

「产业联盟 信息简报」

编辑：产学研联盟总秘书处
(深圳市南山科技事务所)
地址：深圳市南山区南海大道 3025
号南山知识服务大楼 715 室
电话：0755-26978533
邮件：alliance01@nssti.cn
网址：www.iaip.cn

主管：深圳市南山科技创新局 2015 年第 7 期 (总第 11 期) 2015.8.18

本期导读

【刊首语】

【联盟速递】

- 《智能交通新型数据源及交通大数据应用》座谈会成功举办
- 初创项目技术交流活动在创+空间成功举办
- “专利百家行”公益讲座帮助企业保护知识产权
- 创+空间组团走进中美企业创新中心

【供需广场】

【产业信息】

- 从北到南，哪里才是创业者的天堂？

【活动预告】 详情请留意联盟信息平台 www.iaip.cn 或关注微信：szalliance

刊首语

产业联盟是自主创新的重要载体，在创新中发挥重要作用。政府通过产业联盟从支持单个企业创新转向支持产业创新，利用政府资金的引导，通过联合创新提高创新的质量。打造产业联盟的宗旨是，围绕建立公共技术和服务平台、预警机制和产业技术创新链，突破关键技术和共性技术，提升行业技术水平和竞争力，推动产学研合作由“点对点”合作、松散合作、单项合作向系统合作、紧密合作、长期合作转变，并推动相关标准制定、产业链的合作等，根本改变科技企业各自为战的局面，确立深圳市未来在全国乃至在全球的自主创新地位。

为促进区域创新资源的整合和产业竞争力的提升，深圳市南山科技事务所在政府相关职能部门的指导下，以独立第三方机构的独特优势，自2008年开始组建、运行产学研联盟。截止目前，深圳市南山科技事务所已经组建并协同了十八大产学研联盟，其中包括6个位省部级产业技术创新联盟，12个产业联盟为市级联盟。产学研联盟涉及新一代信息技术、生物产业、新能源、新材料、知识服务业等战略性新兴产业。

创办此刊，旨在搭建一个行业技术交流和产业应用的信息平台，快速发布联盟企业和产业最新动态，促进产业的创新发展！

欢迎踊跃投稿，[请将稿件发送至 alliance@nssti.cn](mailto:alliance@nssti.cn)



深圳产学研
创新联盟微信



产业联盟
信息平台

(欢迎投稿，欢迎订阅)

【联盟速递】

《智能交通新型数据源及交通大数据应用》座谈会成功举办

8月12日，由深圳市南山区科技创新局、广东智能交通产业技术创新联盟、深圳市南山科技事务所、中国计算机学会（CCF）深圳分部和美国罗格斯大学土木与环境工程系共同举办的《智能交通新型数据源及交通大数据应用》高端座谈会在南山知识服务大楼成功举办。深圳市南山区人民政府副区长纪震、深圳市南山区科技创新局



副局长刘石明等领导参加了本次座谈会。本次会议特邀美国罗格斯大学土木与环境工程系助理教授金璟博士以及美国俄勒冈州立大学土木与环境工程学院助理教授王海忠博士现场分享智能交通新型数据源及交通大数据方面的最新应用。

金璟博士首先表示，现有的交通数据若能结合基于手机等设备产生的社交位置、内容等新型数据源及大数据技术，将可以真正做到对交通拥堵的预测，从源头上解决并控制拥堵，而不是等拥堵产生了以后才做出反应。他还介绍了刹车提醒、交叉路口辅助等美国国家安全局在车联网方面的应用。最后他介绍了美国无人机在交通事故处理和事故监控方面的一些创新应用。

王海忠博士也就车联网和自动驾驶技术等最新研究发表主题演讲，并分享美国在自动驾驶在防御和检测方面的一些可借鉴的经验，自动驾驶在飞机飞行中已经得到了大规模的应用，路面交通也已经有了一些初步的应用。虽然目前还不能进行大规模应用，但可以在固定线路固定规模内实施和应用。



纪震副区长指出，当前城市发展面临的最大痛点就是交通，尤其是一线城市。而很多智能交通的最新技术或理论模型在实际应用时还受制于很多因素。南山区是科技大区，具有超强的科技创新能力，但城市管理的智慧化程度仍有待提高，希望广东智能交通产业技术创新联盟能够联动更多的专家，为南山的智能交通发展提出真知灼见，为促进南山区建立国际创新城市贡献力量。

初创项目技术交流活动在创+空间成功举办

8月13日，由深圳市南山科技事务所主办、深圳市真创软件科技有限公司承办的初创项目技术交流活动在创+空间成功举办，来自深圳市前海德弘联信投资管理有限公司、上市邦、德威资本、宇龙酷派、保千里视像和华强北国际创客中心等投资机构及业界代表参加了本次活动。

活动邀请深圳市真创软件科技有限公司负责人对该公司研发的新一代光纤摄录像机系统进行现场介绍和演示。据悉，目前安防摄像头录下的监控录像由于无法实时、逐帧、无损地传输采集到的1080P高清图像，难以看清楚事故中



高速运动物体的具体轨迹和状态。而真创软件最新研发的光纤摄录像机系统是通过实时采集1080P图像，实时光纤无损传输，采用数字电影格式（DCI）实时逐帧记录的方式，实现对监控环境中变动的事物的精确拍摄、检测、和分析。该系统将是安防行业一个颠覆式的解决方案，从原理上、从源头上彻底解决安防业现有解决方案遇到的问题，有望应用于飞机起飞降落过程的视频采集和分析、火车和高铁运行状态的细微变化的视频采集和分析、高空抛物事故分析、远程医疗、高清视频会议、图文印刷等领域。

会上，投资机构代表以及业内资深人士对该技术解决方案表示很感兴趣，并对这一技术表示肯定和赞赏。随后，双方就该技术的团队成员背景、融资方案、技术优势、发展规划等话题与负责人进行了深入的交流，并达成了初步合作意向。

此次交流活动是技术转移“软着陆计划”系列活动之一，不管是对投资商还是项目的持有人来说都是一次很好的面对面交流，进行双向的选择以及更融洽合作的机会。作为第四批国家技术转移示范机构，深圳市南山科技事务所已经成为了南山区开展高技术服务的重要平台，近年来在技转服务方面取得显著成绩。“软着陆计划”活动的开展将会大大地促进和帮助企业与项目方加快、加强合作，拉动创新科技产业的跨越发展。



扫一扫
关注我们

“专利百家行” 公益讲座帮助企业保护知识产权

科技创新型企业在日常经营过程中对知识产权相关法律问题存在很多似是而非的认识，以致经常做出错误的判断，并因此丧失对知识产权保护的信心，为帮助辖区内科技创新型企业深入的认识知识产权，从而能够更



好的利用知识产权法律制度保护自己的合法权益,8月14日下午,由深圳市南山区科技创新局、产学研联盟总秘书处(深圳市南山科技事务所)主办,广东前海律师事务所协办的《科技企业日常实用知识产权法律问题解决方案》公益讲座在南山知识服务大楼顺利举办。

本次讲座特邀广东前海律师事务所高级合伙人孙大勇律师孙律师通过多个常见案例与参会代表分析如何利用知识产权法律制度保护自己的合法权益,例如在淘宝卖东西,遭到专利侵权投诉,如何确保产品不被下架、如何利用专利数据库提高公司的研发水平和研发速度并大量节省研发经费以及当商业秘密诉讼易遭败诉,公司怎么才能保护好自已的商业秘密等问题,代表们听后纷纷表示受益匪浅。

本次讲座是“专利百家行”系列活动之一,通过邀请知名知识产权机构的优秀讲师分享其专业的知识产权运营理念和经验,帮助企业提升知识产权战略管理水平。

创+空间组团走进中美企业创新中心

8月11日下午,由深圳市南山科技事务所(创+空间运营方)深圳国家自主创新示范区孵化载体联盟与瀚海智业·中美企业创新中心联合主办的走进中美企业创新中心交流活动在深圳国际创新中心成功举办。

作为演讲嘉宾的创+空间运营负责人海丹首次正式向业界系统介绍了创+空间以技术转移为核心业务抓手、进行国内外科研成果和创客项目引进的模式。他指出,创+空间是深圳市南山科技事务所为创新创业组建的开放式服务空间,独立第三方非营利专业化运营。在项目引进过程中,注重结合细分的产业领域对接到有技术需求的联盟企业。同时,依托深圳市南山科技事务所而形成的产业联盟平台优势,实现技术项目的二次开发并转化落地,帮助创客创意走向

创业，帮助创业实现产业化。稍后，与会嘉宾就创+空间区别于传统创客空间和孵化器的独特运营模式表示赞赏，并就如何挖掘技术需求、如何平衡好技术需求和技术供给的关系、如何利用好产业联盟的资源为入驻项目提供便利的产业资源支撑和增值服务进行了深入交流。

据悉，本次走进中美创新中心交流活动，得到了创+空间、弈投孵化器、深圳先进技术研究院、孔雀机构、飞亚达集团股份有限公司等 30 余位业界代表的大力支持。会上，中美企业创新中心投资经理王双庆代表瀚海集团总裁兼深圳中美企业创新中心总经理赵振江向各参会代表介绍了瀚海集团的海
外拓展历程，分享了“海外孵化，国内加速”的孵化模式。深圳国家自主创新示范区孵化载体联盟主任刘班从产业孵化器设计角度，剖析了国外虚拟现实孵化器，并与各嘉宾就如何做好孵化器进行了探讨。

此次交流会进一步加强了孵化载体间的交流合作，对于业界代表了解最新的行业动态，探讨孵化行业国际合作的途径与项目引进模式将起到良性促进作用。



【供需广场】

- 成熟指纹识别技术诚邀行业应用终端合作开发，共享市场合作成果。该技术有效解决活体识别问题，已实现模组化，已过 IBM 系统认证。联系方式：dmao@nssti.cn
- 郑州上街通用航空试验区智慧港项目寻求智能监控、智能导航项目的运营合作机会。联系方式：ztjiang@nssti.cn
- 某慢性病防治项目组寻求深圳数字经纬坐标地图合作。联系方式：dmao@nssti.cn
- 为帮助创客和成长型科技企业提供专业的创业服务及产业链配套服务，寻求软件开发设计、工业设计、自动化设备、PCB/模具设计与制造以及产品包装方面的合作伙伴，共建一站式产业链配套服务平台。联系方式：dmao@nssti.cn
- 一种 MEMS 二维扫描振镜及激光微投的应用寻求合作方，共享最新研究成果。联系方式：dmao@nssti.cn
- 最新纳米钙钛矿薄膜光伏技术—光伏建筑一体化（BIPV）寻求合作方，共享最新研究成果。联系方式：dmao@nssti.cn

【产业信息】

从北到南，哪里才是创业者的天堂？

来源：创新日报

对创业项目来说，是一夜成名还是默默无闻，除了创业者本身的素养和知识积累之外，还需要天时与地利的配合。对于新一代创业者来说，在“大众创业、万众创新”的环境下，天时几乎是与生俱来的条件。国内政策对创业者越来越开放，过去的创业者感慨更深，柳传志曾说道：“我们前三十年，根本不让你做，一棍子给你摁死。当然是现在比那个时候的情况要好一些。”在这种大环境下，在相同的环境下如何起跑比别人更快，地利或许对创业者来说更为重要。

北京不再“一枝独秀”

20 年前，北京是创业的不二之选。如今，北京依然是创业项目最多的城市。在福布斯中文版发布的 2015 年 30 位 30 岁以下的创业者榜单中，13 位来自北京，所占比率接近一半。这得益于北京人才与创投的天然优势，普华永道 TMT 主管合伙人周伟然告诉《第一财经日报》记者，北京在人才供应方面比较充足。创业者首轮创业如果选择在北京，那么之后创业就会选择熟悉的市场来做。同时创投基金很多中国总部在北京，创业项目靠近资本也更有利于发展，因此在北京形成了创业基地。根据普华永道上半年发布的 MoneyTree 中国 TMT2014 年第三、第四季度报告，2014 年全年私募及创投在中国 TMT 行业的投资总额高达 159 亿美元，投资总量为 1241 笔。其中，北京投资项目数量 249 起，占比 52%，投资金额达到 53.13 亿。

随着政府一系列鼓励创业、激励创新的相关政策出台，TMT 行业投资进入一个井喷期。今年初，北京针对小微企业以及刚创业的高校毕业生颁布了税收优惠政策。正常企业所得税的税率是 25%，符合“减低税率政策”条件的小微企业，可享受按 20% 税率缴纳企业所得税的优惠；符合“减半征税政策”条件的小微企业，可享受应纳税所得额减半后再按 20% 税率缴纳企业所得税的优惠，实际上相当于税率 10%。大学生毕业后如果从事个体经营，还能享受 3 年内每年 9600 元的限额税收优惠。

同时，在北京可以一个窗口办理创业所需的“三证”，联办将整个领证过程缩短到 4 个工作日。在金钱与时间上都为创业者营造相对较好的创业环境。而深圳与上海在扶持创业上也下了一番功夫。今天，北京不再是创业者唯一的选择。

南方创业呈现追赶北方势头

上海成立了全国首个区域性众创空间联盟，从事创新创业孵化培育、投资、培训，是一家以创业者、创客、极客为对象的众创空间服务机构、组织或个人自愿组成的集民间性、互助性、公益性于一体的行业性组织。目前加入联盟的创客空间已达 30 多家，包括知名的 IC 咖啡、苏河汇、新车间、飞马旅等，分布于上海各个区县。根据上海市科技创业中心的统计，目前已有超过 50 家不同形态的民间创业服务组织服务与创业者。

在对硬件创业者的扶持上，深圳优势更为明显。依仗华强北以及临近东莞加工厂的天然硬件环境，深圳针对硬件创业者打造技术创新城市。

政府扶持能带来什么？

据记者不完全统计，深圳现在共有创客空间 46 个，孵化器 114 个，设有 22 个定期创客培训。而这些都是资金支持的成果。对于创业者来说，这大大减轻了创业初期带来的负担以及创业试错成本。对于海外归国的高端人才，深圳还设立了孔雀计划扶持创新企业。根据孔雀计划，每个项目政府资助 2000 万元，同时，设立创业园，从工作地租赁上减少创业成本。

从事柔性屏研究的刘自鸿将公司的科研地设立在美国硅谷，而国内的办事处选择了深圳。作为孔雀计划的引进人才，他也获得了 2000 万元的资金支持。然而，对于像刘自鸿这样的高端人才，项目融资并不困难，选择在深圳创业，是看中这块土地上完善的硬件生态链。“我们到深圳来的时候去了好多地方看了一遍，包括大大小小的厂，看完之后很震惊，觉得有些厂看起来很不显眼，却是给苹果做的。当时看了很多大大小小的公司，确实产业链很发达，你要找东西非常容易，所以决定在这里创业。”刘自鸿说道。

这些都是深圳市政府花重金打造的。2015 年的深圳政府工作报告显示，深圳 2014 年公共财政收入为 5560 亿元。市长许勤表示，将考虑在创新创业、新兴产业、重大基础设施以及社会事业方面设立引导基金。

目前，除了各县区的每年创新大赛之外，深圳市政府还设有知识创新计划、技术创新计划、创客专项项目等。创业者可以根据官网提供信息进行在线申报。其中奖励资金从几十万到上百万元不等。

对于智能硬件，上海也有一定布局。今年 3 月，政府发布“创业浦江”行动计划。计划在五年内成为具有全球影响力的创业中心，集聚“白领”创业者、大学生创业者、连续创业者、海外创业者等各类科技创业者超过 20 万人，科技小巨人企业超过 3000 家。其间，全市备案的天使投资人将逾 3000 人，机构式天使投资和创业投资基金达 100 只以上。

国家政策对于创业的扶持、充裕的资本和互联网巨头源源不断的人才培养，令现在的创业者比以往任何时候都“幸福”，但与此同时竞争也变得更加激烈。因为你会发现，互联网时代存在信息太过于透明，你发现的信息，别人也发现了，一个好的 CEO 学习能力、组团队的能力，要求比原来更高。根据普华永道数据，目前，南方创业呈现追赶北方势头。在深圳市政府打造下，硬件产业已经成了深圳一张名片。“我每个月都要到深圳两次去看项目。”一位资深创投人士向记者说道。

【活动预告】

详情请留意产业联盟信息平台公告：www.iaip.cn 或添加关注“深圳产学研创新联盟”官方微信：szalliance



扫一扫
关注我们