

首个养老人才队伍建设综合性文件出台

新华社北京1月30日电 民政部等12部门近日制定出台《关于加强养老服务人才队伍建设的意见》，这是我国首个关于养老服务人才队伍建设的综合性政策文件。这是记者30日从民政部2024年第一季度例行新闻发布会上获悉的。

我国老年人口基数大，老龄化速度快，养老服务需求也随之快速增长，更加多元。但我国养老服务人才队伍还存在总量不足、专业化水平不高、待遇保障水平较低、流失率较高等问题。意见从拓宽人才来源渠道、提升人才素质能力、健全人才评价机制、重视人才使用管理、完善保障激励措施等方面，进行全方位制度设计。

在解决养老服务人才特别是养老护理员短缺方面，意见针对养老服务类型层次多样、跨领域交叉融合、实践性强等特点，明确提出打破学历、年龄、身份、地域等限制，在实践中广纳人才、培养

人才、凝聚人才，加强养老服务领域就业创业支持，鼓励多渠道多途径吸引人才，支持跨行业跨领域人才流动。

在养老服务人才使用管理方面，意见坚持按需设岗，要求引导各类养老服务机构根据功能定位、目标群体、服务特色等情况，科学设置管理、专业技术、工勤技能等岗位，优化人力资源配置。同时，意见强调健全用人机制，鼓励在养老服务机构等级评定、质

量评价、补贴支持等工作中，加大取得技能等级证书的养老服务技能人才配置情况所占评价权重，引导机构支持从业人员积极参与技能水平评价，树立“奖优罚劣”导向，明确建立健全养老服务人才失信惩戒和守信褒扬机制。

首次提出以养老护理员为试点，完善养老服务技能人才职业技能等级制度是此次意见的另一大亮点。意见提出，在此前有关规定设置的五个职业技能等级基

础上，支持具备条件的养老服务企业可结合实际在高级技师等级之上增设特级技师和首席技师，在初级工之下补设学徒工，形成由学徒工、初级工、中级工、高级工、技师、高级技师、特级技师、首席技师构成的新八级工职业技能等级（岗位）序列，进一步拓宽了养老护理员成长通道。意见还进一步明确了养老护理员等养老服务技能人才的评价主体、评价管理、评价结果使用等关键性问题。

国台办：优化M503航线有利于便利两岸人员往来

国内视窗

国台办：优化M503航线有利于便利两岸人员往来

新华社北京1月30日电 民航局1月30日宣布取消M503航线自北向南飞行偏置和启用M503航线W122、W123衔接航线由西向东运行。对此，国台办发言人陈斌华30日答记者问表示，M503航线位于上海飞行情报区内，设立和启用这一航线是大陆民航空域管理的一项常规工作。

陈斌华说，M503航线于2015年3月开通以来，运行平稳，安全可靠，为改善航班运营、满足民生需要、促进经济发展，发挥了积极作用。

他表示，此次取消M503航线自北向南飞行偏置和启用M503航线W122、W123衔接航线由西向东运行，是为缓解有关地区航班增长压力、保证飞行安全、减少航班延误、保障旅客权益、满足亚太地区航空运输发展需要，也有利于改善两岸航班运营，进一步便利两岸人员往来，符合两岸同胞共同利益。

社会广角

2023年浙江绿电交易突破80亿千瓦时

记者1月30日从浙江电力交易中心获悉，2023年浙江绿电交易成交量突破80亿千瓦时，达到82.13亿千瓦时，同比增长218.85%，绿电交易实现跨越式增长，市场活跃度不断增强。

浙江电力交易中心交易部主任庄晓丹介绍，2023年浙江累计组织绿电交易95场，参与绿电交易用户数量1.6万余家，电力用户对绿色用能的需求持续扩大，绿电交易实现常态化、规模化。

目前，浙江绿电交易以“省间交易+省内交易”组合形式常态化开展，约26%的绿电交易量通过省间交易达成。参与省内交易的绿电则主要来自浙江省内的分布式光伏、海上风电等绿色能源。

数据显示，浙江2023年新能源发电量达406亿千瓦时，较2022年增长31%，为省内绿电交易的活跃开展提供了充足的绿电供应。（新华）

珠三角水资源配置工程全面通水

1月30日上午，随着佛山顺德鲤鱼洲岛上的西江取水闸缓缓升起，国家172项节水供水重大水利工程之一、粤港澳大湾区重大水利基础设施——珠江三角洲水资源配置工程全面通水。

据了解，珠三角水资源配置工程全长113.2公里，总投资354亿元，设计年供水量17.08亿立方米。工程于2019年5月全面开工，历经4年多建设，较原计划提前半年建成通水。工程西起西江干流佛山顺德鲤鱼洲，东至深圳公明水库，实现了从珠三角西部向东部地区引水。

工程通水后，将改变广州市南沙区及深圳市、东莞市单一供水格局，并为香港、广州番禺、佛山顺德等地提供应急备用水源，超3200万人受益，还可逐步退还东江流域生态用水，进一步保障粤港澳大湾区供水安全、生态安全。（新华）

中国田协原主席于洪臣受贿案一审开庭

2024年1月30日，湖北省黄石市中级人民法院一审公开开庭审理了中国田径协会原主席于洪臣受贿案。

黄石市人民检察院指控：被告人于洪臣先后利用担任国家体育总局足球运动管理中心副主任、中超联赛有限责任公司董事长、中国足球协会副主席、党委书记、国家体育总局足球运动管理中心主任、中国田径协会副主席兼秘书长等职务上的便利以及职权、地位形成的便利条件，为相关单位和个人在公司经营、联赛晋级、职务竞聘等事项上提供帮助，2010年4月至2023年2月，非法收受他人给予的财物共计折合人民币2254万余元，其中350万元尚未实际取得。检察机关提起公诉，追究于洪臣的刑事责任。

庭审中，检察机关出示了相关证据，被告人于洪臣及其辩护人进行了质证，控辩双方在法庭的主持下充分发表了意见，于洪臣进行了最后陈述，当庭表示认罪悔罪。

中国福特宝足球产业发展公司原总经理、中超联赛有限责任公司原总经理董铮受贿案也于当日在湖北省松滋市中级人民法院公开开庭审理。（新华）

江苏常州成为GDP“万亿城市”



茅山脚下的常州金坛东方盐湖城夜色(2023年12月22日摄，无人机照片)。

1月30日，记者从江苏省常州市统计局获悉，2023年常州市GDP达到10116.4亿元，按不变价格计算，同比增长6.8%。中国GDP“万亿城市”再添新成员。（新华）

我国首座“四高”特长公路隧道全线贯通

新华社北京1月30日电 记者从中国铁路股份有限公司了解到，30日，由中铁十六局参建的我国首条集高寒、高海拔、高瓦斯、高硫化氢于一体的“四高”隧道——国道569曼德拉至大通公路祁连山2号隧道全线贯通，为下一步通车运营奠定了坚实基础。

祁连山2号隧道位于海拔3500米以上的青海省海北藏族自治州门源回族自治县仙米乡宁缠

河谷，是国道569曼德拉至大通公路全线控制性工程。隧道全长6044米，洞内围岩地质复杂，稳定性差，开挖后极易发生变形、塌方和突泥涌水，加之煤系地层的高瓦斯、高硫化氢有毒有害气体影响，施工难度极大。被青海省交通运输厅列为青海省“头号高风险工程”。

据中铁十六局项目负责人温嘉伟介绍，为确保隧道安全顺利

穿越祁连山，施工人员在洞内设置全自动有毒有害气体监控系统，实时监控隧道内的有毒有害气体浓度；洞内断绝一切可能引燃瓦斯爆炸的火源，每一名进入隧道人员都配备防静电工作服、防毒面罩等装备。同时，施工人员开展科技攻关，创新工艺工法，护航隧道安全穿越埋堆体碎石土段、高瓦斯段、煤与瓦斯突出段，填补多项高海拔公路隧道施

工空白，为同类型隧道施工积累了丰富经验。

国道569曼德拉至大通公路全面建成通车后，将实现京藏高速与连霍高速国道主干线在西部地区短距离快速连接，打通青海省省会西宁市与甘肃省武威市的快速便捷通道，对拉动青海、甘肃、内蒙古、宁夏、陕西西省区的经济发展和促进省市间的交流合作具有重要意义。

“南海救103”轮正式投入使用

新华社北京1月30日电 记者30日从交通运输部救助打捞局获悉，作为中国海上专业救助力量的新旗舰，交通运输部南海救助局满载排水量19000吨的“南海救103”轮当日正式投入使用。

据交通运输部救助打捞局有关负责人介绍，“南海救103”

轮是由我国自行设计建造的深远海大功率多功能综合救助船，总长136.9米，型宽26.7米，型深11米，设计吃水6.5米，系柱拖力350吨，续航力16000海里，自持力达90天。兼有水面遇险人员搜救救助、深远海遇险船舶拖曳救助、海空立体搜寻救助支持、

对外消防灭火、应急抢险救助、信息传输与应急指挥、溢油污染监测等功能。该轮配备DP3动力定位系统，可搭载大、中型救助直升机，拥有6000米自主无线缆潜航器和深海拖曳系统，处于国际领先水平。

据了解，随着“南海救103”

轮的加入，目前交通运输部救助系统在南海海区的粤东、珠江口、琼州海峡、西沙和南沙等重点海域动态部署了25艘专业救助船舶、4架救助直升机、9支应急救援队，实施24小时全天候值班待命，全力保障群众海上出行安全。

我国自主研制四座氢内燃飞机原型机在沈阳完成首飞

新华社沈阳1月30日电 由沈阳航空航天大学名誉校长、辽宁通用航空研究院首席科学家、中国工程院院士杨凤田主持研制的我国首款四座氢内燃飞机原型机29日在辽宁省沈阳市法库财湖机场成功首飞。据试飞员反馈，飞机动力充足、振动较小、操纵性能良好。首飞为下一步持续性试飞奠定了坚实基础。

该机型的验证机于2023年3月25日在沈阳完成验证试飞，是

我国自主研制的第一架以氢内燃机为动力的通航飞机。

验证机首飞完成后，杨凤田院士团队结合未来应用场景不断推动技术完善，沈阳航空航天大学、辽宁通用航空研究院、中国第一汽车集团有限公司研发总院、北京锐翔氢能飞行器科技研究院等单位组成协同攻关团队，进一步提升发动机功率以达到在通航机场的正常运行要求。本次首飞飞机主要

核心部件初步实现国产化，发动机功率经台架测试达到了120千瓦。

这款氢内燃飞机是辽宁通用航空研究院研制的“锐翔”电动飞机系列产品。经过13年艰苦攻关，“锐翔”电动飞机已经形成了双座、四座，陆上、水上，有人、无人，电动力、氢动力、混合动力等完整的新能源飞机谱系，形成了系列化、族谱化发展格局。

沈阳航空航天大学原校长、

辽宁通用航空研究院首席技术专家孙小平介绍，氢燃料内燃机飞机是以氢燃料作为推进能源的飞机，其碳排放量接近为零。随着人们对清洁能源的愈发重视以及航空领域碳排放愈发严格的控制，未来氢能飞机将会更受青睐。通过氢能飞机的研制与运营，推动氢能航空全产业链发展，可以推动我国在绿色航空领域培养形成新质生产力，培育低空经济新兴战略性新兴产业。

首次成功克隆！世界屋脊濒危牛在我国诞生

好消息来了。世界屋脊的濒危牛种——樟木牛和阿沛甲哞牛近日在重庆云阳成功克隆。这是世界上首次成功克隆雪域高原濒危牛种，也是我国西南地区第一次诞生克隆牛。

为什么要克隆雪域高原的牛种资源？因为樟木牛和阿沛甲哞牛是世界珍稀地方黄牛品种，是国家培育适应高原环境品种的战略资源。据第三次全国畜禽遗传

资源普查评估，樟木牛仅剩19头，阿沛甲哞牛仅有39头，可用种公牛仅1头，处于濒临灭绝状态。

2023年2月开始，西藏濒危牛在云阳县重庆肉牛繁育场进行克隆胚胎移植。突破高原牛种克隆技术难题，项目组近期成功克隆樟木牛和阿沛甲哞牛各4头，保障濒危牛种群延续。

为什么选择在重庆云阳克隆？目前西藏本地克隆牛暂时还不具备条件。执行克隆技术攻关的专家选择了与樟木牛产地樟木镇气候和地形条件相似的云阳县。同时，当地拥有种牛繁育场，具备雄厚的技术力量，可保障克隆需要的软硬件条件。

最新的“情报”是，计划今年夏天将樟木牛和阿沛甲哞牛克隆公牛各2头返回西藏，补充保种急需种公牛；另外4头继续留在

云阳培育至成年，进行训练调教，采集制作冷冻精液。

那么，问题又来了：出生在低海拔重庆的克隆牛回到高海拔西藏，能否生存和适应？

政府部门相关负责人和科学家说，正在研究制定克隆牛相应后续保障措施，会循序渐进地从较低海拔向较高海拔递进，使其逐步适应高原正常生活。（新华）

2023年我国十种常用有色金属产量首超7000万吨

新华社北京1月30日电 2023年，我国有色金属工业稳中向好的态势日趋明显。初步统计，十种常用有色金属产量为7469.8万吨，首次突破7000万吨，按可比口径计算比上年增长7.1%。

这是中国有色金属工业协会副会长陈学森30日在2023年有色金属工业运行情况新闻发布会上介绍的。

其中，全年精炼铜产量1299万吨，同比增长13.5%；电解铝产量4159万吨，同比增长3.7%。

据了解，2023年我国有色金属行业工业增加值、主要产品产量、实现利润、固定资产投资等反映行业运行的主要指标增速均超过全国工业平均水平。其中，固定资产投资比上年增长17.3%，比上年增速加快2.8个百分点，增幅创近十年的历史新高。

“2023年，光伏、风电、动力及储能电池、新能源汽车等所需有色金属材料投资及有色金属矿山投资增幅较快，是拉动有色金属工业固定资产投资增长的重要因素。”陈学森说。

我国科技期刊学术影响力持续增强

新华社北京1月30日电 记者30日从中国科协第十届全国委员会第八次会议上获悉，中国科技期刊卓越行动计划实施四年多来，我国世界一流期刊建设取得新成效，影响力进入本学科国际排名前5%和前25%的期刊数量分别增长5.6倍和1.8倍。

科技期刊直接体现国家科技竞争力和文化软实力，培育世界一流科技期刊是建设世界科技强国的重要支撑。2019年7月，中国科协等4部门联合印发《关于深化改革 培育世界一流科技期刊的意见》，对推进我国科技期刊建设作出全面部署；同年9月，中国科协等7部门启动实施中国科技期刊卓越行动计划，以5年为周期，面向全国科技期刊系统构建支持体系。

中国科技期刊卓越行动计划实施以来，累计完成50个领域的国内外科技期刊分级认定，瞄准科技前沿布局一批高起点新刊，吸引高水平研究成果回流，推进中文期刊开放出版、科学数据共享，我国科技期刊对全球创新思想和一流人才的汇聚能力明显提升。

去年全国开工改造城镇老旧小区5.37万个

新华社北京1月30日电 记者30日从住房和城乡建设部了解到，2023年全国开工改造城镇老旧小区5.37万个、惠及居民897万户，共完成投资近2400亿元。

根据住房和城乡建设部提供的数据，去年各地新改造水电气热等各类老化管线7.6万公里，加装电梯3.6万部，实施建筑节能改造1.16亿平方米，增设停车位85万个，电动汽车充电桩3.66万个，电动自行车充电桩28.8万个，增设养老、托育等各类社区服务设施2.1万个，新增文化休闲、体育健身场地637万平方米。

据介绍，2019年至2023年，全国累计新开工改造城镇老旧小区22万个，惠及居民3800多万户、约1亿人。



1月29日，全面具被移入展柜。当日，四川广汉三星堆遗址出土的珍贵文物——全面具和竖披发青铜人像在上海博物馆东馆特展厅内开箱，移入展柜。坐落于黄浦江东岸的上海博物馆东馆将于2月2日启用，开幕展览“星耀中国：三星堆·金沙古蜀文明展”将对公众开放。（新华）