

今回の登場人物



矢田 啓介さん
入社5年10か月/
技術グループ 係長



都築 梓さん
入社4年10か月/
庶務



廣瀬 尚紀さん
入社2年2か月/
発電グループ

⑧ メンテナンスや工事などで、専門的な知識を持った方が来社される機会が多くあります。様々な方たちと出会え、お話しすることで刺激を受けています。

会社・業務の好きなところ

⑨ 技術グループは、グループ長と私の二人で構成された部署。責任は伴いますが、基本的には自由に時間を使えたり、意見や考えを発言できた

どんな仕事をしてる？



3cmほどの大きさの
パームヤシ殻



今回は 脱炭素社会の実現を目指して
バイオマス発電を続ける

イーレックスニューエナジー佐伯株式会社

佐伯発、粋で元気な企業と働く人々をご紹介します。



発電燃料は

パームヤシ殻



佐伯市周辺で消費される電気

佐伯発電所では、ボイラーで発生した高温高圧の蒸気で蒸気タービンを回転させ、直結する発電機で電気を作ります。燃料は、インドネシアとマレーシアから輸入しているパームヤシ殻です。女島埠頭にある備蓄倉庫から、専用トラックで運んでいます。年間発電計画は約36万メガワット。九州電力送配電(株)海崎変電所に送られ、主に佐伯市周辺で消費されています。

脱炭素社会の実現を目指す

パームヤシ殻は、植物油脂を生

小中高校生対象の見学会

コロナ終息後には、市内の児童・生徒を対象にした発電設備の見学会を再開できるよう準備を進めています。クリーンエネルギーが作られる発電所を見に来ていただきたいです。

今後、取組みたい仕事

⑩ 一人で見学案内ができるようになりたいですね。バイオマス発電に興味を持っていただけるよう、面白さをプラスした説明の仕方を練習中です。

⑪ 個人のスキルアップと安全・安定操業を目指しています。設備や制御の知識を増やし、いかなる状況でも冷静に適切な処置を行えるよう努めたいです。

⑫ 一番の目標は、無事故・無災害での安全運転です。その目標を達成するためには、知識と経験を積み上げることで、想像力を働かせて事前にトラブルを対処できることが課題になります。口頃より、廣瀬くんたち発電グループの声に耳を傾けていきたいですね。

イーレックスニューエナジー佐伯株式会社

佐伯市大字戸穴337-9
TEL 27-5001 FAX 27-6340
https://www.erec.co.jp

代表者:石丸 豊彦
設立年月:2014年7月
資本金:24億5000万円
売上高:83億1900万円
従業員数:21人

小粋なTopics



スタッフいちおし/
佐伯スポット

佐伯発電所の夜景

弊社の発電所では、毎夜10時までライトアップを行っています。暗い中、煌々と光る建屋は幻想的な空間を作り出しています。対岸や国道217号から見てみませんか。
※発電所へは立入できません。



こちらから動画をご覧いただけます。