种放日梨

CHUANG XIN · GUANG DONG

数量全国第一! 广东74家众创空间纳入国家级孵化器

科技日报讯 (朝胜 杞人)10月12日至18日, 2016年全国大众创业万众创新活动周在全国各地 举行。活动周期间,根据省政府的工作部署,广东 省同步举办分会场活动,开展了成果展示、项目推 介、高端论坛、项目路演、技能培训等一系列丰富 多彩的活动,出台了《广东省建设大众创业万众创 新示范基地实施方案》等"一揽子"政策,进一步增 强了科技"四众"及"双创"活力。

近年来,基于互联网等方式的众创、众包、众 扶、众筹等创新创业的新方式、新业态蓬勃兴起, 为大众创业万众创新提供了新的支撑平台,对社会 生产方式、生活方式、治理方式带来广泛而深刻的 影响。广东省委、省政府审时度势、顺势而为,以 推动经济结构调整、打造发展新引擎为目标,以构 建创新创业服务平台载体为抓手,加快完善促进创 新创业的体制机制,构建普惠性政策扶持体系,促 进全省各地创新创业生态不断优化,涌现出一批科

如,中大创新谷依托高校科研力量和资源,通 过发展众创、众包、众扶、众筹、众智、众育等创新 创业平台,致力于为初创期的创业团队、企业提供 专业化创新创业指导、资源对接、场地孵化以及天 使投资等全链条服务。五号空间由民间资本投资 建设,通过将旧厂房升级改造,有效盘活现有资

源,为创业者提供低成本、便利化、全要素、开放式 创新创业服务,成为传统产业转型升级的成功案 例。广州创业大街科创咖啡在政府支持下,通过 省、市、区联动,打造一站式科技金融服务平台,为 科技企业及创业项目提供成长过程中所需的金融

来自省科技厅的最新统计数据显示,截至今年 6月底,全省科技企业孵化器达537家,同比增长 77.8%,比2014年增长130.4%,提前一年半实现倍增 目标。其中,国家级孵化器61家,数量跃居全国第 二;全省纳入统计的众创空间365家,同比新增300 家,纳入国家级孵化器管理体系的众创空间共74

单项奖最高可获55万元

家,数量居全国第一。全省建立28个科技金融综 合服务分中心,粤科金融集团设立9个子公司和5 个融资性担保公司,解决科技型中小微企业和青年 团队创新创业的融资难和信息不对称问题。此外, 该省还启动了科研众包平台的公开遴选工作,探索 开展具有广东特色的科技众包工作。

此前召开的全省科技"四众"促进"双创"工作 现场会上,省科技厅厅长黄宁生表示,广东的科技 "四众"及"双创"工作将坚持按照坚持市场主导、 包容创业创新、公平有序发展、优化治理方式、深 化开放合作的基本原则,以"互联网+"为基本手 段,以全方位服务为本质定位,以释放创新创业活 泛应用,推动各类创新要素资源集聚、开放、共享, 实现产业链、创新链、资金链、服务链的深度融合, 在更大范围、更高层次、更深程度上推进大众创 业、万众创新,推动广东省形成新的产业业态和经 济增长点,打造广东经济发展新引擎。力争到 2017年,全省众创空间超过390家,培育有影响力 的科研众包平台3-5家、众筹平台2-3家;到 2020年,全省众创空间超过500家,众扶形式更加 丰富,众包、众筹平台在项目遴选、资源对接、资金 配套等方面发挥更大作用,为建成具有全球影响力 的创新创业高地不断夯实基础。

首开欧美亚境外赛场 2016年"松湖杯"创新创业太赛全面启动

2016年"松湖杯"创新创业大赛启动仪式日前 在松山湖融易大厦隆重举行。大赛由松山湖(生态 园)高新区管委会主办,以"创新驱动,圆梦松湖" 为口号,将致力于进一步实施创新驱动发展战略, 构建"大众创业 万众创新"的氛围和平台,加快推 动松山湖(生态园)科技创新服务梯队建设,储备

园区中长期发展动力、发掘吸引创新创业人才。 据悉,此次创新创业大赛将从2016年10月持 续到2017年1月,2016年10月—11月为大赛报名 时间。国内参加园区分赛的参赛企业和团队需登 录"松山湖(生态园)创新创业大赛"官网同意注册 报名,中国台湾及境外赛场由承办单位自行组织报 名。大赛半决赛和总决赛将于2017年1月举行。

共设12个分赛场 首设境

在赛制设置上,本次大赛继续分为若干个分赛 及总决赛,总决赛由松山湖(生态园)管委会组织, 各分赛场将进行初赛,挑选优质项目和团队参加总 决赛的角逐,并最终决出一、二、三等奖及优胜奖。

值得关注的是,在去年成功举办首届赛事的基 础上,本次大赛将首次境外办赛,在全球范围招募 更多优质创新创业项目及团队参与其中。

按照计划,大赛将设有12个分赛场,除了9个 园区分赛场外,大赛组委会依托东莞台湾青年创新 创业服务中心、东莞深圳清华大学研究院创新中 心、中欧高层次人才交流中心为承办单位,首次设 立了台湾、硅谷、德国三大境外分赛场。

硅谷分赛场将重点面向目前在北美地区且有意 向来松山湖(生态园)创新创业的海外高层次人才; 台湾分赛将致力于发展邀请台湾青年大陆创业者参 赛,从而带动东莞台资经济的转型升级;德国分赛则 旨在为引进德国科技领域学有所成,愿意在中欧科 技、教育、文化方面的交流做出贡献的高端人才。

设 丰 厚 奖 金 单 项 奖 最 高 达55万元

丰厚的奖金及完善的创业扶持政策是本届赛 事的另一大亮点。据大赛组委会介绍,为吸引更多 创新企业和团队积极参与,单项奖项最高资金奖励 达55万元。

获奖项目除了可获得主办单位设置的直接资 金奖励外,将能够获得各分赛场的政策支持、创业 空间支持、技术服务优惠支持、资本对接支持、创 业服务。

据大赛组委会相关负责人介绍,本次大赛各分 赛场各具特色,各有所长,有主导先进制造领域专 业孵化器的松湖华科产业孵化园;也有以互联网创 客孵化器、互联网孵化器链条为核心的互联网园区

互联网产业园;有致力于打造"大健康"与"物联 网"产业集群加速器示范基地的中美融易分赛场; 也有云计算专业孵化器的中科云智分赛场等等,参

大赛还邀请了中科招商、同创伟业、天宏基金 莞商清大基金等风投机构的合伙人或投资总监;知 名上市莞企易事特、正业科技等企业董事长作为本 次大赛的导师和点评专家,将更接地气、更了解企

在政策奖励方面,优秀参赛项目将可在赛事前 后获得与园区内外PE、VC机构与进行对接的机 会;获奖的企业和创业团队入驻园区可享受相关职

以赛促建 松山湖"双创"

松山湖(生态园)管委会副主任卓庆在启动仪 式上表示,在全国实施创新驱动发展战略的趋势 下,松山湖高新区正紧抓时代发展的潮流,多途径 全力推动"大众创业、万众创新",并着力打造松山 湖高新区自主的创业服务品牌——"松湖杯"创新

2015年首届"松湖杯"创新创业大赛成功举办, 共吸引了来自全国各地的731个项目参加大赛,累 计开展宣讲、辅导、评选、路演等各类活动30余场, 极大提升了园区的创新创业氛围。据统计,首届大 赛20个获奖项目最终有19个选择落户在园区,且 不少企业在过去一年得到迅速发展。

如去年企业组三等奖得主——广东比派科技 有限公司专注于创客与创新开源硬件项目,推出的 六大系列开发板,得到了国内外开发者的一致喜 爱,累积销量近40万片,销往全世界100多个国家, 目前已申请专利5项,获得海外订单3000万以上。

企业组优胜奖得主——启安动物行为学科技 域的实验仪器研发和实验外包服务的技术服务企 业,目前已为多家科研院所和企业提供产品服务, 业务单位包括中国医学科学院、湖南省药物安全评 价中心、中国航天员中心、武警总医院等,高效专 业的服务和优质可靠的产品,获得业内普遍认可和

"通过'松湖杯'的大舞台,高新区集聚了丰富 的技术、人才、资本、市场等各类创新创业资源,建 立了政府扶持资源的对接机制,吸引了一批优秀的 创新创业项目与高端人才团队在松山湖落地发展。

卓庆表示,今年大赛在总结首届大赛成功经验 的基础上,大胆创新,首次走出境外,在硅谷、德



面,为促进参赛项目落地发展,大赛提供了创业辅 导、媒体宣传、办公场地以及政府产业基金等众多

他认为,大赛的举办不仅仅是为了评选出一批 优秀的创业人才和项目,大赛过程本身同样十分重 要,要以大赛促相互交流,让创业者在大赛中交流 创业思路和实践经验;以大赛促能力提升,让创业 者能力能够在大赛中得到锤炼;以大赛促宣传推 广,向社会各界宣传松山湖高新区优越的创新创业 环境;以大赛促融资,促进科技成果的资本化和产

清华东莞创新中心副主任、广东莞商清大股权 投资有限公司总经理邬新国作为首届大赛的评委, 小企业、创业团队、投资机构和孵化器提供了很好 的展示平台,大赛营造了松山湖浓厚的创新创业生 态氛围,很多创新创业资源也通过赛事的平台得到 有效对接,获得更好的发展。

目前,松山湖正在全力建设珠三角国家自主创 新示范区,接下来,对于周边地区的辐射带动作用 将进一步加强。在邬新国看来,这项赛事将为松山 湖加速聚集更多全球范围的优质创新创业项目和 团队,为东莞的创新驱动发展种下一个个充满希望 的种子。待到这些种子长大了,需要更多土地、环 境、资源的时候,就会自然而然地带动园区周边镇 街的创新发展。

数读松山湖(生态园)之"双创"

近年来,松山湖(生态园)围绕着"4+1"产业体系,按照"创新社区化"的理念规划建设一批专题科技园 和科技企业孵化器。在这103平方公里的土地上,目前共有各类科技企业孵化器及众创空间34家,新型研 发机构24家,孵化器面积近100万平方米,在孵企业700多家。其中,国家级孵化器4家、省级孵化器9家、 市级孵化器16家;国家级众创空间5家,省级众创空间试点单位8家。

创次创业生态的完善,离不开创投机构的参与。目前园区累计引进金融服务机构近60家,设立了5个 政府引导基金。各孵化器及机构常年举办项目路演、高峰论坛、投融资对接会、政策宣讲会等各类常态化 活动,通过不同形式的活动的平台,促成创投机构和园区优质企业的面对面对接

■链接:报名方式和参赛条件

所有参加园区分赛的参赛企业和团队可登录"松山湖(生态园)创新创业大赛"官网 http:cxcyds.ssl.gov. cn统一注册报名,境外赛区由承办单位自行组织报名。

须符合园区重点培育发展的"4+1"产业门类。已获2015年"松湖杯"创新创业大赛奖项的企业和项目不参 加本届大赛。

1.在报名时未在国内注册成立企业的、拥有科技创新成果和创业计划的团队(如海外留学回国创业人

- 员、进入创业实施阶段的优秀科技团队、大学生创业团队等); 2.核心团队成员不少于3人;
- 3.参赛项目的产品、技术及相关专利归属参赛团队(个人),与其他任何单位或个人无产权纠纷。
- 1.全球范围内拥有创新性、自主知识产权的科技型中小企业; 2.符合国家划型标准的、且2015年销售额不超过1.5亿元人民币的科技型中小微企业;
- 3.符合松山湖(生态园)"4+1"产业政策,拥有自主知识产权且无产权纠纷;
- 4.非上市企业且无不良记录。

推进"四链"融合是汕头创新驱动发展的着力点

"汕头科技创新有发展,有基础,但绝不能满足于 在粤东西北领先,而是要向珠三角看齐。"汕头市委书 记陈良贤在汕头市委全会十届七次会议上说,汕头要 大力实施创新驱动发展战略,向产业、科技创新中心 的目标迈进。要实现这一战略目标,我以为,必须发 扬"两种"精神、发挥"两个"优势,坚定不移地将推进 "四链"融合作为创新驱动发展的着力点,做到围绕产 业链部署创新链,围绕创新链完善资金链,通过政策 链实现系统融合和统筹协调。

发扬"工匠精神",打造发展

"工匠精神"最核心的内涵是创新。要坚持向创 新要动力、向改革要活力,通过改革创新提质增效,不 断提升区域竞争实力。"十三五"期间,汕头能否实现 振兴崛起,能否巩固粤东中心城市地位,能否为全省 发展大局多作贡献,关键就在于能否真正激活创新这 个动力源。汕头的科教文化事业经多年的积淀,奠定 了厚实的根基,为经济社会可持续发展提供了坚实的 支撑。但从科技创新方面看,还有较大的差距,创新 能力明显不足,科技成果向现实生产力转化仍然存在 不力、不顺、不畅的痼疾,科技创新链条上一直存在着 诸多难点、堵点、痛点,科技对经济增长的贡献率还低 于全省平均水平。

汕头要实现创新发展,构建好现代创新体系无 疑是关键所在。当前,汕头还存在着较大的"人才赤 字",要把人才作为创新的第一资源,大力实施创新 人才集聚工程,善于在创新实践中发现人才、在创新 活动中培育人才、在创新事业中凝聚人才,并有计划 地引进一批高层次的创新型科技领军人才,着力打 造一支具有浓厚汕头色彩的工匠团队。要形成全面 创新的生动局面,推动科技创新、产业创新、企业创 新、市场创新、产品创新、业态创新、管理创新等方面 都取得重大突破。特别要着力破除制约发展的体制 机制障碍,创造有利于激发创新活力的体制环境。 要面向经济社会发展主战场,引导创新成果更快转 化为现实生产力。

发扬"无中生有"精神,提升 经济产业链

汕头工业经过改革开放30多年的发展,虽然已 经形成了纺织服装、化工塑料、工艺玩具、食品医药、 印刷包装、机械装备、电子信息、音像材料八大支柱 产业和17个各具特色的产业集群,但总体规模不 大、经济增速不快、产业层次偏低、产品附加值不高、 创新基础不牢、创新能力不足等问题一直困扰着经 济的发展。

汕头要实现振兴崛起,只有把振兴发展的动力

转到依靠创新驱动发展上来,发扬"无中生有"的 创新精神,走高端化发展道路,向产业链、价值链、 市场链的高端攀升,才能不断提高经济增长的质量 和效益。要强化传统产业与高新技术的深度融合, 突出发展先进产业。要创新发展模式,按照"平 台+产业+人才+资本"的发展新模式,坚持"引进 一批大项目,构筑一批产业链,打造一片产业集 群"的思路理念,建设汕头实施创新驱动发展、产 业转型升级、深化对外开放的先行区和增长极。要 大力发展新业态,着力培育高端新型电子信息、物 联网、云计算、大数据等新兴产业,做大做强互联 网经济。尤其要整合纺织服装、工艺玩具产业链, 推动互联网应用与工业设计、互动展示、体验销售 等环节相融合,加快培育形成更具规模的服务业新 兴业态产业体系。

发挥"侨资""潮商"优势,构 筑多元资金链

汕头特区因侨而立,海外华侨众多,改革开放后 更是涌现了一大批国内潮商翘楚。他们都具有雄厚 的经济实力。华侨经济文化合作试验区的建设为汕 头带来了新的发展活力和广阔前景,助力汕头融入国 家新一轮战略部署。要发挥好"侨资""潮商"优势,以 "潮"聚财,构筑以"侨资""潮商"为主的多元资金链。

要把政府"看得见的手"与资本市场"看不见的手"紧 紧"互握",搭建起政府资金与社会资金、产业资本与 金融资本、直接融资与间接融资有机结合的科技金融 服务体系。

要重点搭建侨资、潮资整合利用平台,创立潮商 投资发展基金,投资具有竞争优势的科技发展项目; 引导和推动海外侨资、国内潮商参与试验区金融服务 业建设,加快筹划创办华侨银行;鼓励通过发展潮商 产业投资信托基金、潮商股权投资基金、投资担保和 风险投资等多种筹资方式,推动试验区、高新区创业 投资、新兴产业投资、股权投资、企业兼并重组投资和 基础设施投资等实业投资。

总之,要通过乡梓情谊发挥"侨资""潮商"的资金 优势,通过激励手段发挥科技金融的作用,建设科技 金融的创新资金池,为技术创新和高新技术产业发展 拓宽融资渠道,满足多元化的融资需求。

发挥"特区"优势,统筹整合 政策链

利用政策有效集聚科技创新资源是汕头补齐科 技创新短板的关键。要多领域高层次出台政策举措, 鼓励企业主动吸引国内外高校和科研单位在汕联合 设立科教分支机构、共建新型研发机构。特别是加强 与汕头大学、广东以色列理工学院等省内高水平特色

大学、科学院所属单位的技术合作,大力发展工业设 计、检验检测、专利保护、技术交易等科技服务业,打 造区域公共技术服务高地。要进一步制定完善吸引 各类优秀人才的优惠政策,形成人才聚集的"洼地效 应"。要发挥汕头华侨众多的优势,牵线搭桥,加强国 际科技交流与合作。尤其是汕头高新区要利用建设 国家级高新区的契机,发挥政策效应,增强核心带动 能力,将高新区打造成为全市科技创新的先行区、引 领区和示范区。

依靠政策引导企业成为技术创新主体地位是汕 头补齐科技创新短板的核心。企业是技术创新的主 体和区域产业创新体系的基础。要在四大渠道上激 活和强化企业技术创新主体的积极性和潜能:一是加 大中小微企业创新补助、企业研发准备金、研究开发 费加计扣除等税收和普惠政策的落实力度,以杠杆作 用,激发和引导企业加大研发投入,加强产学研合作, 加速成果转化和产业化;二是加强高新技术企业的培 育和认定工作,实施大型骨干企业创新培育计划;三 是推进规模以上企业全面建立工程技术研发中心;四 是通过龙头企业、中小微企业、高校、科研院所、创客 等多方协同,打通产学研用贯通的众创空间或组建技 术创新联盟,促进制造业增效升级和现代服务业发 展,为中小微企业开展创新活动提供服务。

(作者为汕头市委副秘书长)