http://www.citisa.org

内部资料
注意保存

产业技术创新战略联盟试点工作

简　报

总第 29 期

联盟试点工作联络组办公室　　2015 年 9 月 5 日

【本期导读】

- 应急救援装备产业技术创新战略联盟来联络组座谈交流
- 光热联盟联合住宅联盟积极参与的《河北省张家口市可再生能源示范区发展规划》获国务院批复
- 促进通信业与互联网业更好地融合发展—TD 产业联盟联合承办 2015 中国移动互联网年会
- 中国 BIM 发展联盟与装配式钢结构民用建筑联盟工作交流会在沪召开
- 有色金属钨及硬质合金产业技术创新战略联盟钨矿山新技术研讨交流会在郴州举行
- CSA 发起半导体照明教学资源库获教育部立项
- 国家科技支撑计划项目“工业生物质废物热解气化制气装备研发与示范”完成所有课题验收

应急救援装备产业技术创新战略联盟来联络组座谈交流

8月11日，应急救援装备产业技术创新战略联盟秘书长董炳艳率领的联盟秘书处工作人员一行来联盟联络组开展了交流活动。联络组秘书长李新男及联络组办公室成员陈杰飞、邸晓燕、于水等人参加了座谈。

应急救援装备产业技术创新战略联盟秘书长详细介绍了联盟的组织架构、秘书处的专职化、以及自成立以来的运行情况，经过3年多的努力，联盟已经发展成为应急领域权威的联合技术创新和产业服务组织，致力于实现“推动中国应急技术进步，促进中国应急产业可持续、全球化发展”的远景目标。

李新男秘书长认真听取了应急救援装备产业技术创新战略联盟的情况介绍，充分肯定了联盟发挥的重要作用。突发事件处置现场情况复杂，对应急技术装备的适应性、可靠性、安全性要求更加苛刻。我国应急产业起步晚，一些装备产品技术含量不高，部分关键产品依赖进口。希望通过联盟这种联合创新的组织形式，突破应急产业的关键共性技术瓶颈，提升我国应急产业核心竞争力。随后参会人员就联盟运行机制等问题进行了讨论，李新男秘书长还对联盟的发展规划、下一步发展的侧重领域等问题给出了十分中肯的建议。

（稿件提供：联盟试点工作联络组办公室）

光热联盟联合住宅联盟积极参与的
《河北省张家口市可再生能源示范区发展规划》获国务院批复

7月29日，国务院批复同意《河北省张家口市可再生能源示范区发

展规划》，同意设立张家口可再生能源示范区，明确提出在张家口建立国际领先的“低碳奥运专区”。这一示范区的设立不但将促进京津冀协同发展，还将助力申办 2022 年冬奥会!

规划以张家口全境为核心区域，辐射京津冀及其他周边地区。规划期为 2015-2030 年，其中近期为 2015-2020 年，远期为 2021-2030 年。《规划》对张家口的可再生能源发展提出较高目标，要求示范区可再生能源消费量占终端能源消费总量比例 2020 年达到 30%，2030 年达到 50%。

规划要求到 2020 年，55%的电力消费来自可再生能源，全部城市公共交通、40%的城镇居民生活用能、50%的商业及公共建筑用能来自可再生能源，40%的工业企业实现零碳排放；到 2030 年，80%的电力消费来自可再生能源，全部城镇公共交通、城乡居民生活用能、商业及公共建筑用能来自可再生能源，全部工业企业实现零碳排放，全面形成以可再生能源为主的能源保障体系。

在可再生能源供热方面，支持在崇礼县率先建设 100 万平方米跨季节集中储热与被动建筑技术相结合的供暖示范项目，提高可再生能源利用效率。

在建设低碳奥运专区方面，力争 2022 年冬奥会前崇礼县用能基本使用可再生能源，并逐步在示范区内推广。

规划研究由中科院路甬祥院士牵头，国家太阳能光热产业技术创新战略联盟联合住宅科技产业技术创新战略联盟等单位参与了可再生能源供暖示范项目、太阳能热发电示范项目和低碳奥运专区等规划研究工作。

（稿件提供：住宅联盟）

促进通信业与互联网业更好地融合发展

—TD 产业联盟联合承办 2015 中国移动互联网年会

7 月 21 日，由中国互联网协会主办，移动互联网工作委员会承办，TD 产业联盟联合承办的“中国移动互联网年会”在北京国际会议中心举行。“中国移动互联网年会”历年来都是中国互联网大会中热度最高的主论坛之一，今年年会的主题是“寻找下一个百亿级机会，营造创新创业良好氛围”，共分为“互联网+挖掘产业新机遇”、“运营商的移动互联网时代”、“移动互联网的下一个机会”、“开启移动互联网乘法效应”和“圆桌对话：‘移动互联网+’如何推动产业发展及个人消费形态改变”五个部分。

会上，来自一线互联网企业，移动、联通等运营商的十余位企业家和业界专家，共同探讨了当下最热的移动互联网话题。TD 产业联盟秘书长杨骅先生应邀出席会议，主持圆桌对话，与 720 健康科技联合创始人余华、硬蛋网负责人刘宏蛟、阿里研究院专家田丰围绕“‘移动互联网+’如何推动产业发展及个人消费形态改变”展开了精彩的讨论。TD 产业联盟成员企业近 200 人及关联产业人士共千余人参加了会议。

（稿件提供：TD 产业联盟）

中国 BIM 发展联盟与装配式钢结构民用建筑联盟

工作交流会在沪召开

2015 年 7 月 9 日，建筑信息模型（BIM）产业技术创新战略联盟（以下简称“BIM 联盟”）与装配式钢结构民用建筑产业技术创新战略联盟（以下简称“钢结构联盟”）工作交流会在上海宝钢建筑系统集成有限公司召开。BIM 联盟秘书长程志军、BIM 标委会副秘书长江燕、钢结构联盟副秘书长叶超、双方联盟成员代表及秘书处人员参加交流活动。

交流会上，双方分别介绍了各自联盟工作开展情况，并就联盟运营管理、创新工作绩效、技术成果转化、产业发展规划、技术人才培养等内容进行了深入探讨。叶超副秘书长从组织、管理、运营、发展四个方面系统阐述了钢结构联盟工作思路和目标，提出了联盟国际化、信息化、金融化的发展趋势，并对“Baohouse”技术体系作了重点介绍。程志军秘书长从 BIM 联盟产业背景、组织机构建设、主要工作成效、未来工作探索等方面进行了交流，并着重介绍了联盟创新性 P-BIM 技术理念以及相关 BIM 标准研究编制情况。双方就 BIM 技术应用合作作了初步探讨，希望能组织双方联盟成员以建设项目为载体开展技术交流与项目合作。

BIM 联盟与钢结构联盟同为 2013 年获得科技部批复的第三批国家产业技术创新战略试点联盟。通过此次交流活动，两家联盟建立了良好的联系，互相交流学习了联盟工作经验，并为下一步联盟间合作奠定了基础。

（稿件提供：BIM 联盟）

有色金属钨及硬质合金产业技术创新战略联盟钨矿山新技术研讨交流会在郴州举行

7 月 3 日，有色金属钨及硬质合金产业技术创新战略联盟在郴州组织召开“钨矿山新技术研讨交流会”。参加本次会议的有湖南柿竹园有色金属有限责任公司、湖南有色新田岭钨业有限公司、中南大学、长沙矿山研究院、北京矿冶研究总院、广州有色金属研究院等 14 家联盟钨矿山企业及高校、科研院所科技主管领导及技术专家。

联盟理事长曹修运做重要讲话。他表示，本次会议召开的背景、意义及目的主要体现在两方面：一是中国经济发展已步入新常态。新常态经济的特征，从速度来讲，经济增长速度从高速增长转变为中高速增长。从内涵来讲，由资本和劳动力推动转变为主要通过技术进步、管理创新、制度创新等要素推动。在这一轮经济发展中，钨矿山企业如何继续保持其领先地位，科技管理者和基层一线的技术骨干肩负着重要的使命。他希望与会代表通过此次交流和研讨，掌握国家最新政策，了解行业发展最新动态，跟踪新技术发展趋势，拓宽解决技术难题的思路，使科技创新成为企业发展的内生动力。二是目前矿山企业面临的诸多不利因素，如科技投入严重不足、信息相对闭塞、装备水平落后、人才严重匮乏等问题，以及新常态经济的特征及要求对矿山企业的可持续发展提出了新的挑战。如何应对挑战，实现目标，科技创新和管理创新要发挥同等重要作用。他期待借助今天的形式和平台，推进产学研协同创新，促进矿山企业经济效益迈上新的台阶。

会上，五位行业内相关领域知名教授和专家—中国五矿集团科技管理部副总经理、教授级高级工程师何发钰，长沙矿山研究院总工程师、教授级高级工程师周爱民以及中南大学三位教授、博导孙伟、赵中伟、周科平分别做了“国家资源领域技术发展预测与战略思考”，“钨矿山采矿技术现状及发展趋势”，“钨、锡、萤石多金属共生资源综合回收新进展”，“硫磷混酸协同体系高效处理复杂白钨矿新技术”，“数字化矿山体系建设及示范”等专题报告。科研院所分享了本单位相关领域最新技术成果及应用案例，钨矿山企业着重介绍了本企业技术需求及技术革新成果，矿山技术装备公司代表对本单位先进的技术装备进行了重点推介。随后，与会代表参观了湖南柿竹园有色金属有限责任公司新建成的、日处理能力为 3000 吨的多金属选厂以及成功运用先进的选矿技术装备实现经济效益大幅提升的 380 选矿厂。

本次大会，进一步加强了公司与高校、科研院所的沟通与合作。联盟将继续不定期组织开展不同形式的技术交流研讨活动，聚焦产业发展中的重大技术问题，形成创新合力，为实施创新驱动发展，推动产业技术创新发挥应有作用。

（稿件提供：有色金属钨及硬质合金产业技术创新战略联盟）

CSA 发起半导体照明教学资源库获教育部立项

7 月 2 日，国家半导体照明工程研发及产业联盟（CSA）牵头组织开发的“半导体照明教学资源库”项目正式通过项教育部立项审批。

随着《中国制造 2025》规划的提出，职业教育在工业转型升级过程中将发挥重要作用，而随着半导体照明产业规模的扩张以及技术的更新与发展，对人才需求的规模及规格将不断提升，当前产业人才短缺的问题也日益凸显。当前增设半导体照明专业的各类院校不断增加，但由于半导体照明产业链长、多学科交叉的特点，大大增加了院校专业建设的难度。供求难以平衡，企业更多依赖自身开展人才培养。

为解决产业人才需求及发展的问题，自 2010 年，CSA 组织国内相关院校、科研院所以及龙头企业相继开展了半导体照明产业关键技术岗位能力标准制定；产业技能人才培养方案制定；中高职院校半导体照明专业建设方案制定；并组织编写覆盖本科、高职及中职的半导体照明系列教材。

2014 年 CSA 还牵头组织宁波职业技术学院、中山火炬职业技术学院，及 20 余所相关中、高职、本科院校，30 余家 LED 龙头企业，共同筹备建设半导体照明教学资源库。经过 15 个月的共同努力，资源库正式通过教育部“半导体照明职业教育专业教学资源库”立项审批。

“半导体照明职业教育专业教学资源库”是面向半导体照明产业的一项人才基础建设，依据共建共享的原则，集成优质教育和培训资源，通过互联网技术，满足全国各类院校对教学内容的需求。同时，CSA 将依托资源库以“LED 大学堂”和实训基地为载体，建立线上、线下相结合的全职业周期服务体系，为在校学生、企业在职员工提供学习、实习、认证、学历教育、就业等全方位服务。

（稿件提供：国家半导体照明工程研发及产业联盟）

国家科技支撑计划项目“工业生物质废物热解气化制气装备研发与示范”完成所有课题验收

“十二五”国家科技支撑计划项目“工业生物质废物热解气化制气装备研发与示范“中各个课题于2015年6月完成课题任务书中规定的技术和考核指标。

城市生物质燃气产业技术创新战略联盟于6月25日在四川泸州组织课题“双床热解气化规模化生产生物质燃气设备研发与示范”进行技术验收，课题承担单位带领专家对示范工程进行现场检查验收，示范工程的建设及运行情况均达到任务书中规定的标准。

课题“双床热解气化规模化生产生物质燃气设备研发与示范”完成了任务书中规定的任务，达到了合同规定的考核目标和技术指标。验收专家组一致同意通过课题的技术验收。

6月28日，城市生物质燃气产业技术创新联盟组织课题“富氧气化与燃气重整制备生物氢关键设备研发与示范 ”在山东省淄博市完成了技术验收。课题承担单位北京健坤伟华新能源有限公司安排验收组专家、联盟工作人员及淄博市环保局领导参观检查了位于山东淄博高青县的示范工程，并由课题负责人在接下来的验收汇报中对课题完成情况进行了说明。 验收专家组及联盟工作人员认真审阅了课题组提交的验收材料，并进行了质询 ，一致同意课题通过验收。

6月29日，城市生物质燃气产业技术创新战略联盟组织课题“热解气化生物质燃气工艺装备优化技术研究 ”在北京西郊宾馆进行了课题财务及技术验收。课题承担单位北京中科洁创能源技术有限公司在会上提

供财务及技术验收的材料，并对课题完成情况和财务情况进行了汇报。专家经过听取和质询，一致同意课题通过验收。

联盟收集此项目中四个课题的验收情况及完成情况，于 6 月 30 日向科技部提交了项目验收申请。

（稿件提供：城市生物质燃气产业技术创新战略联盟）

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：雷德生

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