

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 支线飞机停机坪建设项目
项目编号 沪临港建(2020)FA310035202001750
建设地点 上海市祝桥镇
验收单位 上海飞机制造有限公司



2021 年 10 月 16 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	支线飞机停机坪建设项目	行业类别	机场工程
主管部门 (或主要投资方)	上海飞机制造有限公司	项目性质	新建建设类
水土保持方案批复机关、文号及时间	中国(上海)自由贸易试验区临港新片区管理委员会 受理号: LGSX20210188; 2021年6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	中国航空规划设计研究总院有限公司		
项目建设起止时间	2021年2月至2021年7月		
水土保持方案编制单位	上海宏波工程咨询管理有限公司		
水土保持初步设计单位	中国航空规划设计研究总院有限公司		
水土保持监测单位	上海宏波工程咨询管理有限公司		
水土保持施工单位	中铁四局集团有限公司		
水土保持监理单位	上海宏波工程咨询管理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	上海仁泓工程咨询有限公司		

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》（水利部水保[2017]365号）和《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保[2018]133号）等有关规定，2021年10月16日，飞机制造有限公司主持召开了支线飞机停机坪建设项目水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位、施工单位、水土保持监理单位、水土保持方案编制单位、水土保持监测单位、水土保持设施验收报告编制单位的代表及特邀专家共9人，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，听取了与会单位关于项目建设、施工、监理、水土保持方案编制、水土保持监测和水土保持设施验收情况的汇报，查阅了有关技术资料，经质询和讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

工程选址地位于上海市临港新片区祝桥镇，总占地面积 6.12hm^2 ，按占地性质划分：永久占地面积约 2.95hm^2 ，临时占地面积约 3.17hm^2 。工程原始占地类型为空闲地。本次验收范围为占地面积 5.97hm^2 ，其中含永久占地 2.95hm^2 ，临时占地 3.02hm^2 。本项目总投资4170.00万元，其中土建投资3738.22万元。工期为2021年2月至2021年7月。

（二）水土保持方案批复情况

2021年6月30日取得中国(上海)自由贸易试验区临港新片区管

理委员会出具的准予行政许可决定书（受理号：LGSX20210188），水土保持方案批复的防治目标为：水土流失治理度为 98%，土壤流失控制比 1.0，渣土防护率 99%，林草植被恢复率 98%，林草覆盖率 27%。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目总体设计由中国航空规划设计研究总院有限公司完成，2020 年 5 月，中国航空规划设计研究总院有限公司完成了本项目施工图设计文件。本项目的总体设计及施工图设计中已包含主体工程设计的水土保持措施。

（四）水土保持监测情况

2021 年 10 月，监测单位上海宏波工程咨询管理有限公司完成了本项目《水土保持监测总结报告》。监测主要结论如下：本项目建成后，水土流失防治指标均满足水土保持方案报告书制定的防治指标，最终达到的目标为：水土流失治理度为 99.9%，土壤流失控制比 1.67，渣土防护率 99.9%，林草植被恢复率 99.9%，林草覆盖率 49.34%。

（五）验收报告编制情况和主要结论

水土保持设施验收报告编制单位多次对本项目及其周边进行实地查勘，检查了工程建设扰动区内水土流失现状，详查了水土保持工程设施和植物绿化措施质量，进行了公众调查；并分别同项目建设单位、主体设计单位、施工单位、水土保持监理单位、水土保持监测单位、水土保持方案编制单位以及相关技术人员等进行了座谈，对本工程进行了全面、系统的技术评估。经认真分析研究，编

制完成了《支线飞机停机坪建设项目水土保持设施验收报告》，本项目水土保持措施设计标准较高，完成的质量和数量均符合设计和规范要求，实施情况总体良好，防治措施落实到位，项目建设过程中对周边环境影响较小。项目建成后水土流失防治指标达到了水土保持方案制定的防治指标。根据水土保持监理意见认定本项目水土保持设施运行正常、工程质量总体合格。

（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，实施了水土保持方案确定的各项防治措施，履行了水土流失治理责任，并委托了水土保持监测单位，建成的水土保持设施总体质量合格，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，较好的控制和减少了工程建设中的水土流失；运行期间的管理维护责任落实，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

后期继续做好排水设施、林草植被等水土保持设施的管护工作，确保其正常运行和发挥效益。

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	王鸿兴	上海飞机制造有限公司	项目经理	王鸿兴	建设单位
成 员	王鸿兴	上海飞机制造有限公司	项目经理	王鸿兴	建设单位
	吴景社	上海市水利管理事务中心	教授	吴景社	特邀专家
	苏翔	上海勘测设计研究院有限公司	高工	苏翔	
	吴智洋	中国电力工程顾问集团华东电力设计有限公司	高工	吴智洋	
	郝卫辉	上海仁泓工程咨询有限公司	工程师	郝卫辉	验收报告编制单位
	高大为	上海宏波工程咨询管理有限公司	工程师	高大为	监测单位
	张志荣	上海宏波工程咨询管理有限公司	工程师	张志荣	监理单位
	朱屹	上海宏波工程咨询管理有限公司	工程师	朱屹	水保方案编制单位
	王章燕	中铁四局集团有限公司	工程师	王章燕	施工单位