

令和3年3月

第116号

ひまわり通信

株式会社ヨコレイ ひまわり発電所

皆様こんにちは。設計技術科のイノウです。

まだまだ寒い日もありますが、日差しに春を感じる機会が増えてきました。それでは今月も、ひまわり通信にお付き合いください。

換気について

いまだ収束の目途が立たない新型コロナウイルス。その感染拡大防止のために「換気」の重要性が改めて見直されてきましたが、換気はその方法によって3種類に分けられることをご存じでしょうか。

◆第1種換気

機械で給気し、機械で排気します。

(例/オフィス/映画館/劇場)

第1種換気



◆第2種換気

機械で給気し、正圧で押し出された空気が通風口から自然に排気されます。

(例/手術室/食品加工工場/精密機械工場)

第2種換気



◆第3種換気

機械で排気し、室内が負圧になることで通風口から自然に給気されます。

(例/台所のレンジフード/トイレの換気扇)

第3種換気



窓を開けて換気できれば理想ですが、外気を取り入れるとせっかくの部屋の暖房（夏は冷房）が無駄になってしまって余計な電気代がかかりますし、これからのシーズンは短時間でも窓から花粉が大量に部屋に流れ込んできます。当ひまわり通信でも、冬期や花粉シーズンの換気の仕方について過去にご紹介して参りましたが、どうしても窓を開けたくない場合、何か手段はあるのでしょうか？

厚生労働省が建築物基準法に定めるところによると、集団感染発生リスクを回避するための良好な換気状態の基準として「二酸化炭素（CO₂）濃度が1,000ppm以下であること」としています。室内に停滞するウイルス等を排除するためには新鮮な外気が必要なので、空気中のCO₂含有率を計測することが換気状態の一つの指標となるのです。（ちなみに外気のCO₂濃度は約415ppmです。）厚労省の通知によれば、この「CO₂濃度1,000ppm以下」を満たしていれば、必要換気量を確保できているとみなすことができます。そこで先に説明した換気方式ですが、恐らく多くの戸建住宅・集合住宅では上記のうち第3種換気を採用されていると思います。2003年7月1日の建築基準法施行以降に建てられた建築物については、一般住宅であっても必ず「24時間換気システム」が備わっているのですが、これを利用すれば換気扇を回すことで、窓を開けなくても室内の空気がゆっくりと入れ替わるようになっているのです。通気口のフィルターを定期的に清掃することでより効果が高まります。

こどもホスピス、今秋 横浜に 国内で3箇所目

がんなどの重い病気や重度障害がある子どもたちに、家族と限られた時間をゆっくり過ごしてもらおう「こどもホスピス」が、横浜市の金沢八景駅から10分ほどの海の近くに今秋開設される見通しとなりました。名称は「うみとそらのおうち」に決定。すでに建設工事やスタッフの研修も始まっており、市が土地の30年無償貸し付けと人件費の一部の補助（500万円を5年間）で支援するそうです。こどもホスピスは「小児緩和ケア」を提供する場所で、こどもが病気や入院によって遊びややりたいことを制限されること、外出さえままならず、学校や友達と離れて淋しい思いをすることによる苦痛を和らげ、成長・発達を支える場所です。「こどもホスピス」発祥の地はイギリスで、イギリス全土には現在50の「こどもホスピス」が在り、今では世界各国にそうした施設が広まりつつありますが、日本には、現在、大阪に2つしかありません。国内で3例目、関東では初となる当施設の開設には、わずかながら弊社も支援させて頂いております。



健康経営優良法人 プライツ500 弊社が認定を受けました！



健康経営に取り組む優良な法人を経済産業省が認定する「健康経営優良法人2021 中小規模法人部門 プライツ500」に認定されました！「プライツ500」とは「健康経営優良法人2021 中小規模法人部門」に認定された7934法人の中でも特に優良と認められた上位法人に今回から初めて冠される名称で、全536法人が選定され、その内神奈川県内からは19社、県内の建設業は弊社を含め4社が認定されました。弊社は2018年1月に横浜健康経営「A」の認証を取得し、翌年の3月に健康経営推進チームを発足しました。さらに「健康経営宣言」を発表して取り組みを強化し、2020年1月には横浜健康経営「AAA」の認証を頂きました。今後も心身ともに健康で働ける環境づくりに取り組んで参ります。

花粉なの？ コロナなの？

花粉症によるアレルギー性鼻炎は、新型コロナウイルス感染症の症状と多くの点で共通しています。花粉症の3大症状とされるくしゃみ、鼻水、鼻づまり。花粉症の鼻水は透明でサラサラですが、風邪や感染症の場合は粘り気があり黄色っぽくなります。花粉症で鼻が詰まれば嗅覚も落ちますが、逆に鼻づまりがないのに嗅覚に異常が出たら、新型コロナウイルスの可能性も。また、花粉症では高熱は出にくいという違いもあります。痒いと、目や鼻を手でこすりがち。たとえ花粉症であっても、もし新型コロナウイルスの付着した手で目や鼻をこすってしまえば粘膜からのウイルスの侵入により感染のリスクは非常に高まりますので、手を洗わずに顔を触ることは避けましょう。

☀️ヨコレイ太陽光発電 今月の実績☀️ (期間：7/3~8/3) ※ () 内は前月の実績

- 発電した電気量 : 603.3 kWh
(764.9 kWh)
- 東電への売電量 : 109.0 kWh
(163.0 kWh)
- 売電金額 : 4,033円
(6,013円)

■この期間の横浜市の天気概況 <気象庁HPより>

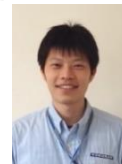
※ () 内は前月の実績

日照時間 : 121.3時間 (124.3時間)
平均気温 : 17.9℃ (24.6℃)

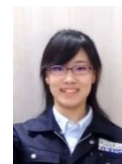
私たちが『ひまわり通信』を 担当しています



アゲナ



カサノ



イノウエ



クロダ

(株)ヨコレイ 太陽光発電専門サイト

ひまわり発電所

ひまわり発電所

検索

☎️ 0120-37-4501

(受付時間 9:00~18:00 土日祝日を除く)

※送付停止をご希望の方は、ご連絡ください※