

## INTERVIEW

### 電気技術職の仕事

富士市役所で働く電気技術職員は、いま、どのような仕事に取り組み、どのようなキャリアを積んでいるのかを紹介します。

#### 職員紹介

#### 下水処理場管理運転業務

#### 下水道で地球をきれいに

#### 伊藤 成徳

上下水道部 下水道施設維持課  
施設管理担当 上席技師



Shigenori Ito

#### 現在の仕事

富士市の下水処理場を適切に維持・管理・運営することで、市民の皆さまが使用した水をきれいにして河川に放流しています。近年では、国や企業との共同研究、補助金の活用等により、再生可能エネルギーや下水汚泥の利活用を進めることで、脱炭素社会の推進に貢献しています。

#### 今までの思い出のある仕事

施設建築課在籍時のまちづくりセンター建設工事と、現職で担当している太陽光PPA（電力販売契約）事業です。

まちづくりセンター建設工事は、入庁後初の公共施設新築工事です。地区の方が快適に使用できるように、衛生器具や照明、空調設備の選定・配置にこだわったため、大変だった半面、完成時は大きな達成感がありました。

太陽光PPA事業は、PPAという契約形態を利用することで、初期投資なしで太陽光発電設備を設置でき（民間事業者所有）、温室効果ガスを発生させないクリーンな電気を使用できる事業です。令和7年10月に完成・受電予定ですが、近隣では類を見ない規模の太陽光発電設備となるので、完成が待ち遠しいです。

#### やりがいを感じる時

建物の新築や改修をすることで施設利用者が使いやすくなったと感じてくれること、新規事業を行うことでコスト削減や脱炭素社会に寄与することにやりがいを感じます。

#### これから富士市で働く電気技術職員に伝えたいこと

これからの時代、公共施設の新築が少なくなっていく中で、自治体の電気技術職員が担うべき役割は、省エネや脱炭素の推進による持続可能な公共サービスの実現だと感じています。

我々電気技術職員の力で、富士市を「より住みたいまち」に変えていきましょう！

#### 経歴

- 入庁
- 2012 上下水道部 水道工務課  
（原水施設担当 技師補）
- 2015 （原水施設担当 技師）
- 2016 建設部 施設建築課  
（設備担当 技師）
- 2020 （設備担当 上席技師）
- 現職
- 2021 上下水道部  
下水道施設維持課  
（施設管理担当 上席技師）

富士南まちづくりセンター建設工事



西部浄化センター下水汚泥燃料化事業



## INTERVIEW

### 電気技術職の仕事

富士市役所で働く電気技術職員は、いま、どのような仕事に取り組み、どのようなキャリアを積んでいるのかを紹介します。

#### 職員紹介

#### 公共建築物保全業務

安全・安心な公共施設をつくる

### 小山 修一

建設部 施設保全課  
設備担当 主査



Shuichi Koyama

#### 現在の仕事

施設保全課は、公共建築物の保全業務を行う部署です。設備担当には電気、機械技術職員が在籍しており、施設の電気設備、給排水衛生設備、空調設備などの設計、積算および工事監理を行っています。職員は電気、機械の専門分野の垣根を越えて設備全般の業務を行っています。

業務を円滑に進めるための、施設管理部署や施設関係者との協議も大切な仕事の一つです。

#### 今までの思い出のある仕事

水道工務課時代に担当した配水施設整備事業です。水道は、市民生活を支える重要なライフラインであり、配水施設は安全安心な水を届けるために欠くことのできない水道施設です。

私はこの事業に、設計から水運用開始まで携わることができました。工事監理では、受注者と何度も打合せを重ね、良好な関係性を構築することで、同じ目的に向かって取り組むよう努めました。また、上司や先輩職員に多くのことを相談し、協力を得ながら施設を完成させることができました。

新しい事業は多くの苦労もありますが、施設が完成し、無事配水された時の感動は今でも忘れることができない貴重な経験となっています。

#### やりがいを感じる時

それぞれの公共施設には役割があり、その施設を多くの人々が使います。私たちの仕事は、利用目的に沿った設計を行い、利用者が使いやすい施設を作ることだと思います。完成後、自分が担当した施設を多くの人々が使用している姿を見ると、達成感を味わうことができ、仕事のやりがいを感じます。

#### これから富士市で働く電気技術職員に伝えたいこと

これまで何気なく使用していた公共施設をより身近に感じるができる仕事です。また、「こうしたらもっと使いやすい施設になるのでは」という考えを形にできる仕事です。

私たちと一緒に、富士市を「住みたくなるまち」にしていきませんか。

#### 経歴

- |      |                              |
|------|------------------------------|
| 入庁   |                              |
| 2006 | 建設部 営繕課<br>(設備担当 技師補)        |
| 2007 | (設備担当 技師)                    |
| 2012 | 上下水道部 水道工務課<br>(原水施設担当 上席技師) |
| 2017 | (原水施設担当 主査)                  |
| 2019 | 中央病院事務部 病院総務課<br>(施設物品担当 主査) |
| 2020 | 上下水道部 水道維持課<br>(原水施設担当 主査)   |
| 現職   |                              |
| 2024 | 建設部 施設保全課<br>(設備担当 主査)       |

八代町配水池整備事業



杉の木保育園トイレ改修

