

【全記事読み放題】プレミアムコースが2カ月間月額700円！詳細はこちら

朝日新聞デジタル > 記事

見えるなら高い山…観測「北限」の山口で学芸員が南十字星を撮影

山野拓郎 2024年9月5日 10時30分



南十字星のガクルックス（中央の赤い点）＝県立山口博物館提供



山口県 立山口博物館の天文担当の学芸員岩村和政さん（51）が、周防大島町 の山中で南十字星の恒星「ガクルックス」の撮影に成功した。県ではこの星を見ること自体が難しく、撮影した事例はわずかしかなられていないという。

南十字星は、「みなみじゅうじ座」の中で十字の形をつくる四つの星を指す。沖縄県 は南十字星の全体が観測できるが、山口県は北に位置するガクルックスしか見えない。星の動きなどから、理論上は山口県が南十字星を確認できる最北端と考えられるという。

ただ、夜に空を見上げれば観測できるわけではなく、周到な準備と計算が必要だ。岩村さんによると、山口県から見える時期は1年のうち1～5月に限られ、時間は1日30分程度という。

気象条件も重要だ。晴れ渡った日に水平線まで雲がなく、空が澄んでいないと見えない。月明かりが邪魔になることもある。

[PR]

3年前、山口県から見えるすべての星座を撮影して写真を展示しようと県内を回っている

中で、あるアマチュア天文家から「県の東部で南十字星が見えることがある」と聞いた。

注目の連載記事

もっと見る

令和のミスター円

神田真人・前財務官インタビュー
「これが我々金融マフィアの誇り」



My吹部 seasons

悔しさを乗り越えつんだ初の切符 金沢学院大付高、全国への決意（My吹部 Seasons）



注目情報

三菱商事、EVをめぐる課題解決に挑む
新組織でeモビリティの事業開発を加速

一緒に数学の難問にチャレンジ！
数学の奥深さや面白さを感じてみよう！

ほとんどの場所は九州の山などが障壁となる。見られるとすれば遠くまで見渡せる高い山だと考えた。

カメラを担いで標高400～500メートル級の室津半島の皇座山や大星山に何度も登り、撮影を試みた。天気予報などをチェックして「この日なら」と考えて登っても、山頂に着いた時に海にもやがかかっていたことも。山中ではイノシシに遭遇した。3年間で20回以上挑戦し、今年5月、標高600メートルを超す 周防大島 町の高山の山頂でついに撮影に成功した。

1986年4月、ハレー彗星（すいせい）が76年ぶりに地球に最接近した。岩村さんは、山口市 出身でアマチュア 天体写真 家として国際的に活躍した藤井旭さんの観測会に参加して、天体観測 の魅力を知った。雑誌に載っていた型紙で木材を切り出して 望遠鏡 を自作するほどの天文少年になった。「二度と同じものがない瞬間に出会えるのが醍醐（だいご）味」と語る。

地球の地軸が太陽や月の引力の影響でゆっくりとした首ふり運動（歳差運動）をしている影響で、みなみじゅうじ座の見える高さは年々低くなっており、近い将来、県内から見るができなくなるという。

岩村さんは「今回の撮影が、子どもたちが星に興味を持ち、好きになるきっかけになればうれしい」と話す。（山野拓郎）

有料会員になると会員限定の有料記事もお読みいただけます。

今すぐ登録（1カ月間無料）

ログインする

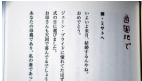
※無料期間中に解約した場合、料金はかかりません



[list](#)

関連ニュース

「きみと死のうと思ったんだ」 娘へのラブレター、あの日の告白に涙



医者も驚く93歳、血管年齢は20歳 若さの秘密は夫の転勤40回？



ひきこもり35年の息子が変わり始めた 自分を責めた母が出した勇気



結婚後変わってしまった夫、でも離婚はしない 妻が見つけた突破口



受験生の聖地「落ちない石」 壊した都会の大学生に住民執念の罰金刑



「志村さんに感染」デマと闘ったママ 止まらない攻撃…決意した一手



こんな特集も

CO2排出量「実質ゼロ」目指す

東京・高輪にできる新しい街とは

国・地域名を答えて、世界を巡ろう！

世界のドメインを巡る、すごろくの旅！

「環境を考えた輸送を取り入れたい」

お客様の声から生まれた新しい輸送商品

SAPIXが慶應義塾長に聞く

今の時代、中高生は何を学ぶべきか

被災しても生きる力を高める自助・共助

温かい食事と「魔法のかまどごはん」

三菱商事 社会インフラグループの仕事

社会課題に全力で挑むやりがいと使命感

町田啓太、スーツケースへのこだわり

旅する俳優・町田啓太とエースの共通点

朝日新聞 山口総局 公式Xアカウント

※Xのサービスが混み合っている時など、ポストが表示されない場合があります。Xのログイン状態により、タイムラインに表示される内容が異なる可能性があります。

SNSアカウント

asahi_yamaguchi

朝日新聞山口総局(X)



アクセスランキング

もっと見る

読まれています

昨日のトップ5

> 【写真まとめ】悠仁さま18歳成年 戦後生まれの皇族で初

> 盲点だった朝の「小1の壁」対策、小学校の開門早める動き広がる

> 東京が負う「氷河期」のツケ 人口増でも少子化「結婚どころでは…」

> バイク事故で俳優・二神光さんが死亡 大河ドラマ「西郷どん」に出演

> 小学校の校門、朝7時に開放へ 大阪・豊中市が「小1の壁」対策で