

建设项目竣工环境保护 验收监测评价报告

嘉聚监测字(2019年)第146号

项目名称：嘉善县林鑫管业科技有限公司年产塑料管材100万米
项目噪声污染防治设施竣工环境保护验收监测评价
报告

委托单位：嘉兴林鑫管业科技股份有限公司

嘉兴聚力检测技术服务有限公司

二〇一九年十月



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：181112051773

名称：嘉兴聚力检测技术服务有限公司

地址：浙江省嘉兴市嘉善县惠民街道嘉善信息科技城8幢

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律
责任由嘉兴聚力检测技术服务有限公司
承担。



许可使用标志



181112051773

发证日期：2019年08月12日

有效期至：2024年07月04日

发证机关：



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

责 任 表

承担单位： 嘉兴聚力检测技术服务有限公司

法人代表： 陈 宇

项目负责： 蒋鑫红

编 制： 蒋鑫红

审 核： 王自清

审 定： 钱维丽

参加人员： 柯铭锋 薛顺杰

编制单位： 嘉兴聚力检测技术服务有限公司

电话： 0573-84990000 0573-84990005

传真： 0573-84990001

邮编： 314100

地址： 嘉兴市嘉善县惠民街道嘉善信息科技城 8 幢

建设项目概况、验收依据及评价标准

建设项目名称	嘉善县林鑫管业科技有限公司年产塑料管材 100 万米项目				
建设单位名称	嘉兴林鑫管业科技股份有限公司				
主要产品名称	塑料管材（双壁波纹管、中空壁缠绕管）				
设计生产能力	年产双壁波纹管 60 万米、中空壁缠绕管 40 万米				
实际生产能力	年产双壁波纹管 60 万米、中空壁缠绕管 40 万米				
立项审批部门	嘉善县西塘镇人民政府	建设项目性质	新建		
环评时间	2017.06	项目建设时间	2017.08		
试生产时间	2017.09	现场监测时间	2019.9.6~9.7		
环评报告表 审批部门	嘉善县环境保护局	环评编制单位	嘉兴市环境科学研究所 有限公司		
实际投资总概算	2035 万元	环保投资	21 万元	比例	1.03%
验收监测依据	<ol style="list-style-type: none"> 1. 《建设项目竣工环境保护验收管理办法》（国家环境保护总局）； 2. 《浙江省建设项目环保设施竣工验收监测技术规定》（浙江省环境保护局）； 3. 《嘉善县林鑫管业科技有限公司年产塑料管材 100 万米项目环境影响报告表》（嘉兴市环境科学研究所有限公司，2017.06）； 4. 嘉善县环境保护局以建设项目环境影响报告表审批意见“报告表批复[2017]120 号。 				
验收监测标准 标号、级别	<ol style="list-style-type: none"> 1. 厂界噪声：南侧厂界执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)4 类标准(昼间≤70dB(A)、夜间≤55dB(A))，其余厂界执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类标准(昼间≤65dB(A)、夜间≤55dB(A))。 				
项目概况	<p>嘉善县林鑫管业科技有限公司注册成立于 2017 年 3 月 28 日，2019 年 7 月 31 日已更名为嘉兴林鑫管业科技股份有限公司，以生产塑料管道管材、塑料制品、压力管道管件为主要经营范围。企业投资 2035 万元，租赁浙江恒洲钢格栅有限公司位于嘉善县西塘镇南苑西路 1088 号的空余厂房 3500m²，购置 PE 管材生产线、电子万能试验机等设备，新建年产塑料管材 100 万米项目。</p> <p>本项目于 2017 年 6 月由嘉兴市环境科学研究所有限公司完成了《嘉善县林鑫管业科技有限公司年产塑料管材 100 万米项目环境影响报告表》；2017 年 7 月 13 日，嘉善县环境保护局以建设项目环境影响报告表审批意见“报告表批复[2017]120 号”对该项目作出审批（见附件 3）。</p>				

生产工艺及污染物概况

主要生产工艺及污染物产出流程：

本项目主要生产塑料管材（双壁波纹管、中空壁缠绕管）。

1、本项目双壁波纹管生产工艺流程

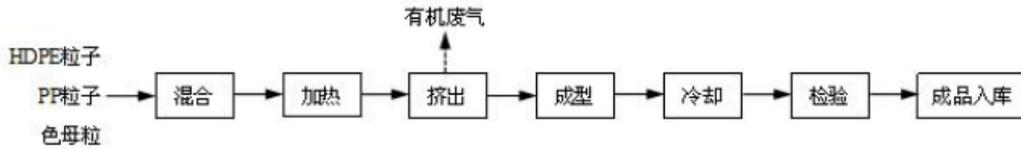


图 1 项目双壁波纹管生产工艺流程

2、本项目中空壁缠绕管生产工艺流程

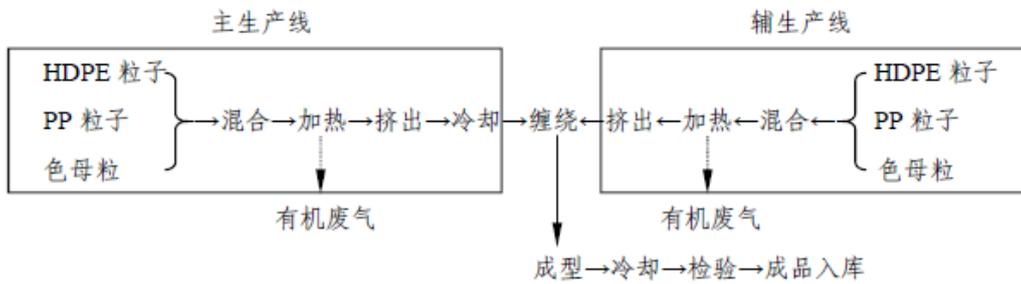


图 1 项目中空壁缠绕管生产工艺流程

监测期间产品产量一览表

序号	产品名称	监测期间产能				设计年产能	设计日产能
		2019.9.6		2019.9.7			
		产能	负荷	产能	负荷		
1	双壁波纹管	1764 米	88.2%	1764 米	88.2%	60 万米	2000 米
2	中空壁缠绕管	1143 米	85.7%	1143 米	85.7%	40 万米	1333.3 米

注：设计日产能等于设计年产能除以全年生产天数，全年生产天数按 300 天计。

主要原辅材料消耗一览表

序号	原辅材料名称	环评年消耗量	实际年消耗量
1	HDPE 粒子	1000t/a	1000t/a
2	PP 粒子	400t/a	400t/a
3	色母粒	100t/a	100t/a

建设项目主要生产设备

主要生产设备：

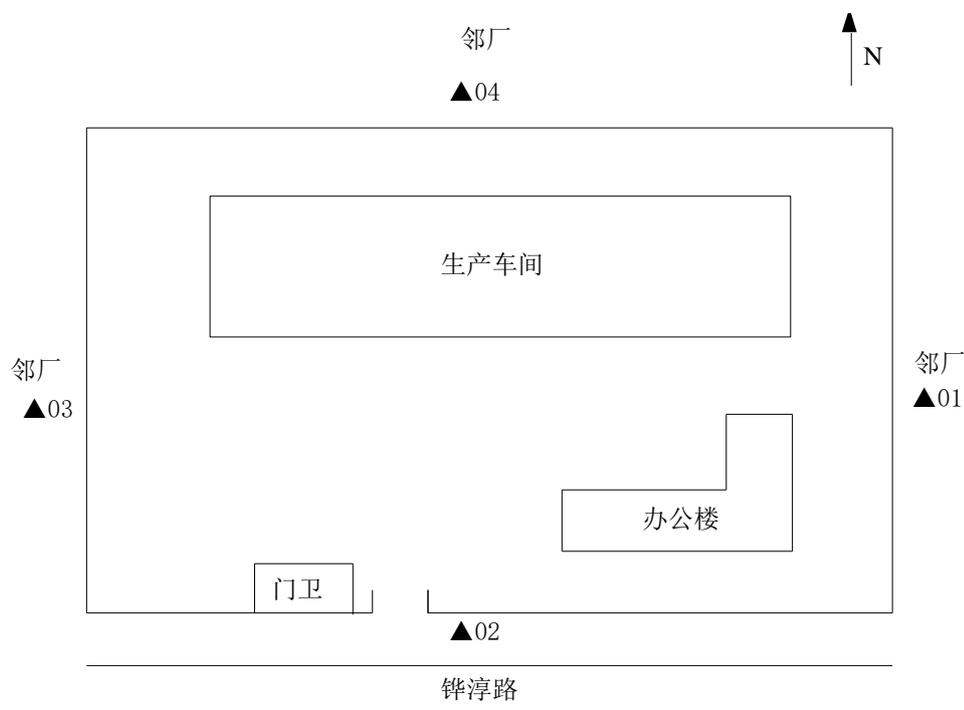
序号	设备名称	环评审批数量（台）	实际设备数量（台）
1	双壁波纹管生产线（1000）	3	3
2	中空壁缠绕管生产线（600）	3	3
3	中空壁缠绕管生产线（1500）	1	1
4	电动起重机（LD5T）	2	4
5	混料机（JL2000）	2	2
6	电子万能试验机（WDF/W）	1	1
7	熔体流动速率测定仪（XRL-4000A）	1	2
8	粉碎机	2	3（1用+2备用）

环评及环评批复要求中污染防治对策落实情况

内容	环评建议	环评批复中要求	实际落实情况
噪声防治	<p>尽量选择低噪声的先进设备；设备应定期进行维护保养；生产时车间门窗尽量保持关闭；严格执行昼间一班制生产；制定规范的操作规程，原料和成品的搬运，装卸应轻拿轻放。</p>	<p>进一步优化区内布局，选用低噪声机械设备，并对高噪声设备采取有效的减震、隔声、降噪措施，加强机械设备的日常维护，并加强厂区绿化，南厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)4类标准(昼间≤70dB(A)、夜间≤55dB(A))，其他厂界执行3类标准(昼间≤65dB(A)、夜间≤55dB(A))。严格执行昼间一班制生产。</p>	<p>①本项目选用低噪声设备，定期对设备进行维护保养。 ②生产时保持门窗关闭。 ③制定规范的操作规程，原料和成品的搬运、装卸应轻拿轻放。 由噪声监测结果可知，企业南侧厂界昼间噪声监测结果均符合 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》4类标准；其余厂界昼间噪声监测结果均符合 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》3类标准。监测期间企业正常生产，夜间不生产。</p>

噪声监测结果

1、噪声监测点位示意图(▲为厂界噪声监测点位)



噪声监测点位布设(示意图) 监测结果

2、监测工况

噪声监测时正常供电,监测时企业正常生产,主要设备正常运行,监测天气正常良好,无其它异常现象。监测期间企业正常生产,夜间不生产。

3、监测方法

GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》。

AWA5688 声级计, 编号 YQ-66-02; HS6020 声校准器, 编号 YQ-80。

4、2019年9月6~9月7日企业厂界噪声监测结果

单位: dB(A)

测点位置	测点标号	主要声源	2019.9.6	2019.9.7	达标情况
			昼间	昼间	
厂界东	01	/	57.9	56.7	达标
厂界南	02	/	55.5	56.3	达标
厂界西	03	/	62.3	63.1	达标
厂界北	04	/	61.5	62.3	达标
执行标准	南侧厂界执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)4类标准(昼间≤70dB(A)、夜间≤55dB(A)),其余厂界执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准(昼间≤65dB(A)、夜间≤55dB(A))。				

备注: 以上数据来源于嘉兴聚力检测(HJ-190988)。

验收监测结论及建议

验收监测结论：

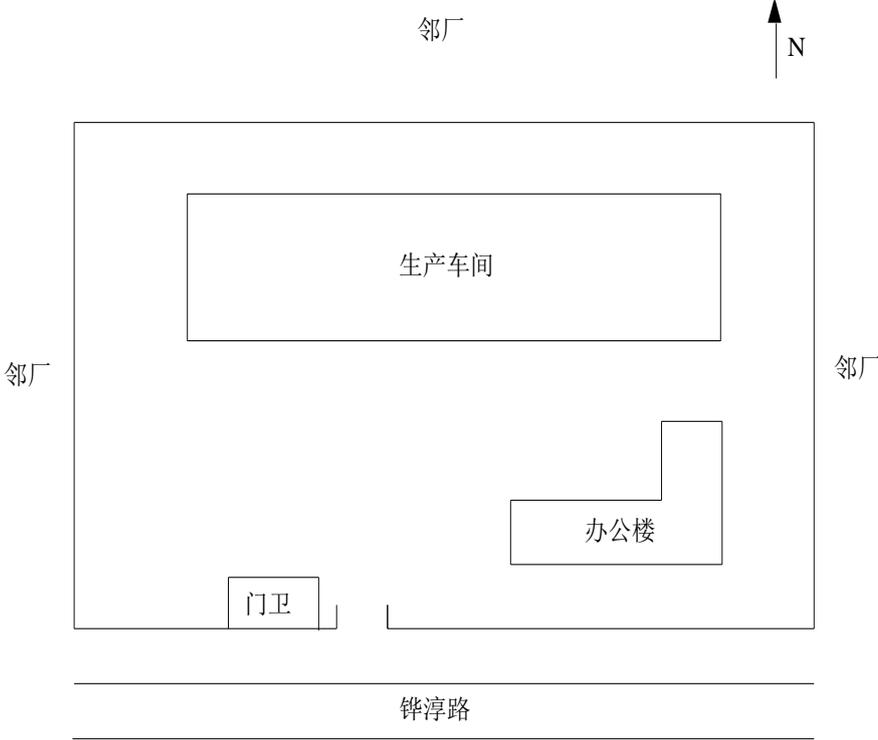
在本次验收工况下，项目竣工环保验收监测期间，得出结论如下：

1、由噪声监测结果可知，企业南侧厂界昼间噪声监测结果均符合 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》4类标准；其余厂界昼间噪声监测结果均符合 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》3类标准。监测期间企业正常生产，夜间不生产。

附件 1: 厂区周边环境图



附件 2：厂区平面布置图



附件 3: 环评批复

嘉善县环境保护局
建设项目环境影响报告表审批意见

报告表批复[2017]120号

送审单位	嘉善县林鑫管业科技有限公司
项目名称	嘉善县林鑫管业科技有限公司年产塑料管材 100 万米项目
批复意见:	
<p>关于嘉善县林鑫管业科技有限公司年产塑料管材 100 万米项目环境影响报告表的批复</p> <p>嘉善县林鑫管业科技有限公司:</p> <p>你单位《申请环境影响评价审批的报告》、《嘉善县林鑫管业科技有限公司年产塑料管材 100 万米项目环境影响报告表》等材料均收悉。经审查, 现对该项目报告表批复如下:</p> <p>该项目位于嘉善县西塘镇南苑西路 1088 号, 租赁浙江恒洲钢格栅有限公司现有厂房, 面积 3500 平方米。项目建成后形成年产塑料管材 100 万米的生产能力。</p> <p>本项目符合嘉善县环境功能区规划。按照本项目报告表结论, 落实报告表提出的环境保护措施, 污染物均能达标排放。因此, 同意你公司按照报告表中所列建设项目的性质、规模、地点、使用的生产工艺、环境保护措施及下述要求进行项目建设。</p> <p>一、项目建设中应重点做好以下工作:</p> <p>1. 须进一步采取有效的技术措施和管理手段, 以减少各类污染物的排放。根据该项目环评和建设项目审批总量控制的要求, 该项目实施后, 企业主要污染物排放量控制: 工业烟粉尘 0.015 吨/年; VOCs 0.184 吨/年, 新增量已由企业通过区域替代削减予以平衡。</p> <p>2. 排水采用雨污分流。生活污水经预处理达标后排入污水管网, 排放执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准, 其中氨、磷排放执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)。</p> <p>3. 有机废气经收集处理后通过 15 米排气筒排放, 粉尘经粉碎机风管通至排气筒排放, 废气排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 中的特别排放限值。根据环评计算结果, 本项目无需设置大气环境防护距离。其他各类防护距离要求请业主、当地政府和有关部门按照国家卫生、安全、产业等主管部门相关规定予以落实。</p> <p>4. 进一步优化区内布局, 选用低噪声机械设备, 并对高噪声设备采取有效的减震、隔声、降噪措施, 加强机械设备的日常维护, 并加强厂区绿化, 南厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 4 类标准(昼间≤70dB(A)、夜间≤55dB(A)), 其他厂界执行 3 类标准(昼间≤65dB(A)、夜间≤55dB(A))。严格执行昼间一班制生产。</p> <p>5. 固体废物分类处理、处置, 做到“资源化、减量化、无害化”。生活垃圾由环卫部门统一清运处理。</p> <p>二、严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的“三同时”制度。项目建成后应按规定及时报我局申请环保验收, 验收合格后, 项目方可正式投入生产。</p> <p>三、严格按照项目规定范围、规模和采用工艺组织生产。扩大生产规模、改变生产地点, 生产内容须重新报批。</p> <p>四、项目现场的环境保护监督管理由我局西塘环保所负责督促落实。</p>	
抄送	县经信局、西塘镇政府、嘉兴市环境科学研究所有限公司

2017年7月13日

附件 4：企业名称变更证明

变更登记情况

登记情况：

注册号/统一社会信用代码
 代码： 91330421MA29F17N69
 企业名称： 嘉兴林鑫管业科技股份有限公司
 住所（经营场所）： 浙江省嘉兴市嘉善县西塘镇南苑西路 1088 号 1 幢、2 幢
 法定代表人（负责人）： 宋伟强
 企业类型： 股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)
 登记机关： 嘉兴市市场监督管理局
 经营截止日期： 2067-03-27
 注册资本（资金数额）： 5500 万人民币元
 经营起始日期： 2017-03-28
 核准日期： 2019-07-31
 经营范围： 塑料管道管材（塑料加筋管、塑料波纹管、塑料缠绕管），塑料制品，压力管道管件的生产和、研发、销售及非开挖施工安装；普通货运（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

次数	变更事项	变更前内容	变更后内容	核准日期
1	投资人(股权)备案	姓名：许介东；出资额：1650 万；百分比：30%姓名：宋伟强；出资额：3850 万；百分比：70%	姓名：宋伟强；出资额：2475 万；百分比：45%姓名：沈策；出资额：3025 万；百分比：55%	2017-04-25
2	名称变更	嘉善县林鑫管业科技有限公司	嘉兴林鑫管业科技股份有限公司	2019-07-31
2	法定代表人变更	宋伟强	宋伟强	2019-07-31
2	企业类型变更	有限责任公司(自然人投资或控股)	股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)	2019-07-31
2	投资人(股权)备案	姓名：沈策；出资额：3025 万；百分比：55%；姓名：宋伟强；出资额：2475 万；百分比：45%；	姓名：沈策；出资额：3025 万；百分比：55%；姓名：宋伟强；出资额：2475 万；百分比：45%；	2019-07-31

2	联系电话变更	13857305205	13857305205	2019-07-31
2	管辖单位变更	嘉兴市市场监督管理局	西塘分局	2019-07-31

(本资料仅供参考,不得作为经营凭证.)

打印日期:2019-08-14

