

「きぼう」利用フィジビリティスタディ (FS) テーマの募集のお知らせ

宇宙航空研究開発機構 (JAXA) では、国際宇宙ステーション (ISS) 「きぼう」日本実験棟の船内環境の特徴を最大限に活用して、国の科学技術イノベーション政策への貢献や自由な発想に基づく独創的かつ先導的で国際的に高い水準の研究を推進するため、下記のとおり FS テーマを募集いたします。

詳細は、下記の URL (JAXA ホームページ) をご覧ください。

http://iss.jaxa.jp/kiboexp/participation/application/2017_kibo-utilization-theme.html

1. 募 集 の 名 称 : 「きぼう」利用フィジビリティスタディテーマ募集
2. 募 集 締 め 切 り : 平成 29 年 9 月 30 日 (土) (当日消印有効)
3. 募 集 対 象 :
 - (1) 国の戦略的研究募集区分
 - ・ ISS/きぼう船内の環境を利用し、国の戦略的な研究に貢献する以下の領域の研究
 - ・ 「きぼう」を使ったヒトの加齢に関連する研究
 - ・ 健康な個体でも急速に骨量・筋量の減少や免疫機能の低下等が現れる「きぼう」の環境 (地上の高齢者に類似した生物影響が急速に現れる環境) を利用して生命情報を取得し、地上の加齢に関する生命情報との相関関係を見出すことによって、ヒトの加齢に伴う疾患対策の立案等のアウトカムが期待される研究
 - (2) 一般募集区分
 - ・ ISS/きぼう船内の環境を利用する以下の分野の研究
 - ・ 生命医科学分野
 - ・ 物質・物理科学分野
4. お問い合わせ先 :
 - (一財) 日本宇宙フォーラム (JSF) 宇宙利用事業部
 - 「きぼう」利用テーマ 募集係
 - E-mail : kiboexp@jsforum.or.jp

※この募集の問い合わせ窓口業務は宇宙航空研究開発機構の委託を受けた (財) 日本宇宙フォーラムが行っております。