## 黑猫股份 在变与不变中 探寻发展之道

炭黑是一种重要的化工材料, 主要应用于 橡胶、油墨等行业。位于景德镇市的江西黑猫炭 黑股份有限公司(以下简称黑猫股份),其炭黑 年产销量连续20余年居国内同行业首位,多项 技术填补了国内空白。近日,记者走进黑猫股 份,探寻其发展之道。

7月12日,在黑猫股份景德镇生产基地的 生产车间内,自动化生产设备全力运转,多辆叉 车有序进出,工人正将码垛整齐的炭黑产品装

黑猫股份总经理李毅介绍,公司生产的通 用炭黑主要用于橡胶行业,可增强橡胶的韧性、 强度,年产销量近百万吨,合作伙伴包括米其 林、普利司通等知名企业。

近年来,通用炭黑市场竞争日益激烈。如何 在竞争中保持优势地位?黑猫股份的答案是:延 伸产业链条,推动产业升级。

在位于乐平市的黑猫股份超导电炭黑项目 建设基地,记者看到现代化生产设备全部安装 完成。基地负责人李健介绍,该项目总投资超6 亿元,8月底前可正式投产,届时可年产超导电 炭里2万吨

为延伸炭黑产业链条,黑猫股份大力开发 超导电炭黑、特种炭黑等"高精尖"产品。在此基 础上,将产业外延至新材料、新能源等领域,让 "黑粉"变"金粉"。目前,黑猫股份生产的各类特 种炭黑产销量约占总产销量的两成。

产业升级的核心在于创新。2018年,黑猫 股份成立专家委员会,主要职责是解决炭黑行 业共性的技术攻关和新技术的引入及推广问 题。记者见到专家委员会主任梁智彪时,他正 与其他专家一起探讨公司的科研体制改革方

梁智彪认为,创新是企业永葆活力的关键。 他印象最深刻的是 2020 年公司研发立式反应 炉项目,从立项到立式反应炉安装、调试、产品 试生产, 历时8个月才完成项目的整体交付。 "那段时间很难熬,大家所有的精力都扑在项目 上。当立式反应炉生产装置投入使用后,其生产 的软质炭黑产品使用性能显著优于普炭,我们 觉得一切都是值得的。"梁智彪自豪地说,公司 像这样自主创新的案例还有很多。黑猫股份有 1个院士工作站、3个省级研究开发技术平台, 近3年获得授权专利121项,其中发明专利44

创新活力的涌动源于企业的深度变革。在 推进企业管理革新的过程中,黑猫股份推行任 期制及契约化管理,并依托完善的考核体系,构 建"管理人员能上能下、收入能增能减"机制;实 施一系列与企业发展高度契合的中长期激励措 施,成为省内首家同时实施股权激励及子企业 员工跟投的国有企业……通过完善公司治理、 提升科研成果转化率等举措持续深化企业改 革,黑猫股份先后入选全国首批"创建世界一流 专业领军示范企业",全国"科改示范企业"。

"黑猫股份在变与不变中探寻发展之道:变 的是顺应发展实际,持续深化企业改革;不变的 是深耕炭黑领域,不断增强企业核心竞争力。

(舒海军 胡莆若)

### 云南昭通 66 类 280 种产品亮相南博会

7月23日,第八届中国—南亚博览会(以 下简称"南博会")在云南昆明开幕,云南省昭通 市 66 类 280 种产品亮相本届南博会。

本届南博会上,昭通市组展制造业馆、医疗 康养馆、文化旅游体育馆、现代农业馆4个展 馆,共452m²;组织41家昭通优质企业参展,集 中展示昭通高原特色农业总体形象、新能源产 业优势、绿色经济发展变化、旅游文化特色、生 物医药多样性、昭通印象以及近年经济建设和 产业发展情况。

走进昭通展馆,这里的蜡染文创产品、紫砂 石茶器等旅游商品颇受游人青睐。在展区的 VR 实景体验区,体验者戴上 VR 眼镜,即可"沉 浸式"体验昭通景区景点,身临其境感受昭通 "大山大水大峡谷"的壮丽风光。

另外, 今年昭通文化旅游体育馆还创新开 设"乡村 CEO"展,为"乡村 CEO"搭建展示平 台,助力乡村振兴,并以"暑夏清凉游,昭通 20℃"的夏季旅游优质资源,向游客发出"天赐 凉机、昭您避暑"的盛情邀请。此外,昭通市还组 织餐饮企业参加"南博美食荟"活动,市民逛南 博会就可以吃到美味的昭通小肉串、炎山凉粉、 镇雄三角汤圆等。 (罗春明 李晶晶)

### 蒙城县板桥 大力发展红薯种植 助力乡村振兴

近年来,安徽省亳州市蒙城县板桥集镇依 托"村集体+合作社+基地+农户"多方共赢模 式,围绕"万亩红薯基地"为远景发展目标,大力 发展红薯种植。目前已形成集红薯健康种培育、 新品种研发、薯制品初加工等为一体的产业体 系,增加了村民、村集体经济收入,有效助力乡 (刘艳奎)

## 山东:工业领域设备"上新"驱动工业经济向新

从设备入手,工业发展如何"向新"?看汽 配企业山东德威动力的例子:借由卡奥斯 COSMOPIat 工业互联网平台提供的设备更新 与技术改造"工具箱",企业实现了设备智能 管理、生产过程追溯和 AGV 智能调度,设备 利用率从85%提升至95%,产品不良率从 10%下降至2%,年成本大约可降低20万元。

"向新"而行、转型升级,离不开设备更新 的加力赋能。今年上半年,山东工业经济运行 呈现稳健向好、进中提质的良好态势,其中, 加快推进工业领域设备更新和技术改造是有 力抓手和高效"动力源"。山东统筹制订推动 工业领域设备更新实施方案, 谋划推进高端 化跃升、智能化改造、绿色化转型、本质安全 提升、优质设备供给等五大行动,加强对设备 更新和技术改造的引导带动。目前,山东已建 立覆盖6570个项目的设备更新项目库,推荐 首批 935 个项目进入国家技术改造再贷款项

目清单,组织实施投资500万元以上技改项 目 9077 个, 其中 10 亿元以上项目投资增长 17.6%

工业设备更新,是生产与消费、政府与企 业的"双向奔赴"。"对设备更新和技改项目, 我们实行直接奖补、股权投资、贷款贴息、担 保费补贴等多种方式支持。今年首批扶持项 目 40 个、奖补资金 7279 万元,引导完成设备 投资 138 亿元。"东营市市长陈必昌说,除强 化政策支撑,当地也注重从生产、消费两端双 向引导,一方面增强风电装备、石油装备等高 端装备供给能力,一方面推动释放重大成套 设备新需求。

据了解,今年山东省财政列支 12.3 亿元 作为工业企业设备更新专项资金。山东各地 综合采取入企诊断、政策宣贯、指导包保等多 种手段,"一对一"靠上帮扶有设备更新需求 的企业。同时,聚焦重点行业,大力推动生产 设备、用能设备、发输配电设备等更新,着力 以重点行业升级带动产业结构整体优化。

设备更新里寄托着未来工业经济发展的 "含金量""含绿量""含新量", 山东紧盯试验 检测、智能制造、节能降碳、本质安全以及产 业链供应链安全等重点领域,特别是企业需 求强烈及急需国产化替代的设备, 切实加大 推广应用力度。目前,山东已累计培育推广首 台(套)技术装备 2000 多项,首批 73 个首件 套电子产品也在不久前正式公布, 这将推动 整机终端、芯片、元器件等创新电子产品打响 品牌、开拓市场,并为企业技改提级、设备更 新进一步强化智能应用底座。

7月23日,山东工业领域设备更新和 技术改造推进会暨第五届高端化智能化绿 色化技改展洽会上,正式发布山东省推动工 业领域设备更新和技术改造供需资源库,首 批包括1个供给目录、1套案例汇编、1组服 务商名单和1张供需清单,旨在为企业设备 更新和技术改造提供全要素对接,形成"典 型引路、供需衔接、服务赋能"的新生态新模

其中,《优质设备和高端软件供给目录》, 首批推荐优质设备产品 2024 种、高端软件产 品 1067 种;《设备更新和技术改造优秀案例》 聚焦机械、化工、冶金等 13 个重点行业面向 全省优选50个典型案例;《优秀设备供应商、 技改服务商、数字化转型服务商名单》覆盖设 备供应、智能制造系统解决方案、工业互联网 平台、软件和信息技术、网络标识等7大业务 领域;《需求和解决方案清单》则包括616家 企业提报的需求 678 个,99 家服务商提报的 解决方案 151 个,涉及7 大类别,需求项目总 投资近500亿元。

"'供需资源库'的首批目录和清单,可以 看成推动设备更新和技术改造的工具书,能 为企业对标分析、明晰路径提供更多启发和 参考。"省工信厅厅长张海波介绍,紧跟近期 国家支持政策扩围加力的新机遇, 山东还将 进一步调整优化省级政策,全方位促进政银 企对接,充分释放政策红利,引导企业加快更

# "百亿通用"是干出来的图

-记红豆集团"高质量发展先锋"王中伟

在通用股份的发展史上,有许多默默耕 耘、拼搏奉献的先锋,他们用爱岗敬业、苦干 实干为公司发展贡献力量。通用股份半钢生 产副总经理兼通用股份半钢厂厂长王中伟便 是其中的杰出代表。他多次出国打前站当好 "领头羊",持续4年在泰国负责半钢工厂,实 现了当年投产、当年达产、当年盈利。2023年 5月支援柬埔寨轮胎工厂,7个月完成了半钢 一阶段满产。咬紧目标不放松,2024年1月 起负责国内半钢一期管理和二期新工厂的规 划建设,二期6月份已全线贯通,提前2个月 实现产品下线。各项生产制造指标均达同行 业水平。这是王中伟的实干"成绩单",日前, 他荣获"红豆集团高质量发展先锋"称号。

#### 勇于担当,开创海外市场新篇章

通用股份在海外的第一个生产基地设立 在泰国,这是公司全球化战略的重要一步。 2019年,通用股份泰国工厂正式投产。作为 泰国半钢项目的领头羊, 王中伟带领团队用 11个月的时间实现了从零到投产的飞跃,刷 新了业内海外建厂的新速度。

泰国项目初期,面对的是一片空地和一 张图纸。王中伟不畏艰难,组织初创团队反复 考察、精心规划。他们白天顶着烈日勘察施 工,晚上挑灯夜战讨论方案。王中伟还亲自培 养车间骨干,推动泰国员工本土化培训,确保 工厂能够迅速进入生产状态。2020年1月9 日,泰国项目顺利开业,那一刻,许多人湿了 眼眶,见证了梦想照进现实的激动时刻。

王中伟的实干精神不仅表现在泰国项目 上,他还多次出国为公司打前站,展示了先锋 的担当和领导力。持续四年负责泰国半钢工 厂,实现了当年投产、当年达产、当年盈利。

2023年5月,他又支援柬埔寨轮胎工厂,在 短短七个月内完成了半钢一阶段的满产任

这背后是王中伟无数个日夜的辛勤付出 和卓越的管理才能。他坚持目标不放松,细化每 一个环节,确保每一个节点都能按计划完成。他 的努力不仅为通用股份拓展了海外市场, 也为 公司在国际舞台上赢得了尊重和认可。

#### 抢抓机遇,实现高效高质发展

2024年1月,王中伟调回国内,负责国内 半钢一期管理和二期新工厂的规划建设。凭 借在海外积累的丰富经验和卓越的管理能 力,他带领团队在半年时间内实现了二期项 目全线贯通,并提前两个月实现了产品下线。 各项生产制造指标均达到了同行业的领先水 平,再次展现了他的实干精神和高效执行力。

2024年6月28日,通用股份迎来了发展 历程中的又一重要里程碑: 国内半钢二期项 目与泰国二期项目分别在江苏无锡基地和泰 国基地成功投产。这一成就标志着通用股份 在全球市场布局和产能提升方面迈出了坚实 的一步。王中伟作为国内半钢生产中心副总 经理,全身心投入到项目建设中。

王中伟始终坚持以目标为导向, 咬紧目 标不放松。在国内半钢二期项目中,他带领团 队攻克了一个又一个技术难关, 优化了生产 流程,提升了产品质量。他们不仅在时间节点 上超前完成任务,还在质量和效益上达到了

面对市场需求的不断增长, 王中伟紧抓 发展机遇, 以海内外两大项目落成投产为契 机,持续提升产能、改进质量、增强供应链韧 性,加速迈向高质量发展的新阶段。他的努力 和奉献,为通用股份在竞争激烈的市场中赢 得了更多的机会和优势。

#### 创新驱动,推动企业高质量发展

王中伟深知,只有不断创新,才能在激烈 的市场竞争中立于不败之地。在泰国和国内 项目中, 他都非常注重先进制造技术的借鉴 和引进,通过引进先进设备和技术,提高生产 效率和产品质量。

他鼓励员工大胆创新,不断优化生产工 艺和技术参数,提升产品的核心竞争力。他的 创新理念和实际行动, 为通用股份在轮胎行 业树立了良好的品牌形象和市场声誉。

王中伟不仅在技术创新上有着卓越的贡 献,在管理模式的优化上也有独到的见解。他 推行精益生产管理模式, 注重每一个细节的 优化和改进,通过严格的流程控制和科学的 管理方法, 大幅度提高了生产效率和产品质

在泰国项目中,他通过推行本土化管理, 迅速培养了一批具有高素质的本地员工,确 保了工厂的高效运营。在国内项目中,他引入 了先进的管理理念和方法,优化了生产流程 和管理体系,进一步提升了企业的运营效率 和效益。

#### 以人为本,打造高效团队

王中伟深知,人才是企业发展的核心资 源。他推行人才本土化战略,在泰国项目中, 快速培养了一批优秀的本地员工, 确保了工 厂的稳定运营。他还积极推动员工培训和职 业发展,制定了完善的人才培养计划,通过培 训、交流和激励机制,激发员工的工作热情和 创新活力。在国内项目中,他通过建立多层次 的培训体系,提升了员工的专业技能和综合 素质,为企业的发展储备了大量优秀的人才。

王中伟不仅注重人才的培养, 还非常重 视团队的激励和关怀。他推行多样化的激励 机制,通过绩效考核、奖励制度和晋升机会, 激励员工不断追求卓越。他还注重团队的建 设和员工的关怀,营造了一个和谐、积极的工 作环境,增强了团队的凝聚力和战斗力。

在他的带领下,形成了一支高效、团结、 进取的团队,为企业的高质量发展提供了坚 强的保障。王中伟的以人为本的管理理念,不 仅提升了企业的运营效率, 也增强了员工的

在全球轮胎需求持续增长的背景下,通 用股份将继续推进全球化战略, 提升市场竞 争力。王中伟表示,公司将以泰国和国内项目 的成功投产为契机,持续提升产能和质量,优 化供应链,增强市场竞争力。未来公司将继续 加大技术研发和创新投入,不断提升产品的 核心竞争力和品牌价值。通过全球布局和高 效管理,通用股份将进一步扩大市场份额,提 升国际影响力,实现高质量发展的新跨越。

## 国网荆州变电检修分公司高温应急处置跑出"加速度"

7月20日,湖北省荆州市连发7条高温 黄色预警。当晚7点,国网荆州变电检修分公 司应急值班员韩剑波和王小宣接到公司技术 室电话:"荆州区 110 千伏龙潭变电站 10 千 伏工业园线潭 28 断路器出线套管有明显放 电痕迹,请你们赶快去检查。"

10 千伏工业园线是荆州区九阳工业园 的主供线路,承担着石油机械制造、纺织印染 等多个行业工厂的用电需求。这个园线潭 28 断路器出现紧急缺陷,势必会影响线路供电。

在得知相关部门已将此条线路负荷转 移,供电稳定性暂时得到保障后,韩剑波调出 龙潭变电站的电气接线图分析:"你看,潭28 线路的故障点离主变压器过近,恐怕这次故

障会让主变受到冲击,现在大负荷情况下,主 变压器绝不能出问题, 我们要先给主变取油 做试验。"

韩剑波介绍, 若主变压器内部绕组受到 短路电流冲击,绝缘油在高温、电弧作用下, 会分解出氢气、乙炔等气体,可由油化试验检 出,所以一般检修人员会根据油化试验合格 与否判断主变内部状态。

晚上9点,他们完成了主变取油工作,又 马不停蹄地赶回公司开展试验。到晚上10点 30分,得知主变油样试验合格,他们松了一

近来持续高温,变电设备正经受严峻考 验,为了提升电力抢修应急的响应速度,国网



荆州变电检修分公司特别制定迎峰度夏期间 应急值班表,每日分"白+黑"两班次,3人一 班在公司本部值守,方便集合备品备件、车辆 等必备条件及时出动。并且,公司贯彻"30+N"

的响应机制,即接到抢修派单30分钟内,抢修 队伍必须出发,经过地图导航预测的 N 分钟车 程后,抵达相应站所,开展抢修作业。

为缓解龙潭变电站其他线路的载荷压力, 21日,国网荆州变电检修分公司安排专人对潭 28 断路器的穿墙套管更换。室外作业时已达到 37 摄氏度高温,为了防止检修人员中暑,公司 采用半小时轮换制,保证每人在外连续工作时 间不超过半小时。直至下午6点,检修人员完成 全部三相套管更换工作,并试验合格。

同时,公司还有一队人马将公安 110 千 伏闸口变电站进行闸 35 断路器无法合闸缺 陷处理完毕, 进一步保障了荆州电网在用电 高峰的供电稳定性。 (罗亭然 肖文超)

## 建筑设计师邓献龙:引领未来的创新设计先锋

■ 赵浩然

在当今全球建筑设计领域, 邓献龙以其 卓越的才华和创新精神,成为了业界公认的 顶尖建筑师之一。他凭借其卓越的设计能力 和创新精神,在国际建筑设计领域斩获多项 大奖,并对建筑设计产生了深远影响。

邓献龙曾在多家知名建筑事务所工作, 并积累了丰富独特的项目经验。在全球最大 的建筑设计公司 Gensler 任职期间,他在 Kinzie & Morgan 开发项目中发挥了关键领 导作用,该项目位于芝加哥 Fulton Market 区,是一座重要的综合住宅高层,提供了 1500个住宅,大大缓解了当地住房短缺的问 题。该项目有20%的单元作为经济房,为社区 增加了许多经济房机会。他在 ASGG 公司任 职期间参与了中东地区的国防办公园区项目

Genesis AEC工作期间,参与多个药企工厂 的设计,该公司服务于辉瑞、默克、强生等知 名药企。他曾在深圳建筑规划研究院武汉分 院主导了宜昌市音乐小镇概念性规划,是政 府高度重视的项目。

邓献龙的建筑设计履历充满了令人瞩目 的成就。他曾荣获缪斯设计奖金奖、法国设计 奖银奖、伦敦设计奖金奖以及纽约建筑奖银 奖等多项国际顶级奖项,获得了国际奖项协 会的认可。2024年,他被日本 IDPA 奖评为 "前十位最具影响力设计师",这一荣誉确认 了他在建筑设计领域的领先地位。这些荣誉不 仅证明了他的设计才华,也使他在全球建筑界 赢得了广泛认可。此外,他还受邀成为中国-欧 洲国际设计协会的会员,该协会汇聚了全球顶 尖设计人才,对会员资格有极其严格的入会标

的提案,该项目借鉴了五角大楼的设计。在 准。在组委会专家的严格审核下,他们认可了 邓献龙的卓越成就,特地邀请他成为协会一 员。由于他有丰富的项目经验,他于2024年受 邀担任了法国设计奖的评委,在最近的赛季评 审了超过180件建筑设计作品,为建筑界的新 秀们指点迷津。他也开始为业界知名杂志《建 筑、工程与科学》担任学术审稿一职,定期为杂 志审阅学术文章。这些评审职位巩固了他在行 业内的权威地位。

他参与设计的项目和奖项履历多次被新 浪、搜狐、纽约周报等主流媒体报道,进一步 提升了他的行业影响力和公众知名度。今年 8月他将在常州大学徐培晨美术馆开办个人 艺术展,展示他的创作,该美术馆由国内知名 当代画家徐培晨捐赠开办,是国内知名的艺 术展馆, 收藏了 100 幅徐培晨大师的书画精 品和50余件名家书画作品,常年开设各项艺

术展览, 邓献龙的个人展览将是今年的主要 展览之一。他在设计中的创新理念和实践,不 仅为项目带来了成功, 也为同行提供了宝贵 的经验和灵感。

在丰富履历和卓越能力基础上, 他将继 续在建筑业发挥他的才能。他在经济住宅、药 厂等项目上的经验让他成为建筑行业十分难 得的人才。期待他继续为建筑学界带来更多 创新和活力,继续创造辉煌成就。

国家金融监督管理总局吴忠监管分局公告 2024 年 7 月 26 日 收名称:合众人寿保险股份有限公司宁夏分公司青铜峡营销服 部 ,国家金融监督管理总局吴忠监管分局 信息可在国家金融监督管理总局网站(<u>www.cbirc.gov.cn</u>)