



株式会社 GSユアサ

お問い合わせは コーポレートコミュニケーション部

〒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 <https://www.gs-yuasa.com/jp>

2024 年 10 月 10 日

株式会社 GSユアサ

令和 6 年度産業標準化事業表彰 産業技術環境局長表彰を受賞

株式会社 GSユアサ（社長：阿部 貴志、本社：京都市南区。以下、GSユアサ）産業電池電源事業部 事業企画本部 事業戦略部 井上 剛文が、経済産業省主催の「令和 6 年度産業標準化事業表彰」において、「産業技術環境局長表彰」を受賞しました。

産業標準化事業表彰は、国際規格や日本産業規格（JIS）等の作成、普及・促進、標準化を活用した市場創出や社会課題の解決等に功績のあった個人および組織、ならびにこれらの活動において今後のさらなる活躍が期待される個人に対して経済産業省が表彰する制度です。

当社の受賞者は、日本に高い優位性のある鉄道車両駆動用電池の国際規格化推進のため、2013年から国際会議における議論に参加し、IEC TC 9（鉄道用電気設備とシステム）/PT 62928（駆動用リチウムイオン電池）の国際主査として日本主導で議論を進め、2017年にIEC 62928「鉄道車両駆動用リチウムイオン電池の性能・安全規格」の発行に貢献しました。

また、2019年にはIEC/TC 9/PT 62973-5（補助回路用バッテリー 第5部 リチウムイオンバッテリー）のプロジェクトリーダーに着任し、IEC 62973-5「補助回路用バッテリー 第5部：リチウムイオンバッテリー」を2023年に発行するなど、日本製品の海外市場進出に寄与したことが評価され、今回の受賞に至りました。

【受賞の概要】

1. 受賞者

井上 剛文

(株式会社 GSユアサ 産業電池電源事業部 事業企画本部 事業戦略部)

2. 主な功績

- (1) IEC/TC 9/PT 62928 鉄道車両駆動用リチウムイオン電池の性能・安全規格 (IEC 62928) および、IEC/TC 9/PT 62973-5 鉄道車両補助回路用リチウムイオン電池の性能・安全規格 (IEC 62973-5) の制定
日本のリチウムイオン電池およびそのシステム構成や使用実績などを考慮した上で、国際主査として各国の意見を取りまとめ、それぞれ 2017 年、2023 年に発行した。
- (2) IEC/TC 21/SC 21A WG5 IEC 62619/IEC 62620 (産業用全般リチウムイオン電池の安全/性能規格) の制定
蓄電システム用や移動体用など産業各分野で需要が増加しているリチウムイオン電池の規格であり様々な用途に共通する要求を記載したアンブレラ規格の位置づけ。2010 年 5 月より国際主査として規格制定を進め、2014 年に IEC 62620 (性能) を発行、IEC 62619 (安全) は 2017 年に Edition1 を、2022 年には Edition2 を発行した。
- (3) JIS C 8715-2、JIS C 8715-1 (産業用全般リチウムイオン電池の安全/性能規格) の制定
上記 IEC 62619 および IEC 62620 の JIS 規格版。この制定において原案作成委員として参画。
- (4) IEC/TC 21/JWG 69 Li IEC 62660-3 (車載用リチウムイオン電池の安全規格) の制定
電気自動車(EV)やハイブリッド車(HEV)、プラグインハイブリッド車などの駆動および駆動アシストに用いられるリチウムイオン電池の安全規格。日本のエキスパート委員として参加し、日本意見の多くを反映した。2016 年に Edition1 を発行、2022 年には Edition2 を発行した。

[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 産業電池電源事業部 事業企画本部 事業戦略部

TEL 03-5402-5820

[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 コーポレートコミュニケーション部

TEL 075-312-1214