



# 中国电石工业协会

## 电石行业新冠肺炎疫情防控工作特刊

中国电石工业协会信息部主办 第9期（2020年2月21日）

---

### 要 目

#### 政策信息

保持经济平稳运行和社会和谐稳定

#### 行业资讯

2019年我国电石行业经济运行分析及2020年预测

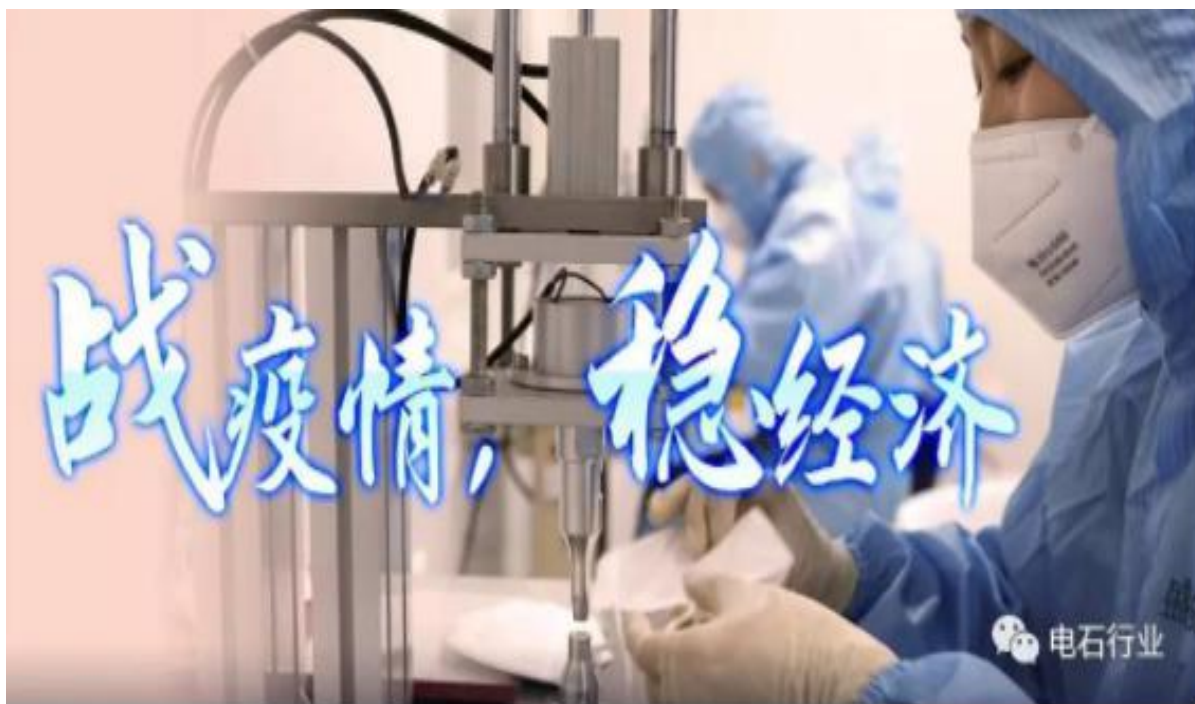
#### 抗击疫情

双欣集团捐款100万元支援灾区

包头海平面高分子工业向包头市无偿捐赠消毒液

内蒙古兰太实业：抗击疫情在行动

## 保持经济平稳运行和社会和谐稳定



做好疫情防控工作，直接关系到经济社会大局稳定。保持经济平稳运行和社会和谐稳定，才能为打赢疫情防控阻击战提供坚实支撑。

2月12日，习近平总书记主持召开中央政治局常委会会议，分析当前新冠肺炎疫情形势，研究加强疫情防控工作。会议强调，各级党委和政府要按照党中央决策部署，突出重点、统筹兼顾，分类指导、分区施策，切实把各项工作抓实、抓细、抓落地，坚决打赢疫情防控的人民战争、总体战、阻击战，努力把疫情影响降到最低，保持经济平稳运行和社会和谐稳定，实现党中央确定的各项目标任务。

疫情发生以来，以习近平同志为核心的党中央始终把人民群众生命安全和身体健康放在第一位，紧紧依靠人民群众，坚决打响疫情防控的人民战争，同时密切监测经济运行状况，准确把握疫情对经济的影响，及时作出决策部署。各级党委和政府积极履职尽责，在全力加强疫情防控的同时，统筹做好“六稳”工作，努力保持生产生活平稳有序，切实维护正常经济社会秩序。在党中央集中统一领导下，疫情形势出现积极变化，防控工作取得积极成效，减轻疫情影响的一系列政策措施正在落地起效，社会大局保持稳定，全国上下凝聚起众志成城抗疫情、风雨无阻向前进的坚定意志和强大正能量。

今年是全面建成小康社会和“十三五”规划收官之年。新冠肺炎疫情这只“黑天鹅”的出现，会给我们实现全年经济社会发展目标带来困难和挑战。但疫情的冲击只是短期的、阶段性的，对生产要素供给和生产率都不会产生长期影响，我国经济发展健康稳定的基本面不会改变，支撑高质量发展的生产要素条件不会改变，长期稳中向好的总体势头不会改变。我国是个大国，韧性强、潜力足、回旋余地大，只要我们坚定信心，不被问题和困难吓倒，尽最大努力降低疫情影响，就完全有信心、有能力、有把握实现今年经济社会发展目标任务，确保全面建成小康社会圆满收官。

实现今年经济社会发展目标任务，最重要的是把党中央各项决策部署落到实处。首先要毫不放松做好疫情防控重点工作，争取尽早取得疫情防控斗争的全面胜利。同时，要按照“突出重点、统筹

兼顾，分类指导、分区施策”的要求，加大宏观政策调节力度，更好发挥积极财政政策作用，保持稳健货币政策灵活适度，出台阶段性、有针对性的减税降费措施缓解企业经营困难，加强对受疫情影响较大地区、行业 and 企业的差异化优惠金融服务，以更大力度的就业优先政策确保就业大局稳定，多措并举支持中小微企业发展，积极扩大内需、稳定外需，聚焦重点领域加快推动建设一批重大项目，发挥扩大消费对冲疫情影响的重要作用等。只要我们坚持底线思维，积极主动作为，切实把各项工作抓实、抓细、抓落地，我们就一定能夺取疫情防控和经济社会发展双胜利。

中国终将战胜疫情，这是确定无疑的。在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下，我们一定能把疫情造成的损失降到最低，进而继续决胜全面小康、决战脱贫攻坚，努力实现今年经济社会发展目标任务，继续朝着我们既定的宏伟目标坚定迈进！（来源：人民日报）



# 2019 年我国电石行业经济运行分析及 2020 年预测

中国电石工业协会信息部

2019 年，对于我国电石行业来说极为不平凡的一年，面对产能过剩，原材料价格不断上涨，效益持续下滑，安全环保形势严峻的不利局面。在全行业的共同努力下，克服了重重困难，我国电石工业仍保持了稳定地发展，“调结构、转方式”成效显著，行业经济运行符合预期，但是，行业经济运行下行压力依然较大，市场分化、震荡持续，成本高筑，外部环境不确定性不稳定性因素仍然较多。

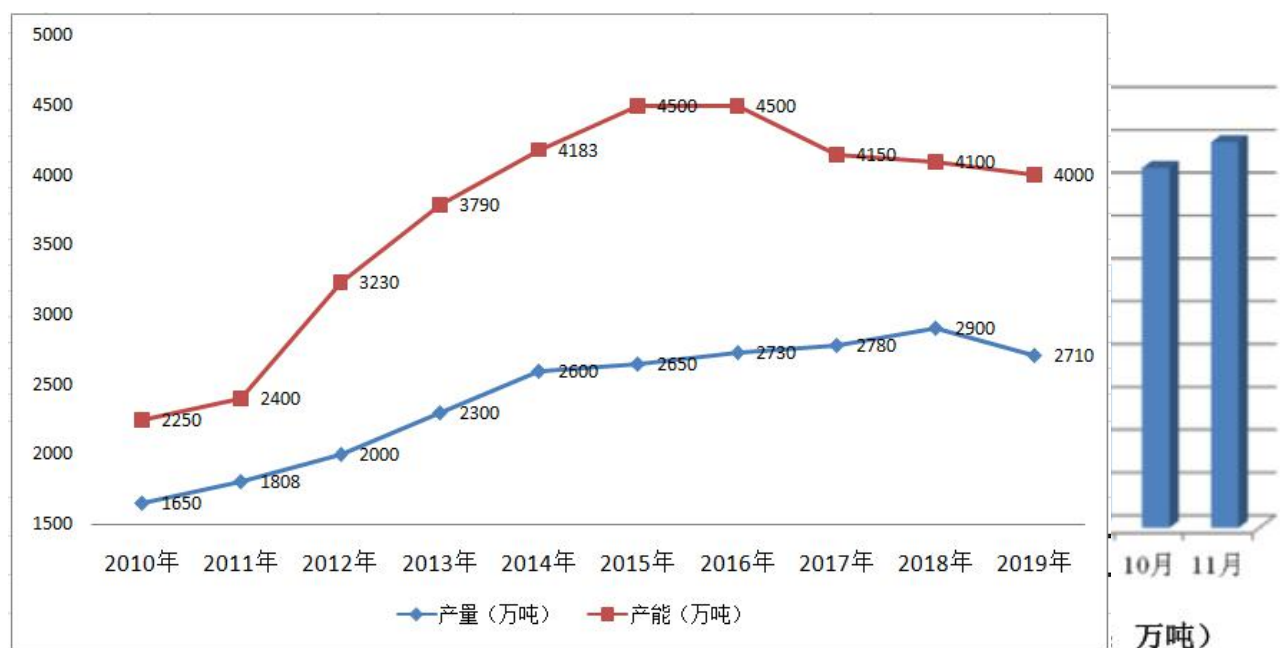
## 一、生产运行情况

### （一）产能持续下降，产量有所减少

截止到 2019 年底，据我会不完全统计，国内电石生产企业 145 家，较去年分别减少了 30 家，新增产能 30 万吨。据国家统计局数据显示：

1-11 月份累计电石产量达到 2372 万吨，同比下降 4.5%，据我会不完全统计，较去年同期下降 100 多万吨。形成产量下降的主要原因：一是国家加大对石灰石矿山的检查力度，造成电石主要原料供应不足，特别是质优的石灰石更是一票难求，影响了部分电石装置的稳定开工；二是西北部分省区对电石采取了限电措施，也是影响电石生产装置正常生产的主要因素；三是部分环境容量压力大的省区为打赢蓝天保卫战，对部分企业采取了停产或限产措施，亦是影响电石产量减少的原因之一。还有一些商品电石企业为了减少亏损不得不降低负荷生产，再加上国家安全、环保检查等等，以上种种现象都会直接导致到整个行业电石产量的减少。详见图 1。

图 1 2010—2019 年产能产量趋势图



## (二) 运行中出现的新情况新特点：

一是电石产能淘汰落后步伐加快，行业逐渐进入理性阶段。从 2015 年开始，我国电石产能一直呈下降态势，每年均减少约 125 万吨左右。

二是装置水平不断提高，炉气综合利用持续创新。目前，我国 40500 千伏安密闭式电石炉装置已成为行业主力军，基产能占到总产能 30% 左右，密闭式电石炉的比重较去年又提升 2 个百分点，达到 88%，且密闭式电石炉气全部用于生产烧石灰，生产化工产品等。全自动出炉机器人在行业内广泛应用，电石炉自动化水平显著提高。

三是闲置产能长期存在，新建企业跃跃欲试。据我会统计，2019 年 30 台装置 750 万吨电石装置长期处于停产与半停产状态。此类装置 6 成以上为内燃式电石炉装置，因安全、环保及能耗达不到要求被迫停产，另一方面因引进的装置技术不太成熟，迟迟未能正常生产，资金紧张及生产成本过高等等因素导致长期处于停产过程。

近两年来，随着 PVC 行情的回暖，企业投资热情有所恢复，部分电石法 PVC 新建项目配套电石装置，如果一旦建成投成势必会对当前市场带来冲击。

四是月度电石产量差异较为明显。2019 年受安全、环保及天气因素的影响，月度电石产量反差较大，特别是第一季度乌盟地区受限电影响首当其冲，后续乌海、宁夏等地同样采取限电措施，电石产量受到一定的影响；二是内蒙古薛家湾地区内燃式电石炉因安全生产许可证到期无法正常生产，也在一定程度上有所影响。三是新疆、河南等省区为了应对天气污染，均采取了限产生产，直接近百万吨。

## 二、市场回顾

2019 年，国内电石价格波动较为频繁，企业来不及应对。行业经历了多次价格涨跌，价格调整速度与幅度均有所放大，全年电石价格

成交重心有所回落，主要影响因素下游检修较为集中，上游原材料受环保检查供应量不稳，且价格不断上调，迫使电石企业利润空间不断被蚕食，部分电石企业为了应对亏损局面的扩大，不得不停产检修。具体详情如下：

2019年电石市场波动不同于2018年，价格出现了连续快速的波动，涨跌几乎无任何喘息时间，主要受到供需持续波动的影响。上半年经历大幅涨跌，上涨时连续大涨，涨幅超过600元/吨，下跌时快速下移，降幅跌破成本线后再度下行400元/吨，回吐了全部涨幅；三季度电石价格呈现“N”字型走势，先涨后跌再涨，变化幅度略小于上半年：7月价格前涨后稳月底局部小幅下调，多数时间惯性上涨200-300元/吨，随后月底局部价格下调50元/吨左右；8月份价格下行200-300元/吨，回吐前期涨幅；9月份价格再度反弹，至月底已反弹了150-250元/吨不等；但从10月初开始截止到12月初电石价格再次极速下滑300元/吨，随着价格触底，截止到12月底价格又回升了100元左右/吨。

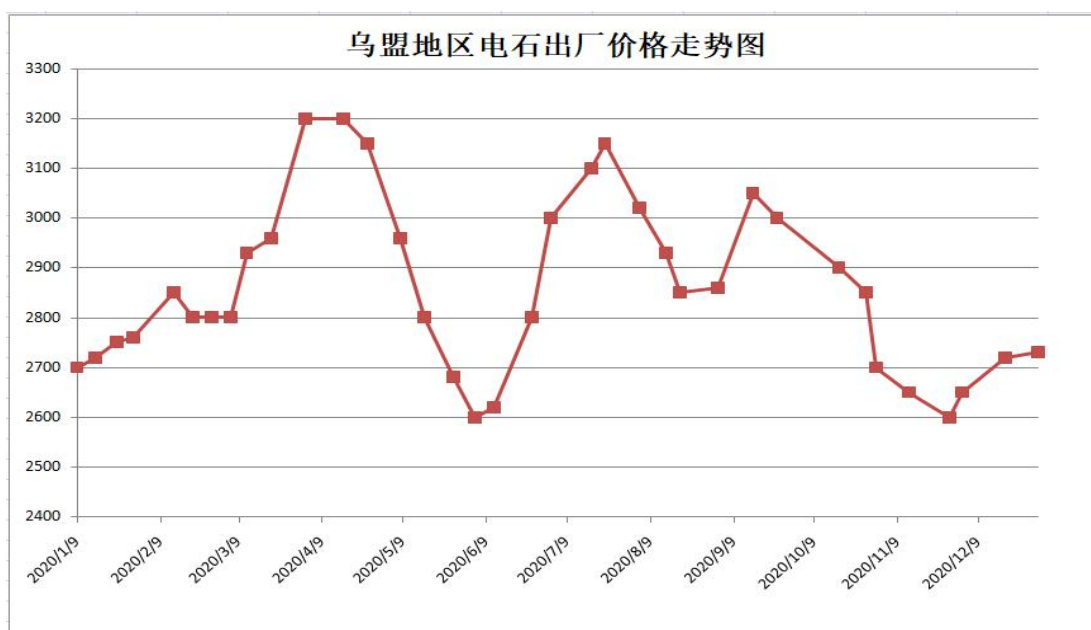
据我会了解，2019年整体行业喜忧参半，5成以上企业处于微亏损态势，在国家安全、环保压力空间增大的情况下，电石生产运行成本不断上涨，石灰价格的不断上涨，道路运输成本的上涨，再加上设备折旧、税费、财务管理费用、人员工资等等，所以企业生产运营仍将面临着巨大的压力。

据我会监测的66家（2019年电石产量占国内总产量78%）大型企业中，盈亏约各占一半，少数几家处于亏损或保本边缘态势。地区间、



企业间盈利出现明显分化，内蒙古、新疆、陕西、宁夏等地区上下游配套完善且资源优势明显的电石企业均能盈利，但是河南、湖南、湖北、云南、四川等地区的很多企业仍处于亏损边缘，只能停产或限产。这主要是由于各地区原材料及电力价格差异较大，造成不同地区、不同企业盈利状况两极分化严重。当前虽然PVC价格涨势明显，但环保、安全压力不断增大，再加上电石原材料价格的居高不下，行业整体运营仍面临着较大的压力。详见图2。

图2 2019年我国主产地区电石价格走势图



(未完待续)



### 众志成城 抗击疫情—电石行业在行动

#### 中国电石工业协会

编者按：对于正在全国范围内蔓延的新型冠状病毒感染肺炎疫情，党中央、国务院高度重视。习近平总书记作出重要指示，要求把人民群众生命安全和身体健康放在第一位，坚决打赢疫情防控阻击战。面对严峻复杂的疫情防控形势，电石行业广大干部职工临危不惧，敢于担当，在做好本职工作的同时，积极捐款捐物，彰显了中华民族“一方有难，八方支援”的光荣传统。协会收集了部分会员单位为疫情防控工作做出贡献的先进事迹，希望全行业以他们为榜样，勇于奉献，团结一心，共渡难关！

#### 双欣集团捐款 100 万元支援灾区

双欣集团公司党委书记、董事长乔玉华同志表示：“双欣集团作为本土民营企业，能够不断发展壮大，得益于党的正确领导，得

益于国家的好政策。面对这场疫情，我们义不容辞，有义务也有责任为社会贡献一份力量。我们坚信，在党委、政府的正确领导下，全市人民携起手来，同舟共济，共克时艰，定能早日打赢这场没有硝烟的疫情防控战争。”



特殊时期，双欣集团严格按照相关要求，全力做好企业的疫情防控工作，同时，公司将继续关注疫情发展，将与全社会一起，为疫情的防治工作尽最大能力。

2月10日，内蒙古双欣能源化工有限公司通过鄂托克旗红十字会捐款人民币100万元，全力支持当地疫情防控工作。在疫情快速蔓延的严峻态势下，为打赢疫情防控阻击战贡献企业力量，彰显企业担当。

## 包头海平面高分子工业向包头市无偿捐赠消毒液

新型冠状病毒突然来袭，全国上下打响了一场没有硝烟的战争，面对这次严重的疫情，重中之重是做好防护消毒工作，一时间消毒液十分紧缺，位



于包头市希望工业园区的东方希望包头海平面高分子工业有限公司争分夺秒，加班加点生产次氯酸钠溶液（84%消毒液）支援消杀前线。

包头海平面高分子工业有限公司是一家以PVC、烧碱为主产品，以盐酸、次氯酸钠、液氯等为副产品的化工企业，作为内蒙古包头市唯一一家生产次氯酸钠的企业，疫情发生后该公司义不容辞，所有干部员工克服困难，舍小家为大家，调整工艺指标，加班加点调整工艺多生产次氯酸钠溶液。

海平面公司在包头市应急管理局、市工业和信息化局、包头稀土高新技术产业开发区政府的牵头组织下，从2月1日到2月6日，已为包头市周边政府部门及事业单位、周边企业、物业公司等近百家单位无偿捐赠次氯酸钠溶液近10吨。

隔离病毒不隔离爱，目前包头海平面调整产能，可以日产次氯酸钠溶液近40吨，完全满足包头市周边地区的消毒供应。该公司属于化工企业，管控严格，请各社会组织及单位前来领取前需要开具单位介绍信，请自觉服从公司登记测温等管理制度，带好个人防护用品、口罩及防护手套，为避免人员集中，最好提前电话预约，由于次氯酸钠属于危险化学品，此次无偿提供次氯酸钠不对个人提供，此外企业由于容器不足，请自带25KG盛装桶。

免费发放84消毒液，包头市民可在全市759家定点药店有序领取。包头市市场监管局定向捐赠一次性投放市场84消毒液30吨。

按照包头市委、市政府统一安排部署，市市场监管局为有效解决疫情防控消毒制剂市场脱销问题，助力打赢疫情防控阻击战，主动担当，及时补位，发挥技术优势，紧急调集资源，在包头海平面高分子工业有限公司，加紧配制生产第二批 6%次氯酸钠消毒制剂 30 吨，全部定向捐赠给市药店协会，该协会在全市布点 759 家零售药店，将分时段、错峰有序对包头市民免费分发。截止目前，包头市市场监管局已经为疫情防控捐赠 75%酒精、84 消毒液共计 46.33 吨。

2 月 11 日，包头市市场监督管理局、包头海平面高分子工业有限公司、市药店协会在该公司厂区内简单举办了捐赠仪式，三方现场签订了捐赠协议，并对 30 吨消杀制剂进行现场交付。包头市人民政府副市长刘丰、副秘书长白璐出席捐赠仪式，现场查看了该批疫情防控消杀制剂产品质量，并对捐赠工作予以现场指导。

本次捐赠活动是继 1 月 31 日包头市市场监督管理局向医院、机场、火车站、大型超市、菜市场等疫情防控一线重点单位捐赠 16.33 吨医用酒精和消毒液的基础上，根据目前市场疫情防护物资脱销断货的实际，想群众之所急，解群众之所盼，面向社会再次捐赠 30 吨 84 消毒液，及时缓解广大市民购买消杀制剂难的问题。

本批产品全部经市产品质量计量检测所检验合格，符合质量标准。在生产配制生产过程中，该检验检测机构派驻技术专家团队对生产工艺流程中的关键点进行了有效控制。

## 内蒙古兰太实业：抗击疫情在行动



自爆发新型冠状病毒感染的肺炎疫情以来，内蒙古兰太实业股份有限公司（以下简称“公司”）高度关注疫情进展情况，在做好疫情防控工作及自身经营管理的基础上，积极响应国家号召，切实履行上市公司社会责任，全力支持疫情防控工作，公司拟向阿拉善盟红十字会捐赠人民币 100 万元，用于支持新型冠状病毒感染的肺炎疫情的防控工作。据了解，这 1 吨三氯异氰尿酸消毒杀菌剂是内蒙古兰太实业股份有限公司所捐赠，将用于医疗卫生机构等疫情重点防控区域以及其他公共场所的灭菌消杀工作。这也是疫情防控以来，盟卫健委首次接收到企业捐赠物资。