

2026年6月30日

株式会社 IHI  
株式会社神戸製鋼所  
住友化学株式会社  
日本甜菜製糖株式会社  
北海道電力株式会社  
三菱ガス化学株式会社  
UBE株式会社

**低炭素アンモニアの大規模サプライチェーン構築に向けた計画が  
「価格差支援制度」の認定を取得  
～インド由来のクリーンアンモニアを日本国内の電力・化学・産業分野で活用～**

株式会社 IHI、株式会社コベルコパワー神戸（株式会社神戸製鋼所 100%子会社）、住友化学株式会社、日本甜菜製糖株式会社、北海道電力株式会社、三菱ガス化学株式会社および UBE 株式会社（以下、総称して「7社」）は、現在、インドで開発しているクリーンアンモニア利活用に関し、脱炭素成長型経済構造への円滑な移行のための低炭素水素等の供給及び利用の促進に関する法律（以下、「水素社会推進法」）に基づく価格差に着目した支援制度<sup>※1</sup>について、本日、経済産業大臣および国土交通大臣による認定（以下、「本認定」）を取得しました。

本サプライチェーン構築では、IHI がインドの ACME グループ<sup>※2</sup> と同国東部オディシヤ州で共同開発を進めているクリーンアンモニア製造プロジェクト（以下、「本プロジェクト」）で生産されるアンモニアを引き取り、7社へ供給します。7社は、発電燃料や化学品原料などに活用し、環境負荷の低減を図ります。

2030年度から日本におけるアンモニアバリューチェーンの構築・拡大を進めていく上で、本認定の取得は重要なマイルストーンとなります。7社は、クリーンアンモニア利活用の着実な具体化と拡大を進め、カーボンニュートラル社会の実現を目指します。

※1 水素社会推進法に基づく価格差に着目した支援制度は、低炭素アンモニアを含む低炭素水素等のサプライチェーン構築のため、低炭素水素等の価格と既存燃料・原料の価格との差額を支援する制度です。認定を受けた事業者は、独立行政法人エネルギー・金属鉱物資源機構（JOGMEC）から交付決定を得ることで、助成金の交付を受けることが可能になります。

※2 ACME グループは、インドの大手再生可能エネルギー会社で、再生可能エネルギーを利用し、クリーンアンモニア・水素の生産にも取り組んでいます。（ホームページ：<https://www.acme.in>）

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社 IHI	コーポレートコミュニケーション部 TEL:03-6204-7030
株式会社神戸製鋼所	総務・CSR 部広報・広告宣伝グループ TEL:03-5739-6010
住友化学株式会社	コーポレートコミュニケーション部 TEL:03-5201-0220
日本甜菜製糖株式会社	管理部 管理課 TEL:03-5915-4610
北海道電力株式会社	広報部 報道・エネルギー広報グループ TEL:011-251-4076 (直通)
三菱ガス化学株式会社	総務人事部広報グループ TEL:03-3283-5040
UBE 株式会社	コーポレートコミュニケーション部 広報グループ TEL:03-5419-6110

June 30, 2026

IHI Corporation  
Kobe Steel, Ltd.  
Sumitomo Chemical Co., Ltd.  
Nippon Beet Sugar Manufacturing Co., Ltd.  
Hokkaido Electric Power Co., Inc.  
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.  
UBE Corporation

## **Large-Scale Low-Carbon Ammonia Supply Chain Plan**

### **Certified under Japan's "Support focusing on the price gap" scheme**

#### **- Low-carbon ammonia from India to advance decarbonization in Japan's power, chemical and industrial sectors -**

IHI Corporation, together with Kobelco Power Kobe, Inc. (a wholly owned subsidiary of Kobe Steel, Ltd.), Sumitomo Chemical Co., Ltd., Nippon Beet Sugar Manufacturing Co., Ltd., Hokkaido Electric Power Co., Inc., Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., and UBE Corporation (collectively, the "seven companies"), today announced that their plan to utilize low-carbon ammonia produced in India has been certified under the "Support focusing on the price gap" scheme<sup>\*1</sup>, in accordance with the Hydrogen Society Promotion Act, by the Minister of Economy, Trade and Industry and the Minister of Land, Infrastructure, Transport and Tourism.

In this supply chain development, IHI will offtake the ammonia produced by a low-carbon ammonia manufacturing project being jointly developed with ACME Group<sup>\*2</sup> in Odisha, located in eastern India, and supply it to the seven companies in Japan. The seven companies will use the ammonia as fuel for power generation and as feedstock for chemical and other industrial applications, thereby contributing to the reduction of environmental impact.

The certification marks an important milestone in the development of Japan's ammonia value chain from fiscal 2030 onward. The seven companies will work to steadily advance and expand the utilization of low-carbon ammonia, aiming to contribute to the realization of a carbon-neutral society.

\*1 “Support focusing on the price gap” scheme under the Hydrogen Society Promotion Act is designed to promote the establishment of supply chains for low-carbon hydrogen and its derivatives, including low-carbon ammonia, by supporting the price differential between low-carbon hydrogen and related products and conventional fuels and feedstocks. Certified project suppliers may receive support from the Japan Organization for Metals and Energy Security (JOGMEC) .

\*2 The ACME Group is one of India’s leading renewable energy companies and is engaged in the production of low-carbon ammonia and green hydrogen using renewable energy (Website: <https://www.acme.in> ).