

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 内蒙古阿拉善盟通勤机场

项目编号 发改办基础【2011】999号

建设地点 内蒙古阿拉善盟左旗、右旗、额济纳旗

验收单位 内蒙古自治区阿拉善盟投资促进中心

2021年6月10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	内蒙古阿拉善盟通勤机场	行业类别	通勤机场
主管部门 (或主要投资方)	国家发展和改革委员会、国家民用航空局、内蒙古自治区人民政府、阿拉善盟行政公署	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	水利部 水保函〔2011〕390号，2011年12月30日		
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	中国民用航空华北地区管理局 民航华北函〔2012〕191号，2012年7月31日		
项目建设起止时间	2012年8月起—2013年10月完工		
水土保持方案编制单位	内蒙古豁达水土保持生态环境工程技术咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	中国民用航空机场建设集团公司华北分公司（主体） 北京建友工程造价咨询有限公司（绿化）		
水土保持监测单位	黄河流域水土保持生态环境监测中心		
水土保持施工单位	河北建设集团有限公司等16家施工单位及宁夏锦岱园林绿化工程有限公司等7家绿化工程施工单位		
水土保持监理单位	内蒙古金瑞工程项目管理有限公司、武汉土木工程建 设监理的限公司(主体)、北京颐和工程监理有限责任 公司(主体)，内蒙古三焯工程项目管理有限公司（绿 化）、巴丹吉林治沙站（绿化）、宁夏五环建设咨询监 理有限公司（绿化）		
水土保持设施验收 报告编制单位	西安黄河规划设计有限公司		

## 二、验收意见

依据《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）的要求，内蒙古阿拉善盟投资促进中心于2021年6月10日在阿拉善盟组织召开内蒙古阿拉善盟通勤机场水土保持设施自主验收会议。参加会议的有阿拉善盟左旗、右旗、额济纳旗投资促进中心，阿拉善左旗科学技术和林业草原局，代建管理单位内蒙古锐信工程项目管理有限责任公司，施工单位阿拉善盟建筑集团有限责任公司，水土保持监理、监测及水土保持设施自主验收报告编制单位的代表和特邀专家共17人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表检查了工程现场，观看了影像资料，查阅了技术资料，听取了内蒙古阿拉善盟投资促进中心关于水土保持工作开展情况、水土保持监测、监理及水土保持设施验收报告编制单位的情况汇报，经质询、讨论，形成了内蒙古阿拉善盟通勤机场水土保持设施验收意见。

### （一）项目概况

内蒙古阿拉善盟通勤机场包括阿拉善左旗机场、阿拉善右旗机场和额济纳旗机场，三个机场场址分别位于内蒙古阿拉善左旗巴彦浩特镇、阿拉善右旗阿拉腾朝克苏木、额济纳旗苏泊淖尔苏木境内。三个机场建设内容均包括飞行区、航站楼及辅助设施、场外导航站（包括站外道路与供电通信）与场外施工道路。

项目建设总用地面积336.02公顷，其中永久用地333公顷，临时用地3.02公顷。挖方总量88.94万立方米，填方总量88.94万立

方米。项目于 2012 年 8 月开工建设， 2013 年 10 月完工。

#### （二）水土保持方案批复情况

2011 年 12 月，水利部批复了《内蒙古阿拉善盟通勤机场水土保持方案报告书》（水保函〔2011〕390 号）。

方案确定的内蒙古阿拉善盟通勤机场水土流失防治责任范围项目建设区面积为 342.5 公顷；水土流失防治目标为：扰动土地整治率 95%，水土流失总治理度 90%，土壤流失控制比 0.6，拦渣率 95%，林草植被恢复率 92%，林草覆盖率 12%。

#### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2012 年 7 月 31 日，中国民用航空华北地区管理局、内蒙古自治区发展和改革委员会，以民航华北函〔2012〕191 号文批复了《关于阿拉善通勤机场初步设计及概算的批复》。

#### （四）水土保持监测情况

2021 年 5 月，建设单位委托开展水土保持监测工作，监测单位利用遥感解译等监测方法补做 4 份监测季报，2021 年 6 月提交了《内蒙古阿拉善盟通勤机场水土保持监测总结报告》。

监测结论：实际扰动土地面积为 336.02 公顷，工程完工后六项指标分别为：实际扰动土地整治率 98.74%，水土流失总治理度 98.57%，土壤流失控制比 0.74，拦渣率 96%，林草植被恢复率 98.36%，林草覆盖率 14.93%，六项指标均达到方案确定的目标值，总体上满足国家生产建设项目水土流失防治要求，具备验收条件。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

2021 年 5 月，建设单位委托开展水土保持设施验收报告编制工作。验收报告编制单位深入工程现场，开展了外业查勘工作，查

阅了水土保持方案报告书、主体工程初步设计、施工图设计、竣工图资料、监理、监测文件和相关图片等资料；以及工程运行情况，于 2021 年 6 月提交了《内蒙古阿拉善盟通勤机场水土保持设施验收报告》。

验收报告结论为：建设单位组织编报了水土保持方案，组织开展了设计、施工、监理、监测等工作，依法缴纳了水土保持补偿费，水土保持各项手续完备，资料齐全；水土保持设施质量合格，水土流失防治指标达到水土保持方案报告书及其批复文件的要求；水土保持设施具备正常运行条件，满足交付使用要求，后续管理、维护责任已落实；工程水土保持设施达到验收合格标准。

#### （六）验收结论

综上所述，验收组认为：该项目依法依规履行了水土保持方案编报审批程序，开展了水土保持监测、监理工作，基本落实了水土保持方案及批复文件要求，水土保持分部工程和单位工程质量评定合格，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，足额缴纳了水土保持补偿费，水土保持设施运行正常，运行、管理及维护责任已落实，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

水土保持设施后续管护由内蒙古阿拉善民航机场有限责任公司负责，运行期间应加强植被养护及其它水土保持设施管护工作，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	李祎军	阿拉善盟投资促进中心	副主任	李祎军	建设单位
专家	陈正新	内蒙古自治区水利科学 研究院	正高工	陈正新	特邀专家
	张云娥	内蒙古自治区水利科学 研究院	正高工	张云娥	特邀专家
成员	牛 萍	西安黄河规划设计有限 公司	高 工	牛萍	验收报告 编制单位
	马 勇	西安黄河规划设计有限 公司	项目负责 人	马勇	验收报告 编制单位
	惠战军	黄河流域水土保持生态 环境监测中心	项目负责 人	惠战军	监测单位
	张小东	黄河流域水土保持生态 环境监测中心	工程师	张小东	监测单位
	李晓波	内蒙古锐信工程项目管 理有限责任公司	工程师	李晓波	代建单位
	潘国庆	阿拉善左旗科学技术和 林业草原局	工程师	潘国庆	绿化参建 单位
	马忠才	阿拉善盟建筑集团有限 责任公司	经理	马忠才	施工单位
	潘存军	阿拉善右旗发改委	主任	潘存军	参建单位
	白永胜	阿拉善额济纳旗投资促 进中心	主任	白永胜	参建单位
	侍竟元	阿拉善左旗投资促进中 心	副主任	侍竟元	参建单位

成员	尹潇	阿拉善左旗投资促进中心	职员	尹潇	参建单位
	杜晓东	阿拉善盟投资促进中心	民航科	杜晓东	建设单位
	齐有才	内蒙古金瑞工程项目管理有限公司	项目负责人	齐有才	监理单位
	王明孝	内蒙古金瑞二程项目管理有限公司	工程师	王明孝	监理单位