

# 自贡市通达沥青混凝土有限公司

## 新型建材产业基地建设项目

### 竣工环境保护验收意见

2019年10月26日，自贡市通达沥青混凝土有限公司组织召开了《新型建材产业基地建设项目（年产30万吨环保型沥青混合料搅拌站项目）》竣工环境保护验收会，参加环保验收的有“竣工环境保护验收监测报告”编制单位、自贡市通达沥青混凝土有限公司及相关专家，在听取了自贡市通达沥青混凝土有限公司对项目建设环保“三同时”执行情况和自贡市通达沥青混凝土有限公司开展环保竣工验收监测情况的汇报后，通过现场查验、资料审查和询问，经认真讨论，形成验收意见如下：

#### 一、项目建设基本情况

##### （一）建设地点、规模、主要建设内容

自贡市通达沥青混凝土有限公司新建预拌混凝土搅拌站项目选址于自贡市沿滩区工业集中区大林地块，投资800万元，本项目总占地90667.12m<sup>2</sup>，本期占地21495m<sup>2</sup>，建设30万吨新型沥青混合料成套生产线（包括骨料料场、生产系统、环保系统、办公用房、辅助用房等建设），主要生产普通沥青混合料和改性沥青混合料。

##### （二）建设过程及环保审批情况

2017年10月，自贡市通达沥青混凝土有限公司委托成都正检科技有限公司编制完成本项目建设项目环境影响报告表，2017年12月1日自贡市沿滩区环境保护局以自沿环审[2017]41号文对本项目的环境影响报告表进行批复。

##### （三）投资情况

项目设计总投资为8000万元，环保设施投资为407.3万元，占总投资的5.09%；本项目实际总投资7000万元，环保设施投资为395.7万元，占

工程总投资的 5.65%。

#### （四）验收监测调查范围

项目验收范围为自贡市通达沥青混凝土有限公司福善镇污水处理设施工程项目主体工程（凝土拌和楼/包括沥青贮存供给系统、干燥系统、冷料供给系统、除尘系统、粉料供给系统、计量系统、控制系统）、辅助工程（办公室、配电室）、公用工程、环保工程等。验收监测调查内容为项目废水、废气、噪声、固体废物处置情况检查、环境管理检查、风险防范措施等。

### 二、工程变动情况

参照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变更清单的通知》（环办[2015]52号），本项目主要变动情况为：原环评废机油、废液压油、废导热油交由有资质单位回收处理，由于本项目废机油、废液压油产量较少，可回收作为项目机械润滑油使用，废导热油由厂家定期回收，不外排。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废水

本项目废水主要为员工生活污水、实验室废水、车辆冲洗废水。生活污水、实验室废水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》三级标准后排入园区污水管网

#### （二）废气

项目营运期产生大气污染物主要是。主要是骨料烘干加热粉尘，骨料提升、筛分、称料粉尘粉尘，骨料加热器天然气燃烧废气，沥青搅拌、成品卸料废气，沥青卸料、加热呼吸废气，导热油加热炉尾气，矿粉卸料粉尘，骨料卸料、堆放、取料粉尘，沥青烟气无组织排放，车辆运输，厨房，实验室废气，氧气乙炔废气。

项目粉尘、骨料加热废气、沥青搅拌、成品卸料废气经旋风布袋除尘

系统处理后经 15m 排气筒（1#）排放；沥青卸料、加热呼吸废气通过 1 套“集气管道+等离子光催化一体机+15m 高排气筒（2#）”治理及排放；导热油加热炉尾气经“15m 高排气筒（3#）”排放，项目生产工序位于密闭厂房内，通过设置自动喷淋系统及移动喷雾炮等设施，项目粉尘对周边环境影响较小。。

### （三）噪声

项目噪声主要主要是机械、交通车辆噪声，项目通过选用低噪声设备，并设置在密闭建筑内；安装设备减震器减震；利用建筑墙体隔音、吸音等降噪措施，合理安排作息时间，控制车速；利用声源至厂界的距离衰减措施等方式进行降噪处理，经距离衰减后对周围无影响。

### （四）固废

本项目固体废物主要为主要是废石料，除尘器收集粉尘，滴漏沥青及拌合残渣，车辆清洗池泥砂，生活垃圾、化粪池污泥，含油抹布，氧气乙炔瓶，废机油、废液压油、废导热油。

项目除尘器收集粉尘、滴漏沥青及拌和残渣作为原料，回用于生产；废石料由骨料供应商回收粉碎后重新利用；洗车池泥沙清掏后由建材企业综合利用，生活垃圾、化粪池污泥、含油抹布由环卫部门统一清运；废机油、废液压油回收作为项目机械润滑油使用，废导热油由厂家定期回收，不外排。

## 四、环保验收监测调查情况

根据四川强固建材有限责任公司编制的《新型建材产业基地建设项目（年产 30 万吨环保型沥青混合料搅拌站项目）检测报告》（瑞兴环（检）字[2019]第 130 号和瑞兴环（检）字[2019]第 434 号）、四川省华检技术检测服务有限公司编制的《年产 30 万吨环保型沥青混合料搅拌站项目检测报告》（川华检字（2019）第 0361 号），验收监测调查结果如下：

### （一）废气

经现场监测，项目无组织排放颗粒物及苯并芘浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放限值的规定。有组织废气1#点的颗粒物、SO<sub>2</sub>符合《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）表2、表4中相关标准要求；2#的苯并芘、沥青烟符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准限制要求；3#颗粒物、NO<sub>x</sub>、SO<sub>2</sub>符合《锅炉污染物大气排放标准》（GB13271-2014）中表2要求限值。

### （二）厂界噪声

经现场监测，项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008表1中2类标准规定的排放限值。项目噪声排放对周边环境影响较小。

### （三）固废

经现场调查，经调查，项目产生的除尘器收集粉尘、滴漏沥青及拌和残渣作为原料，回用于生产；废石料由骨料供应商回收粉碎后重新利用；洗车池泥沙清掏后由建材企业综合利用，生活垃圾、化粪池污泥、含油抹布由环卫部门统一清运；废机油、废液压油回收作为项目机械润滑油使用，废导热油由厂家定期回收，不外排。项目固废排放对周边环境影响较小。

### （四）污染物排放总量建议指标

项目总量控制指标为废气：SO<sub>2</sub>：/；NO<sub>x</sub>：5.14；颗粒物：0.14；沥青烟：/。

## 五、环境管理情况

本项目按照国家建设项目环境管理制度的要求，履行了环境影响评价手续，并执行“三同时”制度；按环评要求把各项污染防治措施落到实处，废气、噪声达标排放，固体废物得到合理处置；公司建立了环境保护制度和事故应急预案，环境管理体系健全；至今没有发生过环境安全事故。

## 六、工程建设对环境的影响

本项目施工期已结束，未收到污染事故和扰民事件投诉，运行期间废气、噪声达标排放，废水、固废合理处置，未发生污染事故和扰民事件，未发现对周围环境造质量造成不利的影响。

## 七、验收结论

综上所述，自贡市通达沥青混凝土有限公司新型建材产业基地建设项目执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，经过验收调查和监测，落实了环评及批复要求的各项污染治理措施，未因违反环境保护法律、行政法规受到处罚，废气、能够达标排放，废水、噪声、固废得到合理处置，符合建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求，同意通过验收。

## 八、要求

1、严格环保管理制度及专人负责制度，加强对环保设施运行情况的管理和检查，定期对废气、噪声进行检测，确保其正常运行，污染物长期稳定达标排放。

2、加强废水处理设施的管理维护。

3、认真落实各项事故应急处理措施，加强应急事故演练，避免污染事故的发生。

## 九、验收人员信息

自贡市通达沥青混凝土有限公司新型建材产业基地建设项目竣工环境保护验收组成员名单附后。

验收专家组：



自贡市通达沥青混凝土有限公司

2019年10月26日

**自贡市通达沥青混凝土有限公司  
新型建材产业基地建设项目  
竣工环境保护验收组成员名单**

附件：

类别	姓名	单位名称	职务/职称	联系电话	签字
建设单位	胡远怀	自贡市通达沥青混凝土有限公司	总经理	13980234055	胡远怀
设计单位	何峰	自贡市通达沥青混凝土有限公司	技术负责人	13890089728	何峰
环评单位					
验收监测报告编制单位	倪锐	四川瑞兴环保检测有限公司	技术员		
验收监测报告监测单位					
环保技术专家	李明	自贡市环科所	高级工程师	68990081323	李明
	张启义	自贡市环境监测中心站	工程师	13980234055	张启义
	岳中海	自贡鸿化股份有限公司	高级工程师	13980234055	岳中海

2019年10月26日