

P44

インターネットの裏側で活躍する女性たち

アマゾンデータサービスジャパン合同会社

皆さんがパソコンやスマートフォン、タブレット端末で動画を観たり、友達とSNSでやり取りをする際、インターネットを経由して、「クラウド」にアクセスをしています。



クラウドって何？



インターネットの向こう側にあって、皆さんが直接触れることもなく、雲のような存在なので、クラウドと呼ばれています。
＝ 実は大量のデータを保管、処理するネットワーク機器の集合体なのです。

クラウドはどこにあるの？



クラウドを支える機器は「データセンター」と呼ばれる施設に置かれて、管理されています。皆さんの大切なデータを管理している場所なので、通常は場所は公開されていません。秘密基地のよう場所です。

秘密基地のようなデータセンター



電気設備



空調設備

データセンターは24時間365日体制で皆さんのデータをお守りしています！

秘密基地の中には、電気設備や空調設備、サーバーやネットワーク機器など、様々な機能があります。

女性たちが
インターネットの裏側で
どのような業務を行なっているのか
話を聞いてみませんか？

お会いできることを楽しみにしています！

氏名 : 小此鬼瑞季 (おこのぎみずき)

出身校 : 長岡高専

所属 : DCEO (データセンターエンジニアリングオペレーション)

中学生の頃からPCに触れ、モノづくりをすることに興味があったため高専を目指す

普段何気なく使用しているクラウドサービスがどのように管理されているのか興味を持ち、電気関連の知識が生かせる現在の部署に所属



女子中高生の皆様

是非、様々な就活説明会やトークセッションなど、現場の人から直接話を聞ける場に積極的に参加してください！

エンジニア業界の女性は男性に比べて少ないものの、今後も伸び続けていく業界なので興味のある理工学分野を学んで業界を盛り上げていってください！

やりたいことに向かって
挑戦していきましょう！

一緒に理工学分野を盛り上げていきましょう！