生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 册亨县香蕉面膜厂建设项目

项 目 编 号 册发改字〔2020〕133号

建 设 地 点 贵州省册亨县高洛新区

验 收 单 位 册亨县丰汇山地农业发展投资有限责任公司

2022年12月

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	册亨县香蕉面膜厂建设项目	行业类别	加工制造类
主管部门 (或主要投资方)	册亨县丰汇山地农业发展投资有限责任公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	册亨县水务局于 2020 年 12 月 28 日对《册亨县香蕉面膜厂建设项目水土保持方案报告表(报批稿)》进行了承诺表, 承诺表文号为(册)水保承[2020]17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	主体工程于 2020 年 8 月动工, 2020 年 11 月完工		
水土保持方案编制单位	贵州洪盛凯源建设项目管理有限公司		
主体设计单位	智诚建科设计有限公司		
水土保持监测单位	\		
水土保持施工单位	贵州析兴源建设有限公司		
水土保持监理单位	贵州宏达盈逸项目管理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	贵州省达济环保科技有限公司		

二、验收意见

根据《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）及《水利部关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管的意见》水保[2019]160号的规定，于2022年12月1日在贵州省册亨县高洛新区由册亨县丰汇山地农业发展投资有限责任公司主持召开了册亨县香蕉面膜厂建设项目水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位册亨县丰汇山地农业发展投资有限责任公司、设计单位智诚建科设计有限公司、施工单位贵州析兴源建设有限公司、监理单位贵州宏达盈逸项目管理有限公司、水土保持方案编制单位贵州洪盛凯源建设项目管理有限公司、水土保持设施验收编制单位贵州省达济环保科技有限公司，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施验收情况的汇报，以及方案编制单位的补充说明，经质询、讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

册亨县香蕉面膜厂建设项目位于贵州省册亨县高洛新区，行政区划隶属册亨县高洛街道办人民政府管辖。距册亨县交通距离约5.2km，距离国道G552直线距离约200m，项目中心地理坐标为：东经105°51'23.37149"，北纬25°0'47.2100"，区域条件优越，交通便利。

项目占地面积20亩，主要建设内容为：新建设规模5680.16m²的化妆品面膜生产厂1个（其中办公楼为556m²），5682.1m²的纸箱生产厂1个，综合楼360m²，生产区培训学习通道，厂区水、电、购置生产设备及办公配套设施等配套设施。

本项目建设开挖土石方量2691m³，回填土石方量为1650m³，废弃土石方量为1041m³，废弃方弃于当地建设类项目指定的弃土场。

本项目总投资1565.51万元，其中工程费696.59万元，其他基本建设费用32.46万元，基本预备费36.45万元，设备费800.00万元。

本项目建设期80天，2020年08月17日至2020年11月06日。

（二）水土保持方案承诺情况

册亨县水务局于2020年12月28日对《册亨县香蕉面膜厂建设项目水土保持方案报告表（报批稿）》进行了承诺表，承诺表文号为（册）水保承[2020]17号）。承诺表的水土流失防治责任范围1.33hm²。

承诺的水土保持工程措施量：

1、生产区

工程措施：排水管道 650m。

2、办公区

临时措施：临时排水沟 500m、临时沉沙池 1 座。

备案的水土保持总投资 23.07 万元。方案备案的各项水土流失防治指标值中，其中：扰动土地整治率 99.98%，水土流失总治理度为 1.5%，土壤流失控制比为 1.04，渣土防护率能够达到 99%，林草植被恢复率 0%，林草覆盖率为 0%。

（三）水土保持初步设计情况

因本项目属补报方案，各项措施均已施工，水土保持措施均为引用主体设计，因此无单独的水土保持初步设计。

（四）水土保持监测情况

根据《水利部关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管的意见》水保[2019]160 号的规定，编制水土保持报告表可不开展水土保持监测工作。因此，本项目未开展水土保持监测工作。

（五）验收报告编制情况和主要结论

根据《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》(水利部水保[2017]365 号)的规定，受册亨县丰汇山地农业发展投资有限责任公司委托，我公司（贵州省达济环保科技有限公司）开展了本项目的水土保持设施验收工作，并于 2022 年 12 月编制完成了《册亨县香蕉面膜厂建设项目水土保持设施验收鉴定书》。根据实施情况，本项目实际的水土流失防治责任范围 1.33hm²，建设区总面积 1.33hm²。

根据主体工程验收资料及现场调查，项目实际完成水土保持措施如下：

1、生产区

工程措施：排水管道 650m。

2、办公区

临时措施：临时排水沟 500m、临时沉沙池 1 座。

《水保方案报告表（报批稿）》设计与实际完成水土保持措施对比情况表

序号	工程及费用名称	单位	方案设计	实际完成量	变化量增减(+/-)
I	工程措施				
一	生产区				
1	排水管	m	650	650	0
二	办公区				
1	临时排水沟	m	500	500	0
2	临时沉砂池	座	1	1	0

根据实际完成与《水保方案报告表（报批稿）》设计水土保持措施对比情况分析，方案设计的工程量实际完成的工程量一致。经现场踏勘，各个区域水体保持措施均已发挥水土保持效益工，厂区道路等均已实施硬化，基本不产生水土流失。

《水保方案报告表（报批稿）》设计与实际完成投资对比情况表

序号	工程或费用名称	方案投资(万元)	实际投资(万元)	变化量增减(+/-)	备注
第一部分 工程措施		13.00	13.00		
1	排水工程	13.00	13.00	0	
第二部分 植物措施		0	0	0	
第三部分 施工临时工程		0.48	0.48	0	
第四部分 独立费用		7.37		0	
1	建设管理费	0.27	0.27	0	
2	工程建设监理费	2.0	2.0	0	
3	水土保持监测费	0	0	0	
4	科研勘测设计费	2.00	2.00	0	
5	水土保持方案编制费	2.10	2.1	0	
6	竣工验收评估费	1.00	1.2	+0.2	
一至四部分合计		20.85	21.05	+0.2	
第五部分 基本预备费(5%)		0.63	0.63		
第六部分 水土保持工程静态总投资		20.85	21.68	+0.2	
第七部分 水土保持补偿费		1.60	1.60	0	
第八部分 水土保持总投资		23.07	23.27	+0.2	

根据《水保方案报告表（报批稿）》设计与实际完成投资对比情况表分析，本工程水土保持批复的投资为 23.07 万元，本项目水土保持工程水土保持设施实际投资 23.27 万元，实际完成投资与水土保持批复的投资增加 0.2 万元，增加原因为：独立费用中的竣工验收评估费增加 0.20 万元。

该项目水土保持措施设计及布局总体合理，工程质量基本达到了设计标准，各项水土流失防治指标基本达到方案目标值，其中：扰动土地整治率 99.87%，水土流

失总治理度为 99.99%，土壤流失控制比为 1.04，渣土防护率能够达到 99%，林草植被恢复率及林草覆盖率不进行评价，因项目性质较为特殊未设计植物措施，项目区内除建筑物外，其余的场地均已实施硬化，基本不产生水土流失。

水土保持设施验收报告结论为：本项目依法编报了水土保持方案，完善实施了水土保持方案确定的各项防治措施，完成了水土保持承诺制的水土流失防治任务；已实施的水土保持设施质量合格，水土流失防治指标均达到了承诺制的水土保持方案确定的目标值，较好地控制和减少了工程建设中的水土流失，符合水土保持设施竣工验收条件。

（六）验收结论

本项目依法编报了水土保持方案并取得了册亨县水务局的承诺制备案，实施了方案确定的各项防治措施，基本完成建设期水土流失防治任务，建成的水土保持设施质量总体合格均达到了水土保持方案确定的目标值，具备正常运行条件；

工程运行期间的水土保持设施管理维护责任基本落实，符合水土保持设施竣工验收的条件，经验收组一致同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

对已建水土保持措施要加强后期管护，确保其正常运行并持续发挥效益。