

行ってこーわい 会ってこーわい

さとうたく 「佐藤拓さん」

過酷な場所での作業
これからの成長の糧に—

No. 180

東京大学理学系研究科天文学教育研究センターが進めているTAO計画。この計画は、南米チリ共和国北部アタカマにあるチャナントール山(標高5,640m)に世界最高水準の口径6.5mの赤外線望遠鏡を設置し、銀河や惑星の起源を解明するための観測を行うというものです。平成21年には先行望遠鏡として口径1mのminiTAO望遠鏡を設置し、世界で最も標高の高い天文台としてギネス世界記録に。口径6.5mのTAO望遠鏡の設置が完了すると、miniTAO望遠鏡に引き続き世界で最も高い場所に建てられた望遠鏡になります。

そんな世界的な天文台の荷物用エレベーターの設置工事に携わったのが、塩屋地区にある米山工業(株)。勤務する佐藤拓さん＝北黒田＝は今年の3月15日から1カ月間、現地で作業を行いました。佐藤さんは「空気が薄いので、すぐ息切れする。通常、約4日で完了する作業が1カ月かかった」と振り返ります。着工前にいくつもの適性検査を受け、作業中にも現地スタッフに細かく体調管理を受けなければならないほど、過酷な場所での作業。そんな状況でも、「仲間と励まし合って作業をして、試練を乗り越えた」とほほえみます。「今後もたくさんのことに挑戦したい」と意気込む佐藤さんは、何事にも果敢に挑み続けることでしょう。



真ん中の明るい二つの星を含む星座は、ケンタウルス座。この二つの星は、夜空で21個しかない1等星のうちの二つ。このうち下の明るい星は三つの恒星からなる三重星で、その一つが地球に最も近い(4.3光年)恒星プロキシマ・ケンタウリ。



1 宿泊していたホテル(標高2,500m)の近くで星空を眺める佐藤さん
2 天文台がある標高5,640mで同僚と。1番右にるのが佐藤さん。約3kgの酸素ボンベは欠かせない

広告

サンタはアイスクリームを作っている会社です。

主な取引先
赤城乳業(株)、オハヨー乳業(株)、協同乳業(株)、ハーゲンダッツジャパン(株)、(株)明治、森永製菓(株)、森永乳業(株)、モロゾフ(株)、(株)ロッテ 他

サンタ 〒791-3194 愛媛県伊予郡松前町北川原1205-1
TEL:089-984-1511

詳しくはWebへ
アイス サンタ 検索

広告

エミフルMASAKI

@emifullmasaki @emifullmasaki
@emifull-masaki www.facebook.com/emifull

〒791-3120 愛媛県伊予郡松前町筒井850番
TEL:089-984-2111 エミフル 検索

広告

職人さん募集中

松前土建株式会社
089-984-1019

広告

いまこそ、通信費見直してみませんか?

今秋2023年10月 ケーブルテレビ開局!
(開局エリアは国道56号線より東側の地域となります。一部地域除く)

ただいま 予約申し込み 好評受付中!

愛媛CATV 0120(93)1616

受付窓口や対象エリアの詳細はコチラ

▼編集後記

待ちに待った「まさき町夏祭り」の開催。皆さん、会場には行きましたか?行けなかった人も、行った気分になれるように写真多めの今月号。雨の中、必死にカメラを守りながら撮った写真もあります。どれか探しながらお楽しみください。(西尾)

▼編集後記

Proud! Japan

愛媛県産品の販売を支援しよう