

伊犁科建建筑工程检测有限公司外墙保温材料燃烧试验室项目竣工环境保护验收意见

2022年8月6日，伊犁科建建筑工程检测有限公司根据伊犁科建建筑工程检测有限公司外墙保温材料燃烧试验室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》，召开竣工环境保护验收会议。验收组由建设单位（伊犁科建建筑工程检测有限公司）、验收报告编制单位（新疆坤诚检测技术有限公司）和三名环保行业技术专家组成（验收组名单附后）。验收组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/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于伊宁市伊河南岸新区二社区（奶牛场二连），为工业用地。项目区中心地理坐标为：E81°14'40.85"，N43°52'25.10"，项目区东侧为冉博门窗厂；南侧为锅炉加工厂；西侧为农田；北侧为道路，隔路为农田。本项目为依托现有厂房，建设1间燃烧实验室，1间办公室。

（二）建设过程及环保审批情况

2020年8月，山东永宏环境保护咨询有限公司编写完成《伊犁科建建筑工程检测有限公司外墙保温材料燃烧试验室项目环境影响报告表》；2020年9月5日，伊犁哈萨克自治州生态环境局伊宁市分局以伊市环发[2020]61号文件作出本项目环评批复。本项目于2020年12月开工建设，2021年3月完成建设，8月完成调试并投入使用。

（三）投资情况

本项目实际总投资约200万元，实际环保投资20万元，占比10%。

（四）验收范围

本项目环评报告中建设内容包括一间燃烧实验室和一间办公室。

本次验收范围为一间燃烧实验室和一间办公室及其相关配套环保设施。

二、工程变动情况

本项目的建设内容基本与环评要求一致，无变动。

三、环境保护设施建设情况

1) 废气排放与治理措施

主要为外墙保温材料燃烧试验产生的颗粒物。

治理措施：本项目将燃烧试验产生的废气采用布袋除尘器处理后经 15m 高排气筒排放。

2) 废水排放与治理措施

本项目燃烧试验过程中不使用水，仅实验员需少量生活用水。因此本项目无生产废水产生，主要废水为生活污水。

治理措施：运营期生活污水产生量约为 98t/a，经项目区沉淀池收集后，最终由吸污车清运至伊宁市生活污水处理厂集中处置。

3) 噪声排放与治理措施

主要为生产过程中设备运行产生的机械噪声，如燃烧试验设备、风机等。

治理措施：选用先进的低噪声设备，设置减振基础，产噪设备均放置在室内，经建筑物墙体隔声、距离衰减等措施，有效降低厂界噪声排放。

4) 固体废物产生与治理措施

项目产生的固体废物主要为除尘器收集的粉尘、燃烧剩余材料、灰渣和员工生活垃圾，均为一般固废，其中除尘器收集的粉尘和灰渣，统一收集后定期清运至伊宁市建筑垃圾填埋场；燃烧剩余材料收集后定期出售给伊宁市春辉钻盛新型建材有限公司，由其自行拉运；生活垃圾集中收集至生活垃圾箱中，定期由市政环卫部门清运至伊宁市生活垃圾填埋场处理。

四、环境保护设施调试效果

（一）废水

验收监测期间，废水各监测结果均满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准标准限值要求。

（二）废气

验收监测期间，燃烧废气中颗粒物的监测结果满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中15m排气筒二级排放标准限值要求。

（三）噪声

验收监测期间，各监测点昼间、夜间厂界噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中2类声功能区标准限值要求。

五、验收结论

通过资料查阅、现场调查和验收监测，项目按照环评要求进行建设，基本落实了环评及批复提出的污染防治措施，主要污染物达标排放，总体上符合建设项目竣工环保验收要求，建议通过竣工环保验收。

六、后续要求

- 1) 加强日常环境管理工作，确保各项环保工作落实到位。
- 2) 做好环保设备、设施的维修保养工作，确保各项污染物长期稳定达标排放。
- 3) 尽快开展突发环境事件应急预案的编制工作。
- 4) 尽快完成排污许可登记工作。

验收组组长：

魏利群

验收组成员：

孙宁
王

朱2 魏利群 孙宁

伊犁科建建设工程检测有限公司



2022年8月6日

伊犁科建建筑工程监测有限公司外墙保温材料燃烧试验室项目

验收组签到表

	姓名	单位	职务/职称	身份证号码	签名
组长	姚利群	伊犁科建建筑工程监测有限公司	总经理	51092198009107562	姚利群
成员	王书	伊犁科建建筑工程监测有限公司	工程师	130625199309190018	王书
	刘宁	乌市环境检测中心站	高工	65010319770802015	刘宁
	李江	新疆环境检测总站	高工	650104197907150715	李江
	李福虎	乌鲁木齐市环境检测中心站	高工	34012419841104215	李福虎
	张德刚	新疆坤成检测技术有限公司	技术员	6501221980115162X	张德刚