

ジェトロ 地域・分析レポート

特集：各国が描く水素サプライチェーンの未来

水素製造における高い潜在性を秘めるインド

別添表2：インドにおける企業による水素関連プロジェクト例

プロジェクト名	場所	生産・貯蔵・ 輸送・利用	水素の色 (生産技術)	規模 (生産量、設備容量)	稼働（予定） 時期	参画企業
インドの工場における効率的な熱運用を実現するための水素技術等実証要件適合性調査	ハリヤナ州	あり	再生可能エネルギー＋電解槽	非公表	非公表	マルチスズキ、YHC
インド火力発電所におけるアンモニア混焼の検討	グジャラート州	なし	アンモニア混焼	非公表	非公表	IHI、adani、興和
140MWのアルカリ型電解装置を用いた水素製造	ヒマーチャル・プラデシュ州	あり	再生可能エネルギー＋電解槽	140MW（5MW×28台）	2024年6月	Greenko（インド）、 John Cockerill（ベルギー）

出所：各社発表、報道などからジェトロ作成