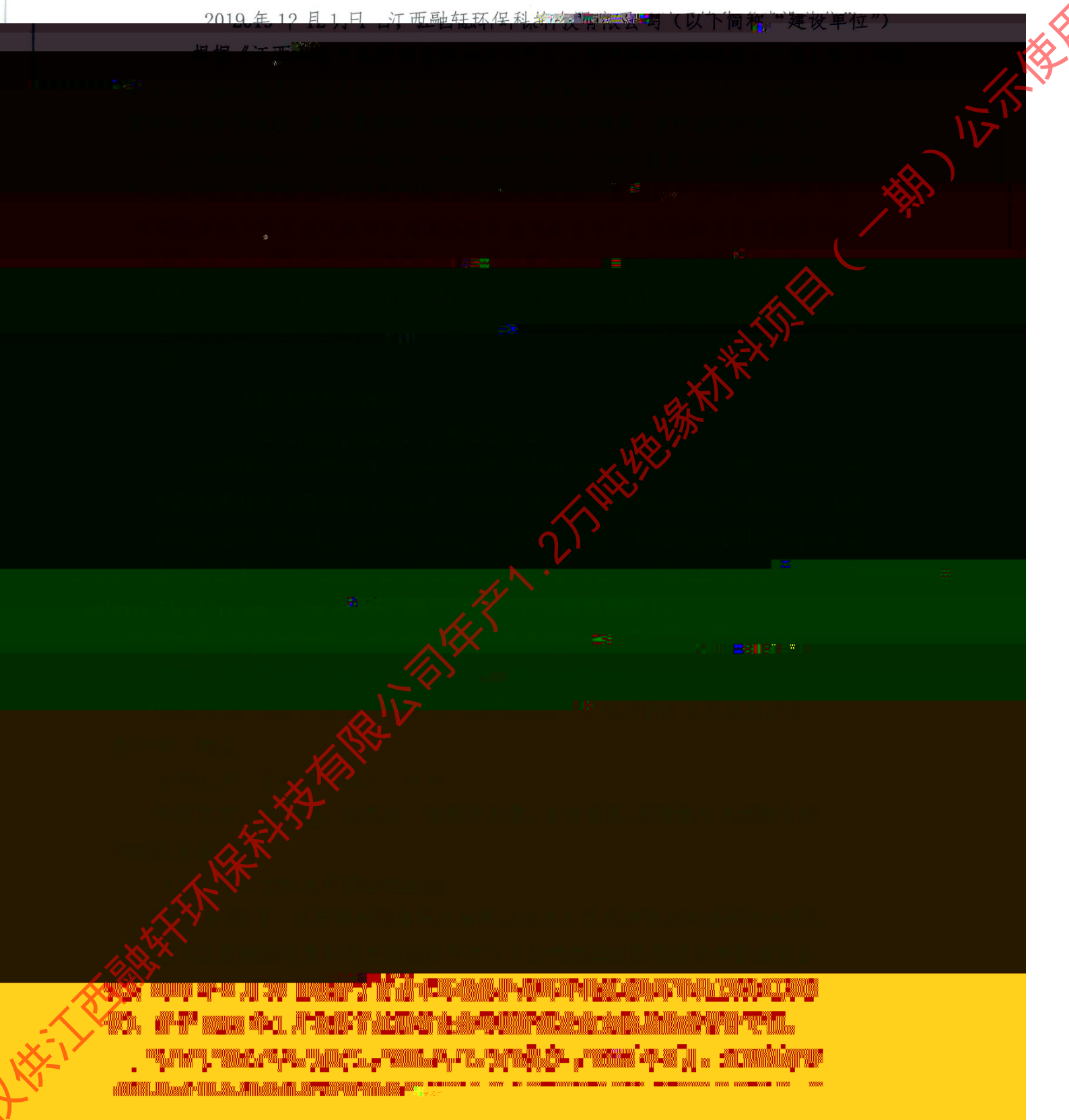


# 江西融轩环保科技有限公司年产 1.2 万吨绝缘材料项目(一期) 竣工环境保护验收意见

2019 年 12 月 1 日 江西融轩环保科技有限公司(以下简称“建设单位”)

地址:江西



江西融轩环保科技有限公司年产 1.2 万吨绝缘材料项目(一期)公示使用

编制验收监测报告。

### (三) 投资情况

项目实际总投资6200万元，其中环保投资 115 万元，占总投资的 5.23%。

### (四) 验收范围

本次验收范围为：本次验收范围为原环评（年产1.2万吨绝缘材料项目）的一期工程，从固废印刷电路板再生加工处理生产线及其配套设施，验收内容包括建设项目环境保护设施建设、调试、管理及其效果和污染物排放情况开展的查验、监测等工作。

### 二、工程变动情况

对照环境影响报告书及其批复文件要求，本项目实际建设情况与环评内容存在部分不一致内容，主要包括：

①本次验收为分期验收，验收内容为废印刷电路板再生加工处理，年生产铜

中的废树脂粉/有机树脂类废物，外置利用生产线和废有机树脂粉0.25万吨；原环评  
在本次验收范围内，原环评中废有机树脂粉0.25万吨，原环评中废有机树脂粉  
作为废树脂粉处置利用线的原料，实际废树脂粉处置利用线  
废树脂粉产生量不变，但处置去向发生变化，目前项目（一  
期）经获得相关部门批准，集中收集后由江西赣昌物流有限公司  
真经焚烧处理。

实际生产，平坝古染设备备用发电机。  
批复的废线路板、边角料加工产生的废气经1套旋风除尘+布袋除尘  
过1根15米排气筒高空排放；实际项目（一期）为减少对环境的污  
染，在生产过程中设置4套旋风+布袋除尘设备，考虑到实际排气筒合并困难，本  
根15米排气筒外排。

根据《...》

江西融轩环保科技有限公司

1.2万吨绝缘材料项目（一期）公示使用

罗亭污水处理厂设计进水水质要求后排入罗亭污水处理厂进一步处理。

## (二) 废气

项目废气主要有废电路板再生加工处理生产线废气和食堂油烟废气。

①在废线路板处理过程中，1#线粉碎、气流分选废气经1号旋风+布袋除尘设备除尘后经1#排气筒排放，1#线比重分选废气经2号旋风+布袋除尘设备除尘后并入1#排气筒排放；二次破碎废气和2#线比重分选废气经4号旋风+布袋除尘设备除尘后并入1#排气筒排放；2#线粉碎、气流分选废气经3号旋风+布袋除尘设备除尘后经2#排气筒排放。②本项目食堂油烟经油烟净化器处理后高空排放。

## (三) 噪声

本项目运营期噪声主要包括各生产设备运行噪声。

项目运营期间产生的固体废物有员工的生活垃圾、废树脂粉（含除尘设备收集的粉尘）、除尘设备中更换的布袋、原料包装废物。

职工产生的生活垃圾收集至的生活垃圾收集点，由环卫部门统一清运；危险废物包括废树脂粉（含除尘设备收集的粉尘）、除尘设备中更换的布袋和原料包装废物，废布袋和废包装袋统一收集后暂存危废暂存间（大小约36平方），定期交由江西东江环保科技有限公司处理处置。废树脂粉（含除尘设备收集的粉尘）集中收集在3#车间废树脂粉集中存放区域，地面已做好防腐防渗措施，委托江西永昌物流有限公司集中运往麦园垃圾填埋场填埋，无害化处理。

## (五) 其他环境保护设施

### 1、卫生防护距离要求

项目卫生防护距离为距2#生产车间100m范围内，根据验收阶段现场调查，本项目环境保护目标与环评阶段无变化，且2#车间生产线不在本次验收范围之内，根据环评阶段江西省勘察设计院出具防护距离测量图报告，项目周边环境满足上述防护距离要求。

### 2、环境风险

#### (1) 环境风险预计预案

我司已完成突发环境事件应急预案的编制，并在湾里区环保局备案，备案号：360105-2018-008-L。

#### (2) 防渗措施

项目已对生产车间、原料仓库和危险固废暂存室地面采用水泥硬化，并刷环氧树脂地坪漆防腐防渗。

### (3) 环保管理制度

项目已经制定了环境保护管理制度和危废管理制度。

### (4) 排污口规范化

项目已经在各污染源排放口设置相应的环保标识牌。

### (5) 项目已在3#车间西北侧设置地下水监测井。

## 四、环境保护设施调试效果

### (一) 废水

验收监测期间，污水总排口pH、COD<sub>Cr</sub>、BOD<sub>5</sub>、SS、氨氮排放浓度均达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中一级标准。动植物油排放浓度达到《污水综合排放标准》

（GB8978-1996）表4中一级标准。

### (二) 废气

验收监测期间，1#废气排气筒总排口和2#废气排气筒总排口中粉尘、锡及其化合物、镍及其化合物排放浓度均达到《大气污染物综合排放标准》

（GB16297-1996）表2中的二级排放标准。铅及其化合物未检出，铜及其化合物

未检出。厂界无组织排放粉尘及锡及其化合物浓度均达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准。厂界无组织排放镍及其化合物、铅及其化合物、铜及其化合物浓度均

江西融轩环保科技有限公司年产1.2万吨绝缘材料项目（一期）公示使用

根据核算，本项目 COD<sub>Cr</sub>、NH<sub>3</sub>-N 排放总量均满足环评批复中的考核量和总量

排放量。项目运营期生活污水经化粪池处理后，用于周边绿化，不外排。项目运营期产生的废水，经沉淀、过滤、絮凝、消毒等处理后，全部回用于生产。项目运营期产生的固废，经收集、分类、贮存、清运、处置后，不外排。

### (四) 土壤

项目运营期生活污水经化粪池处理后，全部回用于生产，不外排。项目运营期产生的废水，经沉淀、过滤、絮凝、消毒等处理后，全部回用于生产。项目运营期产生的固废，经收集、分类、贮存、清运、处置后，不外排。项目运营期产生的废气，经收集、处理、排放后，达标排放。项目运营期产生的噪声，经隔声、吸声、消声等措施处理后，达标排放。项目运营期产生的电磁辐射，经屏蔽、屏蔽、屏蔽等措施处理后，达标排放。项目运营期产生的其他污染物，经收集、处理、排放后，达标排放。

### 五、工程建设对环境的影响

项目运营期生活污水经化粪池处理后，全部回用于生产，不外排。项目运营期产生的废水，经沉淀、过滤、絮凝、消毒等处理后，全部回用于生产。项目运营期产生的固废，经收集、分类、贮存、清运、处置后，不外排。项目运营期产生的废气，经收集、处理、排放后，达标排放。项目运营期产生的噪声，经隔声、吸声、消声等措施处理后，达标排放。项目运营期产生的电磁辐射，经屏蔽、屏蔽、屏蔽等措施处理后，达标排放。项目运营期产生的其他污染物，经收集、处理、排放后，达标排放。

### 六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收技术规范 污染影响类》，本项目不存在其中所规定的验收不合格情形。验收组认真审阅相关资料，结合现场踏勘，充分讨论后认为该项目符合环评及批复文件中各项环保措施，验收项目竣工环境保护验收合格。

### 七、后续要求

1. 完善环保设施台账，做好环保设施的维护检修及正常运行，确保各项污染物达标排放。
2. 加强生产管理，做好各项环保设施的维护检修及正常运行，确保各项污染物达标排放。

### 八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单见附件。

验收组成员签字：

张在军 李理刚

丁晓 李理刚 2020.11.15

