

批复

附件6

# 西安高新区行政审批服务局

高新环评批复[2019] 号

039

## 西安高新区行政审批服务局关于 西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目 环境影响报告表的批复

西安秦凯生物科技有限公司：

你公司拟建设的“研发中心项目”位于西安高新区草堂科技产业基地秦岭大道西2号科技企业加速器18号楼1-3-1和1-3-2，项目建筑面积为2137.69平方米，其中办公区部分建筑面积646.42平方米，试验区部分建筑面积1491.27平方米，项目主要进行原料药和医药中间体的研发。项目总投资100万元，其中环保投资26万元。根据专家评审意见和拟审批公示结果，我局同意《西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目环境影响报告表》通过，现批复如下：

1、建设单位要按照环评报告中完善园区已有污水处理设施，确保该项目实施后产生的实验室清洗废水及生活污水经收集处理后达标排放。

2、建设单位要按照环评报告中要求落实实验室废气处理设施，确保该项目实施后实验产生的有机废气、酸雾等经通风橱收集、活性炭吸附+光催化氧化装置处理后达标排放，排气筒高度要符合国家设计规范的要求。



3、严格落实各类减振降噪措施，保证运行期产生的厂界噪声达标排放。

4、项目运行过程中产生的实验废液、废试剂及废试剂瓶、有机废气处理过程产生的废活性炭等属于危险废弃物，需要交给有资质的单位进行处置。

5、建设单位要加强危险化学品管理，应制定突发事件环境应急预案并定期演练。

6、项目总量控制指标为：COD 为 0.005 吨/年、 $\text{NH}_3\text{-N}$  为 0.0004 吨/年； $\text{VOC}_s$  为 0.12 吨/年，该项目必须在投入运行前完成排污权总量的购买。

7、严格执行环保“三同时”原则，项目建成后应按照国家规定自行完成环保竣工验收。

西安高新区行政审批服务局

2019年5月6日





# 西安高新区行政审批服务局

## 西安高新区行政审批服务局关于 西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目固体废物污染防 治设施竣工环保验收合格的函

西安秦凯生物科技有限公司:

你公司《关于西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目固体废物污染防治设施>竣工环境保护验收申请》收悉。经研究,现批复如下:

### 一、项目基本情况

西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目位于西安高新区草堂科技产业基地秦岭大道西2号科技企业加速器18号楼1-3-1和1-3-2,项目建筑面积为2137.69平方米,其中办公区部分建筑面积646.42平方米,试验区部分建筑面积1491.27平方米,项目主要进行原料药和医药中间体的研发,年产10kg。项目实际总投资100万元,其中环保投资36万元。项目环境影响报告于2019年5月经西安高新区行政审批服务局批准(高新环评批复【2019】029号)。

### 二、环境保护“三同时”执行情况

项目运行过程中产生的废试剂和容器、实验废液、废活性炭、含汞灯管等危险废弃物分类收集暂存后交给陕西宏恩环境科技有限公司处置;产生的生活垃圾交由环卫部门收集处理。

### 三、验收监测情况及公示情况



该公司出具的验收调查报告显示,项目产生的危险废弃物能够规范处置。2019年9月16日到2019年9月27日期间,我局对该项目进行了公示,公示期间,未收到群众举报或投诉。

#### 四、意见和要求:

(一) 项目环保手续齐全,基本落实了环评及批复提出的固体废物污染防治措施,基本达到竣工环保验收要求。根据专家评审意见和现场踏勘情况,同意该项目固体废物污染防治设施通过竣工环保验收。

(二) 加强日常环保管理,建立环保管理制度,确保固体废物及时有效处置。

(三) 项目验收后,由西安市环保局高新分局负责日常环境监督管理工作。

西安高新区行政审批服务局

2019年10月12日



# 西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目

## 竣工环境保护验收（废水、废气、噪声）意见

2019年9月4日，西安秦凯生物科技有限公司根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，在西安市高新区草堂科技产业基地自行组织召开了《西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目》竣工环境保护验收会，参加会议的有报告编制单位、监测单位等单位的代表及有关专家共10人，会议成立了验收工作组（名单附后）。

会前，与会人员现场检查了项目环保设施建设及运行情况，查阅了环评文件等相关资料。会上建设单位对项目建设和环保措施的落实情况做了简要汇报、对竣工环保验收监测报告内容进行了详细汇报，经过认真讨论形成验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （1）建设地址、规模、主要建设内容

项目名称：西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目

建设性质：新建

建设单位：西安秦凯生物科技有限公司

建设规模：本项目总建筑面积2137.69平方米，其中办公区部分面积646.42平方米，试验区部分建筑面积1491.27平方米，项目主要进行医药中间体的研发。厂区均设施按照原环评建设，未发生重大变动。

项目产品方案为：项目主要进行医药中间体的研发，年产10kg。投资额100万元。

建设投资：总投资概算100万元，环保投资概算26万元，占总投资26%；实际总投资100万元，实际环保投资26万元，占总投资26%。

#### （2）建设过程及环保审批情况

2019年5月6日西安高新区行政审批服务局对《西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目环境影响报告表》进行了环评批复（高新环评批复【2019】029号）。

本项目为新建项目，开工建设时间为2019年6月，项目设施按照原环评建设，未发生重大变动。

#### （3）工程投资



本项目实际投资 100 万元，实际水、气、声环保投资 24.2 万元，环保投资占总投资的 24.2%。

#### **(4) 验收范围**

本次验收范围：本项目为新建项目，本次验收仅对环评及批复范围内的建设内容及其相应配套设施进行验收。验收期间，相关环保设备均正常运行。

## **二、工程变动情况**

经过现场勘查，将环评批复要求与实际建设内容进行对比，该项目实际建设情况与环评批复要求相比基本一致，其建设地点、性质、设计规模、主体工艺、环保设施、防治措施与环评要求一致，不存在变动情况，符合建设项目竣工环境保护验收暂行办法，满足竣工验收条件。

## **三、环境保护措施建设情况**

### **1、废气**

本项目运营期产生的废气主要为实验过程中产生的实验室废气，主要为酸雾和有机废气（以非甲烷总烃计），项目产生废气的实验均在通风橱中进行，废气经通风橱收集至管道后通至楼顶的活性炭吸附+UV 光催化氧化装置处理后达标排放。满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中二级标准及无组织排放监控浓度限值，对环境影响较小。

### **2、废水**

本项目生产过程中产生的废水主要为器皿及瓶体清洗废水与实验废水及办公生活用水，其中器皿清洗废水进行中和处理后与生活污水排入园区化粪池，后进入草堂基地污水处理厂进一步处理。废水排放执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级标准及《污水排入城市下水道水质标准》（GB/T31962-2015）B 级要求。

### **3、噪声**

根据项目工程布局及建设内容，项目主要噪声源为实验设备、通风设备及空调设备噪声，采取墙体隔声、减振，通风橱安装于室内，通风管道采取消声措施，循环泵、空调机组采用独立基础隔振减振措施，风机进行消声处理等措施能较好地降低噪声向外环境的辐射量。厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

## 四、污染物达标排放情况

根据《西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目环境影响报告表竣工验收监测报告》，检测结果如下：

### 1、废气

验收监测期间，该项目产生的氯化氢、硫酸雾未检出，4个厂界非甲烷总烃无组织排放废气排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放限值；生产过程有组织非甲烷总烃、氯化氢、硫酸雾排放浓度、排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中二级标准限值，对环境的影响较小。

### 2、废水

验收监测期间，厂区废水总排口本次所检项目（pH值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮）均符合GB 8978-1996《污水综合排放标准》中三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》（CJ 343-2010）B级要求，对环境的影响较小。

### 3、噪声

验收监测期间，厂界东、南、西、北昼间连续两天噪声监测结果均符合GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表1中的3类标准，对环境的影响较小。

## 五、验收结论

该项目环境保护手续齐全，落实了环评及其批复提出的污染防治措施，污染物可以达标排放，符合环境保护验收条件，验收组经过认真讨论，同意通过该项目（废水、废气、噪声）竣工环境保护验收。

## 六、后续要求

- 1、完善研发中心环境管理制度，建立废水运行记录。
- 2、保证污染防治措施连续、稳定运行，确保污染物达标排放。

## 七、验收人员信息

参加验收的人员名单及信息见附表。

2019年9月4日

西安秦凯生物科技有限公司研发中心项目竣工环境保护验收会专家签到表

序号	姓名	单位	职务或职称	电话	签名
1	薛晓通	西安市环境检测站	主任	17791960662	薛晓通
2	薛 菲	西安市设计院	高工	18691858006	薛菲
3	马志远	陕西电子信息学院	高工	1870758669	马志远



## 固定污染源排污登记回执

登记编号：916101317759305538001Y

排污单位名称：西安秦凯生物科技有限公司

生产经营场所地址：陕西省西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西2号科技企业加速器18号楼1-3-1

统一社会信用代码：916101317759305538

登记类型：☒首次 ☐延续 ☐变更

登记日期：2025年04月07日

有效期：2025年04月07日至2030年04月06日



### 注意事项：

- （一）你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。
- （二）你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。
- （三）排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。
- （四）你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。
- （五）你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。
- （六）若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号