



2022年12月26日

日本公開天文台協会  
会長 村上 恭彦 様

JAXA はやぶさ2 拡張ミッション  
チームリーダー  
津田 雄一

### 小惑星 2001 CC21 観測へのご協力をお願い

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。これまで、はやぶさ2プロジェクトには多大なご協力をいただき、誠にありがとうございます。

さて、ご存じのように「はやぶさ2」は地球帰還後も「拡張ミッション」として延長して運用を続けています。次の探査天体は、2026年にフライバイ探査を行う小惑星 2001 CC21 になります。この天体につきましては、2023年初めに観測好機となりますので、「小惑星 2001 CC21 の観測キャンペーン」を行う予定です。貴協会の皆さまにご協力をいただけますと幸いです。

また観測キャンペーン期間中に小惑星 2001 CC21 による恒星の掩蔽も起こります。つきましては、貴協会の会員の皆さまへ掩蔽観測の呼びかけをお願いできますでしょうか。掩蔽観測は、吉田二美氏（産業医科大学/千葉工業大学惑星探査研究センター）をリーダーとします「プロ・アマ共同掩蔽観測チーム」にご依頼していますので、ご協力をいただければ幸いです。掩蔽観測が成功しますとサイエンスとして貴重なデータが得られます。

観測キャンペーンに多くの皆さんに感心を持っていただけるよう、よろしく願いいたします。

