



◀ 上一篇 下一篇 ▶

2022年01月05日 星期三

放大 ⊕ 缩小 ⊖ 默认 ○

传统玻璃产能过剩 硅基“新玻璃”取而代之



享有“玻璃之城”美誉的安徽蚌埠因毗邻优质石英砂基地，其玻璃产业一度辉煌。近年来，随着传统玻璃业产能过剩，蚌埠玻璃产业依靠科技创新走上转型升级之路。

目前，蚌埠已建立起新型显示、光伏玻璃、特种玻璃产业链和泛石英材料产品群“三链一群”的硅基新材料全产业链产业体系。一片片“新玻璃”，正取代笨重、附加值低的建材玻璃，“创”出一片新天地。图为科研人员在实验室展示中性硼硅药用玻璃瓶。新华社记者 张端摄

第06版：材料

上一版 ◀ ▶ 下一版

- 含铜不锈钢从抗菌向抗病毒迈进
- 受宣纸三维结构启发 新型可折叠显示膜问世
- 科学家找到碳纳米管 手性和导电性调控新途径
- 传统玻璃产能过剩 硅基“新玻璃”取而代之
- 用上稀土元素钆 核辐射防护材料有望迎来无铅化时代

◀ 上一篇 下一篇 ▶