



都市ガス製造・管理スタッフ

都市ガスの主原料であるLNGという液化天然ガスは、不純物を含まないクリーンエネルギーです。海外から輸入され工場へ運ばれるLNGを加工し、家庭や施設で使う都市ガスに仕上げます。ガスは便利ですが、あつかいをあやまると大きな事故につながるため、工場内や設備のメンテナンスは欠かせません。取り上げた盛岡ガスの工場のほかに、釜石、花巻、水沢、一関の各ガス会社も同じように、地域のガス供給のために作業をしています。



このお仕事についたきっかけ

地域の人たちの生活を支えるエネルギーに関わりたい、という思いがありました。原料を安全に管理し、つねに新しい知識を学びながら皆さんに届けるという仕事は、とてもやりがいがあります。

CHECK! 都市ガス製造・管理スタッフってどんなお仕事をしているの？

● 原料の在庫管理



季節ごとに予測を立てながら、盛岡エリア全体の毎日の使用量を確認します。その上で原料の、液化天然ガス（LNG）の受け入れ数量を決めています。

● 製造装置の管理



-162度の液化天然ガスは、専用の装置を使い大気中の熱やお湯で温めることによって気化し、都市ガスに変わります。安全のために無臭のガスに、においを付けます。

● 液化天然ガスの受け入れ



原料の入ったタンクローリーに、専用のホースをつなぎタンクにためていきます。少しでも発火の可能性があるものは厳禁、着ている作業着も静電気防止機能付きです。

● 設備の点検



設備や装置の音やにおいに注意しながら、五感を使って点検し定期的に整備をします。毎日点検しているからこそ、万が一の異常に気づくことができます。

こんな人も働いています！

■ ガス管検査 ■ ガス機器検査 ■ 機器販売 ■ 施工監理 ■ 総務 ■ 経理など

この協会に教えてもらったよ！

毎日の暮らしを支えるクリーンなエネルギー

岩手県都市ガス協会

取材先：盛岡ガス株式会社 盛岡市上田2-19-56 ☎019-653-1241

創業／1930年5月 従業員数／約150名

県内ガス事業者／釜石ガス株式会社、花巻ガス株式会社、水沢ガス株式会社、

一関ガス株式会社



岩手県都市ガス協会

盛岡ガス
釜石ガス
花巻ガス
水沢ガス
一関ガス

CHECK! 都市ガスの会社はこんな仕事もしています

● ガス+α! 暮らし支えるエネルギー



岩手県内の都市ガス会社は、それぞれの町で、都市ガスやLPガスなどのエネルギーを届けています。また、東日本大震災の経験を生かして、災害に強いしくみを作り、安全を守ることに力を入れています。いろいろな料金プランの提供、ガス機器のサポート、太陽光発電やリフォーム、地域見守り活動などもおこなっています。皆さんが安心して、便利に暮らせるようがんばっています。

● ガス配管や設備のメンテナンス



5つのガス会社すべてで、道路や橋の下のガス管や関連設備、皆さんの家庭への点検を定期的におこない、メンテナンスをしています。災害に強いエネルギー供給体制を整え、それぞれの地域の皆さんの生活に不可欠なエネルギーを、安全に届けています。そのほかガス機器の販売や設置、修理といったサポートや、お湯が出ないといったトラブルにも対応しています。

CHECK! 地域に根差した岩手県都市ガス協会の取り組み

岩手県都市ガス協会は、盛岡・釜石・花巻・水沢・一関の5つのガス会社が力を合わせた団体です。この協会の一番大切な仕事は、皆さんが毎日ガスを安全に安心して使えるように会社同士がうまく協力できるようにすることです。また、地球にやさしい「カーボンニュートラルLNG」を広める活動もおこなっています。岩手県の会議にも参加し、岩手のエネルギーの未来や皆さんが安心して生活できる社会をつくるために大切な仕事をしています。

