

制度治权 依规用权

□新华社记者 张研

在二十届中央纪委五次全会上,习近平总书记指出:“党的自我革命重在治权,把权力关进制度笼子是新时代全面从严治党的重要任务。”

2025年“七一”前夕,主持中央政治局集体学习时,总书记强调,要通过持续努力,真正把权力关进制度的笼子,有效避免“牛栏关猫”、“纸笼禁虎”,最大限度减少权力寻租空间。

法规制度带有根本性、全局性、稳定性、长期性。加强党内法规制度建设,是全面从严治党的长远之策、根本之策。

党的十八大以来,习近平总书记鲜明提出新时代党的建设总要求,强调“把制度建设贯穿其中”。规范权力运行,加强制度供给,谋虑深远,思考深邃。

2013年,调研指导河北省党的群

众路线教育实践活动时,习近平总书记用了“牛栏关猫”和“稻草人”的比喻,指明制度建设和制度执行的重要性紧迫性:

“建章立制非常重要,要把笼子扎紧一点,牛栏关猫是关不住的,空隙太大,猫可以来去自如”“有些政策规定是约束性的,有些明确是刚性要求,却成了‘稻草人’,成了摆设”。

避免“牛栏关猫”,就是要加强党内法规制度建设理论研究和宏观设计,形成定期评估、清理、修订机制,该填充的填充,该链接的链接,该替换的替换,使党内各项法规制度便利管用,在全面从严治党中发挥更大作用。

新时代以来,党中央坚持制度治党、依规治党,努力构建系统完备、科学规范、运行有效的制度体系,不断织密织牢制度的笼子。2021年,习近平总书记在庆祝中国共产党成立100周年大会上宣布,我们党已经“形成比较

完善的党内法规体系”。

作为党的十八大后党中央制定的第一部重要党内法规,中央八项规定就从小切口带来大改变,党风政风、社风民风为之一焕然一新。

制度的生命力在于执行。

“纸笼禁虎”,指向的是一些法规制度看似完备却缺乏刚性、形同虚设的现象。立了制度,就要坚决执行,否则就易形成“破窗效应”。“打碎一块玻璃没人管,最后所有玻璃都会被打碎,因为打了不受惩罚”。

习近平总书记强调,制定制度很重要,更重要的是抓落实,九分气力要花在这上面。

《之江新语》中有一篇文章《莫把制度当“稻草人”摆设》,写道:各项制度制定了,就要立说立行、严格执行,不能说在嘴上,挂在墙上,写在纸上,把制度当“稻草人”摆设,而应落实到实际行动上,体现在具体工作中。

2025年在地方考察时,总书记形象地指出,“切实把作风硬要求变成硬措施、让铁规矩长出铁牙齿”。

坚持制度面前人人平等,不留“暗门”、不开“天窗”,立“明规矩”、破“潜规则”,坚决纠正有令不行、有禁不止的行为,严肃处理制度执行中存在的“选择性落实”“象征性执行”等问题,才能使制度避免沦为纸上条文,真正成为“带电的高压线”。

此次中央纪委全会公报明确提出:深刻把握实现“十五五”时期目标任务对把权力关进制度笼子提出的更高要求,坚定不移强化制度治权、依规用权;健全授权用权制权相统一、清晰透明可追溯的制度机制。

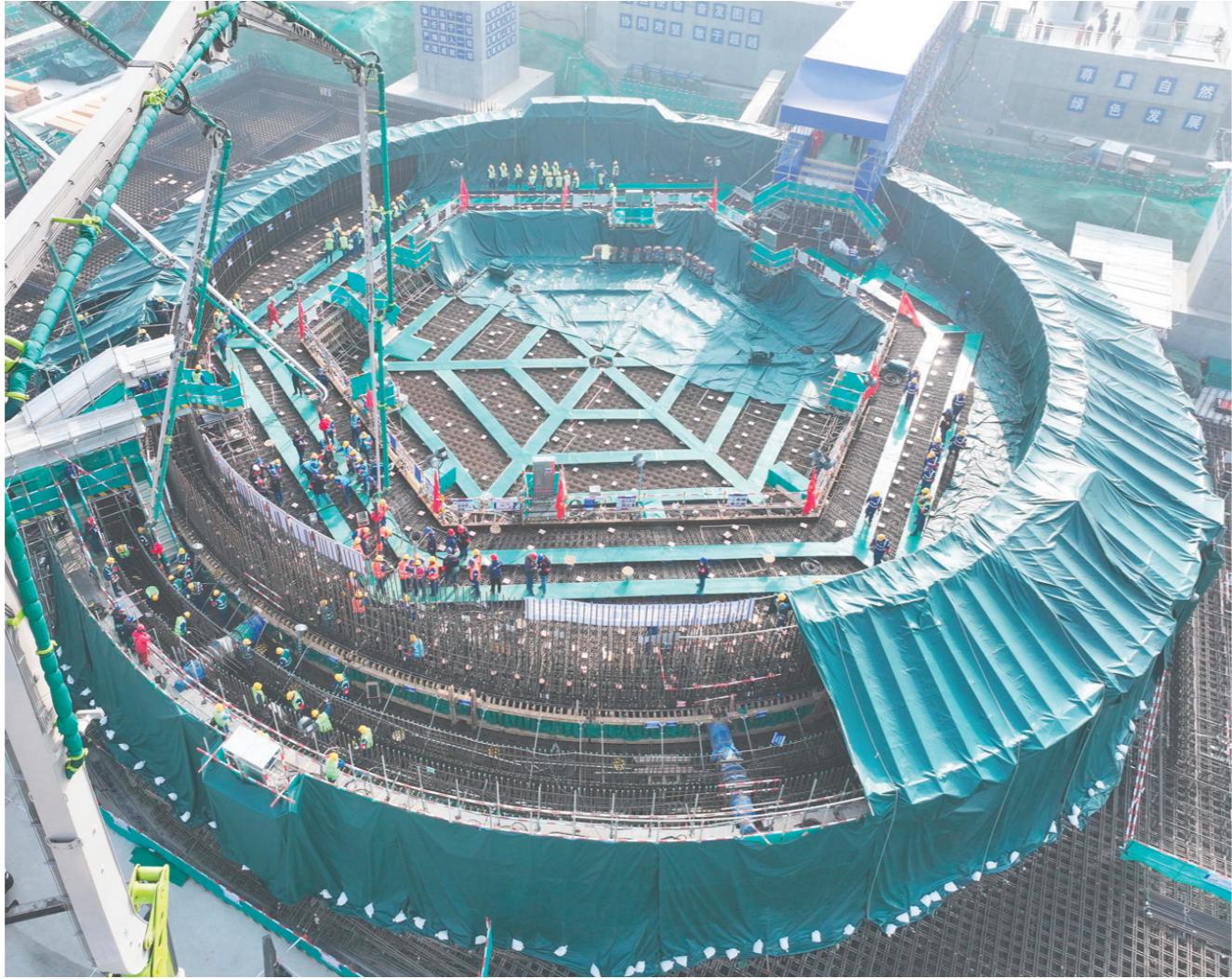
制度治党,任重而道远。正如习近平总书记指出的,既要不断完善制度规定,使制度密而不繁、有效管用,又要着力提高制度执行力,增强刚性约束。

(新华社北京1月16日电)

“十五五”我国首台核电机组开工建设

1月16日,1号机组核岛开始混凝土浇筑(无人机照片)。1月16日,位于江苏省连云港市的江苏徐圩核能供热发电厂1号机组核岛开始混凝土浇筑,项目进入主体工程建设阶段。这是“十五五”开局之年我国开工建设的首台核电机组。

新华社记者 毛俊 摄



四中全会精神在基层

一间实验室,何以攀登“脑机接口”高峰?

□新华社记者 郭方达 梁姊 杨文

“现在想象,右手腕长出了一根‘第六指’,用它去抓握眼前的小球。”在天津大学脑机交互与人机共融海河实验室(以下简称“脑机海河实验室”)里,科研人员王壮使用“读心术”,操作机械指稳稳地抓住桌子上的小球。

这款由脑机海河实验室团队研发的手指穿戴设备,被称为“神工一灵犀指”。据介绍,用意念控制该设备,可以配合人手完成辅助抓握,唤醒患者的功能障碍中枢与外周神经系统,助力手部运动功能康复。脑机接口通过采集脑部神经信号,转换成特定指令。该技术能够在大脑与外部设备之间创建连接,实现“脑”与“机”之间的信息交换。

天津大学副校长、脑机海河实验室主任明东说,实验室团队聚焦无创

脑机接口领域,持续推动科技创新与产业化落地,在航空航天领域,设计开发五代空间站在轨脑机交互系统,完成“太空脑机接口实验”。

作为天津市7家聚焦前沿科技领域的海河实验室之一,由天津大学牵头建设的脑机海河实验室2023年3月27日正式揭牌。“实验室聚焦脑机交互与人机共融领域,目前领域内专利保有量居世界前列。”天津大学教授、脑机海河实验室常务副主任倪广健介绍。

为推动技术创新成果落地转化,脑机海河实验室在建立初期就组建了覆盖脑机接口、人机交互基础理论、器件系统、转化应用等的研发队伍。“应用技术的研究不能闭门造车,要与市场需求和前沿动向紧密结合。”倪广健说。

党的二十届四中全会提出,加快高水平科技自立自强,引领发展新质

生产力。在脑机海河实验室,这一部署正转化为具体实践。倪广健说:“我们不断探索脑机接口领域的可能性,推动前沿科技成果落地转化,在科研岗位上落实四中全会精神。”

据了解,脑机海河实验室将聚焦基础元件、航空航天、康复医疗等多个领域继续深挖技术潜力,推动相关技术尽快落地应用。

在培养室中,小小的一片人工培育“大脑”不断接收并反馈信号,“指挥”着机械小车在沙盘上躲避障碍物。

有别于过去使用生物脑作为研究对象,这项名为片上脑机接口的技术,作为脑机接口领域的又一新兴技术分支,在脑机海河实验室走出了关键一步。

作为片上脑机接口技术团队负责人,天津大学教授李晓红说,多领域的跨界交叉正不断催生片上脑机

接口技术等前沿成果。如今,李晓红团队正将精力转向技术优化和落地应用。她表示,未来片上脑机接口技术有望推动混合智能、类脑计算等前沿科技领域的发展。

始于创新,不止于创新,更多产业化领域的实践正在稳步推进。脑机海河实验室推动成立目标规模百亿元的脑机接口产业发展专项基金,实验室孵化的天开慧世(天津)智能科技有限公司目前已通过国家高新技术企业认定,并获国家科技型中小企业称号。

“十五五”规划建议中明确提出“推动科技创新和产业创新深度融合”,我们也将科技成果转化为落地作为实验室工作的重要一环。”倪广健认为,未来实验室将继续发挥新型研发机构的黏合剂作用,以创新策源带动产业“蝶变”。

(新华社天津1月16日电)

“玲龙一号”为科技自立自强注入“核”动力

□新华社记者 夏天

每天早上8点半,海南核电有限公司调试管理处副处长王权都会准时出现在调试早会现场。“‘热试’前余下的试验要逐一完成,确保193个子系统完成调试。”王权手中的清单上,一长串标记成绿色的任务,是团队攻坚克难已经完成的400多项试验。

会议室窗外,我国自主研发的“玲龙一号”全球首堆巍然矗立,项目团队正在筹备带核运行前的热态性能试验。

“玲龙一号”是全球首个通过国际原子能机构安全审查的陆上商用模块化小堆,是我国在核电自主创新上的重大突破。该堆于2021年7月在海南省昌江黎族自治县开工建设,目前安装进度已完成90%,正处于核心设备调试阶段,预计于2026年并网发电。

“作为首堆,调试阶段面临各种新问题、要验证各类新功能,需要现场团队摸索探路,合力攻坚。”王权说,团队凭着专啃“硬骨头”的劲头,不断发现问题、磨合优化、反馈迭代,让原创技术成为“玲龙一号”的核心竞争力。

党的二十届四中全会提出,要加快原始创新和关键核心技术攻关,推动科技创新和产业创新深度融合。

作为我国自主研发并具有自主知识产权的多功能模块化小型压水堆型,“玲龙一号”采用“固有安全加非能动安全”的设计理念,多项关键技术突破让核电机组的安全性和稳定性显著提升。“该堆型的屏蔽泵、集散式控制系统等多个核心部件均已实现自主研发和国产化。”海南核电有限公司副总工程师曲勇介绍。

曲勇参会归来,激动地向团队分享体会:“在小堆这条赛道上,中国的技术标准制定话语权显著提升,而且燃料和关键设备自主化已经走在国

际前列。”

2024年,国际原子能机构与海南核电有限公司签署全球首个小堆能力建设执行协议。公司为此专门从内部培养英文教员,定制专属课程,并已正式对外接收学员,实现了技术标准和能力体系的国际化输出。

“玲龙一号”已成为世界了解中国核能发展的重要窗口。”魏刚智说,目前已与近10个国家签署了小堆合作的意向性协议,泰国已派学员付费参训。在海南自贸港政策赋能下,“玲龙一号”的出海之路将更具优势。

对核电人来说,科技自立自强是一条持续攻关、迭代升级的征途。“未来我们将总结建设经验、稳定供应链并制定自主标准,持续推进堆型迭代,让‘玲龙一号’既服务国家战略,也为全球能源发展贡献中国力量。”魏刚智说。

(新华社海口1月16日电)

及时全面“体检”,让政务平台真正好用起来

□新华社记者 唐成卓

上办”是加强政务服务的题中应有之义,是实现服务由“能办”向“好办”转变的有效之举。近年来,各地依托平台创新政务服务,效能显著增强。但也有一些地方将建平台视为“政绩指标”,搭建完成就万事大吉;还有建设之初就没有从实际出发科学规划,建完了发现用不上,最终变成了指尖上的形式主义。

清理政务“僵尸”平台,就是要践行正确的政绩观,摒弃形式主义、官僚主义作风,从“重建设”转向“重管理”,从“重展示”转向“重实效”,提高为民服务能力。

值得称道的是,浙江、广东等地已在采取行动,通过“关停并转”优化改造一批低效冗余政府应用。期待更多地区从实际出发来一场“大扫除”“大调整”,让政务平台真正好用起来,不断提升使用的便利度和企业、群众的满意度。

(新华社北京1月16日电)

新华时评

衣、防护之甲”,确保空间站安全。

首次圆梦飞天的陈中瑞对个人第一次出舱印象深刻。“这也是空间站建成后航天员首次从节点舱实施出舱活动,对于地面团队和我们乘组来说都是全新的尝试。”他说,为了确保出舱任务安全顺利,乘组针对出舱流程、操作细节、应急处置等内容反复进行演练,确保每个环节、每个动作都烂熟于心。

“当我真正爬出舱外的那一刻,还是被眼前的景象深深震撼到了——宇宙浩瀚无垠,地球多彩壮丽,内心充满了激动与兴奋。”陈中瑞感慨。

从一名航天科技工作者转变为航天飞行工程师,从在地面参与空间站建造到在太空亲手操作维护,两种工作状态给王杰带来了截然不同的体验和感悟。

“在确定推迟返回后的9天里,空间站内同时有6名航天员驻留,作为飞行工程师,确保环控生保系统稳定运行是我工作的重中之重。”王杰说。

备受关注的“太空烧烤”给王杰的首次太空之旅增添了不少亮点。“当时我们烤了鸡翅、牛排等食材,一口下去满是幸福感。”他说,“而‘太空小鼠实验’中,小老鼠们展现出惊人的适应能力,让他深刻体会到生命的韧性。”

飞天征途 步履不停

有记者向陈冬提问,作为第二批航天员中首位3次飞天的航天员、首位在轨驻留时间累计超过400天的中国航天员,最核心的挑战是什么?

“提问里刚刚提到的时间纪录,对我来说是一种珍贵的见证。我很幸运,能够亲身参与并见证这些独特的航天时刻。我相信,纪录就是用来被打破的,随着空间站稳定运行,会有更多人来见证中国太空家园更有意义的时刻,也将会不断创造新纪录。”陈冬回答。

他坦言,3次任务对于他的核心挑战是追赶空间站日新月异的发展速度,实现个人能力与任务需求的精准匹配。从神舟十一号任务进入天宫二号空间实验室,到后来入驻空间站,航天员承担的任务发生了重大变化,需要的知识和技能储备大幅增加,对航天员的综合素养也提出更高要求。即便同样是执行空间站任务,时隔两年半再飞天,他依然不敢有丝毫懈怠。

展望飞天征途,王杰寄语青少年朋友:“太空之旅从来不是浪漫的童话,而是需要用汗水和坚持浇灌的征程。期待未来能在航天人的队伍里看到你们的身影,和我们一起,让中国人的脚步迈向更深的太空。”

(新华社北京1月16日电)

寒潮预警!中国气象局启动四级应急响应

新华社北京1月16日电 中央气象台1月16日18时发布寒潮蓝色预警,17日至21日我国中东部地区将出现雨雪冰冻天气,中国气象局启动重大气象灾害(寒潮)四级应急响应。

受寒潮影响,17日至21日,我国大部地区将自西北向东南出现降温大风,日平均或最低气温普遍下降6℃至12℃,黄淮、江淮、江汉东部、江南中西部及贵州东部、广西北部等地部分地区有暴雪,河南西部、湖北西部、湖南、贵州、重庆东部等地部分有冻雨。

气象专家提醒,公众需关注当地气象部门发布的最新预报预警信息,提前做好寒潮雨雪冰冻天气的防御工作。