

沈阳新飞宇橡胶制品有限公司改扩建工程项目 建设项目竣工环境保护验收意见

2018年3月28日,沈阳新飞宇橡胶制品有限公司根据《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新飞宇橡胶制品有限公司改扩建工程项目建设项目竣工环境保护验收。建设单位、验收监测及验收报告编制单位代表和聘请的专业技术专家共9人组成验收组。与会专家和代表踏勘了现场,听取了建设单位对项目进展情况、验收报告编制单位对验收报告监测报告的详细介绍,经认真讨论,提出验收意见如下:

一、工程建设基本情况

沈阳新飞宇橡胶制品有限公司创建于1998年。主要生产计量分配燃油用橡胶软管及软管组合件、油气回收软管及软管组合件、钢丝编织橡胶软管及软管组合件、钢丝缠绕橡胶软管及软管组合件、热熔管。占地面积15000平方米,厂区内建筑面积约9030平方米。沈阳新飞宇橡胶制品有限公司改扩建工程项目为改扩建项目。沈阳环境科学研究院2016年10月完成了《沈阳新飞宇橡胶制品有限公司改扩建工程项目环境影响报告书》。沈阳市环境保护局于洪分局对该项目做出了环评批复(详见沈环保于洪审字[2016]096号)。改扩建在原有厂区范围内进行,充分利用闲置库房及车间,改扩建后办公室及生产车间建筑面积仍为9030平方米。主要生产车间有软芯胶管生产车间、硬芯胶管生产车间、热熔管生产车间。辅助设施有仓储库房、锅炉房、办公楼。锅炉由燃煤锅炉更换为燃气锅炉。挤出工序、硫化工序、注塑工序废气收集经活性炭吸附由15m排气筒排放。项目扩建后注册资金1600万元,产品种类不变产能增加。生产规模为:胶管年产600万米、熔管年产70万米。职工增至103人(其中管理人员43人、生产人员60人)。胶管编织生产工序24小时工作制,其余硫化等岗位8小时工作制,年工作日300天。建设工程于2016年11月开工。2018年1月竣工试运行。建设项目总投资为1600万元,其中环保投资400万元(含锅炉煤改气)。

二、工程变动情况

1、炼胶车间改造期间未改造。因生产工艺改变,现混炼胶全部带料外协,委托沈阳三丰橡胶有限公司加工。现炼胶车间设备拟拆除改为仓库,设备拆除工作在2018年4月末完成。

验收人员:于勇 郑双林 陈果 杨远森 邢福华 刘峰波

2、平板车间改造期间未改造，因产品取消。现平板车间设备拟拆除改为仓库，设备拆除工作在 2018 年 4 月末完成。

3、公司员工餐食由单位统一订餐，员工食堂项目不再建设。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

生活污水排水包括办公室及各车间生活排水、硫化罐有少量冷凝水汇入化粪池排放。最后经过市政管网排入沙岭污水处理厂处理后排入环境。

2、废气

(1) 挤出过程中，挤出部位设置了集气罩，收集废气进入活性炭吸附塔吸附处理，集气罩设计集气效率不小于 90%，活性炭吸附塔设计吸附效率 90%，处理后通过 15m 高排气筒高空排放。

(2) 硫化过程产生的硫化烟气设置了集气罩，进入活性炭吸附塔吸附处理，集气罩设计集气效率不小于 90%，活性炭吸附塔设计吸附效率 90%，处理后通过 15m 高排气筒高空排放。

(3) 注塑工序产生的有机废气设置了集气罩，进入活性炭吸附塔吸附处理，集气罩设计集气效率不小于 90%，活性炭吸附塔设计吸附效率 90%，处理后通过 15m 高排气筒高空排放。

(4) 燃气锅炉废气经 10 米高排气筒排放。

(5) 破壁废气经布袋除尘器处理后进入活性炭吸附塔吸附处理，处理后通过 15m 高排气筒高空排放。

3、噪声

生产产噪设备均置于封闭厂房内，风机、电机及泵类基础均采取减振措施等各种减噪措施。

4、固体废物

(1) 废橡胶外售，废活性炭已设置密闭房间内存储。

(2) 员工日常生活产生的生活垃圾，统一送城市垃圾填埋场填埋。

四、环保设施监测结果

1、监测期间的生产工况

监测期间，该企业生产正常，生产负荷达到 75% 以上，满足验收监测技术规范要求。

验收人员：于粤 郭双林 邵福华 孙天恩
陈果 杨远成 元清 刘树波

2、废水

总排放口排放的废水中各项污染物最大排放浓度日均值分别为均符合 DB21/1627-2008《辽宁省污水综合排放标准》表2中标准的规定要求；符合 GB8978-1996《污水综合排放标准》中三级标准的规定要求。

3、废气

工艺废气经测试，废气中污染物排放符合《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）标准规定要求。

燃气锅炉经测试，废气中污染物排放符合 GB13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》的规定要求。

4、噪声

生产时产生的厂界噪声，各测点监测值昼、夜间均符合 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中3类标准的规定要求。

5、固体废物

固体废物处置符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）要求。

五、验收结论与建议

1、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，项目满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

2、完善监测报告、验收报告，补充与验收相关的资料后，向社会公众公示后，上报环保主管部门备案。

二〇一八年三月二十八日
沈阳新飞宇橡胶制品有限公司

验收人员：于 粤 郑双林 陈果 杨远成 王新 刘峰波 邢福华 侯超

沈阳新飞宇橡胶制品有限公司改扩建工程项目建设项目竣工环境保护验收组名单

序号	验收代表	姓名	单位	职务或职称	电话	签字
1	建设单位	刘静波	沈阳新飞宇橡胶制品有限公司	检技术心主任	18640220823	刘静波
2	建设单位	王琦	沈阳新飞宇橡胶制品有限公司	工程师	18698827080	王琦
3	建设单位	杨远成	沈阳新飞宇橡胶制品有限公司	厂长	18698828186	杨远成
4	建设单位	陈果	沈阳新飞宇橡胶制品有限公司	行政经理	18640220813	陈果
5	专家	鹿杰	沈阳市环境监测中心站	高工	13332405335	鹿杰
6	专家	郑双林	沈阳市环境监测中心站	教高	13332402629	郑双林
7	专家	于粤	沈阳市环境监测中心站	教高	13709840191	于粤
8	验收监测 报告编制	任天楚	沈阳克林环境检测有限公司	项目经理	15040007281	任天楚
9	验收监测 报告编制	邢福华	沈阳克林环境检测有限公司	技术员	15242008192	邢福华

2018年3月28日