

报告编号	ZTHY20210032
版本号	正式稿
页 码	39 页

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司
新建厂房办公大楼项目
竣工环境保护验收监测报告表

建设单位：浙江久旺麻世纪科技股份有限公司

编制单位：台州中通检测科技有限公司

二零二一年十月

建设单位： 浙江久旺麻世纪科技股份有限公司

法定代表人： 黄正富

编制单位： 台州中通检测科技有限公司

法定代表人： 余庆玲

项目负责人： 叶振兴

报告审核人： 郑勇飞

建设单位： 浙江久旺麻世纪科技股份有限公司 编制单位： 台州中通检测科技有限公司

电话： 13858691238

电话： 0576-85182089

传真： -

传真： 0576-85786969

邮编：

邮编： 317000

地址： 浙江省台州市温岭市箬横镇马
桥工业区广场路 17 号

地址： 临海市江南街道三洞桥村靖
江南路 559 号



检验检测机构 资质认定证书

证书编号:191112052553

名称:台州中通检测科技有限公司

地址:浙江省台州市临海市江南街道三洞桥村靖江南路 559 号
(自主申报)

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
责任由台州中通检测科技有限公司承担。



许可使用标志



191112052553

发证日期:2019年08月14日

有效日期:2025年08月13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。

目 录

表一 项目基本情况.....	1
表二 工程建设内容.....	4
表三 主要污染源、污染物处理和排放.....	9
表四 环境影响登记表主要结论及其审批部门审批决定.....	12
表五 质量保证及质量控制.....	13
表六 验收监测内容.....	16
表七 验收监测结果.....	17
表八 验收监测总结.....	19
附表：建设项目环境保护“三同时”竣工验收登记表.....	21
附件 1：营业执照及变更证明.....	22
附件 2：工况证明.....	26
附件 3：环评备案表.....	27
附件 4：检测报告.....	28
附件 5：水费发票.....	33
附件 6：固定污染源排污登记.....	34
附图 1 项目所在地.....	35
附图 2 周边环境示意图.....	36
附图 3：厂区平面布置图.....	37
附图 4：雨污管网图.....	38

表一 项目基本情况

建设项目名称	新建厂房办公大楼项目				
建设单位名称	浙江久旺麻世纪科技股份有限公司				
建设项目性质	新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技改 <input type="checkbox"/> 迁建 <input type="checkbox"/>				
建设地址	浙江省台州市温岭市箬横镇马桥工业区广场路 17 号				
主要产品名称	工艺草帽				
设计生产能力	年产 110 万顶				
实际生产能力	年产 110 万顶				
建设项目环评时间	2006 年 9 月		开工建设时间	2006 年 11 月	
竣工或调试时间	2007 年 10 月		验收现场监测时间	2021 年 10 月 14-15 日	
环评登记表 审批部门	温岭市生态环境保护局		环评登记表 编制单位	台州市污染防治工程技术中心	
环保设施设计单位	/		环保设施施工单位	/	
投资总概算(万元)	1000	环保投资总概算(万元)	/	比例	/
实际总概算(万元)	1800	环保投资(万元)	17	比例	0.94%
验收监测 依据	<p>1、建设项目环境保护相关法律、法规、规章和规范</p> <p>(1) 中华人民共和国环境保护法，主席令第 9 号，2015.01.01。</p> <p>(2) 中华人民共和国水污染防治法，主席令第 70 号，2018.01.01。</p> <p>(3) 中华人民共和国大气污染防治法，主席令第 16 号，2018.10.26。</p> <p>(4) 中华人民共和国环境噪声污染防治法，主席令第 24 号，2018.12.29。</p> <p>(5) 中华人民共和国固体废物污染环境防治法，主席令第 43 号，2020.09.01。</p> <p>(6) 国务院关于修改《建设项目环境保护管理条例》的决定》及附件《建设项目环境保护管理条例》，国令第 682 号，2017 年 10 月 01 日。</p> <p>(7) 《关于发布<建设项目竣工环境保护验收暂行办法>的公告》及附件《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，环境保护部，国环规环评[2017]4 号，2017 年 11 月 22 日。</p> <p>(8) 《关于简化建设项目环保“三同时”验收的意见》，台州市生态环境局临海分局，临环[2020]69 号，2020.10.22。</p> <p>(9) 《浙江省建设项目环境保护管理办法》，省令第 388 号，2021.02.10。</p> <p>2、建设项目竣工环境保护验收技术规范</p> <p>(1) HJ 91.1-2020 《污水监测技术规范》</p>				

	<p>(2) HJ/T 55-2000 《大气污染物无组织排放监测技术导则》</p> <p>(3) HJ/T 92-2002 《水污染物排放总量监测技术规范》</p> <p>(4) HJ/T 373-2007 《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范（试行）》</p> <p>(5) HJ/T 397-2007 《固定源废气监测技术规范》</p> <p>(6) 《浙江省环境监测质量保证技术规定》（第三版试行），浙江省环境监测中心</p> <p>(7) 《关于发布<建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类>的公告》及附件《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》，生态环境部，公告 2018 年第 9 号，2018 年 5 月 15 日</p> <p>(8) 《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》，环办环评函〔2020〕688 号</p> <p>(9) 《国家危险废物名录（2021 年版）》生态环境保护部第 15 号令 2021 年 1 月 1 日</p> <p>3、建设项目竣工环境保护验收技术文件</p> <p>(1) 《台州市晶鑫工艺品有限公司新建厂房办公大楼项目环境影响登记表》，台州市污染防治工程技术中心，2006 年 9 月。</p> <p>4、建设项目相关审批部门审批文件</p> <p>(1) 《关于浙江久旺麻世纪科技股份有限公司新建厂房办公大楼项目环境影响登记表审查意见的函》，台州市生态环境局温岭分局，温环建函[2006]214 号，2006 年 10 月 25 日。</p>																																			
验收监测评价标准、标号、级别、限值	<p>1 废水</p> <p style="text-align: center;">表 1-1 废水排放标准 单位：mg/L，pH 值无量纲除外</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">污染源</th> <th style="width: 10%;">序号</th> <th style="width: 25%;">污染物</th> <th style="width: 15%;">标准值</th> <th style="width: 35%;">标准依据</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7" style="text-align: center; vertical-align: middle;">废水</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">pH 值</td> <td style="text-align: center;">6~9</td> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">《污水综合排放标准》 (GB 8978-1996) 三级标准</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">化学需氧量</td> <td style="text-align: center;">500</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">悬浮物</td> <td style="text-align: center;">400</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">动植物油类</td> <td style="text-align: center;">100</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">阴离子表面活性剂</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">氨氮</td> <td style="text-align: center;">35</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）标准</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">总磷</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> </tbody> </table> <p>2 噪声</p> <p style="text-align: center;">表 1-3 《工业企业厂界声环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">类别</th> <th style="width: 35%;">昼间 Leq (dB(A))</th> <th style="width: 35%;">夜间 Leq (dB(A))</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">3 类</td> <td style="text-align: center;">65</td> <td style="text-align: center;">55</td> </tr> </tbody> </table> <p>3 固体废物</p>	污染源	序号	污染物	标准值	标准依据	废水	1	pH 值	6~9	《污水综合排放标准》 (GB 8978-1996) 三级标准	2	化学需氧量	500	3	悬浮物	400	4	动植物油类	100	5	阴离子表面活性剂	20	6	氨氮	35	《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）标准	7	总磷	8	类别	昼间 Leq (dB(A))	夜间 Leq (dB(A))	3 类	65	55
污染源	序号	污染物	标准值	标准依据																																
废水	1	pH 值	6~9	《污水综合排放标准》 (GB 8978-1996) 三级标准																																
	2	化学需氧量	500																																	
	3	悬浮物	400																																	
	4	动植物油类	100																																	
	5	阴离子表面活性剂	20																																	
	6	氨氮	35	《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）标准																																
	7	总磷	8																																	
类别	昼间 Leq (dB(A))	夜间 Leq (dB(A))																																		
3 类	65	55																																		

一般工业固体废弃物的贮存执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB 18599-2001) (环保部公告 2013 年第 36 号修订)。

4 总量控制指标

根据环评登记表及备案资料, 本项目无总量控制要求。

表二 工程建设内容

工程建设内容

2.1 地理位置及平面布置

本项目建设地位于温岭市箬横镇马桥工业区广场路17号（厂区中心位置为北纬28°24'44"、东经121°31'54"），占地面积：7979.3m²。项目地理位置见附图1。根据现场调查，项目东侧为中发齿轮；南侧为广场路，隔路为中研科技有限公司；西侧为朝西路，隔路为温岭市宏发再生资源有限公司；北侧为浦西一路，隔路为温岭市永发水产冷藏有限公司。项目周围环境概况见附图2。

根据现场调查，项目出入口设置在厂区南侧，厂区建有1幢办公楼（1#），1幢食堂楼（2#），1幢生产厂房（3#）。1#楼为办公楼，办公楼1楼为大厅，二楼办公区，三、四楼为展厅，五楼空置。2#厂房为食堂楼，一楼为厨房及餐厅，目前闲置，二楼为闲置设备仓库。3#楼为生产厂房，其中一楼为原料及成品仓库，二楼为丝带车间、压帽车间、修线车间、装饰车间、包装车间等，三楼为布帽车间及缝纫车间，四楼为打单丝车间、打辫车间及卷线车间。厂区平面布局见表2-1，厂区平面布置图见附图3-附图6。

表 2-1 项目平面布局

厂房	建设内容	位置
1#	1F 大厅，2F 办公区，3-4F 展厅，5F 空置	位于厂区南侧
2#	1F 食堂（空置），2F 设备暂存仓库	位于厂区东侧
3#	1F 原料及成品仓库，2F 丝带车间、压帽车间、修线车间、装饰车间、包装车间等，3F 布帽车间及缝纫车间，4F 打单丝车间、打辫车间及卷线车间。	位于厂区北侧

2.2 建设内容

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司位于温岭市箬横镇马桥工业区广场路17号。企业投资1800万元，引进打单丝机、打辫机、缝纫机、压帽机等国产设备。项目建成后，形成年产110万顶工艺草帽的生产能力。项目建设情况见表2-2。

表 2-2 工程建设情况表

项目	环评及审批建设内容	实际建设内容
工程组成	项目产品	工艺草帽
	设计生产规模	年产 110 万顶
	劳动定员及生产制度	/
主体工程	厂区大门朝南侧，紧临东海第四大道，交通便利。厂内共建 1 幢办公大楼、1 幢主体	厂区大门朝南侧，紧临东海第四大道，交通便利。厂内共建 1 幢办公大楼、1 幢主体

		厂房。进厂后，第一幢为办公大楼，第二幢为主体厂房。	厂房、1幢配餐厅。进厂后，第一幢为办公大楼，第二幢为主体厂房。
公用工程	给排水	本项目用水由当地自来水管网提供。运营期排水系统采用雨污分流，雨水经收集后排入附近水体。项目污水经处理达《污水综合排放标准》中一级标准后排放。	本项目用水由当地自来水管网提供。运营期排水系统采用雨污分流，雨水经收集后排入附近水体。项目污水经处理达标后纳入市政污水管网送温岭市箬横镇污水处理厂处理达标后排放，故可执行《污水综合排放标准》中的三级标准排放。
	供电	由当地电网接入供电	由当地电网接入供电
	食堂及宿舍	厂区内设有食宿。	厂区不设食宿。
	供热	/	/
环保工程	废水	项目仅有生活废水，废水经处理达《污水综合排放标准》中一级标准后排放。	本项目仅有生活废水，经处理达标后纳入市政污水管网送温岭市箬横镇污水处理厂处理达标后排放，故可执行《污水综合排放标准》中的三级标准排放
	废气	食堂油烟经油烟净化器处理后屋顶排放	项目不设食宿，无食堂油烟排放。
	噪声	合理布局，采取切实有效的隔声降噪等措施，加强绿化建设。确保边界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-1990 中的 3 类标准。	项目已合理布置高噪声设备用房位置，选用低噪声设备，生产时车间门窗关闭，采取隔声、减震等措施，加强设备维护，使设备处于良好运行状态，避免因设备不正常运转产生的高噪现象。确保边界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 中的 3 类标准。
	固废	项目固废主要为生活垃圾和废纸绳等。生活垃圾应有固定的垃圾箱，定期清运，委托环卫部门统一处理。废纸绳应回收利用，防治二次污染。	项目固废主要为边角料、废包装材料及生活垃圾。边角料及废包装材料收集后外售综合利用。生活垃圾委托环保部门统一清运。

原辅材料及水平衡

2.3 项目主要原辅材料

本项目原辅材料详见表 2-3。

表 2-3 项目主要原辅材料消耗一览表

序号	原辅材料名称	单位	环评年用量	7-9 月份用量	折算达产实际年用量	备注
1	纸筒	t/a	200	33	135	-65
2	棉线 606	t/a	/	28	114	/
3	弹簧丝	t/a	/	5.8	23.7	/
4	棉线 402	万卷/a	/	1.75	7.16	/
5	丝带	t/a	/	9.8	40.1	/

6	麦秆	t/a	/	18	73.6	/
7	拉菲草辫	t/a	/	1.8	7.36	/

表 2-4 项目产品方案一览表

产品名称	环评产能	7-9 月份产量	折算全年产量	备注
工艺草帽	110 万顶/年	26.9 万顶	107.6 万顶	

2.4 项目水源及水平衡图

根据调查，项目主要用水为职工生活用水。根据企业提供的资料，项目实际水平衡见图 2-1。

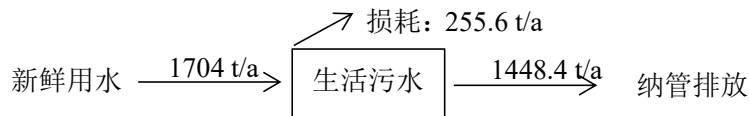


图 2-1 项目水平衡图 (单位: t/a)

2.5 项目主要生产设备

本项目主要生产设备详见表 2-5。

表 2-5 项目主要生产设备一览表

序号	设备名称	单位	环评数量	实际数量	备注
1	裁纸机	台	/	3	/
2	单丝机	套	/	27	/
3	打辫机	组	/	58	/
4	缝纫机	台	160	123	-37
5	冲压机	台	/	1	/
6	裁剪机	台	/	1	/
7	干洗机	台	/	2	/
8	压帽机	台	6	24	+18
9	敲眼机	台	/	8	/
10	切带机	台	/	1	/
11	验针机	条	/	5	/
12	卷线机	组	/	8	/

2.6 主要工艺流程及产污环节

本项目主要生产电动车配件，生产工艺和产污情况见图 2-2。

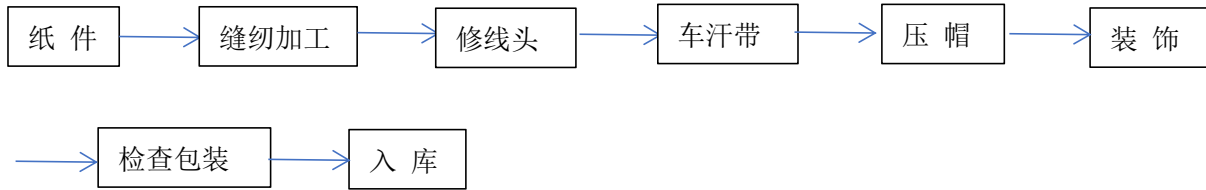


图 2-2 生产工艺流程图

工艺说明：

(1) 纸件：购买回的卷纸，需经裁纸机裁至合适大小纸条，然后利用打单丝机将纸条打成不同规格的单丝纸，再用打辫机将单丝纸条编成辫子，用于缝纫。

(2) 缝纫：利用缝纫机将纸辫制作成帽子。

(3) 修线头：缝纫加工后的帽子上有许多线头，需修剪掉。

(4) 车汗带：购买会的布条需经冲压机、裁剪机切带机等制作成汗带，然后用缝纫机将汗带镶钉在帽子内侧。

(5) 压帽：车好汗带的帽子，形状不规则，经压帽机压帽，使帽子外观规则。

(6) 装饰：根据要求，需要对帽子进行不一样的装饰。

(7) 检查包装：帽子做好后，需经过验针机检验，检查帽子中是否夹杂针线。检查合格后，包装入库。

2.7 项目变动情况

经现场调查，项目主要变动情况如下：

名称		环评要求	实际情况	是否变动	是否重大变动
建设地点		温岭市箬横镇马桥工业区广场路 17 号	温岭市箬横镇马桥工业区广场路 17 号	否	否
项目性质		工艺草帽制作	工艺草帽制作	否	否
产品规模	产能	年产 110 万顶	年产 110 万顶	否	否
	生产设备(变动部分)	压帽机 6 台	压帽机 24 台	是	否
	原辅材料	见表 2-3	见表 2-3	否	否
生产工艺		见图 2-2	见图 2-2	否	否

1、设备变动

环评及审批显示，项目审批缝纫机 160 台，实际 123 台，压帽机为 6 台，实际项目建设有 24

台压帽机，原因是根据各种订单不同，需配备不同的压帽机。且压帽机不是本项目的主要生产设备，不增加企业产能，压帽工序不会产生污染因子，故压帽机的增加不属于重大变动。

2、废气变动

环评及审批要求，本项目设有食宿，产生食堂油烟废气。实际上项目食堂并未投入运营。故无食堂油烟产生。

根据“关于印发《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），以上调整不增加产能，不产生新的污染因子，不增加污染物排放总量，项目变动不属于重大变动。

表三 主要污染源、污染物处理和排放

3.1 废水

本项目废水仅为职工生活污水。经化粪池预处理后纳入市镇污水管网，送温岭市箬横镇污水处理厂统一处理。

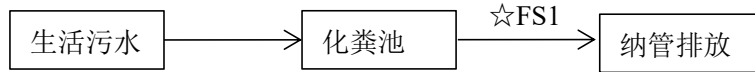


图 3-1 废水处理工艺及监测点位图

3.2 废气

本项目食堂未投入运营，故无油烟废气产生。

3.3 噪声

根据调查，项目噪声主要来自各类加工设备产生的机械噪声，项目采用基础减振，墙体隔声。项目已合理布置高噪声设备用房位置，选用低噪声设备，生产时车间门窗关闭，采取隔声、减震等措施，加强设备维护，使设备处于良好运行状态，避免因设备不正常运转产生的高噪现象；加强生产管理，教育员工文明生产，减少人为因素造成的噪声，合理安排生产。

3.4 固（液）体废物

根据现场调查，本项目固体废物主要为边角料、废包装材料和员工生活垃圾。

①边角料、废包装材料外售综合利用。

②生活垃圾委托环卫部门统一清运。

固体废物处置措施详见表 3-2。

表 3-2 项目固废处置措施一览表

序号	名称	属性	主要成分	环评审批量 (t)	实际产生量 (t)	环评处理方式	实际处理方式
1	边角料	一般固废	纸、布等	/	(7.95) 34.4	外售综合利用	外售综合利用
2	废包装材料	一般固废	纸、塑料等	/	(0.87) 3.75	外售综合利用	外售综合利用
13	生活垃圾	一般固废	瓜皮果屑等	/	(4.5) 18	环卫部门清运	环卫部门清运

*注：实际产生量为 2020 年 7-9 月，括号外为全年预估量。

3.5 环保设施投资

本项目环评投资概算 1000 万元，实际总投资 1800 万元，其中环保投资 17 万元，环保投资占总投资的 0.94%，详见表 3-3。

表 3-3 环保设施投资

污染源	环保设施	环保投资 (万元)	规模与内容	实际建设情况	实际投资(万)
废水	生活污水	/	化粪池及管网	符合污水厂尽管标准或《污水综合排放标准》三级标准	10
	清污分流	/	依托现有配套供给、排水管线(改造)	清污分流, 杜绝混流	
噪声	设备运行	/	选用低噪声设备; 振动噪声设备安装减震垫、设置附房; 加强设备维护工作等	达标排放	5
固废	工业固废	/	危险废物堆场建设, 规范固体废物储存、处理	减量化、资源化、无害化	2
合计		/	/		17

表 3-4 项目三同时落实情况一览表

类别	环评要求	环评批复要求	落实情况
建设内容	本项目总投资 1000 万元，购置缝纫机、压帽机等设备。项目建成后，形成年产 110 万顶工艺草帽的生产能力。	本项目总投资 1000 万元，购置缝纫机、压帽机等设备。项目建成后，形成年产 110 万顶工艺草帽的生产能力。	已落实 本项目总投资 1800 万元，其中环保投资 17 万元，占 0.94%。项目购置打单丝机、打辫机、缝纫机等设备。项目完全建成后，形成年产 110 万顶工艺草帽的生产能力。
废水	该项目产生的废水主要为生活污水。生活污水需经地埋式无动力生活污水处理装置处理，排放的废水必须达到GB 8978-1996《污水综合排放标准》中规定的一级排放标准。	项目实施雨污分流，废水需经处理达GB 8978-1996《污水综合排放标准》一级标准后排放。	已落实 已做好雨污分流工作。雨水采用雨水管道收集后纳入雨水管网。项目生活污水经化粪池预处理达GB 8978-1996《污水综合排放标准》三级标准后纳管送温岭市箬横镇污水处理厂统一处理后排放。
废气	本项目排放的废气主要为食堂油烟废气，废气应通过油烟净化设施处理后排放。排放的废气要达到GB 18483-2001《饮食业油烟排放标准》中规定的限值。	食堂油烟废气排放执行GB 18483-2001《饮食业油烟排放标准》（试行）	已落实 本项目食堂未投入使用，故无食堂油烟产生。
噪声	该项目产生的噪声主要为机械噪声。再生产期间，合理安排时间，落实隔声降噪措施，使排放的噪声低于GB12348-1990《工业企业厂界噪声标准》中规定的三类标准。	合理布局，采取切实有效的隔声降噪等措施，加强绿化建设，确保边界噪声符合GB12348-1990《工业企业厂界噪声标准》中规定的三类标准。	已落实 项目已合理布置高噪声设备用房位置，选用低噪声设备，生产时车间门窗关闭，采取隔声、减震等措施，加强设备维护，使设备处于良好运行状态，避免因设备不正常运转产生的高噪现象。
固废	固体废物主要为生活垃圾及废纸绳等。生活垃圾应有固定的垃圾箱，定时清运，委托当地环卫部门统一处理。废纸绳应回收利用，防止二次污染。	固体废弃物分类收集，并设置固定的堆放场，实行综合利用或无害化处理。	已落实 固体废物主要为废边角料、废包装材料及生活垃圾。废边角料及废包装材料外售综合利用。生活垃圾委托当地环卫部门统一清运。

表四 环境影响登记表主要结论及其审批部门审批决定

4.1 建设项目环评报告表的主要结论

该项目产生的废水主要为生活污水。生活污水需经地埋式无动力生活污水处理装置处理，排放的废水必须达到 GB 8978-1996《污水综合排放标准》中规定的一级排放标准。

本项目排放的废气主要为食堂油烟废气，废气应通过油烟净化设施处理后排放。排放的废气要达到 GB 18483-2001《饮食业油烟排放标准》中规定的限值。

该项目产生的噪声主要为机械噪声。再生产期间，合理安排时间，落实隔声降噪措施，使排放的噪声低于 GB12348-1990《工业企业厂界噪声标准》中规定的三类标准。

固体废物主要为生活垃圾及废纸绳等。生活垃圾应有固定的垃圾箱，定时清运，委托当地环卫部门统一处理。废纸绳应回收利用，防止二次污染。

4.2 环评审批部门审批决定

2006年10月25日，台州市生态环境局温岭分局以温环建（函）[2006]214号文对项目进行了批复。项目具体内容见附件2。

表五 质量保证及质量控制

依据《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求》（RB/T 214-2017）、《市场监管总局、生态环境部关于印发<检验检测机构资质认定生态环境监测机构补充要求>的通知》（国市监检测[2018]245号）、《环境监测质量管理技术导则》（HJ 630-2011）等文件的要求，台州中通检测科技有限公司制定了管理体系及环境监测质量保证与质量控制文件，确保监测数据的准确、客观、真实、可追溯性。管理体系覆盖点位布设、样品采集、现场测试、样品运输和保存、样品制备、分析测试、数据处理、记录、报告编制等过程。

5.1 监测分析方法

监测分析方法采用国家有关部门颁布或行业颁布的标准分析方法，监测分析方法的检出限符合相关要求。监测分析方法详见表 5-1。

表 5-1 分析及检出限一览表

检测项目		检测方法名称		检出限
废水	pH 值	便携式 pH 计法（B）《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局（2006 年）3.1.6.2		0.01
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ818-2017		4 mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009		0.025 mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989		/
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量（BOD ₅ ）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009		0.5 mg/L
	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2018		0.06 mg/L
噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	—

5.2 监测仪器

本项目验收检测工作中所使用的检测仪器/设备均符合国家有关产品标准技术要求，并经第三方机构检定/校准合格，在其有效期内使用，在进入现场前对现场检测仪器及采样器进行校准。

表 5-2 主要检测设备一览表

设备名称	编号	型号	检定/校准日期	有效期
便携式 pH 计	ZT-XC-127	E-201F+PHB-4	2021.2.27	2022.2.26
多功能声级计	ZT-XC-082	AWA5688	2021.3.23	2022.3.22
声校准器	ZT-XC-081	AWA6221A	2021.3.18	2022.3.17
电子天平	ZT-JC-023	CP124G	2021.2.27	2022.2.26
红外分光光度计	ZT-JC-130	Inlab-2100	2021.3.19	2022.3.18
紫外可见分光光度计	ZT-JC-014	UV-3000PC	2021.2.27	2022.2.26

5.3 采样及分析人员

本项目相关采样和分析测试人员均经培训并考核合格，其能力符合相关采样和分析方法要求。

表 5-3 人员资质一览表

姓名	职位	上岗证编号
叶振兴	采样、报告人员	ZT-JS-020
陈威力	采样、检测人员	ZT-JS-005
黄晓露	检测人员	ZT-JS-014
林申宽	检测人员	ZT-JS-012

5.4 废水监测分析过程中的质量保证和质量控制

本项目废水监测仪器符合国家有关标准或技术要求,仪器经计量部门检定合格,并在检定有效期内使用。采样、运输、保存、分析全过程严格按照《污水监测技术规范》(HJ/T 91-2020)、《水质采样样品的保存和管理技术规定》(HJ 493-2009)规定执行。采样过程中采集样品数量 10% 以上的平行样,并做全程序空白样,部份分析项目质控结果与评价见表 5-4、表 5-5。

表 5-4 部分分析项目平行样检测结果与评价

监测时间	监测项目	样品总数	平行样数量	平行样%	测定值 1 (mg/L)	测定值 2 (mg/L)	相对偏差%	允许偏差%	结论
2021.10.14	LAS	4	1	25	0.603	0.615	1.0	≤20	符合
2021.10.14	氨氮	4	1	25	3.97	4.02	0.6	≤10	符合
2021.10.14	总磷	4	1	25	0.48	0.48	0	≤5	符合
2021.10.15	LAS	4	1	25	0.664	0.654	0.8	≤15	符合
2021.10.15	氨氮	4	1	25	3.88	3.93	0.6	≤10	符合
2021.10.15	总磷	4	1	25	0.45	0.44	1.1	≤10	符合

表 5-5 部分分析项目质控样检测结果与评价

监测时间	监测项目	质控样标准值 (mg/L)	测得值 (mg/L)	相对误差%	允许误差%	结论
2021.10.14	化学需氧量	34.4±1.6	33.5	-2.6	±4.65	符合
2021.10.15	氨氮	3.56±0.22	3.54	-0.56	±6.18	符合
2021.10.15	总磷	0.424±0.026	0.428	0.94	±6.13	符合

由表 5-4、表 5-5 可知，上述分析项目质控结果均符合要求。

5.5 噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

噪声监测按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)等相关监测标准要求进

行。每次测量前、后必须在测量现场对声级计进行声学校准。其前、后校准示值偏差不得大于 0.5 dB，否则测量结果无效。噪声仪器校验表见表 5-6。

表 5-6 噪声监测校准结果

单位：dB(A)

控制项目	控制措施	校准仪器型号	监测日期	测量前	测量后	绝对偏差	允许偏差	评判
噪声	仪器校准	声校准器	2021.10.14	93.7	93.8	0.1dB	≤0.5dB	合格
			2021.10.15	93.8	93.7	0.1dB	≤0.5dB	合格

5.6 数据和报告的质量保证和质量控制

数值修约和处理按照《数值修约规则与极限数值的表示和判定》（GB/T 8170-2008）和相关环境监测标准方法的要求执行。原始记录和报告均经三级审核。

表六 验收监测内容

6.1 废水监测内容

项目生活污水进入化粪池预处理后排入市政污水管网，送温岭市箬横镇污水处理厂统一处理。在生活污水在排放口设置一个点进行监测。具体监测点位、项目和频次见表 6-1。

表 6-1 废水监测对象、因子和频次

监测点位	检测项目	监测频次	备注
生活污水排放口 1#	pH 值、COD _{cr} 、SS、氨氮、总磷、动植物油类	连续监测 2 天，每天 4 次	/

6.2 废气监测内容

本项目无废气产生。

6.3 噪声

本项目昼间生产，本次验收在厂界四周布设 4 个监测点，厂界环境噪声监测对象、因子、频次详见表 6-4。

表 6-4 厂界环境噪声监测点位、监测因子和频次

测点编号	监测点位	监测项目	监测频次	监测周期
▲1#	东厂界	工业企业厂界环境噪声	昼间测量一次	2 天
▲2#	南厂界			
▲3#	西厂界			
▲4#	北厂界			

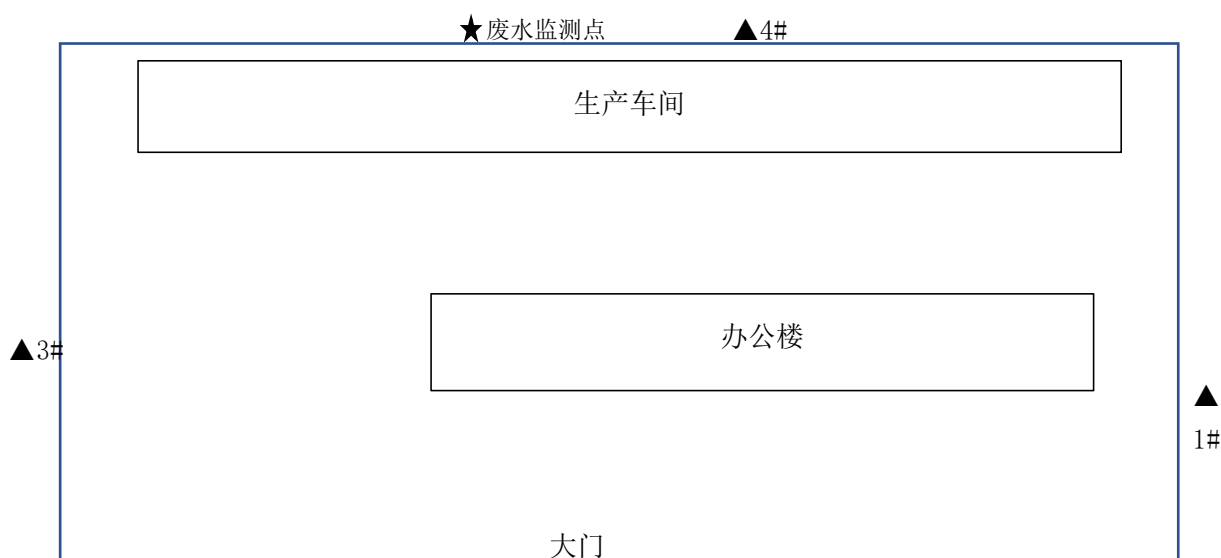


图 6-1 监测点位图

▲2#

表七 验收监测结果

验收监测期间生产工况记录:

根据现场核实,2021年10月14日-10月15日,监测期间企业正常生产。监测期间项目生产工况情况详见表7-1。

表7-1 项目验收监测期间生产负荷表

产品名称	日期	设计产量	日设计产量	监测期间日产量	负荷
工艺草帽	10月14日	110万顶/年	3666顶/天	3050套	83.2%
工艺草帽	10月15日			3170套	86.5%

验收监测结果:

7.1 废水

本项目生活废水检测结果详见表7-2。

表7-2 生活废水检测结果

采样 点位	采样 日期	采样 频次	样品性状	检测结果(单位:pH值无量纲,其余mg/L)							
				pH值	化学需 氧量	氨氮	总磷	悬浮物	LAS	动植物 油类	
生活 废水 排放 口	2021年 10月14 日	1	浅黄微浑	7.2	46	4.00	0.48	28	0.609	0.64	
		2	浅黄微浑	7.3	45	4.10	0.54	25	0.627	0.59	
		3	浅黄微浑	7.2	44	4.24	0.52	31	0.652	0.58	
		4	浅黄微浑	7.2	44	4.12	0.46	36	0.621	0.55	
		日均	—	—	45	4.12	0.50	30	0.627	0.59	
	2020年 10月15 日	1	浅黄微浑	7.2	45	3.90	0.44	32	0.659	0.81	
		2	浅黄微浑	7.2	44	3.99	0.50	29	0.690	0.70	
		3	浅黄微浑	7.2	43	4.09	0.49	35	0.621	0.58	
		4	浅黄微浑	7.2	44	3.87	0.42	33	0.666	0.56	
		日均	—	—	44	3.96	0.46	32	0.659	0.66	
	最大日均值(范围)				7.2-7.3	45	4.12	0.50	32	0.659	0.66
	标准限值				6~9	500	35	8	400	20	100
	单项判定				符合	符合	符合	符合	符合	符合	符合

废水小结:

在检测期间(2021年10月14日~10月15日),生活废水排放口中的pH值、化学需氧量、悬浮物、动植物油类排放浓度均符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4三级标准限

值，其中氨氮、总磷排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》DB 33/887-2013表 1 标准限值。

7.2 废气

本项目无废气产生。

7.3 噪声

本项目噪声检测结果详见表 7-3。

表 7-3 厂界噪声检测结果

检测日期	测点编号	检测点位	检测时段	昼间检测结果 Leq	标准限值	单项判定
2021 年 10 月 14 日	Z1	厂界东侧	09:46 ~ 10:04	61.9	65	符合
	Z2	厂界南侧		59.4		符合
	Z3	厂界西侧		61.6		符合
	Z4	厂界北侧		60.7		符合
2021 年 10 月 15 日	Z1	厂界东侧	09:58 ~ 10:17	61.2		符合
	Z2	厂界南侧		61.3		符合
	Z3	厂界西侧		61.1		符合
	Z4	厂界北侧		61.2		符合

噪声小结：

检测期间（2021 年 10 月 14 日~10 月 15 日），由于本项目夜间不生产，故只监测了昼间噪声。本项目厂界四周的昼夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准。

7.4 固废

本项目固体废物主要为废边角料、废包装材料及生活垃圾；其中废边角料及废包装材料收集后外售综合利用，生活垃圾委托环卫部门统一清运。

7.5 总量控制指标

根据企业提供的资料及监测期间项目的运行状况，该项目的年外排水量约为 1448.4 吨。废水中主要污染物年排放量分别为化学需氧量 0.058t/a、氨氮 0.003t/a，具体见表 7-16。

表 7-16 废水污染物排放总量情况评价一览表

污染物项目	排放浓度 mg/L	年排放量 t/a	环评及环评批复年排放量 t/a	符合情况
废水量	/	1448.4	/	符合
化学需氧量	40	0.156	/	符合
氨氮	2	0.003	/	符合

表八 验收监测总结

验收监测结论:

1、废水

检测期间（2021年10月14日~10月15日），生产废水出口中的pH值、化学需氧量、悬浮物、石油类排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4三级标准限值，其中氨氮、总磷排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》DB 33/887-2013表1标准限值。

生活废水排放口中的pH值、化学需氧量、悬浮物、动植物油类排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4三级标准限值，其中氨氮、总磷排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》DB 33/887-2013表1标准限值。

2、废气

本项目无废气产生。

3、噪声

检测期间（2021年10月14日~10月15日），由于本项目夜间不生产，故只监测了昼间噪声。本项目厂界四周的昼夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准。

4、固废处置情况

本项目固体废物主要为废边角料、废包装材料以及生活垃圾；其中废边角料、废包装材料外售综合利用，生活垃圾委托环卫部门统一清运。

5、总量控制

本项目环评登记表中未对污染物排放总量进行控制。故本报告不对污染物排放总量进行评价。

6、总结论

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司在项目建设的同时，针对生产过程中产生的废水、废气建设了相应的环保设施，生产规模、性质、工艺、地址等基本符合环评要求。该项目产生的废水、噪声排放符合国家相应排放标准。本报告认为浙江久旺麻世纪科技股份有限公司符合建设项目竣工环保设施验收条件。

7 建议与措施

（1）企业须进一步加强对现场的管理，特别是对环保设施、车间的管理，建立巡查制度，做好台帐记录，发现问题及时解决，确保污染物稳定达标排放；

- (2) 充分落实该项目环评要求，严防环境污染事故发生，确保企业长效稳定发展；
- (3) 加强设备管理，定期维护，进一步完善隔声降噪措施，确保噪声稳定达标排放；
- (4) 加强环保宣传，加强环保人员的责任心，建立长效的管理制度，重视环境保护，健全环保制度，加强职工污染事故方面的学习和培训，并组织进行污染事故方面的演练；
- (5) 建议企业落实管道架空管线或明渠暗管的管理要求。

附表：建设项目环境保护“三同时”竣工验收登记表

填表单位（盖章）：浙江久旺麻世纪科技股份有限公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建 设 项 目	项目名称	新建厂房办公大楼				建设地点	浙江省台州市温岭市箬横镇马桥工业区广场路 17 号						
	行业类别（分类管理名	C183 服饰制造				建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造		项目厂区中心经/纬度	E121°31'54"N28°24'44"			
	设计生产能力	年产 110 万顶工艺草帽				实际生产能力	年产 110 万顶工艺草帽及配件		环评单位	台州污染防治技术工程中心			
	环评文件审批机关	温岭市环境保护局				审批文号	温环建函[2006]214 号		环评文件类型	登记表			
	开工日期	2006 年 11 月				竣工日期	2007 年 10 月		排污登记时间	2020.6.28			
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/		本工程排污登记编号	91331081732430639F001P			
	验收单位	浙江久旺麻世纪科技股份有限公司				环保设施监测单位	台州中通检测科技有限公司		验收监测时工况（%）	83-86			
	投资总概算（万元）	1000				环保投资总概算（万元）	/		所占比例（%）	/			
	实际总投资（万元）	1800				实际环保投资（万元）	17		所占比例（%）	1.1			
	废水治理（万元）	10	废气治理（万元）	/	噪声治理(万元)	5	固体废物治理（万元）	2	绿化及生态(万元)	—	其它（万元）	—	—
新增废水处理设施能力	—				新增废气处理设施能力	—		年平均工作时间	8h/d（300 d/a）				
运营单位	浙江久旺麻世纪科技股份有限公司				社会统一信用代码	91331081732430639F		验收时间	2021.10				
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	—	—	—	—	—	0.145	—	—	0.145	/	—	—
	化学需氧量	—	40mg/L	—	—	—	0.156 t/a	—	—	0.156 t/a	/	—	—
	氨 氮	—	2mg/L	—	—	—	0.003 t/a	—	—	0.003 t/a	/	—	—
	石油类	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	废气	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	二氧化硫	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	烟 尘	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	氮氧化物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	与项目有关的其它特征污染物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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。

附件 1：营业执照及变更证明



营 业 执 照

统一社会信用代码 91331081732430639F

名 称	浙江久旺麻世纪科技股份有限公司
类 型	股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)
住 所	浙江省温岭市箬横镇马桥工业区
法 定 代 表 人	费正富
注 册 资 本	贰仟伍佰伍拾万元整
成 立 日 期	2001 年 10 月 22 日
营 业 期 限	2001 年 10 月 22 日 至 长 期
经 营 范 围	天然植物纤维编织工艺品、工艺纸制品、泵、电机、电焊机、风机、压缩机、切割机、砂轮机、木工机械研发、制造、销售；帽、包、鞋、无纺布、座垫、涤棉制品、丝毛制品、塑料制品、金属制品（以上两项均不含许可类项目）制造、销售；货物进出口、技术进出口。（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）



登 记 机 关 

2018 年 10 月 9 日

应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过浙江省企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告

企业信用信息公示系统 <http://gsxt.zjaic.gov.cn/> 中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

变更登记情况



登记情况:

注册号/统一社会信用代码: 91331081732430639F
 代码: 91331081732430639F
 企业名称: 浙江久旺麻世纪科技股份有限公司
 住所(经营场所): 浙江省温岭市箬横镇马桥工业区
 法定代表人(负责人): 黄正富
 企业类型: 股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)
 注册资本(资金数额): 2550 万人民币元
 登记机关: 台州市市场监督管理局
 经营起始日期: 2001-10-22
 经营截止日期: 长期
 核准日期: 2018-01-19
 经营范围: 天然植物纤维编织工艺品、工艺纸制品、泵、电机、电焊机、风机、压缩机、切割机、砂轮机、木工机械研发、制造、销售; 帽、包、鞋、无纺布、座垫、涤棉制品、丝毛制品、塑料制品、金属制品(以上两项均不含许可类项目)制造、销售; 货物进出口、技术进出口。(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	经营范围变更	经营范围: 工艺帽、工艺袋、座垫、工艺鞋、草席制造, 销售。行业代码: 4219	经营范围: 工艺纸制品、帽、包、鞋、纸布、草席、座垫、草制品、麻棕制品、涤棉制品、丝毛制品、塑料制品、竹木藤柳制品、金属制品制造、销售; 货物进出口、技术进出口(法律、行政法规禁止和限制的项目除外)。行业代码: 4219	2006-03-31
2	注册号升级	注册号: 3310811004563	注册号: 331081100112099	2010-04-02
3	经营期限(营业期限)变更	营业期限: 2001-10-22 至 2011-10-21	营业期限: 2001-10-22 至 2031-10-21	2010-12-02
4	换发统一社会信用代码	注册号: 331081100112099 组	统一社会信用代码	2016-05-03

	用代码执照	组织机构代码证: 732430639	码:91331081732430639F	
5	注册资本(金)变更	208	2550	2017-12-22
5	投资人(股权)备案	姓名: 胡素贞; 出资额: 72.8 万; 百分比: 35%姓名: 黄正富; 出资额: 135.2 万; 百分比: 65%	姓名: 胡素贞; 出资额: 408 万; 百分比: 16%姓名: 黄鑫波; 出资额: 408 万; 百分比: 16%姓名: 黄鑫萍; 出资额: 408 万; 百分比: 16%姓名: 黄正富; 出资额: 1326 万; 百分比: 52%	2017-12-22
6	名称变更	台州市晶鑫工艺品有限公司	浙江久旺麻世纪科技股份有限公司	2018-01-19
6	企业类型变更	私营有限责任公司(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)	2018-01-19
6	经营期限(营业期限)变更	营业期限至: 2031-10-21	营业期限至: 营业期限至: 长期	2018-01-19
6	行业代码变更	2439:其他工艺美术品制造	2435:天然植物纤维编织工艺品制造	2018-01-19
6	经营范围变更	工艺纸制品、帽、包、鞋、纸布、草席、座垫、草制品、麻棕制品、涤棉制品、丝毛制品、塑料制品、竹木藤柳制品、金属制品制造、销售; 货物进出口、技术进出口。	天然植物纤维编织工艺品、工艺纸制品、泵、电机、电焊机、风机、压缩机、切割机、砂轮机、木工机械研发、制造、销售; 帽、包、鞋、无纺布、座垫、涤棉制品、丝毛制品、塑料制品、金属制品(以上两项均不含许可类项目)制造、销售; 货物进出口、技术进出口。(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)	2018-01-19
6	管辖单位变更	台州市工商行政管理局	温岭_箬横分局	2018-01-19



附件 2：工况证明

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司新建厂房办公大楼项目竣工环境保护验收监测期间工况证明

根据《建设项目环境保护竣工验收监测技术要求》的有关规定和要求，监测期间应在工况稳定、工况达到生产能力的 75%或负荷达到 75%以上的情况下进行。通过对生产状况的调查，项目监测期间，生产报表如下：

监测期间工况表

日期	实际生产（顶）	本项目设计生产能力	生产负荷
2021.10.14	3050	设计产能 110 万顶/年，年 生产时长 300 天，折合 3666 顶/天	83.2%
2021.10.15	3170		86.5%

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司

2021.10.21



附件 3：环评备案表

温岭市环境保护局

温环建函[2006]214 号

关于台州市晶鑫工艺品有限公司新建厂房办公大楼项目 环境影响登记表审查意见的函

台州市晶鑫工艺品有限公司：

你公司报送的《台州市晶鑫工艺品有限公司新建厂房办公大楼项目环境影响登记表》收悉，经研究，审查意见如下：

- 一、同意该项目在温岭市箬横镇汽配齿轮工业点建设，规模为年产工艺帽 110 万顶，主要设备为高速缝纫机 160 台、压帽机 6 台。登记表中提及的污染防治措施可以作为该项目污染防治设施建设的依据。
- 二、该项目实施雨污分流，废水须经处理达到 GB8978-1996《污水综合排放标准》中的一级标准后排放。
- 三、食堂油烟废气排放执行 GB18483-2001《饮食业油烟排放标准》(试行)。
- 四、合理布局，采取切实有效的隔声降噪等措施，加强绿化建设，确保边界噪声符合 GB12348-90《工业企业厂界噪声标准》中的 III 类标准；固体废物应分类收集，并设置固定的堆放场，实行综合利用或无害化处置。
- 五、积极推行清洁生产工艺，从源头上减少污染物的产生量。严格执行环保“三同时”制度，环保设施须经环保部门验收合格后，主体工程方可正式投入生产。



附件 4：检测报告



检测报告

TEST REPORT

中通检字第 ZTHY20210032 号

项目名称： 新建厂房办公大楼项目环保设施竣工验收监测

委托单位： 浙江久旺麻世纪科技股份有限公司

受检单位： 浙江久旺麻世纪科技股份有限公司

台州中通检测科技有限公司



报告说明

- 1、本报告无本公司红色“台州中通检测科技有限公司检验检测专用章”及骑缝章均无效。
- 2、本报告不得部分复印，完整复印后未加盖红色“台州中通检测科技有限公司检验检测专用章”无效。
- 3、本报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人签名无效。
- 4、本报告内容需填写清楚，经涂改、增删均无效。
- 5、本报告未经本公司书面同意，不得用于广告、商品宣传等商业行为。
- 6、除客户特别申明并支付样品管理费外，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样保存。
- 7、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起向台州中通检测科技有限公司提出。
- 8、本报告只对本公司采集样品负责；对不可复现的检测项目，检测结果仅对采样（检测）所代表的时间和空间负责。
- 9、本报告结果只代表检测时环境质量或污染物排放状况，且环境质量标准或污染物排放标准由委托方提供。
- 10、本报告正文共 5 页，一式 3 份，发出报告与留存报告的正文一致。

地址：浙江省台州市临海市江南街道三洞桥村靖江南路 559 号

邮编：317000

电话：0576-85182087

传真：0576-85786969

样品类别	废水、噪声	样品来源	采样
委托方名称及联系信息	浙江久旺麻世纪科技股份有限公司（温岭市箬横镇马桥工业区）		
委托日期	2021 年 10 月 12 日		
受检方及地址	浙江久旺麻世纪科技股份有限公司（温岭市箬横镇马桥工业区）		
采样单位	台州中通检测科技有限公司		
采样地点	浙江久旺麻世纪科技股份有限公司（温岭市箬横镇马桥工业区）		
采样日期	2021 年 10 月 14 日、10 月 15 日		
检测单位	台州中通检测科技有限公司		
检测地点	台州中通检测科技有限公司实验室+见附图		
检测日期	2021 年 10 月 14 日至 2021 年 10 月 16 日		
检测项目及依据	pH 值：水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020 化学需氧量：水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017 氨氮：水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 总磷：水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989 悬浮物：水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989 动植物油：水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018 阴离子表面活性剂：水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987 噪声：工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008		
检测使用的主要仪器/设备	便携式 pH 计 ZT-XC-127、多功能声级计 ZT-XC-082、紫外可见分光光度计 ZT-JC-014、先行者电子天平 ZT-JC-023、红外分光测油仪 ZT-JC-130		
评价标准	废水：《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准，其中氨氮、总磷排放执行《工业企业废水氨、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）相关标准限值 噪声：《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 3 类标准。		

编制：陈心愉

审核：

签发：

签发日期：2021.10.19

（检验检测专用章）

台州中通检测科技有限公司



第 3 页 共 5 页

检测结果

表 1 废水检测结果

采样点位	采样日期	样品编号	样品性状	检测结果 (单位: 除注明外, 其余 mg/L)						
				pH 值 (无量纲)	化学需氧量	氨氮	总磷	悬浮物	阴离子表面活性剂	动植物油
FS1 生活废水排放口 E121°31'27.4" N28°24'24.6"	2021 年 10 月 14 日	ZTHY20210032 FS1014-1-1	微黄浑浊	7.2	46	4.00	0.48	28	0.609	0.64
		ZTHY20210032 FS1014-1-2	微黄浑浊	7.3	45	4.10	0.54	25	0.627	0.59
		ZTHY20210032 FS1014-1-3	微黄浑浊	7.2	44	4.24	0.52	31	0.652	0.58
		ZTHY20210032 FS1014-1-4	微黄浑浊	7.2	44	4.12	0.46	36	0.621	0.55
		日均值		-	45	4.12	0.50	30	0.627	0.59
	2021 年 10 月 15 日	ZTHY20210032 FS1015-1-1	微黄浑浊	7.2	45	3.90	0.44	32	0.659	0.81
		ZTHY20210032 FS1015-1-2	微黄浑浊	7.2	44	3.99	0.50	29	0.690	0.70
		ZTHY20210032 FS1015-1-3	微黄浑浊	7.2	43	4.09	0.49	35	0.621	0.58
		ZTHY20210032 FS1015-1-4	微黄浑浊	7.2	44	3.87	0.42	33	0.666	0.56
		日均值		-	44	3.96	0.46	32	0.659	0.66
	最大日均值		7.2-7.3	45	4.12	0.50	32	0.659	0.66	
	标准限值		6-9	500	35	8	400	20	100	
	单项判定		符合	符合	符合	符合	符合	符合	符合	

表 2 厂界噪声检测结果

单位: dB (A)

检测日期	测点编号	检测点位	检测时段	昼间检测结果 Leq	标准限值	单项判定
2021 年 10 月 14 日	ZTHY20210032 Z1014-1-1	厂界东侧	09:46 ~ 10:04	61.9	65	符合
	ZTHY20210032 Z1014-2-1	厂界南侧		59.4		
	ZTHY20210032 Z1014-3-1	厂界西侧		61.6		
	ZTHY20210032 Z1014-4-1	厂界北侧		60.7		
2021 年 10 月 15 日	ZTHY20210032 Z1015-1-1	厂界东侧	09:58 ~ 10:17	61.2	65	符合
	ZTHY20210032 Z1015-2-1	厂界南侧		61.3		
	ZTHY20210032 Z1015-3-1	厂界西侧		61.1		
	ZTHY20210032 Z1015-4-1	厂界北侧		61.2		



附图 1 检测点位图

附件 5: 水费发票

3300204130 浙江增值税专用发票 No 11416708 3300204130 11416708
 开票日期: 2021年08月12日

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司
 纳税人识别号: 91331081732430639F
 地址、电话: 温州市善溪镇马桥工业区 0576-86832988
 开户行及账号: 市农行善横支行 19929101040009254

密 34<6928*139*7>/725002**505<
 码 499-/9917>830</0237766->*+8
 区 <+<7/<->712>*117-51-4046**
 709+1---95<37<8338/0<><1><8

货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*水冰雪*自来水	8231-8359	吨	128	3.8640776699	494.60	3%	14.84
合计					¥494.60		¥14.84
价税合计(大写)	伍佰零玖圆肆角肆分		(小写) ¥509.44				

温州市供水有限公司
 纳税人识别号: 91331081669169035P
 地址、电话: 温州市太平街道人民东路200号 0576-86910211
 开户行及账号: 建设银行温州支行3300166713505922222

收款人: 复核: 开票人: 彭红芝 销售方: (章)

3300211130 浙江增值税专用发票 No 60500049 3300211130 60500049
 开票日期: 2021年10月09日

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司
 纳税人识别号: 91331081732430639F
 地址、电话: 温州市善溪镇马桥工业区 0576-86832988
 开户行及账号: 市农行善横支行 19929101040009254

密 5524*/07-4//-/3--<57067-04*
 码 +9>9<4-+<3+><7<9+23/5+2<*5*
 区 <+751*29+8995-50-9-/2>53407
 9088>-/9+8*8<2+>/1<96<+*/1

货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*水冰雪*自来水	8437-8593	吨	156	3.8640776699	602.80	3%	18.08
合计					¥602.80		¥18.08
价税合计(大写)	陆佰贰拾捌圆捌角捌分		(小写) ¥620.88				

温州市供水有限公司
 纳税人识别号: 91331081669169035P
 地址、电话: 温州市太平街道人民东路200号 0576-86910211
 开户行及账号: 建设银行温州支行3300166713505922222

收款人: 复核: 开票人: 彭红芝 销售方: (章)

附件 6：固定污染源排污登记

固定污染源排污登记回执

登记编号：91331081732430639F001P

排污单位名称：浙江久旺麻世纪科技股份有限公司
生产经营场所地址：浙江省台州市温岭市箬横镇马桥工业
区

统一社会信用代码：91331081732430639F

登记类型：首次 延续 变更

登记日期：2020年06月28日

有效期：2020年06月28日至2025年06月27日



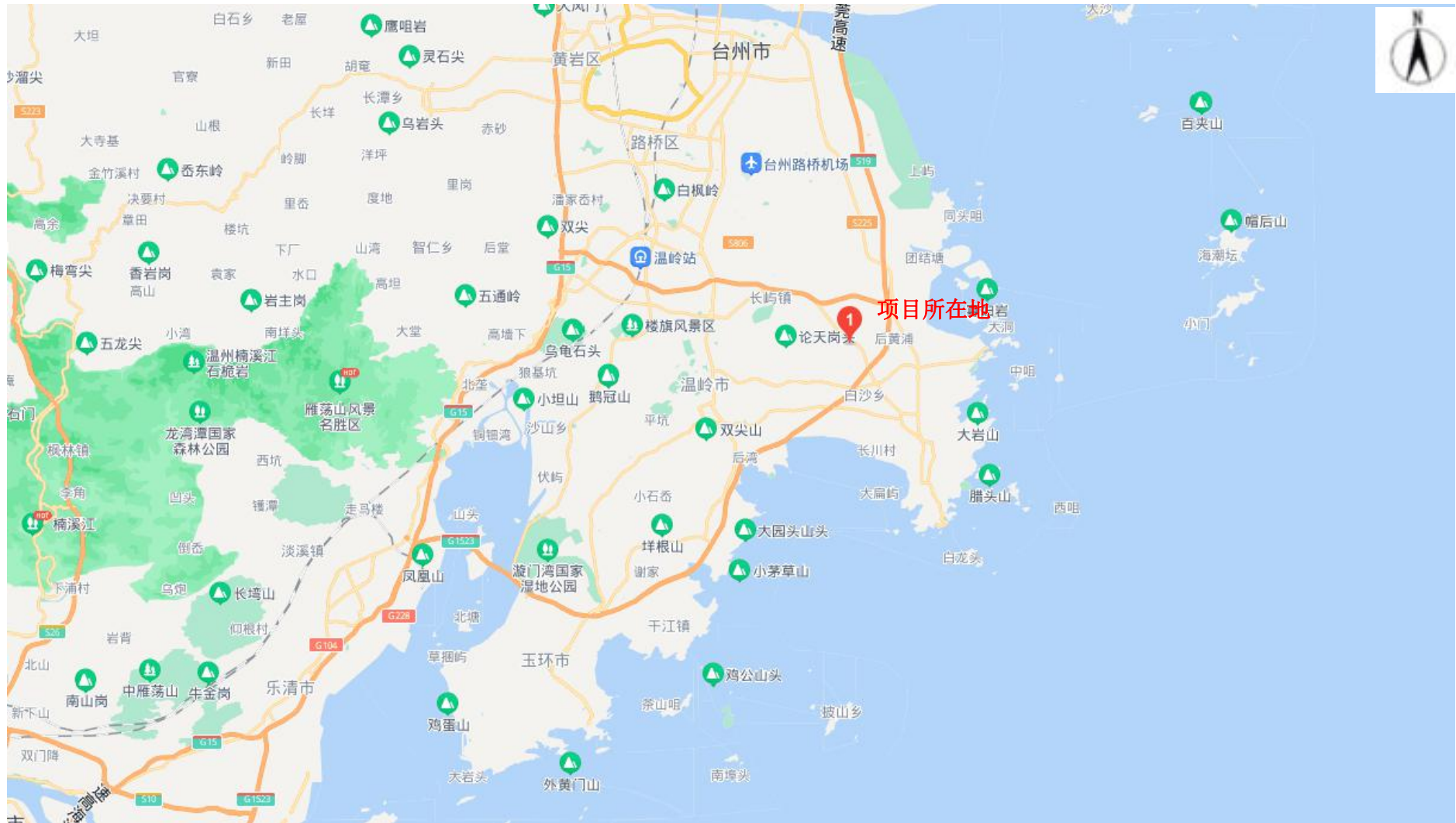
注意事项：

- (一) 你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。
- (二) 你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。
- (三) 排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。
- (四) 你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。
- (五) 你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。
- (六) 若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号

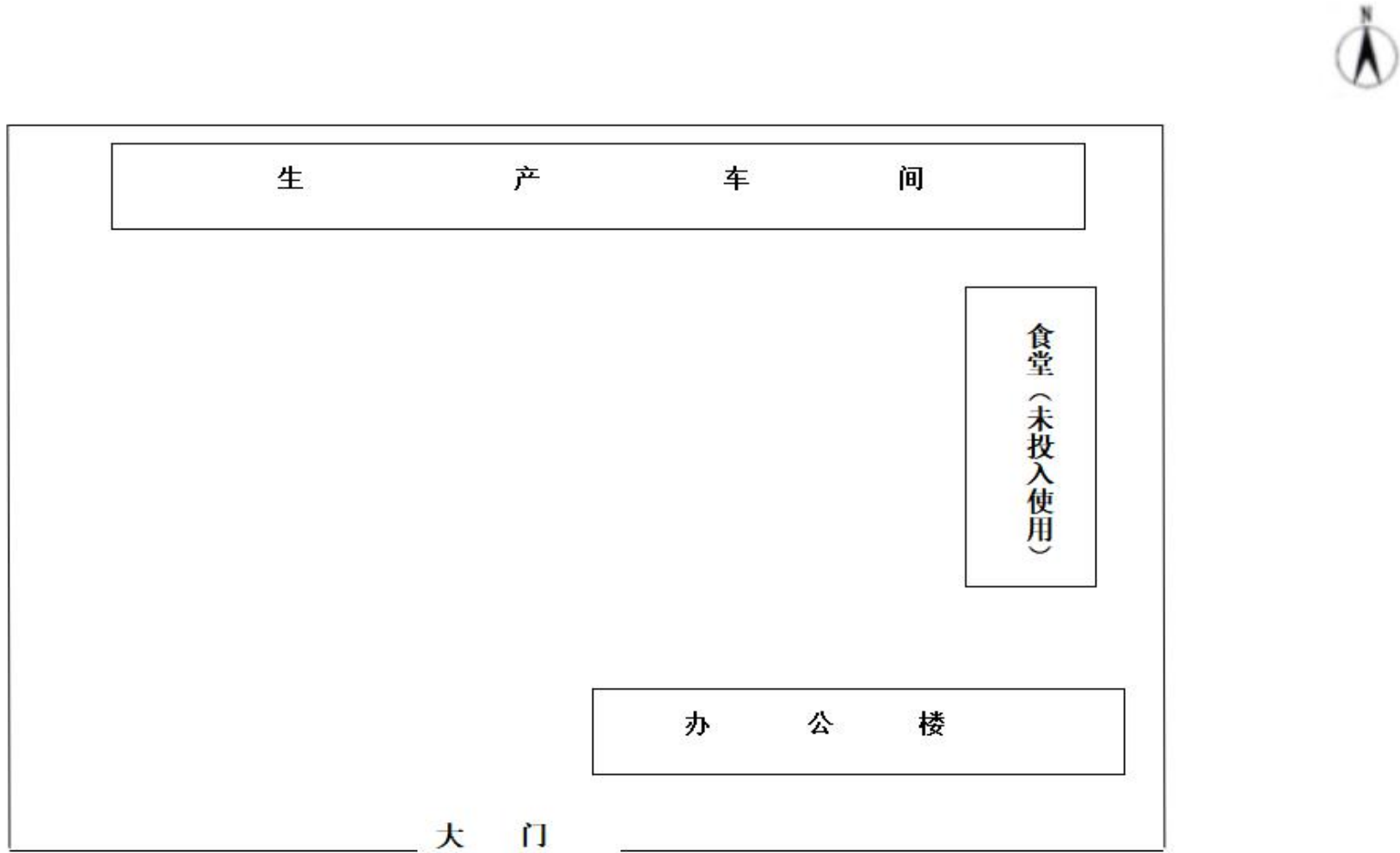
附图 1 项目所在地



附图 2 周边环境示意图



附图 3：厂区平面布置图



附图 4: 雨污管网图

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司雨、污水管网总平面图



附图 5：现场照片



打辫机



编绳机



裁纸机



缝纫机



压帽机



污水排放口

验收意见

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司新建厂房办公大楼项目竣工环境保护验收意见

2021年10月22日，浙江久旺麻世纪科技股份有限公司根据《浙江久旺麻世纪科技股份有限公司新建厂房办公大楼项目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登记表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司建于台州市温岭市箬横镇马桥工业区广场路17号，总用地面积7979.3m²。总投资1800万元，其中环保投资17万元，购置了打单丝机、打辫机、缝纫机、压帽机等设备，建成后形成年产110万顶工艺草帽的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

2006年9月，浙江久旺麻世纪科技股份有限公司委托台州市污染防治工程技术中心编制了《浙江久旺麻世纪科技股份有限公司新建厂房办公大楼项目环境影响登记表》；2006年10月25日，温岭市生态环境局以“温环建函[2006]214号文件予以备案。

本项目于2006年11月开工建设，2007年10月工程整体竣工，并于2007年10月投入试运行，目前项目主体工程 and 环保治理设施均正常运行，并具备环境保护竣工整体验收条件。

项目从立项至调试过程中，不存在环境投诉、违法或处罚记录等。

（三）投资情况

浙江久旺麻世纪科技股份有限公司总投资1800万元，其中环保投资17万元，占总投资的0.94%。

（四）验收范围

目前企业产能已经达到年产110万顶工艺草帽的生产能力，故本次验收为项目整体验收。

二、工程变动情况

经现场核查，对照环评情况，项目存在以下变动：

1、废气情况：

企业食堂未投入使用，无食堂油烟废气产生。

2、设备变动：

项目审批缝纫机 160 台，实际 123 台；压帽机审批 6 台，实际 24 台，根据订单要求，压帽机的规格不同，压帽机的增加不增加企业产能，不新增污染因子，不新增污染物总量。

其他内容与环评及批复内容一致，无重大变更。

三、环境保护措施落实情况

（一）废水：

项目雨污分流，废水主要为职工生活污水。生活污水经化粪池预处理后进入城市污水管网，废水送温岭市箬横镇污水处理厂处理达标后外排。

（二）废气：

本项目无废气产生。

（三）噪声：

项目噪声主要来自各类机械设备运行及配套环保设施。主要防治措施：（1）尽量选用低噪声设备，设备基础加设减振垫；（2）进行合理布置；（3）加强设备维修和日常维护，使各设备均处于正常良好状态运行；（4）生产时尽量轻拿轻放。

（四）固废：

项目生产过程中实际产生的一般固废：废边角料以及废包装材料经收集后外售综合利用。生活垃圾由环卫部门统一清运后填埋处置。

（五）其他环保设施：

1.环境风险防范设施

本项目环评及批复均未要求项目编制突发环境事故应急预案。

2.在线监测装置

生活废水经处理后排入温岭市箬横镇污水处理厂处理，无需设置在线监测装置。

3.其他设施

本项目的生产设备较为先进，不存在淘汰落后生产装置的情况。

四、环境保护设施调试效果

台州中通检测科技有限公司于2021年10月14日~2021年10月15日对本项目进行了废水、噪声现场监测。根据出具的检测报告中通检字（2021）第ZTHY20210032号结果表明：

（一）废水

检测期间（2021年10月14日~2021年10月15日），生活污水排放口中的pH值、化学



需氧量、悬浮物、动植物油排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1986）中3类标准；氨氮、总磷排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33 / 887-2013）标准。

（二）废气

本项目无生产废气产生。

（三）噪声

检测期间（2021年10月14日~2021年10月15日），本项目厂界昼间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准要求。

（四）固废

项目一般固废：废边角料、废包装材料经收集后外售综合利用。生活垃圾由环卫部门统一清运后填埋处置。

（五）污染物排放总量

项目废水排放总量为 1448.4 吨/年，化学需氧量排放总量为 0.156 吨/年，氨氮排放总量为 0.003 吨/年。

五、工程建设对环境的影响

项目已基本按照环评的要求落实了各项环保设施，验收监测结果均符合相关标准，对周边环境的影响控制在环评及批复的要求以内。

六、验收结论

经现场查验，浙江久旺麻世纪科技股份有限公司新建厂房办公大楼项目环评手续齐备，验收主体工程和配套环保工程建设基本完备，项目建设内容与项目《环境影响报告表》基本一致，基本落实了“三同时”的相关要求，废水、噪声监测结果达标，验收资料基本齐全。验收组建议项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- 1、按《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》相关要求完善验收监测报告。
- 2、严格遵守环保法律法规，完善各项环境保护管理和监测制度；重点加强对噪声污染的控制，完善环保管理台账，确保污染防治设施长期正常稳定运行，各项污染物达标排放。
- 3、按相关规范将项目竣工环境保护验收材料和结论进行公开、公示。



八、验收人员信息

参加信息详见“浙江久旺麻世纪科技股份有限公司新建厂房办公大楼项目竣工环境保护设施验收人员签到表”。

李琦 郑厚子
叶振宇



