

宇宙教育ワークショップ プログラム

敬称略

	A会場	B会場
	12:15～12:30 開会挨拶	
2011/2/19(土) 受付 12:00～	1. 基調講演 「宇宙と子どもたちの未来」 JAXA技術参与 的川 泰宜 12:35～13:40	宇宙教育指導者セミナー スキルアップコース*1 14:00～18:00
	2. 特別講演1 JAXAの宇宙教育に関する取組 JAXA宇宙教育推進室室長 広浜 栄次郎 14:00～14:40	
	3. 特別講演2 宇宙教育に関する教材の理念・活用方法 JAXA宇宙教育センターアドバイザー 遠藤 純夫 14:55～16:15	
	4. 宇宙教育連携拠点について JAXA宇宙教育センターとの連携協定により、各拠点においてどのような活動が行われているのかを代表的な拠点の活動紹介とともに、今後の連携拠点のあり方などの意見交換を行います。 16:30～18:00 本プログラムでは、連携拠点における取組の例として以下の3拠点よりご紹介いただきます。 ・釧路 北海道教育大学 境 智洋 ・島根大学 島根大学教育学部 百合田 真樹人 ・呉市、大和ミュージアム 大和ミュージアム 森重 雅晴	

	A会場	B会場
2011/2/20(日) 受付 9:00～	1. JAXA活動の教育利用実践例紹介（進行:教育センター） 国際宇宙ステーションにおける活動の教育利用や、「はやぶさ」の教育への活用など実際に教育現場においてJAXA活動がどのように活用されているのかを紹介します。 9:35～10:30(20A-1) ISS利用①:宇宙連詩の取り組み 発表者 JAXA宇宙環境利用センター 主任開発員 田淵 光彦 佐倉市立井野中学校 教諭 印南 明美 財団法人日本宇宙フォーラム 主任研究員 山中 勉 10:40～11:10(20A-2) ISS利用②:宇宙種子実験への取り組み実践例 発表者 鹿児島市立和田中学校 教諭 大塚 泰史 別府市立境川小学校 教諭 渡辺 克裕 11:10～11:25(20A-3) SEEC派遣について 発表者 JAXA宇宙教育センター 主任 松岡 均 千代田区立九段中等教育学校 教諭 安川 礼子 11:30～12:00(20A-4) はやぶさ活用事例 発表者 JAXA宇宙教育センター 主査 伊藤 和哉 枚方市立伊加賀小学校 教諭 鈴木 夏子	コズミックカレッジ 講師スキルアップ研修*2 9:30～12:00
	2. 宇宙教育教材の活用事例研究（進行:教育センター他） これまでに開発された宇宙教育教材をどのように活用すべきか、実際の活用事例をもとに、さらに有効に活用していくことを、皆さんとともに考えます。 13:00～15:00 13:00～13:40(20A-5) 水ロケットに関する取組 発表者 日本宇宙少年団呉やまと分団 臼井 敏夫 愛媛県立小松高校 教諭 藤江 義輝 13:40～14:20(20A-6) 宇宙での生活(宇宙食、宇宙服)の活用事例 発表者 小浜県立小浜水産高校 教諭 小坂 康之 日本宇宙少年団横浜分団 分団長 竹前 俊昭 14:20～15:00(20A-7) 天体観測関係の活用事例 発表者 筑波大学付属視覚特別支援学校 教諭 柴田 直人 阿南市科学センター 堀 寿夫	—

* 1:宇宙教育ワークショップと併催で、宇宙教育指導者セミナー スキルアップコースが開催されます。
宇宙教育指導者セミナースキルアップコースに参加希望の方は別途参加申し込みをおこなってください

* 2:コズミックカレッジ講師スキルアップ研修は、JAXA宇宙教育センターの指定する対象者のみとなります。
一般SELの方は、参加できません。ご了承ください。