

# 桂平市融晟废旧物资回收有限公司废旧铅酸蓄电池回收转运站项目

## 竣工环境保护验收意见

2020年11月18日，桂平市融晟废旧物资回收有限公司根据《桂平市融晟废旧物资回收有限公司废旧铅酸蓄电池回收转运站项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### (一) 建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：桂平市融晟废旧物资回收有限公司废旧铅酸蓄电池回收转运站项目

建设地点：广西桂平市蒙圩镇龙门工业区建盈纸品有限公司厂房

建设性质：新建

产品：收集、贮存废旧铅酸蓄电池 5 万 t/a

建设规模：收集、贮存废旧铅酸蓄电池 5 万 t/a

工程组成及建设内容：

表 1-1 项目建设内容组成一览表

序	项目名称		环评设计	本次验收情
1	主体	贮存区	建筑面积 510m <sup>2</sup> ，占地面积 510m <sup>2</sup> ，高 10m，1 层	与环评一致
2	辅助工程	装卸作业区	建筑面积 50m <sup>2</sup> ，占地面积 50m <sup>2</sup> ，高 10m，1 层	与环评一致
		办公室	建筑面积 30m <sup>2</sup> ，占地面积 30m <sup>2</sup> ，高 10m，1 层	与环评一致
3	公用工程	供水	由市政供水管网供给。	与环评一致
		排水	采用雨污分流制，无生产废水外排，生活污水处理达标后近期周边污水管网未完善前用于旱地施肥，远期周边污水管网完善后排入园区污水处理厂进一步处理	与环评一致，目前用于旱地施肥
		供电	由市政电网提供。	与环评一致

4	环保工程	废气治理	仓库内各贮存区墙壁独立密封，维持微负压状态，完整废电池贮存区废气被负压抽排风系统+防酸滤铅网收集后通过 15m 高排气筒排放，破损废电池贮存区废气被负压抽排风系统+酸雾净化器+滤铅网收集后通过同一根 15m 高排气筒排放。	与环评基本一致
		废水治理	三级化粪池	与环评一致
		噪声治理	选取低噪声设备、合理布局、隔声降噪	与环评一致
		固废处理	生活垃圾送至指定地点，由当地环卫部门统一清运；电解液产生的石灰中和渣、更换下来的废防酸滤铅网、酸雾净化器的吸附剂等危险废物经妥善收集后定期委托有资质的单位收集处理。	与环评基本一致

#### （二）建设过程及环保审批情况

桂平市融晟废旧物资回收有限公司于 2018 年 11 月委托中环华诚（厦门）环保科技有限公司开展桂平市融晟废旧物资回收有限公司废旧铅酸蓄电池回收转运站项目环境影响评价，原桂平市环境保护局于 2019 年 3 月 18 日以《关于桂平市融晟废旧物资回收有限公司废旧铅酸蓄电池回收转运站项目环境影响报告表的批复》，浔环审（2019）10 号，通过了该项目环评审批。

该项目执行了环境影响评价制度，环保审批手续齐全。项目基本落实了环评报告表和环评批复中要求的环保设施和措施，及各项环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的建设项目环保“三同时”制度。经过对附近居住的住户群众走访调查及向贵港市桂平生态环境局了解情况，该项目从立项至竣工过程中没有环境投诉、违法或处罚记录等。

#### （三）投资情况

该验收项目实际总投资为 100 万元，实际环保投资为 27 万元，占总投资的 27%。

#### （四）验收范围

本次验收范围为一次性建设完成所有建筑物，即年收集、贮存废旧铅酸蓄电池 5 万 t/a 及其配套设施。

### 二、工程变动情况

本项目收集、贮存废旧铅酸蓄电池 5 万 t/a 及其配套的办公辅助设施建设内容与环评批复基本一致，目前已全部建成，生产设施条件与环保设施均运行正常，具备验收监测条件。

表 2-1 环境影响报告表及批复建设内容与实际建设内容一览表

环境影响报告表建设内容	环评批复建设内容	实际建设内容	变动情况
本项目位于广西桂平市蒙圩镇龙门工业区，租赁建盈纸品有限公司厂房作为贮存仓库。项目总占地面积为 600m <sup>2</sup> ，建设废旧铅酸蓄电池贮存区、办公区并配套必要的装卸转运设施及相应的环保设施等，项目建成后形成收集、贮存废旧铅酸蓄电池 5 万 t/a 的经营规模。项目经营不涉及蓄电池的拆解加工等处置工艺。	本项目位于广西桂平市蒙圩镇龙门工业区，租赁建盈纸品有限公司厂房作为贮存仓库。项目总占地面积为 600m <sup>2</sup> ，建设废旧铅酸蓄电池贮存区、办公区并配套必要的装卸转运设施及相应的环保设施等，项目建成后形成收集、贮存废旧铅酸蓄电池 5 万 t/a 的经营规模。项目经营不涉及蓄电池的拆解加工等处置工艺。	本项目位于广西桂平市蒙圩镇龙门工业区，租赁建盈纸品有限公司厂房作为贮存仓库。项目总占地面积为 600m <sup>2</sup> ，建设废旧铅酸蓄电池贮存区、办公区并配套必要的装卸转运设施及相应的环保设施等，项目建成后形成收集、贮存废旧铅酸蓄电池 5 万 t/a 的经营规模。项目经营不涉及蓄电池的拆解加工等处置工艺。	基本无变动

### 三、环境保护设施建设情况

#### 1、环境保护设施

##### (一) 废水

项目无生产废水外排，排放的废水主要为生活污水，生活污水经三级化粪池处理后用于周边旱地施肥；远期设施完善，生活污水经化粪池预处理后，排入园区污水处理厂处理。

##### (二) 废气

仓库内各贮存区墙壁独立密封，维持微负压状态，完整废电池贮存区废气被负压抽排风系统+防酸滤铅网收集后通过 15m 高排气筒排放，破损废电池贮存区废气被负压抽排风系统+酸雾净化器+滤铅网收集后通过同一根 15m 高排气筒排放。

##### (三) 其他环境保护设施

项目已按照要求建设事故应急池。

#### 2.在线监测装置

项目废水、废气无需安装有在线监测装置。

#### 3.其他

无。

#### **四、环境保护设施调试效果**

##### **（一）污染物达标排放情况**

有组织废气：项目废气处理后排放口所排放的硫酸雾、铅及其化合物排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 标准限值，项目有组织废气达标排放。

无组织废气：验收监测期间主导风向为东风，无组织排放的硫酸雾、铅尘周界外浓度最高值均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值。

噪声：项目各厂界昼、夜噪声值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准，项目噪声达标排放。

##### **（二）污染物排放总量**

本项目运营期无生产废水排放，生活污水经三级化粪池处理后用于周边旱地施肥。因此，本项目不设置废水总量控制指标。

本项目大气污染物不涉及总量控制指标的污染物，本项目不设置大气污染物总量指标。

#### **五、工程建设对环境的影响**

本项目监测期间，项目废气、噪声均能达标排放，对环境影响小。

#### 六、验收结论及后续要求

桂平市融晟废旧物资回收有限公司废旧铅酸蓄电池回收转运站项目在设计过程中落实了环境影响评价文件及其批复要求，配套建设了相应的环境保护设施，落实了相应的环境保护措施，验收合格，同意主体工程正式投入运营。

工程正式投入运营后，我公司将继续做好如下工作：

加强环境设施维护与管理，确保污染物长期稳定达标排放；编制自行监测方案，做好跟踪监测工作；接受环境保护主管部门的监督管理。

附：桂平市融晟废旧物资回收有限公司废旧铅酸蓄电池回收转运站项目竣工环境保护验收工作组签名表

桂平市融晟废旧物资回收有限公司（章）

2020年11月18日



