

مرگ دردناک کارگر جوان در سقوط جرثقیل

سقوط جرثقیل ساختمانی در غرب پایتخت به مرگ کارگری جوان منجر شد.

به گزارش همشهری، ظهر دیروز به قاضی امیرحسین علیمردان بازپرس جنایی تهران خبر رسید که کارگری جوان هنگام کار جانش را از دست داده است. پس از اعلام این گزارش، بازپرس جنایی دستور تحقیقات بیشتر را صادر کرد. بررسی‌ها نشان داد که محل حادثه یک کارگاه موقت تاسیسات ساختمانی در حوالی دریاچه خلیج‌فارس بوده است. کارگر جوان در حال کار بود که ناگهان جرثقیل ساختمانی سقوط کرده و او به طرز دلخراشی جانش را از دست داد. به‌دنبال این حادثه بازپرس جنایی تهران دستور انتقال جسد به پزشکی قانونی را صادر کرد. از سوی دیگر به دستور بازپرس، یک کارشناس مربوط به حوادث کار تعیین شده تا علت اصلی این حادثه مرگبار را اعلام و مقرران را معرفی کند.

کوتاه از حوادث

قتل جوان موتورسوار با وینچستر

پسر جوان که به‌دلیل اختلاف با جوان دیگری با وینچستر به سمت وی شلیک کرده و او را به قتل رسانده بود، دستگیر شد.به‌گزارش همشهری، چند روز قبل به پلیس بندرعباس خبر رسید که جوان موتورسواری در یکی از روستاهای اطراف به قتل رسیده است. بررسی‌های اولیه نشان می‌داد که یک دستگاه خودروی پژو ۴۰۵ فاقد پلاک باچند نفر سرنشین که صورت‌های خود را پوشانده بودند، با شلیک گلوله به وسیله یک وینچستر جان مقتول را گرفته و گریخته‌اند.مأموران در بررسی‌های میدانی به خودرویی بدون پلاک که در آن اطراف مشغول پرسه‌زنی بود، مظنون شدند. از سویی آنها پی بردند که سرنشین این خودرو از مدت‌ها قبل با مقتول دچار اختلاف و درگیری بوده است. به این ترتیب وی تحت نظر گرفته شد و در ادامه مأموران پاسگاه گچین در عملیات ۳۲فر از متهمان را دستگیر و در بازرسی مخفیگاه آنها یک قبضه اسلحه وینچستر کشف کردند. در ادامه عامل اصلی جنایت نیز دستگیر شد و اعتراف کرد که به‌دلیل اختلاف با مقتول دست به جنایت زده است.

داخلی

دستگیری عامل کلاهبرداری هزار میلیاردی

سردار مجید کریمی، رئیس پلیس بین‌الملل فراجا از دستگیری عامل کلاهبرداری هزار میلیارد ریالی، خبر داد و گفت: این متهم با انجام اقدامات متقلبانه و با وعده تحویل خودروهای تولید داخل، ۵۰درصد زیر قیمت بازار، از بیش از ۴۰انفر کلاهبرداری کرده بود.

با دستگیری سارقان منزل، اسرار سرقت از یک طلافروش فاش شد

سرقت شمش‌های طلا، اتهام تازه دزد منزل

گزارش

الیه فراهانی

روزنامه‌نگار

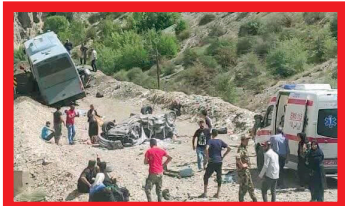
وقتی پلیس اعضای باندی که به خانه‌ها دستبرد می‌زدند را دستگیر کرد و چند شمش طلا از یکی از سارقان کشف شد، اسرار حمله خونین به طلافروش و سرقت بی‌رحمانه از سوی دزد منزل فاش شد.

به‌گزارش همشهری، چند روز قبل مأموران پلیس پایتخت اعضای یک باند سرقت را دستگیر کردند. یکی از آنها با تخریب در وارد خانه‌ای در شمال غرب پایتخت شده و در حال سرقت بود که همان لحظه صاحبخانه رسید و مچش را گرفت. به این ترتیب با دستگیری سارق و اعترافات وی، همدستانش نیز، یکی پس از دیگری دستگیر شدند. یکی از آنها سارقی سابقه‌دار بود که مأموران در مخفیگاه وی چند شمش طلا به‌دست آوردند. هر چند او اصرار داشت که شمش‌ها را از خانه‌ها سرقت کرده‌است اما در ادامه تحقیقات اسرار شمش‌ها را فاش کرد و گفت: «من با همدستانم به یک طلافروش حمله کردیم و پس از زخمی کردن او با قمه، شمش‌های طلا را به سرقت بردیم.»

با اعتراف تازه سارق منزل، پرونده اتهامی وی سنگین‌تر شد و بررسی‌ها نشان داد که یکی از روزهای مردادماه امسال طلافروش کیفی گزارش سرقت خونین را به پلیس گزارش کرده و پرونده‌ای در این باره تشکیل شده و پلیس در جست‌وجوی سارقان خشن بود که به این ترتیب سارق منزل اسرار سرقت را فاش کرد.با اعتراف این سارق، همدستان او نیز دستگیر شدند و برای انجام تحقیقات بیشتر در اختیار مأموران اداره آگاهی تهران قرار گرفتند.

تصادف خونین اتوبوس زائران با خودرو

اتوبوس حامل زائران گلستانی که از کر بلا بازگشته بود در سوادکوه با ۹ خودروی دیگر برخورد کرد و ۵کشته و ۲۹مصدوم برجا گذاشت.به گزارش همشهری، این حادثه صبح دیروز در محور سوادکوه، بعد از تونل



دوگُل اتفاق افتاد. اتوبوس حامل ۴۴زائر گلستانی عثبات عالیات بود. زائران سه‌شنبه

رویداد

بخش ۳ محکوم به قصاص در شب اربعین

اولیای دم مقتولان پرونده‌های جداگانه ۳ قتل در گرگان، به مناسبت اربعین حسینی محکومان به قصاص را بخشیدند. این اقدام خدایسندانه در یکی از موکب‌هایی که به مناسبت اربعین در گرگان برپا شده بود، انجام شد و اولیای دم اعلام کردند به احترام امام حسین(ع) از مجازات قاتلان منصرف شده‌اند.

خارجی

استخدام قاتل ۵۰هزار دلاری

مردی برای کشتن شریک خود آدم کش حرفه‌ای اجیر کرد و به او وعده ۵۰هزار دلار داد اما ماجرا آنتور که او می‌خواست

پیش نرفت و این آدم کش دستگیر شد.

به گزارش همشهری به نقل از بانکوک پست، شروع این ماجرا به سال ۲۰۱۸در تایلند برمی‌گردد. در آن سال وقتی سرچو میوانگ با نام مستعار بانو، ۴۱ساله به اتهام از تکاب قتل‌ی در فروشگاه مواد غذایی در منطقه سسادانو در لیست مظنونان پلیس قرار گرفت، نامش بر سرر زبان‌ها افتاد. در این شرایط پلیس تحقیقات خود را برای دستگیری او آغاز کرد، اما عامل جنایت در فروشگاه شناسایی نشد و بانو نیز زندگی مخفیانه‌ای را در پیش گرفت.تحقیقات در این باره ادامه داشت تا اینکه چندی بانو یکی از صاحبان شرکت لاستیک‌سازی که از سابقه بانو خبر داشت با او ارتباط برقرار کرد و از این قاتل تحت تعقیب خواست تا در ازای دریافت ۵۰هزار دلار، شریکش را به قتل برساند.کار بانو با این قرار آغاز شد و منتظر ماند تا زمان مقرر فرا برسد. رئیس شرکت لاستیک‌سازی از بانو خواست تا فرارسیدن روز ارتکاب جنایت، در یک مزرعه واقع در منطقه ناخون سی تاملارات مخفی شود.



همه‌چیز اما همانطور که پیش‌بینی می‌شد پیش نرفت، چراکه حضور بانو به‌عنوان یک غریبه در این مزرعه آن هم برای چندین روز باعث شدت مردم محلی به او شک کنند و او را زیرنظر بگیرند. در این مدت چندبار خودرویی به مزرعه آمد و با خود تجهیزات نظامی و انواع اسلحه آورد که این نقل و انتقالات از چشم اهالی روستا دور نماند و آنها ماجرا را با پلیس در میان گذاشتند.چنین بود که نیروهای پلیس سلطنتی به مخفیگاه بانو آمدند و بعد از محاصره، در یک عملیات مسلحانه پلیسی او را دستگیر کردند.ر کلیه‌ای که بانو مخفی شده بود، قرض‌های روانگردان، چندین اسلحه و فشنگ و ابزار جنگی کشف شد. همچنین پلیس اسلحه‌ای پیدا کرد که چند سال قبل به وسیله آن مدیر فروشگاه به قتل رسیده بود.

متوقف شد.

به‌دنبال این حادثه هولناک گروه‌های امداد و نجات خود را به محل حادثه رساندند و امدادرسانی آغاز شد. بررسی‌ها نشان می‌داد که در این حادثه دست‌کم ۵نفر جان خود را از دست داده و ۲۹نفر دیگر نیز مصدوم شده‌اند.

ابعاد این حادثه آنچنان بود که جلسه مدیریت بحران به شکل فوق‌العاده بر گزار شد.



ورود و خروج بدون بی‌درنگ زائران از مرزها

روح‌الله دهقانی، معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس‌جمهور؛ امسال زائران عزیز ما شاهد این بودند که فرایند ورود و خروج از مرزها خصوصا مرزهای زمینی تقریبا بی‌درنگ انجام می‌شد. این اتفاق در سال‌های گذشته گاهی چندین ساعت زمان می‌برد و زائران را آزرده‌خاطر می‌کرد.



افزایش کیفیت ارتباطات؛ کاهش هزینه زائران

عیسی زارع پور، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات؛ امسال با اقداماتی که از مدت‌ها قبل انجام شد، هماهنگی بی‌نظیری را بین ۲کشور ایران و عراق شاهد بودیم و سعی کردیم هزینه‌ها را برای زائران کاهش دهیم و کیفیت خدمت‌رسانی را بالا ببریم.

اکسیژن ساز برای اربعینی‌ها

یک شرکت دانش‌بنیان ایرانی با ساخت یک دستگاه اکسیژن ساز پرتابل، زائران سالمند اربعین را همراهی کرد

زهر اخلجی

روزنامه‌نگار

دستگاه برای بیماران قلبی و ریوی و افرادی که اکسیژن خون‌شان کاهش می‌یابد، مناسب است.

مزایای اکسیژن ساز سیار ایرانی

به‌گفته سازندگان، این محصول که با کیف سفری قابل حمل است با شارژر فندکی خودرو شارژ می‌شود. همچنین به‌طور همزمان با دستگاه‌های کمک‌تنفسی سی پی و بی پی نیز قابل استفاده است. وزن آن کمتر از ۲کیلوگرم است و تا ۴ساعت شارژ نگه می‌دارد.

اکسیژن ساز قابل حمل چیست؟

اکسیژن‌سازهای قابل حمل یا POCs. دستگاه‌های سبک، کوچک و بی‌صدایی هستند که به فرد اجازه می‌دهند در خارج از خانه، اکسیژن مکمل دریافت کند، اما استفاده از این دستگاه‌ها برای بیماران درجه‌بندی شده است. نوع کوچک‌تر اغلب مقرون‌به‌صرفه‌تر است، اما اگر بیمار دچار فیبروز ریوی باشد که در این صورت نیاز به استفاده از اکسیژن تجویزی دارد، ممکن است این دستگاه‌ها نیاز او را برآورده نکنند. در مجموع نحوه عملکرد یک متمرکزکننده اکسیژن نسبتا ساده است.

دستگاه، هوا را به داخل می‌کشد و آن هوا از طریق یک کمپرسور حرکت می‌کند. هوای فشرده وارد سیستم فیلتر بستر غربال می‌شود که دارای آسزاخک است. هنگامی که هوای فشرده به نخستین بستر غربال می‌رود، نیتروژن حذف می‌شود؛ درحالی‌که اکسیژن وارد مخزن می‌شود. در این زمان، اکسیژن از مخزن محصول خارج می‌شود و از لوله‌های پلاستیکی عبور می‌کند تا به کاتول یا ماسک بینی برسد که به



بیمار

کمک می‌کند تا اکسیژن را به‌طور مؤثر جذب کند.

نمونه سیار؛ محبوب‌تر از نمونه ثابت

دستگاه‌های اکسیژن‌ساز برای افرادی که سطح اکسیژن خون پایینی دارند، تسکین‌دهنده و تسهیل‌کننده تنفس است. پیش از این، دستگاه‌های اکسیژن‌ساز دستگاه‌های حجیمی بودند که کار اکسیژن‌رسانی برای افرادی که نیاز به اکسیژن درمانی داشتند را دشوار می‌کرد. با این حال، مولد اکسیژن مدرن کوچک‌تر، سبک‌تر و به‌طور خاص قابل حمل طراحی شده است. در نمونه‌های بزرگ‌تر بیمارستانی و خانگی این دستگاه با برق خانگی کار می‌کند و مصرف بالایی دارد، اما نمونه قابل حمل آن باتری خور است که در صورت اتمام شارژ باتری با فندک ماشین نیز قابل شارژ دوباره است.

فضا

اطلاعات جدید مدارگرد خورشیدی ناسا از مرکز منظومه شمسی

مدارگرد خورشیدی جت‌های پلاسمایی را کشف کرد که می‌توانند منجر به تولید باد خورشیدی شوند.

به گزارش ناسا، اخیرا مدارگرد خورشیدی اژانس فضایی اروپا(ESA) و ناسا مجموعه‌ای از جت‌های کوچک مواد را کشف کرده است که از جو بیرونی خورشید به بیرون پرتاب می‌شوند. این جت‌ها که پلاسما را با سرعت ۱۰۰ کیلومتر در ثانیه پرتاب می‌کنند، تنها ۲۰ تا ۱۰۰ ثانیه دوام می‌آورند و می‌توانند منبع باد خورشیدی باشند.باد خورشیدی از پلاسما یا ذرات باردار تشکیل می‌شود که در حال دور شدن هستند. همانطور که باد خورشیدی از خورشید دورتر می‌شود، با هر چیزی در مسیرش مانند میدان مغناطیسی زمین، برخورد می‌کند که در این مورد شفق قطبی مشهور را ایجاد می‌کند. دانشمندان مدت‌هاست که درباره چگونگی ایجاد باد خورشیدی نظریه پردازی می‌کنند، اما هرگز نتوانسته‌اند این ایده‌ها را تأیید کنند.، با این حال، یافته‌های اخیر مدارگرد خورشیدی در نهایت ممکن است پاسخی را در اختیار دانشمندان قرار دهد که برای دهه‌ها در جست‌وجوی آن بوده‌اند.

کشف اخیر مدارگرد خورشیدی از جت‌های پلاسما با استفاده از ابزار تصویرگر فرابنفش افراطی (EUI) فضاپیما انجام شد. در ۳۰مارس ۲۰۲۲، EUI از قطب جنوب خورشید در کانال فرابنفش شدید تصویر ساز با وضوح بالا تصویربرداری کرد و داده‌ها را برای تجزیه و تحلیل به زمین فرستاد. این تصاویر در طول موج ۱۷.۴نانومتر گرفته شده‌اند.

در این تصاویر، دانشمندان به سرعت متوجه گروهی از ویژگی‌های کوچک، ضعیف و ظاهرا کوتاه‌مدت شدند که بعدا معلوم شد که جت‌های پلاسما در جو بیرونی خورشید هستند. تجزیه و تحلیل بیشتر تصاویر نشان داد که جت‌های پلاسما ناشی از بیرون‌راندن پلاسما از داخل جو خورشید است. دیوید برمنگامز، محقق اصلی ابزار EUI از رصدخانه سلطنتی بلژیک، گفت: من فکر می‌کنم یافتن چیزی روی دیسک که مطمئنا به باد خورشیدی کمک می‌کند، گام مهمی است. درحالی‌که مشاهدات اخیر مدارگرد خورشیدی چیزهای زیادی را در مورد پدیده‌های تاجی در قطب جنوب خورشید نشان داده است، اما قبلا فقط از یک زاویه عکس می‌گرفت. در حال حاضر، مدارگرد خورشیدی به دور استوای خورشید می‌چرخد و می‌تواند نتایج بهتری ارائه دهد.

فناوری

ممنوعیت استفاده از آیفون برای دولتی‌های چین

چین در یک دستور سراسری، استفاده از گوشی‌های آیفون اپل و سایر دستگاه‌های الکترونیکی با برند خارجی را در سازمان‌های دولتی ممنوع کرده است. به گزارش وال‌استریت ژورنال، با این دستور، کارمندان سازمان‌های دولتی دیگر نمی‌توانند از این وسایل برای کارهای خود استفاده کنند یا حتی آنها را به محل کار خود بیاورند. این ترتیب وی تحت نظر گرفته شد و در ادامه مأموران آیفون با اینکه برندی آمریکایی به‌حساب می‌آیند اما در تولید می‌شوند و اپل در چین نمایندگی رسمی و قانونی دارد. این شرکت همچنین در اجرای قوانین چین تاکنون همکاری گسترده‌ای با دولت این کشور داشته است.ممنوعیت استفاده از گوشی‌های اپل در سازمان‌های دولتی احتمالا بر فروش عمومی اپل در چین هم با‌پخش شدن شایعه احتمال جاسوسی تأثیر خواهد گذاشت. این گزارش در حالی منتشر شده که اپل قرار است هفته آینده از گوشی‌های سری آیفون ۱۰ خود رونمایی کند.

عدد خبر

۴۵
میلیارد دلار

۱۰۰
میلیارد برابر

تیم تحقیقاتی دانشمندان برای اولین‌بار یک برهم‌کنش مشترک در شیمی کوانتومی را با استفاده از یک کامپیوتر کوانتومی با سرعتی ۱۰۰میلیارد برابر حد معمول کند و وضعیت آن را مشاهده کردند. کامپیوترهای کوانتومی در شبیه‌سازی انواع واکنش‌ها و برهم‌کنش‌هائش مهمی برعهده‌دارند.