

(参考)家畜ふん尿由来水素を活用した水素サプライチェーン実証事業

事業概要

- ◆ 鹿追町・環境保全センター内に「しかおい水素ファーム」を整備し、畜糞由来のバイオガスを原料に水素を製造供給。
- ◆ 水素は、FCV、FCフォークリフト、建物設置水素燃料電池にて利用。なお燃料電池への水素はカードルにて輸送供給。
- ◆ 農業地域、寒冷地特有の課題に対応した水素サプライチェーンの実証と、省エネ化、低コスト化に向けた課題を抽出。

