



## ジェネックス今月のトピックス♪



### 入社式 & NEWフェイスのご紹介



2018年度が始まりました。持続可能な社会の構築を目指し、本年度もより一層再生可能エネルギーの普及に努めて参りたいと思います。

社員一同

名前:白井智也 (しらい ともや)

血液型:AB型

出身:香川県善通寺市 (空海のふるさと)

出身大学:北海道 帯広の大学

趣味:バンド活動・カメラ(風景や動物の写真を撮ってます♪)



畜産関係の仕事に興味があり、大学に入学したのですが畜産廃棄物のバイオマス研究を通して再生可能エネルギーにだんだんと興味を持つ様になりました。

次世代がより良い未来を過ごせる様に、再生可能エネルギーの普及を通し、日本を変えたい！社会全体が笑顔になる様にしたい！！経営理念と社長に感銘を受けジェネックスに就職したいと思い入社を決めました。

早く、一人前になって楽しく仕事ができる様になりたいです。宜しくお願い致します。

### "バーチャルな発電所"

再エネをムダなく使うことが可能に！！あちこちに散らばっている発電設備などをひとつに束ねて、あたかもひとつの発電所のように利用するしくみのことです。それぞれの設備の発電量や蓄電量が小さくても、まとめて制御することで、大規模な発電所のように、電力の需要バランス調整に役立てることができるようになります。このしくみを、「仮想発電所(バーチャルパワープラント、VPP)」と呼びます。



VPPで細かな需要管理ができるようになれば、天候によって発電量が大きく変わる再生可能エネルギー(再エネ)で発電した電力を、ムダなく使うことができるようになる可能性があります。



### 【2050年再生可能エネルギー主力電源になりうるか？】

経済産業省は2050年に向けて長期的なエネルギー戦略有識者会議で再生可能エネルギーを『主力電源』にする目標を明記した。技術的な課題も多いが、原子力依存度を低減する方針である。一方、脱炭素化の選択肢と位置づけ安全性や経済性機動性に優れた炉の追求も続ける。

※地代や賃借料の払い忘れにお気を付け下さい※

※発電所の草刈は年2回がベストです※

「ジェネックス通信」毎月1回発行「いつでもお問い合わせください。」