

陕西盘龙药业集团股份有限公司生产线扩建项目

竣工环境保护验收意见

2024年9月30日，陕西盘龙药业集团股份有限公司在商洛市柞水县组织召开了《陕西盘龙药业集团股份有限公司生产线扩建项目》竣工环境保护验收会。参加会议的有陕西盘龙药业集团股份有限公司（建设单位）、中圣环境科技（陕西）有限公司（报告编制单位）、陕西盘龙药业集团股份有限公司（监理单位）、陕西盘龙药业集团股份有限公司（施工单位）。

会议听取了建设单位关于项目环境保护工作执行情况和报告编制单位对关于项目竣工环境保护验收监测报告主要内容的汇报，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及相关法律法规规定，经我组查阅、核对，形成竣工环境保护自主验收意见如下：

一、项目建设基本情况

（1）建设内容

陕西盘龙药业集团股份有限公司生产线扩建项目主要包括制药车间、生产线及其它配套公用设施，生产产品包括片剂：1000万片/年、胶囊：1000万粒/年、颗粒剂：1000万袋/年、酒剂：50万瓶/年。本项目总投资为11035万元，其中环保投资金额为100万元，占项目总投资的0.9%。



序号	单元名称	原环评文件	实际建设内容	备注
				变化
2	生产车间粉尘	袋式除尘器	在各产尘节点设置抽风式集风罩，对逸散粉尘进行收集。提取前处理车间1台水浴除尘器+30m高排气筒；制剂车间1台袋式除尘器+25m高排气筒	不一致，废气措施加严
3	生产废水处理	接触氧化法处理工艺，处理规模10 m ³ /h，排入改造后的污水处理站	接触氧化法处理工艺，处理规模10 m ³ /h，排入改造后污水处理站	一致
4	事故池	450 m ³	110 m ³	不一致，体积变小
5	生活污水	化粪池	化粪池	一致



表 2 项目环评措施对环评批复要求落实的情况

项目	环评要求 (原环评及变动分析报告)	批复要求	实际建设情况	符合性
----	----------------------	------	--------	-----

1	项目环评要求：项目生产过程中产生的废气经收集后，经布袋除尘器处理后，通过 15m 高排气筒排放。	批复要求：项目生产过程中产生的废气经收集后，经布袋除尘器处理后，通过 15m 高排气筒排放。	项目生产过程中产生的废气经收集后，经布袋除尘器处理后，通过 15m 高排气筒排放。	符合性
	项目环评要求：项目生产过程中产生的废水经收集后，经污水处理设施处理后，通过市政污水管网排放。	批复要求：项目生产过程中产生的废水经收集后，经污水处理设施处理后，通过市政污水管网排放。	项目生产过程中产生的废水经收集后，经污水处理设施处理后，通过市政污水管网排放。	符合性

2	项目环评要求：项目生产过程中产生的固体废物经收集后，经暂存设施暂存，定期清运至垃圾填埋场处理。	批复要求：项目生产过程中产生的固体废物经收集后，经暂存设施暂存，定期清运至垃圾填埋场处理。	项目生产过程中产生的固体废物经收集后，经暂存设施暂存，定期清运至垃圾填埋场处理。	符合性
	项目环评要求：项目生产过程中产生的噪声经采取降噪措施后，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》的要求。	批复要求：项目生产过程中产生的噪声经采取降噪措施后，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》的要求。	项目生产过程中产生的噪声经采取降噪措施后，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》的要求。	符合性



项目	环评要求 (原环评及变动分析报告)	批复要求	实际建设情况	符合性
----	----------------------	------	--------	-----

药渣暂存于厂区库房的药

此药渣定期由陕西静能再生资源开发利用有限公司对药品生产过程中产生的药渣进行回收

为地上式，锅炉废气经除尘、脱硫、脱硝后，由15m高排气筒排放，并及时外运用作

为地上式，锅炉制定突发环境事故应急预案，对地下水造成影响。

相应的防治措施发生改土层，重点污染防治区防渗污水未经处理或处理



项目	环评要求 (原环评及变动分析报告)	批复要求	实际建设情况	符合性
			3) 已编制完成并备案《陕西盘龙药业集团股份有限公司突发环境事件应急预案》	

三、环境保护设施情况

1、废气

验收监测期间，废气排放设施运行正常，废气排放浓度符合《化

工行业挥发性有机物排放标准》（GB 31571-2015）表 1 中规定的限值要求。厂区内无组织排放的挥发性有机物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16295-1996）表 1 中规定的限值要求。厂界无组织排放的挥发性有机物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16295-1996）表 2 中规定的限值要求。

废水主要来源于生产废水、生活污水。生产废水依托厂区内污水管网进入柞水县城污水处理厂处理；生活污水经化粪池处理经县城工业污水处理厂处理。

本项目废水主要为前处理车间药液废水、中间工艺的废水和清洗废水以及酒精回收塔塔底残液；这些废水经厂内污水处理站处理达标后经县城工业集中区污水处理厂处理；生活污水经化粪池处理经县城工业污水处理厂处理。



加房间的隔声量。经监测项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求。

4、固体废物

本项目运营期产生的固体废物主要有提取工艺过程中产生的药渣、废包装材料、办公生活垃圾以及废水处理站产生的污泥。其中药渣定期由陕西热能再生资源回收利用有限公司对药渣生产过程中的药渣进行

固体废物由废品收购站回收利用；办公生活垃圾和废水处理站污泥由环

卫部门统一收集送往填埋场填埋；纯水站产生的废活性炭交厂家回收。危险废物依托全厂已建危废暂存间定期交由有资质单位处置。本项目产生的固废均可得到合理处置，对环境影响较小。

四、验收结论

陕西盘龙药业集团股份有限公司生产线扩建项目运行期间采取的废气、废水、固废和噪声污染防治措施，验收监测期间，废气、噪声排放符合相关标准要求，固废得到合理处置。对照《建设项目



1956年 12月

1956年 12月

