

中国钢结构协会空间结构分会

中钢构协（空间函）[2024] 第（10）号

关于召开第六届全国索结构技术交流会的通知

为促进索结构技术交流，推动我国索结构行业发展，中国钢结构协会空间结构分会兹定于2024年6月21-23日在福建泉州市德化县召开第六届全国索结构技术交流会。会议邀请索结构领域专家学者做大会特邀报告，并组织参观霞田文体园项目。

会议有关事项通知如下：

一、会议主办、承办单位

主办单位：中国钢结构协会空间结构分会、德化县人民政府

承办单位：北京工业大学、德化县住房和城乡建设局、德化县城镇开发建设有限公司、中建海峡建设发展有限公司、北京市建筑工程研究院有限责任公司、广东坚朗五金制品股份有限公司、深圳市三鑫膜结构有限公司、法拉利织物公司、德化县建筑业协会

二、会议时间及地点

会议时间：2024年6月21-23日

会议地点：德化万佳国际酒店（福建省泉州市德化县浔中镇诗泰街2号）

三、会议日程

6月21日，注册报到；

6月22日，08:30-16:00 大会特邀报告及技术交流报告；

6月22日，16:00-18:00 索结构委员会会议；

6月23日，08:00-10:00 霞田文体园技术考察。

四、技术交流（持续更新中）

针对索结构前沿科学技术、霞田文体园项目建筑索结构设计施工与监测关键技术进行详细交流。

1、报告题目：待定

崔愷 中国工程院院士、中国建筑设计研究院有限公司名誉院长、总建筑师

2、报告题目：待定

曾滨 中国工程院院士、中冶建筑研究总院有限公司总工程师、中国五矿集团首席

科学家

3、报告题目：待定

冯远 全国工程勘察设计大师、中国建筑西南设计研究院有限公司总工程师、空间结构分会特邀专家

4、报告题目：结构轻量化导向下的体育建筑设计

孙一民 全国工程勘察设计大师、长江学者特聘教授、中国城市规划学会副理事长、华南理工大学建筑学院教授

5、报告题目：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，空间结构分会副理事长

6、报告题目：待定

薛素铎 中国钢结构协会空间结构分会理事长、北京工业大学教授

7、报告题目：待定

陈志华 天津城建大学副校长、天津大学教授、索结构主任

8、报告题目：刚柔并济——北京城市副中心站“京帆”屋盖设计中的放与抗

刘枫 中建研院中建研科技股份有限公司刘枫总裁

9、报告题目：待定

陈硕晖 北京建工集团有限责任公司总工程师

10、报告题目：从双向悬垂钢屋盖到柔性边界索网结构的挑战与突破

王耀 中建海峡建设发展有限公司副总经理、总工程师

11、报告题目：索筑未来——霞田文体园体育场单层索网结构设计

曹永超 中国建筑设计研究院有限公司数智化设计研究组负责人

12、报告题目：三边柔性一边刚性的单层索网结构施工技术

尤德清 北京市建筑工程研究院有限责任公司结构所副所长

13、报告题目：霞田文体园体育场索节点深化设计与制造

陈广宁 广东坚宜佳五金制品有限公司技术部长

14、报告题目：多种膜材料在索膜结构的施工技术

陈江萍 深圳市三鑫膜结构有限公司技术部经理

15、报告题目：从透光到透明 - 膜屋面创新组合应用

黄永 法拉利织物集团中国公司总经理

五、霞田文体园项目工程概况

霞田文体园（体育场、体育馆、游泳馆）项目由中国工程院崔愷院士主笔设计，遵循“蔓藤城市”设计理念，结合场地现状，充分利用起伏较大的地形地貌和现存的传统民居，

规划独具德化风貌特色的文体园区。体育馆、游泳馆钢屋盖设计为双向悬垂屋面体系，属“国内首创”特殊类型大跨度钢结构屋面，首次采用“反向张拉”刚性预应力加载技术。体育场跨度 210 米，为全国跨度最大的柔性边界索网结构。

“两馆”为国内首创的特殊类型大跨度钢结构屋面，首次采用了“反向张拉刚性预应力加载技术”；“一场”屋盖为双曲马鞍形正交索网结构，为国内跨度最大的柔性边界索网结构。



六、会议住宿

德化万佳国际酒店（福建省德化县浔中镇诗泰街 2 号），298 元/间（含双早），住宿费自理。

七、会议费及缴费方式

会议费标准：会议费含会场租赁、资料、餐费、技术参观等。

参会人员类别	会议费
会员单位	500 元/人
非会员单位	1000 元/人

会议费发票：增值税电子普通发票

缴费方式：银行汇款

收款单位：中国钢结构协会

开户银行：工商银行（北京）北太平庄支行

银行账号：0200 0100 0901 4476 469

汇款请备注“空间索结构会议费”字样

八、会议报名

请各位参会代表于 2024 年 6 月 15 前扫描下方二维码进行报名注册，如有特殊情况取消或修改，请及时联系会务组。



本次会议会务组安排在厦门机场和厦门高铁站接站，请全体参会人员于6月15日前提交行程信息，此后不予安排。



联系方式：

孙国军（18810182552）、张秀华（13552811737）、胡洁（13051180870）

中国钢结构协会空间结构分会

2024年5月14日

