

第18回 宇宙学シンポジウム ポスター展示リスト

#	ポスタータイトル	代表者
1	深宇宙探査やスペースデブリ除去のためのエネルギー	若松 拓弥
2	宇宙がくわらない)ことこそが、最大の課題	朝日 優月
3	火星で酸素をつくるには	山崎 有紗
4	火星でホウレンソウを栽培するための機械"BFS"の開発について	羽戸 伶奈
5	宇宙でdeスポーツ	寄能 すずみ
6	火星と月を想定した低圧下樹木育成実験	岸 広登
7	昆虫が無重力体験するとどうなるのか	岡井 雛子
8	宇宙エスカレータ	ゴトウ ヒロミチ
9	MeVガンマ線観測気球実験SMILE-3に向けた機器開発	出口 颯馬
10	小惑星の発見者になって名前を付けたい！2——仮符号天体の傾向を探る	沖本 正太郎
11	宇宙教育教材のご紹介	川喜多 誠二
12	特定非営利活動法人「関西宇宙イニシアティブ」	大久保 博志
13	火星に生態系は作れるのか？——火星テラフォーミングへの挑戦	土岐 璃幸
14	生き物の側から重力を見てみよう	高沖 宗夫
15	公的一次情報から読み解く宇宙開発	小林 誠道
16	宇宙を飛び回るクイズゲーム「SPACE-CISTE」	河村 聡人
17	学習用キューブサットモデルのIoT等への応用	岩田 敏彰
18	宇宙食と宇宙飛行士のQOLとの関係についての考察	平田 真唯
19	月面探索バイク製作PJ	濱田 浩嗣
20	宇宙遺産の認定と保護	福永 千裕
21	低エネルギーガンマ線で見える宇宙	佐藤 太陽
22	太古の太陽のフレア活動は今と同じか？——NASA/TESS衛星が解き明かす過去の姿	一柳 大治朗
23	ExoKyotoで描く太陽系外惑星	渡邊 由渚

24	SPACE ARCHITECTURE——月面での居住空間創出を目指して	大畑 勝人
25	超高層大気をレントゲン技術で観測する！ X線カメラSUIM	松井 怜生
26	放射線検出器を用いた月の水資源探査	小俣 雄矢
27	宇宙医学実習 @NASA Johnson Space Centerを終えて——アメリカの宇宙医学研究を体験して	小矢 円花
28	大学提供の中高生向け教育プログラムにおける宇宙分野の扱い	玉澤 春史
29	MoMoTarO-ISSで見る高エネルギー現象	中山 和哉
30	21世紀の宇宙科学はアーレントから何を学べるか	磯部 洋明
31	宇宙食の歴史	和田 茜
32	宇宙茶会のための茶碗制作	大塚 万有美
33	続・水ロケット打ち上げ条件(空気圧・水量・角度)の研究 ——飛距離60m目指した最適条件、検証実験を重ねて	鵜飼 一先
34	宇宙旅行における放射線影響の基礎知識	岡橋 優子
35	GPS受信データ「位置情報の誤差」を追う！	小西 葵
36	蛍光X線による月面の元素マッピングを行うX線カメラの開発	上林 暉
37	EXOKYOTOを用いたハビタブル惑星判定	山敷 庸亮
38	日常の失敗の受容について宇宙開発(特にロケット打ち上げ)に対する日本と欧米のマインド比較	大野 邦久
39	太陽風(第25太陽周期・極大期前年(2024年)) ——地球上実測データのフーリエ・スペクトル解析	藤川 恵一
40	宇宙進出における人類の社会構築と予測	久本 ゆうき
41	宇宙海洋生態系の構築に向けたサンゴの隔離飼育 およびポリプの形態変化に着目したサンゴの光応答評価	清水 海羽
42	持続可能な有人の宇宙滞在に向けた、光合成独立栄養生物による酸素生成リアクターに関する研究	小塚 昌弘