

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>

2019年6月5日

株式会社 ジーエス・ユアサ テクノロジー

**GSユアサ、宇宙用リチウムイオン電池の開発で米国ボーイング社から  
最優秀サプライヤー賞を受賞**

GSユアサグループの株式会社 ジーエス・ユアサ テクノロジー(社長:加藤 泰一郎、本社:京都府福知山市。以下、GYT)とGS Yuasa Lithium Power(社長:Curtis Aldrich、本社:米国ジョージア州。以下、GYLP)は、米国The Boeing Company(本社:米国イリノイ州。以下、ボーイング社)から、イノベーションのカテゴリで2018年最優秀サプライヤー賞を受賞しました。

GYT製の宇宙用リチウムイオン電池は、2000年代初頭に軌道上での宇宙実証が行われて以降、これまで国内・海外の多くの宇宙機に搭載されてきました※1。それらの実績や開発力、さらにGYLPが行ってきたボーイング社への技術サポートや対応力が、ボーイング社の人工衛星の性能向上や次世代製品の開発に大きく貢献していると評価され、今回の受賞となりました。今後、ボーイング社と締結した長期契約※2に基づいて、GYT製の宇宙用リチウムイオン電池がボーイング社の静止軌道衛星から低・中軌道衛星に至るまで、さまざまな人工衛星に搭載されます。

GYT は特殊用途の電池や電源を開発・製造販売しており、海・陸・空(水深 6,500m の深海から、上空 36,000km の宇宙空間まで)の特殊環境フィールドで、高性能かつ高品質な電池をお届けしています。

今後も高性能リチウムイオン電池の開発・製造を通じて、宇宙開発事業へ貢献してまいります。

※1 国際宇宙ステーションをはじめ、各種人工衛星など180機以上(2018年9月時点)

※2 米国での販売を担当する GYLP がボーイング社と2016年に締結

**【写真】**

1. 「2019年ボーイング・グローバル・サプライヤー会議」での授賞式の様子



GYT 加藤社長(左から4人目)、GYLP の Moll 会長(中央)と Aldrich 社長(右から4人目)

## 2. GYT 製の宇宙用リチウムイオン電池(セル)



### 【GYT および GYLP の概要】

社名	株式会社 ジーエス・ユアサ テクノロジー	GS Yuasa Lithium Power, Inc.
設立	2004年4月1日	2006年3月2日
本社所在地	京都府福知山市	米国ジョージア州
社長	加藤 泰一郎	Curtis Aldrich
資本金	480百万円	6,520,000 USドル
株主構成	株式会社 GSユアサ 100%	GS Yuasa Energy Solutions, Inc. 100% <sup>※3</sup>
事業内容	電池、整流器その他の電気機器の製造、販売、技術サービス及び研究開発業務の請負他	大型リチウムイオン電池の米国での組立・販売

※3 GS Yuasa Energy Solutions, Inc.は、株式会社 GSユアサの100%子会社

[この件に関するお客様からのお問い合わせ先]

株式会社 ジーエス・ユアサ テクノロジー 営業部 TEL 03-5402-5867

[この件に関する報道関係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