

令和4年7月

第132号

# ひまわり通信

株式会社ヨコレイ ひまわり発電所

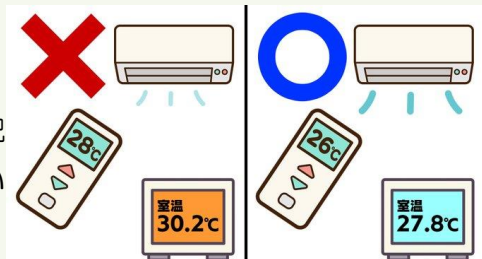
皆さまこんにちは。設計技術課のイノウです。厳しい暑さが続きますが、時折雨が涼しさを運んでくれるのが嬉しく感じる日々です。それでは今月も、ひまわり通信にお付き合ください。

## エアコン“設定温度=28度推奨”は誤り！“室温”が28度になるよう調整を

オフィスで快適に過ごせるようにと環境省が平成17年から推進している「クールビズ」。スーツのジャケットを脱いでネクタイも外し、半袖になって仕事をする環境を作る会社も増えています。

「クールビズ」で目安とされている「28℃」という数値を、冷房の設定温度だと思っている方も多いのではないのでしょうか。実はこれは誤りで、28度とはあくまでも「室温」なのです。環境省も、「冷房の設定温度を28℃にしても、室内が必ずしも28℃になるとは限らない」「クールビズで呼びかけている『室温28度』は冷房の設定温度のことではない」と明言しています。冷房時の外気温や湿度、「西日が入る」などの立地や空調設備の種類、室内にいる人数や機器類からの発熱等によって室温は大きく変化します。冷房を「28度」に設定すると、実際の室温は28度を上回ってしまうことも。温度計で室温を確認しつつ、機種によっては28度よりも低めに設定した方が良いケースもあります。合わせて、節電しつつ冷房を上手に使うには「**室外機のまわりに物を置かない**」「**日中に30分程外出する程度であればつけっぱなしに**」「**冷房の風向きは水平、風量は自動で**」

がポイントです。また、サーキュレーターや扇風機を併用して室内の温度を均一にすることも有効です。冷房時の状況や体調等を考慮しながら、無理のない範囲で冷やし過ぎない室温管理に取り組みましょう。



## エアコンの「無謀なDIY」が招く事故に注意！

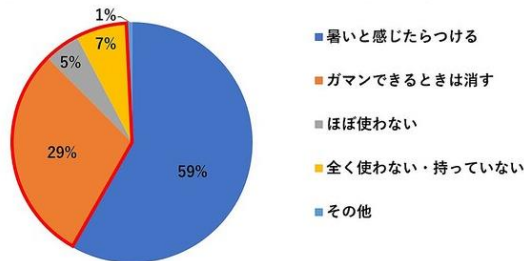
近年、コロナ禍の影響もありDIYの人気の高まっていますが、エアコンへの「無謀なDIY」で、破裂や発火などの事故が起こる可能性があるとして、製品評価技術基盤機構（NITE）が注意を呼びかけています。NITEによると、エアコンの事故は年々増えており、2021年度は過去5年で最多の62件でした。この5年間の事故263件のうち、調査が完了している202件について事故原因別に分類すると「原因不明」が82件、「製品の不具合による事故」が58件だったものの、専門知識がない人の作業による「『無謀なDIY』など製品の不具合以外による事故」も53件に上

っていたといいます。エアコンの内部洗浄や設置・撤去などの工事は、危険ですので決してご自身で行なわないでください。当社には専門の知識・資格を持ったエンジニアが揃っておりますので、是非ご相談ください。



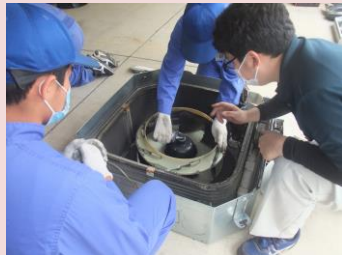
## 夏場のエアコン、「我慢派・使わない派」が4割超

夏のエアコン利用で約3割の人が「ガマンできるときは消す」としていることが、パナソニックの調査で明らかになりました。「ほぼ使わない」「使わない」を合わせた「我慢派・使わない派」は合わせて4割超に達します。調査は5月30日から6月1日にかけて、インターネットを通じて実施。20代から60代の男女1084人から回答を得ました。消防庁の統計によると、7～8月は熱中症による救急搬送が急増する時期。住居での発生が最も多く、夏のエアコンの利用について通常時と睡眠時に分けて質問したところ、「暑いと感じたらつける」と回答したのは、通常時で59%、睡眠時で51%でした。最近の熱中症救急搬送人数は7～8月の合計で全体の8～9割を占めており、救急搬送の4割前後が住居で発生したということです。特に高齢者は、暑さに対する感覚機能や体の調節機能の低下により、熱中症になりやすいとされています。消防庁の調べでも、昨年の熱中症による救急搬送は、65歳以上の高齢者が56.3%と過半数に達しました。熱中症は我慢で防げるものではなく、生死にかかわる問題です。工夫して賢くエアコンを利用しましょう。



## 職場体験学習を実施しました

7月6日(水)、近隣中学校の中学生をお招きして職場体験学習を実施しました。昨年に引き続き、新型コロナウイルス感染対策をしっかりと講じた上で、空調機の仕組みを座学で学んでいただいたり、業務用空調機の分解作業や排水桝の高圧洗浄作業を実際に体験してもらいました。体験を通じて、私共の業界に少しでも興味を抱いてもらえたら幸いです。



## 令和4年度ヨコレイ安全スローガン

『安全意識を持って 落ち着いて行動しよう』

今年度のヨコレイ安全スローガンとして、社員から募った中から、上記のスローガンが決定しました。このスローガンを常に心に留め、現場及び社内の無事故無災害を社員一同心掛けます。



## ☀️ヨコレイ太陽光発電 今月の実績☀️

(期間：6/6～7/4) ※ ( ) 内は前月の実績

- 発電した電気量：1,019.5 kWh  
( 1,110.0 kWh)
- 東電への売電量：293.0 kWh  
( 395.0 kWh)
- 売電金額：10,841円  
(14,615円)

## ■この期間の横浜市の天気概況 <気象庁HPより>

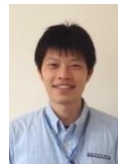
※ ( ) 内は前月の実績

日照時間：172.8時間 (180.1時間)  
平均気温：22.9℃ (19.0℃)

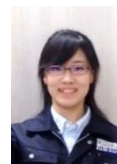
私たちが『ひまわり通信』を担当しています



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※