

資料提供	
令和3年7月12日	
担 当	鳥取県立鳥取東高等学校 理数探究部長 佐々木 努
校長名	中島 靖雄
電 話	0 8 5 7 - 2 2 - 8 4 9 5
F A X	0 8 5 7 - 2 2 - 8 4 9 7

令和3年度 鳥取天文協会交流事業

『どの市町村からも天の川が見え、流星群の時期でなくても流れ星が見えやすい鳥取県は、夜空を見上げれば星に手が届きそう、そんな鳥取県を皆さんにもっと堪能していただきたいという思いをこめて、「星取県」を名乗ることにしました。』

CATCH the STAR 星取県 (<https://hoshitori.com>) より

「星取県」の一員として、鳥取県天文協会との交流により、天文に興味を持つ生徒を育成する。

1 日 時 令和3年7月19日(月)
10時30分から12時00分

2 場 所 鳥取東高等学校 2年7組教室

3 内 容 テーマ 夏休みに行いたい流星観測の方法

10:30～

- | | | |
|-------------------|---------|------------------------|
| ①イントロデュース | 鳥取東高等学校 | 佐々木 |
| ②流星とペルセウス座流星群について | アストロパーク | 織部先生 パワーポイントでの生解説 |
| ③眼視観測 計数観測方法 | 鳥取天文協会 | 河越様 事前に撮影した YOUTUBE 動画 |

10分休憩

11:20～

- | | | |
|--------------------|---------|----------|
| ④写真撮影方法 | 鳥取天文協会 | 八木谷様 生解説 |
| ⑤スマホでの天体撮影と自動流星カメラ | 鳥取天文協会 | 門脇様 生解説 |
| ⑥天文に関する演習(星座探し等) | 鳥取東高等学校 | 佐々木 |

4 対象生徒 鳥取東高等学校2年7組(理数科)生徒