

濮阳市可迈尔新型材料有限公司高
性能碳化硅耐火制品项目环境验收
自查报告

濮阳市可迈尔新型材料有限公司

2018年5月

濮阳市可迈尔新型材料有限公司高性能碳化硅耐火制品项目 自查报告

濮阳市可迈尔新型材料有限公司高性能碳化硅耐火制品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 8 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 8 月 31 日，濮阳市华龙区环境保护局对该项目进行了审批，华龙环审[2017]13 号。

一、项目概况

项目位于濮阳市濮东产业集聚区新东路与锦田路交叉口西南角濮阳市华龙区濮光科技创业有限公司院内（面积 1000m²），租赁濮阳市华龙区濮光科技创业有限公司生产车间一间，根据濮阳市濮东产业集聚区（扩区）控制性详细规划—土地利用规划图，可知本项目所在地属于二类工业用地。项目生产车间北侧为查瑞机械生产车间，西侧紧邻为天一机械生产车间，东侧和南侧均为濮阳市华龙区濮光科技创业有限公司院内道路。濮阳市华龙区濮光科技创业有限公司厂区东侧隔绿化带紧靠新东路，北侧与锦田路相邻。最近的敏感点为本项目北侧 180m 处的北小寨。

项目总投资为 5000 万元，环保投资为 10 万元，占总投资的 0.2%。本项目劳动定员 6 人，项目只白天生产，每天工作 8 小时，年工作 300 天。

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	1
2	集气罩+袋式除尘器+15m 高排气筒	8
3	高音噪声设备基础减震、厂房隔音、绿化降噪	1
合计		10

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	混练机	50kg	1台	一致	
2	搅拌器	3kg	1台	一致	
	搅拌器	5kg	1台	不一致	/
3	振动台	800*800mm	1台	一致	
4	振动台	300*300mm	1台	不一致	改为600*800mm的振动台
5	低温烘烤箱	200℃	1台	一致	
6	高温烤箱	450℃	1台	一致	
7	手动叉车	1吨	1辆	一致	
8	电子称	/	2台	一致	
9	引风机	/	1台	一致	
10	变压器	250KVA	1台	一致	

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	变更情况

			是否一致	
主体工程	生产区	建筑面积 1076m ²	一致	主要工艺包括原烘烤区、半成品区、模具区、原料区、成品区以及操作区、一般固废间。
	办公区	面积 24m ²	一致	办公区设在生产车间内东侧
环保工程	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	依托濮阳市华龙区濮光科技创业有限公司化粪池处理达标后由新东路市政管网排入濮阳市污水处理厂	不一致	依托濮阳市华龙区濮光科技创业有限公司化粪池处理达标后由新东路市政管网排入濮阳市污第三水处理厂
	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	在厂区东南角建立固废间 (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	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	依托濮阳市华龙区濮光科技创业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污水处理厂收水水质标准	不同环评批复要求 依托濮阳市华龙区濮光科技创业有限公司的化粪池,经市政管网送至濮阳市第三污水处理厂。
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(10m ²)集中收集,不合格产品返回生产工序,循环再利用;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(12m ²)。

濮阳市可迈尔新型材料有限公司

2018年 5月 05日