

教育部开展义务教育阶段科学教育“做中学”领航行动

加强科学探究实践 全面提升学生科学素养

新华社北京8月4日电(记者王明玉)记者4日从教育部获悉,教育部近日印发指南部署开展义务教育阶段科学教育“做中学”领航行动,加强科学探究实践,全面提升学生科学素养。

指南明确,领航行动重在科学类课程进行深化、整合与拓展,聚焦“真实问题”,引导学生关注生产生活实际,了解科技发展变化,开展跨学科探究实践。各地各

校应立足区域资源优势和办学特色,结合学生实际情况,进行科学探究实践任务设计与实施,注重科技教育与人文教育协同。

指南要求,在严格执行义务教育课程方案总体要求并保持课时总量不变的基础上,4—9年级确保每个学生每学期完成不少于1个任务且不少于4课时,1—3年级完成科学课程规定的探究实践活动即可。突出学生主体地位,尊重学生

学习自主性。强化过程性评价,围绕问题意识、探究实践能力、反思改进能力、合作交流能力等方面,重点关注学生在完成科学探究实践任务中的真实表现与发展变化。

指南还要求各地建立健全协同机制,支持学生开展长周期、持续性的科学探究实践活动。加强系统部署和有效实施,建强师资队伍,强化教研指导,完善条件保障,推动领航行动切实落地。

50个节目亮相第十二届全国少儿曲艺展演

童真与才华辉映舞台

由中国曲协、中国关心下一代工作委员会办公室、江苏省文联共同主办的第十二届全国少儿曲艺展演,近日在江苏省张家港市举办。50个节目亮相展演,其中八成为新创原创节目,涵盖相声、快板、评书、苏州评弹等33个曲种。

为期4天的活动中,来自全国各地的曲艺新苗以饱满的热情在舞台上展现童真与才华。演出的节目既有代表优秀传统文化的经典作品,也有反映少年儿童校园生活、真实心声的原创作品,充分展现了曲艺“文艺轻骑兵”的独特优势。

据悉,全国少儿曲艺展演创办于2006年。活动旨在落实立德树人根本任务,引导少年儿童传承中华文脉,引领广大曲艺工作者聚焦校园现实题材,深耕少儿曲艺创作、培育曲艺后备人才,不断提升曲艺艺术在校园文化中的传播力与影响力,持续推动少儿曲艺事业高质量发展。

(据新华社)

整治恶意炒作涉企信息

国家网信办公开一批典型案例

新华社北京8月4日电 记者8月4日获悉,近期,国家网信办组织开展“清朗·优化营商环境 整治恶意炒作涉企信息”专项行动,从严处置一批侵犯企业、企业家网络合法权益的违法违规账号,并通报了部分典型案例。

这些典型案例涉及的情况包括:发布虚假信息、恶意抹黑诋毁企业;炒作涉企负面信息,干扰企业正常生产经营;发布虚假信息,牟取非法利益;开展虚假测评,诋毁企业产品质量等。

淮蚌高铁 全线“四电”工程完工

新华社北京8月4日电(记者樊曦)记者从中国铁建电气化局集团有限公司了解到,4日,淮蚌高铁全线接触网顺利完成一次性送电,标志着全线“四电”工程施工任务圆满收官。

铁路“四电”工程是通信、信号、电力、牵引供电四大系统的统称,是高铁的“中枢大脑”与“动力之源”,直接保障列车安全、稳定、高效运行。其中,接触网系统是高铁牵引供电系统的重要组成部分,也是列车稳定获取电能的关键设施,其施工质量、安装精度,直接关系到列车运行的安全性与平稳性。

此次送电通过接入地方220千伏外部电网高压电源,经沿线牵引变电所精准降压转换为27.5千伏单相交流电,实现全线接触网稳定供电,能够为列车运行提供持续、可靠的动力支撑,是铁路工程从静态施工转向动态调试的关键性、标志性工序。

作为皖北城际铁路网的骨干通道,淮蚌高铁建成通车后,将大幅缩短淮北、宿州、蚌埠三地时空距离,进一步加密皖北高速铁路网,强化皖北城市群与合肥都市圈互联互通。

自动驾驶系统安全要求国家标准发布

新华社北京8月4日电(记者唐诗凝 周圆)记者4日从工业和信息化部获悉,《智能网联汽车 自动驾驶系统安全要求》(GB 44721—2026)强制性国家标准近日由国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会批准发布,拟于2027年7月1日起正式实施。

近年来,新一轮科技革命与产业变革持续深化,我国自动驾驶技术加速迭代突破,智能网联汽车道路测试示范有序推进,2025年两款L3级(有条件自动驾驶)车型获得附条件准入许可。为积极适应产业快速发展对标准化工作提出的更高要求,工业和信息化部加快推进智能网联汽车标准体系建设和重点急需标准研制。

此次发布的强制性国家标准适用于搭载L3级、L4级(高度自动驾驶)系统的M类和N类车辆,不适用于自动泊车系统。标准立足我国产业发展与行业监管实际需求,兼顾技术可行性、产业适配性与落地实操性,构建了维度完整、要求清晰、适配国情的安全要求体系,为自动驾驶产品明确了统一的安全准入基线。

据悉,标准要求健全企业全生命周期安全保障机制,筑牢安全根基,从源头降低自动驾驶系统潜在的安全风险,同时明确车辆制造商应在自动驾驶系统研发验证过程中组织开展相应的仿真、场地及道路试验。标准还要求强化系统动态驾驶任务执行能力,保障使用安

全;规范人机交互与用户告知要求,防范误用滥用风险,要求自动驾驶系统的激活和退出过程应安全,并明确就绪、激活、退出等状态信息及信号的提示规范,对于L3级自动驾驶系统还应具备驾驶人接管能力监测功能;完善多维度检验检测方法,保障标准可落地实施。

下一步,工业和信息化部将扎实做好标准的宣贯解读与实施执行,强化智能网联汽车产品准入管理,保障自动驾驶系统安全合规应用;持续完善自动驾驶试验方法、安全事件数据交互与管理系统等配套标准,加快构建完善的智能网联汽车监管体系,加速自动驾驶技术产业化规模化进程,引领我国智能网联汽车产业高质量发展。

水利部:维持对5省份的洪水防御Ⅳ级应急响应

新华社北京8月4日电(记者魏弘毅 何晓)记者4日从水利部了解到,水利部维持对四川、陕西、甘肃、黑龙江、重庆的洪水防御Ⅳ级应急响应;5个水利部工作组正在黑龙江、内蒙古、四川、重庆等地一线协助指导暴雨洪水防御工作。

8月3日8时至4日8时,受降雨及上游来水影响,黑龙江省松花江干流富锦江段及支流呼兰

河,内蒙古额尔古纳河支流根河,陕西汉江支流蜀河、丹江支流银花河,重庆长江上游沿江支流桃花溪、龙河,云南怒江支流永康河、澜沧江支流南碧河、金沙江支流万马河,广西浚江支流百合河,新疆伊犁河支流木扎特河等19条河流发生超警洪水,最大超警幅度0.35米,其中呼兰河发生2026年第1号洪水。

根据24小时降雨预报,水利部向山西、黑龙江、河南、湖北、湖南、广东、广西、海南、重庆、四川、贵州、云南、陕西、新疆等14省份发出“一省一单”靶向预警,通报强降雨覆盖范围县(市、区)名单、水库名单、山洪灾害风险区域及点位,提醒做好水库和淤地坝安全度汛、中小河流洪水和山洪灾害防御等工作。

8月4日,人们在位于黑龙江省哈尔滨市的侵华日军第七三一部队罪证陈列馆内参观。

暑期,位于哈尔滨市平房区的侵华日军第七三一部队罪证陈列馆迎来参观热潮。众多参观者走进被称为“黑匣子”的罪证陈列馆,通过珍贵的史料,了解这支“恶魔部队”实施细菌战和人体实验的恶行真相,铭记历史,勿忘国耻。

新华社记者
张涛摄