

经济

2022年光伏产业出口超512亿美元

记者近日从中国光伏行业协会获悉,2022年,光伏产业规模持续增长,多晶硅、硅片、电池片、组件产量分别达到82.7万吨、357吉瓦、318吉瓦、288.7吉瓦,同比增长均在55%以上。

市场应用持续拓展扩大。2022年,国内光伏大基地建设及分布式光伏应用稳步提升,国内光伏新增装机超过87吉瓦,同比增长59.3%。其中,集中式光伏新增36.3吉瓦,同比增长41.8%;分布式光伏新增51.1吉瓦,同比增长74.5%。

出口方面,全年光伏产品(硅片、电池片、组件)出口总额超过512亿美元,同比增长80.3%,光伏组件出口超过153吉瓦,同比增长55.8%,有效支撑国内外光伏市场增长和全球新能源需求。从出口区域分布看,2022年欧洲依然是最主要出口市场,约占出口总额的46%,占比继续提高。

去年银行理财各月度平均收益率2.09%

2月17日,银行业理财登记托管中心发布《中国银行业理财市场年度报告(2022年)》。

报告显示,截至2022年底,银行理财市场存续规模27.65万亿元,较年初下降4.66%;全年累计新发理财产品2.94万只,募集资金89.62万亿元;去年理财产品累计为投资者创造收益8800亿元,2022年各月度,理财产品平均收益率为2.09%。

星空有约

21日晚十点后迎来二月二,龙抬头

2月21日迎来二月二,龙抬头。天文科普专家介绍,今年的龙抬头发生在晚上十点后。龙抬指的是什么?几点能看到龙抬头?

中科院紫金山天文台科普主管王科超介绍,我国古人观测天象,把天球赤道和黄道一带的恒星分成二十八个星组,称为二十八宿。二十八宿中,每七宿为一组:东方为苍龙,南方为朱雀,西方为白虎,北方为玄武。

东方苍龙包含了角、亢、氐、房、心、尾、箕七宿,生动地勾勒出一条龙的形象:角宿作龙头,亢宿为脖颈,氐宿为胸膛,房宿为龙腹,心宿为龙身,尾宿和箕宿共同代表龙尾。王科超说,龙抬头反映的就是角宿从东方地平线升起,像是龙头抬了起来。

在大约2000年前,中国古人看到的二月二,龙抬头是在日落不久。由于存在岁差,如今人们一般在农历二月初二晚上八九点才能看到龙抬头。

今年看到龙抬头的相对更晚,大约在晚上十点。王科超解释,除了岁差经年累月的影响,相同的恒星天象在一天中出现的时间与公历日期的早晚也有关系。同一颗恒星,每天都比前一天提前大约4分钟升起。今年农历二月初二对应公历日期2月21日,当天龙抬头时间比2021年3月14日的二月二,龙抬头晚一个多小时。

要闻

北京向困难群众发放价格临时补贴

记者从北京市发改委获悉,为更好保障困难群众基本生活,北京市严格落实社会救助和保障标准与物价上涨挂钩联动机制,近日向全市城乡低保等10类人群共30余万困难群众发放2023年1月价格临时补贴,补贴标准为每人40元,预计2月底前发放到位。

据悉,北京市社会救助和保障标准与物价上涨挂钩联动机制(以下简称价格补贴联动机制),即当居民消费价格指数(CPI)或食品价格同比涨幅达到启动条件时,根据物价涨幅动态确定

补贴标准,及时足额向困难群众发放价格临时补贴。

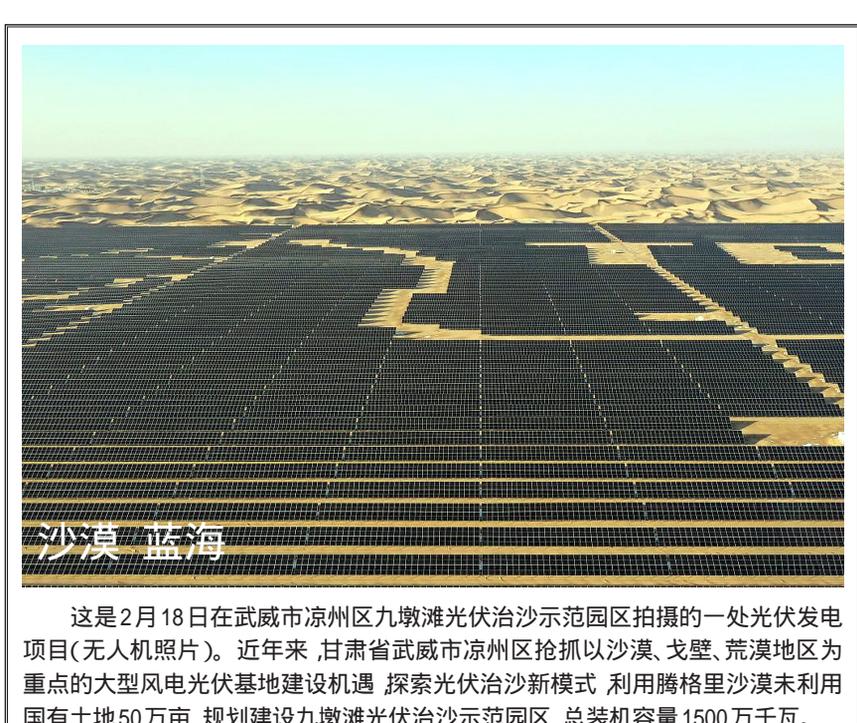
自2022年9月至2023年3月,北京阶段性调整价格补贴联动机制,阶段性扩大价格补贴联动机制保障范围,将领取失业补助金和城乡低收入家庭阶段性纳入,保障人群扩展至10类。同时,还阶段性降低机制启动条件,将CPI单月同比涨幅达到3.5%阶段性调整为3.0%,同时保持食品价格单月同比涨幅达到6%的启动条件不变,满足任一条件即启动价格补贴联动机制。

全面注册制落地 沪深交易所将启动申报受理工作

2月17日,证监会发布实施全面实行股票发行注册制相关制度规则。证券交易所、全国股转公司、中国结算、中证金融、证券业协会配套制度规则同步发布实施。这意味着全面注册制改革正式落地,注册制推广到全市场和各类公开发行股票行为。

沪深交易所将于2023年2月20日至3月3日,接收主板首发、再融资、并购重组在审企业申请,并按在中国证监会的审核和受理顺序接续审核。

2023年3月4日,沪深交易所开始接收主板新申报企业的申请。



这是2月18日在武威市凉州区九墩滩光伏治沙示范园区拍摄的一处光伏发电项目(无人机照片)。近年来,甘肃省武威市凉州区抢抓以沙漠、戈壁、荒漠地区为重点的大型风电光伏基地建设机遇,探索光伏治沙新模式,利用腾格里沙漠未利用国有土地50万亩,规划建设九墩滩光伏治沙示范园区,总装机容量1500万千瓦。

科技

睡眠不足影响学生学习能力

美国《国家科学院学报》日前刊载的一项最新研究显示,大学生如果每晚睡眠不足6小时,会影响学习能力。

此前研究显示,睡眠是健康和绩效的重要预测因素。动物研究表明,白天形成的记忆在睡眠中得到巩固,当正常的睡眠模式被中断时,白天学习的内容就会忘记。专家建议青少年每晚睡8至10小时。但许多大学生睡眠不规律,睡眠不足。

美国卡内基-梅隆大学等机构的研究人员对3所大学的600多名大一学生开展了研究。学生们每晚佩戴睡眠追踪器,用以监测和记录睡眠情况。研究

人员收集了这些学生大一期末的平均成绩,以评估睡眠时间对学生成绩的影响。

研究人员发现,参与研究的这些学生平均每晚睡6个半小时。每晚睡眠不足6小时的学生学习成绩下降明显。睡眠每增加1小时,期末平均成绩会略有提高。

研究人员指出,睡眠对学习和记忆很重要。睡眠不足可能会影响学生在大学课堂上的学习能力。长期睡眠不足6小时,体会积累大量的睡眠债务,从而损害健康。研究人员建议大学生要重视夜间睡眠。

吸电子烟对DNA损伤不亚于香烟

《参考消息》日前刊登合众国际社网站报道《研究显示吸电子烟对DNA损伤不亚于香烟》。报道摘要如下:

美国南加州大学开展的一项新研究发现,经常吸电子烟的人与经常吸烟的人,二者脱氧核糖核酸(DNA)的受损程度相同,从而驳斥有关电子烟是香烟较安全替代品的说法。

在近期发表在《尼古丁与烟草研究》杂志上的一项研究中,南加州大学

凯克医学院的研究人员从吸电子烟者、吸香烟者和从未吸过这两种烟的口中提取上皮细胞进行分析。

他们发现,与不吸烟者相比,吸电子烟和香烟者的DNA受损程度是前者的两倍多。他们还发现,吸香烟和吸电子烟造成的DNA损伤性质相似。

这种对口腔内膜DNA造成的损害往往与癌症和炎症性疾病等多种慢性疾病的风险增加有关。

国际

土耳其地震已造成逾4万人死亡

土耳其灾害与应急管理署署长尤努斯·塞泽尔2月18日下午说,6日发生在土耳其南部的强烈地震已造成该国40642人死亡,搜救工作将于当晚基本结束。

塞泽尔在记者会上说,南部哈塔伊省是此次地震死亡人数最多的省份,目前搜救工作主要集中在该省,灾害与应急管理署派出的近1.3万名搜救人员仍在争分夺秒搜寻被困民众。他说,迄今震区内共有43万人被疏散至其他安全省份。

土耳其司法部长博兹达18日对媒体说,到目前为止,共有245名对震区劣质建筑负有直接责任的承包商和工程师被起诉,另有65名嫌疑人被羁押待审。

根据土耳其政府发布的最新统计数据,地震灾区有超过8.4万栋建筑倒塌、严重受损或急需拆除。建筑质量因而受到各界质疑。

朝鲜发射一枚洲际弹道导弹

据朝中社2月19日报道,朝鲜18日下午在平壤国际机场高角度发射一枚火星-15型洲际弹道导弹。

报道说,此次发射系按照18日凌晨的紧急指示以及当天上午朝鲜劳动党中央军事委员会委员长金正恩下达的命令书紧急组织进行的。导弹精确打击了位于朝鲜东部公海的目标水域。

朝中社援引命令书内容报道说,此次突袭发射旨在再次确认和验证武器系统的可靠性,同时凸显朝鲜核武装战状态。

菲律宾发生枪击事件 致6人死亡

菲律宾警方2月19日发表声明说,菲北部新比斯开省当天发生一起枪击事件,造成包括一名地方官员在内的6人死亡。

声明说,枪击发生在当天8时45分左右,6名身着制服的蒙面枪手在新比斯开省巴加巴格镇一条公路上逼停一辆汽车并开枪扫射,车内6人当场死亡。枪手随后逃离现场。

警方表示,遇害者是卡加延省阿帕里镇一名副镇长及他的5名助手,他们当时正在前往阿帕里镇的途中。枪击事件原因正在调查中。

俄受损货运飞船坠入太平洋

俄罗斯国家航天集团2月19日宣布,因冷却剂泄漏而受损的进步MS-21货运飞船与国际空间站脱离后,于19日坠入太平洋。

俄罗斯国家航天集团发布的消息说,进步MS-21飞船于莫斯科时间18日5时26分(北京时间18日10时26分)脱离国际空间站,在宇航员远程操控下在轨飞行了一段时间。飞船于19日脱离轨道进入大气层,未燃尽的飞船构件坠入太平洋非航行水域。