

# 电石内参

中国电石工业协会信息部主办

第四十五期（2014年11月3日）

网站：[www.cciac.org.cn](http://www.cciac.org.cn)

邮箱：[ccia00@126.com](mailto:ccia00@126.com)

电石交流群：QQ192598097

电石报表群：QQ328632618

电话：010-84885707

传真：010-84885057

责任编辑：蒋顺平

编辑：郭永明

## 目 录

“两标准”研讨会 10 月 27 日在青岛召开.....	2
前三季度国内电石产量累计达到 1842 万吨.....	2
前八月化工实现利润 2458 亿同比增 7%.....	3
内蒙古淘汰落后产能电石等 38 个项目获得奖励资金 2.06 亿元.....	3
天辰电石开展设备防寒防冻助力大干 100 天竞赛活动.....	3
山西能源监管办出台分布式发电监管实施细则.....	4
多省出台《节能减排低碳发展行动方案》.....	4
近期各区域电石价格.....	5
《电石安全生产培训教程》正在热销中.....	7

## “两标准”研讨会 10 月 27 日在青岛召开

受国家安全生产监督管理总局和国家标准管理委员会的委托，中国电石工业协会承担的《电石装置安全设计规范》和《电石单位产品能源消耗限额》已完成编制和修订工作，现已形成了上报稿。为了充分反映行业利益和企业诉求，协会于 27 日在青岛召开了“两标准”研讨会，孙伟善秘书长主持了会议，来自全国不同地区的 30 家重点生产企业及设计院所共计 30 多人参加了会议，会议主要对两个“标准”进行了讨论，与会代表提出了很多意见和建议，经我会对上报稿按专家意见修改完后正式上报国家相关部门，会议还对当前行业面临的困难和存在的问题进行了讨论，并提出了很多关于节能降耗、提升管理等方面的措施和建议。



## 前三季度国内电石产量累计达到 1842 万吨

据国家统计局最新数据显示，9 月份，我国电石产量 211.5 万吨，同比增长 4.4%，环比下降 0.65%。前三季度，我国电石累计产量达到 1842 万吨，同比增长 10.8%。1-9 月份，国内 PVC 产量达到 1204 万吨，同比增长 9.1%。

## 前八月化工实现利润 2458 亿同比增 7%

前三季度，化工行业增加值同比增长 10.8%，增幅同比减缓 1.2 个百分点。主要产品中，乙烯产量 1287 万吨，增长 7.5%。初级形态的塑料产量 5145 万吨，增长 11.4%；合成橡胶产量 387 万吨，增长 11.9%；合成纤维产量 2972 万吨，增长 7.5%。烧碱产量 2374 万吨，增长 10%；纯碱产量 1882 万吨，增长 7.4%。化肥产量 5205 万吨，下降 2.1%；其中，氮肥、磷肥产量分别下降 3.1%和 3.5%，钾肥产量增长 11.6%。农药产量 275 万吨，增长 3.8%。橡胶轮胎外胎产量 82737 万条，增长 7.8%。电石产量 1842 万吨，增长 10.8%。

重点监测的化工产品中，多数产品价格比上月回升。9 月份，烧碱(片碱)平均价格为 2300 元/吨，比上月上涨 0.9%，同比下跌 6.9%；纯碱 1594 元/吨，比上月上涨 0.3%，同比上涨 9.9%。尿素 1610 元/吨，比上月上涨 1.3%，同比下跌 5.3%；国产磷酸二铵 2750 元/吨，比上月上涨 4.2%，同比下跌 1.1%。电石 2600 元/吨，与上月持平，同比下跌 11.3%。

1-8 月，化工行业实现利润 2458 亿元，同比增长 7%。其中，肥料制造业利润 134 亿元，下降 26.8%。（数据来源：国家统计局）

## 内蒙古淘汰落后产能电石等 38 个项目获得奖励资金 2.06 亿元

今年，内蒙古共筹集淘汰落后产能奖励资金 2.06 亿元。这些资金共对 38 个已淘汰的落后产能项目进行了奖励，涉及焦炭产能 63 万吨，铁合金产能 29.98 万吨，电石产能 55.9 万吨，水泥产能 656 万吨，造纸产能 10.38 万吨，玻纤产能 3 万吨，有色金属产能 7 万吨，碳素产能 5 万吨，炼铁产能 26.4 万吨。

## 天辰电石开展设备防寒防冻助力大干 100 天竞赛活动

近日，随着天气转冷，分厂各车间积极开展针对户外设备防寒防冻工作的重点部位和薄弱环节，早准备、早谋划，本着“谁主管、谁负责”的原则，落实防寒、防冻责任人，加强设备巡视检查，对室外设备保温、密封、驱潮、伴热等装置运行状况进行全面的检查，对净化系统加伴热、保温棉、接伴热线等是否完好进行认真检查整改，确保设备平稳过冬。

同时，认真监控各设备的运行状况，对净化、四楼环形加料机、出炉、行车……等设备进行重点检查，并定时测温，确保设备健康稳定运行，此外，坚

持每周对防寒防冻工作及设备缺陷进行汇总、分析和整改，将各类问题消灭在萌芽状态。

此外，各车间密切关注天气变化，在大雨大雪降温天气到来之前，加大设备巡视力度，提前部署相关措施，做好应急预案、冷却棚防雨、防雪等相关工作，切实做好防寒防冻工作的实效性，消除防寒防冻各类设备的安全隐患，为顺利过冬打好安全基础仗，确保电石炉稳定正常有序生产。（天业通讯员 吴建报道）

## 山西能源监管办出台分布式发电监管实施细则

为推进山西省分布式发电发展，促进资源综合利用，根据国家分布式发电有关政策，2014年10月11日，山西能源监管办在前期多次征求相关部门及电力企业意见的基础上，正式印发《山西省分布式发电监管实施细则（试行）》（以下简称《细则》）。

《细则》分总则、监管内容、监管措施、附则四章。重点对分布式发电并网接入、并网运行、电量上网、电费结算及补贴发放等情况进行监管。一是**简化并网工作流程**。要求电网企业按照“一口对外”原则，以市、县（区）为单位设立并公布接受申报地点和联系方式。二是**规范接网服务程序**。明确分布式发电并网申请、接入系统方案批复、并网调试和并网验收等环节具体办理时限，统一并网接入申请、调试申请及验收意见格式，增强规范性和操作性。三是**实行一站式备案管理**。新建分布式发电项目并网安全性评价、并网调度协议和购售电合同实行一次性备案管理，供电公司依据备案回执执行商运电价和发放补贴。四是**鼓励园区分布式发电直接售电**。在工业园区、经济开发区等相对独立的供电区统一组织建设的分布式发电项目，余量上网部分可向该供电区内的符合政策和条件的其他电力用户直接售电。五是**加强项目规划、建设和运行信息监管**。要求省级能源主管部门将分布式发电综合规划、项目核准、建设和运行信息抄送监管机构，电网企业按季报送相关信息。为保证《细则》的贯彻执行，还规定监管机构采取现场检查、争议处理、责任追究和信息公开等多种监管措施。

下一步，山西能源监管办将按照《细则》做好分布式发电服务和监管工作，切实解决分布式发电并网环节时限长、自用政策落实难和电费回收慢等问题，促进山西分布式发电健康有序发展。（来源：国家能源局）

## 多省出台《节能减排低碳发展行动方案》

2014年5月，国务院下发《2014-2015年节能减排低碳发展行动方案》。四个月过后，各省开始下发地方《2014-2015年节能减排低碳发展行动方案》。

2014年9月，内蒙古率先下发《2014-2015年节能减排低碳发展行动方案》。《方案》要求工作目标：2014年，单位GDP能耗、二氧化碳分别下降2.2%，化学需氧量控制在85.29万吨，同比下降1.2%；氨氮控制在5.01万吨，同比下降2.0%；二氧化硫控制在133.83万吨，同比下降1.5%；氮氧化物控制在130.18万吨，同比下降5.5%。2015年，确保完成“十二五”节能减排降碳目标任务，单位GDP能耗和二氧化碳排放强度指标根据能耗增量指标完成情况确定，四项主要污染物指标根据2014年国家核算情况和当年预计经济社会发展情况当年下达。2014-2015年，全区能耗增量控制在1466万吨标准煤以内，能耗年均增速控制在3.5%以内。

2014年10月，安徽省下发《2014-2015年节能减排低碳发展行动方案》。《方案》要求工作目标：2014-2015年，全省单位生产总值能耗分别下降2.8%、2.4%以上，单位生产总值二氧化碳排放量分别下降3.0%、3.0%以上。2014年，全省四项主要污染物化学需氧量、氨氮、二氧化硫和氮氧化物的排放总量较2013年分别减少0.6%、1.5%、1.0%、5.0%以上，力争提前完成“十二五”减排总体目标，2015年确保四项主要污染物排放保持一定幅度下降。

2014年10月，江苏省下发《2014-2015年节能减排低碳发展行动实施方案》。《方案》要求工作目标：2014年，全省单位地区生产总值能耗下降3.6%，全省化学需氧量、二氧化硫、氨氮、氮氧化物分别削减3%、3%、3%、6%；单位地区生产总值二氧化碳排放量下降4.2%；到2015年年底，全面完成“十二五”节能减排降碳目标，全省单位地区生产总值能耗比2010年下降18%以上，全省化学需氧量、二氧化硫、氨氮、氮氧化物分别削减11.9%、12.9%、14.8%、17.5%（力争20.5%），单位地区生产总值二氧化碳排放量下降19%以上。

2014年10月，吉林省下发《2014-2015年节能减排低碳发展实施方案》。《方案》要求工作目标：到2015年，全省单位GDP能耗同比下降16%；单位GDP二氧化碳排放量同比下降17%；主要污染物化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物同比分别下降8.8%、10.5%、2.7%、6.9%。2014-2015年，全省能源消费增量控制在880万吨标煤，能耗年均增速控制在4.5%以内，淘汰燃煤锅炉0.5万蒸吨，火电脱硝1119万千瓦，钢铁烧结机脱硫560平方米，水泥脱硝270万吨，淘汰黄标车及老旧汽车17万辆。

2014年10月，山东省下发《2014-2015年节能减排低碳发展行动实施方案》。

《方案》要求工作目标：2014年，单位地区生产总值(GDP)能耗和二氧化碳排放量分别下降2.8%、3.2%，2015年完成“十二五”节能降碳目标任务；2014-2015年，化学需氧量、二氧化硫、氨氮、氮氧化物排放量分别逐年下降1.8%。（信息来源：北极星节能环保网）

## 近期各区域电石价格

上周，国内电石市场的整体表现僵持维稳，到货偏紧和压车卸货的现象并存。前期停车的电石装置仍未恢复生产，但由于西北部分氯碱装置检修，配套电石产品外售，市场货源量并未见明显的减少。价格方面，电石厂家提涨意愿较为明显，但下游企业难以接受采购价格的上调，供需双方延续僵持态势。

### 各区域电石市场分析

**内蒙古地区**电石市场低位盘整，成交维持前期水平。现阶段，当地电石一级品主流出厂价格在2500-2550元/吨，部分高端价格在2650元/吨左右，实际成交多灵活协商。由于价格处于低位，电石企业企稳心态明显，而氯碱企业由于PVC价格走跌，压价态度亦较为坚持，市场陷入僵持状态。

**宁夏地区**电石市场降后趋稳，主流成交价格维持前期水平。现阶段，当地电石一级品主流出厂价格在2550-2650元/吨，成交重心偏向低端，部分高送到价格在2700元/吨左右，实际成交可商谈。据分析，目前下游PVC行业仍有阴跌，电石市场观望情绪浓厚，若电石法PVC行业持续疲软，则当地电石企业的出货压力将进一步增大。

**陕西地区**电石市场僵持维稳，成交维持前期水平。现阶段，当地电石一级品主流出厂价格在2550-2600元/吨，成交重心偏向低端，部分低端送到价格在2600元/吨左右，实际成交可商谈。据分析，当地下游PVC行业出货平稳，但价格走势疲软。因此对电石的压价心理有增无减。加之周边地区电石行情低迷，受种种利空因素影响，当地电石市场短期内亦难言向好。

**甘肃地区**电石市场以平稳运行为主，现当地一级品电石主流出厂价格在2650-2750元/吨，部分企业报价更高，实际成交价位多以随行就市为主。据了解，目前该地区生产企业电石炉开工负荷不高，企业出货量有限，同时当地天气状况不佳，道路运输条件较差，电石外运较为困难，部分下游行业到货偏紧但行业内对价位调整较为谨慎，预计短期内甘肃地区电石市场或将延续振荡整理走势。

**四川地区**电石市场交投气氛平淡，主流成交价格维持在前期水平。现阶段，该地区一级品电石主流出厂价格在2900-2950元/吨左右，省内送到价格集中

在 3050-3100 元/吨，成交偏向低端。据了解，川内氯碱企业开工负荷较低，外埠电石到货量呈现上涨的趋势，供需失衡的矛盾有所加剧，电石厂家出乎难度较大，价格方面的调整较为乏力。预计，四川地区电石市场后期走势仍将以淡稳为主。

本周国内 PVC 市场依旧未能取得有效的上行突破，僵持对峙甚至小幅让步开始在市场中出现，这也从侧面反映出来了业内对于 PVC 后市走向的担忧。整体而言，在长期缺乏上升动力的背景下，下游行业需求的恢复又很难和今年 PVC 产量增长相吻合，这样供需矛盾也同样遭遇瓶颈期。目前，本周价格大体持稳，但由于成本方面的原因，交投双方对后市的预期均不乐观，特别是乙烯料方面，由于和电石料的差价较大，下游压价呼声较高。

在未来的一周内，国内电石市场的影响因素分析如下：

#### 利好因素

1. 氯碱企业结束集中检修，电石市场需求面放大；
2. 北京 APEC 期间华北、西北小产能电石炉全部停产。

#### 利空因素

1. 下游行情持续低迷，无力支撑电石行情回暖；
2. 后期仍有新增电石装置投产。

## 《电石安全生产培训教程》正在热销中

由中国电石工业协会和宜兴市宇龙电石成套设备有限公司组织，朱建东编写的《电石安全生产培训教程》已由化学工业出版社近日正式出版（以下简称《教程》）。

《教程》对提高行业安全水平，提升企业的安全管理理念，规范行业的生产运行具有重要价值，是提高企业整体水平的良好教材。

《教程》一书由中国电石工业协会独家发售，各大书店均无此书。目前书籍正在热销中，该书 50 本起订，欢迎电石企业踊跃订购。

联系人：安玉平 15810334676 010--84885830

传真：010--84885830 84885707

邮箱：ccia06@126.com ccia00@126.com