

平成28年度 宇宙教育シンポジウム プログラム
 テーマ「問題を発見し、解決できる子供たちを育てる」

1. 開催日時 平成29年2月18日(土)～18日(日)
2. 開催場所 国民生活センター(相模原)

日程	時間	プログラム
2/18(土)	12:00～	会場受付
	12:45～13:00	ポスター見学
	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」－宇宙教育を楽しもう－』 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)
	14:00～14:15	宇宙教育センター紹介「学校教育支援活動」 佐々木 薫 (JAXA宇宙教育推進室)
	14:15～14:30	宇宙教育センター紹介「社会教育支援活動」 鈴木 保志 (JAXA宇宙教育推進室)
	14:30～14:45	宇宙教育センター紹介「国際協力活動」 細島 実佳 (JAXA宇宙教育推進室)
	14:45～15:05	APRSAF-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
		分科会プログラムA(学校) 分科会プログラムB(社会)
	15:15～15:45	宇宙を教育に利用するためのワークショップ(SEE2016)参加報告について 深井 里美 (江田島市立能美中学校) JAXA宇宙教育センターと連携した1日宇宙記者活動の取組と成果 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、藤田 航平 (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 (金沢市キゴ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)
	18:25～20:00	情報交換会

2/19(日)	8:30～	会場受付
	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太陽系科学研究所 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－実践 進行: 黒谷 明美 (ISAS/JAXA学際科学研究所 准教授)
	11:50～12:30	昼食
	12:30～13:00	ポスター見学
	13:00～13:50	「参画する宇宙教育」の体験2－発表および討論 進行: 黒谷 明美 (ISAS/JAXA学際科学研究所 准教授)
	13:50～14:00	閉会の辞 桜庭 望 (JAXA宇宙教育推進室 室長)