

17 家超排企业被点名处罚

■ 本报记者 陈玮英

17 家超标排放企业日前被环保部通报。其中不乏央企、国企。

“主要还是监管没有到位。”中宇资讯分析师关大利接受《中国企业报》记者采访时表示,目前,环境保护还需要自律以及更加明晰的惩罚措施。

业内人士表示,我国氮氧化物排放量主要来自于火电、交通部门及工业部门,而目前火电企业对脱硫脱硝的态度不积极加大了我国实现气候变化行动目标的难度。同时,没有相关的法律法规对火电企业排污进行约束,企业违规成本过低也是造成其宁可违规也不治理的主要原因,因此政府应出台更加严厉的处罚措施对企业行为进行制约。

17 家企业被挂牌督办

根据环保部官网《关于对 2014 年脱硫脱硝设施存在突出问题企业予以处罚的公告》显示,国电、中国电力投资集团公司、大同煤矿集团有限责任公司、中国大唐集团公司、河北钢铁集团等旗下部分电厂、公司均有不同程度超标排放。

细看公告,超标排放单位多是热电厂,有的脱硫设施运行不正常,有的是未建脱硝设施。值得注意的是,国电东北电力有限公司所属的双鸭山发电有限公司、龙华吉林热电厂(龙潭发电厂)、吉林龙华北城热电厂、龙华延吉热电有限公司、北安热电有限公司、沈阳热电厂、吉林龙华长春热电一厂、双辽发电厂、康



平发电有限公司、和龙热电厂等超标排放问题突出单位竟达 10 家。

对此,环保部给予这 17 家企业挂牌督办的处理措施。各企业自公告之日起 30 个工作日内编制完成烟气脱硫脱硝设施整改方案,并报环境保护部、区域环境保护督查中心和省级环境保护主管部门;2015 年底前,完成整改任务,逾期未完成的,依法从重予以处罚。此外,根据有关规定施行罚没部分电厂环保电价款等处理措施。

在中投顾问环保行业研究员侯宇轩看来,企业出现气体排放不合格的主要原因有两方面:从设备提供商的角度来看,随着国家对涉煤企业治理措施的不断升级,脱硫脱硝行业迎来爆发式增长的同时也出现了低价招标、恶性竞争等问题,设

施质量不达标、后期维护不到位是原因之一;从火电企业的角度来看,脱硫脱硝成本过高,电价补贴无法覆盖成本是其对脱硫脱硝不积极的主要原因。

补贴难抵高成本

河北一家电厂相关人士接受《中国企业报》记者采访时表示,国家对电厂脱硫脱硝的要求越来越高,标准也在不断提高,但是有的电厂的治理速度远跟不上标准制定的节奏。

“比如说,之前新上马的一套设备,按照之前排污标准通过了环评,但是新标准实施后,这套新设备等于又不能满足要求了,就需要重新进行调整,这部分成本对企业而言

也是不小的数字,尤其在经济状况很不好的情况下。”上述河北电厂人士如是说。

侯宇轩告诉《中国企业报》记者,购置脱硫脱硝设备对于电厂来说是一笔不菲的支出,上马相应的设备往往需要上亿投入,而部分像五大电力这类的大企业则预计需要几十亿,脱硫脱硝成本在企业的营收中占据了不小的比例。

“此外,尽管国家对于脱硫脱硝设备的使用有相应的补贴政策,但补贴力度远远不能抵消企业在这方面的投入,对企业效益造成严重影响。”侯宇轩说道。

一家大型环保企业高管接受《中国企业报》记者采访时这样讲道,节能环保领域的投资热度表面看是大家对节能环保关注度高,其实更关心背后的利益。而目前节能环保领域的投资热度则源于国家政策。

“而这一政策的支持不仅仅限于口头,还有一些资金方面的支持,补贴性质的支持,这些支持是实实在在的。当投资人经过计算发现,投资在节能环保领域的成本,平衡收入后再加上国家的补贴,能够让投资人发现获得了一个很好的盈利空间的时候,资金就会扑进节能环保领域。”上述高管话锋一转,“但是目前节能环保领域还没有达到足够活跃期。”

今后十六年 我国每年少排 20 亿吨 CO₂

继 6 月 29 日中欧发布气候变化联合声明后,中国于 6 月 30 日发表《强化应对气候变化行动——中国国家自主贡献》(Intended National Determined Contribution,简称 INDC),计划于 2030 年左右实现二氧化碳碳排放峰值,并计划单位国内生产总值二氧化碳碳排放比 2005 年下降 60%—65%,非化石能源占一次能源消费比重达到 20%左右。

这标志着全球平均碳排放最多的 3 个国家主体中国、美国、欧盟都已应联合国气候谈判要求向国际社会做出了 2020 年后的未来气候承诺。

“国家自主贡献”是根据《联合国气候变化框架公约》缔约方会议的要求,由各国自主提出的 2020 年后应对气候变化行动计划。年底气候变化巴黎大会将在汇集各国“贡献”的基础上,对 2020 年后国际合作应对气候变

化作出进一步的制度设计和安排。

据能源大嘴分析,在包括了去年 11 月《中美气候变化联合声明》中宣布的碳排放不晚于 2030 年达到峰值和 2020 年非化石能源目标达到 20%的既有承诺基础上,中国提交的“自主贡献文件”中的后 2020 年气候目标中加入了新的碳排放强度下降目标、森林蓄积量目标等。其中值得注意的是碳排放强度下降目标,以 2005 年为基准年在 2030 年下降 60%—65%。

如果到 2030 年非化石能源比例达到 20%,意味着今后的 16 年期间,非化石能源比例将提高 8.8 个百分点,净增加非化石能源约 8 亿吨。按照每增加 1 亿吨标煤非化石能源相当于减少排放 2.5 亿吨二氧化碳计算,这意味着每年少排放近 20 亿吨二氧化碳。

在 6 月 29 日美国纽约同时举行

的联合国高级别峰会上,气候特使解振华指出,中国将力争完成早先承诺的 40%—45%碳强度目标的上沿,到 2020 年碳排放强度下降 45%。

根据国际能源署分析,2014 年全球由于能源消费产生的碳排放首次在经济没有放缓的前提下未出现上升,这其中的主要原因是中国煤炭消费下降产生的减排效应。

统计数据显示,煤炭消费量已经在 2014 年出现了 2.9%的绝对下降,这意味着中国当年由于化石燃料消费所产生的二氧化碳排放下降了 0.7%。同时,中国当年的 GDP 增速仍然保持了相对强劲的 7.4%。

基于国际组织绿色和平的计算,碳排放强度到 2030 年下降 65%左右与碳排在 2030 年左右达到峰值基本一致。但中国只有完成并超过这一承诺的上沿,才能够保证排放水平早

于 2030 年就达到稳定并出现降低。

在几天前,国务院副总理刘延东在“第四届全球智库峰会”上明确表示,中国已经把加强环境保护、建设生态文明作为可持续发展的紧迫任务。在未来三年,中国政府将拿出 1300 亿美元来治理北京及周边地区 25 万平方公里的大气污染问题。

乐施会国际联合会气候变化顾问 Tim Gore 认为,中国在 INDC 中提到其二氧化碳排放峰值将于 2030 年左右实现,而真正确定中国减排力度的因素,则取决于峰值所对应的具体排放量。为了确保本世纪内将全球平均升温控制在 2 摄氏度以内的目标,包括中国在内的所有国家,都应尽快启动针对各国提交目标的评估工作,以明确各国的目标与 2 摄氏度目标之间的差距,加快落实应对气候变化的措施。

央企整合持续深入 科研院所改革下沉

(上接G01版)

在天地科技本次股权收购标的中,煤科院资产无疑是最大的看点。在收购煤科院相关资产后,天地科技由此形成了包括安全技术与装备板块、设计与工程总包板块、节能环保和新能源板块以及煤机和示范工程板块在内的完整产业链。彼时,煤科院还承诺逐步将符合上市条件的资产注入天地科技,最终实现集团整体上市。

在将天地科技确立为集团整体上市唯一资本平台的大背景下,煤科院的整合步伐加快的同时,也把科研院所改制的话题加热升温。

科研院所改革 随国企整合下沉

去年8月18日,中央财经领导小组就研究实施创新驱动发展战略。会议提出,要按照遵循规律、强化激励、合理分工、分类改革要求,继续深化科研院所改革。而科研人员持股是科研院所改制重要组成部分,该表述对推动科研院所改制具有实质性指导意义。

目前已启动科研院所改制的还包括北京有色金属研究总院、中国煤炭科工集团、中国建材、中粮集团以及几大军工集团等。

目前来看,军工院所改革更受关注。有分析称,我国加快推进军工行业资产证券化将会给资本市场提供优良的投资机遇,为外部资金进入到国防工业提供正规的投资渠道,为国防工业和资本市场提供实现双赢的历史性机遇。核心军品上市一度制约了军工企业资产整合,但随着中国重工、航空重工、航空动力和成飞集成的重组,军工核心资产整合大幕已经拉开。政策指引下的军工集团的资产重组、收购兼并和产业整合仍是当前军工行业最大的投资机会。而作为事业单位的军工科研院所改制上市为军工资产整合提供了新的想象空间。

去年,中央政府网站披露的国防科工局局长许达哲在 2014 年上半年工作总结会上讲话指出,要充分发挥国家主导和市场机制两个作用,鼓励有条件的军工科研院所进入市场。其中提到,要通过改革打破体制机制的束

军工A股上市公司及对应的军工科研院所				
股票代码	股票简称	对应的军工科研院所	主营军品业务	
000786.SZ	中航飞机	中航工业 603、605 所	轰炸机、运输机、特种飞机设计	
600893.SH	中航动力	中航航空发动机研究院(606、608、624、649 所)	航空发动机和燃气轮机设计研制	
600038.SH	中重股份	中航工业 602 所	直升机型号研制和技术预先研究	
002190.SZ	成飞集成	中航工业 601、611、612、648 所	歼击机、空空导弹设计	
600372.SH	中航电子	中航工业 607、613、615、618、631 所	航空电子系统研制	
002013.SZ	中航机电	中航工业 609、610 所	机载设备研制	
600738.SH	中航动控	中航工业 614 所	发动机控制系统	
600862.SH	南通科技	中航高科技发展有限公司(301、303、304、621、623、625、626、627、633、634、637 所)	航空气动、强度、材料、制造、标准、计量、测试和信息化等	
600118.SH	中国卫星	航天科技五院及下属 12 家研究所	卫星研制、载人飞船	
600343.SH	航天动力	航天科技六院及下属 6 家研究所	火箭主动力系统、航姿控动力系统及空间飞行器推进系统	
600151.SH	航天机电	航天科技八院及下属 11 家研究所	战术导弹、运载火箭、应用卫星、载人航天、深空探测	
600855.SH	航天长峰	航天科技二院及下属 10 家研究所	地(舰)空导弹、潜地战略导弹、陆基机动战略导弹	
000901.SZ	航天科技	航天科技三院及下属 6 家研究所	地对空导弹、无人机	
600501.SH	航天晨光	航天科技四院及下属 1 家研究所	地对地导弹系统、专用车	
600184.SH	光电股份	中国兵器 205 所	光电系统、光电基础器件、光学材料	
601989.SH	中国重工	船舶重工 28 所研究所	舰船设计、舰载武器、舰载分系统等	
600562.SH	国睿科技	中国电子 14 所	雷达、通讯、信息系统、电子对抗等	
600980.SH	创电电子	中国电子 38 所	雷达综合电子信息系统工程	
600879.SH	航天电子(停牌)	航天科技九院及下属 4 家研究所	微电子与计算机、惯性导航、遥测遥控	
002268.SZ	卫士通(停牌)	中国电子 30 所	信息安全、保密通信、重大系统工程	

赵乾男制表

缚,使人才合理流动,使产能充分释放,使国防科技创新平台持续健康运行,使广大职工早日享受改革红利。并且军工科研院所分类改革也是重点工作之一。

显然,中国企业正在迎来与全球企业接轨的重组潮,兼并、分立、剥离等各类重组动作的频率都会升高。随着央企分类的明确,中央企业势必会经历一次经济结构与产业布局的调整。

图片新闻



中国石油装备称雄国际市场

“中国石油装备走出去”新闻发布会日前在陕西宝鸡举行。据悉,中国石油装备制造板块的海外收入已占总营业收入的半壁江山,营销网络辐射全球近 90% 的千万吨以上产油国,产品出口到 80 多个国家和地区,年出口签约额超过 40 亿美元。自 20 世纪 80 年代起,中国石油装备开始迈出“走出去”发展步伐,从亚非到欧美,从陆地到海洋,从低端到高端,从零部件到成套装备,从单一设备出口到提供综合解决方案,出口规模快速提升,取得了令人瞩目的业绩,在国际市场上成功树立了“中国石油装备”品牌形象,实现了从“走出去”到“走上去”的华丽转身。

图为在北京国际石油装备展览会上亮相的新型钻采装备。

胡庆明 / 摄

资讯



中铁四局二公司举办系列活动庆祝党的生日

“七一”期间,中铁四局二公司党委及各单位党组织开展了形式多样的党建活动,庆祝中国共产党 94 岁生日。公司党委组织部在全公司各级党组织和共产党员中开展庆“七一”系列活动,即开展发送廉洁短信活动,开展一次党课教育活动,与业主开展一次党建联建活动,举行一次入党宣誓活动,开展一次红色教育活动,组织一次走访慰问困难党员活动,组织党群工作协理员、“党员代表”开展一次巡视活动,组织开展一次评先表彰活动,开展一次廉洁从业教育活动。(桂文军)

中铁七局三公司机关开展精细化管理考试

6 月 23 日下午,中铁七局三公司组织了第一批机关员工精细化管理知识闭卷考试。该公司董事长詹浩伟、总经理谢宝口亲自监考,副总经理、工会主席古武军组织集中阅卷并亲自评卷。本次考试是为了检验公司在工程项目精细化管理推进工作中的学习成果,进一步巩固精细化管理推进工作中的各项工作内容,并根据股份分公司、集团公司和公司相关规定组织的一次严格考核。对考试不及格的人员,公司将统一组织补考,并对本人进行诫勉谈话、通报、扣罚个人绩效工资等严厉措施,确保员工熟知工程项目精细化管理知识,用于实践、指导工作,推动公司整体管理水平大幅提升。(李军 刘坤)

中铁上海工程局第七分公司举行安全竞赛

6 月 26 日,中铁上海工程局集团第七分公司进行了一场激烈的安全知识竞赛活动,公司机关及所属五个项目部参与了此次活动,将公司贯彻全国安全生产月活动推向高潮。此次安全知识竞赛活动是由公司工会、团委、安全质量环保部组织,全公司员工积极参与。竞赛内容涵盖新的《安全生产法》、《隧道施工九条规定》、《中国中铁股份公司隧道施工防坍塌卡控红线》、《道路交通安全法》等。最终大西铁路项目部、西安地铁三号线、公司机关分别获得一、二、三等奖,毕卓获得全场优秀选手,比赛现场为他们颁发了奖品。(张华先)

中铁四局二公司连续 8 年组织员工义务献血

7 月 1 日,中铁四局二公司 30 多名员工来到苏州市相城区指定采血处参加义务献血活动,这是二公司自 2007 年搬迁至苏州 8 年来连续 15 次组织员工参加义务献血,已累计义务献血 8.4 万毫升,受到了社会的一致好评。为响应苏州市义务献血献爱心活动,二公司工会组织员工来到指定处排队献血,30 名员工经过填表报名、体检、化验、采血、抽血等程序,共义务献血 4000 毫升。据了解,许多员工都是连续多年义务献血,其中时间最长的已连续 7 年义务献血。(桂文军)

开滦国际物流公司推进期货套期保值业务

为进一步推进物流产业科学发展,探索和尝试新的商业模式,开滦国际物流公司针对当前大宗商品市场形势变化及公司业务开展实际,加快推进期货套期保值业务。公司积极与北京银河证券公司和相关专家对接,对业务进行研究谋划,起草期货套期保值业务管理办法,对具体操作流程、相关制度及遵循的原则等方面进行明确。下一步,开滦国际物流公司将根据市场形势,适时启动业务,发挥期货套期保值业务防控风险、平滑利润的作用。(袁孝明)

开滦钱家营矿创新突破增效益

今年以来,开滦集团钱家营矿紧紧抓住制约企业效益提升的关键因素,解放思想,大胆尝试,全力推进减线减面、商品量提升等新突破,改革红利逐步显现。工作面数量多、效率低、成本投入刚性大是制约降本增效的核心问题。为彻底扭转这一状况,该矿从挖掘有效生产时间入手,3 月份在回采单位全面推行 998 作业制。998 作业制的实行,把原有的无效辅助时间变成了有效出煤时间,最大限度地提高了设备开机率,经测算,生产效率可提高 10% 左右。同时,该矿打通煤质提升“最后一公里”。1—5 月份,在原生煤灰分提高 1.47% 的情况下,综合回收率完成 64.92%。(李志云)