

# 附件 1

## 2024 新材产业工业设计优秀作品评选拟获奖名单

作品名称	组别类别	奖项	获奖单位/人
可拆装工业化宜居住宅-“halumm house	设计组 产品类	金奖	汉尔姆建筑科技有限公司
轻石		银奖	广东金绿能科技有限公司
泰山 GFA1 级防火石膏纤维板		铜奖	泰山石膏有限公司
无尘瓷砖胶		铜奖	东方雨虹砂粉科技集团有限公司
R-COATING 钙钛矿材料涂覆设备	设计组	金奖	深圳中玻联合节能股份有限公司
丰坦建筑室内腻子乳胶漆喷涂机器人	设备类	银奖	杭州丰坦机器人有限公司
轻质高强装配式整体厨房及卫生间系统	设计组 工艺类	金奖	海南恒坤建设发展有限公司
发泡陶瓷装饰构件		银奖	江西中材新材料有限公司
低碳艺术混凝土制品生产工艺		铜奖	北京宝贵石艺科技有限公司
汉代画像砖的新型材料复原与应用		铜奖	中国人民大学文艺复兴研究院
超强钢一管通支撑结构	产品组 产品类	金奖	山东冠县美安复合材料有限公司
适老化浴缸		银奖	广东欧威斯科技有限公司
恒坤装配式高强轻质系列建筑板材		银奖	海南恒坤新材科技有限公司
乾刚牌无机高强耐蚀防水涂料		铜奖	浙江乾刚新材料科技有限公司
节能易安装装置应用于厨卫龙头		铜奖	厦门英仕卫浴有限公司
中规低碳 MNCC 保温结构一体化外墙板		铜奖	中规低碳科技（秦皇岛）有限公司
装配式内外装墙板智能生产线	产品组 设备类	金奖	山东天意机械股份有限公司
绿色化智能大型新能源地坪磨抛车		银奖	福建兴翼智能装备股份有限公司
超导磁选机		铜奖	江苏旌凯中科超导高技术有限公司

固废资源化再生装配式墙板绿色低碳先进工艺技术装备	产品组 工艺类	金奖	绍兴绿展环保有限公司
电子固化 EB 健康板生产工艺		银奖	江苏集萃光敏电子材料研究所有限公司
装配式绿色节能低层房屋系统		银奖	海南驰冠科技有限公司
高性能真空无机水磨石		铜奖	福建鹏翔实业有限公司
用聚合物浸渍增强工艺制备的户外仿木纹耐候共挤板		铜奖	安徽森泰木塑集团股份有限公司
土工聚合物技术及免烧结工艺生产固废建材制品技术		铜奖	新华盛节能科技有限公司
具有变色功能的雕塑	概念组	金奖	李亮
ETU®气凝胶保温隔热(涂料)系统	产品类	铜奖	湖南六一新材料科技有限公司 湖南大途新材料有限公司
框架式混凝土 3D 打印机设备	概念组	铜奖	数建智能科技常州有限公司
智能球场自动划线机器人	设备类	铜奖	胡珊珊 余晨华(北京工业大学)
可见光催化抗菌净化无机轻质饰面板生产工艺	概念组 工艺类	铜奖	中关村人居环境工程与材料研究院