

沈阳富有照明电器厂节能灯建设项目

竣工环境保护验收意见

2019年3月7日沈阳富有照明电器厂根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评[2017]4号，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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求，组织沈阳富有照明电器厂节能灯建设项目竣工环境保护验收。建设项目建设单位、验收监测及验收报告编制单位的代表和邀请的3名技术专家共6人组成验收组。验收组在沈阳市环保局于洪分局指导下，踏勘了建设项目现场，听取了建设单位项目建设情况汇报，验收报告编制单位对验收报告和监测报告进行了介绍，经讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

沈阳富有照明电器厂位于沈阳市于洪区光辉乡门台村，占地面积26600余平方米。中铝国际工程股份有限公司于2017年11月完成了《沈阳富有照明电器厂节能灯项目环境影响报告表》，沈阳市环境保护局于洪分局于2017年12月27日做出了《关于沈阳富有照明电器厂节能灯项目环境影响报告表的批复意见》（沈环保于洪审字[2017]135号）。本项目于沈阳富有照明电器厂现有厂区内，利用现有空置厂房1号及2号成品仓库的局部进行改扩建，工程内容扩建12条节能灯灯管生产线。

二、工程变动情况

工程内容设计扩建15条节能灯灯管生产线，10条LED灯装配生产线，实际扩建12条节能灯灯管生产线（不包括组装部分）。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本扩建项目仅配水涂粉工序需加水操作，此工序中的水循环利用直至消耗，无生产废水排出。项目主要废水为生活污水，经自建污水处理站处理达标后排放至明渠，最终汇入蒲河。

2、废气

本项目火焰割管、弯管、封口工序采用天然气加热，主要产生颗粒物、二氧化硫及氮氧化物，进行无组织排放。

3、噪声

本项目主要噪声源是切割管、弯管机、烤管机、圆排机等机械产生的机械性噪声。选用



低噪声设备，并采取减振、隔声等措施，降低对周围噪声环境的影响。

4、固体废物

本项目固体废物主要为节能灯生产的玻璃管边角料和节能灯管次品废料，均作为玻璃原料回收，职工生活垃圾收集后交由环卫部门统一处理。

四、环保设施监测结果

沈阳克林环境检测有限公司受沈阳富有照明电器厂的委托开展了项目竣工环境保护验收监测。

1、监测期间的生产工况

监测期间，各项设施运营正常，负荷达到75%以上，满足验收监测技术规范要求。

2、废水

本项目中生活废水排放浓度符合《辽宁省污水综合排放标准》（DB21/1627-2008）表1中的直接排放标准的限值要求。

3、废气

本项目无组织废气排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2的限值要求。

4、噪声

各监测点昼、夜间厂界噪声监测值均符合 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中1类标准的限值要求。

5、固体废物

一般固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单要求。

五、验收结论及建议

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，项目建设内容和污染物排放满足环评及批复要求，该项目废气及废水可以通过竣工环境保护验收。相关材料可以作为环保部门固废的验收依据。后续设备安装调试完毕后，需对新增部分另行验收。





沈阳富有照明电器厂

2019年3月7日

21011400003751A



沈阳富有照明电器厂节能灯项目竣工环境保护验收组名单

序号	姓名	单位	职务或职称	电话	签字
1	任天楚	沈阳富有照明电器厂	付总经理	13840207111	
2	鹿杰	沈阳克林环境检测有限公司	经理	15040007285	
3	于粤	沈阳市环境监测中心站	高工	13332405335	
4	郑双林	沈阳市环境监测中心站	教高	13709840191	于粤
5	郑双林	沈阳市环境监测中心站	教高	13332402629	郑双林
6	张旭明	沈阳富有照明电器厂	车间主任	18640596571	
7					
8					
9					



2019年3月7日