

博远中环境检测服务有限公司

博远中环境检测服务有限公司

江苏博远中环境检测服务有限公司

1107

江苏博远中环境检测服务有限公司

江苏博远中环境检测服务有限公司

江苏博远中环境检测服务有限公司

江苏博远中环境检测服务有限公司

江苏博远中环境检测服务有限公司

江苏博远中环境检测服务有限公司

江苏博远中环境检测服务有限公司

江苏博远中环境检测服务有限公司

江苏博远中环境检测服务有限公司，监测单位为江苏博远中环境检测服务有限公司和江苏迈真有限公司。评估工作重点考证了该项目建设的环境可行性及编制规范性。经初步审核，明确了重点治理措施，并征询了23名专家进行会审。经初审，专家一致认为

1107 黄=更新

流织线严重等问题，公司投资6200万元对现有钛白粉生产工艺、生
产装置以及环保治理等方面进行升级改造，主要建设厂房基础设施

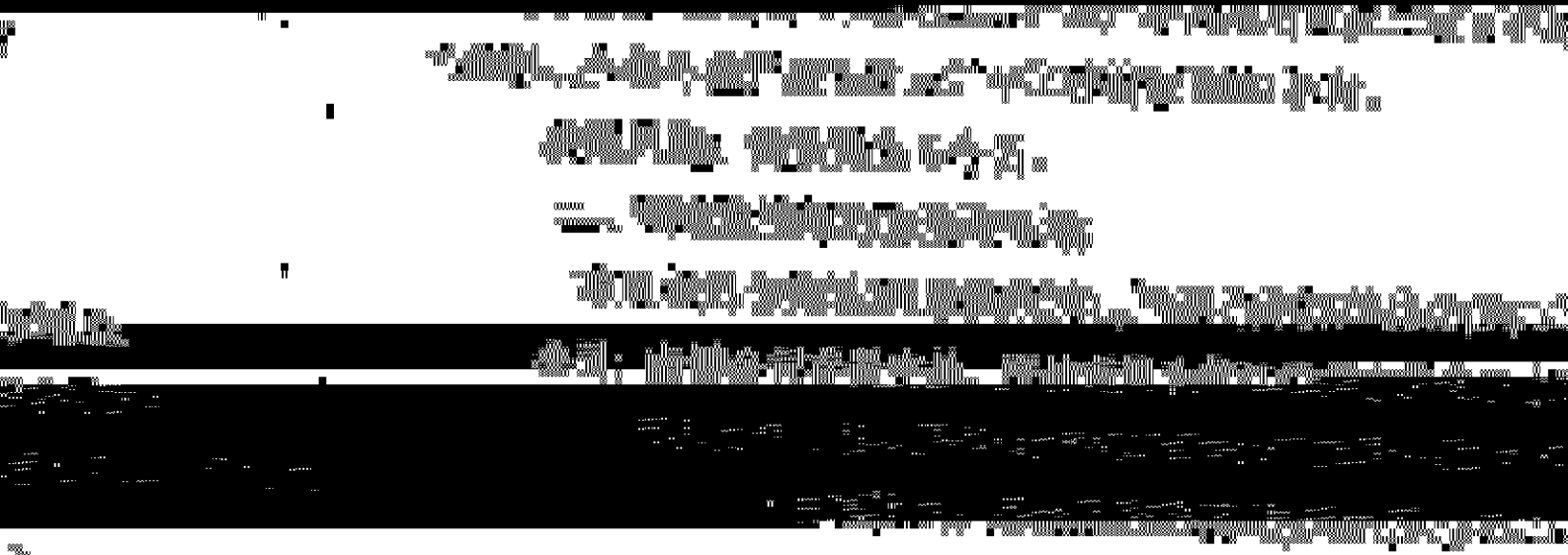
结构厂
次日主体工程：利用厂区空余用地1.5亩，新建2层钢
骨结构厂房面积2000m²，建设钛白粉生产装置

1500m ³ /h	由供应商供应至生产厂区
25m ³ /h	全部委托社会运输单位承担运输
25000m ³ /a	依托园区给水系统
	自建工业用水厂，实际产能24000m ³ /d

原料供应	产品和固废
给水系统	自来水
	工业用水

230m ³ /min	10台，实际184
环保工程	废气处理
	喷淋吸收塔
	喷淋、静电除尘器
	纤维除雾器
	3套
	2

钠碱吸收塔		1套
废水处理站	1000m ³ /h	废水处理站(事故池)2套
固废暂存站		



1. 项目概况
 2. 建设地点
 3. 建设规模
 4. 主要设备
 5. 投资估算
 6. 效益分析
 7. 结论

1. 项目概况
 2. 建设地点
 3. 建设规模
 4. 主要设备
 5. 投资估算
 6. 效益分析
 7. 结论

环境风险：该项目环境风险评价范围内共有解家庄、雪沟、石墙头社区、石墙头、下虜、电厂一村、雪北村(拆迁中)、五墩村、马湾、南滩、大刘村等十一处环境空气保护目标，最近为西南方1880m。

地下水监测

1. 地下水监测井布设

4.0.0.1 该溪河入江口下游4.0km 四个断面。

监测结果表明，该溪河寸公司废水排放口上游100m处COD、不能满足IV类要求，长江1/4断面出亭钙锰酸COD、BOD₅、石油类、SS、不能满足《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)IV类标准要求。

项目区
监测井
盐析、总磷、
《环境空气质量标准》

项目区地下水监测因子为氨氮、
V类标准外，其他各指标指标均能
14848-2017)IV类标准。

盐、总硬度、砷、汞、铁、锰达
足《地下水质量标准》(GB/T

土壤环境。共布设2个土壤现状监测点，监测结果表明，监测点各项土壤指标的监测结果均符合《土壤环境质量建设区土壤污染风险管控标准(试行)》(GB36600-2018)中第二类用地的风险管控值的要求。

二、环境保护措施及主要环境影响

(一) 污染物排放标准

1、废气

该项目废气中燃烧烟气执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-1996)中干燥炉窑、窑炉二级标准，非甲烷总烃执行《挥发性有机物排放标准》(GB3163-1996)中二级标准。

2、废水

该项目废水排放执行《化学工业主要水污染物排放标准》(DB32/939-2006)中一级标准。

3、噪声

该项目运营期东、南、西厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准。

酸雾：钛液在真空浓缩过程中产生的尾气，主要成分为硫酸雾；真空浓缩后钛液中的水分蒸发。

1、废气:

(1)原矿粉碎产生的粉尘,经布袋除尘器收尘后无组织排放。

(2)酸解尾气,矿粉和 H_2SO_4 进行酸解时酸解得到铁液(硫酸亚铁),酸解反应过程中产生的

的估算模式 AFRMOU 进行预测计算，该项目卫生防护距离为：纯白粉生产车间设置 100m 的卫生防护距离；后期整理车间设置 50m 的卫生防护距离；硫酸回收装置设置 50m 的卫生防护距离。目前该卫生防护距离范围内无居民、学校等敏感目标，无需设置大气环境防护距离。

2、废水：

该项目产生的废水经地沟收集

四、环境影响预测

根据《环境影响评价技术导则——大气环境》(HJ2.2-2018),提供以下计算模式:

信息化委员会备案，备案号为：2017-321113-26-03-459642。

2、环保政策相符性：该项目符合《“两减六治三提升”专项行动方案》、《镇江市重点环境综合整治方案》等相关政策。项目属于轻工

业，位于化工园区内，不属于新建项目，太白集团有限公司砖瓦

水处理站并有自动在线监控装置，长江的监测数据基本可达到

《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类标准，项目废水经

厂内污水处理站处理达标后，经市政污水管网排入长江，对

长江水质影响较小。项目废气经收集后由布袋除尘器处理后

经高空排放，对周围环境影响较小。项目噪声经隔声、减振

等措施处理后，厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放

标准》（GB12348-2008）3类标准要求。项目符合《镇江市

区及其绿色化工新城绿色工业发展总体规划及规划修

订经济技术开发及发展规划（2015-2020）绿色工业

发展要点的要求。

4.1.3 三线一单相符性分析

项目位于化工园区内，符合园区总体规划，符合园区

产业定位，符合园区产业发展方向。项目符合园区

总体规划，符合园区产业发展方向。项目符合园区

总体规划，符合园区产业发展方向。项目符合园区

总体规划，符合园区产业发展方向。项目符合园区

总体规划，符合园区产业发展方向。项目符合园区

总体规划，符合园区产业发展方向。项目符合园区

总体规划，符合园区产业发展方向。项目符合园区

总体规划，符合园区产业发展方向。项目符合园区

总体规划，符合园区产业发展方向。项目符合园区

易挥发部分含可燃、易爆、有毒物质，主要分布在生产区和罐区。

危险源主要为生产区、罐区，在环境风险管理方面需从工艺技术、

