

# 南化年鉴



中国石化出版社

2005

NAN HUA NIAN JIAN

2005

# 南化年鉴

中国石化集团南京化学工业有限公司 编  
《南化年鉴》编纂委员会

中国石化出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

南化年鉴.2005/中国石化集团南京化学工业有限公司《南化年鉴》编纂委员会编.  
—北京:中国石化出版社,2005  
ISBN 7-80164-936-2

I. 南… II. 中… III. 化学工业—工业企业—南京市—2004—年鉴 IV. F426.7—54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 145601 号

**中国石化出版社出版**

地址:北京市东城区安定门外大街 58 号

邮编:100011 电话:(010)84271850

读者服务部电话:(010)84289974

<http://www.sinopec-press.com>

E-mail:press@sinopec.com.cn

南京四彩印刷有限公司印刷

新华书店北京发行所经销

889×1194 毫米 16 开本 14.5 印张 10 插页 429 千字

2005 年 12 月第 1 版 2005 年 12 月第 1 次印刷

定价:80.00 元



1月17日，集团公司党组成员曹湘洪、总经理助理许开程等来公司慰问生产一线职工。



3月18日，永元公司印刷厂成功改制为南京永元印刷有限责任公司。



3月18日，公司教育学院与南京化学工业园共同建立的南京化学工业园正式揭牌。



4月1日，国务院派驻集团公司监事主席朱明通、集团公司纪检组组长王作然来公司调研。



4月16日，公司与比利时苏威公司纯碱合资项目意向书在北京草签。



5月26日，公司召开高级技师、技师颁证大会。



6月28日，有着70年历史的南化医院改制成立南京江北人民医院。



7月6日，公司幼教总园成功改制为南京九村幼儿教育总园。



7月9日，南京永元物业发展有限公司成立，公司生活后勤系统完成整体改制。



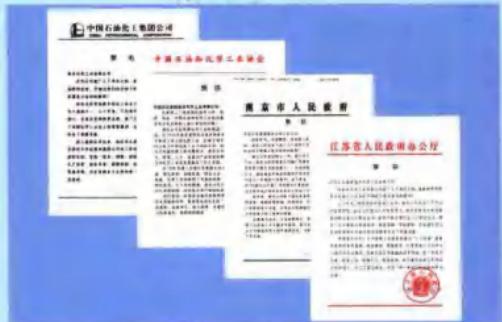
8月18日，南京华源工程管理有限公司成立，公司首家工程建设单位改制分流。



9月29日，公司举办厂庆70周年歌咏比赛。



9月30日，公司举行建厂70周年纪念大会。



中国石化集团公司、江苏省人民政府、南京市人民政府、中国石油和化学工业协会对公司70华诞分别发来贺电。贺信。

9月30日，公司厂史陈列室第二室开馆。公司总经理陈鸿光和公司老领导杨叶澍夫人田秀英为二室揭牌。



10月1日，公司举办厂庆70周年集体婚礼。



10月14日—15日，中国石油和  
化学工业协会会长谭竹洲、原化工部  
副部长林殷才等来公司参观。



10月17日，公司举行庆祝老人节暨建厂70周年《红三角之歌》歌会。



10月19日，原江苏省人大常委会主任陈换友等来公司视察。



10月22日，公司和南京沿江工业开发区举行中小学移交签字仪式。



10月23日—24日，公司第六届职工运动会在南化一中体育场隆重举行。



11月12日，集团公司党组副书记周原来公司指导工作。



11月22日—24日，集团公司副总经理刘根元就与南京化工厂重组合并问题来公司现场办公。



公司化机厂成功制造国内最大多层包扎高压压力容器——氯合成塔。



公司化机厂为金陵石化柄霞山化肥厂成功制造大化肥装置“油改煤”项目关键设备——气化炉。

## 《南化年鉴》编纂领导小组

组 长

陈 鸿 光

副组长

王 聪 袁建宁 冷泰民 何伏明

李朝晖 谢杜雀 曾赣宁 曹 荣

陶维铨 华自强 刘建军 任海生

殷云飞 郭卫军 强天驰

组 员

杨振刚 潘正中 茅爱新 许建民

李建平 聂李平 武 光 唐世发

余新志 林正经 夏顺水 陆信才

包东昇 陈德兴 张超林 徐维群

陈 华 余爵英 张 宏 吴红兵

陈 强 张久祥 田小云 李卫国

唐 雷 匡玉祥 黄定平 张金香

杨荣亮 陈兆龙 余国知 王洪达

李 明 宋勐干 冯 军 李文安

靖连宝 朱兆华

## 《南化年鉴》编辑委员会

主任

王 聪

副主任

陈 华 徐维群 吴国华

委员

周达生 李雪海 冯 征 成 立

徐明亮 梁正喜 付远利 王建海

邓 瑮 刘一泓 宋 杰 董云彪

吴永林 陈 勇 王丛霞

## 《南化年鉴》编辑部

主编

陈 华

编辑

吴雁松 李 纯 李启葆 朱庆忠

李 忠

## 编　　说　　明

- 1.《南化年鉴》由中国石化集团南京化学工业有限公司主办、《南化年鉴》编纂委员会领导编纂、《南化年鉴》编辑部组织编辑。《南化年鉴》(2005)是一部反映南化 2004 年物质文明和精神文明建设成就、信息的综合性、资料性工具书。
- 2.《南化年鉴》(2005)力求全面、系统、准确地记载南化 2004 年 1 月 1 日至 12 月 31 日的基本情况,为企业积累和保存丰富的史料,为各级领导了解南化、管理和发展南化提供翔实可靠的资料和准确的数据,也为对广大职工进行爱国主义教育和革命传统教育提供广泛的教材。
- 3.《南化年鉴》(2005)设有特载、人物、综述、综合、工程建设、生产、经营、科学技术、企业改革、管理、政治工作、新闻传媒、教育、医疗卫生、外事外贸横向联合、企业文化、统计报表、专文专论、大事记等 19 个栏目。
- 4.选入《南化年鉴》的资料,均经过撰稿单位领导审核。每个条目后均署明撰稿人姓名。
- 5.本年鉴各栏目引用的数字截至 2004 年底,由于来源不同和统计口径的原因,可能与统计报表的数据有出入。凡是不一致的地方,均以发展计划处提供的统计数据为准,发展计划处未作统计的以各专业部门提供的数据为准。

# 目 录

## 特 载

关于转发《国务院办公厅转发国务院国有资产监督管理委员会关于规范国有企业改制工作意见的通知》的通知

国务院办公厅转发国务院国有资产监督管理委员会关于规范国有企业改制工作意见的通知  
关于规范国有企业改制工作的意见

关于转发《关于中国石油化工集团公司主辅分离事业部改制分流安置富余人员总体方案的批复》的通知

关于中国石油化工集团公司主辅分离事业部改制分流安置富余人员总体方案的批复

关于南化公司大化肥原料结构调整项目初步设计的批复

## 人 物

### 新闻人物

田恒余	于吉江	杨兴才	王 骞
余新志	毛松柏	徐冬柏	石克强
唐益龙	金立军	张成云	付深学
赵玉根	陈 怡	茆太如	汤承亮
赵金城	李子玄	毕金祥	车 军
刘甲辉	田振浩	毛黎明	徐 平
刘锦桂	刘家玉	魏 明	易东明
孙锦云	李启珍	朱道平	何 宇
崔晓祥	黄 威	王 泉	陈 龙
周世杰	周爱珍		

## 综 述

## 综 合

曹湘洪来公司慰问生产一线职工
集团公司监事会领导来公司调研
原化工部老领导来公司参观
陈焕友等来公司视察
周原来公司指导工作
刘根元来公司现场办公
公司隆重举行建厂 70 周年纪念大会

## 公司建立厂史陈列室第二室

40

## 工程 建 设

工程建设概况	43
2004 年建设公司概况	44
南化公司硝酸大塔一次吊装成功	44
建设公司连续中标南京帝斯曼东方化工有限公司技改项目	44
建设公司 EPC 总承包和夏化学(太仓)公司一期工程	44
建设公司中标中化山东肥业有限公司工程项目	44
建设公司中标国内最大硫酸制酸工程	44
建设公司中标上海联合异氰酸酯化工项目	44
龙华污水处理厂改造工程获上海市重大工程文明工地	44
建设公司获 2003 年南京市安全生产先进单位	44
建设公司 QC 成果连连获奖	45
创元工程检测中心获特种设备检验检测机构核准证	45
建设公司资信等级被评定为 AAA 级企业	45
建设公司承建两工程获 2004 年度化学工业优质工程奖	45
建设公司获江苏省知名建设承包商	45
建设公司荣获全国化工优秀施工企业	45
建设公司获 2004 年度江苏省质量管理优秀企业称号	45
建设公司多项工程获业主安全无事故奖	45
建设公司结束持续十年亏损局面	45
工程公司概况	45
大化肥原料工艺路线调整改造工程现场施工全面展开	46
公司召开 2004 年招投标工作会议	46
稀硝扩产主要设备吸收塔吊装成功	47
工程建设招投标工作开展顺利	47
公司四个竣工技改项目完成验收	47

## 科 学 技 术

39		
39	科学技术概况	51
39	大中型企业设备动力综合管理信息系统和	
39	NCG-6 型苯加氢催化剂获市奖	52
39	公司 9 项科技成果通过省和集团公司鉴定	52

纯碱全年产量 93 万吨攻关等 21 项科技成果通过公司验收	52	磷肥厂与公司、设计院共同开发出 10 万吨/年苯胺工艺包	55
UV-I 型紫外吸收光度法 $\text{H}_2\text{S}$ 浓度在线分析仪等 7 项科研项目通过公司评估	52	磷肥厂开展苯胺加氢催化剂失活研究	55
日产 600 吨聚酰胺设备第一反应器制造等 14 项成果获公司科技进步奖和技术攻关成果奖	52	磷肥厂有机车间 3# 流化床高效、稳定运行	55
公司技术中心顺利通过 2004 年度国家企业技术中心评估	52	磷肥厂提高有机废水汽提装置效率	56
公司专利申请项目年授权量创历史纪录	52	举行 10 万吨/年纯碱装置改造竣工仪式	56
公司科研项目进展顺利	52	加快盐卤除硝工程建设	56
公司技术攻关结硕果	52	化肥厂成功开发尿素内筒自动氩弧焊	56
计算机开发利用概况	52	化肥厂制成首台钢材管束	56
公司开发物资管理信息系统	52	化肥厂成功制造公司重点项目硝酸吸收塔	56
公司开发原料产品市场信息系统	52	化肥厂完成 30 万吨/年大型氯合成塔制造	56
公司主干网建设成果显著	52	动力厂六循改造顺利完工	56
建立公司内部 ADSL 系统	53	研究院概况	56
公司内网开通南化视频信息	53	研究院 NC307 型中低压合成甲醇催化剂通过集团公司鉴定	57
信息工作概况	53	研究院 NB122 型低汽气比高变催化剂通过集团公司鉴定	57
公司情报信息调研成果评审揭晓	53	研究院 NWB 型低汽气比无铬高变催化剂通过集团公司鉴定	57
信息中心出版信息刊物 28 期	53	研究院《硫酸工业》获中国科技核心期刊称号	58
市场信息调研论文首次实施双月阶段调研报告制度	53	研究院一企业标准获科技进步奖	58
加强市场信息调研, 力争供销最大效益	53	研究院“位阻胺脱硫新技术侧线试验”项目通过集团公司鉴定	58
建立公司产品原料动态数据库	54	研究院四个项目通过公司评估	58
信息中心举办讲座	54	研究院被认定为“2004 年度江苏省企事业单位知识产权管理工作推进计划实施单位”	58
信息站积极做好信息咨询和服务工作	54	研究院三项发明获第五届中国国际发明展览会金奖	58
信息中心图书馆实现大厂地区科技文献资源共享与共享	54	研究院 NCH1-1 型铂系苯加氢催化剂通过集团公司鉴定	58
信息中心图书馆阅览室改造完成	54	研究院获中国企业新纪录称号	58
2004 年图书管理工作概况	54	研究院“反应挤出尼龙 6 系列产品的研究”项目通过集团公司鉴定	59
档案系统概况	54	研究院研制的“6#溶剂油加氢脱芳技术”达国际先进水平	59
完善公司档案管理制度	55	设计院概况	59
公司开展档案鉴定工作	55	设计院合同总额突破亿元大关, 主要经济指标再创历史新高	60
档案馆为企业中心工作提供有效服务	55	设计院承接广州石化硫酸回收装置总承包项目	60
档案馆做好公司二级单位产权变动后档案的移交和接收工作	55	设计院承担设计任务的一批项目顺利竣工	60
对公司基建(技改)项目档案专项验收	55	设计院顺利完成全年生产任务	60
积极推进公司档案管理现代化建设	55	设计院设计质量提高显著	60
积极开展档案专业学会工作	55	设计院不断提高总承包管理水平	60
化肥厂吹风气回收改造工程显成效	55	设计院承担设计任务的南化公司项目进展顺利	60
化肥厂二期节水改造工程收到显著成效	55	设计院大型塑料浆法磷铵获国家科技进步二等奖	60
10.5 万吨/年稀硝扩产项目建设进展顺利	55	大化肥原料改造设计工作进展顺利	60
化肥厂供氢装置 DCS 控制系统改造结束	55	泰化公司南厂区一期扩容技改方案确定	60
化肥厂第二套煤浆装置建成投产			
大化肥原料路线改造项目进展顺利			
磷肥厂磷酸装置扩产至 7.5 万吨/年项目开工建设			
磷肥厂苯胺装置采用静态混合器反应新技术			

泰化公司办公自动化软件试运行  
无锡地毯厂做好新品开发工作

## 生 产

生产概况  
公司15种主要产品的产量完成年度计划  
8项主要产品产量创历史最好水平  
13种产品37次创历史月产纪录  
主要产品消耗定额完成情况  
公司节水工作取得成效  
公司优化生产经营运行  
公司加强生产工艺管理  
公司抓好技改技措项目的安全开车  
公司严格“操作五抓”  
公司开展设备动力大检查工作  
公司实行“周检查月考核”工作  
公司表彰2003年度设备动力管理工作先进单位和个人  
公司开展设备动力技术攻关活动  
公司坚持设备故障周统计,月分析制度  
公司做好2004年度设备大修工作  
公司做好锅炉压力容器管理工作  
公司开展热电装置达标考核工作  
集团公司检查热电装置达标考核工作  
公司继续开展设备“双包机”活动  
公司设备动力计算机管理系统荣获2004年度南京市科技进步三等奖  
公司强化动力系统经济运行  
公司继续开展电力系统五查五比竞赛活动  
公司召开电气系统安全工作会议  
公司做好变配电所电气改造工作  
公司制定电气隐患治理计划和方案  
公司做好防汛工作  
动力厂首次实现发电上网  
公司继续做好峰谷用电管理工作  
公司做避峰用电工作  
公司成立水电管理所  
公司委托南京永元物业公司负责转供水电收费和相关水电设施维护  
公司水电管理所做好转供水电管理工作  
公司实行安全检查责任制,建立违章违纪登记台帐  
公司完成了重大隐患治理项目  
公司完成HSE管理体系的风险评价和体系文件编制  
公司深入开展安全教育培训  
认真开展“安全生产月”和“百日安全无事故”

61	活动	70
61	公司开展标准化岗位创建活动	70
	12名职工获中国石化集团公司和南化公司安全生产先进职工称号	70
	公司印发《脚手架安全管理规定》	70
65	连云港碱厂3月31日发生一起CO中毒死亡事故	70
66	25万吨/年硫磺制酸项目环境影响报告书通过评审	70
66	审	70
66	15万吨/年硫酸钾复合肥投产	71
66	苯胺扩产项目通过“三同时”验收	71
66	45万吨/年硫酸项目通过验收	71
66	公司关停污染严重的生产装置	71
66	氮肥厂在造气车间开展清洁生产审计	71
66	苯胺塔釜焦油得到利用	71
66	氮肥厂概况	71
66	氮肥厂实现首季生产“开门红”	72
67	氮肥厂6种主要产品产量创年生产历史纪录	72
67	氮肥厂硝盐产品提前完成全年生产计划	72
67	氮肥厂圆满完成系统中修任务	72
67	磷肥厂概况	72
67	磷肥厂新建15万吨/年硫酸钾复合肥装置投料开车一次成功	73
67	磷肥厂25%复肥提前完成年计划	73
68	磷肥厂苯胺装置催化剂使用寿命创新高	73
68	磷肥厂“双超一实现”活动捷报频传	73
68	磷肥厂8#码头更新顺利完成	74
	动力厂概况	74
68	动力厂实现生产装置全年安全稳定运行	75
68	动力厂加强对氯气等危险化学品管理	75
68	动力厂技术攻关成效显著	75
68	动力厂在集团公司热电经济指标竞赛中取得好成绩	75
69	动力厂加强烟煤管理	75
69	动力厂做好节水管理措施	75
69	催化剂厂概况	75
69	化肥厂概况	76
69	检修维修部(筹备)概况	78
69	连云港碱厂概况	78
69	泰州化纤公司概况	79
69	无锡地毯厂概况	81
69	永大公司概况	81

## 经 营

	经营概况	85
70	加强供应商的管理	85
70	强化询比价、招标采购过程的管理	86
	加强采购管理,实施“阳光工程”	86