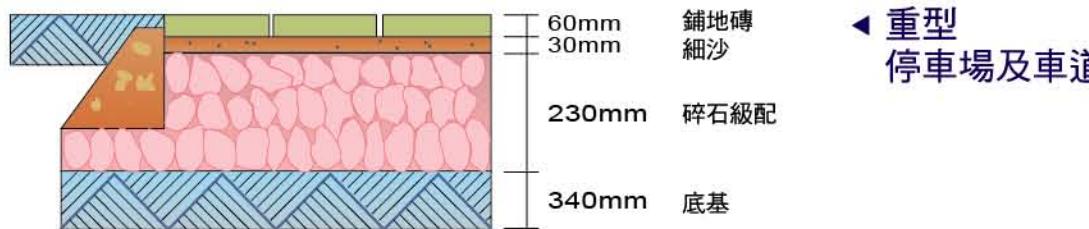
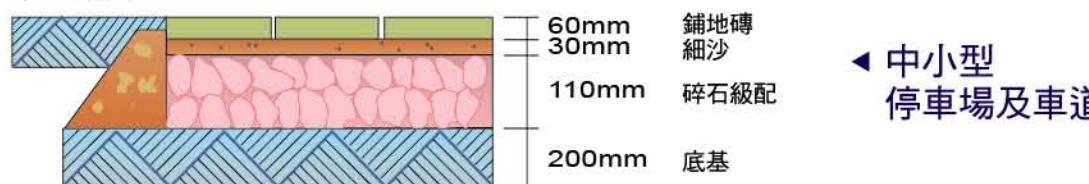


■以上色系僅供參考，顏色以實物為準

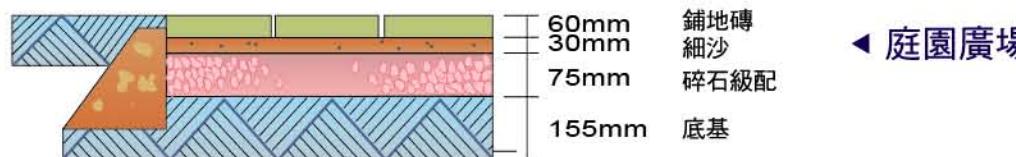
重型路面



中型路面



輕型路面



項目	抗壓強度		適用範圍
	平均值	個別值	
A 級	650 kgf/cm ² · 以上	590 kgf/cm ² · 以上	重型停車場及車道
B 級	500 kgf/cm ² · 以上	450 kgf/cm ² · 以上	中小型停車場及車道
C 級	450 kgf/cm ² · 以上	400 kgf/cm ² · 以上	廣場及庭園

(依據CNS總號13295，類號A2255號標準99年5月18日公佈)

SHIN FENG CATALOG

公司簡介	2-3
花瓣磚	03-15
藝術平板磚	16-13
高壓連鎖磚	24-27
岩面造型磚	28-29
植草磚	30-33
采樣復古石	34-37
圍牆磚	38-41
路緣石	42-45
仿木紋 / 仿石紋	46-48
磚型規格	49-59
施工說明規範	54-55



公司簡介 Company Profile

本公司（原為豐利興業股份有限公司成立於1970年（民國59年），於高雄縣大寮鄉設立預拌混凝土工廠，為高雄、屏東地區建設界及工程界服務。為擴大服務範圍，於1987年在屏東購置15,000坪土地，設立新豐萬丹廠。從經營預拌混凝土累積之專業知識及服務至上的精神，鑑於水泥製品具降低成本及縮短工期二大優點，增設生產高壓水泥磚設備，生產二次水泥製品。

1994年，從世界各國考察後，決定鉅資引進日本千代田技研株式會社全自動電腦控制生產設備，專門製造高壓連鎖磚、分割磚、圍牆磚等，並於1995年安裝完成開始量產，年產量可達80萬平方公尺。並於1997年通過ISO 9002品管認證及商檢局正字標誌。

公司秉持著“品質保證，顧客滿意”的ISO品質政策擴展業務，數十年來深受客戶的肯定與支持愛護。在2002年七月，本公司再增加一條全新全自動化生產線，預計產量加倍可達160萬平方公尺，以滿足日益增加之市場需求；公司目前為水泥製品界數一數二之供應大廠，業務遍及全台及離島。本公司在品質、服務、技術及產量更上一層樓，遙遙領先業界同行。

除了擴增生產量外，公司對品質及環境管理也非常重視。2003年八月，通過新版ISO 9001:2000年版品質管理認證；2004年五月，通過環保標章認證（等同綠建材標章）；2004年十二月，通過CNS14001環境管理系統認證，2008年再度通過新版ISO9001:2008年版品質管理認證，為公司今後的發展，提供給客戶的產品及服務奠定更堅固的基礎。



新豐混凝土事業股(份)公司

SHIN-FENG
TEL:08-7072800
FAX:08-7073330

花瓣 磚

似磚非磚 | 磚如花瓣 | 漫步其中 | 心曠神怡

The flower-petal blocks offer combination of designs and patterns to accommodate surrounding landscapes. In addition, Shin-Feng can produce special blocks to your specification which is unique in the market.



Flower-petal blocks



似磚 非磚
Flower-petal blocks

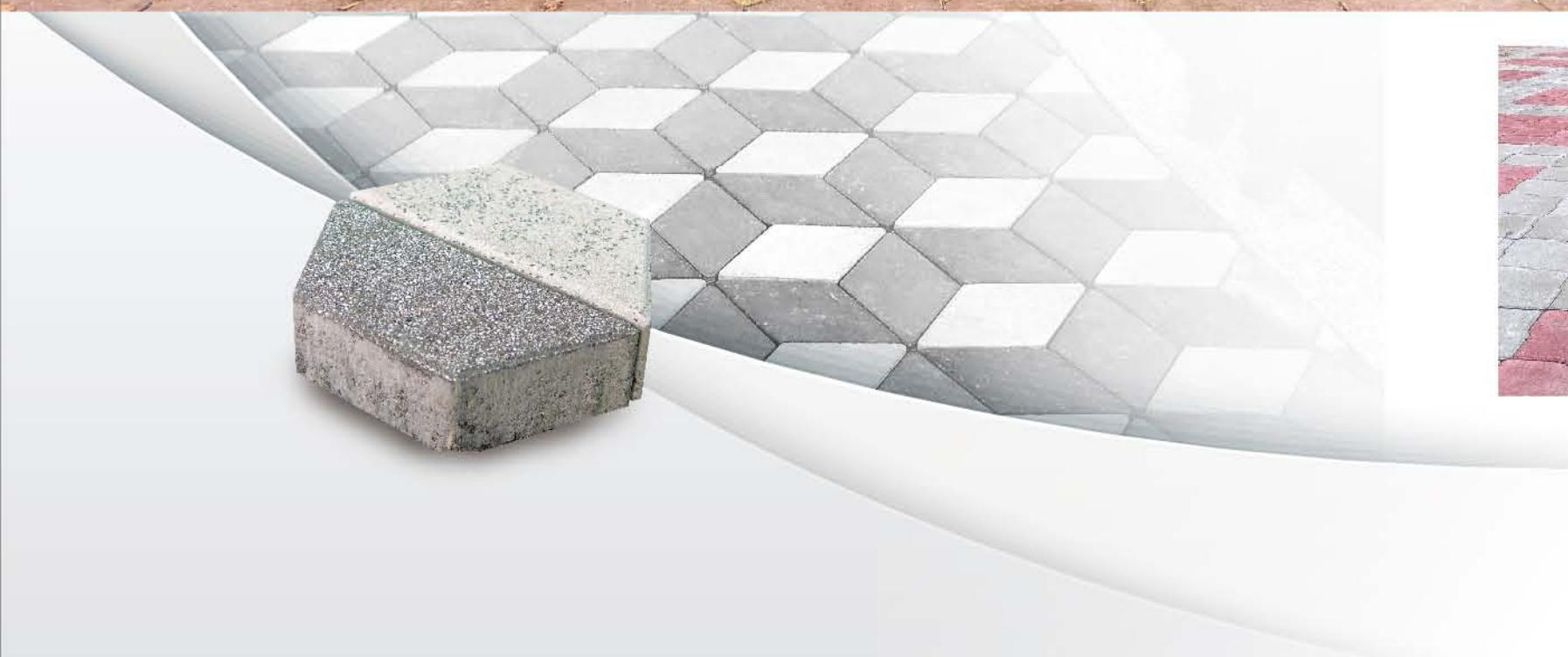


磚 如花瓣





漫步其中





心曠神怡





花瓣 磚



◆型號：TRA
◆厚度：8
◆規格：30X30



◆型號：K1A
◆厚度：8
◆規格：30.9X15.9



◆型號：K2S · K2 · K2A · K2J
◆厚度：3 · 6 · 8 · 10
◆規格：15X15



◆型號：K3
◆厚度：6
◆規格：15/30X7.5



◆型號：K4
◆厚度：6
◆規格：12/24X10.7



◆型號：K5 · K5S
◆厚度：3 · 6
◆規格：30X30X42.4



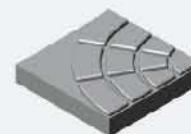
◆型號：K6
◆厚度：6
◆規格：21X21



◆型號：K9A
◆厚度：8
◆規格：21.5X21.5



◆型號：K10 · K10A
◆厚度：6 · 8
◆規格：30X30



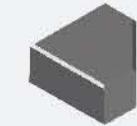
◆型號：K11
◆厚度：6
◆規格：30X30



◆型號：K12A
◆厚度：8
◆規格：25X25



◆型號：TR · TRS
◆厚度：3 · 6
◆規格：20.2X18.2X16.7



◆型號：K13A
◆厚度：8
◆規格：18X7.5/15



◆型號：K14A
◆厚度：8
◆規格：21.6X14.8



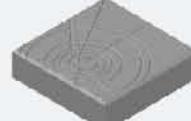
◆型號：K15A
◆厚度：8
◆規格：22.5X12.5



◆型號：K16
◆厚度：6
◆規格：25X25



◆型號：G9
◆厚度：6
◆規格：30X60



◆型號：G1
◆厚度：6
◆規格：23X23

藝術平板 磚

多樣造型 | 磚磚用心 | 永不褪色 | 美觀止滑



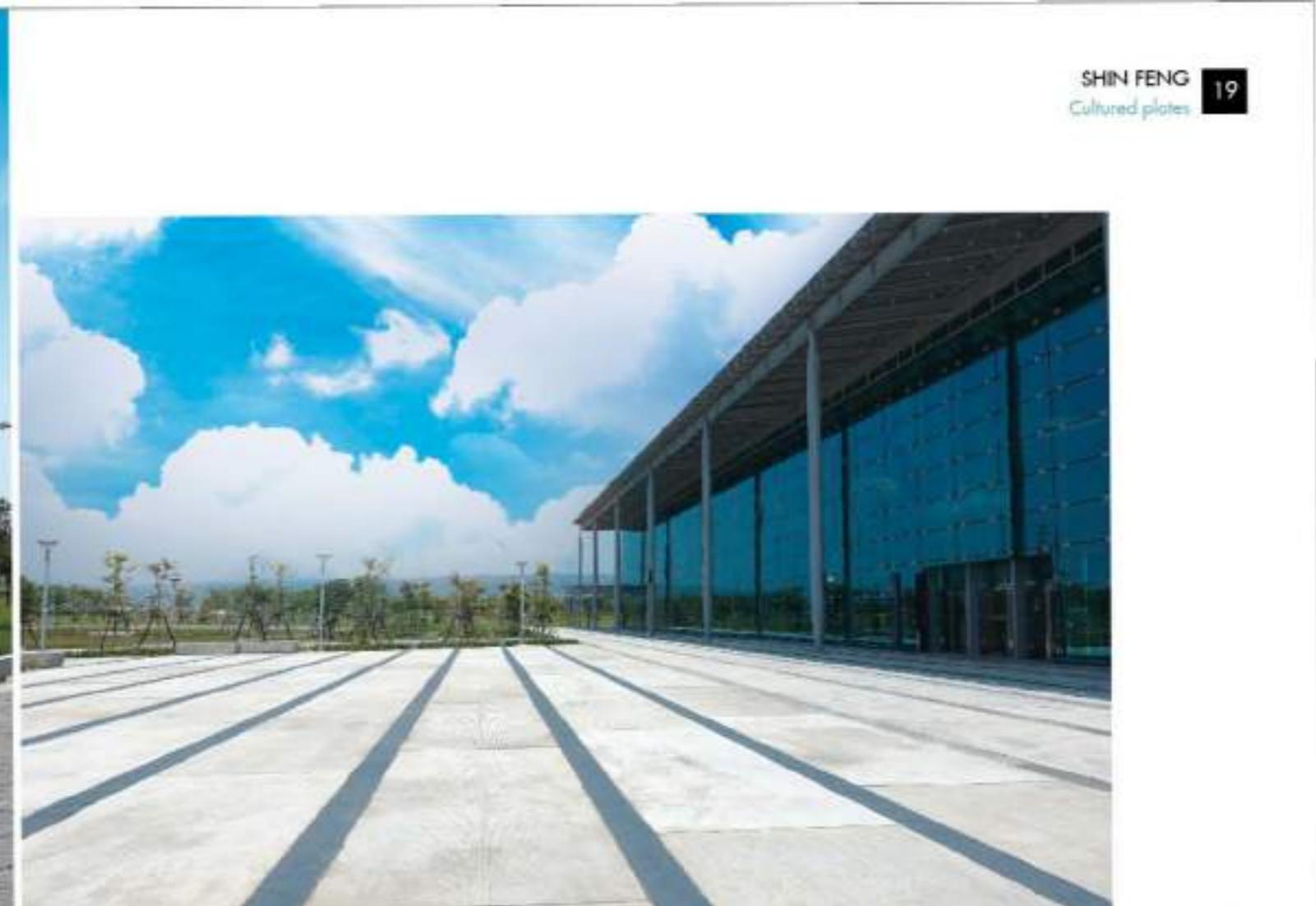
Concrete plates can be regular, sand-blasted, or with grading color surfaces. The most common one is the sand-blasted, which is anti-slippery, with choice of more than 12 colors.

Cultured plates





| 磚磚用心 |
Cultured plates





Products specification 磚型規格

藝術平板磚



- ◆ 型號 : S1S · S1 · S1A · S1J
- ◆ 厚度 : 3 · 6 · 8 · 10
- ◆ 規格 : 10X10



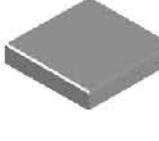
- ◆ 型號 : N1 · N1S · N1A · N1J
- ◆ 厚度 : 3 · 6 · 8 · 10
- ◆ 規格 : 20X10



- ◆ 型號 : L1S · L1 · L1A
- ◆ 厚度 : 3 · 6 · 8
- ◆ 規格 : 20X20



- ◆ 型號 : L6 · L6A
- ◆ 厚度 : 6 · 8
- ◆ 規格 : 20X30



- ◆ 型號 : L7S · L7 · L7A · L7J
- ◆ 厚度 : 3 · 6 · 8 · 10
- ◆ 規格 : 30X30



- ◆ 型號 : L8 · L8A
- ◆ 厚度 : 6 · 8
- ◆ 規格 : 40X40



- ◆ 型號 : L10 · L10A
- ◆ 厚度 : 6 · 8
- ◆ 規格 : 20X40



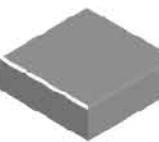
- ◆ 型號 : L9 · L9A · L9J
- ◆ 厚度 : 6 · 8 · 10
- ◆ 規格 : 30X60



- ◆ 型號 : L12 · L12A
- ◆ 厚度 : 6 · 8
- ◆ 規格 : 24X12



- ◆ 型號 : L11A
- ◆ 厚度 : 8
- ◆ 規格 : 36X36



- ◆ 型號 : L17 · L17A
- ◆ 厚度 : 6 · 8
- ◆ 規格 : 24X24



- ◆ 型號 : L15 · L15A · L15J
- ◆ 厚度 : 6 · 8 · 10
- ◆ 規格 : 40X30

所有磚型尺寸皆可依客戶需求生產彩晶、透水、噴砂、
噴砂彩晶或其他特殊面層
(單位:公分)

	◆ 型號：L18 · L18A ◆ 厚度：6 · 8 ◆ 規格：30X24		◆ 型號：L19A ◆ 厚度：8 ◆ 規格：12.5X12.5
	◆ 型號：L20 · L20A ◆ 厚度：6 · 8 ◆ 規格：12.5X12.5		◆ 型號：L21 · L21A ◆ 厚度：6 · 8 ◆ 規格：25X25
	◆ 型號：L22A ◆ 厚度：8 ◆ 規格：60X48		◆ 型號：L23 · L23A ◆ 厚度：6 · 8 ◆ 規格：30X15
	◆ 型號：L24S · L24 ◆ 厚度：3 · 6 ◆ 規格：15X10		◆ 型號：L25S · L25 ◆ 厚度：3 · 6 ◆ 規格：25X15
	◆ 型號：L26S · L26 · L26A ◆ 厚度：3 · 6 · 8 ◆ 規格：20X15		◆ 型號：L27 ◆ 厚度：6 ◆ 規格：39X24
	◆ 型號：L31 ◆ 厚度：6 ◆ 規格：30X10		◆ 型號：L32 ◆ 厚度：6 ◆ 規格：39X15
	◆ 型號：L33 ◆ 厚度：6 ◆ 規格：24X9		◆ 型號：L50 ◆ 厚度：6 ◆ 規格：50X50



高壓連鎖 磚

連鎖效應 | 扣人心弦

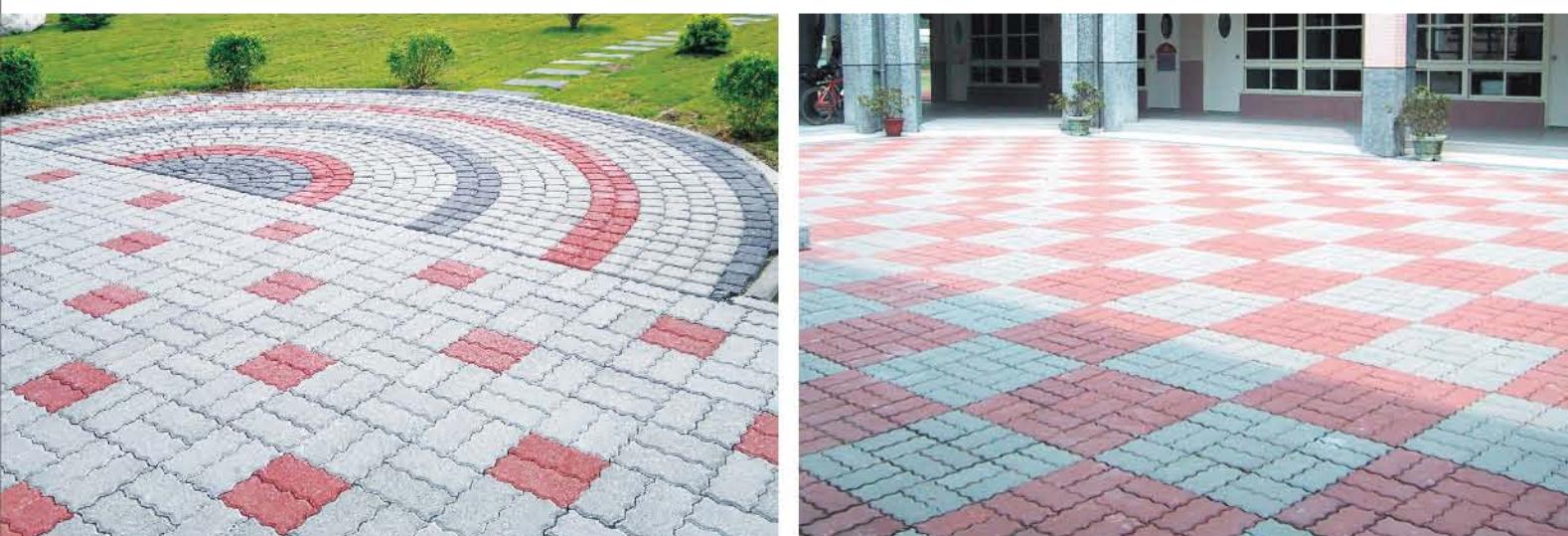
Interlocking concrete blocks are the most versatile and durable paving blocks. The paving patterns could be 90-degree herringbone, courtyard, stack bond, stretcher bond and so on. The figures shown above depict the 90 degree herringbone and the stretcher bond patterns with combination of different colors of grey, yellow or red.



Interlocking
concrete blocks



| 連鎖效應 |
Interlocking concrete blocks



Products specification 磚型規格

高壓連鎖磚



- ◆ 型號 : S2
- ◆ 厚度 : 6
- ◆ 規格 : 12X12



- ◆ 型號 : N2 · N2A
- ◆ 厚度 : 6 · 8
- ◆ 規格 : 24X12



- ◆ 型號 : N3 · N3A
- ◆ 厚度 : 6 · 8
- ◆ 規格 : 22.8X11.4



- ◆ 型號 : N4
- ◆ 厚度 : 6
- ◆ 規格 : 24X12



- ◆ 型號 : T1
- ◆ 厚度 : 6
- ◆ 規格 : 17X20

所有磚型尺寸皆可依客戶需求生產彩晶、透水、噴砂、
噴砂彩晶或其他特殊面層
(單位:公分)



- ◆ 型號 : S3
- ◆ 厚度 : 6
- ◆ 規格 : 11.4X11.4



- ◆ 型號 : L2
- ◆ 厚度 : 6
- ◆ 規格 : 24X24



- ◆ 型號 : H2
- ◆ 厚度 : 6
- ◆ 規格 : 20X12



- ◆ 型號 : O3
- ◆ 厚度 : 6
- ◆ 規格 : 27.2X11.4



Cultured plates



岩面造型 磚

■ 以最自然的方式 尋求紓解緊張繁忙的生活環境 ■

The cultured blocks are similar to natural slates with a much lower price. It has several designs to be selected and make hundreds of combination with different colors.



Products specification 磚型規格

岩面造型磚

所有磚型尺寸皆可依客戶需求生產彩晶、透水、噴砂、噴砂彩晶或其他特殊面層
(單位：公分)

- ◆ 型號：E1S · E1 · E1A · E1J
- ◆ 厚度：3 · 6 · 8 · 10
- ◆ 規格：30X30



- ◆ 型號：E2 · E2J
- ◆ 厚度：6 · 10
- ◆ 規格：30X60

- ◆ 型號：E3S · E3 · E3A
- ◆ 厚度：3 · 6 · 8
- ◆ 規格：20X20



- ◆ 型號：E4S · E4
- ◆ 厚度：3 · 6
- ◆ 規格：15X15

- ◆ 型號：E5A
- ◆ 厚度：8
- ◆ 規格：24X12



- ◆ 型號：E6A
- ◆ 厚度：8
- ◆ 規格：20X10

- ◆ 型號：E7A
- ◆ 厚度：8
- ◆ 規格：36X36



- ◆ 型號：E8S · E8
- ◆ 厚度：3 · 6
- ◆ 規格：22.8X22.8

- ◆ 型號：E9A
- ◆ 厚度：8
- ◆ 規格：24X24



- ◆ 型號：E10 · E10A
- ◆ 厚度：6 · 8
- ◆ 規格：40X30

- ◆ 型號：E11S · E11
- ◆ 厚度：3 · 6
- ◆ 規格：22.8X11.4



- ◆ 型號：E12A
- ◆ 厚度：8
- ◆ 規格：36X24

- ◆ 型號：E13
- ◆ 厚度：6
- ◆ 規格：11.4X11.4



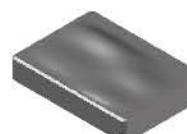
- ◆ 型號：E14
- ◆ 厚度：6
- ◆ 規格：20X40

- ◆ 型號：E15
- ◆ 厚度：6
- ◆ 規格：10X10

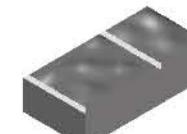


- ◆ 型號：E16
- ◆ 厚度：6
- ◆ 規格：20X30

- ◆ 型號：E17
- ◆ 厚度：8
- ◆ 規格：25X35



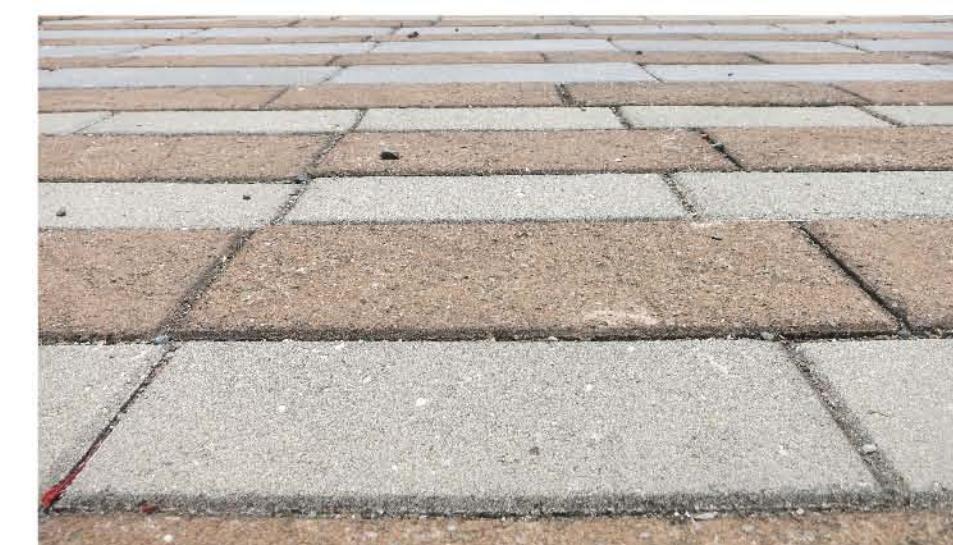
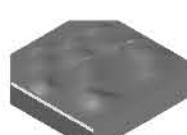
- ◆ 型號：E18
- ◆ 厚度：6
- ◆ 規格：23X11.5



- ◆ 型號：E19
- ◆ 厚度：6
- ◆ 規格：25X17.5



- ◆ 型號：E20
- ◆ 厚度：6
- ◆ 規格：36X36X12



植草 磚

點亮一盞綠意盎然的植物

The flower-petal blocks offer combination of designs and patterns to accommodate surrounding landscapes. In addition, Shin-Feng can produce special blocks to your specification which is unique in the market.



Vegetation blocks





Products specification 磚型規格

植草磚

所有磚型尺寸皆可依客戶需求生產彩晶、透水、噴砂、
噴砂彩晶或其他特殊面層
(單位：公分)



- ◆ 型號 : V2
- ◆ 厚度 : 10
- ◆ 規格 : 50X32



- ◆ 型號 : V4
- ◆ 厚度 : 8
- ◆ 規格 : 24X16



- ◆ 型號 : V6
- ◆ 厚度 : 15
- ◆ 規格 : 30X30



- ◆ 型號 : V7
- ◆ 厚度 : 6
- ◆ 規格 : 30X30



- ◆ 型號 : V9
- ◆ 厚度 : 8
- ◆ 規格 : 30X30



- ◆ 型號 : V3
- ◆ 厚度 : 10
- ◆ 規格 : 60X50



- ◆ 型號 : V5
- ◆ 厚度 : 8
- ◆ 規格 : 24X24



- ◆ 型號 : V6J
- ◆ 厚度 : 10
- ◆ 規格 : 30X30



- ◆ 型號 : V8
- ◆ 厚度 : 8
- ◆ 規格 : 24X24



- ◆ 型號 : V11
- ◆ 厚度 : 11
- ◆ 規格 : 40X60

| 固定器 | Spacer |

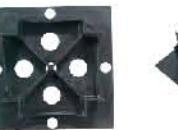
固定器用途說明：
搭配高壓混凝土磚使用，產生固定縫隙利於植草，且使地磚穩固不滑動。



| 圓型 T字固定器 |
T字型 : 5cm



| 圓型十字固定器 |
十字型 : 5cm



| 方型十字固定器 |
十字型 : 7cm



| 方型 T字固定器 |
T字型 : 7cm



| 方型十字固定器 |
十字型 : 8cm



| 方型 T字固定器 |
T字型 : 8cm

Interlocking blocks



采樣復古石

■ 唯美復古 ■ 領導潮流 ■ 尊貴典雅

Our products are the favorite of architects and landscape designers. We will produce special products if necessary to suit any kind of terrain or landscape.





| 專業設計 |
Interlocking blocks

Products specification 製型規格

采樣復古磚



- ◆ 型號：M2A
- ◆ 厚度：8
- ◆ 規格：12X12



- ◆ 型號：M3A・M3J
- ◆ 厚度：8・10
- ◆ 規格：12X18



- ◆ 型號：M4A
- ◆ 厚度：8
- ◆ 規格：11.8X10.5
11.8X12.6
11.8X8.8

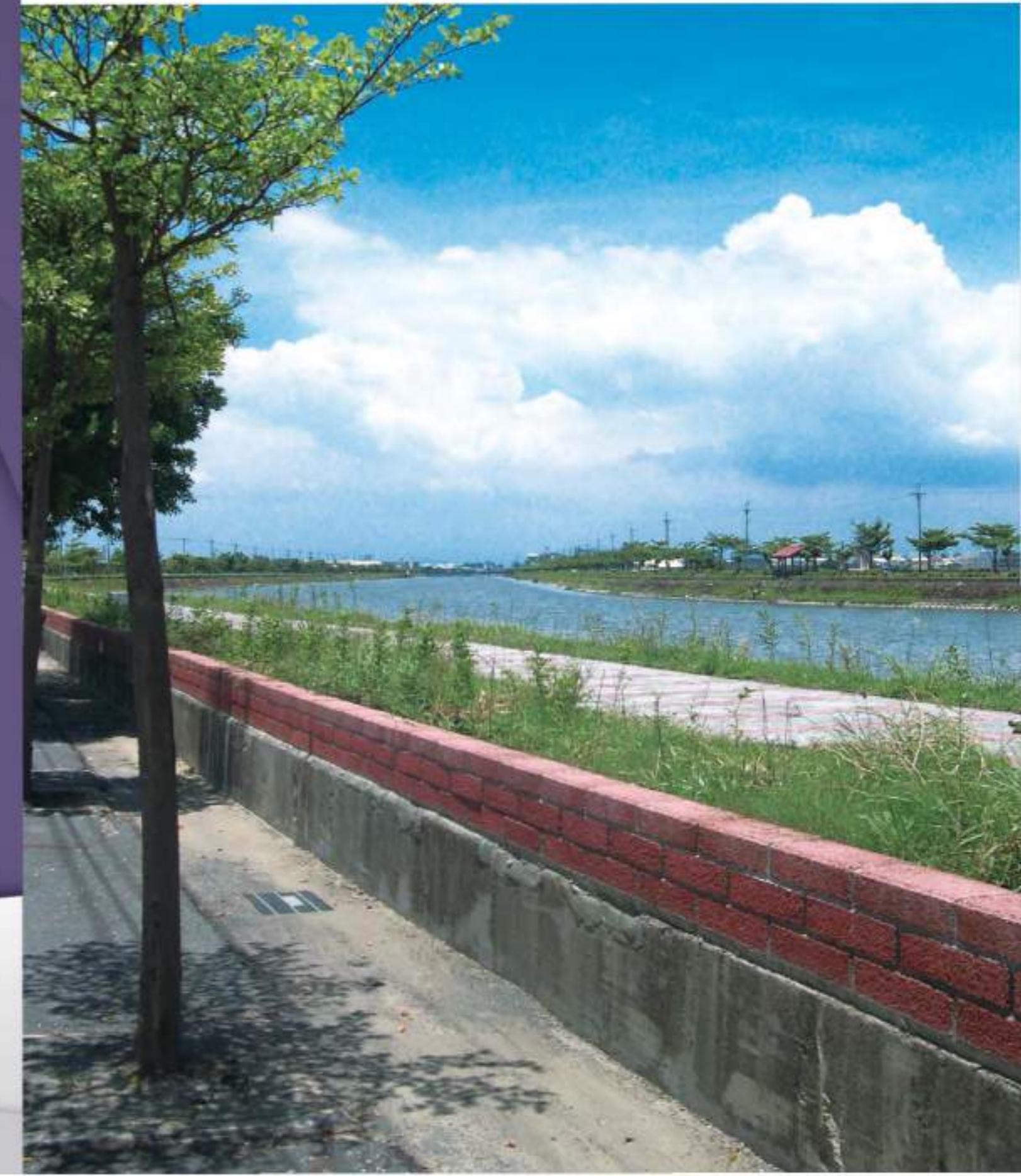


- ◆ 型號：M7A
- ◆ 厚度：8
- ◆ 規格：11.4X11.4



圍牆 磚

新豐用心 圍牆再也不是隔開距離



Wall blocks



| 安全美觀 · 大方實用 |
Wall blocks



Products specification 磚型規格

圍牆磚

(單位：公分)



- ◆ 型號：QW2
- ◆ 長度：39
- ◆ 規格：9X19



- ◆ 型號：QW3
- ◆ 長度：39
- ◆ 規格：9X9.5



Curb stones



路緣石

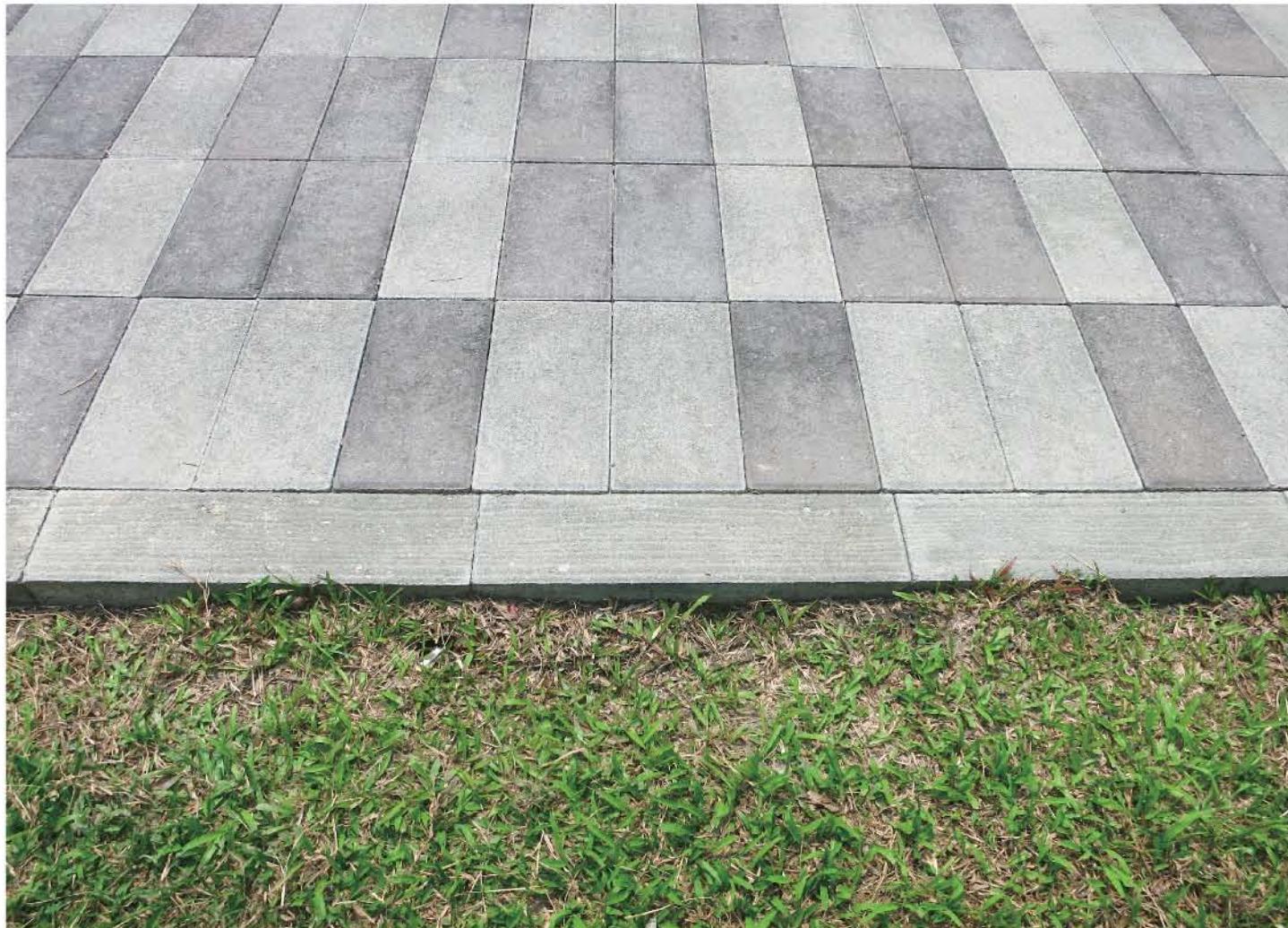
壁壘分明 | 美觀環保 | 穩如磐石

The curb stone is needed for all concrete blocks to complete a project as a boundary, division or terminal. In addition all the products from Shinfeng meet the strict requirements by CNS.





| 壁壘分明 | Curb stones



Products specification 磚型規格

路緣石



- ◆ 型號 : Y5
- ◆ 長度 : 20
- ◆ 規格 : 5X10



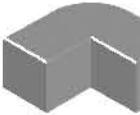
- ◆ 型號 : Y11(平面)(岩面)
- ◆ 長度 : 100
- ◆ 規格 : 15X15



- ◆ 型號 : Y13(平面)(岩面)(木紋)
- ◆ 長度 : 60
- ◆ 規格 : 12X12



- ◆ 型號 : Y13(卡榫)
- ◆ 長度 : 60
- ◆ 規格 : 12X12



- ◆ 型號 : Y14(平面)(岩面)(木紋)
- ◆ 長度 : 30
- ◆ 規格 : 15X15



- ◆ 型號 : Y16(弧度)
- ◆ 長度 : 60
- ◆ 規格 : 20X12



- ◆ 型號 : YY1520
- ◆ 長度 : 60
- ◆ 規格 : 15X20



- ◆ 型號 : Y8
- ◆ 長度 : 60
- ◆ 規格 : 10X10



- ◆ 型號 : Y12
- ◆ 長度 : 60
- ◆ 規格 : 10X11



- ◆ 型號 : Y13(仿石塊)
- ◆ 長度 : 60
- ◆ 規格 : 12X12



- ◆ 型號 : Y14(斜面)
- ◆ 長度 : 30
- ◆ 規格 : 15X15



- ◆ 型號 : Y15(平面)(岩面)(木紋)
- ◆ 長度 : 60
- ◆ 規格 : 15X15



- ◆ 型號 : Y16(平面)
- ◆ 長度 : 60
- ◆ 規格 : 20X12



- ◆ 型號 : YY1525 · YY1525A · YY1525C (單邊圓角)
- ◆ 長度 : 60 · 100
- ◆ 規格 : 15X25

所有磚型尺寸皆可依客戶需求生產彩晶、透水、噴砂、噴砂彩晶或其他特殊面層
(單位:公分)

Products specification 磚型規格

路緣石

所有磚型尺寸皆可依客戶需求生產彩晶、透水、噴砂、
噴砂彩晶或其他特殊面層
(單位：公分)



- ◆ 型號: YY1 (格柵)
- ◆ 長度: 20
- ◆ 規格: 15/20X27



- ◆ 型號: YY1A · Y1S · Y1AS
- ◆ 長度: 60 · 100 · 30 · 50
- ◆ 規格: 15/20X27



- ◆ 型號: YY2 (左側)
- ◆ 長度: 60
- ◆ 規格: 15/20X27



- ◆ 型號: YY3 (右側)
- ◆ 長度: 60
- ◆ 規格: 15/20X27



- ◆ 型號: YY4 (中間)
- ◆ 長度: 60
- ◆ 規格: 20X7/12.5



- ◆ 型號: YYAJ
- ◆ 長度: 100
- ◆ 規格: 15/20X38



- ◆ 型號: YY26 (內角)
- ◆ 長度: 38
- ◆ 規格: 15/20X27



- ◆ 型號: YY26 (外角)
- ◆ 長度: 38
- ◆ 規格: 15/20X27



- ◆ 型號: YY30
- ◆ 長度: 100
- ◆ 規格: 15X30



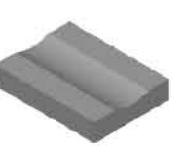
- ◆ 型號: YY5 (轉角)
- ◆ 長度: 40
- ◆ 規格: 20X20



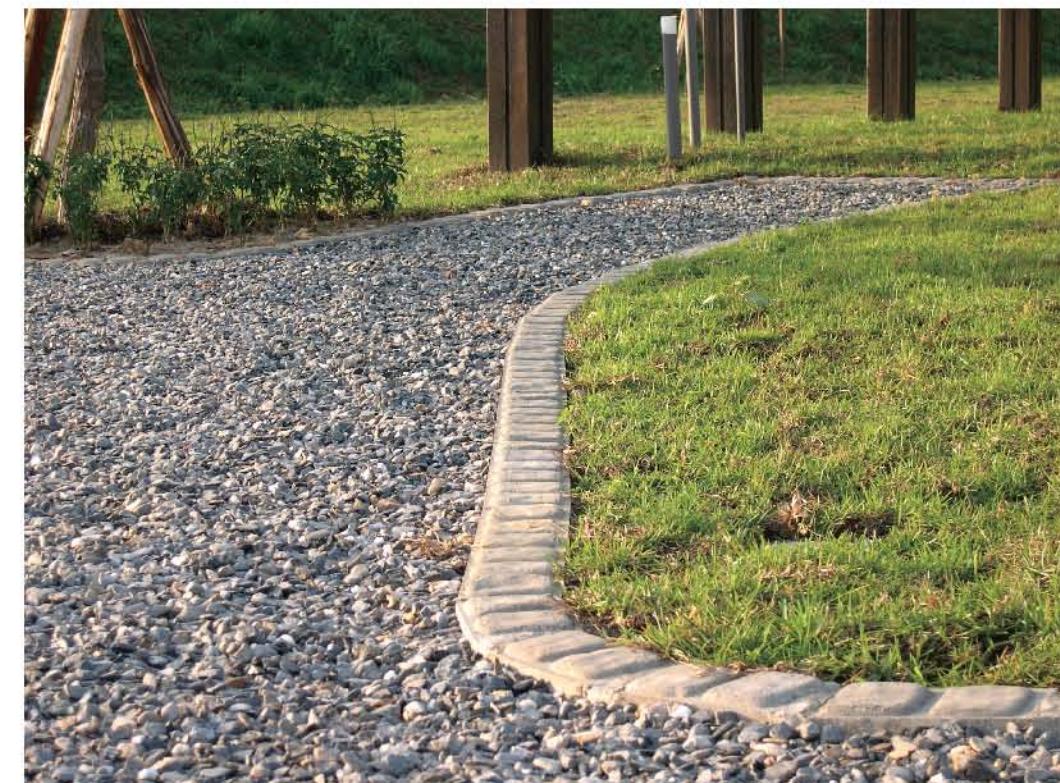
- ◆ 型號: YYL6533A
- ◆ 長度: 100
- ◆ 規格: 65X33



- ◆ 型號: YYU5010
- ◆ 高度: 10
- ◆ 規格: 50X50



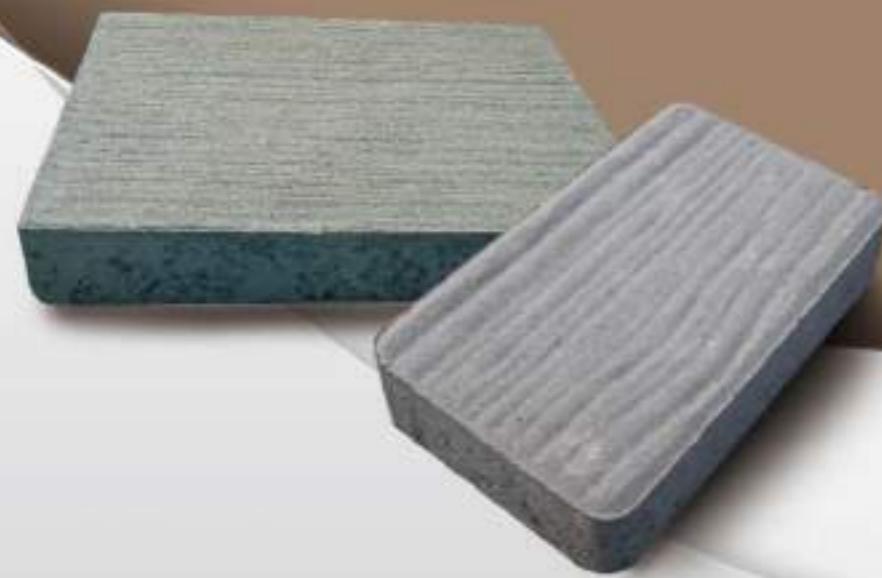
- ◆ 型號: YYU6045 (U型溝蓋)
- ◆ 厚度: 11
- ◆ 規格: 60X45



仿木紋 仿石紋磚

仿木復古 | 視覺饗宴 | 仿石開闊 | 簡約出眾

The flower-petal blocks offer combination of designs and patterns to accommodate surrounding landscapes. In addition, Shin-Feng can produce special blocks to your specification which is unique in the market.



Cultured plates





Products specification 磚型規格

仿木紋·仿石紋磚

所有磚型尺寸皆可依客戶需求生產彩晶、透水、噴砂、
噴砂彩晶或其他特殊面層
(單位：公分)

◆型號：D1A
◆厚度：8
◆規格：24X24

◆型號：D2A
◆厚度：8
◆規格：24X36

◆型號：D3
◆厚度：6
◆規格：30X40

◆型號：F1S · F1 · F1A
◆厚度：3 · 6 · 8
◆規格：22.8X11.4



◆型號：F2
◆厚度：6
◆規格：22.8X22.8

◆型號：F4 · F4A
◆厚度：6 · 8
◆規格：40X30

◆型號：F6
◆厚度：6
◆規格：15X15

◆型號：F8A
◆厚度：8
◆規格：30X24

◆型號：F10 · F10A
◆厚度：6 · 8
◆規格：25X12.5

◆型號：F16
◆厚度：6
◆規格：20X30

◆型號：F25S
◆厚度：3
◆規格：25X15

◆型號：F27
◆厚度：6
◆規格：26x30

◆型號：F3
◆厚度：6
◆規格：34.2X22.8

◆型號：F5S
◆厚度：3
◆規格：12/24X36

◆型號：F7 · F7A
◆厚度：6 · 8
◆規格：25X15

◆型號：F9 · F9A
◆厚度：6 · 8
◆規格：25X25

◆型號：F15
◆厚度：6
◆規格：20X15

◆型號：F22A
◆厚度：8
◆規格：60X48

◆型號：F26A
◆厚度：8
◆規格：60X30

◆型號：F28
◆厚度：6
◆規格：25x17.5



〔乾式施工〕施工規範

1. 將路基滾壓平坦務求平實，絕不可有凹凸不平，滾壓後壓實密度需達90%以上，且經業主及建築師認可方可施工。
2. 舉墊砂2~4cm厚度，設置水平標示，整平施工前不得踐踏。
3. 定基準線，依設計圖樣、坡度正確鋪設高壓平板磚。
4. 視現場地形由其一端開始鋪設，此時作業者須站在已舖好之高壓平板磚上作業，以前進施工法施工，請勿站在砂層上。
5. 鋪設時應以橡皮錐敲擊磚面及磚緣，務求磚面平整與磚縫緊密，如此依序完成舖面工作。
6. 完成之地磚，以震動機來回壓實，完成舖設之地磚應由側面敲實，間隙不得大於3mm。
7. 檢查路面是否平坦，並將細砂灑在高壓平板磚上來回掃動使細砂填滿磚與磚之間隙，再以震動機依順序壓實一遍後掃除餘砂即完工。
8. 施工前應先送磚之樣品及標準檢驗局CNS14001環境管理系統驗證證書予建築設計師或業主審查簽認之後方可施作，並不得任意更改。
9. 施工完成後於驗收時需附營利事業登記證影本，工廠登記證影本，台灣區水泥製品公會會員證影本及經濟部標準檢驗局正字標記證書影本，證書影本均需加蓋公司正章及與正本相符字樣。
10. 驗收時需附依規範及圖說要求之檢驗報告正本，內含規格、數量之生產暨出廠證明書。

〔濕式施工〕施工規範

1. 施工前承包商應先測量放樣，對鋪面基礎面標示出主要分割線及各部份高程供舖貼之基準，路基應確實整平壓實，經監造單位核可後方可施作。
2. 舉貼地面之材料應清潔無油污，依放樣高程平鋪水泥砂漿，舖貼工法如一般漿砌法，鋪面應平整，磚縫應平直，且舖設完成之地面需圍籬防止不當人進入，維持舖設完成面之平整。
3. 舉設時以橡皮槌敲擊磚面及磚緣，務必使地磚與水泥砂漿緊密結合，以鈍器敲擊不可發出空孔音。
4. 完成高壓平板磚舖設面需保持在2公尺內之平整高度誤差不可大於3cm，完成面之排水坡度依施工圖之標示舖設之。
5. 舉設及填縫完成後應立即清理磚面，如有殘留水泥砂漿視同污染必須更新。
6. 繫臨緣石磚面須與石頂高程一致不得高出或低於緣石石頂。
7. 位於曲線或無法以整塊磚鋪築區段應以機具平整割塊磚，不得以鐵鎚或其他工具敲割。
8. 施工前應先送磚之樣品及標準檢驗局CNS14001環境管理系統驗證證書予建築設計師或業主審查簽認後方可施作，並不得任意更改。
9. 施工完成後於驗收時需附營利事業登記證影本，工廠登記證影本，台灣區水泥製品公會會員證影本及經濟部標準檢驗局正字標記證書影本，證書影本均需加蓋公司正章及與正本相符字樣。
10. 驗收時需附依規範及圖說要求之檢驗報告正本，內含規格、數量之生產暨出廠證明書。

