

COMPANY  
**石油資源開発株式会社**  
 国内外で石油や天然ガスの探  
 鉱(地質調査・埋蔵量の確認)  
 →開発・生産(生産するための  
 井戸や処理施設の建設・運営)  
 →販売(都市ガス事業者や火力  
 発電所へ)に取り組んでいる。

いそべ しんご  
**磯部 慎吾**さん(31歳)

石油資源開発株式会社 長岡事業所  
 供給部供給管理グループ  
 【出身校】村上市立神納中学校、  
 新潟県立中条工業高等学校 電気科  
 【趣味】バスケットボール・子どもと遊ぶこと



## 状況に応じて供給の 指示を出す司令塔 監視オペレーター

天然ガスが安定してお客様に  
供給されているか監視する仕事

当社は石油や天然ガスなどのエネルギー資源を探し、採掘、生産、そして輸送・供給まで一貫して行う会社です。そのなかで私はガスを安定してお客様に届けるための統括管理を担当しています。ガスの品質(発熱量、圧力、温度など)を点検し、異常があれば現場スタッフに指示を出します。チームは3人1組。供給状況を監視する人・仮眠を取る人をローテーションでまわしながら、24時間体制でお客様の要望に合わせたガスを送り続けています。



CHECK!  
 日本列島の地震連絡が  
 いち早く入ります。

TEAM!

守るべきものを守るために、  
常に先を見て行動



カチカン

過去に、お客様に送るガスの品質を間違えそうになったことがありました。上司のフォローで事なきを得ましたが、改めて会社の信頼に関わる重要な部署にいることを実感しました。私の仕事は一歩間違えればお客様



にご迷惑がかかります。現在は起きた原因を分析し、一つひとつ確認して作業を進めるなど、再発防止に努めています。それはプライベートでも変わりません。結婚前は新しい趣味に次々と投資して、自分の成長につながるからと多くのお金を使っていました。しかし結婚するとお給料は自分一人のお金ではなくなります。仕事も家庭も守るべきものを把握したことで、先を見ずえた行動ができるようになりました。

### コラム ここに注目! エネルギー

再生可能エネルギーである  
地熱発電の研究開発!

石油・天然ガス開発の技術(地下の構造の調査や井戸の採掘など)を活かして、地下から高温の蒸気や熱水を取り出して発電を行う地熱発電の可能性を追求しています。



## ガスの通り道「パイプライン」を徹底管理

天然ガスをお客様に供給するためのパイプライン上をパトロールしています。ガスを運ぶパイプラインは地下1~2mに埋まっているのですが、概ね10km地点ごとに「バルブステーション」という緊急時にガスを止めるための建物を設置しており、2人体制で週2回チェックしています。パイプラインを通るガスは指定の圧力を保つ必要があるのですが、圧力が変動したり異常があると監視センターから連絡があれば、夜中でも駆けつけて対応します。また、パイプライン沿線で工事が行われる際には、パイプラインが傷つかないように他社の工事に立会い、事故や危険を未然に防ぐことも仕事です。

相手の立場に立つことで、  
職場のチーム力を高める



ヤリガイ

入社3年目となり後輩もできました。思えば、高校時代  
に野球部のキャプテンをつとめた経験が今に生きてい

ます。1人ひとり違う人間である70人の部員をまとめるために、常に相手の立場に立ってコミュニケーションをとりました。相手の立場に立つということは、自分だったらどうか?と考えること。今でも仕事内容を後輩に伝える時には、「言葉だけで分かりにくいな」と思えば、図を書いてあげたり、文章を作成して渡したり。私は興味が出たことは質問をするので、後輩から質問をもらえるような教え方を意識しています。

今年の6月に本所でパトロール路線の危険箇所を報告するという大役を任せられ、自分で1から調査の計画をつくり、実行し、まとめまでやり遂げたことは大きな自信になりました。それ以上に、分かるまで教えてくれた上司、最後まで手伝ってくれた後輩のありがたみを感じる機会に。野球で培った相手を気遣う視点を活かし、職場のチームワークを高めていきたいです。



後輩たちと一緒に!



中はこんなところ!

すずぎ たいせい  
**鈴木 大成**さん(21歳)  
 株式会社ジャベックスパイプライン  
 管理部長岡管理所  
 【出身校】長岡市立旭岡中学校、新潟  
 県立新潟県立工業高等学校 機械加  
 工科 材料技術コース  
 【趣味】旅行、野球、ペットのリクガメと  
 遊ぶこと



COMPANY  
**株式会社  
 ジャベックスパイプライン**  
 石油資源開発(株)のパイプ  
 ライン管理専門会社。パイプ  
 ラインの巡回パトロール、施設  
 の保守点検、パイプライン移設工  
 事等を受託している。



## 天然ガスの安全な 供給を実現する 縁の下の力持ち パイプラインの管理人