

第四届工程结构减隔震与高效抗震技术交流会

暨丽江机场隔震技术观摩会

(1号通知)

2023年5月18-20日 云南 丽江

主办单位：北京市建筑设计研究院有限公司、北京土木建筑学会、北京工程勘察设计协会、云南省地球物理学会、云南省勘察设计协会、云南省土木建筑学会

承办单位：中建三局集团西南有限公司、云南机场建设发展有限公司、震安科技股份有限公司、《建筑结构》杂志社、亚太建设科技信息研究院有限公司

协办单位：云南省土木建筑学会结构专业委员会

会议时间：2023年5月18-20日（其中18日报到，19日全天会议，20日上午工程参观）

会议地点：云南省丽江晶玺希尔顿酒店（云南省丽江市玉龙县黄山镇夏禾路2号）

参观项目：丽江三义国际机场

一、会议背景

2021年9月，《建设工程抗震管理条例》和《建筑隔震设计标准》（GB/T 51408-2021）全面实施，以行政法规的形式对隔震减震技术的应用提出了具体要求，完善了建设工程抗震责任体系。减隔震作为房屋抗震新型技术将在未来有更多的应用。

由《建筑结构》杂志社承办的“工程结构减隔震技术交流会”于2017年在青岛举办了[第一届](#)会议，并组织参观了青岛胶东国际机场（青岛新机场）；第二届、第三届会议分别于2019年、2020年在上海召开，来自全国各地近300名专家与代表出席了本次会议。会议得到了业内的普遍认可，反响很好。

按照既定计划，“第四届工程结构减隔震与高效抗震技术交流会”将于2023年5月18-20日在云南省丽江市召开，邀请行业专家和学者作精彩报告，及时总结交流最新的设计及研究成果，积极推进工程结构减隔震与高效抗震技术的应用与高质量发展。会议同期，还将组织丽江机场隔震技术观摩，欢迎业内同行参会。

二、报告嘉宾（排名不分先后）

嘉 宾	单位和职务	报告主题
欧进萍	中国工程院院士，哈尔滨工业大学教授	题目待定
汪大绥	全国工程勘察设计大师，华东建筑设计研究院资深总工程师	题目待定
柯长华	全国工程勘察设计大师，北京市建筑设计研究院有限公司顾问总工程师	题目待定
齐五辉	全国工程勘察设计大师，北京市建筑设计研究院有限公司顾问总工程师	题目待定
任庆英	全国工程勘察设计大师，中国建科首席专家，中国建筑设计研究院有限公司总工程师	首都博物馆东馆隔震(振)结构设计
郁银泉	全国工程勘察设计大师，中国建科首席专家，中国建筑标准设计研究院有限公司总工程师	建筑隔震分析与设计要点
方小丹	全国工程勘察设计大师，华南理工大学建筑设计研究院有限公司首席总工程师	题目待定
丁洁民	全国工程勘察设计大师，同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司总工程师	减隔震技术在大跨度结构中的应用
李 霆	全国工程勘察设计大师，中南建筑设计院股份有限公司董事长	智能建造与建筑工业化协同发展的思考与探索

侯兆新	全国工程勘察设计大师，中国五矿集团首席技术专家，国家钢结构工程技术研究中心总工程师	题目待定
丁永君	全国工程勘察设计大师，天津大学建筑设计规划研究总院顾问总工程师	题目待定
陈 炯	全国工程勘察设计大师，宝钢湛江钢铁有限公司总工程师	题目待定
王翠坤	全国工程勘察设计大师，中国建筑科学研究院有限公司专业总工	题目待定
李亚明	全国工程勘察设计大师，上海建筑设计研究院有限公司总工程师	题目待定
陈彬磊	全国工程勘察设计大师，中国电子工程设计院有限公司副总工程师、总结构师	题目待定
朱忠义	全国工程勘察设计大师，北京市建筑设计研究院有限公司总工程师	大跨度结构减隔震设计
束伟农	北京市建筑设计研究院有限公司结构总监、总工程师	机场航站楼结构隔震设计实践
李爱群	北京建筑大学教授	工程减振隔震研究与应用
叶燎原	云南师范大学教授	近年云南地震灾区减隔震建筑震害调查及建议
刘彦生	清华大学建筑设计研究院有限公司总工程师	题目待定
苗启松	北京市建筑设计研究院有限公司总工程师	题目待定
潘 鹏	清华大学教授	建筑三维隔震(振)技术开发与应用
薛彦涛	中建研科技股份有限公司工程咨询设计院副院长	建筑高位隔震设计
安晓文	云南省地震工程研究院总工程师，震安科技股份有限公司顾问总工，中建震安科技工程有限公司首席技术顾问	隔震减震技术应用热点问题探讨
甄 伟	北京市建筑设计研究院有限公司总工程师	题目待定
武云鹏	北京市建筑设计研究院有限公司副总工程师	从弹塑性分析到数值仿真
卜龙瑰	北京市建筑设计研究院有限公司 集团公司副总工程师/华南分公司执行总工程师	丽江机场隔震结构设计
谭 平	广州大学工程抗震研究中心副主任	自适应摩擦摆隔震系统减震机理及设计方法研究
温文露	震安科技股份有限公司设计总监	高烈度区大底板多塔楼高层建筑隔震设计

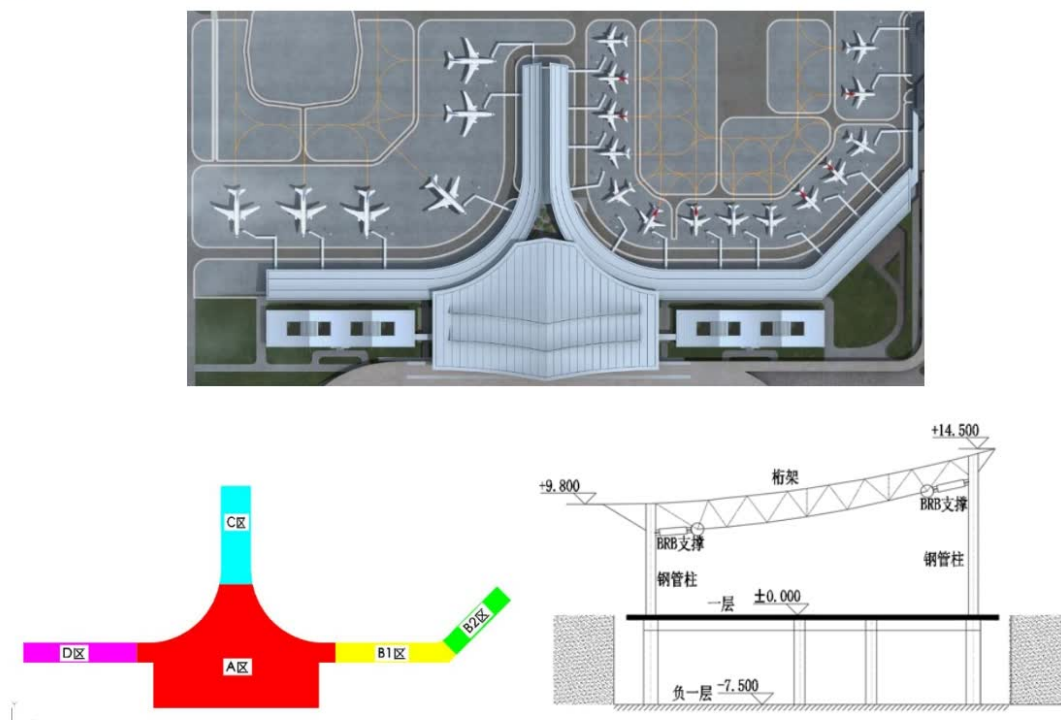
四、工程参观

丽江三义国际机场

丽江三义国际机场位于云南省丽江市七河乡三义村，丽江三义国际机场现有两座航站楼，其中 T1 航站楼为国际航站楼，T2 航站楼为国内航站楼，两座航站楼总建筑面积 3.83 万平方米。本工程扩建的 T3 航站楼位于现状航站区东南侧，建筑面积 102756 平方米，其中地下建筑面积 34755 平方米。机场场内场地整体北高南低，东高西低。现状飞行区地坪较国内航站楼陆侧到港层低 1 层左右，T3 航站楼用地范围空侧地坪较陆侧地坪低 5.5 米左右。T3 航站楼地上主体 2 层（局部 3 层），地下 2 层（含一层隔震层）。项目的结构设计基准期为 50 年，结构安全等级为一级，抗震设防烈度为 8 度，基本地震加速度为 0.3g，建筑场地类别为 III 类，设计特征周期为 0.65s，抗震设防类别为乙类，设计地震分组为第三组，场地近断裂带，

需考虑近场系数 1.5。

T3 航站楼主体结构采用钢筋混凝土框架结构，屋顶及支撑结构采用钢结构。航站楼混凝土结构与钢结构均分为 5 个结构区段，其中 A 区（中心区）采用基础隔震技术，其它 B、C、D 区（指廊区）采用减震技术，提高航站楼的抗震性能。本项目 A 区采用摩擦摆隔震支座作为主要隔震装置，并根据需要设置速度型阻尼器配合使用，以大幅度提高航站楼抗震性能。指廊区 B 区、C 区、D 区采用屋盖桁架减震（提高屋盖结构的耗能能力）。



五、会议费用及报名事宜

(1) 会议注册费：1600 元/人（包含会议期间用餐、茶歇、工程参观等），不含交通和住宿费。

(2) 报名方式：请点击链接 <https://buildingstructure.mikecrm.com/Jij3m4a> 或识别下方二维码→填写报名信息，提交成功后，通过银行转账（柜台转款、网上银行和手机银行均可，不支持微信支付宝等付款方式）将会议费汇至下方账户，即成功报名。



▲参会报名二维码

须提前缴纳会议费以保证参会名额，付款信息如下：

付款信息如下：

户名：亚太建设科技信息研究院有限公司；开户银行：中国建设银行北京市分行西四支行营业部

账号：11050161360000002542-0008；汇款用途：减隔震会议+参会者姓名

(3) 发票事宜：如需开具发票请在报名时准确填写相应信息，5月15日前汇款并申请开票可于参会当天在会场门口领取，其余将于会后7个工作日内寄出，已缴费未申请开票默认作不开票处理，会后7个工作日内不再受理开票申请。

(4) 会议和住宿地点：云南省丽江晶玺希尔顿酒店（云南省丽江市玉龙县黄山镇夏禾路2号）。豪华大床房为600元/间/天（含单早）；豪华标准间为650元/间/天（含双早）；庭院大床房为650元/间/天（含单早）；庭院标准间为700元/间/天（含双早）；加购早餐为100元/份。住宿费请在会议现场报到完成后，直接交付宾馆，费用自理。

【温馨提醒】因房间紧张，需要会务组辅助订房的代表，请务必于5月8日前提交报名表并缴纳会务费；过期将不能享受房间优惠价，您也可以自行预订其他酒店。本次会议不提供代表拼房服务，请自行解决合住事宜。为避免不必要的住房损失，请考虑好后再选择预留房间数量，感谢您的理解与配合！

【酒店交通】云南省丽江晶玺希尔顿酒店：距离丽江三义国际机场约25公里，驾车约30分钟；距离丽江站约6公里，驾车约15分钟。

六、会议招商

本次会议提供协办单位、会场展位等多种宣传形式，因名额有限，需要者请尽早联络会务组。

七、会务组联系方式

《建筑结构》杂志社

赵 翹：010-57369042, 18516861038（会议报名）

左丹丹：010-57368785, 18310333144（会议咨询）

李 娜：010-57368783, 15801601545（会议咨询）

网 址：www.buildingstructure.cn