

高圧ガスの充てん員



医療や自動車の製造工場、金属加工など、様々な場所で使われている産業ガスの製造をしています。酸素や炭酸、窒素、アルゴンガスを、お客様の使用目的・用途にこたえられるように様々な形状の容器につめます。高い圧力や超低温のガスをあつかうため、とても注意が必要です。安全に作業をおこなうため設備の点検も重要な仕事となります。お客様が安心して使える安全なガスをお届けできるよう、日々作業をしています。



このお仕事についたきっかけ

学生時代は理数系が好きで、エネルギー分野に興味を持ちました。幅広く使われている産業ガスをあつかう仕事は、社会貢献もできると考えました。必要な資格は入社後に取得することができます。

CHECK! 高圧ガスの充てん員ってどんなお仕事をしているの？

● ガスの貯蔵



超低温の液体ガスを貯蔵するための「コールド・エバポレーター」というタンクがあります。タンクローリーで運ばれてきた原料となる液体ガスをタンクに受け入れます。

● 液体ガスの充てん



液体ガスを、LGCという容器につめていきます。液体窒素は-196℃の超低温のため、凍傷にならないように保護具をつけて作業します。

● ガスの充てん



原料の液体ガスは蒸発器を通して気体にします。その後、シリンダーという容器（ボンベ）につめていきます。ガスがもれないように気を付けます。

● 製品の検査



充てんしたガスの純度や成分が製品基準をクリアしているか、様々な装置を使って分析し、合格したガスが製品となります。

こんな人も働いています！

■ 営業担当 ■ 配送員 ■ ガス充てん員 ■ 技術員 ■ 事務員

この会社に教えてもらったよ！

見えないもので、見守る仕事

第一開明株式会社

盛岡市流通センター北1-10-5 ☎019-638-2121

創業／1951年9月 従業員数／68名 営業所数／東北に5営業所



CHECK! 第一開明株式会社はこんな仕事をしています

● ガスを届ける

ガスボンベをトラックに積み、お客様のもとへ届けます。その時お客様が安全にガスを使用しているか、困っていることはないかを確認します。



● 医療を支える

病院では手術や治療にガスを使います。また、自宅や施設で酸素の吸入が必要な方には酸素ボンベや吸入装置をお届けし、健康とくらしを支えています。



● ものづくりを支える

金属加工工場ではガスを使って、金属を切ったりつないだりします。営業担当は、必要なガスや溶接機など機器の販売、その他商品提案や問題解決をおこないます。



● ガスの安全な利用を守る

ガスを安全に使うための設備の設計や工事、点検、メンテナンスをおこなう専門の技術課があります。資格を持った社員が訪問し、安全を守っています。



CHECK! みんなが働きやすい職場づくりを目指して

「いわて働き方改革アワード」の長時間労働削減部門を受賞しました。また「いわて子育てにやさしい企業等」「いわて女性活躍認定企業等（ステップ2）」の認定も受けています。さらに、役職のある上司は、職場のメンバー全員が仕事と私生活を大切にできるように支える「イクボス宣言」もしています。わかい社員から年長者まで、働きやすい環境づくりに取り組んでいます。

