

水素の時代を、 お届けします。



量産化が進む燃料電池自動車・バス・フォークリフト、さらにはスマートコミュニティ、水素発電へ。

水から生まれ、水に還る。燃焼してもCO₂を排出しない究極のクリーンエネルギー、水素の時代がはじまっています。

イワタニは70年以上前から水素を手がけ、日本初の液化水素製造プラントの稼働、わが国のH-I、H-IIロケットへの燃料提供など、その可能性を追求してきました。液化水素は、これからの水素エネルギー社会を築く主役となる存在です。

-253℃の極低温で高純度。しかも圧縮水素ガスの12倍の大量輸送・貯蔵が可能なおかげで、国内での製造・供給はもちろん、海外からの輸入も見すえ、増大する水素需要に対応できる最適な水素のかたちです。

より美しく、より豊かな世の中をめざして。液化水素のトップサプライヤー・イワタニは、独自に培ってきた

製造から輸送、貯蔵、供給、活用、保安、インフラ整備等の総合力を通じて、日本の水素エネルギー社会を支えていきます。

水素エネルギー社会を切り拓く、イワタニの液化水素。

ガス&エネルギーで未来を拓く

Iwatani

岩谷産業株式会社