

四川创搜新材料科技有限公司

真空镀铝薄膜生产项目

竣工环境保护验收意见

2025年11月22日，四川创搜新材料科技有限公司根据《四川创搜新材料科技有限公司真空镀铝薄膜生产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》（国环规环评[2017]4号），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和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，现验收组提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设性质：改扩建。

建设地点：四川省德阳市广汉市向阳镇张化村（与环评一致）。

建设规模：在原租赁厂房里划取500m²进行改建，新增设备高真空连续卷绕镀膜机、高速自动分切机以及冷却塔等，建成后新增年产真空镀铝膜6000吨的生产及分切加工能力，原项目吹膜线未建设，其他功能性薄膜分切加工3000吨、仓储及销售各类功能性薄膜5000吨的能力不改变。

项目劳动定员：原有职工40人，本次无新增人员。

生产制度：项目采取白班工作制度，年工作300天。

（二）建设过程及环保审批情况

2025年6月，项目完成备案（川投资备【2505-510681-07-02-830322】JXQB-0787号）。2025年7月，四川清奕生态环境科技有限公司编制完成了《真空镀铝薄膜生产项目环境影响报告表》。2025年8月5日德阳市生态环境局出具了《关于四川创搜新材料科技有限公司真空镀铝薄膜生产项目环境影响报告表的批复》（德环审批（2025）219号）。项目于2025年8月开始建设，于2025年的9月建成调试。建设单位于2025年9月变更排污许可登记（登记编号：91510681MA655HUE14001Y）。项目从建设至调试过程中没有环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

项目投资：项目实际总投资800万元，其中环保投资5.4万元，占总投资的0.68%。

（四）验收范围

本次验收监测范围为：四川创搜新材料科技有限公司真空镀铝薄膜生产项目涉及的污染防治设施。

二、工程变动情况

项目建设不涉及重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目无生产废水产生；生活污水和冷却塔更换废水经已建预处理池处理后排入污水管网，最终排入广汉第二（雒南）污水处理厂进一步处理。

（二）废气

按环评设计，项目纸管切割产生含尘废气，通过车间通风以无组织形式排放。

（三）噪声

项目的噪声主要为设备运行噪声，项目采取了选用低噪设备、消声、减振、隔声等治理措施。

（四）固体废弃物

项目产生的固体废物均为一般固废，主要有废边角料、废铝渣、废蒸发舟、废包装材料和生活垃圾。生活垃圾经垃圾桶收集后交由环卫部门清运处理；废边角料、废包装材料收集后定期外售废品收购站；镀铝过程中产生的铝渣暂存于一般固废间，定期外售废品回收站。

（五）其他环境保护设施

项目生产厂房的主要区域、固废暂存间均采取了防渗处置。建设单位落实环评提出的环境风险防范措施，建立了相关环境管理制度。

四、环境保护设施调试效果

（一）废气监测结果

验收监测期间，项目所测无组织废气监测点位的颗粒物的浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放监控浓度限值要求。

（二）废水监测结果

验收监测期间，废水总排放口所测废水中氨氮及总磷的排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1B级标准要求，其余监测因子所测浓度及pH值均满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准限值要求。

(三) 噪声监测结果

验收监测期间，项目厂界环境噪声监测点的昼间监测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准要求，项目夜间不生产。

五、工程建设对环境的影响

验收监测期间，项目废气、废水、噪声监测结果满足标准限值要求，各类固体废物废弃物得到分类处置，去向明确。

六、验收结论

四川创搜新材料科技有限公司真空镀铝薄膜生产项目环保审查、审批手续完备，配套的污染防治设施已按环评要求建成和落实，环保管理符合相关要求，主要污染物达标排放，符合建设项目竣工环境保护验收条件，验收组一致同意通过项目污染防治设施验收。

七、后续管理要求

(一) 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，保证各项污染物长期、稳定达标排放。

(二) 建立污染源监测制度，定期或不定期委托有监测资质的监测机构对污染源进行监测，并及时将监测情况反馈给环境保护主管部门和当地环境管理机构。

(三) 认真编制、严格执行并不断完善突发环境事件应急预案，按规定向当地生态环境主管部门备案，防止发生环境污染事故。

(四) 加强危险废物的暂存、转运、处置的全过程管理，严格执行危险废物经营许可证制度和转移联单制度。

八、验收人员信息

验收人员信息见附表。

吴品龙 刘浪
张兵 彭小明
张兵

四川创搜新材料科技有限公司

2025年11月22日

四川创搜新材料科技有限公司

真空镀铝薄膜生产项目

竣工环境保护验收组信息表

序号	类别	姓名	单位	联系方式	职务/职称	签名
1	建设单位	吴和龙	四川创搜新材料科技有限公司	1878066168	总经理	吴和龙
2		刘波	四川创搜新材料科技有限公司	18140008635	技术负责人	刘波
3	专业技术专家	郝宏伟	环保院总工办	15148012003	高工	郝宏伟
4		岳宇	环保院总工办	1388057885	高工	岳宇
5		张兵	甘孜州评估中心	1599047849	高工	张兵
6	其他人员	彭小明	四川清奕生态环境科技有限公司	13388194692	工程师	彭小明
7						
8						
9						
10						