

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 重庆巫山机场项目
项目编号 2016-000052-56-01-001128
建设地点 重庆市巫山县、奉节县
验收单位 重庆巫山神女峰机场有限公司

2019 年 6 月 13 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	重庆巫山机场项目	行业类别	民用机场工程
主管部门 (或主要投资方)	重庆巫山神女峰机场有限公司	项目性质	新建建设类
水土保持方案批复机关、文号及时间	中华人民共和国水利部，水保函〔2014〕238号，2014年7月		
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	民航西南地区管理局，民航西南局函〔2015〕89号，2015年5月		
项目建设起止时间	2015年10月~2019年6月		
水土保持方案编制单位	中煤科工集团重庆设计研究院有限公司		
水土保持初步设计单位	中国民航机场建设集团有限公司（主体工程含水保）		
水土保持监测单位	重庆龙翰环保工程有限公司		
水土保持施工单位	西北民航机场建设集团有限责任公司、四川省场道工程有限公司、甘肃机械化建设工程有限公司、中国华西企业有限公司、北京中航空港建设工程有限公司、重庆市园林工程建设有限公司		
水土保持监理单位	中冶赛迪重庆环境咨询有限公司、北京中企建发监理咨询有限公司、北京颐和工程监理有限责任公司、重庆大地建设监理有限责任公司		
水土保持设施验收报告编制单位	重庆龙翰环保工程有限公司		

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),重庆巫山神女峰机场有限公司于2019年6月13日在机场会议室主持召开了重庆巫山机场项目水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位、设计单位、水土保持方案编制单位、施工单位、监理单位、水土保持监测单位、水土保持设施验收报告编制单位、巫山县水利局代表和特邀专家,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,听取了建设单位、水土保持方案编制单位、监理单位、施工单位、水土保持监测单位以及水土保持设施验收报告编制单位的汇报,通过质询、讨论,形成验收意见如下:

(一) 项目概况

巫山机场场址位于重庆市巫山县与重庆市奉节县交界处的桃花山林场,飞行区等级指标4C,主要建设内容包括1条长2600米、宽45米的跑道,1条长165米、宽18米的垂直联络道,5个机位的站坪;3500平方米的航站楼、2500平方米的辅助生产生活用房;1座塔台和700平方米的航管楼;通信、导航、气象、供油、消防救援等其他配套设施。工程于2015年10月开工,2019年6月完工,总工期45个月。

(二) 水土保持方案批复情况

2014年7月,中华人民共和国水利部以“水保函〔2014〕238号”

批复了项目水土保持方案。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

建设单位委托主体设计单位开展了水土保持后续设计，初步设计阶段未编制水土保持专篇，各水土保持措施由主体专业负责落实。其中飞行区排水、边坡防护等工程措施纳入场道工程设计；航站区排水纳入给排水总图工程进行设计；临时措施结合施工情况进行布设；绿化设施纳入了主体工程设计。上述部位均提交了水土保持措施施工设计图。

（四）水土保持监测情况

建设单位于 2017 年 12 月委托了重庆龙翰环保工程有限公司开展水土保持监测工作，监测单位按照有关技术规程规范要求，在项目现场成立了项目组，通过调查监测、巡查监测、实地量测及遥感监测等方法完成现场监测工作，通过内业处理后编制完成了水土保持监测总结报告。

监测报告主要结论：本工程落实了水土保持方案，水土保持措施布局合理，已建成的水土保持设施运行良好，六项指标达到了水土保持方案目标值，能够满足国家对生产建设项目水土保持的要求，有效防治了水土流失。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2019 年 4 月，建设单位委托重庆龙翰环保工程有限公司开展本项目的水土保持设施验收报告编制工作。验收报告编制单位多次赴现场核查水土保持设施完成情况并搜集工程相关资料，通过查阅资料，结

合现场实际情况，于 2019 年 6 月编制完成了水土保持设施验收报告。

验收报告主要结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，各项措施布局合理，质量总体合格；水土流失防治目标达标；依法足额缴纳了水土保持补偿费；水土保持后续管护责任明确；水土保持设施符合竣工验收条件。

（六）验收结论

验收组认为，建设单位依法编报了水土保持方案，项目实施过程中基本落实了水土保持方案与批复文件要求，基本完成了水土流失预防和治理任务，较好的控制和减少了工程建设中的水土流失，达到了国家水土流失防治标准，开展了监理、监测工作，相关资料齐备，水土保持设施质量总体合格，运行良好，管护责任落实，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。

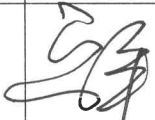
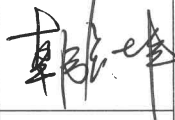
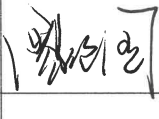
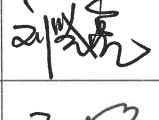
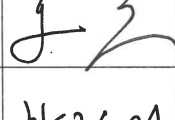
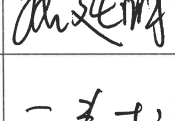
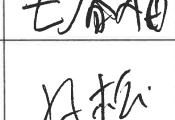
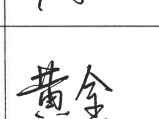
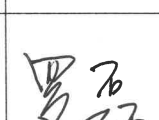
（七）后续管护要求

运行期间，应进一步加强各项水土保持措施的管护工作，保证各项措施持续发挥水土保持效益。

（八）下一步工作建议

- 1、现场临设拆除后，应尽快进行土地整治，恢复植被；
- 2、完善局部边坡处理。

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	宋 军	重庆巫山神女峰机场有限公司	副总经理		
成 员	韩宝坤	重庆巫山神女峰机场有限公司	工程部经理		建设单位
	覃强林	重庆巫山神女峰机场有限公司	工程师		
	高旭彪	水利部水土保持监测中心	教 高		
	廖伦国	重庆市水利局（退休）	高 工		特邀专家
	刘晓亮	重庆中科勘测设计有限公司	高 工		
	王 翼	重庆龙翰环保工程有限公司	总经理		
	唐廷明	重庆龙翰环保工程有限公司	工程师		验收报告编制单位
	王春梅	重庆龙翰环保工程有限公司	助 工		
	冯 松	重庆龙翰环保工程有限公司	工程师		监测单位
	黄 金	中国民航机场建设集团公司西南分公司	工程师		设计单位
	罗 磊	中煤科工集团重庆设计研究院有限公司	高 工		水土保持方案编制单位

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
	唐友明	北京中企建发监理咨询有限公司	工程师	唐友明	监理单位
	李汉秋	北京颐和工程监理有限责任公司	工程师	李汉秋	
	苟秋林	中冶赛迪重庆环境咨询有限公司	工程师	苟秋林	
	赵景升	西北民航机场建设集团有限责任公司	现场负责人	赵景升	施工单位
	刘 伯	四川省场道工程有限公司	技术负责人	刘伯	
	郭 平	甘肃机械化建设工程有限公司	现场负责人	郭平	
	史克磊	中国华西企业有限公司	工程师	史克磊	
	李 亮	北京中航空港建设工程有限公司	技术负责人	李亮	
	陈 杰	重庆建工第四建设有限责任公司	现场负责人	陈杰	
	陈富强	重庆市园林工程建设有限公司	现场负责人	陈富强	

张印 重庆大地建设监理
有限公司

总监代表 张印 监理单位

四、参会人员签到表

姓名	单位	职务/职称	签字	备注
王军	五山机场建设指挥部	项目经理		
魏建中	..	项目经理		
黄金	中国民航机场建设集团有限公司	工程师		
苟柏林	中冶赛迪重庆环境咨询公司	工程师		
朱伯录	重庆同林工程建设有限公司	生产经理		
宋克敏	中国华西企业有限公司	工程师		
冯松	重庆龙翰环保工程有限公司	工程师		
王春柏	重庆龙翰环保工程有限公司	助工		
王翼	重庆龙翰环保工程有限公司	总经理	王翼	
张延明	重庆龙翰环保工程有限公司	工程师	张延明	
刘伟	四川均道	总工	刘伟	
刘伟	重庆同林建设有限公司	副总	刘伟	
魏建中	重庆第四建设有限公司	项目经理	魏建中	
魏建中	五山机场建设指挥部	项目经理	魏建中	
魏建中	北京中冶五山建设	工程师		
李俊秋	北京中冶五山建设	工程师	李俊秋	
李亮	北京中航空港建设	技术	李亮	
廖志华	北京机械化	技术	廖志华	
郭正	甘肃机械化		郭正	
张海	重庆大地建设	监理工程师	张海	

四、参会人员签到表

[illegible]