2025 玻璃基板与 TGV 技术大会

随着摩尔定律逼近物理极限,先进封装成为延续半导体性能提升的关键路径。 玻璃基板凭借其高密度互连、优异高频特性、低成本面板级工艺等优势,正在颠 覆传统有机基板(ABF/BT)和硅中介层的市场格局。英特尔、三星、台积电等巨 头已明确将玻璃基板纳入技术路线图,预计 2030 年全球市场规模突破百亿美元

玻璃通孔技术(TGV)是玻璃基板的核心技术之一,与硅通孔(TSV)相比, 具有低成本、大尺寸超薄玻璃衬底易获取、高频电学性能优异等特点。玻璃基板 可进行大尺寸生产,具有超薄加工的可能性,基于玻璃通孔(TGV)的转接板工 艺在微波系统集成领域中的应用越来越为人们所关注。多年以来,业界及学界许 多研究工作都致力于研发低成本、快速可规模化量产的成孔技术。

中国作为全球最大的半导体消费国和封装产业聚集地,亟需在玻璃基板这一战略领域突破技术瓶颈、构建本土供应链。为强化行业信息交流,中粉会展计划于 2025 年 7 月 30 日在无锡举办 2025 玻璃基板与 TGV 技术大会。本次论坛将汇聚顶尖专家、产业链领袖及政策制定者,共同探讨技术突破路径与产业化机遇。

会议热诚欢迎行业专家、学者、技术人员、企业界代表出席,同时欢迎公司、 企事业单位展示技术成果,洽谈产、学、研合作。

时间

2025年7月30日 (7月29日签到)

地点

无锡锡洲花园酒店 江苏省无锡市锡山区二泉中路 68 号

主办单位





会议主题

- 1、玻璃基板超平整度控制
- 2、超薄化技术与大尺寸生产
- 3、玻璃通孔(TGV)技术工艺流程
- 4、玻璃基板 TGV 工艺的发展前景及进展
- 5、玻璃基板优质金属填充
- 6、玻璃基板紧凑布线设计与接合技术
- 7、先进封装为玻璃基板带来的机遇与挑战

.

特色活动

大会征集参会企业相关技术合作、产品采购,工艺方案等需求进行现场采配活 动,相关信息将进行展板展示,提高现场沟通交流效率!

征集内容包含但不限于以下几点:

- 1、玻璃基板行业投资、融资需求
- 2、科研成果转化
- 3、产品工艺问题解决方案
- 4、原料、设备、仪器采购需求

.

会议费用

2800 元/人

费用包含:会议资料费、会议餐费、茶歇、会务服务等费用,不含住宿

收款账户

户名	山东中粉网信息技术有限公司
开户行	中国建设银行股份有限公司临沂沂州支行
帐号	37050182640100001790

会务组

联系人: 任海鑫

联系方式: 18660985530 (微信同号)

