いだめを控え節電をしています

暖房を控え、沸かしたお湯の残りは保温、
食料品の買いだめをしない

買い占めに便乗しない。徒歩や
自転車を利用する

食料品購入時のお釣りは義援金箱にいれている

市の一時避難所へ支援物資を持っていった

朝、コンセントを全部抜いて仕事に来る

義援金と節電をしています

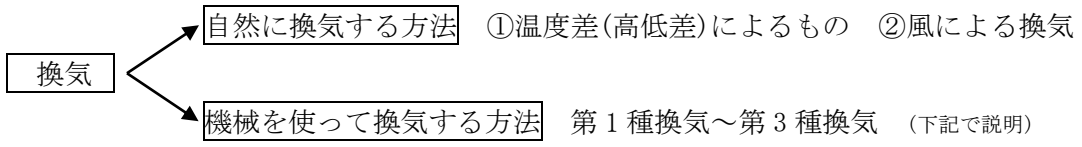
各スタッフの実行している事がみんな同じような些細な事でも、みんなの力が集まれば大きな力となると信じて。また、メディアから大地震の話題が薄くなるうとも復興しみんなが元気になれるまで力を合わせよう。

今月の豆知識

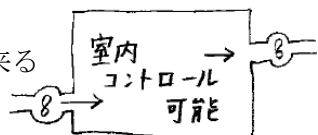
～ 換気の目的いろいろ ～

福島原発での放射線の被害をとどめようと屋内退避の方々に換気扇は回さないように。。などとメディアが呼びかけていますが、この‘換気扇’とはどのような方法で換気しているのでしょうか。換気といっても、換気の方法はいくつかあります。この違いは使用目的などによって使い分けされています。本来、換気の役割は室内の汚染された空気を新鮮な外気と交換する事をいい、それには、空気を取り込む給気口と空気を出す排気口が必要となります。原発の話では、外気が汚染されていることで外気を室内に入れないう指示が出ている。という事です。

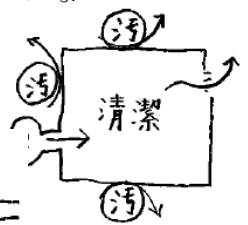
《大きく種類を分けると》



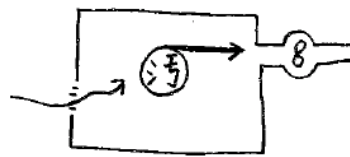
第1種換気：給気と排気を機械(ファン)を使って換気する方法。室内に安定した換気出来る
例) 映画館などの直接外気に接していない場所などに使用。



第2種換気：給気のみ機械(ファン)を用いる方法。これは押し込み式ともいわれ、室内の空気をクリーンな
空気です押し出すことで室内が清浄化され、外部の汚染空気の入り込みを防ぎます。
例) 病院の手術室やクリーンルーム・ボイラー室など

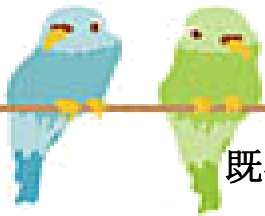


第3種換気：排気のみ機械(ファン)を用いる方法。これは第2種とは
逆で吸出し式ともいわれ、汚染空気が周囲に広がらないようにする方法
例) 厨房や自宅の台所・便所など



第3種換気は、ご自宅で確認するとわかる！足元がスースーするあの風は換気に必要な給気がされている証拠。室内ドアの下側の空間や、トイレのガラリが給気口です。これを塞いでしまうと第3種換気では上手く換気がされないという事になりますが、原発避難地域の換気については、この換気をする事により外部の空気を給気口から室内に取り入れてしまう事を避けるために停止を求めています。ただ、通常は換気目的の通り、換気する事は室内の環境保全のために必要なものです。





既存住宅にも住宅用火災警報器設置義務 5月31日まで

今回の地震では津波の被害が大規模であった為、二次災害(火災)での事故を多く耳にしていないように思われますが、もし、火災発生時にたくさんの方々が建物内にいて、気付く事が遅ければ逃げ遅れてしまう事になり、ここでも多くの犠牲者を出してしまう事態になりかねません。今回の火災警報器設置義務のきっかけは、このような事故を少しでも減らしたいという事で始まっています。火災事故で亡くなられる方の約6割は逃げ遅れであると言われていいますので、設置してあるのと無いのとでは大きな違いが出てくるのではないのでしょうか。



《 火災警報器の種類 》

煙タイプ：煙は熱より先に天井を伝っていきます。熱よりも早く検知できるので、寝室や階段に設置します。

熱タイプ：熱タイプはキッチンなどに使用します。

※キッチンでは煙や蒸気を発生させますので煙タイプを使うと誤作動を起してしまいます。

(伊勢原市ではキッチンには取付義務はありませんが設置をお奨めします)

また、各部屋ごとに対応するタイプの警報器と設置箇所全てに知らせる連動タイプがあります。

いずれもダイカンのお奨め商品での音(声)の大きさは70~90dB。家庭用品音のイメージを説明すると洗濯機や掃除機くらいの音が出ますので、必ずしも、連動式でなくても対応できると思います。

取付に関しては、取付箇所に注意点はあるものご自分でも設置が可能です。

また、連動式も電池式を使用しますと電気工事が不要で、これもご自分で取付が可能です。もちろん、ダイカンでも取付致します。



ダイカンでは只今、キャンペーン中・・・5月31日まで

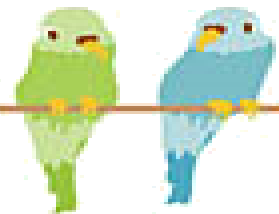
火災警報器と設置込み(消費税込み)で 5,000円/1箇所



《伊勢原市の設置箇所》 寝室・階段・廊下

※ 階段・廊下は寝室の階数により設置箇所が異なる事もございますので

ご不明点がありましたらご相談下さい



赤ちゃんのお肌のようなフルフルの卵がむける技

超お手軽

節電・時短・ノンストレスで ゆでたまご

カンタン

料理を紹介します



計画停電をうまく使って
ノンストレス★

ステップ: 1

沸騰したお湯にゆっくり

たまごを投入



ステップ: 2

10分きっかりゆでる



ステップ: 3

たまごが冷めるまで

水で冷やす



3ステップで美味しい料理が
作れちゃうんです。

用意するのはコレだけ

- ・たまご
- ・お湯
- ・時計(きっかり10分を計るため)



光治さん「おれも...」
オレオレも簡単金貯まがいの
電話があっても冷静な判断を...

マグニチュードとは地震の規模をあらわす!

今回の東北太平洋沖地震のマグニチュードは9.0と発表されました。マグニチュードとは地震の大きさや規模を表す尺度になりますが、その尺度はどのように計算したらよいのでしょうか。今回は、『クイズにチャレンジ』をお休みさせて頂き、知識向上の為、少しお勉強をしたいと思います。

マグニチュードが0.2増えるとエネルギーは2倍になります。

ではまず、マグニチュード1の計算をしてみましょう。

マグニチュード1はマグニチュード0.2の5倍ですから、2を5回かけてあげます。

マグニチュード1 = $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = 32$ のエネルギーとなります

4 8 16 32

では、阪神淡路大震災のマグニチュードは7.2、今回の東北地方太平洋沖地震のマグニチュードは9.0と発表され、マグニチュードの差は1.8の違いがあります。この差は大きさの尺度で表すとどの位のエネルギーになるでしょう。

先ほどの計算ではマグニチュード1は32のエネルギーになりました。これに残りの0.8分をかけてあげると1.8の差が何倍のエネルギーになるかがわかります。計算式は $\rightarrow 32 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = 512$ 倍 となります。

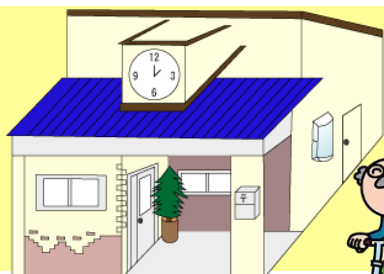
余震もまだまだ続いているようですので、情報時にはマグニチュードも確認してみてください。

(参考: 地震の大きさではマグニチュード5以上7未満は中地震。7以上が大地震というようです。)

《先月号の訂正とお詫び》 先月号で紹介しましたメンテナンス時期

前回の答え: 火災(火事)

工事一覧内で『アナログ終了』時期が11月を指していました。『アナログ終了』は7月24日の誤りです。訂正のお詫びを申し上げます



ダイカン株式会社 0120-056451

伊勢原市東成瀬14-3

0463-93-0609 <http://www.daikankk.co.jp/>

VOL. 39