

画轴效果与实际产品的颜色可能会有误差，正确色彩以实际产品为准。



江西韶华陶瓷有限公司

JIANGXI SHAOHUA CERAMICS CO.,LTD

网址: www.jxshtc.com

电话: 15979967999

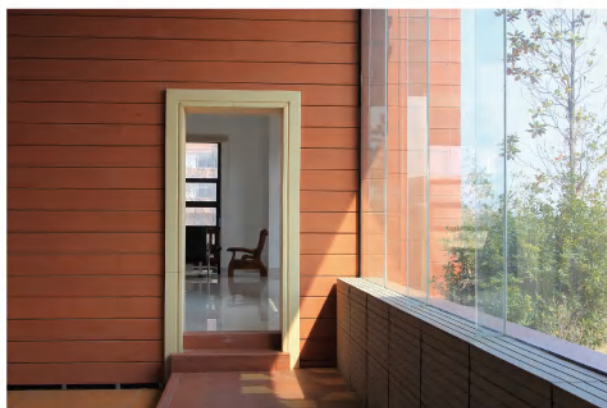
电子邮件: 80079808@qq.com

地址: 江西省九江市庐山市工业园区



韶华陶板
SHAOHUA TERRACOTTA PANELS

www.jxshtc.com



企业文化

企业精神

道德 激情 团结 创新

公司理念

开拓进取 品质取胜

质量方针

以质量服务客户 以价值回报社会

服务理念

立诚守信 客户满意

战略目标

做百年企业 铸知名品牌



公司简介 COMPANY PROFILE

江西韶华陶瓷有限公司是一家集研发、生产、销售为一体的综合性陶瓷企业。成立于 2010 年 6 月，背倚国家AAAAA级风景区庐山，面临鄱阳湖，位于庐山市工业园区内，厂区占地300亩。公司立足环保、生态、人文的理念。公司专注于陶土建筑产品的发展，研发，以及创造，主营产品陶土板、陶砖、陶棍、陶百叶等新型外墙装饰建材。

公司致力于专一化、规模化经营，销售网络分布各大城市，产品销往国内。以严谨的“工匠”工艺，生产出了优良品质的绿色环保产品，开创了陶板定制化理念，开创了建筑材料研发生产企业为建筑师定制细化设计的崭新服务模式，通过了ISO14001:2004环境管理体系、ISO9001:2008质量管理体系认证和3C产品认证。

生产设备采用当前国内精良机型，窑炉长度310米，为目前国内同类厂家长的窑炉之一。源远流长的陶瓷工艺与现代高科技的高度融合，赋予韶华陶瓷浓重的文化生活艺术，创造出的绿色环保产品——“韶华”牌陶板。韶华陶板，以大自然纯净的天然矿石和陶土为原料。采用德国精良的真空设备成型，再经过成熟的意大利窑炉精心煅烧。产品具有高强度，热稳定性，耐腐蚀性，表面精细。同时，陶板的空腔结构，有轻质，隔音，隔热的环保性能，是世界建筑领域的一种新型装饰材料。陶板传统的文化内涵，天然的色彩，节能环保的优势，完全符合建筑可持续发展的趋势。各项性能指标完全达国家标准。可广泛适用于楼房内外墙立面，学校，别墅等场所的装饰，特殊规格可来样定制，使用价值与审美价值统一。



韶华陶板
SHAOHUA TERRACOTTA PANELS

目录 DIRECTORY

韶华设备生产工艺流程
The production process

韶华陶板优势特点
Advantage in

韶华产品展示
product display

韶华部分工程案例
The engineering case

韶华幕墙安装示意图
Curtain wall Installation diagram



拥有8000m²的露天堆料场，天然陶土原料日常储备达30万吨
With the outdoor stocking yard of 8000 square, natural clay raw material daily reserves of 300000 tons



储量达12000吨的成品泥料储存系统
Reserves of 12000 tons of finished clay materials storage system



流水线自动完成制品定制与切磨工艺
Assembly line automatically product customization and cutting grinding process



拥有428组火焰烧嘴，长（260米）辊道窑
With 428 groups of flame burner, domestic the longest (260 meters) roller kiln



设备与生产工艺流程 THE PRODUCTION PROCESS

韶华陶板设备与生产工艺介绍

- ① 陶土**
陶板是以天然陶土为主要原料，添加少量石英、浮石、长石及色料等其它成分。
Ceramic plate is natural clay as the main raw material, add a small amount of quartz, pumice, feldspar and pigment and other ingredients.
- ② 破碎**
将原料破碎成粉末状。
Will be broken into powder materials.
- ③ 混练**
由粘土和其它无机非金属材料经混练，使各项的混练使组分均匀，每块陶板性能颜色一致。
By practice, clay and other inorganic non-metallic materials the mix makes the mixed practice designed to make uniform composition, each ceramic plate color consistent performance.
- ④ 成型**
原料经过科学配比，通过高压挤出，把陶土加工成所需要的形状尺寸，同时保证陶板的强度。
Raw materials through the scientific compounding, through high pressure extrusion, the clay processed into the required shape, size, while maintaining the strength of the ceramic plate.
- ⑤ 干燥**
使用成熟多层干燥系统，有效解决了陶板的变形和表面质量问题。
Using mature multi-level drying system, the effective solve the problem of the deformation and surface quality of ceramics.
- ⑥ 高温烧成**
采用先进的设备高温烧成，确保每块陶板表里如一，每批产品颜色一致。
USES the advanced equipment of high temperature firing, ensure each ceramic plate, every batch of products consistent color.
- ⑦ 切割**
精确尺寸切割，确保每批产品尺寸一致。
Precise cutting size, to ensure that every batch of product size.
- ⑧ 包装**
运输过程中对商品起保护作用。
In the process of transportation for goods protection.

陶板特性及优势

FEATURES AND ADVANTAGES

韶华陶板特性与优势特点Terracotta Panels Features And Advantages

Technical Parameters

技术参数

子项目	陶板技术参数			国家标准
	T18	T30	陶百叶	
吸水率	1-7%	1-7%	1-7%	吸水率分3-6%和6-10%两种
干燥重量	32Kg/m²	46Kg/m²	3Kg/m²	/
抗冻性	经100次循环冻融后无裂	经100次循环冻融后无裂	经100次循环冻融后无裂	报告检测值
破坏强度	2707N(300X1200mm)	6641N(300X600mm)	29306N(50X50X1000mm)	/
断裂模数	平均值13.1Mpa, 最小值11.8Mpa, (300X1200mm)	平均值18.5Mpa, 最小值18Mpa, (300X600mm)	平均值14.3Mpa, (50X50X1000mm)	/
泊松比	0.16	0.16	0.16	/
弹性模量	33.4Gpa	33.4Gpa	33.4Gpa	/
防火性能	防火等级A1级	防火等级A1级	防火等级A1级	/
耐酸碱性	UA级	UA级	UA级	报告检测值
产品放射性	A类装修材料	A类装修材料	A类装修材料	/
抗震性能	超过10度抗震	超过10度抗震	/	/
模拟抗风压性能实验	达到10kpa无破坏	达到10kpa无破坏	/	/
隔声性能	降低噪音9db以上	降低噪音9db以上	/	/
热震稳定性	无裂纹或炸裂	无裂纹或炸裂	无裂纹或炸裂	报告检测值
导热系数	0.32W/m·k	0.45W/m·k	/	/
抗冲击性	0.78	0.78	0.78	报告检测值
耐污染性	3级	3级	3级	最低3级
线性热膨胀	5.7X10⁻⁶C⁻¹	5.7X10⁻⁶C⁻¹	5.7X10⁻⁶C⁻¹	报告检测值

Parameter Comparison

参数对照

性能指标	铝板	石材	陶板
颜色	表面喷漆，颜色丰富，基本无色差	颜色受自然原因限制，色调较单一，有明显色差	天然色彩、冷、暖色调分明，品种丰富，色差小
质感	金属质感，缺乏艺术气息	天然材料，质感淳朴	天然材料，富有内涵及艺术气息
重量	8kg/m²左右，较轻	70-85kg/m²左右，自重大	32-46kg/m²
断裂模数	≥125Mpa，强度高	≥10Mpa，易碎裂	≥14.5Mpa，强度较高
干挂系统	工厂加工成型，现场安装方便	主要为T码式和背栓式连接，需钻孔或开槽，钻孔或开槽处应力作用易起破坏	槽式挂接，挂接口是板自带槽口，安全可靠
抗震性	高	较高	高，超过9度抗震设防烈度
辐射	没有辐射性	辐射较严重，主要是氡元素	陶土原料没有辐射性
耐酸碱性	C级以下，金属材质，易腐蚀	B级以下，表面易受酸碱腐蚀，光滑及平滑度降低	UA级，不易腐蚀
耐久性	时间长易褪色，变形	板面随时间久远易褪色，变色	永不变形，不会褪色
节能特性	导热性高，不利于节能	实心结构，隔热性差，不利于节能	空腔结构，保温隔热性能好，高效节能
降噪性	较差	一般	较好，降低噪音达9db以上
环保特性	可回收，生产高能耗，环境污染严重	不可回收，生产高能耗，无环境污染	100%可回收，生产低能耗，无环境污染
自洁性	无	无	有

陶板 尺寸介绍

SIZE IS INTRODUCED

韶华陶板尺寸介绍



Ceramic plate size introduction

陶板产品可分为平板和百叶系列，平板分为10mm~50mm之间的厚度，最宽可做900mm，长度可达1800mm。

根据不同的建筑幕墙分格要求，有200~600mm宽度，长度可自由切割。

百叶系列产品，分为方棍、梭型棍、矩形棍等多种形式，可根据不同的要求选用不同的形式。

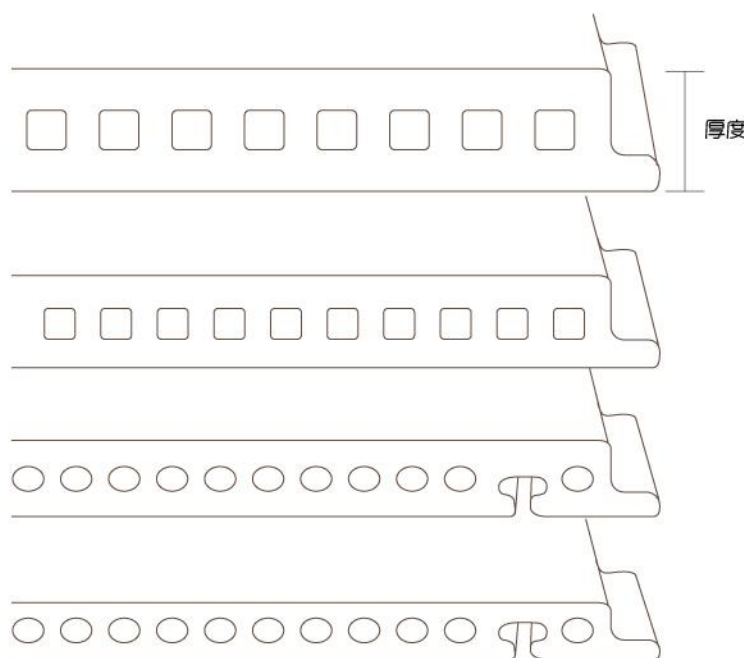
Ceramic plate products can be divided into flat plate and shutter series, flat plate is divided into 10 mm to 50 mm thickness, the width can do 900 mm, length is 1800 mm. According to the requirements of the different architectural curtain wall frame, there are 200 - 600 mm width, length of free cutting. Shutter series products, divided into side stick, spindle rod, a variety of forms such as rectangular stick, can choose different forms according to different requirements.

各种厚度

All kinds of thickness

厚度有:

12mm 15mm 18mm 21mm 25mm 30mm



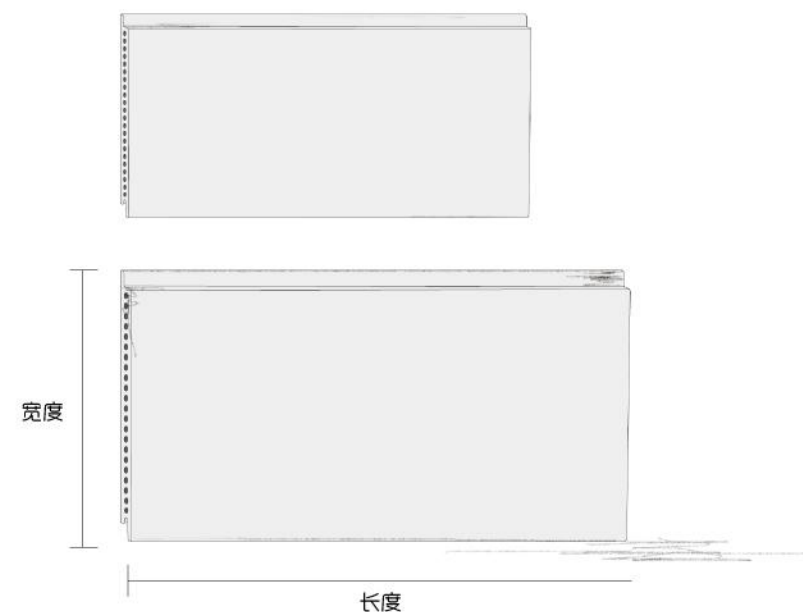
各种宽度和长度

All kinds of width and length

规格:

宽度为: 150mm-800mm

长度为: 250mm-1500mm



产品介绍 PRODUCT INTRODUCTION

韶华陶板产品介绍



Ceramic plate product introduction

陶板在以特有的风格充实着幕墙多元化的同时，也正大步地向室内精装修领域扩展。

相比石材等材料而言，陶板经过高温烧制而成，重金属含量几乎为零，无辐射，更环保。

陶板材料、形式和颜色的多样化，且易与玻璃、金属和木材搭配使用，可以满足室内设计师的不同设计需求。

陶土是原始的天然材料，在现代化的建筑中融入古老的文化，既保持了传统风格，又表现出现代的时尚设计。

同时，陶板质地温和，面状丰富，再加上中空结构所带来的隔音降噪功能，很适合用于建筑物的大厅、电梯门廊、会议厅、游泳馆及剧院等场所。

Ceramic plate with a unique style in fulfilling the diversified curtain wall at the same time, is also big step to extend the interior fine decoration field. Compared to a material such as stone material, ceramic plate after the high temperature burn becomes, heavy metal content is almost zero, no radiation, more environmentally friendly. The diversification of ceramic plate material, form and color, and easy to match with glass, metal, and wood used, can meet the design requirements of interior designers. Clay is the original natural material, into the ancient culture in the modern architecture, both maintained the traditional style, and show the modern fashion design. At the same time, the ceramic plate texture soft, rich in planar, coupled with the hollow structure of sound insulation noise reduction function, is suitable for the structure of the hall, conference room, swimming pool, elevator porch and theatres and other places.



韶华陶板
SHAOHUA TERRACOTTA PANELS

韶华陶板常规颜色

陶板的颜色主要有陶土烧纸后的本色决定，因而色彩鲜艳自然，且色差小，其颜色亮度可随外界自然光和天气的变化而改变，能有效抵抗紫外线的照射，长期保持色泽鲜艳。

Zhongshan rongping ceramic plate normal color
The color of the ceramic plate are mainly clay grey decision after burn, and colorful nature, and the color difference is small, its color brightness can along with the change of outside natural light and weather change, can effectively resist ultraviolet light, long-term bright color.



陶板 建筑色卡

ARCHITECTURAL COLOR SWATCHES

Terracotta Architectural color swatches



陶板 各种纹面

ALL KINDS OF SURFACE

韶华陶板各种纹面

Zhongshan rongping ceramic plate surface

槽面板 GROOVED-SURFACED PANEL

槽面板 GROOVED-SURFACED PANEL

槽面板 GROOVED-SURFACED PANEL

平面板 NATURAL SURFACED PANEL

磨砂板 SAND SURFACE PANEL

龟裂板 GROOVED-SURFACED PANEL

Other color can produce (其它颜色均可生产)

Other color can produce (其它颜色均可生产)

纹面板 STRIP PANEL

纹面板 STRIP PANEL

纹面板 STRIP PANEL

槽面板 GROOVED-SURFACED PANEL

槽面板 GROOVED-SURFACED PANEL

波纹板 CORRUGATED PLATE



平面板系列

韶华陶板平面板系列 Ceramic plate flat plate series

其它颜色均可生产

规格: 宽度为: 150mm-750mm 长度为: 250mm-1500mm
厚度为: 15mm 18mm 21mm 25mm 30mm

陶板先进的加工制作工艺, 能最大地满足幕墙收边、收口的局部设计需要。无论是平面还是转角或其它部位, 都能保持幕墙立面连贯、自然、美观。

Special-shaped products give construction return to natural, contracted and fashionable temperament, perfect harmony of nature and art space.
Special-shaped products natural texture and texture, rich in natural artistic breath, creating a unique decorative effect, give a person with strong visual impact, formed a luxuriant delicate art atmosphere, to satisfy the modern people's pursuit of a refined, sophisticated life, achievements of building a strong artistic aesthetic feeling.
Ceramic plate advanced processing technology, can satisfy curtain wall on the earth, convergent local design needs. Both planar and corner or other parts, coherent, natural, beautiful can keep glass facade.



(平面) NO: ZC701



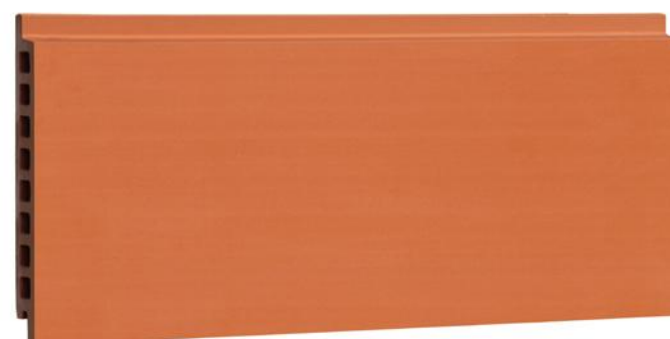
(平面) NO: ZC702



(平面) NO: ZC211



(平面) NO: ZC806



(平面) NO: ZC105

磨砂板系列 FROSTED GLASS PLATE

其它颜色均可磨砂
Other Color Can Frosted



(磨砂板) NO: ZF205



(磨砂板) NO: ZF108



(磨砂板) NO: ZF109



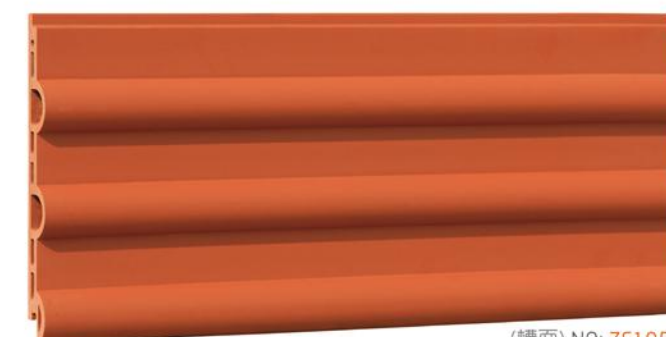
(磨砂板) NO: ZF806



(磨砂板) NO: ZF103

异型板系列 HETEROTYPIC PLATES SERIES

其它颜色均可生产
Other Color Can Produce



(槽面) NO: ZE105



(槽面板) NO: ZE702



(波浪板) NO: ZE501



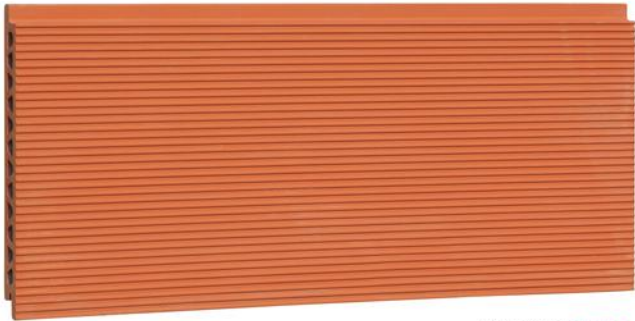
(槽面板) NO: ZE701



(弧形板) NO: ZE709

异型板系列
HETEROTYPIC PLATES SERIES

其它颜色均可生产
Other Color Can Produce



(纹面) NO: ZE101



(纹面) NO: ZE806



(槽面) NO: ZE202



(槽面) NO: ZE302



(槽面) NO: FE802



(木纹) NO: ZM01



(木纹) NO: ZM02



(槽面) NO: ZE211



(槽面) NO: ZE205



韶华陶板
SHAOHUA TERRACOTTA PANELS

施釉板系列

韶华陶板施釉板系列
Ceramic glaze plate series

其它颜色均可生产

规格: 宽度为: 15mm-800mm 长度为: 250mm-1500mm
厚度为: 12mm 15mm 18mm 21mm 25mm 30mm

釉面陶板

陶板表面经过烧釉处理而成, 能增加制品的机械强度、热稳定性和电介强度, 还有美化器物、便于拭洗、不被尘土腥秽侵蚀等特点。表面可以做出各种图案和花纹, 比自然面陶板更丰富多变。
吸水率低、强度高、自重轻、防污能力强、具有良好的抗冻融、抗震和耐火性能, 使用寿命长, 性能稳定, 不褪色, 美观高档, 更具观赏性。

Glazed ceramic plate
After burn glair pottery plate surface is handled and become, can increase the mechanical strength, thermal stability and the dielectric strength, and beautify the artifacts, easy to dry wash, not red dust particle erosion, etc. Surface can make all sorts of design and decorative pattern, more variety than natural surface ceramic plate. Low water absorption, high strength, light weight, anti-fouling ability, good freeze resistance, seismic and fire performance, long service life, stable performance, do not fade, beautiful and high-grade, more ornamental.



釉面板-白



釉面板-黄



釉面板-中国红



釉面板-蓝色

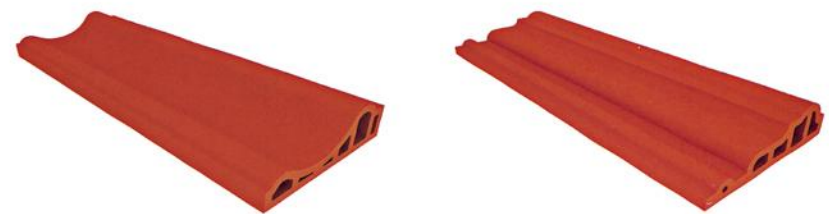
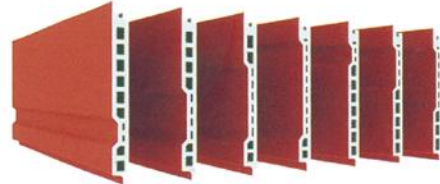


釉面板-枣红

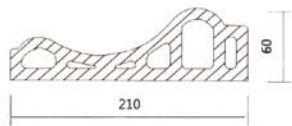
陶板异形产品

形状各异、种类繁多，
更可根据建筑设计要求定制生产；

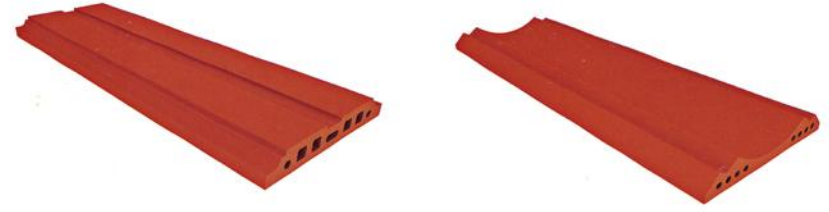
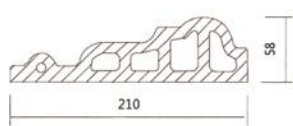
Ceramic plate a variety of shapes, phyletic and various
special-shaped products, but also in accordance with the
requirements of architectural design customized production;



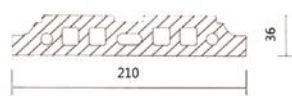
(异形板) NO: MXT006



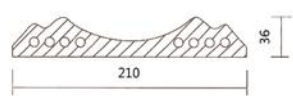
(异形板) NO: MXT002



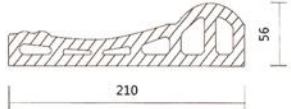
(异形板) NO: MXT005



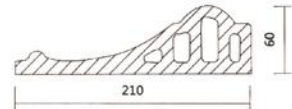
(异形板) NO: MXT003



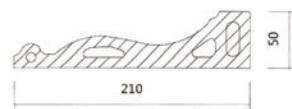
(异形板) NO: MXT008



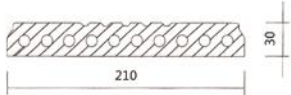
(异形板) NO: MXT009



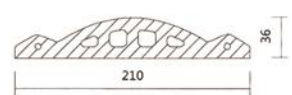
(异形板) NO: MXT007



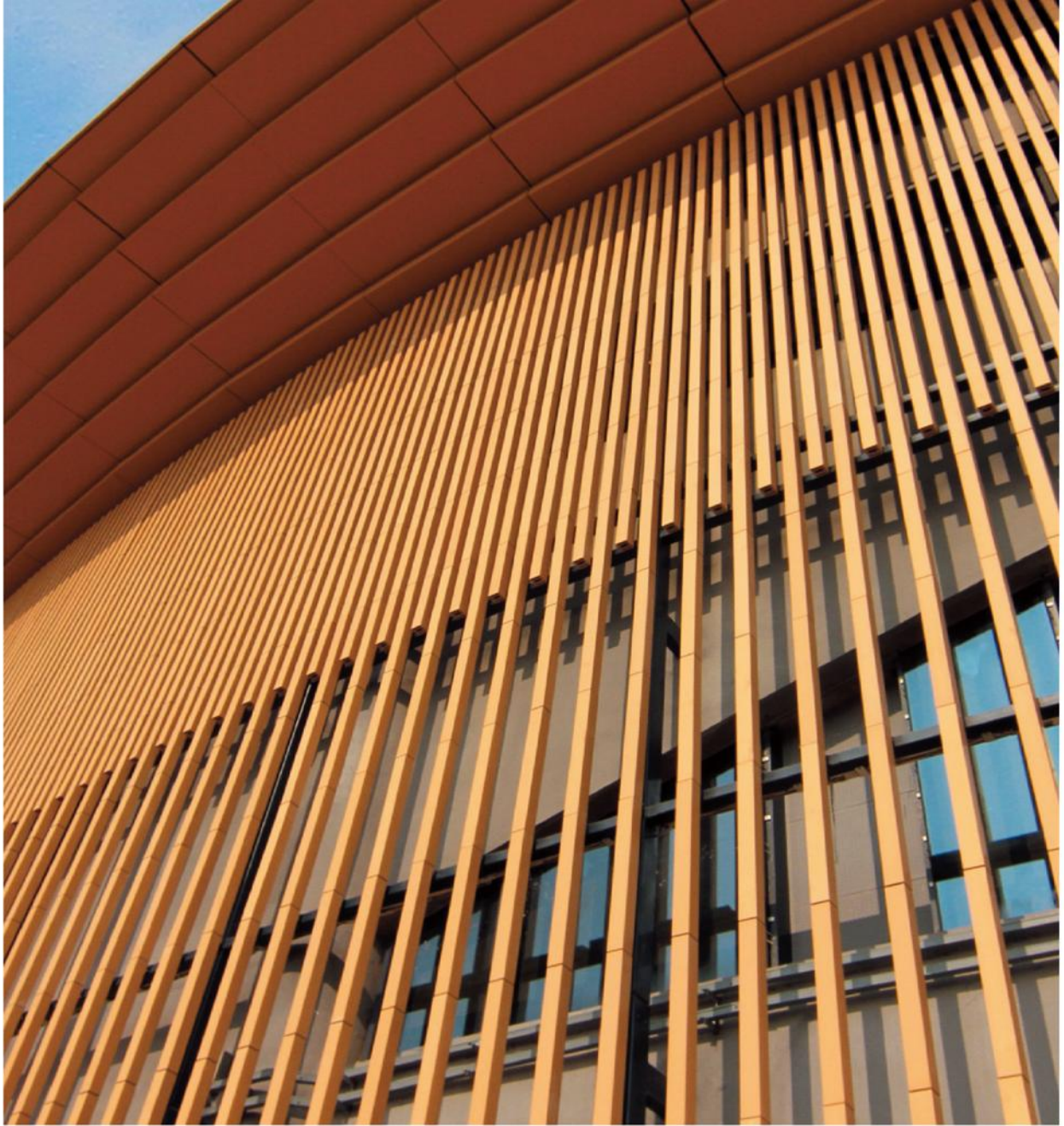
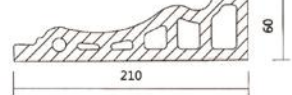
(异形板) NO: MXT001



(异形板) NO: MXT004



(异形板) NO: MXT010



COMMERCIAL REAL ESTATE

脱于尘俗的超然境界
自然的艺术经科技的雕琢还原千年造化的神韵，让蕴含岁月磨砺的壮美空间蔓延，建筑也因此多了时光的深度，生活变的内蕴丰富。



立方陶系列

CUBIC TAO SERIES

其它颜色均可生产
Other Color Can Produce

规格尺寸均可订制



上海 闵行博物馆

产品系列：陶百叶

陶砖系列

CERAMIC TILE SERIES

其它颜色均可生产
Other Color Can Produce

规格尺寸均可订制



部份工程案例 THE ENGINEERING CASE

韶华陶板全国主要工程案例项目

National major engineering case projects

北京市 芯愿景软件园
北京天坛生物疫苗产业基地
北京奇石展览馆
北京201#天坛制药办公质保楼
北京嘉祥工贸公司办公楼
天元建设北京兰格加华项目

天津市 天津体育学院
天津新世纪儿童医院
天津贻港新城
天津芯愿景软件园
天津高银大厦117项目

上海市 唐镇文体中心
上海佳吉
上海融信赵巷
上海轨道交通12号线
(金京路站、金海路站、申江路站)
上海嘉定区城中路小学
上海嘉定机动车检测中心
上海电信信息园区
上海闵行博物馆

重庆市 重庆宝龙城市广场
重庆古剑山

辽宁省 沈阳宏发英树公馆
沈阳龙湖地产铁西售楼处
沈阳新松机器人浑南智慧产业园
盘锦火车站候车大楼
盘锦地方大学F1国际交流中心
大连理工大学盘锦校区F1交流中心
大连瓦房店规划馆
大连开发区万达广场
辽阳健身大厦

江苏省 南通生命科技园
苏宁地产
凤凰广场
无锡市惠山区惠山大道华府庄园
连云港康达学院办公大楼
连云港华东城
昆山摩缇马蒂
江宁辰邦办公楼
江苏徐州贾汪区总工会职工培训中心
苏州绿宝广场二期

广东省 广州南汉博物馆
东莞万达广场
深圳市平湖新南统建楼
深圳仙湖植物园
江门演艺中心
江门创业大厦

湖北省 武汉园林
武汉华中科技大学
宜昌一中
武汉光谷
湖北黄石卧龙山庄
武汉富强天合园

安徽省 合肥金泰大学生创业基地
合肥十中新校区
安徽芜湖卓远大厦
安徽铜陵市北斗星城
望江县体育馆
安徽芜湖张家山领秀城2#楼
繁昌人民医院

四川省 雅安银行
四川广义微电子工程
宜宾长宁中医院
成都绿洲华院
成都康骨医院
成都中海地产商业楼
成都双流美国城峡谷
绵阳099基地
成都水利水电十局大楼

山西省 太原市小店区万马仕商城
山西汾阳城市中心广场
山西医科大学新校区
山西省汾阳国烽煤电

云南省 临沧市临翔区玉龙小区
云南城乡规划设计院
云南呈贡龙城商贸物流中心
云南省规划办公楼
昆明市武警医院
昆明市迦南温泉酒店
昆明七彩俊园住宅区
昆明市高深集团办公楼

甘肃省 甘肃定西十八里铺服务区
甘肃省瓜州高速公路服务区
兰州市冶力关体育馆
智慧绿洲

河南省 修武彭清医专实验楼
濮阳移动
郑州建筑学院图书馆
郑州润翔京沙广场
郑州蓝堡湾

山东省 青岛市城阳区文体艺术中心
青岛世园会接待中心
齐河县金融家与企业家俱乐部培训中心

浙江省 诺尔康电子科技
宁波市地面沉降监测中心
宁波大红鹰学院杭州湾校区
宁波市轨道交通一号线
杭州大学生创业和基金小镇二期
宁波市集士港
郎诗长兴基地实验楼
嘉兴亨叠利钟表研发基地

内蒙古 内蒙古阿盟国税局办公大楼
内蒙古伊旗阿镇体育活动中心
内蒙古赤峰市荣济堂制药厂
包头闻群集团禧瑞都公寓楼
通辽欢乐河岸
通辽乌力格尔博物馆
包头职教园区

福建省 福建平潭城区街道立面景观工程
泉州软件园
泉州装备制造研究所
莆田市第一医院
石狮泰禾广场
龙岩金融中心

海南省 海口新世界地产美丽沙项目

江西省 永丰县特教楼外墙
永丰新城幼儿园
江西萍乡经济开发区经贸大厦
赣州儿童福利院
赣州公园大观
九江海洋装备配套
吉安中学
江西景德镇金和汇景项目
井冈山龙市火车站
南昌银行
景德镇陶博园

贵州省 桐梓县市民活动中心
贵州大学城规模地域文化中心
贵州省瓮安县渡江小学
贵定县人民医院
遵义市城乡规划展览馆

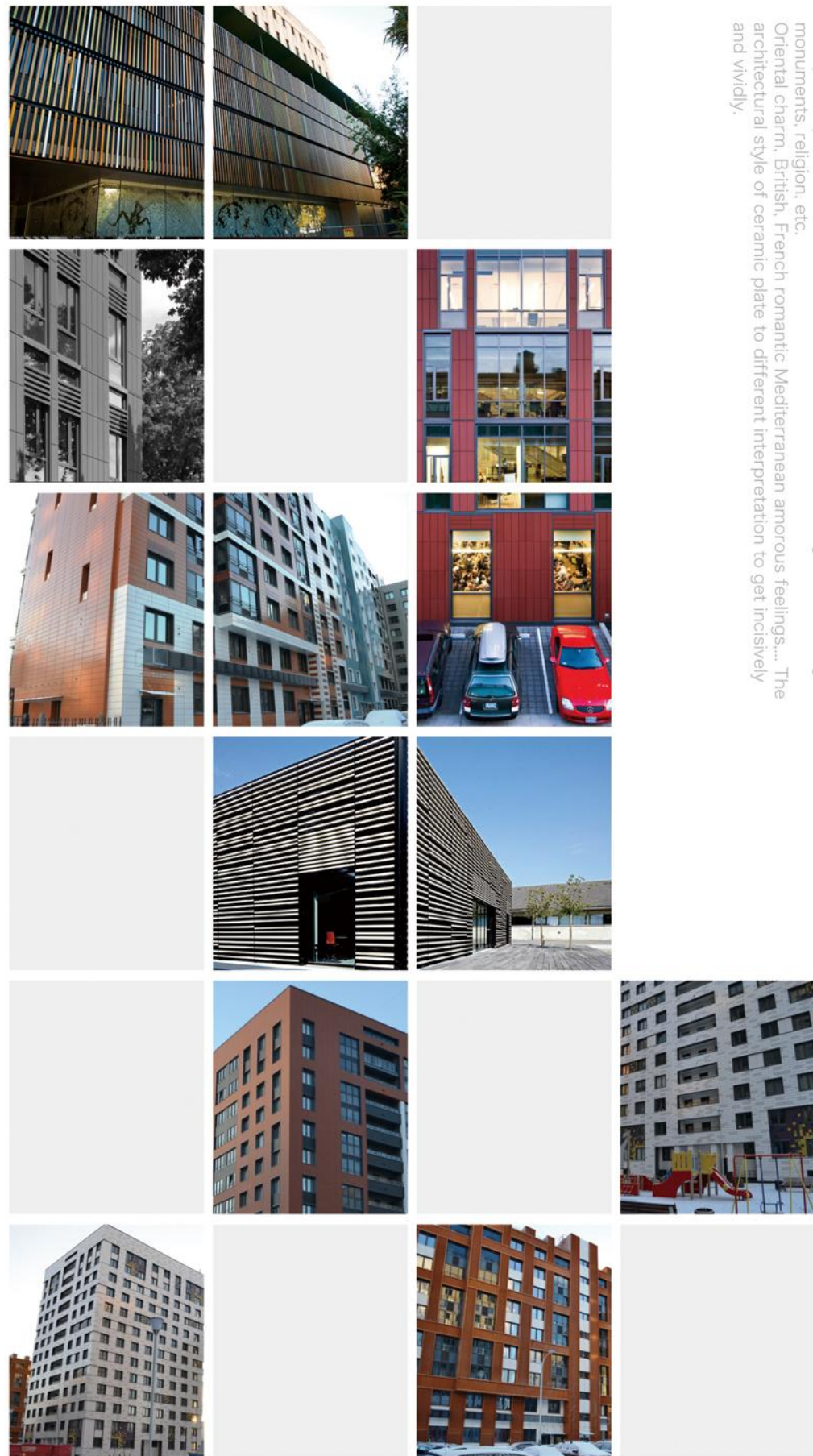
河北省 天宝富丽湾小区
永清国际
衡水老白干
承德天水项目
华北理工大学
河北秦皇岛远洋地产售楼处
石家庄郑定新区污水处理厂
秦皇新天地

青海省 青海西宁海湖新区

湖南省 长沙市国家生物亦要产业基地
长沙麓谷钰园
常德三创大厦
湖南浏阳经开区

陕西省 西安华泰乘用车物流中心
西安理工大学
西安炼油厂
艾默生
西安巨力高陵办公楼

广西省 广西玉林人民医院
.....

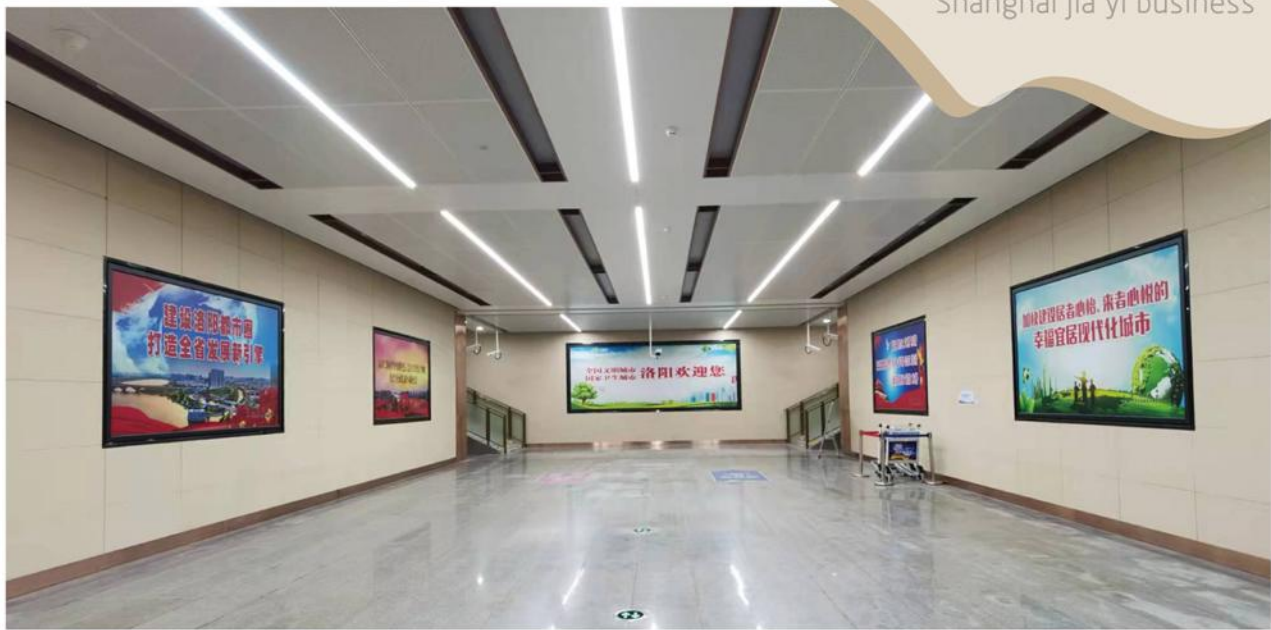


陶板应用范围极广，从住宅建筑、企业建筑、公共建筑、文化建筑、到园林建筑、纪念性建筑、宗教建筑等一应俱全。
东方魅力，英式气息，法式浪漫，地中海风情.....陶板将不同的建筑风格诠释得淋漓尽致。
Ceramic plate is a wide range of application, from residential buildings, enterprises, public construction, cultural construction, to the garden buildings, monuments, religion, etc.
Oriental charm, British, French romantic Mediterranean amorous feelings..... The architectural style of ceramic plate to different interpretation to get incisively and vividly.





洛阳 龙门口高铁站
Shanghai jia yi business



公共设施是城市形象的窗口，展现着一个城市甚至一个国家的包容。以出世的姿态入世，成功之外多了一份平和，用入世的所得出世，恬淡之余彰显从容笃实。

Public facilities is the window of the city image, show a city or even a country's acceptance. Wto, with the attitude of birth success much a peaceful, with income of China's accession to wto, clearly reveal leisurely probity.



洛阳 龙门口高铁站
Shanghai jia yi business



山西 忻州师范大学
Shanghai jia yi business

Ceramic plate is a wide range of application, from residential buildings, enterprises, public construction, cultural construction, to the garden buildings, monuments, religion, etc. Oriental charm, British, French romantic Mediterranean amorous feelings... The architectural style of ceramic plate to different interpretation to get incisively and vividly.

陶板应用范围极广，从住宅建筑、企业建筑、公共建筑、文化建筑、到园林建筑、纪念性建筑、宗教建筑等一应俱全。东方魅力，英式气息，法式浪漫，地中海风情……陶板将不同的建筑风格诠释得淋漓尽致。



山西 忻州师范大学
Shanghai jia yi business





泉州软件园 Quanzhou Software Park

公共设施是城市形象的窗口，展现着一个城市甚至一个国家的包容。以出世的姿态入世，成功之外多了一份平和，用入世的所得出世，恬淡之余彰显从容笃实。

Public facilities is the window of the city image, show a city or even a country's acceptance. Wto, with the attitude of birth success much a peaceful, with income of China's accession to wto, clearly reveal leisurely probity.



上海 佳驿商务 Shanghai jia yi business



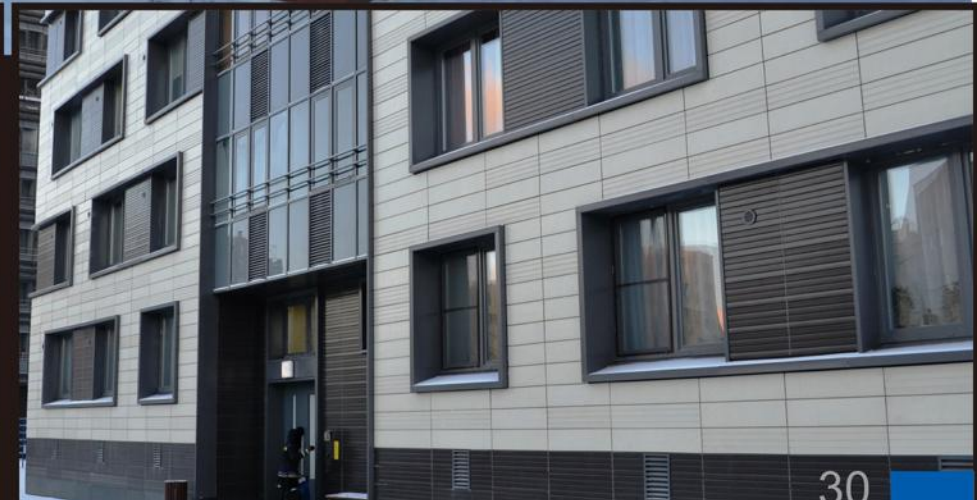
俄罗斯

陶板跳跃的色彩、浓厚的传统文化气息把建筑提升到一个更高的文化精神层次。建筑是实体的意识，把可见的思想布列在建筑之中，兑现的不只是空间，还有文明。



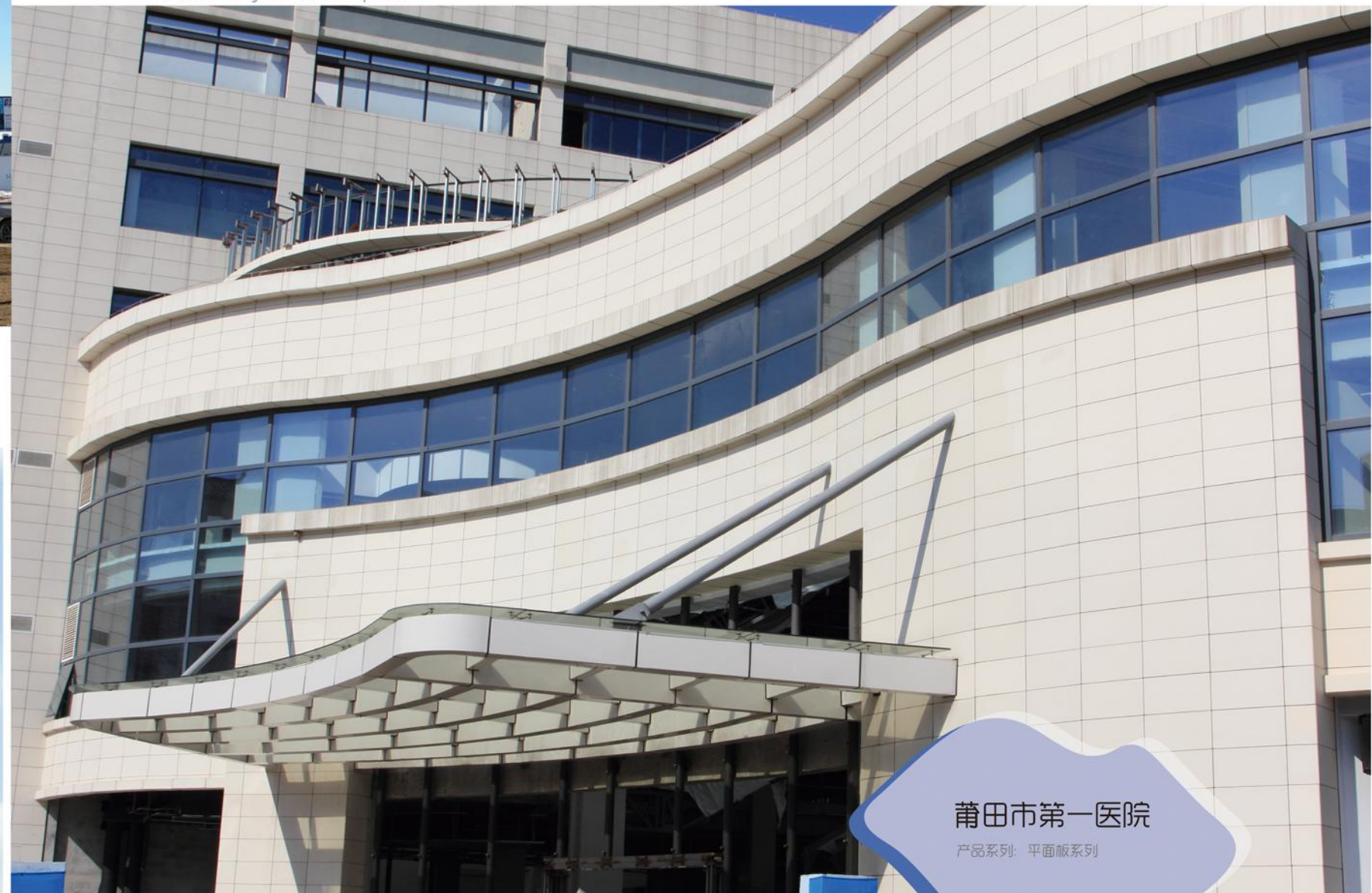
俄罗斯

产品系列：
平面板系列 / 槽面板系列 / 施釉板系列





莆田市第一医院
Putian City First Hospital



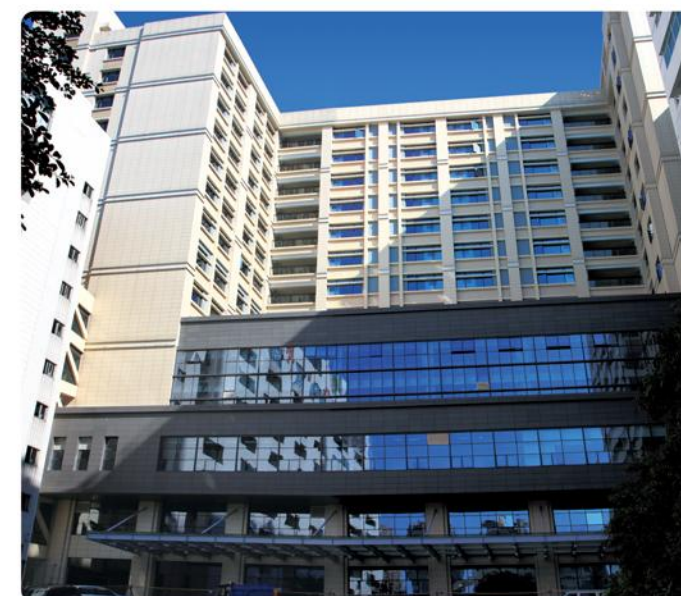
莆田市第一医院
产品系列: 平面板系列

哈萨克



韩国

产品系列: 平面板系列





COMMERCIAL REAL ESTATE

在商业地产和住宅地产方面已经有开发商认识到陶板用于地产开发所带来的附加值
一些有实力的开发商也在其商业地产
比如裙楼, 商业街, 独栋或联排别墅等使用陶板
作为一种中高端产品

韩国 写字楼项目
Shanghai jia yi business





上海 富艺项目

产品系列: 平面板系列

陶板已经在众多公共场馆, 公共交通客运站, 政府行政楼等公共设施项目中广泛应用, 包括博物馆, 图书馆, 体育馆, 剧院, 地铁站, 火车站, 高铁客运站等等, 陶板展现着自身独特的机制。



苏州 博物馆

产品系列: 平面板系列

人本之美, 完美追求

一群不断挑战自我, 不断超越, 激情澎湃的制陶人。一个立志塑造行业领袖品牌的团队, 巅峰是一种追求, 一种执着, 但永远不是众光人止步的地方。



宁波项目

产品系列: 平面板系列



陕西 西安项目

产品系列: 平板板系列



区位优势不可替代，优雅的环境在向公众普及自然科学知识的同时，搭建一个优良的宣传推介平台，人文、历史、现代、科技等一系列目不暇接的综合表现，让整个城市更加富有层次，放眼历史，展望未来，鲜明的主题在个性张扬的年代中跳跃着。

Superior location can not be replaced, elegant environment at the same time of popular science knowledge to the public, to build a good platform for the marketing campaign, humanities, history, modern, science and technology, and a series of comprehensive performance of the apse, make the city more rich level, look to history, looking to the future, distinctive theme in individual character make public s jumping.



商务楼宇无疑是一个城市风貌的侧影
陶板赋予它更多的
知性、品味、风采、睿智 . . .
任世界瞬息万变，它始终保持理性、
优雅。
沉稳的灰、干练的蓝
都是商务办公系统的绝佳选择。

Business building is a silhouette of city
landscape
Ceramic plate gives it more
The intellectual, taste, elegant
appearance, intelligent
A world changing, it always stay
rational, elegant.
Composed of ash, capable of the blue
Is a business office system.

■ 龙岩 金融中心 Longyan financial center



龙岩 金融中心
产品系列: 平面板系列



ART SPACE

和谐永远是建筑的灵魂
旧建筑与新建筑的和谐
建筑与周边人文环境和生态环境的和谐
未来的建筑或许在风格上更加千姿百态
而在理念上则可能趋于回归
回归自然,任性,和谐,简约
陶板正能成就这种和谐

北京 正大项目

产品系列: 平面板系列



山东 济南写字楼

产品系列：平面板系列



区位优势不可替代，优雅的环境在向公众普及自然科学知识的同时，搭建一个优良的宣传推介平台，人文、历史、现代、科技等一系列目不暇接的综合表现，让整个城市更加富有层次，放眼历史，展望未来，鲜明的主题在个性张扬的年代中跳跃着。

Superior location can not be replaced, elegant environment at the same time of popular science knowledge to the public, to build a good platform for the marketing campaign, humanities, history, modern, science and technology, and a series of comprehensive performance of the apse, make the city more rich level, look to history, looking to the future, distinctive theme in individual character make public's jumping.

上海 唐镇文化体育中心

Shanghai tang town, culture and sports center



上海 唐镇文化体育中心

产品系列：平面板系列

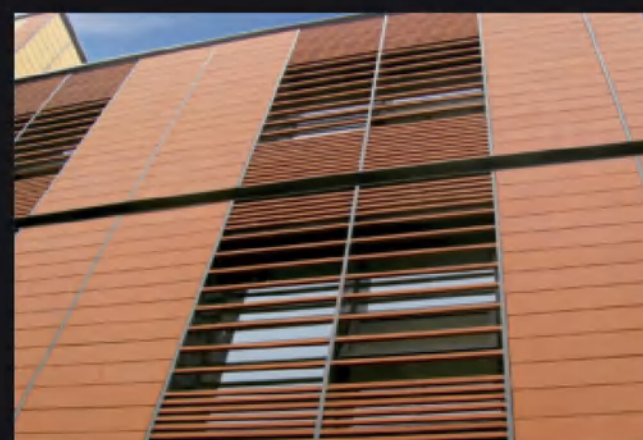
韩国 写字楼项目
Shanghai jia yi business



COMMERCIAL REAL ESTATE

休闲空间强调对自然的借鉴和利用,无论是选址,布局,景观营造或是选材方面。室内外空间的融合是休闲空间最重要的空间特征。陶版的运用在此皆能折射出浓浓的自由气息与艺术氛围。

在这个纷繁的时空之中,发现一种古典的美,一种温和的气息,一种自然和纯粹的状态,一种超然物外的格局态度。







安徽省 合肥十中

产品系列：平面版系列



安徽省 合肥十中

产品系列：平面版系列



公共设施是城市形象的窗口，展现着一个城市甚至一个国家的包容。以出世的姿态入世，成功之外多了一份平和，用入世的所得出世，恬淡之余彰显从容笃实。

Public facilities is the window of the city image, show a city or even a country's acceptance. Wto, with the attitude of birth success much a peaceful, with income of China's accession to wto, clearly reveal leisurely probity.



韶华陶板
SHAOHUA CERAMIC TILES

■ 盘锦 F1 国际交流中心
Panjin F1 international exchange center



盘锦 F1 国际交流中心

产品系列: 平板系列



嘉兴市 亨叠利钟表研发基地
Jiaxing city heng fold the clock development base



辽阳市 健身大厦
产品系列：平面版系列



都市空间中跳跃着的音符，为时尚空间带来别样的风华，高楼林立，区别中带着一抹独特的高雅，在其中能给人以宁静祥和的氛围，在其中能放下城市的喧嚣，选择一刻恬静，惊世之作，处处体现着现代建筑设计师的巧妙用心。

Urban space in the jumping notes, bring another elegance for fashion space, high-rise buildings, the difference in with a unique elegant, in which can give a person with quiet and peaceful atmosphere, in which to put down the noise of the city, choose the moment of quiet, in the work, everywhere embodies the modern architecture designer's clever attentively.

陶板幕墙主要安装步骤

INSTALLATION STEPS

- 1、测量放线
根据幕墙的里面分格，在外结构面上用经纬仪和水平仪标出安装龙骨的垂直和水平控制线。
- 2、安装立柱
立柱通过角码固定于主体结构上，采用不锈钢螺栓紧固，调整立柱的垂直度。
- 3、安装横梁或连接件
采用不锈钢螺栓或螺钉将连接件固定到立柱上，调连接件的垂直度和水平度。
- 4、安装陶板
A:安装分缝件胶条于立柱上
B: 安装陶板和挂件，通过挂件和连接件调整陶板的安装平整度与垂直度。
C: 依次自下而上的安装其余的陶板，完成整个幕墙的安装
- 5、打密封胶
开放式系统不需要打密封胶，密封式系统则需要将陶板横向和竖向接缝施打密封胶。
- 6、幕墙清洗
将安装完的陶板幕墙清洗干净。

陶板幕墙技术详解

TECHNOLOGY

- 1、陶板幕墙提供开放式和密封式两种防水系统解决方案
- A、开放式
开放式安装根据等压雨幕原理进行拼接设计，具有很好的防水功能。在拼缝处不用打密封胶，分格清晰立体感强。
- B、密封式
密封式安装采用陶板专用密封胶嵌缝，系统的防水功能得到更好的保障。陶板背后形成密闭的空气层，具有更好的保温节能功效。
- 2、增加安装垫片
陶板和挂件与连接件之间以柔性绝缘片隔开，提高系统的抗震性能，避免解决不同金属材料之间的电解腐蚀并可消除噪声和变形。
- 3、外墙保护
陶板继承了陶土的稳定特性，作为建筑幕墙材料，保护着建筑结构墙体免受恶劣天气和空气污染的侵蚀。
- a、减少建筑维护成本；
b、延长建筑结构的使用寿命。
- 4、保温隔音
陶板具有空腔的结构，安装时陶板背部有一定的空间，可有效降低传热系数。整个体系可以起到保温和隔音功效，降低建筑能耗，节能资源。
- 5、背部通风建筑的湿气被建筑墙体后流动的空气带走，避免产生冷凝水，使建筑外墙保持干燥。
- 6、抗风压及抗震经过改进的陶板系统，提高了陶板幕墙抗震性，可达 10 度抗震设防以上，特别适合有抗风压及抗震需要的建筑。
- 7、安装竖缝胶条
封闭式安装竖缝用三元乙丙胶条，具有防水、防侧移，防撞击三重功能。防止大量的水进入陶板内测，防止陶板侧向移位，防止相邻陶板之间碰撞。
- 8、排水系统
开放式系统在每个窗口的上方，左右两侧均安装导水板，大面积的陶板幕墙每三个楼层设置一道导水板，该导水板可将陶板内测的冷凝水和从安装缝隙中渗入的微量水倒流到幕墙外侧。

- 1, measuring unreeling
According to the wall inside the compartment, outer mark install keel structure surface using theodolite and level of vertical and horizontal line.
- 2, install pillar
Post by fixed on the main structure, the Angle code stainless steel bolts, adjust the verticality of the post.
- 3, install the beam or fittings
Stainless steel bolt or screw fittings fixed to the column, the fitting of verticality and levelness.
- 4, install the ceramic plate
A: installation points and sew A strip on the pillar
B: install ceramic plate and accessories, accessories and fittings adjust the installation of ceramic plate flatness and verticality.
C: the installation of from bottom to top in turn the rest of the ceramic plate, complete the installation of curtain wall
- 5, play sealant
Open systems do not need to play sealant, sealed system requires the ceramic plate horizontal and vertical joint sealant.
- 6, curtain wall cleaning
Will be installed in the ceramic plate curtain wall clean.

- 1, the ceramic plate curtain wall provides both open and sealed waterproof system solutions
A, open
Open the installation according to the principle of pressure such as rain for Mosaic design, has the very good waterproof function. Without a sealant in flat-fell seam place, points clear stereoscopic effect.
- B, sealed
Sealed install ceramic plate use special sealant caulking, waterproof function better security of the system. Ceramic plate behind closed air layer formation, has better heat preservation and heat insulation effect.
- 2, increasing the mounting pad
Ceramic plate and hook up pieces and fittings between separated with flexible insulation piece, improve the seismic performance of the system, avoid solving electrochemical corrosion between different metallic material and can eliminate noise and distortion.
- 3, exterior wall protection
Ceramic board inherited the stability characteristics of clay, as building curtain wall materials, protect the structure wall body from the erosion of bad weather and air pollution.
- A, reducing the maintenance cost;
B, prolonging the service life of structures.
- 4, heat preservation sound insulation
Ceramic plate with cavity structure, installation ceramic plate back there is a certain space, can effectively reduce the heat transfer coefficient. The system can have heat preservation and sound insulation effect, reduce building energy consumption, saving energy resources.
- 5, back ventilation building moisture air flowing away after being building wall, avoid to produce condensate, keep building exterior wall dry.
- 6, wind resistance and earthquake improved ceramic plate system, improve the ceramic plate curtain wall, vibration resistance can reach more than 10 degrees seismic fortification, especially suitable for wind and earthquake resistant need of architecture.
- 7, install vertical seam strip
Enclosed install vertical seam with epdm gaskets, waterproof, prevent lateral, hit a triple prevention function. To prevent a lot of water into the ceramic plate is closed, to prevent the ceramic plate lateral displacement, prevent collision between adjacent ceramic plate.
- 8, the drainage system
Open system in the upper part of each window, left and right sides of the installation guide water board, the ceramic plate curtain wall of large area every three floors set a guide water board, the guide water board ceramic plate can be closed condensate from a crack in the installation and trace back to the wall of the lateral water infiltration.

安装示意图

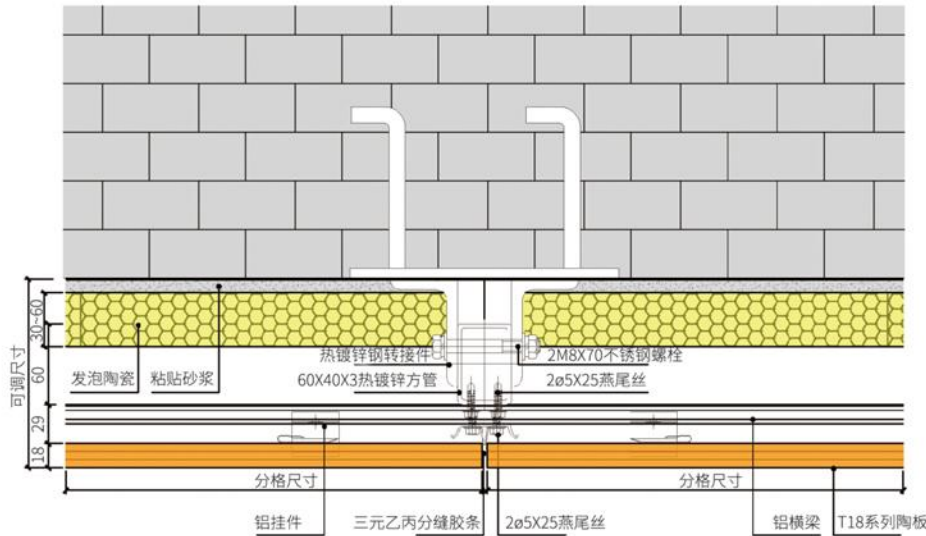
INSTALLATION DIAGRAM

陶板多种安装示意图

Various installation diagrams of ceramic plates



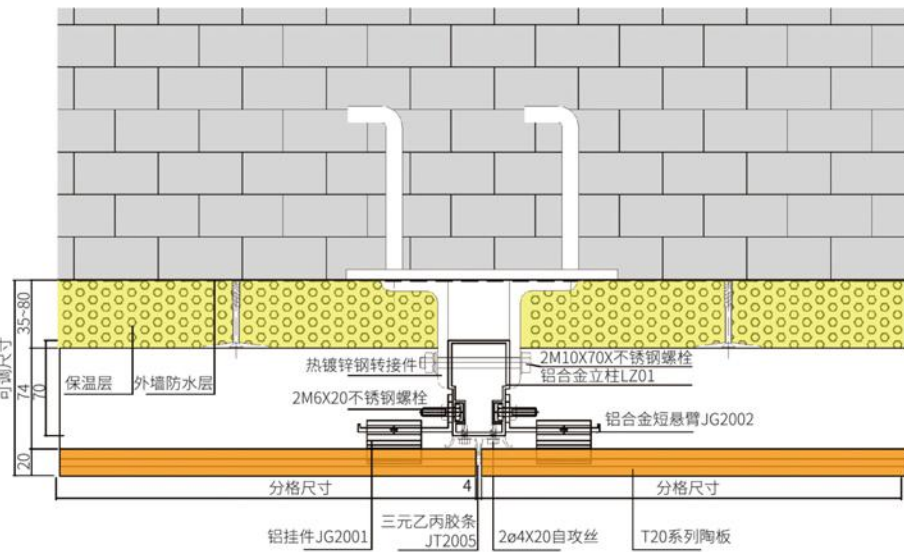
T18三维示意图



T18横剖节点图



T20三维示意图

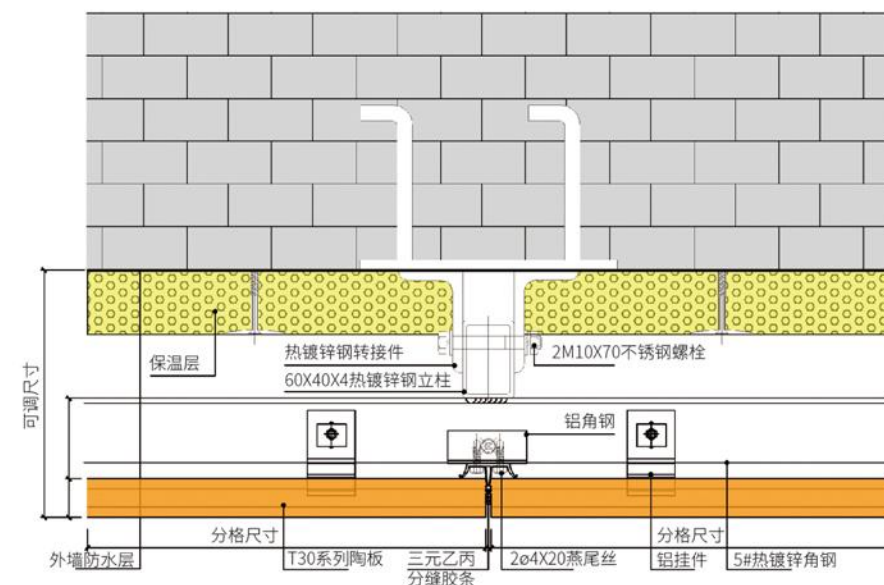


T20横剖节点图

安装示意图

INSTALLATION DIAGRAM

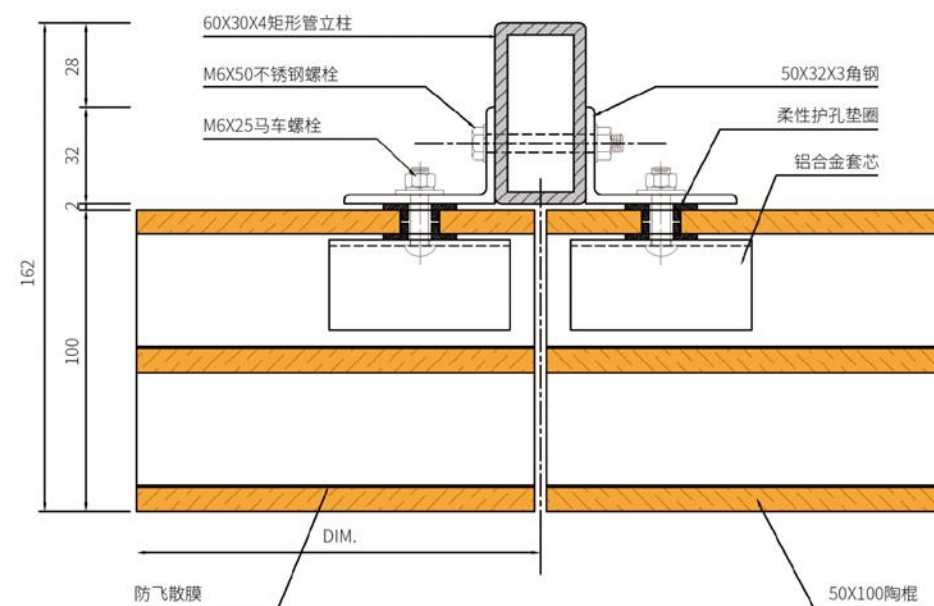
陶板多种安装示意图 Various installation diagrams of ceramic plates



T30横剖节点图



T30三维示意图



陶棍横剖节点图

TEST REPORT

REPORT
检测报告

凭借科学的管理方式和优秀的产品性能, 众光及其产品获得了众多国际, 国内权威机构的认可。

现今, 韶华如同冉冉升起的朝阳, 以活力与稳健的姿态活跃于建筑外墙装饰领域, 众光人的务实态度与厚积薄发的企业底蕴将带动新一轮企业的发展与进步。

