

<環境省「星空観察」取組報告書>

撮影団体名	兵庫県立舞子高等学校天文気象部
活動写真	 <p>夏休み企画 夏休み親子工作 & 天体観測</p> <p>親子工作&天体観測～with 兵庫県立舞子高等学校 天文気象部～</p> <p>©兵庫県立舞子高等学校天文気象部</p> <p>©兵庫県立舞子高等学校天文気象部</p>
活動内容	<p>活動の概要(100～150 字程度)</p> <p>クラブ活動として、研究活動と地域貢献活動に力を入れています。研究活動として、2023 年 3 月には、西はりま天文台に合宿して観測した、変光星「うお座 DW」の三色測光観測結果を日本天文学会ジュニアセッションで発表します。1 月には、2 年ぶりに開催されたサイエンスフェア in 兵庫でも研究発表を行い、来場者からの質問にも答えていました。</p> <p>光害防止や大気環境保全に資する活動があれば記載してください。(100～150 字程度)</p> <p>2 年ぶりに「(準)星空案内人」を取得した生徒が中心になり、近隣の小学校や商業施設で開催される、観望会を通して、星空の見える夜空にするための、大気環境の大切さをアピールしています。</p> <p>郷土の環境を生かした活動や地域に根付いた活動、地域おこしの推進に貢献したと思われる活動があれば記載してください。(100 字～150 字程度)</p> <p>次年度、地元の、「コープこうべ」や社会福祉協議会とコラボして、垂水区(本校のある地域)で、天文宇宙に関係するイベントを行うことが決まっています。実施に向け、具体的な内容を作成している処です。次回には、具体的な内容が報告できると思います。</p>
活動 PR	<p>PRしたいポイントや、活動内容が分かるHP等があれば記載してください。</p> <p>キャタピラー主催の STEM 賞で、奨励賞に輝きました。</p> <p>2 年間中断していた、「はりま宇宙講座」が開催され、生徒が参加しました。そこで、2 年ぶりに、「(準)星空案内人」9 名が誕生しました。今年中には、「案内人」も誕生する予定です。</p>