

四川易达天晶能源科技有限公司
润滑油分装项目（废水、废气污染防治设施）
竣工环境保护验收意见

2018年7月14日，四川易达天晶能源科技有限公司主持召开了四川易达天晶能源科技有限公司润滑油分装项目主体工程配套建设的废水、废气污染防治设施竣工环境保护验收会。参加会议的有四川易达天晶能源科技有限公司（建设单位）、四川环科检测技术有限公司（验收监测单位）、专家等，会议成立了环保验收组（名单附后）。与会人员现场查看了项目的环保设施运行情况和环境保护措施落实情况，听取了建设单位对项目环保“三同时”执行情况的汇报，验收监测单位关于项目竣工环境保护验收监测的汇报。根据润滑油分装项目竣工环境保护验收监测报告并对照《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表、本项目环境影响补充说明和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，经认真讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目建设地点：成都市金堂县淮口镇阿坝工业集中发展区浩旺机电新材料产业园 A13-1 号

性质：新建

产品及规模：年产润滑油 2000t，其中内燃机油 400t，车用齿轮油 300t，工业齿轮油 300t，抗磨液压油 1000t

工程组成及建设内容：项目租用成都市金堂县淮口镇阿坝工业集中发展区浩旺机电新材料产业园 A13-1 号厂房进行建设，厂房及场地占地面积约 6.93 亩，建筑面积约为 2911m²，建设润滑油分装生产线，污染治理设施等相关配套工程。

（二）建设过程及环保审批情况

2015年12月2日，金堂县发展和改革局核发了《关于润滑油分装项目备案的通知》（金投资备[51012115110201]0084号）；2015年11月，浙江商达环保有限公司编制完成了《润滑油分装项目环境影响报告表》；2015年12月28日，金堂县环境保护局核发了《关于四川易达天晶能源科技有限公司润滑油分装项目

由于天然气为清洁能源，燃烧后污染物浓度较低，本项目锅炉废气经 1 根 15m 高的排气筒有组织达标排放。

2、调和釜废气及基础油储罐呼吸排放有机废气

调和釜废气经抽排风机引至生产车间外西侧（与基础油储罐呼吸排放的废气引至同一处），一并经 1 套 UV 光氧催化处理装置+经活性炭处理装置处理后经 1 根 15m 高排气筒高空达标排放。

3、卸料及成品灌装产生的有机废气

本项目卸料及成品灌装过程中产生的有机废气通过加强车间通风可实现无组织达标排放。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1.废水

验收监测期间废水监测结果表明：悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、pH、石油类排放满足《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）中三级排放标准限值要求。氨氮排放满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中 B 标准要求。

2.废气

有组织排放：验收监测期间所测有组织废气中氮氧化物、二氧化硫、烟尘的排放浓度满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 3 中燃气锅炉大气污染物特别排放限值要求；非甲烷总烃的排放浓度满足《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 中涉及有机溶剂生产和使用的其他行业标准限值。

无组织排放：验收监测期间所测无组织排放的非甲烷总烃排放浓度满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）表 5 中其他行业无组织排放标准限值。

3.污染物排放总量

根据国家规定的污染物排放总量控制原则及实施总量控制污染物种类，本项目总量控制的因子主要是 COD_{Cr}、NH₃-N、非甲烷总烃。

六、验收人员信息

验收人员信息见下表。

验收人员信息

姓名	单位	职务/职称	电话	备注
李青碧	四川易达天晶能源科技有 限公司	董事长	13518101566	
陈明	西南交通大学	教授	13801788888	
刘永良	四川农业大学	高工	13808032663	专家
张江华	清华+设计院	高工	186-2899360	专家
米媛媛	四川环科检测技术有限公司	报告编制	18200426947	

李青碧

四川易达天晶能源科技有限公司

2018年7月14日

