

《丽瀑金属（苏州）有限公司新建项目》 竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》规定，2018年5月5日，丽瀑金属（苏州）有限公司组织验收工作组对“丽瀑金属（苏州）有限公司新建项目”进行竣工环境保护验收。此次验收工作组由建设单位(丽瀑金属（苏州）有限公司)、验收监测和验收监测报告编制单位(江苏国森检测技术有限公司)的代表以及三位专家组成(名单附后)。

验收组按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的相关规定、国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响报告表和昆山市环保局昆环建[2016]2455号批复等要求，分别听取了项目工程、环保设施建设和竣工验收监测情况的介绍，审阅了由江苏国森检测技术有限公司于2018年5月编制完成的《丽瀑金属（苏州）有限公司新建项目竣工环境保护验收监测报告》（(2017)国森（验）字第（0127）号）等相关材料，踏勘了建设项目现场，审阅和核对了相关资料，经认真评议，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：昆山市周市镇陆杨大观淞路28号2号房（租用昆山恒意瑞机械自动化科技有限公司）。

建设规模、主要建设内容：年产太阳能边框800吨，太阳能支架800吨；

本项目年工作300天，定员32人，一班制，日工作8小时。年生产时间2400小时。不设职工食堂。

(二)建设过程及环保审批情况

丽瀑金属（苏州）有限公司2016年7月委托江苏绿源工程设计研究有限公司编制完成了《丽瀑金属（苏州）有限公司新建项目环境影响报告表》，2016年9月5日获昆山环保局对该项目的环保批复（昆环建[2016]2455号）。项目于2016年9月开工建设，2016年12月建成投产，丽瀑金属（苏

州)有限公司于2017年3月委托江苏国森检测技术有限公司对该项目进行了竣工环境保护验收监测。2018年5月江苏国森检测技术有限公司编制完成了项目竣工环境保护验收监测报告。项目立项、建设、验收调查过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

(三)投资情况

项目实际总投资1000万人民币,其中环保投资18.1万元人民币,占总投资1.81%。

(四)验收范围

本次验收生产规模为年产太阳能边框800吨,太阳能支架800吨。相应的主要生产设备如下:压力机12台(其中16吨9台、25吨2台、40吨1台),锯切机6台,折弯机、铣床磨床和攻牙机各1台,公辅设备主要为空压机1台。

二、工程变动情况

原环评16吨压力机(J23-16B)7台,实际建设增加16吨压力机(J23-16B)2台,锯切机增加1台,主要满足不同规格的产品需求,产能不变。公辅设备空压机环评中遗漏,实际数量为1台,设置在车间内的特种设备间,经监测厂界噪声达标。对照《江苏省环境保护厅关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》(苏环办[2015]256号)的规定和要求,本项目变动不属于建设项目重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一)废水

本项目无生产废水产生,厂区实施雨污分流,雨水经大观浜路设置的1个雨水排放口接入市政雨水管网;生活污水经大观浜路设置的1个污水排放口接入市政污水管网,由昆山市北区污水处理厂集中处理。已提供昆山市水利局城市排水许可证。

(二)废气

本项目废气主要来自锯切过程中产生的粉尘(颗粒物);锯切、铣、磨等过程中产生的有机废气(非甲烷总烃)。锯切过程中产生的颗粒物通

过锯切机配备的布袋吸尘器过滤装置处理后车间内无组织排放，金属加工生产过程中产生的非甲烷总烃通过车间通风无组织排放。

(三)噪声

项目噪声源为压力机、锯切机、空压机等产生的噪声，通过选用低噪设备、建筑隔声、距离衰减等措施降低噪声对周围环境影响。

(四)固体废物

本项目固体废物产生主要有一般固废（废边角料、铝粉屑）和生活垃圾。废边角料、铝粉屑出售给无锡程宙有色金属有限公司（已提供废品回收协议），生活垃圾由昆山市周市镇环卫所负责清运处理（已提供处置合同）。

本项目建有一般固废仓库约 5 平方米。

四、环境保护设施调试效果

根据项目竣工验收监测报告结果，本项目在验收监测期间：

(一)废气

本项目厂界下风向无组织排放监控点颗粒物、非甲烷总烃的最高监控浓度均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放监测浓度限值标准。

(二)厂界噪声

本项目厂界东、南、西、北4个监控点昼间工业企业边界噪声监测值达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表1中3类噪声排放限值。

五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中的规定及要求，验收工作组认为，本项目废水、废气环保设施验收合格。

六、验收人员信息

验收人员名单附后。

丽瀑金属（苏州）有限公司新建项目竣工环境保护验收组名单

姓名	单位	职务/职称	电话	备注
杜源仁	丽瀑金属(苏州)有限公司	企业负责人	138 6207 3949	
殷敏	苏州环境检测中心	主任	189 6211 61	
王波	苏州环境检测中心	副主任	137 061 77	
王波	苏州环境检测中心	高级工程师	139 13 083	
王波	江苏国林检测技术有限公司	技术员	151 5175	
王波	丽瀑金属(苏州)有限公司	环评工程师	133 91 2602	
王波	丽瀑金属(苏州)有限公司	行政主管	177 1511 206	

2018年5月5日

丽瀑金属（苏州）有限公司

2018年5月5日