

4#	厂界北侧	2021.9.16	工业生产	9:21:34~9:22:34	57.9	22:56:40~22:57:40	47.7
		2021.9.17	工业生产	13:37:40~13:38:40	58.2	22:27:12~22:28:12	46.9

注：以上监测数据引自浙江安联检测技术服务有限公司检测报告（2021-H-368），检测报告见附件 11。

7.3 污染物排放总量核算

7.3.1 生活污水排放量

由表 2-6 统计可见，杭州东方雨虹建筑材料有限公司腻子粉、热熔胶车间 2021 年 9 月-10 月的自来水用水量为 110 t，折算腻子粉、热熔胶车间自来水年用量为 660 t。其中设备循环冷却用水约 100t/a，项目冷却用水可循环利用，不排放，只有少量水分蒸发。生活污水排放量按其用水量的 85%计，则腻子粉、热熔胶车间全年新增生活污水排放量为 476t。

7.3.2 化学需氧量、氨氮年排放量

根据腻子粉车间、热熔胶车间废水排放量和企业废水排入的废水处理厂所执行的排放标准（化学需氧量 50mg/L、氨氮 5mg/L），“排放浓度（入环境）×废水排放量”，计算得出腻子粉车间、热熔胶车间废水污染因子的排入外环境总量。本项目废水污染因子排放量详见表 7-14。

表 7-14 本项目废水污染因子排放量一览表

项目		本项目许可排放量	本项目入外环境排放量
化学需氧量 (吨/年)	生活污水	0.027	0.024
	初期雨水	0.405	0.405
氨氮 (吨/年)		0.003	0.002

由于本项目验收监测期间，未产生雨水排放量，根据《杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产 7 万吨腻子粉、8 万吨抹灰石膏、2 万吨新型热熔胶技改项目》环评报告，初期雨水产生的 COD_{Cr} 排放量为 0.405t/a，由上表可知，腻子粉车间、热熔胶车间废水污染因子的排入外环境总量为：化学需氧量 0.429 吨/年、氨氮 0.002 吨/年。综上所述，腻子粉车间、热熔胶车间 COD_{Cr}、NH₃-N 排放总量均符合本项目环评主要污染物总量控制指标要求（COD_{Cr}≤0.432t/a、NH₃-N≤0.003t/a），本项目符合总量控制的要求。

7.3.3 VOCs 年排放量

根据各工序年运行时间和验收监测期间相应废气处理设施出口有组织废气监测指标平均排放速率，计算得出熔胶车间车间废气污染因子 VOCs 有组织入环境排放量。腻子粉车

间、热熔胶车间废气污染因子 VOCs 排放量详见表 7-15。

表 7-15 本项目废气污染因子 VOCs 有组织排放量一览表

监测点位	监测指标	2021.09.16	2021.09.17	出口平均 排放速率 (kg/h)	废气排放 时间 (h/a)	入环境排 放量 (t/a)
热熔胶生产线 UV 光解+活性炭吸附 处理设施出口	非甲烷总烃	5.38×10^{-4}	1.39×10^{-3}	9.64×10^{-4}	7200	0.007
环评中无组织排放量						0.72
VOCs (总计)						0.727

根据《杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产 7 万吨腻子粉、8 万吨抹灰石膏、2 万吨新型热熔胶技改项目》环评报告，VOCs 无组织排放量为 0.72t/a，本项目计算 VOCs 有组织排放量为 0.007t/a，则 VOCs 排放总量为 0.727t/a。

7.3.4 SO₂、NO_x年排放量

由于本项目依托原有沥青烟项目导热油炉，本次验收监测时，沥青烟车间也生产，因此二氧化硫、氮氧化物为全厂检测值，二氧化硫排放量见表 7-16，氮氧化物排放量见表 7-17。

表 7-16 本项目废气污染因子 SO₂ 有组织排放量一览表

监测点位	监测指标	2021.09.16	2021.09.17	出口平均 排放速率 (kg/h)	废气排放 时间 (h/a)	入环境排 放量 (t/a)
燃烧锅炉低氮燃烧 装置出口	二氧化硫	7.12×10^{-2}	7.28×10^{-2}	7.20×10^{-2}	6900	0.497
SO ₂ (总计)						0.497

表 7-17 本项目废气污染因子 NO_x 有组织排放量一览表

监测点位	监测指标	2021.09.16	2021.09.17	出口平均 排放速率 (kg/h)	废气排放 时间 (h/a)	入环境排 放量 (t/a)
燃烧锅炉低氮燃烧 装置出口	NO _x	0.284	0.269	0.277	6900	1.911
NO _x (总计)						1.911

综上表所列，企业废气污染因子 SO₂ (总计) 有组织入环境排放量约为 0.497 吨/年，NO_x (总计) 有组织入环境排放量约为 1.911 吨/年。

7.3.5 烟粉尘年排放量

根据各工序年运行时间和验收监测期间相应废气处理设施出口有组织废气监测指标平

均排放速率，计算得出企业废气污染因子烟粉尘（以颗粒物计）有组织入环境排放量。腻子粉、抹灰石膏生产车间废气污染因子烟粉尘排放量详见表 7-18。

表 7-18 本项目废气污染因子工业烟粉尘有组织排放量一览表

监测点位	监测指标	2021.09.16	2021.09.17	2021.09.18	出口平均排放速率 (kg/h)	废气排放时间 (h/a)	入环境排放量 (t/a)
热熔胶生产线 UV 光解+活性炭吸附处理设施出口	颗粒物	4.68×10^{-3}	5.29×10^{-3}	/	4.50×10^{-3}	7200	0.032
燃烧锅炉低氮燃烧装置出口	颗粒物	5.70×10^{-2}	5.29×10^{-2}	/	5.50×10^{-2}	6900	0.380
腻子粉、抹灰石膏生产线布袋除尘装置出口	颗粒物	/	1.79×10^{-2}	1.40×10^{-2}	1.60×10^{-2}	7200	0.115
环评中无组织排放量							0.081
颗粒物（总计）							0.608

综上所述，企业废气污染因子工业烟粉尘（以颗粒物计）有组织入环境排放量约为 0.608 吨/年。

5、总量控制评价

根据杭州之环环保科技有限公司编制的《杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产 7 万吨腻子粉、8 万吨抹灰石膏、2 万吨新型热熔胶技改项目环境影响报告表》及环评批复，本项目污染控制指标为：COD_{Cr}、NH₃-N、颗粒物、VOCs、SO₂、NO_x。本项目污染物总量控制建议值为：COD_{Cr} 0.432t/a、NH₃-N 0.003t/a、颗粒物 0.743t/a、VOCs 2.176t/a、SO₂ 0.24t/a、NO_x 0.286t/a。本项目实施后全厂总量控制建议值为：COD_{Cr} 0.678t/a、NH₃-N 0.028t/a、烟粉尘 4.267t/a、VOCs 8.907t/a、SO₂ 0.515t/a、NO_x 7.429t/a。本项目废水年排放量为 476t，腻子粉、热熔胶车间废水污染因子排入外环境总量为：化学需氧量 0.429 吨/年、氨氮 0.002 吨/年；废气污染因子二氧化硫排入外环境总量 0.497t/a，氮氧化物排入外环境总量 1.911t/a，VOCs 排入外环境总量为 0.727t/a、颗粒物排入外环境总量为 0.608t/a，由于本项目依托原有沥青烟项目导热油炉，本次验收监测时，沥青烟车间也生产，因此二氧化硫、氮氧化物为全厂检测值，满足环评报告表及批复中总量控制指标。

表 7-17 本项目污染物排放情况总汇

污染物	本项目		全厂	
	许可排放量(t/a)	排放量(t/a)	许可排放量(t/a)	实际排放量(t/a)
废水量	8644.14	476	/	/
COD _{Cr}	0.432	0.429	/	/
NH ₃ -N	0.003	0.002	/	/
烟粉尘	0.743	0.608	/	/
挥发性有机物	2.176	0.727	/	/
SO ₂	/	/	0.515	0.497
NO _x	/	/	7.429	1.911

注：本项目依托原有沥青烟项目导热油炉，本次验收监测时，沥青烟车间同时生产，因此废气污染因子二氧化硫、氮氧化物为全厂检测值。

表八、验收监测结论

8.1 验收监测期间工况

2021年09月16日~09月18日验收监测期间，该公司正常生产，各项环保治理设施均运转正常，满足竣工验收监测要求。

8.2 环境保护设施调试效果

8.2.1 废水监测结论

验收监测期间，生活污水排放口污染因子 pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、动植物油浓度最大值（范围）均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准，氨氮、总磷均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）。

8.2.2 有组织废气监测结论

验收监测期间，本项目腻子粉、抹灰石膏生产过程中产生的颗粒物排放浓度、速率均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中二级标准排放限值。热熔胶生产过程产生的非甲烷总烃、颗粒物排放浓度均符合《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）中特别排放限值。天然气导热油炉燃烧废气颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放浓度均符合《锅炉大气污染物排放标准》（DB3301/T0250-2018）中表 1 规定的排放限值。食堂油烟排放浓度符合《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）大型规模标准的要求。

8.2.3 无组织废气监测结论

验收监测期间，本项目热熔胶生产车间外，非甲烷总烃排放浓度符合《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）中表 B.1 中的无组织监控限值，厂界总悬浮颗粒物、非甲烷总烃均符合《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要求。

8.2.4 厂界噪声监测结论

验收监测期间，企业厂界四周噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中的 3 类区标准的限值要求。

8.2.5 固废

本项目废气处理设施产生的废活性炭、废 UV 灯管、废机油、含油抹布及劳保用品委托杭州杭新固体废物处置有限公司处理，员工生活垃圾由当地环卫部门统一清运

处置。

8.2.6 风险

本项目主要风险物质为环烷油、聚异丁烯油以及危险废物，风险单元为储罐区、热熔胶车间和危废暂存库，危废暂存库设置了收集池，厂区内设置了应急事故池，容积为 700m²；车间应急事故水池容积为 200m²，初期初期雨水收集系统，安装了雨水切换阀，储备了应急处置物资。

8.2.7 总量排放达标结论

根据杭州之环环保科技有限公司《杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产 7 万吨腻子粉、8 万吨抹灰石膏、2 万吨新型热熔胶技改项目环境影响报告表》及环评批复，本项目污染控制指标为：COD_{Cr}、NH₃-N、颗粒物、VOCs、SO₂、NO_x。

本项目废水年排放量为 476t，腻子粉车间和热熔胶车间废水污染因子排入外环境总量为：COD_{Cr}0.429 吨/年、氨氮 0.002 吨/年；废气污染因子排入外环境总量为：挥发性有机物 0.727t/a、颗粒物 0.608t/a，SO₂ 0.497t/a、NO_x 1.911t/a。COD_{Cr}、氨氮、挥发性有机物、颗粒物满足环评报告表及批复中对本项目的总量控制要求（COD_{Cr} 0.432t/a、NH₃-N 0.003t/a、烟粉尘 0.743t/a、VOCs 2.176t/a、）；SO₂、NO_x 满足环评报告表及批复中对全厂的总量控制要求（SO₂ 0.515t/a、NO_x 7.429t/a）。

8.3 综合结论

根据本次环境保护验收现场结果，对照已批复环评，本项目实际建设性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施与环评设计内容基本一致，未发生重大变动；项目在设计、施工期和运营期采取了污染防治措施，落实了环评报告表及环评批复要求；监测结果表明，配套建设的各项环保措施基本达到了预期效果，各项污染物达到相关的排放标准；项目总体上达到了建设项目环境保护验收的要求，建议对杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产 7 万吨腻子粉、8 万吨抹灰石膏、2 万吨新型热熔胶技改项目通过竣工环境保护验收。

此外，结合现场调查，项目按照环评及批复意见所提出的环保措施要求落实。

建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

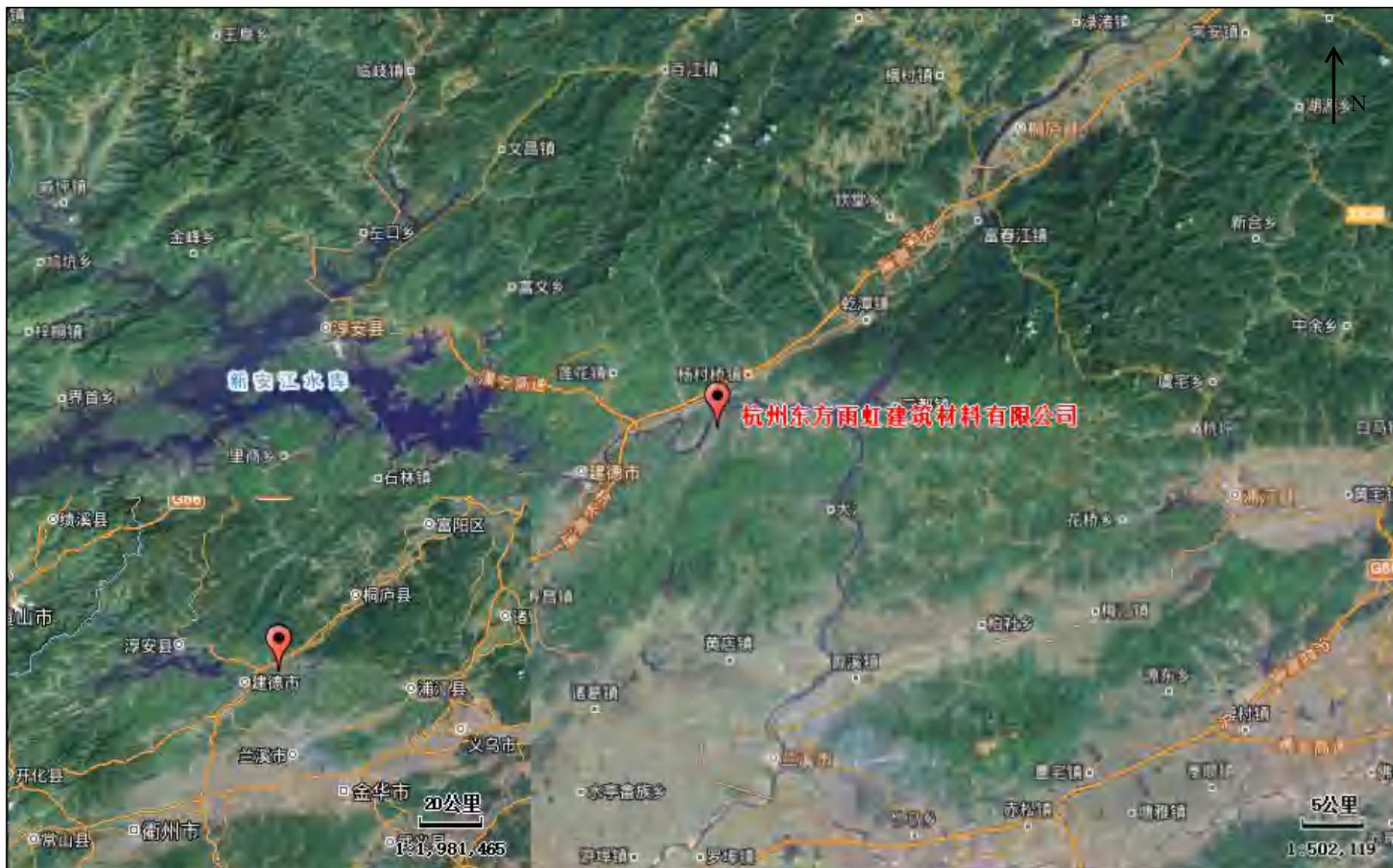
填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建设项目	项目名称	杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目				项目代码	2020-330182-30-03-156204		建设地点	建德市下涯镇五星路1号			
	行业类别（分类管理名录）	二十三、化学原料和化学制品制造业44专用化学产品制造266；二十七、非金属矿物制品业56砖瓦、石材等建筑材料制造303				建设性质	□新建 □改扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 技术改造		项目厂区中心经度/纬度	119.401691622E, 29.516602372N			
	设计生产能力	年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶				实际生产能力	年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶		环评单位	杭州之环环保科技有限公司			
	环评文件审批机关	杭州市生态环境局建德分局				审批文号	杭环建批[2021]B066号		环评文件类型	报告表			
	开工日期	2021年8月				竣工日期	2021年9月		排污许可证申领时间	2020.11.12			
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/		本工程排污许可证编号	91330182352432544P001Q			
	验收单位	杭州东方雨虹建筑材料有限公司				环保设施监测单位	浙江安联检测技术服务有限公司		验收监测时工况	正常生产			
	投资总概算（万元）	3062				环保投资总概算（万元）	100		所占比例（%）	3.2			
	实际总投资	3500万元				实际环保投资（万元）	150		所占比例（%）	4.3			
	废气治理（万元）	0	废气治理（万元）	80	噪声治理（万元）	20	固体废物治理（万元）	20	绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	30	
新增废水处理设施能力	/				新增废气处理设施能力	/		年平均工作时	7200h				
运营单位	杭州东方雨虹建筑材料有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）	91330182352432544P		现场监测时间	2021年09月16日~09月18日				
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）
	废水	/	/	/	/	/	0.0476	0.864414	/	/	/	/	/
	化学需氧量	/	/	/	/	/	0.429	0.432	/	/	/	/	/
	氨氮	/	/	/	/	/	0.002	0.003	/	/	/	/	/
	石油类	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	废气	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	二氧化硫	/	/	/	/	/	/	/	/	0.497	0.515	/	/
	烟尘	/	/	/	/	/	0.608	0.743	/	/	/	/	/
	工业粉尘	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	氮氧化物	/	/	/	/	/	/	/	/	1.911	7.429	/	/
工业固体废物	/	/	/	/	/	/	0	0	/	/	/	/	
与项目有关的其他特征污染物	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

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



附图 1 本项目地理位置图



附图2 项目地周围概况图



附图3 平面布局图

附件1 立项备案

浙江省工业企业“零土地”技术改造项目备案通知书

备案机关：建德市建德市经济和信息化局

备案日期：2020年08月13日

项目基本情况	项目代码	2020-330182-30-03-156204						
	项目名称	杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目						
	项目类型	备案类（内资技术改造项目）						
	建设性质	新建	建设地点		浙江省杭州市建德市			
	详细地址	建德市下涯镇五星路1号						
	国标行业	其他建筑材料制造（3039）	所属行业		建材			
	产业结构调整指导目录	适用于装配式建筑的部品化建材产品：低成本相变储能墙体材料及墙体部件；光伏建筑一体化部品部件；岩棉复合保温材料/部品；气凝胶节能材料；A级阻燃保温材料制品；建筑用复合真空绝热保温材料，保温、装饰等功能一体化复合板材，桥梁隧道、地下管廊、岛礁设施、海工设施等领域用长寿命防水防腐阻燃复合防水材料，改性沥青防水卷材、高分子防水卷材、水性或高固含量防水涂料等新型建筑防水材料；功能型装饰装修材料及制品，绿色无醛人造板以及路面砖（板）、路面透水砖（板）、广场透水砖（板）、装饰砖（砌块）、仿古砖，护坡生态砖（砌块）、水工生态砖（砌块）等绿色建材产品技术开发与生产应用						
	拟开工时间	2020年08月	拟建成时间		2021年12月			
	是否零土地项目	是						
	本企业已有土地的土地证书编号	3301821201513892114	利用其他企业空闲场地或厂房、出租方土地证书编号		3301821201513892114			
	总用地面积（亩）	0.0	新增建筑面积（平方米）		0.0			
	总建筑面积（平方米）	0.0	其中：地上建筑面积（平方米）		0.0			
	建设规模与建设内容（生产能力）	在现有车间内增设腻子粉自动生产线1条，抹灰石膏生产线1条，项目总投资1200万元。项目投产后，可实现年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏，实现销售收入4000万元。建设一条年产2万吨新型热熔胶生产线，产品均自产自销。						
	项目联系人姓名	袁恩启	项目联系人手机		18867527307			
	接收批文邮寄地址	建德市下涯镇五星路1号						
项目投资情况	总投资（万元）							
	合计	固定资产投资2915.0000万元					建设期利息	铺底流动资金
		土建工程	设备购置费	安装工程	工程建设其他费用	预备费		
	3065.0000	250.0000	2268.0000	55.0000	242.0000	100.0000	0.0000	150.0000
资金来源（万元）								

	合计	财政性资金	自有资金（非财政性资金）	银行贷款	其它
	3065.0000	0.0000	3065.0000	0.0000	0.0000
项目单位基本情况	项目（法人）单位	杭州东方雨虹建筑材料有限公司		法人类型	企业法人
	项目法人证照类型	统一社会信用代码	项目法人证照号码	91330182352432544	
	单位地址	建德市下涯镇五星路1号	成立日期	2015年09月	
	注册资金（万）	10000	币种	人民币	
	经营范围	各类防水材料、仿饰材料、保温材料、湖沥青材料、砂浆材料及其他相关建筑材料和建筑成套设备的技术开发、制造、销售、技术服务。			
	法定代表人	李景斌	法定代表人手机号码	18910655128	
	项目变更情况	登记赋码日期	2020年08月13日		
备案日期		2020年08月13日			
第1次变更日期		2021年05月25日			
第2次变更日期		2021年06月24日			
项目单位声明	<p>1. 我单位已确认知悉国家产业政策和准入标准，确认本项目不属于产业政策禁止投资建设的项目或实行核准制管理的项目。</p> <p>2. 我单位对录入的项目备案信息的真实性、合法性、完整性负责。</p>				

说明：

- 项目代码是项目整个建设周期唯一身份标识，项目申报、办理、审批、监管、延期、调整等信息，均需统一关联至项目代码。项目代码是各级政府有关部门办理审批事项、下达资金、开展审计监督等必要条件，项目单位要将项目代码标注在申报文件的显著位置。项目审批监管部门要将代码印制在审批文件的显著位置。项目业主单位提交申报材料时，相关审批监管部门必须核验项目代码，对未提供项目代码的，审批监管部门不得受理并应引导项目单位通过在线平台获取代码。
- 项目备案后，项目法人发生变化、项目拟建地址、建设规模、建设内容发生重大变更，或者放弃项目建设的，项目单位应当通过在线平台及时告知备案机关，并修改相关信息。
- 项目备案后，项目单位应当通过在线平台如实报送项目开工建设、建设进度、竣工等基本信息。项目开工前，项目单位应当登陆在线平台报备项目开工基本信息。项目开工后，项目单位应当按有关项目管理规定定期在线报备项目建设动态进度基本信息。项目竣工后，项目单位应当在线报备项目竣工基本信息。

附件 2 环评批复

杭州市生态环境局建德分局

杭环建批[2021]B066号

关于杭州东方雨虹建筑材料有限公司 年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型 热熔胶技改项目环境影响报告表审查意见的函

杭州东方雨虹建筑材料有限公司：

你单位报送，由杭州之环环保科技有限公司编制的《杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目环境影响报告表》收悉，经我局审查，意见如下：

一、根据《杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目环境影响报告表》分析和结论，原则同意项目实施。报告表中提到的污染控制措施和环境保护对策基本可行，可作为项目开发建设及环境管理的指导性文件，你单位须严格按照环评报告表所列建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺、环保对策措施及要求实施项目建设。

二、项目位于建德市下涯镇五星路一号现有厂区内，面积6000平方米。项目拟投资3065万元，购置原料提升机、原料计量系统、搅拌机、热熔胶熔胶机、加热搅拌罐、储存罐等设备，建设腻子粉生产线一条、抹灰石膏生产线一条、热熔胶生产线一条，采用

原料输送、计量配料、混合搅拌、出胶、熔胶、涂覆等工序进行生产。项目建成投产后，形成年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶的生产能力。

三、你公司须严格落实环评报告中提出的各项污染防治措施、控制标准和环境管理要求，认真执行环保“三同时”制度，项目建成后依法办理环境保护设施竣工验收。

四、污染物排放总量控制要求。项目建设过程中必须严格遵照国家排污总量控制原则，认真做好污染物总量控制工作。项目新增排放 VOCS2.176t/a，项目实施后全厂总量控制建议值为：CODCr0.678t/a、NH₃-N0.028t/a，烟粉尘 4.267t/a、VOCS8.907t/a、SO₂0.515t/a、NO_x7.429t/a。

五、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化的，须重新报批建设项目环评文件。

六、自本批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，其环境影响评价文件应当报我局重新审核。



附件 3 竣工及调试公示信息

公示网址：<https://anliantest.com/bggs/873.html>

The screenshot displays the website interface for Anlian Test. At the top, there is a navigation menu with links for '网站首页', '关于我们', '检测服务', '认证服务', '验厂服务', '资讯中心', '报告公示', and '加入我们'. The main heading is '报告公示'. Below this, a breadcrumb trail reads: '您现在所在位置： / 网站首页 / 报告公示 / 环境保护报告公示 / 环保设施调试公示'. The main content area features the title '杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目环保设施竣工、调试公示' and a sub-header '2021-09-10 16:00:15 newnianian 5'. The content includes project details: '项目名称：杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目', '项目地址：建德市下涯镇五星路 1号', '建设单位：杭州东方雨虹建筑材料有限公司', '公示内容：技改项目环保设施竣工日期、环保设施调试日期', and '公示时间：2021.9.10'. A small image thumbnail is visible at the bottom of the content area. On the right side, there is a search bar and a sidebar menu with categories like '报告公示', '职业卫生报告公示', '环境保护报告公示', '全部', '环保设施调试公示', and '环保验收报告公示'. A '为你推荐' section is also present at the bottom of the sidebar.

杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目环保设施竣工、调试公示

您现在所在位置： / 网站首页 / 报告公示 / 环境保护报告公示 / 环保设施调试公示

杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目环保设施竣工、调试公示

2021-09-10 16:00:15 newnianian 5

项目名称：杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目

项目地址：建德市下涯镇五星路 1号

建设单位：杭州东方雨虹建筑材料有限公司

公示内容：技改项目环保设施竣工日期、环保设施调试日期

公示时间：2021.9.10

 杭州东方雨虹建筑材料有限公司年产7万吨腻子粉、8万吨抹灰石膏、2万吨新型热熔胶技改项目环保设施竣工、调试公示.jpg

搜索

报告公示

- 职业卫生报告公示
- 环境保护报告公示
 - 全部
 - 环保设施调试公示
 - 环保验收报告公示

为你推荐