

大国重器“含新量”提升发展“含金量”

□新华社记者 戴小河 王默玲

走进位于上海临港的上海电气核电集团有限公司(以下简称“核电集团”)的制造车间,第一印象就是“大”且“重”——大尺寸、重吨位的钢铁零部件,正在巨大的车间里一步一步进行着工艺流程。

“作为一个核电产业的‘老人’,我还记得20世纪90年代到海外参观时,我们还在羡慕别人的技术。今天,我们部分核电技术已然走在了世界前沿。”核电集团下属子公司上海电气核电设备有限公司总工程师张茂龙说,“从身后仰望到能在部分领域‘掰掰手腕’,身位的转变背后无非一个诀窍——创新!”

创新是引领发展的第一动力。记者在核电集团的展馆中看到一行

标语——“改进过去、攻关当下、研发未来”。“这就是我们一直践行的技术创新发展规划。”张茂龙说,“核电产业安全性、可靠性的要求非同小可,我们必须在‘不能差一分、不能松一毫’中持续创新。”

凭着一股咬定青山不放松的韧劲,核电集团的创新成果频出:累计完成64项关键工艺改进,成果应用于“华龙一号”、CAP1000等三代技术产品生产中,有效实现了降本增效;实现了“国和一号”“华龙一号”、600兆瓦钠冷快堆等多个首台套设备的全面交付,并在推进核主泵全面国产化、主管道研制和高温气冷堆核岛全套主设备批量化供货能力方面取得了阶段性成果;完成了核电集团首个系统集成项目的散裂靶及主设备原理样机研制,突破了聚变工程用

超低温高强度结构钢材料和焊接工艺开发,性能指标优于国际可参阅数值的两倍……

就在前不久于上海举行的“中国品牌日”活动中,国家电力投资集团有限公司的展台上,围绕“国和一号”设置了一条产业链长廊,这其中既有核电站的“心脏”“大脑”“大动脉”,也有遍布核岛各处的“血管”“神经”……据了解,至2023年底,“国和一号”已实现整机100%国产化能力,成功填补了我国核电产业多项技术和工艺空白。

全球最大功率的蒸汽发生器、全球最大规格的爆破阀……一个个能够用“全球之最”来形容的高精尖设备,被烙上“中国印”、冠上“中国籍”。而这些填空白、补短板、争优先的创新技术背后,就有一大批像核电

集团一样的“争气”企业,用敢闯无人区、敢啃硬骨头的创新精神,担起中国核电科技自立自强的重任。

在核电集团的一面墙上,有一条长长的时间轴,每一个年份的点位上都记录了一次重大的技术创新突破,其中“首台套”落地的好消息在近年来出现得愈发频繁。每一个“首台”“首套”的突破背后,核电人几乎都能讲出一个“十年磨一剑”的故事。

据介绍,核电集团近年来订单总量屡创新高,2023年包含中标订单在内已突破100亿元,这是核电集团自成立以来首次订单突破百亿元大关。

“扎扎实实做创新,才能让大国重器的‘含新量’转化为高质量发展纯纯正正的‘含金量’。”张茂龙说。

我国电信网络诈骗犯罪上升势头得到有效遏制

新华社北京5月27日电(记者任沁沁 熊丰)公安部27日在京通报,2023年7月以来,打击缅北涉我犯罪专项工作取得了重大战果,4.9万名电诈犯罪嫌疑人被移交我方。五年来,全国公安机关共破获电信网络诈骗犯罪案件194.5万起,电信网络诈骗犯罪上升势头得到有效遏制。

“电信网络诈骗犯罪危害严重,人民群众深恶痛绝。”公安部新闻发言人李国忠表示,公安机关全力推进预警劝阻和技术反制工作,2021年以来,国家反诈中心累计下发指令6.6亿条,公安机关累计见面劝阻1844万人次,会同相关部门拦截诈骗电话69.9亿次、短信68.4亿条,处置涉案域名网址1800万个,紧急拦截涉案资金1.1万亿元。

面对电信网络诈骗手法不断翻新、诈骗窝点多隐藏境外等不利因

素,公安部持续部署开展“云剑”“断卡”“断流”“拔钉”等专项行动,依法严厉打击境外诈骗集团以及境内推广引流、转账洗钱、技术开发、组织偷渡等涉诈黑灰产犯罪团伙,共抓获犯罪嫌疑人8.2万名,其中包括诈骗集团幕后“金主”骨干426名。臭名昭著的缅北果敢“四大家族”犯罪集团遭到毁灭性打击,白所成、白应苍、明珍珍、魏怀仁、刘正祥、刘正茂等重大犯罪嫌疑人悉数被抓捕到案。

此外,依托国际执法合作机制,公安部先后派出多个工作组赴东南亚相关国家,捣毁境外诈骗窝点37个,形成强大震慑,全力挤压涉诈违法犯罪空间。

“公安机关再次提醒广大群众,要及时关注警方发布的反诈提醒,提高防范识别意识和能力,守护好自己的钱袋子。”李国忠说。

五年来公安机关共打掉黑恶组织5200余个

新华社北京5月27日电(记者任沁沁 熊丰)公安部27日召开新闻发布会,通报五年来全国公安机关各项工作情况。五年来,社会治安形势稳中向好。2023年,全国公安机关立刑事案件数、查处治安案件数较2019年分别下降12.9%、9.7%。五年来,公安机关共打掉黑恶组织5200余个。

公安机关常态化推进扫黑除恶斗争,组织开展夏季治安打击整治行动,依法严厉打击黄赌毒、盗抢骗等突出违法犯罪。五年来,公安机关共打掉黑恶组织5200余个,从境内外抓获涉黑涉恶在逃人员1600余名;全国现行命案破案率为99.94%,达到历史最高水平。2023年,全国盗抢骗案件立案数较2019年下降31.4%,全国拐卖案件数较2019年下降66.6%。

据介绍,五年来,公安机关完善防范涉众型经济犯罪和金融风险机制,破获各类经济犯罪案件近40万起,挽回直接经济损失2300余亿元。持续开展“净网”“护网”系列专项行动,集中打击整治侵犯公民个人信息、网络谣言、网络暴力、网络水军、网络黑灰产等“网络十大乱象”,共侦办网络违法犯罪案件45.3万起。

此外,公安机关持续开展“昆仑”专项行动,共破获食药环和知识产权领域犯罪案件35.4万起。持续打击整治长江流域非法捕捞违法犯罪,长江干流的生物完整性指数比2018年提升两个等级。

多部委出手纠正医药购销领域和医疗服务中不正之风

新华社北京5月27日电(记者李恒 董瑞丰)加大医药购销领域商业贿赂治理力度,重点惩治利用经商办企业“靠医吃医”、收受供应商回扣等问题……记者27日从国家卫生健康委获悉,国家卫生健康委等14个部委近日印发通知,要求纠正医药购销领域和医疗服务中不正之风。

医药领域是维护人民群众健康的主阵地。此次出台的《2024年纠正医药购销领域和医疗服务中不正之风工作要点》涉及持续规范医药生产流通秩序、集中整治群众身边不正之风和腐败问题、坚决纠治行业乱象、切实维护医保基金安全、深化巩固集中整治工作成效等5部分15条内容。

工作要点明确:要完善落实医疗核心制度,保障患者就诊过程中的合

理检查、合理用药、合理治疗、规范收费。重点关注假借学术讲课取酬、外送检验、外配处方、网上开药等方式收受回扣的问题,利用职务之便索要、非法收受财物等问题。

严厉打击非法回收药品、“医托”“号贩子”等违法违规行为。重点关注辅助生殖、医学检验、健康体检、医疗美容、互联网医疗等领域的违法违规问题,树牢惩治高压线。

加大对涉医网络直播带货、信息内容、传播秩序等的监管力度。重点打击违规变相发布医疗、药品、医疗器械等广告,以及散播涉医谣言等违法违规行为。

据介绍,去年以来,国家卫生健康委等10个部委启动了全国医药领域腐败问题集中整治工作,持续推进行业治理。

神十八乘组将于近日择机实施第一次出舱活动

新华社北京5月27日电(李国利 邓孟)记者27日从中国载人航天工程办公室了解到,神舟十八号航天员乘组将于近日择机实施第一次出舱活动。

自4月26日顺利进驻空间站组合体以来,神舟十八号航天员乘组已在轨工作生活32天,先后完成了与神舟十七号航天员乘组轮换、空间站平台维护照料、生活和健康保障、舱外航天服巡检测试、出舱活动准备等工作,进行了全系统压力应急演练、医疗救护演练等在轨训练项目,承担的各项空间科学实(试)验任务扎实稳步推进,按计划完成了材料舱外暴露实验装置第二次出舱安装。

目前,神舟十八号航天员乘组状态良好,空间站组合体运行稳定,具备开展出舱活动条件。

我国2019年以来5000万农业转移人口进城落户

新华社北京5月27日电(记者任沁沁 熊丰)记者27日从公安部新闻发布会获悉,2019年以来,5000万农业转移人口进城落户,2023年底全国户籍人口城镇化率达到48.3%。

“户籍制度改革和居民身份证服务管理,是公安部牵头的一项重点改革任务,也是推进新型城镇化和乡村振兴的重要举措。”公安部新闻发言人李国忠介绍,近年来公安机关稳步推进户籍制度、居住证制度、身份证异地受理等改革,成效显著。

公安部会同国家发改委等部门,推动各地坚持因地制宜、因材施教,调整完善户口迁移政策,不断降低落户门槛。目前,东部地区除个别超特大城市,中西部地区除个别省会(首

府)城市以外,全面放宽放开了落户限制。全国各省(区、市)全部出台居住证实施办法,五年来共发放居住证8400万张,以居住证为载体的城镇基本公共服务提供机制不断健全完善。

目前,全国范围已实现户口迁移、首次申领居民身份证和开具户籍类证明“跨省通办”,稳步扩大新生儿户“跨省通办”实施范围。截至2024年4月底,全国共办理户口迁移“跨省通办”业务355万余笔,办理户籍类证明“跨省通办”业务186万余笔;深入落实居民身份证异地受理、挂失申报和丢失招领三项制度,累计异地换领、补领居民身份证1.06亿张,为群众节省了大量往返办证时间和经济成本。



峨眉山景区万佛顶的杜鹃花盛开(5月26日摄)。

每年4月至6月,是登峨眉山赏杜鹃花的最佳时节。峨眉山素有“杜鹃王国”之称,全山分布杜

鹃花约30种,已形成类型多样的原始杜鹃林景观。特别是海拔2000米以上的高山区,每至花期,各类杜鹃高低错落、竞相怒放,令人目不暇接。

新华社记者 江宏景 摄

中央生态环保督察集中曝光一批水环境问题

新华社北京5月27日电(记者高敬)5月27日,第三轮第二批中央生态环境保护督察曝光典型案例,聚焦长江流域7省市的水环境问题。

督察组指出,上海市尚未建成与超大城市发展相适应的水环境治理体系。2023年全市有3500余万吨污水直排长江。全市现有的371座防汛泵站中,124座存在雨季排污问题。督察组抽查青浦区、松江区、浦东新区发现,农村生活污水收集处理均存在不同程度的问题。

浙江省存在工业污水收集处理不到位问题。诸暨市印染园区将每天产生的3万余吨印染废水排入海

东污水处理厂,由于该厂为城镇生活污水处理厂,缺少针对印染废水的处理工艺,无法实现达标排放,每天约14万吨出水,在浦阳江形成黑色污染带,汇入钱塘江。

督察组认为,江西省部分城市对水环境基础设施建设中存在的突出问题整改紧迫性不强,工作推进迟缓。按相关要求,南昌市2024年底新建和改造污水管网428公里,截至目前仅完成161公里;城区6073个排水单元还有2082个未完成整治,其中1457个尚未开工。

在湖北,督察组指出当地黑臭水体治理不力。武汉市黄陂区连通后

湖的老泵站河、钓场渠道等水体长期黑臭,黄陂区既不如实公示,也未开展有效治理,武汉市有关部门也未督促整改。同时,湖北生活污水直排问题依然严重,污水管网排查整改不到位。

湖南省部分城市水环境基础设施建设改造缓慢,污水直排问题依然突出,部分河流断面水环境质量恶化。岳阳市城区有大量雨污合流制箱涵,污水溢流直排现象突出。据统计,2023年累计有3000多万吨雨污水直排洞庭湖。怀化市太平溪水质长期为劣Ⅴ类,整治目标连年落空。

督察发现,重庆市2023年城市