

オリジナル設計株

生活環境の保全に

オリジナル設計は、昭和37年に創業し、今年で53年目になります。

“生活環境の保全に貢献する”を企業理念に、上下水道を基軸にした生活環境関連施設の計画・設計サービスを提供しています。豊かな水との暮らしの実現に向けて、日々業務に励んでいるところです。

私は大学で土木を専攻しており、入社してから本格的に上下水道に接しました。今年で3年目になり、現在は下水道部門の機械関連の計画・設計業務を担当しています。

下水道の計画策定など

高度成長期に下水道の普及拡大が進み、近年は施設の老朽化が深刻な問題になっていきます。

下水長寿命化に携わって 広く環境改善への貢献も

全国の自治体は下水道施設の更新や長寿命化に

対する取り組みに着手し、その計画策定や関連する処理施設、ポンプ場などの計画・設計、或いは新設など、主に西日本を担当地域に携わっています。

としては、毎日が勉強です。

下水道は、機械ばかりではなく、土木、建築、電気など様々な分野が関係し、広い知識が必要になります。

入社後は、先輩社員について仕事を覚えていくのですが、下水道事業者やメーカーの方々からお話を聞き、いろいろな人と接することで知識が身についてくるのが分かります。

社会貢献を実感し

私の出身地である福岡市も集中豪雨による甚大な浸水被害が発生したことがあります。

設計指針はあるものの、地域それぞれに特色がありますから、その地域に合った計画を作っていくことが難しくもあり、楽しいところです。まだ3年と経験の浅い私

当時の被害状況を知っているだけに、浸水被害の解消を目指した下水道事業に携われることは、非常にやりがいがありますし、社会に貢献ができる仕事に就けたと実感しています。

今はまだ自分の業務をこなすのに精一杯の状況ですが、将来的には水道を含め、広く環境改善にも貢献できるような仕事に関わっていきたいと思っています。



下水道の計画・設計を担当