



## S 型瓦西班牙瓦之美



S 瓦 **防災瓦**

西班牙 S

原型來自於西班牙，但更符合亞洲風土氣息的防災瓦型

### ■西洋瓦的代表瓦型

西班牙 S 瓦是為了適應於亞洲的風土人情的特徵，將原有西班牙瓦改良設計的，特別是增加了防水和抗風性能，西洋建築風格必不可少的標準瓦型，也可以說是純日本設計日本生產的西班牙瓦。

### ■初期 S 瓦的改良後，性能上更加提高了。

將初期的 S 瓦的縱向寬度提高 10mm，由於搭接寬度有所增加，不但增加的防水性能，也有效防止了受風後的浮起和錯位。

## Belle-ESPANICA

古典 S 瓦系列

施工時不需考慮如何混合，出貨時的色彩濃淡已經分配完成，施工簡單，從時尚摩登到質樸簡潔，適應各個年齡層次的需要。



古典象牙色

古典原土色

*Achievement Value*



古典玫瑰色



古典棕褐色



古典鑄鐵色



## Basic-ESPANICA

標準色系列

精心挑選出來的基本色系，廣泛運用於各種建築・造型



素燒



常青藤綠



缸磚色



棕色亞光



*Achievement Value*



銀灰色

## ■品質·形狀

		S 瓦
尺寸 (mm)	全長	320±4.0
	全寬	310±4.0
	工作長度	262
	工作寬度	260
品質	平均吸水率 (%)	5.0
	抗彎強度 (N)	1800 以上
所需片數	每平方米片數	15
	每坪片數	49
重量	每片 (kg)	3.3
	每平方米 (kg)	49
包裝	片/每捆	4
	片/每個棧板	324

工作尺寸的正負差按照外形尺寸正負差來計算

JIS A5208 (日本工業標準) 的吸水率要求是 12% 以下

工作尺寸是指橫向掛瓦條的工作尺寸，也就是瓦片的工作尺寸加上 2-3mm。

## ■施工項目

*Achievement Value*





里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co.,Ltd.

地 址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：liho88@msn.com



古典原土色

*Achievement Value*



里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co.,Ltd.

地 址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：[liho88@msn.com](mailto:liho88@msn.com)



窯變

出於對產品性能改良的考慮，對瓦片的細部尺寸會做微小調整，恕不告知  
產品照片的顏色和實物會有色差發生，請諒解

*Achievement Value*





里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co., Ltd.

地 址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：[liho88@msn.com](mailto:liho88@msn.com)



001-豐鄉保育園/窠窠

*Achievement Value*



里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co., Ltd.

地 址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：[liho88@msn.com](mailto:liho88@msn.com)



002-豐鄉小學校／窠窠

*Achievement Value*



里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co.,Ltd.

地址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：liho88@msn.com



004- 店舖 / ベル・レッド

*Achievement Value*





里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co.,Ltd.

地 址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：liho88@msn.com



005-樂壽莊／ベル・アイボリー

*Achievement Value*



里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co.,Ltd.

地 址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：liho88@msn.com



006-住宅 / ベル・アイボリー

*Achievement Value*





里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co.,Ltd.

地 址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：liho88@msn.com



007-住宅／ベル・ブラウン

*Achievement Value*





里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co.,Ltd.

地 址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：[liho88@msn.com](mailto:liho88@msn.com)



008-住宅／ベル・ブラウン

*Achievement Value*



里和企業有限公司  
Li-He Enterprise Co.,Ltd.

地 址：台灣台北縣板橋市環河路186號(後棟)  
電話：886-2-2275-3589 統一編號：16684438  
傳真：886-2-2275-2981 網址：<http://98.to/af888>  
E-mail：liho88@msn.com



009-住宅／ベル・ブラウン

*Achievement Value*