

“中国天眼”发现 43 颗脉冲星

记者从7月12日召开的贵州省科学技术奖励大会上获悉,被誉为“中国天眼”的500米口径球面射电望远镜已发现43颗脉冲星。

“中国天眼”地处贵州省平塘县,搜寻和发现脉冲星是“中国天眼”的主要科学目标之一,也是“中国天眼”调试阶段取得的最重要的科学成果。自2016

年9月25日落成启用以来,“中国天眼”已取得重要成果,今年还首次发现距地球约4000光年的毫秒脉冲星。

据了解,脉冲星是由恒星演化和超新星爆发产生,可探测引力波、黑洞等重要科学问题。研究脉冲星,有助于解答许多重大物理学问题。

/新华社



中国科学家成功合成超高含能材料金属氮

记者从中科院合肥物质科学研究院了解到,该院固体物理研究所采用超快探测方法与极端高温高压实验技术,将普通氮气成功合成为超高含能材料聚合氮和金属氮,揭示了金属氮合成的极端条件范围、转变机制和光电特征等关键问题,将金属氮的研究向前推进了一大步。

该项目由固体物理研究所的极端环境量子物质中心科研团队完成,相关研究成果发表在权威学术期刊《自然》子刊上。

氮材料聚合物是五种常规超高含能材料之一,蕴含大量可释放化学能。在极端高温高压条件下,氮分子会发生一系列复杂的结构和性质变化,从

而形成聚合氮和金属氮,这两种氮材料都是典型的超高含能材料,是目前常用炸药 TNT 能量密度的十倍以上,如果能作为燃料应用于载人火箭一、二级推进器,有望将目前火箭起飞重量提升数倍以上。

鉴于传统的高温高压实验方法和探测手段的局限性,此前的研究仅仅部分地反映

了氮在极端条件下的行为,未能全面揭示由绝缘态的氮分子向金属氮转变的压力、温度和物性的全息相图。

中科院科研团队在原有的金刚石对顶砧装置的基础上,引入了脉冲激光加热技术和超快光谱探测方法,建成了集高温高压产生及物性测量的原位综合实验系统。研究人员获取

了高温高压极端条件,并在此条件下原位研究了氮分子在转变过程中的光学吸收特性和反射特性,确定了氮分子解离的相边界及金属氮合成的极端压力温度条件范围,原位光谱分析研究也进一步证实了实验中确实合成了具有半金属性质的“金属氮”。

/新华社

购物小票能“套现” 警方提醒勿乱扔

利用他人的购物小票,在超市搜集小票上所列商品,再盗取这些商品前去服务台“退货”,以此套取现金。近日,深圳警方发布一起典型案例提醒公众,要妥善保管好手中的

购物小票,切勿乱扔。

据警方介绍,近段时间,薛某从其他顾客手中购买或捡拾他人的超市购物小票,自行进入超市搜集小票上所列商品,随后把这些商品的防盗

磁扣拆毁,在未扫码付费的情况下秘密夹带离场。然后,再拿这些盗窃来的商品和购物小票到服务台,要求“退货”,将退款揣入囊中。短短一个月,薛某作案十余起。

面对这位“退货常客”,商场管理人员产生了警觉并报警,警方通过搜集证据,最终确认薛某的犯罪事实并将其抓捕到案。

/新华社

防范钓鱼邮件要做到“五要”“五不要”

骗取用户银行或信用卡账号、邮箱账号、密码等个人隐私信息,形形色色的钓鱼邮件令人深恶痛绝。那么,如何防范钓鱼邮件呢?国家互联网应急中心天津分中心提醒说,防范钓鱼邮件要做到“五要”“五不要”。

“五要”包括杀毒软件要安装;登录口令要保密;邮箱账号要绑定手机;公私邮箱要分离;重要文件要做好防护。

“五不要”包括不要轻信发件人地址中显示的“显示名”。因为显示名实际上是可以随便设置的,要注意阅读发件邮箱全称。

不要轻易点开陌生邮件中的链接。正文中如果有链接地址,切忌直接打开,大量的钓鱼邮件使用短链接(例如 http://t.cn/zWU7f71)或带链接的文字来迷惑用户。

不要放松对“熟人”邮件的警惕。如果收到了来自信任的朋友或者同事的邮件,对邮件内容表示怀疑,可直接拨打电话向其核实。

不要使用公共场所的网络设备执行敏感操作。在无法确定其安全性的前提下,请不要在连接 Wi-Fi 后进行登录和收发邮件,谨防免费无线网络因疏于管理被别有用心人士使用数据截留手段获取用户信息。

要将敏感信息发布到互联网上。用户发布到互联网上的信息和数据会被攻击者收集。攻击者可以通过分析这些信息和数据,有针对性地向用户发送钓鱼邮件。/新华社

综合出兑

彩票站出兑,效益好(福、体彩) 18626607368
●警宁市红山山水库出兑吹马河的支农上总库容 341.7万 15124340875

空调移修

●空调移机加氟清洗 13124313683

回收

●高价收购废品再生资源 13844888328

注销清算公告

伊通满族自治县兴民种植专业合作社经营不善,经合作社全体成员研究决定,于2018年7月13日停止经营进入清算阶段。依法注销,本合作社清算组已于同日成立,请本合作社债权人于本公告发布之日起45日内向清算组申报债权,逾期不予受理。清算组(清算组)地址:河源镇大桥村二组。联系人:张勇 电话:13843056054 统一社会信用代码 93220323094681504M

田宏亮将 22010519831109162X 号身份证遗失,声明作废

吉林省绳氏堂药业有限公司遗失营业执照副本统一社会信用代码 91220106786830785M,声明作废

搬家

万事顺 朝阳 高新 一汽 绿园 15143196920

老年公寓

●平房单人间600元起 18043129022
●济康老年养护中心13604408985

遗失公告

长春市杨春装饰材料有限公司不慎将2016年9月1日长春市工商行政管理局二道分局核发的营业执照正本遗失,营业执照统一社会信用代码为91220105593375245M,声明作废

遗失公告

长春天基医疗科技有限公司不慎将2012年7月19日长春市工商行政管理局二道分局核发的营业执照正本遗失,营业执照注册号为220503000003903,声明作废

遗失声明:延边大学校友总会社会团体法人登记证书(副本)一本,丢失声明作废

长春市鼎盛水泥制品有限公司,不慎将税务登记证正、副本遗失,税号为220105066445424,声明作废

出租

门市出租 吉林大路繁华地段 500平,适合培训学校,美容等,可自带项目 81699123, 15944046064

佳泰锦景城45平一室一厅,吉林大路和洋浦大街交汇,洋浦东,吉林大路南,月租1000,电话:18643069841

长春华夏广告有限公司遗失核准号为J2410015775401 长春农村商业银行股份有限公司湖西路支行银行开户许可证正本,账号为(0710717011015200008778),声明作废

声明 本人:魏晓东将东安·开运福里项目:B10栋4单元913室销售不动产统一发票金额:368149元,发票号:00084853 发票联和办证联一并丢失,现声明作废

长春市中涵防水工程有限公司遗失公章,财务章,法人章(匡仲山)各一枚,声明作废
朝阳区谭中学珠宝店将营业执照副本注册号 220104600193395 丢失,声明作废

公告 今将新星宇之悦(B区)房款收据 37栋505房间遗失,交款人陈少旭,124730元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)物维收据 37栋505房间遗失,交款人陈少旭,10071元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)房款收据 36栋505房间遗失,交款人郑媛媛,312656元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)物维收据 36栋505房间遗失,交款人郑媛媛,14770元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)房款收据 40栋301房间遗失,交款人李希敏,122207元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)物维收据 40栋301房间遗失,交款人李希敏,10446元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)房款收据 35栋504房间遗失,交款人杨丹丹,385722元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)物维收据 35栋504房间遗失,交款人杨丹丹,17410元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)房款收据 26栋1302房间遗失,交款人孙连春,234031元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)诚意金收据遗失,交款人李春梅,10000元,日期为登报当天,现声明作废。今将新星宇之悦(B区)诚意金收据遗失,交款人周扬,10000元,日期为登报当天,现声明作废。

长春净月高新技术产业开发区人民法院公告 曹洪春:本院受理原告曹洪春诉被告曹洪春民间借贷纠纷一案,本院已立案,现依法向你公告送达起诉状副本、举证通知书及开庭传票。自发出公告之日起经过60日,即视为送达。提出答辩状的期限、举证的期限分别为公告送达之日起15日、30日内,并定于举证期满后第三日上午9时00分(遇法定节假日顺延)在长春净月高新技术产业开发区人民法院第三法庭开庭审理,逾期本院将依法审判。
长春净月高新技术产业开发区人民法院 2018年7月12日

遗失公告 吉林省高速公路管理局延吉管理分局工会委员会,不慎遗失银行开户许可证,核准号:J2490002713201,账号:271211615018010024680,开户银行:交通银行股份有限公司延边分行建街支行。现声明作废

吉林省奥悦科技有限公司,不慎将税务登记证正、副本遗失,税号为220105795233659,声明作废
吉林省金稻德生物有机肥有限公司遗失机构信用代码证,代码:G1022028400068540Q,声明作废
2017年长春市旧城改造项目(南关区)三期81标段建设方授权书及承诺书丢失,挂失作废,特此声明
农安县三岗镇泉水鱼饭庄将营业执照正本丢失注册号为2201026030444089,声明作废
吉林金正和保健服务有限公司法人章(编码 2201961805722,法人:董蓉)丢失,声明作废

拍卖公告

吉林省日升拍卖有限责任公司接受委托,定于2018年7月20日上午9:30时,对以下标的按现状在长春市宽城区九江路288号(云聚会创业园会议室)进行公开拍卖。

序号	标的物名称及位置	数量 m ² / 棵	权属情况 产权证 / 土地证	参考价 (万元)
1	榆树市闵家镇康家村 3.6 队西河屯东小学西林带	约 1193	无	13.00
2	榆树市闵家镇西北 3 里路东厂房及部分废楼	约 1439.4 地约 7000	无 / 集体土地	30
3	榆树市谢家政府东 3 公里路北 1-2 层村独二楼	495	有 / 无	8.00
4	榆树市光明街道东道北住宅平房	房 320 地 610	有 / 有	8.00
5	榆树市光明街道东道南厂房	房 580 地约 2300	有 / 无	10.00
6	榆树市土桥镇(原十四户乡)办公楼(含舍房 192m ²)及土地	房 1628.5 地约 7000	有 / 无	40.00
7	榆树市新立镇青顶村后长岭屯厂房(鹿场)	房 1557 地 2160	有 / 有	30.00
8	榆树市建设街中段路东雨潇满足疗馆 1-2 层营业用房	238.645	有 / 无	48.00
9	榆树市环城乡平安村西头路北 1-3 层独楼	房 1550 地约 600	有 / 有	25.00
10	榆树市环城乡芦家村厂房(含棚子 1224m ²)	房 1871.92 地约 1871	无 / 有	24.00
11	榆树市黑林至谢家公路左侧林带	约 820	无	8.00
12	榆树市五棵镇致富村 6 组北林带	约 90		
13	榆树市五棵镇致富村八号屯子屯林带	约 82	无	15.00
14	五棵镇步村十五号至十六号公路西侧林带	约 520		
15	榆树市五棵镇正义村委会村路西侧林带	约 97		
16	榆树市铁北路中段中心街南段路东道北商业用房	约 52	无 / 无	40.00
17	榆树市向阳路中段农商行松江支行东侧商业用房	约 73	无 / 无	45.00

拍卖展示时间、地点:2018年7月13日-19日 标的物所在地
拍卖登记时间:2018年7月18日9时-19日15时
拍卖登记地点:长春市亚泰北街1598号钻石礼都A1-311室
联系电话:0431-88568063 13634300405 15904441005(总行)

遗失公告 吉林省国益汽车零部件科技服务有限公司不慎将营业执照正本统一社会信用代码 91220101MA149XAPX2;公章,财务章,法人章。全部丢失声明作废
齐欣于2018年7月8日将身份证遗失,身份证号为220104197701161821,声明作废
吉林省德康健康管理服务中心不慎将营业执照注册号 2201053005063672副本,公章遗失,声明作废
辽源市龙山区广梅保健信息咨询服务部(将税务登记证正本和发票领购簿,税号22040219620710642081,及三张发票,代码122041577103号码00989277-00989279丢失声明作废)
磐石市成信汽车租赁有限公司与承包车李季军签订的合同丢失,车牌号吉B7T620 发动机号951330 声明作废
本栏目只提供信息发布服务,不作为承担法律责任依据,交易前核实身份,请勿交纳任何费用,后果自负

百姓网 | 百姓网信息

简单,快速,搞得定!

0431-80856577

找工作、找房子
二手车、生活服务
上百姓网!