四川凯德源科技有限公司

“天然气调压设备制造项目（一期）”

竣工环境保护验收组意见

2018 年 5 月 14 日，四川凯德源科技有限公司组织召开四川凯德源科技有限公司“天然气调压设备制造项目（一期）”项目竣工环境保护验收会。验收组由业主单位四川凯德源科技有限公司、验收监测单位四川同佳检测有限责任公司及特邀专家组成。验收组现场查阅并核实了项目建设运营期环保措施落实情况。经认真讨论，形成如下验收意见：

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于德阳市南湖路 19 号。新建厂房 9920m^2、倒班房 3020m^2、其它附属设施 350m^2。购置设备包括车床、卷板机、切割机、角磨机等。

（二）建设过程中环保审批情况

项目于 2015 年 9 月 22 日经德阳市环境保护局以德环审批[2015]124 号文予以审批，于 2016 年 9 月开工建设，2017 年 7 月完成建设投入运营。四川同佳检测有限责任公司于 2017 年 12 月 28-29 日对该项目进行了竣工验收监测并编制了《四川凯德源科技有限公司“天然气调压设备制造项目”竣工环境保护验收监测表》（川同环监字[2017]第 1335 号）。

（三）投资情况

该项目总投资 8900 万元，环境保护投资 107 万元，占总投资的 1.2%。

（四）验收范围

本次验收范围为：

主体工程：生产车间

辅助工程：倒班房

环保工程：油烟净化器、危废暂存间、移动式焊烟净化器、隔油槽、预处理池

二、环保设施及措施落实情况

项目环保设施及措施已基本按环评要求建成和落实。建设的环保设施及采取的环保措施主要有：

（一）废水

项目厨房废水经隔油槽处理后和生活污水一并排入预处理池处理后，经市政污水管网排入石亭江污水处理厂处理后排放。

（二）废气

项目营运期焊接烟尘经移动式焊烟除尘器处理后达标排放；打磨粉尘经自然沉降并及时清扫；切割废气通过车间内排风扇强制通风处理；厨房油烟废气经油烟净化器处理后达标排放。

采取以上措施后，项目产生的废气对环境影响不大。

三、验收监测结果

根据四川同佳检测有限责任公司编制的《四川凯德源科技有限公司“天然气调压设备制造项目”项目竣工环境保护验收监测表》（川同环监字[2017]第1335号），验收监测结论如下：

（一）废水

项目餐饮废水经隔油池处理后和生活污水一并排入预处理池处理后，经市政污水管网排入石亭江污水处理厂处理后排放。

（二）废气

本次验收监测中，颗粒物最大值为 0.403mg/m^3,符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2标准限值。

饮食油烟最大值为 0.925mg/m^3 符合《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）表2中最高允许排放浓度限值。(饮食油烟2.0mg/m^3)。

四、文档和环保机构情况

四川凯德源科技有限公司环境保护管理制度较健全，具有环保工作人员，环保资料基本齐全。

五、风险防范检查

四川凯德源科技有限公司在项目的设计上对风险防范考虑较为周全，严格落实和执行风险防范措施，设有专门的安全生产委员会等安全组织机构，建立有完善的环境突发事件专项应急预案。

六、验收结论

综上所述，验收组认为四川凯德源科技有限公司“天然气调压设备制造项目（一期）”项目环保审查、审批手续完备，验收资料齐全，符合建设项目竣工环

境保护验收条件，建议通过验收。

七、建议及要求

1、列表对比现状与环评油烟处理设施的变化情况，说明变更原因，明确是否比原方案更有利于保护环境，在验收结论中明确不属重大变更，可在验收中解决。

2、加强环保设施的管理及维护，保证运行效率和处理效果的可靠性，确保各项污染物长期、稳定达标排放。

验收组成员：

2018 年 5 月 14 日