

电石内参

中国电石工业协会信息部主办 第三十七期（2015 年 10 月 15 日）

网站：www.cciac.org.cn

邮箱：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

9 月份我国化工原料类价格下降 7.6%.....	2
“十三五”我国石化产业由“跟跑型”向“领跑型”转变.....	3
危险化学品检查 926 人被追究刑责.....	4
神木能源年产 30 万吨电石项目通过竣工验收.....	5
鄂尔多斯市特检所开展安全生产大检查.....	5
八师天业天辰电石安全“三要求”从基层班组抓起.....	6
山东省认真开展危化品安全生产大检查取得实效.....	7
兰州西固一化学品实验室发生爆燃 造成 2 人受伤.....	8

9 月份我国化工原料类价格下降 7.6%

国家统计局 10 月 14 日公布的数据显示，2015 年 9 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 6.8%，其中化工原料类价格下降 7.6%。

1-9 月平均，工业生产者出厂价格同比下降 5.0%，工业生产者购进价格同比下降 5.9%。

一、工业生产者价格同比变动情况

工业生产者出厂价格中，生产资料价格同比下降 7.7%，影响全国工业生产者出厂价格总水平下降约 5.8 个百分点。其中，采掘工业价格下降 21.2%，原材料工业价格下降 11.4%，加工工业价格下降 4.8%。生活资料价格同比下降 0.3%，影响全国工业生产者出厂价格总水平下降约 0.1 个百分点。其中，食品价格持平（涨跌幅度为 0，下同），衣着价格上涨 0.8%，一般日用品价格下降 1.0%，耐用消费品价格下降 0.6%。

据测算，在 9 月份-5.9% 的全 国工业生产者出厂价格总水平同比降幅中，去年价格变动的翘尾因素约为-1.5 个百分点，新涨价因素约为-4.4 个百分点。

工业生产者购进价格中，黑色金属材料类价格同比下降 12.4%，燃料动力类价格下降 12.3%，有色金属材料及电线类价格下降 9.7%，化工原料类价格下降 7.6%。

二、工业生产者价格环比变动情况

工业生产者出厂价格中，生产资料价格环比下降 0.6%，影响全国工业生产者出厂价格总水平下降约 0.4 个百分点。其中，采掘工业价格下降 2.2%，原材料工业价格下降 0.9%，加工工业价格下降 0.3%。生活资料价格环比上涨 0.1%。其中，食品价格下降 0.1%，衣着价格上涨 0.4%，一般日用品和耐用消费品价格均上涨 0.1%。

工业生产者购进价格中，燃料动力类价格环比下降 1.5%，黑色金属材料类价格下降 0.9%，有色金属材料及电线类价格下降 0.2%，木材及纸浆类价格上涨 0.1%，纺织原料类价格持平。

“十三五”我国石化产业由“跟跑型”向“领跑型”转变

在争议中前行的煤化工行业即将迎来“十三五”规划的指引。

国家能源局总经济师李冶在近日举办的“2015 中国国际煤化工发展论坛”上表示，目前国家能源局已对煤炭深加工行业的“十三五”规划形成一些初步设想，提出了六项发展原则、五类模式升级示范和下一步的七项重点工作。

据李冶介绍，“十三五”期间煤炭深加工要坚持六项发展原则：一是合理控制规模，根据技术进展确定产业发展节奏和规模，不追求在现有技术水平上大规模产能建设；二是推进升级示范，重点围绕提高能效、降低资源消耗和污染排放、加强体系优化集成、降低工程造价等方面进行升级示范；三是加强生态环境保护，在水资源和环境容量许可的前提下，建设项目并执行最严格的环保标准；四是加强自主创新，重点示范自主技术和装备；五是煤炭深加工优先利用现有煤炭产能，与煤炭行业共享发展成果；六是与油气、石化协调发展，加强优势互补，统筹多种化石能源利用。

近年来，煤化工行业面临日趋严峻的考验，环境制约首当其冲——地区的环境承载量和污染防治达标已成为横亘在煤化工面前一个几难逾越的坎。去年的腾格里沙漠污染事件曝光曾给行业带来一场巨震，今年也有不少煤化工项目卡在环评关上。李冶承认，由于环境约束，目前经国家批准已启动前期工作的 12 个煤制燃料项目很难在“十三五”期间全部实施。为此，“增加清洁燃料供应，发挥煤制油、煤制天然气在污染防治上的积极作用”被纳入了下一步实施的行业七项重点工作之一。

同时，煤化工行业也面临创新升级的迫切需求。“‘十二五’期间我国煤化工快速发展，跑在了世界前列，但核心技术掌握了多少？”中煤能源(6.68, -0.06, -0.89%)集团董事长王安近期在石化联合会煤化工专委会年会上如此提问。

王安认为，“十三五”是我国石油和化学工业由大国向强国跨越的重要时期，要实现“跟跑型”战略向“领跑型”战略转变，必须走

出一条转型突破的新路子。

中国石油和化学工业联合会会长李寿生就此指出，“十三五”的“示范”强调的是“升级示范”，这种升级的重点是技术升级，主要集中在五个方面：先进煤气化技术、先进合成技术、关键核心装备技术、终端产品差异化技术和成本优势。

而李冶也透露，国家能源局已初步提出“十三五”期间的五类模式升级示范，分别是煤制超清洁油品、低阶煤的分级分质利用、煤制天然气、煤炭与石油的综合利用与煤制重要化学品。

此外，经过“十二五”的大力度投资，煤化工行业已开始出现同质化严重现象，产能过剩的苗头需要及时遏止。以煤制烯烃为例，据中国石化(5.09, -0.06, -1.17%)联合会不完全统计，目前已开展前期工作或规划的煤制烯烃项目有53个，产能合计约3300万吨，如果项目全部建成，煤制烯烃产量将远远超过国内市场需求。李寿生指出，大多数聚乙烯、聚丙烯都集中在少数几个通用料的品牌上，高端品牌、专用品牌数量很少，如果不加以控制，将带来过剩风险。

尽管面临诸多困境，但随着未来“十三五”规划的顶层设计正式出台，行业发展路径将日益明朗。一系列产业配套政策的逐步落实也将为行业发展保驾护航。

据李冶介绍，国家能源局将会同有关部门研究煤炭深加工支持政策，比如对首台(套)设备的支持鼓励政策。同时，充分考虑煤制油和炼油过程差异，研究适用于煤制油的增值税率。此外，将考量煤制油品与石油基品在稀缺性和清洁度方面的差异，制定适用于煤制油的消费税。

相关行业规范、标准也将确立，最终形成一套完整的煤化工制度体系。工信部原材料工业司副司长潘爱华在论坛上表示，要加快制定煤制烯烃、煤制乙二醇等行业规范条件，引导煤化工企业依靠技术创新转型升级，提高核心竞争力。

危险化学品检查 926 人被追究刑责

8月下旬开展以危化品为重点的安全生产大检查以来，全国共组织

检查执法组 13.8 万个，检查企业 86.1 万家次，排查隐患 109.9 万项，整改率为 92%，其中重大隐患 4707 项，整改率为 78.9%。打击非法行为 156.6 万起，停产整顿企业 10269 家，关闭取缔企业 2550 家，依法暂扣吊销许可证照 5798 个，移交司法机关追究刑事责任 926 人。

8 月下旬至 9 月上旬，国务院安委会组织 16 个由部级领导带队的综合督查组，对全国 32 个省级单位开展全覆盖督导，共检查 249 个市县、630 多家企业，发现和督促整改问题隐患 2000 余项。国务院安委办组织 7 个暗访组对重点地区、重点行业领域进行持续暗查暗访，46 位省级党委、政府主要负责同志深入一线督导检查。各地区、各部门把危化品和易燃易爆物品作为重点，按照“八个必查”的要求，对相关企业进行全面排查、集中整治。经过各地区、各部门的共同努力，全国安全生产大检查取得了初步成效，全国安全生产形势稳定好转，9 月份以来全国较大以上事故起数和死亡人数同比分别下降 40.3% 和 27.9%，事故多发的局面得到有效遏制，确保了抗战胜利 70 周年纪念活动期间安全稳定。

神木能源年产 30 万吨电石项目通过竣工验收

近日，神木能源发展有限公司 30 万吨/年密闭电石综合利用示范项目顺利通过环境保护竣工验收监测。

截至目前，神木能源电化分公司已经完成了土建工程质量验收、安装工程质量验收、特种设备以及压力容器备案登记、消防设备验收、节能评审验收、安全设施验收七个单项验收工作，同时取得了安全生产许可证，通过了安全标准化三级验收。现又取得了环境保护验收监测报告，意味着第八个单项验收接近尾声，届时神木能源发展有限公司电化分公司将完成除档案以外的全部单项验收工作，基本实现了项目整体竣工验收的全部条件，该公司将真正实现合法办企、合规运行。

鄂尔多斯市特检所开展安全生产大检查

针对近期国内重特大事故多发态势，确保辖区内特种设备安全稳

定运行，市质监局高度重视，携手鄂尔多斯市特种设备检验所在全市范围内开展“特种设备安全生产大检查”活动。

此次大检查以重点监控特种设备使用单位、重点区域重点行业、涉氨及涉及易燃易爆危化品企业、液化石油气在用特种设备为检测重点，重点排查居民集中区，人员密集场所，防患于未然。

此次联合检查从“排查隐患，强化管理，责任到位，应急预案”四个方面着手，为积极配合市质监局工作部署，鄂尔多斯市特检所派出数名专业性技术人员赶赴鄂托克旗开展检验工作，鄂托克旗棋盘井工业园区与蒙西高新工业园区是鄂尔多斯市主要工业园区，也是特种设备密集区域，安全生产是重中之重。特检所作为先锋，以“排查隐患”为己任，先后对高岭粉体、电石、氯碱、电厂、液化石油气及焦化厂等企业做了压力容器定期检测，同时针对企业管理人员和操作人员对特种设备安全意识淡薄，管理松散，流程走形式，责任不到位等问题又开展培训讲解，通过深入沟通与探讨，让企业更好的理解了安全生产、安全防患的重要性。

八师天业天辰电石安全“三要求”从基层班组抓起

兵团新闻网石河子 11 月 14 日电（赵永超）一直以来，新疆天辰电石公司将班组作为安全生产的前沿阵地，始终把安全生产作为班组管理工作的核心。坚持体现“以人为本”的安全生产理念，坚持从细节入手，树立零违章理念，坚持教育与惩处相结合，落实责任，夯实基础，以个人控制差错为切入点，坚决避免不安全事件的发生。

在工作中，该公司要求班组要坚持日常安全教育，不断提高班员安全责任意识。要持之以恒地宣传生产安全的重要性，认真学习各类安全文件，并根据班组实际情况，完善班组安全管理制度、安全整改措施，不断加强班组人员的安全责任心，坚定不移地贯彻“安全第一，预防为主”的方针。

同时，该公司要求各基层班组要开好安全活动会构筑安全生产防线。在安全会上，各班组要通过事故案例、安全简报的集中学习，把别人的事故当作自己的事故，深入剖析事故的原因，同时结合工作实

际，举一反三。基层班组长针对运行工作中的问题，从安全管理和安全防范方面总结分析，指出缺点、找出不足，并落实整改措施，有根有据、有理由节，为每个员工敲响警钟，从而不断提高安全意志，增强事故防范能力，使每个成员在思想上构筑安全生产的一道防线。

此外，该公司还要求基层班组要开好班前、班后会，切实落实安全生产责任制度。要针对当天检修作业的实际情况进行危险源辨识。班组长在每天布置检修任务的同时，从“人、机、料、法、环”各个环节上，指出可能影响安全的因素，并提出预防措施和要求。

山东省认真开展危化品安全生产大检查取得实效

山东省开展危险化学品安全生产大检查 取得实效 今年8月份以来，全省各级安监部门深入贯彻落实省委、省政府和国务院安委会、国家安全监管总局的安排部署，按照“全覆盖、零容忍、严执法、重实效”的总体要求，采取明查与暗访相结合、综合督查与专项督查相结合等多种方式，全面深入开展危险化学品领域的安全生产大检查，深化危险化学品领域专项整治，全面排查治理危险化学品领域的安全隐患，堵塞安全管理漏洞，强化安全生产措施，取得实效。各级安监部门成立了安全生产大检查办公室，抽调执法队伍、危化科室的精干力量，建立并落实大检查情况定期报告制度，细化检查方案和工作措施，紧密结合国家和省局部署开展的油气管道隐患整治、危险化学品罐区专项安全检查、石油化工企业安全隐患专项排查整治、化工和危险化学品及医药企业特殊作业安全专项治理、危险化学品经营市场安全专项整治，同步部署、同步实施、同步检查，注重发挥专家队伍和中介机构的专业优势，确保大检查工作取得实效。对检查中发现的各类非法违法、违规违章行为和安全隐患，综合运用经济处罚、暂扣或吊销证照、责令停产停业整顿、查封或扣押、停止供电、媒体曝光、挂牌督办和约谈警示等措施，坚决依法予以处罚，并跟踪落实整改。截止目前，全省共检查化工企业8685家次，发现问题和隐患39984处，挂牌督办重大隐患62处，曝光非法违法企业信息150条，下达执法文书5711份，立案查处企业311家，约谈主要负责人和安全管理人員615

人次，责令停产停业整顿 107 家，做出经济处罚决定 314.47 万元，暂扣或吊销许可证照 10 个，提请关闭 41 家，停止供电 30 起。

兰州西固一化学品实验室发生爆燃 造成 2 人受伤

事件造成两人受伤;目前联合调查组正在进行调查

10 月 13 日中午 12 时 10 分左右，西固区中国化工集团公司天华化工机械及自动化研究设计院三名工人在化学品实验室进行塑料改性试验时发生爆燃，造成两人受伤。目前，伤者伤情相对稳定，暂无生命危险。

现场爆炸声后白色烟雾腾空而起

13 日下午 1 时，记者赶到发生爆燃的天华设计院化工机械楼一楼后看到，设计院周围拉起了警戒线，不时有身着该设计院工作服的人员戴着口罩进出。在警戒线外围，一位该设计院工作人员告诉记者，事发后，消防、安监等相关部门已经进入现场处置。

记者在事发的化工机械楼外围看到，该一楼实验室一侧及楼上的窗户几乎全被炸碎，窗框发生了不同程度变形，周围弥漫着一股异味。天华设计院办公室主任阎建亭称，此次事故造成两人受伤，伤者已送往医院救治，相关专家已成立调查组，对事故展开调查。

附近居民告诉记者，他们听到爆炸声后看到白色的烟雾从天华设计院内腾空而起。

调查试验发生意外两人受伤

记者从西固区委宣传部了解到，发生爆燃时，天华设计院实验室共有 3 人在进行塑料改性试验，初步判断为铝粉粉尘引起现场爆燃，着火面积约为 200 平方米，事故造成两人受伤。目前，伤者病情相对稳定，暂无生命危险，其中一人烧伤面积较大，伤势较重；另一人伤势较轻。

据了解，事发时该实验室内放有 3 桶 25 公斤重的铝粉，尚不清楚三桶铝粉是否全部发生爆炸。

昨日下午，西固区委宣传部就此事对外发布消息称，救援人员赶到现场后，及时用干粉和沙土对火点进行覆盖，火势于中午 12 时 30

左右全部扑灭。在现场得到基本控制后，区政府分管领导在天华设计院五楼会议室召集区安监、消防、应急、西固城街道等部门及天华设计院相关负责人召开现场会，对事件处置进行了安排部署：一是全力抢救伤员。由天华设计院牵头，区卫计局、西固城街道配合，组织专家会诊，由天华设计院指定相关责任人，在医院 24 小时进行陪护，并及时向西固城街道报告伤员情况。二是开展事故调查。由区安监局牵头，西固公安分局、西固消防大队、区检察院、西固城街道组成联合调查组，邀请相关专家，天华设计院指定专人配合，尽快查明原因，并形成书面调查报告，拿出处理意见。三是开展现场处置。由区安监局、环保局、消防大队、天华设计院负责，在调查组取证结束并确认现场安全后，对事故现场进行处置。四是立即开展全区安全生产大检查工作。由天华设计院负责，对企业自有实验室进行全面自查；由区安监局牵头，相关部门配合，对全区范围内的粉尘涉爆企业，特别是以兰州石化、润滑油厂的实验室为重点，立即开展隐患排查整治工作，确保隐患及时发现、及时消除。