

در تازه‌ترین تحقیق دانشمندان MIT

راز سنگ‌های مغناطیسی ماه کشف شد



● فضا

آرزو کیهان

خبرنگار

ماهی (ناحیه‌ای کمتر کاوش شده) قرار دارند، توضیح دهد.

مغناطیسی شدن سنگ‌ها در یک ساعت

«آیزاک نارت»، از محققان مؤسسه

مغناطیسی شدن سنگ‌ها در یک ساعت

«آیزاک نارت»، از محققان مؤسسه

عکاسی فناوریانه از دنیای زیر آب



فناوری

میترا جلیلی

دبیر گروه علم و فناوری

واقعی اقیانوس آشکار می شود. این تیم ایرانی تصمیم گرفت که با یک مدل محاسباتی پیچیده ترکیب کردند که تصاویر یک صحنه را به یک «جهان» سه بعدی زیرآبی تبدیل می کند. در این روش، تصاویری از یک صحنه گرفته می شود و در نهایت، این عکس ها به هم پیوسته می شوند تا یک نمایش سه بعدی کامل ایجاد شود که با جزئیات بالا مشاهده است. دانیل یانگ، دانشجو فارغ التحصیل MIT در این پروژه گفت: «SeaSplat می تواند دنیای زیرآب را مدل سازی کرد و مدل های سه بعدی بهتری از یک صحنه از آب تولید کرد.» به گفته وی، این ابزار علاوه بر عکاسان به زیست شناسان کمک می کند تا کمالات جوامع اقیانوسی خاصی را رصد کنند. به عنوان مثال وقتی یک رویت زیرآبی یک صحنه عکس می گیرد، SeaSplat به طور خودکار تصاویر را پردازش کرده و یک نمایش سه بعدی با رنگ واقعی ارائه می دهد. استنفورد می تواند به سرعت صحنه زیرآب را بررسی کند و به عنوان مثال نشانه های از سفیدشدن مرجان ها را بیابدان و هرچه سریع تر به فکر درمان آن بفتند.

مدتی کوتاه، یک میدان مغناطیسی
وضعی را طی قوی را در ناحیه برخورد
ایجاد کرده است.»

«از آن نرات، گفت: «در این میدان،
مغناطیسی موقتی قویتر، در قدامت،
سنگ‌ها اطراف را تحت تأثیر قرار
داده و آنها را مغناطیسی کرده است.
اما نکته مهم، عبور اجرام لرزه‌ای
بسیار در قدامت، از زون ماه بوده
است که به دنبال این برخورد ایجاد
شده‌اند. این امواج، اکثر زون‌های
موجود در سنگ‌های مجاور را دقیقاً
در لحظه این میدان مغناطیسی
تحریک کرده‌اند. ما تخمین زدیم
که کل این رویدادها از لحظه برخورد
تا زمانی که مغناطیسی شدن سنگ‌ها در کمتر
از یک ساعت رخ داده‌اند، اما اثری که
از خود بر جای گذاشته‌اند، چنان
قوی است که هنوز هم پابرجاست.»

البته بسیاری از شاخه‌ها در این منطقه وجود دارند، اما به دلیل برخورد سرزمین یک سبزه‌زار غنی هستند.

اکنون که بخشی از این راز تاریخی فاش شده، مسیرهای تازه‌ای پیش روی دانشمندان گشوده شده است. آیا برخوردهای مشابه در دیگر نقاط منظومه شمسی نیز همین تأثیر را داشته‌اند؟ آیا دیگر قمرها نیز حافظه‌ای مغناطیسی از گذشته خود دارند؟ باید منتظر ماند و دید.

آگهی مناقصه عمومی شماره ۱۰-۱۴۰۴

پرداخت هزینه آگهی مناقصه به عهده برندگان مناقصه می باشد.
هر شرکت کننده جهت حضور در یک یا چند موضوع مناقصه مختار می باشد.

- [illegible]

YYF-19399FY

صنایع شهید مسلمی در نظر

دارد خرید موارد ذیل را از طریق برگزاری مناقصه عمومی به‌طور جداگانه به پیمانکاران واجد شرایط واگذار نماید. لازم به ذکر است جهت دریافت اسناد مناقصه داشتن رزومه شرکت، معرفی‌نامه الزامی است و تنها در صورتی اسناد مناقصه به‌نماینده شرکت ارائه می‌گردد که رزومه مورد تأیید ضمایع واقع گردد. از کلیه متقاضیان واجد شرایط، دعوت می‌شود از تاریخ درج آگهی جهت دریافت اسناد مناقصه و پیوست فنی قبل از مراجعه با شماره تلفن‌های ذکر شده حتماً هماهنگ شود: ۰۲۱-۳۶۰۷۷۰۵۴

سپس مراجعه نمایند. مهلت دریافت اسناد مناقصه از تاریخ ۱۴۰۴/۳/۱۸ لغایت ۱۴۰۴/۳/۱۹ از ساعت ۸:۰۰ صبح الی ۱۲:۳۰ و از ساعت ۱۴:۰۰ لغایت ۱۵:۳۰ خواهد بود و اسناد مناقصه را می‌بایست تا پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخه ۱۴۰۴/۳/۱۹ به آدرس مذکور تحویل نمایند.

استعلام‌های واصله واجد شرایط در روز سه‌شنبه مورخه ۱۴۰۴/۳/۲۰ رأس ساعت ۰۸:۰۰ صبح بازگشایی و بررسی خواهد شد. به پیشنهادهای فاقد امضا، مهر یا سپرده معتبر، مخدوش و مشروط و پیشنهادات واصله بعد از مهلت مقرر ترتیب اثر داده نخواهد شد.

**آگهی اصلاحی شرکت سهامی خاص
سرمایه گذاری صبا جهاد**

۱۰۱۲۱۲۴۷۴۷ و به شماره ثبت ۱۳۰۱۹۶ مورخ ۱۴۰۳/۰۹/۱۱ شماره ۱۴۰۳/۰۹/۱۱ مورخ ۱۴۰۳/۰۹/۱۱ عبات: کلیه استاد و اوراق باادار و تعهد آور شرکت از قبیل حق سفته قراردادها و عقود اسلامی با دو امضا، به امضا مشترک اعضای هیأت مدیره و یا یکی از اعضای هیأت مدیره همراه با امضای آقای علیرضا نبید به کد ملی ۰۰۷۷۷۰۱۶۳ همراه با مهر شرکت و امضا سایر اوراق عادی و مکاتبات اداری با امضا مدیر عامل و یا آقای علیرضا نبید به کد ملی ۰۰۷۷۷۰۱۶۳ منفردا همراه با مهر شرکت دارای اعتبار می باشد صحیح می باشد که بدین وسیله اصلاح می گردد.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت ها و مؤسسات غیرتجاری تهران

آگهی فراخوان مناقصه عمومی / یک مرحله‌ای

پرس جنوبی: در نظر دارد خدمات مورد نیاز خود را با شرایط ذیل به صورت برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله‌ای از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی تأمین نماید:

[illegible]

شرکت در مناقصه	ایستادن بوشهر، شهرستان: سواهی - شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی / پایگاه ششم (فرماندهی ۱۶) / ساختمان خدمات پیمان ها
تأمین و تحویل تجهیزات	ری مناصف الکترونیکی از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (سامانه ستاد) به نشانی WWW.SETADIRAN.IR انجام می پذیرد. ستاد جهت تسهیل تزیب اثر داده نخواهد شد و مناقصه گران با نسی نسبت به پرداخت در سامانه ستاد و دریافت گواهی اضاا الکترونیکی اقدام نمایند.
پیشنهادهای فنی	سازش کسب اطلاعات بیشتر به سایت WWW.SPGC.IR مراجعه یا با شماره تماس های ۰۷۱-۲۳۲۴۸۹۳۳۰۰۲۱ تماس حاصل فرمایند.

خوان تجدید مناقصه عمومی دو مرحله ای به صورت فشرده (یکپارچه)

کاز پارس جنوبی در نظر دارد اقلام مورد نیاز خود را با شرایط ذیل به صورت برگزاری مناقصه عمومی دو مرحله‌ای از طریق سامانه

[illegible]

روابط عمومی شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی