

构建绿色金融体系(五)

# “绿色指数”指引绿色投资

本报记者

温济聪



绿色产业的发展离不开金融的支持。但长期以来,由于绿色产业投资回报率较低,融资渠道比较单一,融资成本较高,目前对绿色产业的投资较为短缺,也缺乏鼓励绿色投资的激励机制。对此,中国银行研究局首席经济学家、中国金融学会绿色金融专业委员会主任马骏在接受《经济日报》记者采访时表示,目前亟需建立一个鼓励绿色投资的金融体系,开发并建立绿色股票指数。

“要搞好环保产业,仅依赖财政投入远远不够,必须通过金融创新吸引社会资金进入。”马骏认为,我国亟需建立一个鼓励绿色投资的金融体系,涵盖资本市场、银行信贷、保险等多个金融领

域。特别是考虑到直接融资的重要性,建议未来可以强制性要求上市公司披露环保相关信息,并建立绿色股票指数。

究竟什么才是绿色股票指数,这一指数的目前发展状况如何?马骏坦言,目前中证公司正在研究绿色股票指数,相关工作正在有序开展。不过,他透露,绿色股票指数有一种主要衡量方法,西方国家称之为计算“Carbonfoot Print”。具体来看,即将每一个公司排放出碳的吨数,除以这个公司的总市值,也就得出每一个单位市值的碳排放量。“简单来说,将上市公司的每一个单位市值的碳排放量做一个排序,根据排名,就很容易看出哪些公司是绿色环保企业了。当然,这一指标只是构成绿色股票指数的一部分而已。”马骏说,“在其他的指标方面,也可以尝试把各种各样的企业污染物排放组合在一起,不

仅是二氧化碳的排放,还有二氧化硫、氮氧化物等污染物的排放组合在一起,用一个加权的办法除以一个基数,比如除以市值或是销售量等。”

随着资本市场发展,直接融资在金融体系中的地位愈来愈重要。英大证券研究所所长李大霄表示,上市公司披露环保信息是国际通行做法,但由于在国内缺乏强制性规定,只有不到四分之一的上市公司披露环保信息。“此外,借鉴国际上已有的标准普尔全球清洁能源指数、纳斯达克美国清洁指数等,不断鼓励境内的资产管理机构开发出多种形式的绿色金融投资产品,并通过建立绿色股票指数,敦促并监督上市公司的污染排放行为,增强上市公司的社会责任意识。”李大霄建议。

“建议在新《证券法》条例中,加入强制性要求上市公司披露环境信息的规定,并在部分细分行业先行启动。而且信息披露不是讲几句模糊晦涩的语言,必须要把投资项目的具体排放信息、减排数据详细披露出来,公之于众。”马骏说。

目前,在我国上市公司中都有不少都是污染性较强的高排放企业,比如钢铁、煤炭、水泥、化工等。而除了中证指数公司外,市场上也存在几个绿色指数,但目前这些指数发挥的建设性作用十分有限。

“问题的关键之处在于,如何更好地把这些绿色指数与具体的金融产品和投资者对接起来。只是单单炒作‘绿色股票指数’这一概念是用处不大的,日后应该让长期资金的投资者,如保险公司、社保金、养老金等与中证指数公司等绿色指数的构建者对接,要让实际的资金流通过多样化的指数产品,实实在在地进入到绿色行业中去。”马骏说。

# 生态城市应警惕『伪生态』

本报记者 鲍晓倩

“绿色生态城市建设凸显中国城市未来发展方向,并成为不少地方的发展战略,呈现出新的发展态势。但是,与这种良性发展不协调的是,违背自然规律、超越生态承载能力和环境容量建设的‘伪生态建设’,或‘伪生态文明建设’,在局部范围出现甚至蔓延。”社科院日前发布的《中国生态城市建设发展报告(2015)》暨2015年生态城市绿皮书,指出应警惕当前我国生态城市建设过程中的‘伪生态’。

“生态城市到底该怎么建?这是一个仍然需要探索的问题。这也是为什么我们今年在《报告》中对一些城市的做法,明确提出了批评性的意见。”中国社会科学院社会发展研究中心主任、生态城市绿皮书主编孙伟平表示。

《报告》指出,当前我国生态城市建设有三大误区:一是认识误区。认为“生态城市”就是制造人生态自然,通过种树、铺草、造水、建景观大道等方式人工打造“生态城”、“宜居城”、“山水田园都市”,掀起了“广场热”、“草坪热”、“水景热”等;有的认为应借鉴国外先进案例,只有花大价钱才能建“生态城市”;有的认为应当建立一套普遍适用的生态城市规划建设标准。

二是建设误区。人类文明社会经历了上千年的演进,积累了丰富的物质和非物质遗产。保护历史文化和延续社会结构是生态城市建设的重要方面。但一些城市政府对社会文化的各种片面理解,导致了让人啼笑皆非的结果。有的地方大量复制甚至抄袭西方著名建筑,一时间假“白宫”、假“凯旋门”再现;有的地方盲目复古,大规模恢复“唐城”、“宋城”、“明城”。诸如此类做法,是用一种人工文化生态破坏当地原有的文化生态,有悖于生态文明理念。

三是生态折腾。一些地方在生态文明旗号下,今天植草坪,明天改花园,后天栽大树。这种生态折腾不但没有产生任何价值,而且成本巨大,显然与生态文明建设的初衷背道而驰。

“生态城市的建设标准,应当取决于当地的自然条件、当地人与自然的关系,更接近实际情况,绝非千篇一律。”中国科学院院士、生态城市绿皮书顾问陆大道认为。

《报告》同时指出,我国已进入城镇化建设快速发展阶段,应适时建立城市生态预警系统,建议通过信息化手段推动城市管理方式的智慧化,不断提高城市管理效率和水平。

中国社会科学院社会发展研究中心副主任、生态城市绿皮书副主编胡文耀表示,课题小组在调研中发现,我国资源枯竭城市历史遗留问题比较严重,转型发展的内生动力不足,如何将262个资源型城市进行分析评价、研究,建设生态化城市需要加快探索。“生态城市建设研究应探索解决资源开发与经济社会发展、生态环境保护之间不平衡、不协调的矛盾关系,划分这些生态资源城市的类别,进行科学的评估分析,提出对策建议”。

《报告》对中国284个城市2013年的生态建设效果进行了评价和综合排名分析,排名前11名的珠海市、三亚市、厦门市、铜陵市、新余市、舟山市、沈阳市、福州市、大连市、海口市的健康等级为很健康,有30.28%的城市生态处于亚健康状态,31.17%的城市生态处于不健康状态。值得注意的是北京、上海、天津、重庆四大直辖市排名均在30位之后,呈现下降趋势。“这与评价样本城市容量增加和评价指标微调有关。”甘肃省城市发展研究院副院长、生态城市绿皮书主编刘举科表示。

## “环保e族”公益活动启动

本报讯 记者刘蓉报道:近日,环保部中国环境新闻工作者协会与中国环保新闻文化艺术委员会在京联合启动了“环保e族·绿色生活”系列环保公益活动。

中国环境新闻工作者协会秘书长刘国正说,推出这个系列活动目的在于从少年儿童入手,利用现代化“互联网+”的技术和概念为少年儿童参与环保搭建一个互联网平台,以小手牵动大手,以小手牵动家庭,从而促进全民生活方式的逐步绿色化。

据悉,“环保e族·绿色生活”系列活动内容包括:“绿色使命”环保微天使全网选拔大赛、“绿色呼唤”环保小记者评选活动、“绿色互动”5分钟微访谈、“绿色发现”大行动、“绿色ing”环保类大型真人秀电视栏目、环保e族“绿色大联欢”等。

## 浙江开化建设生态乡村



浙江衢州市开化县是国家级生态县。近年来,开化县通过治水、护林、造景与乡村旅游融合发展,将生态优势转化为生态富民。图为梯田景观中的开化县桃源村。

本报记者 翟天雪摄

# 环保约谈“敲打”地方治污



编者按 环保部门就环境治理不力约谈地方政府,是我国环保执法的一项工作机制创新,体现了我国环境保护从“监督企业”向“监督政府”的转变。

环保约谈起到了“敲打”地方政府的作用,促使其深刻反省环境污染的症结所在,加大对环境问题的整改力度。经过约谈,督促地方对症下药,下大力气治理污染,环境恶化趋势初步得以扭转。

《经济日报》记者深入被约谈城市临沂、郑州采访,了解环保约谈对于当地治理污染、促进环境质量改善的促进作用。

自2014年下半年环保部正式启动约谈地方政府主要负责人以来,到近期已约谈了包括衡阳、六盘水、沧州、临沂、承德、资阳、无锡、马鞍山、郑州、南阳等20个地级以上城市。

2014年5月出台的《环境保护部约谈暂行办法》中,11项情形列为被约谈的条件,主要包括:未落实国家环保法律、法规、政策、标准、规划,或未完成环保目标任务,行政区发生或可能发生严重生态和环境问题等。

在实际操作中,约谈最主要的原因有3类:

- 1、群众举报,环保部门查实所在地区确实存在比较大环境问题的;
- 2、年度考核没有通过或者治理项目进展缓慢的;
- 3、环保部门在执法中发现,需要敦促当地政府解决或者警示的。

## 临沂:铁腕治污谋涅槃

本报记者 王金虎

因环保不达标,山东临沂市三德特钢生产线目前已全部停产。“这次环保整顿史无前例,我们真正认识到,环保确实是企业的生命线。”三德特钢的环保负责人李坚痛定思痛。

“以前,我们不顾环境的代价野蛮式生长。现在,应该慢下来好好反思了。”临沂一家建筑陶瓷企业的负责人说。

今年年初,环保部华东督查中心检查发现13家企业违法排放后,临沂市依法迅速对这些企业停产治理,第一时间查封了污染关键设施,并要求限期清空高炉铁水和炉内焦炭。

临沂市环保部门全面排查了市域内涉污企业,对多年来超标排污、治理不到位的57家企业依法实施停产治理,对412家企业依法实施限期限产治理。同时,建立健全常态化、全天候执法机制,对违法排污的企业及相关责任人从严从重处罚。截至6月底,临沂环保部门共立案查处环境违法行为562起,环保、公安联合查处环境犯罪案件、治安案件56起,刑

事拘留、行政拘留71人。

临沂金海汇科技有限公司由于没有按时整改到位,于3月4日被强制停产。金海汇总工程师张朝飞算了一笔账:停产1个月,直接损失大概在3500万元左右,而整改成本仅在800万元左右。“因为此前有侥幸心理,结果付出了几倍于整改费用的代价。”这笔“明白账”让张朝飞痛心不已。

在今年初因环境违法行为被环保部通报的13家企业中,盛阳集团是目前唯一一家复产的企业。停产整顿期间,他们投资4000余万元升级、完善治污设施。自5月14日复产以来,污染物排放浓度稳定达到山东省地方标准第二时段限值要求。“这次政府治理大气污染,是动了真格。我们已经将铁合金、焦化、建材等传统产业链砍掉了一半,取而代之的是既环保又有市场的不锈钢项目。”盛阳集团董事长徐明华说。

长期以来,临沂的工业基础差,钢铁、焦化、水泥、建筑陶瓷等高耗能、高污染企业,新增农村劳动力转移就业11.6万人。

为此,临沂专门成立了企业整治帮扶小组,从政策法规、排放标准、整治规范等方面逐一梳理问题,“一企一策”帮扶指导。目前,在临沂市停产整治的企业中,已有31家企业完成整改,进入试生产阶段,其中7家恢复正常生产;限产、限期治理的企业中,已有305家完成整改方案备案,解除限产治理,29家企业已关闭或搬迁,78家企业因未完成限期治理任务被停产整治。

为帮助企业渡过难关,保障职工基本生活和再就业,临沂市采取了一系列措施。截至5月末,全市制造业贷款较年初增加73.4亿元,没有发生区域性金融风险。今年以来,临沂新增城镇就业6.6万人,新增农村劳动力转移就业11.6万人。

记者了解到,临沂市1至5月份,全市共引进符合国家产业政策的招商项目459个,其中与治污企业对接的项目占10%以上。

“这次临沂市对不计生态成本、违反法律的严重污染行为果断叫停,既是维护环保法律法规权威的必然要求,也是维护公众健康和生态安全、促进经济持续健康发展的迫切需要。对这种‘铁腕治污’的做法,应予充分肯定。”山东省环保厅副厅长葛为砚说。

对于这次摧枯拉朽、势如破竹的环保风暴,临沂市民也以不同的方式声援。由13位临沂当地80后、90后发起的环保倡议微博,短短几天阅读量就接近5万,网友纷纷留言支持环保行动。

今年上半年,临沂市环境空气质量各项指标改善幅度均居山东省前列,其中,细颗粒物(PM<sub>2.5</sub>)同比改善24.8%,列全省第一;重污染天数同比减少19天,列全省第一。上半年,临沂市获得山东省级财政生态补偿资金979万元,位列全省第一。

临沂市罗庄区傅庄街道土山屯村村民姜大爷,一到傍晚最开心的事儿就是带着外孙到村头广场上“数星星”。“以前可不行,俺村靠近焦化企业盛阳集团,工厂烟尘隔着玻璃窗照样能钻到屋里,到处都灰头土脸的,群众的怨气很大。现在通过治理,衣服敢拿出来晾晒了,白天能看到蓝天,晚上能看到星星。”

记者了解到,《临沂市2014-2015年大气污染防治计划》提出,到2015年底,临沂市细颗粒物(PM<sub>2.5</sub>)浓度比2013年下降20%以上,重污染天数比2013年减少19天。

## 郑州:立下治污“军令状”

本报记者 夏先清

每有蓝天白云,郑州市民王勇光都会拍照在朋友圈里“秀”。在郑州,“遇上蓝天白云,朋友圈即被刷屏”的现象正成为一种常态。

“秀”是因为“缺”。数据显示,郑州市今年以来的空气质量与去年同期相比呈恶化趋势。今年上半年,郑州市区空气优良天数仅39天,比去年同期减少33天,在全国74个重点城市中排名倒数第二。

经过治理,过去两年郑州市曾经一度跳出空气质量“十差”城市,但是大多数时间,郑州仍是空气质量较差城市榜单的“常客”。

扬尘、燃煤和尾气是郑州大气污染的主要来源。郑州市正处于新型城镇化快速发展阶段,城市开发强度大,人口和机动车数量增长过快,由此带来的刚性污染治理任务重,加之郑州市地处中原腹地,受地理和气候、气象条件影

响,不利于污染物的扩散。

面对恶劣的空气质量老百姓的迫切期待,郑州市政府“如坐针毡”。今年6月,郑州市委、市政府联合发布通知,通报市主要领导分包市内五区和四个开发区,直接督导大气污染防治工作;7月24日,郑州市大气污染防治攻坚动员会上,郑州市15个县(市、区)、开发区及市环保局等7家市直单位依次上台递交《大气污染防治工作承