

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸生产装置）

项目编号：川发改产业函[2014]783 号

建设地点：乐山市五通桥区 and 邦工业园区

验收单位：四川和邦生物科技股份有限公司

2022 年 1 月 5 日



扫描全能王 创建

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	四川和邦生物科技股份有限公司 10万吨/年蛋氨酸项目（一期建设 年产5万吨蛋氨酸生产装置）	行业 类别	加工制 造类项 目
主管部门 （或主要投资方）	四川和邦生物科技股份有限公司	项目 性质	新建
水土保持方案批准机 关、文号及时间	四川省水利厅，2021年8月11日，川水许可决 〔2021〕174号		
水土保持方案变 更批准机关、文 号及时间	/		
水土保持初步设计批 准机关、文号及时间	/		
项目建设起止时间	工程于2016年3月开工，2020年4月完工		
水土保持方案 编制单位	成都鑫浩环境工程咨询有限公司		
水土保持方案 变更编制单位	/		
水土保持初步 设计单位	中国成达工程有限公司		
水土保持监测单位	成都鑫浩环境工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	四川省乐山世园建筑有限公司		
监理单位	山东齐鲁石化工程有限公司		
水土保持设施验 收报告编制单位	凉山州水电设计院设计咨询有限公司成都分公司		

二、验收意见

根据水土保持法律法规和《四川省水利厅转发水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》(川水函〔2018〕887号),四川和邦生物科技股份有限公司于2021年1月5日在乐山市组织召开了四川和邦生物科技股份有限公司10万吨/年蛋氨酸项目(一期建设年产5万吨蛋氨酸生产装置)水土保持设施自主验收会议。参加会议的有施工单位四川省乐山世园建筑有限公司、主体监理单位山东齐鲁石化工程有限公司、方案报告编制单位成都鑫浩环境工程咨询有限公司、水土保持监测单位成都鑫浩环境工程咨询有限公司、验收报告编制单位四凉山州水电设计院设计咨询有限公司成都分公司等单位代表及特邀专家,会议成立了验收组(名单附后)。

验收会前,部分参会代表实地查看了工程现场。验收会上,验收组及与会代表查阅了技术资料,听取了建设单位关于水土保持工作和验收报告编制单位关于项目相关情况的汇报,以及施工单位、主体监理单位 and 方案变更报告编制单位等有关情况的说明,形成验收意见如下:

(一)项目概况

四川和邦生物科技股份有限公司10万吨/年蛋氨酸项目(一期建设年产5万吨蛋氨酸生产装置)由生产工程,供电工程、供水工程、临时堆土场、施工场地及附属工程组成,项目总建筑面积为32753.11m²,本项目土石方开挖总量12.18万m³(含表土剥离0.22万m³),填方总量12.18万m³(含绿化覆土0.22万m³)。

工程实际总用地面积 29.87hm²，其中永久占地 29.60hm²，临时占地 0.27hm²。

（二）水土保持方案批复情况

2021 年 5 月编制完成了《四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸生产装置）水土保持方案报告书》，2021 年 8 月 11 日，四川省水利厅关于《四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸生产装置）水土保持方案的批复》（川水许可决〔2021〕174 号），对水土保持方案进行了批复。

批复方案水土流失防治责任范围 29.87 公顷，水土保持总投资 484.07 万元（其中水土保持补偿费 59.73 万元）。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本工程水土保持措施后续设计已全部纳入主体设计，并同主体工程一起进行审查、审批、招投标，后续施工图设计中，设计单位把本项目的排水、绿化、边坡防护等水保措施纳入施工图设计范围。

（四）水土保持监测情况

2021 年 1 月，四川和邦生物科技股份有限公司委托成都鑫浩环境工程咨询有限公司开展四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸生产装置）水土保持监测工作。2021 年 12 月编写完成《四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸

生产装置)水土保持监测总结报告》。

水土保持监测结论为：截止监测期末，项目建设区水土流失总治理度为 99.93%、土壤流失控制比为 1.0、渣土防护率为 100%，表土保护率为 100%，林草植被恢复率为 100%、林草覆盖率为 3.48%，六项防治标准均达到水保方案设计的水土流失防治目标值。

(五) 验收报告编制情况和主要结论

建设单位于 2021 年 1 月委托四川凉山州水电设计院设计咨询有限公司成都分公司承担四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸生产装置）水土保持设施验收报告的编制工作。编制单位于 2021 年 12 月编制完成了《四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸生产装置）水土保持设施验收报告》。

验收报告结论：四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸生产装置）水土保持措施布局、投资控制和资金使用合理，完成的各项水土保持工程安全可靠，工程质量总体合格，管理维护措施基本到位，达到了水土保持方案确定的水土流失防治目标，完成了水土保持防治任务，水土保持设施达到了国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件，可以组织水土保持设施验收工作。

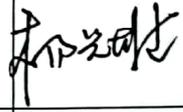
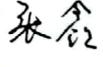
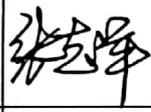
(六) 验收结论

四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸生产装置）基本落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

验收组建议，建设单位应加强水土保持设施日常管理维护，对项目区的排水设施定期清淤；加强植物措施的管理和养护，确保水土保持设施正常运行和发挥效益。

三、验收组成员签字（四川和邦生物科技股份有限公司 10 万吨/
年蛋氨酸项目（一期建设年产 5 万吨蛋氨酸生产装置））

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	邓崇进	四川和邦生物科技股份有限公司	项目负责人		建设单位
组员	王术勤	四川和邦生物科技股份有限公司	总工程师		建设单位
	杨兴雄	乐山市水利学会	高工		特邀专家
	李红云	四川金原工程勘察设计有限责任公司	高工	李红云	
	张鑫	凉山州水电设计院设计咨询有限公司成都分公司	工程师		验收报告编制单位
	夏川	成都鑫浩环境工程咨询有限公司	工程师		水保编制单位
	陆俞廷	成都鑫浩环境工程咨询有限公司	工程师		监测单位
	张志军	四川省乐山世园建筑有限公司	项目经理		施工单位
	马宗平	山东齐鲁石化工程有限公司	工程师		监理单位

