

『安全环保』变为『生产环保』

甘肃金川公司环保工作升级

◆本报记者白刘黎

刘克原是甘肃金川公司生产部总经理,从今年2月12日起,他的职务发生了变化:金川公司第一任“生产环保部”总经理。一个简单的职位名称变化,背后却是企业环保工作的一次升级。

与大多数企业一样,金川公司的环保工作以前由“安全环保部”负责。今年2月,他们进行了一次管理层面的调整:将环保与安全分离出来,不是单独设立部门,而是直接将环保重任交给了生产部门,成立了“生产环保部”。这是金川公司环境管理方面的一次重大创新。



短评

生产与环保分离有哪些问题?

以往的管理架构环保监管即使再用力,效果也会大打折扣

据了解,在甘肃省甚至全国范围内,企业的环保部门大都与安全工作相结合,一些环保工作比较突出或是正在进行环保改制的企业,也往往是成立了单独的环保部门。像金川公司这样改的,目前还是少数。

金川公司副总经理刘玉强介绍说:“我们一直在提倡环保要‘一岗双责、齐抓共管’,但在以往,将环保与安全合并,哪怕是单列环保部门,受限于企业的盈利性质和管理架构,环保监管与生产运行也都是分离的。”他分析了这种“分离”带来的困惑。

首先,生产部门对环保业务不够专

业,对环保法律法规不够明晰,在最初的设计、规划环节,除了环评前置,剩下的基本就是考虑经济、技术多,研究环保问题少。

其次,作为生产部门,在运行过程中肯定是看重效益,一旦生产与环保发生冲突,大多时候牺牲比较大的还是环保。

再次,单列的环保部门在企业中毕竟还是弱势,话语权并不充分,仅靠领导重视,很多意见和措施即便很有道理也比较难得到百分之百的落实。“几方面综合来看,在以往的管理架构基础上,环保监管即使再用力,其效果也会大打折扣。”刘玉强说。

生产环保合并后的变化

生产和环保双考核,生产的设计、规划上,环保成为决定性因素

刘克表示,生产环保部门成立以后,生产和环保都是他们的考核指标,双重的压力使得生产的设计、规划上,环保成为了决定性因素。“现在,我们在制定生产计划时,首先要考虑环保是不是能达标,水、气循环是不是平衡。发生事故时,我们的生产人员也能在第一时间想到该不该启动环保应急,污染处理设施能不能正常运行,是不是会影响环保达标等。”

在这样的双重压力下,企业的生产部门也开始从环保角度出发,研究生产与环保之间相互影响的规律。

例如,在金昌的气象条件下,当天晚上下了雨,第二天上午的天气情况

一般不利于污染物的扩散,所以生产部门在做出第二天的生产计划时,会适当调低生产负荷或规模。而预测到天气条件较好时,可以适当增大生产负荷或规模。

“这种实时的调整,过去只存在于理论上,因为环保部门提出相关意见要落实到生产实践,还是有很大距离的。但现在这种调整就实现了‘理论与实践的统一’。”金昌市环保局局长刘天虎对记者说,“可以说,这种比较理想的结合,大幅缩短了环保管理的层级。在保证环境质量的同时,最大限度地保障了企业的生产,也就保障了企业的效益。作为环保部门进行监管,也省事了不少。”

管理创新让环保更有力

硬件和管理是环保的两条腿,真正将环保压力转化为生产优势

在谈到压力的层层传导时,刘玉强说:“生产部门压力肯定增大了不少,但还是愉快接受了,都是为了企业更好的发展。”

据统计,今天前7个月,在遭遇更多次沙尘天气影响的前提下,金昌市的主要污染物SO₂和PM₁₀,分别比去年同期下降了16.3%和23%。刘天虎说:“这是全市上下共同努力取得的成绩,也能从一个侧面印证金川公司一系列环保措施

对环境改善的贡献。”

金昌市副市长马得明对金川公司的管理调整给予了肯定,“小改变也可以带来大升级。环保工作上,硬件和管理就是两条腿,不能一味地强调设施设备改造而忽略管理升级。在新常态下,很多企业都在调整,但往往都是重硬件轻管理,齐抓共管也就是个口号。像金川公司这样创造性地进行管理变革,才能真正将环保压力转换成生产优势。”

环保需要渗透到生产中

◆刘满芝

在愈发严峻的环保压力下,企业对环保的重视确实在不断增强,很多企业都有独立的安全环保部门。

但这种管理体制还是有诸多不顺,一是生产部门埋头搞生产,环保部门徘徊在外围,受限于企业的盈利性质,环保常常为生产让路,企业的环保管理部门还是有些弱势;二是彼此都有不了解对方的地方,环保部门不了解生产情况,生产部门对环保要求也不了解,环保和生产存在严重的割裂,环保始终无法内化成推动生产的源动力。

企业环保问题本就产生于生产环节,所以生产和环保本来就密不可分。离开环保搞生产,生产不可持续、有风险有问题;离开生产搞环保,环保又容易流于形式,流于末端,缺乏对企业生产总的指导,因此也难见到效果。

能不能从管理创新上有所突破?

金川公司摸清两者的联系,设立生产环保部,创新性地从管理层寻找新的角度,一岗双责、齐抓共管,将环保提到跟生产同等的高度,并置于生产的前端,将环保的思维导入生产计划的制定、实施及考核全过程。

面对当下形势,我们一直在呼吁企业要进化,要适应越来越严格的环保要求,我们很高兴看到金川公司的探索,现在,在金川公司,一旦发生事故,生产人员能第一时间想到污染处理设施能不能正常运行,是不是会影响环保达标;预测到天气条件不利于污染物扩散时,会适当调低生产负荷或规模。环保能如此渗透到生产中,就是环保和生产结合后最好的说明。

无锡公布环境信用评级结果

8家黑色企业被暂缓上市融资

本报讯 江苏省无锡市环保部门近日公布了2014年企业环境行为信用评级结果。参评的全市3463家非国控企业中,表现优良的绿色和蓝色企业共3233家,占九成以上。另有48家“污染户”被晒在表现不佳的“红黑榜”上。

其中,江阴市夏港轻工助剂厂、江苏三禾毛纺织有限公司、宜兴瀚耀电器配件有限公司、无锡市虹乐照明科技有限公司、宜兴市君伟照明器材有限公司、无锡阳浩照明电器有限公司、宜兴市新庄街道强成明管厂、无锡市化工助剂厂等8家企业被列为环境行为极差的黑色等级。这些列入“红黑榜”的“污染户”,都将面临环保整改和暂缓办理上市、融资的双重制约。

根据省市两级新出台的对企业环境信用评级工作实施要求、评价标准和评价方法,参评的非国控企业均按照污染防治指标、环境管理指标和社会影响类指标三大类21个子项目进行评价,以100分为基准分,得分95分以上为绿色等级,94~80分为蓝色等级,79~65分为黄色等级,65~41分为红色等级,40分以下为黑色等级。

无锡市环保部门表示,企业一旦出现排放污染物严重超标或多次超标,对环境造成较为严重影响,或有重要环境违法行为等情况,就会被评为“红”、“黑”企业。

“企业环境行为信用评级制度是一项激励并约束排污企业的综合性环境政策。”无锡市环保部门介绍,无锡已把企业环境行为作为社会诚信体系建设的重要组成部分,并与银监分局共享环保信息:登上“红黑榜”的“污染户”,环保部门将采取依法不予办理环保行政许可,暂停受理审批其污染治理设施以外建设项目的环评影响评价,暂缓其办理上市、融资,尽快收回贷款等限制措施。

这不仅倒逼企业注重环保,还有利于完善公众参与和社会监督机制,共同督促这些“污染户”加强和改进环境管理。

另外,环境行为信用评级也不是“一锤子买卖”。环保部门将首次启动企业环保信用动态修复管理,加强对企业环保信用的后督查。对被评为“绿”、“蓝”等级的企业要求其履行社会责任、节能减排,环境管理体系认证和清洁生产审核方面做更多的工作,若是发生重大环境问题,经查实给予降级处理。对被评为“红”、“黑”等级的企业,将督促其开展环境风险评估和整改,整改到位后及时修复信用。

环保部门表示,“分级晒榜就是要让企业明白,只有加强升级改造,不断改善环境行为,才会避免遭遇政策碰壁的尴尬。”

郭寅枫 王琪

发挥绿色金融作用

上证180碳效率指数即将发布

本报综合报道 上海证券交易所和中证指数有限公司日前宣布,将于10月8日正式发布上证180碳效率指数。

目前,生态文明建设得到社会各方的广泛关注,推进绿色发展、循环发展、低碳发展的产业结构和生产方式,从源头上保护生态环境已经成为社会共识。在推动可持续发展过程中,发挥绿色金融的资源配置作用至关重要。

上证180碳效率指数是国内首条基于碳效率的指数。与现有环保指数相比,这一指数最大的特点是直接聚焦上市公司的碳排放。低碳排放的公司将获得更高的权重配置,这有利于将社

会资金引导到绿色产业发展中来。

根据编制方案,上证180碳效率指数基于英国环境机构Trucost的碳效率数据,在180指数样本中剔除碳足迹超过1000的股票,将剩余股票作为样本股。在加权方式上,180碳效率指数一级行业权重与上证180指数保持一致,但在每个一级行业内,样本股的权重分配与其碳足迹的倒数成正比。

数据显示,上证180碳效率指数总市值和自由流通市值分别为15万亿元和5.4万亿元。历史模拟显示2013年7月以来上证180碳效率指数累计上涨64.77%,高于同期上证180指数的47.23%。

滨海新区公开重点企业环境信息

排污情况及环评手续有处可查

本报讯 企业的排污情况如何?是否通过环评或环保验收?今后,这些信息都将有处可查,而且是企业自行公开并定期更新。

天津市滨海新区环境局日前宣布实施重点排污单位环境信息公开制度,列入2015年天津市重点排污单位名录的112家新区企业要在90日内自行向社会公开其环境信息,对于公开内容不真实的企业,环保部门将对其处处三万元以下罚款,并予以公告。

天津市环保局公布了《2015年天津市重点排污单位名录》,名录按6类共277家企业,其中,112家为新区企业,这些企业中的66家属于国家重点监控企业,46家属于天津市重点监控企业。

根据规定,环境信息公开内容包括基本信息(单位名称、组织机构代码等)、排污信息(主要污染物及特征污染物的名称、排放方式等)、防治污染设施的建设和运行情况、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况和突发环境事件应急预案等。

依据《企事业单位环境信息公开办法》,各企事业单位应当通过本单位网站、环境信息公开平台或公开发行的报刊等便于公众知晓的方式,在环境保护主管部门公布重点排污单位名录后90日内公开环境信息,环境信息有新生成或发生变更之日起30日内予以公开。

据悉,各企事业单位如未按要求主动公开环境信息或公开内容不真实、弄虚作假的,将由滨海新区环境局或新区各功能区环保部门对其责令公开,处3万元以下罚款,并予以公告。

“在建立健全环境信息公开制度和公开平台的同时,新区还要建立环境信息公开责任追究制,对未按规定履行环境信息公开信息责任的部门和个人予以追究。”滨海新区环境监察大队相关工作人员表示。

王英

可持续发展指标可量化

西门子道琼斯可持续发展指数获90分

本报记者刘晓明报道 西门子日前再次被评为其所处行业中可持续发展程度高的公司之一。在今年发布的道琼斯可持续发展指数中,西门子在“工业企业集团”领域的众多领先企业中排名第二。这一领域还包括通用电气、3M、飞利浦等公司。

每年,投资公司RobecoSAM都会为金融市场提供道琼斯公司编制“道琼斯可持续发展指数”,这一指数是国际上最知名的可持续发展指标体系。

西门子在全面评价中获得了90分的佳绩(满分为100分)。自这一指数于1999年推出以来,西门子每年都会

荣登榜单。这项指数主要是从环境、社会和经济三个方面评价企业的可持续发展能力。此外,在指数20个评选类别的9个类别中,西门子名列第一,其中包括客户管理、环境管理以及企业公民。

“可持续发展一直都是,而且还将继续作为西门子乃至我们的客户不断取得成功的主要因素之一。”西门子股份公司管理委员会成员、可持续发展事务负责人博乐仁(Roland Busch)表示:“西门子不断推动创新,致力于产品更加高效,并帮助客户降低能耗与碳排放。”

佛山整治涉水排污企业

严禁私建取水设施

本报讯 为进一步督促和指导工业企业实施工程和技术改造,规范企业污水收集、处置和外排,确保全市企业污水治理设施规范化整治工作落到实处,广东省佛山市环保局近日在三水召开工业企业污水治理设施规范化整治及总量控制系统建设现场会。

据了解,佛山市计划用3年时间(2014年~2016年)在全市范围内推行企业污水治理设施规范化整治工作,今年已进入重点整治阶段,全市500余家重点涉水排污企业都将是重点整治对象。

“通过对辖区内重点涉水企业和新建涉水项目开展规范化整治,使企业达到雨污分流、清污分流,管网明晰、治理有效的目标。”佛山市环保局相关负责人表示。

位于三水区的佛山市三水顺联染整有限公司负责人表示,公司共投入30多万元进行暗管改明管及排污总量自动控制系统改造,并投入450多万元建立日处理达4000立方的废水处理设

施及废气处理设施,能满足排放标准要求。

这个项目是此次规范化整治的内容。此次整治工作对象主要为纳入2013年度环境统计的纺织印染、食品、化工、造纸、涉重金属等企业,以及2014年10月1日后审批的纺织印染、食品、化工、造纸、涉重金属等建设项目。

据了解,按照要求,有生产污水排放的企业严禁未经允许私自建设取水设施,所有取水设施应安装计量装置,并按规定校准,生产污水应采取分质收集并以明管高架压力输送,厂区内雨水要采用防渗漏沟收集、运送。对纳入整治的企业原则上只允许设置1个雨水排放口和1个污水排放口,如要增加必须报请环保部门审核同意。

此外,雨水排放口还须设采样检查井、视频监控等,而直接向环境排放污水的排污口应装设流量计、在线监控系统等,接入污水处理厂排污口则必须安装流量计。

曾夏



广东韶钢松山股份有限公司加快实施系统节能和资源综合利用工程,使用亚行贷款1.34亿元,开展烧结厂环冷机余热回收利用改造项目以及低压饱和蒸汽余热回收利用改造项目。

项目自2013年8月投产至2015年8月,累计发电9608万千瓦时,产生直接经济效益4323万元。折合节约标煤约1.18万吨,减少二氧化碳排放约3万吨,具有良好的经济效益和社会效益。

本报记者 邓佳 摄