

宇宙にひろがる人類文明の未来 2017

— 宇宙における持続可能な社会基盤の構築 —

2/11 (土)

13:00 開場(「宇宙研究の広場」スタート)

13:20-13:40 ショートプレゼンタイム1 (@大スクリーン前)

13:20～、出展番号: 48

タイトル: 江戸時代、人のつながりから宇宙に挑む 64 (48)

13:23～、出展番号: 9

タイトル: 京都の天文・歴史まちあるきプロジェクト「京都千年天文街道」62 (09)

13:26～、出展番号: 16

タイトル: 名古屋大学宇宙開発チームNAFT ～VRで疑似宇宙遊泳を体験！～ 25 (16)

13:29～、出展番号: 13

タイトル: だいち2号を利用した地上絵の制作 — 「だいちの星座プロジェクト」15 (13)

13:32～、出展番号: 14

タイトル: 衛星データによる海水準変動の可視化 23 (14)

13:35～、出展番号: 12、17、18

タイトル: 宇宙生物学研究会 —宇宙に生命の居場所を探す—、他 05 (17)

13:40-14:30 コアタイム1 (前半コアタイム)

宇宙にひろがる人類文明の未来 2017

— 宇宙における持続可能な社会基盤の構築 —

13:40-14:30 コアタイム1 (前半コアタイム)

2/11 (土)

14:50-15:10 ショートプレゼンタイム2 (@大スクリーン前)

14:50~、出展番号: 30

タイトル: 『お寺で宇宙学』 06 (30)

14:53~、出展番号: 51

タイトル: 宇宙ビジネスコート® 48 (51)

14:56~、出展番号: 59

タイトル: 宇宙から見える彫刻 宇宙から聞こえる即興演奏 58 (59)

14:59~、出展番号: 5

タイトル: 月面“大学”設置構想! ? 67 (05)

15:02~、出展番号: 10

タイトル: 京都大学4次元デジタル宇宙シアターによる天文普及活動 61 (10)

15:05~、出展番号: 23、24

タイトル: 宇宙人達の惑星(ホシ) 43 (23)

15:10-16:00 コアタイム2 (後半コアタイム)

16:10 投票締切 (全員参加型のポスター賞の投票です)

宇宙にひろがる人類文明の未来 2017

— 宇宙における持続可能な社会基盤の構築 —

15:10-16:00 コアタイム2(後半コアタイム)

2/11(土)

16:10 投票締め切り

(出展者・来場者参加型ポスター賞の投票です)

16:30-16:45 「宇宙楽器」上映と歌 Fly Me To the Moon

16:45-17:00 ポスター賞発表、閉会式

17:00 閉場(「宇宙研究の広場」おしまい)

2月12日(日)の講演会について

○2月12日(日)も第10回宇宙ユニットシンポジウム

「宇宙に広がる人類文明の未来2017」は継続しており、

講演会を開催いたします。是非ともご参加ください。皆様の参加をお待ちしております。

第10回 宇宙ユニットシンポジウム

宇宙にひるがる人類文明の未来

宇宙における持続可能な社会基盤の構築

2017

2.11 ⑤ 13:00-17:00
「宇宙研究の広場」ポスター展示発表
 会場◎京都大学百周年時計台記念館 2階
 国際交流ホール (吉田キャンパス本部構内)

宇宙研究の広場とは…
 高校生、大学生、大学院生、教員、研究者、宇宙開発
 や産業に携わる人、そして市民のみならず、全ての来
 場者が交流する場です。様々な研究や取り組みをポス
 ター展示で紹介し、お気軽にご参加下さい。

主催◎京都大学 宇宙総合学研究ユニット
 京都大学大学院 理学研究科附属天文台
 後援◎宇宙航空研究開発機構、京都府教育委員会、和歌山大学国際観光学研究センター

2.12 ⑥ 10:30-16:30
シンポジウム講演+パネルディスカッション
 会場◎京都大学百周年時計台記念館 1階 時計台記念ホール

- 講演 (映像中継あり)
- 近藤 圭介 京都大学大学院 法学研究科 准教授 (法哲学)
 - 福川 貴大 インターステラテクノロジ株式会社 代表取締役
 - 土井 隆雄 京都大学 宇宙総合学研究ユニット 特定教授 (宇宙飛行士)
 - 山敷 庸亮 京都大学大学院 総合生存学館 教授 (水資源工学)
 - 保尊 隆享 大阪市立大学大学院 理学研究科 教授 (宇宙生物学)
 - 湯本 貴和 京都大学 豊長期研究所 教授・所長 (生化学)
 - 稲谷 芳文 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 教授・副所長 (宇宙工学)

お問い合わせ
uss@kwasan.kyoto-u.ac.jp

参加費無料
 託児室あり

お申し込みはWEBフォームにて
<https://www.uss.kyoto-u.ac.jp/symposium10.html>



関連イベント
2.10 金 18:00-20:00
京都大学国際芸術フォーラム
奇跡への挑戦—未来創成学と宇宙総合学からの展望
 会場◎京都大学百周年時計台記念館 1階 時計台記念ホール
 1. 喜多郎さんによる映像ライブ演奏「古事記と宇宙」
 2. パネル討論：喜多郎、佐々木剛、柴田一成、村瀬雅俊 (司会)
 主催◎京都大学 未来創成学国際研究ユニット
 共催◎宇宙総合学研究ユニット

月面で地図を見ているアポロ14号クルーのエドガー・ミッチェル (提供: NASA)

10:00 開場

10:30-10:40 開会あいさつ

谷森達 氏(京都大学 理学研究科 教授／宇宙ユニット 副ユニット長)

【午前の部】

司会 **須崎純一** 氏(京都大学 工学研究科 准教授／宇宙ユニット)

10:40-11:10 (20分 + 10分)

土井隆雄 氏(京都大学 宇宙総合学研究ユニット 特定教授)

「**有人宇宙学の創出**」

11:10-11:30 (15分 + 5分)

山敷庸亮 氏(京都大学 総合生存学館 教授／宇宙ユニット)

「**水惑星が宇宙に存在するために?**」

11:30-11:50 (15分 + 5分)

保尊隆亨 氏(大阪市立大学 理学研究科 教授)

「**宇宙で植物を育てる**」

11:50-12:10 (15分 + 5分)

湯本貴和 氏(京都大学 霊長類研究所 教授・所長)

「**ヒトの宇宙進出と身体的・精神的課題**」

12:10-12:30 (15分 + 5分)

稲谷芳文 氏(宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 教授・副所長)

「**持続的有人宇宙滞在と有人ロケットへの道のりを考える**」

12:30-13:40 昼休み

12:30-13:40 昼休み

2/12 (日)

【午後の部】

司会 **秋山演亮** 氏(和歌山大学協働教育センター 教授／千葉工業大学)

13:40-14:20(30分 + 10分)

稲川貴大 氏(インターステラテクノロジズ株式会社 代表取締役社長)

「民間ロケット開発の現状と今後の展開」

14:20-15:00(30分 + 10分)

近藤圭介 氏(京都大学大学院法学研究科 准教授)

「宇宙の資源は誰のもの？」

15:00-15:15 小休憩

15:15-16:15 **パネルディスカッション**

登壇(講演者7名): 土井隆雄 氏, 山敷庸亮 氏, 保尊隆亨 氏, 湯本貴和 氏,
稲谷芳文 氏, 稲川貴大 氏, 近藤圭介 氏

ファシリテーター: 磯部洋明 氏(京都大学総合生存学館 准教授／宇宙ユニット)

16:15-16:30 閉会あいさつ

柴田一成 氏(京都大学理学研究科 教授／宇宙ユニット 副ユニット長)