

# 电石内参

中国电石工业协会信息部主办

第一期（2015年1月4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

新《环保法》解读会在京召开 专家详解修订内容.....	1
2014 年电石行业经济运行盘点.....	4
首届榆林煤炭交易会交易总额达 114.99 亿.....	6
俄罗斯大幅调降石油出口税.....	6
2014 年中国能源十件大事.....	7
2014 年动力煤行情变化分析.....	8
近期电石市场简评.....	9

## 新《环保法》解读会在京召开 专家详解修订内容

环境保护部日前在京组织召开新修订的《环境保护法》解读会，王灿发、常纪文、周珂等环保领域的多位专家学者在会上就新《环保法》修订内容做了详细解读。

环境保护部副部长潘岳在接受媒体采访时曾表示，新《环保法》具有 3 个突出特点。一是对现实的针对性。二是对未来的前瞻性。三是权利义务的均衡性。

潘岳表示，新修订的《环保法》贯彻了中央关于推进生态文明建设的要求，最大限度地凝聚和吸纳了各方面共识，是现阶段最有力度的《环保法》。

### 扭转违法成本低难题

解读会上，中国政法大学民商经济法学院教授王灿发表示，法治的进步是一步一步进行的。过去我国存在“两高一低”的局面：守法成本高、执法成本高、违法成本低。比如建设项目违法了以后，罚款最多二十万元，但那些水电等大型工程投资都是几百亿元，处罚金额尚不及其一天的设备租金。在这种情况下法律的威慑力几近于无。但新《环保法》中增加了按日计罚的规定，加大了企业违法成本，增强了法律法规的威慑性。“我觉得现在（新《环保法》）的这个规定，是符合我们目前的发展阶段的。”

### 实施按日计罚后，是否能够使企业及时改正？

王灿发告诉记者，已经实施按日计罚的重庆市曾做过统计，在没有实施按日计罚时，企业违法行为改正率只有 4.8%，而实施按日计罚之后，企业违法行为改正率达到了 84%。“我前段时间见到重庆市环保部门的同志时，他们告诉我，现在的改正率已经到了 90%。”王灿发说。

比按日计罚更严格的，是对企业负责人人身的处罚。新《环保法》规定，在环保部门对企业违法行为作出处罚以后仍不改正的，将对企业负责人进行行政拘留。此外，违法行为造成重大损失或人身伤害的，都将追究企业负责人的刑事责任。王灿发告诉记者，在过去一年中，环保部门向公安部门移送涉嫌环境违法行为的案件超过了过去 10 年的总和。

中国人民大学法学院教授、环境资源法教研室主任周珂对记者表示，新《环保法》实施后，对于违法排污企业的处罚力度是逐级增大的。从一般性的处罚，到按日计罚、查封扣押、行政拘留，企业的违法成本肯定会越来越大。

### 强调权利与义务的均衡

环境保护部政策法规司环境政策处处长王炜表示，新《环保法》更加强调权利义务的均衡性。政府部门必须按照法律规定来履行职责，如有失职、渎职的行为就会受到相应的追究。新《环保法》明确规定“地方各级人民政府应当对本行政区域内的环境质量负责”，并规定了8种违法行为，造成严重后果的，地方各级人民政府、县级以上人民政府环境保护主管部门和其他负有环境保护监督管理职责部门的主要负责人应当引咎辞职。

国务院发展研究中心环境资源所副所长常纪文表示，目前正在考虑在环保工作考核中推行环境保护的党政同责。

周珂表示，新《环保法》大大加强了政府的环境责任，开始向国家环境政策法转变，“这个趋势是过去从没有过的，但还是有继续加强的空间。”他说，我国目前距离美国等发达国家的国家环境政策法中政府承担的环境责任还有明显的差距，我国目前只明确了地方政府的环境责任，对国家层面上的政府环境责任还没有非常明确地写入法律。

### 推动公益诉讼加快发展

常纪文说，过去，政府盲目招商引资，忽视环境保护，这就需要突出公众参与的作用，“我认为国务院有必要出台一部环境保护公众参与条例，让公众去监督政府，这样就能弥补环保部门单打独斗的场面。”这也是新《环保法》增加“信息公开和公众参与”一章的目的所在。

### 新《环保法》实施后，对环境公益诉讼能否有明显推动？

对于这个问题，王灿发表示，目前我国民间环保组织和公益律师对提起公益诉讼都有很高的热情，但在过去的一年里，环境公益诉讼并没有随着《民事诉讼法》的颁布得到很大发展。新《环保法》中对公益诉讼主体的规定将比《民事诉讼法》规定的更加清晰具体，新《环保法》生效后，公益诉讼将会有有一个

明显的发展。

他同时表示，我国环境公益诉讼仍然困难重重，对诉讼主体资格的限制仍然非常严格。同时，我国民间环保组织尚没有足够的力量开展公益诉讼，还需要对民间环保组织进行培育。（来源：中国环境报）

## 2014 年电石行业经济运行盘点

**1 月份：**自 13 年 10 月份电石以跳楼式降价以来，电石便进入波浪式的维稳阶段，继创下小高峰 12 月之后的 1 月，继续下行已是大势所趋，丝毫没有停的意思；

**2 月份：**20 日工信部发布《电石行业准入条件》（2014 年修订），要求电石行业进行兼并重组和布局优化，不再新增孤立的电石生产厂点，对电石产能实行总量控制，原则上禁止新建电石项目，新增电石生产能力必须实行等量或减量置换，且被置换产能须在新产能建成前予以拆除。此外在节能环保上也提高了要求，兼并重组利好大企业，以此来缓解国内过剩的产能；与此同时，国内电石市场由小高峰滑入低谷的涛声依旧；

**3 月份：**自 1 月份以来，电石一路下滑，各大生产厂家基本是在消耗库存，部分停车检修，在部分地区到货不足的情况下提振下游 PVC 市场，由此 PVC 首次触底反弹，进而拉动原料电石行业迎来年初的首次触底反弹；

3 月底，工信部出台《电石行业能耗限额标准贯彻实施方案（2014—2015 年）》，方案要求到 2015 年，要在国内所有电石企业完成能源计量器具配备、能耗限额标准执行情况监督检查工作。该方案要求企业从能源计量器具配备、机电设备、能源消耗三个方面首先开展自查，并在今年 6 月底前通过工信部工业节能减排信息监测系统，将自查报告报送省级主管部门，自查未达标的企业要提交整改方案，整改后仍不合格的企业将被列入下一年度行业落后产能淘汰计划，从而加速行业整合。

**4 月份：**月初电石价格保持上涨势头，继年内首次触底反弹之后，于 4 月中旬首次迎来小高峰，但是鉴于目前国内产能过剩、需求萎缩、行情低迷的大

环境，在小高峰之后再次滑落在所难免，继而进入滑翔式的降价；

中旬电石下游 PVC 一路上浮，但却难以提升因产能过剩而致电石下跌的势头；

5 月份：整体来讲，电石跌得有些肆无忌惮，完全不顾下游 PVC 小幅的抬头，一路跌破去年最低值却依然没有停下来的意思，对销售淡季电石的来说无疑雪上加霜；

6 月份：国内电石市场持续低迷，电石价格稳中阴跌，生产企业信心受挫。针对此现状，中国电石工业协会于 27-28 日在辽宁锦州召开了第八届电石行业健康发展大会，来自全国会员单位共计 400 余人参加了会议。会议主要围绕技术进步、产业升级、结构调整、降本增效、加强管理和节能减排等方面进行了讨论，共同抵御国内经济疲软对我国电石行业带来的影响，推动电石行业平稳可持续发展。

7 月份：由于上半年上游焦炭市场行情大幅下滑超过 25%，电石产能依旧过剩，电石产品市场供应量始终充裕，企业库存不会大幅长期的减少，加之下游聚氯乙烯等行业需求处于持续低迷氛围中，已是连续滑翔式下挫近 4 个月的电石，依旧下行，只是趋势渐渐趋于缓和；

7 月 28 日，公安部交管局下发开展“打四非、查四违”行动，严厉整治道路旅客运输和危化品运输违法犯罪行为，PVC 企业主要原料电石运输受到严重影响；

8 月份：一些不符合《准入条件》的电石厂开始拆除，如淘汰如下：陕西 7.5 万吨，宁夏 41.1 万吨，内蒙古 55.9 万吨，山西 23.6 万吨，甘肃 10 万吨，总计淘汰产能 138.1 万吨；此时国内电石价格的下行速度放缓，有望维稳；

9 月份：18 日，由中国电石工业协会主办的 2014 年全国电石行业技术交流会在内蒙古达拉特旗召开，来自全国 200 余家电石企业共计 350 余人参加了此次会议，会议主要探讨行业转型新思路，共谋行业发展大计；此时国内的电石价格已趋于稳定，并似乎有略微抬头的迹象；

10-11 月份：电石已跌至低位，市场整体供需变化不大，以低位盘整为主，

并且似乎要以此地价位收尾，然而天有不测风云，国际原油持续 5 个月狂跌，对我国电石法 PVC 行业来说冲击较大，电石价格继续走低；

**12 月份：**在原油持续下跌 5 个月，跌破 50 美元/桶之后，PVC 随之降价，由此引发电石大幅的降价，平均降幅在 100-200 元/吨，至此 2014 年，电石在寒冷的冬季瑟瑟而过。

**结语：**2014 年，是我国电石行业极其艰难的一年，行业效益明显下滑，经济下行压力不断增大，不少企业处于停产与半停产状态。同时行业全年一直在“跌跌不休”中度过，价格从年初的 3050 元/吨下跌至现在的 2450 元/吨（西北价格）；甚至行业还在“价跌量增”难以启齿的尴尬局面中持续挣扎，据国家统计局数据显示，1-11 月份国内电石产量为 2293 万吨，累计同比增长 11.7%，预测全年电石产量将突破 2500 万吨。面对当前持续疲软的国内经济，再加上国际原油创近年的新低的重重大挑战，在产能严重过剩的大环境下，我国电石价格只能在“跌跌不休、颇多无奈”中度过，回望 2014 的所有努力，我们只能默默期待 2015！

## 首届榆林煤炭交易会交易总额达 114.99 亿

12 月 29 日，首届榆林煤炭交易会在榆林市煤炭交易市场举行，130 多家企业电子签订 3196 万吨煤炭协议，交易总额达 114.99 亿元。

据榆林市煤炭交易市场股份有限公司运营总监王宇航介绍，130 多家企业在当日电子签订 3196 万吨煤炭协议，交易总额达 114.99 亿元。“榆林市煤炭交易市场今年 6 月份注册登记，为煤炭生产、消费、运输企业提供煤炭现货交易服务。”王宇航说，目前煤炭交易市场刚起步，在未来 2-3 年时间内，建成陕北乃至陕晋宁蒙地区重要的煤炭交易市场和国家布局的区域性煤炭交易中心，为煤炭生产、营销、运输等搭建服务平台。

## 俄罗斯大幅调降石油出口税

俄罗斯自 2015 年开始调整石油税制，大幅降低石油出口税，提高矿产资源

开采税。

此次调整旨在降低俄财政对石油出口税的依赖，减少国际油价对俄财政的影响。

据俄财政部数据，1月1日起俄石油出口税每吨减少107.3美元，降幅为38.7%，到今年12月出口税将降至170.2美元/吨。按计划，俄石油出口税将在三年内逐步减少约41%，石油产品出口税将根据种类减少40%至80%不等，天然气凝析液税率则降低84.5%。

经调整，石油、天然气、凝析液等矿产资源开采税从530卢布/吨，上升至775卢布/吨。按计划，2016年矿产资源开采税将升至每吨856卢布，2017年达918卢布/吨。

为防止提高开采税导致俄国内市场油价骤升，俄政府还降低了石油产品消费税。汽油税从249.7美元/吨降低至132.7美元/吨；轻质油包括柴油税率将从180.3美元/吨降低至81.6美元/吨；重质油消费税下降30%，燃料油和沥青消费税将从183.1美元/吨降低至129.3美元/吨。

俄能源部长诺瓦克表示，俄国内市场成品油价格2015年仍会因通胀上升10%。据俄能源部数据，2014年俄罗斯石油出口2.295亿吨，较上年减少3%，2015年预计出口2.247亿吨，比2014年减少2.1%。

## 2014年中国能源十件大事

一、3月21日，国家发展和改革委员会印发《关于建立健全居民生活用气阶梯价格制度的指导意见》，部署建立健全居民生活用气阶梯价格制度。《指导意见》出台以后，上海、山东、江苏等省份开启了实施步伐。

二、3月24日，国家发展和改革委员会、国家能源局和环境保护部三部委联合发布《能源行业加强大气污染防治工作方案》，对能源领域大气污染防治工作进行全面部署。

三、6月7日，国务院办公厅印发能源发展战略行动计划（2014-2020年），明确了坚持“节约、清洁、安全”的战略方针，提出到2020年，基本形成统一开放竞争有序的现代能源市场体系。

四、6月13日，国家主席、中央财经领导小组组长习近平在中央财经领导小组第六次会议上提出推进能源革命的五大内涵。

五、6月23日，全国“十三五”能源规划工作会议在京召开，部署动员“十

三五”能源规划编制工作。

六、6月，国家能源局研究制定了《大气污染防治成品油质量升级行动计划》，明确成品油质量升级路线图。

七、7月，国家能源局发布《关于规范煤制油、煤制天然气产业科学有序发展的通知》，要求进一步规范煤制油、煤制天然气产业发展。

八、8月，我国正式推出“华龙一号”自主三代核电品牌，是目前国内可以自主出口的核电机型。专家组建议，尽快启动示范工程。

九、9月14日，中国石油（601857，股吧）化工股份有限公司发布公告，其全资子公司中国石化（600028，股吧）销售有限公司已与25家境内外投资者签署了增资协议，25家投资者以现金共计人民币1070.94亿元认购增资后销售公司29.99%的股权，开国企混合制改革之先河。

十、10月，我国页岩气开采核心技术取得重大突破，中石化石油工程公司自主创新的用于地下水平井进行分段的“分割器”一桥塞商用成功，这使我国成为继美国和加拿大之后，第三个使用自主技术装备进行页岩气商业开采的国家。

## 2014年动力煤行情变化分析

2014年动力煤现货市场整体呈现大幅下跌后弱势持稳再起暖回升的态势。

1月份国内动力煤市场整体下行，港口市场跳水下跌，内陆市场稳中小幅下滑，临近春节，煤矿开工情况一般，成交较弱。

2月份国内动力煤市场呈现主流平稳行情，港口市场仍难掩跌势，内陆市场平稳运行，受春节因素影响，整体煤矿开工率下降，成交一般。

3月份国内动力煤市场，在月初主要煤企普降20元/吨后呈全面平稳行情，北方主要港口市场稳定带动南方港口以及内陆市场企稳。

4月份国内动力煤市场呈现主流平稳行情，港口市场下跌行情得到抑制，内陆市场平稳运行，整体煤矿开工率有所回升，成交表现尚可。

5月份国内动力煤市场小幅回暖，港口市场缓慢上行，内陆市场主体平稳，煤矿生产积极性尚可，成交情况一般。

6月份国内动力煤市场跌势难改，港口市场表现低迷，内陆市场以稳为主，内陆市场弱势下行，煤矿生产积极性一般，产量有所下滑。

7月份国内动力煤市场震荡下行，港口市场大幅下挫，煤矿生产表现不佳，



整体产量继续回落。

8 月份动力煤市场终现止跌态势，煤价暂稳；港口市场弱势维稳，北方港口存煤量下滑明显，船只到港情况良好。内陆市场延续疲软行情，煤矿生产积极性不高，煤炭产量仍处于回落之中。

9 月份尽管国家接连出台利好内贸煤炭市场的救市措施，但由于效果显现需要时间，供需失衡仍制约着动力煤向上反弹的动力，动力煤没能维持月初的上涨趋势，价格弱稳于 482 元/吨。

10 月份政策托底带动国内动力煤市场呈现大幅拉涨行情，港口市场大涨 15 元/吨，北方港口正值大秦线检修，港口存煤量出现较大幅度的下滑。内陆方面，限产政策得到落实，9 月份主产地国有大矿煤炭产量均处于下滑之中，部分产区的地方矿产量增加。

11 月份受大型煤企上调下水煤价格及大秦线检修等利好因素影响，以及贸易商采购积极性加强，月中主产区动力煤价格出现小幅上涨行情。

12 月份在煤炭脱困政策、季节性供需关系改善以及年底煤电合同谈判等诸多利好因素的支撑下，动力煤价格继续走高，但全国重点电厂、下游沿海电厂、中转港、下游储煤基地存煤均处于高位，去库存任务艰巨，且其他下游行业需求低迷，加之进口煤压力依然存在，动力煤价格上涨空间有限。

## 近期电石市场简评

新年伊始，国内电石市场仍旧延续去年的节奏，需求疲软，价格持续阴跌，整个市场行情表现惨淡，仍无利好消息。

上周国内电石企业开工状况较平稳，特别是西北主产区电石炉开工情况稳定，市场货源供应量长期保持在一个高的水平上。国内主产区电石价格：内蒙乌海地区电石一级品主流出厂价 2350-2430 元/吨；乌盟地区一级品主流出厂价 2580-2630 元/吨；鄂尔多斯地区一级品主流出厂价 2350-2430 元/吨；宁夏平罗地区石嘴山地区电石主流出厂价 2350-2430 元/吨左右；中卫地区主流出厂价格在 2600-2650 元/吨；陕西地区厂家出厂价格为 2360-2450 元/吨；甘肃地区电石主流出厂报价 2550-2600 元/吨。

上周 PVC 企业接货价格呈现跟降与新低同时出现，上一轮降价风暴还未走

远，而新一轮降价风暴已经接踵而至，部分 PVC 厂电石到货价降幅高达 80 元/吨。国内主要消费地电石到货价格：山东德州实华 290 下调 50 至 2730 元/吨，天津大沽化 295 以上到货价 2760 元/吨，四平昊华 290 下调 50 至 2850 元/吨，河北唐山三友 305 以上到货价格 2860；华北地区 PVC 厂电石主流接收价在 2740-2860 元/吨；西北地区主流送到价格在 2410-2630 元/吨；东北地区 290L/KG 送到主流在 2800-2850 元/吨；华东地区主流送到价格为 2730-2990 元/吨；华中主流送到价格为 2800-2900 元/吨；西南地区接收价格 2870-3150 元/吨。

表 1 重点地区电石价格（元/吨）

地区	神木	乌海	乌盟	鄂尔多斯	宁夏	山西	包头	四川	贵州
低端价格	2360	2350	2580	2350	2530	2550	2650	2900	3350
高端价格	2430	2430	2630	2430	2650	2620	2750	3050	3500

#### PVC 市场情况:

由于原油价格不断下跌，国内乙烯法 PVC 售价阴跌，截至目前为止，主流消费地区华东、华南乙烯法售价与电石法 PVC 普通料售价接近，华北出现倒挂，并且乙烯法 PVC 预售开始，预售价格基本低于同地区电石法 PVC 售价。

**从市场价格方面来看：**电石法 PVC 相较上周华南地区下调 200 元/吨之多。其次华北和西南地区下调 100 元/吨。华东、华北、华中、东北以及西北幅度约在 80 元/吨。乙烯法 PVC 方面：华南下调 200 元/吨、华东 125 元/吨、而前期下调较多的华北却相对较小小幅下挫 30 元/吨。

**各主产区价格：**华北地区 PVC 市场重心下移，受省内及周边企业下调影响，市场报盘下调。临沂地区普通 5 型电石料含税 5820-5880 元/吨送到，整车价格略低；省内盐化货源略低在 5800-5820 元/吨送到。齐鲁化工城 S700 型 6030 元/吨，电石料鄂绒、亿利、吉兰泰、信发送到至 5780-5850 元/吨，德州实华 8 型和长治 8 型在 5900 元/吨左右。

华东地区 PVC 市场加整下跌，低位货源增多，商家大多以低位积极出货为

主。常州地区 5 型普通电石料主流自提报价 5890-6000 元/吨，宜化自提 5890 元/吨，君正、圣雄自提 5930 元/吨，中泰、北元、金泰 5 型自提 5950-5980 元/吨，北元 3 型自提 5930 元/吨，北元 8 型自提 5980 元/吨。齐鲁 S-1000 送到报价 6000 元/吨，S-700 送到报价 6050 元/吨，实单详谈优惠。杭州地区现 5 型普通电石料主流自提报价 5890-6000 元/吨。宜化至 5890 元/吨自提，君正、亿利、北元在 5900-5950 元/吨自提，中泰自提 5980-6000 元/吨，宇航 5 型 5930 元/吨，3 型 6150 元/吨，瑞恒 5940 元/吨送到。浙江库天辰 5 型杭州 6020-6070 元/吨，天辰 8 型、天业 7 型 6070-6120 元/吨自提。

华南地区 PVC 市场电石料快速下滑，幅度约在 200 元/吨，市场货源较多，各家普遍反馈出货较差，受乙烯料 PVC 打压，除 5 型外，其他型号 3、7、8 型也需求较低。广州地区普通电石料 PVC 主流 5800-6000 元/吨，中泰 5 报 6000 元/吨，希望 5900 元/吨，天湖 6030 元/吨。

**从装置方面来看：**截至目前为止，青岛海晶新增 40 万吨乙烯法 PVC 装置以及金牛新增 40 万吨乙烯法 PVC 装置自然年年末未有试车打算，推迟至 15 年。15 年产能过剩将愈加严重，市场竞争亦同时会更加激烈。

**预测：**近期电石价格仍将在低位运行，企业运营将更加困难，特别是在当前下游 PVC 企业低迷不振，国际原油持续下跌的情况下，我国电石法 PVC 将遭重创，电石企业将会在极其困难的环境下苦苦挣扎。