

# 描いた図形がそのまま形に

日本下水道新聞 2023年7月12日(第2674号 10面) / 日本水道新聞 2023年7月13日(第5828号 14面)



## オリジナル設計 施設インフラ本部 ファシリティ三部 ストラクチャー・エンジニアリング二課

### 伏見 あかねさん

下水道業界は下水汚泥の資源利用等による地球温暖化対策など新技術がトレンドになっており、今後さまざまな可能性があります。ある分野だと感じます。

また、コロナ禍でも大きな影響を受けず普段通り業務を受注できていたことはこの業界ならではだと思います。もし下水道業務を受注していただけるようになりますが、当社も候補の一つに入れてもらえると嬉しいです。

るので、上司や先輩方に気軽にアドバイスをもらいたいながら進めることができます。学生の皆さんには就職先を決める際、自分が関わっていないからと決めつけずに挑戦したいという思いを大切にして、業界や会社を選んでほしいです。

#### ■可能性ある業界

■震災を機に  
仙台市内に在住していた高校生の頃に、東日本大震災で被災しました。震災によりさまざまのインフラが使用できなくなつたことでそれらの重要性を実感し、将来はインフラ分野の仕事に就きたいと思うようになりました。大学では土木系の学部に進み、所属していた下水処理に関する研究室で女性社員が活躍していることなどを知ったことが入社の決め手です。

現在、処理場・ポンプ場の耐震診断や耐震補強、新設の基本設計業務などを担当しています。主に報告書作成のほか、業務計画書や構造計算等の資料作成、工程管理、社内や客先との打ち合わせ、対象施設の現地調査などを行います。水コンサルタントの一番の魅力は、設計通りに形になつていくことだと思います。自分の設計がそのまま施工され、実際に施設が運転している姿を見るところも嬉しくなりますね。

#### ■充実する

##### フォロー体制

入社当初は上司の打ち合わせに同行して議事録を作成するなどしていましたが、全ての業務内容をまだ把握しきれていなかつたため、よく上司にフォローしてもらっていました。入社7年目になりました。入社7年目になりました。

大学では土木系の学部に進み、所属していた下水処理に関する研究室でオリジナル設計を紹介してもらい、会社説明会で女性社員が活躍していることなどを知ったことがあります。まだ把握しきれていなかつたため、よく上司にフォローしてもらっていました。入社7年目になりました。

#### ■充実する

##### フォロー体制

基本設計業務に携わるようになりますが、今まで培ってきた知識だけで対応できないこともあります。昨年度から下水処理施設の新設に関わる基本設計業務に携わるようになりますが、今まで培ってきた知識だけで対応できないこともあります。昨年度から下水処理施設の新設に関わる基本設計業務に携わるようになりますが、今まで把握しきれていなかつたため、よく上司にフォローしてもらっていました。入社7年目になりました。



■震災を機に  
仙台市内に在住していた高校生の頃に、東日本大震災で被災しました。震災によりさまざまのインフラが使用できなくなつたことでそれらの重要性を実感し、将来はインフラ分野の仕事に就きたいと思うようになりました。大学では土木系の学部に進み、所属していた下水処理に関する研究室で女性社員が活躍していることなどを知ったことが入社の決め手です。

現在、処理場・ポンプ場の耐震診断や耐震補強、新設の基本設計業務などを担当しています。主に報告書作成のほか、業務計画書や構造計算等の資料作成、工程管理、社内や客先との打ち合わせ、対象施設の現地調査などを行います。水コンサルタントの一番の魅力は、設計通りに形になつていくことだと思います。自分の設計がそのまま施工され、実際に施設が運転している姿を見るところも嬉しくなりますね。

■充実する

##### フォロー体制

大学では土木系の学部に進み、所属していた下水処理に関する研究室で女性社員が活躍していることなどを知ったことがあります。まだ把握しきれていなかつたため、よく上司にフォローしてもらっていました。入社7年目になりました。