

三菱化工機ニュース（プレスリリース情報）

No.474 2022年12月5日
企画部 広報・CSR課

東邦ガス株式会社様 知多緑浜工場への水素製造装置納入決定について



三菱化工機株式会社(代表者:田中利一 所在地:川崎市、以下「当社」という)は、東邦ガス株式会社様:知多緑浜工場(愛知県知多市)向けに水素製造装置の納入が決定しましたのでお知らせします。

本水素製造装置は、東邦ガス株式会社様が取り組んでいる「カーボンニュートラルに資する水素サプライチェーン構築」に向けて知多緑浜工場に納入するものです。この度の納入範囲は、当社水素事業主力製品の一つである中型水素製造装置 M-HyGeiaおよび水素出荷設備となっています。詳細は次の通りです。

- | | |
|-----------|-------------------|
| 1. 納入場所 | 東邦ガス株式会社様 知多緑浜工場 |
| 2. 装置名称 | 中型水素製造装置 M-HyGeia |
| 3. 水素製造能力 | 1.7トン/日 |
| 4. 原料 | 天然ガス |
| 5. 納入範囲 | 水素製造装置および水素出荷設備 |
| 6. 完成時期 | 2024年 |

当社は1964年に天然ガス等を原料とする水素製造装置につき、国内1号機を手掛けて以来、約60年に亘る納入実績を持っています。また、今回納入が決定しました中型水素製造装置 M-HyGeia は、産業用途に数多くの納入実績があります。これらの実績により培った知見を活かし、東邦ガス株式会社様の「カーボンニュートラルに資する水素サプライチェーン構築」に微力ではございますが、貢献していきたいと考えております。

今後も当社は、カーボンニュートラルの実現に向けた水素の普及拡大のため、水素製造装置の納入をはじめ、製造水素のブルー/グリーン化、水素サプライチェーンに係る製品の開発等の取り組みを推進することにより、水素社会の実現とその先にあるカーボンニュートラル社会の実現に貢献できるよう取り組んで参ります。

以上



納入が決定した水素製造装置の同型装置 (M-HyGeia)



納入先である東邦ガス株式会社様:知多緑浜工場

お問い合わせ先



川崎市幸区堀川町580番地
ソリッドスクエア東館

企画部 広報・CSR課