

鎮江鎮西橋總廠志

紀念
建國四十年

鎮江鈦白粉總廠志

1948—1988

厂志编写办公室

1987年12月

通史修志
往開事

北正起
十八年
十月

团结爱厂
求实创新

张步骅
八十七年
十二月



● 本厂大门近景



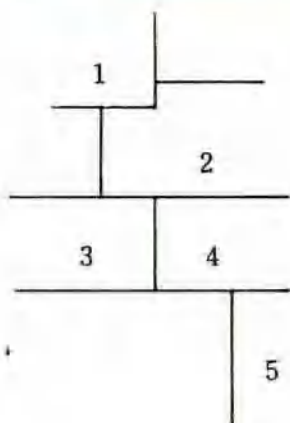
● 公私合营期间厂大门

1. 本厂厂区全景
2. 厂办公大楼
3. 国营以后钛白粉水洗
4. 工段机械化生产
5. 国营以后钛白粉转窑
6. 自动化连续生产
7. 国营以后钛白粉水处理自动化设备
8. 中心试验楼
9. 私营阶段榨油手工操作
10. 公私合营期间制酒人工操作锅

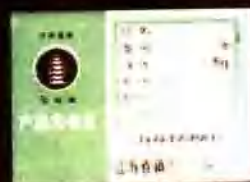


	1		
2	3	5	7
	4	6	8





1. B101 环球钛白粉获江苏省优质产品证书
2. 环球牌钛白粉包装
3. 涤纶树脂
4. 金塔牌油漆
5. 油漆合格证



镇江钛白粉总厂志

编写领导小组

领导小组：

组 长：杜正起

副组长：张步骅

成 员：陈 真、葛金土、许朝强、
张慕娴、庄义凯、许 可

下设厂志办公室：

主 任：许朝强

副主任：庄义凯、冯集茂

成 员：聂玉章、田 原、王荣坤、
林素云、陈有煦、蔡绍文、
奚文芳、顾尧坤、李佩璜、
陶友山、华国仪、蔡正富

主 笔：陈有煦

执 笔：许 可、蔡绍文

供稿人：

田 原、诸国仁、奚文芳、韩宝年、
顾尧坤、华国仪、聂玉章、许 可、
蔡绍文、蔡正富、刘光华、张慕娴、
陶友山、郑淑华、杨桂才、黄为雨、
邱洪峻、林素云、周进菊、管小惠、
陈生良、赵洪宝、李佩璜、王 祎

特约审稿人：

陈守琦、范迪六、陆仲玲、

前 言

镇江钛白粉总厂从一九四八年四月筹建算起至一九八六年，已经胜利地走过了三十八个年头。回顾工厂创建和发展的过程，对发扬成绩，鼓舞斗志，吸取经验教训，推动工厂继续前进，是很有教益的。

工厂是在新中国成立前诞生，以生产食油为主，基础薄弱，品种单一，产量很少。新中国成立后，在中国共产党和人民政府的领导下，经过全体职工的艰苦努力，走过了胜利而曲折的道路。现在，建立起以生产钛白粉为主，品种大体配套的涂料化工体系，对轻化、机械、建筑、塑料、军工、化工等行业的发展，起了一定重要作用，成为市化工系统的一个重要工厂，在社会主义建设中作出了贡献。

工厂的建设和发展，是一曲自力更生，艰苦奋斗，奋发图强精神的凯歌，是群众路线的胜利，是党正确领导的结果。

回顾以往，可以从中吸取经验和力量；展望未来，前途无量而任重道远。全体职工同志们，要瞄准既定目标，奋力拼搏，不断以新的成绩和经验来丰富这本厂志。

我们编写厂志，是根据本厂特点，突出重点编写。工厂的重点是生产，生产是工厂的中心，经济效益又是生产的中心，我们在编写厂志中突出生产，突出经济效益。篇目内容按篇、章、节、目排列，共安排10篇39章83节74目，全文约有10万字左右。

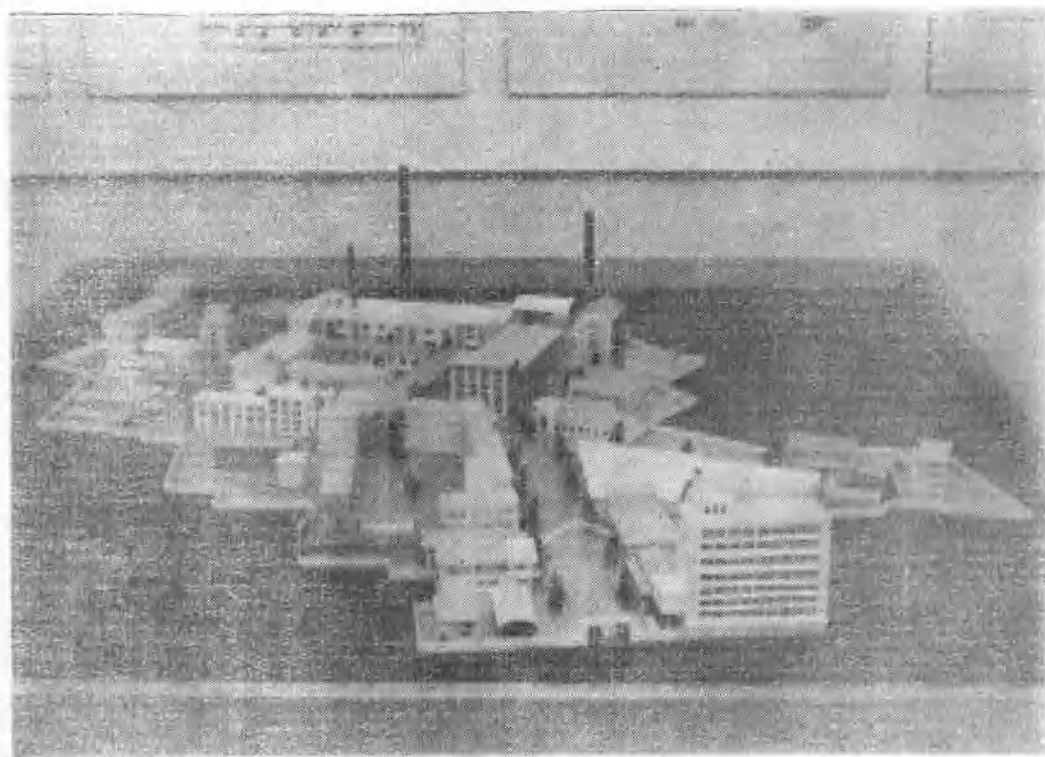
镇江钛白粉总厂编志办公室

地 理 位 置

镇江钛白粉总厂位于镇江市北部，厂大门面对长江，东接得胜街，西邻荷花塘街，南靠大盛家巷，北座苏北路。厂门口毗邻1~8号港口码头，右侧有通向全市的公共汽车站，水陆交通极为方便。

厂内有纵横交错的六条水泥马路。原料进厂、产品出厂，运输非常便利，工厂大门设在镇江苏北路27号，后门在得胜街47号。

厂区平面示意图(附177页)



厂区远景规划图一



企业整顿合格证书

镇江钛白粉总厂志篇目

1948~1986

第一篇 概况.....	1
第二篇 沿革.....	2
第一章 建厂.....	2
第一节 厂名变更.....	2
第二节 隶属关系.....	2
第三节 企业性质.....	2
第二章 机构体制演变.....	3
第一节 行政机构设置.....	3
一、机构演变.....	3
二、历年厂级行政领导变更情况.....	4
三、历年科室领导的变更情况.....	4
四、历年车间分厂领导的变更情况.....	7
第二节 党委机构设置.....	9
一、组织系统.....	9
二、历届党组织领导成员更迭情况.....	9
三、历年党组织工作机构负责人变更情况.....	10
四、历届基层党支部书记变更情况.....	10
第三节 工会机构设置.....	13
一、组织系统.....	13
二、历届工会领导成员变更情况.....	14
第三章 基本建设.....	14

第一节 厂区扩建.....	14
一、历年土地建筑面积变化.....	15
二、1985年各车间部门面积情况.....	15
第二节 主要基建项目及投资.....	15
一、历年主要生产基建项目及投资.....	16
二、历年主要生活基建项目及投资.....	17
第三节 历年重大建设主要成员名单.....	18
第四节 基本建设专业队伍.....	18
第三篇 生产.....	19
第一章 生产发展概况.....	19
第二章 产品种类.....	20
第一节 产品结构变化.....	20
第二节 现行产品种类.....	24
（含用途、特点、规格、生产方式、主要技术参数等）.....	24
一、钛白粉产品.....	24
二、化纤原料产品.....	25
三、合成漆产品.....	25
四、I类压力容器产品.....	26
五、副产品.....	26
第三节 产品工艺流程.....	27
一、植物油产品工艺流程.....	27
二、饮料酒工艺流程.....	27
三、润滑油工艺流程.....	27

四、肥皂工艺流程.....	27
五、酒精生产工艺流程.....	27
六、蛤蚧油工艺流程.....	27
七、蚊香工艺流程.....	28
八、凡士林工艺流程.....	28
九、癸二酸生产工艺流程.....	28
十、尼龙1010生产工艺流程.....	28
十一、钛白粉产品工艺流程.....	28
十二、化纤原料产品工艺流程.....	32
十三、合成漆产品工艺流程.....	33
十四、I类压力容器产品工艺流程.....	33
第三章 产品产量、产值、消耗.....	34
第一节 产量.....	34
一、历年产品产量变化情况.....	34
二、钛白粉产量分年对比情况.....	36
第二节 产值.....	37
一、历年工业总产值统计数据.....	37
二、工业总产值分年对比情况.....	38
第三节 消耗	
历年主要产品原材料消耗.....	39
第四章 产品检验及产品质量.....	40
第一节 产品检验方法.....	40
第二节 产品质量.....	41
一、历年各种产品质量执行标准统计.....	41
二、钛白粉产品品种质量执行标准统计.....	42
三、化纤原料产品品种质量执行	

标准统计.....	44
四、合成漆产品品种质量执行标准统计.....	44
第五章 生产设备.....	46
第一节 设备拥有量.....	46
第二节 设备实际运行情况.....	49
第六章 能源.....	49
第一节 历年能源消耗情况.....	49
第二节 历年能源节约奖励情况.....	51
第七章 技术革新.....	51
第一节 历年技术革新项目统计.....	51
第二节 历年技术革新成果获奖统计.....	52
第八章 公用工程.....	52
第一节 供水.....	52
第二节 供电.....	53
第三节 供汽.....	52
第四篇 经营.....	53
第一章 概述.....	53
第二章 物资供应.....	53
第三章 产品销售.....	54
第一节 主要产品销售流向.....	54
第二节 历年产品销售数量统计.....	55
第三节 产品包装.....	57
第四章 储运.....	57
第一节 仓库.....	57
第二节 运输.....	58
第五章 经济效益(含历年产品销售收入、销售成本、销售税金、销售利润).....	58
第五篇 科研.....	60
第一章 科研机构.....	60

第二章 科研成果.....60	第二节 能源管理.....96
第三章 重点科研项目专题介绍.....61	第七章 财务管理.....96
第六篇 管理.....63	第一节 全面经济核算.....97
第一章 生产计划管理.....64	第二节 历年财务情况.....97
第一节 计划管理.....65	一、股份基金单位及名单.....98
第二节 统计管理.....67	二、历年财务情况一览表... 100
第三节 信息管理.....96	第八章 职工教育..... 103
第二章 技术管理.....69	第一节 职工文化技术教育..... 104
第一节 管理内容和范围.....70	第二节 职工入学和补习情况... 105
第二节 技术档案管理.....70	第九章 安全环保治保..... 107
第三章 质量管理.....70	第一节 安全..... 107
第一节 全面质量管理组织.....71	一、安全特点及安全管理... 107
一、全面质量管理组织系统.....71	二、安全生产管理网络..... 108
二、质量保证体系示意图.....72	三、主要产品(副产品)原材料的特性..... 109
第二节 历年 QC 小组活动及获奖情况.....73	四、有毒有害岗位..... 110
第三节 征求用户意见.....73	五、事故统计..... 111
第四章 设备管理.....75	第二节 环境保护..... 119
第五章 劳动工资管理.....77	一、三废治理..... 119
第一节 职工队伍构成及演变... 77	(一)污染..... 119
一、历年职工人员构成情况.....77	(二)治理措施..... 120
二、历年职工队伍演变情况.....79	二、绿化..... 122
三、历年离退休职工情况.....80	第三节 治保..... 123
第二节 劳动分配及定员定额... 83	一、保卫工作..... 123
第三节 劳动生产率.....91	二、治安工作..... 123
第四节 职工工资及奖金.....92	三、消防工作..... 123
第五节 劳动制度.....93	四、历年违法人员处理情况... 124
第六节 改革劳动工资制度.....93	第七篇 党群组织..... 125
第六章 计量能源管理.....93	第一章 党组织..... 125
第一节 计量工作.....96	第一节 党组织建立和发展..... 125
	第二节 思想政治工作..... 127
	一、政治活动..... 127
	二、落实政策..... 129
	三、统战工作..... 130

第二章 职代会	130
第一节 组织系统	132
第二节 历届职工代表大会情况	132
第三章 工会	138
第一节 工会组织建立和发展	138
第二节 工会工作	138
第三节 宣传、文体活动	140
第四节 职工互助救济会	140
第四章 共青团	142
第一节 团组织建立和发展	142
第二节 历届团组织领导成员更迭情况	144
第三节 团的主要活动	144
第五章 民兵	145
第一节 民兵组织建立和发展	145
第二节 历届民兵组织负责人变更情况	146
第八篇 职工福利	148
第一章 生活管理	148
第一节 生活设施	148
一、宿舍	148
二、食堂	149
三、幼儿园	149
四、卫生所	149
五、浴室	151
六、理发室	151
七、缝纫组	151
八、修理组	151
九、茶水炉	151
第二节 其它福利	151
一、上下班交通	151
二、职工疗养、旅游	151
三、困难补助	152
第二章 服务公司	152

第一节 概述	152
第二节 经营范围	152
第三节 职工入股分红情况	153
第四节 历年财务情况	153
第三章 计划生育	154
第九篇 光荣谱	155
第一章 受上级机关表扬情况	155
第一节 厂级受国家、部、省、市、局表彰情况	155
第二节 部门受省、市、局表彰情况	159
第三节 个人受国家省、市、局表彰情况	163
第二章 厂历年评比先进集体、个人表彰情况	165
第一节 厂历年评比先进情况	165
第二节 厂历年先进集体单位	165
第三节 厂历年标兵名单	166
第三章 报刊、电台报道本厂情况	167
第十篇 附录	170
一、大事记	170
二、后记	176
三、编余	176

第一篇 概 况

镇江钛白粉总厂已有三十八年的历史。通过逐步发展,现已成为全民所有制有机、无机综合性中型化工企业。是化工部钛白行业重点企业之一,是中国电焊条公司供货定点生产单位,是镇江市“三头”企业中的“拳头”产品工厂。

1984年以来,企业实行了厂长负责制。1986年党委办事机构设有“二科一部一委”,行政机构设有三室,十一个科、三个车间、三个分厂以及21个下属后勤生活服务部门,还有工会委员会、共产主义青年团委员会、人民武装部。全厂共有职工1104人,总占地面积为74,704平方米,各种设备有1084台,固定资产原值1041万元,净值为601.3万元,流动资金222.3万元。

本厂是一个生产连续性强,机械化程度高的化工企业。生产线有九条,产品品种有金红石型钛白粉、锐钛型(B-101)涂料用钛白粉、搪瓷用钛白粉、电容器用钛白粉、电焊条用钛白粉、硫酸、涤纶树脂、聚酯树脂、高粘树脂、1730高强度聚酯漆、6401聚酯漆溶剂、酚醛色漆和一类压力容器等。生产装置已投产的有4000吨/年钛白粉装置,1000吨/年涤纶树脂装置,1000吨/年酚醛色漆装置,25000吨/年硫酸生产装置,还有20吨/时蒸汽锅炉装置。总变电能力有变压器1000和800KVA两台。全厂供水有 $\varnothing 150\text{mm}$ 4支进水管。

本厂生产的钛白粉有五个品种。从1965年投产以来,截至1986年,共生产各类钛白粉计42501吨。1970年起,进入国际市场的产品有锐钛型(B-101)涂料用钛白粉和非涂料搪瓷用钛白粉两种,远销美国、巴西、西德、罗马尼亚、日本、马来西亚、泰国、新加坡和香港等九个国家和地区。国内有二十八个省、市、自治区六十多个单位与本厂签订供货合同。1982年5月,化工部化工司组织的全国颜料行业产品质量评比中锐钛型(B-101)钛白粉荣获第一名,评为优质产品。同年,十二月天津电焊条厂,使用本厂电焊条用钛白粉为原料生产电焊条,荣获国家金质奖。1986年生产钛白粉4711吨,居全国同行业首位,比1965年投产时增长19倍;涤纶树脂982吨,比1970年投产时增长44倍;聚酯漆631吨,比1980年投产时增长6倍;酚醛色漆569吨,比1984年投产时增长2.71%。全厂完成工业总产值3451万元,实现税利715.83万元,与1948年私营阶段相比,分别增长68倍、714倍;与1954年公私合营阶段相比,分别增长14倍、64倍;与1966年国营阶段相比,分别增长7倍、3倍。

目前,工厂坚持深化企业改革,按照企业发展规划要求,进行2000吨/年金红石型钛白粉技术改造工程项目建设,将于1988年建成投产。