

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 南航广西分公司南宁航空运营中心项目
项 目 编 号 2018-450112-56-03-013479
建 设 地 点 南宁市江南区壮锦大道 29 号
验 收 单 位 中国南方航空股份有限公司广西分公司

2021 年 10 月 14 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	南航广西分公司南宁航空运营中心项目	行业类别	交通运输业
主管部门	南宁经济技术开发区行政审批局	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	南宁经济技术开发区行政审批局，2021 年 10 月		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	无		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	无		
项目建设起止时间	2018 年 10 月~2020 年 12 月		
水土保持方案编制单位	广西科保工程设计咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	华蓝设计（集团）有限公司		
水土保持监测单位	中国南方航空股份有限公司广西分公司		
水土保持施工单位	北京建工集团有限责任公司广西分公司		
水土保持监理单位	无		
水土保持设施验收报告编制单位	广西科保工程设计咨询有限公司		

二、验收意见

根据自治区水利厅关于印发《广西壮族自治区生产建设项目水土保持方案编报审批管理办法等 3 个管理办法的通知》（桂水规范[2020]4 号）的规定，2021 年 10 月 14 日，中国南方航空股份有限公司广西分公司在南宁市江南区组织召开南航广西分公司南宁航空运营中心项目水土保持设施验收会议。参加验收会议的有：建设及水土保持监测单位中国南方航空股份有限公司广西分公司、施工单位北京建工集团有限责任公司广西分公司、水土保持方案及验收报告编制单位广西科保工程设计咨询有限公司、以及特邀专家，参会代表共 5 人（名单附后）。验收组与会代表察看了工程现场，查阅相关技术资料，听取建设单位、水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施自验情况和水土保持设施验收的汇报。经咨询、讨论，形成南航广西分公司南宁航空运营中心项目验收意见。

（一）项目概况

南航广西分公司南宁航空运营中心项目位于南宁市江南区壮锦大道 29 号。项目为新建建设类项目。占地面积共计 2.01hm^2 ，主要建设内容为 1 栋办公综合楼，1 层地下车库，建筑面积 45199.56m^2 ，配套建设道路、给排水、供配电、绿化等设施。建筑占地面积为 0.37hm^2 ，建筑密度为 18.38%，容积率为 1.91，绿地面积约 0.84hm^2 ，绿地率为 42.21%。项目于 2018 年 10 月开工建设，于 2020 年 12 月完工，总工

期 27 个月。总投资 29900 万元，其中土建投资 22425 万元。

（二）水土保持方案批复情况

2021 年 9 月，广西科保工程设计咨询有限公司编制完成了《南航广西分公司南宁航空运营中心项目水土保持方案报告表》（报批稿）。

2021 年 10 月，南宁经济技术开发区行政审批局以《关于南航广西分公司南宁航空运营中心项目水土保持方案的批复》对该项目予以批复。批复的水土流失防治责任范围为 2.01m^2 。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目水土保持初步设计由华蓝设计（集团）有限公司完成，项目设计及施工过程中无重大变更情况。

（四）水土保持监测情况

项目在建设期间未开展水土保持监测的工作，项目竣工后，中国南方航空股份有限公司广西分公司对本项目水土保持进行监测，2021 年 10 月，完成了该项目的水土保持监测总结报告。监测总结认为：本项目完成了水土保持方案确定的水土流失防治的任务，完成的水土保持措施：雨水排水管 630m，绿化覆土 400m^3 ，植树种草绿化 0.84hm^2 ，排水沟 1310m，沉沙池 2 个，全面整地 0.05hm^2 。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2021 年 10 月，广西科保工程设计咨询有限公司编制了《南航广西分公司南宁航空运营中心项目水土保持设施验收报告》。验收报告主

要结论：建设单位基本按照水土保持方案实施了水土保持防治措施，水土保持措施布局合理，工程质量达到了设计标准。各项治理指标基本达到了水土流失防治目标值。其中，水土流失治理度达 99.5%，土壤流失控制比为 1.0，渣土防护率达 100%，林草植被恢复率达 98.8%，林草覆盖率达 41.8%。管理维护措施落实到位，工程已经具备竣工验收条件，可以组织验收。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为该项目实施过程中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，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

建设单位进一步加强水土保持设施管护，保证其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员签字表

南航广西分公司南宁航空运营中心项目水土保持设施验收组成员表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	谭 洋	中国南方航空股份有限公司广西分公司	负责人	谭 洋	建设单位、水土保持监测单位
	郝志宽	北京建工集团有限责任公司广西分公司	负责人	郝志宽	施工单位
	陈光焕	广西科保工程设计咨询有限公司	工程师	陈光焕	水土保持方案、水土保持验收报告编制单位
	刘月影	广西科保工程设计咨询有限公司	工程师	刘月影	水土保持方案、水土保持验收报告编制单位
	李 茂	广西水土保持学会	高工（水土保持专业）	李茂	自治区级专家