

水污染防治行动计划或推排放补偿

专业治污公司迎政策阳春

本报记者 王颖春

由环保部牵头制定的三项环保行动计划之一的水污染防治行动计划,目前正在紧张制定之中,有望于7月底8月初上报国务院。

中国证券报记者了解到的最新情况是,建立以控制单元为单位的排放补偿制度,或将成为该项行动计划中最重要的创新内容之一。

这种类似于“增减挂钩”的水污染防治制度安排,将为实现《重点流域水污染防治规划2011-2015》中的总量控制目标带来坚实的制度保障,也为专业治理工业废水的第三方公司带来政策阳春。

水污染治理“增减挂钩”

据环保部有关人士透露,所谓的控制单元内的排放补偿制度,是指根据不同控制单元的类型,在该控制单元内,对新建工业项目实施严格的水污染排放“等量置换”或“倍量替代”的一揽子制度安排。

控制单元是水系与行政区相结合的水污染防治区域概念。在已颁布的《重点流域水污染防治规划》中,根据流域自然汇水特征



与行政管理需求,重点流域共划分37个控制区、315个控制单元。

其中,根据各控制单元水污染状况、水环境改善需求和水环境风险水平,确定118个优先控制单元,在这118个优先控制单元中,又分成水质维护型、水质改善型和风险防范型3种类型。

例如,水质维护型控制单元内的新建工业项目,可以实施等量置换制度,即新建工业项目如涉及污水排放,必须要先通过关停、治理等手段,腾挪出等量的排放指标后方可上马;而水质改善型和风险防范型控制单元内,涉及污水排放的新建工业项目,必

须腾挪出一倍或多倍的排放指标后方能获得批准。

这个制度有点像国土领域的增减挂钩,也有点像应对气候变化领域的总量控制。”有业内专家形象比喻。实际上,分区控制,突出重点“一直是重点流域水污染防治规划”的主要原则。根据该原则,要根据各流域、控制区及控制单元经济社会发展水平和水环境问题,提出不同的防治要求。

在流域层面,要重点统筹水污染防治的宏观布局,明确流域水污染防治重点和方向,协调流域内上下游、左右岸各行政区的防治工作。在控制区、控制单元层

面,则是落实地方政府水污染防治目标、任务、项目和措施。

业内人士分析,如果上述制度安排最终真能体现在行动计划中,最有可能的就是在优先控制单元内试点。

第三方运营或迎政策阳春

“总量控制是环境质量改善的前提和必然条件。”在全国工商联环境商会秘书长骆建华看来,对于污染已经大于其环境容量的流域,肯定要倍量补偿,要不然水质怎么改善?

骆建华认为,除了化学需氧量、氨氮等常规污染指标外,水污染还包括总磷、总氮、有机污染物等几项指标,“等量置换”和“倍量替代”将包含哪些量,各控制单元的数据又如何保证准确,这些都是制度设计必须要考虑的问题。另外一个难题是,如果某一控制单元内产业结构相对恒定,那么增量部分的工业项目,只有通过淘汰落后产能等手段来置换出容量,这在地方上施行必然会遇到不小的阻力。

在骆建华看来,保障排放补偿制度的落实到位的有力措施之一,是要在工业废水治理领域大力引入第三方运营机构。第三方

运营不但能提高水污染治理效果,还能防止企业偷排。

环保部门监管几万个企业

很难,但监管几百个第三方运营机

构就会容易很多。现在很多工业企

业不愿意引入第三方治污,就是怕

没办法造假了。因为如果第三方机

构作假,监管部门就可以黄牌警

告,红牌罚下,成本极高。”

随着制度的严格实施,我国

工业废水处理将逐步由企业自行

治理,向第三方专业治理转变。在

这个转变过程中,专门从事工业

废水治理的企业和设备提供商将

获得长期红利。

在A股市场中,万邦达较早涉

足石油化工、煤化工行业水处理,

积累了丰富的工程建设经验及专

业水质数据,能深度有效处理各

种工业废水。公司具有环境工程

(水污染防治工程)设计专业甲级

资质,首创“系统建设总承包+系

统托管运营”的“EPC+C”模式,

具有较强的竞争优势。

中电环保主要为火电、核电

提供水处理系统,具有环境工程

(水污染防治工程)设计专业甲级

资质。公司主要产品包括工业给

水系统、凝结水精处理系统、废污

水处理和中水回用系统等。

40余项标准将密集发布 光伏发电标准体系框架成形

本报记者 王小伟

中国证券报记者从中国电力企业联合会获悉,光伏发电及产业化标准推进组向有关主管部门申请立项的40余项光伏发电标

准,将报相关部门审核后陆续发

布,其中包括国家标准22项、行业

标准19项。相关人士表示,设计、

施工、验收等多项标准齐头并进,

国内光伏发电标准体系框架目前

已基本成形,为国内光伏并网发

电的有序发展奠定基础。

伴随着中国光伏产业的快速

发展,产业标准化亟待完善。为了

推进光伏发电标准化工作,国家

标准化管理委员会会同工信部、

国家能源局成立了光伏发电及产

业化标准推进组,下设四个工作

组:材料、电池和组件、系统和部

件、并网发电。其中,中国电力企

业联合会为推进组并网发电工作

组组长单位,负责光伏并网发

电标准化日常工作。

中国电力企业联合会相关负

责人向中国证券报记者表示,目

前已有40余项光伏并网关键技

术标准正在进行组织征求意见、审

查及向主管部门报批工作,光伏

并网关键标准的主体框架基本成

形,对国内光伏并网将产生助推

作用。在公示收集建议后,标准工

作组将根据反馈意见进行审查修

改,报国标委、住建部、国家能源

局等相关部门审核后发布。

具体来看,标准体系中包括勘

察设计、施工安装、竣工验收、并

网技术、检测及试验、环保、安全、运

行维护、检修、管理等十大类。其

中,立项光伏并网发电国家标准22

项,包括光伏发电站施工规范、光

伏发电工程验收规范、光伏发电

接入电力系统技术规定、光伏发电

系统接入配电网技术规定、民用建

筑太阳能光伏系统应用技术规范

等;立项光伏并网发电行业标准19

项,包括光伏发电站现场组件检

测规程、光伏发电站防孤岛效应检

测规程、光伏发电站电压与频率应

应检测规程等。

中电联表示,争取在“十二

五”末期基本建立起光伏发电的

标准体系,下一步将加紧完成民

用建筑光伏发电系统标准编写。

中国证券报记者同时获悉,

多家电力企业以及阳光电源等相

关设备公司均参与了部分标准的

编写工作。

人感染H7N9禽流感病例再现

检测试剂及疫苗生产企业受关注

本报记者 张洁

20日,北京地区新确诊一例人感染H7N9禽流感病例。22日,二级市场生物疫苗概念股集体大涨,至收盘,涉生物疫苗概念的莱

茵生物、海王生物、香雪制药股价

涨停,鲁抗医药、联环药业、达安

基因、以岭药业、天坛生物等股价

涨幅均超过5%。

宏源证券分析师卫雯清认

为,尽管相关个股受到追捧,但治

疗性药物受感染人数所限有价无

市,只有H7N9禽流感病毒RNA检

测试剂及疫苗生产企业或将有业

绩表现。

确诊一病例

时隔三月,北京地区再度出

现禽流感疫情。7月20日,河北

省廊坊市一患者,在北京市确诊为

人感染H7N9禽流感病例。目前患

者正在北京朝阳医院接受治疗,

且病情有继续加重趋势,除被确

诊为H7N9重症禽流感外,合并诊

断还有:病毒性肺炎、急性呼吸窘

迫综合症、感染中毒性休克、急性

肾功能衰竭、弥散性血管内凝血。

据防疫部门采集的样本显示,

该患者常去的河北廊坊市麦

洼综合贸易市场交易摊位的污水

中H7N9病毒呈现阳性。活禽市

场发现H7N9病毒阳性样本,当地正

采取严密防控措施控制疫情。

上述病例并无直接扩散迹

象。据初步流行病学调查,患者在

6月30日至7月9日之间,每天都在

家附近500米左右菜市场买菜,这

个菜市场有活禽摊位。7月18日

的上市公司,将有望获益。

宏源证券分析师则认为,治

疗性药物受到感染人数限制,多

为有价无市。而达安基因作为国

内批准的H7N9禽流感病毒RNA

检测试剂盒生产企业两家中唯一

的上市公司,将有望获益。

生意宝推出四国外贸B2B国家站

本报记者 高晓娟

生意宝22日对外宣布,在成功运营现有中国站(En.toocle.com)六年之后,旗下B2B电子商务平台正式推出了四国外贸B2B国家站。

此次首批上线的国家站包括俄

罗斯(Fu.toocle.com)、越南(N.

toocle.com)、日本(Jp.toocle.com)

、韩国(Kr.toocle.com)四国。

预计年内上线国家站数量将达10家以

上,将初步打造B2B电子商务在

互联网上的“外联合国”。

生意宝董事长孙德良表示,

细分是互联网发展的必然趋势,