

【EWE 先輩からのメッセージ】

最新の電力技術で 持続可能な社会を実現！

【当社を志望した理由】

学生時代には、スマートメータのデータ活用に関する研究に取り組んでおり、学んだ専門知識を活かして社会に貢献したいと考え、電力業界に興味を持ちました。大きな変革を続ける電力業界において、未来に向けて挑戦し続ける企業の姿勢に魅力を感じ、志望しました。

【海外での技術発表の経験】

インドネシアの電力会社との技術交流として、当社の配電システムに関する最新技術を発表する機会がありました。現地の技術者や関係者の方々が当社の技術に強い関心を持ってくださり、発表後には多くの質問をいただきました。日本の高い技術力を海外に向けて発信できたことは、とても新鮮な経験であり、大きな達成感を感じました。電力会社は海外との関わりが少ないと思われるかもしれませんが、実際には様々な国で事業を展開し、当社の技術力を広めています。

【現在の仕事内容とやりがい】

現在は、配電システムにおける自動開閉器を制御する機器の開発・研究に取り組んでいます。配電システムでは、故障が発生した際に自動で開閉器を制御して電気の流れを入れ替えることで、停電範囲を最小限に抑え、安定した電力供給を維持することが可能です。停電時間の短縮を目指し、新たな技術の検討を進めるとともに、機器メーカーと連携して技術的な検討や試験を重ね、導入に向けた取

中部電力パワーグリッド(株)
配電部 配電系統高度化G
川副 真子

先進理工学研究科
電気・情報生命工学専攻
林研究室
2017 年 3 月修了



り組みを行っています。自分が携わった技術が、日本の電力の安定供給を支えているという実感が、大きなやりがいにつながっています。

【仕事をする上で大切だと感じること】

電力の安定供給を支える業務は、さまざまな部署や関係者との連携が欠かせません。そのため、周囲とのコミュニケーションを大切にし、互いに支え合いながら仕事を進めることが重要だと感じています。職場の先輩方は、相談や質問にも丁寧に対応してくださり、安心して話せる雰囲気があります。風通しがよく、周囲と協力しながら働ける環境が整っているので、とても働きやすいです。また、技術や社会の変化に対応するためには、常に新しい視点を持ち、柔軟に考えることが求められます。新しい技術や制度が次々と登場する中で、自分自身も学び続け、柔軟に対応していくことが、仕事をする上で欠かせないと感じています。日々の業務の中で、こうした姿勢が自分自身の成長にもつながっていると実感しています。

【電力業界が目指す未来への取り組み】

電力業界は今、脱炭素社会の実現に向けて大きく動いています。再生可能エネルギーの導入拡大、蓄電池や電気自動車との連携、そしてデジタル技術の活用など、挑戦の連続です。皆さんの柔軟な発想や新しい視点を活かし、ぜひ一緒に未来を切り拓いていきましょう！