

产业联盟“扎堆” 法人身份待明



本报记者 陈学慧 熊 丽



今年的政府工作报告指出,强化企业在技术创新中的主体地位,鼓励企业设立研发机构,牵头构建产学研协同创新联盟。联盟这种组织形式虽已被企业界认可并广为采用,但真正申请成为社团法人的却为数不多,其运行管理机制也有待进一步探索——



当老挝、柬埔寨、古巴等国用上了中国的地面数字电视标准;当半导体照明联合创新国家重点实验室、数字电视国家工程实验室成为引领行业创新的标杆……,其中活跃着的,是“产业创新联盟”的身影。

我国产业联盟自诞生以来蓬勃发展,在整合创新资源等方面发挥了重要作用。但是,作为一种新型产业组织形式,其在发展过程中存在良莠不齐、法人身份不明等问题。产业联盟如何发挥作用?政府又该如何引导产业联盟发展?记者在联盟聚集的北京中关村进行了采访。

产业联盟为什么这样火



产业联盟吸纳国内外创新资源,搭建公共服务平台,解决企业遇到的共性问题,最大程度降低企业的创新成本

2002年,我国第一个产业联盟“TD产业联盟”在北京中关村诞生。10余年间,产业联盟呈现出发展速度快、影响力强、类型多样、聚焦战略性新兴产业等特点。以中关村为例,中关村产业联盟数量从2002年的2家发展到2013年的90家,成员单位数量也从46家发展到5320家。截至2013年底,以产业联盟成员企业为主实施的重大科技示范项目超过270项;产业联盟及成员单位共实现核心技术突破1185项,取得发明专利16511项、实用新型5443项,促成国际标准23项、国内标准54项。

从运作角度来看,产业联盟主要有3类。一是“基于研发合作的产业联盟”,主要通过促进产学研用紧密合作,开展基础性和应用性研发,提升产业核心竞争力,如国家半导体照明工程研发及产业联盟。二是“基于技术标准和产业链合作的产业联盟”,主要通过制定技术标准、延伸产业链等方式,抢占产业发展制高点,提升产业整体效能,如TD产业联盟。三是“基于市场合作的产业联盟”,主要通过搭建和运营公共服务平台,集聚成员单位的技术和产品,形成整体解决方案,承接国家、区域和行业重大工程,共同开拓国内外市场,如中关村国家环境服务产业发展联盟。

由此看出,产业联盟不仅集合了产业链上下游企业、高校、科研院所等科技资源,还集合了投资机构等金融资源,在1+1>2的协同创新机制下,有利于突破一批关键核心技术,创制一批重大标准,做强做大行业骨干企业。这是产业联盟广受推崇的重要原因。

值得一提的是,在推动中国标准“走出去”方面,产业联盟大有作为。比如,国家半导体照明工程研发及产业联盟发起成立了目前唯一一个总部设在我国的战略性新兴产业国际组织——国际半导体照明联盟,参与并引导国际标准的制定。又比如,闪存产业联盟制定的信息设备资源共享协同服务标准,已成为全球首个3C协同领域的国际标准。

中关村储能产业技术联盟储能专委会理事长俞振华认为,传统行业组织对前沿技术、新领域的把握稍显不足,而产业联盟可以广泛吸纳国内外的创新资源,通过搭建公共服务平台解决企业遇到的共性问题,最大程度地降低企业的创新成本。清华大学环境科学与工程系教授王伟告诉记者,产业联盟“用更专业的人做更专业的事”,从技术层面打破了行政管理的行业分隔,更有利于新兴产业的发展。

产业联盟应重视法人身份



目前我国大多数产业联盟没有法人身份,不能以合法的身份承接政府重大科研项目,不能参与合同谈判

与产业联盟蓬勃发展相对应的,却是一个令人无法忽视的尴尬现实:作为

一种新型产业组织形式,从社团注册的角度来看,目前中关村90余家产业联盟中,注册成为社团法人的不足25%。

中关村产业技术联盟促进会理事长梅萌告诉记者,产业联盟是松散的协议型组织,通过契约对联盟成员进行行为约束和利益保护。由于没有法人身份,联盟既不能以合法身份承接政府重大科研项目,也不能参与合同谈判。

政策破冰出现在2010年,《中关村国家自主创新示范区条例》在全国首次以法规形式支持符合条件的产业联盟申请登记为法人。2011年,中关村又相继颁布了多项配套落实政策。中关村产业技术联盟促进会常务副理事长杜册介绍,在中关村科技园区管委会和北京市民政局社团办的大力支持下,截至2013年底,中关村先后已有20家产业联盟注册成为社团法人。

“有没有社团法人的身份,对联盟来说大不一样。”中关村数字电视产业联盟秘书长欧阳平感慨地说,作为第一批注册成为社团法人的联盟之一,该联盟的主要工作是推进中国标准的推广应用,带动技术、产品、服务及文化输出。“以前去国外洽谈项目,我们或以企业的名义,或由政府官员陪同,不仅不方便,还很难见到当地的高层官员。成为法人后,更有利于推动我国数字电视标准走出去。”欧阳平告诉记者,目前,古巴、老挝、斯里兰卡、吉尔吉斯斯坦等国家都建立了中国标准的地面数字电视网络。

记者采访的多位产业联盟负责人均承认,即便产业联盟法人化后,作为专业化、轻型化的社团组织,联盟对成员单位的约束力也是很弱的。产业联盟要想生存和发展,必须保持超脱和公正。

用城市生物质燃气产业技术创新战略联盟秘书长汪诚文的话说,“如果联盟把活儿都揽在自己手里,和成员单位构成竞争关系,那就没人和你玩儿了。”

引导产业联盟依法规范发展



作为新生事物,产业联盟的发展有一个不断探索的过程,联盟促进会的成立有利于解决现存的一些问题

如何引导联盟规范发展、更好地发挥联盟在促进协同创新等方面的作用?中关村科技园区已有探索。

2009年,中关村区域内10多家活跃的产业联盟在中关村管委会的指导下自发筹备设立了联席会。2013年底,联席会正式注册成为社团法人,注册名称为“中关村产业技术联盟促进会”,梅萌成为首任理事长。这个“联盟的联盟”,在促进联盟间协同创新、技术和产业交叉集成上发挥了作用,搭建起了联盟与政府、联盟与联盟、联盟与企业之间沟通的桥梁。

梅萌认为,“联盟的联盟”既是国家科技创新总体战略中的重要组成部分,也是由中关村的创新聚集特点决定的。据了解,成为社团法人后,联盟促进会将以政府购买服务的形式,承接中关村管委会的部分职能,包括对产业联盟的资金支持及对重大示范项目的征集等。梅萌认为,这种职能承接是用一种更接地气、更自治的方式来管理。促进会具体来说要做3件事,即推动联盟健康规范发展;推动联盟和政府、科研机构、金融机构等各种资源实现对接;推动跨联盟对接与合作,建立健全资金、项目、知识产权、信息资源共享、成果转化与扩散等管理和运行机制。

梅萌告诉记者,推动跨联盟对接与合作是他最想做、但也是最难做的事。近年来,联盟促进会通过举办联盟主题会、项目论证会等方式搭建交流平台,促成了一些合作。“难就难在我们永远无法事先预料到谁和谁能合作,我们能做的,是提供机会让资源和资源自己去碰撞,让市场发挥决定性作用。”梅萌说。

在跨联盟合作方面,目前中关村已有不少成功案例。比如,产业链上下游的中关村数字电视产业联盟与AVS产业联盟,共同把中国标准推广到了海外。

对于这种“联盟的联盟”,原科技部政策法规司巡视员、现中国科学与科技政策研究会副理事长李新男认为,产业联盟已经有了完善的发展环境,但作为一个新生事物,对它的发展规律、自身特征等,都有一个深入认识、不断探索的过程。联盟促进会的成立,更有利于解决联盟现存的一些问题,促进联盟健康有序发展。

联盟促进会的成立是对规范联盟发展的一种市场化探索,那么,应如何发挥政府对联盟发展的引导作用?科技部、北京市科委、中关村管委会、海淀区园管委会相继出台了《对产业联盟发展的支持办法》,联盟促进会还参与了《中关村国家自主创新示范区产业技术联盟专项资金管理办法》的起草与实施,为联盟运营、共性技术服务平台、展览展示工作提供支持,对联盟组织实施的重大应用示范项目予以扶持。可见,对于产业联盟的规范发展,政府在保障公平竞争、优化运行机制和创新服务模式等方面大有可为。

中国电力企业联合会吴添荣——

清洁能源发电将成重要支撑

本报北京3月17日讯 记者林火灿报道:中国电力企业联合会国际合作部副主任吴添荣今天表示,2030年我国清洁能源发电装机容量有望达到15.2亿千瓦,占全部装机比重的50%左右。清洁能源发电将成我国能源供应的重要支撑。

近年来,新技术、新材料和信息技术等高科技的进步和相互融合,促进了清洁能源技术的逐步成熟,推动了清洁能源产业的快速发展。截至2013年底,我国水电、风电、太阳能、核电、天然气发电等清洁能源发电的装机容量达到4.61亿千瓦,占总装机容量的37%,发电量为1.4万亿千瓦时,占比为26%。

“清洁能源的发展增加了电力供应,也有效减少了污染。”吴添荣说,2013年我国清洁能源发电量相当于节省4.2亿吨标准煤,相应减少了烟尘排放50万吨、二氧化硫排放294万吨、氮氧化物排放310万吨、二氧化碳排放约11亿吨。

据预测,到2020年,我国清洁能源发电装机容量将达8.1亿千瓦,占全部装机的比重为41%;发电量2.6万亿千瓦时,占全部发电量的32%。到2030年,全国清洁能源发电量将达5万亿千瓦时,占全部发电量的42%。到2050年,全国清洁能源发电装机容量达到24.8亿千瓦,占全部装机的比重为62%;发电量8.1万亿千瓦时,占全部发电量的比重为58%。我国电力结构将实现从以煤电为主向新一代清洁非化石能源发电为主的转换。

清洁能源发电的发展,也给电力发展带来了新的挑战。例如,新能源发电将给电力系统的安全稳定运行带来巨大压力;清洁能源开发利用成本高,可能导致能源价格上升,对经济社会发展特别是居民生活产生影响。因此,吴添荣建议,发展清洁能源发电,要注意统筹协调市场、资金、技术、环保等因素,兼顾地区均衡发展等客观要求,提高发电效率,提升电力输送的灵活性,降低清洁能源发电成本,为清洁能源的快速健康发展奠定基础。

公证法律服务介入 不动产登记将有新突破

本报北京3月17日讯 记者许跃芝、实习生吴博峰报道:中国公证协会会长丁露在今天召开的中法“不动产登记与公证”研讨会上透露,今年6月,我国即将出台的不动产统一登记条例,将对公证进一步介入不动产登记提供更大空间,在预防不动产交易纠纷方面发挥更大作用,这意味着我国公证法律服务介入不动产登记将有新的突破。

我国公证制度自恢复重建30多年来,公证行业有了迅猛的发展。数字显示,目前,全国公证机构已发展到2987家,公证从业人员达12725人,年办证量达1258万余件。

据介绍,自2005年公证法实施以来,我国公证行业不仅在房屋登记、土地使用权、林权、海域使用权、矿权等领域不同程度地介入和推进,而且在城市房地产抵押登记、房屋继承、房屋赠予、二手房买卖合同、涉外房地产买卖合同、房产委托、房产证代办、商品房预售资金监管、土地承包经营权流转合同、林权流转、海域使用权出让和矿权转让等方面也积累了重要经验。



艺术品拍卖创立新模式



日前,北京中招国际拍卖公司和中联实创投资担保公司宣布,共同组建国内首家高端艺术珍品与金融体系融合运营平台——艺海融通。该平台集艺术品征集、拍卖、担保、抵押、融资为一体,由金融机构、艺术品经营机构共同参与,为艺术品买卖双方建立一个真实可靠的交易平台。 本报记者 赵 晶 摄



美国半导体制造技术联盟

美国1987年组建了半导体制造技术联合体,机构设于得克萨斯州的奥斯汀,这就是半导体制造技术联盟。

联盟成员包括IBM、Intel等14家主要的半导体公司,共有700名研发人员,代表着美国85%的半导体制造能力。随着战略调整,1998年,联盟允许外国半导体公司参加到联合开发研究中,韩国的现代及欧洲的飞利浦、西门子等陆续加入其中。

该联盟是一个非营利的技术开发协会,采取董事会负责下的项目管理制度,联盟成员共同开发通用技术,共享知识产权成果。联盟开发了大量先进技术,每个会员企业都可以分享。研究发现,联盟使美国半导体产业研发支出减少了9%。



重“量”更要重“质”

陈学慧

申请登记为法人。 调研显示,尽管产业联盟这种新型组织形式在政府管理层及各种政策文件中都得到了肯定,但其运行管理机制有待完善,相关法律政策有待健全,产业联盟的影响力及其在参与国际竞争、整合创新资源、支撑产业发展等方面的能力也有待提升。

首先,产业联盟的数量不是多了而是少了。资料显示,在世界150多家大型跨国公司中,以不同形式结成产业战略联盟的高达90%。产业联盟作为一种全新的现代组织形式,已成为企业提高国际竞争力的途径。但是,我国的一些大企业目前还没有充分认识到产业联盟所能发挥的重要作用。

其次,产业联盟的法人身份不是不重要而是很重要。一方面,大部分产业

本版编辑 牛瑾 郭存举
美编 夏一
本版邮箱 jrbjrcj@163.com