### 世界が広がり、

## キャリアの可能性が見えてくる

# 永島 寛子



Advancing Technology for Humanity

東京女子大学にて数学を専攻。卒業後、日本電気株式会社に入社し、データ ベース開発に従事した後、現在はデータの可視化・分析を行う製品の販売促 進を担当。企業に在籍するかたわら、産業技術大学院大学に入学し、2016年 情報システム学修士(専門職)を取得。現在は東京女子大学 大学院理学研 究科博士課程後期に在学中。

#### 【現在の研究】

博士課程後期では、機械学習を使ったデータ分析のための前処理であるデータ 補完手法について、効率的に行う方法を研究している。



大学時代の女性講師が IEEE の会員であり、その中で活動を行ってい るWIE (Women in Engineering) という女性技術者・研究者支援グルー プのイベントに誘われて参加したのが、IEEE を知るきっかけでした。そ こで、様々な分野でアクティブに活動されている方々に出会ったんです。 職場では技術系の女性の先輩がなかなか居ない中、IEEE の中では意 欲的に、とてもポジティブなマインドを持って、どんどん道なき道を切り 開いていく力強い方がたくさんいらっしゃいました。その姿を見てすごく 刺激を受け、自分も WIE の活動をより多くの人に広める立場になりたい と思い入会しました。

### IEEE での現在の活動は?

WIE のイベントを主軸に、交流促進を目的とした国内外のイベント に携わっています。メインは年に一度開催しているイベントの企画運 営です。その年に活躍された女性の方を3名ほどお呼びして、講演を していただいたり、テーブルトークを行ったりする場を作っています。

IEEE には本当に様々な分野の方がいるので、私の専門はソフトウェ アなのですが、イベントでは機械系や化学系など、他分野のお話が聞 けるのがとても面白いです。歳の近い仲間ができたり、経験豊富な方々 の助言をいただけたりもして、日々のモチベーションに繋がっています。

日本以外の方との繋がりが広がる、インターナショナルのイベント に参加したときには、ダイバーシティの考え方に触れることもできまし た。海外との繋がりを持つことで、苦手だった英語の勉強にも前向き に取り組めています。

### IEEE の魅力は? IEEE WIE の魅力は?

### 『様々なキャリア経験談を直接聞くことができる』

特に女性研究者の場合、身近に自分と似たような経歴や境遇の人が 少なく、相談相手も見つけにくいという人が多いと思うのですが、IEEE の 中なら、同じような経験を持つ方と直接お話しをすることができます。

私は学部卒で会社に就職し、働きながら修士を取り、今も仕事と博 士課程を並行しているのですが、そういう道を選んで良いと思わせて くれたのは、まさに IEEE での繋がりがあったからです。 WIE で出会った、 同じような経験を持つ先輩の体験談を聞くことができて、自分も頑張っ てみようと背中を押されました。

### 『失敗ができる場所』

会社の仕事ではできないような挑戦をできるのが、IEEE の大きな魅力 であると感じています。

会社はどうしても「そこに何のメリットがあるのか」「売上がどのくらい上 がるのか」「会社に利益は生まれるのか」など、成果を出す責任が課せ られるので、大きな冒険がしにくい傾向にあります。私の心の持ちようかも しれませんが、やはり会社の仕事はプレッシャーが大きくて、自分の行動 が少し狭められる感じがするんです。

でも IEEE にはどんなことも、「面白そう!」 「やってみよう」 と受け入れて

くれる環境があるので、「失敗しても大丈夫!」と自然に思えます。 いつも のびのびと挑戦させてもらえて、ありがたいです。

### IEEE を勧める理由

私自身、IEEE のイベントに参加したことで「世界が変わった」とい う感覚がありました。自分ひとり、狭い視野で考えていたときより、確 実に道が広がりました。だから、以前の私と同じように周りに相談でき ず、何か諦めてしまっていることがある人に、「もっとチャレンジしても 大丈夫なんだよ!」と伝え、それを体感する場として、IEEE を勧めた いです。

IEEE には挑戦できる環境が整っています。和気あいあいと、自分が 思っていることを正直に言える雰囲気がありますし、「やってみたい」と 言えば、たいていのことは実現させてくれます。たとえ失敗しても周り が支援してくれ、次また頑張ろうと思える、本当に素晴らしい場です。

### 【メッセージ】

### ~ キャリアの可能性が広がる~

IEEE は、世界ナンバーワンの技術者団体ということもあり、様々な分野の 第一線で活躍されている方々が集まっています。この環境に身を置くだけ で、幅広い方々と出会える環境があるのです。活動に参加すれば自分の世 界が広がりますし、世界が広がれば描けるキャリアも変わってきます。

実際に、イベントや集まりに参加していただければ、きっとエネルギーの 高さを体感してもらえると思いますので、ぜひ一度イベントにお越しくださ い。お待ちしています!!



URL

https://ieee-jp.org/about/voice.html

