

# 产业技术创新战略联盟试点工作

## 简 报

2016 年第 8 期（总第 40 期）

联盟试点工作联络组办公室

2016 年 08 月 25 日

---

### 【本期导读】

- 产业共建平台、共同孵化、共享成果  
——首届国际第三代半导体创新大赛正式启动
- 面向 5G 的 LTE 网络创新研讨会（2016）在京召开
- 太阳能光热联盟召开“十二五”国家科技支撑项目 2016 年度中期进展汇报会
- 光纤材料联盟参与编制“通信光纤十三五技术发展路线图”
- 医疗器械联盟举办“2016 中国国际医疗创新论坛”

## 共建平台、共同孵化、共享成果

### ——首届国际第三代半导体创新大赛正式启动

为鼓励龙头骨干企业、科研院所、高校围绕主营业务方向、优势专业领域建设众创空间，促进众创空间专业化发展，7月2日下午，由北京市科委指导，北京众创空间联盟、首都创新大联盟主办，国家半导体照明研发工程及产业联盟（以下简称“CSA”）、第三代半导体产业技术创新战略联盟承办的“专业化众创空间高峰论坛暨首届国际第三代半导体创新大赛启动仪式”在北京隆重举行。

科技部原副部长曹健林、科技部高新司原司长赵玉海、科技部高新司副司长曹国英、中国科学学与科技政策研究会副理事长李新男、科技部火炬中心孵化器处处级调研员隋志强、北京市科委高新处处长王金勇、首都创新大联盟理事长吴玲等相关领导、以及产业联盟代表、众创空间代表、政企代表、行业专家学者、行业媒体等出席了本次论坛。

科技部原副部长曹健林指出，大众创业、万众创新是科学进步的产物，是政府促进科学技术发展，是用科学技术推动经济发展的一个特殊抓手。他还表示，国际第三代半导体创新大赛是专业化众创空间努力探索的最新产物。科技部高新司副司长曹国英指出，专业化众创空间与开放式创新一脉相承。相信通过专业化众创空间高峰论坛的举办，一定会为第三代半导体的创新发展带来了新的机遇，带来了更好的发展动力。

在大赛启动仪式上，曹健林副部长、赵玉海司长、曹国英副司长、李新男副理事长、吴玲理事长等共同按下启动球，宣布本次大赛正式启动。



(启动仪式现场)

启动仪式后，第三代半导体产业技术创新战略联盟、中关村智能硬件产业联盟、北京国知创投科技有限公司、北京市良乡高教园区管委会、TCL 集团股份有限公司研究院、大唐网络有限公司、启迪清科（北京）科技有限公司共同签署了《联合推进“双创”战略合作框架协议》。

去年以来，全国众创空间数量猛增，势头喜人，但众创空间出现的同质化、专业化服务不足等现象，引起了业界的重视。本次论坛以联盟如何支撑专业化众创空间发展；龙头企业如何在众创空间建设中搭建市场化服务平台；专业化众创空间如何整合上下游资源形成产业创新生态；龙头企业如何在众创空间建设中搭建市场化服务平台等问题展开讨论，为专业化众创空间的发展建言献策。

中国高新技术产业导报社社长魏谷、北京国联万众半导体科技有限公司副总经理林芸、国家知识产权局专利局专利审查协作北京中心专利服务部主任王娇丽、北京校企促进合作协会秘书长、良乡高教园区主任助理韩怀伟、TCL 股份有限公司研究院副院长马松林、大唐网络有限公

司总经理助理刘君、洛可可集团洛客联合创始人 COO 周志鹏等分别发表了精彩的演讲。

据介绍，国际第三代半导体众联空间作为专业化众创空间，其运营模式突出了特色专业化。通过整合专业领域的技术、设备、信息、资本、市场、人力等资源，为创新创业者提供更具专业特色和定制化的增值服务。国际第三代半导体众联空间主要围绕以碳化硅(SiC)、氮化镓(GaN)等宽禁带化合物为代表的第三代半导体器件和模块的技术应用，以“生态+平台+众筹+体系+市场”五位一体孵化 5.0 模式，通过体制机制创新，从市场牵引、技术驱动两头推进，实现从装备—材料—器件—模块—应用的全面突破，形成可服务于上下游协同联合创新的全产业链和价值链。

(稿件提供：国家半导体照明工程研发及产业联盟)

## 面向 5G 的 LTE 网络创新研讨会（2016）在京召开

8 月 12 日，由 TD 产业联盟主办的“面向 5G 的 LTE 网络创新研讨会(2016)”在北京南粤苑宾馆隆重召开。大会发布了 20 个主题演讲和 1 个研究报告。来自政府机构、运营商、产业界企业、研究机构、高校等机构的约 300 位嘉宾参加了会议。

会议深入探讨了 LTE 网络面向 5G 的发展方向，LTE 现网应用及未来衔接 5G 的技术创新和行业应用，5G 相关的测试技术和网络架构，物联网应用与管理等内容，并就 5G 的全连接特性、LTE 的演进创新、NB-IoT 等近期通信界较重大、热点问题进行了阐述和分析，且在会议期间，TDIA 发布了 NB-IoT 测试技术研究报告。

会议同期发布了“面向 5G 的 LTE 网络创新研讨会(2016)”会刊和

论文集。本届研讨会共收到论文投稿 300 余篇，内容覆盖了 LTE 演进技术与 4.5G、5G 空口与网络技术、网络规划优化经验、新型应用与创新、物联网能力与测试等方面。经研讨会专家委员会筛选评审，共计 65 篇论文入选“面向 5G 的 LTE 网络创新研讨会(2016)论文集”。其中 11 篇论文获评“优秀论文”，会议现场举行了优秀论文颁奖仪式。

作为 LTE 网络创新系列研讨会，本届大会从产业发展策略、商用进程、解决方案和前沿技术等方面切实推动了网络持续演进，有助于探索移动通信网络面向 5G 的融合发展。特别是值此 5G 技术和方案验证的关键时期，本届盛会将会为我国移动通信产业稳健发展增添动力。

(稿件提供：TD 联盟)

## 光纤材料联盟参与编制“通信光纤十三五技术发展路线图”

2016 年 4 月 7 日和 7 月 29 日，电子材料行业协会在北京组织召开关于编写“电子材料行业十三五研究重点及技术发展路线图”的研讨会。

会议是应工信部电子司“关于委托组织研究电子材料行业十三五发展路线图函”的要求组织召开的，会议由何耀洪秘书长主持，袁桐常务副秘书长等协会领导及电子材料行业各相关领域专家和课题人员参加了会议。光纤材料联盟理事长单位代表罗杰技术总监作为通信光纤编写组的专家参加了两次会议。

根据会议精神，光纤材料联盟积极组织成员单位按照通信光纤材料领域的组成框架、主要内容、重点项目和发展方向进行了充分沟通和交流，并编制完成通信光纤材料十三五研究重点及技术发展路线图草案。

(稿件提供：光纤材料联盟)

# 太阳能光热联盟召开“十二五”国家科技支撑项目

## 2016 年度中期进展汇报会

为落实国家科技部赋予国家太阳能光热产业技术创新战略联盟关于科技项目管理的职责，督促和帮助项目课题的各承担单位按时并顺利完成课题任务，依据《联盟项目管理办法》的相关规定，2016 年 7 月 22 日，国家太阳能光热联盟在北京组织召开了“十二五”国家科技支撑计划项目《太阳能高品质吸收膜与平板集热器关键技术研发》、《太阳能储热技术与示范》2016 年度中期进展汇报会。



参加项目汇报的单位有中国建筑材料科学研究总院、北京有色金属研究总院、威海蓝膜光热科技有限公司、中国建筑科学研究院、云南师范大学、广东五星太阳能股份有限公司、中国科学院电工研究所、清华大学、天津大学、广东工业大学、甘肃省建材科研设计院、内蒙古圣和新能源科技股份有限公司等。上述课题承担单位分别就各自承担的课题任务完成情况，从完成指标、进度节点、存在问题等方面进行了详细汇

报。韩建功研究员、王志峰研究员、仲继寿教授作为联盟邀请专家听取了汇报，分别对各课题的进展和存在的问题做了点评，提出意见和建议。

（稿件提供：太阳能光热联盟）

## 医疗器械联盟举办“2016 中国国际医疗创新论坛”

医疗器械产业技术创新战略联盟暨中国医疗器械行业协会联合杜塞尔多夫展览（上海）有限公司主办、医疗器械创新网及江苏医疗器械产业园联合协办的“2016 中国国际医疗创新论坛”于 2016 年 7 月 16 日在美丽的太湖之滨苏州高新区圆满落幕。

会上，来自国家食药监局、科技部、江苏省医疗器械产业技术创新中心、江苏省人民医院等机构负责人从不同角度围绕“转化医学—产业服务—创新共赢”主要议题展开了精彩演讲。

国家食品药品监督管理总局医疗器械注册管理司王兰明专员做《医疗器械创新与创新医疗器械注册管理法规》专题报告；中国生物技术发展中心化学药与医疗器械处处长华玉涛做了《科技计划管理改革及医疗器械领域“十三五”布局》专题报告；江苏省临床医学研究院、江苏省人民医院副院长王捷教授详述了转化医学从概念形成到临床应用的各方面细节，提出转化医学的临床需求是以医生为源头、以病人为中心。

论坛还宣布了“医学创新汇”第一届医疗创新委员会成立。“医学创新汇”作为转化医学的交流平台，由德国杜塞尔多夫展览公司、医疗器械产业技术创新联盟、江苏省医疗器械创新服务中心及医械创新网联手打造，通过定期组织临床科研专家、采购负责人、研发生产企业 CEO 及创投机构进行对接交流，搭建临床专家与研发生产企业沟通桥梁，一

方面促进转化医学发展，另一方面努力提升国产创新医疗器械采购份额并推广实施国产创新医疗器械临床评价改进机制，最终实现国产医疗器械创新能力的整体提升。

苏州高新区将与“医学创新汇”开展深度合作，积极探索新机制、新模式促进临床需求与技术和资本的高效融合，提高科技成果转化效率，推动地区医疗器械产业实现跨越式发展。

作为本次论坛的后续活动，医疗器械行业协会创新服务专业委员会暨中国医疗器械产业创新服务联盟成立大会也于论坛次日在苏州高新区召开。专委会和联盟将紧紧围绕“创新服务、转化医学、科技金融”的主线，积极推动和搭建促进成果转化和覆盖企业成长全过程的一站式服务平台以进一步加速产业发展。

（稿件提供：医疗器械联盟）

---

送：科技部、财政部、发改委、工信部、农业部、教育部、人社部、国资委、中科院、工程院、国家税务总局、国家开发银行、中国人民银行、全国总工会、全国工商联、相关部门及单位、有关联盟

---

本期责编：朱寒雪

---

地址：北京市海淀区学院南路 76 号 100081

电话：010-62184553，62186866 传真：010-62184553

网址：www.citisa.org