

## 广西融安县华坤建材有限公司泗顶石料加工场项目 竣工环境保护验收意见

2021年12月11日，广西融安县华坤建材有限公司（以下简称公司）组织召开广西融安县华坤建材有限公司泗顶石料加工场项目竣工环境保护验收会，参会人员有建设单位、验收监测单位、特邀专家等代表（名单附后）。经过现场核实，查看有关材料，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价文件和审批部门审批决定等的要求，经认真讨论形成如下验收意见。

### 一、工程建设基本情况

#### （一）项目建设地点、规模、主要建设内容

广西融安县华坤建材有限公司泗顶石料加工场项目位于融安县泗顶镇泗顶矿区（柳州融锌矿业有限责任公司原泗顶铅锌矿机修厂），主要从事碎石及石粉的生产和销售。该项目占地面积约24000m<sup>2</sup>，租用现有厂房及办公宿舍楼。项目建设2条石料加工生产线，年生产碎石18万吨、石粉12万吨。该项目现有员工52人，全年生产300天，每天1班，生产时段为08:00~12:00及13:00~17:00，20人在该项目内员工宿舍居住，总投资700万元，实际环保投资93万元，环保投资占总投资的13.29%。

#### （二）项目环保审批情况

2020年09月，广西水环环保科技有限公司完成《广西融安县华坤建材有限公司泗顶石料加工场项目环境影响报告表》的编制工作。2020年09月28日，融安县行政审批局以“融审批环字（2020）12号”文对该项目进行批复，同意该项目建设。广西融安县华坤建材有限公司于2021年05月21日，获得《固定污染源排污登记回执》，证书编号：91450244MA5P6BC08E001Y。广西华强环境监测有限公司于2021年04月29日至30日对该项目进行了竣工验收现场监测，并在此基础上编制了竣工环境保护验收监测报告表。

### 二、工程变动情况

项目地点、性质、规模、生产工艺、污染防治措施与环评报告表及其审批批复基本一致，未发生重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况



#### (一) 废水污染防治

该项目用水主要为厂区降尘用水及生活用水。初期雨水经收集池沉淀处理后，用于厂区洒水降尘，不外排；生活污水经化粪池处理后用于周边林地施肥。

#### (二) 废气污染防治

该项目有组织废气主要为圆锥机产生的废气，废气经集气罩收集经布袋除尘器处理后通过 15m 高排气筒外排大气。项目使用湿法破碎工艺，物料输送皮带采用半封闭式，部分产品堆放在半封闭厂棚内，厂内布设有喷雾炮抑制扬尘，厂区路面使用洒水车洒水降尘，。

#### (三) 噪声污染防治

该项目噪声主要来源于厂区内设备运行过程发出的噪声，噪声经过厂房阻隔和距离衰减后外排。该项目厂区内设有限速标志，进出场处设置禁鸣标识。

#### (四) 固体废物污染防治

该项目固废暂存点及危废暂存点有挡棚且地面已硬化。该项目固体废物为废润滑油、废土石渣、破碎筛分除尘器收集以及封闭钢板房内收集的石粉、初期雨水池污泥、含油抹布、手套及生活垃圾。

废土石渣作为厂区内道路工程基础填筑，不外排；破碎筛分除尘器收集以及封闭钢板房内收集的石粉作为石粉外售；初期雨水池污泥自然晾干后，作为原料外售砖厂；含油抹布、手套及生活垃圾集中收集后运至洒顶镇指定的生活垃圾收集点。

废润滑油存放于危废暂存点，定期交由柳州市百川石油产品有限公司柳江分公司处理。

#### (五) 其他措施

本项目建设执行了国家环境保护“三同时”制度，项目在设计、施工、试运行期均采取了有效的污染防治措施，没有发生污染事件，未接到任何投诉。

### 四、环境保护设施调试效果

#### (一) 监测期间的生产工况

2021年04月29日-04月30日验收监测期间，企业生产正常，环保设施运行正常，两天生产负荷分别为78%、80%。

#### (二) 环境空气

在柳州融铨矿业有限责任公司办公楼（1#）设1个监测点位，TSP的监测结果未超过GB3095-2012《环境空气质量标准》表2中二级标准限值。

### （三）废气监测结果

在圆锥机废气经废气处理设施处理后的15m高排气筒上（1#）设1个监测点位，颗粒物监测结果未超过《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2“新污染源大气污染物排放限值”15m高排气筒最高允许排放浓度、排放速率二级标准限值。

在该公司东面厂界（1#）、南面厂界（2#）、西面厂界（3#）及北面厂界（4#）外2m处各设1个监测点位，颗粒物监测结果未超过《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放监控浓度限值。

### （四）废水监测结果

在该公司生活污水外排口（1#）设置1个废水监测点位，pH值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、挥发酚、硫化物监测结果均未超过GB5084-2005《农田灌溉水质标准》表1中旱作标准限值及表2中旱作标准限值要求，同时未超过GB5084-2021《农田灌溉水质标准》表1中旱作标准限值及表2中旱作标准限值要求，氨氮、总氮、总磷、动植物油类在GB5084-2005《农田灌溉水质标准》及GB5084-2021《农田灌溉水质标准》中无标准限值要求，故不对氨氮、总氮、总磷、动植物油类进行评价。

### （五）噪声监测结果

在该公司东面厂界（1#）、南面厂界（2#）、西面厂界（3#）、北面厂界（4#）外1m处共设置4个噪声监测点位，各点位监测结果均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中2类标准要求。

## 五、验收结论

经现场勘察和检查，项目基本按环境影响报告表及其批复要求建成环境保护设施，环境保护设施与主体工程同时投产使用；经监测，污染物排放符合国家相关标准，固体废物妥善处置，项目建设地点、性质、规模、生产工艺及污染防治措施等未发生重大变动。基本落实环境影响报告表及其批复提出的环保措施要求，总体上符合建设项目竣工环境保护验收条件，同意项目通过竣工环境保护验收。



六、验收人员名单

序号	姓名	工作单位	职称职务	联系电话
1	文华	广西融安县华坤建材有限公司	法人	13633008666
2	覃立成	广西融安县华坤建材有限公司	经理	15878246777
3	李发强	广西华强环境检测有限公司	技术员	18177299736
4	李发强	广西同益环保科技有限公司	工程师	13659667429
5	廖文通	融安检验检测有限公司	工程师	15878260908
6				

广西融安县华坤建材有限公司

2021年12月1日

