



# ひまわり通信

株式会社ヨコレイ ひまわり発電所

こんにちは、設計技術課のアゲナです。朝晩は肌寒くなり、日もだいぶ短くなってきました。季節の変わり目、体調管理に気を付けて下さい。それでは今月も、ひまわり通信にお付き合いください。

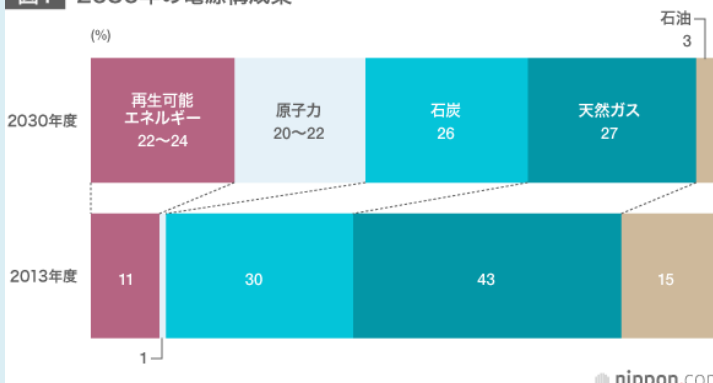
## 再生可能エネルギー比率が急上昇

国内の総発電量に占める再生可能エネルギーの割合が2020年上半期(1月～6月)に23.1%に達していたことが国際エネルギー機関(IEA)の集計でわかりました。再生可能エネルギーの増加に加え、新型コロナウイルスの影響で電力需要全体が落ち込んだことも影響したようです。政府は2030年度までに再生可能エネルギーの比率を「22～24%」にする目標(図1)を掲げておりましたが、目標の数値に達したため、引き上げを求める声が強まる可能性があります。また、IEAは日本を含む加盟国から報告された電源別の発電量の速報値(1月～6月)を集計しました。それによると、日本の2020年上半期は再生可能エネルギーの発電量が前年同期より18.6%増加しました。内訳別では、燃料費がかからない太陽光発電14.3%・建設が進んできた風力発電18.5%・バイオマス22.7%・水力発電は降水量が多かったため、21.8%とそれぞれ大幅に増加しました。一方で、新型コロナウイルスの感染拡大で経済活動が停滞したため、総発電量は前年同期比で5.4%減少しました。燃料費がかかる天然ガスや石油などによる発電が抑えられ、再稼動していた原発も安全対策などで一部が止まりました。その結果、再生可能エネルギーの比率が2019年の18.6%から急上昇しました。日本エネルギー経済研究所によりますと、再生可能エネルギーの発電量は冬は減るが春先から増加するため、1～6月の比率は1年間を通した比率とほぼ同水準となるとのことです。目標達成は新型コロナウイルスによる一時的な側面があるものの再生可能エネルギーの発電量自体は今後も増加が予想され総発電量の低水準もコロナ後の生活様式の変化で定着する可能性があります。政府は国のエネルギー基本計画の改定に向けた議論を本格化させ、目標の再生可能エネルギーの比率を引き上げるかどうかが焦点になりそうです。

7 エネルギーをみんなに  
そしてクリーンに



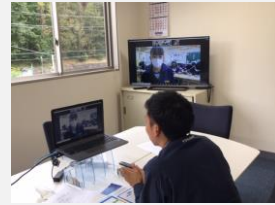
図1 2030年の電源構成案



(図1: nippon.com資料より)

## オンライン職業講話

先日、NPO法人アスリード様主催のオンライン職業講話に参加しました。若者たちが「働くとは何か」を考え、多種多様な業種・職種・働き方・生き方を学び、将来に対する視野や選択肢・可能性を広げることが目的です。12社の企業が参加し、弊社もその中の1社として、施工管理課の有井一馬さんが中心となり川崎市立中野島中学校の2年生の生徒さん約20名とお話をさせていただきました。働く意味や弊社のミッションなどの話をしました。これを機に、設備業に興味を持っていただけると嬉しいです。



## 保土ヶ谷区のタウンニュースに掲載されました！



講座を受講する社員

**健康は「口腔」から**  
ヨコレイでオンライン講座

新井町の株式会社ヨコレイ(有井清代表取締役)で10月5日、歯周病をテーマに、ビデオ会議システム「Zoom」を使用したオンライン講座が実施された。

同講座は、保土ヶ谷区保健福祉センターと区歯科医師会主催したもので、区内事業者の従業員に向けて「口腔の健康づくり」を発信していくため今年度から取り組んでいる企画。初開催の今回は健康経営に力を入れる



同社での実施が決まった。この日の講座では、小柳歯科クリニック(初音ケ丘)の小柳弘男院長が歯周病と全身疾患の関係性について説明。歯科衛生士の林かな子さんが歯ブラシの持ち方や歯みがきの方法を解説した。

同社は、従業員の健康づくりに取り組む企業を認定する市の「横浜健康経営認証」最高評価のグラスAAAを取得している。「健康経営推進チーム」として社員の健康を先導する福田耕士さんと平田博美さんは「これまで毎年、社内でも健康セミナーを行ってきたが「口腔」がテーマの講座は開かれていなかった。とても良い機会になったと思う」と話した。

## 中間報告会

弊社では毎年10月の第二週に、事業年度の中間報告会を全社員参加で開催しておりましたが、今期(56期)は新型コロナウイルス感染拡大防止のため、報告会の開催を中止し、代わりに動画撮影したものを各社員が視聴するスタイルで実施しました。この方法ですと、繰り返し再生できるので、集まって開催する方式よりも理解が深まった感じがしました。今期(56期)も良い結果が出せるよう、残り半期を頑張って参ります。



## ※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 : 764.9 kWh ( 1,283.5 kWh)
- 東電への売電量 : 163.0 kWh ( 346.0 kWh)
- 売電金額 : 6,013円 ( 12,802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 : 124.3時間 (298.2時間)
- 平均気温 : 24.6℃ (29.1℃)

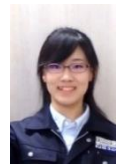
## 私たちが『ひまわり通信』を担当しています



アゲナ



カサノ



イノウ



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※