

开发区精神:
 团结奋进 开放创新
 包容担当 务实诚信

第36期

开发区大力推进项目“生根开花”

拟落地的19个项目涵盖了工业、城建、能源、民生、旅游等多个领域



本报讯 “我们要把紧迫感化为动力，推动项目尽快落地、建设、投产。”近日，在实地考察拟落地项目后，开发区党工委书记黄俊杰充满信心地说道。

当日，黄俊杰带领班子成员和相关部门负责人一行20多人，实地查看了19个拟落地项目的进展情况，随之又召开了项目集中推进会，旨在推动已敲定的项目尽快落地建设。

“我们排出的项目数量比较多，所以难就难在不少项目都是同时推进，遇到的困难也是各种各样。”黄俊杰表示，如何将有限的人力物力发挥最大的作用，为项目落地做好服务，这是目前需要抓紧落实的。

据了解，在开发区拟落地的19个项目中，涵盖了工业、城建、能源、民生、旅游等多个领域，涉及到国土、规划、供电等多个部门。

通过对电动车三电系统项目、城中村改造项目、总部经济项目等多个拟落地项目的现场观摩，开发区班子成员以及所有项目的责任人晒亮点、找差距、亮举措、表态度，观摩人员不仅在现场“把脉会诊”，还在随后的推进会上直抒己见，协调解决项目难题，促使项目尽快落地。（开宣 蒋玉文/摄）

省发改委 调研丹阳眼镜风尚小镇



本报讯 近日，省发改委经济体制改革处处长李君良一行到眼镜城调研眼镜风尚小镇。市委常委、常务副市长赵立群陪同调研。

李君良一行先后参观了眼镜博物馆，实地察看了眼镜城片区，并听取了丹阳眼镜小镇整体规划方案汇报。据介绍，丹阳眼镜风尚小镇以高铁站为核心，北至北二环路，南至九曲河，西至京杭大运河，东至玉泉路，规划用地面积约3.27平方公里。小镇着力于“产业、文化、旅游、社区”的相互交融，致力于构建以眼镜产业为拉动，创业、旅游、文化休闲等多业协同发展产业体系，挖掘眼镜产业价值、文化内涵、时尚元素，促进运河风光与时尚文化的有机融合、工业遗址与城市新貌的完美融合、产业品牌与城市名片的深度叠加。其中眼镜产业转型升级重点做好研发设计、定

制、贸易、体验、眼视康、主题会展等行业，全域旅游突出工业旅游、商贸旅游等，创业居住突出双创空间等，城市文化休闲突出亲水休闲、时尚消费等。

调研中，李君良指出，丹阳眼镜在全国乃至全球都非常有名，在建设特色小镇的过程中，更要不断完善并延伸眼镜产业链，进一步促进眼镜结构提档升级。不仅要结合产业优势，深挖、延伸、融合创业功能、文化功能、旅游功能，真正产生叠加效应、推进融合发展；还要从小镇功能定位出发，强化建筑风格的个性设计和形象塑造，系统规划好品牌打造和宣传推广。与此同时，还要不忘传承工匠精神，用“匠心”讲好“匠人故事”，推动眼镜小镇成为中国产业升级的创新引擎。

（罗玲 蒋玉文/摄）

恒神勇闯“五关”制胜转型发展

有一种新型材料，比铝轻、比钢强，耐腐蚀，高模量，应用于航空航天及军工装备，被誉为现代科技的“黑色黄金”，这种新型材料就是碳纤维。多年来，日本、美国等国家掌握着核心技术，对我国实行封锁禁运，导致我国国防军工等多个领域发展受到掣肘。

“一定要造出碳纤维，为中国人争气！”面对国产碳纤维被国外打压的困境，江苏恒神股份董事长钱元宝却不服这口气，投资四十六亿元矢志造出中国的碳纤维。“外国人能做的事情，中国人也能做！”他信心满满地说道。

要造出碳纤维，设备、资金、人才、技术，缺一不可。碳纤维的技术高深莫测，但不信邪的钱元宝先后组建了国外、国内专家团队和恒神技术团队三大技术团队，惊险闯过五大难关，不仅造出了从T300、T700S到T800S、T800H等不同规格的碳纤维，而且创新开发了相关的树脂、上浆剂、预浸料等配套材料，初步揭开了碳纤维的神秘面纱。

“第一道关就是如何生产。一切没有现成的模式，咋办？选什么设备，怎样建生产线？都要自己摸索。”钱元宝说，为了闯过设备配套关，公司从纺织石化行业招聘熟练技术工人，从这些行业的生产线上借鉴摸索工艺路

线。设备不行，重购；匹配不行，重调。技术人员从实际出发，大胆进行改革，解决了一系列设备配套的问题，最终形成了五条千吨级的碳化生产线。

“生产关过了，工艺和质量稳定都是亟待解决的问题。”当时，碳纤维生产的技术资料被国外公司垄断封锁，要想闯过制造工艺关，简直像在白纸上绘画一般难。然而，只要功夫深，铁杵磨成针，经过反复摸索、调试，逐一解决了牵伸辊速度稳定性、微振动的控制等难题，在此基础上，不仅改进了碳化表面处理技术，还改进了上浆剂的研制技术以及碳纤维、上浆剂、树脂界面匹配优化问题。

为解决碳化运行状态不稳定、外观合格率低的问题，原丝分厂、碳化分厂、技术科、检测中心联合攻关，一个半月内原丝就拿出26套调整方案，解决了硬并丝问题，为攻关HF30-12K扫清了障碍。同时，还改进了基于自动化成型工艺的T700、T800预浸料批量稳定化制备技术。另外，采用β射线测厚技术，控制树脂克重和含量，控制偏差，最终提高了产品质量的稳定性。

产品造出来了，成本太高怎么办？这是令人发愁的又一难关。为改进预氧化和碳化工艺控制成本，技术人员通过调整聚合

配比，将预氧化温区为六个缩减为四个，提高了预氧化速度等措施进行预氧化工艺优化，使预氧化停留时间下降，碳化速度提高，丝束工位量加大，不仅减少了三分之一的能耗，还降低了生产成本。

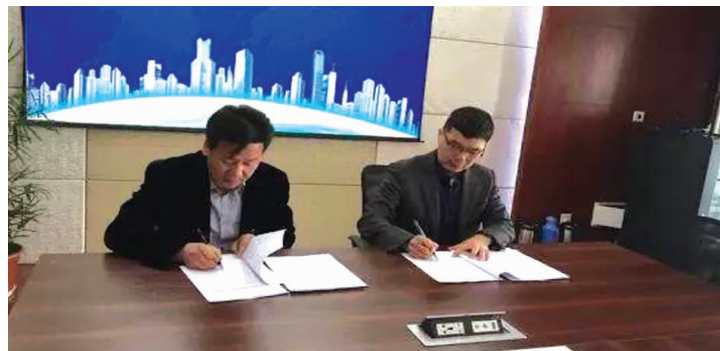
随着智能化越发成熟，恒神也紧跟时代步伐，以数据采集建立了智能管理系统，不仅实现了碳纤维和复合材料生产过程数据实时采集、现场自动化控制、现场控制层和管理层数据互联互通、集中监控，而且还实现了产品数据完整统一管理，产品的可追溯、关联分析和持续改进。

十年探索，克难闯关，目前，恒神已成为国内碳纤维及其复合材料产业最具规模、设备先进、技术全面的研发和生产基地，年产碳纤维4600吨、年产多种规格的织物和预浸料1500万平方米、年产增强增韧树脂1200吨以及复合材料制品5000吨，产品逐步应用于航空航天、轨道交通、海洋工程、工程机械、新能源等领域。

目前恒神公司正在创造条件，寻找市场，联手高端客户开拓碳纤维在航空航天、轨道交通、新能源汽车等领域的应用，勇闯碳纤维产业最后一道难关——工业化应用市场关。

（周竹生 蒋玉）

电子科技项目落户精密制造产业园



本报讯 近日，开发区与苏州伟仕泰克电子科技股份有限公司就OLED基板薄化及模组制造项目达成合作共识，并举行项目投资合作签约仪式。

据悉，苏州伟仕泰克电子科技股份有限公司成立于2006年，是一家为半导体、平板显示(FPD)、LED、电子化学品等领域客户提供工艺设备、系统方案的科技型高端装备制造企业。该企业于2014年荣获“江苏省高新技术企业”、“江苏省科技型中小企业”等多项荣誉，2015年申请通过并成立了苏州市半导体设备

工程技术研究中心。

此次，该公司在开发区投资项目的总额达5亿元。其中，设备投资约1亿元。建设地点位于精密制造产业园内，占地面积约100亩。规划达到年产OLED基板360K(薄化)、360K(模组)的生产能力。项目达产后，将新增销售收入3亿元，预计纳税3000万元。

下一阶段，开发区将全面做好土地、审批等各项工作，为项目建设提供全程“保姆式”服务，促进项目尽快开工。

（徐茵焯 丽娜 文/摄）

服务青少年 再创新业绩 开发区部署今年关工委工作

本报讯 近日，开发区关工委、关工委召开了2017年关工委工作会议。开发区关工委全体成员及相关负责人参加会议。

会上，关工委常务副主任裴树南作了《牢记使命、不忘初心，继续前进、坚持服务青

少年的正确方向，再创开发区关工委工作新业绩》的报告。他回顾总结了去年开发区关工委工作，并对今年工作目标任务作了具体部署。

会上，开发区关工委还将《开发区关工委2017年工作要点》分发给各村、社区、学

校，并要求努力做到牢记使命，不忘初心，继续前进，坚持服务青少年的正确方向，再创开发区关工委工作新业绩、新辉煌。

会议对2016年开发区关工委下一代工作先进集体和个人进行了表彰。（吴桂喜 丽娜）