

2月18日（土） 宇宙教育シンポジウム1日目

| | | |
|-------------|---|---|
| 12:00～ | 受付 ポスター見学（※1） | |
| 13:00～13:05 | 主催者挨拶 川端 和明（JAXA理事） | |
| 13:05～14:00 | 基調講演 『宇宙教育の実践者は「鎮守の森のガキ大将」ー宇宙教育を楽しもうー』 中村 日出夫（全国中学校理科教育研究会 顧問/JAXA宇宙教育推進室アドバイザー） | |
| 14:00～14:45 | 宇宙教育センター紹介「学校教育支援活動」、「社会教育支援活動」、「国際協力活動」 | |
| 14:45～15:05 | APPSAF-21・23 水ロケット大会に参加して 明田 昌裕（芦屋国際中等教育学校 教諭） | |
| 15:05～15:15 | 休憩 | |
| 15:15 | 分科会プログラム（※2） | |
| | 分科会プログラムA（学校教育） | 分科会プログラムB（社会教育） |
| 15:15～15:45 | 宇宙を教育に利用するためのワークショップ(SEEC2016) 参加報告について 深井 里美（江田島市立能美中学校） | タイトル調整中 久保 高志（相模原市教育委員会） |
| 15:45～16:15 | 課題解決型学習における宇宙教育の展開 有本 淳一（京都市立京都工学院高等学校） | 「子どもの社会教育」としてのコズミックカレッジの役割と意義 猿渡 智衛（横浜市永谷小学校教諭/博士（学術）） |
| 16:15～16:45 | 松江東高校における宇宙教育の実践とその効果の検証 鎌田 哲成（島根県立松江東高等学校） | かかわり合い、深め合いのある金沢版宇宙教育 藤原 康弘（キコ山ふれあい研修センター） |
| 16:45～16:55 | 休憩 | |
| 16:55～17:25 | JAXA宇宙教育推進指導教材〈道徳編〉の効果的な活用と指導の工夫 名手 久美子（大田区立田園調布中学校） | エアロスペーススクールにおける宇宙教育 長谷川 雄嗣（愛知県立愛知工業高等学校 電子機械科教諭） |
| 17:25～17:55 | 「宇宙教育」から「考える力」を伸ばすために 荒井 裕（下諏訪町立下諏訪中学校） | 「宇宙の学校」の楽しさを広げる 三浦 千穂（TAMA宇宙委員会 代表） |
| 17:55～18:25 | みんなに伝え隊～共に感じて考える自然科学体験の充実～ 吉川 達也、藪田 哲也（大阪市立阿倍野小学校） | 宇宙の学校で育てる「問題を発見し、解決できる子供」 遠藤 康弘（あきる野市立南秋留小学校 主任教諭） |

2月19日（日） 宇宙教育シンポジウム2日目

| | | |
|-------------|--|--|
| 8:30～ | 受付 | |
| 9:00～10:00 | JAXA最新研究紹介 「月の縦孔・地下空洞について」 春山 純一（JAXA/ISAS太陽系科学研究系 助教/月火星の地下空洞直接探査リサーチグループ主査） | |
| 10:00～10:10 | 休憩 | |
| 10:10～10:40 | 宇宙教育の新しいステージ：知ることから参画することへの転換 百合田 真樹人（島根大学教育学部 准教授） | |
| 10:40～11:50 | 「参画する宇宙教育」の体験1ー実践（グループワーク） 進行：黒谷 明美（ISAS/JAXA学際科学研究系 准教授） | |
| 11:50～13:00 | 昼食（※3） | |
| 13:00～13:50 | 「参画する宇宙教育」の体験2ー発表および討論（グループワーク） 進行：黒谷 明美（ISAS/JAXA学際科学研究系 准教授） | |
| 13:50～14:00 | 閉会の辞 | |

※1 関係団体による活動実践をご覧ください。

※2 ご希望の会場で聴講できます。

※3 会場内での調達はできません。また、会場近隣は食事のできる店舗などへのアクセスに時間がかかります。