

习近平在中共中央政治局第十二次集体学习时强调

大力推动我国新能源高质量发展 为共建清洁美丽世界作出更大贡献

新华社北京3月1日电 中共中央政治局2月29日下午就新能源技术与我国的能源安全进行第十二次集体学习。中共中央总书记习近平在主持学习时强调,能源安全事关经济社会发展全局。积极发展清洁能源,推动经济社会绿色低碳转型,已经成为国际社会应对全球气候变化的普遍共识。我们要顺势而为、乘势而上,以更大力度推动我国新能源高质量发展,为中国式现代化建设提供安全可靠的能源保障,为共建清洁美丽的世界作出更大贡献。

中国工程院院士、新能源电力系统全国重点实验室主任刘吉臻教授就这个问题进行讲解,提出工作建议。中央政治局的同志认真听取讲

解,并进行了讨论。

习近平在听取讲解和讨论后发表了重要讲话。他指出,党的十八大以来,我国新型能源体系加快构建,能源保障基础不断夯实,为经济社会发展提供了有力支撑。同时也要看到,我国能源发展仍面临需求压力巨大、供给制约较多、绿色低碳转型任务艰巨等一系列挑战。应对这些挑战,出路就是大力发展新能源。

习近平强调,我国风电、光伏等资源丰富,发展新能源潜力巨大。经过持续攻关和积累,我国多项新能源技术和装备制造水平已全球领先,建成了世界上最大的清洁电力供应体系,新能源汽车、锂电池和光伏产品还在国际市场上形成了强大的竞争

力,新能源发展已经具备了良好基础,我国成为世界能源发展转型和应对气候变化的重要推动者。

习近平指出,要统筹好新能源发展和国家能源安全,坚持规划先行、加强顶层设计、搞好统筹兼顾,注意处理好新能源与传统能源、全局与局部、政府与市场、能源开发和节约利用等关系,推动新能源高质量发展。

习近平强调,要瞄准世界能源科技前沿,聚焦能源关键领域和重大需求,合理选择技术路线,发挥新型举国体制优势,加强关键核心技术联合攻关,强化科研成果转化运用,把能源技术及其关联产业培育成带动我国产业升级的新增长点,促进新质生产力发展。

习近平指出,要适应能源转型需要,进一步建设好新能源基础设施网络,推进电网基础设施智能化改造和智能微电网建设,提高电网对清洁能源的接纳、配置和调控能力。加快构建充电基础设施网络体系,支撑新能源汽车快速发展。

习近平强调,要深化新能源科技创新国际合作。有序推进新能源产业链合作,构建能源绿色低碳转型共赢新模式。深度参与国际能源治理变革,推动建立公平公正、均衡普惠的全球能源治理体系。

习近平最后强调,实现科技自立自强,既要把握当今科技发展的大方向,又要坚持以我为主,突出问题导向和需求导向,提升科技创新投入效能。

完成中国第40次南极考察全部飞行任务

“雪鹰601”离开南极



“雪鹰601”降落在南极中山冰雪机场。 新华社 发

据新华社南极秦岭站3月1日电(记者 周圆 王立彬)记者1日从中国第40次南极考察队获悉,中国首架极地固定翼飞机“雪鹰601”日前已顺利完成本次考察所有飞行任务,正在转场离开南极。

本次考察期间,“雪鹰601”共飞行44架次,圆满完成全部既定任务。其中,“雪鹰601”成功执行了由南极研究科学委员会发起的南极冰盖国际合作“环”计划航空调查任务,填补了东南极中

国中山站至比利时伊丽莎白公主站之间冰盖沿岸的关键数据空白区。这将为精确评估这一扇区的冰流量和冰盖不稳定性提供重要依据,有效提升中国在南极科学考察领域的影响力。

六大措施优化支付服务

便利老年人 and 外籍来华人员等群体

新华社北京3月1日电(记者 张千千 吴雨)我国将通过推动重点场所和重点商户受理境外银行卡、持续改善现金使用环境等六大举措,进一步优化支付服务,便利老年人、外籍来华人员等群体支付。这是中国人民银行副行长张青松在国新办1日举行的国务院政策例行吹风会上介绍的。

近年来,我国移动支付发展迅速,银行卡、现金等传统支付方式占比下降。然而,老年人等群体依然偏好现金支付,外籍来华人员对国内支付环境不习惯、不适应。2月23日召开的国务院常务会议审议通过《关于进一步优化支付服务提升支付便利性的意见》,强调要聚焦老年人、外籍来华人员等群体支付不便问题。

张青松介绍,意见包括六大举措。一是推动重点场所

和重点商户受理境外银行卡。二是持续改善现金使用环境,不断提升外币兑换和现金服务水平。三是充分考虑老年人、外籍来华人员等特殊需求,做好适老化、国际化等服务安排,进一步提升移动支付便利性。四是更好保障消费者的支付选择权,规模以上的商圈、旅游景区、酒店住宿等重点场所必须支持移动支付、银行卡、现金等多样化支付方式。五是银行、支付机构要进一步优化开户流程,合理实施账户分类分级管理。六是持续加强宣传推广等“软环境”建设。

张青松表示,为确保相关政策落到实处,意见还明确了保障措施,强化政策支持。除鼓励开展业务创新、鼓励地方政府予以激励支持外,还将优化支付服务纳入旅游休闲城市建设、文明城市建设、营商环境评价等考核评估范围。

厄尔尼诺背景下,刚刚过去的冬季是暖冬吗?

去年厄尔尼诺事件形成并发展,一直持续至今。一般来说,厄尔尼诺年我国出现暖冬的概率较大,那刚刚过去的冬季是否也是暖冬?

在中国气象局1日举行的新闻发布会上,国家气候中心副主任贾小龙说,从判定标准看,2023/2024年冬季既非暖冬也非冷冬,为正常年份。

暖冬的判定标准是什么?

贾小龙介绍,暖冬的判定基于整个冬季的平均气温,使其与常年进行比较。“例如全国有2500多个气象台站,如果单站冬季平均气温偏高幅度超过本站暖冬阈值,即可定义为单站暖冬;若全国一半以上的台站出现暖

冬,则定义为全国暖冬。”

2023/2024年冬季,全国平均气温为-2.8℃,较常年同期偏高0.3℃,为1961年以来历史同期第十暖。全国暖冬指数为36.7%,即全国有36.7%的站点出现暖冬,冷冬指数为15%,均未达到一半。因此,总体来看2023/2024年冬季为正常年份。

贾小龙表示,即使某一年我国为暖冬,也会存在明显的地域差异,不排除某些地区气温明显偏低。同时,暖冬年份也可能有极端强寒潮导致阶段性强降温。2023/2024年冬季气温空间差异也比较大,从暖冬指数空间分布来看,暖冬主要出现在华南、

西南等地,而华北南部、黄淮、江淮一带多为冷冬。

这个冬季冷空气活动较为活跃,寒潮次数偏多,强度偏强,共有11次冷空气过程(3次为寒潮)影响我国,较常年同期偏多。其中去年12月14日至17日的全国型寒潮天气过程,综合强度为有记录以来12月最强。

专家表示,这是因为这个冬季中高纬度环流系统表现出很强的季节内变化特征,西伯利亚高压等冬季风环流系统阶段性偏强,气温冷暖起伏较大。

“从统计上来看,厄尔尼诺年我国出现暖冬的概率相对较大,不过影

响我国冬季冷暖的最主要因子是西伯利亚高压、极涡等中高纬度环流系统,而这些环流系统的变化主要取决于大气内部动力过程,受厄尔尼诺事件的直接影响相对较小。”贾小龙说。

监测显示,本次厄尔尼诺事件于去年12月达到峰值,为中等强度。今年1月,厄尔尼诺监测关键区海温指数为1.8℃,较2023年12月下降0.22℃,说明本次厄尔尼诺事件开始衰减。国家气候中心预计,未来三个月赤道中东太平洋海温将继续下降,4月前后厄尔尼诺事件结束。

新华社北京3月1日电