



## 倍思得HBD602系列 全钢陶瓷防静电地板

## 01

COMPANY  
INTRODUCTION

公司简介

## 02

PRODUCTION  
BASE

生产基地

## 03

DEVELOPMENT  
HISTORY

发展历程

## 04

INTERNATIONAL  
MARKET

国际市场

## 05

ENTERPRISE  
QUALIFICATION

企业资质

## 06

ENTERPRISE  
PATENT

企业专利

## 07

PRODUCT  
ADVANTAGES

产品优势

## 09

ENVIRONMENTAL  
PROTECTION

环保理念

## 10

PRODUCT  
INTRODUCTION

产品介绍

## 12

SPECIFICATION  
PERFORMANCE

规格性能

## 13

SUPPORTING  
BRACKET

配套支架

## 14

COLOR  
CARD

瓷砖色卡

## 15

CAD  
DRAWINGS

CAD图纸

## 16

PROJECT  
CASE

项目案例

# BEISIDE

汇亚旗下倍思得品牌系列防静电地板是工程机房及云数据中心认可的口碑品牌，成立于2005年，一心致力于全钢架空活动地板的生产与销售。拥有自己的销售、生产、研发团队，产品品质有保障，我们对每一片地板负责。生产的HBD602系列全钢陶瓷防静电地板拥有自己的全自动生产线，日产量2000平方米，可以满足大中型项目采购及安装的需求，同时汇亚公司鼓励业主考察参观我们的企业，欢迎联系我们。

## Leader in Raised Access Floor Systems

### 汇亚-架空地板体系领跑者



办公研发大楼



钢地板生产车间



GRC地板生产车间



原材料堆放车间



仓库车间



支架生产车间





High Quality Raised Access floor  
高品质架空地板



HUIYA  
BEISIDE 倍思得

## 1998

创始人顾永明先生在日本名古屋日本街路灯株式会社(NICHIGAI)从事设计及研学,了解到了日本与中国经济的时代红利差异性,并且坚信中国市场存在很多机遇,决心回国创业。

## 2000

创始人回国后在广州从事建材装饰材料生意,深耕中国建材行业市场。

## 2005

成立广州汇亚地板有限公司,生产基地位于广州市天河区棠下工业园区,是广州第一家防静电地板生产工厂。

## 2008

广州汇亚地板有限公司引进全套架空地板生产工序,新厂扩增面积并且搬迁至广州市天河区吉山工业园区。

## 2009

6年的市场销售和品质保证,在珠三角区域汇亚品牌成为架空地板的口碑品牌。

## 2015

汇亚位于江苏常州的生产总部厂房翻新扩建,引进多条全自动化生产线,全面提高汇亚工厂产能,年产量达200万平方米,为国内外大型架空地板项目的供应提供保障。

## 2016

广州区域和上海区域收获多个地标性项目合作案例,上海苹果试验室、上海宝马研发中心、上海五角广场抖音大厦、东莞移动数据机房、广州君超中心等。在架空地板领域受到了设计师、业主方和装饰公司的信赖。

## 2019

开始涉及国际市场合作,融入到国际市场标准和舞台。引进韩国新型GRC地板生产工艺,为韩国LG和韩国专业架空地板销售商贴牌生产。

## 2020

与日本九米设计进行第二代GRC地板研发。完善了工厂生产管理以及实验室配套,拥有全套日本JIS1405-2021检测项目设备,为汇亚产品品质续航。

## 未来

未来如何布局?汇亚将始终坚持创新驱动未来的理念,坚持原材料环保要求,培养汇亚自己工厂品牌,参与国际项目合作,让更多国际项目认可汇亚品牌和产品品质。

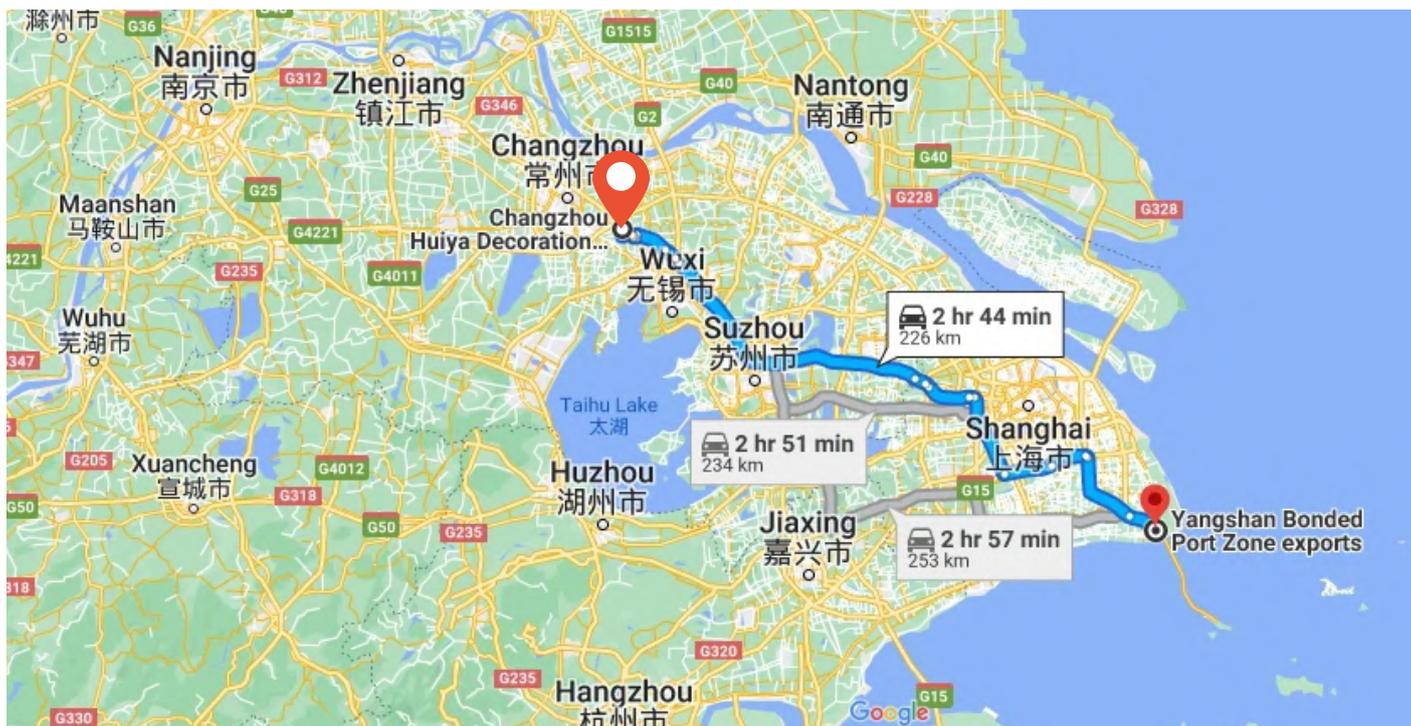


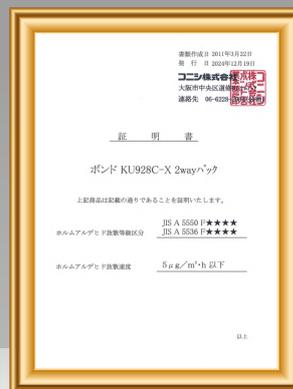
汇亚架空地板出口国家:

日本 韩国 越南 菲律宾 印度尼西亚 马来西亚 新加坡 泰国 沙特 西班牙 智利 阿根廷 埃及 南非等十几个国家。

地理位置

常州市汇亚装饰材料有限公司距离上海港口距离仅为230公里,物流运输时间为3小时。为外贸出口型销售奠定了基础。





- 营业执照
- 质量管理体系
- 环境管理体系
- 职业健康安全管理体系
- JIS1450-2015日标证书
- KS韩国质量检测培训证书
- 防静电协会会员
- LEED-EPD环境产品申明
- CE产品认证
- 新加坡绿标认证
- 中国环境标志产品认证证书
- 胶水VOC释放达标日本F4星环保证书

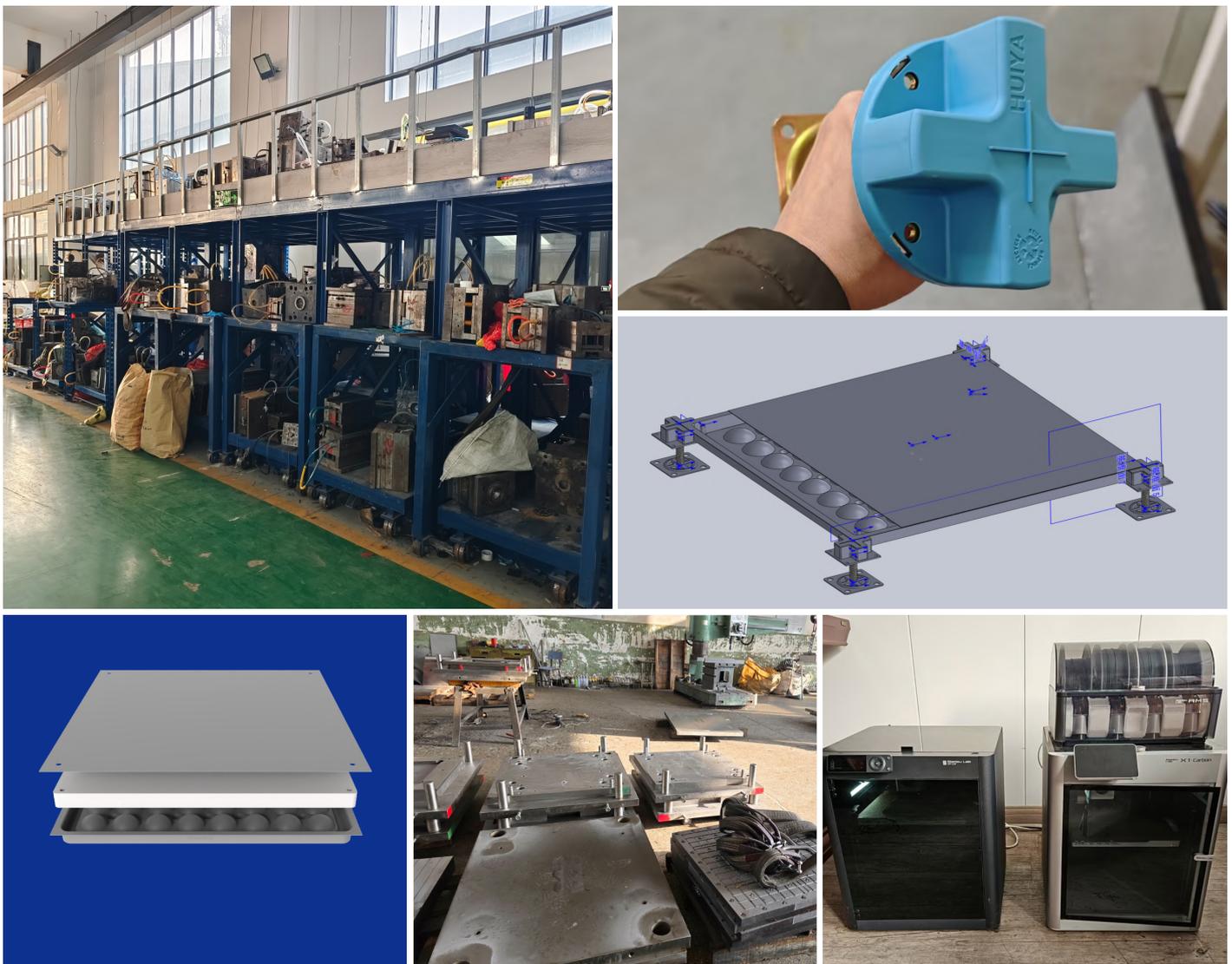


## 高效的新型产品设计与研发实力

汇亚作为架空地板领域专业的制造型企业,从原有的OEM代工模式逐渐转变成成为ODM设计制造型企业,以客户设计想法为中心,结合生产工艺,研发出具有独特造型的OA地板及差异化的支架配套体系。

## 配套的资源优势

- 拥有专业得3D产品设计研发人员,地板模具和支架模具免费设计。
- 拥有专业得3D打印机,免费打样。
- 拥有专业3D渲染人员,商业产品手册免费出产品效果图。
- 稳定的模具制造及维修工厂,可配合模具设计、制造及研发。
- 稳定的注塑件配套工厂,可配合模具设计、制造及研发。
- 专业的包装设计人员,可配合包装设计打样。



## 专业的产品检测实验室

主要针对测标准有:美国标准:CISCA 2007, 欧洲标准:EN12825-2001, 韩国标准:KSF4760-2023, 日本协会标准JIS1405-2015 OA地板标准。

汇亚在架空地板及防静电地板领域拥有专业测试设备,其中包括:1:承载压力测试设备 2:冲击实验设备 3:滚动实验设备 4:燃烧实验设备 5:振动实验设备 6:防静电测试设备 7:外形尺寸检测设备 8:盐雾实验设备。

这些实验设备有效的保证了生产过程中的产品品质,并且能够有效的提供产品质检原始手稿。



承载压力测试设备



冲击实验设备



滚动实验设备



燃烧实验设备



燃烧实验设备2



振动实验设备



防静电测试设备



外形尺寸检测设备



盐雾实验设备

汇亚重视原材料环保和可持续性。对于生产企业,原材料品质控制、减少生产过程中的产品损耗和成品可回收是企业一直努力和追求的目标。制造环保和性能卓越的产品是我们汇亚企业文化的追求。生产的产品通过EPD环保产品认证。

引进太阳能光伏发电助力企业生产,减少碳排放,以实现可持续的社会来考虑环境问题。我们将遵守法律标准,并努力减少能源使用和废物损失。



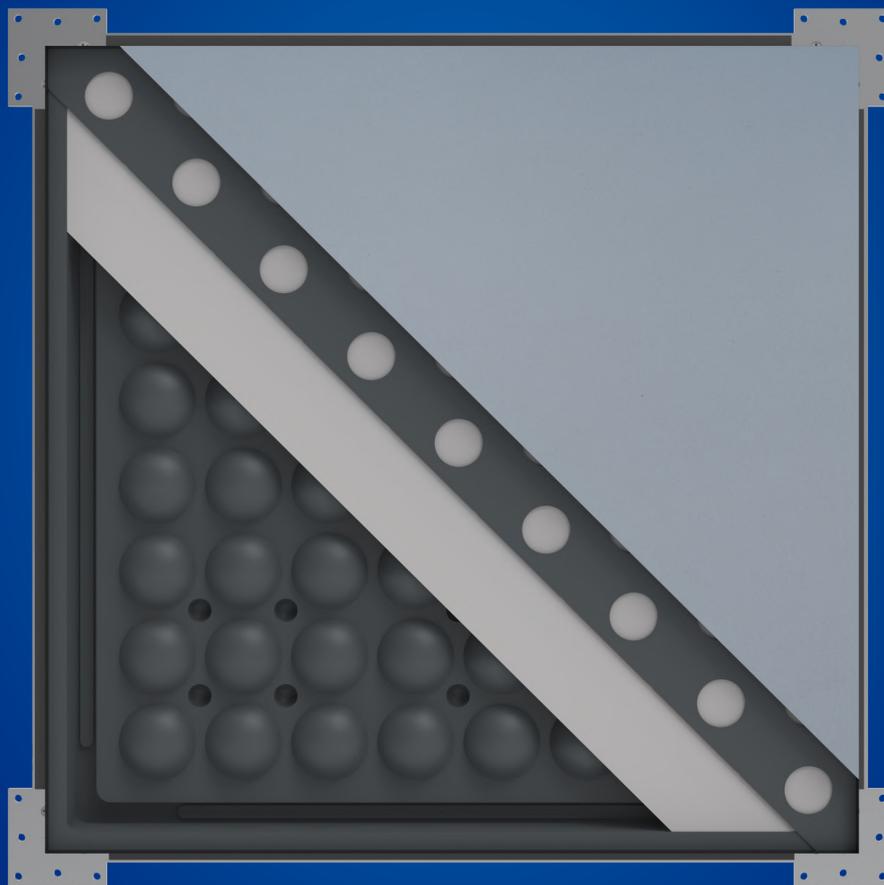
绿色建筑认证 华阳绿建 0755-86635566

产品通过LEED-EPD体系认证  
原材料使用完全可回收,  
产品已通过EPD(环境产品申明)

# Data Center Project Ceramic Tile Raised Access Floor

## 数据中心陶瓷防静电地板领跑者

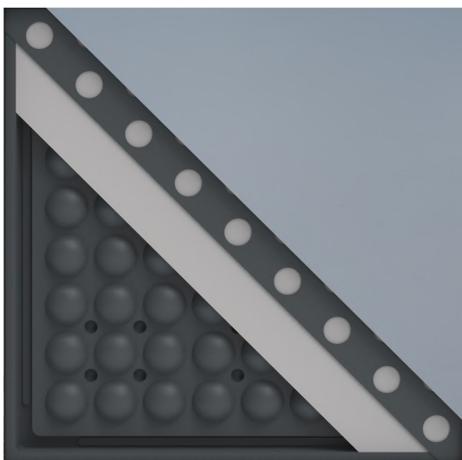
倍思得HBD602全钢陶瓷防静电地板产品是传统全钢防静电地板的二代更新产品，它具有更好的耐磨、防刮、防静电性能，受到多数机房企业客户青睐。  
常规尺寸：602×602×40mm。



# BEISIDE

产品介绍

倍思得HBD602系列全钢陶瓷防静电地板采用优质水泥填充, 优质防静电陶瓷瓷砖贴面, 底面采用ST14 拉伸板, 表面选用SPCC 硬质钢材, 四周导电嵌条镀边。支座使用钢板压成型, 丝杆高度可任意调节, 横梁选用方管制作。



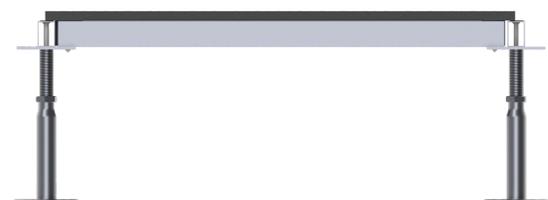
地板正面结构展示



地板结合角展示



地板背面结构展示



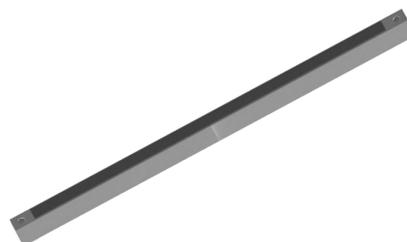
整体装配侧面结构



地板侧面结构



支架结构



横梁结构

## 规格

常规地板规格:602×602×40mm。

地板铺设高度:地面至地板面的总铺高为100mm-300mm。

地板系统重量:常规602x602x40mm体系,约50kg/m<sup>2</sup>。

## 原材成分

冷轧钢板及可回收填充水泥, EPD (环保) 认证认可的回收材料, 产品原材料性能环保可回收再利用。

## 适用场景

云数据机房等场所及部分特定商用办公场所。

## 产品优势



**防火性能:** A1n不燃烧级别, 遇高温导热缓慢, 有相当好的阻隔热效果, 是永久不燃烧固体。



**防水性能:** 完全防水, 有不溶于水的特点, 该地板在完全被泡在水里的情况下仍不影响地板质量, 完全可以使用。



产品通过LEED-EPD体系认证  
原材料使用完全可回收, 产品已通过EPD (环境产品申明)

## 地板规格

倍思得HBD602系列全钢陶瓷防静电地板 机械性能

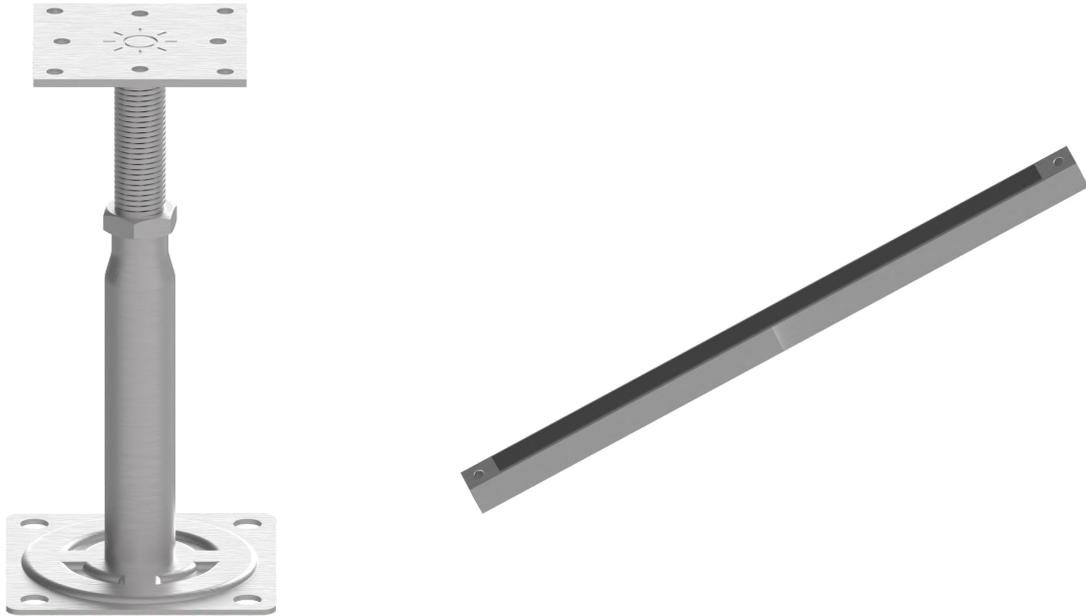
型号Type	原材料钢板厚度	规格Size (mm)	中心集中荷载挠度≤2mm, 永久变形≤0.25mm	均布荷载N/m <sup>2</sup> 挠度≤2mm	极限荷载N	滚动荷载, 滚动10次, 挠度≤2mm, 永久变形≤0.25mm	支架荷载, 20KN力保持1分钟应完好如初, 外观焊接牢固, 金属件表面防锈层无脱落, 无明显点
HBD600-CQ	上钢板0.5mm 下钢板0.5mm	602×602×40	1960N	9720N	5880N	达到要求	达到要求
HBD600-Q	上钢板0.7mm 下钢板0.7mm	602×602×40	2950N	12500N	8850N		

## 外观尺寸要求

尺寸	板厚公差	表面平面度	邻边垂直度
边长公差:0/-0.4mm	±0.3mm	≤0.6 mm	≤0.3 mm

外观要求(目视): 地板应组装精细, 接缝整齐严密, 粘接牢固, 不开胶, 板面覆盖层应柔光、耐污、不打滑、无明显可见的色差、气泡及疵点。金属表面防锈层牢固, 采用镀锌处理的应有金属光泽、无疵点, 喷塑处理塑层应柔光、无明显可见的色差, 气泡及疵点。

注: 产品执行标准: SJ/T10796—2001行标技术要求



支架上托		
上托厚度	调节螺杆长度	
75×75×3mm	M18×70mm实心螺杆	
M18标准螺母一个		
支架下托		
管径大小	管径壁厚	管长度
Φ25mm	1.2mm	70mm-600mm
(支架下托另外可定做管径大小: Φ32/38, 壁厚1.5mm, 管长度: 100mm-1500mm)		
支架性能		
荷载 20KN 保持 1 分钟支撑完好如初。外观镀锌防锈, 金属体表面无明显斑点。(执行标准: SJ/T 10796-2001)		
横梁		
横梁尺寸	镀锌处理	横梁作用
21mm(宽)×30mm(高)×570mm(长), 厚度1.0mm	6um 锌层厚度, 颜色: 黄色/银白色	连接支架形成稳定的框架体系, 方便陶瓷防静电地板产品铺装匹配

## 小西日本F4星环保金属支架胶水 (最高等级环保要求)

配合倍思得品牌架空地板金属支架使用, 2.4小时初凝, 24小时最终粘结强度。维修和二次拆装防止支架窜动, 整体性能更稳定, 支架与地面粘接牢固, 业主体验更满足。

符合日本JIS A5536 F★★★★环保要求



## 产品说明

防静电瓷砖是利用高新技术,在生产中加入耐高温导电无机材料,进行物理改性并经过高温烧制而成,防静电性能稳定,属国家A级防火材料,绿色环保型建材,直接铺贴于地面上,适用于各种需要防静电的场所,永久防静电,防火、防滑、防污、耐磨、抗压、耐腐蚀、环保卫生,美观耐用,精工施工等优点,性价比很高,是继直铺式PVC防静电板后的一种具有良好市场前景的产品。

## 使用范围

产品的防静电性能和通用的防静电产品类似,但在防火性能和耐磨性上有了质的提高,广泛应用于:

- 大规模、超大规模集成电路生产洁净车间地面;
- 各类通信机房地面(程控电话、移动通信、微波通信,卫星地面贴机房);
- 电脑机房、通信设备生产车间、精密仪器车间、酸光化学车间);
- 电力高度中心、地铁控制中心、交通控制中心、公路管理中心;
- 金融中心机房、公安消防报警指挥中心、商检机房、海关机房;
- 广播电视发射中心、各类信息中心、航天发射中心、工业控制中心、机场空中管制中心、口岸航运管制中心、气象卫星中心、新闻出版中心;
- 石油、化工、兵器、易燃易爆车间、医院手术室、麻醉室、氧吧等;
- 进行深加工可复合成活动地板,工作台板等防静电板材。



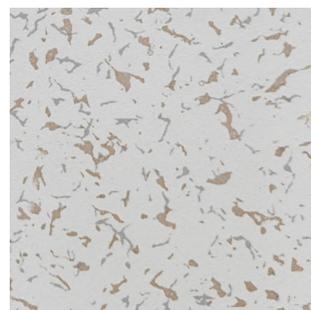
防静电米黄 6611



防静电小兰花 6612



防静电美亚面 6613



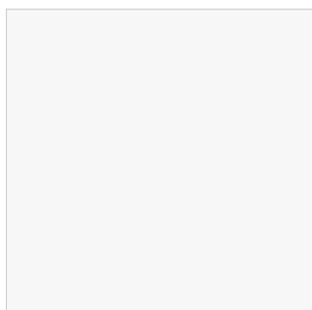
防静电小黄花 6618



防静电灰色 6619



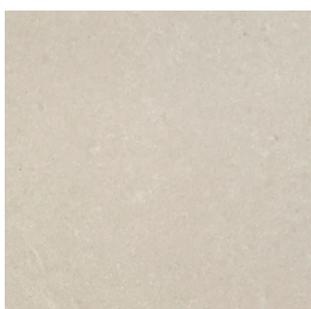
防静电大兰花 6612-1



防静电纯白 6616-1



白聚晶



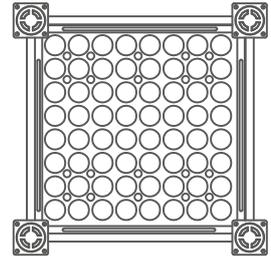
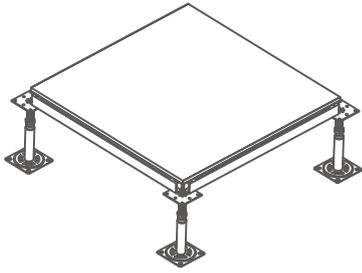
黄聚晶



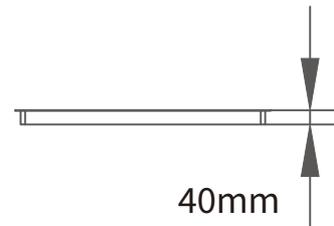
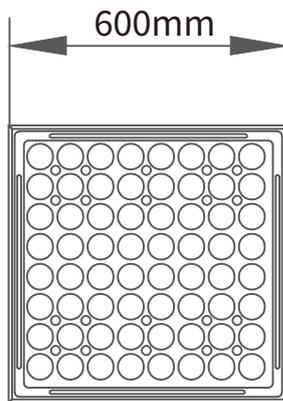
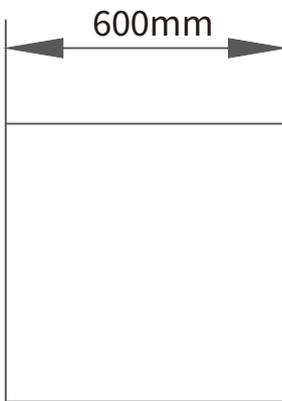
超白



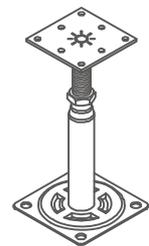
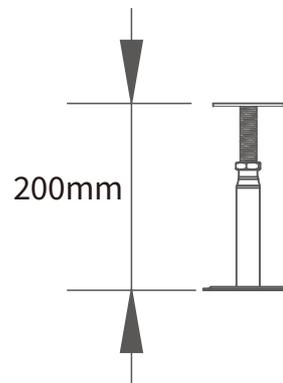
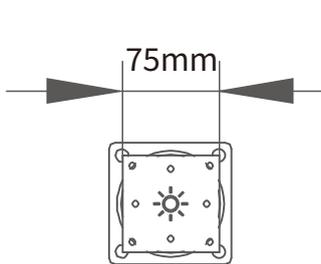
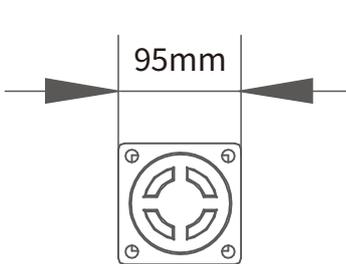
浅灰色



倍思得HBD602系列陶瓷防静电地板装配图纸



地板尺寸



支架尺寸

项目名称: 江苏康辉新材料科技有限公司项目



#### 项目介绍

江苏康辉新材料科技有限公司项目  
工程地点: 江苏省苏州市吴江区  
施工安装时间: 2023年5月

#### 铺装面积

5300

项目名称: 南昌轨道交通2号线风水电及装修项目



**项目介绍**

南昌轨道交通2号线风水电及装修项目

工程地点: 江西省南昌市

施工安装时间: 2017年9月

**铺装面积**

3900

项目名称: 昆明市轨道交通四号线PPP土建工程车站



项目介绍

昆明市轨道交通四号线PPP土建工程车站装饰装修施工项目

工程地点: 云南省昆明市

施工安装时间: 2019年4月

铺装面积

3500

项目名称: 重庆市轨道交通五号线装饰装修项目



项目介绍

重庆市轨道交通五号线装饰装修项目

工程地点: 重庆市

施工安装时间: 2018年11月-2018年12月

铺装面积

6100

**常州市汇亚装饰材料有限公司**

地址: 江苏省常州市经开区横林镇卫星工业区卫芙路45号

电话: 0519-83811288 [www.czhuaiya.com](http://www.czhuaiya.com)

**BEISIDE 三倍思得**