

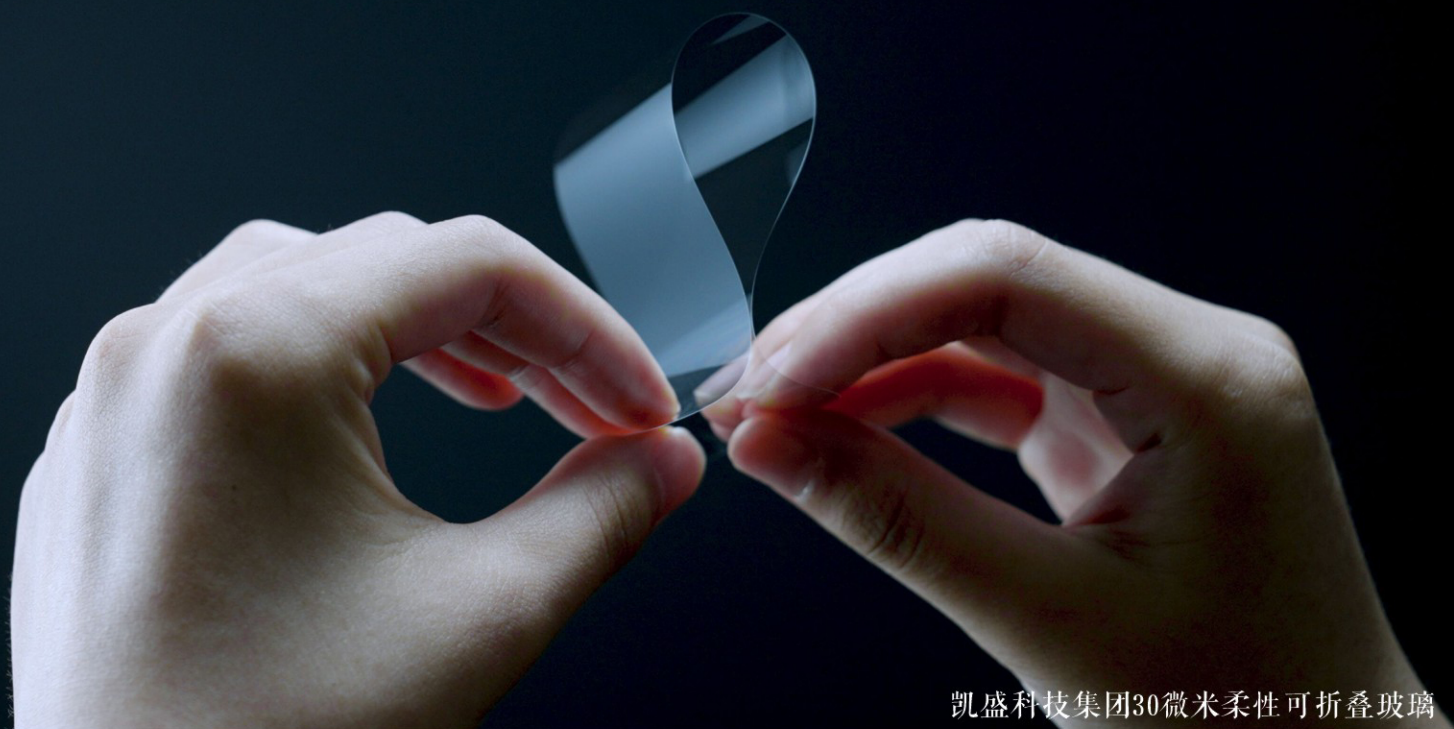
湖北省优秀期刊

ISSN 1674-6066

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.4(Sum.227)2023

ISSN 1674-6066



电子阅读扫一扫

4

2023

目 次

材料科学

一种类石墨状 Au/g-C₃N₄ 催化剂的制备及其光催化性能 王 颖,汪 炜,徐荣琪,朱 丽,徐 慢(1)

室内老化对应力吸收层高粘高弹沥青性能的影响 来 羽,石学文,李 想,杨延召,林振华,磨炼同(7)

多孔沥青混合料冻融破坏及防盐蚀性能研究 吴成彬,王 晨(11)

细料变异对钢渣 WRAC-13 沥青混合料体积和力学性能的影响 王利波,宋冰艳,薛 鑫,王雨露,周鹏国,磨炼同(15)

环氧-硅橡胶复合薄层罩面抑冰防滑性能分析 龙元武,李君述,林振华(20)

钢纤维对混凝土性能的影响研究 曹水清,丁振跃(24)

消泡剂对箱梁 C50 混凝土表观质量的影响研究 孙 浩,刘万刚,于林玉(29)

掺河砂及 5~10 mm 碎石型 UHPC 试验研究 孙 武,王全超,王文荣,叶 舟(34)

聚丙烯泡沫混凝土抗盐侵蚀性能 李素珠,莫定聪,郑智敏,余 意(38)

废水泥混凝土沥青混合料配合比设计及性能评价 王斌强,郑卫国,刘 璐,陈美祝,陈东雨,贺 俊(42)

双碳背景下市政工程拆除混凝土循环再生利用探讨 石 雯,张宁洁,杜 婷(46)

玻璃原料细粉产生的原因及影响 许 强(51)

碎玻璃系统材料的材质选择与优化 张少峰,姚睿智,胡艳荣,邵银华(55)

国内水泥窑替代燃料的研究现状 秦楠楠,王 娣,张春艳,李丹丹,朱水强(59)

设计与施工

金属滤管除尘器在玻璃窑炉烟气处理中的应用 沈 浩,营 冬,刘 飞(63)

铜钢镓硒薄膜太阳能发电玻璃的自动分级码垛工艺 陈 坤,邹琳琳,张昌青,顾江骏,高 飞(68)

锡槽底砖施工过程及要点 刘 勇,周 祥,丁奇亮(71)

玻璃窑触媒陶瓷滤管除尘器优点及滤管断裂问题解决方案	孙 柱,何义斌,王 俊(74)
超大型太阳能压延玻璃熔窑通路的研究与设计	邓永财,张世港,李 翩(78)
基于贝叶斯抽样的混凝土梁结构静力随机模型修正方法	石韶文,旷国忠,田 宇,黄 斌(82)
大跨度高空散装钢网架屋盖结构施工技术	彭 剑(87)
某钢结构厂房安全性鉴定评估及加固处理	徐明春(90)
模块化建筑碳排放的研究与应用	李雅楠,谢 锋,鲍宇清,周 宁,芮 浩(93)
深基坑三轴搅拌桩止水帷幕渗漏快速封堵施工技术	黄 勋,乐开温(97)
典型病害处路面弯沉盆信息分析与模量反演	陈小璐,黄 超,张长弓,文 飞(101)
岩土强度参数选取方法研究及工程应用	贾 刚(105)
某不规则大吨位石刻文物迁移保护工程案例分析	马俊朋,谷海敏(110)
基于极限平衡法的季德钼矿露天边坡稳定性分析	尹 超(114)
土力学的新概念与纤维土的有效自重应力	蒙理明(119)

综合管理

基于 BIM 的某建筑运维管理应用研究	吴京戎,龚艳霞(125)
提升建筑工程质量管理的措施	朱天旭(129)
水环境 PPP 项目风险因素的确定与评价	陈正福,方 俊,曹梁文(133)
探索国企党建新模式 打造企业转型升级的“红色引擎”	王彦珏,龚宇昊(137)
欢迎投稿、订阅《建材世界》	(37)



凯盛科技股份有限公司（以下简称“凯盛科技股份”）是中国建材集团旗下ITO导电膜玻璃信息显示材料、电熔氧化锆研发和生产的基地，是蚌埠市硅基新材料产业集聚发展基地的骨干企业，是凯盛科技集团显示材料和应用材料板块的重要产业化平台。公司原名安徽方兴科技股份有限公司，成立于2000年9月30日，2002年11月在上海证券交易所上市，股票代码600552，2016年3月公司更名为凯盛科技股份有限公司，2018年公司被认定为国家技术创新示范企业，2019年被认定为国家企业技术中心。

凯盛科技股份致力于打造百亿级的国际一流显示与新材料品牌企业，推动新材料和新型显示两大业务共同发展。在新材料业务上，产品主要包括电熔氧化锆、纳米钛酸钡、球形石英粉、硅酸锆和稀土抛光粉等，广泛应用在电子信息、通讯元器件、特种陶瓷、精密陶瓷、新型建材、化工等制造行业，其中电熔氧化锆产品已连续多年保持全球行业龙头地位，2019年被认证为国家制造业单项冠军产品。在新型显示业务上，依托集团在显示和电子玻璃基板上的资源优势，已形成紧密的上下游产业链协同关系，延伸出ITO导电膜玻璃、柔性触控、面板减薄、保护盖板、显示触控一体化模组的较完整显示产业链，正在着力打造能为客户提供显示触控行业整体解决方案，并具备产品定制化服务的能力。

公司近年来坚持市场需求为导向，围绕客户需求，针对不同产品和不同市场，采用灵活多变的产供销模式予以匹配，与上下游建立长期稳定的战略合作关系。随着当前5G应用快速展开、万物互联加速到来，新材料产品在高端技术行业领域应用发展较快，行业逐渐迎来新的广阔市场，显示产业进入发展新周期，未来仍具有广阔的前景和增长空间。新材料与新型显示两大业务均属于国家重点发展的战略性新兴产业，得到国家产业政策鼓励与支持，为行业和地区经济建设及社会发展做出了重大贡献。

