

安捷伦科技（中国）有限公司成都分公司
安捷伦成都扩建 3F 技术培训中心、服务中心
及新建技术应用实验室项目
建设项目竣工环境保护验收意见（废水、废气）

2018 年 10 月 9 日，安捷伦科技（中国）有限公司成都分公司根据《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》的要求成立了项目验收工作组（废水、废气），验收工作组由安捷伦科技（中国）有限公司成都分公司（建设单位）、四川省地质矿产勘查开发局成都综合岩矿测试中心（国土资源部成都矿产资源监督检测中心）（验收监测报告（表）编制单位）和邀请的 3 位技术专家组成。验收工作组在项目所在地会议室召开了建设项目竣工环境保护验收会，进行了现场查看和资料查阅，并对照检查了验收监测报告（表）。

根据建设项目竣工环境保护验收监测报告（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/指南、本项目环境影响评价报告书（表）和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于成都市高新区南部园区天府四街 116 号园区大楼 3 楼，建筑面积为 m²，建设技术培训中心、仪器服务中心和技术应用实验室，用于对内部的技术服务工程师进行培训及应用安捷伦的科技为客户提供解决方案。

（二）建设过程及环保审批情况

2017 年 10 月，四川国投环保科技有限公司完成了项目的环境影响报告表编制工作；2017 年 10 月，成都高新区环境保护与城市综合执法局以成高环字[2017]402 号文对项目环境影响报告表予以批复。项目于 2017 年 11 月开工建设，2018 年 5 月竣工。

（三）投资情况

项目实际总投资 万元，实际环保投资 万元，环保投资比例 。

（四）验收范围

安捷伦科技（中国）有限公司成都分公司“安捷伦成都扩建 3F 技术培训中心、服务中心及新建技术应用实验室”项目主体工程、辅助工程、环保工程、仓储及其它的污染防治设施。

二、工程变动情况

项目建设内容与环评及批复基本一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目废水主要为办公生活污水和实验废水。

（1）生活污水

项目办公生活污水依托园区污水预处理池和污水处理站处理后排入市政污水管网，进入成都市污水处理厂处理后排入锦江。

（2）实验废水

项目演示产生的实验室废水由实验室桶装收集后暂存于危废暂存点，定期交成都市兴蓉危险废物处理有限公司收运处置。

（二）废气

项目废气主要为技术培训中心和技术应用实验室产生的有机废气。实验室内设有万向排气罩和通风橱收集实验操作中产生的有机废气，有机废气经管道汇合后由专用管道引至楼顶经活性炭吸附装置吸附处理后由 35m 高排气筒排放。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物排放情况

根据《建设项目竣工环境保护验收监测表》（成测中心环监字第 HJ20181795），项目污染物排放情况如下：

1、废气

验收监测期间，废气污染物 VOCs 排放浓度达到《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）表 3 的标准限值。

2、废水

验收监测期间，废水污染物 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、阴离子表面活性剂排放浓度达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）“表 4 第

二类污染物最高允许排放浓度 三级标准”的标准限值；氨氮、总磷排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）“表 1 污水排入城镇下水道水质控制项目限值 B 级”的标准限值。

3、总量控制

验收监测期间，依据监测结果测算出项目化学需氧量和氨氮实际排放量小于环评预测及批复值。

六、验收结论

综上所述，验收工作组建议安捷伦科技（中国）有限公司成都分公司安捷伦成都扩建 3F 技术培训中心、服务中心及新建技术应用实验室项目验收合格。

七、后续要求

- 1、加强环保设备的日常管理和维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
- 2、完善建设项目竣工环境保护验收等环境保护相关档案；
- 3、建议委托有资质的检测机构，定期对污染物排放情况进行监测；
- 4、建议对园区污水处理站进行维护，提高废水处理效率。

八、验收人员信息

详见附表《安捷伦科技（中国）有限公司成都分公司安捷伦成都扩建 3F 技术培训中心、服务中心及新建技术应用实验室项目建设项目竣工环境保护验收签到表》。

验收工作组：

张伟 谭锐 陈藏

安捷伦科技（中国）有限公司成都分公司

年 月 日

