

国内

重点

国际

全国耕地灌溉面积已超过10.9亿亩

据新华社北京12月25日电(记者 魏弘毅)记者25日从水利部获悉,目前全国耕地灌溉面积已超过10.9亿亩,较2020年底增加5300万亩以上。

粮食丰收离不开水利保障。水利部相关负责人介绍,2025年耕地灌溉面积上粮食产量占全国粮食总产量的80.76%,较去年80.35%提高0.41个百分点,其中,大中型灌区粮食播种面积占全国的38.89%,粮食产量占全国总产量的50.9%。

今年前11个月 全国新开工改造城镇老旧小区2.58万个

据新华社北京12月25日电(记者 王优玲)记者25日从住房城乡建设部了解到,今年前11个月,全国新开工改造城镇老旧小区2.58万个。

分地区看,北京、天津、河北、江西等22个地区和新疆生产建设兵团已完成年度城镇老旧小区改造计划。

2025年,全国计划新开工改造城镇老旧小区2.5万个。住房城乡建设部相关负责人表示,2026年,要以绣花功夫精细化推进城镇老旧小区改造、完整社区建设、口袋公园建设、绿地开放共享、温暖工程建设、城市小微公共空间改造,提升无障碍适老化环境品质。

打击回流药! 定点医药机构采集药品追溯码已破千亿条

据新华社北京12月25日电(记者 彭韵佳)作为每盒药品的电子身份证,药品追溯码具有唯一性,是打击回流药的重要抓手。国家医保局最新消息显示,截至目前,生产流通端已累计采集药品追溯码约440.8亿条,定点医药机构端采集药品追溯码达1014.81亿条。

相关文件明确,2026年1月1日起,所有医药机构都要实现药品追溯码全量采集上传。

一盒药品的追溯码,一般只有一次被扫码销售的记录,若重复出现多次,则存在假药、回流药或药品被串换销售的可能。

黑龙江省将举办 首届雪超联赛

据新华社哈尔滨12月25日电(记者 王君宝)记者从黑龙江省体育局获悉,为巩固和扩大带动三亿人参与冰雪运动成果,因地制宜打造雪地足球特色赛事,以冰雪运动高质量发展激发冰雪经济新活力,黑龙江省将于2025-2026年冰雪季举办首届雪地足球超级联赛(简称“雪超”)。

首届“雪超”设置青少年雪地足球系列赛、国际雪地足球邀请赛、国内雪地足球邀请赛三类赛事,以省级十项重点赛事带动市县百场赛事,构建起多层次、广覆盖的赛事体系。

首届“雪超”旨在通过赛事联动,激发全民参与足球运动的热情,促进区域体育、文化、旅游、商业深度融合,释放冰雪消费活力。

中国高铁运营里程突破5万公里

据新华社北京12月26日电(记者 樊曦 张斌)26日10点,随着C9309次复兴号智能动车组驶出延安站,西安至延安高铁开通运营,革命老区延安迈入高铁时代。至此,中国高铁运营里程突破5万公里,高铁发展再上新台阶。

自2008年首条高速铁路——京津城际铁路开通运营以来,10多年间,中国高铁实现了从无到有、从追赶至领跑的跨越。回望十四五,京哈、郑渝、贵南、福厦、济郑高铁等一大批重大项目开通运营,建成投产高铁1.2万公里,一批革命老区、欠发达地区和沿线县域迈入高铁时代。

目前,高铁覆盖我国97%的城区人口50万以上城市。我国高铁营业里程

位居世界第1位,超过世界上其他国家高铁营业里程总和,是世界上高铁运营时速最高的国家。国铁集团发展和改革委员会投资计划处处长马劲飞说。

翻开中国铁路图,一张纵横交错、连通四方的八纵八横高铁网令人赞叹:500公里半径内城市群基本形成1至2小时交通圈,1000公里跨区域城市间4小时通达,2000公里跨区域城市间实现朝夕至。高铁单日可发送旅客1600万人次,相当于一个超大城市的人口通过高铁网流动。

重新定义时空,高铁让中国变小,让梦想变大。伴随着飞驰的钢铁巨龙,一个更加高效流动、充满活力的中国正加速驶来。

电动汽车电耗强制性新国标即将实施 续航里程平均将提高约7%

据新华社北京12月26日电(记者 赵文君)《电动汽车能量消耗限值 第1部分:乘用车》(GB 36980.1-2025)国家标准将于2026年1月1日起实施。这是全球首个电动汽车电耗限值强制性标准。

这是记者26日从市场监管总局获悉的。据介绍,新标准实施后,企业必须对新出厂的产品进行必要的技术升级。以2吨左右的车型为例,新标准要求百公里电耗不应超过15.1度电,技术升级

后,在电池容量不变的情况下,电动汽车的续航里程平均将提高约7%,驾驶者体验将得到显著改善。

这一标准综合考虑纯电动乘用车电耗现状、节能技术潜力、成本控制、特殊车型电耗表现等,提出了不同车重下的电耗限值,较上一版推荐性标准加严约11%,并根据不同使用特征、不同技术特点的车型电耗差异,提出相适应的指标要求,有效兼顾了车型多元化发展需求,为后续节能技术的研发和应用提供指引。



20分钟穿越天山南北!世界最长高速公路隧道通车

12月26日上午,世界最长高速公路隧道——天山胜利隧道开始通车,标志着乌鲁木齐至尉犁的G0711高速公路全线投入使用。中国再创造隧道建设的世界新奇迹。图为新疆乌鲁木齐高速公路天山胜利隧道口。新华社记者 胡虎虎 摄

科研

新研究发现改善睡眠与情绪的新靶点

据新华社耶路撒冷12月26日电(记者 王卓伦 冯国芮)一项国际研究发现,一种关键蛋白(SIRT6)通过调节色氨酸代谢对睡眠、情绪以及神经退行性疾病产生重要影响。这一发现为相关疾病的治疗提供了新的研究方向。

参与该研究的以色列内盖夫本-古里安大学日前发布公报说,色氨酸是大脑合成血清素和褪黑素的原料。血清素对情绪调节起着关键作用,褪黑素则是维持昼夜节律、促进睡眠的激素。过去研究发现,衰老和神经退行性疾病等因素可导致色氨酸代谢发生紊乱,但其背后的分子机制一直未明确。

研究人员通过人类细胞系、小鼠和果蝇模型发现,色氨酸有两条代谢通路,一条是血清素和褪黑素合成通路,另一

条被称为犬尿氨酸通路,其代谢副产物具有神经毒性,毒素累积可损伤神经元。

研究人员进一步发现,SIRT6在维持色氨酸代谢平衡中发挥“守门人”作用,可主动调控色氨酸代谢相关基因的表达。衰老和神经退行性疾病会使SIRT6活性下降,色氨酸代谢随之就会倾向于进入犬尿氨酸通路,血清素和褪黑素产生减少,神经毒素增加。

但这一损伤并非不可逆。在缺乏SIRT6的果蝇模型中,研究人员通过改变SIRT6调控的相关基因,成功逆转了神经毒性代谢物的积累,保护了脑组织,并改善了神经运动行为。这项研究为治疗与年龄相关的认知障碍、失眠以及抑郁症等提供了新的靶点。

日本防卫预算创历史新高

据新华社东京12月26日电(记者 陈泽安 李子越)日本政府26日批准2026财年(2026年4月至2027年3月)预算案,其中防卫预算约9.04万亿日元,再创历史新高。

据日本时事社报道,预算重点包括构建以大量无人机为核心的沿岸防卫体系“盾牌”,采购高超音速导弹和改进型12式反舰导弹等。在组织架构调整上,日本航空自卫队将更名为日本航空宇宙自卫队;新设规模在880人左右的宇宙作战集团;驻扎在冲绳县那霸市的日本陆上自卫队第15旅团将升级为师团。

自2023财年以来,日本防卫预算连续突破6万亿日元、7万亿日元、8万亿日元、9万亿日元。防卫预算连续创下新高,引发日本各界担忧。

乌克兰空军对俄炼油厂发动导弹袭击

据新华社基辅12月25日电(记者 李东旭)乌克兰武装部队总参谋部25日在社交媒体上发文称,当天乌克兰使用“风暴之影”巡航导弹袭击了俄罗斯罗斯托夫州的新沙赫斯基炼油厂。

乌武装部队总参谋部称,新沙赫斯基炼油厂被导弹击中并发生多次爆炸,袭击情况正在核实中。

乌武装部队总参谋部称,新沙赫斯基炼油厂是俄南部最大石油产品供应商之一,该炼油厂向俄军供应柴油和航空煤油,其储油罐容量超过21万立方米。乌军将继续采取必要措施以削弱俄军作战潜力。

金正恩提出扩大 导弹生产能力的必要性

据新华社平壤12月26日电(记者 王天僚 王超)据朝中社26日报道,朝鲜劳动党总书记、国务委员长金正恩视察一些重要军工企业,谈及根据将来的国家导弹及炮兵武力运用需求,进一步扩大整体生产能力的必要性。

报道说,金正恩谈到根据将来的国家导弹及炮兵武力运用需求,提高2026年度生产计划且巩固相关生产企业技术基础,进一步扩大整体生产能力的必要性。为此,金正恩提出多项技术经济任务。

土耳其中部因干旱 出现近700个天坑

据新华社伊斯坦布尔12月25日电(记者 王腾飞)土耳其灾害与应急管理署日前发布评估报告称,土耳其中部的科尼亚省农业地区长期干旱的区域近期出现近700个天坑,该问题引发对当地农业生产和公共安全方面的担忧。

土耳其灾害与应急管理署报告称,在土耳其科尼亚盆地,目前已发现684个天坑,这些天坑散布在干裂的农田之间,对农业生产和土地安全构成威胁。

科尼亚技术大学的研究认为,气候变化、持续干旱以及过度开采地下水是天坑数量迅速增加的主要原因。为满足高耗水作物的灌溉需求,当地长期大量抽取地下水,加速了科尼亚盆地水资源枯竭。