

学习贯彻党的二十届三中全会精神

21. 如何理解构建新型基础设施规划和标准体系,健全新型基础设施融合利用机制?

《决定》提出:“构建新型基础设施规划和标准体系,健全新型基础设施融合利用机制”。这是加快推进新型基础设施建设和应用,大力发展新质生产力,夯实建设现代化强国先进物质基础的重要举措。

新型基础设施是指提供数字转型、智能升级、融合创新等服务的基础设施体系,主要包括信息基础设施、融合基础设施和创新基础设施。信息基础设施是指基于新一代信息技术演化生成的基础设施,如第五代移动通信技术、物联网、数据中心、人工智能、卫星通信、区块链基础设施等。融合基础设施是指传统基础设施应用新一代信息技术进行智能化改造后所形成的基础设施形态,包括以工业互联网、智慧交通物流设施、智慧能源系统为代表的新型生产性设施,和以智慧民生基础设施、智慧环境资源设施、智慧城市基础设施等为代表的新型社会性设施。创新基础设施是指支撑科学研究、技术开发、产品和新服务研制的具有公益属性的基础设施,包括重大科技基础设施、科教基础设施、产业技术基础设施等。

构建新型基础设施规划和标准体系,健全新型基础设施融合利用机制具有重要意义。一是有利于规范新型基础设施的建设和应用。构建新型基础设施规划和标准体系,有利于明确新型基础设施建设和应用规范,引导投资、建设和应用行为,强化需求导向,畅通供需循环,形成稳定预期,也为参与国际标准制定、打造国际竞争优势奠定基础。二是有利于促进新型基础设施的互联互通。健全新型基础设施融合利用机制,将不同行业和领域的新型基础设施高效、安全地连接在一起,可以形成和发挥合力,更好支撑产业的升级、融合和创新,也可以促进各类基础设施集约共建、优化布局、开放共享,提高建设和应用效率,节约社会资金和资源,避免各行其是、重复建设和无序竞争。三是有利于提升科技创新能力。新型基础设施聚焦新一轮科技革命重点方向,是实现科学技术突破、促进科技成果转化、支撑创新创业的重要载体。构建新型基础设施规划和标准体系,可以发挥政策引导作用,加大支持科技创新力度,吸引民间资本和科技人才力量,解决关键技术的“卡脖子”难题。四是有利于促进经济转型升级。新型基础设施以新发展理念为引领,以技术创新为驱动,以信息网络为基础,健全融合利用机制,可以催生新技术、新产品、新模式和新业态,优化供给质量,以供给改善牵引新的需求,培育经济增长新动能,推动经济高质量发展。

构建新型基础设施规划和标准体系,健全新型基础设施融合利用机制,需着力做好以下工作。一是健全制度规则标准体系。加强新型基础设施顶层设计,优化布局、结构、功能和发展模式,强化区域、行业协同。健全新型基础设施制度规则,明确建设和应用要求。构建国家标准、行业标准和团体标准体系,加强与传统基础设施标准衔接融合。二是深化融合利用。深化新型基础设施应用融合,“建”“用”统一、以“用”促“建”,拓展应用场景,促进协调发展,支持应用范围广、赋能能力强、带动效应好的新型基础设施建设,促进其在产业转型升级等方面发挥积极作用。三是聚力核心技术攻关。整合资源投入,强化政策支持,集中力量攻坚突破新型基础设施所需关键核心技术。发挥新型基础设施在构建技术创新平台方面的作用,培育创新性高的高新技术公司。健全机制和条件,加强人才培养、引进、使用和合理流动。四是构建相适应的投融资模式。建立政府引导、企业主导、市场运作的投融资机制,政府加强统筹协调,创造条件和环境,引导各类资源向新型基础设施倾斜。更好发挥市场作用,健全激励机制,促进经营主体积极参与新型基础设施投资和建设,分享和应用建设成果。

(据《党的二十届三中全会(决定)学习辅导百问》)

东山智维中心“五聚焦”推进百日攻坚

本报讯(通讯员 康玉梅)近日,东山智维中心积极落实矿业中心“百日攻坚”及2025年全面预算编制工作推进会精神,以“五个聚焦”全力投入到生存保卫战中。

聚焦职工思想动态的稳定。为了解决冬季取暖和用实际行动全力降本,东山智维中心临时搬迁至东山矿管带机作业区大院,环境的改变致使出现焦虑情绪的职工人数与日俱增,为此,中心通过座谈、培训、一对一交流等方式及时与职工进行沟通,开展针对性的引导,讲清讲透面临的形势,让职工既认识到有利因素和机遇,又认识到不利因素和挑战,做到了正确认识、理性看待形势。利用激励机制促进职工思想积极化。中心建立星级员工、技术能手等公平合理的激励机制,明确在攻坚期间表现优秀的职工在未来晋升机会方面的优势,增强职工的认同感和使命感。

聚焦安全保障。制定完

善的安全规章制度和操作流程,对参与维检修的人员进行全面的安全培训,包括正确使用安全防护设备、识别危险区域和潜在安全隐患等;提前准备防冻物资,落实锅炉房保温供暖措施;持续巩固考试宝APP岗位规范及应知应会的练习,每日班前会由班长抽查职工5个练习题,中心管理人员每月对岗位职工组织1次测试;职工对本岗位的核心要素要逐条逐项熟记于心,从事岗位核心要素维检修操作时,要求全过程进行视频录制;中心管理人员不定期集中进行视频回放,纠偏和验证职工对核心指标的完成情况。

聚焦质量把控。明确维检修的质量标准,对于不同类型的设备和维修项目,依据设备的设计参数、运行要求等制定详细的质量验收规范。比如,更换皮带时,要精确到零部件的安装精度、间隙配合等参数,确保维修后的设备性能不低于原有水平;对不合格的

维修项目要及时返工,同时追溯问题原因,采取措施防止类似问题再次出现。

聚焦进度管理。制定详细合理的维检修进度计划,每个阶段明确具体的维修任务、责任人和完成时间节点。当出现影响维检修进度的问题时,及时组织相关人员进行协调解决,确保维修工作按计划推进。

聚焦成本控制。围绕“提质降本、穿越市场‘寒冬’怎么看、怎么办、怎么干”开展班组大讨论等活动,深刻领会降本增效的重要性,杜绝一切浪费,向精细化管理迈进。对维检修成本进行详细核算,在保证安全和质量的前提下,人人头上有指标,谋思路、论举措、谈担当,提出创新思路与具体措施。积极倡导并推动群众性技术创新活动,凝聚集体智慧,引导职工围绕维检修过程中的重点难点问题,群策群力献计献策,应对当前形势和挑战,变“熬冬”为“冬训”。



“梦想旋转 健康启航”

为了丰富职工的业余生活,近日,太钢不锈冷轧厂在花园体育文化中心举办了“携手共进,勇‘羽’‘乒’搏”羽毛球、乒乓球比赛。比赛设男子羽毛球团体、个人以及乒乓球团体、个人四个活动项目,采用淘汰制与循环制相结合赛制。

活动吸引了众多职工踊跃参与,比赛中职工们全力以赴,每一个球都凝聚着专注和力量。大家齐声喊出了“梦想旋转,健康启航”,以高度的热情和精湛的球技展示了球类独有的魅力,也呈现了冷轧厂团结一致、奋勇争先的精神风貌。大家纷纷表示,在2024年收官之际,将继续保持运动热情,以更加饱满的激情和更加昂扬的斗志投入工作,为企业的高质量发展贡献源源不断的力量。

柴巍摄

自主设计建造! 宁波宝新3号重卷机组顺利达产

(上接第一版)首战告捷,成绩显著。10月,3号重卷机组进入试生产阶段。在全体员工的共同努力下,首月有效作业率达到87%,产出不锈钢产品8700吨,为后续生产奠定了坚实基础。

功能考核,超额达标。11月,3号重卷机组迎来了功

能考核。面对月目标产量12500吨的挑战,设备和生产厂家人员通力合作,不断优化生产流程。最终,机组以96.6%的有效作业率,产出12812吨合格产品,超额完成单月产量目标。

3号重卷机组的成功达产,不仅提升了公司的生产能

力和市场竞争力,也证明了我国在高端装备制造领域的自主设计能力不断提升。展望未来,精整中心以3号重卷机组达产为契机,进一步提升产能,提高产品质量,满足市场需求,为公司高质量发展继续贡献力量。

(宁波宝新)