

成都金海硬质合金有限公司压制车间技术改造项目 竣工环境保护验收意见

2018年10月30日，成都金海硬质合金有限公司在成都市温江区海峡两岸科技产业开发园科兴路西段188号10幢1楼组织召开了《成都金海硬质合金有限公司压制车间技术改造项目》建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（成都金海硬质合金有限公司）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）及特邀专家等。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组听取了建设单位对项目在建设过程中执行环保法律、法规情况的汇报，验收监测单位关于“建设项目竣工环境保护验收监测报告”的监测情况及监测结果和建设单位环境管理检查情况的汇报，现场查阅并核实了本项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况，经建设单位自查认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目管理条例》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）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

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：压制车间技术改造；

建设单位：成都金海硬质合金有限公司；

建设地点：成都市温江区海峡两岸科技产业开发园科兴路西段188号10幢1楼；

建设性质：新建；

占地面积：582平方米；

项目总投资：40万元；

建设规模：年产石油喷嘴、球齿、木工刀具、圆切刀等22吨；

建设内容：主体工程（配料间、车床区、烧结区、喷砂房、压制组、模具房、库房、原材料间）、辅助及公用工程（办公室、值班休息室、循环水池间）、环保工程。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目在2017年8月21日经成都市温江区经济和信息化局通过立项备案，

备案号：川投资备[2017-510115-32-03-188795] JXQB-7786 号；2018 年 5 月，四川省中栎环保科技有限公司受委托完成了《成都金海硬质合金有限公司压制车间技术改造环境影响报告表》；成都市温江区环境保护局于 2018 年 5 月 23 日以温环建评[2018]89 号进行了批复（补充环评）。

（三）投资情况

项目总投资 40 万元，其中环保投资 10.7 万元，环保投资占总投资的 26.75%。

（四）验收范围

本次验收对压制车间技术改造项目整体进行竣工环境保护验收。

二、工程变动情况

项目实际建设与环评及批复一致，无变化。

三、环境保护设施建设情况

本项目建设的环保设施及采取的环保设施如下：

（一）废水

项目的生活污水为员工生活用水，生活污水经预处理池处理后进入科技园污水处理厂处理，尾水排入杨柳河；项目生产用水为项目干燥锅、真空烧结炉产生的循环冷却水循环使用，不外排；员工洗手用水、地面清洁废水先经隔油器隔油处理后与生活污水一并处理、排放。

（二）废气

喷砂产生的粉尘经布袋除尘器处理后由 15m 高排气筒排放；湿磨产生的乙醇废气经活性炭吸附装置处理后通过 15m 排气筒外排；烧结产生的有机废气经活性炭吸附处理后由 15m 排气筒外排。

（三）噪声

本项目的噪声污染源为湿磨机、压力机、喷砂机，真空烧结炉等设备。选用低噪声设备，合理布置噪声源，并采用台基减震、橡胶减震接头及减震垫措施以及厂房隔声等措施降噪。

（四）固废

一般固废：废包装由原材料供应商回收，产生的半废品统一收集用作换购原材料，生活垃圾统一收集后由环卫部门统一清运。

危险废物：项目产生的废活性炭、废滤纸、废机油与废机油桶一起存放于危废暂存点，委托四川省中明环境治理有限公司处理。

四、验收监测结果

1、废水

验收监测期间：该项目废水总排口污染因子 pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油类均符合《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、总磷参照《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、废气

验收监测期间：项目无组织排放的 VOCs（以非甲烷总烃计）浓度符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB 51/2377-2017）表 5 其他排放行业标准限值要求，有组织排放的 VOCs（以非甲烷总烃计）排放浓度和排放速率符合《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 其它行业排放标准限值要求；项目无组织排放颗粒物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放标准限值要求，项目喷砂废气有组织颗粒物排放浓度和排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 有组织排放标准。

2、厂界噪声

该项目所测 4 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 3 类功能区排放标准。

4、总量控制

根据验收监测结果核算，验收监测起期间化学需氧量、氨氮、总磷、VOCs 排放量低于环评控制总量要求（化学需氧量：0.2662t/a，氨氮：0.022t/a，总磷：0.0043t/a，VOCs：0.07774t/a，粉尘：0.00597t/a）。

五、环境管理检查情况

成都金海硬质合金有限公司由办公室负责日常的环境管理工作、配备有兼职环保管理及操作人员。环保设施运行、维护正常，环评文件及环保验收文件等材料由综合办公室统一保存。

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，成都金海硬质合金有限公司压制车间技术改造项目环保审查、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，所测污染物达标排放，项目通过环境保护竣工自主验收。

七、后续事项

- 1、加强环保设施的管理及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
- 2、制定年度环境监测计划并实施。

验收组成员：



刘德元



2018年10月30日




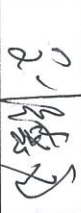



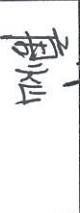
周鼎

周鼎

魏林林

罗新春

成都金海硬质合金有限公司压制车间技术改造项目
建设项目竣工环境保护验收 验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/ 职称	电话	备注	签名
组长	倪湘林	成都金海硬质合金有限公司	总经理	136993491482	建设单位	
	罗新春	成都金海硬质合金有限公司	副总经理	13540076680	建设单位	
成员	周芳	成都金海硬质合金有限公司	财务主管	13608058999	建设单位	
	刘德应	成都市环境监测中心站	高工	13550239525	专家	
	尹建	成都市环境监测中心站	教高	13881922303	专家	
	陈文娟	四川九诚检测技术有限公司	经理	13228197377	验收监测单位	
	罗麒	四川九诚检测技术有限公司	副主任	18349162145	验收监测单位	
	唐灿	四川九诚检测技术有限公司	技术员	18382347822	验收监测单位	

2018年10月30日