



本次验收范围为宁波舜宇红外技术有限公司年产红外镜头 200 万套生产线技改项目，为项目整体验收。

## 二、工程变更情况

根据环评及现场调查，本项目性质、地点、规模、生产工艺和环保设施均未发生重大变动。

## 三、环境保护设施落实情况

### (一) 废水

项目产生的废水为造型冲洗废水、超声波清洗废水、水喷淋更换废水、形研、研磨废水和生活污水。造型冲洗废水、超声波清洗废水、水喷淋更换废水经收集后送至污水处理站处理；形研、研磨废水经收集预处理（压滤+沉淀）后输送至污水处理站处理；生活污水经化粪池预处理后纳入污水站综合调节池。以上废水经污水处理站处理后纳入市政污水管网。

### (二) 废气

项目产生的废气为熔炼成型废气、退火废气、破碎粉尘、镀膜粉尘、喷砂粉尘、超声波清洗、擦拭废气、有机溶剂挥发废气、点胶晾干废气和废水处理设施废气。熔炼成型废气、退火废气、破碎粉尘经布袋除尘+活性炭吸附装置处理后25m排气筒排放；喷砂粉尘经布袋除尘器处理后通过15m排气筒排放；超声波清洗、擦拭废气经水喷淋+过滤棉+活性炭吸附装置处理后通过25m排气筒排放；有

机溶剂挥发废气经水喷淋+过滤棉+活性炭吸附装置处理后25m排气筒排放；镀膜粉尘经布袋除尘+活性炭吸附装置处理后25m排气筒排放；点胶晾干废气经水喷淋+过滤棉+活性炭吸附装置处理后25m排气筒排放；废水处理设施废气经水喷淋+过滤棉+活性炭吸附装置处理后25m排气筒排放。

醇、废退镀液、废解胶剂等危险废物委托浙江佳境环保科技有限公司处置；生活垃圾委托环卫部门清运处置。

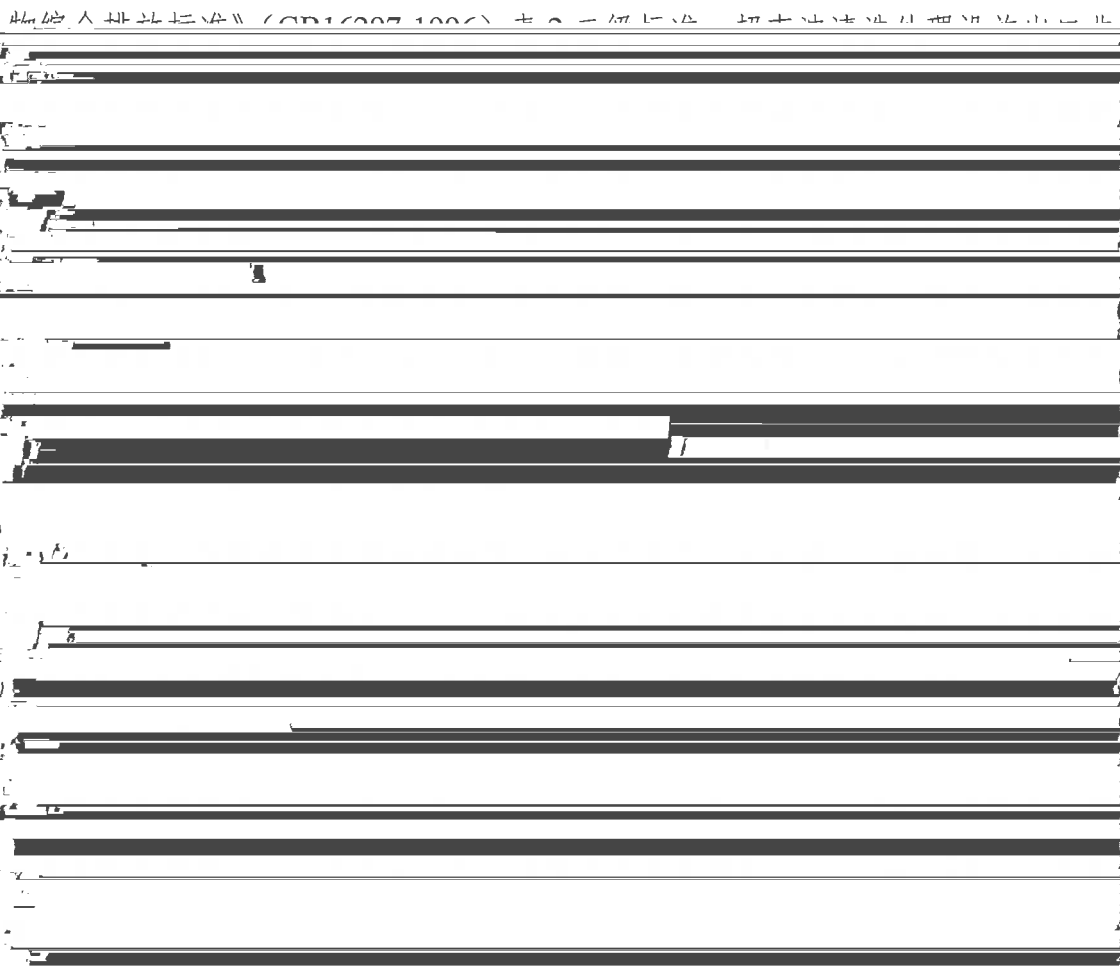
#### 四、环境保护设施调试效果

##### (一) 废水

验收监测期间（2023年5月15日、2023年5月16日），厂区废水排放口中pH值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油类、石油类、阴离子表面活性剂最大日均浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准；氨氮、总磷最大日均浓度均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）表1中其它企业标准限值。

##### (二) 废气

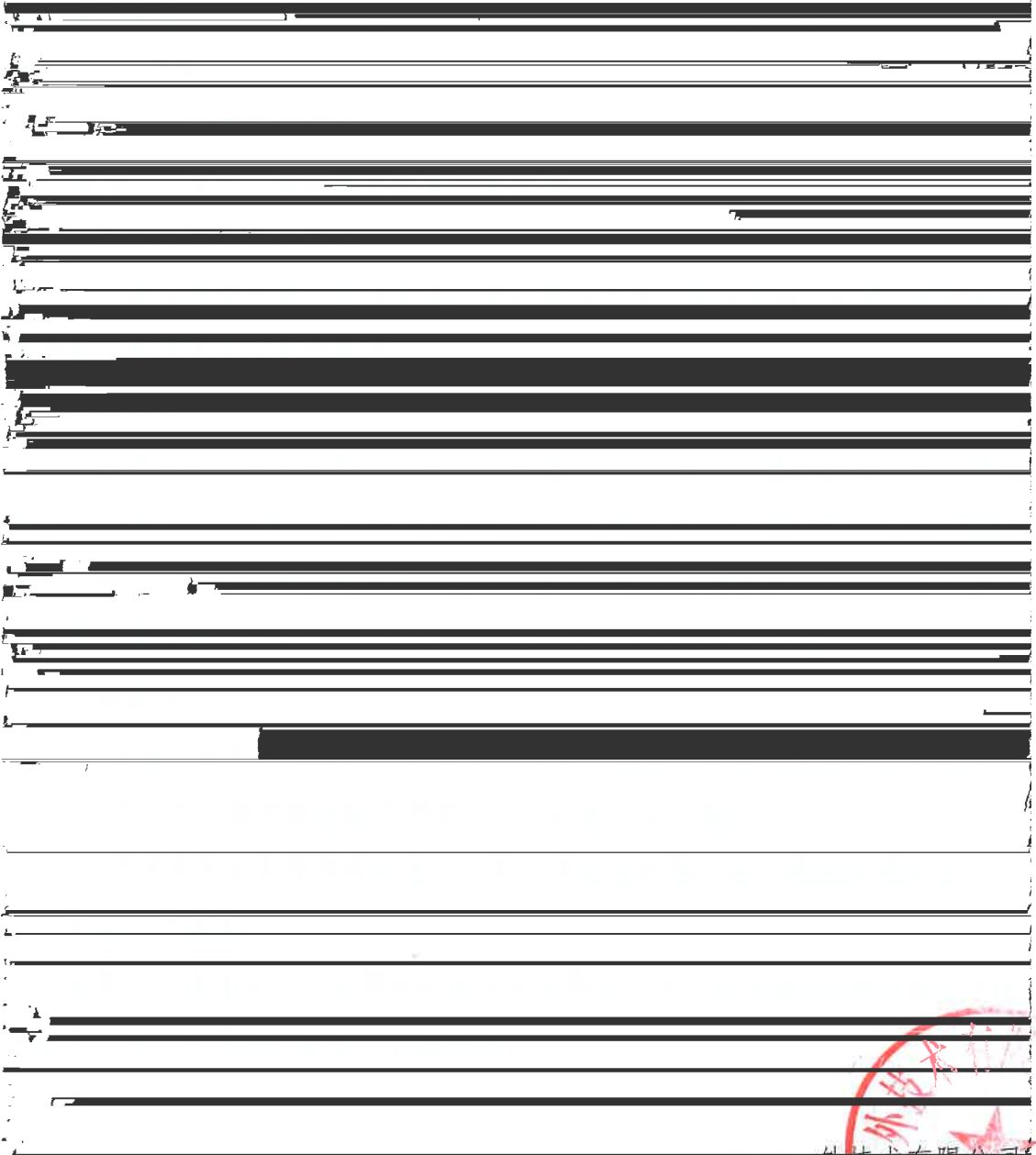
验收监测期间（2023年5月15日、2023年5月16日），熔炼成型废气、退火废气、破碎粉尘处理设施出口颗粒物、非甲烷总烃排放均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准，臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）表2限值；喷砂粉尘排放口颗粒物排放符合《大气污染



甲烷总烃排放符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准；

废石墨片、废透明胶带、废包装材料、除尘灰、废布袋、废抛光布、沉渣、玻璃铣磨废渣统一收集后外售物资单位综合利用；污泥、废石英瓶、废 win-26 清洗剂、废包装桶、废切削液、废滤布、废弃抹布、废润滑油、废油桶、废丙酮、废活性炭、废过滤棉、废异丙醇、废退镀液、废解胶剂等危险废物委托浙江佳境环保科技有限公司处置；生活垃圾委托环卫部门清运处置。

根据现场调查结果，本项目产生的一般固体废物妥善处理；危险废物贮存符



外技术有限公司

2023年7月12日



公告 2013 年第 36 号)。

(五) 污染物排放总量

本项目批复无污染物排放总量控制要求。