

# 上海市科技创业信息

(2016) 第 07 期

上海市科技创业中心  
( 上海市高新技术成果转化服务中心 )  
( 上海市火炬高技术产业开发中心 )

主编

2016 年 08 月 30 日

---

## 目 录

### 本期要闻:

2016上海创新创业大赛暨第五届中国创新创业大赛（上海赛区）决赛圆满完赛  
----- (1)

### 研究与思考:

上海市科技小巨人工程发展研究与思考----- (2)

### 基地风采:

上海工业自动化仪表研究院成为首批国家级专业化众创空间----- (4)

隧道股份中央研究院暨 STEC 众创空间正式启动----- (5)

### 中心动态:

创业中心召开《2015 年度上海市科技创新政策年度报告》编制情况通气会---- (6)

2016 成长型企业“互联网+”路演专场圆满举办----- (6)

创业中心顺利完成 2016 年度上海市科技小巨人工程验收评估工作----- (6)

创业中心召开众创空间软科学研究开题报告会----- (7)

国家技术转移东部中心工作推进领导小组成立----- (7)

创业中心召开 2016 年度上半年工作总结会----- (7)

创业中心举办第 13 期上海科技小巨人总裁培训班----- (7)

2016 年首批 51 家众创空间通过评审----- (8)

2015 年度众创空间服务后补贴工作落实到位----- (8)

## [本期要闻]

# 2016上海创新创业大赛暨第五届中国创新创业大赛 (上海赛区) 决赛圆满完赛

近日，2016上海创新创业大赛暨第五届中国创新创业大赛（上海赛区）决赛圆满完赛。据统计，本届大赛共收到企业组网上报名7503项，正式提交6325项，是去年同期数量的2.7倍；团队组首批网上报名1094项，正式提交596项，总报名人数继续高居全国之首。经过初审，有6262家企业和586支团队参加了区县组织的初赛，其中，1677家企业和178支团队成功晋级了决赛。据悉，成功晋级决赛的企业和团队还将参加终极PK，评选出优胜创新企业和优胜团队，将代表上海参加全国创新创业大赛总决赛。

2016年，上海创新创业大赛进一步改革了赛事制度，市区两级开展联动，联合全市16个区县共同举办，设立了15个赛区，征集了55个分赛点，一方面将市级资源下放到分赛点各个园区和众创空间，另一方面还整合了分赛点的各类政策反馈给参赛企业；更是在去年与创新资金、苗圃项目实现对接的基础上，将科技小巨人政策与大赛对接，并加强专题培训辅导等服务，引发了企业的参赛热情。

本年度参赛项目主要涉及电子信息、互联网和移动互联网、生物医药、先进制造、新能源及节能环保、新材料和科技服务业等领域，其中电子信息及互联网与移动互联网参赛项目继续位列第一，占总数的60%以上，尤其是有不少项目涉及当今热点技术领域，如物联网及传感器技术、大数据技术、VR技术、机器人技术、高端芯片加工技术、生物制药技术、石墨烯制备及应用技术等，一些项目还涉及无人机侦察、雷达预警等独特技术领域。

据生物医药促进中心、浦东软件园、紫竹园区等分赛点专家反映，本届大赛参赛企业素质普遍较高，不少企业技术积淀深厚，吸引了众多创投机构的强烈关注。据统计，约40家小微企业在参加2015年创新创业大赛获得创新资金支持后，得到了投资机构青睐，又成功获得社会资本投资，故在今年申报项目中共有595家企业获得投资机构投资（2010年-2016年），其中符合创投联动项目申报要求的

企业有 471 家，是上年度申报数的 5 倍多，共获得 52 亿元的创投资金，平均每家 1100 万元。（创新基金项目管理部）

## **[研究与思考]**

### **上海市科技小巨人工程发展研究与思考**

上海市科技小巨人工程自 2006 年实施以来，取得了良好的经济效益。科技小巨人企业在加快转变地方经济发展方式、提升创新能力等方面表现出极大带动力，成为地方经济增长的重要助推器。为了继续扩大小巨人企业未来对区域经济增长的贡献力量，促进上海经济持续健康发展，我们在梳理 2006 年以来上海市科技小巨人工程的实施情况基础上，对未来进一步完善科技小巨人服务体系、优化科技小巨人政策环境作了初步思考和设想。

#### **一、小巨人工程实施情况**

上海科技小巨人工程自 2006 年实施以来，共支持企业 1225 家，带动市区两级支持经费共 25.72 亿元，一批科技创新成果实现转化和产业化，一批科技型中小企业成为产业技术创新的领跑者，为上海创新型城市建设输送了源源不断的活力，在区域科技创新发展中形成示范性、引导性、推广性和响应性等品牌效应。

全市 1225 家小巨人企业、小巨人培育企业覆盖了九大高新技术产业领域，呈现“专、精、特、新”的行业特征，且整体发展规模良好。小巨人企业在两年实施期内，各项经济指标每年都呈增长态势，主营业务收入平均增长率维持在 20% 以上，平均利润达 3220 万元，其中，更有 45 家科技小巨人企业销售收入能维持在 20% 以上速度增长，经济效益显著。另外科技小巨人企业重视科技创新能力提升，年平均企业科研投入达 1935 万元，有 76 家企业从科技小巨人培育企业成长为科技巨人企业，并涌现出一大批诸如百事通信息、曼恒数字等新业态、新技术、高成长性企业；10 年间，累计有 44 家企业成功进入大型资本市场，进一步为企业发展提供了有力的保障。

## 二、小巨人工程探索创新情况

2015年，上海市科委修订颁布了新的上海市科技小巨人工程实施办法，对项目管理流程作了全面的优化创新。按照新办法新要求，市级财政资金采取事前立项、事后补助方式，申请企业根据当年度申报通知要求提出申请，在市科委立项后，按照创新能力提升的需要，先行投入资金开展科技创新活动，在取得成果并通过验收评估后获得市科委相应补助。

为确保评审过程的“公平性、公正性、公开性”及考虑对企业创新点及其成长性指标的认定要求，我们在评审环节，将评审模式由原来的“网上评审”转变为“线下答辩+网上评审”相结合的模式；评审专家组成方面，也加大了投资专家的占比。

## 三、科技小巨人工程相关思考

### 1、完善科技小巨人服务体系

充分整合市场资源。做好对现有科技小巨人企业的服务工作需要充分整合市场资源。当前，科技小巨人工程首先要整合金融及投资机构的资源，帮助小巨人企业争取到优质的融投资服务；其次，针对相当比例的小巨人企业拟通过上市直接融资的需求，组织好券商、相关服务机构及各区政府，加大辅导力度，疏通相关渠道，争取帮助更多的企业进入辅导期及上市的渠道；再次，组织小巨人企业根据需要，抱团联合起来，共同走出上海，走向长三角，走向新疆等西部地区，甚至有条件的可走向国门。

搭建创新服务平台。通过资源整合，并结合科技小巨人企业发展创新需求，进一步搭建科技创新服务平台，为科技小巨人企业开展一系列服务，包括科技金融、技术转移转化、全球化发展、协同创新、人才培养等方面服务。通过平台的搭建，鼓励社会服务机构为科技小巨人企业提供融资、并购与上市，技术转移和知识产权管理，海外市场拓展，产学研合作与产业链协同，企业家与专业人才培养等专业化服务。

### 2、优化推进科技小巨人后补贴政策

加大市区联动。在实施过程中，市区两级科委可以形成联动机制，区级科委

对于各区的企业成长情况相对熟悉，能够做到更高的抽查率。在验收评估过程中，结合各区报告，进而形成更合理的验收评估意见。

聚焦本市重点产业。科技小巨人工程的实施，要能够适应上海经济转型发展趋势，紧密结合区县产业发展特点，调整和完善专项部分申报条件。要根据上海“创新驱动、转型发展”的战略，适应上海产业发展趋势，在每年的专项申报通知和指南中标明重点支持的行业领域。同时针对中心城区产业服务化的趋势，结合电子商务、创意设计等新兴产业发展特点，在企业规模、知识产权等指标上调整和完善申报条件和标准，加强现代服务业领域科技小巨人企业的培育力度。**（高新技术领域项目管理部）**

## **[基地风采]**

### **上海工业自动化仪表研究院成为首批国家级专业化众创空间**

根据《科技部关于印发〈专业化众创空间建设工作指引〉及公布首批国家专业化众创空间示范名单的通知》（国科发高〔2016〕231号）精神，依托上海工业自动化仪表研究院为主体建设的上海智能制造科技创业中心，入选首批国家级专业化众创空间。

上海智能制造科技创业中心以上海工业自动化仪表研究院为依托，整合上海市仪表电子工业园区、国家仪器仪表行业学会、协会优势资源，建成技术与信息资讯服务、公共研发平台、产品与技术交易服务、投融资服务等支撑服务体系，充分发挥仪表院在专业、人才、资源、行业信息、科研项目等方面的优势，结合鸿学钜商企业管理（上海）有限公司管理团队多年来科技园区管理、服务和经营经验，根据国资国企改革总体要求和仪表院“十三五”发展规划，聚焦智能制造制造业和现代服务业，促进关键技术、应用技术和共性技术研究，行业标准、检测验证专业技术服务和成果转化，服务上海市智能制造领域的发展。

上海智能制造科技创业中心充分发挥上海工业自动化仪表研究院在创新能力

方面的平台优势，通过吸引入驻企业与平台共同创新；优先向入驻企业开放实验、检测资源；共享行业信息与协会资源；共享市场信息，联合争取市场订单等手段形成了行业资源集聚，适合科技创新创业的科技生态体系。通过科技研发、检验检测等共用技术平台的共享开放和鼓励科研人员创业，创业中心极大地刺激科技创新的积极性，促进产、研紧密结合，促进科研成果产业化和市场化，并通过科研和产业辐射，不断带动上海及长三角地区产业升级换代。截至 2016 年，创业中心集聚了智能制造产业上下游创业企业 100 余家。

据了解，此次公布的首批国家级专业化众创空间示范名单共有 17 家，入选的专业化众创空间都具备 7 个“有”：即有专业、有条件、有平台、有创客、有基金、有导师、有模式，为科技创新创业提供专业化服务，为推动本地创新发展发挥积极引领与示范带动作用。今年下半年，经创业中心组织专家初审，又有 4 家单位被推荐至科技部待评，分别是：上海仪电（集团）有限公司、天翼科技创业投资有限公司（中国电信集团公司）、中国科学院上海微系统与信息技术研究所和华平信息技术股份有限公司。（交流合作部）

## **隧道股份中央研究院暨 STEC 众创空间正式启动**

8 月 19 日，在“大众创业、万众创新”的号召下，在上海建设成为具有全球影响力的科技创新中心的目标背景下，由创业中心和隧道股份中央研究院联合打造的隧道股份中央研究院暨 STEC 众创空间启动与创新论坛成功举办。

作为国内基础设施建设运营领域的龙头企业，隧道股份始终坚持以创新为核心，多次刷新国内乃至世界工程建设史上的纪录，为各地城市建设升级做出了突出贡献。近一年多来，在上海加快建设成为具有全球影响力的科技创新中心背景下，隧道股份聚焦“新技术、新产业、新模式、新业态”，引领了国内装配式建筑、现代有轨电车、异形隧道、BIM+、智慧养护等新兴产业发展，同时，积极探索建设开放式创新创业平台。

市科委副主任马兴发出席活动并致辞。马主任表示，上海是国企重地，科技

创新的主体在于企业，如何发挥国企的产业资源优势，对接社会创新资源，加快国企创新转型，是上海科创中心建设中非常重要的内容。

隧道股份中央研究院院长林家祥为与会人员介绍了隧道股份科技创新的情况并提到：隧道股份从 21 项世界工程建设史“第一记录”缔造者，到全国布局，全球 EPC 市场公认的城市基础设施建设运营综合服务商，在隧道股份的创业历程中，公司凭借先进建设运营理念、齐全的产业链条、一流的核心技术优势和智慧化的管理模式，正为全球近 20 个国家和地区客户提供基础设施“规划咨询—投资—设计—建设—运营”全产业链增值服务。核心产业覆盖至超大型隧道、轨道交通、路桥、地下空间、建筑与房地产、能源、水务、重大装备与绿色材料等 9 大领域。

不忘初心，继续前行。隧道股份中央研究院暨 STEC 众创空间将以开放的格局和市场化的视野，整合国内外创新资源，引领行业核心技术的发展，培育孵化创新创业项目，打造智慧城市建设的新引擎！（科技金融部）

## [中心动态]

**创业中心召开《2015 年度上海市科技创新政策年度报告》编制情况通气会。**8 月 11 日至 12 日，创业中心组织召开了《2015 年度上海市科技创新政策年度报告》编制情况通气会，来自相关委办及政策服务机构部门负责人和年报编制联络员 30 余人参加了会议。会议征求了相关单位的意见建议，了解和掌握了新政执行中的动态情况，为年报统稿和再完善提供了详实的数据和案例支撑。（政策服务部）

**2016 成长型企业“互联网+”路演专场圆满举办。**8 月 11 日，创业中心联合上海创丰昕汇创业投资管理有限公司、市科技人才开发交流中心举办了 2016 成长型企业“互联网+”专场路演，邀请到上海瑞紫投资管理有限公司、上海源恺投资管理有限公司、五星创业投资管理有限公司、君翼资本等 20 多位投资机构的投资人亲临现场，为路演项目作了详细的评论指导，并与创业团队进行了深度沟通。（科技金融部）

**创业中心顺利完成 2016 年度上海市科技小巨人工程验收评估工作。**8 月 15 日至 17 日，在市科委指导下，创业中心以科学公正、竞争择优为原则、以线上评

审和线下答辩相结合为方式，组织 63 家企业完成了 2016 年度上海市科技小巨人工程立项的科技小巨人企业验收评估工作。**(高新技术领域项目管理部)**

**创业中心召开众创空间软科学研究开题报告会。**8 月 17 日，创业中心主任朱正红主持召开了《众创空间服务实体经济的模式分析和路径选择—基于制造业的视角》软科学研究开题报告会，课题组相关人员参加了会议。发展研究部介绍了课题主要研究内容、研究思路与方法、工作进度以及突破点和创新点等情况，与会人员就开题报告所设计的研究框架、研究的技术路线与方法、以及研究工作的重点、突破点和成果应用等问题提出了很好的意见和建议，课题负责人也就下一步研究工作安排和任务分工进行了布置。**(发展研究部)**

**国家技术转移东部中心工作推进领导小组成立。**为进一步推进国家技术转移东部中心相关工作，明确工作要求，互通工作信息，凝聚工作资源，创业中心主任办公会研究同意，成立国家技术转移东部中心工作推进领导小组，并采取每月两次例会制形式交流和推进有关工作。目前，已召开两次工作例会，分别就上海技术交易所改革转制、国家技术转移人才培养基地建设、东部中心知识产权管理运营平台策划以及相关重点品牌活动筹备策划等近期重点工作情况进行了沟通和交流。**(综合办公室、发展研究部)**

**创业中心召开 2016 年度上半年工作总结会。**8 月 18 日，创业中心主任朱正红主持召开了创业中心 2016 年度上半年工作总结会，中心领导班子全体成员以及中层干部参加了会议。会议听取了各部门上半年工作完成情况以及下半年工作初步设想的汇报。各位分管领导就分管工作进行了精彩点评，周敬书记介绍了创业中心党委上半年工作情况。最后，朱正红主任总结了创业中心 2016 年度上半年工作并对下半年工作提出了要求。**(综合办公室)**

**创业中心举办第 13 期上海科技小巨人总裁培训班。**8 月 31 日，创业中心成功举办了第 13 期上海科技小巨人总裁培训班，为上海科技小巨人总裁办的学员们呈现了一场精彩的《合伙人 136 模式》课程。通过两天课程学习，学员们对合伙人制度有了清晰的认识，并对回到企业后是否推行合伙人制度、如何推行有了清晰的概念。**(企业发展部、高新技术领域项目管理部)**

**2016年首批51家众创空间通过评审。**8月30日，创业中心正式对外发布了2016年首批51家众创空间名单。从6月初启动孵化器、众创空间备案工作开始，有79家单位积极响应，通过参加申报说明会、递交材料、专家评审、现场走访、公示结果等环节，最终51家众创空间通过评审，正式纳入上海市科技企业孵化载体系统。（交流合作部）

**2015年度众创空间服务后补贴工作落实到位。**8月31日，2015年度众创空间服务后补贴工作落实到位。2015年众创空间服务后补贴评审工作，通过线上材料评审与线下专家打分相结合形式，并严格按照公示结果、现场核实、签订合同、发放补贴等规定环节，最终将2015年度众创空间服务后补贴工作落实到位，惠及全市88家众创空间。（交流合作部）

---

单位地址：上海市钦州路100号1号楼4楼  
邮政编码：200235  
电 话：021-64839007  
传 真：021-64833567  
电子信箱：yaowei@shtic.com  
服务热线：021-53083333  
网 址：www.shtic.com

---