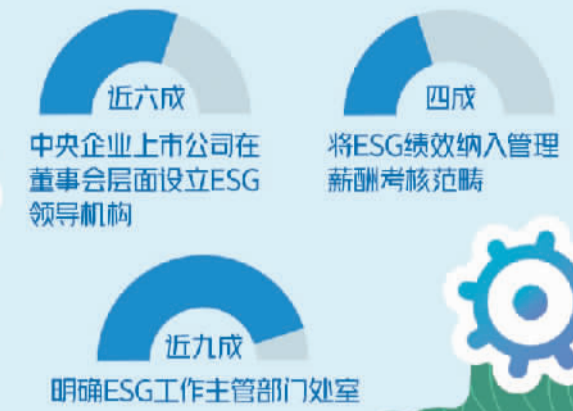


探索企业可持续发展新路径

《中央企业上市公司环境、社会及治理(ESG)蓝皮书(2024)》显示



中车株机公司工作人员在总装车间组装大功率电力机车。 新华社记者 李鑫摄

前不久,“水利一号”遥感卫星在山西太原卫星发射中心发射后,成功传回首幅影像。影像清晰显示了黄河位于乌拉特前旗段的凌汛信息,封冻河段、清沟、堤防等水利工程影像特征明显,地物纹理清晰。这充分表明我国水利专业监测手段和效能有了进一步提升,水利科技创新成果又有了新突破。

治水兴水,离不开先进水利科技的保障。近年来,受全球气候变化影响,极端天气事件多发频发重发,暴雨洪涝干旱等灾害的突发性、反常性越来越明显,突破历史纪录、颠覆传统认知的旱灾灾害事件频繁出现。为获得及时、准确的雨水情监测预报信息,水利部门加快建设现代化雨水情监测预报体系,水利科技创新取得长足发展。比如,气象卫星、测雨雷达、智能传感等现代监测技术,为雨水情监测预报提供了先进的感知手段;降雨预报、产汇流、洪水演进等数学模型的研发应用以及大数据、人工智能、云计算等技术的迭代更新,为雨水情监测预报提供了算法支撑和算力保障。

加快推进水利科技创新,是发展水利新质生产力、推动水利高质量发展的必然选择。当前,新一轮科技革命和产业变革加速演进,特别是以数智融合应用为驱动的新技术快速发展,为预报、预警、预演、预案“四预”能力提供了强劲支撑。在去年的堤防溃口险情处置中,水利部统筹调度卫星资源开展高频次遥感监测,动态分析淹没面积与决口变化,为险情处置提供了有力支撑。在今年珠江流域的洪水防御中,数字孪生北江系统基于广东省级数字孪生平台及时预警,比选优化调整水库调度方案,成功将洪水量级控制在北江大堤安全泄量以内。这些经验告诉我们,治水兴水都要依靠科技。

水利科技创新是一项系统工程,不仅需要统筹谋划、顶层设计上下功夫,还要在补短板、强弱项上持续用力。一方面,要完善水利技术标准体系,加快推进数字孪生水利、国家水网建设等重点领域“急用先行”标准制定修订,及时将先进适用水利科技创新成果融入标准,推动标准质量提升和迭代升级;另一方面,要完善水利科技成果转化体系,加快创新链、产业链、应用链精准对接、融合发展,让更多创新成果转化为新质生产力。

水利科技创新还要不断扩大“朋友圈”。要积极参与全球水治理和科技治理,参与水利国际标准制定,全方位、多层次推进水利科技国际合作。完善水利科技创新人才培养体系,结合水利重大项目建设、科技计划组织实施与创新平台建设,大力加强水利高层次人才培养,构建先进、实用的水利科技支撑体系,全面提升推动水利高质量发展、保障我国水安全能力。

本版编辑 陶琦 美编 高妍

科技
点睛

吉蕾蕾

作为一家以供应链为基础的技术与服务企业,京东多年来持续深化ESG治理,致力于以更智能、更绿色的供应链,服务更优质、更绿色的经济发展。

京东集团高级副总裁、政企业务总裁王培暖表示,京东聚焦供应链全链条的绿色仓储、运输包装和科技等,推动多项创新,成为行业减碳降碳的重要标杆。2023年,京东物流总计投入1703万个循环中转袋,预计节省一次性编织袋2.9亿个。此外,从2015年开始,京东对于包装箱的胶带进行瘦身管理,每年可节省使用胶带5亿米以上。

信披监管更趋严格

随着全球对ESG问题的日益重视,加强企业可持续信息披露成为大势所趋。

2021年以来,国际可持续准则理事会成立,“可持续相关财务信息披露一般要求”“气候相关披露”两项国际财务报告可持续披露准则发布,引起国际社会广泛关注。

为稳步推进我国可持续披露准则体系建设,规范企业可持续发展信息披露,有关部门近日联合印发《企业可持续披露准则——基本准则(试行)》(简称《基本准则》),与“可持续相关财务信息披露一般要求”在信息质量特征、披露要素和相关披露要求上总体保持衔接。

“《基本准则》的发布,拉开了国家统一的可持续披露准则体系建设的序幕,具有重要的里程碑意义。”财政部会计司有关负责人表示,国家统一的可持续披露准则体系建设的总体目标是,到2027年,企业可持续披露基本准则、气候相关披露准则及应用指南相继出台;到2030年,国家统一的可持续披露准则体系基本建成。

在国务院国资委积极推动下,中央企业ESG建设提速。《中央企业上市公司环境、社会及治理(ESG)蓝皮书(2024)》显示,中央企业上市公司持续加强ESG管理体系建设,夯实ESG治理根基。在管理体系方面,近六成在董事会层面设立了ESG领导机构,四成将ESG绩效纳入管理薪酬考核范畴,近九成明确ESG工作主管部门处室。

在信息披露方面,截至今年9月底,央企集团控股的上市公司ESG报告披露率达99.6%,其中82家央企集团控股上市公司ESG报告覆盖率达100%。93.9%的央企上市公司ESG报告与年度财务报告同步披露。

多年来,中国国际经济咨询有限公司持续为政府和企业提供ESG及低碳发展方面的咨询服务。“ESG信息披露是提升企业管理水平和市场竞争力的有效手段。但是,不能把ESG可持续发展工作简单地理解为一次

信息披露和一个文字报告,这是一个完整的工作体系,是过程和结果的有机统一。”中国国际经济咨询有限公司党委书记、执行董事、总经理薄伟康表示。

中央财经大学绿色金融国际研究院院长王遥表示,当前,主管与监管部门均纷纷出台ESG相关政策制度,对企业信息披露提出更为严格的要求。企业应将ESG理念内嵌至每一个流程环节,同时加强ESG风险管理,从而更好地制定相关管理机制与措施,使ESG真正成为优化提升生产经营管理效率的有力工具。

协同创新形成体系

在政策和市场双重驱动下,ESG已成为广大企业推进可持续发展的一道必答题。但是,企业ESG工作也面临信披新规加速推出、供应链ESG审查,部分企业基础较为薄弱等挑战和问题。

有关专家认为,推动我国企业ESG发展,一方面要强调高标准,为企业树立明确的发展方向;另一方面也要鼓励企业从最擅长的领域做起,循序渐进地推进实践。企业应深入挖掘自身优势,并以此作为推动可持续发展的有力抓手。

“企业是ESG发展和实践的主体,一把手作为核心决策者,对于ESG理念的深刻理解与高度认同是确保ESG战略有效实施的关键。”彭华岗强调,企业负责人要深刻认识ESG工作对于推进经济社会可持续发展的重大意义,亲自组织推动ESG工作。从顶层设计出发,将ESG融入企业战略、愿景、使命、经营管理和企业文化,在董事会层面建立ESG工作的决策和领导机制。建立健全ESG

小微企业双创基地可获用地支持

本报记者 黄晓芳

高。我国工业用地出让年限为50年,不少企业生命周期低于这一年限,可能出现企业因各种原因无法持续经营,持有的工业用地闲置的情况。此次政策创新,有助于盘活此类用地。

一些项目被列入不得占用耕地,亦不得通过农用地转用、土地征收等变相占用耕地。自然资源部有关负责人表示,各地要坚持底线原则,严格治理整顿当前土地市场中

仍然存在的圈占土地、乱占滥用耕地等问题。针对养老地产、商业办公、文旅古镇、标准厂房等各类用地中存在的闲置浪费突出问题,要加强对土地供应、用地结构和时序、开发利用和价格变化等指标的分析研判,及时准确把握市场预期,从源头防止盲目投资和低水平重复建设,提升国土空间资源利用效率。

自然资源部有关负责人介绍,凡列入鼓

励类的项目,在符合国土空间规划和用途管制的基础上,自然资源、投资管理和林草主管部门可优先提供要素保障、优先办理相关手续;凡列入限制类的项目,必须符合规定的条件或标准,方可办理相关手续;凡列入禁止类或者采用所列工艺技术、装备、规模的项目,不得办理相关手续。鼓励类、限制类和禁止类之外,且符合国家有关法律法规和政策规定的项目属于允许类,依法办理相关手续。

江西工业贸易职业技术学院

做好粮食理论研究和专业实践两篇大文章

从“一粒种子”到“舌尖上的美食”,粮食不仅是阳光照耀、雨露滋润的果实,更是农人挥洒汗水、辛勤劳作的成果。作为一所有着近70年办学经验的粮食类高职院校,江西工业贸易职业技术学院紧紧围绕粮食,做好理论研究和专业实践的两篇大文章。

学院深刻把握“两个结合”的精髓要义,着力推动中华优秀传统文化创造性转化和创新性发展。凝练核心育人理念,将粮食文化与社会主义核心价值观相融合。凝练“五粮文化育人”核心理念,即“粮缘中的敬与礼”“粮情中的勤与俭”“粮品中的诚与信”“粮安中的贵与献”“粮艺中的传与新”,并将之融入人才培养的全过程。学院编写的《五粮文化育人学思践悟》教材,获批“十四五”职业教育规划教材;开设的《五粮文化育人学思践悟》课程,获批省级精品在线开

放课程。研发的美术作品“粮漆画”,以天地人事为构图元素,用陈粮作画,以粘、贴、拼、雕等技法勾勒出一幅幅赏心悦目的艺术作品,用全新的艺术方式讲好中国故事。

学院紧扣职业教育发展前沿,着力推动办好粮食专业的实践。围绕“粮食”办专业。组建粮食储运与质量安全专业群,做好食品产业链布局规划。构建粮油加工、食品加工、食品检测特色产业,从源头到终端的食品全产业链条服务体系。围绕行业、产业发展需求,通过提升粮食储运技术、强化质量安全监管、促进粮食产业转型升级,培养适应市场需求专业人才。聚焦粮食产业智慧化转型,由粮食储运与质量安全、粮食工程技术与管理、食品检验检测技术、西式烹饪工艺(食品深加工方向)4大核心专业紧密构成。粮储为核心专业,主要应对粮食收购与

出入库、粮情检测与处理、储藏业务管理等;粮工专业主要对应粮食加工生产与技改、设备维保与监控等;食检专业主要对应质量检测与管理等;西餐专业探索粮食食品深加工的有效路径等。4个专业相互支撑,形成全方位、多层次、一体化的服务体系。

学院探索“五阶递进 文化浸润”的人才培养模式。推进政府、行业、学校和企业协同联动,立足学生能力提升,按照“基础、加强、提高、实战、顶岗”5个阶段的递进关系设置技能项目,邀请企业师傅对学生进行技能考核,全面检验人才培养的质量,及时对培养方案作出调整,推进人才培养模式改革创新。通过构建“工作过程系统化”的课程体系,精准对接行业核心岗位需求,按照工作过程进行模块化设计,构建“底层共享、中层分立、高层互选”课程体系。深

化“职教出海”。学院与“一带一路”共建国家的国际交流合作不断深化,国际化办学水平逐步提升。2024年与巴基斯坦费萨拉巴德农业大学共建海外分校“中巴粮食国际学院”,荣获“中巴教育国际合作突出贡献奖”;牵头成立了“中巴国际产教联盟-粮食储运与质量安全专业委员会”;马来西亚政府相关负责人为学院“中马青年职教培训一中文+职业技能中心”项目授函;与韩国顺天乡大学共同开设3个中外合作办学专业。学院粮食储运与质量安全专业标准已获得巴基斯坦费萨拉巴德农业大学认证,此专业5门核心课程标准已获得巴基斯坦信德省相关部门认证。累计招收马来西亚和巴基斯坦的留学生和短期来华留学生100余人。

学院强化产教融合,与企业共建国家高技能人才培训基地、国家食品检测协同创新

中心等基地,为学生与企业员工搭建实践桥梁。依托全国食品智慧加工与检测产教融合共同体、江西省粮油食品职业教育集团,持续推进与企业的合作,促进企业与学校之间的资源共享和优势互补。联合国家食品安全创新协同中心,开发课程及共同制定人才培养方案等,实现校企深度融合。开设订单班定向培养,学生入校即上岗、实习即就业。有效解决招生难、用工难等问题,近4年累计培养定向生142人。开展技术服务和社会培训15项,年均社会培训达数千人,鉴定人数达500人。学院紧跟食品产业链发展趋势,聚焦产业转型升级,积极开展智能加工、数字储粮等前沿技术研究,为企业提供有力的人才与技术支持。

(胡晖 黄凤芝 张沙沙) · 广告