

硅酸盐通报

硅酸盐通报

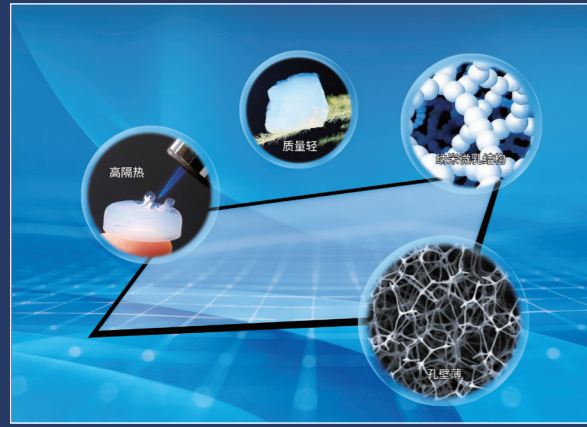
BULLETIN OF THE CHINESE CERAMIC SOCIETY

“玻璃科学与技术”专题

第四十五卷

第三期

二〇二六年三月



气凝胶玻璃

气凝胶玻璃是基于中空玻璃与气凝胶材料创新发展而来的新一代建筑节能玻璃产品，具备低传热系数 ($\leq 1.1W/(m^2 \cdot K)$)、高透光性 ($\geq 70\%$) 及光线漫反射效应等特性，能够在确保建筑光照照度的基础上，降低建筑能耗，避免光线眩光等问题。主要应用场景为机场、车站、商场等大型公共建筑的采光顶，以及图书馆、体育馆、智能工厂等对散射光有特殊要求的建筑窗户。

中国建筑材料科学研究总院有限公司

- 美国工程索引 (EI) 收录期刊
- 美国《化学文摘》(CA) 源期刊
- 《中国学术期刊 (光盘版) 》全文收录
- 中国精品科技期刊 (2023)
- 荷兰SCOPUS数据库收录期刊
- 《国家科技学术期刊开放平台》全文收录
- Caj-cd规范获奖期刊
- 美国EBSCO数据库收录期刊
- 日本科学技术振兴机构数据库 (JST) 收录期刊

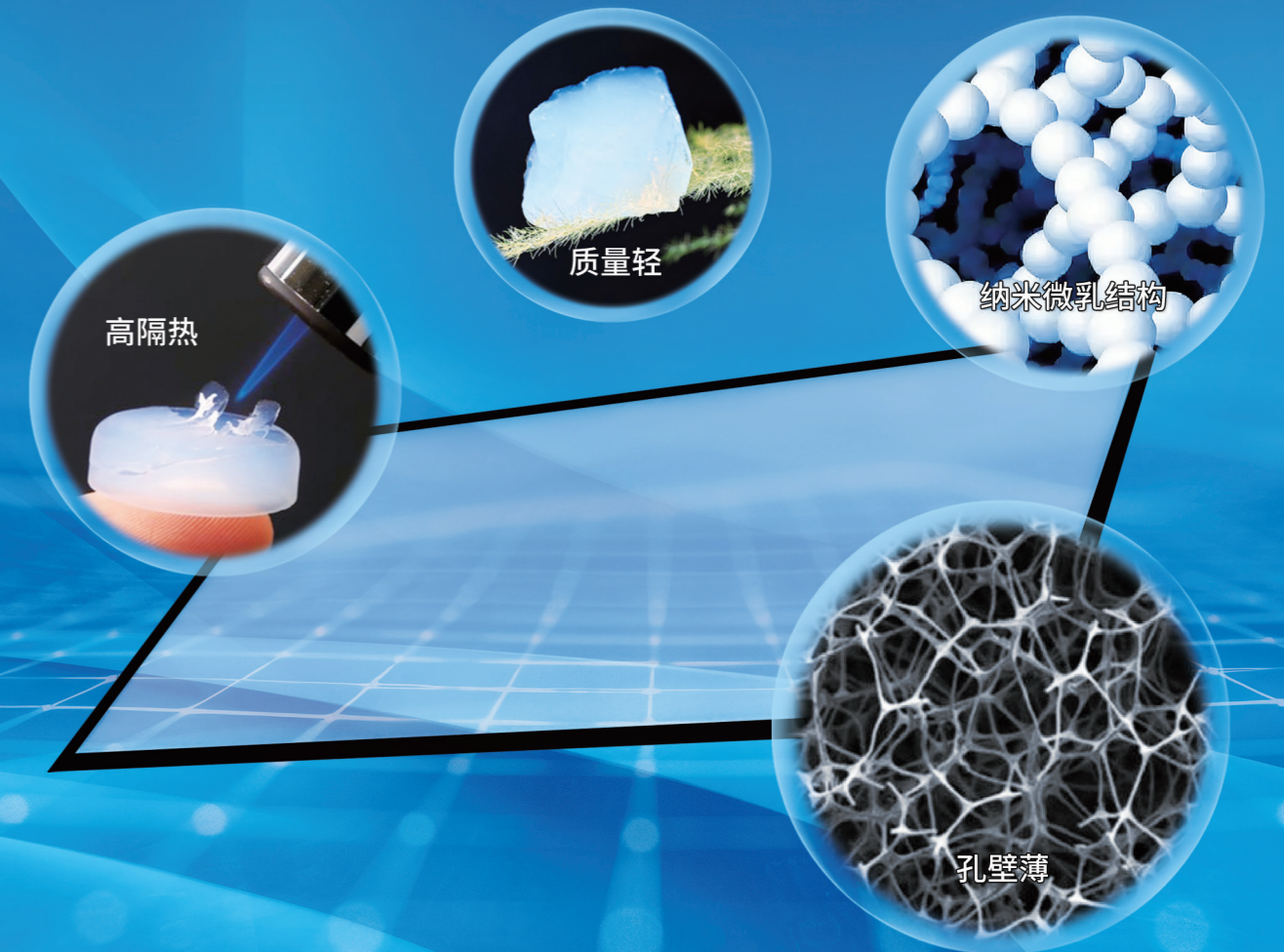
硅酸盐通报

Guisuanyan Tongbao
(月刊, 1982年创刊)
第45卷 第3期

BULLETIN OF THE CHINESE CERAMIC SOCIETY
(Monthly, First Published in 1982)
Vol.45 No.3

主管单位 中国科学技术协会
 主办单位 中国硅酸盐学会
 中材人工晶体研究院有限公司
 主 编 缪昌文
 编辑出版 《硅酸盐通报》编辑部
 地 址 北京市朝阳区东坝红松园1号 (100018)
 电 话 010-65492968
 投 稿 <http://gsytb.jtxb.cn>
 印 刷 北京科信印刷有限公司
 国内发行 中国邮政集团有限公司北京市报刊发行局
 国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司

Responsible Institution: China Association for Science and Technology
 Sponsor: The Chinese Ceramic Society
 Sinoma Synthetic Crystals Co., Ltd.
 Chief Editor: MIAO Changwen
 Published by: Bulletin of the Chinese Ceramic Society Press
 Address: P. O. Box 733, Beijing 100018, China
 Tel: 010-65492968
 Submit Paper: <http://gsytb.jtxb.cn>
 Printed by: Beijing Kexin Printing Co., Ltd.
 Distributed by: Beijing Post Distribution Bureau
 Overseas Distributed by: China International Book Trading Corporation



气凝胶玻璃

中国标准连续出版物号: ISSN 1001-1625 国内邮发代号: 80-774
 CN 11-5440/TQ 国外发行代号: M5655
 2026年3月出版 本期责编: 房 芳 定价: 100元/期



中国硅酸盐学会
中材人工晶体研究院有限公司

3 2026年3月
Vol. 45 No.3