

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：曲靖市益羽养殖厂建设项目

项目编号：2019-530328-03-03-023280

建设地点：云南省曲靖市沾益区金龙街道

验收单位：曲靖市益羽养殖厂

2021年07月30日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	曲靖市益羽养殖厂建设项目	行业类别	其他类型项目
主管部门 (或主要投资人)	曲靖市益羽养殖厂	项目性质	已建
水土保持方案批复机关、文号及时间	沾益区行政审批局，2021 年 7 月 13 日，沾行许准〔2021〕27 号		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	\		
项目建设起止时间	本工程 2019 年 3 月开工，2019 年 8 月竣工		
水土保持方案编制单位	一众工程咨询集团有限公司		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	\		
水土保持施工单位	曲靖市益羽养殖厂		
水土保持监理单位	曲靖市益羽养殖厂		
水土保持设施验收报告编制单位	云南一众项目管理咨询有限公司		

二、验收意见

根据《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》（水保[2017]365号）的相关规定，曲靖市益羽养殖厂于2021年7月30日在沾益区主持召开了曲靖市益羽养殖厂建设项目水土保持设施竣工自主验收会议。参加会议的有水保方案编制单位一众工程咨询集团有限公司，验收报告编制单位云南一众项目管理咨询有限公司以及特聘云南省省级水土保持方案专家库专家，共7人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，云南一众项目管理咨询有限公司提交了《曲靖市益羽养殖厂建设项目水土保持设施验收报告》，为此次自主验收提供了重要的技术依据。

验收组观看了工程影像，查阅了技术资料，听取了验收报告编制单位关于水土保持设施验收情况的汇报和方案编制、监测、监理、以及施工单位的补充说明，经质询、讨论和认真研究，形成验收意见如下：

（一）项目概况

曲靖市益羽养殖厂投资建设的曲靖市益羽养殖厂建设项目位于云南省曲靖市沾益区金龙街道玉光社区小海子村，项目中心点地理位置坐标为：东经 $103^{\circ} 51' 49.74''$ ，北纬 $25^{\circ} 38' 15.74''$ ，主要建设养殖生产厂房4栋、储料室1栋、员工住宿区1栋、办公室1栋、配套污水处理池、消毒室等，总建筑面积 6895m^2 ，基底面积 6153m^2 ，建筑密度 26.27%。占地面积共计 2.34hm^2 ，绿地率 21.3%。

（二）水土保持方案批复情况

2021年7月13日，沾益区行政审批局以关于《曲靖市益羽养殖厂建设项目水土保持方案报告表的行政许可决定书》的批复（沾行许准〔2021〕27号）对方案报告表予以批复。批复的防治责任范围 2.34hm²。水土保持措施投资概算 28.72 万元。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目水土保持措施设计全部由建设单位负责。主要完成的单位工程设计有防洪排导工程、植被建设工程、土地整治工程等。

（四）水土保持监测情况

本工程规模较小，施工期间未单独委托有关监测单位开展水土保持监测工作，但通过施工期间的现场照片了解，并通过目前现场核查，得出本项目监测结论：该工程落实了水土流失防治措施，较好的控制和减少了施工过程中的水土流失。各项防治指标均达到了批复方案的防治目标值。项目建设期的水土流失总体已得到较有效治理，其水土流失防治工作总体可行，建设单位应在项目运行期，按照水土保持法律、法规有关要求，落实水土保持设施管护工作，保证已建成水保设施发挥长期效益。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2021年7月，建设单位委托云南一众项目管理咨询有限公司编制了《曲靖市益羽养殖厂建设项目水土保持设施验收报告》，收集并查阅设计、施工、监理等相关资料，验收报告主要结论如下：

该项目建设期实际发生的水土流失防治责任范围为 2.34hm²。

在项目建设过程中，建设单位基本落实了水土保持方案确定的

防治措施,实施了表土剥离、排水沟、密目网覆盖与景观绿化等措施。基本控制了项目区水土流失。实际完成水保措施:工程措施:表土剥离 0.4 万 m^3 、表土回填 0.4 万 m^3 、排水沟 534m、洗车池 1 座、沉沙池 1 座、土地整治 1.0 hm^2 ;植物措施:景观绿化 0.5 hm^2 ;临时措施:密目网覆盖 1.0 hm^2 。项目实际完成水土保持总投资为 28.8 万元,水土保持投资较方案设计的 28.72 万元增加了 0.15 万元。

项目水土保持措施设计及布局合理,工程质量达到了设计标准,各项防治指标均达到了方案确定的目标值,其中水土流失治理度达到 99.9%,渣土防护率 99.42%,土壤流失控制比 1.13,表土保护率 99.42%,林草植被恢复率为 99%,林草覆盖率为 21.3%。本项目各项指标均达到了防治要求。

目前各项水土保持设施运行正常,发挥了较好的水土保持功能,水土保持设施质量评定合格,具备验收条件,满足国家对开发建设项目水土保持的要求。

(六) 验收结论

2021 年 7 月,建设单位委托云南一众项目管理咨询有限公司编写水土保持设施验收报告。根据《曲靖市益羽养殖厂建设项目水土保持设施验收报告》,建设单位编报了水土保持方案,开展了水土保持监理工作,水土保持法定程序基本完整;按照水土保持方案落实了水土保持措施,水土流失防治任务基本完成,水土保持设施运行基本正常;水土保持后续管理维护责任落实。项目水土保持设施具备验收条件。

综上所述,验收组认为:该工程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水土保持方案确定的目标值，水土保持专项投资落实到位，各项工程安全可靠、质量合格，工程总体质量达到合格标准，符合水土保持设施验收的条件，验收结论为合格，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

为进一步做好曲靖市益羽养殖厂建设项目水土保持工作，验收组要求下阶段需做好以下水土保持工作：

加强已建成水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

2021 年 7 月 30 日

三、验收组成员签字表

分工	姓 名	单 位	职务/ 职称	签字	备注
组长	孟勋	曲靖市益羽养殖厂	项目法人	孟勋	建设单位
成 员	脱云飞	西南林业大学	教授	脱云飞	特邀专家
	蔡博文	一众工程咨询集团有限 公司	工程师	蔡博文	水土保持方案 编制单位
	刘诚	曲靖市益羽养殖厂	现场负 责人	刘诚	监理单位
	方涛	曲靖市益羽养殖厂	现场负 责人	方涛	施工单位
	文德洋	云南一众项目管理咨询 有限公司	工程师	文德洋	验收报告 编制单位
	任凌云	云南一众项目管理咨询 有限公司	工程师	任凌云	