



株式会社 GSユアサ

お問い合わせは 広報・IR室

〒601-8520 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町 1 番地

TEL 075-312-1214 FAX 075-312-0493 <https://www.gs-yuasa.com/jp>

2021年3月31日

株式会社 GSユアサ

株式会社ブルーエナジー

GSユアサのハイブリッド車用リチウムイオン電池が トヨタ自動車「技術開発賞」を初受賞

株式会社 GSユアサ（社長：村尾 修、本社：京都市南区。以下、GSユアサ）とその子会社である株式会社ブルーエナジー（社長：水谷 真久、本社：京都市南区。以下、ブルーエナジー）は、トヨタ自動車株式会社（社長：豊田 章男、本社：愛知県豊田市。以下、トヨタ自動車）より「技術開発賞」を共同で受賞しました。

「技術開発賞」は、革新的な技術でものづくりを推進したサプライヤーに授与される賞です。

このたびの受賞は、ブルーエナジーが製造し、GSユアサがトヨタ自動車へ販売するハイブリッド車用リチウムイオン電池「EHW4S」の開発が評価されたものです。

「EHW4S」は、優れた低抵抗化技術の採用により、入出力特性を当社従来製品と同等とした上で、ハイブリッドシステムに求められるエネルギー量の最適化を行い、当社従来製品から10%以上の軽量化と20%以上の小型化を実現しました。

GSユアサは、2009年にハイブリッド車用の高性能リチウムイオン電池の開発・製造・販売を行う合併会社としてブルーエナジーを設立し、これまでにハイブリッド車140万台分以上の電池を安定的に供給してきました。これらの豊富な実績と高度な技術力で、今後も環境対応車の普及拡大に貢献してまいります。

【写真】

1. 技術開発賞の盾



2. ハイブリッド車用リチウムイオン電池「EHW4S」(セル)



[この件に関するお客様からのお問い合わせ先]

株式会社 GSユアサ リチウムイオン電池事業部 企画部 TEL 075-312-0586

[この件に関する報道機関からのお問い合わせ先]

株式会社 GSユアサ 広報・IR室 TEL 075-312-1214