

河南中原助剂有限公司化工分公司
年产 5000 吨油田化工助剂项目环境
验收自查报告

河南中原助剂有限公司化工分公司



河南中原助剂有限公司化工分公司年产 5000 吨油田 化工助剂项目自查报告

河南中原助剂有限公司化工分公司河南中原助剂有限公司化工分公司年产 5000 吨油田化工助剂项目位于濮阳市濮东产业聚集区，属于新建项目。本项目于 2017 年 9 月由河南汇能卓力科技有限公司完成了环境影响报告表的编制；2017 年 9 月 29 日，濮阳市环境保护局工业园区分局对该项目进行了审批，濮工环审[2017]23 号。

一、项目概况

本项目位于濮阳市产业集聚区濮阳中原久盛石化有限公司石油助剂园，在河南中原石油助剂有限公司年产 4000 吨非离子表面活性剂建设项目预留空地及厂房内进行生产经营活动（面积 4500m²）。河南中原石油助剂有限公司年产 4000 吨非离子表面活性剂建设项目已通过环境影响评价，项目用地性质及规划均符合要求。东侧为濮阳市诚信钻采助剂有限公司，南侧为濮阳龙兴石油助剂有限公司，西侧为空地，北侧 1000m 为大河寨村。

项目总投资为 3500 万元，环保投资为 33.5 万元，占总投资的 0.96%。本项目劳动定员 15 人。职工均不在厂区食宿。项目生产车间工人为单班制，年有效工作时间 2400h。

环保设施投资一览表

序号	环保措施	费用（万元）
1	生活垃圾桶、一般固废暂存区、危废间	4
2	集气罩+袋式除尘器+15m 高排气筒	6
3	高音噪声设备基础减震、厂房隔音、绿化降噪	2.5

4	事故池	21
合计		33.5

二、工程建设情况

1、实际建设情况与环评报告内容相关情况见表1、表2。

表1 本项目主要生产设备一览表

序号	环评批复及要求			实际情况	
	设备名称	规格型号	数量	与环评是否一致	数量
1	化灰罐	φ2000*3000	2台	一致	
2	分离池	φ3000*3000	1台	一致	
3	成品池	φ3000*3000	1台	一致	
4	搅拌釜	5m ³	2台	一致	
5	搅拌釜	3m ³	1台	一致	
6	氢氧化钠储罐	50m ³	2台	一致	
7	装卸泵	20m ³ /h	2台	一致	
8	提升机	/.	4套	不一致	3套

表2 环评及批复阶段建设内容与实际建设内容一览表

项目名称	环评及批复要求		实际情况	
工程类别	工程内容	建设规模	与环评是否一致	变更情况

主体工程	生产车间	建筑面积2040m ² (长102m, 宽20m, 高9m)	一致	已建, 为久盛园区标准化厂房
	储罐区	占地194m ²	一致	氢氧化钠储罐存放区
	实验楼	建筑面积2400m ²	不一致	未建, 不再建设
废气	废气	集气罩+袋式除尘器 +15米高排气筒	一致	袋式除尘器装置, 15米高空 排放
	废水治理	依托濮阳中原久盛石化公司石油助剂产业园园区化粪池处理后排入园区污水处理站由工业园区管网排入濮阳市第三污水处理厂	一致	濮阳中原久盛石化公司石油助剂产业园园区化粪池及污水处理站已建。
	固废治理	生活垃圾交当地环卫部门	一致	设垃圾桶收集, 定期清运。
		一般固废间	一致	已建立固废间(80m ²)
		危废间	一致	已建危废间(36m ²)
噪声治理	设备减振、厂房隔声	一致	厂房隔音, 低噪音设备	

三、环保设施及措施落实情况

项目环评及环评批复要求的环保设施和措施的落实情况见表3。

表3 环保设施“三同时”落实情况一览表

环评批复要求			实际情况
废气	颗粒物	经集气罩+袋式除尘器收集后, 排气筒高空排放	同环评 集气罩+袋式除尘器收集后, 经15m高排气筒排放。

废水	生活污水	依托濮阳市久盛石油助剂园区的化粪池及污水处理站处理,处理后达到 GB8978-1996 表 4 中的二级标准和濮阳市第三污水处理厂收水水质标准	同环评批复要求 濮阳中原久盛石化公司石油助剂产业园园区的化粪池及污水处理站已建
噪声		减振、厂房隔声措施 满足《工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB12348-2008) 中的 3 类标准要求	同环评批复要求 高噪音设备均在室内安装,通过厂房隔声措施降低噪声。
固体废物	一般固废	设置一般固废暂存间 (5m ²) 集中收集,外售;生活垃圾由产业集聚区环卫部门统一处理。	符合环评批复要求 厂区已设置一般固废暂存间 (80m ²)。
	危废	设置危废暂存间 (5m ²) 集中收集,定期由厂家回收。	符合环评批复要求 厂区已设置危废暂存间 (36m ²) 集中收集,定期由厂家回收。

河南中原助剂有限公司化工分公司



2018年5月16日