interview About

公協グループの研究開発力

当社は創業以来、「美しい地球の未来を考える」という理念に基づき、資源としての産業廃棄物や廃油をリサイクル（原材料として再利用）、リユース（製品としての再利用）をテーマに、完全なリサイクル事業を行ってきました。

産業廃棄物をリサイクルするには、大変な工夫が必要です。何しろ使えなくなったものに対し、もう一度活用の道を探すのですから。例えば、ある企業の産業廃棄物を加工して

別の企業の原料に活用する技術や、水と油を混ぜて燃料に再加工する技術など…。こうした研究開発力こそが公協グループの強みです。

研究開発課は日々営業部や製造部などから寄せられる課題を元に解決の糸口を探ります。もちろん既成概念に捉われていては、なかなか上手くいきません。自由な発想で、いろいろな工夫を重ねていきます。

研究開発課の仕事は、個人が創意工夫をしながら一つひとつの課題に対して、たくさんの失敗を繰り返しながら成功への道筋を見つける。繊細かつダイナミックな手応えを感じられる仕事です。

interview Roots

もともと環境や自然に興味があったんです

澁江 拓哉さん

39 歳／平成 14 年 4 月入社（高卒） 21 年目

子どもの頃、自由研究で「水俣病」に関する研究をしたりと、もともと環境や自然に興味がありました。高校 3 年生で就職先を探す際に、公協産業と出会い就職を決めました。

入社後は製造部に配属となり、産業廃棄物から再生燃料（原料）を作っていました。ずっと製造一筋でやってきたのですが、一昨年、研究開発課で技術後継の為の若手スタッフのポストを社内から募ることになりました。

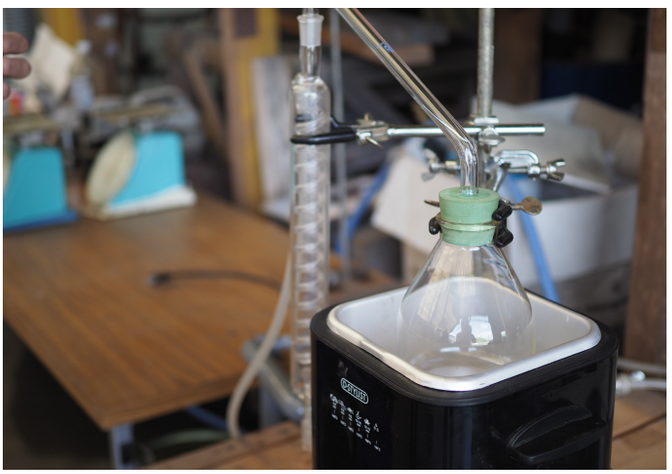
当時製造部の班長を勤めていたことや長年の経験を買われ、打診がありました。僕自身絶対にスキルアップに繋がると感じ、現在の部署への異動を決めました。

interview Work

研究開発課は
会社の核となる部署です

研究開発といっても、いわゆる研究室的なところで白衣や実験衣を着てモクモクと実験…というイメージとは全く違います。僕の制服は専らツナギ（笑）。見た目にはガラクタに見える沢山の設備や材料に囲まれた工場で仕事をしています。

基本的な仕事内容としては、様々な産業廃棄物をリサイクルするための分析・研究ですが、他にも様々なテーマについて研究を行っています。現在の大きなテーマとしては「脱炭素化」「水力発電」など。その他にも、工場でのトラブルの原因究明やアグリ事業部での設備や畑の肥料開発などを行っています。当社は会社設立以来、産業廃棄物を全てリサイクルしていますが、それは日々の研究開発課での分析や研究の成果です。



さらに、今後は研究開発課の仕事を後継していくことが僕の大きな役割だと思っています。高い技術や知識を持った諸先輩方に囲まれて仕事が出来る環境でとても有難いですが、その技術を受け継いでいくという責任重大な立場でもあるので、身が引き締まる想いです。

まず自分でやってみる
失敗したら原因を考えて
また挑戦する

以前いた製造部では何か事象やトラブルが起こった場合でも、時間に追われて原因究明を深くできなかったのが歯がゆかったんです。今になって「あれはこういうことが原因で起こっていたのか」って納得できたりして。

研究開発課の方針は、「まず自分でやってみる。失敗したら原因を考えてまた挑戦する。」いわばトライアンドエラーの繰り返しなんですよね。今は、諸先輩方のおかげでトライした結果に対しての相談がしやすい環境なので本当に有難いし、そういう毎日がめちゃくちゃ面白いです。

仕事で思いっきり
遊ばせてもらっています

現状では、部署の大先輩に追いつくので精一杯ですが（笑）その大先輩の教えとして僕が大切にしていることは、「遊びとしてでもいい。何かに思いっきり真剣に取り組めば、それは絶対に技術や経験として仕事に結びつく。」ということ。

今、僕は焼き物（陶芸）に興味があって、仕事の合間に色々トライしてるんですけど。その時々の業務量にもよりますが、そんな感じで自分の興味のある分野に打ち込んだりしながら、思いっきり遊ばせてもらってます！

必要なのは
新しい知識への探求心

正直、僕は普通科出身なので学歴ベースでは理系の知識はありませんでした。製造部での経験があったのでなんとか食らいついてますが、日々勉強中です。新しい知識への探求心が高い方や、手を動かすことが好きな方には向いていると思います。

また、比較的時間の使い方が個人に任されている環境。よく言えば自由ですし、厳しく言えば責任重大。そういった環境で創造力を発揮して働きたい方はピッタリかと思います。
自分の仕事が 10 年後 20 年後、さらには 100 年後の環境を変えているかもしれない。そんなワクワクする仕事だと思います。ぜひ一緒に取り組んで頂ける方、お待ちしています！

募集要項

職種	リサイクルの研究開発職
雇用形態	正社員
仕事内容	研究開発職スタッフを増員募集中です。 弊社は化学工場や自動車製造工場などから 排出される廃油、廃液、汚泥を 原料として再生燃料油・セメント工場向け 副原料を製造販売しています。 また、自社農園を保有し、 自然栽培にこだわったお米や野菜を 生産販売を行っています。
アピール ポイント	瀬戸作業所では既存の技術を応用し、 新しいリサイクル方法や リサイクル燃料の研究開発を行っています。 農業分野におきましても新しい有機栽培の 方法やビニールハウスの温度管理方法等、 ジャンルを問わず幅広い研究開発を 行っています。
求める人材	グループ内では勤続 10 年以上の スタッフが多数活躍中！ 定着率の良さが自慢です！ 社員旅行やクリスマス家族会もあり、 グループ・部署の垣根を越えて 雰囲気の良い会社です。 未経験者大歓迎！ 当社社員も最初はみんな未経験でしたので ご安心下さい。

	・高卒以上 ・化学・物理学など理系の知識があれば尚可 ・専門領域の研究に熱意を持って取り組める方 ・Excel、Word の基本的な PC スキル ・普通自動車運転免許 (AT 限定可) ・40 歳以下 (長期キャリア形成のため) 〈こんな方におすすめ〉 ・長く安定して働きたい方 ・環境問題に興味・関心のある方 ・ものづくりが好きな方 ・自由度の高い環境で 　想像力を生かして働きたい方
勤務時間・曜日	8:00~17:00 ・1 年単位の変形労働時間制 ・月平均時間外労働時間 :5 時間 ※研究内容により、まれに残業が発生 　することもありますが、 　基本的には定時で帰れます。
休暇・休日	土日祝休み※土は隔週 ・年末年始休暇 ・お盆休暇 ・年間休日 100 日

勤務地	瀬戸作業所 〒709-0845 岡山県岡山市東区瀬戸町鍛冶屋 320 🚆 山陽本線「万富駅」から徒歩 17 分 🚗 車通勤可
待遇	・社会保険完備 ・昇給あり (年 1 回) ・賞与あり ・資格取得支援制度 ・制服貸与 ・通勤手当あり (月 3 万 1600 円まで) ・車通勤可 ・家族手当 ・扶養手当 ・有給休暇 (法定通り) ・慶弔休暇 ・60 歳定年制 ・退職金制度 (規定あり) ・試用期間 3 ヶ月 (同条件)
給与	月給 200,000 円〜280,000 円 ※残業代は別途支給 ※賞与あり (業績による / 前年度実績年 2 回・60 万円 ~) ※昇給あり

お問い合わせ

募集に関するお問い合わせ
エントリーご希望の方はお気軽にご連絡ください。

公協産業株式会社
総務部　新卒採用担当　松本宛
TEL:086-278-9770 ／ FAX:086-278-9772
E-mail:takutomatsumoto@kokyo.com