

成都科瑞普医疗器械有限公司

一类、二类医疗器械生产项目（废水、废气部分）

竣工环境保护验收意见

2018年11月15日，成都科瑞普医疗器械有限公司主持召开了《一类、二类医疗器械生产项目》竣工环境保护验收评审会。验收小组由建设单位（成都科瑞普医疗器械有限公司）、监测单位和验收报告编制单位（四川众旺节能环保科技有限公司）及特邀专家组成（名单附后）。

验收小组查阅并核实了本项目建设、运营环保工作落实情况。根据该项目《建设项目竣工环境保护验收监测表》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格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、本项目环境影响评价报告和审批意见等要求，对本项目进行验收。经过认真讨论，形成意见如下：

一、工程建设基本情况

（1）主要建设内容

成都科瑞普医疗器械有限公司“一类、二类医疗器械生产项目”位于温江区成都海峡两岸科技产业园科林西路618号华银工业港20区105号（北侧4楼）厂房内，租用占地面积2040m²，项目厂区中心位置经纬度：东经103.797930；北纬：30.661716。项目主要生产一类、二类医疗器械：年产一类医疗器械8.52万套（其中冷敷器系列0.02万套、冷敷冰囊系列2万套、沐浴型护理套系列3万套、护倍宁系列3.5万套）、二类医疗器械2.05万套（其中远红外热敷系列2万套、全自动冷热敷仪0.05万套）。项目总投资100万元，其中环保投资2.9万元，占总投资的2.9%。

（2）建设工程及环保审批情况

该项目2018年1月12日于成都市温江区经济和信息化局进行了备案，以川投资备【2018-510115-27-03-242149】JXQB-0014号文同意了本项目的立项。2018年5月由四川众望安全环保技术咨询有限

公司编制完成《成都科瑞普医疗器械有限公司一类、二类医疗器械生产项目环境影响报告表》，成都市温江区环境保护局于 2018 年 6 月 21 日以温环建评[2018]112 号文件对报告表给予审查批复；工程于 2018 年 5 月开始搬迁进入园区，2018 年 7 月搬迁完成，并进入调试生产阶段。

（3）验收范围

主要包括该项目的主体工程（含生产区、办公及生活和库房）、公辅工程（供电、供水、排水工程、环保工程）。公辅工程、办公及生活设施、环保工程。验收主要为环评报告表涉及的废水、废气环保设施。

二、工程变动情况

锡焊车间环评阶段要求锡焊工序区域产生的废气通过集气罩收集后经 1 套脉冲滤筒式除尘装置处理后，通过 1 根 15m 排气筒引至楼顶排放，验收时项目实际工艺以调整为手工压扣方式。手工压扣工艺无锡焊。无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水治理措施

本项目产生的废水主要为办公生活污水，产生量为 $1.6\text{m}^3/\text{d}$ ($400\text{m}^3/\text{a}$)。生活污水依托华银工业港 20 区 105 号所建的 10m^3 预处理池进行处理达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准后，通过园区污水管网进入园区污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 A 标准排入杨柳河。

（二）环境风险防范措施

本项目生产车间、库房、一般固废暂存均采取了一般防渗措施。通过制定环境保护管理制度；原料间和车间内设置移动式泡沫灭火器，消防沙；制定生产操作规程，加强作业工人的安全教育等方式来避免火灾事故对环境造成的风险。

项目无废气产生。

四、环境保护设施调试效果

验收监测期间，在生活废水排放口所监测的 pH、SS、 COD_{Cr} 、 BOD_5 、动植物油类、石油类排放浓度均能够达到《污水综合排放标

准》(GB8978-1996)三级标准;氨氮、总磷、总氮满足《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)中的排放标准。

五、验收结论

综上所述,成成都科瑞普医疗器械有限公司《一类、二类医疗器械生产项目》按环评报告,无重大变动。项目落实了环保设施的建设,验收期间污染物监测结果满足验收标准要求,项目的建设对周边环境影响小。因此,验收小组认为,按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,项目废气、废水环保设施验收合格。

六、项目整改和验收监测报告修改意见

- 1、完善环境管理,建立环保台账。
- 2、完善各项消防措施,厂房和库房安装火灾自动报警装置,降低环境风险。制定突发事件环境应急预案,并在环保部门备案。
- 3、加强污水设施的维护管理,确保污染物稳定达标排放。

七、验收人员信息

验收人员信息见附表。

成都科瑞普医疗器械有限公司

2018年11月15日

成都科瑞普医疗器械有限公司

一类、二类医疗器械生产项目

竣工环境保护验收组成员

姓名	单位	电话	职务/职称	备注
张培富	成都科瑞普医疗器械有限公司	18086852600	总经理	建设单位
王华	四川大学	11668258118	副教授	
杨莉	西华大学	13648090701	教授	
张华	四川省环境院	13708082852	高工	
潘文	四川众旺节能环保科技 ^限 公司	18224047394	副总	
唐小雷	四川众旺节能环保科技 ^限 公司	18280022749	工程师	

成都科瑞普医疗器械有限公司

2018年11月15日