NGK スパークプラグ NTK ニューセラミック
日本特殊陶業
IGNITE YOUR SPIRIT

NEWS RELEASE

名古屋市東区東桜一丁目１番１号
アーバンネット名古屋ネクスタビル

2022 年 12 月 12 日

各 位

日本特殊陶業株式会社

世界初となる月面での固体電池の技術実証試験を実施予定
～民間月面探査プログラム HAKUTO-R が打ち上げ成功～

日本特殊陶業（社長：川合 尊、本社：名古屋市東区）がコーポレートパートナーとして参画している日本初の民間月面探査プログラム「HAKUTO-R」のランダーが日本時間 12 月 11 日（日）16 時 38 分に打ち上げられました。

当社は宇宙や月面での技術実証試験用に新たに開発した固体電池を HAKUTO-R のランダーに搭載し、民間企業として初めてとなるペイロードカスタマーとして試験モジュールを月に輸送し、月面で世界初の固体電池の技術実証試験を行う予定です。

今後数ヶ月をかけて、宇宙や月面での過酷環境下で、当社の固体電池や電池材料（固体電解質）が機能することを証明する実証試験を行ってまいります。

■打ち上げ成功の詳細はこちら
株式会社 ispace プレスリリース：https://ispace-inc.com/jpn/news

■コーポレートパートナー参画について
当社プレスリリース（2019 年 02 月 22 日公表）：https://www.ngkntk.co.jp/news/detail/001876.html
※スケジュールや内容については当時計画となり、現在は変更がありますのでご了承ください。

以上