

迈克生物股份有限公司甲类库房（自用）项目

竣工环境保护验收意见

2023 年 1 月 9 日，迈克生物股份有限公司（以下简称“公司”）在该公司主持召开了“迈克生物股份有限公司甲类库房（自用）项目”（以下简称“本项目”）竣工环境保护验收会，对该项目配套建设的污染防治设施、措施落实情况和运行效果组织了验收。验收会成立了验收组（名单附后）。验收组在现场踏勘、资料查阅和听取验收监测报告编制单位的汇报基础上，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

2022 年，公司投资 28 万元建设“甲类库房（自用）项目”。公司利用其位于成都市高新区百川路 16 号的现有厂区内西北面空地建设本项目。本项目建设内容包括建设 1 层面积为 70m² 的厂区配套的甲类化学品库及其配套的环保设施（措施），同时对厂区原有的剧毒品库、氧化剂库、易燃品库、污水处理药剂库内的化学品进行搬迁。

（二）建设过程及环保审批情况

2022 年 1 月，信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司编制了《迈克生物股份有限公司甲类库房（自用）建设项目环境影响报告表》；2022 年 3 月 18 日，成都高新区生态环境和城市管理局下达了《关于对迈克生物股份有限公司甲类库房（自用）项目<环境影响报告表>的批复》（成高环字[2022]7 号）。本项目于 2022 年 3 月 21 日开工建设，2022 年 11 月 22 日竣工，公司已取得排污许可证（9151000020186004X7001Z 号）。

（三）投资情况

本项目实际总投资 28 万元，其中实际环保投资为 6 万元，占实际总投资的 21.4%。

（四）验收范围

本项目验收内容主要包括：主体工程（1 层面积为 70m² 的甲类化学品库、污水处理药剂库搬迁）、环保工程（废气收集系统、环境风险防范措施等）。

二、工程及环保措施变动情况

1、本项目实际建设时考虑建筑施工情况，实际建筑面积有所变化，甲类化学品库房实际建设面积为 70m²，其中氧化剂库面积为 22m²、剧毒品库面积为 15m²、易燃品库面积为 33m²。化学品储量较环评未发生变化。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目不涉及生产，营运过程无生产废水产生；不新增劳动定员，管理人员（2 人）依托现有工程，不新增生活污水。

（二）废气

本项目产生的废气主要包括有机废气无组织排放，库房抽排风。

1、本项目无组织排放的废气主要来源于甲类库房，其中剧毒品库存放的化学品是叠氮化钠为粉末状，不易挥发，氧化剂库储存的化学品均不属于易挥发性有机物，本项目无组织排放的主要为易燃品库挥发的有机废气，仅存在少量挥发性有机物，通过加强管理，定期检查化学品的储存状态减少有机废气的排放；

2、本项目库房内设置平时风机和事故风机，平时风机抽风次数 6 次/h，事故风机抽风次数 12 次/h，在事故状态下启动甲类库房内设置的“一级活性炭”处理设施，通过甲类库房楼顶直接排放。

（三）噪声

本项目为厂区配套甲类化学品库的建设，营运过程中主要噪声源为防爆风机、运输车辆及货物装卸。通过选用低噪防爆事故风机，风机底座采取减振措施，管道进出口加柔性软接，加强设备检修维护，维持设备处于良好的运转状态，货物装卸过程轻拿轻放等方式降低噪声排放。

（四）固废

本项目仅涉及事故状态下产生的废活性炭。在事故状态下产生的废活性炭经收集暂存于厂区危废暂存间，定期由四川省中明环境治理有限公司进行统一清运处置。

四、环境保护设施调试效果

（一）废气

验收监测期间，本项目厂界外无组织废气中甲醇监控点浓度最大值符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值；挥发性有机物（甲苯）、非甲烷总烃（VOCs）监控点浓度最大值均符合《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 中无组织排放监控浓度限值（其他）；挥发性有机物（丙酮、异丙醇）监控点浓度最大值均符合《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 6 中无组织排放监控浓度限值。

本项目厂区内无组织废气中非甲烷总烃（VOCs）监控点浓度最大值符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）附录 A 中表 A.1 中特别排放限值（监控点处 1h 平均浓度值）。

（二）噪声

验收监测期间，在项目所在地法定厂界外 1m 处布设了 4 个工业企业厂界环境噪声监测点位。厂界各点昼间、夜间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类标准。

五、验收结论

迈克生物股份有限公司甲类库房（自用）项目环保审查、审批手续完备，项目配套的环保设施按“三同时”要求同时设计、施工和投入使用，运行正常。验收监测期间，各项污染物监测数据达标，营运期固体废弃物均妥善处理，未造成二次污染，环境管理制度较完备，建议通过验收。

六、后续要求

- 1、安排专人对甲类化学品库房加强管理，定期检查化学品的储存状态，及时发现库房运行异常情况。
- 2、加大环保宣教力度，定期组织应急演练，强化员工环保意识。
- 3、委托具有资质的环境监测机构，定期对废气及噪声排放情况进行监测，作为环境管理的依据。

七、验收人员信息

本项目参加验收的单位及人员名单、验收负责人（建设单位），验收人员信息见附表。



迈克生物股份有限公司

2023 年 1 月 9 日

迈克生物股份有限公司甲类库房（自用）项目
竣工环境保护验收会议签到表

姓名	工作单位	职称/职务	联系方式	身份证号码	签名	备注
林峰	迈克生物股份有限公司	EHS主管	15889529950	501121980521191X	林峰	
黄文景	迈克生物股份有限公司	EHS管理员	17390365800	51021199601234153	黄文景	
高阳	迈克生物股份有限公司	高工	18060750612	7125191981002009	高阳	
高阳	四川华易环境技术有限公司	高工	13880603620	510802198201111747	高阳	
高阳	四川省工业环境监察研究院	/	1838023994	510824199610067217	高阳	
冯洁	四川省工业环境监察研究院	工程师	15828427141	342401199009152676	冯洁	
王旭	成都市环境研究院	高工	18980405368	652201198110116233	王旭	