

建设项目竣工 环境保护验收监测报告表

（固体废物）

项目名称：广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目

建设单位：广西北流市汇港沥青路面工程有限公司

编制单位：广西北流市汇港沥青路面工程有限公司

编制时间：2020年09月



项目大门



原料堆场



烘干滚筒废气排气筒



进料斗



油炉



项目南面环境

目 录

目 录.....	2
前言.....	3
表一 基本信息、监测依据、标准.....	4
表二 建设项目工程概况.....	7
表三 主要生产工艺及污染物产出流程.....	12
表四 主要污染源、污染物处理和排放流程.....	14
表五 监测工况及质控措施.....	15
表六 环境管理检查结果.....	16
表七 验收监测结论.....	18

附件:

附件一 环境影响报告表批复

附件二 撒落沥青及拌合残渣外售送货单

附件三 布袋除尘器收集粉尘的过磅单

附图:

附图一 项目地理位置图

附图二 项目平面布置

附表:

附表一 建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

前言

广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目位于北流市新圩镇南胜村（原西神水泥厂内）。项目周边主要分布有家具厂、木材加工厂、混凝土企业等，项目东面为原西神水泥厂闲置办公楼，南面 200m 有零星居民点，西南面为北流市永泰混凝土有限公司，西北面为原西神水泥厂废弃厂房。

广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目位于北流市新圩镇南胜村（原西神水泥厂内），为租用土地，项目占地面积 20000m²，生产规模为年产公路沥青混凝土 30 万吨。项目主要建设搅拌楼、堆料场、办公室及相关配套设施，购置及安装相关生产设备。项目总投资 500 万元，环保投资 87.7 万元，其中环保投资占总投资 17.5%。

按照《中华人民共和国环境保护法》、国务院令第 682 号《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》以及《中华人民共和国环境影响评价法》，应对本建设项目进行环境影响评价和环境保护竣工验收。受我公司委托，广西圣川环保工程有限公司承担对该项目进行环境影响评价。接受委托后，广西圣川环保工程有限公司及时组织环评工作人员勘察项目建设地址，考察项目周围地区的环境状况，并收集相关资料，并在基础资料的收集下，按照《环境影响评价技术导则》及其它有关文件要求，2016 年 12 月编制完成该项目的环境影响报告表。2016 年 12 月进行了开工建设，2017 年 01 月 22 日，获得了玉林市环境保护局文件《玉林市环境保护局关于广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目环境影响报告表的批复》玉环项管[2017]7 号。2017 年 01 月投入试运行。

根据国务院令第 682 号《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（2017 年 7 月）和国家环境保护部国环规环评[2017]4 号文《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，我公司组织对该项目进行竣工环保验收监测工作。2018 年 11 月 01 日~11 月 02 日，我公司委托广西玉翔检测技术有限公司对项目污染物排放现状、防治设施的处理能力及处理效果进行了监测，并在此基础上编制了本竣工环境保护验收监测报告表。

表一 基本信息、监测依据、标准

建设项目名称	广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目				
建设单位名称	广西北流市汇港沥青路面工程有限公司				
法人代表	林晖文	联系人	林晖文		
联系电话	15977516658	邮政编码	537400		
建设地址	北流市新圩镇南胜村（原西神水泥厂内）				
建设项目性质	新建项目	行业类别及代码	C3039 其它建筑材料制造		
建设规模	年产公路沥青混凝土 30 万吨				
环评时间	2016 年 12 月	开工日期	2016 年 12 月		
投入使用时间	2017 年 01 月	现场监测时间	2018.11.01-11.02		
环评报告表审批部门	玉林市环境保护局	环评报告表编制单位	广西圣川环保工程有限公司		
项目总投资概算	500 万元	环保投资总概算	81.7 万元	比例	16.4%
工程实际总投资	500 万元	环保投资	87.7 万元	比例	17.5%

验收 监测 依据	<p>1.1 法规性依据:</p> <p>(1) 《中华人民共和国环境保护法》(2015.1);</p> <p>(2) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2020年04月29日修订, 2020年09月01日施行);</p> <p>(3) 国务院令 第682号 《国务院关于修改<建设项目环境保护管理条例>的决定》(2017年10月);</p> <p>(4) 《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)(2017年11月20日)。</p> <p>1.2 技术性依据:</p> <p>(1) 《关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的公告》(公告 2018年第9号, 生态环境部);</p> <p>(2) 广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目环境影响报告表(2016.12);</p> <p>(3) 玉林市环境保护局文件《玉林市环境保护局关于广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目环境影响报告表的批复》玉环项管[2017]7号(2017.01.22)。</p>
----------------	--

验收 监测 标准 号、 级别	<p>1.3验收执行标准</p> <p>《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(2013年修改第5.1.2条条款) GB18599-2001。</p>
----------------------------	---

表二 建设项目工程概况

2.1 项目地理位置

广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目位于北流市新圩镇南胜村（原西神水泥厂内）。项目周边主要分布有家具厂、木材加工厂、混凝土企业等，项目东面为原西神水泥厂闲置办公楼，南面 200m 有零星居民点，西南面为北流市永泰混凝土有限公司，西北面为原西神水泥厂废弃厂房。项目地理位置详见附图一。

2.2 建设内容、投资及规模

广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目位于北流市新圩镇南胜村（原西神水泥厂内），为租用土地，项目占地面积 20000m²，生产规模为年产公路沥青混凝土 30 万吨。项目主要建设搅拌楼、堆料场、办公室及相关配套设施，购置及安装相关生产设备。项目总投资 500 万元，环保投资 87.7 万元，其中环保投资占总投资 17.5%，环保投资一览表详见表 2-1。项目主要工程内容见表 2-2、主要经济技术指标详见表 2-3。

表 2-1 环保投资一览表

序号	污染源	主要环保措施	投资（万元）
施工期			
1	废气	洒水抑尘，施工围挡	0.5
2	废水	临时隔油沉砂池、临时化粪池	0.3
3	固废	一般固体废物收集点、生活垃圾收集点	0.1
4	噪声	密闭、减振、消音、选用低噪设备等	0.8
运营期			
1	废气	地面硬化及洒水	10.0
		重力+布袋除尘器（设备自带）+15m 排气筒	50
		排气筒	2
		粉尘回收系统	5
2	废水	化粪池、集水沟渠	3
3	固废	一般固体废物收集点、生活垃圾收集点	1
4	噪声	密闭、减振、消音、选用低噪设备等	10
5	生态	绿化	5.0
合计	/	/	87.7

表 2-2 项目工程组成一览表

工程类别	单项工程名称	工程内容及规模
主体工程	搅拌楼基础	主要由砂石配料系统、上料系统、粉料供给系统、沥青供给系统、干燥系统、搅拌主机、除尘系统、成品料仓及控制系统等部分组成。
辅助工程	变配电室	1 层，砖混结构
	办公楼	1 层活动板房，200m ² ，用于日常办公
储运工程	堆料场	1 层，钢架式结构，设挡雨顶棚
公用工程	给水	生产、生活用水均为自来水
	排水	项目排水实行雨污分流制，设置雨水沟，收集初期雨水沉淀后上清液用于场地洒水、绿化用水，后期雨水雨水沟渠后由重力流入区域地表水体；项目无生产废水产生，生活污水经化粪池处理后用于厂区绿化，不外排
	供电	来源于当地供电局
环保工程	废气处理	烘干滚筒废气：经重力+布袋除尘器处理后经 15m 排气筒排放 沥青烟废气：回收粉尘系统+布袋除尘器装置
	废水处理	生活污水：化粪池 1 座
	噪声处理	选用低噪声设备、加强设备保养、采取基础减振、降噪措施等
	固废处置	除尘装置收集的粉尘定期清理后外卖给混凝土搅拌站作为原料；撒落沥青拌和残渣经收集后用于路面工程铺路；生活垃圾集中收集后由环卫部门设专人及时清理。

表 2-3 主要经济技术指标一览表

序号	指标名称	单位	数量	备注
1	生产规模			
1.1	沥青混凝土	万 t/a	30	年加工量
2	年工作日	天	300	
3	能源消耗量			
3.1	水	m ³ /a	3750	自来水
3.2	电	万 kWh/年	5	供电局
4	劳动定员	人	10	不在厂区居住
5	项目总用地面积	m ²	20000	
6	总建筑面积	m ²	2200	
6.1	搅拌楼	m ²	2000	
6.2	办公楼	m ²	200	
7	总投资	万元	500	业主自筹

2.3 主要生产设备

项目主要生产设备一览表详见表 2-4。

表 2-4 主要生产设备一览表

序号	设备名称	规格型号	数量	备注	所属设施
1	蜗轮蜗杆式减速机	GSTA67-2.2	6 台	6×2.2KW 电动机	冷料仓(6 个, 单个容量 15m ³)
2	斜齿轮轴装式减速机	GKA67-Y7.5	1 台	7.5 KW 电动机	集料输送机 (输送量: 300T/H)
3	斜齿轮轴装式减速机	GKA67-Y5.5	1 台	5.5 KW 电动机	斜皮带输送机 (带宽 700mm 输送量: 300T/H)
4	平行轴斜齿轮式减速机	GFA107-Y22	4 台	4×22 KW 电动机	烘干滚筒
5	燃烧器主机	艾费莱斯 EVEYES	1 台		燃烧器 (燃油型) 4000 型配置
6	轴流风机	50kw	1 台		
7	布袋	约 1035 平方 (大气反吹式)	1 套		布袋除尘系统
8	减速机、电机	BWY27-17-5.5KW	2 台		
9	回收粉湿处理系统	电机减速机 BWY27-17-11KW	1 只		骨料提升机震动筛
10	引风机	160kw	1 台		
11	斜齿轮轴装式减速机	GKA107-YEJ-22 (带制动功能)	1 台	22kw 电动机	
12	电机	MVE13000/17kw	2 台		
13	5+1 料仓	双开门控制	10 套		热骨料仓
14	加长仓 (带缓冲)	隔仓板锰板	1 只		
15	斜齿轮轴装式减速机	GKA127 -Y55	2 台	2×55 KW 电动机	搅拌缸矿粉 储供系统
16	气体流化装置	6 只*2	2 组		
17	斜齿轮轴装式减速箱	GKA87-Y5.5	1 件	5.5 KW 电动机	矿粉提升系统
18	沥青导热油炉	80 万大卡	1 台		加热设备

(续) 表 2-4 主要生产设备一览表

序号	设备名称	规格型号	数量	所属设施
19	燃烧器	RL100	1 件	
20	导热油泵	80-50-200-22KW	2 台	沥青输送系统
21	电动机	Y220S-4-22Kw	2 台	
22	沥青加温罐	50 立方	3 件	
23	重油罐	50 立方	1 组	
24	引风机	YX9-35NO5C-11KW	1 套	
25	鼓风机	T4-72103A-2.2KW	1 件	
26	螺杆沥青泵 (喷射泵)	5 寸 15KW (带刹车电机)	1 台	
27	螺杆沥青泵 (卸油泵)	3 寸 11KW	1 台	
28	螺杆沥青泵 (进称油泵)	4 寸 11kw 带阀	1 台	气动系统
29	电动机 (油泵配套)	11-15kw	1 台	
30	螺杆式压缩机	10 立方 55kw (燃油、大气反吹)	1 台	
31	储气罐	0.8 立方	1 只	
32	回收粉系统	5.5kw	1 台	螺旋输送机
33	新粉进称螺旋	5.5kw	2 台	
34	回收粉进称 螺旋	4kw	1 台	控制系统旁置式成品储料仓
35	粉进拌缸螺旋	5.5kw	1 台	
36	回收粉螺旋	5.5kw	1 台	
37	一级除尘螺旋	4kw	2 台	
38	回收粉进粉称螺 旋	4kw	1 台	
39	中央控制室	集装箱式、 保温、隔音	1 套	
40	液压制动 卷扬机	45kw (汇川变频器控制)	1 台	
41	底置式成品仓	80-120 吨	1 台	底置式成品 储料仓

2.4 项目主要原辅料

主要原辅料消耗况见表 2-5。

表 2-5 主要原辅材料消耗一览表

序号	物料名称	年消耗量 t/a	备注
1	沥青	12000	固态、外购，沥青罐储存
2	石料（砂石、矿粉）	300000	外购
3	重油	300	外购
4	轻质重油（加热导热油）	150	外购
5	导热油	1（每次更换量）	外购，导热油炉内，定期更换，每两年更换一次

2.5 总平面布置

本项目办公楼建设在厂区的南面，主要生产区位于西北面，办公区和生产区之间隔着厂区道路、堆场等。

生产区由搅拌楼、沥青罐区、冷料仓区组成。生产线、料仓、堆场等规划明确，生产区结构紧凑，生产作业方便，沥青通过管道输送到搅拌楼。该项目合理布置工艺车间，合理组织交通运输使物料运输方便快捷，保证生产工艺流程畅通。

2.6 公用工程

（1）给排水

本项目用水主要是职工生活用水，用水来源于市政自来水。其中生活用水量为 150m³/a，生活污水排放量为 120m³/a（排放系数以 0.8 计），生活污水经化粪池处理后用于场区绿化，不外排。

（2）用电

本项目用电由区域供电系统提供，主要提供生产用电和生活用电，年用电量为 5 万 KW·h/年。

2.7 工作制度和劳动定员

工作制度：年工作日约 300 天，每天 2 班，每班工作时间为 12 小时。

劳动定员：聘职工 10 人，不在厂区住宿。

表三 主要生产工艺及污染物产出流程

3.1 主要生产工艺及污染物产出流程:

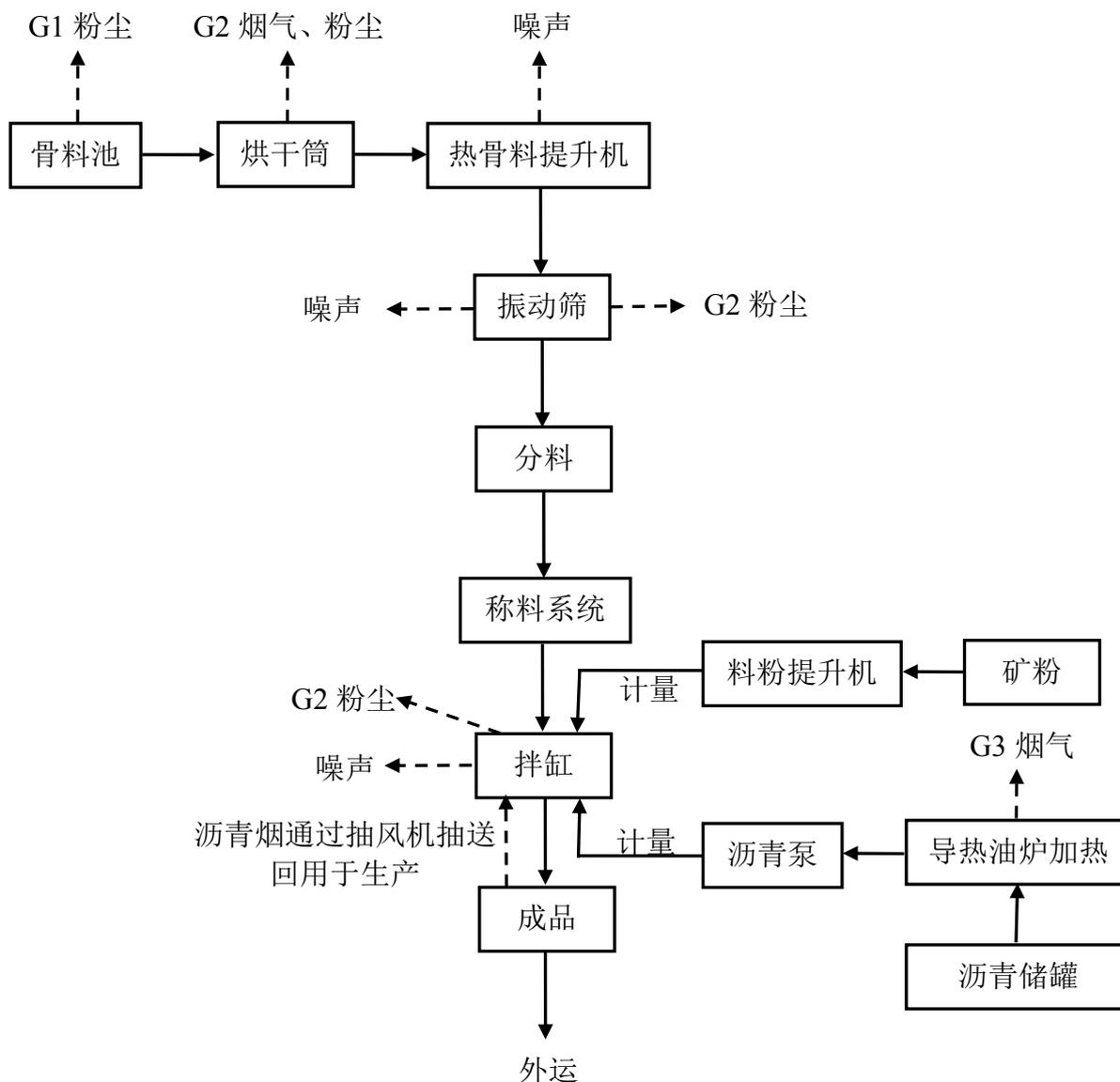


图 3-1 工艺流程及排污节点图

工艺流程简介:

沥青混凝土主要由石油沥青和骨料（碎石）混合拌制而成。其流程为沥青预处理和骨料预处理分别进行，而后进入拌和仓拌和后即为成品。

沥青混凝土搅拌楼主要由搅拌主机、砂石配料系统、上料系统、沥青供给系统、电气系

统、控制系统和机架等构成。自动称量系统采用可编程控制器作为控制核心，待各种料配好后由控制器发出指令向主机内投料进行搅拌，达到预先设置的搅拌时间时自动卸料，当卸料完毕后，卸料门自动关闭，进行下一次循环。

(1) 沥青预处理流程：沥青是石油化工厂热解石油气原料时得到的副产品。本项目沥青使用商品沥青原料，由专用沥青运输车将沥青通过密闭管道输送入沥青储罐。使用导热油炉将沥青间接加热，使其保温至 120-160℃。生产时，沥青按一定比例由沥青泵输入拌和仓内与骨料混合并进行拌和。以上工序均为密闭工作。

(2) 骨料预处理流程：用装载车将不同规格的砂石料铲入对应的冷料仓内，以由变频器控制的皮带给料机容量计算后，经由上料皮带机输送至干燥滚筒。

干燥滚筒以逆流加热的方式将砂石料干燥加热到一定的温度（控制系统自动调节燃烧器的火焰大小），由于滚筒的转动，砂石料被筒内的叶片反复提升、落下，形成料帘，增强换热效果，并借助滚筒的倾斜角，砂石料在加热的同时不断向前移动，从滚筒口出来后连同重力除尘器（设备自带）收集的粗尘一起由骨料提升机提起，卸入骨料筛分机中进行振动筛分。

加热方式为重油燃烧产生热空气直接用于干燥，因此，从干燥滚筒排出的高温含尘烟气首先经烟道进入重力除尘器初步净化，其收集的粒径为 0.075mm 以上的粉末由螺旋输送机送到骨料提升机进口，然后含尘烟气进入布袋除尘器，过滤后的烟气由引风机直接排入大气。布袋除尘器回收的粉尘由螺旋输送机送到回收料供给系统中储存。

通过筛分机将骨料筛分成若干种规格，分别流入相应的储料仓中储存，按设定的比例，不同规格的骨料按先小后大的次序分批投入石料计量仓内累加计量。

(3) 搅拌：沥青供给系统送来的热沥青和粉料供给系统送来的粉料，分别按设定的配比投入各自的计量装置内计量。称重完毕后，按事先设定的顺序投入拌和仓搅拌。

(4) 成品：搅拌好的沥青混凝土由输送带输送至成品料仓经地磅称量后运至客户。生产出料过程为间断式。

烘干滚筒、粒度控制筛和供给系统等各系统都为密闭工作，产品整个生产工艺在密闭系统中进行，仅在烘干滚筒排气口和振动筛分过程产生粉尘，均由配套的除尘装置（重力除尘器和布袋除尘器）除尘后排放。

表四 主要污染源、污染物处理和排放流程

固体废物治理措施：

本项目产生的固体废物主要有除尘装置收集的粉尘、撒落沥青及拌合残渣和员工生活垃圾。

(1) 除尘装置收集的粉尘

项目的干燥、振动筛分工序产生的工业粉尘与重油烟尘，通过设备配套的重力+布袋除尘设备处理。布袋除尘器收集的粉尘产生量约为 2701.49t/a，定期清理后外卖给混凝土搅拌站作为原料（详见附件三）。

(2) 撒落沥青和拌和残渣

沥青罐及搅拌楼产生的撒落沥青及拌和残渣年产生量为 183t/a，撒落沥青及拌和残渣属于在生产过程中泄漏的原材料和产品。撒落沥青在沥青撒落处用专用容器回装，残渣泄漏处设置收集池收集拌和残渣。撒落沥青及拌和残渣经收集后用于路面工程铺路（详见附件二）。

(3) 员工生活垃圾

项目生活垃圾产生量为 2.25t/a，集中收集于厂区垃圾桶由环卫部门设专人及时清理，运往垃圾中转站集中处理。

表五 监测工况及质控措施

验收监测期间生产负荷如下：

生产周期	每年工作 300 天，二班制，每班运营 12 小时			
生产期间工况	监测日期	实际生产量 (吨/天)	设计生产量	生产负荷 (%)
	2018.11.01	756	年产公路沥青混凝土 30 万吨 (即每天生产 1000 吨公路沥青混凝土)	76
	2018.11.02	763		76

验收监测期间本项目生产正常运行，各项环保措施正常运行，符合环保验收的要求。

表六 环境管理检查结果

6.1 固体废物综合利用处理:

本项目产生的固体废物主要有除尘装置收集的粉尘、撒落沥青及拌合残渣和员工生活垃圾。

(1) 除尘装置收集的粉尘

项目的干燥、振动筛分工序产生的工业粉尘与重油烟尘，通过设备配套的重力+布袋除尘设备处理。布袋除尘器收集的粉尘产生量约为 2701.49t/a，定期清理后外卖给混凝土搅拌站作为原料。

(2) 撒落沥青和拌和残渣

沥青罐及搅拌楼产生的撒落沥青及拌和残渣年产生量为 183t/a，撒落沥青及拌和残渣属于在生产过程中泄漏的原材料和产品。撒落沥青在沥青撒落处用专用容器回装，残渣泄漏处设置收集池收集拌和残渣。撒落沥青及拌和残渣经收集后用于路面工程铺路。

(3) 员工生活垃圾

项目生活垃圾产生量为 2.25t/a，集中收集于厂区垃圾桶由环卫部门设专人及时清理，运往垃圾中转站集中处理。

6.2 绿化、生态恢复措施及恢复情况:

本项目绿化较少。

6.3 环保管理制度及人员责任分工:

目前尚未制定环保管理制度。

6.4 监测人员及人员配置:

我公司目前尚未配有监测人员，环境监测工作委托有资质单位进行。

6.5 环评报告表中所要求的环保措施的落实情况:

时段	环境影响报告表要求的环保措施	环保措施落实情况
施工期	施工期建筑垃圾清运至指定地点处理。施工人员产生的生活垃圾收集后由环卫部门统一收集处理。	已落实。施工期已结束，施工期建筑垃圾清运至指定地点处理，施工人员产生的生活垃圾收集后由环卫部门统一收集处理。

(续上表)

时段	环境影响报告表要求的环保措施	环保措施落实情况
运营期	项目在运营期产生的除尘装置收集的粉尘定期清理后作为原料回用；对于撒落沥青及拌合残渣，应加强管理水平，定期对沥青输送管道和沥青储罐进行检查、维护，降低此类固体废物的产生量，并对此类固体废物加以充分的回收利用，指定专人再沥青撒落处和残渣泄漏处用专用容器回装，并回用于生产；脱硫除尘系统沉淀池产生的底泥定期清捞，外卖水泥厂；项目生活垃圾集中收集后及时清理处理。	基本落实。 项目在运营期产生的除尘装置收集的粉尘定期清理后外卖给混凝土搅拌站作为原料；撒落沥青在沥青撒落处用专用容器回装，残渣泄漏处设置收集池收集拌和残渣。撒落沥青及拌和残渣经收集后用于路面工程铺路；生活垃圾集中收集后交由环卫部门清运处置。本项目未设置脱硫除尘系统，因此无沉淀池底泥产生。

6.6 环评批复中所要求的环保措施的落实情况：

序号	玉林市环境保护局环评批复中要求的环保措施	环保措施落实情况
1	项目建设必须严格执行环保“三同时”制度。项目污染防治设施必须与主体工程“同时设计、同时施工、同时投产使用”，并严格按报告中提出的各项污染防治措施认真抓好落实。	已落实。 我单位在建设过程中严格按照报告表和本环评批复提出的各项环境保护措施予以认真落实。严格执行“三同时”制度，按照报告表要求配套建设的污染防治设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。土建过程中已做好水土流失和扬尘污染防治措施。
2	项目在运营期产生的除尘装置收集的粉尘定期清理后作为原料回用；对于撒落沥青及拌合残渣，应加强管理水平，定期对沥青输送管道和沥青储罐进行检查、维护，降低此类固体废物的产生量，并对此类固体废物加以充分的回收利用，指定专人再沥青撒落处和残渣泄漏处用专用容器回装，并回用于生产；脱硫除尘系统沉淀池产生的底泥定期清捞，外卖水泥厂；项目生活垃圾集中收集后及时清理处理。	基本落实。 项目在运营期产生的除尘装置收集的粉尘定期清理后外卖给混凝土搅拌站作为原料；撒落沥青在沥青撒落处用专用容器回装，残渣泄漏处设置收集池收集拌和残渣。撒落沥青及拌和残渣经收集后用于路面工程铺路；生活垃圾集中收集后交由环卫部门清运处置。本项目未设置脱硫除尘系统，因此无沉淀池底泥产生。

6.7 环保投诉

根据向北流市环境保护局了解到的情况，本项目施工、试运行期间，环保部门未接到书面或电话投诉。

表七 验收监测结论

本项目产生的固体废物主要有除尘装置收集的粉尘、撒落沥青及拌合残渣和员工生活垃圾。布袋除尘器收集的粉尘定期清理后外卖给混凝土搅拌站。撒落沥青及拌和残渣经收集后用于路面工程铺路。生活垃圾集中收集于厂区垃圾桶由环卫部门设专人及时清理,运往垃圾中转站集中处理。

综上所述,广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站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。固体废物全部进行相应处理,污染物排放量得到相应的控制。项目基本落实环境影响报告表及其批复提出的环保措施要求,符合建设项目竣工环境保护验收条件。

附表一

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：广西北流市汇港沥青路面工程有限公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建设 项目	项目名称	广西北流市汇港沥青路面工程有限公司沥青搅拌站项目					建设地点	北流市新圩镇南胜村（原西神水泥厂内）					
	行业类别	C3039 其它建筑材料制造					建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造					
	设计生产能力	年产公路沥青混凝土 30 万吨	建设项目开工日期	2016 年 12 月		实际生产能力	年产公路沥青混凝土 30 万吨	投入试运行日期	2017 年 01 月				
	投资总概算（万元）	500					环保投资总概算（万元）	81.7		所占比例	16.4%		
	环评审批部门	玉林市环境保护局					批准文号	玉环项管[2017]7 号		批准时间	2017 年 1 月 22 日		
	初步设计审批部门						批准文号			批准时间			
	环保验收审批部门						批准文号			批准时间			
	环保设施设计单位				环保设施施工单位				环保设施监测单位	广西玉翔检测技术有限公司			
	实际总投资（万元）	500					实际环保投资（万元）	87.7		所占比例	17.5%		
	废水治理（万元）	3.3	废气治理（万元）	67.5	噪声治理（万元）	10.8	固废治理（万元）	1.1	绿化生态（万元）	5.0	其它（万元）		
新增废水处理能力						新增废气处理能力				年平均工作时间	300d		
建设单位	广西北流市汇港沥青路面工程有限公司			邮政编码	537400		联系电话	15977516658		环评单位	广西圣川环保工程有限公司		
污 染 物 排 放 达 标 与 总 量 控 制 （ 工 业 建 设 项 目 详 填 ）	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增/减量(12)
	与项目有关的其它特征污染物												

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少

2、(12)=(6)-(8)-(11)，(9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)

3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；大气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量——吨/年；大气污染物排放量——吨/年