

加强国家安全和能力建设

习近平就建设更高水平平安中国作出重要指示强调,坚定不移贯彻总体国家安全观
以更高水平平安中国建设保障中国式现代化行稳致远

据新华社电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平近日就建设更高水平平安中国作出重要指示指出,党的十八大以来,平安中国建设取得显著成效,人民安居乐业、社会安定有序的良好局面更加巩固,我国成为世界上最安全的国家之一。

习近平强调,新征程上,要以新时代中国特色社会主义思想为指导,坚定不移贯彻总体国家安全观,坚持和加强党的全面领导,统筹发展和安全,注重惩防并举、标本兼治,强化法治支撑、科技赋

能,加强国家安全体系和能力建设,提高公共安全治理水平,完善社会治理体系,防范化解各类风险,在国家更加安全、社会更加有序、治理更加有效、人民更加满意上持续用力,以更高水平平安中国建设保障中国式现代化行稳致远。

平安中国建设工作会议28日在京召开。会上传达了习近平重要指示。中共中央政治局委员、中央政法委书记陈文清出席会议并讲话。他指出,习近平总书记的重要指示为平安中国建设擘画了蓝图、

指明了方向。在党中央坚强领导下,平安中国建设成就举世公认,“平安”已成为“中国之治”的显著标志,这根本在于以习近平同志为核心的党中央领航掌舵,在于习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引。我们要坚定不移贯彻总体国家安全观,深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神,在党中央集中统一领导下,惩防并举、标本兼治,齐抓共管、形成合力,奋力建设更高水平平安中国。

中共中央书记处书记、公安部部长

王小洪在总结讲话中表示,要深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神,按照这次会议部署,锚定“四个更加”目标,强化思想引领抓落实,聚焦重点任务抓落实,创新方法手段抓落实,夯实基层基础抓落实,健全工作格局抓落实,不断开创平安中国建设新局面。

会上,授牌命名60个平安中国建设示范市和160个平安中国建设示范县,受表彰代表作交流发言。

张军、应勇出席会议。

沈晓明在湘江新区调研强调,推动科技创新和产业创新深度融合 为全省高质量发展作出更大贡献

28日,省委书记沈晓明在湘江新区调研,强调要深入学习贯彻习近平总书记关于湖南工作的重要讲话和指示批示精神,锚定“三高四新”美好蓝图,以更大力度推动科技创新和产业创新深度融合,为全省高质量发展作出更大贡献。

湖南商业航空航天创新创业孵化器由湘江新区联合天仪空间科技股份有限公司创建,已集聚航空航天企业60多家。沈晓明察看孵化器整体概况,并走进天仪空间、夜鹰智能等代表性企业,了解商业航空航天产业发展、孵化器服务支持、创业团队引进等情况,指出要充分发挥链主企业作用,构建从关键零部件

到整机再到集成服务的全链条优势,进一步降低综合成本,支持初创企业发展,推动产业集聚成势。

湖南视比特机器人有限公司专注于工业具身智能技术与系统,产品主要应用于工程机械、船舶制造、汽车、新能源等行业。来到该公司,沈晓明察看产品展示,了解企业运营、核心技术攻关等情况,听取湘江新区人工智能产业发展情况汇报。他指出,要统筹推进教育科技人才一体化发展,鼓励高校和行业领军企业加强人才交流合作,完善学生实习实践制度,努力做到企业发展、高校科研、人才培养相得益彰。要持续深化园区体制机制改革,培养更多懂产业、懂经

济的专业化干部队伍,提升招商引资工作质效。

世界计算·长沙智谷是长沙先进计算集聚区的核心区,已签约企业200多家。沈晓明察看园区规划建设运营概况,并走进省算力调度中心和东方艺云等企业,了解算力资源使用、企业研发生产等情况。他指出,要坚持产城融合发展理念,统筹考虑产业集聚、人口发展、生活服务与公共设施的规划布局,提高园区功能品质。要坚持市场化方向,科学谋划算力基础设施建设,更好实现算力供需匹配。要充分发挥“应用场景超市”的作用,精准对接企业需求,提供更多场景资源。

湘江科技创新院是我省致力于打造集人才培养、科技研发应用创新、创业孵化和产业化落地、金融支持于一体的新型研发机构。沈晓明走进创新院察看科创成果和孵化项目,鼓励深化“新工科”教育教学改革,加快建设共享工厂、共享实验室等资源平台,为大学生创新创业提供有力支撑。

调研中,沈晓明还以“四不两直”方式来到湘江新区望城坡街道商贸城社区暗访消防安全隐患问题,要求立行立改、举一反三,持续推动安全生产风险隐患排查整治,切实筑牢安全防线。

省领导王道席、王俊寿、陈竞参加。

湖南日报记者刘燕娟

长沙造超声刀进入50多个国家的手术室

近日,记者走进湖南瀚德微创医疗科技有限公司(以下简称“瀚德微创”)的生产车间,工位台上一把把超声刀正等着“接骨”。这把刀能切能凝,闭合血管直径可达7毫米——在腹腔深处,这意味着医生可以在更少的出血风险下完成一台复杂的微创手术。很少有人知道,这把刀头的振幅杆,曾被视为国产超声刀的“命门”。瀚德微创的故事,正是从打破这道技术壁垒开始的。

把论文从抽屉里“拉”出来

2010年,中南大学医用材料与器械研究中心里,中南大学粉末冶金学院李益民教授带领着一批材料学、医学背景的科研人员做出一个决定:走出实验室,把成果变成产品。

瀚德微创的创始团队把中南大学粉末冶金研究院的材料功底、湘雅医学院的临床认知、粉末冶金国家工程研究中心的制备能力,整合到一家企业里。“我们的‘医工结合’不是挂块牌子。”瀚德微创常务副总经理高智说。

高智告诉记者,这个模式的核心是“三条线一起转”:医院的外科专家提出临床痛点——某个术式下刀头太短、热损伤过大、闭血管不可靠;粉末冶金研究院的团队解决振幅杆、特种金属材料、表面涂层、疲劳寿命问题;电子、超声换能、控制算法团队则负责把工程解决方案变成可注册、可量

产的产品。每一轮改进,都要回到手术台上检验,再回来迭代,再上手术台。

这条转化之路走了十几年。如今,瀚德微创已拥有33项国家发明专利、78项国家专利授权,成为湖南省首批一次性通过新版GMP认证的医疗器械生产企业,也是国内少数从零件、组件到成品实现一站式研发制造的微创器械平台。

产品送到顶级医院让医生上手试

产品有了,但新的问题摆在面前:国产器械怎么进三甲医院?

瀚德微创的办法很“笨”——把产品送到全国顶级医院,让医生亲自上手试。

在湘雅二医院,外科医生把瀚德微创和进口品牌的刀放在同一台手术上对比。闭血管牢不牢?热损伤范围大不大?操控手感顺不顺?经过一年多反复验证,瀚德微创成为该院在省内首家连续多年独家使用的超声刀品牌。截至目前,瀚德微创的产品已进入全国400多家三甲医院,获得300多位专家认可。

国内站稳之后,瀚德微创把目光投向海外。欧美市场门槛极高,重体系、重合规、重临床证据。瀚德微创一次性通过美国FDA认证、欧盟CE认证、ISO13485认证及东南亚与南美的认证,拿到了进入全球最严格市场的“通行证”。目前,瀚德微创产品远销美国、德国、英国、意大利等50多个国家。(湖南湘江新区)



上图,工人操作激光设备,精细加工医疗器械零部件。下图,企业参展人员与海外客商交流,推介超声治疗仪等医疗产品,拓展国际市场。
组图/湖南湘江新区