

浄水場を守り、進化させ、 未来へ安全な水を届ける。



機械 主任

経歴

- ・平成27年4月～
下水道施設管理課
- ・令和3年4月～
高知県公園下水道課へ出向
(高須浄化センター)
- ・令和5年4月～
下水道施設管理課
- ・令和8年4月～
浄水課 浄水施設担当

Q.あなたの仕事を教えてください。

おいしい安全な水を届ける「浄水場」のポンプや機械を、新しく生まれ変わらせる仕事です。

私は主に、針木・旭浄水場などにある大きな機械設備（ポンプなど）の工事を計画し、図面を引いて発注し、現場の監督をするまでを任されています。

浄水課が守っている施設には歴史のある古いものも多く、長年がんばってくれた機械の劣化が進んでいます。

それらをただ同じものに取り替えるのではなく、「これからの街に本当に必要なパワーはどれくらいか」を計算し、一回り小さな設備にしてコストを抑える工夫（ダウンサイジング）なども行っています。

Q.技術者として面白い瞬間は？

自分の専門知識や図面が、実際に「モノ」として形になる瞬間です。

自分が頭を悩ませて作成した図面が、現場で少しずつ組み立てられ、本物の機械や設備になっていくプロセスを間近で見られるのがこの仕事の醍醐味です。

自分の仕事の成果がはっきりと目に見えて分かるので、「街のインフラを自分が支えているんだ」という大きなやりがいを感じます。

また、日々の業務を進める中で、自分の専門である機械分野だけでなく、電気や土木など幅広い知識を自然と学んでいけるため、技術者として世界が広がり、一步一步成長していける楽しさがあります。

Q.休暇は取りやすい環境ですか？

「今日はここまで設計を進めよう」「明日は現場を中心に確認しよう」など、スケジュールを自分の段取りでコントロールしやすい仕事が多いため、とても休暇が取りやすい環境です。

有給休暇は「時間単位」で細かく取得することも可能なので、私は子どもの習い事の送り迎えといった家庭の用事に合わせて活用しています。

仕事とプライベートをしっかりと両立できるため、家族からもとても感謝されていますし、安心して日々の業務に集中することができます。



ある1日のスケジュール

08:30 始業・朝礼

課内のみんなで重要な情報を共有。メールの確認をして、仕事をスタートします。

09:00 デスクワーク（資料作成）

工事の発注に向けて、設計図や書類を作ります。

12:00 昼休憩

昼食をとった後は、適度に運動をしています。

13:00 打合せ・工事管理・現場確認

工事をしてくれる業者さんと打ち合わせをします。現場では工事の進み具合を細かく確認します。

17:15 退庁

明日の予定を確認して、定時になったら退庁します。

未来の後輩へのメッセージ

上下水道局の仕事は高知市民の方の生活を守る大切な仕事です。それに魅力を感じる方は、ぜひ、上下水道局で一緒に働きましょう！