

／ 主办 ／
／ 北京高技术创业服务中心 ／ 北京创业孵育协会 ／

北京科技孵化

Beijing S&T Incubation

2013年 第1期
总第54期



“重软轻硬” 呼声高
孵化器发展亟待新跨越

P10



／ 主办 ／
／ 北京高技术创业服务中心 ／ 北京创业孵育协会 ／

北京科技孵化

Beijing S&T Incubation

2013年 第1期
总第54期



“重软轻硬” 呼声高
孵化器发展亟待新跨越

P10



北京科技 孵化

Beijing S&T Incubation

Beijing S&T Incubation
2013年第1期
总第54期



/ 主办 /

北京高技术创业服务中心
北京创业孵育协会

/ 投稿、意见和建议请寄 /

地 址/北京市朝阳区安翔北里11号创业大厦A座一层
邮 编/100101
电 话/010-64843991
网 址/www.bjventure.com.cn
投稿邮箱/bbia2000@126.com
出刊时间/2013年03月

/ 欢迎各会员单位踊跃投稿! /

■特别报道■

【评论】

十八大报告中的新思想、新观点、新部署例释..... 4

【孵化器长廊】

“重软轻硬”呼声高 孵化器发展亟待新跨越..... 10

■行业动态■

【行业信息】

本市增加中小企业专项资金 政府采购将优先考虑小微企业..... 14

首届中国创新创业大赛绽放创业梦想..... 14

“首都科技条件平台百家重点实验室走进千家企业——孵化器专场对接会”
成功召开..... 16

以战略性新兴产业孵育基地为支点推动首都产业结构优化升级..... 17

【会员动态】

普天德胜再获市12330中心“优秀工作站”称号..... 18

中关村瀚海硅谷科技园以伸向硅谷的触角影响世界..... 20

中自孵化器参加首届中国科技中介服务机构发展论坛..... 22

北京首特科技孵化器首家在孵企业在“新三板”挂牌..... 23

博展企业家俱乐部揭牌暨企业家沙龙在东升科技园举行..... 23

新元科技园举办2013服务平台升级会暨入园企业新春团拜会..... 24

【交流来访】

中国硅谷德国招贤纳士 优惠政策引智落地北京..... 25

【国内外动态】

2013年全国科技工作会议在京召开..... 26

2012年度科技大奖凸显我国自主创新能力增强..... 26

中国首个科技类社会组织孵化基地在穗成立..... 29

■企业视窗■

【新星企业】

冉冉升起的海归创业新星——记北京海博思创科技有限公司.....32

【新品专区】

医院盒装药品快速分发系统.....33

■分享平台■

【政策解读】

国家科技企业孵化器“十二五”发展规划.....34

国家科技企业孵化器“十二五”发展规划解读.....40

【国外科技】

美国十大创业孵化器.....44

【原创之窗】

发展科技型小微企业的政府决策.....46

■创业乐园■

【创业故事】

刘泳：孵化器事业“百花齐放才是春”.....48

【文体娱乐】

2013普天德胜入驻企业新春游艺会圆满落幕.....51

【健康饮食】

别再吃这六种早餐了.....52

【杂谈随感】

手指哲学.....55

快乐，触手可及.....56

特别报道 |

Special Report

/ 评论 / 孵化器长廊 /

【评论】

十八大报告中的 新思想、新观点、新部署例释

编者按：胡锦涛同志在十八大上所作的报告，是新形势下夺取中国特色社会主义新胜利的政治宣言和行动纲领，是实现全面建成小康社会的行动指南。

十八大报告描绘了宏伟蓝图，催人奋进。为把十八大精神学习好、宣传好、贯彻好，本刊特别刊载《十八大报告中的新思想、新观点、新部署例释》一文，以供读者对十八大报告进行多角度、多层面的学习解读，本文内容侧重从十八大提出的新思想、新观点、新部署来解读十八大报告的主题，领会科学发展观的科学内涵和精神实质，理解中国特色社会主义道路、理论体系、制度的深刻内涵。愿这篇文章对读者学习十八大精神有所帮助。

科学发展观最鲜明的精神实质

报告提出，“科学发展观同马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、‘三个代表’重要思想一道，是党必须长期坚持的指导思想。”报告在把科学发展观确立为党的指导思想的同时，进一步阐述了科学发展观的丰富内涵与精神实质。报告指出：“解放思想、实事求是、与时俱进、求真务实，是科学发展观最鲜明的精神实质”。

报告对科学发展观精神实质的这一高度概括，体现了党的思想路线的一以贯之和与时俱进。这一精神实质贯穿于科学发展观的第一要义、核心立场、基本要求、根本方法之中，使其焕发出勃勃生机。

四个“更加自觉”

报告对如何深入贯彻落实科学发展观提出了新要求，指出要把科学发展观贯彻到我国现代化建设全过程、体现到党的建设各方面。提出了四个“更加自觉”，一是“全党必须更加自觉地把推动经济社会发展作为深入贯彻落实科学发展观的第一要义”，二是“必须更加自觉地把以人为本作为深入贯彻落实科学发展观的核心立场”，三是“必须更加自觉地把全面协调可持续作为深入贯彻落实科学发展观的基本要求”，四是“必须更加自觉地把统筹兼顾作为深入贯彻落实科学发展观的根本方法”。

这四个“更加自觉”，不仅深化了对科学发展观

核心内涵的认识，而且彰显了党对落实科学发展观紧迫性的强调，必将使科学发展观在中国未来的实践中得到进一步落实。

“五位一体”的总体布局

报告把生态文明建设提升为中国特色社会主义建设的战略重点，发展了中国特色社会主义事业的总体布局。从物质文明建设、精神文明建设“两个文明”建设到经济建设、政治建设、文化建设“三位一体”，到经济建设、政治建设、文化建设、社会建设“四位一体”，再到现在的经济建设、政治建设、文化建设、社会建设、生态文明建设“五位一体”。至此，中国特色社会主义事业的总体布局得到丰富。

把生态文明建设纳入“五位一体”的中国特色社会主义事业总体布局，凸显了科学发展观的本质和特点，顺应了各族人民过上美好生活的新期待；有利于保护人类赖以生存的自然环境，肩负起我国应尽的国际责任；标志着我们党对社会主义现代化建设规律和人类社会发展规律的认识进一步深化。

全面建成小康社会

报告提出“为全面建成小康社会而奋斗”。从“建设”到“建成”，这一字之变，是质的飞跃，为我们扎扎实实迈向中华民族伟大复兴提供了一个看得见、摸得着、感受得到的阶段性目标，把全面建成惠及十几亿人口的更高水平小康社会的美好前景更加清晰地呈现在全国人民面前，必将极大激发全国人民的奋斗热情。

全面建成小康社会新的目标要求分别是经济持续健康发展，人民民主不断扩大，文化软实力显著增强，人民生活水平全面提高，资源节约型、环境友好型社会建设取得重大进展。

报告还提出了明确目标，即到2020年“实现国内生产总值和城乡居民人均收入比2010年翻一番”。

到那时，全国老百姓的衣食住行水平将全面提高，基本公共服务均等化将总体实现，全民受教育程度和创新人才培养水平将明显提高，教育现代化将基本实现，农民工子女将平等接受教育，让每个孩子都能成为有用之才，城乡就业将更加充分，收入分配差距将会缩小，中等收入群体将持续扩大，扶贫对象将大幅减少，农业转移人口市民化进程将加快，城镇基本公共服务将实现常住人口全覆盖，人人享有基本医疗卫生服务，人居环境明显改善，住房保障体系基本形成。老百姓生活在社会主义中国的幸福感将普遍增强。全面深化五大体制改革也在目标要求中全面呈现，明确了包括政治体制改革在内的深化改革开放的重点。

经济持续健康发展

报告提出：“根据我国经济社会发展实际，要在十六大、十七大确立的全面建设小康社会目标的基础上努力实现新的要求”，并把“经济持续健康发展”列为第一个新的要求。

“经济持续健康发展”是过去党的文献中没有提过的。党的十六大以来，我们党对经济发展的要求，从“又快又好”到“又好又快”，再到“持续健康发展”的变化，反映了我们在转变经济发展方式上取得重大进展，体现了我们对经济发展规律认识的深化，体现了科学发展的本质要求，即更加强调发展的平衡性、协调性、可持续性。

两个“翻一番”与两个“同步”

报告提出，到2020年“实现国内生产总值和城乡居民人均收入比2010年翻一番”。

十六大以来，我们的年均经济增速超过10%，城镇居民人均可支配收入扣除价格因素年均实际增长9.2%，农村居民人均纯收入年均实际增长8.1%，是历史上增长最快的时期之一。两个“翻一番”表明，

特别报道

Special Report

我们不是一味追求经济总量的快速增长，而是下决心更加重视居民收入的提高，更加注重改善民生。

为确保增加居民收入，报告还提出了两个“同步”，即“居民收入增长和经济发展同步、劳动报酬增长和劳动生产率提高同步”，这是实现发展成果由人民共享的要求，反映了我们党以人为本、执政为民的理念，也为正确处理经济增长和城乡居民收入的关系提供了理论依据。

增强全民族文化创造活力

报告提出，到2020年“文化软实力显著增强。社会主义核心价值观体系深入人心……文化产业成为国民经济支柱性产业……社会主义文化强国建设基础更加坚实”。“建设社会主义文化强国，关键是增强全民族文化创造活力”。

建设“社会主义文化强国”目标，是党的十七届六中全会明确提出的。十八大报告再一次提出“扎实推进社会主义文化强国建设”，并提出“建设社会主义文化强国，关键是增强全民族文化创造活力。要深化文化体制改革，解放和发展文化生产力，发扬学术民主、艺术民主，为人民提供广阔文化舞台，让一切文化创造源泉充分涌流”等措施。这为实现社会主义文化大发展大繁荣指明了方向。

工业化、信息化、城镇化、农业现代化同步发展

报告提出：“坚持走中国特色新型工业化、信息化、城镇化、农业现代化道路”，“促进工业化、信息化、城镇化、农业现代化同步发展”。

十七大报告的表述是：立足社会主义初级阶段这个最大的实际，科学分析我国全面参与经济全球化的新机遇新挑战，全面认识工业化、信息化、城镇化、市场化、国际化深入发展的新形势新任务，深刻把握我国发展面临的新课题新矛盾，更加自觉地走科学发展道路。

十八大报告在推动经济可持续协调发展的途径中增加了农业现代化。这是我们党对推动经济可持续协调发展、实现现代化的途径做出的重大调整，表明经过几年的实践，我们党对如何推动经济可持续发展的认识更深刻、更科学了。

人民民主是我们党始终高扬的光辉旗帜

报告提出“人民民主是我们党始终高扬的光辉旗帜”。这反映了我们党在发展社会主义民主政治、发展人民民主问题上的清醒认识和坚定立场。

“人民民主是社会主义的生命”，“没有民主就没有社会主义，就没有社会主义现代化”，“人民当家作主是社会主义民主政治的本质和核心”，这些都是我们耳熟能详的，也是我们党一贯坚持的。我们开辟和坚持中国特色社会主义政治发展道路，是为了实现最广泛的人民民主，积极稳妥推进政治体制改革，是为了发展更加广泛、更加充分、更加健全的人民民主。

为此，报告还提出了今后必须抓好的几个重要任务：要支持和保证人民通过人民代表大会行使国家权力；要健全社会主义协商民主制度；要完善基层民主制度；要全面推进依法治国；要深化行政体制改革；要建立健全权力运行制约和监督体系；要巩固和发展最广泛的爱国统一战线。

健全社会主义协商民主制度

报告提出“健全社会主义协商民主制度”。这是我们党在民主政治理论创新和制度创新中取得的最新成果。对于中国应该怎样发展社会主义民主，我们党经历了一个在实践中不断探索、在认识上不断深化的过程。

协商民主的实质，就是要实现公民有序的政治参与。这里的关键，一是“政治参与”，二是“有序”，并使这两个方面能够有机统一起来。人民政协作为

中国人民在为人民民主奋斗的过程中创造的民主形式，其优势就在于它能够在很高的制度层次上实现公民有序的政治参与。健全社会主义协商民主制度，已经成为我国深化政治体制改革的重要任务。

要健全社会主义协商民主制度，就需要充分发挥人民政协作为协商民主重要渠道的作用；要坚持和完善中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，加强同民主党派的政治协商；等等。报告还具体提出，“要深入进行专题协商、对口协商、界别协商、提案办理协商”。

在社会管理体制中加入“法治保障”

报告提出：“要围绕构建中国特色社会主义社会管理体系，加快形成党委领导、政府负责、社会协同、公众参与、法治保障的社会管理体制”。

与十七大报告相比，在社会管理体制中加入了“法治保障”。十八大报告明确提出“法治保障”，积极意义十分明显。我国近年来一直在力推社会管理创新工作，社会管理最核心的问题之一是以人为本的公平的社会管理，实现这一核心目标的关键在于制定规则，而从人类社会历史来看，最有效的规则就是法治。法治是通过弘扬一系列正义价值来规范社会关系，建立符合法治价值要求的社会秩序，因此，社会管理的规范化、制度化、法治化是其必然的要求。

积极培育和践行社会主义核心价值观

报告提出：“倡导富强、民主、文明、和谐，倡导自由、平等、公正、法治，倡导爱国、敬业、诚信、友善，积极培育和践行社会主义核心价值观。”

党的十六届六中全会提出建设社会主义核心价值体系后，各方有识之士认为核心价值体系较为宏大复杂，不易熟记传播，纷纷建议对其进行概括、总结、提炼，此次，十八大报告鲜明提出核心价值观，并采取开放式的表述方式。这样的表述方式，体现

了马克思主义与时俱进的时代特色和旺盛生命力，展示了我们党进行实践探索和理论创新的勇气和智慧。现在的这种表述，既将我们现在倡导的理念鲜明地提了出来，又为实践的发展留有充分余地，有利于推动社会主义核心价值观的培育形成。应该说，这种表述能最大限度地统一思想、凝聚共识。

努力建设美丽中国

报告提出：“把生态文明建设放在突出地位，融入经济建设、政治建设、文化建设、社会建设各方面和全过程，努力建设美丽中国，实现中华民族永续发展。”

“美丽中国”的概念一经提出，立即引起社会上强烈的反响和共鸣。这是中国共产党人对当今世界和当代中国发展大势的深刻把握和自觉认知，是执政理念的新发展，也彰显了中华民族对子孙、对世界负责的精神。

“美丽中国”如何实现？正如报告中指出的，要“促进生产空间集约高效、生活空间宜居适度、生态空间山清水秀，给自然留下更多修复空间，给农业留下更多良田，给子孙后代留下天蓝、地绿、水净的美好家园”；要“推进绿色发展、循环发展、低碳发展……为人民创造良好生产生活环境，为全球生态安全作出贡献”，等等。

建设海洋强国

报告在提到大力推进生态文明建设时，首次提出“海洋强国”的概念，“坚决维护国家海洋权益，建设海洋强国。”

海洋强国是指在开发海洋、利用海洋、保护海洋、管控海洋方面拥有强大综合实力的国家。当前，我国经济已发展成为高度依赖海洋的外向型经济，对海洋资源、空间的依赖程度大幅提高，在管辖海域外的海洋权益也需要不断加以维护和拓展。

特别报道

Special Report

提出“海洋强国”，是为了提高海洋资源开发能力，发展海洋经济，保护国家海洋权益，优化国土空间开发格局，为了大力推进生态文明建设，为了资源的可持续发展，并不是为了搞海洋霸权、搞军事霸权。正因如此，我们要建设海洋强国，将会从海洋资源开发、海洋经济发展、海洋科技创新、海洋生态文明建设、海洋权益维护等方面来推动，并不是要通过扩大海军力量，来建设海洋强国。这不是一个层面的。

增强生态产品生产能力

“生态产品”是十八大报告提出的新概念，是生态文明建设的一个核心理念。报告在提到加大自然生态系统和环境保护力度时强调，“要实施重大生态修复工程，增强生态产品生产能力”。

生态产品又称为绿色产品，指维系生态安全、保障生态调节功能、提供良好人居环境的自然要素。包括清新的空气、清洁的水源和宜人的气候等。其特点在于节约能源、无公害、可再生。生态产品概念的提出，为生态文明建设提供了一项具体的衡量指标。我们推进生态文明建设的目的，就是为了给人们提供更多、更优质的生态产品。这将是我們未来努力的方向。

社会主义生态文明新时代

报告将推进生态文明建设独立成篇集中论述，并系统提出了今后五年大力推进生态文明建设的总体要求，强调要把生态文明建设放在突出地位，要纳入社会主义现代化建设总体布局。报告提出，“我们一定要更加自觉地珍爱自然，更加积极地保护生态，努力走向社会主义生态文明新时代。”

“社会主义生态文明新时代”，这是我们大力推进生态文明建设的目标。我们的发展，不但要考虑当代人的生活水平，而且更应该考虑中华民族子子孙孙的生存问题。这是有战略远见的提法。要走向“社会主义生态文明新时代”，必须树立尊重自然、顺应

自然、保护自然的生态文明理念；必须坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针；必须以五位一体的总体布局大力推进生态文明建设。

公共外交和人文交流

报告首次提出了“公共外交和人文交流”概念：“我们将扎实推进公共外交和人文交流，维护我国海外合法权益。我们将开展同各国政党和政治组织的友好往来，加强人大、政协、地方、民间团体的对外交流，夯实国家关系发展社会基础。”

近几年来，随着中国与世界的人员交往越来越密切，中国对外交往的资源不断丰富，不仅使政府和各类政府组织的官方交往逐步完善，而且也在努力推动多种形式的非官方交往过程中取得了可喜成绩。

中国公民个人言行、中国企业所作所为所汇聚成的中国形象，往往比任何外宣手段起到的效果都更加直接和生动。以信息、文化为主导的公共外交也日益受到重视，以文化、艺术、教育、体育、旅游等为主要内容的人文外交开始走向前台。报告提出“公共外交和人文交流”，是对近几年我国外交工作的总结，也为今后几年我国外交工作的开展指明了道路和重点。

党的建设新主线

报告通过分析世情、国情、党情新变化给党的建设带来的新挑战，对党的建设主线进行了新的概括，指出要“牢牢把握加强党的执政能力建设、先进性和纯洁性建设这条主线”，在党的建设主线中增加了“纯洁性”要求。十七大报告关于党的建设主线的表述是“必须把加强党的执政能力建设和先进性建设作为主线”。

纯洁性是马克思主义政党的本质属性，保持党的纯洁性是马克思主义政党的本质要求和优良传统，是由党的性质和宗旨决定的。保持党的纯洁性是保

持党的先进性、提高党的执政能力的前提和基础。

增强党自我净化、自我完善、自我革新、自我提高能力

报告提出，要“增强党自我净化、自我完善、自我革新、自我提高能力”。

过去我们讲执政能力建设，主要是党执掌政权、领导社会、推进中国特色社会主义伟大事业的能力。这次针对党的自身建设明确提出四种能力，反映了党在新的历史方位下对自身建设规律性的认识，体现了党对自身建设的高度自觉。提高这四个方面的能力是保持党的先进性和纯洁性的关键。

学习型、服务型、创新型的马克思主义执政党

报告提出：“建设学习型、服务型、创新型的马克思主义执政党”。

这“三型”目标，表明我们对执政党建设规律的把握更自觉、更全面、更深刻。党的十七大报告曾提出学习型政党，服务型、创新型政党是首次提出，并且将其与学习型政党并列起来，这是报告关于党的建设目标的重要创新和显著亮点，对于加强执政党建设，实现执政方式现代化具有重大意义。

党代会代表提案制

报告提出：“完善党的代表大会制度，提高工人、农民代表比例……实行党代会代表提案制”。

何为党代会代表提案制？简单说，就是党代表以书面形式提出属于党代会职权范围内的意见和建议的制度，是党员勇担责任、应尽义务的体现。党代会代表提案制是继十七大首次提出实行党代会代表任期制后，党的代表大会制度的又一项重大完善措施。今后，党代会代表对党的重大方针等，都可以以制度化的方式提出意见、建议。这将促使党内

民主向新的高度迈出坚实一步。

人人皆可成才、人人尽展其才

报告指出，“加快人才发展体制机制改革和政策创新”，“重视实用人才培养”，“开创人人皆可成才、人人尽展其才的生动局面”。

这既契合过去10年特别是这5年来，从中央到各地广泛而生动的实践，又指明了未来一段时期人才工作的努力方向，因应了时代潮流。

成就梦想，需要个人努力，也需要环境支撑。显而易见的是，随着党管人才原则的深入实施，人才成长的环境将更加优良，人才发展的通道将更加宽广。随着人才强国战略的实施和科学人才观不断深入人心，一个良性互动局面将清晰呈现：国家越进步，个体发展空间越广阔；个体积极性、创造性的不断高涨，又为国家发展提供持久的动力。

干部清正、政府清廉、政治清明

报告提出，“反对腐败、建设廉洁政治，是党一贯坚持的鲜明政治立场，是人民关注的重大政治问题。”“要坚持中国特色反腐倡廉道路，坚持标本兼治、综合治理、惩防并举、注重预防方针，全面推进惩治和预防腐败体系建设，做到干部清正、政府清廉、政治清明。”

这令人耳目一新。在这之前，“三清”已经写入党的第十七届中央纪律检查委员会第八次全体会议公报。十八大报告和中纪委公报同提“三清”，并不偶然，而是一种反腐的必然，释放了深刻的信号。腐败是当今世界政党政治中的“顽症”，是导致许多政党衰落乃至败亡的致命毒素。反对腐败、建设廉洁政治这个问题解决不好，就会对党造成致命伤害，甚至亡党亡国。反腐倡廉必须常抓不懈，拒腐防变必须警钟长鸣。

（来源：首都之窗政务信息网站）

【孵化器长廊】

“重软轻硬”呼声高 孵化器发展亟待新跨越

为深入贯彻落实党的十八大精神，全面总结中国科技企业孵化器建设 25 年来取得的成绩和经验，深入探讨新时期孵化器工作的思路 and 方向。在武汉举办的中国科技企业孵化器建设二十五周年座谈会上，为我国科技企业孵化器建设工作做出重大贡献的老领导、老朋友和至今依然奋战在科技企业孵化器一线的建设者们汇聚一堂，为孵化器下一步发展积极建言献策。

与会专家表示，25 年来，我国科技企业孵化器领域涌现出了许多新现象、新趋势，由民营孵化器主导建设的新型孵化模式不断涌现，这是可喜并值得研究的现象；站在 25 年新起点上，我国科技企业孵化器已经具备“走出去”的实力，要鼓励孵化器积极探索国际化发展之路。他们呼吁，应该加强政府引导，推动孵化器“重软轻硬”，孵化出更多具备创新能力的好企业，孵化出更多具有影响力的上市公司。

问：近年来，我国科技企业孵化器领域涌现出了大量新现象、新趋势，有哪些令人印象深刻？

天津滨海高新区副主任孙大海：在过去十几年里，我一直主张孵化器应该由政府主导。但近两年，我从厦门来到天津以后发现，“政府引导、企





业运转”是一种更有效的孵化器运营方式，特别是民营企业建设孵化器将成为未来孵化器发展的一种趋势。

目前天津涌现出“中海创”、“奇虎 360”、“九州通”、“智造中国”等 4 种孵化器模式。这 4 种孵化器模式都高度契合我国近年来一直强调的“专业孵化 + 创业导师 + 天使投资”孵化培育模式。与此同时，天津滨海高新区 3 年内对每一家在孵企业提供注册资本 10% 的扶持资金，从政策引导层面激发在孵企业积极性。在这种模式下，政府不需要动辄投入几亿元的资金建设孵化器，民营企业也是完全按照国家标准建设孵化器。我认为“政府引导、企业运转”是一种非常值得推广的孵化器运营方式。

清华科技园启迪控股股份有限公司董事长梅萌：最近我在帮助梳理中关村 25 年孵化器发展历程时发现，这是一个孵化模式不断创新的过程，新模式在原有孵化模式的基础上叠加，形成了孵化器的多元化发展现状。

我们发现，在中关村，越来越多的民营企业正在加入孵化器事业，未来还将有更多民营企业加入。民营企业加入孵化器建设行列，是看到了其中的盈利空间。但是换句话说，孵化器只有在政府不再给予更多支持也能生存发展时，才能说明其真

特别报道

Special Report

正进入了可持续发展的阶段，才能说明孵化器的商业模式是成立的。

上海市科委原副主任徐贯华：过去，我国科技企业孵化器发展的模式是先有了一栋楼，然后为企业提供优惠房租和一些政策。如今，孵化器发展模式在发生深刻的变化。以上海为例，近年来，上海探索了“创业苗圃+孵化器+加速器+产业聚集区”的全程孵化模式，打造了一条覆盖在孵企业技术创意、产品实现到产业化等各个阶段的孵化服务链。从全新服务链的打造可以看出，孵化器建设不仅是吸引企业入孵，还要产生看得到的实实在在的孵化效果。

问：近年来，孵化器国际化发展步伐加快，一些民营孵化器纷纷建设海外孵化基地，如何看待孵化器国际化发展的现状和未来？

科技部国际合作司原司长吴贻康：十几年前，我国就在探索孵化器“走出去”。但是在我看来，那一轮探索并不是很成功。因为过去一直是完全的政府行为，而非企业行为。此外，和金融结合不够、体制机制不健全也带来了很多问题。

到了今天，新的历史时期，我国出现了很多以企业为主体，积极探索孵化器国际化发展之路的案例。如拥有多家孵化器建设背景的北京瀚海智业投资管理集团联合中关村管委会在美国硅谷建立中关村瀚海硅谷科技园，清华科技园、瑞安集团、北极光创投和硅谷银行联合创建中美跨界发展孵化器——创源，武汉东湖新技术创业中心在比利时建设中比创新技术产业园，上海科技创业服务中心在英国设立办事处……这些海外孵化基地呈现出两大特点，一是以企业为主体，二是科技和金融密切结合，这也是当前孵化器国际化发展的一大变化。在新的历史时期，我们应该重新研究我国科技企业孵

化器国际化发展的经验和教训，更好地增强自身创新能力，更好地利用国际资源发展自己。

上海市科技创业服务中心原主任王荣：孵化器的国际化发展很重要，作为一个创新走在世界前列的国家，如果孵化器工作只能在国内发挥作用，不能走向国际化，将是一件很遗憾的事情。十几年来，我国科技企业孵化器国际化已经走过了一段相当长的路，在探索国际企业孵化器（IBI）建设模式，推动留学生创业园建设等方面都取得了不错的成绩。但从各方面来看，我国科技企业孵化器国际化发展还有许多事情要做。比如上海从1998年开始举办孵化器国际培训班，至今已经开办15期，共培养了30多个国家的300多名国际学员。如何让培训班的内容更丰富，如何将培训与中国实践以及世界信息结合起来，这里面还有很多工作要做。

未来，希望国内孵化器同行更多地参与国际性孵化器组织举办的活动，并建立一个更加完善、稳定的孵化器国际化团队。此外，中国IBI已经发展15年，下一步应该怎么发展，如何在原有的基础上容纳更多资源，推动我国从一个孵化器大国发展成为孵化器强国，这都是需要我们努力探索的事情。

武汉东湖新技术创业中心主任龚伟：很多年前，原国家科委主任宋健同志就说过，火炬是一面旗帜，是引领中国科技工作者走向世界经济的舞台。但那时我们都忙于自己的发展，没有时间和精力走向国际化。如今，中国科技企业孵化器已经到了可以与世界对话的时候了。2011年年初，武汉东湖新技术创业中心与比利时新鲁汶大学签署土地转让协议，新鲁汶大学以优惠政策提供约10公顷的综合用地，由武汉东湖新技术创业中心租用99年主持建设中比创新技术产业园，作为中比企业科技合作的服务平台，逐步构建国际技术转移平台，开展国际技术转移服务。从武汉东湖新技术创业中心和其

他孵化器的实例可以看出,当前,我国科技企业孵化器国际化面临着前所未有的机遇,孵化器“走出去”正当时。

问:25年是一个新起点,如何更好地推动孵化器发展?

天津市原副市长梁肃:孵化器发展的新形势对我们提出了更高的要求。当前我国科技企业孵化器数量和规模都位居世界前列,但是怎么孵化出好的企业、孵化出有创新能力的企业、孵化出更多的上市公司、孵化出在我国产业结构调整当中发挥更大作用的企业,是摆在我们面前的一项重要任务。

从天津孵化器最近几年的发展情况看,孵化器发展特别快,几年前天津孵化器一直在三四十家徘徊,现在已经超过100家,我想这是因为天津市委、市政府提出要重点发展科技型中小企业,把发展科技型中小企业作为天津“十二五”时期的一项重点工作。天津市科技型中小企业从3年前的1万多家发展到现在的超过3万家,对孵化器发展提出了新的要求。如今,天津市各个区县甚至乡镇建设孵化器的热情都非常高。在这种情况下,我们更要加强对孵化器的引导,建成真正意义上的孵化器,并实现更好的发展。

北京长城战略研究所所长王德禄:中国是孵化器硬件第一,美国是孵化器软件第一。美国孵化器把主要精力都放在孵化有想法的原创技术上,把主要精力都集中在帮助企业融资上,这一点让我很吃惊。

2012年,美国发布了十大创业孵化器,排名第一的是Y Combinator。这家孵化器致力于引入富有才华的技术创始人,鼓励他们创业,并在3个月内成立公司。目前,Y Combinator孵化的172家被收购、关闭或成功融资的企业总价值为77.8亿美元,

平均每家企业的价值达4520万美元。这个数据很惊人。后来我发现,在硅谷,孵化器谈得最多的不是孵化面积,而是天使投资。

当前,我国已将自主创新作为国家战略,我国科技企业孵化器也应该进入自主创新阶段。我们应该把孵化器当作中国经济结构调整、产业转型升级的核心。希望科技企业孵化器下一步能把更多精力放在技术原创型企业上来,放到天使投资上来,因为天使投资是原创之母。

创新工场首席运营官陶宁:我同意孵化器要“重软轻硬”。所谓软件就是围绕创业者的需求提供服务,创业者需要什么我们就做什么。我们认为创业者最需要七方面的资源:资金、市场推广、技术研发、产品辅助、人才招聘、企业管理和再次融资。所以,创新工场孵化部门主要围绕创业者需要什么,创新工场能为他们做什么,为科技型初创企业提供服务。

孵化器应该是产业升级的带头人。每一个产业大概10-20年就会有一次大的升级,当产业升级时谁来做种子?孵化器应该发挥这方面的作用,从源头开始,慢慢汇聚成为一个产业的聚集地。同时,一些孵化器在工商注册、税收、创业者股权等方面的扶持政策还跟不上,希望相关政府部门能够进一步完善政策体系,使政策更加适合创业者,更加适合高科技创业者,吸引更多高科技人才更好地创新创业。

科技部办公厅调研室副主任刘琦岩:中国科技企业孵化器数量现在已经很多了,但在我看来还不够,全国应该每个县都能至少有一家孵化器,成为科技工作的一个重要支撑载体和支点。其中发达地区的区县可以拥有若干家孵化器。另外,孵化器本身的内容也要扩充。孵化器一定要以创业者为中心,要认真研究支撑孵化发展战略的实施。☞

(来源:中国高新技术产业导报)

行业动态 |

Industry News

／ 行业信息 ／ 会员动态 ／ 交流来访 ／ 国内外动态 ／

【行业信息】

本市增加中小企业专项资金 政府采购将优先考虑小微企业

中小企业专项资金由每年5亿元增至8亿元，300万元以下的政府采购项目将优先从小微企业采购。日前从市经济信息化委获悉，根据《北京市人民政府关于进一步支持小型微型企业发展的意见》(以下简称《发展意见》)，本市小微企业获得的政策扶持将越来越“实惠”。

之前根据国家支持中小企业发展的规定，30%的政府采购要向中小企业倾斜，但中小企业往往很困惑，到底哪30%是我的呢？市经济信息化委新闻发言人姜贵平说，相比以往较为笼统的比例规定，这一次的《发展意见》将中小企业受扶持的范围进行了明确的界定。预算金额在300万元以下的政府采购，应向小微企业采购；超过300万元的政府采购，

同等条件下优先从小微企业采购。

《发展意见》还提出，本市将设立北京市中小企业发展基金，初期规模20亿元。此外，为促进中小企业私募债融资，市经济信息化委还带头首次对商业、服务业等非工信类中小企业参与创新融资给予2%的贴息支持。

市经济信息化委负责人介绍，截至2012年11月末，全市创新融资总额达36亿元，超过2011年全年总额14亿元的157%。同时，规范引导基金运作，截至2012年10月末，引导基金以参股方式，分5批设立了22家参股创投企业，注册金额达到35亿元，有效地支持了初创期小微企业的发展。

(来源：北京日报)

首届中国创新创业大赛 绽放创业梦想

100多个日日夜夜、4000多家企业、1000多个创业团队、300多个专业评委、近200家投资机构、覆盖30多个省区市……这些数据串起了首届中国创

新创业大赛自2012年7月启动以来的点滴记忆和所走过的历程。

“要把中国创新创业大赛办成创新者实现梦想的



《中国创新创业大赛不仅搭建了一个聚集各类创新资源、服务科技型中小企业的全新平台，而且成为创业者的梦工厂、实干家的大舞台。》

舞台，成为创业者成就大业的起点，促进知识与技能竞相绽放，推动科技型中小企业快速发展。”大赛启动之初，全国政协副主席、科技部部长万钢对它寄予了殷切希望。

12月20日，在首届中国创新创业大赛颁奖晚会上，12家企业和10个创业团队走上了领奖台，走向了离梦想更近的地方。在这个激荡“正能量”的舞台上，来自全国各地、经历多轮严格考验的参赛企业和团队感慨：这不仅是一个挑战自我和铸就梦想的平台，更是一个对企业进行全方位洗礼和检阅的平台！

作为目前全国最高规格的创新创业赛事，也是最大范围内的发掘全国创新创业人才的重要平台，首届中国创新创业大赛不仅搭建了一个聚集各类创新资源、服务科技型中小企业的全新平台，而且成为创业者的梦工厂、实干家的大舞台。

最高规格的创新创业赛事

2012年7月5日，北京国家会议中心，作为首届中国创新创业大赛指导委员会主席的万钢与教育部副部长杜占元、全国工商联常务副主席孙安民、科技部副部长曹健林共同点亮了首届中国创新创业

大赛正式启动的水晶球。

“作为目前国内最高规格的科技创新创业赛事，此次大赛采用‘政府引导、公益支持、市场运作’的模式，旨在进一步提高我国创新创业水平，紧密加强科技和金融结合，大力弘扬创新创业文化，营造良好的创新创业氛围。”科技部火炬中心主任赵明鹏介绍。

据悉，参赛的优秀企业和团队将进入科技部备选项目库，通过不同渠道和国家科技计划给予支持。同时，还有望获得大赛合作商业银行的授信、大赛创业投资基金的投资，深圳证券交易所和上海联合产权交易所在股改、并购和上市方面的免费培训以及创业导师的免费辅导。

此次大赛聚集的创新资源之多，实为罕见。大赛与北极光创业投资基金、北京金沙江创业投资管理有限公司、深圳市创赛基金投资管理有限公司、中孵创业投资有限公司等近200家投资机构合作，并邀请300个专业评审参与项目评审。

“过去我们更多邀请专家对技术进行评审，这次我们邀请投资机构负责人当评委，推动参赛创业企业和团队更加关注市场，推动他们在关注技术创新的同时更加关注商业模式创新，关注团队的创业精神和创业文化。”科技部火炬中心副主任杨跃承介绍。

此次由科技部、教育部、财政部和全国工商联指导，共青团中央、致公党中央、国家外国专家局支持，科技部火炬中心、创新基金管理中心、科技日报社和陕西省现代科技创业基金会承办的首届中国创新创业大赛，掀起了一场在全国挖掘创业企业、创新人才和创新技术的热潮。

6000多个项目踊跃报名参赛

首届中国创新创业大赛启动以来，得到了各地科技主管部门、国家高新区的积极响应，大赛也见

证了创业者们的热情。

此次大赛分为初创企业组、成长企业组和创业团队组，分别在北京、上海、宁波、深圳和成都5个城市进行分赛区比赛。大赛报名企业达4000多家、创业团队达1000多个，其中有十余家我国港澳台地区和海外企业以及近30个我国港澳台地区和海外创业团队报名参赛。经过审核，3000多家企业和1000多个团队入围大赛。

随后的4个多月里，参赛选手们经历了初赛、赛区复赛、尽职调查、赛区决赛和全国总决赛层层选拔，每一轮比赛对创新企业和团队都是一次严格考验。12月10日，从北京、宁波、深圳和成都4个赛区决赛中胜出的初创组、企业成长组前6名共计48家优秀企业，以及上海赛区的20家创业团队，在北京进行了2012年首届中国创新创业大赛全国总决赛。

“这些参赛者都有创业报国、创新强国的梦想，他们既有海归创业者，也有30多岁的草根创业者，还有六七十多岁的老同志。创业项目涉及电子信息、生物医药、新材料、智能制造等多个领域，形成了全社会关注和支持创新创业的良好氛围。”杨跃承表示。

创新创业成就梦想

在参与大赛的过程中，科技部火炬中心孵化器管理处有关负责人深刻地感受到了创业者们的酸甜苦辣：“走到今天，每一名选手都很不容易，每一名选手都很精彩。他们用实际行动表现了将梦想变为现实，将科技转化为现实生产力的勇气和智慧，我相信他们都会有很好的未来。”

在创业选手们经历层层选拔和考验的同时，大赛评委和组委会工作人员们也在夜以继日地工作，支撑创业者们实现自己的梦想。

回忆起从最初筹划到大赛启动，再到举行颁奖典礼正式闭幕的点点滴滴，首届中国创新创业大赛组委会成员王铮感觉一切仍然历历在目。

“许多评委不辞辛劳，许多工作人员近半年来一直都在加班加点，但大家都很开心。我们能够参与这一全国最高规格的创新创业赛事的组织工作，感受大家的创新创业热情，这是一件很有价值的事情。”王铮说。

杨跃承透露，中国创新创业大赛2013年还将继续办下去。届时，赛事规模将更大、参赛企业和团队将更多、支持投资机构将更多、社会影响力也将更大。 (来源：中国高新技术产业导报)

“首都科技条件平台百家重点实验室走进千家企业——孵化器专场对接会”成功召开

北京高技术创业服务中心作为首都科技条件平台科技孵化器领域中心的建设者和管理者，集思广益，开拓创新，不断探索为孵化器领域中小企业服

务的新路径。在市科委的主导下，积极组织孵化机构及其在孵企业参加“首都科技条件平台百家重点实验室走进千家企业”活动。2012年12月25日，科

科技孵化器领域中心组织部分孵化机构参加了“首都科技条件平台百家重点实验室走进千家企业——孵化器专场对接会”。会议由北京市科委条财处副处长李建玲主持，科技部国家科技基础条件平台中心卢凡处长出席会议并讲话。

本次会议是根据11月初首都科技条件平台科技孵化器领域中心对各孵化机构及在孵企业进行科技需求调查反馈的基础上，组织有合作意向的孵化机构与相应的研发实验服务基地开放实验室进行对接。共有12家孵化器与15家研发实验服务基地35个重点实验室的代表参加了会议。会议首先由研发实验服务基地介绍各自重点实验室的情况，然后合作双方进行一对一的交流、讨论和洽谈。此次合作涉及到电子信息、先进装备制造、生物医药、新能



源、环保以及新材料等6个领域。

随着对接活动的进一步深入，科技孵化器领域中心还将继续跟踪服务，组织双方签署合作协议，让这些开放的科技资源真正有效地服务到中小企业，成为科技型中小企业的发展的“助推器”。☞

（来源：北京高技术创业服务中心供稿）

以战略性新兴产业孵育基地为支点 推动首都产业结构优化升级

为充分发挥科技企业孵化机构对战略性新兴产业源头企业的培育作用，提升孵化机构产业培育能力，2011年市科委启动战略性新兴产业孵育基地建设，对具备优质背景资源、具备一定产业基础的孵化机构，市科委从重点产业聚集、企业培育及人才培养、投融资服务开展等方面对孵化机构进行择优

认定成为北京市战略性新兴产业孵育基地，并对孵育基地能力提升课题及其所推荐的战略性新兴产业培育项目进行资金支持，推动、引导以孵化机构为载体的战略性新兴产业集群的形成。

截至目前，市科委共认定14家战略性新兴产业孵育基地，支持战略性新兴产业培育项目84个，

行业动态

Industry News

战略性新兴产业孵育基地覆盖我市海淀、丰台、昌平、西城、石景山、亦庄等6各区县；在技术领域方面，共涉及下一代信息技术、航空航天、高端装备制造、新能源汽车、新材料、生物医药等技术领域，战略性新兴产业孵育基地内在孵企业数近1300家，战略性新兴产业领域项目超过50%，重点孵化项目近250项。

日前，在市科委高新处的指导下，北京高技术创业服务中心圆满完成2011年度战略性新兴产业孵育基地能力提升课题及培育项目（课题）的验收工作。通过验收工作的完成，首批战略性新兴产业孵育基地建设成效及培育项目实施效果逐步显现，2011年经市科委认定的6家战略性新兴产业孵育基地累计吸引千人计划、海聚、高聚工程人才142名，占全市孵化机构内上述人才总数的44%；培育和产出上市公司11家，占全市孵化机构产出上市公司总数的近五分之一，经支持的战略性新兴产业培育项目2012年产出知识产权87项，吸引、带动投资近6000万元，其中北理工科技园由留美博士创办的乐奥克公司承担的“汽车轮胎无限监测安全预警系统”项目，课题实施期间申报3项发明专利，在防止汽车在

高速行驶中突然爆胎的恶性事故，对于保护人身安全、减少经济损失具有重大的社会效益；丰台创业中心友信宏科公司承担的“电子换挡式轮毂电机控制器”项目，课题执行期间，申请发明专利1项、实用新型专利2项、外观专利1项，开发了具有完全自主知识产权的轮毂电机驱动系统，较内燃机汽车、单机电机集中驱动电动汽车具备明显竞争优势；北航科技园中航捷锐公司承担的“面向通用航空的光纤陀螺产业化”项目，是继机电陀螺和激光陀螺之后的第三代陀螺，产品采用光纤环屏蔽技术、分布式总线输出技术、半脱骨架光纤环技术，打破了美、英、法、德等国家在此类产品的垄断，项目截止期，公司产品已进行样机试销，样机合同额达1389.21万元。

市科委支持战略性新兴产业孵育基地建设，提升了孵化机构对战略性新兴产业源头企业的培育力度，并通过合理的区域及产业布局有力支撑了我市产业结构的优化升级，战略性新兴产业孵育基地正逐步成为营造创新创业环境的重要支点。☞

（来源：北京高技术创业服务中心供稿）

【会员动态】

普天德胜 再获市12330中心“优秀工作站”称号

2012年12月18日，北京市保护知识产权举报投诉服务中心（北京12330中心）召开工作站体系2012年度工作总结会。市知识产权局党组成员、纪

检组长刘卫东出席会议并讲话。市知识产权局协调处处长张志豹，东城、西城、朝阳、海淀、丰台及北京经济技术开发区等10区县知识产权局领导，全



市33家12330工作站（分中心）负责人及部分行业协会代表80余人参加会议。

会上，普天德胜作为六家本年度优秀工作站之一做工作汇报，重点介绍依托北京12330中心为入驻企业提供维权援助服务，办结完成保知体系内全市首起企业商业秘密受侵权的刑事案件。

普天德胜及北京12330中心自2011年1月正式介入该案件以来，协调市区两级公检法单位沟通案情，并得到市、区知识产权局局长关注，得到高院刑庭关注。2012年6月、12月，案件分别完成一审、终审判决。在此以前，该刑事案件已历时4年时间，但并未进入开庭审理阶段。

普天德胜之所以关注该案，不仅是服务一家企

业，更重要是从孵化器、科技园、知识产权管理系统的视角下，在国家、北京市大力调整产业结构，鼓励科技创新，发展战略战略性新兴产业的大背景下，其判决结果将直接影响软件行业发展；影响到知识产权行政管理及司法管理的工作取向；更将影响到大量依托自主研发进行创业的企业和创业团队的创新积极性，及其对于合理运用知识产权、合法进行知识产权保护的意识 and 意义的认知，对于我国创新氛围的认知。

该刑事案件的办结，是全市知识产权保护体系、司法体系极力倡导尊重知识产权、营造良好氛围的有力宣言，并将成为类似案件的典范。☞

（来源：普天德胜科技孵化器供稿）

中关村瀚海硅谷科技园 以伸向硅谷的触角影响世界

瀚海在中关村做强，就只影响北京；在硅谷做强，就能影响美国，甚至影响世界。

2012年11月6日，美国加州圣荷西市中关村瀚海硅谷科技园，一家三维人机交互公司的创始人在演讲台上充满激情地介绍自己的公司。该公司从用户体验出发，找到了比触摸屏更加贴近生活、方便用户的人机交互方式——三维指感。该项技术使得用户只用在空中动动手指，所有的操作便可完成。

台下，来自中国12个经济技术开发区的众多管理者们兴趣盎然地听着介绍，并且时不时地提问。其他来自硅谷三维人机交互产业、云端医疗产业、自适应芯片产业、社交游戏产业、云端遥控技术以及半导体产业等7位创新创业者也在准备着介绍自己的公司。

硅谷是世界创新创业的中心，类似的场景几乎每周、每天甚至每小时都在此上演。身处这里的创业者们用无尽的创意和高昂的激情谱写着一个个的传奇故事。

与以往不同的是，台下这些寻找投资项目和发掘人才的开发区管理者们来自中国的中西部地区，比如钦州港经济技术开发区、九江经济技术开发区、广安经济技术开发区以及武汉吴家山经济技术开发区等。

这个连通“引进来”与“走出去”的国际平台就是中关村瀚海硅谷科技园。



》中关村瀚海硅谷科技园总裁Victor Wang 介绍科技园的情况。

作为第一家在海外投资置业建立的高科技园区，该园区由中国中关村科技园区管委会和瀚海智业投资管理集团联合共建，旨在探索中国科技园区的国际化道路，搭建中美科技、人才、文化交流合作的桥梁。

中关村瀚海硅谷科技园有独特的优势和长远的目标。正如瀚海智业投资管理集团董事长王汉光在会上所说，瀚海在中关村做强，就只影响北京；在硅谷做强，就能影响美国，甚至影响世界。

谈到瀚海的发展计划，王汉光说，瀚海在不到10年时间创造了5个国家级园区。未来5年，瀚海计划在硅谷建设3家科技孵化器：分别以电子信息、生

物制药以及高分子或者文化创意产业为主的高科技园区，以搭建中美之间文化科技的桥梁。

2012年6月份创建的中关村瀚海硅谷科技园以电子信息为主，目前已经把工作开展得有声有色。但是，瀚海有更远大的目标。十年间，瀚海计划立足于硅谷，立足于美国，计划在加拿大、新加坡、德国甚至全世界建立高科技园区。

王汉光说：“瀚海希望成为一家专注于科技园建设、世界一流的、让全世界尊重的、有责任感的企业。这是我的梦想，也是瀚海的梦想。”

100多年前，马丁·路德·金在林肯纪念堂前发表了“我有一个梦想”的演讲，通过坚持与努力最终实现了种族平等。而今，一位中国朴实而又坚毅的鲁商在硅谷也说出了自己的梦想。作为瀚海在美创建的第一个孵化器代表——中关村瀚海硅谷科技园为这一梦想的实现作了最好的注脚。

美国硅谷中关村瀚海科技园坐落于美国高新技术产业和高端人才的聚集地——硅谷，位于美国加利福尼亚州圣荷西市，占地面积25亩，建筑面积8000平方米。

中关村瀚海硅谷科技园总经理Victor Wang 是在美工作多年的华人，拥有美国本土化的工作理念、思维方式和职业态度。他在接受采访时说，可以用四个字来形容该科技园，那就是“largest multi-tech US-China incubator”（最大的跨科技领域中美孵化器）。

他说，这四个字将瀚海与其他任何一家科技园区区别开来。首先“incubator（孵化器）”把中关村瀚海硅谷科技园与其他行业区别开来。“multi-tech（跨科技领域）”指的是瀚海将要建成的三个孵化器分别专注于三个不同的行业。“US-China（中美）”强调中关村瀚海硅谷科技园的中美联系，所有美国的孵化器没有瀚海这么强的中国背景。而“largest（最大的）”指的是中关村瀚海硅谷科技

园买了购买下的8000平方米的办公楼，瀚海在规模上已经超过了很多孵化器。

Victor Wang 说这四个字放在一起就是瀚海，少了任何一个都不行。

问及谁是中关村瀚海硅谷科技园最大的竞争者，Victor回答说：“是我们自己。”瀚海专注于对中国市场有兴趣的企业。而美国本土孵化器的主要业务在美国，在中国运营方面与瀚海没有直接竞争关系。与瀚海实力相当的多是美国公司，但是两者之间的关系更多是合作而不是竞争。

中关村瀚海硅谷科技园提供的是双向服务。作为中关村延伸到国外的“触角”，引导和帮助海外高端人才尤其是海外留学人才归国创业，为中关村示范区提供人才储备和智力支持。同时，它也为美国企业进入中国服务。

Victor 说美国公司发展 to 一定阶段，往往会更着眼于世界市场，而中国是一个不容忽视的市场。很多公司在美国有巨大的盈利，打算在国际市场上有所建树，但是怎么进入中国市场是他们不能回避的问题。

在服务方面，中关村瀚海硅谷科技园引入国际知名管理咨询、人力资源、展览展示、风险投资等服务机构以及律师事务所、会计师事务所，为入驻企业和国内中关村示范区提供全方位、专业化、国际化创业服务，为中美高新园区提供人才、技术、资金、项目合作、国际贸易等双向服务，助推中美企业技术升级和国际化拓展。

Victor 举例说，瀚海科技园购买办公楼时，所在整栋建筑百分百满租。第一天Victor向所有入驻公司介绍瀚海科技园，60%多的公司表示对此非常感兴趣。有些公司已经在这座办公楼发展5年8年甚至15年了，尝试各种渠道希望能够进入中国市场，但是一直没有成功。而中关村瀚海硅谷科技园可以给这些公司提供他们所需要的全方位的服务，因为他们

行业动态

Industry News

对中国市场知之甚少。Victor介绍说，中关村在80年代就开始做孵化器。瀚海从93年开始做孵化器，做了10年。目前中关村瀚海硅谷科技园则可以把这些客户与在中国的中关村和瀚海集团对接。

瀚海集团在“商以载道，成人达己”的经营理念以及“诚信，敬业，坚毅，创新”的企业精神影响下正一步步向世界梦想迈进。☞

（来源：北京瀚海智业投资管理有限公司网站）



《为赴美招商引智的中国代表团与硅谷创业者搭建交流合作的桥梁。》

中自孵化器参加 首届中国科技中介服务机构发展论坛

由浙江省科技厅、杭州市人民政府、中国生产力促进中心协会主办，杭州市生产力促进中心承办的首届中国科技中介服务机构发展论坛，暨第六届中国浙江网上技术市场技术中介服务联盟年会，于2012年11月5日-7日在杭州召开。北京中自科技产业孵化器有限公司作为联盟成员之一应邀参加了本次论坛。



论坛上解读了2012年中共中央六号文件，关于建立国家创新体系的内涵，就其重要性、必要性；实现国家创新体系总体目标所需的五个分体系的建设；以及政府主管部门在推动创新体系建设中的作用和功能等方面，都做了详细的论述。同时对各类技术中介服务机构推动国家创新体系建设中的定位、作用、发展方式和今后的任务也进行了充分的论述。

论坛还对技术市场建设和发展，政府培育技术市场的责任与政策；科技中介服务在技术转移和科技成果转化、技术交易中的地位和作用以及如何培育、发展与监管科技中介服务机构等课题进行了深入的研讨。

通过本次论坛进一步深化了技术中介服务的内涵，对于参加本次会议的各类科技中介服务机构业务，具有重要的指导意义。☞

（来源：北京中自科技产业孵化器有限公司网站）

北京首特科技孵化器首家在孵企业在“新三板”挂牌

2013年1月8日，中关村示范区十家企业进入股份报价转让系统（新三板）集体挂牌仪式在中关村软件园举行。市委常委陈刚，全国中小企业股份转让系统有限责任公司总经理谢庚，中国证监会市场部副主任王娴等领导和嘉宾出席会议。中国证监会、北京证监局、深交所等单位相关负责人，十家挂牌企业及其主办券商负责人，拟挂牌企业负责人，中介服务机构代表等400余人参加活动。



首特孵化器内的北京道从交通科技有限公司经历了1年多的全方位努力成为了10家挂牌企业之一，可喜可贺。这是一个良好的开端，它不仅实现了零的突破，更增加了小微企业实现创新发展的信心。作为孵化器企业的服务机构，我们将一如既往的在

促进企业高科技成果转化、培育科技企业及政策、融资、法律等方面给予支持，并在企业创办初期举步维艰时给予全方位的指导与服务。使之尽快提升，实现创业目标梦想。

（来源：北京首特科技孵化器有限责任公司供稿）

博展企业家俱乐部揭牌暨企业家沙龙在东升科技园举行

2013年1月，在东升科技园东升凯莱酒店隆重举行“多彩科技、智聚未来”——博展企业家俱乐部揭牌暨企业家沙龙活动。

来自东升科技园的多家企业高层管理人员受

邀参加了活动，北京科技协作中心副主任季小兵先生、中关村科技园区海淀园管委会副主任阎秀敏女士、北京市海淀区东升镇党委书记高念东先生等相关领导出席了活动。

行业动态

Industry News



作为活动的承办方，东升博展集团总经理赵珏对各位领导以及企业家的到来表示欢迎。活动首先邀请各位领导共同为博展企业家俱乐部揭牌。随后国务院政策研究机构资深经济学家朱雍先生为大家做主题演讲，围绕当前中国经济增长面临的矛盾与宏观政策的调整，以及企业的应对措施进行了深入

浅出的分析和讲解。接着北京市盈科律师事务所高级合伙人李华律师发表演讲。围绕每位企业家关注的在全球经济形势不佳的情况下，企业如何应对，规避法律风险等要点和注意事项进行了剖析。最后活动准备了上市、融资、云未来三个主题分会，供各位企业家与专家进行深入交流互动。

此次企业家沙龙的组织和召开得到了政府的大力支持，为园区与企业家之间搭起了一座高水平、有深度的交流平台。企业家沙龙是东升科技园继公共技术服务平台、产学研成果转化平台等配套服务平台之后的一项全新的服务措施，沙龙活动不仅让企业家们开拓了视野，加强了相互的联系沟通，也为科技园了解园区企业的发展需求，更好地为园区企业提供服务打下基础。☞

（来源：北京东晟合创科技孵化器有限公司供稿）

新元科技园举办 服务平台升级会暨入园企业新春团拜会

2013年1月25日，新元科技园2013服务平台升级会暨入园企业迎新春团拜会在新元科技园隆重召开。40余家园区企业代表参会，中关村科技园昌平园循环中心赵贵生主任、昌平区企业联合会王翠霞会长、昌平区经信委企业科史云峰先生、沙河镇政府武杰主任出席了本次大会。

会议内容分为以下四个环节：

第一环节：新元科技园副总经理刘惠军致开幕词，简要地介绍了新元科技园服务平台工作开展内容、园区建设情况及今后的发展方向。

第二环节：招商服务部专员潘瑜、杨怡喆回顾



了2012年开展的服务平台工作内容,并向参会企业代表汇报2013年的工作规划;物业服务部副部长王庆斌介绍园区2013年在物业方面开展的创新服务。

第三环节:昌平园循环中心赵贵生主任、企业联合会王翠霞会长分别发言。赵贵生主任在会上正式宣布新元科技园被批准纳入中关村核心区,并表示目前正在对核心区的政策和标识制定细则,并将逐步落实。王翠霞会长在发言中主要对联合会的职能做了详细的描述,并鼓励企业与联合会建立联系,以便充分发挥其纽带作用,帮助企业与政府各部门进行对接。

第四环节:入驻企业代表踊跃发言,在肯定园区服务工作的同时提出了一些意见与建议,刘惠军副总经理在听取企业提出的问题后给予了相应的解答。此外,入驻企业大成国测公司借助本次大会对企业进行了推广,意向寻找合作伙伴。

随着企业代表发言的结束,本次大会也划上了圆满的句号。新元科技园全体员工将在新的一年继续精化服务内容、提升服务水平,为打造一支优秀的团队而努力! ☞

(来源:北京首冶新元科技发展有限公司供稿)

【交流来访】

中国硅谷德国招贤纳士 优惠政策引智落地北京 ——中关村海外高端人才政策宣讲会在德举办

2012年8月24日,一场关于科技创新服务业的讨论在新浪微访谈成功举办,启迪科创(北京)科技发展有限公司董事长、北京创业孵育协会会长秦君女士在活动现场为大家解读了科技创新服务业的相关知识以及发展现状,引起了各地政府及科技园区的广泛关注与思考。作为科技创新的重要载体,各地园区招商引资仍然延续着传统的招商模式,对拓宽园区招商渠道的需求迫在眉睫,为了解决园区招商难、管理难等一系列问题,启迪科创首家提出“流”招商的服务模式。

“流”招商模式是基于TIMS园区信息化系统的一整套园区招商管理解决方案。该方案将园区“招商”



》中关村管委会副主任杨建华在德国宣讲会上发言。

问题摆在首要位置,通过媒体聚合推广平台、优质企业资源库等功能为园区输送符合自身定位的优质企业,为企业提供满足自身发展的园区空间。实现

行业动态

Industry News

园区和优质企业的有效对接，保障园区拥有强大的后备企业资源，使园区因企业流失所造成的暂时性空置及时得到补充，达到园区入住率的动态平衡。

TIMS 园区信息化系统为园区提供的聚合式媒体推广平台，汇聚了上百家国内主流媒体资源，结合园区实际情况量身打造推广方案，将园区招商需求及产业信息一键式发布到各大媒体中，形成规模效应，改变园区招商原有的地域限制，扩大招商渠道，提升园区在全国范围内的影响力。

依托启迪科创 18 年的科技服务全产业链从业经验，以及对全国数十家科技园区的实际运营管理，TIMS 园区信息化系统推出了强大的优质企业资源库

功能。优质企业资源库现已拥有超过十万家的优质创新企业，这些企业都是经过层层筛选且具有良好的信用记录，未来发展潜能巨大。通过优质企业资源库专业的数学分析模型，对园区信息及企业需求进行测算、配比，根据得出的匹配度将符合园区的企业快速推送给园区。为园区招商引资节约了大量的人力、物力、财力和时间成本。

TIMS 园区信息化系统能够为各地科技园区的招商引资建设和运营管理提供全方位的解决方案。为企业的发展营造良好的环境，推动产业整体发展，为科技园区的未来发展开创新的模式和篇章！☞

（来源：汇龙森国际企业孵化（北京）有限公司网站）

【国内外动态】

2013年 全国科技工作会议在京召开



》2013年全国科技工作会议在京召开，全国政协副主席、科技部部长万钢作工作报告。

2013 年 1 月 19 日，2013 年全国科技工作会议在京召开。全国政协副主席、科技部部长万钢作工作报告。科技部党组书记、副部长王志刚主持会议。

万钢在工作报告中回顾 2012 年科技工作，总结五年来科技改革发展取得的成就和经验，研究部署 2013 年工作。万钢强调，2013 年是深入贯彻落实党的十八大精神的开局之年，是实施“十二五”规划承前启后的关键一年。做好今年科技工作，必须要

深入学习贯彻党的十八大精神，以邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观为指导，加快实施创新驱动发展战略，全面落实全国科技创新大会各项任务，着力深化科技体制改革，着力提高科技创新能力，充分发挥科技支撑引领作用，攻坚克难，真抓实干，实现科技改革发展新突破，为提高经济增长质量和效益、保障和改善民生做出新贡献。

万钢指出，2012年是科技事业发展具有里程碑意义的一年。党的十八大胜利召开，全国科技创新大会召开，中共中央、国务院《关于深化科技体制改革加快国家创新体系建设的意见》发布。全国先后有21个省（区、市）召开科技创新大会，出台了一批针对性操作性强、改革力度大的政策措施。全社会R&D支出有望突破万亿元，占GDP比重可达2.0%，其中企业R&D支出占74%以上；研发人员总量预计达320万人年；发明专利授权量预计达21.7万件，比上年增长26.2%；全国技术合同成交额预计超过6000亿元；全国高技术产业总产值预计突破10万亿元。过去五年，在党中央、国务院的坚强领导下，我国科技事业快速发展，创新能力大幅提升，在稳增长、调结构、转方式、惠民生中发挥了重要的支撑引领作用，科技进步贡献率从2008年的48.8%上升到2011年的51.7%，创新型国家建设取得显著成效：党中央国务院对科技改革发展作出一系列重大决策部署，科技工作的战略地位不断提升；着力解决经济社会发展的重大科技问题，科技支撑引领作用得到有效发挥；加强基础研究，科技持续发展能力大幅提升；创新资源配置方式，市场导向的科技资源配置格局初步形成；科技体制改革不断深化，国家创新体系建设取得新进展。回顾五年来的工作，我们深刻体会到：必须坚持走中国特色自主创新道路；必须坚持围绕产业链部署创新链，促进科技经济紧密结合；必须坚持把促进民生改善作为科技工作的本质要求；必须坚持把增强科



技长远发展能力作为战略重点；必须坚持把深化科技改革和开放作为强大动力。

万钢强调，当前，我国科技工作正站在一个新的起点上：第一，党中央国务院对科技工作提出了新的更高要求。因此要大力推进创新驱动发展战略，要以全球视野谋划和推动创新，要牢牢把握新时期科技改革发展的战略任务；第二，新科技革命和产业变革对科技改革发展带来了新的机遇和挑战。从国际环境看，我国仍处于可以大有作为的重要战略机遇期，但其内涵和条件发生了很大变化，新科技革命和产业变革正在孕育兴起，以科技创新为核心的国际竞争更加激烈，科研体制与创新模式加速变革。第三，经济社会持续健康发展对科技创新提出了新需求，我国发展中不平衡、不协调、不可持续问题依然突出，转方式、调结构、惠民生的要求十分迫切。面对新的形势和要求，我国科技改革发展仍然存在如何增强科技创新能力特别是原始创新能力，如何强化企业创新主体地位，如何加强创新政策落实，如何进一步完善科技创新管理等问题和难点。与此同时，随着我国经济和科技实力大幅提升，一些领域已接近或达到世界先进水平，某些领域正由“跟跑者”向“并行者”、“领跑者”转变，完全有能力在新的起点上实现更大跨越。因此必须坚定

行业动态

Industry News



》科技部党组书记、副部长王志刚主持会议。

信心，更具胆识和智慧，切实把握和用好科技发展的战略机遇期，积极应对前进道路上的风险和挑战，深入实施创新驱动发展战略，充分释放科技体制改革红利，不断开创科技事业发展新局面。

万钢提出 2013 年主要推进以下十大重点任务：全面贯彻落实现代科技大会和中央 6 号文件精神，认真落实深化科技体制改革的各项任务；深入实施国家技术创新工程，强化企业技术创新主体地位；深入实施国家科技重大专项，加快培育发展战略性新兴产业；加强战略高技术的前瞻部署，抢占未来竞争制高点；加强高新技术集成示范和产业化，支撑产业结构调整；加强基础研究，提升科技持续创新能力；加强农业科技创新创业，促进城乡发展一体化；加强科技惠民，促进文化、社会和生态文明建设；加强基层科技工作，促进区域创新发展；深化科技开放合作，提升科技发展的国际化水平。万钢要求各级科技管理部门要把学习贯彻落实现代科技大会精神作为当前和今后一个时期的首要任务，切实把思想和行动统一到中央的要求上来，深入学习贯彻落实现代科技大会精神，改进工作作风，加强能力建设，加强反腐倡廉建设。

科技部党组书记、副部长王志刚在总结讲话中

强调，要充分认识实施创新驱动发展战略的重大意义，切实增强实施创新驱动发展战略的责任感和紧迫感，准确把握实施创新驱动发展战略的核心要求。王志刚要求为全面落实创新驱动发展战略，要重点把握好以下几点：一是坚持把科技摆在优先发展的战略位置，不断提升我国科技实力和创新能力；二是坚持把科技创新作为经济发展的内在动力，不断提升我国经济实力和社会生产力；三是坚持把创新驱动发展战略贯彻到现代化

建设整个进程中，不断提升我国综合国力和核心竞争力。他要求，各地方各部门要认真学习、抓好落实：深入学习贯彻落实现代科技大会精神；加强统筹推进、完善创新政策、注重机制创新、加强试点示范，扎实做好科技体制改革各项工作；紧扣主线、突出重点、夯实基础、务求实效，着力发挥科技创新的支撑引领作用；切实转变工作作风、加快政府职能转变、加强反腐倡廉建设，进一步提高科技管理科学化水平。

工作会上，湖北省科技厅厅长刘传铁、交通运输部科技司司长赵冲久、工信部装备工业司巡视员王富昌、山东省科技厅厅长翟鲁宁、国家林业局科技司司长彭有冬、甘肃省科技厅厅长李文卿、杭州高新区党工委书记张耕和深圳市科技创新委主任陆健等 8 位与会代表作了交流发言，大会安排了分组讨论，与会代表就万部长讲话、党组一号文件等内容进行了热烈讨论。

中央和国家机关有关部门负责人，教育部、国家自然科学基金会、中国科协、中科院、工程院、国防科工局等科字口部门负责人，科技部领导及各司局主要负责人，全国各地科技厅局主要负责人，部分国家级高新区管委会负责人等 200 多名代表参加了会议。 (来源：科技部网站)

2012年度 科技大奖凸显我国自主创新能力增强

每年的国家科技奖励大会被看作是中国科技界最高规格的盛宴。数百个获奖项目既是对我国科技创新能力的一次检阅，也是中国科技发展的“风向标”。

2012年度国家科学技术奖共奖励7位科技专家和330个项目。虽然获奖项目总数比2011年度的374个项目有所减少，但是减少的项目主要集中在科技进步奖，而自然科学奖41项，较2011年增加5项；技术发明奖77项，较2011年增加22项，自然科学奖和技术发明奖在三大奖中的占比较上年有了较大的提升，从24.3 %提升到35.8 %，这说明国家更加鼓励原创性和重大的发明创造，三大奖的奖励结构趋于合理。

“2012年度国家科技奖获奖项目的一大特点就是，战略性产业核心技术取得重要突破，自主创新能力和国际话语权显著增强。”国家科学技术奖励工作办公室副主任陈志敏介绍，在国家科技进步奖通用项目中，企业参与完成的项目占66%。企业作为技术创新的主体地位逐渐确立，产学研用结合得更加紧密。

核心技术取得重要突破

从2012年度的获奖项目看，特高压交流输电、移动通信、机械制造和能源等领域依靠自主创新，取得了一批标志性成果，在国家技术发明奖和科技进步奖通过评审项目中占50.9%，推动了我国战略性

产业技术水平在国际科技大格局中由全面的“追赶者”向部分领域的“同行者”不断迈进，并在某些领域加速进入“领跑者”行列。

获得国家科技进步奖特等奖（通用项目）的“特高压交流输电关键技术、成套设备及工程应用”项目，由包括国家电网在内的国内科研、设备、设计、制造等领域的100多家单位联合，开展了180余项关键技术研究，实现了一系列创新突破。截至目前，该项目获得授权专利279项，其中发明专利96项，形成7大类77项国家和行业技术标准。依托该项目，我国全面掌握了特高压交流输电核心技术，占领了国际高压输电领域技术制高点，改变了我国在高压输电领域长期从发达国家“引进技术，消化吸收”的发展模式，带动了我国输变电装备制造企业实现全面升级，特高压设备设计研发、生产装备和试验检测能力均达到国际领先水平，并全面进军国际特高压设备市场，实现高端产业出口零的突破，出口总额超过100亿元，大幅提高了我国在国际电工领域的影响力和话语权。

惠及民生科技成果丰硕

近年来，国家高度重视发展民生科技。从2012年度国家科技奖获奖项目来看，惠及民生的科技成果丰硕。其中，涉及健康的医药领域获奖项目增多，如“修复周围神经缺损的新技术及其应用”、“前列腺癌诊疗体系的创新及其关键技术的应用”

行业动态

Industry News

等获奖项目，对提高我国医疗水平，保障人民健康做出积极贡献。“中国小麦条锈病菌源基地综合治理技术体系的构建与应用”、“重要动物病毒病防控关键技术研究与应用”等一批农业科技项目，在保障粮食增产增收、农作物和禽畜的防病、防疫等方面均发挥了重要作用。

在2012年度国家科技奖获奖项目中，环境领域生态恢复的项目获奖比例有所提高。科技进步奖环境保护领域获奖的4个项目中，涉及生态环境监测与保护的有3项，显现我国环保领域生态保护项目的水平有了长足进步。

当今世界科技与文化融合态势已经凸显。从2012年度的获奖项目看，信息化引领文化产业服务能力水平大幅提升。如“立体视频重建与显示技术及装置”、“TD-SCDMA关键工程技术研究及产业化应用”、“新一代电视台网络化制播系统及重大应用”等一批获奖项目，标志着我国服务大众的文化产业科学技术快速发展。

此外，“京津城际铁路工程”、“大跨建筑钢—混凝土组合结构新技术及其应用”、“兰州重离子加速器冷却储存环(HIRFL-CSR)工程”等一批项目，标志着我国在工程建设、轨道交通等领域依靠自主创新，取得了一批高水平成果，推动了我国城乡建设和基础设施建设的快速发展。

企业成为技术创新主体

在2012年度的获奖项目中，频频见到高新技术企业参与完成的成果。如获得技术发明奖一等奖的“立体视频重建与显示技术及装置”项目，除了清华大学，还有深圳超多维光电子有限公司、北京凌云光视数字图像技术有限公司。而在科技进步奖获奖项目中则有更多的企业榜上有名。获得科技进步

奖一等奖的“TD-SCDMA关键工程技术研究及产业化应用”项目的完成单位，除了中国移动通信集团公司、电信科学技术研究院等国有企业和科研院所外，还有华为、中兴通讯、展讯、联想移动通信等多家知名的民营高新技术企业。该项目通过产业链协同配合和创新资源整合，实现了数百个产业化关键工程技术攻关，实现了芯片及终端（手机）、系统设备、仪器仪表、网络部署与运营等基础工业环节组成的全产业链突破，带动了我国信息通信产业的群体突破，提升了我国信息通信产业基础工业的国际竞争力，带动了近万亿元规模的投入产出。

“企业作为技术创新的主体地位逐步确立。”陈志敏介绍，从2012年度的获奖项目分析，产学研用的联系与互动不断加强，企业、高校和科研院所相互支撑、协同创新的良好格局逐渐形成。

首设团队创新奖

2012年度国家科技进步奖首次试点开展创新团队奖励，“第二军医大学肝癌临床与基础集成化研究创新团队”等3个团队获此殊荣。

据介绍，创新团队主要是指沿着某个科研方向，持之以恒、孜孜不倦地开展研究，并培养了一批人才队伍的团队。如此次获奖的“第二军医大学肝癌临床与基础集成化研究创新团队”，由王红阳院士、郭亚军教授、吴孟超院士共同领衔。该团队先后有一人获得国家最高科学技术奖，3人获得何梁何利基金科学与技术奖，3人次担任国家“973”科学家；团队成果先后获得国家科技进步奖一等奖、二等奖各1项，国家自然科学奖二等奖2项，国家技术发明奖二等奖2项。该创新团队以提高肝癌综合诊疗疗效及探讨重要分子机制的集成化研究为目标，强化协同创新和集成攻关，取得了一系列重大标志

性成果，为国内外培养了2000余名肝脏外科专业骨干人才，推动我国肝脏外科整体水平的提高，全面推升了我国肝癌诊治的基础研究，奠定了我国肝癌临床诊治的国际领先水平。

中青年人才成为中坚力量

陈志敏介绍，2012年度国家自然科学奖、技术

发明奖和科技进步奖项目完成人平均年龄为47岁，35岁以下的约占10.8%，36-55岁的约占75.5%，56岁以上的约占13.6%，完成人梯次和年龄结构更加优化。其中45岁以下的中青年科研人员比例达到44.2%，归国人员占37%。自然科学奖第一完成人中，海外归国人员比例达到56.1%。中青年人才和海外归国人员已经成为科技创新的主要力量。☞

（来源：中国高新技术产业导报）

中国首个 科技类社会组织孵化基地在穗成立

科技类社会组织孵化培育基地将打造成科技类社会组织间联合协作、资源整合、项目带动和网络延伸等集约化综合服务平台。

中国首个科技类社会组织孵化培育基地2012年12月27日在广州正式成立。该基地将打造成科技类社会组织间联合协作、资源整合、项目带动和网络延伸等集约化综合服务平台。

官方透露，所谓科技类社会组织，指的是从事某类自然科学研究和工作的的人员，以及关心支持该工作的产业界人士、社会工作者和相关单位自愿结成，并经过社团登记管理机关依法登记的学术性、非营利性社会组织。如在广州常见的科技类社会组

织，环境学会、中医药学会等。

广州市科协相关负责人表示，由于目前中国对社会组织登记和管理的方式，进行了调整。原来挂靠在科协旗下的各个科技类社会组织，要与科协脱钩，日后需自主经营，正在各学会急需寻找新的“娘家”时，该平台的建立，恰逢其时地解决了这个问题。

该平台由广东博士俱乐部有限公司等三家单位具体承办和运营，未来将为各个学会提供场地注册、财务管理和咨询、联谊沙龙、学术交流、成果推广等服务。☞

（来源：中国新闻网）

企业视窗 |

Enterprise Window

/ 新星企业 / 新品专区 /

【新星企业】

冉冉升起的海归创业新星 ——记北京海博思创科技有限公司

在中关村国际孵化园，一家刚刚成立一年的海归创业企业，先后取得中关村高新技术企业和工信部的“双软企业”认证、获得留学人员科技活动择优资助、入选中关村“金种子企业”，已得到 1500 万元的股权投资。近日又在首届中国创新创业大赛北京赛区复赛中，以节能减排组第一名的成绩挺进决赛。公司 2012 年市场销售可达千万元。

该企业就是北京海博思创科技有限公司，由留美博士张剑辉于 2011 年 11 月在我园创建，主要从事智能电网储能系统、纯电动汽车电池系统的研发、工程设计及系统集成，提供智能电网储能系统与电动汽车电池系统的相关产品及系统整体解决方案。

该公司团队由美国加州大学、斯坦福大学、弗吉尼亚理工大学等校毕业的博士、硕士组成，拥有多年相关行业技术研发及管理经验，技术涵盖电力电子、大规模集成电路、智能电网、嵌入式系统控制、电池技术等多个领域。

公司的核心技术之一为“大容量锂电池成组技术”，可以对当前各类可充电锂电池进行成组，在充放电过程中对于电池进行实时的数据采集和分析，实现电池间的电荷均衡，减少和消除电池成组后电池单元间的不一致性，使得电池成组后的性能、使用寿命和安全性大大提高。

公司另一核心技术“海博思创微电网储能管理系统”，是微电网储能系统的核心控制单元，可以控制微电网系统的频率及电压稳定，实现孤岛运行、并网运行、削峰填谷等应用，做到孤岛运行模式及并网运行模式的无缝切换。此产品及技术已经与国内主要的电网公司及发电集团展开合作。

凭借着优秀的创业团队及创新的技术，一年来，海博思创公司的产品已批量应用于东风天翼纯电动城市客车和东风纯电动物流车。与国家电网电力科学院合作，完成 200kWh 储能示范项目的系统总体设计与综合能量管理系统。与北京电力公司合作完成北京高安屯充换电站 360kWh 电动汽车退役电池梯次利用于储能系统项目，此项目为国内首创综合利用北京奥运会退役电动汽车锂电池于智能电网储能系统。还承担了南方电网公司“移动储能车”等项目。预计今年可实现销售收入 1000 万元，明年可实现 3000 万元。

海博思创公司未来发展目标是成为中国最大的可提供储能系统解决方案及相关设备的上市公司。在节能环保、新能源和新能源汽车等领域利用技术创新携手合作伙伴共同推动相关行业的发展。☞

（来源：中关村国际孵化园动态）

【新品专区】

医院盒装药品快速分发系统

所属孵化机构

北京中自科技产业孵化器有限公司

产品介绍

一、项目概况：

盒装药品快速分发系统是一款自主研发的具有独立知识产权的新一代盒装药品分发设备(拥有计算机软件著作权证、实用新型专利证书、质量管理体系证书)，该设备主要是完成从医院现有的HIS系统中读取交费后的处方信息，查询处方中药品在药品存储库中的位置，迅速以并行方式将处方中的药品推送到传送带上，经传送带集中到发药窗口。该设备大大提高了医院药房（或独立药房）的现代化管理水平和服务质量，降低了药房工作人员的劳动强度，减少了病人等待取药时间。同时管理人员可随时查询药库存储数量，方便药库盘点。

目前，我国大中型城市的重点（三甲）医院普遍存在门诊量大、取药排队现象，药剂师每天平均要在药库走路二十多公里，劳动强度大、差错率高。盒装药品快速分发系统针对中国国情设计，它上药方便、存储量大、发药速度快、配置灵活、计数准确，每天可处理三千以上处方，为我国大中型医院药房（或独立药房）的现代化管理提供了完善的解决方案。

二、设备特点：

（1）上药方便，存储量大

该设备采用箱体存储模式，一箱可存储30~50盒，并且可配有备份药箱，减少上药人员的上药次数从而节约上药人员劳动量，配合非盒装药品存储柜可实现大部分药品存储分发。

（2）发药速度快

系统采用并行分发模式，一个处方的多品种药品按照出药规则可在10秒内完成。

（3）可扩展性强

该系统采用单元组件式结构，可根据药品种类数量灵活拼装，不但可以安装在门诊药房，也可以安装在药品种类较少的科室。

（4）智能识别

系统对于药品存储位置采用智能识别技术，保证工作人员不会放错位置，同时当系统出现问题时，会自动报警提示，工作人员可根据提示状态就能知道具体出现了什么问题。

（5）发药准确无误

系统采用步进式主动推出机构，并配有光学核验系统，经过数万次的实验，对处方上要发送的药品做到准确无误。

三、技术指标

（1）存储容量：系统按1000种药品计算，可存储7万盒左右。

（2）发药速度：处理一个处方的时间小于10秒，每天8小时可处理处方量达到3000左右。☞

（来源：北京中自科技产业孵化器有限公司供稿）

门诊药房示意图



【政策解读】

国家科技企业孵化器“十二五”发展规划

为深入推动科技企业孵化器（包括高新技术创业服务中心、留学人员创业园、国际企业孵化器等创业孵化载体，以下简称孵化器）事业持续健康发展，引导孵化器不断创新和提升整体孵化能力，培养科技型中小企业和创业领军人才，促进科技成果产业化，培育战略性新兴产业，依据《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》、《国家中长期人才发展规划纲要（2010-2020年）》和《国家“十二五”科学和技术发展规划》，制定本规划。

一、“十一五”发展情况

（一）政策环境更加优化

“十一五”期间，国家制定一系列扶持科技创新创业和发展孵化器事业的政策措施，体现了建设创新型国家的战略导向。《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》、《国家中长期

人才发展规划纲要（2010-2020年）》，明确提出加大对创业孵化器基础设施投入和创建创业服务网络，并试行了孵化器税收减免政策；许多地方出台政策文件确立了发展孵化器事业的战略部署，加大了支持力度。孵化器对促进科技成果产业化、培育科技企业和企业家，提高自主创新能力和发展战略新兴产业的基础性作用在社会上形成广泛共识。

（二）事业快速发展壮大

“十一五”期间，孵化器发展规模是前20年的总和，孵化器建设得到国家科技、教育、人力资源社会保障、财政、税务等部门以及社会组织的广泛认可和积极参与，社会基础进一步扩大。截至2010年末，全国纳入火炬计划统计体系的科技企业孵化器达到896家（其中国家级346家），孵化面积超过3000万平方米，服务和管理人员队伍达1.5万余人，在孵企业56382家，其中留学生企业7677家，留学回国人员16184人。我国孵化器的数量和规模均跃居世界前列，中国孵化器事业发展进入历史最好时

期，初步完成全国区域布局。

（三）服务创新成效显著

“十一五”期间，由科技部和共青团中央等部门共同启动的中国火炬创业导师行动，形成3500多人的创业辅导队伍，促进了创业咨询、培训、辅导和跟踪制度的建立，推动了被辅导企业的快速成长；孵化器持股孵化模式初步创立，形成投资人、孵化器和创业企业的利益共同体，诞生了以民营资本为主的孵化器投资基金和针对科技创业竞赛的专项投资基金；2010年，依托孵化器设立的149个大学生科技创业见习基地，强化了孵化器与大学的战略合作，形成5871家大学生创业企业，带动了数万大学生以科技创业促进就业的创新模式。

（四）服务体系逐步健全

“十一五”期间，我国孵化器从中心城市和国家高新区向有条件的县市区辐射，体现了创新创业与当地资源、产业方向和市场需求的有机对接；由清华、南开、厦门等众多大学研究机构与孵化器共同建立的创业孵化研究联盟，为孵化器的战略发展提供了理论支撑；孵化器管理处和孵化器即时通讯信息平台的建立，全国和行业孵化器网络年会、地方孵化器协会组织、中国技术创业协会孵化联盟和留学人员创业园联盟等服务网络体系得到强化，创业服务的受益群体范围进一步扩大，孵化器的多元化投资、专业化运营、网络化服务和国际化发展格局已基本形成。

（五）社会价值充分彰显

截至2010年末，全国孵化器在孵企业带动就业人数达117.8万人，其中大专以上学历超过74%。毕业企业累计近4万家，其中毕业当年收入超过1000万元的企业达30%以上，累计上市企业超过158家。仅2010年毕业企业5930家，其中超过1000万元的1509家、被并购64家，当年毕业上市企业23家；

孵化器内申请知识产权保护的企业超过90%，获得专利的达到60%，其中有发明专利和软件著作权的企业超过40%。孵化器已成为高层次创业人才的集聚地和培育战略性新兴产业领军人才的摇篮，成为国家“千人计划”创业类人才的主要聚集地，全国的80%以上“千人计划”创业人才落户孵化器。同时，孵化器也成为国际科技合作的重要载体，“十一五”期间已完成对俄罗斯、中欧、非洲和东南亚20多个国家地区、300多人次的孵化器管理培训工作，加快“引进来、走出去”和多边合作步伐，提升了我国孵化器的国际地位和影响。孵化器在弘扬创新、创业精神，促进我国经济发展、优化经济结构、增加就业、创造税收等方面的社会价值正充分显现。

二、“十二五”面临的形势

在国际金融危机深刻影响下，世界主要国家重新审视和调整各自的经济发展方式，都将科技创新提升为国家发展战略，纷纷大幅增加研发投入，竞相争夺技术、资金、人才、市场等创新资源，抢占战略性新兴产业发展的先机和主动权。积极应对国际金融危机带来的影响，面对日益严峻的能源、资源、生态环境的约束，孵化器要充分聚集和整合各类创新创业要素，促进科技创新创业活动的开展，以科技创新引领区域经济的转型发展，提高我国经济发展质量和效益。

科技发展突飞猛进，在信息、生物、新能源、纳米等前沿技术领域酝酿着革命性的突破，以智能、绿色和普惠为特征的新技术革命和新产业形态蓄势待发。科技创新正在改变财富获取方式和国际经济社会格局。中国同样也面临通过战略性新兴产业实现跨越发展的重要战略机遇。孵化器要充分发

挥培养创新创业人才和战略性新兴产业源头企业的作用，努力推动科技型中小企业的技术创新和突破，促进战略性新兴产业在孵化器内的孕育和产生。

大批具有自主知识产权的科技型中小企业，是推动我国经济转型发展的重要力量。然而，科技型中小企业的原始创新能力、关键技术攻关能力和系统集成能力仍然比较薄弱，创新人才尤其是复合型创新和管理人才十分短缺。科技型中小企业在资金筹措、技术开发、市场进入和组织管理等方面还存在许多困难，在激烈的市场竞争条件下，企业存活非常困难。作为服务科技型中小企业的重要载体，孵化器肩负着服务创新创业的神圣使命和社会责任。面对各类技术创业群体和复杂的市场竞争格局，孵化器应以勇于改革创新的精神，高质量、高效率的服务，创新的孵化模式，为科技型中小企业的健康快速成长营造良好的环境。

目前，相对于活跃的科技创新创业活动，我国孵化器的服务水平亟待提高，主要表现为：支持孵化器和创业企业的政策环境尚待健全；整体数量和质量尚难满足不断增长的科技创业需求；对创业企业整体服务能力和水平有待进一步提高；管理体制和运行机制有待进一步创新，链接与整合社会资源的能力不足等，这些问题都亟需在“十二五”期间研究和重点解决。

三、指导思想、原则和目标

（一）指导思想

深入贯彻科学发展观，以国家中长期科技和人才发展规划纲要精神为指导，以科技创新创业为主题，以提高孵化器服务能力和水平为核心，以培育

战略性新兴产业源头企业和创新创业领军人才为目标，深化改革，不断创新，为转方式、调结构，支撑区域经济发展，营造科技型中小企业发展的良好环境，把我国建设成为世界孵化器强国。

“十二五”期间，孵化器要实现从注重载体建设向注重主体培育转变；从注重企业集聚向注重产业培育转变；从注重基础服务向注重增值服务转变；从注重科技创业孵化向注重科技创新创业的全链条孵化转变；从注重基础设施建设向可持续发展转变，形成孵化器投资主体多元化、运行机制多样化、组织体系网络化、创业服务专业化、服务体系规范化、资源共享国际化的发展局面。

（二）发展原则

——政府引导原则。坚持孵化服务的社会公益目标，强化政府规划引导、公共财政支持的核心作用，充分发挥市场配置社会资源的基础性作用，引导多种管理体制和运营机制孵化器的发展；

——质量优先原则。在整体规模扩大的基础上，努力提高孵化能力和服务水平、拓展服务领域、提升服务质量、提高孵化效率，强化孵化器在人才凝聚、产业培育、研发支撑、资本驱动和市场渠道等方面的组织功能；

——分类指导原则。以产业和区域优势资源为依托，确立孵化器专业化发展方向和高效运行机制，建设世界一流、区域标杆和具有专业特色的孵化器，促进欠发达地区孵化器、农业科技孵化器和民营孵化器的能力提升与数量质量并举；

——突出重点原则。以战略性新兴产业的创新成果及创业领军人才的培育为重点，促进孵化器与大学和科研院所的密切合作，完善企业加速成长机制，打造科技创业孵化链条，持续不断地发掘和培育拥有自主知识产权的科技创业企业。

（三）发展目标

“十二五”期间，孵化器的总体发展目标是建设和完善科技创新创业服务体系，提升区域科技企业孵化能力，培育战略性新兴产业源头企业，培养高水平、高素质、高层次的创业团队，营造科技创新创业良好环境，在全社会形成科技创新带动创业高潮，为转变我国经济发展方式、建设创新型国家奠定坚实基础。

2015年，全国孵化器数量达1500家，其中国家级孵化器达到500家，并实施国家级孵化器的动态管理和退出机制。国家级孵化器30%以上建立创业苗圃和企业加速器，50%以上具有天使投资和持股孵化功能，60%以上从业人员接受孵化器专业培训，80%建有公共技术服务平台，90%形成创业导师辅导体系。

——建设科技创新创业示范区

发挥孵化器引导作用，引领区域创新能力提升，营造良好创新创业环境，建设创新创业生态系统。在“十二五”期间，推动建设数十家科技创新创业示范区建设。

——建设标杆科技企业孵化器

培育和建设百家世界一流、区域标杆和独具特色的科技创新创业载体，充分发挥优秀孵化器的示范带动作用，提高孵化器参与国际竞争的能力。

——培育高水平、高层次、高素质创业团队

孵化器内企业就业人员超过200万，其中，大专以上学历超过80%；聚集国家“千人计划”创业类人才占总数80%以上，培育千家高水平创业团队。

——培育具有核心竞争力的高成长性企业

在孵企业达10万家，累计毕业企业超过6万家。在孵企业50%以上申请专利，40%获得专利。培育万家具有核心竞争力的高成长性企业。

四、重点任务

（一）创新机制，实现多元发展

——实施分类指导。制定世界一流、区域标杆和具有专业特色孵化器的评价标准和细则，围绕培育战略性新兴产业和提升区域科技创新创业孵化能力，提升经济发达地区或科教资源丰富地区孵化器的质量，推动其他地区孵化器的数量扩张和质量并举。对国家级孵化器实施分类指导，全面促进孵化器专业化和特色化发展。

——打造孵化链条。针对不同成长阶段科技企业的需求，建设与之相适应的不同类型科技创新创业孵化载体，从创业苗圃（大学生科技创业见习基地）到孵化器、加速器，再到产业园等，建立完善的科技创新创业孵化链条。建设“创业苗圃+孵化器+加速器”的孵化体系，制定和完善管理办法和实施细则，加强规范管理。

——创新孵化形态。鼓励孵化器采取多种形式发展，探索建立网络虚拟孵化器、微型孵化器、农业科技型企业孵化器、创新工场等类型的新型孵化器，辐射更多科技创业者，鼓励有条件的孵化器向外输出孵化服务。

——创新运营机制。鼓励社会资本投资兴办孵化器，在保持孵化器公益性基础上，探索孵化器可持续发展的运营模式。鼓励国有孵化器实行组织创新和机制创新，采用市场机制运营。采用持股孵化等激励机制，充分调动从业人员的积极性。

（二）拓展功能，提升服务能力

——聚集创新创业要素。拓宽孵化器服务内容，进一步聚集政、产、学、研、金、介、贸等优势资源，实现技术转移、成果推广、国际合作、人才引进和融资服务等各种创新要素集聚，为科技企

业提供全方位、多层次和多元化的一站式服务。建立公共技术服务平台和专业服务体系，不断提升服务质量和水平。

——健全金融投资功能。积极完善孵化器的投融资功能，鼓励孵化器及其管理人员持股孵化。鼓励孵化器与创业投资机构合作，建立孵化体系内的天使投资网络，实现孵化体系内资金和项目的共享。加大与银行、担保等金融机构的合作力度，积极创新面向科技创业企业的金融产品，缓解在孵企业融资难问题。

——加强创业导师建设。制定和完善创业导师管理办法和实施细则，加强对创业导师的认定和规范工作，建立完善的“联络员+辅导员+创业导师”的孵化体系。

——强化孵化培训工作。建立完善的孵化培训体系，开展对孵化器管理人员、孵化服务人员和创业者三个层次的培训，不断提高孵化器行业从业人员水平和能力，提升孵化绩效。建设孵化从业人员培训基地，加强对从业人员的培训、考核和资质认定。

（三）完善网络，搭建共享平台

——建设网络平台。加强孵化器信息化管理和行业之间的联系，建设全国统一的“科技创新创业网络信息平台”，促进孵化器之间合作交流，并为在孵企业间的信息发布、交易和合作提供空间和便利条件。探索建立以孵化器为信誉担保主体的孵化采购交易平台。

——加强专业合作。加强与大学和科研院所等创新源头的合作，对接生产力促进中心、技术转移中心等其他科技服务机构，形成与技术转移、创业服务、市场拓展和投融资等服务机构合作的互利共赢模式。

——完善行业组织。建立和完善孵化器行业联

盟和区域性行业组织。加强区域性行业组织之间的联系和合作。发挥各自优势，加强东西部孵化器对口帮扶。积极创办全国性孵化器的行业协会，加强行业合作，规范行业行为，促进行业发展。

——推动国际合作。充分发挥国际企业孵化器和留学人员创业园的作用，吸引外籍人士、海外归国留学人员来华创业。鼓励与海外机构和组织合作，通过引进技术、资金、高端管理人才等方式共建孵化器。鼓励并支持有条件的孵化器在海外建设国际孵化基地，开展国际企业境外孵化服务。鼓励孵化器及在孵企业开展国际交流、培训及项目合作。

（四）营造环境，弘扬创业文化

——建设创新创业示范区。支持科技创新创业活跃、孵化能力突出的园区或城市，建设科技创新创业示范区，并建立完善相关考核、评价标准和细则，营造良好的创新创业环境。

——聚集创新创业人才。鼓励孵化器落实国家千人计划，集聚高层次创业人才。鼓励孵化器建立人才信息平台，建立健全在孵企业人才信息与交流的机制。鼓励孵化器开展人才培训、人才招聘、人才与项目对接、人才展示等服务工作。

——举办创新创业大赛。本着“集中资源、提升水平、覆盖全国”原则，充分调动地方积极性，聚集科技、金融和媒体在内的各种社会资源，举办全国层面的“中国创新创业大赛”，帮助优秀创业者脱颖而出，在全社会营造创新创业良好氛围，弘扬创新创业文化。

——树立创新创业品牌。建立“CTP科技企业孵化器”统一标识，发挥火炬品牌的国内外影响、辐射和对创业企业的集聚作用。推动孵化器创业者沙龙和文化建设，搭建孵化器及创业者的互动合作平台。

——加强理论研究指导。支持专业研究机构的创建及发展。鼓励研究机构、专家学者、孵化从业者等开展合作研究。支持研究孵化器理论和实践问题，总结孵化器实践发展中的新变化、新特点和新趋势，探索孵化器未来的发展道路。

五、保障措施

（一）加强组织领导

——科技部把孵化器工作作为建设创新型国家的重要内容，发挥对培育战略性新兴产业源头企业和创新创业领军人才的载体作用。研究制定有关促进孵化器事业发展的政策举措，建立科学的管理、评价和激励机制。

——各级地方政府和科技行政管理部门，要把发展孵化器事业列入政府工作计划和科技工作目标。优先安排孵化器新建和扩建用地，减免相关税费，向孵化器返补一定比例的企业税收，以增强孵化器培育高新技术企业和新增税源的能力。

——国家高新区和创新型产业集群，要把发展孵化器事业作为推动自主创新和培育战略性新兴产业的重要手段，纳入整体工作考核和绩效评价体系，强化引导和培育本土创业企业的战略目标，完善扶植政策，成为建设世界一流孵化器和区域性标杆孵化器的排头兵。

（二）完善政策法规

进一步研究和制定促进孵化器发展的政策措施。各级政府要加大对国家级孵化器房产税、城镇土地使用税、营业税和所得税优惠政策的落实力度。鼓励地方政府根据当地条件和优势，制定并落实有利于当地孵化器发展和创新创业人才培育的优惠政策，营造良好的政策支撑环境。

（三）加大资金投入

——国家财政资金和科技计划，围绕孵化器基础设施、公共服务、创业培训、创业导师、持股孵化和孵化采购等服务支撑体系建设，加大对孵化器的支持力度，扶植科技创业和创业载体建设。

——国家火炬计划，围绕孵化器的专业技术公共服务平台建设，加大支持范围和力度，进一步发挥孵化器平台的公益性、普惠性和持续性作用，并体现公共财政投入的实效性。

——科技型中小企业技术创新基金和科技型中小企业创业投资引导基金，围绕孵化器在孵企业、留学生和大学生创业企业实施优先扶持，引导天使投资和孵化基金与创新创业大赛优秀项目对接，拓展创新基金筛选科技创业项目的渠道，并加大资助力度。

（四）加强考核宣传

——加强孵化器的统计工作。及时收集、整理和分析孵化器自身、在孵企业和毕业企业的数据信息，编写发展报告，为孵化器政策制定、绩效考核等工作提供重要参考依据。

——注重对毕业企业的跟踪和服务。建立毕业企业典礼、颁证、建档和跟踪制度。鼓励为毕业企业提供持续和更加高端的服务。鼓励毕业企业通过创业导师、共建服务平台、捐款等各种方式反哺孵化器。

——完善孵化器的评价指标体系，加强对各类孵化器的评价和考核。通过复核工作，加强对国家级孵化器的动态管理。

——加强孵化器成效的宣传。围绕核心刊物和媒体，建立完善的孵化器成就和成功经验的宣传体系。探索建立孵化器孵化成效的展示平台，推广先进典型，发挥示范引领作用，扩大孵化器的社会影响。

（来源：科技部网站）

国家科技企业孵化器

“十二五”发展规划解读

问：《国家科技企业孵化器“十二五”发展规划》制定的背景是什么？

答：为进一步贯彻落实《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》，《国家中长期人才发展规划纲要（2010-2020）》和《国家“十二五”科技和技术发展规划》，深入推动我国孵化器事业持续健康发展，引导孵化器不断创新服务，科技部开展了《国家科技企业孵化器“十二五”发展规划》（以下简称“规划”）的研究编制工作。

问：规划制定的过程如何？

答：科技部首先组织了中国高新区协会创业服务中心专业委员会的专家和部分长期从事孵化器工作的老领导，召开了规划编制座谈会，畅谈规划编制的方向、需要重点解决的问题，为规划的编制做了先期准备。随后，科技部专门成立了编写组，正式启动规划编制工作，讨论并通过了规划编制工作方案。

2010年，编写组在吸收“十五”和“十一五”孵化器发展规划纲要编写成果和经验的基础上，起草完成了规划的初稿。此后，编写组又专门召开座谈会，征求行业与基层单位的意见、征求有关专家学者和有关领导的意见，深入研讨、不断提升、反

复凝练，对稿件修改十余次。2010年12月，编写组将稿件提交给科技部规划编制组的评审会议，并顺利通过了专家论证。

2012年，在深刻领会国家科技创新大会精神的基础上，编写组又对稿件进行了修改，形成了规划的最终稿。

问：“十一五”期间，国家科技企业孵化器发展情况如何？

答：“十一五”期间，在党中央、国务院以及各级政府的关心支持下，在火炬计划的指引下，我国实施了一系列发展孵化器、扶持科技创新的政策措施，体现了国家发展孵化器事业的战略导向；各省市政府的工作计划和科技发展规划，普遍确立了发展孵化器事业的政策举措和工作内容，引导了社会力量对孵化器建设的投入。孵化器培育科技企业、提高自主创新能力、促进社会发展和保证国家利益的基础性作用得到共识，孵化器事业进入了历史上最好、最快发展时期。

整体上看，我国孵化器服务水平、孵化功能和规模发展全面提升，社会价值体现更加充分。截至2010年末，纳入火炬统计序列的全国科技企业孵化器已达896家（其中国家级346家），孵化面积3000余万平方米，服务和管理人员队伍1.5万余人。在孵

企业超过5万余家，创业团队超过117万人，其中大专以上学历超过90%；毕业企业47286家，其中毕业当年超过1000万元企业达30%以上，毕业后上市企业超过158家；孵化器内在孵企业申请专利数超过5万件，获得专利数超过3万件，其中获得发明专利和软件著作权超过2万件。孵化器培育出一大批高成长性的科技型企业，即使在国际金融危机冲击下，在孵企业和就业人数仍呈增长趋势，带动了我国科技创业活动活跃程度进一步提高。

问：“十一五”期间，国家出台了哪些政策支持科技企业孵化器的发展？

答：“十一五”期间，国家出台了《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006—2020年）》和《国家中长期人才发展规划纲要（2010—2020年）》，明确提出加大对创业孵化器基础设施投入和创建创业服务网络。科技部还出台了《国家“十一五”科技和技术发展规划》和《科技企业孵化器认定和管理办法》，鼓励和引导我国科技企业孵化器的健康快速发展。财政部和国税总局签发的《关于科技企业孵化器有关税收政策问题的通知》，明确规定了对科技企业孵化器的房产税、土地使用税、营业税和企业所得税实施免征的优惠政策，进一步鼓励科技企业孵化器的发展。

问：国家科技企业孵化器“十二五”期间发展的形势如何？

答：在国际金融危机深刻影响下，世界主要国家重新审视和调整各自的经济发展方式，都将科技创新提升为国家发展战略，纷纷大幅增加研发投入，竞相争夺技术、资金、人才、市场等创新资源，抢占战略性新兴产业发展的先机和主动权。科技发展突飞猛进，在信息、生物、新能源、纳米等

前沿技术领域酝酿着革命性的突破，以智能、绿色和普惠为特征的新技术革命和新产业形态蓄势待发。科技创新正在改变财富获取方式和国际经济社会格局。中国同样也面临通过战略性新兴产业实现跨越发展的重要战略机遇。而我国科技型中小企业的原始创新能力、关键技术攻关能力和系统集成能力仍然比较薄弱，创新人才尤其是复合型创新和管理人才十分短缺。科技型中小企业在资金筹措、技术开发、市场进入和组织管理等方面还存在许多困难。这就要求孵化器以改革创新的精神，高质量、高效率的服务，创新的孵化模式，为科技型中小企业的健康快速成长营造良好的环境。

问：规划的指导思想是什么？

答：深入贯彻科学发展观，以国家中长期科技和人才发展规划纲要精神为指导，以科技创新创业为主题，以提高孵化器服务能力和水平为核心，以培育战略性新兴产业源头企业和创新创业领军人才为目标，深化改革，不断创新，为转方式、调结构，支撑区域经济发展，营造科技型中小企业发展的良好环境，把我国建设成为世界孵化器强国。

“十二五”期间，孵化器要实现从注重载体建设向注重主体培育转变；从注重企业集聚向注重产业培育转变；从注重基础服务向注重增值服务转变；从注重科技创业孵化向注重科技创新创业的全链条孵化转变；从注重基础设施建设向可持续发展转变，形成孵化器投资主体多元化、运行机制多样化、组织体系网络化、创业服务专业化、服务体系规范化、资源共享国际化的发展局面。

问：“十二五”期间国家科技企业孵化器的发展原则是什么？

答：规划提出四个发展原则。政府引导原则：

全面贯彻落实 “十二五” 规划

坚持孵化服务的社会公益目标，以战略层面的系统设计和部署为基础，发挥规划引导、公共财政采购的政府核心作用和市场配置资源的基础作用，发展多种体制和运营机制的孵化器。质量优先原则：突出前瞻性软环境建设，强化孵化器在技术创新、人才凝聚、产业培育等方面的组织功能。分类指导原则：以产业和区域优势资源为依托，确立孵化器专业化发展方向和高效运行机制，建设世界一流、区域标杆和专业特色孵化器，促进欠发达地区孵化器、农业科技孵化器和民营孵化器的能力提升与数量质量并举。突出重点原则：以战略性新兴产业的源头企业及创业领军人才的培育为重点，促进孵化器与大学和科研院所的密切合作，持续不断地发掘和培育自主知识产权的科技企业。

问：“十二五”期间国家科技企业孵化器的发展目标是什么？

答：“十二五”期间，孵化器的总体发展目标是建设和完善科技创新创业服务体系，提升区域科技企业孵化能力，培育战略性新兴产业源头企业，培养高水平、高素质、高层次的创业团队，营造科技创新创业良好环境，在全社会形成科技创新带动创业高潮，为转变我国经济发展方式、建设创新型国家奠定坚实基础。“十二五”期间，推动建设数十家科技创新创业示范区建设；培育和建设百家世界一流、区域标杆和独具特色的科技创新创业载体；培育千家高水平创业团队和万家具有核心竞争力的高成长性企业。

问：到“十二五”末，对国家科技企业孵化器有怎样的具体要求？

答：2015年，全国孵化器数量达1500家，其中国家级孵化器达到500家，并实施国家级孵化器的动态管理和退出机制。国家级孵化器30%以上建立创业苗圃和企业加速器，50%以上具有天使投资和持股孵化功能，60%以上从业人员接受孵化器专业培训，80%建有公共技术服务平台，90%形成创业导师辅导体系。孵化器内企业就业人员超过200万，其中，大专以上学历超过80%；聚集国家“千人计划”创业类人才占总

数80%以上。在孵企业达10万家，累计毕业企业超过6万家。在孵企业50%以上申请专利，40%获得专利。

问：“十二五”期间，国家科技企业孵化器的重点任务是什么？

答：重点任务有四个大的方面。第一是创新机制，实现多元发展。第二是拓展功能，提升服务能力。第三，完善网络，搭建共享平台。第四，营造环境，弘扬创业文化。

问：“十二五”期间，国家科技企业孵化器如何创新机制，实现多元发展？

答：对孵化器按世界一流、区域标杆和专业特色实施分类指导，并按照“创业苗圃+孵化器+加速器”的孵化体系来打造孵化链条。创新孵化形态，探索建立网络虚拟孵化器、微型孵化器、农业科技企业孵化器、创新工场等类型的新型孵化器。创新运营机制，鼓励社会资本投资兴办孵化器，在保持孵化器公益性基础上，探索孵化器可持续发展的运营模式。

问：“十二五”期间，国家科技企业孵化器如何拓展功能，提升服务能力？

答：进一步聚集政、产、学、研、金、介、贸等优势资源，实现技术转移、成果推广、国际合作、人才引进和融资服务等在内的各种创新要素集聚，为科技企业提供全方位、多层次和多元化的一站式服务。重点完善孵化器的投融资功能，鼓励孵化器及其管理人员持股孵化。加强创业导师队伍的建设，建立完善的“联络员+辅导员+创业导师”的孵化体系。建立完善的孵化培训体系，开展对孵化器管理人员、孵化服务人员和创业者三个层次的培训。

问：“十二五”期间，国家科技企业孵化器如何完善网络，搭建共享平台？

答：通过建设全国统一的“科技创新创业网络信息平台”，促进孵化器之间合作交流，并为在孵企业间的信息发布、交易和合作提供空间和便利条件。加强与科研院所和专业科技服务机构的合作，形成互利共赢的模式。积极创办全国性孵化器的行业协会，加强行业合作，规范行业行为，促进行业发展。积极与海外组织和机构合作，鼓励孵化器及在孵企业开展国际交流、培训及项目合作。

问：“十二五”期间，国家科技企业孵化器如何营造环境，弘扬创业文化？

答：支持科技创新创业活跃、孵化能力突出的园区或城市，建设科技创新创业示范区。鼓励孵化器开展人才培养、人才招聘、人才与项目对接、人才展示等服务工作。举办全国层面的“中国创新创业大赛”，帮助优秀创业者脱颖而出，在全社会营造创新创业良好氛围，弘扬创新创业文化。建立“CTP科技企业孵化器”统一标识，发挥火炬品牌的国内外影响、辐射和对创业企业的集聚作用。支持研究孵化器理论和实践问题，总结孵化器实践发展中的新变化、新特点和新趋势，探索孵化器未来的发展道路。

问：“十二五”期间，国家如何支持科技企业孵化器的健康快速发展？

答：一是要求各级政府提高对科技企业孵化器的认识，加强对孵化器的领导；二是建立和完善孵化器政策扶持体系和环境；三是加大对孵化器和在孵企业的投入；四是加强对孵化器的绩效考核，并加大对孵化器建设成效以及成功经验的宣传力度。⑤

（来源：科技部火炬高技术产业开发中心网站）

【国外科技】

美国十大创业孵化器

据国外媒体报道，商业孵化器从 20 世纪 50 年代就出现了。传统意义上的孵化器一般是一些高等学府，它们通过向那些白手起家的创业者提供办公环境和施展平台来实现自身的价值。现在，新兴的科技孵化公司如雨后春笋一般遍布了整个美国，这些孵化公司提供专家指导、办公场所、法律咨询，甚至还提供种子资金——通常，这会以孵化出来的公司（甚至是理论上的公司）的一小部分股份为代价。不过，好的孵化器事实上比常青藤盟校都难以进入。

下面是评选出的 10 家最有代表性的孵化器。

Y Combinator

1.Y Combinator

地点：加利福尼亚州，山景城 (Mountain View, California)

获得了哈佛 PhD 学位的保罗·格雷厄姆 (Paul Graham) 是美国一位著名程序员，他在 2005 年创办了 Y Combinator。格雷厄姆曾因于 1998 年把他的软件公司 Viaweb 以 4900 万美元的价格出售给雅虎而小有名气。在诞生后的六年之内，Y Combinator 成功的孵化出超过 300 家科技公司。其中比较著名的如 Dropbox，一家文件云存储服务公司，据报道 Dropbox 的身价已达 40 亿美元。此外还有 Airbnb，一个旅行房屋租赁社区，用户可通过网络或手机应用程序发布、搜索度假房屋租赁信息并完成在线预定程序。在硅谷著名投资人尤里·米尔纳 (Yuri Milner) 和罗恩·康韦 (Ron Conway) 的帮助下，每家加入 Y Combinator 的创业公司都可以获得 15 万美元的可转换债券的投资。



地点：全国范围

由大卫·科恩 (David Cohen)、布拉德·菲尔德 (Brad Feld)、杰瑞德·普利斯 (Jared Polis) 合伙创办于 2006 年。TechStars 在美国的五个城市开设了为期 12 周的集中孵化项目，它的创始人吸引了平均在 100 万美元的资金注入到该项目当中。该基金近期发布了一项“种子企业加速计划 (the Unified Seed Accelerator Application)”，准企业家们可以在网上提交一份表格来参与到 19 个孵化项目当中。



3.Excelerate Labs

地点：伊利诺伊州，芝加哥 (Chicago, IL.)

山姆·亚甘 (Sam Yagan) 和特洛伊·海尼科夫 (Troy Henikoff) 在创建公司方面经验丰富。2010 年，IAC 斥资 5000 万美元购买了亚甘的 OkCupid，而海尼科夫则在 2011 年以 1.15 亿美元的价格出售了他的 SurePayroll。他们联手创办了 Excelerate Labs，致力于为创业公司提供为期 13 周的暑期课程。加入其中的创业公司可以以 6% 的股份换取 25000 美元的种子资金，当地的风投公司 New World Ventures 还为每家创业公司提供一份额外的价值 50000 美元的可转换债券。它的芝加哥“演示日 (Demo Day)”吸引了超过 200 多个风投公司。



4.500 Startups

地点：加利福尼亚州，山景城 (Mountain View, California)

在投资人戴夫·麦克卢尔 (Dave McClure) 创立的 500 Startups 名下有一个种子基金和一个创业加速器。该创业加速器成立于 2010 年，它为加入其中的每一家创业公司投资 50000 美元。当前参与到该项目之中的公司包括 Fitocracy，它使得在线健身成为一种社交游戏；还有 Forrst，它是一个在线软件开发社区。500 Startups 拥有来自世界各地的专家指导网络，这是它的一大特色。



5.Capital Factory

地点：德克萨斯州，奥斯汀 (Austin, Tex.)

Capital Factory 喜欢数字 20。创业公司加入到孵化项目当中会收到 20K 美元的投资，还有一份价值 20K 美元的额外补贴（比如法律咨询和网络服务），以及 20 位专家的全天候指导。当然，Capital Factory 将因此获得每一家创业公司 5% 的股份。它的创始人约书亚·贝尔 (Joshua Bear) 还在德克萨斯大学奥斯汀分校联合办学，主要讲授创业相关的课程。



6.DreamIt Ventures

地点：宾夕法尼亚州，费城 (Philadelphia, Penn.)

DreamIt Ventures 由史蒂文·韦尔奇 (Steven Welch)、迈克尔·莱文森 (Michael Levinson) 和

大卫·布克斯班 (David Bookspan) 成立于 2007 年。它拥有像 SCVNGR 和 SeatGeek 这样出众的毕业生，前者是一家基于位置的游戏公司，目前已经拥有用户达 200 万；后者则是一家广受青睐的门票搜索引擎。这家孵化公司为每个创业公司提供合计 5000 美元的资金，同时为每一位合伙发起人提供 5000 美元。作为回报，它将获得创业公司 6% 的股份。同时，DreamIt 还与 Comcast Ventures 合作运营着一项针对少数企业家的加速项目 (the Minority Entrepreneur Accelerator Program, MEAP)。



7.Entrepreneurs Roundtable Accelerator

地点：纽约市 (New York City)

ERA 是科技产业内的新生儿。创业公司在加入 ERA 之后会收到 25000 美元的投资，并且需要在 ERA 的总部待三个月。近期毕业的 Public Stuff 是一家软件公司，它主要帮助城市 and 建筑处理投诉，其中世界上最高的建筑物哈利法塔 (Burj Khalifa Tower) 就是它的客户之一。独特之处：美国航空公司会赞助每一家 ERA 的创业公司 10000 旅行点，这将足够支付 5 次国内往返机票。



地点：加利福尼亚州，旧金山 (San Francisco, Calif.)

I/O Ventures 为创业公司提供联合办公的环境，加速成长的计划和咖啡馆。其创始人包括来自 Myspace 和 BitTorrent 的业内资深人士。它的毕业生之一 damntherradio 建立了 Facebook 粉丝页面，并在 2011 年 1 月出售给了 FanBridge，价格并未公开。



9. Tech Wildcatters

地点：德克萨斯州，达拉斯（Dallas, Tex.）

Tech Wildcatters 将孵化的风潮带到了一个以油田而不是开源软件闻名的城市。它的创始人乔恩·费尔德（Jon Feld）曾于 2006 年将他的导航系统出售给 Hitachi Consulting，价格则不为人知。作为 TechStars 网络的一部分，Tech Wildcatters 也加入到了“种子企业加速计划”当中。



10. AngelPad

地点：加利福尼亚州，旧金山（San Francisco, Calif.）

AngelPad 由前谷歌高管团队创建，它在两年之内就成功孵化出 37 家创业公司。AngelPad 除了为每家创业公司提供一份价值 20000 美元的投资之外，还可以提供高达 10 万美元的可转换债券，后者的来源是两家未透露身份的风投公司。☞

（来源：腾讯科技）

【原创之窗】

发展科技型小微企业的政府决策

文/李和宇 武汉市科技局

科技型小微企业是国家、地区、城市未来发展的重点，它依赖于市场技术、环境优化、政府扶持等诸多要素，政府扮演什么角色，如何操作政府的扶持手段，是政府面临的选择。

一、初始投入：是鼓励天使投入，还是坚持市场原则？

所谓天使投入，是指投资者对企业完全信任，不需要任何资产抵押，仅凭投资者对企业、技术、创业者团队的认可而进行的投资。而投资者在投入

过程中的市场原则，是指投资者在投入的过程中，按照市场的原则考量支持对象，因为初创企业资产存量有限，获得支持的难度较大。

国外天使投入与市场投入资金来源绝大多数（98%）是来自于企业，而我们国家的天使投入还是以政府引导为主，特别是由于风险投资战略家极度缺乏，以企业为主体的风险投资体系还没有建立起来，少数实验型的风险投资远不能满足科技型小微企业发展的需要。

现在中国的天使投入环境还远没有建立起来，基于中国银行国有性质，中国的科技型小微企业初始投入，在近期应通过政策鼓励银行切块投入到科

科技型小微企业，然后逐步过渡到天使与商业投入兼顾，最后到以天使投入为主。

二、支持重点：是继续支持孵化器，还是支持科技型小微企业？

毋庸置疑，孵化器是从支持发展小微企业、科技企业的过程中，形成的新生事物，而且成功地支持和扶持了世界上21世纪50%以上高新技术龙头企业。现在政府在大多数情况下，是以支持孵化器为主的。

美国硅谷的孵化器经验证明：政府、企业、大学（科研院所）、孵化器四位一体，终极目标是科技型小微企业的发展壮大，孵化器是企业发展的平台，大学（科研院所）是科技型小微企业的根基，政府是企业发展的推手。

孵化器的发展能够自然促进企业的发展吗？我们的结论是发展企业是终极目标，在特定阶段发展孵化器，是为了企业更好的发展。支持孵化器是近期辅助之计，支持企业是长久核心之策。

三、支持方式：是点式发球式的选择支持，还是国民待遇式的普惠制支持？

对于市场中的企业而言，汪洋大海中的小微企业发展，能够成为“比尔·盖茨”、“乔布斯”这种“超级航母”的，既有环境、个人的必然性，也有天时、地利瞬间机遇的偶然性。但是，美国的资料说明，1200万个企业才能产生一个“比尔·盖茨”、“乔布斯”这种“超级航母”。而且从企业发展规律来看，外部支持必须遵守“公平”原则，点式发球式的选择支持，既破坏了“公平”原则，又浪费了“支持资源”。因此，国民待遇式的普惠制式支持比点式发球式的选择支持，更有利于企业

的发展和社会经济总量的增长。

四、支持要素：是支持投入资金，还是创造环境？

从企业孵化器发展的支撑元素分析，影响企业和孵化器的有：资金、企业和孵化器管理、技术；市场、政策（包括政策的执行力）、社会舆论环境等。其中，资金、企业和孵化器管理、技术属于内生元素，而市场、政策（包括政策的执行力）、社会舆论环境属于外生元素。在中小企业的内生元素中，管理好技术大多数来自于决策层自身，属于决策层核心因子；资金属于支持因子。因此，企业和孵化器的初创阶段，资金的制约是决策层最先感受到的制约因素，然后才是外部环境的制约因素。按照企业（在这里也可以包括孵化器）成长路线图，越过“起步阶段”后，外部的环境制约因素逐步显现、制约力度逐步加大。

通过上述分析，在发展科技型小微企业方面，我们是否可以形成以下共识：

小微企业在市场竞争中壮大、在市场竞争中消失是市场竞争条件下企业发展的自然规律，也是小微企业壮大的客观需要。

尊重企业发展的内在规律比输血性扶植更重要。在市场竞争中壮大的企业，能够在更大的市场竞争中胜出。

把企业的交给企业，把政府的还给政府，把中介的交给中介，各司其职，是市场经济大环境下的企业公平竞争的要求。

企业在孵时间的延滞、成长周期的延长、相对较低的死亡率与速度相对较低的增长率，对于企业经营管理者、经济发展的宏观管理者而言，都是一个“中性”的企业现象，是否归结为“中国特色”，只有在中国的企业环境中才可以出现。^⑧

（来源：汉网—长江日报）

创业乐园 |

A Paradise For Starters In Business

/ 创业故事 / 文体娱乐 / 健康饮食 / 杂谈随感 /

【创业故事】

刘泳：孵化器事业“百花齐放才是春”



今年49岁的刘泳是京城孵化器领域一个低调却富有传奇色彩的人物。

作为汇龙森国际企业孵化（北京）有限公司的创始人，刘泳带领其团队从零起步，在短短10年间建成30万平方米的创新孵化载体。他所建立的汇龙森孵化器经历了从物业型孵化器到专业型、投资型、产业链型孵化器的蜕变升级，累计孵化企业近1300家，毕业企业430多家，培育上市企业4家、“新三板”挂牌企业2家，近年来每年为地方贡献税收达5亿元，成为创新要素的聚集者、产业链要素的缔造者。

刘泳表示，25年来，我国科技企业孵化器无论在数量、规模上，还是在质量、机制上都有了非常大的变化，而他个人直观感受最深刻的是整个社会对孵化器的认知度和认可度也在提高。目前，孵化器已从一个陌生的概念变成实实在在的科技创新创业载体。随着政府对孵化器的扶持力度的不断加大，各地建设孵化器的热情持续高涨。

“这种根本性的观念变化，对孵化器下一步发展至关重要。”刘泳说。

“误打误撞”建设民营孵化器

如今担任中国技术创业协会孵化联盟秘书长的刘泳，10年前还是一个“误打误撞”进入孵化器领域的新兵。

2002年，刘泳从海南来到北京，接手了北京经济技术开发区一个由德国人留下的烂尾楼，拟改造后出租。改造过程中，刘泳从几个从事科技领域工作的朋友处了解到，北京市政府出台了《关于促进科技成果转化若干规定的实施办法》（简称“38号文”），其中提出“大力扶持各类中介服务机构。经市科委认定的高新技术产业孵化基地及其孵化项目，在基地内生产经营所缴纳的各项税收的地方收入部分，从1999年起3年内予以先征后返，其返还的部分建立创业基金，用于资助基地内新办科技企业的注册资本金”等一系列扶持孵化基地建设的政策。

“为此，我找到当时还在北京创业孵育协会任职的颜振军、张涛，了解孵化器的概念以及政府对民营企业建设孵化器的态度。”刘泳回忆，颜振军、张涛听到他的这个想法后，都当即表示支持。这对刘泳无疑是极大的肯定和鼓励。

当时，北京几乎清一色的都是政府主导型孵化器，民营企业投资建设的孵化器还属凤毛麟角。刘泳也由此成为民营孵化器建设的领先者。

随即，项目改造工程正式启动。在大楼改造过程中，还发生了几件令刘泳记忆深刻的事情：那时候，科技部火炬中心相关负责人带着“中国孵化器之父”拉卡卡一行来到汇龙森孵化器工地的临时办公室，传授美国孵化器建设经验，并对汇龙森孵化器的建设给予了很多指导与建议。

“孵化器还没有运行就得到这样的指导，这对我来说是一个极大的鼓舞。”刘泳说，在投身孵化器事业后，他先后得到多位贵人相助，这也是汇龙

森孵化器能一步步发展壮大的重要原因。

2003年，汇龙森孵化器一期开园。在开园不到一年的时间里，汇龙森孵化器就出现了爆满，许多企业想进但进不去。当年，汇龙森孵化器累计吸引投资超过29.2亿元，孵化企业产值超过30亿元，孵化企业税收达到4650万元；各项指标均达到北京经济技术开发区平均水平的10倍以上，各类知识产权累计100多项。2003年年底，汇龙森国际企业孵化（北京）有限公司被北京市科委认定为市级高新技术产业孵化基地。

2004年汇龙森孵化器新建了一个4.8万平方米的园区，并于2005年竣工投入使用。2008年，汇龙森孵化器又兴建了第三个园区，园区进一步扩大，服务功能也更加完善。

经过10年的发展，汇龙森孵化器现已拥有近30万平方米的园区，累计孵化企业近1300家，成功毕业企业430多家，成为北京南部新区培育创新型科技企业的摇篮和未来旗舰式企业的承载地。

做产业链要素聚集者

10年来，在规模不断扩大的过程中，汇龙森孵化器内部也在不断调整升级，经历了从单一物业型孵化器向专业型孵化器、投资型孵化器再到产业链型孵化器的转型。

“在转型过程中，我们更加坚定了孵化器转变发展方式的信心，并证实孵化器是一个极具发展潜力的领域，是创新要素的聚集者，是产业链要素的缔造者。”刘泳说。

在汇龙森孵化器所在的北京经济技术开发区，汇聚了北京市60%左右的生物医药企业。汇龙森孵化器敏锐地捕捉到这一信息，并投重金建设了汇龙森公共实验中心，包括生物技术平台、分析测试平台和中试工艺研究平台三大服务平台，开放供生物

医药企业使用。该平台的建立不仅降低了生物医药企业的研发成本,吸引更多生物医药企业入孵汇龙森孵化器,并由此进一步提高了产业聚集度,促进了企业协同创新。另外,汇龙森孵化器还从合作的企业中不断筛选合适的目标源,进行创业投资。

刘泳透露,由于汇龙森孵化器在生物医药平台建设方面的专业深入,今年北京市经信委将一个推动北京市生物医药产业科技成果转化的项目委托给汇龙森孵化器负责实施。此外,在新材料产业领域,汇龙森孵化器也在构建相关公共服务平台。

在专业型孵化器的发展过程中,汇龙森孵化器先后投资5000万元进行专业技术支撑平台以及综合商务平台的建设,努力为企业提供生物医药、新材料、IT信息、投融资、创业培训辅导等全方位的孵化服务,力求以高质量的孵化服务培育在孵企业。

“我们在一步步的摸索中发现,通过孵化器可以有效实现一个领域的上下游企业聚集,实现从实验室研究到市场化运作的一条龙式发展。孵化器可以在此基础上实现从专业型孵化器到投资型孵化器,再到产业链型孵化器的转型。”刘泳说。

通过对孵化企业的精心服务,目前汇龙森孵化器共培育上市企业4家,“新三板”挂牌企业2家,拟上市企业3家。仅去年,汇龙森孵化器在孵企业就吸引风险投资达4.5亿元。目前,汇龙森孵化器共有海外学人158人,其中中央“千人计划”人才9人,北京市“海聚工程”人才18人,中关村“高聚工程”人才14人,北京经济技术开发区高层次海外人才48人。

期待孵化器百花齐放

在见证汇龙森孵化器不断壮大的过程中,刘泳也感受到了我国科技企业孵化器事业的飞速发展。

25年来,我国孵化器在数量、规模、质量、机制上都有了非常大的变化。如今,近1500家孵化器遍布大江南北,6万多家在孵企业蓬勃发展,2011年在孵企业营业总收入近4000亿元,我国也一跃成为世界孵化器大国。

“目前,我国科技企业孵化器的地位和影响力不容置疑。我认为其中最重要的变化是,孵化器在各方面的推动下逐步得到社会各界的认同和支持。”刘泳说。

10年前,当刘泳进驻北京经济技术开发区时,当时很多人对孵化器并不了解,更多关注的是世界500强企业的入驻。10年间,汇龙森孵化器从不被了解到受关注,再到获得方方面面的支持。今年,随着《北京经济技术开发区促进科技企业孵化器发展办法(试行)》的发布,新一轮政策支持正式出台。

“目前,北京经济技术开发区有十多家单位在努力完善条件,积极加入到孵化器队伍中来,这就是一个典型的实例。”刘泳说,越来越多人认识到,孵化器在人才聚集、科技创新、战略性新兴产业推动上都发挥了不可替代的作用。

刘泳表示,过去几十年里,我国经济发展的主要模式是在政府推动下,利用低成本要素形成的。未来,我国经济发展中创新驱动将发挥越来越重要的作用。孵化器发展、科技成果转化需要进一步探索体制机制创新,这是未来发展的关键。希望各方面能更好地解放思想,加强引导,让更多社会力量参与到孵化器事业中来,探索更多符合国情的孵化器发展模式。

“期待未来我国科技企业孵化器能够百花齐放,让孵化器真正成为科技创新的摇篮、未来经济发展的希望。”刘泳这样表达了他对孵化器未来发展的期许。⑤

(来源:中国高新技术产业导报)

【文体娱乐】

2013 普天德胜入驻企业新春游艺会圆满落幕



2013年1月15日，普天德胜入驻企业新春游艺会在孵化器培训教室隆重举行。本次游艺会无论是在时间的把握还是内容的安排上都较以往有所创新，短短一天的游艺时间吸引了大批入驻企业员工的热情参与，游艺现场到处喜气洋洋、欢声笑语不断……

本次游艺会共设置了8个难易程度各不相同的游艺项目。游艺项目的趣味性和挑战性并存——每人凭游艺券可参与5个游艺项目，取得3个以上游艺项目的胜利即可兑换优胜奖品一份，奖品种类多样、漂亮实用，体现了普天德胜对入驻企业的真挚情意。

最具难度和挑战性的游艺项目“快乐呼啦圈”。参赛者一边摇晃呼啦圈，一边串手中的20个曲别针，

30秒内一个接一个按顺序地串完10个曲别针即为获胜。看似简单的游戏实则不易，它充分的考验了参赛者的体能，全身协作让游戏的难度更上了一个台阶。赢得比赛的参赛者嘴上大喊真累但脸上挂着胜利的喜悦。“蒙眼打锣”是当之无愧的最有趣的游艺项目，游艺现场周围吸引了大批的观众。参赛者蒙着眼睛原地转三圈之后顿时失去了方向感，更有甚者转完圈后挥舞着手中的锤子朝着周围的观众“打”了过去，观众四散而逃；邻近

“锣”时参赛者抡着锤子头顶上旋转的搞笑动作更是引得现场观众捧腹大笑……

每年新年伊始，普天德胜都会为入驻企业精心策划新春游艺会，给入驻企业员工带去了无数的欢声笑语。新春游艺会的举办不仅代表了普天德胜对入驻企业感谢与关心，其本身也变成了孵化器文化的一部分——借助新春游艺会孵化器与入驻企业增进了感情、入驻企业之间加深了了解，为孵化器工作的顺利开展以及入驻企业间的合作共赢奠定了基础。☺

（来源：普天德胜孵化器供稿）

【健康饮食】

别再吃这六种早餐了

不吃早餐对身体的危害，已经被越来越多的人所认识到。早餐一定要吃，但同时也要注意该怎么吃，不该怎么吃。不恰当的早餐饮食习惯，同样会损害你的健康，带走你的快乐。有几种相当受欢迎的常见早餐吃法，你要记住：不能这样吃！

吃法一：“回味早餐”

早餐内容：剩饭菜，或剩饭菜炒饭、剩饭菜煮面条等等。

受欢迎原因：不少家庭的“妈妈”都会在做晚饭时多做一些，第二天早上给孩子和家人做炒饭，或者把剩下的饭菜热一下。这样的早餐制作方便，内容丰富，基本与正餐无异，通常被认为营养全面。

专家评点：剩饭菜隔夜后，蔬菜可能产生亚硝酸(一种致癌物质)，吃进去会对人体健康产生危害。

建议：吃剩的蔬菜尽量别再吃；把剩余的其他食物做早餐，一定要保存好，以免变质；从冰箱里拿出来的食物要加热透。

吃法二：速食早餐

早餐内容：各种西式快餐。





受欢迎原因：西式快餐如汉堡包、油炸鸡翅等，一向是时尚人群的饮食偏好。而且现在不少快餐店也提供早餐，如汉堡包加咖啡或牛奶、红茶，方便快捷而且味道也不错。

专家点评：这种高热量的早餐容易导致肥胖，油炸食品长期使用也会对身体有危害。用西式快餐当早餐，午餐和晚餐必须食用低热量的食物。另外，这种西式早餐存在营养不均衡的问题，热量比较高，但却往往缺乏维生素、矿物质、纤维素等营养。

建议：选择西式快餐做早餐，应该再加上水果或蔬菜汤等，以维持营养均衡，保证各种营养素的摄入。另外最好不要长期食用。

吃法三：传统风味早餐

早餐内容：油条、豆浆。

受欢迎原因：很多人都是从小就在爷爷奶奶的带领下，习惯了早上吃油条加豆浆的，不但口味上习惯了这种吃法，而且感情上也有多年的“积蓄”。

专家点评：油条是高温油炸食品，跟

烧饼、煎饺等一样都有油脂偏高的问题。食物经过高温油炸之后，营养素会被破坏，还会产生致癌物质；而且油条的热量也比较高，油脂也难消化，再加上豆浆也属于中脂性食品，这种早餐组合的油脂量明显超标，不宜长期使用。

建议：早餐一定要有蔬菜或者水果，豆浆加油条的吃法最好少吃，一星期不宜超过一次，而且当天的午、晚餐必须尽量清淡，不要再吃炸、煎、炒的食物，并多补充蔬菜。

吃法四：零食早餐

早餐内容：各种零食，如雪饼、饼干、巧克力等。

受欢迎原因：很多人都在家里放一些零食储备，以备不时之需。而早上起来后，时间不是很充裕，就往往顺手拿起零食做早餐了，方便快捷。

专家点评：平时肚子饿了吃点饼干、巧克力等零食是可以的，但是用零食充当每天三餐中最重要早餐，那就是非常不科学了。零食多数属于干食，对于早晨处于半脱水状态的人体来说，是不利于消化吸收的。而且饼干等零食主要原料是谷物，虽然能在短时间内提供能量，但很快会使人体再次感到饥饿，临近中午时血糖水平会明显下降，早餐吃零食容易导致营养不良，导致体质下降，容易引起各种疾病入侵。

吃法五：运动型早餐

早餐内容：路边购买的早餐，边走边吃，手动，脚动，嘴动，全身运动……

受欢迎原因：上班一族的早晨都是在匆忙中度

过的，尤其是住处离单位远的，早餐往往都在路上解决。小区门口、公交车站附近卖的包子、茶蛋、肉夹馍、煎饼果子等食品，是他们的第一选择，买上一份，就边走边吃……

专家点评：边走边吃对肠胃健康不利，不利于消化和吸收；另外，街头食品往往存在卫生隐患，有可能病从口入。

建议：如果选择街边摊食品做早餐，一是要注意卫生，二是最好买回家或者到单位吃。尽量不要在上班路上吃早餐，以免损害健康

吃法六：“营养”早餐

早餐内容：水果、蔬菜、牛奶等营养食物，就是缺了“营养价值不高”的主食。

受欢迎原因：这类早餐一般很受女性欢迎，因为主食是热量的主要来源，而热量则是苗条女性与减肥人士的天敌……所以，各种高营养的食物都要吃，而热量则要减少。

专家点评：很多人都错误的认为主食仅提供热量，跟营养挂不上钩，其实碳水化合物也属于营养的范围，而且对人体极为重要，因为没有足够的热量供给，人体就会自动分解释放热量，长期不吃主食，会造成营养不良，并导致身体各种功能的削弱。另外，酸奶和西红柿、香蕉、雪花梨、李子、杏等口味上呈酸性的水果和粗纤维的水果，都不宜空腹食用。

建议：应该增加面包、馒头等主食，这类谷类食物可以使人体得到足够的碳水化合物，还有利于牛奶的吸收。^⑤

（来源：新浪网）

【杂谈随感】

手指哲学

文/云 骊

闲时审视自己的手指，发现手指也是一个小社会，且高低贵贱界限分明，各有各的品格，各有各的性情。

大拇指是王者，虽模样笨拙，站的位置又最低，但因其随和中庸，和任何一个手指都合得来，所以自然受到拥戴。王者毕竟有王者的威严，虽和每个手指都保持亲密关系，却从不和别的手指站在一列，独处一隅，保持几分神秘。当然王者的身价也尊贵，同样是手指，倘若受了伤害，伤害大拇指的伤残级别就要高一级，如同王侯的葬礼要隆重于士大夫一样。

食指是谋士良臣，在四个手指中和大拇指交往最多，关系最近，大凡是精细活计，都由食指同大拇指搞定，只有粗活重活才动用其他手指。食指聪明智慧，有重大决策，皆由食指开动脑筋指明方向，等大功告成，方由大拇指郑重按下指印；若遇违法乱纪之事，往往由食指出面指手画脚，等风平浪静再由大拇指出面表示嘉奖。

中指是文人高士，长身玉立，孤高自傲，除了



与笔墨丝竹打交道时显得风流倜傥，平日郁郁寡欢，像个失意的诗人。但中指代表了一双手的美感和精神，惟有完美的中指才能成就一双纤纤玉手。中指最长，因此碰壁时就受伤最重，如同历代的文人一样。

无名指是世俗者，她不像中指那样要求名分，却非常注重实惠。无名指是爱和财富的象征，由她来戴上戒指见证一个人的婚姻和荣誉。连名字都没有的无名指，像一个披金戴银的贵夫人，慵懒地享

| 创业乐园 |

A Paradise For Starters In Business



受着一生。

小拇指是女人，娇小，矫情，虚荣，喧闹，时不时跷成兰花状以显示自己的存在。小拇指虽派不上大用场，但却能干一些诸如挖鼻孔掏耳朵的体贴活儿，因而备受宠爱；倘若男人只能留一个长指甲或女人只能留一个红指甲，便必定是小拇指。但是，如同女人在男权社会里没有地位一样，遇到生死关头，首先作为牺牲的便是女人。古语云：宁可断其一指，不可伤其十指，这一指，是小拇指无疑。

五个手指中，除大拇指外，四个手指互不合作，颇像中国人善于搞内讧。但遇到外敌入侵时，五个指头便会紧紧握成拳头，毕竟，五个手指还是长在一个手上。⑤

（来源：《读者》杂志）

快乐，触手可及

文/刘玉秋

年幼的儿子说：“冬天的感觉，真是快乐！”我问：“为什么？”儿子不假思索地回答：“因为冬天有大片大片的雪花，可以堆雪人，打雪仗，在雪地里赛跑。”

未及我答话，儿子问：“明年的夏天，要什么时候才到啊？”我说：“春天过后，就是夏天。”“夏天真好，能游泳，每天都能吃到雪糕……”儿子喃喃自语，脸上洋溢着憧憬和幸福。那一刻，我被儿子的快乐情绪打动了。

成人和孩子眼中的世界，差距该有多大？冬天，大人看到的是北风肆虐、寒气袭人，常常抱

怨；夏天，大人看到的是骄阳似火、酷暑难耐，备受煎熬。同样的世界，孩子看到的，却是一个个鲜活的季节，他们随遇而安，尽情享受生活中的每个细节。这一个个细节累积到一起，就串成了一个又大又长的“糖葫芦”，每个“糖葫芦”上都写着两个字：快乐。

生活也是这样。成人眼中更注重功利和结果，却忽视了过程和细节。我们的感受，更多的是灰暗、忙碌、浮躁、抱怨。而孩子眼中更多的是阳光，是美好、幸福、快乐。

快乐就是这样，看上去很遥远，其实触手可及，每一个细节中都有快乐。（来源：《社区》杂志）