



圓鼎

產品型錄

圓鼎國際股份有限公司
URSA-TEAM International Co., Ltd.

品質第一 誠信至上

E-MATL: ursa.team@msa.hinet.net

網址: www.ursa.com.tw 統編: 86919129

專業人的選擇 每一個人的選擇
各種尺寸的選擇 每一種場所的選擇

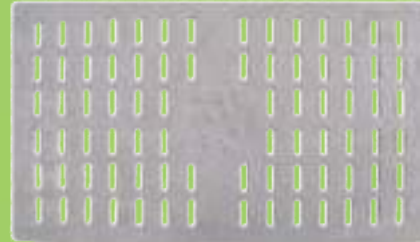
行的安全 免於被偷
密度大於2 免於雨水沖走
超強之耐荷重 免於損害

水溝蓋

超大流量耐荷重達16Tons耐腐防盜之高壓高溫一體成型玻纖維水溝蓋，專業生產品質穩定多重地擇多功能且價格公請多比價。

本產品密度高於一般複合式之下RP水蓋，其使用年限可達10年以上，平整性良好車過時不向發出噪音。

大流量水蓋及防蚊水蓋，本身具有耐壓、耐磨、耐衝擊及耐候性佳之高分子複合材料所組成，而防蚊水蓋可阻止垃圾及大石進入水溝內，並可防蚊蟑螂出入繁減少病手之傳染，且增加行人安全之結構，實為水溝蓋之一大改良。



規格尺寸：

中流量水溝蓋：

8噸：570*570*27 (38)、600*254*27
600*350*27 (38)、600*400*27 (38)
600*450*27 (38)

大流量水溝蓋：

12噸：600*574*38、650*650*38、600*370*38
600*474*38、600*690*38

新式無障礙水溝蓋：

3噸：600*214*27、600*254*27、600*304*27
8噸：674*472*38、572*372*38、572*374*38
600*350*38

耐壓：8000-16000kg之仿輪胎測試

顏色：可依業主需求定製，一般為灰色為主

其他：歡迎其他尺寸之定型

高分子FRP材料水蓋(可加裝防蚊裝置)



600x372x38mm
大流量高載重



600x350x27mm
600x350x38mm
中流量中載重



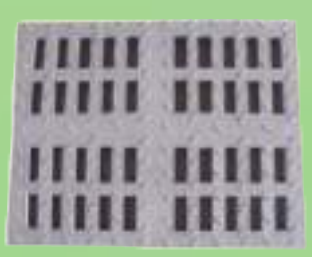
600x304x27mm
600x254x27mm
600x214x27mm
大流量高載重



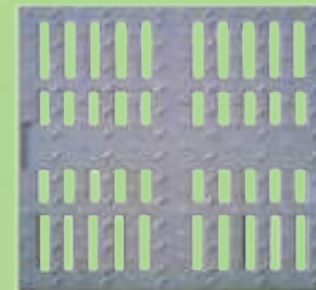
600x400x27mm
600x400x38mm
中流量中載重



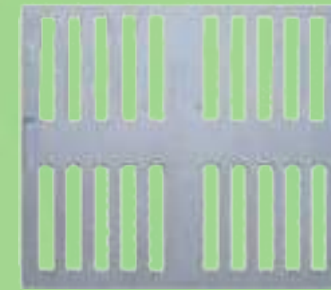
600x450x27mm
600x450x38mm
中流量中載重



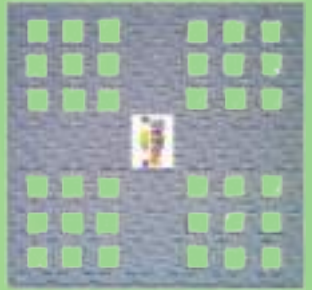
600x474x38mm
大流量高載重



600x574x38mm
大流量高載重



600x690x38mm
600x690x45mm
大流量高載重



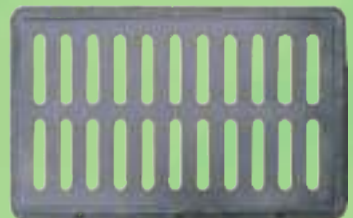
570x570x27mm
570x570x38mm
中流量中載重



650x650x38mm
大流量高載重



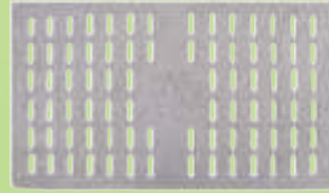
無聲排水溝蓋
耐壓超過30噸以上



無障礙空間及防蚊蟲水溝蓋及防蚊溝蓋板



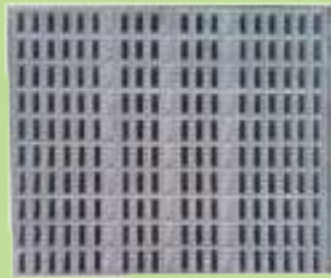
600x304x27mm
600x254x27mm
600x214x27mm
大流最高載重



600x350x38mm
674x474x38mm
574x374x38mm



600x350x38mm
674x474x38mm
574x374x38mm



尺寸：
650(600)x350x38mm 650(600)x400x38mm
650(600)x450x38mm 650(600)x500x38mm
650(600)x550x38mm 650(600)x600x38mm
650(600)x650x38mm 650(600)x700x38mm

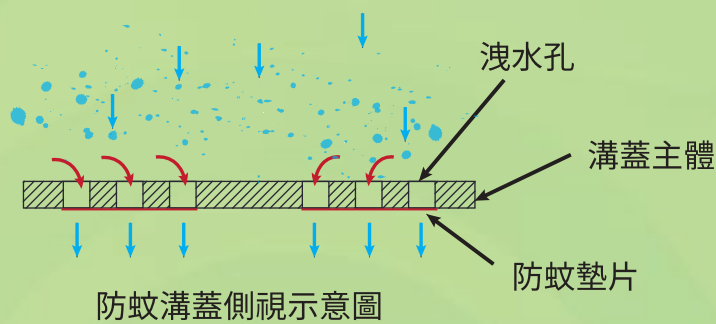


尺寸：
650(600)x350x50mm 650(600)x400x50mm
650(600)x450x50mm 650(600)x500x50mm
650(600)x550x50mm 650(600)x600x50mm
650(600)x650x50mm 650(600)x700x50mm

其他載重以測試報告為主尺寸

防蚊減臭底板

具有耐燃、流量大、不阻塞、耐壓不裂、安裝容易之特性



防蚊溝蓋側視示意圖



防蚊溝蓋背面示意圖

防蚊墊片



有效預防登革熱
防蚊防臭水溝蓋底板



溝蓋底板特性

- ※AP (尼龍材質)
- ※耐酸鹼不腐不繡物理原理零維修
- ※保用七年以上
- ※整座可回收無環保問題
- ※防蚊防蟬防鼠防臭
- ※豪大雨也沒問題不阻礙
- ※排水洩流設計蓋不暴衝

無水時閘門自動關閉隔絕污染



當有水時雙邊閘門就會開起



水滿了會從這出來
便達到洩壓作用



遇滿水位時，閘門則會被撐起

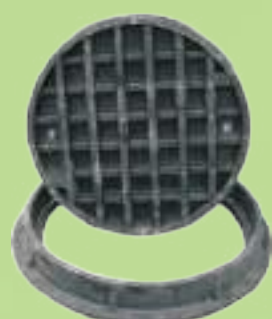




Ø900
耐荷重5-30噸



Ø500 Ø600
耐荷重5-15噸



Ø900
耐荷重5-30噸



Ø750
耐荷重5-50噸



Ø700
耐荷重5-30噸



手孔蓋



電信孔蓋



施工方便

一體式水溝



安裝便捷

具有重量輕、安裝方便、異型尺寸可切割使用。

排水好

U型斷面可增大排水能力，加強自淨功能。

防滲漏

排水溝溝體帶有打膠槽，構件相互連接後，可在打膠槽內灌注防水專用密封劑以保證連接處具有嚴密的防水性能。

工藝先進

採用高溫高壓一次性壓制成型，壓制密度高、無氣泡及填充不均現象，高溫過程中使樹脂化學反應達到最高的承重強度。

人孔蓋採高分子複合材料模壓而成品質穩定，具有耐腐蝕抗酸鹼之特性，並具有耐荷重與抗老化及無再利用價值，自然防盜性安全性佳價格便宜。

高分子模壓成型人孔蓋

規格：

圓形直徑

700mm 加重型

900700mm 重型

900700mm 輕型

600mm 重型

600mm 輕型

耐荷重(CNS4994方式測驗)

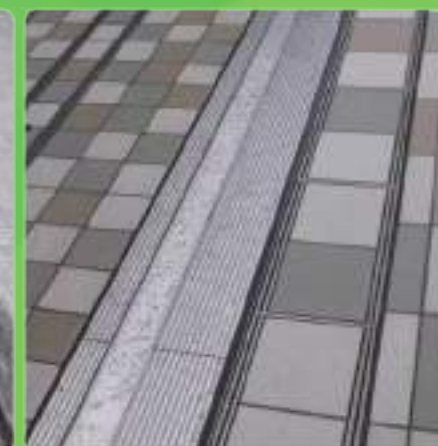
35噸以上

25噸以上

10噸以上

25噸以上

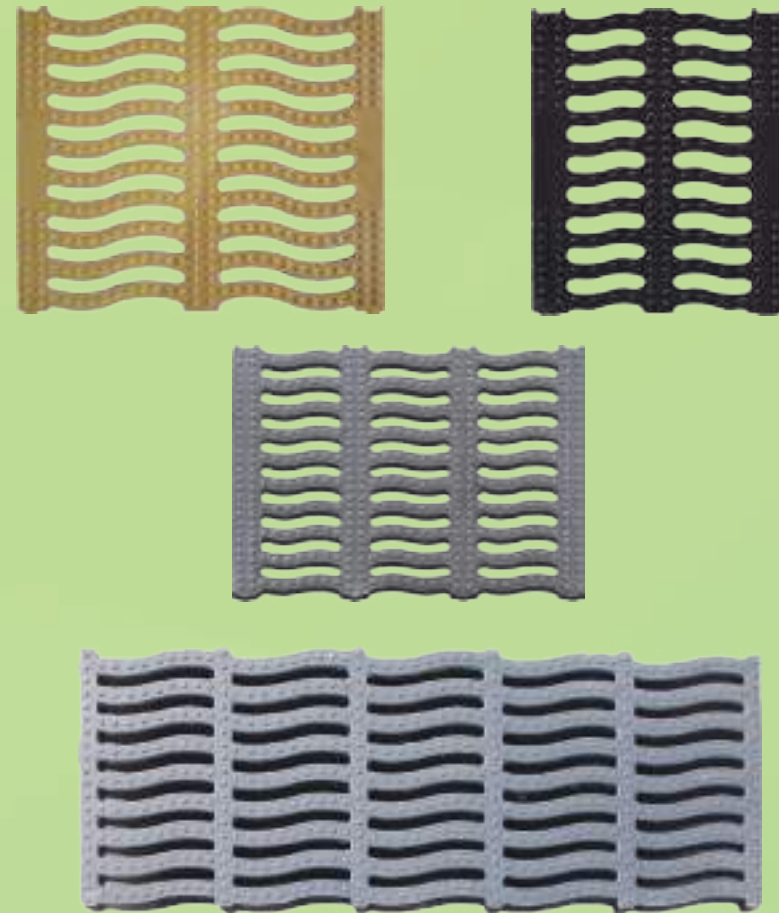
10噸以上



現場施工及完成圖

特殊造型FRP水溝蓋

產品規格	
單位：mm	
300X500x47	780x500x47
400X500x47	800X500x47
500X500x47	850x500x47
600X500x47	900X500x47
650×500x47	1000×500x47
700×500x47	1100×500x47



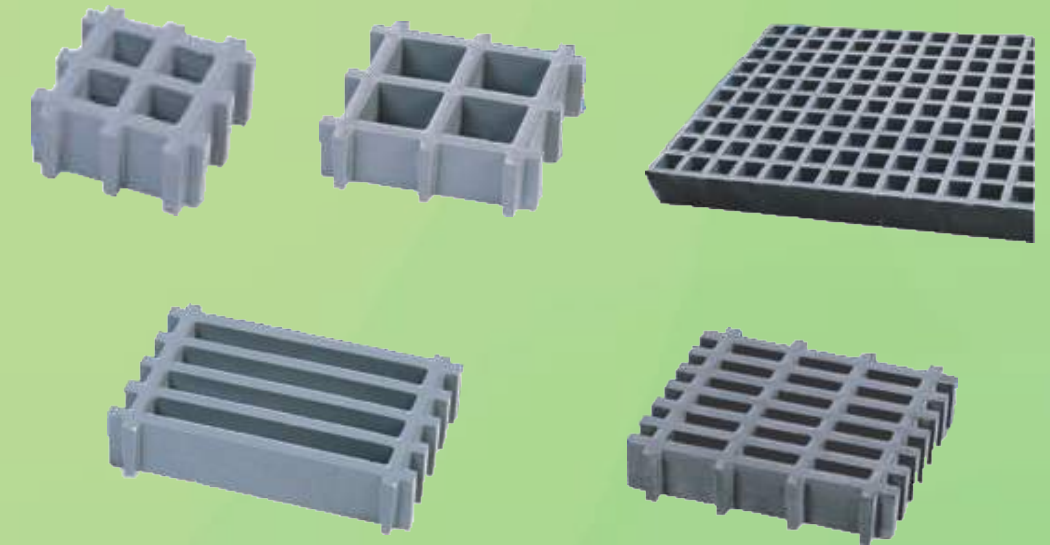
650x650x47mm
650x550x47mm
650x450x47mm

依實際尺寸以設計為主



現場施工及完成圖

FRP 格柵及FRP 零件



圓管



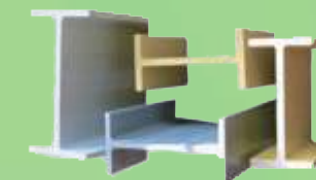
方管



角鋼



曹鋼



I型鋼



配件



柵欄



FRP牆面

其他玻璃纖維製品

圍牆、屋頂、牆壁、柵欄、橋墩、地板、大型花盆等等



景觀廁所及室外景觀



入口意象及設施

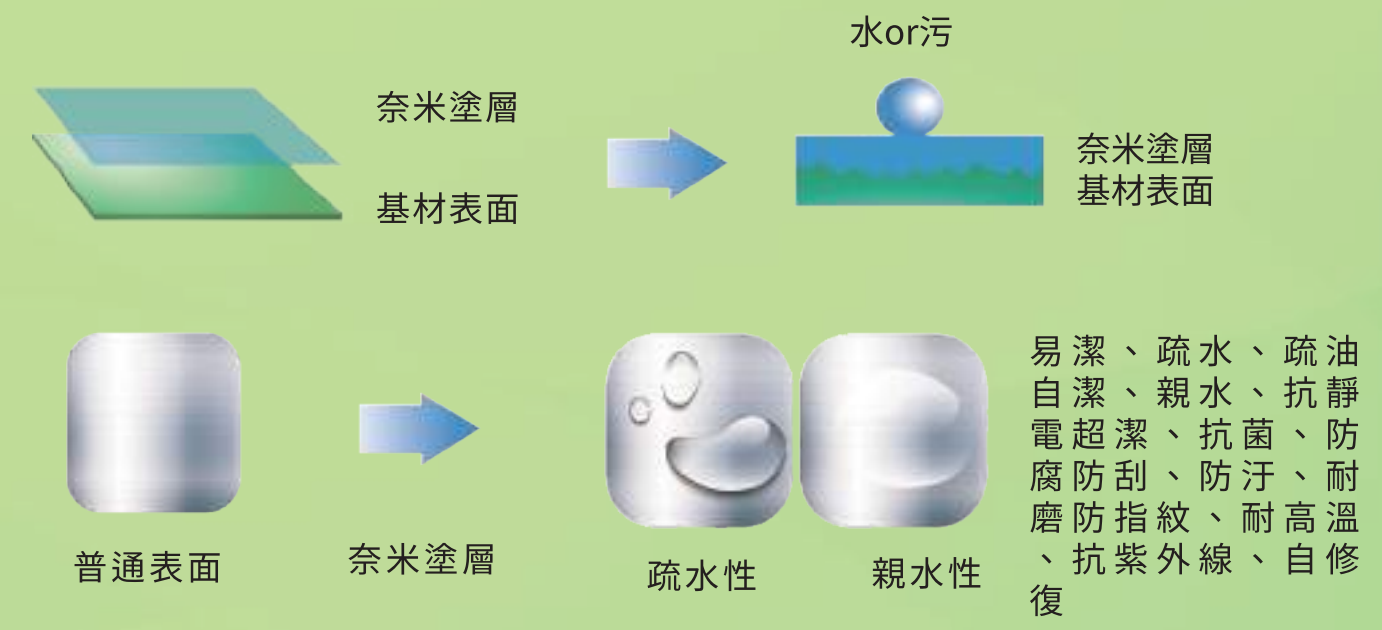




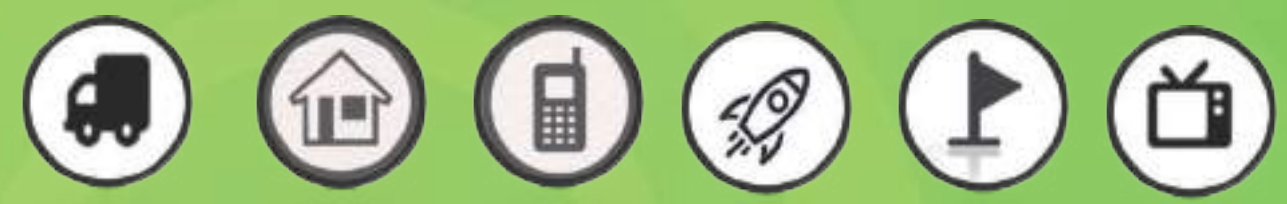
奈米塗層

易清潔
疏水疏油/親水親油

奈米原理與特點



奈米塗層產品應用行業



廚電、家電、衛浴行業、航空行業、交通運輸、新能源行業、
光伏、風力發電行業、3C、通信行業、電力、食品行業

灰塵是影響光伏發電效率關鍵因素

①風沙沉降對光伏玻璃透光率影響
透光率下降

②風沙沉降對光伏玻璃溫度影響
熱斑，從發電變成耗電

③風沙沉降對光伏玻璃腐蝕影響
緩慢化學反應，玻璃變粗糙，形成漫反射

光伏電站除塵現狀

機械除塵

缺點：安裝和維護成本高，間接提高發電成本

工程車除塵

缺點：受場地限制大

人工除塵

缺點：浪費水資源、只能去除大顆粒灰塵，微顆粒灰塵很難清除，容易刮傷元件玻璃

自清潔塗層除塵

優點：降低清洗頻率，保持表面清潔，增加光伏發電量

全球每年因為灰塵帶來的經濟損失超過50億美元
光伏市場迫切需求新一代自清潔不沾灰增透耐磨奈米塗層

自清潔抗靜電不沾灰

長效性

- 塗層戶外壽命3年以上
- 塗層有高耐候性，能抵抗紫外光侵襲
- 塗層有高耐磨性，能抵抗沙塵侵襲

自清潔

- 塗層有超親水性，遇雨水、雪水、凝露具有自清潔灰塵和污垢性能
- 長效抗靜電，不沾灰性能
- 塗層能抵抗灰塵、煤煙、鐵粉、鳥糞侵蝕

增透性

塗層有增透性，提升光伏組件玻璃的透光率，增加發電量

減緩光伏組件衰減

塗層有高耐磨性，能保護光伏元件玻璃，降低透光率衰減率