

濮阳市科安信火炬工程有限公司年
产 50 套工业火炬系统项目环境验收
自查报告

濮阳市科安信火炬工程有限公司

2018 年 4 月



	环评批复及要求			实际情况	
序号	设备名称	规格型号	数量	与环评是否一致	
1	切割机	J3G-T400	1 台	一致	
2	交直流电焊机	ZX7-400	3 台	一致	
3	台钻	ZQ3002 型	1 台	一致	
4	台钻	Z516-1A	1 台	一致	
5	二保焊机	NB-500K	1 台	一致	
6	磨光机（小型手拿式）	DW803-A9	5 台	一致	
9	卷扬机	CD500-A	1 台	一致	
10	等离子切割机	LGK-100	1 台	一致	
11	管道切割机	CG2-11	1 台	一致	
12	空压机	V-0.6/8	1 台	一致	
13	砂轮机	S3S-50	1 台	一致	
14	绞磨机	/	1 台	一致	
15	卷板机	/	1 台	一致	
16	行吊	10t	1 台	不一致	新增 1 台

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	变更情况



			致	
主体工程	生产车间	建筑面积 1336m ²	一致	主要工艺包括原材料堆放区, 设备存放区, 切割打磨工序, 焊接工序, 一般固废间, 危废间。
配套工程	办公区	面积 168m ²	一致	办公区设在生产车间内西侧
环保工程	废气治理	焊接工段: 集气罩+旱烟净化器+15 米高排气筒	不一致	滤筒式除尘装置, 高空排放, 同时增加了排风扇, 加强车间通风
		切割和打磨工段: 集气罩+袋式除尘器+15 米高排气筒	一致	袋式除尘器装置, 高空排放, 同时增加了排风扇, 加强车间通风
		厨房油烟: 集气罩+油烟净化器+15 米高排气筒	一致	油烟净化器装置, 高空排放
	废水治理	经隔油池处理后, 依托濮阳市中信激扬机械制造有限公司的化粪池处理, 处理后送至濮阳市第三污水处理厂	一致	项目单位依托濮阳市中信激扬机械制造有限公司的污水处理设施。
	固废治理	危废暂存间	一致	已签订危废协议, 建立危废间, 设置在厂房内西北侧, 面积 12m ²
		一般固废间	一致	设置在厂房内西北侧, 面积 12m 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	切割打磨粉尘：经集气罩+袋式除尘器收集后，排气筒高空排放	同环评 切割打磨粉尘：集气罩+袋式除尘器收集后，经15m高排气筒排放。
		焊接烟尘：经集气罩+旱烟净化器后，排气筒高空排放	不同环评 焊接烟尘：集气罩+滤筒式除尘器收集后，经15m高排气筒排放。
		食堂油烟：经集气罩+食堂油烟净化器收集后，排气筒高空排放	同环评 食堂油烟：经由油烟净化装置处理后经15米高排气筒排放。
废水	生活污水	依托濮阳市中信激扬机械制造有限公司的化粪池处理，处理后达到GB8978-1996表4中的三级标准和濮阳市第三污水处理厂收水水质标准	同环评要求，依托濮阳市中信激扬机械制造有限公司的化粪池
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	一般固废及 危险废物	设置一般固废暂存间 (10m ³) 集中收集, 外售综合利用 危废暂存间 (10m ³), 定期由 有资质单位回收处理	符合环评批复要求。厂区已设 置一般固废暂存间 (12m ²) 集 中收集, 外售综合利用; 厂区 建设固废间及危废间 (12 m ²), 危险废物定期交由有资 质单位处理。
----------	---------------	--	---

濮阳市科安信火炬工程有限公司

2018年 4 月 15 日

