

カーボンニュートラルを実現する、夢のエネルギー源。
環境メガトレンド投資の大本命

ワンポイント
One Point

水素

nikko am
Nikko Asset Management

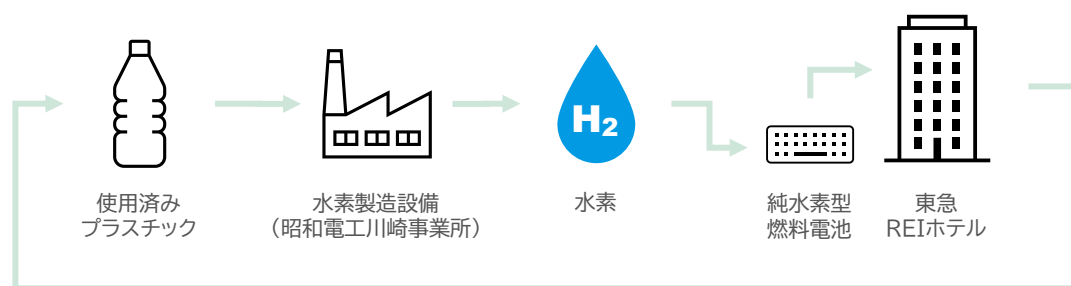
vol.21

川崎市に世界初の“水素ホテル”が誕生

2018年6月から2022年3月末まで、環境省の「地域連携・低炭素水素技術実証事業」に参加し、使用する電力の3割を純水素型燃料電池の発電でまかなう「水素ホテル」として営業を行っていた、川崎キングスカイフロント東急REIホテル（神奈川県川崎市）。

昭和電工川崎事業所より、都市ガスや廃プラスチックの製造過程で発生した水素の一部を地中のパイプラインを通じて受け取り、水素由来の電力で発光ダイオード(LED)を照らしホテル内で「水素レタス」を栽培し、大浴場のお湯を水素の力を使って温めるほか、再エネも活用し、二酸化炭素(CO₂)を出さない世界初の「CO₂フリー電力ホテル」として大きな注目を集めました。

■使用済みプラスチックを活用した「地域循環型水素地産地消モデル実証事業」



※上記はイメージです

2023年1月からは、トヨタ自動車製燃料電池モジュールを使用した明治電機工業製の新たな水素燃料電池ユニット*を導入し、再び「水素ホテル」として水素発電を継続することを決定しており、注目が集まります。

*50kW純水素型定置式FC発電システム

※上記銘柄について、売買を推奨するものでも、将来の価格の上昇または下落を示唆するものでもありません。また、当社ファンドにおける保有・非保有および将来の銘柄の組入れまたは売却を示唆・保証するものでもありません。

○当資料は、日興アセットマネジメントが「水素」についてお伝えすることなどを目的として作成した資料であり、特定ファンドの勧誘資料ではありません。また、当資料に掲載する内容は、弊社ファンドの運用に何等影響を与えるものではありません。○投資信託は、値動きのある資産(外貨建資産は為替変動リスクもあります。)を投資対象としているため、基準価額は変動します。したがって、元金を割り込むことがあります。投資信託の申込み・保有・換金時には、費用をご負担いただく場合があります。詳しくは、投資信託説明書(交付目論見書)をご覧ください。