

成都她他洗涤服务有限公司宾馆餐厅布草洗涤服务扩建项目 竣工环境保护验收意见

2019年12月20日，成都她他洗涤服务有限公司在成都市金海峡两岸科技产业开发园金马镇新春十二组316号（项目会议室）组织召开了《成都她他洗涤服务有限公司宾馆餐厅布草洗涤服务扩建项目》竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（成都她他洗涤服务有限公司）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）及特邀专家。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组踏勘了现场、听取了汇报、查阅了资料，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等企业自行验收相关要求，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

1、项目基本情况

项目名称：宾馆餐厅布草洗涤服务扩建项目；

建设地点：成都市金海峡两岸科技产业开发园金马镇新春十二组316号；

建设单位：成都她他洗涤服务有限公司；

建设性质：改扩建；

项目投资：100万元；

项目占地：1570平方米；

建设内容：主体工程（生产车间）、辅助及仓储工程（软水处理系统）、办公及生活设施（办公区、岗亭、职工食堂、职工宿舍）、公用工程（供水系统、供电系统）、环保工程；

建设规模：清洗桌布、工作服、床单、被套、浴巾等合计3600t/a。

2、建设过程及环保审批情况

2018年4月8日，成都她他洗涤服务有限公司酒店用品、航空用品等洗涤项目改建环境影响登记表已经完成备案（备案号：201851011500000130）。于2019年1月10日成都她他洗涤服务有限公司“宾馆餐厅布草洗涤服务扩建项目”取得了成都市温江区经济和信息化局关于四川省技术改造投资项目备案表，备案号：川投资备【2018-510115-82-03-320134】JXQB-0533号。2019年3月，成都宁泮环保技术有限公司受委托完成了《成都她他洗涤服务有限公司宾馆餐厅布草洗涤服务扩建项目环境影响评价报告表》，成都市温江生态环境局于2019年3月27日以温环承诺环评审[2019]20号文对该报告表进行了批复。

项目于2019年4月建成。

3、项目投资

项目总投资 100 万元，其中环保投资 12.44 万元，环保投资占实际总投资的 12.44%。

4、验收范围

本次对成都她他洗涤服务有限公司宾馆餐厅布草洗涤服务扩建项目整体进行竣工环境保护验收。

二、工程变更情况

实际工程建设与环评文件、环评批复对照，项目发生以下变动：

- 1、项目采用天然气作为能源用作燃料用于烘干工艺，取消锅炉的建设；
- 2、项目减少全自动洗衣机（50kg/100kg）6 台，减少半自动洗衣机（300kg）1 台，减少脱水机 2 台，减少折叠机 1 台；
- 3、环评设计项目建设污水处理站（格栅-絮凝-气浮-沉淀），用于处理洗涤废水，地埋式，日处理量为 120m³/d；实际建设中建设污水处理站（格栅-絮凝-气浮-沉淀），用于处理洗涤废水，地面式，日处理量为 120m³/d；
- 4、项目设计食堂隔油池 2.5m³，根据实际生活需要建设 1.0m³；
- 5、项目设计食堂油烟废气经油烟净化器处理后在食堂屋顶排放，实际建设过程中因管理需要采用排气口向下。

经对照环评与批复，无重大变更。

三、环境保护设施建设情况检查

1、废水：

本项目废水主要为职工生活污水、食堂废水、洗涤废水、软水制备系统再生用水。

处理措施：1）生活污水及食堂废水排入隔油池处理后，进入污水预处理池处理；2）洗涤废水、软水制备系统再生用水经本项目自建污水处理站处理后，排入污水预处理池处理，处理后通过园区污水管网进入污水处理厂处理。

2、废气：

本项目废气主要来源于天然气燃烧废气、食堂油烟。天然气燃用主要污染物为颗粒物、二氧化硫、氮氧化物等。

处理措施：1）项目取消锅炉建设，采用天然气清洁能源；2）食堂油烟经油烟净化器处理后通过管道向下排放。

3、噪声：

本项目噪声主要是洗衣机、烘干机、烫平机、折叠机、软水制备系统、空压泵等设备运行时产生的噪声。

项目通过采取厂房隔声、基础减震、合理布局等措施减小噪声对外环境的影响。

4、固废：

项目固体废弃物主要有员工生活垃圾、废包装材料、污水处理站污泥及危险废物。

治理措施：1) 生活垃圾、含油废棉纱、废手套经环保垃圾桶暂存收集后由市政环卫部门进行清运；2) 废包装材料由废品回收公司集中收购；3) 污水处理站污泥定期处理，并委托市政环卫部门进行清运；4) 废离子交换树脂、废机油等危险废物经收集后暂存于项目危废暂存间内，定期交由有资质单位清运处理。

四、验收监测结果

①废水

验收监测期间，废水总排口中悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油及 pH 测试值均符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 中三级排放标准限值要求，氨氮(以 N 计)、总磷(以 P 计) 参照《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 B 级排放标准限值要求。

②噪声

验收监测期间，该项目所测 3 个点位的昼间工业企业厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 2 类功能区排放标准。

③污染物总量控制

验收监测期间，项目产生的化学需氧量、氨氮、总磷排放总量均达到环评控制总量要求。

五、环境管理检查情况

成都她他洗涤服务有限公司宾馆餐厅布草洗涤服务扩建项目综合办公室负责环境管理工作，环评文件及环保验收文件等材料由综合办公室统一保存，并配备有兼职及专职环保管理人员 2 名。公众意见调查表明，100%的调查者对该项目环保工作表示满意或较满意。

六、验收结论

综上所述，成都她他洗涤服务有限公司宾馆餐厅布草洗涤服务扩建项目环

保审查、审批手续完备，环保设施及措施基本按环评要求建设和落实，环保管理检查符合相关要求，验收调查表明各污染物对外环境无明显影响，符合建设项目竣工环境保护验收条件，验收组同意通过该项目竣工环境保护自主验收。

七、后续事项

- 1、加强对工作人员的环保意识及安全、环保培训；
- 2、加强对环保设施设备的运维管理，确保各项污染物稳定达标排放；
- 3、严格执行日常环境监测计划；

验收组成员：



成都她他洗涤服务有限公司
2019年12月20日

成都她他洗涤服务有限公司宾馆餐厅布草洗涤服务扩建项目竣工环境保护验收组成员签到表

验收组	姓名	单位名称	职务/职称	电话	备注	签名
组长	覃天东	成都她他洗涤服务有限公司	总经理	19981226122	建设单位	覃天东
	刘德应	成都市环境监测中心站	高工	13550239525	专家	刘德应
成员	尹建	成都市环境监测中心站	教高	13881922303	专家	尹建
	罗麒	四川九诚检测技术有限公司	总经理助理	18349162145	验收监测单位	罗麒
	唐灿	四川九诚检测技术有限公司	职员	18382347822	验收监测单位	唐灿
	任玲玲	四川九诚检测技术有限公司	职员	18482107671	验收监测单位	任玲玲

成都她他洗涤服务有限公司

2019年12月20日