DAILY RIDERIDNIDURS

版 第326 期 总第9660 期 企业家日报社出版 值班副总编辑: 肖方林 责编: 袁红兵 版式: 黄健 全年定价: 450 元 零售价: 2.00 元

2019年12月20日星期五己亥年十一月二十五

河北省"专精特新" 中小企业服务对接活动 成功举办

近日,为培育河北省"专精特新"企业发 展提升,推动转型升级、创新发展,由河北省 工业和信息化厅主办,河北省中小企业协会 承办的河北省"专精特新"中小企业服务对接 活动在石家庄市成功举办。河北省首批"专精 特新"示范企业、"专精特新"中小企业代表、 各市工信局、河北省中小企业协会相关人员、 服务机构和银行代表以及新闻媒体等近 200 人参加活动。

河北省工业和信息化厅周军堂一级巡视 员出席活动并讲话,重点强调河北省培育"专 精特新"中小企业是深入贯彻中央财经委员 会第五次会议和中办国办《关于促进中小企 业健康发展的指导意见》精神的重要内容,是 河北省工业和信息化厅推动中小企业创新发 展的一项重要工作,要切实提高认识,坚持政 策驱动、协调联动、服务推动、资本撬动、宣传 促动,打造细分领域"配套专家""单打冠军" 和"行业小巨人"。他要求各级工信部门要完 善培育工作机制,上下联动、部门协作,统筹 推动"专精特新"中小企业培育工作,协调解 决企业发展提升中的实际问题; 要发挥好河 北省中小企业公共服务平台网络、政策信息 发布平台和投融资服务平台作用,结合线下 公益服务活动、企业人才培训,同时引导服务 机构和银行单位,为"专精特新"企业量身打 造特色服务产品,开展精准有效的服务;希望 河北省中小企业协会要整合优质服务资源, 聚集团队力量,发挥好联谊会优势,搭建服务 平台,促进"专精特新"企业合作共赢。

本次活动内容非常丰富,上午活动,现场 宣读了认定河北省第四批"专精特新"中小企 业通告、首批"专精特新"示范企业通告;周军 堂一级巡视员分别为新认定的"专精特新"示 范企业和"专精特新"中小企业代表授牌;河 北省中小企业协会武志辉会长为"专精特新" 中小企业联谊分会授牌;邀请工业和信息化 部专精特新"小巨人"和"专精特新"示范企业 代表分享创新发展经验;河北省中小企业发 展促进中心、石家庄股权交易所、建设银行、 中国银行、河北银行等重点机构和金融单位 现场推介了服务产品;组织了16家服务机构 在活动分会场与参会企业进行了服务对接活 动。下午活动中,特别邀请北京股权生态规划 专家,针对企业多层次资本市场上市战略规 划进行辅导讲座;邀请北京企业品牌战略规 划专家结合成功案例, 讲授分享了品牌建设 和规划字务操作知识。

活动中企业代表在交流时纷纷表示,通 过本次培育活动再次学习了国家、河北省"专 精特新"相关政策,对企业资本市场上市规划 布局、企业品牌谋划和管理创新等有了新的 认识和启发,也对聚焦主业、提升专业化发展 坚定了信心;有的企业代表表示一块牌匾不 仅仅代表着企业发展的成绩和荣誉, 更是沉 甸甸的创新责任,作为企业家要发扬担当精 神,要再接再厉、挖掘潜力,发挥创新优势,走 好走实"专精特新"发展之路,为河北经济发 展多出份力。 (据河北省工业和信息化厅)

糖酒汇 tjh.cn

茅台集团

下活创新创效这"盘棋"

◎新工艺为出砂井打开"天窗"◎优化钻修作业为成本"瘦身"

<<< P3

十六年砥砺奋进 成就"功勋企业"之路

■ 赵坤 李守亮 聂岱川 丁文婷

"11月18日,是公司成立16周年的日子, 荣获'新中国成立70周年功勋企业'是我们收 获的一份珍贵礼物,我们将以此作为新的起 点,在国家电投'2035一流战略'落地和公司打 造世界一流电站服务商的进程中,争做先行 者、勇当排头兵!"中电投工程公司执行董事、 党委书记李海瑜在接受记者采访时说。

回望来时路,砥砺再前行,肩负着重托与 责任的中电投工程公司用他们的担当与努 力,书写着我国能源发展的新传奇。在这条与 行业共铸辉煌与荣耀的征途中, 他们初心不 变,步履不停。

应运而生,专业匠心铸精品

据中国电力报报道,2003年11月18日, 中电投工程公司宛如春泥中的一颗种子,迎 着国家电力改革发展的暖阳, 肩负着原中电 投集团深化工程建设管理体制改革的使命, 在上海这片福地中破土而出。从18个人、一 栋小楼的"低配"起步,到如今荣膺为国家经 济发展、社会进步作出突出贡献的"功勋企 业",中电投工程公司的起步与壮大沐浴着新 中国改革开放的春风。

16年来,由小到大,由弱到强,一个年轻的 企业在创新中不断发展。如今的中电投工程公 司,已成为国家电力投资集团有限公司(简称 "国家电投")工程建设服务平台、风电产业创 新中心和海上风电专业化建设平台,现有员工 近1300名,具有高等学历及以上人员达97%, 工程类注册职业资格人员 345 名,拥有一批具 有丰富经验的项目管理团队和技术专家。业务 板块涵盖火电、新能源、综合能源、智慧能源、 非电、港口等领域,主要业务从工程建设管理 发展到科技研发、技术咨询、工程建设、项目开 发与运营、调试运维、检修技改、备品备件贸易 等电站服务全产业链,形成了国内、国外两个 市场,覆盖全国29个省区市及海外6个国家

在工程建设领域,中电投工程公司始终秉 '您的托付,我们全力以赴"的服务理念和 "专业化、标准化、规范化、信息化、国际化"的 管理理念,建立了一整套科学、先进的工程建 设管理体系,创新开发先进的火电项目管控一 体化平台,高质量完成了国家电投电源项目新 增总容量超过50%以上的工程建设任务。在国 家电投沁阳 2×100 万千瓦机组工程建设管理 过程中,中电投工程公司通过固化管理流程, 将"互联网+"、4G 移动通讯、P6等信息技术和 管理软件,应用到安全、质量、进度、造价管理



中,研发火电工程安全、进度、造价、质量数字 化信息系统,实现了工程管理数字化、可视化, 成功将沁阳项目打造成为国家科技创新、绿色 环保和节能减排示范电站。

从亚临界、超临界再到超超临界,从30 万、60万再到100万千瓦等级机组,中电投工 程公司的奋斗者用匠心铸就了一座座精品工 程。截至今年11月底,中电投工程公司累计承 建项目超过220个,总容量8000多万千瓦,荣 获国家优质工程金质奖6个,鲁班奖3个,安 装之星2个,国家优质工程奖12个,中国电力 优质工程奖30个,包揽了国内电力建设领域 的所有重要奖项,近年来所有投产火电项目也 都荣获了国家级与行业质量奖项。

敢为人先,创新转型谋新篇

近年来,在国家改革创新和能源结构转型 的大环境下,中电投工程公司以"创新、协调、 绿色、开放、共享"五大发展理念为指导,以"四 个革命、一个合作"能源安全新战略为主线,紧 跟国家能源转型发展大势,由传统的工程建设 企业,成功转型为一家以工程建设、技术咨询、 项目开发与运营为主营业务的综合型电站服

这样一条创新转型的道路是如何闯出来

业务多元化,为企业转型发展注入新动 能。早在2005年,中电投工程公司就开始正式 承担风电项目工程建设管理任务,在戈壁滩上 建设了甘肃安西10万千瓦风电场,在沿海滩 涂建设了江苏大丰20万千瓦风电场。自2010

年开始,在风电工程建设服务过程中,项目团 队主动承担业主的资源开发、项目核准等前期 工作,抛开工程建设管理的框架束缚,大胆尝 试市场开发新模式,从资源开发、项目核准,再 到设计、设备采购、工程建设进行全过程"一站 式"管理,多元化发展。在服务业主、锻炼团队 的同时,公司也积累了丰富的项目前期工作经 验。正是有了这些经验的积累,中电投工程公 司才能以科技为先导,以创新为引领,成功开 发、建设、运营了山西垣曲、陵川和河南博爱等

建设运营风电项目,只是他们丰富和开拓 自身业务的一项基本举措。对他们而言,还有 更高的追求。

坚持科技创新,打造新能源业务核心竞争 力。风起于青萍之末,要想驾驭好、利用好风能 资源,需要有更为前瞻、更为有力的技术支撑。 从2015年开始,中电投工程公司就与美国国 家大气研究中心、法国美迪公司、成都信息工 程大学深度合作,成立了联合实验室,邀请2 位院士参与,共同开展新能源电力气象技术前 沿领域的研究,在国内首创"电力气象技术", 开发出关键核心技术自主可控的大型能源工 业软件平台——"御风系统",开展了高精度风 能资源普查、风电场设计优化、智能运维等技 术研究,承担国内以及国外多个国家和地区的 新能源资源普查和规划工作,为推动企业高质 量发展和国际新能源市场开拓打下坚实基础。 因为专业,中电投工程公司还承担了国家电投 组建风电产业创新中心的重任,作为国家电投 海上风电专业化、集约化开发建设运营和陆上

风电规模化开发建设运营的技术创新和服务 平台,开展风电产业技术研究、技术监督、技术 创新、技术服务等,为国家电投风电产业实现 "世界一流"目标提供专业技术支撑。

同时,中电投工程公司还全面提升在火 电、新能源、智慧能源等业务的技术咨询核心 能力。累计完成火电、新能源项目咨询与审查 近650项,服务总容量约2036万千瓦。在火电 领域,服务火电存量机组的超低排放、"智慧电 厂"改造业务需求,为客户提供专业化咨询。在 新能源领域,凭借突出的新能源业务设计、咨 询能力,在2018年"光伏领跑者"项目投标中, 助力国家电投编制的8个领跑者基地投标文 件全部中标。

扬帆起航,"一带一路"走出去

2014年12月31日17时18分,地中海东 岸的土耳其阿特拉斯 2 台 60 万千瓦超临界燃 煤机组项目集控楼里传来一阵欢呼声,第2台 机组 168 小时满负荷试运行圆满完成,项目顺 利实现一年双投,比合同工期分别提前了5个 月和8个月,投运后两台机组首个年度发电利 用小时均超过8000小时, 土耳其阿特拉斯项 目业主称赞他们是"最好的 EPC 总承包商"。匠 心铸就品质,2016年,阿特拉斯项目成功荣获 国内工程建设质量最高荣誉——国家优质工 程金质奖,这是行业内第一个获此殊荣的境外

不仅在土耳其,中电投工程公司总承包建 设的马来西亚沙巴州 5 万千瓦光伏项目正式 投产后,业主方代表、塔道能源公司常务董事 苏珊娜多次在公众场合公开表示:"SPIC(国家 电投)在马来西亚已经是一种专业、敬业、技术 领先和管理卓越的代名词。"她毫不吝啬地表 达了自己对于中电投工程公司建设管理能力 的赞美。2018年底,中电投工程公司凭借良好 的业界口碑和品牌影响力,连续中标马来西亚 柔佛州 2.5 万千瓦光伏项目、登嘉楼州 0.5 万千 瓦光伏项目和雪兰莪州1万千瓦漂浮光伏项 目,获得了马来西亚第二批大型地面光伏项目 总容量10%以上的建设份额,一举成为马来西 亚新能源建设、运维市场占有份额最大的中资

高质量的建设、标杆式的项目、驾驭清洁 能源、推动当地经济发展,这些都是中电投工 程公司作为一流的电站服务商给予国际客户 的回馈, 他们将继续沿着这条命运休戚与共、 梦想相连相通的大道,以更加开放的心态讲好 "美丽中国"故事,用国家电投的实力和品牌, 在"一带一路"沿线国家上不断播撒绿色、创造 奇迹、树立丰碑!

新型建筑工业化项目在山东阳信投产

12月10日,记者在位于山东阳信经济 开发区的山东中星建材科技有限公司采访时 了解到,公司总投资2亿元的新型建筑工业 化全产业链已一次性投产成功,将极大推动 整个住房和城乡建设领域技术进步和产业转 型升级,给建筑行业带来一次大的革命。

新型建筑工业化,是指采用工厂预制生 产的混凝土部品(构件)在施工现场装配而成 的建筑,传统施工中,需要将钢筋、混凝土等 建筑材料运至施工现场进行浇筑。而"装配 式",则是把梁、柱、墙板、阳台、楼梯板、叠合 板部件在工厂里预先生产好,运到工地后进

行组合、连接、安装,施工时,达到安全、节能、 环保效果。

记者采访得知, 山东中星建材科技有限 公司是一家集设计研发、生产制造、施工安 装、物流服务于一体的新型建筑工业化全产 业链服务商,拥有2条PC构件生产线,年产 量16万立方米; 可满足约80万平方米装配 式建筑 PC 构件需求,有2条轻质隔墙板生产 线、年产量100万平方米,2条综合生产线、 年产量20万立方米。公司主要生产建筑、市 政、水利等所需的各类预制混凝土构件,包括 各类型内外墙板、(叠合)楼板、梁、柱、楼梯、阳

台、双T板、轻质隔墙板等工业民用建筑部品 部件,地下综合管廊、挡土墙、生态护坡、U型 桩等市政水利部品部件。

公司秉承"以质量为生命、以客户为中 心"的经营理念,遵循"以质量求生存、以质量 求发展、向质量要效益"的管理宗旨,全方位 打造一个,"技术专业、经营诚信、生产高效、 服务全面"的装配式建筑集成商,以一流的产 品、服务、品牌和广大客户共谋发展、同创辉

公司负责人告诉记者,所谓 PC(prefabricated concrete) 就是预制混凝土构件的简称,

预制混凝土构件在工厂中加工成型,按照图 纸需要生产各种各样强度高、密实度好,精密 度高的钢筋混凝土构件,通过不同构件之间 的搭配组合,形成各种类型的建筑形态,独自 实现建筑功能,表现设计创意,满足使用需 求,像悉尼歌剧院双曲面屋面就是用PC构件

建造的杰出代表。

新型建筑工业化有六大优势,更加节能, 环境友好,节约资源,缩短施工时间,减少噪 声污染,质量更加可控,有大的发展空间,将 助力阳信以及鲁北地区乡村振兴。

(翟成新)







本报常年法律顾问为闫永宁律师

手机:13609110893

热线电话:400 990 3393 新闻热线:028-86637530