

# 科技攻关 产业向新 项目吸金

## 丹灶举行产业科技共促高质量发展大会,25个新兴项目集中签约、15个产业项目集中投产

### 丹灶镇产业科技共促高质量发展大会 项目集中签约仪式

#### 新能源(氢能)、智能安全、新材料和生物医药项目



■新能源(氢能)、智能安全、新材料和生物医药项目签约仪式。

3月8日,丹灶镇举行产业科技共促高质量发展大会暨珑井湾智造园动工仪式,现场25个新兴项目集中签约、15个产业项目集中投产,首批共15家投资机构、科创平台、重点产业集群“链主”企业签订战略合作协议,共同推动丹灶建设成战新产业的科创核心。会上,珑井湾智造园正式动工,将成为“中国氢都,科创丹灶”升级发展的有力支撑。

南海区副区长孔小燕表示,希望丹灶要持续擦亮科创小镇的名片,用好丰富的科创资源,落实“科学家+企业家”计划,搭建更多科技与本土企业对接的平台,提高科技成果转化应用效率;要释放科技乘数效应,加强科技创新与社会治理的有机融合,推动科技在农业、环保、民生等更多领域应用;要优化科创生态环境,坚持创新链集聚人才,优化引才、育才政策机制,完善城市功能配套,加强社保、住房、子女教育等多方面服务支持。

### 15个项目集中投产 年产值超52亿元

过去一年,丹灶始终把项目建设作为产业发展的重中之重,坚持项目为王,落地为要的总思路,持续掀起项目建设新热潮。

一切围着项目转,一切围绕项目干。丹灶为项目“量身定做”投资审批时间轴,帮助企业排忧解难,全力以赴推动项目建设提质增效,确保项目稳定投产,跑出投产“加速度”。

当天,15个高质量、后劲强的产业项目落地投产,涉及新能源、智能安全、新材料、新型生物医药、高端科创载体等领域,预计年产值超52亿元。

此次丹灶“上新”的投产项

目,“吸睛”又“吸金”。如光晶30×30cm钙钛矿光伏组件项目中,20%光电转换效率将冲击世界记录;桑谷医疗国内首批静脉用药调配机器人下线并交付市场;哈佛大学博士后刘涛领衔的国内首款多业态覆盖型纳米微针实现量产;业内首家全类别燃料电池核心辅助系统供应商华润新能源项目投产;易雷特智能门控与安防系统智造项目(一期)达产后年产值将超4亿元等。

此外,隐形冠军产业加速器(一期)、南资中星湾·丹灶瞪羚动力谷、联东U谷创新企业加速器

(四期)同步启用,将为丹灶镇产业科技互促双强新增近33万平方米的空间载体。

本次动工建设的珑井湾智造园项目由全球顶级对冲基金投资,项目占地182亩,将新建30万平方米的高端智造产业园,拟引入汽配、电子信息、高端装备、高端消费品等企业进驻,打造外资企业以及世界500强企业的集聚地,达产后年产值预计达30亿元,为丹灶产业强链、补链、延链以及市场国际化植入“关键帧”,有力支撑“中国氢都,科创丹灶”升级发展,在推进“百千万工程”中作出标杆示范。

### “政产学研金”深度融合 搭起成果转化桥梁

多元主体协同谋划发展,这对于丹灶来说并非首次尝试。

一年前,丹灶镇与中国科学院陈光院士团队、能动产业投资公司签订三方合作协议,首开“政产学研金”融合发展新模式,探索产业科技成果从实验室走向应用场,以“成熟一个,落户一个”的思路集聚发展,推动科技成果产业化。

一年后,“政产学研金”融合发展模式在丹灶结出硕果。在多级政府的促成下,在丹灶注册成立的佛山市新鹏装备科技有限公司(以下简称“新鹏装备”)与陈光院士团队开展了技术攻关合作,将开展高效低碳成型系统、瓷砖尺寸自动检测机、瓷砖平面度自动分拣机、智能静压模芯等产品的研发制造,攻克超耐磨特种金属材料的难题。成为丹灶“政产学研金”新模式推动产业科技发展壮大的生动实践。

为更好地利用技术、市场和资本的力量培育和发展丹灶镇特种金属新材料产业链,形成上市集群,丹灶还与能动产业投资管理(广东)有限公司共同发起设立“丹灶镇特种金属材料产业链发展基金”,搭建行业上市辅导平台,培育行业上市沃土,实现股权投资、成果转化与本地培育形成良好的生态环境。

丹灶镇党委书记何敏仪表示,接下来,丹灶将深化“政产学研金”联动,通过“地方政府政策引导+产业发展需求驱动+平台、高校人才支持+科研成果转化+金融机构资本护航”的紧密联动机制,将政府的资源、科研平台的成果、企业的生产能力、投资机构的资金和服务有机结合起来。

同时,结合510上市计划,对科创企业实行全生命周期陪伴,从科技成果产业化的早期介入,全方位服务贯穿于科研成果转化期、种子期、初创期、成长期、成熟期及IPO上市,根据企业不同阶段的成长痛点及科学家创业的难点问题,提供周全的服务,贴身陪伴企业快速成长。此外,丹灶还将从应用赋能、人才赋能、出海赋能、艺术赋能、数字化赋能、空间赋能多维度营造一流的科创生态。

丹灶正以前所未有的决心、信心和行动力实施科技创新战略,致力打造新兴产业科创核心。

### 多元主体签订战略合作协议 把创新落到产业上

丹灶作为南海区打造氢能和氨氢融合装备制造、智能安全应急两大千亿集群的主战场,坚定不移走产业与科技融合聚变道路,以链主企业带动行业领域形成雁阵集群效应,并主动链接各类科创、金融和商协会资源,不断培育壮大战新产业集群。

当前,丹灶已汇聚了省重点实验室仙湖实验室、国家级孵化器力合星空·728创域、仙湖科创加速器等各类高能级的科创载体,规上企业研发投入占比高达5.15%,处在全市前列。近两年,中金资本、深创投、盈峰投资等头部基金在丹灶投资超50家企业。

在现场的产业科技互促双强签约仪式上,广东徐工、绿动

氢能等千亿产业集群“链主”企业以及原点智能、瑞科美、峰华卓立等科技“链主”新引擎企业与仙湖实验室、广东省科学院佛山产业技术研究院、力合星空·728创域等科创平台,以及恩泽基金、粤民投、粤盈新、丹灶能动投资等各级投资机构联手签署战略合作协议,将以科创活力、金融活水、平台资源滋养产业发展,推动丹灶镇产业科技高质量发展。

接下来,各签约单位将建立“战略互信、人才互融、信息互通、资本互动”的合作机制,一方面,仙湖实验室、728创域、省科学院加速器等平台孵化的项目,由本次签约的创投机构进行跟踪辅导,链接风投资源,助力原创

型科创项目在创业伊始得到市场辅导、资金赋能。另一方面,发挥“链主”企业的产业引领作用,在氢能、智能安全、激光机床、3D打印等领域,通过“链主”企业以商引商,带动项目路演、技术交流、行业集聚,形成细分领域的雁阵效应。

在迈步产业与科技高质量发展融合发展的道路上,离不开人文环境的打造、营商环境的支持和人才输送的保障。丹灶既有雄厚的产业基础,也有浓郁的文化氛围,更有广阔的空间。现场,丹灶联合艺术、场景应用、出海、人才、数字化、空间六大战略合作单位,将着力打造产业科技发展生态,给予产业科技发展厚实的底气与精诚的服务。

### 25个新兴项目集中签约 蓄势新质生产力

近年来,丹灶新兴产业发展呈“井喷”之势,一批批龙头企业、优质创业者纷至而来。2023年,丹灶全年引入超亿元产业项目30个,计划总投资额316亿元,涵盖新能源、智能安全、新材料、机械装备等产业领域。

“新质生产力”是今年高质量发展的最热关键词,丹灶将如何通过创新积极抢占发展新赛道?

在此次集中签约的项目中,有院士领衔的产业科技项目,如英国皇家工程院林建国院士牵头的铝合金轻量化中国总部项目、俄罗斯自然科学院刘兴军院士全职落户丹灶的中氢安全应急便携能源装备产业化项目;也有新晋人才团队项目,如优宜伯生物制剂保护剂辅料国产替代产业化项目、日月星石墨烯高分子复合材料散热器项目等。

除战略新兴产业外,平台经济也是丹灶培育新质生产

力的重要力量。当天,现场还有燕秀商城模具B2B垂直电商总部、南海新型储能产业园等一批多元化平台项目集中签约。

此外,现场还有德玛特高端电机装备项目、伊卡特新能源数控刀具项目、海阔新能源新材料智能装备总部、富士离合器新能源电机项目等本土增资扩产科技项目集中签约。

“丹灶配套完善,政府高效、务实,希望能在丹灶实现长足发展。”昇阳新能源有限公司总经理管廷波表示,公司是国内领先的分布式光伏电站系统一站式方案提供商,此次签约的昇阳光能智慧光伏能源总部基地项目计划投资3亿元,达产后预计年产值10亿元以上。

丹灶“贴身服务”的力度和诚意,不仅让企业为丹灶营商环境投下了信任票,也为丹灶科技攻“尖”、产业向“新”注入了澎湃动能。



■珑井湾智造园项目示意图。



■丹灶大力推进新型储能、高端装备等新兴产业快速集聚、加速崛起。图为丹灶联东U谷。

策划/佛山市新闻传媒中心记者 李阳  
统筹/佛山市新闻传媒中心记者 陈时然  
文/图 佛山市新闻传媒中心记者 陈时然 吴玮琛 劳显强  
通讯员 张柏林