

氢燃料电池新赛道 如何跑出“加速度”？

“发展氢能及燃料电池是能源交通行业低碳转型的重要选择之一。”科技部副部长张雨东在此期间举行的2022世界新能源汽车大会上说，大力发展氢能和燃料电池不仅有助于交通行业早日实现“双碳”目标，还有助于加快我国能源结构调整，保障能源安全。

氢能作为一种来源丰富、绿色低碳、应用广泛的二次能源，被认为是可再生能源规模化高效利用的重要载体。本届大会上，推进氢燃料电池汽车商业化发展成为与会嘉宾关注交流的焦点。

记者在大会北京展示现场看到，长安深蓝、北汽福田、韩国现代和日本丰田等国内外车企都带来了新款氢能汽车。

与会专家认为，当前，全球氢能产业尚处于初期示范和商业模式探索阶段，相较于纯电动汽车，氢燃料电池汽车在大载重、长续航和高强度的应用场景中具有先天优势，适宜从商用车入手推广普及燃料电池技术。

“商用车保有量仅占我国汽车保有量的12%左右，但它贡献的碳排放量却占55%。2022年上半年，新能源商用车渗透率仅为5%，远低于乘用车的23%。”中国科协主席、世界新能源汽车大会主席万钢说，而今年北京冬奥会、冬残奥会期间，1000余辆燃料电池汽车实现了大规模氢燃料电池汽车示范运行，证明了燃料电池汽车在冬季零下20摄氏度情况下应用技术和经济的可行性，应加快推进氢燃料电池为重点的商用车电动化。

近年来，我国高度重视并积极推动氢能技术与产业发展，在推动氢能领域关键核心技术攻关和全产业链技术创新、推动氢能多场景高效利用、引导氢能产业健康有序发展等方面加大部署力度，取得了阶段性进展。

本次大会上，福田汽车搭载了亿华通240千瓦氢燃料电池发动机的49吨重型卡车吸引了众多参会者的目光。这款车最高满足1000公里以上续航需求，被业内专家认为是我国重卡领域燃

料电池的技术突破。

2021年8月起，我国明确将上海、北京、广东3个城市群列为全国首批燃料电池汽车示范应用城市群，年底扩展到5个城市群共涵盖数十座城市；今年3月，《氢能产业发展中长期规划（2021-2035年）》出台，明确氢能是未来国家能源体系的重要组成部分，氢能产业是未来产业重点发展方向。

“示范城市群建设以打造100%自主可控的技术创新体系为目标，近一年来，在燃料电池汽车领域电堆、空压机、燃料电池汽车示范城市群工作专班办公室主任杨军说。

围绕氢能技术下一步的开发应用，中国科学院院士、清华大学教授欧阳明高认为，当前技术创新应该首要解决氢的制取储运问题，突破燃料电池、电解装置等核心环节，以燃料电池商用车为突破口，带动氢能产业链和产业链发展。

国家能源局总工程师向海平指出，

目前我国氢能产业正处于发展初期，创新能力、技术装备水平等仍有很大提升空间，必须围绕氢能全产业链全面提升基础研究、关键核心技术前瞻性和原始创新的能力和水平，重视创新成果的产业化和示范应用。

张雨东表示，下一步，科技部将持之以恒支持氢能与燃料电池基础前沿和共性技术创新，通过国家科技计划在波动性电源电解制氢、绿氢转化氨醇烃等方向开展研究，探索氨燃料电池和高温燃料电池等前沿技术，支持燃料电池商用车、氢动力高速列车、氢动力船舶等氢能交通工具发展。同时，以国家重大需求为牵引，强化氢能与燃料电池科技创新整体布局，面向“双碳”背景下“西氢东送”“海氢陆送”等重大应用场景，大力发展光伏、海上风电等可再生能源高效制氢技术和远距离、长时间、高效率氢能输配技术，为构建科学有序的氢能基础设施网络提供科技支撑。

(新华社北京8月28日电)

约翰斯·霍普金斯大学： 全球累计新冠确诊病例 超6亿例

新华社纽约8月27日电 美国约翰斯·霍普金斯大学27日发布的新冠疫情统计数据显示，全球累计新冠确诊病例超6亿例。

数据显示，截至美国东部时间27日18时21分（北京时间28日6时21分），全球累计新冠确诊病例为600443074例，累计死亡病例为6485216例。

其中，美国是累计确诊和死亡病例最多的国家，累计确诊病例为94184146例，累计死亡病例为1043838例。

这些数据来自约翰斯·霍普金斯大学新冠病毒研究项目实时汇总的各个国家和地区数据。

全球新冠确诊病例数仍在快速攀升。约翰斯·霍普金斯大学统计数据显示，全球累计新冠确诊病例2021年1月26日超过1亿例，同年8月4日超过2亿例，今年1月6日超过3亿例，2月8日超过4亿例，4月12日超过5亿例。

强降雨引发各类灾害 巴基斯坦千余人死亡

新华社伊斯兰堡8月28日电 巴基斯坦国家灾害管理局27日说，6月中旬以来，强降雨在巴基斯坦引发的各类灾害已造成1033人死亡，1527人受伤。

根据巴基斯坦国家灾害管理局公布的报告，南部的信德省受灾最严重，6月14日以来，强降雨在该省已造成347人死亡，1009人受伤。报告说，强降雨在巴基斯坦还造成近95万栋房屋完全或部分损坏，约72万头牲畜死亡，149座桥梁、逾3450公里公路被毁，已有5条省级及省内铁路线路受洪水影响断行。

巴基斯坦国家灾害管理局27日晚还发布洪水预警说，由于全国多地持续强降雨影响，未来一至两天内，巴境内喀布尔河、印度河部分流域将达到或超过“极高”洪水水位，提醒各有关部门做好紧急救灾准备。

巴基斯坦总理夏巴兹·谢里夫27日在信德省灾区视察时表示，政府已拨款380亿卢比（约合11.8亿元人民币）用于救助受灾群众，并呼吁国际社会帮助巴应对洪灾造成的损失。

每年6月至9月为巴基斯坦的季风雨季，降水量明显增多，洪涝灾害时有发生。

利比亚首都武装冲突 致23死140伤

新华社突尼斯8月27日电 的黎波里消息：利比亚民族团结政府卫生部27日在社交媒体发表声明说，利比亚首都的黎波里的武装冲突已造成23人死亡、140人受伤。

据当地媒体报道，26日晚，分别隶属于利比亚民族团结政府和国民代表大会的武装在的黎波里多个地区发生冲突。民族团结政府卫生部的声明说，的黎波里一些公立医院和卫生中心也在冲突中遭到轰炸和袭击。

联合国利比亚支持特派团27日在社交媒体上发表声明，对黎波里发生的冲突表示关切，呼吁利比亚冲突双方立即停止敌对行动，履行保护平民及其财产的义务。

自2011年卡扎菲政权被推翻后，利比亚陷入动荡。得到联合国承认的民族团结政府与支持它的武装力量控制西部部分地区，而国民代表大会则与“国民军”结盟，与民族团结政府在利比亚境内形成割据对峙之势。在联合国斡旋下，利比亚冲突双方于2020年10月在瑞士日内瓦签署停火协议，并于11月在突尼斯举行的政治对话期间就“通往选举的路线图”达成一致。但此后由于各种因素，利比亚议会和总统选举被无限期推迟。

福彩开奖公告

双色球 2022099期 01 11 23 24 26 32 15
15选5 2022230期 01 02 06 08 15
3D 2022230期 6 6 0

扶老、助残、救孤、济困



重庆万人空巷 欢送云南消防队撤离

8月28日，在重庆市北碚区，群众自发来到道路两旁欢送森林消防队员（无人机照片）。

近日，重庆多地发生山火，在各方力量的共同救援下，目前重庆全部火场的明火已扑灭。8月28日，圆满完成此次山火扑救任务的300多名云南森林消防队员撤离重庆，众多重庆市民自发欢送。新华社发



中欧班列持续助力合作共赢

随着中欧班列（西安—汉堡）21日从西安国际港站开出，今年以来中欧班列累计开行达10000列，较去年提前10天破万列；今年累计发送货物97.2万标箱，同比增长5%，综合重箱率达98.4%。

目前，中欧班列已铺画了82条运行线路，通达欧洲24个国家200个城市，逐步“连点成线”“织线成网”。中欧班列运送货物种类不断扩大，运量持续增长，维护着国际产业链的稳定通畅，也成了沿线国家互利共赢的桥梁纽带。

在德国杜伊斯堡市，中欧班列带来的多元化商品和中间产品，有效拉动当地交通运输、仓储、批发零售、租赁商业和服务业需求。

根据德国杜伊斯堡港口集团数据，2021年，其销售收入同比增长18.9%，净利润增长超30%。其中，与中国相关业务持续发展，当年往返于杜伊斯堡和中国城市之间的中欧班列达到单周最高70列，创下杜伊斯堡港中欧班列新纪录。杜伊斯堡港口集团首席执行官马库斯·班恩认为，中欧班列将会继续良好发展。

杜伊斯堡市政府中国事务专员马库斯·托伊贝尔表示，2014年仅有40家中国企业在杜伊斯堡落户，如今已有超过百家中国企业在此发展。杜伊斯堡市期待并邀请更多中国企业入驻。

在白俄罗斯，中欧班列源源不断把

当地生产的奶粉、木材、亚麻纤维、淀粉、奶酪和半成品肉类运送到中国市场。

白俄罗斯战略研究所分析员阿夫多宁指出，考虑到地缘政治风险，传统运输路线在价格、交付确定性上都有一定优势。他认为，中欧班列对世界经济带来推动作用。一些数据已经显示，加快货物交付将有助于提高沿线国家经济增长，这在新冠疫情和全球经济低迷的背景下尤其具有现实意义。

法国国营铁路公司下属福瓦迪斯公司中欧产品开发部大客户经理党珊珊接受新华社记者采访时表示，从首列“重庆—杜伊斯堡”班列发展至今，中欧班列经历了大发展。如今，中欧班列不

仅是一种绿色低碳的运输方式，更成为国际物流领域不可或缺的重要组成部分，以时效快和可持续的特性深受法国企业欢迎。

党珊珊说，2021年是中法铁路运输合作成果显著的一年，中欧班列在传统路线的基础上得到了进一步延伸和发展。中法直达往返路线，特别是西安—巴黎往返班列的常规运行，受到越来越多法国企业的支持、关注和喜爱。中法两国在世界舞台上扮演着重要角色，而中法班列的健康、稳定、高效运行，必将在促进和深化两国各领域交流合作方面起到重要作用。期待中欧班列迎来更好的明天。

(新华社北京8月28日电)

关于征集2023年太仓市民生实事项目的公告

为更好地集中民意民智，广泛吸纳市民和社会各界对民生实事项目工作的意见和建议，切实提高政府工作决策的科学化、民主化，经研究，决定面向全社会公开征集2023年度太仓市民生实事项目。具体内容如下：

一、征集时间

即日起至2022年9月30日。

二、征集内容

民生实事项目以保障和改善民生、推动乡村振兴、促进社会事业发展为出发点，着力解决好“十四五”期间人民群众最关心、最直接、最现实的利益问题。主要征集教育文体、医疗卫生、健康养老、人居环境、公共交通、生态环境、公共服务和配套、公共安全等8个方面的项目或建议。项目或建议内容简明扼要，条理清晰。

三、征集原则

推荐项目和建议应贴近市民生产生活实

际，能客观、真实地反映群众意愿和需求：一是公共性，有利于增加公共产品供给和提升公共服务均等化水平；二是普惠性，与人民群众的日常生活密切相关，能够最大限度地扩大社会受益面，让更多群众得到实惠；三是可行性，符合当前太仓经济社会发展实际水平，项目建设基本能够当年建设、当年完成、当年见效。

四、征集方式

项目或建议征集期间，广大市民和社会各界可通过信件、传真和电子邮件等方式将推荐项目或建议，发送至太仓市发展改革委，并注明联系人和联系方式。通讯地址：太仓市东大街99号6号楼市发展改革委改革和社会发

展科（邮编：215400），联系电话：53573423，传真：53571923，电子信箱：tcfwgqgk@126.com。

太仓市人民政府办公室
2022年8月25日

太仓农村商业银行
Taicang Rural Commercial Bank

田园易分期

2022年6月21日-9月30日限时优惠
年手续费率低至 1.8%

近似折算年化利率（单利）3.5%
1万元分期手续费每日最低至 0.5元

最长60期
还款无压力

郑和信用卡专享分期权益

1. 通过郑和信用卡办理田园易分期，尊享分期额度，限时年手续费率低至1.8%
2. 至太仓农商行网点申请，最快实时办卡，易分期快速审批

申办结果以我行审核结果为准，年化利率以业务申请时测算为准（未考虑提前还款），产品信息以我行最新公告为准。