

中山市兴稳纺织品有限公司年产布料 540 万米、裁片 110 万片新建项目（一期）

竣工环境保护验收其他需要说明的事项

1、环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 项目简况

中山市兴稳纺织品有限公司位于中山市三角镇高平大道 103 号内车间九第一层之二，地理位置坐标（东经：113°27'29.715"，北纬：22°41'30.112"）。主要从事布料、裁片加工。环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，落实环评及批复要求的防治污染和生态保护措施。

1.2 环境保护设施简况

废气：

定型及燃烧工序、浸洗燃烧工序、烧毛及燃烧工序、激光裁切工序废气（主要污染物为臭气浓度、非甲烷总烃、油雾（颗粒物）、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度），采取密闭集中收集+水喷淋+静电除油处理后高空排放，排放高度 28 米。排放口编号 FQ-010665，处理风量为 15000m³/h。

一期项目定型及燃烧工序、浸洗燃烧工序、烧毛及燃烧工序、激光裁切工序废气排气筒环评高度为 30 米，实际建设中为 28 米，根据《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函（2020）688 号），排气筒高度变动在 10%以内，不属于重大变动。其余建设内容与《中山市兴稳纺织品有限公司年产布料 540 万米、裁片 110 万片新建项目环境影响报告表》一致。

废水：

生活污水：项目所产生的生活污水经三级化粪池后，由市政污水管网送中山市三角镇污水处理有限公司处理达标后再排放。

生产废水：反冲洗废水、浸洗及脱水废水、洗衣废水、废气喷淋废水集中收集后委托给中山市中丽环境服务有限公司处理。

较环评阶段，废水治理设施没有发生变化。

噪声：

本项目产生的噪声主要为生产设备在运行过程中造成的生产噪声，通过隔声、吸声、减振、消声等措施降低噪声对周围环境影响。

较环评阶段，噪声治理设施无变化。



固体废物:

本项目产生的生活垃圾，通过厂内垃圾桶收集并按指定地点堆放，交由当地环卫部门清运处理。

生产过程中产生的制纯水废物（废滤膜、废滤芯、废石英砂、废活性炭）、布料次品及边角料、清洗干净的化学品包装桶（清洗水作为母液回用于生产）等一般固体废物，建设单位采取集中收集交有一般固体废物处理能力机构处理；

生产过程中产生的废机油、废机油桶、沾有机油的废抹布、水喷淋沉渣（油泥）等危险废物统一收集暂存于危险废物间内，并交由东莞市新东欣环保投资有限公司转移处理。

较环评阶段，固体废物治理设施无变化。

1.3 验收过程简况

本项目验收过程见表 1-1.

表 1-1 验收过程一览表

项目	内容
建设项目竣工时间	2024 年 12 月 1 日
验收工作启动时间	2024 年 12 月 3 日
自主验收方式	委托广东三正检测技术有限公司作为监测技术服务单位。
委托合同和责任约定的关键内容	广东三正检测技术有限公司对验收检测结果负责，建设单位中山市兴稳纺织品有限公司对验收报告结论负责。
验收监测报告完成时间	2025 年 6 月
提出验收意见的方式和时间	召开验收会议：2025 年 6 月 28 日
验收意见的结论	项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，经对照不属于《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条中规定的不提出验收合格意见的情形，该项目可以通过竣工环境保护验收。

1.4 公众反馈意见及处理情况

竣工及调试公示网址: <http://www.rachelcarson-ep.com/news/1262.html>

2025/6/27 16:01

深圳市瑞秋卡森环保科技有限公司

创造客户 做值得尊敬的企业

Rachel Carson
Shenzhen Rachel Carson Environmental Technology Co., Ltd.

首页关于我们的产品中心经典案例公示信息联系

热门搜索：含磷废水处理系统 | 废水零排放处理系统 | 分散式污水处理系统 | 含银废水处理系统 | 瑞秋卡森环保科技 | 电镀水在线回用系统

产品搜索

中山市兴稳纺织品有限公司 年产布料540万米、裁片110万片新建项目（一期）竣工日期及调试起止日期公示

发布日期：2024-12-20 浏览次数：12

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等有关规定，对中山市兴稳纺织品有限公司 年产布料540万米、裁片110万片新建项目（一期）竣工日期及调试起止日期进行信息公示，使项目建设可能影响区域环境内的公众对项目建设情况有所了解，并通过公示了解社会公众对本项目的态度和建议，接受社会大众的监督。

一、建设项目情况简述

项目名称：中山市兴稳纺织品有限公司年产布料540万米、裁片110万片新建项目（一期）

建设单位：中山市兴稳纺织品有限公司

建设概况：中山市兴稳纺织品有限公司年产布料540万米、裁片110万片新建项目（一期）选址位于中山市三角镇高平大道103号内车间九第一层之二，地理位置为位于113度 27分，22度 41分 30.112秒。用地面积为2500平方米，建筑面积5000平方米，总投资为200万元。主要从事布料、裁片加工。预计2025年7月正式投产，项目相关设备已经安装完成公示。

二、建设单位调试时产生的污染物及措施简述

1、水污染物及治理措施：

生活污水：项目产生的生活污水经三级化粪池预处理后排入三角镇污水处理有限公司处理。

生产废水：漂洗及脱水废水、洗衣废水、反冲洗涤水、废气喷淋废水采取集中收集后委托给有处理能力的废水处理机构处理。

2、大气污染物及治理措施：

对于定型及燃烧工序、漂洗燃烧工序、烧毛及燃烧工序、激光裁切工序产生的油烟（颗粒物）、非甲烷总烃、TVOC、氮氧化物、二氧化硫、烟气黑度、臭气浓度，采取定型机密闭+管道收集、燃烧机密闭+管道连接收集、烧毛机密闭收集+管道连接收集、激光裁切机密闭收集+管道连接收集+水喷淋+静电除油+30米高空排放。

对于开幅空气产生的颗粒物，由于产生量较少，采取加强车间通风效果后无组织排放。

本项目产生的废气经由上述处理后，对大气环境影响不大。

3、噪声污染及治理措施：

对高频声设备采取有效的隔音消音措施

4、固体废物及治理措施：

① 项目产生的生活垃圾采取集中收集交给环卫部门处理；

② 对于制纯水反渗透膜、制纯水滤芯、制纯水废石英砂、制纯水废活性炭、布料次品及边角料，清洗干净的化学品包装桶（包括余水剂、除油剂）；采取集中收集后交由一份固体废物处理能力单位处理；

③ 对于废机油、废机油包装桶、沾有机油的抹布布、水喷淋沉渣（油泥）；采取集中收集交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理。

三、竣工日期及调试起止日期：

1、竣工日期：2024年12月2日；

2、调试起止日期：2024年12月3日-2025年7月31日。

中山兴稳纺织

公告

环评公示

更多

www.rachelcarson-ep.com/news/1262.html

1/2

2025/6/27 16:01

深圳市瑞秋卡森环保科技有限公司

四、征求公众意见的范围:

关注本项目建设和周边环境影响区域内居民、单位等公众。

五、公众反馈方式:

公众采取向公示指定地址发送信函、电子邮箱等方式,发表对该工程施工的意见和看法,发表意见的同时需提供详细的联系方式。建设单位将听取公众的意见对建设项目进行整改。

六、建设单位名称及联系方式:

建设单位: 中山市兴德纺织品有限公司

地址: 中山市三角镇高平大道103号内车间九第一层之二

联系人: 陈小姐

电话: 13702368633

上一版: 中山市迅美制冷器材有限公司年产翅片铝基发器200万件、自气盘200万件新建项目环境影响评价第一次信息公示

下一版: 中山井泰源有限公司年产圆珠笔500万支新建项目 竣工日期及调试起止日期公示

首页

关于我们

产品中心

经典案例

公示信息

联系我们

深圳市瑞秋卡森环保科技有限公司

Shenzhen Rachel Carson Environmental Technology Co., Ltd.

注册地址: 深圳市龙华区大浪街道上新社区福龙路旁恒大时尚慧谷大厦11栋A103

工厂地址: 中山市三角镇本福路16号57卡

邮箱: rc@rachelcarson-ep.com

主页: www.rachelcarson-ep.com



微信二维码

扫一扫, 关注我们



手机站二维码

扫一扫, 手机访问

© 2017 深圳市瑞秋卡森环保科技有限公司 版权所有 网站维护: 深一

微信

手机站

返回顶部

2、其他环境保护措施的落实情况

2.1、环保组织机构及规章制度

本项目环保组织机构及规章制度主要内容一览表见表 1-2.

表 1-2 环保组织机构及规章制度主要内容一览表

项目	内容
环保组织结构	成立了环保组织机构,由厂长兼任环保负责人并设兼职环保员 1 名,全面负责厂区环境保护工作。
环保设施调试制度	车间主任负责环保设施调试及日常运行维护
环保设施日常运行维护	环保负责人负责环境管理台账记录
环境管理台账记录要求	
运行维护费用保障计划	环保负责人负责运行维护费用、监测费用,并列入年度开支计划。

2.1.2 环境监测计划

本项目已经按环评文件及审批决定要求制定环境监测计划,目前,企业刚通过竣工环保验收,工作时间较短,尚未进行环境监测。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域消减及淘汰落后产能：建设项目不涉及区域内消减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施。

(2) 防护距离控制及居民搬迁：无。

(3) 其他措施落实情况：无。

2.1.3 环境风险防范措施

本项目制定了突发环境事件应急预案，备案编号：442000-2025-05826。

3、整改工作情况

根据验收意见，建设项目竣工验收合格，各项环保措施已落实到位，无需整改。

中山市兴稳纺织品有限公司

2025年6月28日



中山市兴稳纺织品有限公司年产布料 540 万米、裁片 110 万片

新建项目（一期）竣工环境保护验收意见

2025 年 6 月 28 日，中山市兴稳纺织品有限公司根据《中山市兴稳纺织品有限公司年产布料 540 万米、裁片 110 万片新建项目（一期）竣工环境保护验收监测报告表》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验收技术规范/指南、本项目环境影响评价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、项目建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

中山市兴稳纺织品有限公司位于中山市三角镇高平大道 103 号内车间九第一层之二，地理位置坐标（东经：113°27'29.715"，北纬：22°41'30.112"）。主要从事布料、裁片加工。项目用地面积为 2500m²，建筑面积 5000m²。

（二）、建设过程及环保审批情况

中山市兴稳纺织品有限公司委托广州成达生态环境技术有限公司于 2024 年 9 月编制完成了《中山市兴稳纺织品有限公司年产布料 540 万米、裁片 110 万片新建项目环境影响报告表》，并于 2024 年 10 月 15 日取得中山市生态环境局批复，批复文号为：中（角）环建表[2024]0049 号。项目竣工日期：2024 年 12 月 1 日，调试起止日期：2024 年 12 月 3 日-2025 年 7 月 31 日。企业于 2024 年 12 月 03 日取得固定污染源排污登记，固定污染源排污登记登记编号：91442000MADM8JB73G001W。项目竣工调试，与配套的环保设施已建成并投入使用，环保设施运行正常，具备环境保护竣工验收条件。

（三）、投资情况

新建项目设计总投资 200 万元，环保投资设计 10 万元；一期实际总投资 100 万元，环保投资 5 万元。

（四）、验收范围

根据《中山市兴稳纺织品有限公司年产布料 540 万米、裁片 110 万片新建项目环境影响报告表》及其批复（中（角）环建表[2024]0049 号）确定的内容，本项目分期验收。新建项目（一期）建设内容见表 1、表 2、表 3：

表 1 项目主要生产设备一览表

验收组签名：张向明 李如 张昆 邓恩人

序号	设备名称	型号	环评审批数量	一期验收数量	待验收数量	备注
1	验布机	/	1 台	1 台	0	验布工序, 用电, 功率 5.5kw
2	开幅机	KL-TF	3 台	2 台	1 台	开幅、用电、功率 5.5kw
3	浸洗机(洗水机)	M7202B-2-0100, 1 台	3 台	1 台	0	浸洗工序(主要为产品浸水, 使布料产品含水, 便于后续定型工序, 带有洗水功能), 使用燃烧机的热能为能源, 加热温度为 50-70℃, 浴比约为 11: 6; 由于没有专业的浸洗设备, 项目使用染色机作为浸洗设备, 项目不涉及染色工艺。
		YNT-1000, 2 台		2 台	0	
4	燃烧机	5 万大卡 1 台、10 万大卡 2 台	3 台	3 台	0	以天然气为能源, 连体配套浸洗机, 直接加热进入浸洗机循环。
5	脱水机	GZF-1800(650kg)	2 台	1 台	0	用电、脱水工序, 功率 18.5kw
6	定型机	PID2-2600	2 台	1 台	0	8 节定型机, 布匹定型及烘干工序, 燃天然气, 定型机自带烘干设备和天然气燃烧室, 每节燃烧室功率为 10 万大卡, 布匹宽度: 2.5 米, 不需要添加其他进行定型, 主要为浸洗后湿式状态下使产品进行定型。
7	烧毛机	W-M2500	1 台	1 台	0	烧毛工序, 以天然气为能源, 功率为 10 万大卡, 直接燃烧。
8	打卷机	KL-TFS	2 台	2 台	0	卷布、用电、功率 3kw
9	压花机	自带模具花纹	1 台	1 台	0	压花工序, 用电, 功率 5.5kw
10	激光分切机	激光裁切	4 台	4 台	0	激光裁切工序, 用电
11	洗衣机	GQ-25F (25kg)	2 台	1 台	1 台	洗衣工序, 用电, 纯水清洗
12	烘干机	GDP-25	1 台	1 台	0	烘干工序, 用电
13	纯水机	2t/h	1 台	1 台	0	辅助设备。
14	空压机	BD-100PM	1 台	1 台	0	辅助设备, 用电

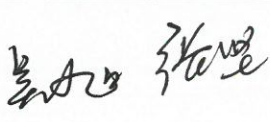
验收组签名:   

表 2 项目主要原辅材料及年用量一览表

名称	物态	环评审批年用量	本次验收年用量	待验收量	所在工序	是否属于环境风险物质	临界量
针织布料	固态	553 万米	276.5 万米	276.5 万米	原材料	否	--
除油剂	液态	6.71 吨	3.355 吨	3.355 吨	浸洗	否	--
亲水剂	液态	6.71 吨	3.355 吨	3.355 吨	浸洗	否	--
天然气	气态	82.8 万 m ³	41.3 万 m ³	41.5 万 m ³	定型、烧毛、浸洗	是	10
机油	液态	0.2 吨	0.1 吨	0.1 吨	设备维护	是	2500

表 3 项目主要产品产量一览表

序号	产品名称	环评审批年产量	一期验收年产量	待验收年产量
1	布料	540 万米/年	270 万米/年	270 万米/年
2	裁片	110 万片/年	55 万片/年	55 万片/年

二、工程变动情况

一期项目定型及燃烧工序、浸洗燃烧工序、烧毛及燃烧工序、激光裁切工序废气排气筒环评高度为 30 米，实际建设中为 28 米，根据《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函〔2020〕688 号），排气筒高度变动在 10% 以内，不属于重大变动。其余建设内容与《中山市兴稳纺织品有限公司年产布料 540 万米、裁片 110 万片新建项目环境影响报告表》一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

生活污水：项目所产生的生活污水经三级化粪池后，由市政污水管网送中山市三角镇污水处理有限公司处理达标后再排放。

生产废水：反冲洗废水、浸洗及脱水废水、洗衣废水、废气喷淋废水集中收集后委托给中山市中丽环境服务有限公司处理。

（二）废气

定型及燃烧工序、浸洗燃烧工序、烧毛及燃烧工序、激光裁切工序废气（主要污染物为臭气浓度、非甲烷总烃、油雾（颗粒物）、二氧化硫、氮氧化物、烟

验收组签名：张向明 吴如 张星 邓敏

气黑度)，采取密闭集中收集+水喷淋+静电除油处理后高空排放，排放高度 28 米。排放口编号 FQ-010665，处理风量为 15000m³/h。

（三）、噪声

本项目产生的噪声主要为生产设备在运行过程中造成的生产噪声，通过隔声、吸声、减振、消声等措施降低噪声对周围环境影响。

（四）、固体废物

本项目产生的生活垃圾，通过厂内垃圾桶收集并按指定地点堆放，交由当地环卫部门清运处理。

生产过程中产生的制纯水废物（废滤膜、废滤芯、废石英砂、废活性炭）、布料次品及边角料、清洗干净的化学品包装桶（清洗水作为母液回用于生产）等一般固体废物，建设单位采取集中收集交有一般固体废物处理能力机构处理；

生产过程中产生的废机油、废机油桶、沾有机油的废抹布、水喷淋沉渣（油泥）等危险废物统一收集暂存于危险废物间内，并交由东莞市新东欣环保投资有限公司转移处理。

（五）、其他环境保护设施

1、环境风险防范设施

本项目制定了突发环境事件应急预案，备案编号：442000-2025-05826。

2、在线监测装置

本项目废气排气筒已按要求建设了监测孔、监测平台和监测爬梯，并挂设了排放口标志牌。根据环评及批复，无在线监测要求。

3、其他设施

无

四、环境保护设施调试效果

根据《中山市兴稳纺织品有限公司年产布料 540 万米、裁片 110 万片新建项目（一期）竣工环境保护验收监测报告表》表明，验收监测期间各项环境保护设施符合环评报告及批复中的要求。具体如下：

1、废水

监测结果表明：生活污水经三级化粪池处理，排放符合广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准的要求。

验收组签名：张向明 梁少雄 张星 邓力

2、废气

监测结果表明：

定型及燃烧工序、浸洗燃烧工序、烧毛及燃烧工序、激光裁切工序废气经处理后，非甲烷总烃排放符合广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367—2022）表 1 挥发性有机物排放限值的要求；臭气浓度排放符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表二恶臭污染物排放标准值的要求，油雾（颗粒物）排放符合广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中表 2 工艺废气大气污染物排放限值（第二时段）和《工业炉窑大气污染综合治理方案》环大气（2019）56 号中重点区域相关规定较严值的要求，二氧化硫、氮氧化物排放符合《工业炉窑大气污染综合治理方案》环大气（2019）56 号中重点区域相关规定的要求，烟气黑度排放符合《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）中 1997 年 1 月 1 日起新、改、扩建的工业炉窑中干燥炉、窑二级排放标准的要求，其中 TVOC 尚未发布相关监测方法标准，因此本次验收不作监测。

厂界外所测非甲烷总烃、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物的浓度符合广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中表 2 无组织排放监控浓度限值（第二时段）的要求，臭气浓度的浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物厂界标准值的二级新扩改建标准的要求。

厂区内的所测非甲烷总烃的浓度符合广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367—2022）表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值的要求，烟尘（粉尘）的浓度符合《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）中表 3 无组织排放标准的要求。

2、噪声

监测结果表明：生产噪声通过隔声、吸声、减振、消声等措施后，厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准限值要求。

3、固体废物

本项目设置了危险废物暂存间，危险废物暂存间的建设基本符合《危险废物贮存污染控制标准（GB18597-2023）》中相关规定。

一般工业固体废物贮存设施的建设和运行管理须符合《一般工业固体废物贮

验收组签名：游向明 袁旭强 张光 廖文

存和填埋污染控制标准》(GB 18599-2020) 中相关规定。

4、总量控制要求

根据监测报告核算,本项目大气污染物氮氧化物排放总量符合环评及其批复的要求。

五、工程建设对环境的影响

(一)、建设及运营期间未收到周边投诉。

(二)、根据验收监测报告,该项目运营期间废水、废气、噪声均达标排放,固体废物贮存符合相关要求,对周边环境影响不大。

六、验收结论

验收组认为项目执行了“环境影响评价”和环保“三同时”管理制度,落实了环境影响评价文件及其批复的要求,各项污染物均能稳定达标排放,经验收工作组协商,一致同意中山市兴稳纺织品有限公司年产布料 540 万米、裁片 110 万片新建项目(一期)通过竣工环境保护验收。

七、后续建议要求

建议:①、加强环保设施的维护保养和运营管理,确保污染物稳定达标排放。

②、加强企业清洁生产管理,提高职工的环保意识;减少工艺过程中的无组织排放。

③、要切实执行环境保护“三同时”制度,加强环境事故应急演练。

八、验收工作组成员

姓名	单位	职务/职称	电话	备注
张何明	中山市兴稳纺织品有限公司	主管	1370238275	建设单位
吴九如	中山市南朗镇水务有限公司	高工	13600333620	专家
张星	中山市保康环境科技开发有限公司	高工	1591820796	专家
陈文	陈文工程技术有限公司	技术员	1820833094	环评编制

中山市兴稳纺织品有限公司

2025 年 6 月 28 日

验收组签名:张何明 吴九如 张星 陈文