



武隆机场全面施工 40分钟飞成都

力争2020年投用 与巫山、张家界等形成空中旅游黄金环线



武隆机场效果图



建设中的武隆机场

记者 李一鸣

钻孔、爆破、装车、运输、回填、强夯……在武隆仙女山机场施工现场，施工正紧张有序的进行着。

近日，实况新闻-重庆时报记者在武隆机场建设指挥部了解到，武隆仙女山机场在完成试验段建设后，目前已进入全面施工阶段。飞行区场道工程4个标段工作面已经全面铺开，正在进行地基处理及土石方回填作业。

高峰时400台机器进场作业

从仙女山镇驱车前往武隆机场施工现场，大约需要40分钟的车程。记者在施工现场看到，整个施工现场热闹非凡、紧张有序。大型挖掘机正在开挖土石方，工程运输车穿梭其中，将开挖的土石方送至低洼处回填。大型地基夯实设备将成吨重的“铁饼”举起、摔下，地面的夯实点如同中医在病人背上留下的“火罐印”整齐地排列着。各类安全提示标语牌散落其中，时刻提醒着安全生产……

据武隆机场建设指挥部常务副指挥长胡一俊介绍，武隆机场为4C支线机场，按照满足2025年旅客吞吐量60万人次、货邮吞吐量1500吨进行规划。建设内容主要包括新建跑道2800米、航站楼6000平方米、站坪机位10个（6个C类、4个A类）以及其他辅助设施。

“目前飞行区场道工程4个标段工作面已经全面铺开。力争2019年建成，2020年投用。”

项目建设存在时间紧、任务重、受天气等制约因素多等难题。每年的1-3月份由于雨雪，基本无法施工，4-6月份，雨雾天气持续不断，土石方施工困难。胡一俊表示，为了保证项目有序推进，按照总工期计划，指挥部倒排施工计划，并分解到每个标段、每个月份。“只要气候条件允许，我们都会进一步加大机械及人员投入。高峰时每天有400台机器和上千人员进场作业。按照工程进度，预计今年内，能够完成土石方总量的八成，并在下半年开工建设航站楼和航站区。”

胡一俊介绍，武隆机场在2020年通航后，将进一步为武隆的旅游提供更加便捷的交通方式。比如说从成都到武隆旅游，现在坐动车到重庆主城再转达武隆，一般需要5个小时，而坐飞机从成都到武隆，只要40分钟。更加重要的是，武隆机场还可以与巫山、张家界等旅游热门地区进行航线串飞，从而形成空中旅游黄金环线，进一步提升武隆旅游的知名度和美誉度。

修建40米高挡土墙保护天然气管道

武隆机场受地势、地质条件影响建设难度特别大。施工过程中，位于南

端的一条深沟被誉为“一号难点工程”。据介绍，这条“南端深沟”难度由两部分组成，一是地势起伏大、沟壁陡峭，地面坡度极陡，最大边坡高度超过100米。二是已经投用的武陵山天然气管道横在高边坡坡脚外12米处，不能爆破。

为了推进施工进度和天然气管道安全，武隆机场在坡脚位置设置了一道高度40米的挡土墙。记者在现场看到，挡土墙内侧，岩石劈裂机正在紧张施工；运输车穿行在临时施工道路上将大量的弃土运走；基槽开挖设备正按计划有序开挖。

“在机场建设过程中引入拦挡坝高挡墙设计来解决施工难题，在民航领域尚属首次。太不容易了。”回想起当初施工时的艰难，胡一俊摇了摇头。据他介绍，为了保证施工安全，指挥部坚持方案先行，通过多次专家论证，优化设计，确保方案具有可行性；因天然气管道已经投用，常规爆破工艺受限，指挥部引进了岩石劈裂机，保证管道安全；地势陡峭，施工道路无法通达，面对大量弃土，采用挖机接力传递。“目前，基槽开挖正按计划有序推进，已完成基槽开挖40%。”

今年4月26日，武隆机场指挥部组织完成飞行区试验段工程竣工验收，为后期场道工程大规模土石方施工和航

站区施工创造条件。目前，武隆机场飞行区场道工程全面开工，逐步形成大干快上的局面。截至目前，DDC桩、柱锤强夯等地基工作已完成15%，土石方挖运回填完成120万方。

打造绿色机场 航站区绿化与自然融合

武隆机场建设是改善武隆交通条件，促进旅游和产业发展的重要工程项目，而保护生态环境更是造福子孙后代的大事。如何让建设与生态保护相统一？武隆机场建设指挥部也有详细的计划。

据介绍，武隆机场建设始终贯彻生态发展理念，注重项目建设和生态环境保护同研究、同部署、协调统一，和谐共生。针对爆破钻孔扬尘问题，在所有钻孔机上增加了吸尘设备，有效地减少了钻孔扬尘的产生；针对土石方运输扬尘问题，配置洒水车洒水降尘；针对生活污水排放问题，配置一体化污水处理设备。

据介绍，工程伊始，将草皮土、种植土分类集中堆放，为场区绿化预留充足土源。土石方施工过程中，同步推进高边坡覆土，既可恢复边坡绿化，又满足水土保持需要。平场完成后对土面区进行绿化覆土，撒播耐旱性草种。房建工程基本完成后，对航站区进行绿化，航站区绿化做到与自然相融合。

台风“玛莉亚”登陆 最大风力14级

08·国内



7月11日，车辆缓慢行驶在连江县城通往黄岐半岛的通港大道上，道路两旁的树枝被台风吹落

美公布拟对我2000亿美元输美产品加征关税清单

08·国内

最高奖10万元！江北警方悬赏举报涉黑涉恶线索

02·要闻

外逃17年，涉案金额4.85亿美元 “中国银行开平支行案”主犯许超凡归案

06·国内



时报新闻



时报微博



时报微博



爱达财富



6 955914 500013