

F12.气凝胶材料

分论坛主席：沈晓冬、马振珠、张忠伦、韩继先

单元 F12-1：10月22日下午

主持人：沈晓冬、马振珠、张忠伦、韩继先

地点：中国光谷科技会展中心三层会议厅 4-2

13:30-13:55 F12-01

双碳背景下气凝胶绝热节能大有可为

韩继先

中国绝热节能材料协会

13:55-14:20 F12-02

气凝胶纳米材料与应用

沈晓冬

南京工业大学

14:20-14:45 F12-03

气凝胶材料在节能环保领域的应用

沈军

同济大学

14:45-15:10 F12-04

气凝胶在建筑节能方向的创新应用

邹军锋

航天建筑设计研究院有限公司

15:10-15:35 F12-05

气凝胶在航空航天领域应用的重要性

艾素芬

中国空间技术研究院

15:35-15:45 休息

15:45-16:10 F12-06

纳米孔气凝胶复合绝热制品测试评价研究

王佳庆

南京玻璃纤维研究设计院有限公司

16:10-16:30 F12-07

气凝胶玻璃制备与应用

张忠伦

中建材科创新技术研究院（山东）有限公司

16:30-16:50 F12-08

气凝胶毡在高温管道绝热应用的必要性

毕鉴挺

中国绝热节能材料协会气凝胶分会

16:50-17:10 F12-09

纳米颗粒增强超吸水树脂的设计

胡小赛

盐城工学院

17:10-17:30 F12-10

可用于超低温环境隔热的柔性超疏水硅基气凝胶的热和机械性能研究

赵志扬

南京工业大学