

2014 年度 JAXA コズミックカレッジファンダメンタルコース

神奈川県横浜市保土ヶ谷区坂本町 6 横浜市立坂本小学校

<主催>一般社団法人スペースウェザー協会、宇宙航空研究開発機構 (JAXA)

<後援・共催>学校法人国際学園

<開催日時>平成 26 年 6 月 30 日 13:30-16:00

<開催会場>横浜市立坂本小学校

<開催所在地>神奈川県横浜市保土ヶ谷区坂本町 6

<対象>小学 1~6 年生

<応募人数>50 名

<参加人数>48 名

<参加費>無料

プログラム

時間	プログラム内容	担当講師
14:00 ~ 14:30	宇宙天気、太陽、ロケット、人工衛星 宇宙天気という観点で、太陽についての話し、ロケット打上げと人工衛星についての話し。特に太陽の活動とオーロラ、若田宇宙飛行士の国際宇宙ステーションから地球への帰還、だいち 2 号の打ち上げについて、画像を見せながらの話しをしました。 	上泉義朗
14:30~ 15:10	かさ袋ロケットを作って、飛ばそう かさ袋ロケットを作成し、おもり、尾翼の有無や位置関係でどのように飛び方がちがうのか体験し、その理由を考える。	三橋国嶺

時間	プログラム内容	担当講師
		
<p>15:20~ 16:00</p>	<p>かさ袋ロケットを作って、飛ばそう 作成したロケットを各自体育館で思い切り飛ばしていました。予想以上に飛ぶことにみな驚きながら、楽しんでいました。</p> 	<p>三橋国嶺</p>