



# 构建创新协同机制 赋能中小企业发展

## 长三角 G60 科创走廊智能制造创新生态合作大会在松举行

本报讯(记者 梁锋)“智造赋能·生态协同”长三角 G60 科创走廊智能制造创新生态合作大会日前在启迪漕河泾(中山)科技园召开,长三角 G60 科创走廊智能制造创新联合体成员及长三角 G60 科创走廊九城市智能制造产学研各界专家代表相聚一堂,共同探讨智能制造创新协同实践,赋能中小企业发展。

“在长三角 G60 科创走廊总体战略的带动下,松江区科技创新的步伐正在加速迈进。由启迪漕河泾(中山)科技园牵头成立的长三角 G60 科创走廊智能制造创新联合体是一次

大胆有益的尝试,有利于长三角地区制造业高质量发展。”区科委副主任肖扬说。“创新联合体是一次跨地区、跨行业、跨领域的多元创新主体群体实践,希望构建起常态化的创新协同机制,支持大企业的开放式创新,为中小企业发展赋能,为长三角 G60 科创走廊智能制造产业的创新发展贡献力量。”启迪控股副总裁安红平在致辞中表示。

活动现场,鼎捷软件股份有限公司、麒盛科技股份有限公司、上海英博尔技术有限公司、上海华虹计通智能系统股份有限公司、合肥启迪

科技城、苏州启迪科技园、昆山启迪科技园等创新联合体新成员单位获授牌。“加入创新联合体后,我们可以借助长三角 G60 科创走廊这一平台,实现科技园区与科技园之间、科技企业和科技企业之间的互联互通,进一步完善产业生态体系,为中小企业的发展赋能,实现共赢。”苏州启迪科技园发展有限公司总经理华莹说。

据了解,本次大会是创新联合体召开的首次年度生态合作大会。作为重头戏之一,需求发布环节还发布了 IBM、徕木电子、中原内配、英博尔、麒盛科技等企业的创新业务需求。

本报讯(记者 李于伯) 华道(上海)生物医药有限公司日前完成数亿元的 D 轮融资,本轮融资将主要用于助力公司从一家单纯细胞药物研发企业向细胞药物研发、转化、生产的平台型企业转变。

从 2015 年开始,华道生物以“掌握核心产业技术,实现自主定价权”为目标,以“解决细胞药物产业卡脖子问题”为发展战略定位,始终坚持走全产业链技术自主创新之路。今年,华道生物首个药物品种 CD19 CAR-T 细胞一期临床取得了良好的试验结果,同时完成了细胞药物关键生产设备、生产耗材和特殊冷链设备的开发,西南、东北、西北、华南、中原、华东六大细胞药物产业基地建设被提上日程。华道生物取得的骄人成绩吸引了众多投资者的目光,从 A 轮到 D 轮融资股东不断增多。

华道生物华东上海松江产业基地一期工程去年落户正泰智电港,而在 D 轮融资中作为“房东”的正泰集团也通过浙江民营企业联合投资股份有限公司成为华道生物股东。正泰集团副总裁陈成剑表示,华道生物作为松江重点引进的生物医药企业,是一家有着强烈的社会责任感的、基于共同的价值观,

## 向细胞药物研发、转化、生产的平台型企业转变 华道生物完成 D 轮融资

正泰集团希望赋能华道生物,提供全方位的支持,不仅由正泰智电港提供产业基础,而且由浙江民营企业联合投资股份有限公司提供资本的助力。

浙江嘉兴实业资产投资集团有限公司参与华道生物的细胞免疫治疗项目投资,作为嘉兴市的国资公司,公司正努力打造长三角卓越的综合型投资集团。集团党委委员、副总经理孟春华说:“嘉兴作为长三角 G60 科创走廊的九城市之一,将着力打造高效、顺畅、协同、有序的长三角 G60 科创走廊协同创新体系,为长三角实现更高质量一体化发展提供强大支撑。华道生物是未来之星,本次有幸参与投资其细胞免疫治疗项目,希望华道生物能做出更多中国老百姓用得起的细胞药物。”

湖州市中小企业创业投资有限公司作为湖州市属的国有投资平台参与了 D 轮对华道生物的投资,公司相关负责人韩明说:“湖州

作为长三角 G60 科创走廊九城市之一,这次投资华道生物是拓宽投资方向的一次重要尝试,也希望通过华道生物搭建的政府、企业、资本交流平台,借鉴上海的全产业链自主创新模式引导鼓励湖州本地产业的升级发展,一起走上国内自主创新产业发展的道路。”

华道生物董事长兼总经理余学军表示,做细胞药物离不开资金的支持,尤其是华道生物正处于从一个单纯细胞药物研发企业向细胞药物研发、转化和生产的平台型企业转变的过程中,华道生物的目标是不仅要让老百姓“用得起”细胞药物,还要让老百姓“用得上”细胞药物。“感谢上海松江、重庆璧山等地政府对公司给予的土地和超数亿元资金的综合支持,我们华道人一定不忘初心、不负众望、不辱使命,尽快实现自己的使命,将华道生物打造成一个真正对国家、对社会、对人类健康有价值的企业。”余学军说。



## 山源科技获华为“GTS 联合创新伙伴奖”

本报讯(记者 梁锋) 2021 年华为技术服务伙伴大会暨 GDE 全球开发者大赛日前举行,松江企业上海山源电子科技有限公司喜获“GTS(全球技术服务部)联合创新伙伴奖”。

“山源科技与华为团队紧密配合,目前已经在两个具体项目上试点,为用户提供远程操控和视频回传等场景的业务链接保障。”山源科技副总经理、中央研究院院长刘碧波表示。

据了解,山源科技成立以来,已为全国超过 1300 个煤矿提供了 20 万台套的各种链接设备,全力打造能源工业互联网行业垂直应用,力争成为能源行业数字化转型的信息运营商。

## 正泰产品蝉联全球榜单十强

本报讯(记者 李于伯) 彭博新能源财经(BNEF)近日发布《2021 年组件与逆变器投资价值报告》,位于松江经济技术开发区的上海正泰电源系统有限公司在光伏组件和逆变器领域的投资价值双双蝉联全球前十,再次获得优质可融资性评价。

作为国家级专精特新“小巨人”企业,这是正泰电源在相关领域第二年蝉联全球前十,这意味着电站选用正泰组件和逆变器产品更易获得银行融资和无追索权贷款,同时证明全球金融市场及光伏行业对正泰旗下的光伏产品充满信心。

近两年,正泰电源陆续推出 250 千瓦大功率组串逆变器与新一代户用逆变器等,新产品展现出卓越的性能及全面的可靠性,拓展了正泰逆变器在地面电站及户用市场的应用。正泰电源相关负责人表示,品质造就共赢发展,合作铸就“黄金未来”,公司将继续发挥产品优势,为新能源及电力行业添砖加瓦。

据介绍,彭博新能源财经每年都会对光伏行业从业者进行调研,了解光伏组件、逆变器品牌和新兴技术的可融资性。今年彭博新能源财经收集了来自全球 29 家银行、基金、太阳能工程承包商、独立发电厂商和技术顾问的调查结果,与质量检测及技术专家进行了深度访谈,调研的参与机构融资支持的光伏项目装机容量达 197.4 吉瓦。以公司财务健康状况、光伏组件和逆变器在项目中的跟踪数据以及制造厂商质保为主要评估指标,调查覆盖范围广,评估公开透明,是众多金融机构商业信贷的重要参考依据。



## 柯马上海荣获“两化”融合管理体系证书 新标准发布后全国首批、上海唯一获证企业

“两化”融合管理体系推动了柯马上海智能化发展水平。

本报讯(记者 梁锋 摄影) 柯马(上海)工程有限公司日前荣获信息化和工业化融合管理体系证书,成为新标准发布后全国首批获证企业之一,也是上海唯一一家获证企业。

信息化和工业化融合管理体系是国内新提出的企业数字化转型管理系统,通过融合其他管理体系,运用信息化和数字化技术来管控企业的核心业务流程,提升运营效率,降低运营成本。柯马上海自去年启动“两化”系统的融合贯标项目以来,建立了一个跨部门项目组,包括市场部、IT 部、工程部、质量部、财务部、人事部、设备管理部。经过一年的努力,成功通过了两次认证审核,于今年 10 月拿到证书。据悉,今年该系统的认证标准

进行了升级,要求更严格,获证难度加大。在此背景下,柯马上海依然以较好的成绩顺利通过认证。

“该证书的获得,将促使柯马未来在企业内部进行业务数字化战略转型,推动流程优化和技术创新,逐渐提升数字化、网络化和智能化发展水平。”柯马(上海)工程有限公司亚太区市场总监赵超表示。

据了解,柯马 1997 年进入中国市场,为拓展业务,2008 年,柯马建立中国总部搬迁至泗泾工业园区,建设了 5000 平方米的研发场地,拥有 3 坐标测量仪等研发设备 10 余台(套)。自来到泗泾以来,凭借着良好的区位优势与松江卓越的营商环境,柯马得到了迅速发展。

## 中国塑料可持续发展展览会举行 朗亿新材携两款硬核产品亮相

本报讯(记者 梁锋) 2021 中国塑料可持续发展展览会日前在南京举行。作为特殊功能助剂解决方案专家的松江企业上海朗亿功能材料有限公司携 HyMax® 抗水解剂和 AntibacMax® 抗菌剂两大助剂解决方案参会。

在生物降解塑料的实际应用中,过快的降解速率会影响聚乳酸的应用,特别是在高温高湿的条件下,聚酯类材料会加速降解,严重影响制品的性能和使用寿命。朗亿新材的 HyMax® 抗水解系列产品能够有效解决上述问题,HyMax® 能与高分子酯键分解产生的羧酸发生反应,生成稳定的、没有副作用的脲基化合物,增强高分子材料的抗水解性能,从而有效缓解生物降解塑料材料因快速降解而引起的性能失效和使用寿命减少。

在本届展会上,朗亿新材向观众展示的是 AntibacMax® 抗菌抗病毒系列解决方案主要包括:银、锌、铜离子抗菌剂及系列抗菌母粒。AntibacMax® 抗菌产品可以通过共混注塑、挤出、纺丝或者涂层等多种加工方式进入高分子材料内部,从材料端解决产品的抗菌防护需求;可以应用于家电、玩具、建材、纺织品、膜材、陶瓷、涂料等几乎所有有抗菌需求的领域,帮助产品持续抑制表面微生物的滋生和繁殖。

经过专业第三方检测机构测试,AntibacMax® 抗菌材料广谱抗菌率均在 99% 以上,对 H1N1 流感病毒等有害病毒的灭活率高达 99%。且这种通过内添加方式获得的抗菌材料具有长效抗菌抗病毒的特点,其抗菌时效可达两年以上。

## 创蓝云智与佛山移动 签署 5G+战略合作协议

本报讯(记者 梁锋) 松江企业上海创蓝云智信息科技股份有限公司日前与佛山移动签署 5G+战略合作协议,双方将建立稳固且长久的战略合作伙伴关系。

根据协议,双方将围绕 5G 信息新型基础设施建设、赋能 5G 产业结构数字化升级、推动 5G 应用融入千行百业等领域,充分发挥各自优势资源,开展多层次、多领域和多形式的全面合作,共同促进 5G 技术创新与应用发展。佛山移动副总经理刘在国表示,佛山移动将携手创蓝云智,积极探索 5G 应用、大数据、云计

算、人工智能等技术在千行百业的深度应用与融合。“我们期待借助在 5G 消息平台、数智化创新、场景化营销等层面的技术积累和生态资源,帮助佛山移动实现技术升级和业务发展。”创蓝云智运营商业部总经理郭乐说。

据了解,位于启迪漕河泾(中山)科技园的创蓝云智是一家以消息通信服务为基础,融合大数据、人工智能、5G 等技术,为客户提供基于消息通信的验证、通知、营销、互动等综合解决方案的高科技公司。



## 提升产业发展空间 精准识别低效用地 金华开发区“云”上智控工业用地

把电动车销往全球的“乔博电动科技”是金华开发区亩均税收冠军的有力竞争者。按去年平均工业产出计算,年产 3.11 亿元的“乔博电动科技”需要 30 亩以上工业用地,而他们之前的厂区占地只有 10 亩,亩均税收高达 185 万元。“乔博电动科技”有关负责人傅巧莉表示,金华开发区工业智控平台系统的上线,有助于破解当前部分优质企业面临空间制约的发展瓶颈。

鼠标点一点,就可以看到一块工业用地上落成企业的数量、类型、税收等各项信息。日前,金华开发区工业智控平台系统上线,推行工业用地“全生命周期”管理,完善“亩均论英雄”综合评价体系,加强工业用地出让后的分类监管,用一朵“云”管住工业用地的“一生”。

工业智控平台系统上线后,开发区看到“乔博电动科技”发展潜力,积极引导其参与相邻地块土地和房产的司法拍卖,目前该企业年产 30 万辆智能型新能源电动自行车项目已经投产,今年实现产值 14923 万元,整体产能增长 127.74%。

工业用地是产业发展的根基。金华开发区作为金华工业发展的主战场,经过 20 多年的建设,用地紧张问题成为制约加快经济发展的“肠梗阻”,土地资源统筹利用难、部门协同监管难、科学评价低效用地难、精准推进项目落地难已成为急需解决的重要问题。为加快推进省高能级战略平台创建,该开发区按照“空间再造、产业重构”的思路,围绕构建工业用地的全方位监测、信息联动协同、动态客观低效用地评价、服

务优质高效全生命周期管理等四项重大需求,坚持多跨协同,全面推进工作机制的系统重塑,打造开发区工业智控平台系统。

该平台由工业数据舱、工业驾驶舱、工业智能分析舱、项目全生命周期管理舱四大应用场景组成,通过建立“一地一档”“一企一档”,清晰展示开发区存量工业用地的宗数、面积、空间分布、开发强度以及地上企业的营收、税收等数据,并从用途配置、开发强度、经济效益等维度对工业用地利用效益进行全面监测评估,精准识别低效工业用地。

“根据平台分析出的低效工业用地情况,我们可以为每一块低效工业用地精准制定提升改造策略,实现精细化管理。”金华开发区党工委负责人表示,在云端可以更加全面系统地推进低效工业用地再开发工作,通过优化协商收回、收购储备、“退二优二”等处置方式,加快全域空间置换、结构调整、功能优化、产业集聚、层次提升,为更多优质高效的现代制造业企业和战略性新兴产业企业腾出发展空间。

截至目前,该平台共收录金华开发区 911 宗共计 29608 亩现状工业用地以及地上 4633 家企业的基本信息,并创建空间分布、企业情况、能耗信息及三维地图等内容的场景展示、分析与统计信息。在该系统的辅助下,开发区 GDP、规上工业增加值、固投等 10 项指标两年平均增速全市前三;规下工业增加值增速全市第一;高新技术产业增加值增速居金华市第三。 来源:金华日报

## 上海市首批次新材料 专项支持办法

续上期

### 第八条(项目申报)

符合条件的单位可以按照年度申报通知和指南的要求,在规定时间内进行项目申报,并对申报材料的真实性负责。

### 第九条(项目评审)

市经济信息化委根据年度申报通知和指南的要求,对申报项目进行初审。初审合格的项目,由市经济信息化委组织专家评审,经综合平衡后编制拟支持项目计划,并会同市财政局确定专项支持项目计划。

### 第十条(项目公示)

拟给予专项支持的一般项目和重点项目,由市经济信息化委向社会公示,公示期为 5 个工作日。公示期间收到异议的,由市经济信息化委及时组织调查核实。

### 第十一条(资金拨付)

经确定给予专项支持的项目,由市经济信息化委会同市财政局按照本市财政资金管理使用程序,一次性拨付专项支持资金。

### 第十二条(责任追究)

对采取弄虚作假、伪造项目成果、出具虚假销售合同、提供虚假证明材料等方式骗取专项支持资金等违反国家法律法规或者有关纪律的行为,依法追究项目承担单位和主要负责人的责任,并按有关规定追回已拨付的专项支持资金。

### 第十三条(信用管理)

市经济信息化委对项目承担单位开展信用管理,在项目申报阶段实行守信承诺和信用审查制,记录项目承担单位在项目申报、立项等阶段的失信行为信息,并将有关信息按规定提供市公共信用信息服务平台。对于情节严重的失信行为,取消相关单位 3 年内申报市经济信息化委各类专项资金的资格。

### 第十四条(应用解释)

本办法由市经济信息化委、市财政局负责解释。

### 第十五条(实施日期)

本办法自 2020 年 4 月 21 日起施行,有效期至 2025 年 4 月 20 日。

(完)

