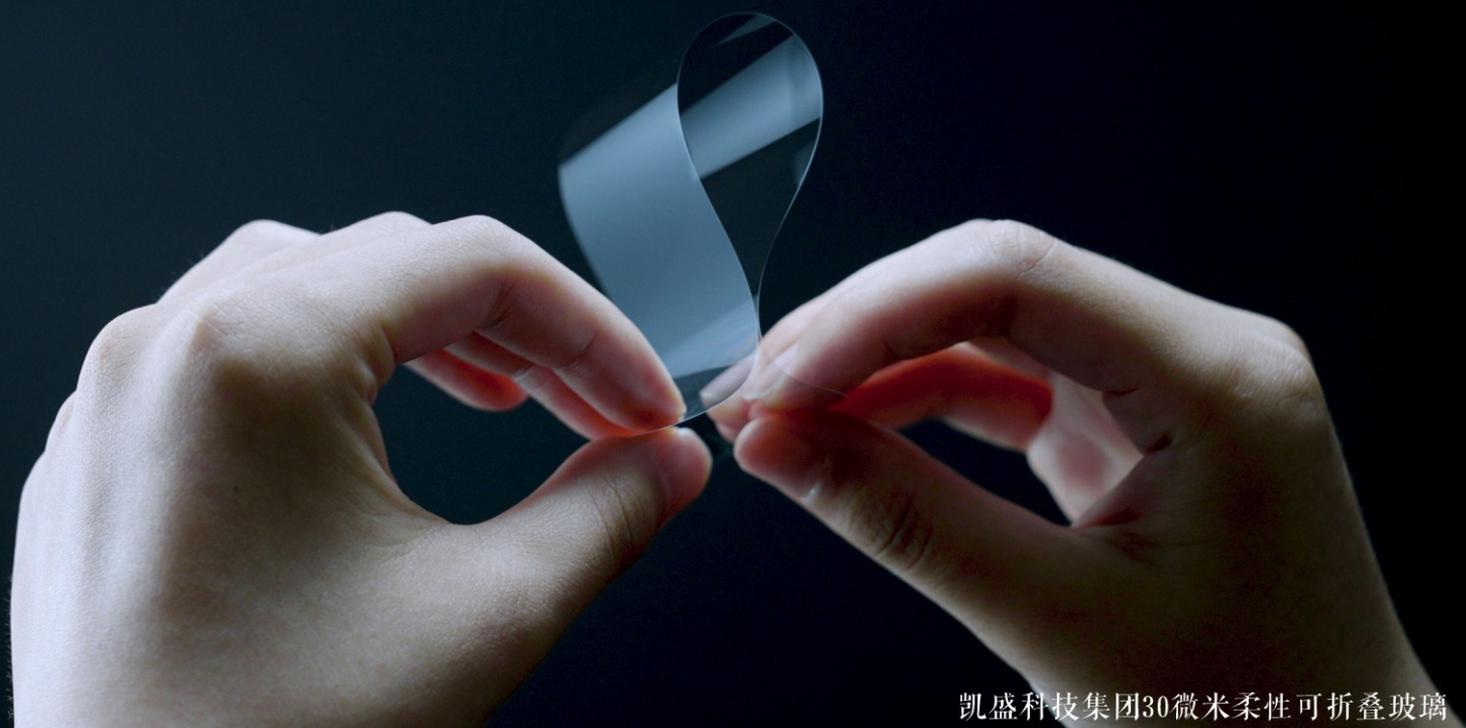


建材世界

THE WORLD OF BUILDING MATERIALS
JIANCAI SHIJIE



凯盛科技集团30微米柔性可折叠玻璃



中国建材

凯盛科技股份有限公司

Triumph Science & Technology Co., Ltd

Vol.44 No.5(Sum.228)2023

ISSN 1674-6066



电子阅读扫一扫

5
2023

目 次

材料科学

水热法合成不同形貌钛酸锶及其光催化性能研究	唐丹丹,徐 慢,王树林,张佳杰(1)
硅凝胶/氧化铝导热片的制备及其导热性能研究 裴绍颖,曹 宇,吴 盖,尹陈麟,李若尘,刘 婧(5)
纳米 SiO ₂ 改性再生建筑矿物微粉性能研究	方志杰,张志强,柴雪武(9)
早强剂对 EPS 匀质改性保温板性能的影响 王晓海,詹奇淇,章家海,陈 慧,付生泰,詹炳根(15)
温控型抗裂剂在某滨海项目大体积混凝土中的应用 刘志军,武春阳,高 莹,李兴跃,朱国军(19)
温控型镁质抗裂剂研究及其在混凝土工程结构中的应用 武春阳,高 莹,巫元君,张笑云,朱国军(23)
水泥基导电混凝土研究现状及应用	夏艳晴,王 宁,张超明,阳黎,张雨晴(27)
不同保水组分对混凝土表观质量的影响研究	孙 浩,于林玉,刘万刚(31)
广州地铁 C50 混凝土管片外观气泡及麻面控制技术	顾 洋(35)
常泰长江大桥桥塔 C60 大体积混凝土配合比设计及防裂技术 阳 俊,张 思,秦明强(40)
自密实混凝土配制及预制叠合楼板生产	王春才,李金伟,金 龙(44)
风积沙固化及其在路面基层中的应用研究现状 路竣杰,银燕青,张栓柱,黄 鑫,王稷良,卢亚磊(48)
不同类型纤维沥青胶浆性能试验研究	李光伟,桑伟宁(53)
沥青混合物与 CA 砂浆的阻尼特性研究	黄云飞(56)
水泥对沥青混凝土路用性能的影响	刘 飞,张旭龙(61)
大掺量 RAP 再生沥青混合物料性能研究	魏必成(65)
整平胶结层沥青混凝土配合比设计与质量控制	崔博涛,刘 伟,林振华,磨炼同(70)

防渗面板水工沥青混凝土试拌试铺方案设计与试验分析 华 召,余世海,莫智云,磨炼同(74)

设计与施工

沥青铺装层厚度对混凝土桥面层间粘结性能的影响 何 浩,洪敏强,汪华坡,王智康(78)

大跨径钢混组合骨架转体桥拱肋张拉脱架有限元计算模拟 向 猛,李 智,邹 汛(82)

现浇双曲拱桥拆除施工技术 刘云飞(86)

框架结构异形柱-柱节点有限元分析 付俊雄,赵诗雅(91)

型钢混凝土剪力墙有限元力学性能研究 余 涛,马中原(94)

基于 Midas/FEA 模型的预制混凝土墙板加固砌体模拟分析 ... 薛海朋,李 佳,李向宇(98)

某既有人造板材幕墙安全性鉴定研究 万少强,李旭光,赵士永,吴 磊(105)

模块化蜂窝型主变基础及有限元分析 刘 伟,陈德秋,刘雅伦,王小平,柴 明,李福鑫,程春英,熊思麒(109)

±500 kV 换流站降噪提升方案研究 赵诗雅,石 硕,顾建新,刘 平,王 晟(113)

复杂管线环境下顶管法施工在智慧城市建设中的应用 肖 敏(116)

玻璃行业脱硝系统中氨逃逸的精准控制 沈 浩,刘大朝,王 骐,刘 飞,刘昊宇,程 林,方 昂(121)

综合管理

面向高周转的建筑租赁材料闭环管理与评估方法 周 侃,孙鹏飞,刘从颖,张朝阳,谢昕祎(125)

《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182—2010 标准修订的必要性分析 杨 宇,卢嘉一,宋普涛,宋雄委,夏京亮,王 晶,冷发光(129)

欢迎投稿、订阅《建材世界》 (8)

节约用水 从我做起

一滴清水 一片绿地 一个地球



文明健康 绿色环保