**巢湖市坝镇众诚渔网定型厂**

**新建年产隐蔽单丝、网片480吨项目竣工**

**环境保护阶段性验收监测报告**

**建设单位：巢湖市坝镇众诚渔网定型厂**

**编制日期：2021年5月**

**建 设 单 位 ：巢湖市坝镇众诚渔网定型厂**

**负 责 人 ： 汪俊成**

**编 制 单 位：巢湖市亚庆环保科技有限公司东塘路分公司**

**负 责 人 ： 游晓燕**

**建设单位 编制单位**

**电话：13866666957 电话：0551-82601198**

**传真：/ 传真：/**

**邮编： 238056 邮政：238000**

**地址： 巢湖市坝镇青山行 地址：汇豪大厦3楼**

**政村原龙山水泥厂**

**第一部分**

**验收检测报告**

**1.项目概况**

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂曾用名巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂，是巢湖市瑞强渔具有限公司位于坝镇的分公司。公司成立于2013年，厂址位于巢湖市坝镇，租用龙王山新型建材科技发展有限公司厂房及用地。公司成立后主要从事渔网染色定型加工，设计新建产能年产480吨隐蔽色单丝、网片。

2015年，合肥市环境监察支队对巢湖市坝镇众诚渔网定型厂进行现场检查，发现该企业从事渔网染色工艺，在正常生产中有印染水和锅炉废气排放，渔网染色定型项目无环评审批手续，燃煤锅炉未建设废气污染治理措施，未建设污水处理设施，生产废水直接排放。依据2014年实施的《巢湖流域水污染防治条例》要求对企业进行了处罚并停产处理。

企业于2015年8月委托合肥市环境保护科学研究所编制《巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂年产隐蔽色单丝、网片480吨项目环境现状评价报告书》，审批文号为环建审【2015】303号，开工建设时间2015年9月，调试时间2015年11月。

由于项目所在地地理环境的问题，一直未能开通天燃气，与环评批复中使用清洁能源天燃气严重不符，所以一直未能做验收。再加上管网未接通，染色废水经污水处理站处理后，达不到直排要求，因此企业与环保局协商取消染色工艺。本项目只定型不染色。根据固定污染源排污许可证分类管理名录属于登记管理。并于2021年5月，委托巢湖市亚庆环保科技有限责任公司东塘路分公司对该公司进行阶段性验收。

根据《中华人民共和国环境保护法》、《建设项目环境保护管理条例》（2017年修订）及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》有关建设项目环境管理规定，巢湖市亚庆环保科技有限责任公司东塘路分公司接受到委托后，对该项目进行了竣工环境保护验收工作，项目中涉及的染色内容不包含在本次验收中。根据相关规定，巢湖市亚庆环保科技有限责任公司东塘路分公司派出专业技术人员对巢湖市坝镇众诚渔网定型厂项目的地理位置、经营情况、污染物排放等进行现场勘察，安徽品格监测技术有限公司于2021年5月24日-5月25日进行了巢湖市坝镇众诚渔网定型厂的现状采样、监测。

由合肥市环境保护局（环建审【2015】303号）《关于巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂年产隐蔽色单色、网片480吨项目环境现状评价报告书的审查意见》及我公司的有关资料、监测结果及环保检查情况等作为“巢湖市坝镇众诚渔网定型厂项目”竣工环境保护验收的依据。编制本验收监测报告。

1. **验收依据**

2.1相关法律法规

（1）《中华人民共和国环境保护法》（2015年1月1日）；

（2）《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》 （2020年4月29日起修订）；

（3）《中华人民共和国环境噪声防治法》（2018年12月29日修订）；

（4）《中华人民共和国水污染防治法》（2017年6月27日第二次修订）；

（5）《中华人民共和国大气污染防治法》（2018年10月26日修订）；

（6）《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》【国环规环评（2017）4号】；

（7）《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》（生态环境部办公厅函，公告2018年第9号）；

（8）《建设项目环境保护管理条例》【国务院（2017）682号】；

（9）《环境监测标准分析方法（试行）》【国务院环境保护领导小组办公室】；

（10）《安徽省打赢蓝天保卫战三年行动计划实施方案》【安徽省人民政府 2018年9月27日】；

2.2相关技术及技术资料

1. 《巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂年产隐蔽色单丝、网片480吨项目现状评价报告书》合肥市环境保护科学研究所（2015年8月）；
2. 《关于巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂年产隐蔽色单丝、网片480吨项目环境现状评价报告书的审查意见》合肥市环保局（环建审【2015】303号）；
3. 安徽品格监测技术有限公司验收监测资料；

（4） 巢湖市坝镇众诚渔网定型厂提供的其他资料。

1. **项目建设情况**

3.1地理位置及平面布置

本项目租用坝镇龙王山新型建材科技发展有限公司用地及厂房，占地面积2000平方米。项目区东临槐青路，南侧为龙王山，西为空地，北侧隔空地为龙王山。经现场踏勘，项目周边区域不涉及风景名胜区、自然保护区、文物保护区。项目区及场地周边无生活供水水源地保护区，无各级政府设定的与底下水环境相关的敏感地下水环境保护目标。厂界周围200m内虽有居民点，通过选用低噪声设备、设置减震机垫、加强设备保养与维护，达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008中2类标准，也对周边居民进行了公众参与调查，96%居民报支持态度。因此此项目影响可以忽略不计。

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂成立于2013年，项目生产经营场所中心经度117。31`51.71，中心纬度 31。19`40.73，该项目设计年产480吨直径0.3~0.5mm的隐蔽色单丝、网片，主要生产设备有定型釜1台，0.4t/h的燃煤锅炉1台为生产线提供蒸汽。项目劳动定员15人，年工作日300天，实行单班工作制，每天工作8小时。年运行共2400小时。

项目区呈长方形，主入口位于常去南侧。区内建筑分为两列，西侧为办公休息区；西侧厂房自南往北分别为仓储区、定型区、串网包装区、原料储存区、锅炉房等。详见厂区总平面布置图。

**3.2建设内容**

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂租用坝镇龙王山新型建材科技发展有限公司用地及厂房，建设年产直径0.3~0.5mm的隐蔽色单丝、网片480吨项目。项目已投资173.93万元，其中环保投资24万，实际投资10万，占地面积2000平方米，总建筑面积约为1450平方米，主要建设内容为定型区、包装区、仓储区及办公区等相关附属设施。

项目环评设计阶段建设内容与实际建设的主体工程内容对比情况见表 3.2-1。

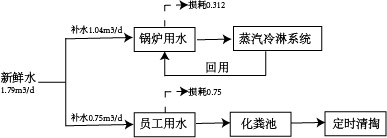
**表3.2-1主要建设内容对比一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程 | 名称 | 工程规模 | 环评建设内容 | 实际建设内容 | 备注 |
| 主  体  工  程 | 定型线 | 建筑面积共为310㎡ | 一条定型线，定型工段位于厂区西侧区域，主要设备有1台蒸汽定型釜，定型釜最大有效拉伸长度16.5米 | 一条定型线，定型工段位于厂区西侧区域，主要设备有1台蒸汽定型釜，定型釜最大有效拉伸长度16.5米 | 与环评一致 |
| 串网、包装线 | 建筑面积760m2 | 串网区、包装区位于车间中部区域，人工串网、包装，每3-4条渔网一扎，每包30kg，年包装480吨 | 串网区、包装区位于车间中部区域，人工串网、包装，每3-4条渔网一扎，每包30kg，年包装480吨 |
| 辅助工程 | 办公室 | 540㎡ | 位于厂区西侧，1层建筑，主要用于办公、会议、接待用 | 位于厂区西侧，1层建筑，主要用于办公、会议、接待用 |
| 储运  工程 | 原辅料  贮存区 | 50㎡ | 位于车间东北角，用于网片原料存储，网片一次最大贮存量10包，每包200kg | 位于车间东北角，用于网片原料存储，网片一次最大贮存量10包，每包200kg | 与环评一致 |
| 半成品  贮存区 | 100㎡ | 用于贮存定型后的网片半成品，并自然晾干，最大贮存量1000包，每包单重30kg | 用于贮存定型后的网片半成品，并自然晾干，最大贮存量1000包，每包单重30kg |
| 成品储存区 | 100㎡ | 定型、晾干后的网片于包装区直接存放，最大贮存量1000包，每包单重30kg | 定型、晾干后的网片于包装区直接存放，最大贮存量1000包，每包单重30kg |
| 公用工程 | 供水 | 本工程厂区内给水由坝镇自来水厂供给，由槐青路主管网引入本项目区 | | 本工程厂区内给水由坝镇自来水厂供给，由槐青路主管网引入本项目区 | 与环评一致 |
| 排水 | 本项目厂区排水系统分为污水排水系统和雨水排水系统。项目生产废水直接排入厂区附近沟渠，生活污水经化粪池处理后排入厂区附近沟渠。 | | 项目生活污水经化粪池预处理后，定时清掏用于周边农田灌溉。 | 污水管网一直未接通 |
| 供电 | 项目区设置1台1000KVA变压器，位于厂区西北角，年用电量12Kwh | | 项目区设置1台1000KVA变压器，位于厂区西北角，年用电量12Kwh | 与环评一致 |
| 供热 | 锅炉放位于项目区东南角，定型区北侧，内设置1台0.4t/h，日工作8h，实际消耗蒸汽960t/a；锅炉年燃用山西煤120吨，改造为天然气后年燃用天然气8.8万m3 | | 锅炉放位于项目区东南角，定型区北侧，内设置1台0.4t/h，日工作8h，实际消耗蒸汽960t/a；锅炉改用0#柴油，年燃用8t/a。 | 项目地原因，燃气一致未开通 |
| 蒸汽冷凝水回收系统 | 项目定型釜蒸汽冷凝水收集后贮存于集水池，回用于锅炉系统，蒸汽冷凝水回用率70% | | 项目定型釜蒸汽冷凝水收集后贮存于集水池，回用于锅炉系统，蒸汽冷凝水回用率70% |  |
| 环保工程 | 废水治理 | 生活污水经化粪池处理，生产线废水直接排放。 | | 生活污水经化粪池处理定期清掏 | 与环评一致 |
| 废气治理 | 定型釜开口处设置集气罩和排气筒 | | 定型工艺中产生的非甲烷总烃，在定型釜开口出设置集气罩由15m排气筒排放 | 与环评一致 |
| 锅炉燃用废气由一根19m高的排气筒（直径0.3米）排放 | | 锅炉燃用废气由一根10m高的排气筒排放 | 《锅炉大气污染物排放标准》 |
| 噪声治理 | 隔声、减振、加强设备维护等措施 | | 隔声、减振、加强设备维护 | 与环评一致 |
| 固废治理 | 设立固废临时贮存设施及生活垃圾收集箱 | | 设立固废临时贮存设施及生活垃圾收集箱 |

**3.3主要原辅材料及燃料**

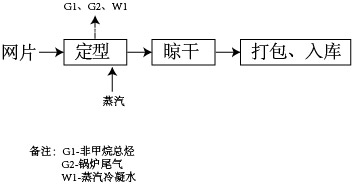
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 原材料名称 | 单位 | 年耗量 |
| 1 | 隐蔽色单丝、网片 | 吨 | 480.375 |
| 2 | 电 | Kwh/a | 12 |
| 3 | 自来水 | 吨 | 1209 |
| 4 | 0#柴油 | 吨 | 8 |

**3.4水源及水平衡**



**建设项目水平衡图（单位：t/d）**

**3.5生产工艺**

（1）定型：工人用一跟不锈钢圆杆（直接6mm，两根）头尾穿起，每对圆杆穿3-4条渔网。穿好后的渔网待定型。定型釜长16.5米，直径1.2米，内设4-6个排牙卡柱，每柱5层，每层可卡2对圆杆穿好后的渔网。安装好渔网后闭釜通入蒸汽，蒸汽加热，升温至120-125℃，保温20min，工作压力0.3MPa，在次状态下给于渔网一定拉力，控制渔网的收缩性。

此工艺会产生非甲烷总烃，釜口用集气罩收集，由15m排气筒排放。蒸汽由回收系统回收，回收率达70%，回流的热蒸汽导入锅炉用水蓄水池中，对蓄水池的水体进行保温，实现余热利用，余下少量冷凝水收集后直排入厂区附近的沟渠。锅炉的尾气由不低于8m的排气筒排放。

（2）晾干：定型后的渔网包装区内自然晾干。

（3）打包、入库：由人工包装后入库。

**3.6项目变动情况**

对该建设项目变动情况及环境影响进行核实，本项目在运行后使用燃煤锅炉为定型提供蒸汽，根据合肥市环保局合环【2014】48号文《关于印发合肥市燃煤等高污染燃料过滤政治方案的通知》，2014年底前必须淘汰或改造，根据《关于槐林镇、坝镇企业接管天然气过滤整改的说明》，本项目所在区域2015年底建成燃气管网，锅炉与2016年完成改造。由于项目地特殊情况，天然气仍未开通，故改用0#柴油为锅炉提供燃料。0#柴油属于清洁能源，比起之前的燃煤污染物减少了很多，可知本项目的规模、位置、工艺没有发生变动，污染物没有增加，因此该项目不存在重大变动。

1. **环境保护措施**

**4.1污染物治理/处置设施**

**4.1.1废水**

项目实行雨污分流制，雨水经设置在厂区道路两侧的雨水口收集后，排入沿路市政街道；营运期间废水主要为职工生活污水，生活污水经过化粪池预处理后定时清掏，用于周边农田灌溉。

**4.1.2废气**

本项目废气主要是定型产生的非甲烷总烃，执行《大气污染物综合排放标准》中二级标准及无组织排放监控浓度限值；具体标准见表4.1-1：锅炉燃油废气执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）中燃油锅炉排放浓度标准限值，具体标准见表4.1-2。

**表 4.1-1 大气污染物综合排放标准限值**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | 最高允许排放浓度（mg/m3） | 最高允许排放速率（kg/h） | | 无组织排放监控浓度限值（mg/m3） | 标准来源 |
| 排气筒高度（m） | 二级 |
| 非甲烷总烃 | 120 | 15 | 10 | 4.0 | GB16297-  1996 |

**表 4.1-2 锅炉大气污染物排放标准限值**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 污染物名称 | 标准限值（mg/㎥） |
| 1 | SO2 | 100 |
| 2 | NOX | 200 |
| 3 | 烟尘 | 30 |

**4.1.3噪声**

项目产生的噪声主要有机械噪声和空气动力性噪声，产噪设备主要是定型釜，声级值为70`75，采取厂房隔音，优先选用低噪声设备，安装减震基座，噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准。厂界四周200m范围内有居民点，影响不大。具体见表 4.1-3。

**表 4.1-3 工业企业厂界环境噪声排放标准（单位：dB（A））**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 污染物名称 | 昼间dB(A) | 夜间dB(A) |
| 噪声 | 60 | 50 |

**4.1.4固（液）体废物**

本项目固体废物仅为一般固废，执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染物控制标准》（GB18599-2020）及修改单中的相应标准要求。

项目营运过程中产生的固体废物主要是生活垃圾、废网片。

**表4.1-4 固体废物产生与处置措施一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 固（液）体废物 | 废物属性 | 产生工序 | 产生量 | 治理措施 |
| 1 | 生活垃圾 | 一般固废 | 员工生活 | 2.25t/a | 收集于垃圾桶由环卫部门清运 |
| 2 | 废网片 | 一般固废 | 筛选 | 0.375t/a | 回收利用 |

**4.2环评批复与实际落实情况一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 阶段  项目 | 环境影响报告书提出的环境保护措施 | 审批文件中提到的环境保护措施 | 实际落实情况 | 措施的执行效果及未采取措施的原因 |
| 大气环境 | 本项目废气主要是定型产生的非甲烷总烃，执行《大气污染物综合排放标准》中二级标准及无组织排放监控浓度限值定型釜开口处设置集气罩和排气筒；一台过滤燃烧天然气产生的废气由1根19米高排气筒（直径0.3）排放锅炉燃油废气执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）中燃油锅炉排放浓度标准限值 | 生产过程中定型机出口设集气罩，非甲烷总烃收集后由1根15m高排气筒排放。在项目区接通天然气后，项目锅炉应改用天然气，接通天然气前，锅炉必须加装脱硫除尘设施，锅炉烟气由专用烟囱排放，烟囱高度须符合标准要求。  加强生产过程环境管理工作，减少废气无组织排放量。根据环境现状评价报告计算，本项目定型车间须置50米的卫生防护距离，建设单位必须及时告知当地政府或主管部门，在此范围内不得建设居民住宅、医院、学院等环境敏感设施。 | 定型机出口设置集气罩，废气由1根15m高排气筒排放。项目区未接通天然气，改用清洁能源0#柴油。废气由10米高排气筒排放。  定型车间50米有住户，通过公众参与调查持同意态度。 | 满足《大气污染物综合排放标准》中二级标准及无组织排放监控浓度限值  锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）中燃油锅炉排放浓度标准限值 |
| 水环境 | 本项目厂区排水系统分为污水排水系统和雨水排水系统。项目生产废水直接排入厂区附近沟渠，生活污水经化粪池处理后排入厂区附近沟渠。 | 厂区排水实行雨污分流。对染色工序进行适应性改造，生产废水做到清浊分流、分质处理、分质回用，提高水的重复利用率。车间生产废水由管道收集后入厂区污水处理站处理，达到坝镇污水处理厂接管标准和GB4287-2012中表2间接排放标准后与生活污水一起进入坝镇处理厂处理。 | 厂区排水实行雨污分流。雨水经过厂房四周的沟渠收集排入沿街市政，生活污水经化粪池预处理后，定时清掏用于周边农田灌溉。 |  |
| 声环境 | 项目产生的噪声主要有机械噪声和空气动力性噪声，产噪设备主要是定型釜，声级值为70`75，采取厂房隔音，优先选用低噪声设备，安装减震基座， | 对高噪声设备采取有针对性的减振、隔声等降噪措施，合理安排工作时间，确保厂界噪声排放达标 | 隔声、减振、加强设备维护 | 执行《工业企业厂界环境噪声排放标》（GB12348-2008）中2类标准 |
| 固体废物 | 项目营运过程中产生的固体废物主要是生活垃圾、废网片。  生活垃圾由环卫工人统一清运；废网片由企业集中回收再利用 | 固体废弃物分类收集，一般固废由环卫工人统一处理。按规范设置危险废物暂存场所，燃料和助剂包装材料、污水处理站物化污泥等危险废物由资质单位安全处置。 | 项目营运过程中产生的固体废物主要是生活垃圾、废网片。生活垃圾由环卫工人统一清运；废网片由企业集中回收再利用 | 执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染物控制标准》（GB18599-2020）及修改单中的相应标准要求 |

**4.3环保设施投资及“三同时”落实情况**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 措施名称 | 主要环保设施 | 实际建设情况 | 落实情况 | 环保投资  （万元） | 实际环保投资  （万元） |
| 废气 | 定型产生的非甲烷总烃 | 定型机出口设集气罩，由不低于15m高排气筒排放 | 定型机出口设集气罩，由15m高排气筒排放 | 已落实 | 5 | 5 |
| 锅炉产生的废气 | 1根19m高排气筒 | 1跟10m排气筒 | 已落实 | 3 | 3 |
| 废水 | 生产废水  生活污水 | 1座化粪池、1座污水处理站（规模为10t/d） | 1座化粪池 | 已落实 | 10 | / |
| 噪声 | 产噪设备 | 安装减振基座或减震垫；厂房隔声；合理布局 | 安装减振基座或减震垫；厂房隔声；合理布局 | 已落实 | 2 | 2 |
| 固废 | 生活垃圾  废网片 | 各种固体废物厂区暂存，交环卫部门处理 | 未设置固废暂存间 | 已落实 | 3 | / |
| 风险防范 | 环境风险 | 废水收集池30㎡、雨水后截断措施 | / | 已落实 | 1 | / |
| 合计 | | | | | 24 | 10 |

1. **环境影响报告书主要结论与建议及审批部门审批决定**

**5.1环境影响报告书主要结论与建议**

一、结论

1、项目概况

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂位于巢湖市坝镇青山行政村原龙山水泥厂，项目区东临槐青路，南侧为龙王山村，西为空地，北侧隔空地为龙王山。项目总投资197.93万元，其中环保投资24万，占地面积2000平方米，总建筑面积1450平方米（其中：生产车间310平方米、办公室540平方米、原材料贮存间50平方米、成品贮存间100平方米、半成品贮存间30平方米），购置定型釜、穿杆、铁架、1台0.4t/h的燃煤锅炉为生产线提供热蒸汽，年生产隐蔽色单丝、网片480吨。项目劳动定员15人，年工作日300天，实行单班工作制，每天工作8小时。年运行共2400小时。

2、产业政策符合性

对照国家发展和改革委员会令第9号令《产业结构调整指导目录（2011年本）》和国家发展和改革委员会令第21号令《国家发展改革委关于修改＜产业结构调整指导目录（2011年本）＞ 有关条款的决定》， 本项目不属于鼓励类、限制类和淘汰类，因此属于允许类项目，因此，本项目符合国家和当地产业政策。

3、规划符合性及选址合理性

本项目选址位于巢湖市坝镇，坝镇毗邻渔网之乡，渔网产业属于坝镇的主导产业，带动了全镇经济发展；镇区劳动人口主要从事和渔网加工、生产有关的产业，解决了全镇大部分人口就业问题，关乎全镇人口的国计民生。

根据附件巢湖市坝镇人民政府出具的权属证明及项目地租赁合同：本项目租赁龙王山水泥厂场地及建筑，龙王山水泥厂用地为工业性质用地。

综上，本项目用地符合区域发展和镇区主导产业的要求。

4、环境质量现状结论

项目所在区域环境空气质量执行《环境空气质量标准》 (GB3095-2012) 二级标准，非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准详解》中推荐的浓度限值（4.0mg/m3）；水环境执行《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中Ⅳ类标准，本项目生活污水，经过化粪池处理，定时清掏用于农田灌溉，车间生产废水经过厂区污水处理站处理达标后循环使用，对项目区地表水水质影响甚微；区域环境噪声符合《声环境质量标准》(GB3096-2008)2类标准。（昼间60dB（A）、夜间50dB（A））；项目固废处理及处置执行GB18599-2001《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》、GB5085-1996《危险废物鉴别标准》和GB18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》。

5、污染物稳定达标排放可行性、污染防治措施有效性及对周围环境的影响：

（1）**废气**

本项目产生的废气主要是定型时产生的废气，以非甲烷总烃计，由集气罩收集后，由15m高排气筒排放；锅炉燃烧产生的废气，由不低于8m高排气筒直接排放。

（2）**废水**

本项目营运期间用水主要为员工生活用水、锅炉用水。用水量1.79t/d，污水产生量约 1.52t/d。项目实行雨污分流制，雨水经设置在厂区道路两侧的雨水口收集后，排入沿路市政雨水管网。生产废水经过厂区污水处理站处理达标后循环使用。

（3）**噪声**

本项目产噪设备主要有定型机、污水处理站水泵等，声级值为70-85dB（A)，采取选用低噪音设备、安装减振基座、单独用房、锅炉房隔音等措施后，厂界噪声排放可以满足《工业企业厂界环境噪声排放便准》GB12348-2008中2类标准。

（4）**固体废物**

项目营运过程中产生的固体废物主要是生活垃圾、废网片。

①生活垃圾：产生量约2.25t/a，生活垃圾收集于垃圾桶，由环卫部门统一清运卫生填埋。

②废网片:产生量约0.375t/a，由企业回收利用。

二、建议

1、建设项目要落实必要的环境管理规章制度，加强环保管理以确保污染物稳定达标排放，做到经济、社会、环境效益的统一协调发展。

2、加强环境管理，遵循“节能降耗”原则。

3、建设单位应认真落实本环评提出污染治理措施。

综上所述，本项目符合国家、地方的相关产业政策，选址合理，各类污染物经本评价提出的污染防治措施治理后均可达标排放，污染防治措施可行。建设单位在严格落实环境影响报告表提出的环保对策和措施后，污染物得到合理处置，项目对周围环境影响较小。从环保角度分析，本项目的建设是可行的。

**5.2审批部门审批决定**

**环建审【2015】303号**

关于巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂《年产隐蔽色单丝、网片480吨项目环境现状评价报告书》的审查意见

巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂

你单位报来的《年产隐蔽色单丝、网片480吨项目环境现状评价报告书》及相关材料收悉，经现场勘查、专家评审、资料审核，审查意见如下：

1. 该项目位于巢湖市坝镇槐青路以西，租用坝镇龙王山新型建材科技发展有限公司用地及厂房，总建筑面积1450平方米。现有建筑内容包括定型釜1台，一台0.4t/h的燃煤锅炉为生产线提供热蒸汽，无拉丝生产内容。项目年产隐蔽色单丝、网片480吨。现有工程未经环保审批，目前项目已按巢湖市环境保护局、坝镇人民政府的要求处于停产整改状态。
2. 本次现状评价在环境调查的基础上，对该项目的环境影响情况及污染措施落实情况进行现状评价，并针对目前存在的环境问题提出整改措施，有利于进一步加强企业的环境管理工作。我局同意巢湖市坝镇众诚渔网定型厂按照合肥市环科所编制的《年产隐蔽色单丝、网片480吨项目环境现状评价报告书》内容落实相关环保工作。

未经重新批准，不得擅自扩大生产规模和改变产品方案。

1. 建设单位须完善一下环保工作：
2. 厂区排水须实现雨污分流。生产废水做到清浊分流、分质处理、分质回用，提高水的重复利用率。车间生产废水由管道收集后入厂区污水处理站处理，达到坝镇污水处理站接管标准和GB4287-2012中表2间接排放标准后与生活污水一同进入坝镇污水处理厂处理。

污水处理站设计处理工艺为水解酸化+接触氧化+气浮+脱色，处理能力为10t/d。

2、生产过程中定型机出口设集气罩，非甲烷总烃收集后由1根15m高排气筒排放。在项目去接通天然气后，项目锅炉应改用天然气，接通天然气前，锅炉必须加装脱硫除尘设施，锅炉烟气由专用烟囱排放，烟囱高度须符合标准要求。

加强生产过程环境管理工作，减少废气无组织排放量。根据环境现状评价报告计算，本项目定型车间须设置50米的卫生防护距离，污水处理站须设置100米的卫生防护距离，建设单位必须及时告知当地政府或主管部门，在此范围内不得建设居民住宅、医院、学校等环境敏感设施。

3、对高噪声设备采取有针对性的减振、隔声等降噪措施，合理安排工作时间，确保厂界噪声排放达标。

4、固体废弃物分类收集，一般固废有环卫部门统一处理。按规范设置危险废物暂存场所，设备保养的废机油等危险废物由资质单位安全处置。

5、根据环境现状评价报告中环境风险评价内容，结合项目实际，制定切实可行的环境风险预案，落实废水收集池等应急处理措施。

6、对危废贮存场所、污水处理站等区域进行地面防腐防渗处理，防治地下水污染。

1. 上述各项环保要求及本评价提出其他环境保护工作要求须尽快落实，完成后向巢湖市环保局提出恢复生产复查，并向我局申请环保验收。
2. 根据国家相关政策，结合地方政府行业发展规划，建设单位须积极配合地方政府推进行业整合工作，时机成熟后须按要求进行搬迁，搬迁前在现有厂区内不得再新增产能。

六、本项目污染物排放标准执行巢湖市环保局2015年6月10日出具的《关于巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂年产隐蔽色单丝、网片480吨项目环境影响评价执行标准的函复》

2015年8月31日

1. **验收监测内容**

**验收监测期间生产工况记录：**

本项目以网片生产核定生产工况，验收监测期间的生产负荷见表 6-1。

**表 6-1 验收监测期间项目生产负荷统计表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 监测时间 | 产品名称 | 设计销售量 | 验收监测期间实际生产量 | 销售负荷% |
| 2021.5.24 | 网片 | 480t/a(1.6t/d) | 1.2 | 76 |
| 2021.5.25 | 1.4 | 87 |

验收监测结果：

一、无组织废气监测结果

**表 6-2-1 无组织废气颗粒物监测结果统计表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 样品类别 | 无组织废气 | | | | |
| 采样时间 | 检测点位 | 采样频次 | 样品编号 | 颗粒物（mg/m3） | 非甲烷总烃（mg/m3） |
| 2021.5.24 | 上风向G1 | 第一次 | KQ-1-1-1 | 0.172 | 1.10 |
| 第二次 | KQ-1-1-2 | 0.183 | 1.00 |
| 第三次 | KQ-1-1-3 | 0.177 | 0.95 |
| 下风向G2 | 第一次 | KQ-1-2-1 | 0.213 | 1.21 |
| 第二次 | KQ-1-2-2 | 0.200 | 1.23 |
| 第三次 | KQ-1-2-3 | 0.220 | 1.32 |
| 下风向G3 | 第一次 | KQ-1-3-1 | 0.217 | 1.51 |
| 第二次 | KQ-1-3-2 | 0.238 | 1.20 |
| 第三次 | KQ-1-3-3 | 0.220 | 1.23 |
| 下风向G4 | 第一次 | KQ-1-4-1 | 0.230 | 1.23 |
| 第二次 | KQ-1-4-2 | 0.205 | 1.25 |
| 第三次 | KQ-1-4-3 | 0.208 | 1.18 |
| 2021.5.25 | 上风向G1 | 第一次 | KQ-2-1-1 | 0.167 | 1.07 |
| 第二次 | KQ-2-1-2 | 0.182 | 1.12 |
| 第三次 | KQ-2-1-3 | 0.178 | 1.14 |
| 下风向G2 | 第一次 | KQ-2-2-1 | 0.205 | 1.66 |
| 第二次 | KQ-2-2-2 | 0.218 | 1.23 |
| 第三次 | KQ-2-2-3 | 0.243 | 1.18 |
| 下风向G3 | 第一次 | KQ-2-3-1 | 0.232 | 1.16 |
| 第二次 | KQ-2-3-2 | 0.200 | 1.22 |
| 第三次 | KQ-2-3-3 | 0.203 | 1.16 |
| 下风向G4 | 第一次 | KQ-2-4-1 | 0.215 | 1.18 |
| 第二次 | KQ-2-4-2 | 0.218 | 1.26 |
| 第三次 | KQ-2-4-3 | 0.212 | 1.15 |

**表6-2-2 有组织废气颗粒物监测结果统计表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 样品类别 | 有组织废气 | | | | | | |
| 检测  点位 | 排气筒  高度  （m） | 采样  日期 | 检测  项目 | 检测  频次 | 样品  编号 | 排放浓度(mg/m3) | 排放速率(kg/h) |
| 1#集气罩排气筒出口 | 15 | 2021.5.24 | 非甲烷总烃 | 第一次 | FQ-1-1-1 | 3.56 | 2.01×10-3 |
| 第二次 | FQ-1-1-2 | 3.57 | 2.03×10-3 |
| 第三次 | FQ-1-1-3 | 3.92 | 2.17×10-3 |
| 2021.5.25 | 非甲烷总烃 | 第一次 | FQ-2-1-1 | 2.80 | 1.59×10-3 |
| 第二次 | FQ-2-1-2 | 2.49 | 1.42×10-3 |
| 第三次 | FQ-2-1-3 | 3.01 | 1.67×10-3 |
| 样品类别 | 有组织废气 | | | | | | |
| 检测  点位 | 排气筒  高度  （m） | 采样  日期 | 检测  项目 | 检测  频次 | 样品  编号 | 实测浓度(mg/m3) | 排放浓度(mg/m3) |
| 2#锅炉排气筒出口 | 10 | 2021.5.24 | 烟尘  （颗粒物） | 第一次 | FQ-1-2-1 | 3.7 | 5.2 |
| 第二次 | FQ-1-2-2 | 5.2 | 7.3 |
| 第三次 | FQ-1-2-3 | 4.9 | 6.8 |
| 二氧化硫 | 第一次 | FQ-1-2-1 | ND | / |
| 第二次 | FQ-1-2-2 | ND | / |
| 第三次 | FQ-1-2-3 | ND | / |
| 氮氧化物 | 第一次 | FQ-1-2-1 | 62 | 87 |
| 第二次 | FQ-1-2-2 | 64 | 90 |
| 第三次 | FQ-1-2-3 | 65 | 90 |
| 2021.5.25 | 烟尘  （颗粒物） | 第一次 | FQ-2-2-1 | 3.3 | 4.5 |
| 第二次 | FQ-2-2-2 | 5.5 | 7.6 |
| 第三次 | FQ-2-2-3 | 4.2 | 5.8 |
| 二氧化硫 | 第一次 | FQ-2-2-1 | ND | / |
| 第二次 | FQ-2-2-2 | ND | / |
| 第三次 | FQ-2-2-3 | ND | / |
| 氮氧化物 | 第一次 | FQ-1-2-1 | 64 | 88 |
| 第二次 | FQ-1-2-2 | 69 | 96 |
| 第三次 | FQ-1-2-3 | 66 | 92 |

**表6-2-3监测期间气象参数统计表**

| 日期 | 时间 | 气温  (℃) | 气压  (kPa) | 风速  (m/s) | 风向 | 天气状况 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2021.5.24 | 8:14~9:14 | 26.5 | 101.5 | 2.1 | 北风 | 晴 |
| 9:24~10:24 | 28.3 | 101.4 | 2.1 | 北风 | 晴 |
| 10:44~11:44 | 32.1 | 101.2 | 2.0 | 北风 | 晴 |
| 2021.5.25 | 8:01~9:01 | 26.9 | 101.6 | 2.1 | 北风 | 晴 |
| 9:21~10:21 | 29.4 | 101.4 | 2.0 | 北风 | 晴 |
| 10:32~11:32 | 33.2 | 101.2 | 2.0 | 北风 | 晴 |

根据表 6-2-1、表 6-2-2、表 6-2-3 监测结果：验收监测期间厂界排放的颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级排放限值、油烟排放符合《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）表2标准限值。

**表6-3 噪声检测结果统计表 单位：Leq dB（A）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 样品类别 | 噪声 | | |
| 检测日期 | 检测点位 | 检测结果dB（A） | |
| 昼间Leq | 夜间Leq |
| 2021.5.24 | N1东厂界 | 57 | 47 |
| N2南厂界 | 57 | 47 |
| N3西厂界 | 58 | 48 |
| N4北厂界 | 56 | 46 |
| 2021.5.25 | N1东厂界 | 56 | 47 |
| N2南厂界 | 57 | 46 |
| N3西厂界 | 56 | 46 |
| N4北厂界 | 57 | 47 |

根据表 6-3 噪声监测结果：验收监测期间，项目厂界东、西、南、北侧噪声监测点昼、夜间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类声标准要求。

**7.验收监测质量保证及质量控制**

一、监测分析全过程质量控制

为了确保监测数据具有代表性、可靠性、准确性，在监测中对监测全过程包括布点、采样、实验室分析、数据处理等环节进行严格的质量控制。具体措施如下：

1、及时了解工况情况，保证监测过程中工况负荷满足验收要求；

2、合理布设监测点位，保证各监测点位布设的科学性和可比性；

3、监测分析方法采用国家有关部门颁布的标准分析方法，监测人员经过考核并持有合格证书；

4、采样仪器要经过计量部门检测合格，并按照国家保护局发布的《环境监测技术规范》的要求进行全过程质量控制，声级计测量前后要进行自校；

5、监测数据严格实施三级审核制度，经过校对、校核。最后由技术负责人审定。

二、现场监测质量控制

1、废气监测分析质量保证及质量控制

监测期间，废气监测按照《环境空气质量手工监测技术规范》（HJ/T 194-2005 ）和《大气污染物综合排放标准》中二级标准及无组织排放监控浓度限值、《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）中燃油锅炉排放浓度标准限值的要求进行全过程质量控制，保证监测结果准确可靠，同步记录风速、风向、气温以及气压等气象参数。

2、噪声监测分析质量保证和质量控制

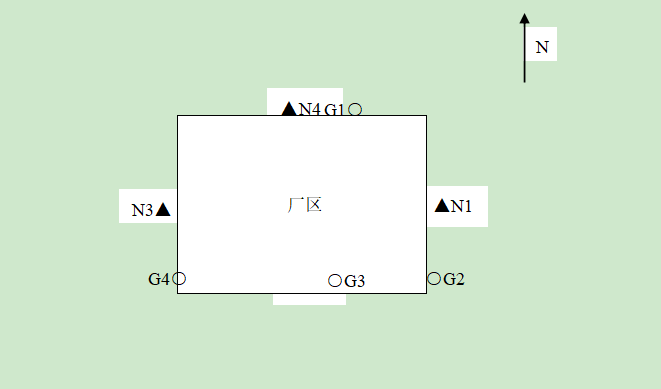
厂界噪声环境监测按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）进行。监测时使用经计量部门检定、并在有效使用期内的声级计；声级计在测试前后用标准发生源进行校准，测量前后仪器的灵敏度相差不大于 0.5dB，若大于 0.5dB 测试数据无效。

3、检测分析方法、仪器及检出限

**表 7-1 检测分析方法、仪器及检出限一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 检验项目名称 | 检验依据 | 使用仪器名称 | 仪器型号 | 仪器编号 | 检出限 |
| 有组织 | 烟尘 | 锅炉烟尘测试方法  GB/T5468-1991 |  |  |  | - |
| 非甲烷总烃 | 固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017 |  |  |  | 0.07mg/m3 |
| 二氧化碳 | 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解HJ57-2017 |  |  |  | 3mg/m3 |
| 氮氧化物 | 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解HJ693-2014 |  |  |  | 3mg/m3 |
| 无组织 | 颗粒物 | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995 |  |  |  | 0.001mg/m3 |
| 非甲烷总烃 | 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法HJ 604-2017 |  |  |  | 0.07mg/m3 |
| 噪声 | 厂界噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准GB12348-2008 | 多功能声级计 | AWA5688 | PGJC-IE-055 | - |

检测点位示意图



备注：▲为厂界噪声检测点位；○为无组织检测点位。

**8.验收监测结果**

（1）项目概况

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂租用坝镇龙王山新型建材科技发展有限公司用地及厂房建设“单丝、网片项目”占地面积2000平方米，总建筑面积约为1450平方米，购置定型斧、锅炉等设备，项目建成后将形成年产单丝、网片480吨的生产能力。

（2）竣工验收检测

项目验收检测期间，主体工程及污染治理设备运转正常，满足验收检测技术规范要求。

①废气项目生产过程中废气污染源主要是定型产生的非甲烷总烃，执行《大气污染物综合排放标准》中二级标准及无组织排放监控浓度限值；整改后，燃煤锅炉烟气排放执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014)中燃煤锅炉的污染物排放标准限值。锅炉接管燃气后锅炉排放执行《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014中燃气锅炉的污染物排放标准限值；其余废气排放执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996表2中二级排放标准要求。由于项目地理位置的原因，至今未通燃气，改成清洁能源0#柴油，锅炉燃油废气执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）中燃油锅炉排放浓度标准限值。

②废水

本项目营运期产生的废水主要为生产废水和职工生活污水，生活污水经化粪池处理后，定时清掏用于浇灌周边农田；生产废水经过厂区污水处理站处理达标后循环使用不外排。

③噪声

监测结果表明，本项目四周厂界昼间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类标准限值。对外环境影响较小。  
 ④固体废物  
 本项目生活垃圾收集后交由环卫部门进行处置；废网片企业回收再利用；污水处理站的生化污泥送生活垃圾填埋场卫生填埋；

（3）验收结论

根据验收监测结果，结合现场勘察情况，本次验收的工程及环保设施基本按照环评文件及批复要求进行建设，环境保护审查、审批手续完善，验收监测期间有组织废气、无组织废气排放浓度、噪声排放均能满足相关标准要求，生活垃圾、危险废物均能得到妥善处置，项目从环保角度能够满足国家建设项目环境保护竣工验收要求。

**二、建议**

1、加强日常环境管理，提高环保意识，确保环保设施运转正常及有关环保措施和制度彻底贯彻落实。

2、加强日常生产安全管理，生产过程中严格按照规程操作，做好生产设备运行期间的维护保养工作。

3、生活垃圾做到日产日清，避免造成对周围环境的影响。



第二部分

验收意见

**巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂新建隐蔽性单丝、网片480吨项目阶段性竣工环境保护验收意见**

2021年7月31日，巢湖市坝镇众诚渔网定型厂依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》和《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》等有关规定要求，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、项目环境影响报告书及批复要求等对本项目进行验收；参加会议的有巢湖市亚庆环保科技有限公司东塘路分公司（验收报告编制单位）等单位的代表共7人，会议邀请三位专家组成专家组，经现场查看并听取验收检测报告编制单位的内容汇报后，提出专家组意见如下：

1. 项目基本情况及主要建设内容

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂投资173.93万元，购置定型釜、锅炉等设备，于巢湖市坝镇槐青路以西，租用坝镇龙王山新型建材科技发展有限公司用地及厂房建设“隐蔽色单丝、网片项目”，建筑面积约为1450㎡，项目建成后将形成年产隐蔽色单丝、网片480吨的生产能力。

项目需要建设内容：1、主体工程：包括定型线、串片包装线。2、储运工程：包括原辅料贮存区、半成品贮存区，成品贮存区。3、辅助工程：包括办公区。4、公用工程：包括供水、排水、供电、蒸汽冷凝水回收系统。5、环保工程：包括废气、废水、噪声和固废处理工程。

1. 建设项目审批情况及验收进展情况

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂2015年8月委托合肥市环境保护科学研究所编制《巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂年产隐蔽色单丝、网片480吨项目》环境现状评价报告书，2015年8月31日取得合肥市环境保护局的批复（环建审[2015]303号）。

2021年7月，巢湖市坝镇众诚渔网定型厂根据《中华人民共和国环境保护法》、《建设项目环境保护管理条例》（2017年修行）及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，委托巢湖市亚庆环保科技有限责任公司东塘路分公司对该项目开展竣工环境保护验收工作，并依据现场勘察和验收检测结果，编制了本项目的验收检测报告。

1. 投资情况

项目总投资173.93万元，其中环保投资10万元，环保投资占总投资的0.57%。

1. 验收范围

本次验收为巢湖市坝镇众诚渔网定型厂隐蔽色单丝、网片项目竣工环境保护阶段性验收。

五、项目变动情况

通过对该项目建设涉及情况与环境影响报告表进行核实，参照环境保护部办公厅《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》（环办[2015]52号）、《关于印发制浆造纸等十四个行业建设项目重大变动清单的通知》（环办环评[2018]6号）和《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）的规定和要求，经现场调查与建设单位核实，该项目企业名称、主体建设内容、生产能力、工艺流程等均与环评一致，但项目因为项目地的原因，燃气一直未能开通，故现在改用清洁燃料0#柴油，根据产能匹配性分析可得，项目产能并未增加。该项目不存在重大变动，因此符合验收条件。

六、环保设施建设情况

（1）废水

项目废水主要是职工生活污水，生活污水经过化粪池预处理后，定时清掏灌溉周边农田。

（2）废气

本项目废气主要是定型工艺中产生的非甲烷总烃。通过集气罩收集，由15m高的排气筒排放。锅炉使用的是清洁能源0#柴油，产生的废气由1根10米高的排气筒排放。

1. 噪声

项目噪声污染主要来源于定型釜等设备运行时产生的噪声，通过选用低噪声设备、设置减震机垫、加强设备保养与维护等措施进行治理。

1. 固废

本项目产生的固废主要是生活垃圾、废网片。

①生活垃圾

本项目员工15人，生活垃圾按0.5kg/人.d计，则生活垃圾产生量为2.25t/a，收集后委托环卫部门统一清运。

②废网片

本项目废网片产生量0.375t/a，企业回收再利用。

七、环境保护设施调试效果

根据《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》关于建设项目环境保护设施竣工验收检测的要求，验收检测应当在确保主题工程工况稳定、环境保护设施运行正常的情况下进行，并如实记录检测时的实际工况以及决定或影响工况的关键参数，如实记录能够反映环境保护设施运行状态的主要指标。

验收检测期间生产工况记录：验收检测期间，生产工况处于稳定运行。达到设计生产能力的75%或达到设计指标75%以上的稳定工况条件下进行检测，且各项污染治理设施运行正常。

八、验收检测结果

项目验收检测期间，主题工程及污染治理设施运转正常，满足验收检测技术规范要求。

（1）废气

本项目在定型工艺中产生的非甲烷总烃满足《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996中二级标准及无组织排放监控浓度限值.

（2）废水

本项目运营期产生的废水主要为职工生活污水，生活污水经化粪池预处理后，定时清掏用于周边农田灌溉。

（3）噪声

检测结果表明，本项目四周厂界昼间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008中的3类标准限值。对外环境影响较小。

（4）固体废物

生活垃圾由环卫工人统一清运，废网片由企业回收在利用。

九、验收结论

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂隐蔽色单丝、网片项目执行了环境影响评价制度、环境保护审查、审批手续完备，基本按照环评文件及批复的要求落实了污染防治措施，采取的污染防治措施效果良好，各类污染物达标排放，符合竣工环境保护验收的要求。因此巢湖市坝镇众诚渔网定型厂隐蔽色单丝、网片项目竣工环境保护验收合格。

十、公司承诺

加强各项污染治理设施日常管理，保障环保设施正常稳定运行，确保各项污染物做到稳定达标排放。

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂

2021年7月31日

第三部分

其他需要说明的事项

**巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂**

**年产隐蔽色单丝、网片480吨项目**

**竣工环境保护验收其他需要说明的事项**

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告书及其申批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施的落实情况，以及整改工作的情况，现将建设单位需要说明的具体内容和要求列举如下：1.环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1设计简况

建设项目的环境保护设施纳入了初步设计，环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，编制了环境保护篇章，落实了防止污染和生态破坏措施以及环境保护设施投资概算。

1.2施工简况

本项目已将环境保护设施纳入了施工合同，环境保护设施的进度的资金得到了保证，项目建设过程中组织实施了环境影响报告书及其审批部门决定提出来的环境保护对策措施。

1.3验收过程简况

2021年5月，巢湖市亚庆环保科技有限责任公司东塘路分公司接受委托对该项目进行竣工环境保护验收工作。接收委托后对该项目建设、环境保护设施以及污染物排放情况进行了勘察，根据企业提供的资料和实际情况编制了验收检测方案。2021年5月24-25日，安徽品格检测技术有限公司对该项目进行了验收检测。根据验收检测结果及企业环境管理实际情况，巢湖市亚庆环保科技有限责任公司东塘路分公司编制了本报告。2021年7月31日，在坝镇召开了：巢湖市瑞强渔具有限公司众诚定型厂年产隐蔽色单丝、网片480吨项目“竣工环境保护验收会，验收组经现场检查并审阅有关资料，经认真讨论，认为“巢湖市坝镇渔网定型厂环评审批手续齐全，主要污染防止设施已建成，实现达标排放，满足《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，具备竣工环保验收条件，验收合格。

1.4公众反馈意见及处理情况

本项目建设项目设计、施工和验收期间进行了公众参与调查，从调查的结果可以看出，96%的受调查者赞成本项目的建设，同时对工程施工中所采取的各项环保措施表示满意与可行。

2.其他环节保护措施的落实情况

环境保护报告书及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

2.1制度措施落实情况

1. 环保组织机构及规章制度

巢湖市坝镇渔网定型厂已经成立环保管理机构并指定环境管理制度

（2）环境风险防范措施

根据环境影响报告数及其审批部门审批意见，本项目需指定切实可行的环境风险预案，落实废水收集池等应急处理。

（3）环境检测计划

《巢湖是瑞强渔具有限公司众诚定型厂年产隐蔽色单丝、网片480吨项目》及其审批部门未指定环境检测计划。本项目竣工环境保护验收调查阶段，安徽品格检测技术有限公司对该项目进行了两天的检测，检测结果达标。

2.2配套措施落实情况

1. 区域防渗处理

对染色区域，危废临时贮存场所、污水处理站、污水输送管够、原材料（染料）堆放区等区域进行地面防渗处理，防治地下水污染。由于管网一直未能开通，企业染色工艺处于停滞状态，所以此内容等下次验收时再做重点处理。

1. 防护距离控制

根据环境现状评价报告计算，本项目定型车间须置50米的卫生防护距离，建设单位必须及时告知当地政府或主管部门，在此范围内不得建设居民住宅、医院、学院等的环境敏感设施。

3.整改工作情况

1. 按照环评及批复要求进一步规范落实各项环保措施，加强厂区管理。
2. 规范建设废气排放桶标识标牌、采样孔及采样平台。
3. 进一步落实柴油储罐风险防范措施。进一步落实防渗措施。

巢湖市坝镇众诚渔网定型厂

2021年7月31日