

# 电石内参

中国电石工业协会信息部主办 第四十二期 (2015年11月16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

10月我国电石产量同比呈现负增长.....	1
国家能源局发布10月份全社会用电量.....	1
10月份化工原料价格同比下降7.7%.....	1
国家降低成品油价格.....	2
预计“十三五”页岩气产量可达200亿-300亿立方米.....	2
全球煤炭消费遭遇“大滑坡”.....	3
供需仍旧难改 电石低位僵持.....	5

## 10 月我国电石产量同比呈现负增长

据国家统计局最新消息，10 月份电石产量为 206 万吨，较去年同期相比下降 3%；1-10 月累计产量达到 2058.5 万吨，同比增长 2.7%，增幅较去年同期下降 8.0 个百分点。

聚氯乙烯树脂本月产量为 128.7 万吨，同比增长-3.2%；1-10 月累计产量达到 1340.4 万吨，较去年同比下降 1.5%，增幅较去年同期下降 7.5 个百分点。

## 国家能源局发布 10 月份全社会用电量

11 月 16 日，国家能源局发布 10 月份全社会用电量等数据。10 月份，全社会用电量 4491 亿千瓦时，同比下降 0.2%。

1-10 月，全国全社会用电量累计 45835 亿千瓦时，同比增长 0.7%。分产业看，第一产业用电量 879 亿千瓦时，同比增长 3.0%；第二产业用电量 32858 亿千瓦时，下降 1.1%；第三产业用电量 5959 亿千瓦时，增长 7.1%；城乡居民生活用电量 6140 亿千瓦时，增长 4.6%。

1-10 月，全国发电设备累计平均利用小时为 3279 小时，同比减少 268 小时。其中，水电设备平均利用小时为 2989 小时，减少 114 小时；火电设备平均利用小时为 3563 小时，减少 304 小时。

1-10 月，全国电源新增生产能力（正式投产）8257 万千瓦，其中，水电 1258 万千瓦，火电 4336 万千瓦。

## 10 月份化工原料价格同比下降 7.7%

国家统计局 11 月 10 日公布的数据显示，10 月份，全国工业生产者出厂价格环比下降 0.4%，同比下降 5.9%。工业生产者购进价格环比下降 0.6%，同比下降 6.9%。1-10 月平均，工业生产者出厂价格同比下降 5.1%，工业生产者购进价格同比下降 6.0%。

10 月份，工业生产者出厂价格环比下降 0.4%，降幅与上月相同。

从主要工业行业出厂价格环比变动情况看，石油和天然气开采、化学原料和化学制品制造、黑色金属冶炼和压延加工价格分别下降 2.7%、0.7%和 1.8%，环比降幅比上月分别缩小 4.6、0.4 和 0.1 个百分点；石油加工价格由上月的环比下降 2.2%转为本月的环比上涨 0.2%；有色金属冶炼和压延加工、农副食品加工价格环比分别下降 1.0%和 0.5%，降幅比上月分别扩大 0.5 和 0.3 个百分点。

10 月份，工业生产者出厂价格同比下降 5.9%，降幅与上月相同。分行业看，石油和天然气开采、石油加工、黑色金属冶炼和压延加工、化学原料和化学制品制造出厂价格同比分别下降 39.9%、22.5%、19.1%和 8.3%，合计影响当月工业生产者出厂价格总水平同比下降约 3.4 个百分点，占总降幅的 58%左右。

工业生产者购进价格中，黑色金属材料类和燃料动力类价格同比均下降 12.4%，环比下降 1.1%；有色金属材料及电线类价格同比下降 9.6%，环比下降 0.8%；化工原料类价格同比下降 7.7%，环比下降 0.7%。

## 国家降低成品油价格

中国电石网讯，据 10 月 17 日国家发改委网站消息称，国家发展改革委发出通知，决定将汽、柴油价格每吨分别降低 85 元和 80 元，测算到零售价格 90 号汽油和 0 号柴油（全国平均）每升分别降低 0.06 元和 0.07 元，调价执行时间为 11 月 17 日 24 时。

此次成品油价格调整幅度，是按照现行成品油价格形成机制，根据 11 月 17 日前 10 个工作日国际市场原油平均价格变化情况计算确定的。11 月上旬以来，受美国原油库存增加等因素影响，国际市场油价呈震荡下行走势，前 10 个工作日平均价格有所下降。

通知要求，中石油、中石化、中海油三大公司要组织好成品油生产和调运，确保市场稳定供应，严格执行国家价格政策。各级价格主管部门要加大市场监督检查力度，严厉查处不执行国家价格政策的行

为，维护正常市场秩序。

## 预计“十三五”页岩气产量可达 200 亿-300 亿立方米

“十三五”页岩气开采将继续稳步向前。国家能源局副局长张玉清近日在“2015 年中国气体清洁能源发展与能源大转型高层论坛”表示，与美国相比，我国的页岩气占比还很小，但是已经实现了商业化生产。今年和去年相比有大幅度增长，“十三五”期间的发展潜力很大。

中石化副总地质师、中国石化石油勘探开发研究院院长金之钧介绍，到今年年底，中石油将建成 26 亿立方米页岩气产能，中石化已经累积生产了 30 亿立方米的页岩气，基本上可以接近《页岩气发展规划(2011-2015)》提出的 65 亿立方米的发展目标。

金之钧透露，中国石化石油勘探开发研究院承担了国家能源局的研究课题，对 2020 年的中国页岩气发展进行预测，到 2020 年页岩气产量应该在 200 亿-300 亿立方米之间。

## 全球煤炭消费遭遇“大滑坡”

据彭博社 11 月 9 日报道，由于中国决意对抗环境污染，促进可再生能源发展，全球煤炭消费出现前所未有的“大滑坡”。

绿色和平组织(Greenpeace)新近发布的报告显示，今年前 9 个月，全球煤炭消耗量增速同比下降了 2.3%至 4.6%，这相当于全球标准煤用量减少了 1.8 亿吨。

该报告肯定了世界各国为抵御全球变暖而减少煤炭消耗的努力。绿色和平组织煤炭与能源专家 LauriMyllyvirta 表示：“煤炭消耗减少的趋势表明，所谓的全球煤炭在 21 世纪第一个十年的繁荣只是海市蜃楼。”

据悉，煤炭使用量的下降将有助于减少温室气体的排放，抑制地球升温。相关领域科学家称，一旦全球气温上升超过 4℃，将会发生灾

难性的气候变化。绿色和平组织表示，为限制全球气温上升幅度不超过 2°C，在 2040 年前全球碳排放需平均每年下降 4%。

彭博社分析师 ElchinMammadov 称：“随着政策制定者们对气候变化越来越重视，将会有更多的燃煤发电转换成燃气或其他发电方式，越来越多的煤炭业资产会陷入困境，包括矿山和燃煤电厂。”

根据绿色和平组织的数据，中国前三个季度的煤炭使用量减少幅度超过了 4%，煤炭进口同比下滑 31%。中国海关总署 11 月 8 日公布的数据显示，10 月份中国进口煤炭 1396 万吨，同比减少 617 万吨，下降 30.65%；环比减少 381 万吨，降幅 21.4%。今年前 10 个月，中国累计进口煤炭 17031 万吨，同比减少 7264 万吨，下降 29.9%。

彭博社称，中国煤炭消费减少不仅与经济增速放缓有关，还与其转向更为清洁的能源有关。自 2013 年底以来，中国的电力增长很大一部分源自可再生能源发电。

绿色和平组织在报告中写到：“煤炭业总喜欢拿中国一周就增加一个燃煤电厂说事儿，以此说明未来中国煤炭消费将增加。然而实际情况却截然不同，……燃煤发电厂的产能利用率已经下降了。现在，中国每周增加的是一个闲置的燃煤电厂。”

中国自身也是产煤大国。然而，在宏观经济减速、国内产能严重过剩之际，即使煤炭价格暴跌至历史最低水平，煤炭消费也萎靡不振。10 月 28 日至 11 月 3 日的环渤海动力煤价格指数显示，5500 大卡动力煤综合平均价格报收 379 元/吨，再次刷新最低纪录。不仅是中国，其他主要煤炭消费国的“胃口”也在变小。

奥巴马政府于今年 6 月公布了减排计划，到 2020 年，美国将削减电厂 25% 的二氧化碳排放，到 2030 年减少 30%。

美国电力供应的 40% 来自火力发电，要将火电排放降低 1/3，意味着发电厂将改用清洁能源。今年，美国用于发电的煤炭消耗比例较之十年前的 50% 已经下降至 36%。超过 200 个燃煤电站已被列入关闭计划，总计 83 吉瓦装机容量。预计仅 2015 年，美国将关闭 13 吉瓦燃煤

发电设施。

美国最大煤矿生产商博地能源(PeabodyEnergy)表示，由于天然气价格较低，预计 2015 年美国动力煤需求将下降 1 亿短吨(约合 9071 万吨)，且 2016 年煤炭需求或低于 2015 年水平。

今年 1 月至 9 月，欧盟 28 国煤炭消耗量与去年同期相比基本持平。2014 年，欧盟煤炭消费同比下降 6.5%。

MercuriaEnergyTrading 分析主管 FabioGabrieli 预计，未来五年，不包括土耳其在内的欧洲煤炭总进口量可能将跌至 1 亿吨以下，该数据在 2013 峰值时期为 1.5 亿吨。EnergyAspects 的 Sikorski 称：“煤炭在欧洲的前景较差，受天然气价格下跌等因素影响，煤炭在欧洲作为供电基本燃料的历史将终结。”不过，印度国内煤炭消耗量还在上升。印度仍然主要依靠煤炭提供电力，令投资者对煤炭行业长期前景抱有一线希望。

根据印度煤炭公司(CoalIndia)数据，今年前 9 个月，该公司销售量提高 7%，煤炭消耗量升高 5%。不过，印度促进可再生能源发展亦使得煤炭需求被蚕食，煤炭库存急剧增加。

据悉，印度 78%的煤炭进口源自印尼。印尼煤炭矿业协会主席潘度·赫利尔表示，中国和印度进口量几乎占印尼煤炭出口量的一半。为应对这两个国家需求放缓，印尼矿商越来越多地开始投资国内电力项目。

路透社表示，印尼政府计划到 2019 年建立 350 万千瓦的发电机组。但由于这些新建的发电站大多为燃煤发电厂，该国到 2030 年将温室气体排放减少 29%的承诺能否实现值得怀疑。

## 供需仍旧难改 电石低位僵持

近期国内电石市场仍在延续下跌走势，主流消费地到货量不断增加，供需关系持续恶化，下游企业在自身产品价格下行的情况下，加

大原料采购的压力，部分电石厂家为保证出货，多选择让利经营。到货较为集中的华北、华中部分省份，电石交投重心仍在小幅走低。区域价格方面：东北地区电石到货价格为 2350-2450 元/吨；西北地区电石到货价格为 2000-2150 元/吨；华北地区电石到货价格为 2300-2550 元/吨；华中地区电石到货价格为 2350-2600 元/吨；西南地区电石到货价格为 2450-2550 元/吨。受下游 PVC 行情疲软的影响，电石市场后市恐难有较大改观，但氯碱企业开工较为平稳，厂家出货尚算顺畅，价格接续走跌的空间有限。

表 1: 部分企业电石价格情况

日期	企业名称	价格属性	报价
2015-11-18	内蒙双欣	出厂价	2050
2015-11-18	鄂尔多斯	出厂价	2050
2015-11-18	内蒙古白雁湖	出厂价	2200
2015-11-18	昊华宇航	到厂价	2450
2015-11-18	宁夏大地化工	出厂价	2150-2200
2015-11-18	新汶矿业	进厂价	2400-2450
2015-11-18	济源方升	送到价	2400
2015-11-17	山东东岳	进厂价	2550
2015-11-17	德州实华氯碱	送到价	2370
2015-11-17	济宁金威	进厂价	2500
2015-11-16	唐山三友	送到价	2400

表 2: 部分 PVC 企业出厂价格情况

日期	产品名称	企业名称	报价
2015-11-18	PVC	黑龙江昊华	5000 承兑
2015-11-18	PVC	新汶矿业	4850 承兑
2015-11-18	PVC	济宁金威	4850
2015-11-18	PVC	唐山三友	5000 承兑
2015-11-18	PVC	宁夏金昱元	4700 承兑
2015-11-18	PVC	山西榆社	4850 现汇