

项目 2018 年 7 月开工，修建厂房及安装设备；2019 年 10 月投入生产；已在网上进行排污许可登记备案（登记编号为：91520400MA6GRALQ31001W）。

（三）投资情况

项目实际总投资 15000 万元，实际环保投资 133 万元，占总投资比例 0.89%。

（四）验收范围

本次竣工环境保护验收调查范围与环境影响评价报告表范围一致，主要为工程建设情况及环境影响区域，结合建设情况、现场踏勘的情况进行适当调整。

本次竣工环保验收调查范围如下：

- （1）企业环境保护设施建设情况；
- （2）水环境：周围 500m 内地表水体情况；
- （3）声环境：厂界 100m 范围以内；
- （4）大气环境：厂界及厂内废气污染物排放。

二、工程变动情况

项目环保措施实际建设内容、建设规模与环评及环评批复所要求建设情况一致。项目不存在重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

食堂污水经隔油池预处理后与如厕污水一起排入 30m³ 化粪池，处理后用于农灌；其余生活污水排入沉淀池处理后，用于场地防尘或冲洗；生产过程混凝土拌合用水、原料堆场洒水、绿化用水和锅炉补充水均全部吸收或蒸发；场地冲洗水经沉淀池收集后，回用于场地冲洗。

（二）废气

1. 运输扬尘

原料在运输过程中车辆覆盖毡布遮盖，厂区内及进场道路进行硬化处理，对道路路面进行洒水降尘，在大风天加强洒水频率，并在洒水后及时清扫路面。

2. 砂石堆场扬尘

建设半开放式架棚作为砂石堆放车间。

3. 锅炉废气

在锅炉间设置 12m 高排气筒，产生的烟气通过排气筒排入大气，采取相应

安顺市西秀区环境保护局文件

安西环表批复〔2019〕147号

安顺市西秀区环境保护局 关于贵州恒科建筑科技有限公司装备式建 筑PC构件厂建设项目环境影响报告表的批 复

贵州恒科建筑科技有限公司：

你单位委托浙江和澄环境科学有限公司编制的《贵州恒科建筑科技有限公司装备式建筑PC构件厂建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及有关资料收悉，经研究，同意《报告表》及其专家技术评估意见。

一、在项目建设和运行中应注意以下事项

（一）《报告表》经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新向环评审批部门报批《报告表》。本批复自下达之日起满五年，项目方决定开工建设的，《报告表》应报原审批部门重新审核。



扫描全能王 创建

旋池沉淀后回用，故未对企业的污水进行验收监测布置。

2.废气

根据正常运行时废气处理设备处理后，项目监测结果表明：厂界无组织废气满足《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；锅炉间废气满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)表2标准限值；满足环境影响报告表及审批部门审批决定要求或设计指标。

3.噪声

根据正常运行时废气处理设备处理后，项目监测结果表明：运营期噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)2类标准。

4.其他

本项目未对固体废物及土壤进行监测。产生生产固废基本用于回用，生活垃圾清运。项目运营不会对土壤影响不大。

综上，项目验收监测能达到验收条件要求。

五、建设项目对环境的影响

(一) 生态环境

项目所在地不属于自然保护区和风景名胜区，未发现应列入保护的文物古迹。人类活动频繁，所在区域内动物数量及种类较少。

(二) 水环境

食堂污水经隔油池预处理后与厕所污水一起排入30m³化粪池，处理后用于农灌；其余生活污水排入沉淀池处理后，用于场地防尘或冲洗；生产过程泥凝土拌合用水、原料堆场洒水、绿化用水和锅炉补充水均全部吸收或蒸发；场地冲洗水经沉淀池收集后，回用于场地冲洗，不外排。对周围环境影响较小。

(三) 大气环境

根据项目监测结果表明：厂界无组织废气满足《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；锅炉间废气满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)表2标准限值；满足环境影响报告表及审批部门审批决定要求或设计指标，废气对环境的影响小。

(四) 声环境

项目监测结果表明：运营期噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB

八、验收组成员

贵州恒科建筑科技有限公司装配式建筑PC构件厂建设项目

竣工环境保护验收组签到表

序号	姓名	单位	电话	备注
1	陈思林	贵州省环境科学院	15285167069	
2	唐从国	中科院地球化学研究所	15329501909	
3	郑新	遵义市生态环境局	1310852445	
4	姚宏明	贵州省环境科学院	15285167069	
5	田叶	浙江省环境科学研究院	18785627026	
6				

专家组成员				
序号	姓名	职务或职称	电话	备注
1	陈思林	贵州省环境科学院	15285167069	
2	唐从国	中科院地球化学研究所	15329501909	
3	郑新	遵义市生态环境局	1310852445	
4				
5				

12348-2008) 2 类标准, 项目满足达标原则。

(五) 固体废物

项目产生的固体废物主要为脱模不合格产品、废钢筋边角料、沉淀池沉淀、隔油池底泥及生活垃圾、设备检修时会产生少量的废机油。

- 1.项目产生的不合格产品全部作为生产原料回用。
- 2.钢筋切割产生的废钢筋边角料为 12t/a, 产生的钢筋边角料收集后外售。
- 3.项目产生的沉淀池沉淀约为 2t/a, 沉淀池沉淀经收集后交由环卫部门统一清运处理。
- 4.隔油池产生的底泥与生活垃圾经收集后交由环卫部门统一清运处理。
- 5.产生的除尘器粉尘为 1.5t/a, 收集的所有粉尘全部回用于生产。
- 6.项目实验室产生的固体废物回用于产品生产。
- 7.设备维修会产生少量的废机油, 产生量约为 0.2t/a, 废机油属于危险废物, 暂存收集于 10m³ 危废暂存间, 循环利用, 生产能消耗。

(六) 综合

综上, 项目废气、噪声排放符合国家有关环保标准限值要求, 固体废物处理符合相关要求, 对环境影响小。

六、验收结论

根据对建设项目环境保护验收监测和调查结果, 该项目在建设实施过程和运营中, 按照建设项目环境保护“三同时”的有关要求, 较好的落实了环评报告表和环境批复意见中要求的环保设施与措施; 该项目的建成运营在生态环境保护、水环境保护方面, 基本符合国家的有关要求; 在充分落实报告表提及建议和措施的基础上, 符合建设项目竣工环境保护验收条件。

项目环保审批手续齐全, 总体满足环评及批复要求, 基本符合竣工环保验收条件, 项目自主验收合格。

七、验收建议和后续要求

- (一) 加强环保管理工作, 完善环保管理制度。
- (二) 加强设备的维护维修工作, 确保设备稳定达标排放。
- (三) 加强安全生产管理, 确保人身安全, 杜绝安全生产发生次生环境事件。

- (五) 项目在运营期间应主要清洁文明生产。
(六) 加强工人的环保意识, 注重环境卫生。

八、验收人员名单

参加验收的单位及人员信息见验收签到表。

贵州恒科建筑科技有限公司
2020年9月28日

八、验收组成员

贵州恒科建筑科技有限公司装配式建筑 PC 构件厂建设项目

竣工环境保护验收组签到表

序号	姓名	单位	电话	备注
1	陈思琳	贵阳市生态环境局	15285169769	
2	唐从国	中科院地球化学研究所	15329501909	
3	郑钟瑞	遵义市生态环境局	13708529445	
4	张方明	贵州中研环境检测有限公司	15285128680	
5	田叶	浙江利尔环保科技有限公司	(8)85627026	
6	冯金	贵州恒科建筑科技有限公司	13512520999	

专家组成员

序号	姓名	职务或职称	电话	备注
1	陈思琳	贵阳市生态环境局	15285169769	
2	唐从国	中科院地球化学研究所	15329501909	
3	郑钟瑞	遵义市生态环境局	13708529445	
4				
5				

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

由XX公司投资15000万元，新建年产量为10万m³商品砼

贵州恒科建筑科技有限公司已于2019年1月30日取得总体项目环评批复，环评批复文号为：安本环表批复【2019】147号，现因项目建设需要，项目分为三期建设，目前“贵州恒科建筑科技有限公司装配式建筑PC构件厂二期项目”相关环评手续正在申报办理过程中。

贵州恒科建筑科技有限公司
2020年5月25日

关于贵州恒科建筑科技有限公司二期项目环评批复
有关情况说明

贵州恒科建筑科技有限公司已于2019年1月30日取得总体项目环评批复，环评批复文号为：安本环表批复【2019】147号，现因项目建设需要，项目分为三期建设，目前“贵州恒科建筑科技有限公司装配式建筑PC构件厂二期项目”相关环评手续正在申报办理过程中。

特此证明！

贵州恒科建筑科技有限公司

2020年5月25日

贵州恒科建筑科技有限公司装配式建筑 PC 构件厂项目 竣工环境保护验收意见

2020 年 9 月 28 日, 贵州恒科建筑科技有限公司根据贵州恒科建筑科技有限公司装配式建筑 PC 构件厂项目竣工环境保护验收监测报告, 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设施验收技术规范和指南(污染影响类)、及本项目环境影响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

贵州恒科建筑科技有限公司投资 15000 万元, 新建年产量为 10 万 m^3 商品砼及 20 万 m^3 PC 构件。包括 120 商品混凝土生产线 2 条, 墙板楼梯生产线、叠合板流水生产线、钢筋加工生产线、混凝土预制件生产线 4 条。项目位于贵州省安顺市西秀区产业园区蔡官镇张关村城北大道路旁, 中心地坐标 E 105°57'3.53", N 26°18'58.00", 北侧与东侧均为山坡, 西侧为安顺铝厂, 南侧为恒远新型建材有限公司, 南侧有公路连接园区内工业园大道。项目主要建设内容有: 生产厂房、砂石棚库、成品堆放区、搅拌站、产品养护区、入场道路、宿舍办公楼、锅炉间、实验室等。

本次验收为分期验收, 验收主要内容为: 外墙板、楼梯、叠合板(共用)流水生产线 1 条, 120 商品混凝土生产线 1 条。余下 4 条生产线待建成运营后再另行验收。

(二) 建设过程及环境保护审批情况

项目于 2018 年 5 月在安顺市西秀区发改局进行备案登记; 2018 年 7 月取得本项目营业执照。

业主方委托浙江和澄环境科技有限公司编制环评报告表, 于 2018 年 12 月编制完成《贵州恒科建筑科技有限公司装配式建筑 PC 构件厂项目环评报告表》; 2019 年 1 月取得了安顺市西秀区环境保护局关于对《贵州恒科建筑科技有限公司装配式建筑 PC 构件厂项目环境影响报告表》的批复文件(安西环表批复[2019]147 号)。