

# News Release

## 岩谷産業株式会社 広報部

東京本社 〒105-8458 東京都港区西新橋3-21-8 TEL. (03) 5405-5851  
大阪本社 〒541-0053 大阪市中央区本町3-6-4 TEL. (06) 7637-3468

2021年5月17日

### 「神戸・関西圏水素利活用協議会 協議会レポート」を作成 ー水素社会の将来ビジョン整理と需給の定量化ー

岩谷産業株式会社（本社：大阪・東京、社長：間島寛、資本金：350億円）が会員として参画する「神戸・関西圏水素利活用協議会」（以下、「本協議会」）は、2020年度の取り組みについてまとめたレポート『神戸・関西圏水素利活用協議会 協議会レポートー将来ビジョン整理と需給の定量化ー』を作成しました。

『神戸・関西圏水素利活用協議会 協議会レポートー将来ビジョン整理と需給の定量化ー』  
・概略版

[http://www.iwatani.co.jp/img/jpn/pdf/newsrelease/1393/20210517\\_document1.pdf](http://www.iwatani.co.jp/img/jpn/pdf/newsrelease/1393/20210517_document1.pdf)

・詳細版

[http://www.iwatani.co.jp/img/jpn/pdf/newsrelease/1394/20210517\\_document2.pdf](http://www.iwatani.co.jp/img/jpn/pdf/newsrelease/1394/20210517_document2.pdf)

本協議会ではこれまでに、神戸・関西圏における水素社会の将来ビジョンを策定し、ビジョンに基づく水素需要ポテンシャルの試算、供給ポテンシャル量および価格の試算を行いました。その上で、2030年頃の水素サプライチェーンを定量化し、課題の抽出、ビジョン実現に向けたアクションプランの策定等を実施しました。

当社は、1941年に水素の取り扱いを開始して以来、製造から輸送・貯蔵・供給・保安まで一貫した全国ネットワークを築いてきました。2006年に大阪府堺市に国内で初めての液化水素製造プラントを建設し、現在では年間1億2,000万 $\text{m}^3$ （3拠点・6プラント）の液化水素製造能力を有する日本で唯一の液化水素サプライヤーです。また、全国に保有している10カ所の圧縮水素工場などの事業基盤を活かし、日本の水素市場におけるシェアは70%となっております。水素のリーディングカンパニーとして、これまで培ってきた技術やノウハウを活用し、今後も水素エネルギー社会の実現に向けた取り組みを進めてまいります。

**Iwatani**

**【会員企業（2020年度時点）】**

岩谷産業株式会社、株式会社大林組、川崎汽船株式会社、川崎重工業株式会社、関西電力株式会社、株式会社神戸製鋼所、シェルジャパン株式会社、電源開発株式会社、パナソニック株式会社、丸紅株式会社、三菱パワー株式会社、ENEOS株式会社（50音、ABC順）

**【事務局（2020年度時点）】**

岩谷産業株式会社、デロイトトーマツコンサルティング合同会社、丸紅株式会社（50音順）

以上