

# 秋田大学教育文化学部天文台12月イベント

市民のための夜間天体観察会

## 月と土星・木星・火星、秋の天体の観察

10cm屈折望遠鏡や20cm反射屈折望遠鏡を使って、月（月齢9.4）や土星・木星・火星、秋に見えやすい銀河、星雲・星団、星座の観察をします。曇天の場合は天文台見学や4次元デジタル宇宙シアター上映などを行います。

日時：12月3日（土）17時～18時

対象：天文に興味ある一般市民（中学生以下は保護者同伴）

料金：無料

定員：8家族（1家族3名まで、個人1名での申込も可能）、先着順、要事前申込

申込方法・締切：下記電話もしくはメールにて、12月2日17時まで

場所・会場：秋田市手形学園町1-1 秋田大学教育文化学部

会場：教育文化学部3号館3-301 地学実験室ほか

※マスク着用・手指消毒にご協力ください。風邪症状（熱や咳など）がある方のご参加はご遠慮下さい。状況により中止・内容変更の可能性がありますので、天文台ホームページの最新情報をご確認ください。

天体映像ライブ配信

## 天文サイエンスカフェと月と土星・木星・火星のライブ中継と解説

20cm反射屈折式天体望遠鏡Vixen VMC200LにWebカメラを取り付けて、天文台のホームページで天体のライブ中継を行います。また、Web会議アプリZoomを使って、中継天体の解説や、市民からの天体中継や天体写真紹介、話題提供などを行います。天文台会場はありません。

日程：12月26日(月)、27日(火)、28日(水)

時間：18時～19時30分（17時で曇天の場合は中止の予定）

内容：市民からの話題提供と月と土星・木星・火星のライブ中継と解説

対象：天文に興味ある一般市民

料金：無料（パケット通信料はご負担下さい。）

定員：なし（Zoom参加は300人まで）

映像配信URL：<http://www.gipc.akita-u.ac.jp/~narita/au-at/index.html>

事前申込：不要、インターネットに接続しご覧下さい。Zoom参加ご希望の場合は事前（開始1時間前まで）に天文台へお問合せ下さい。

お申込・ご質問・お問合せ・・・

秋田大学教育文化学部天文台 018-889-2655

メール：mouri（あっと）[gipc.akita-u.ac.jp](mailto:gipc.akita-u.ac.jp)