

J035-014

会場：コンベンション B

時間：5月26日 18:23-19:28

多角的アプローチがすすむ天文教育 2 ; 高校生天体観測ネットワークの活動

Diversified approach in astronomical education 2 ; Activity of Astro-highschool network

鈴木 文二[1]

Bunji Suzuki[1]

[1] 三郷工業技術高校

[1] Misato Tech. HS

<http://www.astro-hs.net/>

高校生天体観測ネットワーク(Astro-HS)プロジェクトは、1998年のしし座流星群以来、5年間続けられている。このネットワークでは、2001年の観測を元に、しし座流星群のダストチューブ構造について、詳細なデータを得ることができている。また私たちは、2000年度より、しし座流星群だけでなく、皆既月食、木星食、部分日食など多くのテーマで観測を行っている。今までに参加した高校生は、延べ10,000人を越えている。このプロジェクトは、高校教員、社会教育施設職員、天文学研究者、およびアマチュア天文愛好家など多くの支援を受けて実施されている。