

2022年9月30日

各 位

会 社 名 株式会社大日光・エンジニアリング  
代表者名 代表取締役社長執行役員 C00 山口 琢也  
(コード番号 6635 東証スタンダード)  
問合せ先 役職 取締役経営企画室長執行役員 CFO  
氏名 為崎 靖夫 電話 (0288) 26-3930

### JAXA 革新的衛星技術実証 4 号機の実証テーマに選定されたことについて

当社は JAXA（宇宙航空研究開発機構、理事長：山川宏、本社：東京都調布市深大寺東町 7-44-1）が実施した「革新的衛星技術実証 4 号機」の公募において（募集期間：2022 年 7 月 29 日（金）迄）、当社が応募した実証テーマが選定されたとの連絡を受けましたので、下記のとおりお知らせいたします。

#### 記

##### 1. 実証テーマの内容

区分	キューブサット(注)
募集課題	我が国の衛星関連機器・部品の価格競争力、性能、機能などを格段に向上させる技術、またはフレキシブルな衛星開発手法や革新的なミッション/システム技術の実証
テーマ名称	超小型宇宙機用インテリジェント電源ユニットの軌道上実証
主な選定理由	バッテリーの劣化具合や故障をいち早く軌道上で検知することが可能なインテリジェント電源ユニットの軌道上実証で、バッテリー状態推定は重要な技術要素であり、モニタリング可能となれば信頼性等で衛星の競争力に貢献できる。

(注) キューブサット(CubeSat)

超小型人工衛星（100 kg 以下）の中でも数 kg 程度のもの総称、10x10x10 cm サイズのものを 1U、10x10x20 cm サイズのものを 2U、10x10x30 cm サイズのものを 3U と呼ぶ。

JAXA プレスリリース「革新的衛星技術実証 4 号機のテーマ公募」選定結果について」

[https://www.jaxa.jp/press/2022/09/20220930-2\\_j.html](https://www.jaxa.jp/press/2022/09/20220930-2_j.html)

##### 2. 実証テーマの内容に関する問い合わせ窓口

部 門：開発・設計室/新規開発チーム

担当者：岡本篤（おかもとあつし）

連絡先：0288-26-3930

### 3. 当社連結業績に与える影響

本件による当連結会計年度における当社連結業績に与える影響は軽微であると見込んでおりますが、今後当社の連結業績見通しに影響があることが判明した場合は、速やかに適時開示いたします。

以上