

环保产业:总投资将达17万亿元

低碳经济成风潮 环保产业园异军突起

本报记者 李霖 蔡钱英

节能环保产业作为我国七大战略性新兴产业之首,却长期处于比较尴尬的状态,其重要性也仅仅停留在“视频”等资料中。

但令人激动的是,日前公布的国家“十三五”规划的十个任务目标中,加强生态文明建设首度被纳入“十三五”规划,一定程度上,这为整个环保行业带来了巨大的发展。

与之遥相呼应的是产业园的发展,据相关数据显示,到2013年底我国已拥有482家国家级产业园,GDP合计达到13万亿元,占全国GDP的1/4,占全国缴税额近1/5(19.9%)。而近两年更是产业园区的快速发展期和转型期,环保、低碳型产业园在整场园区变革中异军突起,环保化、可持续化成为愈来愈多的园区定位和转型方向之一。

环保型园区成转型重要方向

据最新消息,株洲节能环保产业园株洲南洲新区,总投资近40亿;固安环保产业园,总占地面积113亩,总建筑面积8.46万平方米,其宣传定位便是成为环渤海经济圈和京津冀经济圈中最具战略发展优势的环保产业园。而临沂经济技术开发区则属于环保型园区“半路出家”的那一批,但早在2014年5月,国家发改委和国家工信部发布了国家低碳工业园区试点名单(第一批),临沂经济技术开发区作为山东省获批的两个试点市之一,位列其中。

“十二五规划”,到2015年末,我国环保投资总额和固废处理额将分别达到3.4万亿和0.8万亿,预计2020年前,我国固废处理行业市场规模将超万亿,发展空间广阔。大多数环保产业园致力于打造环保产业领域的高新技术产业化基地和示范园区,打造绿色环保产业链条。

“建区至今,我们始终严把项目入口关,坚决杜绝高耗能、高污染项目,优先发展新能源、节能环保项目,做到了虚位以待、宁缺毋滥。有污染的项目即便经济贡献率再大过不了我们的环评关。”临沂经济技术开发区环保分局局长周荣刚告诉《中国企业报》记者。

据临沂经济技术开发区相关负责人介绍,“开发区已婉拒蓄电池、酒精、钢铁、印染、焦化等几十个项目,截至目前,累计婉拒高耗能、高污染、低附加值项目投资额达200多亿元。”

自“产”自“销”,实现循环再利用

事实上,临沂经开区先后关闭18家重点用能企业,对110家“五小”企业实行关停或改造。

临沂市人大常委会副主任、临沂经济技术开发区党工委书记徐福田表示,开发区将严禁“两高一资”项目入园等规定写入文件,而且还将此列入干部考核机制。目前,开发区各类生态建设投入已达300亿元,工业固体废物综合利用率达99.5%,生活垃圾无害化处理率达100%。

低碳经济的实质就是节能降耗、循环利用。基于此,近年来开发区重点围绕提高资源能源利用效率和环境保护两个方面,调整产业结构,优化产业布局,大力发展“链经济”,让“下游”项目吃“上游”项目的渣,喝它的废液,相互依存,循环发展。

据了解,遵循“链”模式,10多年来开发区已全面形成高端装备制造、新能源及节能环保、现代服务业等十大产业集群,规模以上工业企业达228家,规模以上工商企业总量突破400家。而以上所有企业之间形成了一种微妙的“亲缘关系”。也就是说,该区所有企业都依“链”而“长”。

坚持人才为上,实现环保型园区再发展

临沂经济技术开发区建立于2003年,转型环保型园区以来,园区仍将科技产业作为重要部分。上述相关负责人介绍,在科技创新和人才建设方面,园区先后鼓励沂达电动车、久力电动车等企业与国内大院大所大企业或战略投资者开展合作,加强动力电池、电池技术管理系统、电机驱动及控制、轻量化等关键技术的研发生产。

此外,临沂经济技术开发区通过招大引强,还吸引了一大批高端人才的加入。美国加州大学圣克鲁兹分校化学有机合成专业博士夏继波就是其中一位。作为美国BiotiumInc公司癌蛋白耦合剂研究首席科学家,他去年回国后经过考察,将早期肿瘤荧光检测板产业化的基地选在了临沂经济技术开发区。

与夏继波一样,还有院士2名、“千人计划”、“泰山学者”等专家6名、省级以上其他重点高层次人才8名以及2000余名各类技术拔尖人才等被引进开发区。

环境保护部副部长潘岳在10月27日环保部会议上强调:“绿色化转型是我国经济社会发展的必然选择,是中国跨越中等收入陷阱、提升核心竞争力的关键之举。”“十三五”规划把环保和全面建成小康社会的目标相结合,而这也将是环保型园区异军突起、高歌猛进的发展开端。



王利峰制图

本报记者 汪晓东

从“大气十条”到“水十条”,中国政府下决心将最大的蛋糕留给节能环保产业。此后,当一大拨转型企业开始向环保产业聚集之时,一些迹象表明,中国的节能环保产业正显现出令人充满希望的一面。

2016年,“十三五”即将发轫,而中国节能环保产业仍将一枝独秀。此事出有因:在今后的大部分时间里,根据国务院2013年印发的《关于加快发展节能环保产业的意见》,2015年,被列为七大战略性新兴产业首位的节能环保产业总产值将实现4.5万亿元。而另外一种说法则认为,“十三五”期间环保产业年增速将超20%,总社会投资有望达到17万亿元。

环保业新版图日渐形成

改革开放30多年来,我国综合国力显著增强,环境保护投入不断增加。“九五”期间,我国环保投入达3600亿元,1999年环保投入占GDP的比例首次超过1%。“十五”期间,环保投入约占到GDP的1.2%。“十一五”期间,环保投入的比例进一步增大。环保投资力度的不断加大推动我国环保产业不断提升。

“环保法律法规、标准的不断完善和执法力度的加大,使得对环保产品、技术、服务需求增加,进一步刺激、调动和促进了企业防治污染的积极性。”同煤集团高晓龙在接受《中国企业报》记者采访时这样讲道。

同煤集团是最早投入环保项目的公司之一,如今,它最大的受益是,企业的发展建立在高效率利用资源、减少或消除废物的产生排放和强化生态环境维护。

一组数据显示,“十二五”期间,我国节能环保产业以15%至20%的速度增长,“十二五”期间环保投资3.4万亿元,比“十一五”期间增长了62%,占到GDP的3.5%。

国家对环保产业如此“阔绰”出手,让历经20多年的中国环保产业充满希望。

而同一时期,国内亦涌现了一批诸如湖南永清、桑德、中国节能等业内知名环保公司,环保产业的新版图逐渐形成。

但一个问题是,与国家日益增

加的环保投资相比,中国环保企业的发展却有些不赶趟儿。“2000年,环保产业的企事业单位有1万多家,年产值1080亿元,10年后,环保企业增长至3.5万家,广义环保产业值达到了11000亿元。”有专家称,国内环保企业总体仍处于“小、散、弱”的状态,虽然也有一批年产值超过10亿元的环保企业,但数量与发达国家的相差极大。

跨界玩转环保

眼下,一大批非环保产业公司正加快实现转型,对他们来说,直接并购环保企业或许是入行的最快选择。

中材国际以10.1亿元并购节源环保;清华启迪科技宣布以46.9亿元并购桑德环境,成为2015年最大并购案;房地产商鼎立股份以1.5亿元收购从事金属回收的丰越环保;宝利沥青,宣布以3.2亿元收购从事大气污染治理的一同环保;化工企业湘潭电化则以1.77亿元收购污水处理企业湘潭水务。

有数据显示,近年来,跨界并购环保的交易中,跨行业并购比例近三分之一,且还有增加的趋势。

“这给环保产业带来前所未有的竞争。”山西财大教授刘海红称,传统企业急于转型,给环保产业带来巨大商机,有利于解决环保资金缺口。

“这个市场非常大,对国家的未来非常重要,也值得多方投入共同发展。”湖南永清投资集团有限责任公司执行总裁梅永华说,不同企业从不同角度切入,可能会带来不同的治理技术方法、会有不同的商业模式,如果“门外汉”进入行业后能带来更新的想法、更好的技术、更好的模式,我们更欢迎,也可以合作共赢。

而业内人士则对跨界并购环保持谨慎态度,面对要求日渐提高的环保业务和技术,传统企业进军环保,其专业和整合能力还需考量。

环保业亟待升级和转型

近年来,我国环境治理力度在全球前所未有,主要污染物减排成效明显,部分地区环境质量有所改善。但这种改善的速度、幅度与公众预期之间存在较大差异,距离质量标准要求、国际先进水平还有相

当差距。

“与上世纪中期环境状况相比,环境质量仍然严重恶化。”梅永华告诉《中国企业报》记者,目前环境问题的类型、规模、结构、性质正在发生深刻变化,新型环境问题不断凸显,持续多年的复合型环境问题效应在放大。在一部分地区、一部分指标得到控制的同时,另外一些问题和指标在恶化。环境问题的区域差异日益加大。

梅永华告诉记者,我国既不处于恶化程度加剧的溃败期,也不处于环境质量达标和根本改善的战略决战期,环境保护目前已经处于并将在一定时间内长期处于战略相持期,需持之以恒,积小胜为大胜。

而在环保设备(产品)中,达到国际上世纪80年代水平的约占五分之一,少数产品具有当代国际先进水平。

目前,永清已经收购美国土壤修复及地下水服务方案提供商IST公司,积极引进来,努力走出去,内外结合,巩固提升自身国内国际竞争力,组建专业团队。

环保产业迎来爆发元年

环保部正在加快制定“十三五”规划,规划将以环境质量改善为核心,大气、水、土三大环境战役将推进实施。

按照计划,该规划有望明年3月上报国务院。多位专家预计,环保未来5年的发展方向和投资重点将上升至国家战略角度,成为政府重点投资领域。

在大气、水、土壤三大污染防治不断深入以及PPP等新模式的推进下,“十三五”期间环保市场潜力巨大。

梅永华认为,环保产业公司应力争到2020年,资产超过1000亿元,引领节能环保产业成为重要支柱产业。“到2025年,集团资产超过3000亿元,永清品牌在全球具有广泛影响力,成为世界一流环保企业”。

以土壤修复为例,目前全国近20%的土壤污染超标,修复市场规模动辄以十亿计,美丽中国写入“十三五”,市场迎来爆发临界点。

高晓龙认为,“尽管节能环保产业在政策层面得到大力支持,但企业仍要在污水处理、固废处理、环境监测等方面的核心技术上下足功夫,否则企业将失去竞争力。”

环保产业

“十三五”期间,环保产业将迎来黄金发展阶段。“十二五”期间,我国环保投资3.4万亿元,比“十一五”期间增长62%。预计“十三五”规划在资源环境、生态建设方面的力度将会进一步加大,国内环保市场有望迎来爆发式增长。环保部明确提出,坚决打好大气、水、土壤污染防治三大战役,加快推进生态环境治理体系和治理能力现代化,确保到2020年实现与全面建成小康社会相适应的环境质量目标。环保和全面建设小康社会结合,环保升至国家战略高度,将成为政府重点投资领域。