

陕西盘龙药业集团股份有限公司醋酸棉酚原料药及中药饮片
加工生产线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醋酸棉酚原料药及中药饮片加工生产线项目》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）、中圣环境科技发展有限公司（环评单位）、陕西省

环境保护验收暂行办法》及相关法律法规、标准规范、指南，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醋酸棉酚原料药及中药饮片加工生产线项目主要建设年产各类规格中药饮片共 3000t 生产线。项目建设总投资 8150 万，环保投资共 238 万，环保投资占项目总投资的比例为 2.92%。项目工程组成见表 1。

表 1 本项目实际建设内容及组成

工程 名称	工程(车间)名称	工程内容		备注
		原环评文件	实际建设内容	



工程类别	工程(车间)名称	工程内容		备注
		原环评文件	实际建设内容	

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

表置, 15m 高排气筒	无变化	锅炉烟气除尘	低氮燃烧装置, 15m 高排气筒一根	低氮燃烧一根
--------------	-----	--------	--------------------	--------

	无变化	生产有机废气	有机废气经集气罩+活性炭吸附	除尘器
--	-----	--------	----------------	-----



工程地质学的主要研究对象是



表 2 项目环保设施对环评及其批复文件要求的落实情况。

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
	生产污水通过管道收集进		生产污水通过管道收集进入厂区废水处理站(生物接触氧化法,	

锅炉烟气	锅炉废气经低氮燃烧后经过15m高排气筒排放	(一)生产废气(包括非甲烷总烃有组织排放)及污水处理站废气执行《制药工业大气污染物排放标准》(GB37822-2019)	锅炉废气经低氮燃烧后经过15m高排气筒排放	符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
生产废水	生产废水经污水处理站处理后排放	生产废水经污水处理站处理后排放	生产废水经污水处理站处理后排放	符合《污水综合排放标准》(GB8961-1996)
生活污水	生活污水经污水处理站处理后排放	生活污水经污水处理站处理后排放	生活污水经污水处理站处理后排放	符合《污水综合排放标准》(GB8961-1996)
噪声	噪声经隔声、吸声、消声等措施处理后排放	噪声经隔声、吸声、消声等措施处理后排放	噪声经隔声、吸声、消声等措施处理后排放	符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)
固体废物	固体废物经分类收集、贮存、运输、处置	固体废物经分类收集、贮存、运输、处置	固体废物经分类收集、贮存、运输、处置	符合《固体废物污染环境防治法》(2020年修订)



项目		环评要求 (原环评及变动环境影响报告)	批复要求	实际建设情况	符合性
----	--	------------------------	------	--------	-----

			燃气锅炉排放浓度限制要求。		体，主要来自药材自身携带的气味，此异味成分复杂，但无毒无害，且影响范围较小，经水溶吸收器吸收后可直接排放。
--	--	--	---------------	--	---

	污水处理站废气	污水处理站废气采用酸洗+碱洗工艺处理装置处理后直接排放	周边群众的环境影响。	地下封闭设置	污水处理站设置为地下设施，污水处理站废气实际产生量少。
	车间无组织粉尘	加强车间管理		加强车间管理	符合
				1) 源头控制。项目在	

	固废防治措施	一般固废	收集箱收集后可用于周围群众农田沤肥；包装废料由废品回收公司回收处理。污水处理站污泥定期收集后	生活垃圾和污泥统一收集交由环卫部门处理。花棚	集，可作为资源外售；污水处理站污泥中所含成分为 COD、BOD ₅ 、SS、氨氮等。	符合
--	--------	------	--	------------------------	---	----



		依托全厂已建危废暂存间	暂存，并按照《危险废物转移联单管理办法》等相关法律法规和技术规范进行转移、运输。	存间	厂已建危废暂存间	
环境风险(土壤和地下水)		重点防渗区:污水处理站及污水管道、污水调节池、事故废水池、危废暂存间、消防水池; 一般防渗区:生产车间、各类库房	针对直埋溶剂罐区及醋酸棉酚生产车间泄漏、火灾等风险事故可能引发的环境污染修订突发环境风险应急预案,经评估后报柞水县生态环境分局备案,储备应急物资,定期进行培训演练,严防环境污染事故发生。	陕西南洛盘龙植物药业有限公司隶属陕西盘龙药业集团股份有限公司子公司,《陕西盘龙药业集团股份有限公司突发环境事件应急预案》于2023年2月编制完成,已将涉及的环境风险及应对措施包含在内。	实际未建设直埋溶剂罐区	
		简单防渗区:办公楼、厂区道路等采取一般地面硬化。		重点防渗区:污水处理站及污水管道、污水调节池、消防水池、事故废水池		
				一般防渗区:生产车间、各类库房		
				简单防渗区:办公楼、厂区道路等采取一般地面硬化。		

三、环境保护设施情况

1、废气

验收监测期间,蒸汽锅炉废气经低氮燃烧器处理后通过15m排气筒达标排放。在验收监测期间,天然气蒸汽锅炉出口排气筒出口的 SO_2 、 NO_x 、



烟尘排放浓度满足《锅炉大气污染物排放标准》(DB61/1226-2018)表3的标准限值,林格曼黑度满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表2的标准限值。根据监测厂界无组织排放监测监控点位中,颗粒物符合



四、验收结论

陕西盘龙药业集团股份有限公司融药城项目竣工环境保护验收报告

验收组同意该项目通过竣工环境保护验收

验收组意见

验收组认为，该项目在验收过程中，验收组对验收对象进行了全面检查，验收组认为该项目符合验收要求，验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。

验收组意见



陕西盘龙药业



陕西盘龙药业集团股份有限公司醋酸棉酚原料药及中药饮片加工生产线项目
竣工环境保护验收监测报告

