

情報コーナー

★会合やイベント

支部会のご案内

◆第 27 回中国・四国地区 天文教育研究集会

(2019 年度 日本天文教育研究会 中国四国支部研究集会)

趣 旨：天文教育や天文普及に関する研究協議と情報交換の場を設ける。

期 日：2019 年 6 月 15 日（土）13:00～16 日（日）12:00

会 場：津和野町立日原天文台（島根県鹿足郡津和野町）

<http://www.sun-net.jp/~polaris/top.htm>

- ・ JR 新幹線で新山口駅乗り換え、JR 山口線「特急スーパーおき」で日原駅下車（タクシー5分）
- ・ 広島バスセンターまたは広島駅新幹線口から高速バス益田行きで日原下車（タクシー5分）
- ・ 中国自動車道六日市 IC から国道 187 号で 45 分
- ・ 中国自動車道小郡 IC から山口宇部道路経由で国道 9 号を益田方面に 80 分

主 催：日本天文教育普及研究会 中国四国支部

共 催：津和野町立日原天文台

対 象：天文教育普及研究会会員に限らず、広く参加・発表を募集します。中国・四国地区以外からの参加・発表も歓迎します。

参 加：無料

締 切：発表あり 5 月 27 日（月） 発表なし 6 月 10 日（月）

情報交換会・宿泊 6 月 5 日（水）

※情報交換会（懇親会）は 15 日夜を予定

宿 泊：ペンション北斗星

津和野町枕瀬 801-8（天文台敷地内）

TEL 0856-74-1010

料金：1 泊 2 日・夕食（情報交換会を兼ねます）・朝食 = 1 万円未満の予定

※相部屋となります。他の宿泊先をご希望の方は各自お取ください。

申 込：参加申込書の内容を記入の上、以下のアドレスに送信願います。

e-mail (PDFでは省略)

講 演：「宇宙暗黒物質の謎～見えない物質を探る実験～」

講師；徳島大学 教授 伏見賢一氏

エクスカーション：津和野藩出身の江戸時代の天文学者・堀田仁助の関連資料見学を中心に津和野町を巡ります。

- ・太鼓谷稲成神社宝物殿（堀田仁助の天球儀）
- ・津和野町郷土館（400円 堀田仁助製作の地図、日本最古の岩石）
- ・日本最古の岩石の露頭
- ・安野光雅美術館（800円 プラネタリウム）

自家用車に分乗、17時までに津和野駅で解散予定。途中までの参加も可。入館料は各自でお支払ください。

※研究発表が早く終了した場合は、エクスカージョンへ午前中に出発することもあります。

その他：公文書形式の開催要項や、派遣依頼文書の必要な方はご連絡ください。

第27回 中国四国地区 天文教育研究集会 参加申込書

(1) 参加申し込み

氏名： 所属名：

住所：

電話： e-mail：

性別：

天文教育普及研究会の（会員、非会員） ※不要を削除

出席表（○印）

- ・15日（ ） ・情報交換会＋ペンション北斗星宿泊（ ）
※情報交換会のみ参加の場合はこちらに○→（ ）
- ・16日（ ） ・エクスカージョン（ ）

(2) 報告・研究発表の申し込み

発表者氏名（所属）：

発表題目：

希望日時： 必要時間：

使用機器（○印）

- パソコン（ ）（持参／会場のPCを借用の別も記載してください。）
- プロジェクタ（パソコン対応）（ ）
- その他（ ）

(3) 利用交通機関（○印）

自家用車（ ） 公共交通機関（ ）

(4) その他（ご要望など、何でも）

※会員以外の方の参加も歓迎します。

◆ 中部支部会

テーマ：若い世代から届ける天文教育、観光資源としての天文

趣 旨：天文教育や天文普及に関する研究や情報交換の場を設ける。

期 日：2019年6月1日（土）～2日（日）

会 場：志賀レイクホテル（長野県下高井郡山ノ内町）

<http://www.shigalake.jp/>

主 催：日本天文教育普及研究会 中部支部

対 象：日本天文教育普及研究会会員に限らず、広く参加・発表を募集します。中部地区以外からの参加・発表も歓迎します。また、日本天文教育普及研究会員でない方の参加・発表も歓迎します。

参 加：宿泊 1泊2食（夕、朝） 大人 8,500円 学生 7,000円 （予定）

および、懇親会費（大人 4,000円ほど＋学生 1,000円ほど＋各自持ち込み）

※宿泊なしの参加費 会員 300円、非会員 500円（配布資料、呈茶代）

宿 泊：志賀レイクホテル（長野県下高井郡山ノ内町）

締 切：発表あり 5月21日（火）

宿泊参加 5月21日（火）

宿泊なし参加 5月28日（火）

※複数に当てはまる場合は、一番早い締め切り日とします。

申 込：参加申込書の内容を記入の上、以下のアドレスに送信願います。

大西浩次（国立長野高専） e-mail：（PDFでは省略）

日本天文教育普及研究会中部支部 天文教育研究集会 参加申込書

(1) 参加申し込み

氏 名： 所属名：

住 所：

電 話： e-mail：

性 別：

(2) 日本天文教育普及研究会の（会員、非会員） ※不要を削除

(3) 宿泊（参加する、参加しない、未定）※不要を削除

(4) 情報交換会（参加する、参加しない、未定）※不要を削除

※未定の場合は5月21日までの早い時期に確定情報をお知らせください。

(5) 出席表（出席○印・欠席×印）

6月1日（土） ()

夕食（情報交換会） ()

宿泊 ()

6月2日（日） ()

(6) 事例・研究発表（発表する、発表しない、未定）※不要を削除

発表する場合

形式（口頭・ポスター）※不要を削除

題名

要約（～200字程度）

口頭発表用パソコンを（持参する、持参しない）※不要を削除

※パソコンを持参しない場合は、出力表示の確認をするため、プレゼンデータ（パワーポイント 2010）を 5 月 28 日までに、大西まで提出してください。

※2 件以上ある場合は、コピーして記入ください。

(7) その他（ご要望など、何でも）

◆近畿支部会

期 日：2019 年 6 月 22 日（土）13:00～

会 場：大阪市立科学館（大阪市北区）

<http://www.sci-museum.jp/>

◆関東支部会

テーマ：あらためて知りたい、天文教材教具

期 日：2019 年 6 月 30 日（日）10:00～16:30

会 場：埼玉県立浦和高等学校 麗和会館 2 階会議室（さいたま市浦和区）

http://www.urawa-h.spec.ed.jp/?page_id=23

趣 旨：以前の ML で月の満ち欠けの指導について話題になっていましたが、天文は指導しにくい分野の一つです。そのため、様々な教材教具が提案・工夫されてきています。学校教育だけでなく、社会教育や一般普及の天文教室などでどんな教材教具が本質的な理解に効果的なのか、皆さんからの実践報告や提案を頂き、あらためて協議する機会が持てればと考えています。

参 加：無料

締 切：発表あり 5 月 31 日（金） 発表なし 6 月 28 日（金）

懇親会 6 月 23 日（日）

※支部会の後に懇親会を予定しております。

申 込：以下の Web フォームから参加申込みください。

<https://forms.gle/a4EjapnGMzKC1PAF6>

催し等のご案内

◆日本公開天文台協会（JAPOS）第14回全国大会（宮崎大会）

テーマ：公開天文台の現状と運営

日時：2019年6月24日（月）14:00～26日（水）11:00

会場：都城市高崎福祉保健センター

<http://cms.city.miyakonojo.miyazaki.jp/display.php?cont=120925115209>

〒889-4505 都城市高崎町大牟田 1340 番地 3

主催：日本公開天文台協会（JAPOS）

共催：都城市

参加費：JAPOS 会員 4,000 円（大会参加費）

JAPOS 非会員 7,000 円（大会参加費 6,000 円、大会集録費 1,000 円）

宿泊：ラスパたかざき

<http://www.laspa-takazaki.com/>

〒889-4505 宮崎県都城市高崎町大牟田 1332 番地 8 電話：0986-62-5526

1泊2食につき 10,000 円

昼食（25日）：1,000 円

講演：「未定」

講師：みやざき中央新聞 編集長 水谷もりひと氏

締切：6月1日（土）17:00 必着

申込：(1) 以下の Web フォームからお申し込み下さい。

<https://goo.gl/forms/I6rXiTiHJ0ncbcMc2>

◆第9回 高校生天文活動発表会—天文高校生集まれ！！—

日時：2019年7月15日（月・祝）午前10時から午後5時（受付9時半より）

場所：大阪教育大学天王寺キャンパス 西館1階ホール 他

〒543-0054 大阪市天王寺区南河堀町 4-88

JR 天王寺駅、地下鉄天王寺駅、近鉄大阪阿部野橋駅下車、徒歩約10分。

JR 寺田町駅下車、徒歩5分。

内容：高校生の天文関連活動、研究成果の発表と交流

参加対象：高校生と顧問教員、指導者、保護者

※発表をする生徒・教員・保護者以外の参加も大歓迎です。

定員：160名まで

参加費：無料

○ 発表について：口頭発表（質疑を入れて12分、各校1件以内、同じタイトルでのポスター発表が必須）とポスターのみの発表

○ 特別講演：「系外惑星研究の最前線」

講師：京都大学大学院理学研究科宇宙物理学教室 助教 佐々木貴教氏

主催：高校生天文活動発表会実行委員会、大阪教育大学

後援：日本天文学会、日本天文教育普及研究会、高校生天体観測ネットワーク

ホームページ <http://quasar.cc.osaka-kyoiku.ac.jp/tenmon-hs/index.html>

問合せ先：（PDFでは省略）

○ 申し込み方法：以下を申込先まで電子メールでお知らせください。

- 1：件名に「【天文高校生】」とお書きください。
- 2：学校名
- 3：指導者または保護者氏名
- 4：連絡先電話番号
- 5：連絡先電子メールアドレス（なるべくPC）
- 6：参加全生徒氏名（学年）
- 7：発表の有無　口頭＋ポスター、ポスターのみ
（複数の場合はコピーしてください。）
発表タイトル（　　　　　　　　　　　）
発表者（　　　　　　　　　　　）
- 8：予稿（A4紙1枚、ワード形式）。ポスターのみでもお願いします。申込時にメールに添付してください。予稿は事前にネット上で公開します。氏名の公開について配慮の必要な生徒名については相談してください。発表会時は各自でプリントしてご利用下さい。
- 9：お申込み・お問合せ：高校生天文活動発表会実行委員会
（PDFでは省略）
- 10：申し込み締め切り：7月4日（木）または定員になり次第