JOB No. 19

水素ステーション 保安監督者

職場では こんな人も 働いています サービスステーションスタッフ自動車整備スタッフ (車検・一般整備) ● カーコーティング施工スタッフ

● 鈑金塗装スタッフ ● 建材・住宅設備の営業

この仕事のキーワード

- エネルギー
- ●環境
- 燃料電池自動車
- カーボンニュートラル
- 脱炭素
- 地球温暖化対策

こんな人に向いています

- 新しい知識を学ぶことが好き
- コミュニケーションをとること が好き
- 車が好き
- チームワークを大切にする
- 向上心がある











二酸化炭素を排出せず環境に優しい燃料電池自動車へ水素を充填

水素を燃料とする燃料電池自動車は、走行時に二酸化炭素を排出せず、環境に優しい車。私の仕 事は、水素を製造し、燃料電池自動車へ充填することです。当ステーションでは地元・福島市の 水道水と再エネ電力を用いることにより、二酸化炭素を出さずに施設内で水素を製造。この水素 について、大人から子供まで知っていただき、より多くの人に水素エネルギーの魅力を感じてもら うことが役目だと思っています。



元々車に興味があり、サービスステーションスタッフとして入社。大 学で環境問題を学び、脱炭素にも関わりたく、水素ステーションの保 安員に。高圧ガス製造保安責任者の資格を取得し、保安員として約 1年半経験を積み、2024年11月に保安監督者となりました。

入社18年目 佐久間さん

水素ステーション保安員の仕事内容

点検・装置の立ち上げ

設備が正常に運転しているか点検。その後、 水素製造装置を起動させ、水素を製造しま す。温度・圧力の値の確認とともに、音・振 動に異常がないか五感を使って確認します。

充填業務

燃料電池自動車が来店したら、ノズルがしっ かり接続されていることを確認して水素を充 填。乗用車タイプではガソリン車と同程度 の約3分で高速充填できます。

設備の日常点検

開店前、装置が作動している時、閉店後と 一日3回の点検を行います。また、万が一 の設備トラブルの発生に備え、安全装置な どの点検も月に一回行っています。

課外授業、見学対応

小・中学校での課外授業や、実際に水素ス テーションを見学に来た方への対応をしま す。水素について分かりやすい言葉で伝え ることを心掛けています。













■ 必要な資格・スキル

• 高圧ガス製造保安責任者 (甲乙丙種いずれか)

株式会社クラシマ

福島市北矢野目字原田67-20 TEL/024-552-2111

設立/1950年 従業員数/400名

支店/45拠点









株式会社クラシマではこんな仕事をしています

サービスステーション (ガソリンスタンド)

給油はもちろん、洗車、オイル交換、タイヤ交換など、お客様 の車をトータルでサポート。災害時の安定供給のため、自家発電 設備の導入も進めています。



自動車整備(車検・一般整備)

車の運転をする上で必要な車検(人間の健康診断みたいなもの) の整備や修理を行っています。いわば車のドクター的存在。国産 車から外車まで幅広く対応しています。



建材事業

住宅に関するあらゆる商材を取り扱っています。高性能な窓やエ コキュート等の環境に配慮した商材の提案を通じ、快適な暮らし と住宅の省エネ化の推進に努めています。



オフィス事業

オフィス用品通販『アスクル』の正規代理店として、オフィスに 必要な商品やサービスをご提供しております。お客様のニーズに 合わせた提案を行っています。

■ カーボンニュートラルに向けた取り組みも行っています

当社サービスステーションの一部店舗では、電気自 動車の方がご利用いただけるEV充電設備を併設し ています。また、建材事業では、太陽光発電や蓄電 システムを取り扱っており、再生可能エネルギーの普 及に努めています。





太陽光