

第7回宇宙教育指導者セミナー

第7回のセミナーでは、文科省の「小学校プログラミング教育の手引」をベースにしながら、プログラミング教育の宇宙教育とのかかわりとその展開を考えるとともに、JAXA 宇宙教育センターのプログラミング教材の紹介と実習を行いました。またロボットを用いたプログラミング教育の事例紹介と実習、さらに、宇宙ほんもの体験講座として、JAXA で月面ローバの開発をしている研究者より講話をいただきました。

開催日時： 2025年1月12日（日）
講座：9:00～12:50

開催場所： X-NIHONBASHI （東京都中央区日本橋 室町日本橋三井タワー7階）

参加人数： 対面 12名、オンライン 34名、計 46名
オンラインは、YouTube のライブ配信機能を利用した限定公開配信

実施プログラム

	プログラム
09:00	開講 連絡
09:05	オリエンテーション
09:15	講座1：宇宙教育概要とプログラミング教育 -初等教育の場で-
09:55	講座2：ほんもの体験講座 「探査ローバの過去と未来と宇宙教育」
10:25	休憩
10:30	講座3：プログラミングしてみよう JAXA 提供のプログラミング教材の体験 実習
11:30	講座4：プログラミングでロボットを動かそう 実習
12:30	JAXA 宇宙教育センターより情報提供
12:40	閉講 諸連絡

