

コアSSH事業 夏の天体観望会（米原高等学校天文台） 実施要項

- 1 目的 米原高等学校天文台の大きな天体望遠鏡を用いて、月や惑星などを観察することを通して、子どもたちの天文学への興味・関心を喚起する。また、中学生の参加者には、天体望遠鏡の構造を学習し、実際に自分で望遠鏡を操作して星々を観察する体験をしてもらう。
- 2 主催 彦根東高等学校コアSSH事業
- 3 日時 平成26年8月29日（金）18:30～20:30（受付開始18:00）
- 4 日程 <晴天時>
18:00～ 受付開始（米原高等学校理数棟3階 地学教室）
18:30～19:00 開講式・今夜見える星についてのお話
（米原高等学校地学部の活動紹介を兼ねてパワーポイントで
天体望遠鏡の使い方等 諸注意）
19:00～20:20 日没後、天体観望会（後始末を含む。）
20:20～20:30 閉講式・アンケート記入

<雨天時>
18:00～ 受付開始（米原高等学校理数棟3階 地学教室）
18:30～18:40 開講式
18:40～19:00 米原高等学校地学部の活動紹介（パワーポイントで）
19:00～20:00 偏光板を使つての実験
適宜天文台天体ドームの見学
20:00～ 閉講式・アンケート記入
- 5 会場 米原高等学校 理数棟3階地学教室および4階天文台
- 6 募集人員 40人程度（親子で20組）
※必ず保護者による引率をお願いします。
※応募者多数の場合、先着順とさせていただきます。
- 7 講師 滋賀県立米原高等学校 教諭 坂本大介 先生
- 8 協力 米原高等学校地学部生徒、彦根東高等学校SS部生徒
- 9 持参物 上履き、飲み物、防虫スプレー、筆記用具 など
- 10 備考 米原高等学校は、耐震工事および新築工事のため駐車場が不足しており、工事の状況によっては、駐車台数制限をしなければなりません。できる限り、公共交通機関をご利用ください。また、工事車両等に気をつけてください。
- 11 申込方法 参加者が、別紙参加申込書に必要事項を記入の上、彦根東高等学校SSH推進室までFAXまたは郵送で申し込んでください。
または、①参加者氏名（小中学生に限ります）、②学校名、③引率者名（保護者の方）、④連絡先電話番号を記載したメールを以下のアドレスへ送付して申し込んでください。
申込先：彦根東高等学校SSH推進室 FAX：0749-26-3879
e-mail：hikonehg-h-20@shiga-ec.ed.jp
- 12 申込締切 平成26年7月24日（木）17:00（必着）（定員に達し次第締め切らせていただきます。）