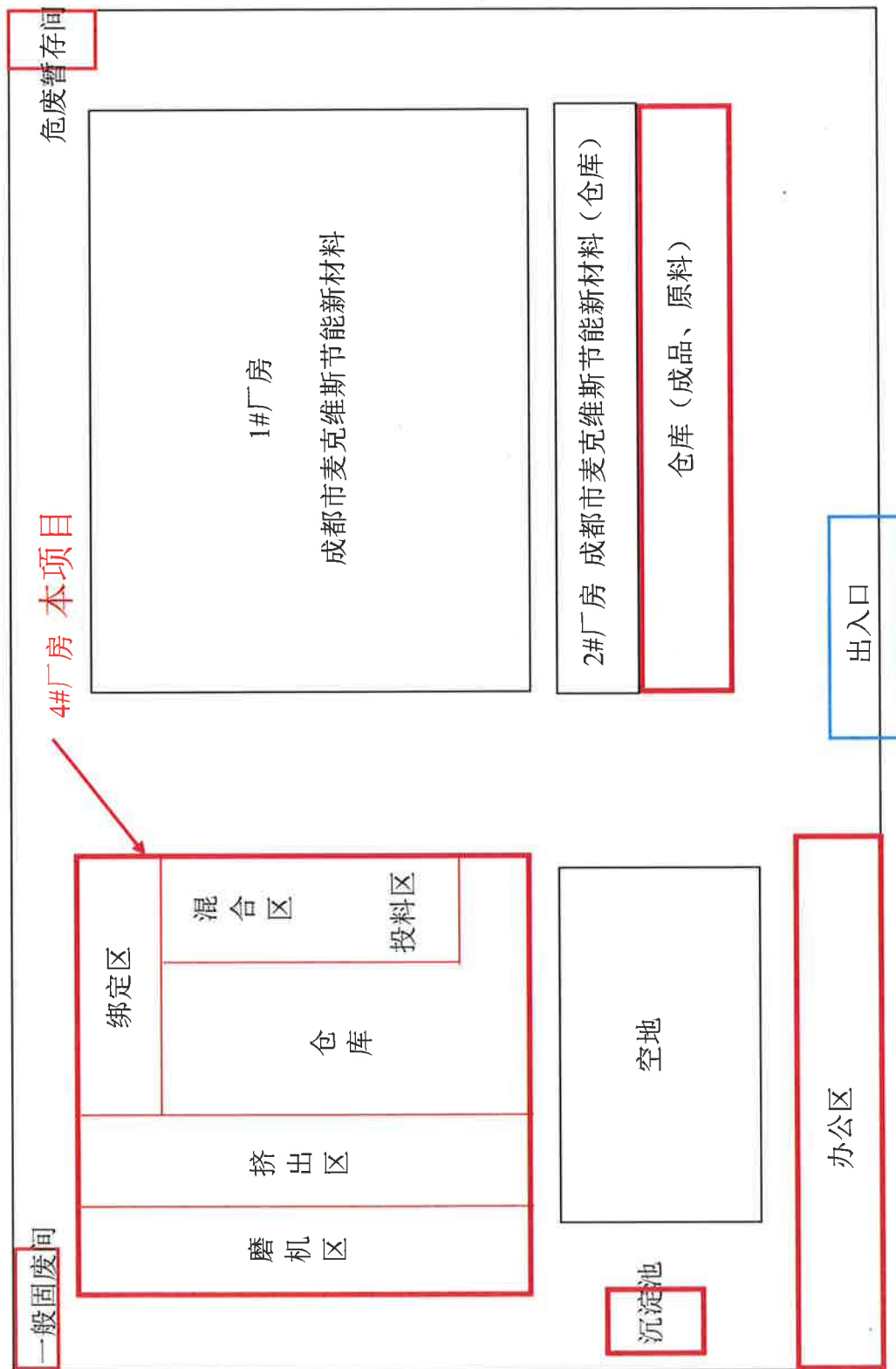


附图 1 项目地理位置图



附图 2 项目平面布置图





附图 3 项目外环境关系图



附图 4 环保设施图





# 营业执照

(副本)

统一社会信用代码 91510129MA6CP84COM

名称 成都麦克维斯高性能涂料有限公司  
类型 有限责任公司（自然人投资或控股）  
住所 四川省成都市大邑县沙渠镇欣业大道168号  
法定代表人 胡大为  
注册资本 （人民币）壹仟万元  
成立日期 2017年5月3日  
营业期限 2017年5月3日至永久  
经营范围 研发、生产、销售：粉末涂料（不含危险化学品）、铝合金型材；从事货物及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。



登记机关



## 四川省固定资产投资项目备案表

填报单位: 成都麦克维斯高性能涂料有限公司

填报时间: 2017年06月22日

项目 单 位 基 本 情 况	*单位名称	成都麦克维斯高性能涂料有限公司		
	单位类型	<input checked="" type="checkbox"/> 有限责任公司 <input type="checkbox"/> 股份有限公司 <input type="checkbox"/> 个人独资企业 <input type="checkbox"/> 合伙企业 <input type="checkbox"/> 事业单位 <input type="checkbox"/> 社会团体 <input type="checkbox"/> 其他		
	经济性质 (企业填写)	<input type="checkbox"/> 国有及国有控股 <input type="checkbox"/> 集体 <input checked="" type="checkbox"/> 私营 <input type="checkbox"/> 联营 <input type="checkbox"/> 股份合作		
	注册地址	四川省成都市大邑县沙渠镇兴城大道109号		
	注册资金	1000万元		
	证照类型	企业营业执照(工商注册号)	证照号码	91510129MA6CP84C0M
	*法定代表人	胡英	固定电话	88337056
	项目联系人	胡大为	移动电话	13980998928
项目 基 本 情 况	*项目名称	年产10000吨粉末涂料生产项目		
	项目类型	<input checked="" type="checkbox"/> 基本建设 <input type="checkbox"/> 更新改造 <input type="checkbox"/> 其他投资		
	建设性质	<input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 迁建 <input type="checkbox"/> 改建 <input checked="" type="checkbox"/> 其他		
	所属行业	制造业		
	*建设地点	四川省成都市大邑县 (具体地点描述)		
	*建设规模及内容 (200字以内)	利用现有厂房3900平方米, 购置机器设备, 配套建设年产10000吨粉末涂料生产线。产品为高固体分、无溶剂及资源节约型涂料等。		
	计划开工时间	2017 年 07 月	建设工期	2 个月
	*项目总投资	( 1500 ) 万元, 其中: 使用外汇 ( ) 万美元		
项目资本金	( ) 万元, 其中: 国有资本 ( ) 万元			
资金来源	1. 自有资金	( ) 万元		
	2. 国内贷款	( ) 万元		
	3. 其他资金	( ) 万元		
声 明 和 承 诺	符合产业政策	备案者声明: <input checked="" type="checkbox"/> 阅读产业政策 <input checked="" type="checkbox"/> 属于《产业结构调整指导目录》下的鼓励类项目 (二选一) <input type="checkbox"/> 属于未列入《产业结构调整指导目录》的允许类项目 <input type="checkbox"/> 属于《西部地区鼓励类产业目录》的项目 (可选) <input checked="" type="checkbox"/> 不属于产业政策禁止投资建设或者实行核准、审批管理的项目 (必选)		
	填报信息真实	备案者承诺: <input checked="" type="checkbox"/> 所提供的备案信息是真实、准确、完整和有效的, 无隐瞒、虚假和重大遗漏之处, 对备案项目信息的真实性负责。		
	产业政策鼓励类第11项, 第7类			
	备注			

填写说明: 1. 请用“√”勾选“□”相应内容。  
 2. 表中“\*”标注事项为构成备案项目信息变更的重要事项。  
 3. 表格中栏目不够填写时可在备注中说明。

备 案 机 关 确 认 信 息	成都麦克维斯高性能涂料有限公司 (单位)
	填报的 年产10000吨粉末涂料生产项目 (项目)
	备案信息已收到。根据《企业投资项目核准和备案管理条例》及相关规定, 已完成
	备案, 备案号: 川投资备【2017-510129-41-03-190262】FGQB-9366号。
	若上述备案事项发生重大变化, 请你单位及时通过投资项目在线审批监管平台告知备案机关, 并办理备案信息变更。
	备案机关: 大邑县发展和改革局
	2017年06月22日

注:

1. 备案表根据备案者基于真实性承诺提供的项目备案信息自动生成, 仅表明项目已依法履行项目信息告知的备案程序, 不构成备案机关对备案事项内容的实质性判断或保证。

2. 备案号“【】”内代码为投资项目在线审批监管平台赋码生成的项目唯一代码, 可通过平台 (<http://www.sctz.gov.cn>) 使用项目代码查询验证项目备案情况, 有关部门统一使用项目代码办理相关手续。



填写说明: 1. 请用“√”勾选“□”相应内容。

2. 表中“\*”标注事项为构成备案项目信息变更的重要事项。

3. 表格中栏目不够填写时可在备注中说明。

# 大邑县环境保护局文件

大环建〔2018〕62号

---

## 关于成都麦克维斯高性能涂料有限公司 年产 10000 吨粉末涂料生产项目 环境影响报告表的批复

成都麦克维斯高性能涂料有限公司：

你公司报送的《年产 10000 吨粉末涂料生产项目环境影响报告表》和专家审查意见收悉。经研究，批复如下：

### 一、项目建设内容和总体要求

该项目位于大邑县沙渠建材产业园，租用成都合华铝业有限公司已建厂房，建设粉末涂料生产线及其它相关辅助设施，形成年产 10000 吨粉末涂料的生产能力。项目总投资约 1500 万元，其中环保投资 84 万元。



该项目取得了《四川省技术改造投资项目备案表》（川投资备[2017-510129-41-03-190262]FGQB-9366号），项目租赁厂房用地取得国土、规划的确认文件。

项目应严格按照报告表中所列建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和拟采取的环境保护措施实施建设和运行。我局同意该报告表的结论。你单位应全面落实报告表中提出的各项环境保护对策措施和本批复要求。

## 二、项目建设和运行管理中应重点做好的工作

（一）严格落实各项水污染防治措施。严格执行“清污分流、雨污分流”。施工期生活废水依托附近农户现有生活设施处理后用于农灌。营运期设备冷却水循环使用，定期排放；生活污水经预处理池处理后经管网排入园区污水处理厂处理。

（二）严格落实大气污染防治措施。营运期称量投料、混合工序产尘点设置吸尘罩，粉尘经管道抽入脉冲粉尘收集除尘器处理后通过15m高排气筒排放；研磨粉尘经风管抽吸至旋风分离器后，超细部分经脉冲除尘器收集处理后由15m高排气筒排放，粗粉从旋转筛粗粉口收集后回用于磨机工序；熔融挤出废气经集气罩收集后通过UV光催化设备处理后由15m高排气筒排放。本项目以1#生产车间A区域边界和4#车间边界为起点划定100m的卫生防护距离，该范围内不得再规划建设学校、医院和集中式居民区等环境敏感项目。

（三）严格落实噪声防治措施。通过合理安排施工时间，设

备基础减震，合理布局，采取隔声降噪等措施，确保厂界环境噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类功能区标准限值，不得扰民。

（四）加强各类固体废弃物的收集、暂存、转运、处置和综合利用过程中的环境管理，并采取有效措施防止二次污染，确保环境安全。施工期生活垃圾外运至城市垃圾处理厂。营运期一般固废：废包装物收集后定期外售；不合格品、除尘器回收粉尘回用于生产；生活垃圾由市政环卫部门统一清运。危险废物：含油废抹布、手套、废机油按危险废物要求交由有资质单位处置。

（五）强化并落实报告表提出的环境风险管理措施，确保环境安全。强化事故应急预案，细化程序，明确责任，确保其合理、有效、可靠，满足项目环境风险管理的要求。环保设施发生故障应立即停产检修，杜绝事故性环境污染。

三、本项目所需的粉尘 0.4203 吨/年、挥发性有机物/0.0903 吨/年、化学需氧量 0.042 吨/年，氨氮 0.002 吨/年的总量控制指标按审核要求调剂解决。

四、项目环境影响评价文件经批准后，如项目的性质、规模、工艺、地点或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动，建设单位应当重新报批环境影响评价文件，否则不得实施建设。项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。建设项目竣工后，你单位应按照《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第

682号)规定,自行组织对配套建设的环境保护设施进行验收,编制验收报告;验收合格,方可投入生产或者使用。否则,将承担相应法律责任。

五、大邑县环境监察执法大队负责该项目的日常环境监察工作,发现违法行为立即制止并依法依规进行处理。大邑经开区管委会加强属地环境管理。

此复。



---

抄 送: 大邑经开区管委会, 环境监察执法大队, 环保局污管科、总量科。

---

大邑县环境保护局行政审批科

2018年6月8日印发

---

## 建设项目环境影响登记表

填报日期：2017-04-28

<b>项目名称</b>	新建厂房及办公楼项目		
<b>建设地点</b>	四川省成都市大邑县沙渠镇兴城大道109号（沙渠工业发展区）		
<b>建筑面积(平方米)</b>	20000	<b>建设单位</b>	成都合华铝业有限公司
<b>法定代表人</b>	许立蔚	<b>联系人</b>	许立蔚
<b>联系电话</b>	13981817056	<b>项目投资(万元)</b>	5000
<b>环保投资(万元)</b>	100	<b>拟投入生产运营日期</b>	2017-05-10
<b>项目性质</b>	新建	<b>建设内容及规模</b>	新建厂房、办公楼及附属设施，建筑面积约20000平方米。
<b>主要环境影响</b>	废气	<b>采取的环保措施及排放去向</b>	有环保措施：扬尘采取洒水措施后通过无组织排放排放至空气中 其它措施：实行六必须六不准 施工时设置围挡
	废水 生活污水		生活污水 有环保措施：生活污水采取化粪池措施后通过市政管网排放至污水处理厂 其它措施：施工废水经沉淀后回用
	固废		环保措施：建筑废渣运往政府指定地点堆放；生活垃圾袋装后交由环卫部门处理。
	噪声		有环保措施：合理布置总平面布局，采取封闭施工，合理安排作业时间，文明施工，对钢管、模板等构件装卸、搬运该轻拿轻放，严禁抛掷。
<b>备案依据</b>	该项目属于《建设项目环境影响评价分类管理名录》中应当填报环境影响登记表的建设项目，属于第156 房地产开发、宾馆、酒店、办公用房等项中其他。		



**承诺**

成都合华铝业有限公司许立蔚承诺所填写各项内容真实、准确、完整，建设项目符合《建设项目环境影响登记表备案管理办法》的规定。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由成都合华铝业有限公司许立蔚承担全部责任。

法定代表人或主要负责人签字：

**备案回执**

该项目环境影响登记表已经完成备案，备案号：201751012900000061。

## 关于成都麦克维斯高性能涂料有限公司 年产 10000 吨粉末涂料生产项目分期建设说明

成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目位于四川省成都市大邑县沙渠建材产业园欣业大道 168 号（原门牌号兴城大道 109 号，后经园区统一规划变为欣业大道 168 号），租用成都合华铝业有限公司厂房及附属设施进行粉末涂料的生产。

2017 年 6 月 22 日，项目取得大邑县发展和改革局出具的“四川省固定资产投资备案表”（川投资备【2017-510129-41-03-190262】FGQB-9366 号），；2018 年 3 月，中圣环境科技发展有限公司编制完成了《成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目环境影响报告表》；2018 年 6 月 8 日大邑县环境保护局以文件大环建〔2018〕62 号对该环评报告表进行了审查批复。

2018 年 7 月，在实际建设中由于资金投入不足，故将项目分为三期建设。一期建设实现年产粉末涂料 3000 吨，二期建设实现年产粉末涂料 3000 吨，三期建设实现年产粉末涂料 4000 吨。

特此说明！

环评单位（盖章）：中圣环境科技发展有限公司

建设单位（盖章）：成都麦克维斯高性能涂料有限公司

时间：2019 年 5 月



# 成都麦克维斯高性能涂料有限公司

## 年产 10000 吨粉末涂料生产项目分期建设内容

建设单位： 成都麦克维斯高性能涂料有限公司



二〇一九年九月

成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目位于四川省成都市大邑县沙渠建材产业园欣业大道 168 号（原门牌号兴城大道 109 号，后经园区统一规划变为欣业大道 168 号），租用成都合华铝业有限公司厂房及附属设施进行粉末涂料的生产。2017 年 6 月 22 日，项目取得大邑县发展和改革局出具的“四川省固定资产投资项目备案表”（川投资备【2017-510129-41-03-190262】FGQB-9366 号）；2018 年 3 月，中圣环境科技发展有限公司编制完成了《成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目环境影响报告表》；2018 年 6 月 8 日大邑县环境保护局以文件大环建（2018）62 号对该环评报告表进行了审查批复。

本项目设计生产能力为年产 10000 吨粉末涂料，包括热塑性粉末涂料 3000t，热固性粉末涂料 7000t。由于在实际建设中资金投入不足，故将本项目分为三期建设。一期建设实现年产粉末涂料 3000 吨，二期建设实现年产粉末涂料 3000 吨，三期建设实现年产粉末涂料 4000 吨。具体建设内容如下：

## 成都麦克维斯高性能涂料有限公司

### 年产 10000 吨粉末涂料项目分期建设内容

粉末涂料项目一期主要建设内容			
类别	主体工程	辅助工程	环保工程
一期	租用 4#车间建筑面积红 3900 m <sup>2</sup> ，配备生产设备，形成年产 3000 吨热固性粉末涂料的生产能力	租赁 4#生产车间作为成品仓库、原料仓库等	化粪池（依托）、UV 光氧、布袋除尘器、中央除尘器、一般固废间、危废暂存间等



二期	4#车间内配备生产设备，实现年产粉末涂料3000吨	/	UV 光氧、布袋除尘器、中央除尘器、一般固废间、危废暂存间等依托一期
三期	租赁 1#生产车间 A 区，建筑面积 300 m²，形成年产 4000 吨粉末涂料的生产能力	/	UV 光氧、布袋除尘器、中央除尘器

主要生产设施建设内容						
序号	设备/设施名称	环评设计建设数量	一期项目建设数量	二期项目建设数量	三期项目建设数量	备注
1	混合机	11 台	3	4	5	
2	挤出机	20 台	4	4	12	
3	研磨机	20 台	4	4	12	
4	空压机	2 台	1	0	1	
5	试验研磨机	3 台	1	2	0	
6	试验挤出机	10 台	4	5	1	
7	冷水机	2 台	1	0	0	
8	脉冲粉尘收集器	22 台	5	4	13	
9	绑定机	3 台	1	1	1	
10	试验绑定机	2 台	1	1	0	
11	升降平台	3 台	2	0	1	
12	UV 光催化设备	2 台	1	0	1	

成都麦克斯高性能涂料有限公司

2019 年 9 月 5 日



## 工况说明

2018 年 11 月 15、16 日成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产

10000 吨粉末涂料项目环保设施运行正常，工况如下表：

10000 吨粉末涂料项目环评设计生产能力					
序号	名称	日期	设计日生产能力 单位：t	实际日生产能力 吨	生产负荷
1	热固性粉末涂料	<u>11</u> 月 <u>15</u> 日	10.0	9.2	92%
		<u>11</u> 月 <u>16</u> 日		9.4	94%
备注：项目环评设计年产 10000 吨粉末涂料的生产能力，包括热塑性粉末涂料 3000t，热固性粉末涂料 7000t。实际建成后年生产热固性粉末涂料 3000t。年工作 300 天，每天工作 24h。					

成都麦克维斯高性能涂料有限公司

2018.11.16

## 工况说明

2019 年 3 月 26、27 日成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产

10000 吨粉末涂料项目环保设施运行正常，工况如下表：

序号	名称	日期	设计日生产能力 单位：t	实际日生产能力 吨	生产负荷
1	热固性粉末涂料	3 月 26 日	10.0	8.9	89%
		3 月 27 日		9.5	95%

备注：项目环评设计年产 10000 吨粉末涂料的生产能力，包括热塑性粉末涂料 3000t，热固性粉末涂料 7000t。实际建成后年生产热固性粉末涂料 3000t。年工作 300 天，每天工作 24h。

成都麦克维斯高性能涂料有限公司

2019.3.27



## 危险废物安全处置委托协议

甲方：成都麦克维斯高性能涂料有限公司

乙方：四川欣欣环保科技有限公司

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《危险废物转移联单管理办法》、《中华人民共和国合同法》的有关规定，甲乙双方本着“平等自愿、互助互惠”的原则，旨在减少危险废物对社会的危害，秉承共同为保护环境贡献力量的精神。经甲乙双方友好协商，乙方就甲方产生的危险废物安全处置事宜达成如下协议：

废物名称：废油；

废物代码：HW08（900-210-08）；

废物名称：含有或沾染危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质；

废物代码：HW49（900-041-49）；

### 二、协议双方责任

#### （一）甲方责任：

1、如实书面告知待处理危险废物的主要化学成份、特性、形态、数量及现有包装情况，于下表：

序号	危险废物名称※	主要化学成分※	废物形态※	包装方式※	预估数量（吨/年）
1	废油	油	液态	桶装	以实际转移为准
2	含有或沾染危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	油、油漆	固态	桶/袋装	以实际转移为准

①以上带※项目为必填项。

②主要成分项：请处置单位确认无误后慎重填写，因此造成的一切法律后果由甲方承担。

③废物形态：本合同所指的废物形态有：液态、固态、膏状物；

④包装方式：本合同所指的包装方式有：袋装、桶装、罐装、箱装等形式。





2、甲方负责将待处理危险废物进行分类收集，按照本合同约定的包装方式进行包装，包装方式严密，同时按照国家危险废物管理规定张贴标准标识。（标签样式，详见附件）包装破损、不严密、标识不规范的，乙方有权拒绝收运。

3、按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》相关规定，包装危险废弃物的包装物同属于危险废弃物，故危险废弃物的计重需连包装物一并计重。

4、若甲方危险废物未按本合同约定的包装要求进行包装，致使转运途中发生跑、冒、滴、漏现象，造成转运和处置过程发生人身安全事故与环境安全事故，由甲方承担全部责任。

5、若甲方未如实告知乙方其移交处置的危险废物的主要化学成分以及主要危险的成分，致使乙方在处置过程中发生人身安全事故和环境安全事故，由甲方承担全部责任。

6、甲方在乙方的指导下，负责提供相应人力支持，保证危险废物安全转移至乙方运输车上。

7、甲方严格按照《危险废物转移联单管理办法》及各市环境保护局的相关规定办理危险废物转移报批手续，领取危险废物转移联单。若甲方未领到危险废物转移联单，乙方有权拒绝收运。

8、承担在厂内收集、临时贮存过程中发生违法行为的全部责任。

9、按本合同约定向乙方支付处置费、包装费及包装材料费、运输费等相关合理费用。

10、甲方必须指定专人负责危险废弃物的移交，提供该专员身份证复印件作为合同附件，其签具的相关文件视为甲方行为。

## （二）乙方责任：



1、在甲方告知达到一定数量的危险废物需要转运时，尽快组织车辆对危险废物进行转运。

2、若甲方未按规范包装要求对危险废物进行包装或者包装上张贴的标识不全，或者张贴标识内容用肉眼都可分辨出与实物及合同内容不符时，现场收运人员有权拒绝转移和运输，由此产生的返空费由甲方按 2000 元/车/次向乙方支付。

3、因危险废物的特殊性，乙方在收运现场凭肉眼无法对危险废物的成分进行判别。乙方有权将危险废物收运回公司后对危险废物的成分、含量与甲方提供的信息进行分析比对和核实。若因甲方交送的危险废物与标识内容不符，乙方有权退回，若在此过程中造成包括但不限于乙方人身和环境事故而产生的经济损失由甲方全部承担。

4、全力指导甲方办理危险废物转移报批手续，协助甲方尽早领取危险废物转移联单。

5、乙方完成危险废弃物收运工作后，尽快按要求填写危险废物转移联单并盖章后及时返还甲方。

6、严格按照环境保护局有关法律法规之规定对危险废物实施规范贮存和最终安全处置。

7、承担危险废物出厂后的运输、贮存及处置过程中发生违法行为的全部责任。

8、提供相关资料如下：

(1) 加盖鲜章的营业执照正副本复印件；

(2) 加盖鲜章的危险废物经营许可证正副本复印件；





(3) 加盖鲜章的危险废物运输车辆证照复印件;

(4) 加盖鲜章的危险废物运输及押运人员资格证书复印件;

### 三、处置及运输费用

1、乙方对甲方在生产过程中产生的危险废物 (HW08): 按 3000 元/500KG 的价格收取处置费, (HW49): 按 5000 元/500KG 的价格收取处置费, (每次转运不足一吨按一吨计量)。

2、运输费: 按 2000 元/车/次收取运输费。超过 5 吨的, 对超出部分按 200 元/吨的价格加收运输费

3、其他: 若有其他废物则经双方协商后, 另行确定其价格。

### 四、付款方式

1、甲方在签订本协议时需向乙方预交年度处置费用 10000 (人民币一万元整/年) 人民币, 乙方开具收款凭证和增值税专用发票。若协议有效年内, 所提交的属本合同约定的危险废物处置费用高于 10000 元时, 本条所交的 10000 元人民币将抵扣处置费用, 产生的差额由甲方收到乙方通知书后在七个工作日内及时补齐; 若协议有效年内, 所提交的属本合同约定的危险废物的处置费用低于 10000 元时, 本条所交的 10000 元将作为甲方支付乙方的本年度委托处置费用。

2、每次收运完毕, 经双方确定转运数量后, 根据本协议第三条规定的价格, 乙方开具增值税专用发票给甲方, 甲方在收到发票后七个工作日内一次性付清所有款项。

### 五、合同有限期限

本协议自双方签字盖章后生效, 有效期限: 从 2019 年 7 月 1 日至



2020 年 6 月 30 日止。

## 六、违约责任

1、合同执行期间，若甲方将合同内明确规定并实际产生的危险废物交予第三方处置，乙方可根据合同法追究甲方相应责任。

2、若因甲方所交废物与其告知的书面信息不符，致使甲方在运输和处置过程产生损失或造成处置费用增加，由甲方承担包括但不限于经济赔偿在内的相关责任。

3、甲方应按约及时足额向乙方支付各项费用，如逾期支付，应向乙方赔偿自欠款之日起同期人民银行利率四倍的资金利息及乙方实现收款所支付的诉讼代理服务费等费用。

七、未尽事宜，经协议双方协商同意后另制定补充条款。补充条款经协议双方签字盖章后纳入本协议范畴。本协议与补充协议有冲突的以补充协议为准。

八、本协议发生争议时，由双方共同协商处理，协商不成，由原告所在地人民法院管辖。

九、协议一式肆份，甲方贰份，乙方贰份，具同等法律效力。

十、危险废物包装技术要求如附件一。

甲方（盖章）：

甲方法人（签字）：

甲方经办人：

电 话：

单位地址：

签订时间/签订地点：

乙方（盖章）：四川欣欣环保科技有限公司

乙方代表（签字）：辜平安

业务电话：13550538280

传 真：028-36552817

开 户 行：中国工商银行眉山市分行

帐 号：2313 3991 0910 0177 911

2019 年 6 月 29 日

2019 年 6 月 29 日






附件一：

危险废物包装技术要求

- 1、液体、膏状物危险废物采用未破损的密封桶包装，包装桶的材质为钢、铁和高密度塑料，选用的包装容器不能与所装的危险废物发生化学反应。所装液态物质的液面须距桶盖 10cm 桶总重量不能超过 200 公斤。
- 2、对于一般性、化学性质相对稳定的固体、半固体（含水率低即不产生明显滴漏）的危险废物可采用中度强度以上的不破损的塑料编制袋进行包装。装袋完毕，封口严实。每袋总重量不超过 50 公斤。
- 3、废弃包装物，需按照不同物种分类分装，不同物质不得混装。不带水的棉纱、手套和包装瓶可用编织袋扎带包装；若带液体则必要用铁桶或者塑料桶分类包装。
- 4、对于高腐蚀性的危险废物必须选用耐腐蚀性强的包装材质，口盖必须封闭严密。
- 5、对于易燃易爆的危险废物必须选用气密性、抗爆性能良好的包装材质。
- 6、危险废物包装完成后，须按如下统一格式的标签填写完整，并张贴在每一个包装物上。

附件二

危险废物标签模板

危 险 废 物	
主要成分：	<div>危险类别</div> 
化学名称：	
危险情况：	
应急措施：	
废物产生单位：	
地址：	
电话： 联系人：	
批次：	数量： 产生日期：



# 危险废收单位经营许可证

法人名称: 四川欣欣环保科技有限公司

法定代表人: 熊维彬

经营设施地址: 眉山市仁寿县龙正镇

东经: 103° 58' 52", 北纬: 30° 0' 40"

核准经营方式: 收集、贮存、利用、综合经营

核准经营危险废物类别:

HW06 废有机溶剂与含有有机溶剂废物(废物代码: 900-401-06, 900-402-06, 900-403-06, 900-404-06), 3000t/a; HW08 废矿物油与含矿物油废物(废物代码: 071-001-08, 071-002-08, 072-001-08, 251-002-08, 251-003-08, 251-006-08, 900-215-08, 900-221-08, 900-222-08 除外), 1000t/a; HW09 油/水、浆/液混合物或乳化液 30000t/a; HW34 废酸(废物代码: 251-014-34 除外), 3000t/a; HW35 废碱 1000t/a; HW49 其他废物(废物代码: 900-041-49, 2000t/a; HW49 其他废物(废物代码: 900-045-49), 5000t/a。

编号: 川环危第 511421-023 号

核准经营规模: 18000 吨/年

有效期限: 2017 年 10 月 16 日至 2019 年 10 月 15 日

初次发证日期: 2010 年 12 月 20 日



发证机关: 四川省环境保护厅

发证日期: 2017 年 10 月 16 日





# 营业执照

副本编号: 2 -

(副 本) 统一社会信用代码 9151142168236584XE

名 称 四川欣欣环保科技有限公司  
 类 型 有限责任公司(自然人投资或控股)  
 住 所 仁寿县龙正镇工业集中区  
 法定代表人 郑维彬  
 注册 资 本 壹仟万元整  
 成 立 日 期 2008年11月25日  
 营 业 期 限 2008年11月25日 至 长期  
 经 营 范 围

工业废物的综合利用(废弃电子电器、通讯设施设备、塑料等再生资源的回收利用及工业废弃物的收集、贮存、利用、处理处置)(国家法律法规禁限的除外)。环保工程设计, 环保工程施工, 建筑工程施工, 环境污染防治, 环保技术咨询; 草酸亚铁生产、销售; 环保设备, 化工产品、化工原料、化学试剂(不含危化品和有毒有害物质)销售; 机械设备清洗服务; 普通货运, 进出口贸易。(以上经营范围涉及后置许可的凭许可证或审批文件经营)\* (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)



请于每年1月1日至6月30日年报。  
 公司出资、股权变更、企业行政许可、  
 企业行政处罚等信息产生后  
 应在20个工作日内公示。

登 记 机 关

2017



年 月 日

<http://sc.gsxt.gov.cn/notice>

企业信用信息公示系统网址:

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制



公参意见调查全统计表

序号	姓名	性别	民族	年龄	文化程度	联系方式	施工期				调试期					对项目环 保的满意 程度
							噪声对您的 影响程度	扬尘对您的 影响程度	废水对您的 影响程度	是否有扰民 现象或纠纷	废气对您的 影响程度	废水对您的 影响程度	噪声对您的 影响程度	固废的储存及处理 对您的影响程度	是否发生过环 境污染事故	
1	胡燕	女	汉	30-40岁	高中	15828435340	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
2	冯梅	女	汉	30-40岁	硕士	15181939794	影响较轻	影响较轻	无影响	没有	无影响	无影响	影响较轻	无影响	没有	满意
3	何珍燕	女	土家	30岁以下	初中	18123236035	影响较轻	影响较轻	影响较轻	没有	影响较轻	影响较轻	影响较轻	影响较轻	没有	较满意
4	郑*明	男	汉	30-40岁	初中	13777531021	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
5	马小军	男	汉	40-50岁	初中	17360154679	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
6	李琳	女	汉	30-40岁	大专	13881944163	影响较轻	影响较轻	影响较轻	没有	影响较轻	影响较轻	影响较轻	影响较轻	没有	较满意
7	苏健	男	汉	40-50岁	大专	18000578370	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
8	江瑶	女	汉	30-40岁	大专	18180498633	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
9	唐静	男	汉	30岁以下	大学	18382008771	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
10	胡力	男	汉	30岁以下	初中	15114065610	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
11	张妍	女	汉	30岁以下	高中	18621758895	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
12	陈雨婷	女	汉	30岁以下	大专	19983501716	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
13	张一帆	男	汉	30岁以下	大学	13658071983	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意
14	马文杰	男	汉	30-40岁	大学	18609174299	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	无影响	没有	满意



15	庞波	男	汉	30-40岁	大学	13882211979	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
16	胡平	男	汉	30岁以下	初中	13540706442	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
17	刘兆辉	男	汉	40-50岁	初中	17323276947	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
18	邱辉德	女	汉	50岁以上	小学	18565103775	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
19	陈庆江	男	汉	40-50岁	高中	18030760328	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
20	吴章容	女	汉	30-40岁	初中	15928044589	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
21	何永洪	男	汉	40-50岁	初中	15502819351	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
22	刘加	男	汉	30-40岁	初中	13488919819	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
23	张国军	男	汉	30-40岁	大专	18721690298	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
24	朱莉	女	汉	30岁以下	中专	13348881092	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
25	邓刚	男	汉	30-40岁	高中	15228844276	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
26	杨宇	男	汉	30-40岁	高中	13540304204	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
27	张前国	男	汉	40-50岁	未填写	15828171015	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	较满意
28	王道*	男	汉	30-40岁	高中	13618109370	影响较轻	影响较轻	影响较轻	没有	影响较轻	无影响	影响较轻	没有	满意
29	郭维	女	汉	30-40岁	中专	19983282769	影响较轻	影响较轻	影响较轻	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意
30	郑明伟	男	汉	30-40岁	中专	13558827600	无影响	无影响	无影响	没有	无影响	无影响	无影响	没有	满意

公众意见调查表

姓名	何珍燕		性别	女	年龄	30 岁以下 <input checked="" type="checkbox"/> 30-40 岁 <input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 <input type="checkbox"/>
职业			民族	土家	受教育程度	初中
联系方式	18123236035		方位		200 米	
居住地址	四川省大邑县蔡场镇中心街。					
项目基本情况	<p>成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目位于成都市大邑县沙渠镇兴城大道 109 号（沙渠建材产业园）处，主要建设内容为租赁成都合华铝业有限公司生产车间，总面积为 4200m<sup>2</sup>。</p> <p>废气治理措施：粉尘通过脉冲除尘处理，生产过程中的有机废气通过光氧催化设备处理后，由 15m 高排气筒排放。</p> <p>噪声治理措施：合理安装噪声设备，隔声、减振等措施治理；</p> <p>固废治理措施：生产固废合理处置，危险废物交由有资质的单位处置。</p>					
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>	
		扬尘对您的影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>	
		废水对您的影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>	
		是否有扰民现象或纠纷	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>		
	调试期	废气对您的活影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>	
		废水对您的影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>	
		噪声对您的影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>	
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>	
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>		
		您对该公司本项目的环境保护工作满意程度	满意 <input type="checkbox"/>	较满意 <input checked="" type="checkbox"/>	不满意 <input type="checkbox"/>	
您对该项目的建设还有什么意见和建议	无					

公众意见调查表

姓名	郭发明	性别	男	年龄	30 岁以下 <input type="checkbox"/> 30-40 岁 <input checked="" type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 <input type="checkbox"/>
职业		民族	汉	受教育程度	初中
联系方式	13772531021			方位	210 米
居住地址	大邑县沙渠镇铁溪村 5 组				
项目基本情况	<p>成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目位于成都市大邑县沙渠镇兴城大道 109 号（沙渠建材产业园）处，主要建设内容为租赁成都合华铝业有限公司生产车间，总面积为 4200m<sup>2</sup>。</p> <p>废气治理措施：粉尘通过脉冲除尘处理，生产过程中的有机废气通过光氧催化设备处理后，由 15m 高排气筒排放。</p> <p>噪声治理措施：合理安装噪声设备，隔声、减振等措施治理；</p> <p>固废治理措施：生产固废合理处置，危险废物交由有资质的单位处置。</p>				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		扬尘对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否有扰民现象或纠纷	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
	调试期	废气对您的活影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
		您对该公司本项目的环境保护工作满意程度	满意 <input checked="" type="checkbox"/>	较满意 <input type="checkbox"/>	不满意 <input type="checkbox"/>
您对该项目的建设还有什么意见和建议	无				

公众意见调查表

姓名	冯梅	性别	女	年龄	30 岁以下 <input type="checkbox"/> 30-40 岁 <input checked="" type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 <input type="checkbox"/>
职业	教师	民族	汉	受教育程度	硕士
联系方式	15181939794			方位	33 米
居住地址	四川省遂宁市				
项目基本情况	<p>成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目位于成都市大邑县沙渠镇兴城大道 109 号（沙渠建材产业园）处，主要建设内容为租赁成都合华铝业有限公司生产车间，总面积为 4200m<sup>2</sup>。</p> <p>废气治理措施：粉尘通过脉冲除尘处理，生产过程中的有机废气通过光氧催化设备处理后，由 15m 高排气筒排放。</p> <p>噪声治理措施：合理安装噪声设备，隔声、减振等措施治理；</p> <p>固废治理措施：生产固废合理处置，危险废物交由有资质的单位处置。</p>				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		扬尘对您的影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否有扰民现象或纠纷	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
	调试期	废气对您的活影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		噪声对您的影响程度	没有影响 <input type="checkbox"/>	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 <input checked="" type="checkbox"/>	较满意 <input type="checkbox"/>	不满意 <input type="checkbox"/>
您对该项目的建设还有什么意见和建议	无				

公众意见调查表

姓名	胡燕	性别	女	年龄	30 岁以下 <input type="checkbox"/> 30-40 岁 <input checked="" type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 <input type="checkbox"/>
职业	/	民族	汉	受教育程度	高中
联系方式	15828135340			方位	40 米
居住地址	武青南路 9 号				
项目基本情况	<p>成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目位于成都市大邑县沙渠镇兴城大道 109 号（沙渠建材产业园）处，主要建设内容为租赁成都合华铝业有限公司生产车间，总面积为 4200m<sup>2</sup>。</p> <p>废气治理措施：粉尘通过脉冲除尘处理，生产过程中的有机废气通过光氧催化设备处理后，由 15m 高排气筒排放。</p> <p>噪声治理措施：合理安装噪声设备，隔声、减振等措施治理；</p> <p>固废治理措施：生产固废合理处置，危险废物交由有资质的单位处置。</p>				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		扬尘对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否有扰民现象或纠纷	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
	调试期	废气对您的活影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 <input checked="" type="checkbox"/>	较满意 <input type="checkbox"/>	不满意 <input type="checkbox"/>
您对该项目的建设还有什么意见和建议	无				



四川省华检技术检测服务有限公司

# 检 测 报 告

川华检字(2018)第 2529 号

第 1 页 共 13 页

项目名称: 年产 10000 吨粉末涂料生产项目

委托单位: 成都麦克维斯高性能涂料有限公司

检测地址: 成都市大邑县沙渠镇兴城大道 109 号

检测类别: 委托检测 (验收)

报告日期: 2019 年 3 月 30 日

(盖 章)

## 检测报告说明

- 1.报告封面无本公司检验检测专用章无效,报告无骑缝章无效。
- 2.报告内容需齐全、清楚,涂改无效;报告无相关责任人签字无效。
- 3.委托方如对本报告有异议,须于收到本报告十五日内向本公司书面提出,逾期不予受理。
- 4.由委托方自行采集的样品,仅对送检样品的检测结果负责,不对样品来源负责,对检测结果不作评价。
- 5.未经本公司书面批准,不得部分复制本报告。
- 6.未经本公司书面同意,本报告及数据不得用于商业宣传,违者必究。
- 7.报告仅对本次采样/送检样品检测结果负责。

### 机构通讯资料:

四川省华检技术检测服务有限公司

Sichuan Huajian Technical Test Service Co.Ltd

地址:中国·四川·成都·金牛区高科技产业园兴盛西路 2 号

电话:028-64601016 028-64206168 传真:028-64206116

邮编:610000

网站:<http://www.hj-test.cn> E-mail: [hj\\_test@126.com](mailto:hj_test@126.com)

## 1.检测内容

受成都麦克维斯高性能涂料有限公司的委托,我公司于2018年11月15-16日、2019年3月26-27日对年产10000吨粉末涂料生产项目的废水、废气和噪声进行现场检测,并于2018年11月15-22日、2019年3月26-29日进行分析测试。项目中心经纬度: N: 30° 29' 50.46", E: 103° 44' 08.69"。

## 2.污染源基本信息

表 1-1 有组织排放废气信息表

断面编号	污染源名称	净化设备名称	断面位置	断面尺寸	燃料类型
1#	熔融工序排气筒(进口)	/	净化器前距地面约3m垂直管道处	直径0.50m	/
2#	熔融工序排气筒(出口)	UV光解装置	净化器后距地面约12m垂直管道处	直径0.60m	/
3#	称量和投料工序排气筒(进口)	/	净化器前距地面约5m垂直管道处	直径0.60m	/
4#	称量和投料工序排气筒(出口)	脉冲布袋除尘器	净化器后距地面约12m垂直管道处	直径0.80m	/
5#	碾磨机粉碎工序排气筒	脉冲布袋除尘器	净化器后距地面约12m垂直管道处	直径0.80m	/

表 1-2 噪声源基本信息表

序号	噪声源名称	型号	数量	运行时段	距厂界距离	距地面高度	功能区类别
1	风机	/	2台	昼间	8m	/	3
2	空压机	/	1台	昼间	8m	/	
3	碾磨机	/	4台	昼间	9m	/	
4	干混机	/	1台	昼间	11m	/	
5	绑定机	/	1台	昼间	11m	/	

## 3.检测项目及方法来源信息

表 2-1 水质检测项目及方法来源信息表

检测项目	检测方法	方法来源	检测分析仪器型号(编号)	检出限
样品采集	地表水和污水监测技术规范	HJ/T 91-2002	/	/
pH	便携式 pH 计法	《水和废水监测分析方法》(第四版)	PHBJ-260 型便携式酸度计(601806N0016020036)	/
化学需氧量	重铬酸盐法	HJ 828-2017	/	4 mg/L
五日生化需氧量	稀释与接种法	HJ 505-2009	/	0.5 mg/L
氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	723 可见分光光度计(J1401011)	0.025 mg/L
悬浮物	重量法	GB 11901-1989	ME204E 电子天平(B742822222)	4 mg/L
石油类	红外分光光度法	HJ 637-2012	OIL460 红外测油仪(1112011080562)	0.04 mg/L
总磷	钼酸铵分光光度法	GB 11893-1989	756 紫外可见分光光度计(5600EH0A001)	0.01 mg/L

阴离子表面活性剂	亚甲蓝分光光度法	GB 7494-1987	756 紫外可见分光光度计 (5600EH0A001)	0.05 mg/L
----------	----------	--------------	--------------------------------	-----------

注：根据环函[1998]28号通知的要求，废水中磷酸盐检测时按《总磷的测定钼酸铵分光光度法》(GB 11893-1989)进行，以总磷报告分析数据。

表 2-2 废气检测项目及方法来源信息表

检测项目	检测方法	方法来源	检测分析仪器型号(编号)	检出限
样品采集	大气污染物无组织排放监测技术导则	HJ/T 55-2000	崂应 2050 型空气/智能 TSP 综合采样器 (Q03959420、Q03960100、Q03887226、Q03842000)	/
	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	GB/T 16157-1996	崂应 3012H 型自动烟尘(气)测试仪 (A08031325X、A08342562X、A08336140X、A08342350X)、3710 双路烟气采样器 (371017012741、371017012767)、EM-3088 型自动烟尘(气)测试仪 (070200107)	/
颗粒物(无组织)	重量法	GB/T 15432-1995	ME204E 电子天平 (B742822222)	0.001 mg/m <sup>3</sup>
颗粒物(有组织)	重量法	GB/T 16157-1996	ME204E 电子天平 (B742822222)	/
挥发性有机物(无组织)	气相色谱法	HJ 604-2017	3420A 气相色谱仪 (3420A-13-0059)	0.07 mg/m <sup>3</sup>
挥发性有机物(有组织)	气相色谱法	HJ 38-2017	3420A 气相色谱仪 (3420A-13-0059)	0.07 mg/m <sup>3</sup>
苯(无组织)	固体吸附/热脱附-气相色谱法	HJ 583-2010	9790 II 气相色谱仪 (9790022367)	5.0×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup>
甲苯(无组织)				5.0×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup>
二甲苯(无组织)				5.0×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup>
苯(有组织)	活性炭吸附/二硫化碳解吸气相色谱法	《空气和废气监测分析方法》(第四版)	7890B 气相色谱仪 (CN 15323057)	0.010 mg/m <sup>3</sup>
甲苯(有组织)				0.010 mg/m <sup>3</sup>
二甲苯(有组织)				0.010 mg/m <sup>3</sup>
甲醛	乙酰丙酮分光光度法	GB/T 15516-1995	723 可见分光光度计 (J1401011)	/

表 2-3 噪声检测项目及方法来源信息表

检测项目	检测方法	方法来源	检测分析仪器型号(编号)
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	AWA6228 型多功能声级计 (109547)
	环境噪声监测技术规范噪声测量值修正	HJ 706-2014	

## 4.检测结果

表 3-1 废水检测结果表

点位信息			检测结果 (mg/L)			
采样日期	点位名称	点位编号	pH (无量纲)	化学需氧量	五日生化需氧量	氨氮
20181115	废水总排口	1#(第一次)	6.84	14	4.0	0.153
		1#(第二次)	6.91	15	4.4	0.159
		1#(第三次)	6.90	13	3.8	0.144
		1#(第四次)	6.82	14	4.2	0.149
		平均值	/	14	4.1	0.151
20181116		1#(第一次)	6.91	13	3.7	0.146
		1#(第二次)	6.87	12	3.6	0.154
		1#(第三次)	6.91	14	4.1	0.141
		1#(第四次)	6.92	13	3.8	0.149
		平均值	/	13	3.8	0.148
《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 三级			6-9	500	300	-

表 3-2 废水检测结果表

点位信息			检测结果（mg/L）			
采样日期	点位名称	点位编号	悬浮物	石油类	总磷	阴离子表面活性剂
20181115	废水总排口	1#（第一次）	13	0.11	0.13	0.05L
		1#（第二次）	15	0.08	0.14	0.05L
		1#（第三次）	14	0.06	0.13	0.05L
		1#（第四次）	11	0.04L	0.12	0.05L
		平均值	13	0.07	0.13	0.05L
20181116		1#（第一次）	12	0.11	0.13	0.05L
		1#（第二次）	13	0.07	0.14	0.05L
		1#（第三次）	14	0.06	0.12	0.05L
		1#（第四次）	10	0.08	0.13	0.05L
		平均值	12	0.08	0.13	0.05L
《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级			400	20	-	20

注：1、点位经纬度：1# N: 30° 29' 48.18", E: 103° 44' 05.32" ;

2、“-”表示在《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 三级中无限值要求;

3、根据《地表水和污水监测技术规范》(HJ/T 91-2002) 规定, 当检测结果低于检出限时, 报所用方法检出限值, 并加标志位“L”。



表 3-3 无组织排放废气检测结果表

点位信息			检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					
采样日期	点位名称	点位编号	颗粒物	苯	甲苯	二甲苯	挥发性有机物	甲醛
20181115	绑定区北侧厂界处 (上风向)	1#(第一次)	0.233	0.0060	0.0062	0.0111	0.56	0.04
		1#(第二次)	0.217	0.0072	0.0066	0.0116	0.53	0.03
		1#(第三次)	0.208	0.0059	0.0077	0.0148	0.56	0.03
		1#(第四次)	0.250	0.0062	0.0076	0.0139	0.59	0.04
	碾磨区西侧厂界处 (下风向)	2#(第一次)	0.308	0.0054	0.0039	0.0065	0.71	0.05
		2#(第二次)	0.317	0.0053	0.0029	0.0038	0.66	0.05
		2#(第三次)	0.292	0.0063	0.0078	0.0135	0.67	0.05
		2#(第四次)	0.308	0.0059	0.0036	0.0049	0.72	0.05
	混合区南侧厂界处 (下风向)	3#(第一次)	0.358	0.0063	0.0069	0.0166	0.68	0.04
		3#(第二次)	0.383	0.0044	0.0041	0.0085	0.64	0.05
		3#(第三次)	0.325	0.0073	0.0081	0.0164	0.66	0.05
		3#(第四次)	0.342	0.0043	0.0029	0.0045	0.68	0.05
	办公、检验区南侧厂界处 (下风向)	4#(第一次)	0.317	0.0063	0.0077	0.0159	0.66	0.05
		4#(第二次)	0.350	0.0072	0.0065	0.0171	0.68	0.05
		4#(第三次)	0.300	0.0068	0.0065	0.0160	0.74	0.05
		4#(第四次)	0.292	0.0062	0.0077	0.0155	0.71	0.05
20181116	绑定区北侧厂界处 (上风向)	1#(第一次)	0.242	0.0067	0.0037	0.0051	0.55	0.03
		1#(第二次)	0.217	0.0060	0.0079	0.0183	0.53	0.04
		1#(第三次)	0.258	0.0019	0.0028	0.0050	0.50	0.03
		1#(第四次)	0.217	0.0076	0.0110	0.0191	0.56	0.04
	碾磨区西侧厂界处 (下风向)	2#(第一次)	0.300	0.0046	0.0047	0.0085	0.78	0.05
		2#(第二次)	0.283	0.0037	0.0040	0.0088	0.74	0.05
		2#(第三次)	0.342	0.0039	0.0035	0.0089	0.85	0.05
		2#(第四次)	0.308	0.0057	0.0043	0.0102	0.86	0.05
	混合区南侧厂界处 (下风向)	3#(第一次)	0.375	0.0056	0.0057	0.0176	0.65	0.04
		3#(第二次)	0.350	0.0041	0.0032	0.0083	0.72	0.05
		3#(第三次)	0.317	0.0046	0.0018	0.0043	0.73	0.05
		3#(第四次)	0.358	0.0066	0.0032	0.0064	0.77	0.04

表 3-3 无组织排放废气检测结果表(续)

点位信息			检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					
采样日期	点位名称	点位编号	颗粒物	苯	甲苯	二甲苯	挥发性有机物	甲醛
20181116	办公、检验区南侧厂界处 (下风向)	4#(第一次)	0.308	0.0056	0.0025	0.0064	0.61	0.04
		4#(第二次)	0.325	0.0069	0.0051	0.0169	0.74	0.05
		4#(第三次)	0.350	0.0046	0.0033	0.0140	0.78	0.05
		4#(第四次)	0.342	0.0061	0.0025	0.0064	0.64	0.05
《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 无组织排放限值 《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》 (DB 51/2377-2017) 表 5 其他 表 6			1.0	0.1	0.2	0.2	2.0	0.1

注: 点位经纬度: 1# N: 30° 29' 52.94", E: 103° 44' 06.85";  
2# N: 30° 29' 50.52", E: 103° 44' 04.78";  
3# N: 30° 29' 49.97", E: 103° 44' 05.54";  
4# N: 30° 29' 50.20", E: 103° 44' 07.14"。

表 3-4 有组织排放废气检测结果表

断面信息			苯			甲苯		
采样日期	污染源名称	断面编号	检测浓度	速率	标干流量	检测浓度	速率	标干流量
20181115	熔融工序排气筒（进口）	1#（1）	0.314	$1.1 \times 10^{-3}$	3639	0.409	$1.5 \times 10^{-3}$	3639
		1#（2）	0.304	$1.1 \times 10^{-3}$	3625	0.464	$1.7 \times 10^{-3}$	3625
		1#（3）	0.260	$9.4 \times 10^{-4}$	3599	0.423	$1.5 \times 10^{-3}$	3599
20181116		1#（1）	0.295	$1.1 \times 10^{-3}$	3754	0.403	$1.5 \times 10^{-3}$	3754
		1#（2）	0.284	$1.1 \times 10^{-3}$	3706	0.430	$1.6 \times 10^{-3}$	3706
		1#（3）	0.258	$9.5 \times 10^{-4}$	3676	0.347	$1.3 \times 10^{-3}$	3676
单位			mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h	mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h

表 3-5 有组织排放废气检测结果表

断面信息			苯			甲苯		
采样日期	污染源名称	断面编号	排放浓度	排放速率	标干流量	排放浓度	排放速率	标干流量
20181115	熔融工序排气筒（出口） （排气筒高度 15 m）	2#（1）	0.120	$4.6 \times 10^{-4}$	3801	0.141	$5.4 \times 10^{-4}$	3801
		2#（2）	0.096	$3.6 \times 10^{-4}$	3788	0.142	$5.4 \times 10^{-4}$	3788
		2#（3）	0.146	$5.6 \times 10^{-4}$	3808	0.155	$5.9 \times 10^{-4}$	3808
20181116		2#（1）	0.136	$5.2 \times 10^{-4}$	3807	0.181	$6.9 \times 10^{-4}$	3807
		2#（2）	0.133	$5.1 \times 10^{-4}$	3862	0.138	$5.3 \times 10^{-4}$	3862
		2#（3）	0.136	$5.2 \times 10^{-4}$	3854	0.168	$6.5 \times 10^{-4}$	3854
单位			mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h	mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h
《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》 （DB 51/2377-2017）表 3 涂料、油墨、胶黏剂及类似 产品制造（原料混配、分散研磨及生产等）			1	0.2	/	10	0.6	/

表 3-6 有组织排放废气检测结果表

断面信息			二甲苯		
采样日期	污染源名称	断面编号	检测浓度	速率	标干流量
20181115	熔融工序排气筒（进口）	1#（1）	1.16	$4.2\times 10^{-3}$	3639
		1#（2）	1.33	$4.8\times 10^{-3}$	3625
		1#（3）	1.19	$4.3\times 10^{-3}$	3599
20181116		1#（1）	1.04	$3.9\times 10^{-3}$	3754
		1#（2）	1.19	$4.4\times 10^{-3}$	3706
		1#（3）	1.09	$4.0\times 10^{-3}$	3676
单位			mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h

表 3-7 有组织排放废气检测结果表

断面信息			二甲苯		
采样日期	污染源名称	断面编号	排放浓度	排放速率	标干流量
20181115	熔融工序排气筒（出口） （排气筒高度 15 m）	2#（1）	0.614	$2.3\times 10^{-3}$	3801
		2#（2）	0.442	$1.7\times 10^{-3}$	3788
		2#（3）	0.696	$2.7\times 10^{-3}$	3808
20181116		2#（1）	0.590	$2.2\times 10^{-3}$	3807
		2#（2）	0.686	$2.6\times 10^{-3}$	3862
		2#（3）	0.693	$2.7\times 10^{-3}$	3854
单位			mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h
《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》 （DB 51/2377-2017）表 3 涂料、油墨、胶黏剂及类似 产品制造（原料混配、分散研磨及生产等）			20	0.9	/

表 3-8 有组织排放废气检测结果表

断面信息			挥发性有机物		
采样日期	污染源名称	断面编号	检测浓度	速率	标干流量
20190326	熔融工序排气筒（进口）	1#（1）	8.14	0.030	3627
		1#（2）	10.3	0.037	3620
		1#（3）	13.4	0.050	3714
20190327		1#（1）	13.4	0.049	3658
		1#（2）	8.15	0.030	3681
		1#（3）	16.2	0.060	3702
单位			mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h

表 3-9 有组织排放废气检测结果表

断面信息			挥发性有机物		
采样日期	污染源名称	断面编号	排放浓度	排放速率	标干流量
20190326	熔融工序排气筒（出口） （排气筒高度 15 m）	2#（1）	3.25	0.012	3811
		2#（2）	3.11	0.012	3856
		2#（3）	3.08	0.012	3771
20190327		2#（1）	2.84	0.011	3881
		2#（2）	2.68	0.010	3805
		2#（3）	3.18	0.012	3891
单位			mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h
《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》 （DB 51/2377-2017）表 3 涂料、油墨、胶黏剂及类似 产品制造（原料混配、分散研磨及生产等）			60	3.4	/

表 3-10 有组织排放废气检测结果表

断面信息			甲醛		
采样日期	污染源名称	断面编号	检测浓度	速率	标干流量
20181115	熔融工序排气筒（进口）	1#（1）	0.50	$1.8 \times 10^{-3}$	3639
		1#（2）	0.56	$2.0 \times 10^{-3}$	3625
		1#（3）	0.56	$2.0 \times 10^{-3}$	3599
20181116		1#（1）	0.45	$1.7 \times 10^{-3}$	3754
		1#（2）	0.48	$1.8 \times 10^{-3}$	3706
		1#（3）	0.48	$1.8 \times 10^{-3}$	3676
单位			mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h

表 3-11 有组织排放废气检测结果表

断面信息			甲醛		
采样日期	污染源名称	断面编号	排放浓度	排放速率	标干流量
20181115	熔融工序排气筒（出口） （排气筒高度 15 m）	2#（1）	0.28	$1.1 \times 10^{-3}$	3801
		2#（2）	0.31	$1.2 \times 10^{-3}$	3788
		2#（3）	0.28	$1.1 \times 10^{-3}$	3808
20181116		2#（1）	0.20	$7.6 \times 10^{-4}$	3807
		2#（2）	0.25	$9.7 \times 10^{-4}$	3862
		2#（3）	0.22	$8.5 \times 10^{-4}$	3854
单位			mg/m0.22 <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h
《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》 （DB 51/2377-2017）表 4			5	0.2	/



表 3-12 有组织排放废气检测结果表

断面信息			颗粒物		
采样日期	污染源名称	断面编号	检测浓度	速率	标干流量
20190326	称量和投料工序排气筒 (进口)	3# (1)	<20 (4.39)	0.029	6637
		3# (2)	<20 (4.07)	0.027	6752
		3# (3)	<20 (4.03)	0.028	6857
20190327		3# (1)	<20 (3.77)	0.026	6831
		3# (2)	<20 (4.37)	0.029	6715
		3# (3)	<20 (4.01)	0.028	6957
单位			mg/m³	kg/h	m³/h

表 3-13 有组织排放废气检测结果表

断面信息			颗粒物		
采样日期	污染源名称	断面编号	排放浓度	排放速率	标干流量
20190326	称量和投料工序排气筒 (出口) (排气筒高度 15 m)	4# (1)	<20 (3.32)	0.023	6861
		4# (2)	<20 (3.56)	0.025	6974
		4# (3)	<20 (3.21)	0.023	7015
20190327		4# (1)	<20 (3.50)	0.025	7015
		4# (2)	<20 (3.21)	0.022	6981
		4# (3)	<20 (3.14)	0.022	7114
20190326	碾磨机粉碎工序排气筒 (排气筒高度 15 m)	5# (1)	<20 (3.77)	0.026	6815
		5# (2)	<20 (4.42)	0.030	6789
		5# (3)	<20 (3.39)	0.023	6800
20190327		5# (1)	<20 (3.78)	0.026	6975
		5# (2)	<20 (4.16)	0.028	6811
		5# (3)	<20 (3.05)	0.021	6941
单位			mg/m <sup>3</sup>	kg/h	m <sup>3</sup> /h
《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 二级			120	3.5	/

注: 点位经纬度: 1# N: 30° 29' 52.54", E: 103° 44' 05.37" ;  
 2# N: 30° 29' 52.49", E: 103° 44' 05.65" ;  
 3# N: 30° 29' 52.56", E: 103° 44' 05.63" ;  
 4# N: 30° 29' 52.78", E: 103° 44' 06.18" ;  
 5# N: 30° 29' 51.54", E: 103° 44' 04.59" 。

表 3-14 噪声检测结果表

单位: dB (A)

检测日期	点位编号	点位名称	主要声源	检测时段	检测时间	测量值	背景值	检测结果	排放限值
20181115	1#	碾磨区西侧厂界外1 m, 高 1.2 m 处	碾磨机	昼间	09:41-09:44	59.2	49.7	58	65
					14:11-14:14	59.6	49.8	59	
				夜间	22:06-22:09	46.1	/	46	55
					23:01-23:04	45.8	/	46	
	2#	挤出区北侧厂界外1 m, 高 1.2 m 处	风机	昼间	09:47-09:50	61.5	49.4	62	65
					14:17-14:20	61.7	49.5	62	
				夜间	22:13-22:16	46.2	/	46	55
					23:08-23:11	45.9	/	46	
	3#	绑定区北侧厂界外1 m, 高 1.2 m 处	空压机、干混机、绑定机、风机	昼间	09:54-09:57	63.1	49.6	63	65
					14:24-14:27	63.5	49.8	64	
				夜间	22:19-22:22	46.7	/	47	55
					23:15-23:18	46.2	/	46	
	4#	碾磨区西偏南侧厂界外1 m, 高 1.2 m 处	碾磨机	昼间	09:59-10:02	60.6	49.3	61	65
					14:31-14:34	60.4	49.1	60	
				夜间	22:26-22:29	46.8	/	47	55
					23:22-23:25	46.1	/	46	
20181116	1#	碾磨区西侧厂界外1 m, 高 1.2 m 处	碾磨机	昼间	09:13-09:16	59.3	49.0	59	65
					13:26-13:29	59.8	49.3	60	
				夜间	22:03-22:06	45.8	/	46	55
					23:01-23:04	45.6	/	46	
	2#	挤出区北侧厂界外1 m, 高 1.2 m 处	风机	昼间	09:19-09:22	61.6	49.3	62	65
					13:33-13:36	61.9	49.7	62	
				夜间	22:10-22:13	45.9	/	46	55
					23:08-23:11	45.7	/	46	
	3#	绑定区北侧厂界外1 m, 高 1.2 m 处	空压机、干混机、绑定机、风机	昼间	09:26-09:29	63.4	49.7	63	65
					13:40-13:43	63.6	49.6	64	
				夜间	22:17-22:20	46.5	/	46	55
					23:14-23:17	46.1	/	46	
	4#	碾磨区西偏南侧厂界外1 m, 高 1.2 m 处	碾磨机	昼间	09:33-09:36	60.8	49.4	61	65
					14:48-14:51	60.6	49.3	61	
				夜间	22:24-22:27	46.4	/	46	55
					23:19-23:22	46.1	/	46	

注：1、噪声检测期间风速范围：15日 0.5-1.2 m/s，16日 0.6-1.1 m/s；

- 2、点位经纬度：1# N: 30° 29' 51.06" , E: 103° 44' 04.28" ;  
2# N: 30° 29' 52.61" , E: 103° 44' 04.74" ;  
3# N: 30° 29' 52.85" , E: 103° 44' 06.31" ;  
4# N: 30° 29' 51.00" , E: 103° 44' 01.28" 。

## 5.检测结论

此次检测结果表明：废水检测结果均符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4中三级标准；无组织排放废气中颗粒物检测结果符合《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中无组织排放限值，甲醛检测结果符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB 51/2377-2017)表6中标准，其余检测结果均符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB 51/2377-2017)表5中其他标准；有组织排放废气2#检测结果符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB 51/2377-2017)表3中涂料、油墨、胶黏剂及类似产品制造（原料混配、分散研磨及生产等）标准和表4中标准，4#、5#检测结果符合《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中二级标准；噪声检测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中3类标准。

检测点位示意图

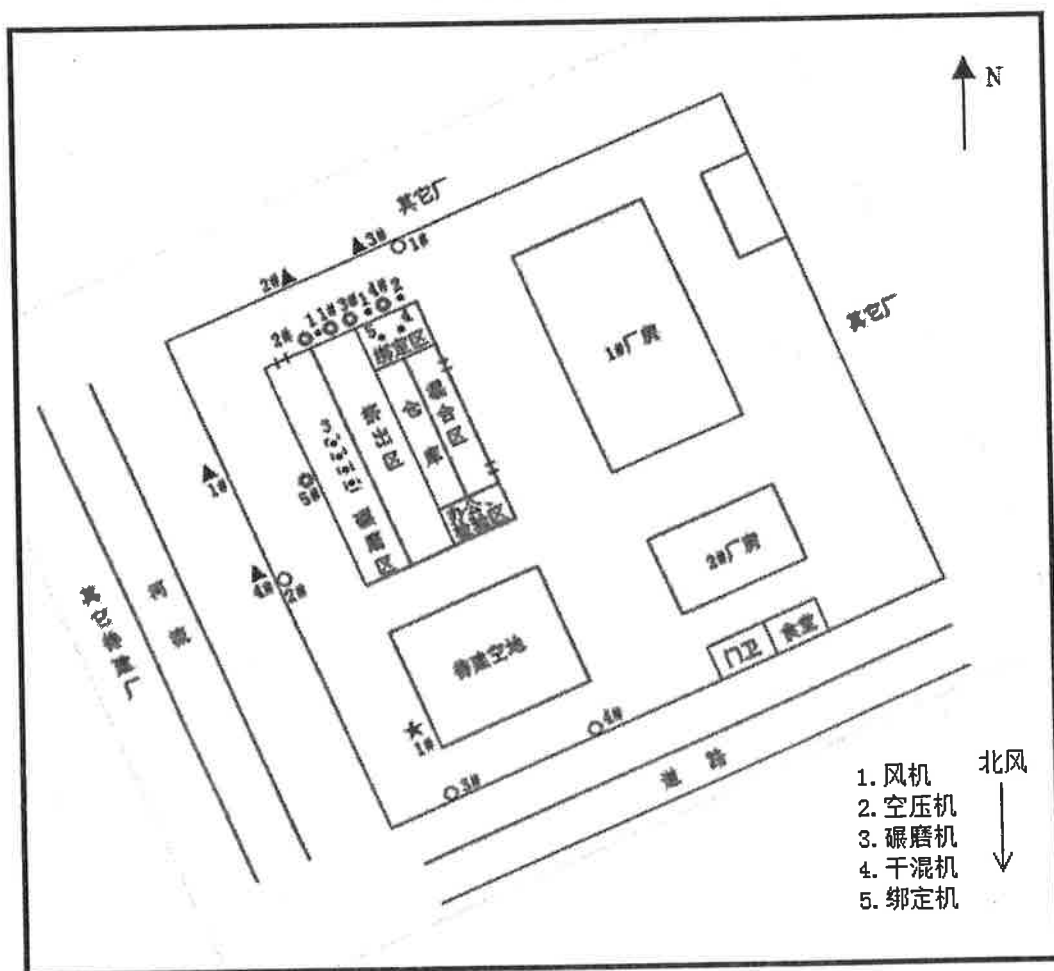


图 1-1 布点示意图

●: 噪声源    ▲: 噪声检测点    ★: 废水检测点  
○: 无组织排放废气检测点    ◎: 有组织排放废气检测点

……报告结束 以下空白……

报告编制: 杨明; 审核: 周庆新; 签发: 黄茹;  
日期: 2019.03.30; 日期: 2019.03.30; 日期: 2019.03.30;





# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号: **152312050040**

名称: **四川省华检技术检测服务有限公司**

地址: **四川省成都市金牛区高科技产业园兴盛西路2号1栋2楼 (邮政编码: 610000)**

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



发证日期: 2015 年 09 月 25 日

有效期至: 2021 年 09 月 24 日

发证机关:



有效期届满前 3 个月提交复查申请, 不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

# 年产 10000 吨粉末涂料生产项目（一期）

## 竣工环境保护验收意见

2019 年 9 月 10 日,成都麦克维斯高性能涂料有限公司主持召开了年产 10000 吨粉末涂料生产项目（一期）竣工环境保护验收会。建设单位成都麦克维斯高性能涂料有限公司、验收监测单位四川省华检技术检测服务有限公司及特邀专家参加会议,会议成立了验收组（名单附后）。验收组人员现场查看了项目配套环保设施运行情况和环境保护措施落实情况,听取了建设单位对该项目环保“三同时”执行情况以及该项目竣工环境保护验收调查情况的汇报,经讨论,形成如下验收意见:

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目（一期）位于四川省成都市大邑县沙渠建材产业园欣业大道 168 号。项目设计生产能力为年产 10000 吨粉末涂料,包括热塑性粉末涂料 3000t,热固性粉末涂料 7000t,项目实际建成生产能力为年产热固性粉末涂料 3000t。

#### （二）建设过程及环保审批情况

项目于 2017 年 6 月 22 日,由大邑县发展和改革局以（川投资备【2017-510129-41-03-190262】FGQB-9366 号）批准立项;2018 年 3 月,中圣环境科技发展有限公司编制完成了《成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目环境影响报告表》;2018 年 6 月 8 日大邑县环境保护局以文件大环建〔2018〕62 号对该环评报告表进行了审查批复。项目于 2018 年 7 月开工建设,于 2018 年 11 月竣工。截止目前,本项目无环境投诉记录。

#### （三）投资情况

本期项目总投资 1000 万元,其中环保投资为 57 万元,占总投资 5.7%。

#### （四）验收范围

本次验收范围为成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料

生产项目（一期）主体工程（4#生产车间）；公辅工程（成品仓库、原料仓库、综合管网、给水系统、供电系统）；办公设施（办公）；环保工程（预处理池、中央除尘器、UV 光解装置、固废暂存间、危废暂存间）。

## 二、工程变动情况

原环评设计年产 10000 吨粉末涂料，包括热塑性粉末涂料 3000t，热固性粉末涂料 7000t。实际建成年产热固性粉末涂料 3000t。

以上变动不属于重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

环保设施及措施已按环评要求建成和落实。建设的环保设施及采取的环保措施有：

### 1. 废水

项目设置循环冷却水水塔，循环冷却系统排水排入厂区雨水管网；设备及地面清洗废水经过沉淀池处理后同生活污水一起依托项目区内原有的预处理池进行处理，处理后经管网排入沙渠工业园污水处理厂，尾水排入羊头堰。

### 2. 废气

本项目废气为称量投料、搅拌混合、碾磨机粉碎过程产生的粉尘以及挤出熔融工序产生的有机废气。称量投料、混合工序产生的粉尘经集气罩收集和布袋除尘器处理，再经 15m 高排气筒排放；研磨粉尘经风管抽吸至旋风分离器分离后，超细部分经脉冲除尘器收集处理后由 15m 高排气筒排放，粗粉从旋转筛粗粉口收集后回用于磨机工序；熔融挤出废气经集气罩收集和 UV 光催化设备处理后由 15m 高排气筒排放。

### 3. 噪声

项目噪声主要为挤压机、磨机、混合机、空压机等生产设备产生的噪声。采取低噪声设备、合理布局、绿化、基础减震和厂房隔声等措施降低噪声排放。

### 4. 固废

#### ①一般固废

一般固废包括生活垃圾、废包装材料、不合格产品、布袋除尘器收集的粉尘等。处置措施：生活垃圾收集后由环卫部门统一清运；废包装材料收集后交由生产厂家回收利用；不合格产品集中收集后返回搅拌混合工序再生产；除尘器收集

的粉尘作为生产原料回用于生产。

## ②危险废物

危险废物包括废机油、含油抹布及手套。处置措施：废机油、含油抹布及手套集中收集在危废暂存间，现交由四川欣欣环保科技有限公司处置。

## 5. 其他环境保护设施

项目已严格落实各项风险防范措施，加强项目环境风险管控，编制突发环境事故应急预案交环保局备案，防止安全生产事故引发环境污染。

## 四、环保设施调试效果

根据成都麦克维斯高性能涂料有限公司编制的《建设项目竣工环境保护验收监测表》及四川省华检技术检测服务有限公司《检测报告》（川华检字[2018]第 2529 号），2018 年 11 月 15 日-16 日、2019 年 3 月 26 日-27 日监测结果如下：

### 1. 废水监测结果

验收监测期间，废水总排口中化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、石油类、阴离子表面活性剂的排放浓度及 pH 值范围均满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准限值要求；氨氮、总磷在《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准无限值要求，故不作评价。

### 2. 废气监测结果

验收监测期间，有组织排放废气中挥发性有机物、苯、甲苯、二甲苯排放浓度和排放速率均满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》

（DB51/2377-2017）表 3 中涂料、油墨、胶粘剂类似产品制造标准限值要求；甲醛排放浓度和排放速率均满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》

（DB51/2377-2017）表 4 中排放限值要求；颗粒物排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准限值要求。

无组织排放废气中挥发性有机物、苯、甲苯、二甲苯的排放浓度均满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）表 5 其他类标准限值要求；甲醛的排放浓度满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）表 6 中标准限值要求；颗粒物的排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织标准限值要求。

### 3. 噪声监测结果

验收监测期间，项目各测点厂界噪声昼、夜间等效声级均满足《工业企业厂



界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中规定的3类标准限值要求。

#### 4. 固体废弃物

本项目所产生的固体废弃物均得到分类收集,有效处置,去向明确。

#### 五、环境管理检查

公司设置了环境保护内设机构,并配置了兼职环保管理人员2名,建立了环境管理制度和环保档案。公众意见调查结果表明:被调查对象对该项目持支持态度,无反对意见。

#### 六、验收结论

综上所述,本项目环保审查、审批手续完备,配套的环保设施及措施已按环评要求建成和落实,所测污染物达标排放,通过成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产10000吨粉末涂料生产项目(一期)自主验收。

#### 七、后续事项

1. 规范危废暂存间建设,防止污染土壤和地下水。
2. 加强环保设施的运行维护管理,确保各项污染物长期稳定达标排放。

#### 八、验收人员信息

见验收人员信息表。

验收组:

舒斌 李 杨坤红

成都麦克维斯高性能涂料有限公司

2019年9月10日



# 成都麦克维斯高性能涂料有限公司年产 10000 吨粉末涂料生产项目（一期）

## 竣工环境保护验收小组人员信息表

序号	姓名	工作单位	职务/职称	电话	签字	备注
1	胡大才	成都麦克维斯高性能涂料有限公司	厂长	13980998928	胡大才	
2	舒阳林	成都市环境科学中心	教授	13980980818	舒阳林	
3	舒阳林	成都市环境科学中心	教授	13801922303	舒阳林	
4	舒阳林	成都市环境科学中心	教授	13801922303	舒阳林	
5	张亚男	四川省华核技术有限公司	技术	18381337335	张亚男	
6						
7						
8						
9						
10						