

## 第3回 2025年仙台サイエンス&アート発表会プログラム (案)

2025年9月28日(日)

仙台市天文台 加藤・小坂ホール

主催：仙台天文同好会

10:00 開会 挨拶 土佐 誠 会長 [司会 伊藤芳春]

諸連絡

(発表 15分 質問 5分) S:サイエンス, A:アート

[座長 木皿栄江]

10:10 ①伊藤芳春 S カシオペア座新星 2021 の分光観測

10:30 ②佐藤正道 S 太陽系外惑星 HAT-P-3b の 2025 年のトランジット法による測光観測(仮称) —観測のための天文学講座「天体観測基礎講座」・「天体観測実践講座」に基づいて—

10:50 ③和田 基 A Australia 南天天体撮影記

11:10 休憩・情報交換 20分

11:30 ④前川義信 S 近代科学の父 ガリレオの歩んだ道

11:50 ⑤石田重雄 A 昭和時代の 8cm 屈折望遠鏡

12:10 ⑥遊佐 徹 S スマート望遠鏡を使った変光星と彗星の観測

12:30 昼休み 50分・情報交換 10分

( 情報交換 13:20 )

[座長 佐藤正道]

13:30 ⑦十河 弘 A ゲンジボタルと星空の競演 2025

13:50 ⑧十河 弘 S 流星クラスター

14:10 ⑨石巻西高自然科学部 石巻・東松島圏域における星空観測会の必要性

14:30 休憩・情報交換 20分

14:50 ⑩佐々 彰 A 仙台市天文台創立以前の仙台天文同好会 その2

15:10 ⑪伊藤芳春 A 宮城県内の学校天文台について

15:30 閉会

諸連絡, 片付け

情報交換の内容

・石垣智宏 2025年8月13日3時32分20秒の火球(同好会BBSより)

・前川他 2025年9月8日の皆既月食

その他, 木星への隕石衝突やかんむり座T星の爆発等の突発現象が起きた場合に発表。