

成都理想之光科技有限公司
《成都理想之光生产及附属实验室建设项目》
竣工环境保护验收意见

按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）、《建设项目竣工环境保护验收技术规范 污染影响类》，2021年6月15日，成都理想之光科技有限公司在成都市温江区组织开展了“成都理想之光生产及附属实验室建设项目”竣工环境保护验收。建设单位成都理想之光科技有限公司及特邀专家参加会议，会议成立了验收组（名单附后）。验收组人员现场查看了项目配套环保设施运行情况和环境保护措施落实情况，听取了建设单位对该项目环保“三同时”执行情况、验收监测单位关于竣工环境保护验收监测的情况汇报，经讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设内容

（一）建设地点、规模、主要建设内容

成都理想之光科技有限公司投资300万元，租赁成都海峡教育科技产业开发有限公司位于成都市温江区蓉台大道北段288号“海峡中小企业孵化园”8栋2层的厂房1284m²，进行医疗器械类产品的生产，年产消毒类产品3100套，医疗器械类产品1600套，配套耗材50000套，年产电子日用类产品1000套。其中环保投资10万元，占工程总投资的3.33%。项目于2021年2月建设完成。

（二）建设过程及环保审批情况

2020年11月四川省华盛兴邦工程设计有限公司编制完成了该项目的环境影响报告表；2020年9月21日，成都市温江生态环境局对该项目环境影响报告表做出了批复（温环承诺环评审〔2020〕86号）。项目于2020年10月开工建设，2021年2月完工，进入调试阶段。从项目建设到调试阶段无环境投诉、违法或处罚记录。

四川力博检测技术有限公司于2021年3月26日-27日、4月28日-29日开展了项目竣工环境保护验收监测。

（三）投资情况

项目实际总投资300万元，其中环保投资11万元，环保投资比例3.67%。

（四）验收范围

本次验收范围为本项目的主体工程、公辅工程以及配套建设的废气、废水、噪声、固废防治措施等环保工程。

二、工程变动情况

本项目无变更情况。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目运营期产生的废水主要为拖地废水、微生物室清洗器皿废水、生活污水，依托租赁厂区预处理池一起处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准，经园区污水管网排入科技园污水处理厂处理，达《城镇污水厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级 A 排放标准，尾水排入杨柳河。目前，科技园污水处理厂提标改造工程正在有序推进，建成后本项目出水达到《四川省岷江、沱江流域水污染物排放标准》（DB51/2311-2016）城镇污水处理厂排放标准。

（二）废气

项目运营期产生的废气主要为焊接烟尘、TVOC、含菌气溶胶。

焊接烟尘：集气罩+固定焊烟除尘器+15m排气筒（1#）处理后达到《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）中二级标准排放。

TVOC：集气罩+两级活性炭废气处理箱+15m排气筒（2#）处理后达到《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）中二级标准排放。

含菌气溶胶：在生物安全柜内操作，生物安全柜设置负压系统，废气经配套的HEPA过滤器处理后于15m排气筒（3#）房顶排放。

（三）噪声

本项目噪声来源于各种生产设备。项目采取设备减震、合理布局、生产期间关闭门窗等措施进行降噪，经采取相应的隔声措施后，项目产生的噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中规定的3类标准限值要求，噪声达标排放。

（四）固废

生活垃圾垃圾桶集中收集后定期交由当地环卫部门统一清运处置。

废包装材料集中收集暂存在一般固废区定期外售给废品收购站。

废边角料集中收集暂存在一般固废区定期外售给废品收购站。

险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013年修订，不会造成二次污染。

（五）地下水

项目生产过程无明显用水环节，采取分区防渗措施。

重点防渗分区：危废暂存间。危废暂存间采用防渗混凝土+环氧树脂+托盘防渗，防渗系数能够达到重点防渗区的要求。微生物室地面采用防渗混凝土+环氧树脂。

一般防渗区：除重点防渗区和简单防渗区的其他区域，地面采取了防渗混凝土+环氧树脂。

简单防渗分区：厂区地面及办公室。项目厂区地面及办公楼采用一般硬化，其防渗系数能够达到防渗要求。

（六）污染物排放总量

本项目废水依托园区污水处理站处置，无需单独设置总量控制。

本项目废气（TVOC）排放总量小于环评值，废气（颗粒物）产生量较小，监测报告无具体值，不做核算。

五、工程建设对环境的影响

验收监测报告表明：本项目废水、废气、噪声均能达标排放，固体废物妥善处置，地下水污染防治措施按相关要求落实，对周边环境影响较小。

六、公众意见调查

监测单位于2021年3月25日对该项目所在区域进行了公众参与调查工作。调查以问卷统计形式进行，共发放问卷14份，收回14份，回收率100%。项目周边群众对环保工作持满意态度的占100%。

七、环境管理

公司制定了《成都理想之光科技有限公司环保管理制度》，确认总经理负责全厂的环保管理，制定年度监测计划和环保措施计划，制定厂区环保有关条例、规章等，配置了环保管理人员1名，主要负责生产车间相关设施设备的维护及正常运作等环保工作。

八、验收结论

成都理想之光科技有限公司《成都理想之光生产及附属实验室建设项目》按

照环评报告表及其批复要求，建设了相应的环保治理设施，主要污染物排放满足环评报告表及其批复要求，项目建设未发生重大变更，项目各主要污染物均能实现达标排放或合理处理，项目建设对周围环境未造成明显影响。验收组同意“成都理想之光生产及附属实验室建设项目”通过项目竣工环境保护验收。

九、后续要求

1、严格执行环保管理制度及专人负责制度，加强对环保设施运行情况的管理与检查，确保污染物长期、稳定达标排放。

2、定期请有资质单位对该项目污染物进行采样监测。

十、验收人员信息一览表

验收人员信息见附表一。

验收组专家（签字）：

张波 王碧华 陈红群

2021年 6月 15日

附表一

成都理想之光科技有限公司
成都理想之光生产及附属实验室建设项目
环境保护自主验收签到表

| 姓名 | 单位名称 | 职务/职称 | 电话 | 备注 |
|-----|----------------|-------|-------------|----|
| 杨龙 | 成都理想之光科技有限公司 | 总经理 | 13281800178 | 业主 |
| 王琴玲 | 成都市环保局 | 高工 | 13881786729 | 专家 |
| 钱波 | 成都市生态环境研究所 | 高级工程师 | 13608068158 | 专家 |
| 陶峰 | 成都市环境检测中心 | 高级工程师 | 1362813525 | 专家 |
| 王欢欢 | 成都华盛企业管理咨询有限公司 | 技术员 | 1382264675 | 技术 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

2021 年 6 月 15 日