

鑫永銓股份有限公司
法人說明會
2021.12.17

發言人：胡美惠特助

- 一、公司概況
- 二、經營實績
- 三、產品介紹
- 四、意見交流

鑫永銓 成立於1964年，目前為台灣最大的橡膠輸送帶生產廠商，鑫永銓一直持續投入新進設備與製程創新，目前已通過ISO 9001、ISO 14001及OHSAS 18001之認證，且以「KING王牌」行銷全球，產品線含蓋輕型及重型輸送帶，應用領域廣範，如礦業、鋼鐵、航空、農業、物流業、碼頭及自動化生產線等。「NEWsheet鑫複材」高分子材產品線齊全，R&D 團隊經驗豐富，可快速滿足客戶全方位之需求，以最新製程技術及自動化設備，取代傳統的生產模式與製造方法，並以高附加價值的服務及優異的品質，做為市場區隔行銷全球。



廠址：台灣南投市南崗工業區南崗三路294號

TEL:+886492263888 FAX:+886492263168

公司沿革

| | | | | | | | | |
|---|--|---|---|--|--|------------------------------------|---|---|
|  <p>1964 新永全工業 創立於 臺灣. 台中</p> | <p>1978 現任董事長 林季進接任</p> | <p>1980 遷廠至 臺灣. 南投</p> | <p>1985 取得CNS正字 標記認證</p> | <p>1994 五年投資計劃</p> | <p>1995 取得ISO9001 國際品保認證 推廣芳綸(kevlar) 輸送帶</p> | | | |
| <p>1996 榮獲 第四屆 傑出中小企業獎</p> | <p>2000 榮獲 第二屆小巨人獎</p> | <p>2002 榮獲標竿企業獎 、綠美化冠軍 中小企業金質獎</p> | <p>2003 更名為鑫永銓 及榮獲 第一屆金根獎</p> | <p>2004 公司股票 興櫃掛牌 代號:2114</p> | <p>2005 榮獲第十四屆 國家磐石獎</p> | | | |
| <p>2006 公司股票上櫃 及興建 自動倉儲系統</p> | <p>2007 興建完成 新一廠及 工業用布廠</p> | <p>2008 興建完成第四廠 取得 ISO14001 國際環保認證</p> | <p>2010 公司正式櫃轉市 投入高分子材料 應用產業</p> | <p>2011 產品榮獲 紐倫堡發明獎 金銀牌肯定 工業精銳獎</p> | <p>2012 增設鋼索輸送帶及 橡皮壩設備</p> | | | |
|  | | |  |  | <p>2020 拆除原四廠 2021年興建 六層樓新廠</p> | <p>2019 五廠 興建完成</p> | <p>2018 推出全球最輕 量化及環保可 回收熱塑複材 行李箱</p> | <p>2013 獲選為第一屆 中堅企業重點 輔導對象</p> |

廠區圖示



公司環境

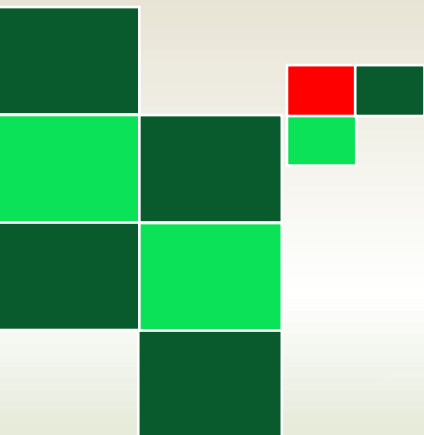
分別獲得2002年及2012年全國製造業
工廠綠美化冠軍





鑫永銓股份有限公司
HSIN YUNG CHIEN CO., LTD.

經營實績

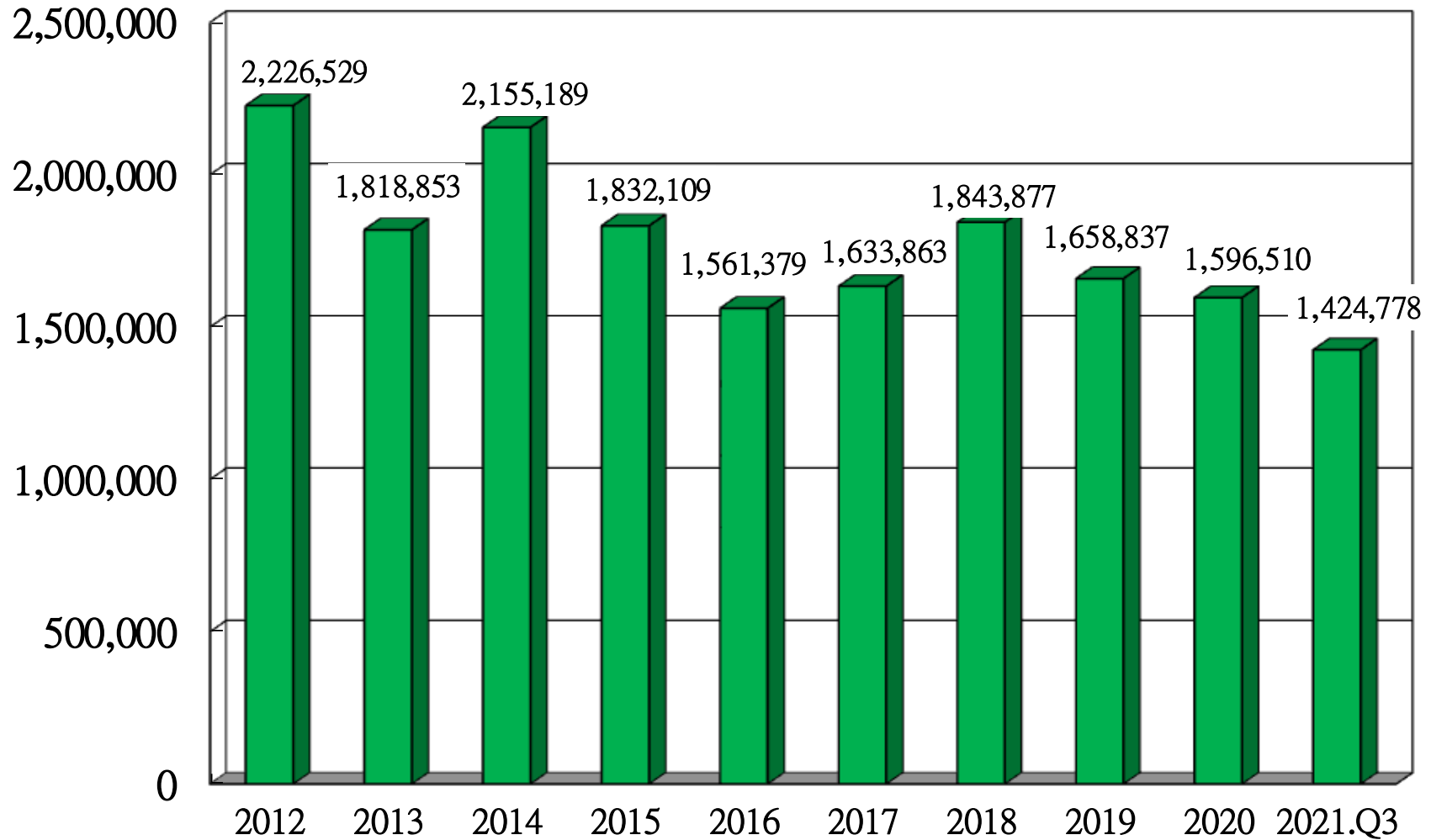


單位：新台幣仟元

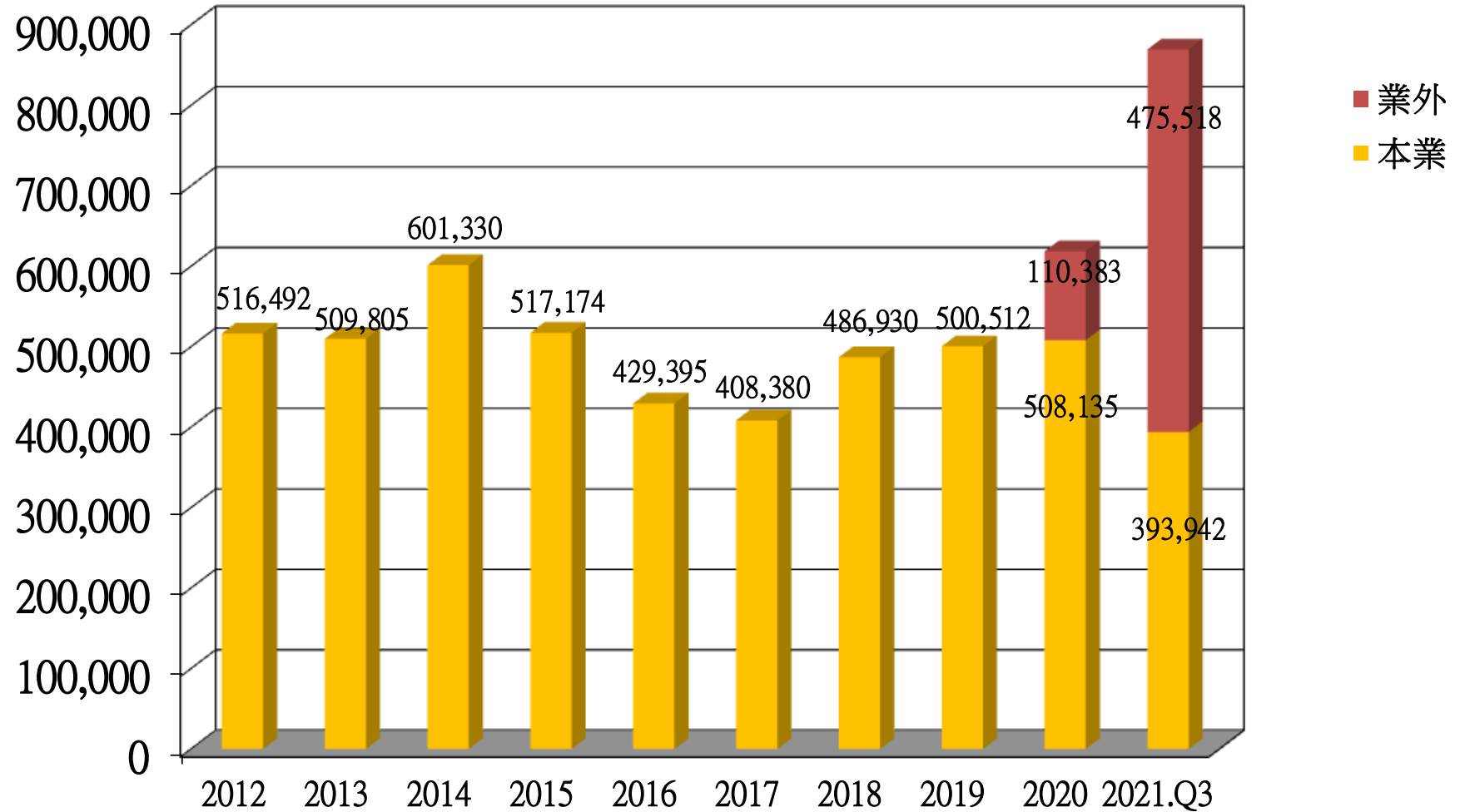
| 年 度 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021. Q3 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|----------------------------------|
| 營業收入 | 1,561,379 | 1,633,863 | 1,843,877 | 1,658,837 | 1,596,510 | 1,424,778 |
| 營業毛利 | 597,962 | 579,888 | 640,327 | 608,209 | 664,702 | 606,925 |
| 毛利率(%) | 38% | 35% | 35% | 36% | 42% | 43% |
| 營業利益 | 455,299 | 444,512 | 483,578 | 455,402 | 508,135 | 393,942 |
| 營業外收入及支出 | (25,904) | (36,132) | 3,352 | 45,110 | 110,383 | 475,518 |
| 稅前淨利 | 429,395 | 408,380 | 486,930 | 500,512 | 618,518 | 869,460 |
| 本期淨利 | 350,227 | 338,923 | 394,842 | 399,524 | 523,696 | 796,218 |
| 基本每股盈餘-稅後 | 5.19 | 5.02 | 5.85 | 5.63 | 本業 5.83+ 業外 1.56 合計=7.39 | 本業 4.11+ 業外 6.1 合計10.21(註) |

註：2021年9月盈餘轉增資，加權平均流通在外股數變動為77,992 仟股

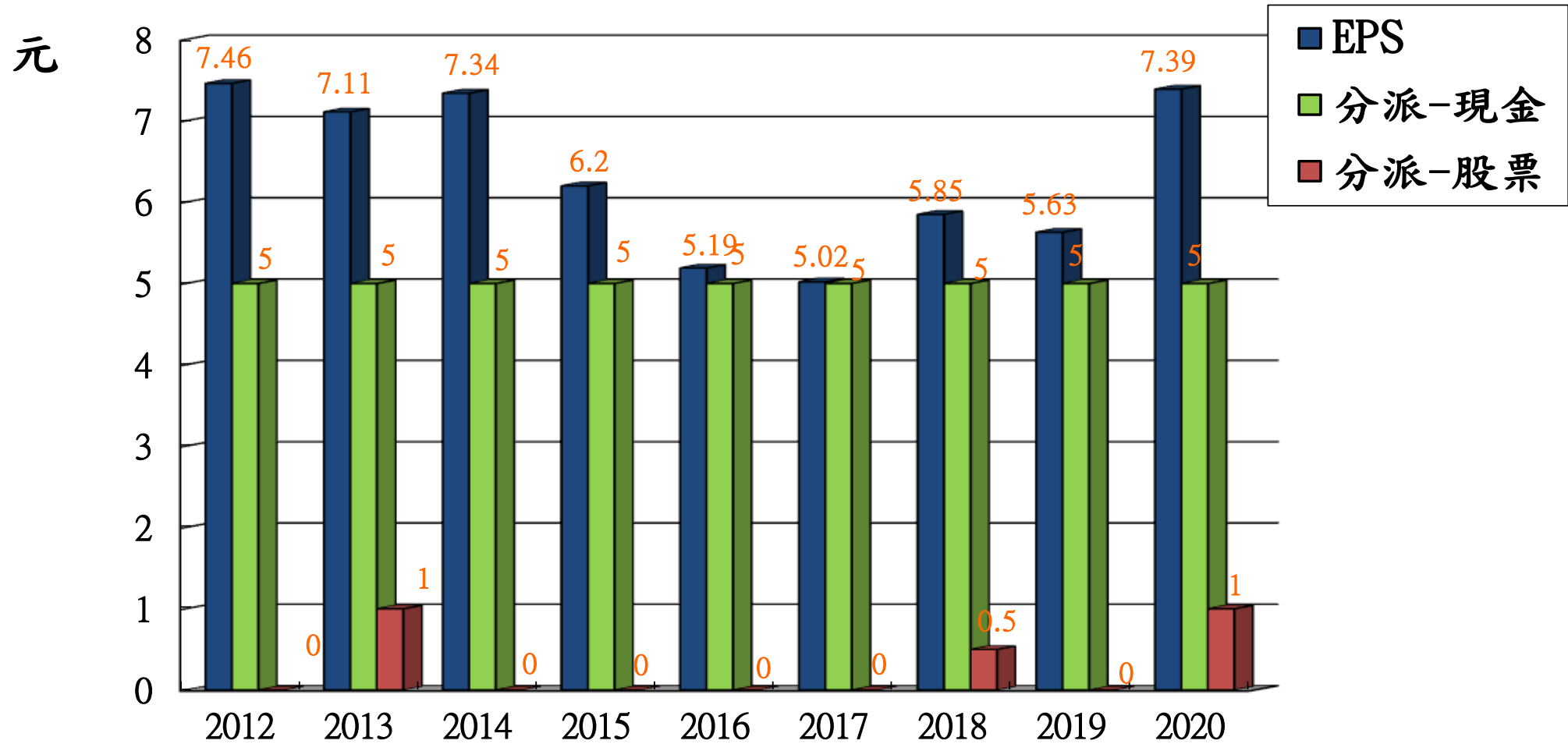
營收趨勢



稅前淨利



股利分派





鑫永銓股份有限公司
HSIN YUNG CHIEN CO., LTD.

產品介紹



| 產品內容 | 應用領域 |
|----------------------|-------------------------------------|
| 平面輸送帶、鋼索輸送帶 | 砂石場、水泥廠、發電廠、鋼鐵廠 |
| 花紋輸送帶、物流輸送帶、齒型輸送帶 | 物流中心、電子業、紡織業、畜牧業、製鞋業、農產品運輸業、傾斜輸送的場所 |
| 耐熱、耐油、耐燃、耐衝擊、耐切割輸送帶、 | 肥料廠、高溫環境輸送、煤礦場、尖銳承載物 |
| 橡皮壩、波浪板 | 水資源、環保、環境美化、親水公園、保障下游人員財產安全及海浪發電 |



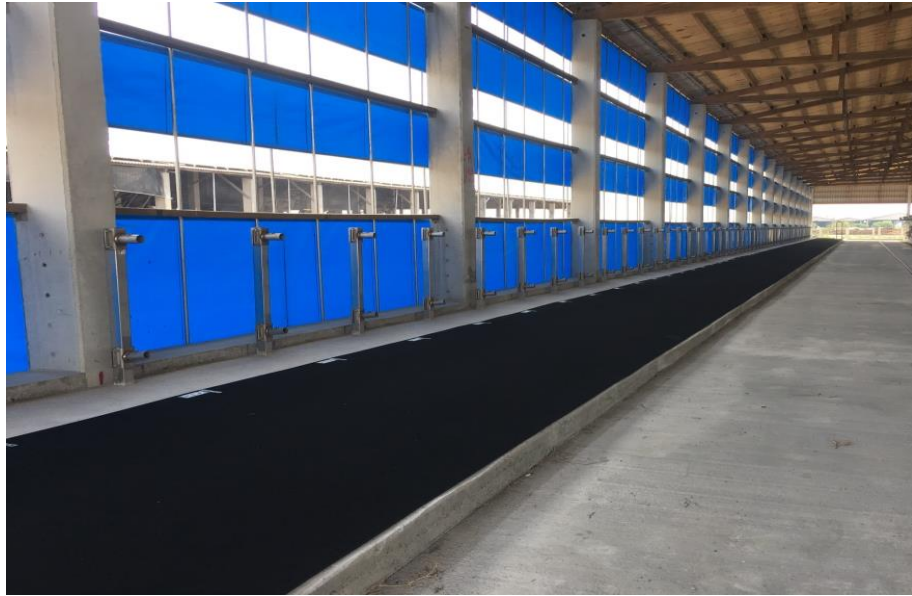




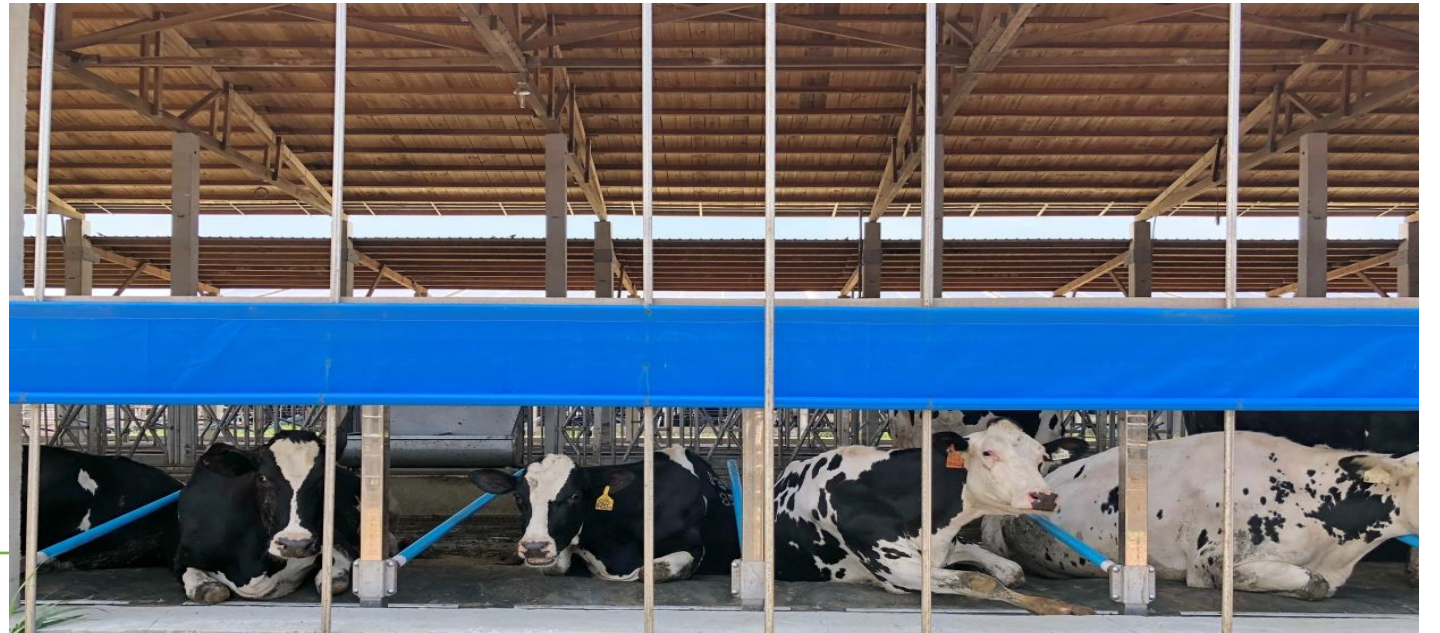




橡膠產品應用(畜牧用水床)



主要銷售地區為歐洲及國內市場，國內市場已有豐樂牧場、吉蒸牧場及台牛牧場等採用，牛隻的**牛奶產量約可增加25%**。



橡皮壩功能

景觀



發電



防洪



灌溉



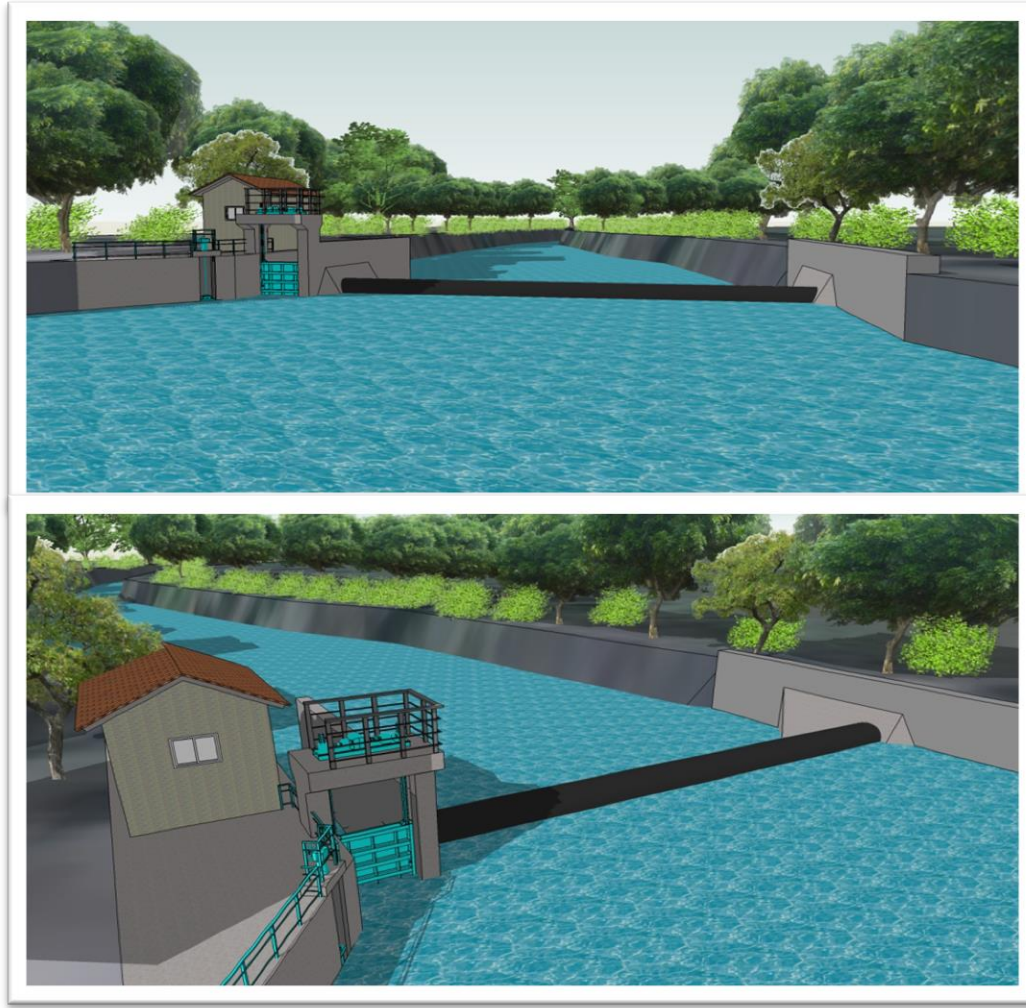
儲水



生態



橡皮壩3D圖



鋼板式閘門3D圖





橡皮壩設備：

可生產寬幅12M，無限長之大尺寸橡膠產品，產品可製作：

橡皮壩、發電用波浪板、海洋攔汙壩等各類大型橡膠板材

所開發製造的橡皮壩，已成功打入日本市場，目前為**日本進口第一名**的廠商，在國內有很多實績如台中旱溪、台北雙溪、高雄愛河及新光大排、雲林後庄子碑放水門改善工程...等均有很好的成效，所承攬的「雲林後庄子碑放水門改善工程」更**榮獲行政院農業委員會頒發優良農見工程獎優等獎**。

國內橡皮壩實蹟

中幅淨水廠橡皮壩更新工程

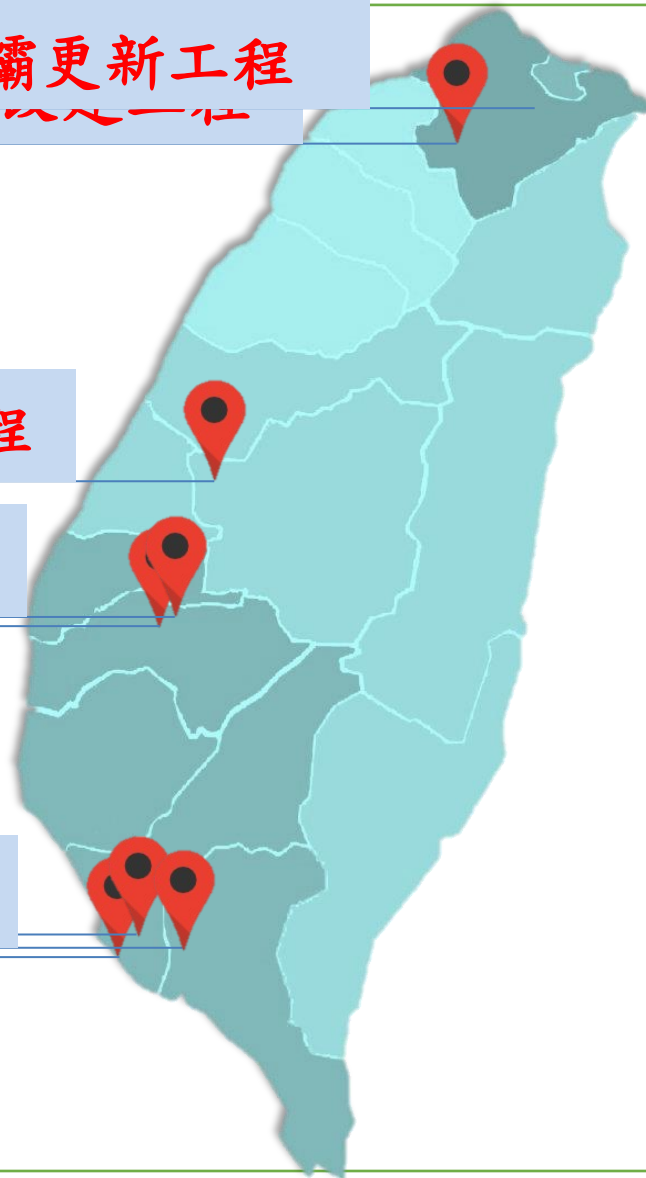
口口又又物物新新人人



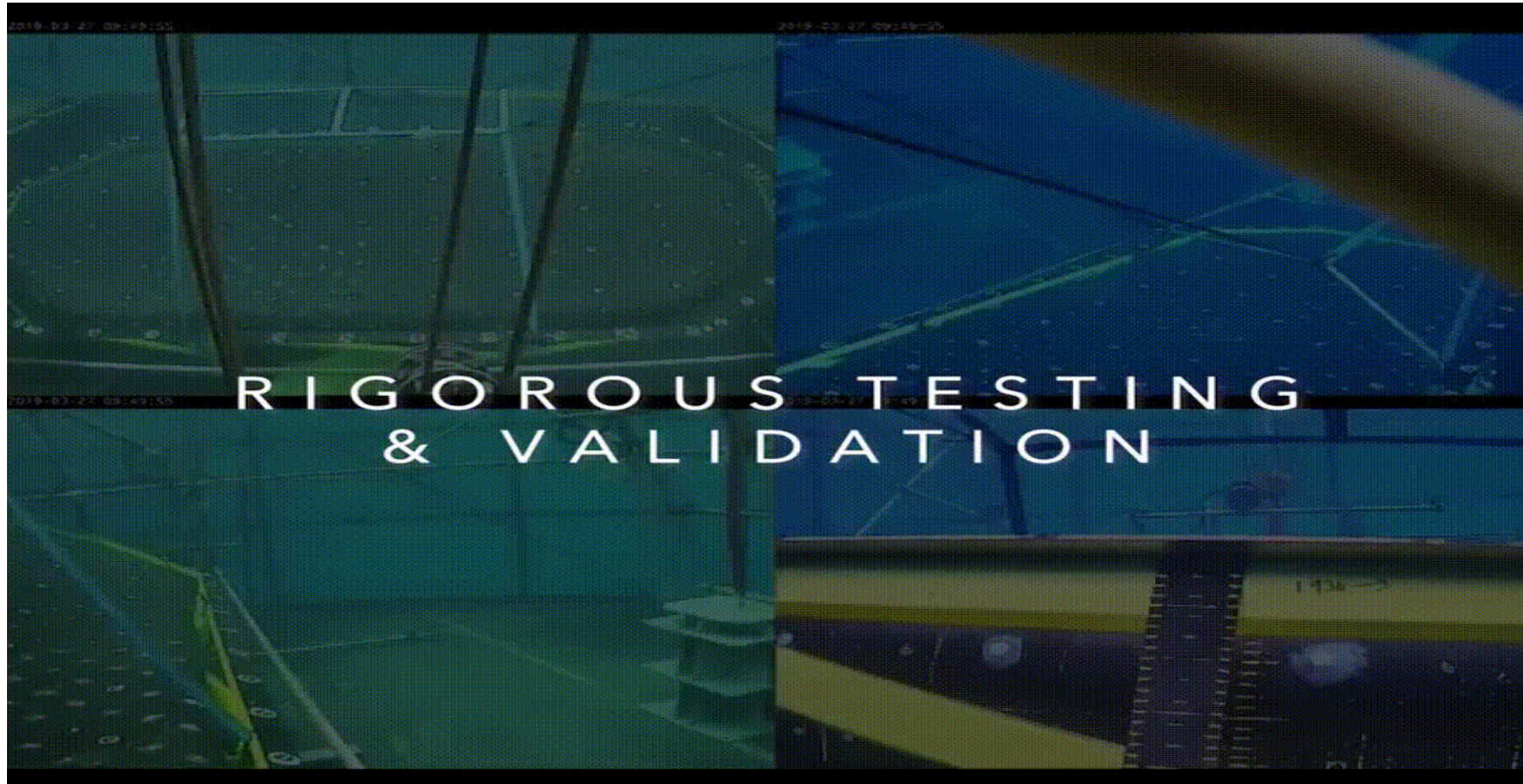
台中大里旱溪整治工程



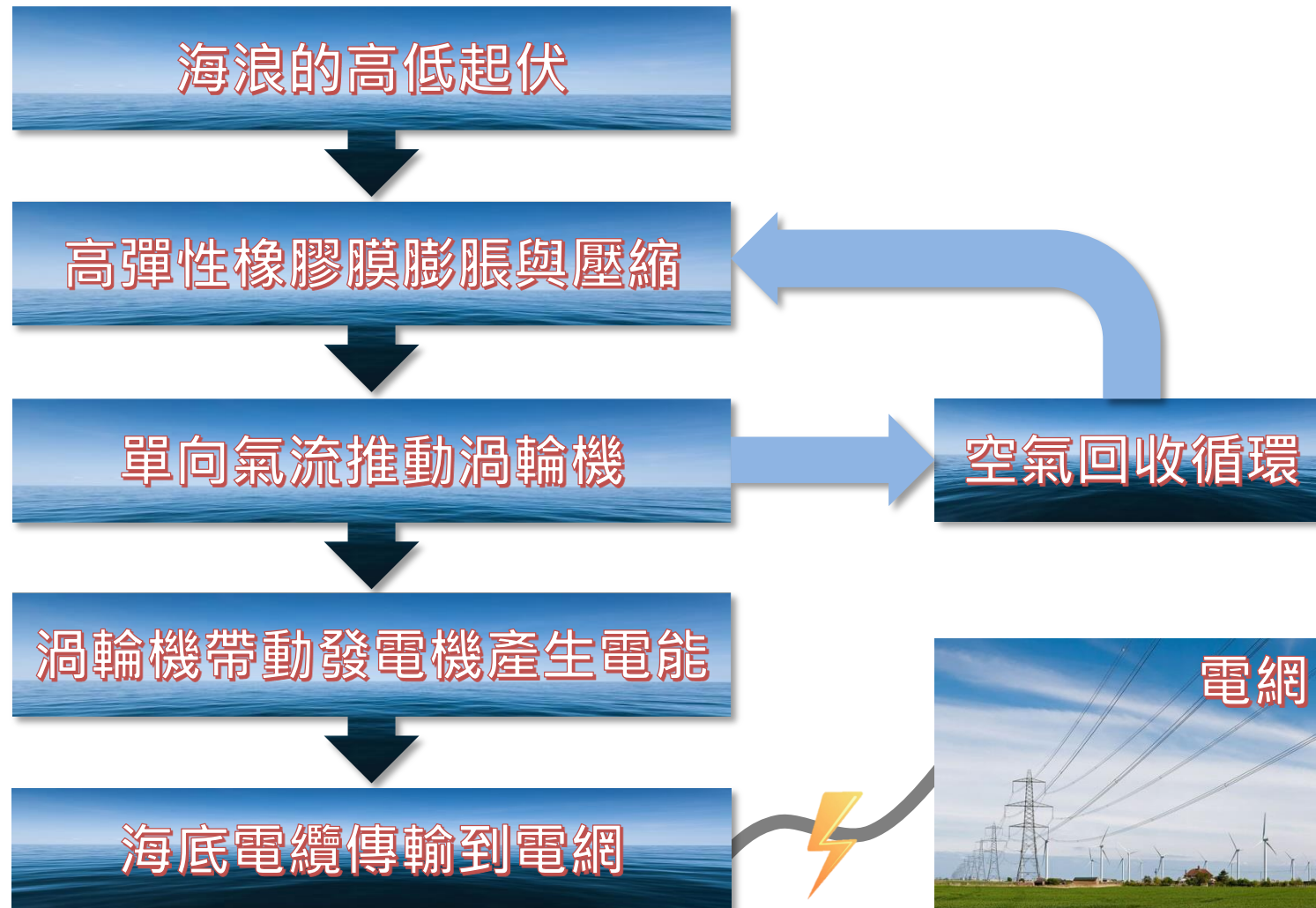
■ 萬年溪水岸空間環境改善工程



■ 系統關鍵元件-波能板



■ 系統運作的設計



■ 系統的特性

- 利用大自然的海浪轉換成**電能**。
- **不影響**海面上的海事活動。
- **穩定的發電能量**。
- 設備**模組化**，易於運維管理。
- 設計耐用年限**20年**。
- 運轉**無汙染**，退役後可回收，**無環保問題**。
- 趨近**基載電力** (24小時/天 x 7天/週)。
- 發電能量：**4MW~8MW** / 機組

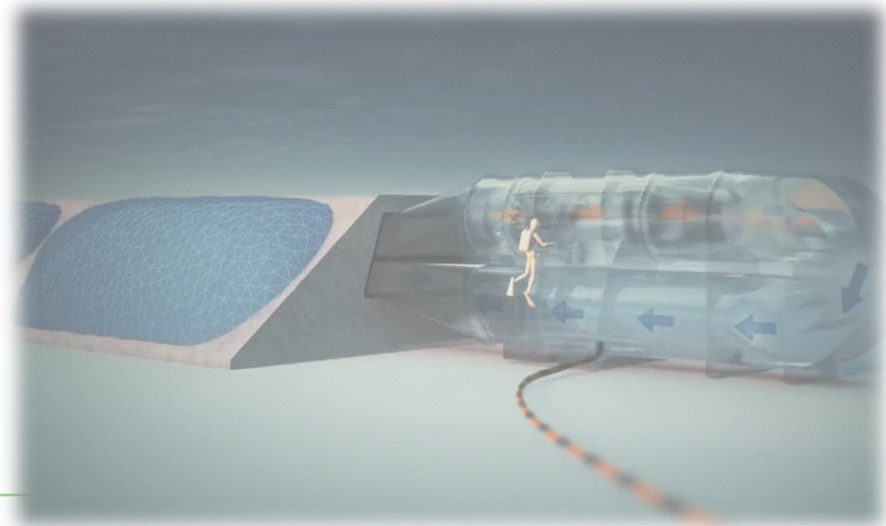
■ 系統型式

● 固定型

- 固定於離岸較近的海床上。
- 依不同海床深度設定內壓。

● 潛浮型

- 設置於離岸較遠的海域以獲得更大的波能。
- 以浮標感測海浪高低，
調整潛浮的深度。





關鍵性耗材 決定地球未來

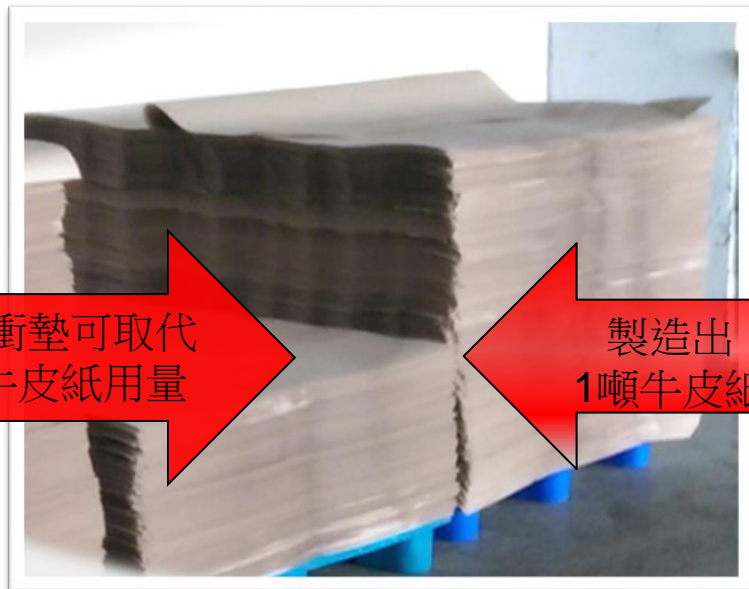
主要產品分類為：

1. 環保電子級熱壓緩衝墊-環保、自動化
並榮獲2011年第63屆德國紐倫堡國際
發明展金牌
2. 碳纖維熱塑複合材料系列-環保、輕量化、自動化

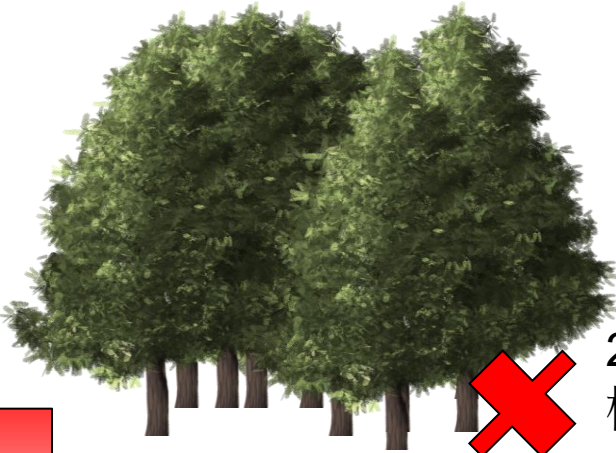
結合了50年的製程技術及膠料研發，開發出穩定、可管理、重複使用的緩衝墊。



兩片緩衝墊可取代
1噸的牛皮紙用量



製造出
1噸牛皮紙



20
棵

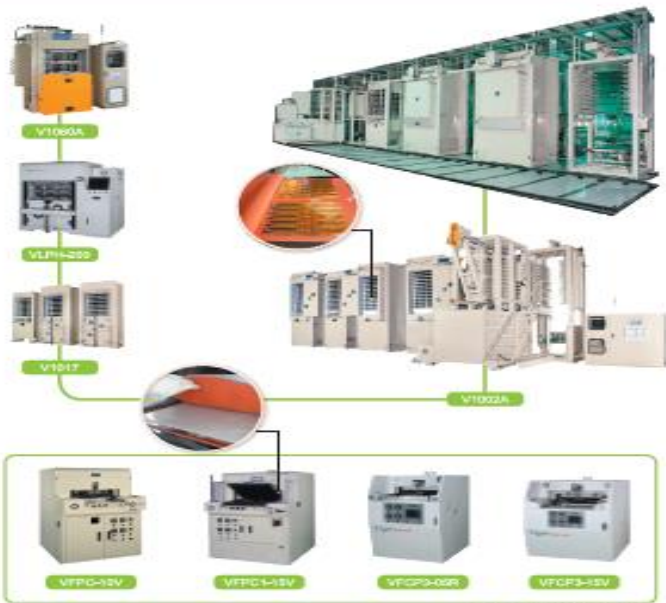


100
桶

中華民國專利
新型第 M551128
新型第 M551122

矽利特高分子產品系列產能交期及對客戶服務之保證

- 台灣上市公司製造商，專業、技術、服務、迅速。
- 產能 超過40萬m²/年，可完全滿足市場需求。
- 產品全部在台灣製造，無缺貨交配問題。
- 專屬產品應用工程師，針對客戶使用或應用上問題，隨時協助處理及疑難解答。
- 研發團隊各具專長，能因應產業製程及特性要求，快速開發適合之產品，滿足使用者需求。
- 專屬工程師品質客製化服務，提供緩衝墊現場管理SOP。
- 廠內有專業壓機設備，可幫客戶模擬壓製測試，提供所需資料報告，減少導入及測試時間。



以上圖形為示意圖，實際產品請洽本公司

Siliet
矽利特

電子級熱壓緩衝墊 - 可撓性電熱片 Electronic Level Hotpressing Cushion Pad / Flexible Heating Sheet

鑫永發股份有限公司
HSIN YUNG CHEN CO., LTD.

台灣南港市南港工業區南四三路294號
郵政編碼：54067
TEL: 049-2263888, FAX: 049-2263168
E-mail: hyc@hyc-silieet.com
Web site: /www.hyc-silieet.com

No. 294 Nan Kung 3Rd, Nan Kung Industrial Zone, Nantou, Taiwan 54067,
TEL: +886-49-2263888, FAX: +886-49-2263168
E-mail: hyc@hyc-silieet.com
Web site: /www.hyc-silieet.com

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001

Siliet 矽利特



矽利特產品系列—
**電子級
熱壓緩衝墊**

台灣上市公司、品質保證
全方位客製化服務

本產品榮獲2011年
中國網信包圍獎
金牌獎



www.hyc-silieet.com
關鍵性耗材 · 決定地球未來



節省原料庫存及備品空間

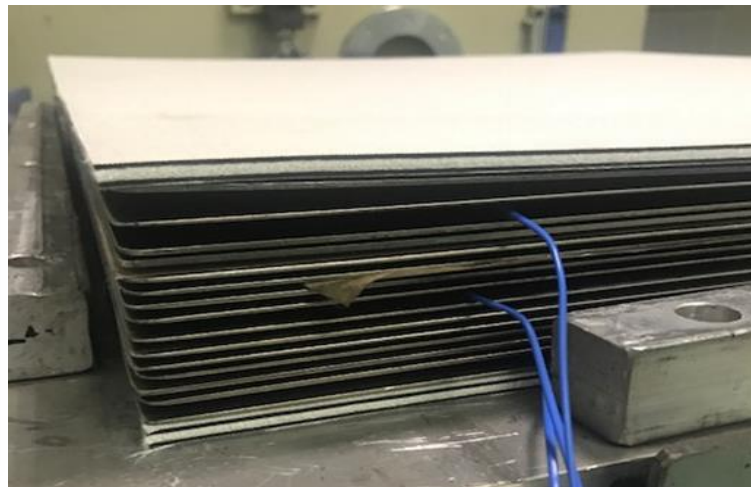


免搬運及處置

- 依客戶尺寸裁切
- 節省儲存空間
- 杜絕搬運浪費
- 降低人工處理成本

產品優勢

- 側邊封邊處理，可透氣，防潮，不掉屑
- 二維條碼管理次數
- 輕量化，比競爭對手輕量40%
- 高壽命，CCL-500次，PCB-300次
- 可饒曲，強韌
- 可自動化



PCB、CCL熱壓緩衝墊

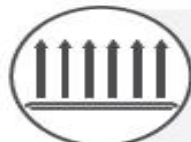
產品特性



穩定性高，
重複使用
300~500次



低吸濕



表面防黏處理，不沾黏
及汙染鋼板



耐高溫
260~280°C



耐油性、耐溶劑



良好緩衝性，
可克服高斷差
失壓及滑板



可打印條碼
及編號，作
次數管理

使用優勢



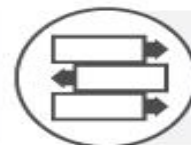
好存放保管，
無吸濕問題



減少
庫存空間
(1:300)



減少牛皮紙
搬運浪費



避免牛皮紙抽
換張數失誤



專屬條碼及編號，
整合POS系統，
精準掌控次數



整體可降低
成本5~15%

| | 編號 | 取代 | 厚度 |
|-----|-------|---------|-----|
| PCB | N4010 | 10張牛皮紙 | 3mm |
| | N8020 | 16張牛皮紙 | 4mm |
| | N1604 | 21張牛皮紙 | 5mm |
| | | 其他客製化服務 | |



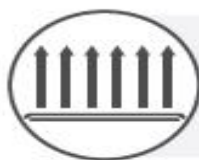
FPCB、IC載板、LED模組等熱壓緩衝墊

Cushion Pad for FPCB, IC, LED Module

產品特性 Features



耐溫耐壓，FPCB
使用10000~30000次
Highly stable, Life Cycle for
FPCB: 10000~30000 times



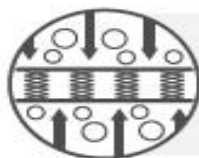
表面防黏處理，
具離型效果
Anti-stick, Easy release



導熱快，均溫
Good thermal conductivity



耐油性、耐溶劑
Oil Resistance
Solvent Resistance



良好緩衝性，可克服
高斷差，防氣泡產生
Good cushioning, prevent
air bubble

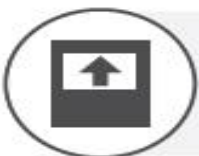


可打印條碼及編碼，作次
數管理
Barcode and life cycle
management

使用優勢 Advantages



減少副資材使用
Reduction in use of other
materials



裝機輕盈便利
Easy Installation



可撓曲，方便保管收納
Flexible, Easy for storage

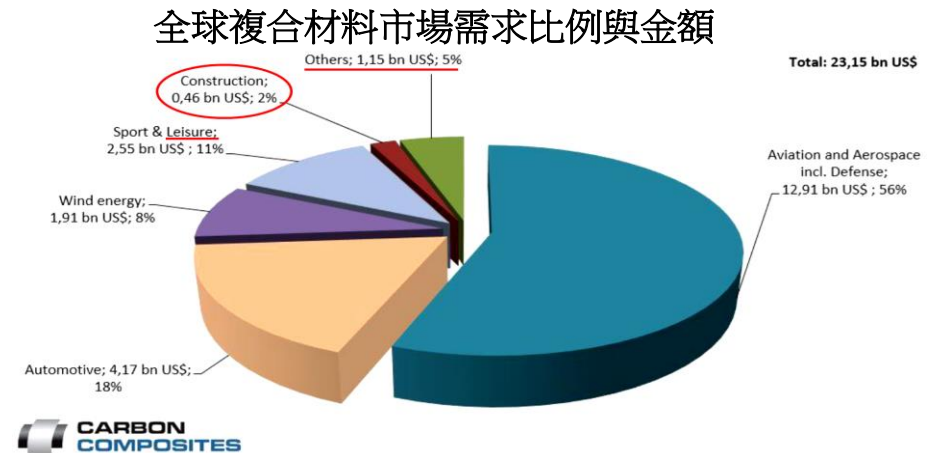
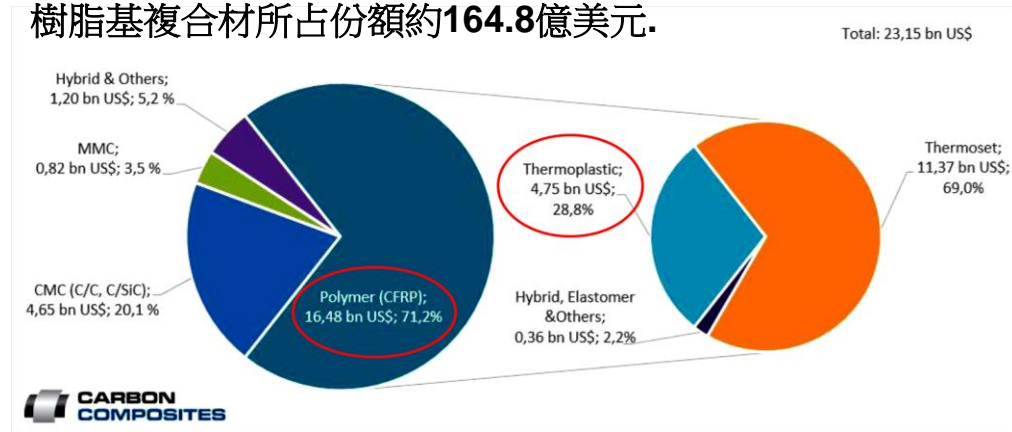
| | 編號Number | 取代Replace | 厚度Thickness |
|--------------------------|----------|-------------------------|-------------|
| FPCB | G43P3068 | 矽鋁箔 Aluminum Foil | 1mm |
| | A20P3068 | 燒附鐵板 Iron Plate | 3mm |
| | G43P5050 | 綠硅膠 Green Silicon Sheet | 1mm |
| | G43P5050 | 紅硅膠 Red Silicon Sheet | 1.6mm |
| 軟硬結合板 Rigid-Flex | G43P5050 | | 1mm |
| 客製化規格 Customized Service | | | |



碳纖維熱塑複合材料

隨著環保議題興起，歐盟與先進國家均已規劃循環經濟之減廢與價值創造目標，因此減廢與可回收再利用等特性，已成為新材料、新產品開發時的重要考量。**熱塑碳纖複合材料**產品具**輕量化、強韌、好加工與環保可回收**等優異特性，可符合循環經濟要求。

全球複合材料市場需求比例與金額(AVK統計至11/2018)，樹脂基複合材所占份額約**164.8億美元**。



據德國強化塑膠聯盟(AVK)分析，2018年全球**熱塑碳纖複材市場已達47.5億美元**，佔**28.8%**，而Markets and Markets的分析更提到**全球熱塑複合材料市場份額預計2022年將達419億美元**。



碳纖維複材廢棄物



隨著風電產業的快速發展和風機葉片尺寸的不斷增大，預估到2034年
全球熱固碳纖維複合材料葉片廢棄物的數量會高達225,000噸以上。
目前僅海峽兩岸台商在複合材料廢棄物的數量已經超過200萬噸，
預計每年新增加廢棄物將超過10萬噸。

資料來源：科學發展期刊2019年11月563期

熱塑複合材料著重從上游材料到終端民生用品，賦予產品**輕、薄、強韌、好加工、耐用與環保等優異特性**，以**能重覆使用及回收再利用的環境友善**複合材料為基礎，**創造出不斷鏈循環系統**，這也是新(鑫)材料未來努力的目標。

- ◎**5+N產業議題帶動之產業需求**—環保節能、循環經濟及自動化
- ◎**輕量化及高強度之產品需求**—取代傳統金屬或塑膠構件
- ◎**外觀、色彩及獨特花色紋路**—高度外觀要求部品
- ◎**具大量經濟規模之產能需求**—搭配塑膠射出製程(成本)
- ◎**塑膠加工製程瓶頸**—大尺寸、高剛性、製程良率及產能

材料特性：

1. 耐溫最高可以到320 °C
2. 環保可回收
3. 可重複使用
4. 高強度可以取代金屬
5. 輕量化
6. 工業使用





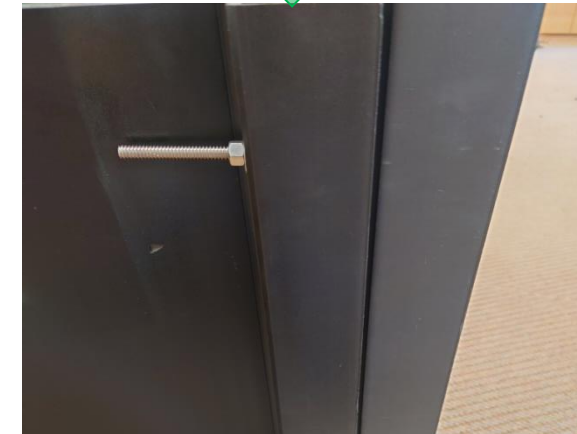
環保複材模板-組裝簡易便利



連接支架



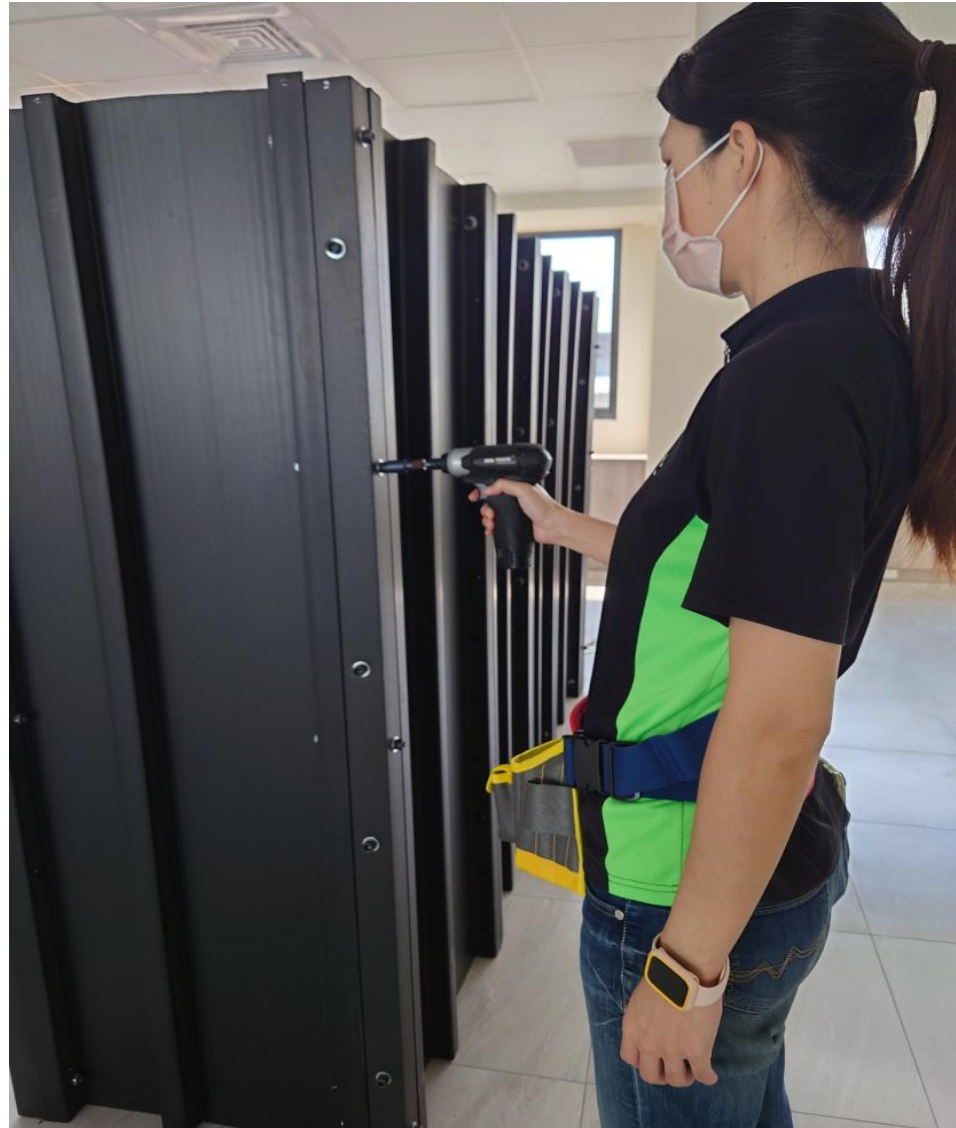
轉角連接支架



前後邊支架

使用M12內六角螺絲與安卡螺絲，組裝簡易與方便。

環保複材模板-組裝簡易便利



- *使用M12內六角螺絲與安卡螺絲搭配電動起子，**組裝簡易與方便，連女生都能輕易組裝。**
- *降低模板工序技術門檻
- *其他配件皆與木模板相同
- *與現有木模能並行使用

HYC 鑫材料-輕量化建築環保複材模板

輕 運搬施工輕便 600mm X 1,820mm 14KG/片左右

易 如同樂高積木般組裝工藝簡單易上手。
搬運與回收有專屬支架，易搬運與收納，方便管理。

省 以清水模施做後成品平整度高，省卻二次泥作工資。使用刻花型式模板做成牆面，貼合崗石或磁磚可省卻二次打錨工序。操作成本低，可重覆使用30次以上。清潔管理配套方案健全。

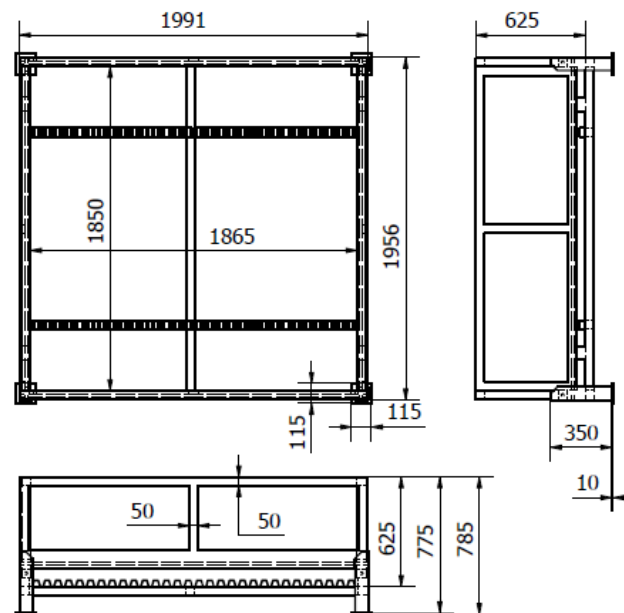
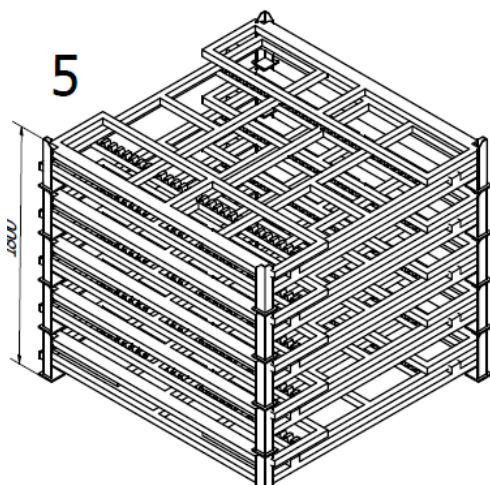
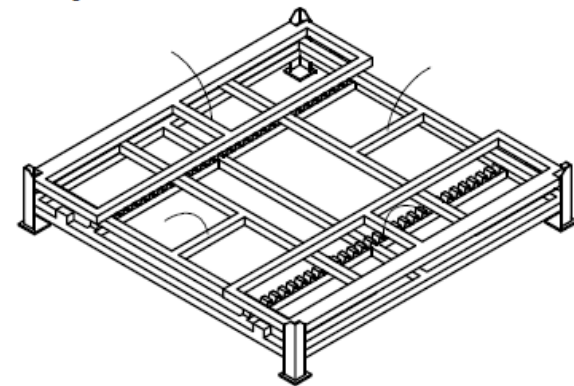
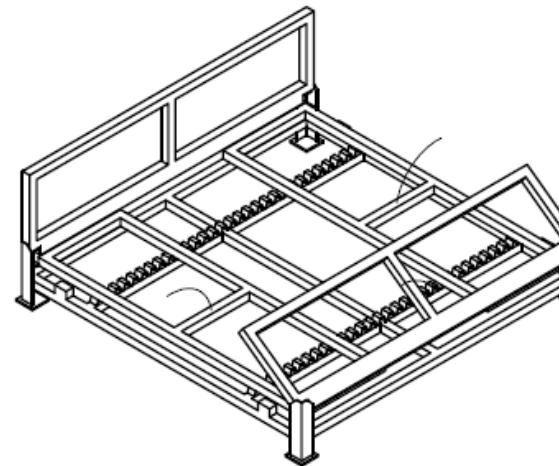
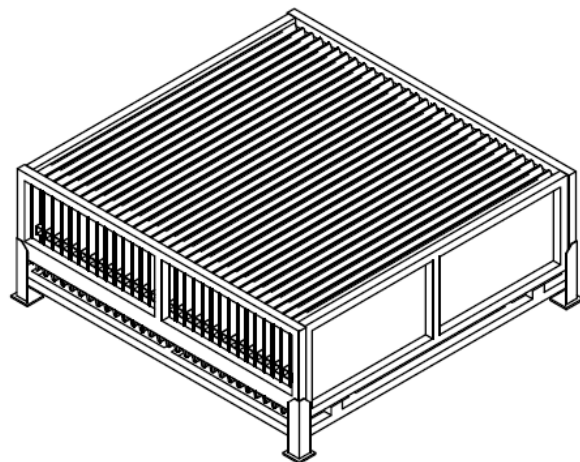
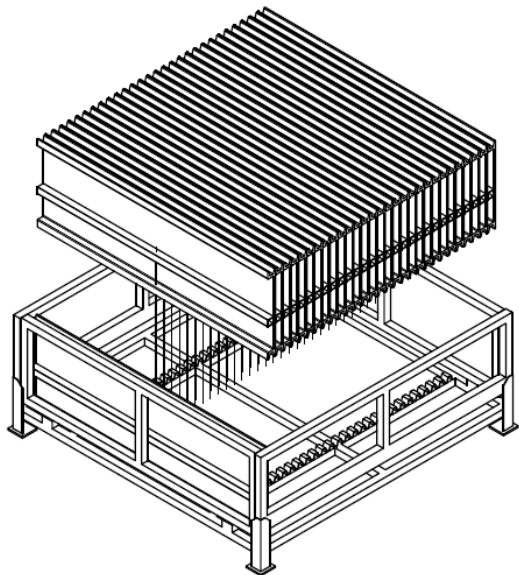
力 堅固耐用，耐腐蝕、耐老化、不吸水、不會吸濕變形，遇水強度不降低，保溫效果好。

環保 100%環保可回收，消除污染，減少木材消耗。

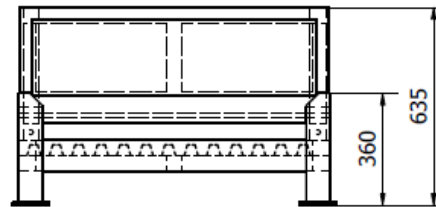
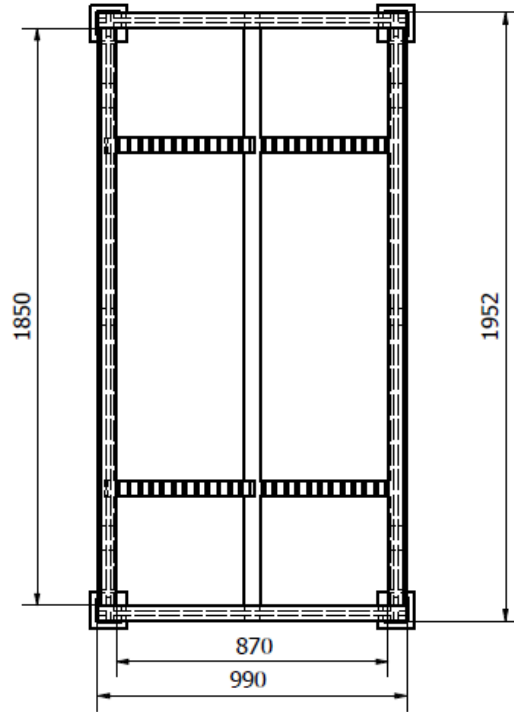
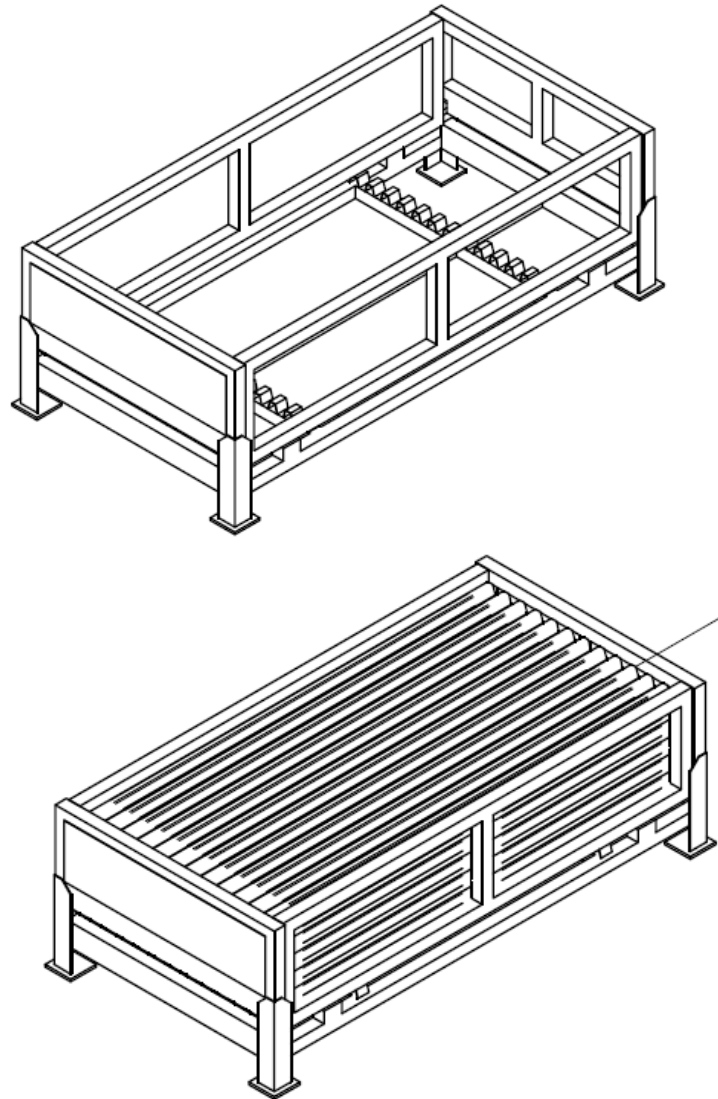
鑫材料-各類模板應用比較

| | 環保複材模板 | 木模板 | 鋼模板 |
|-------|--------|-------|--------|
| 重量 | 輕 | 中 | 非常重 |
| 重覆次數 | 30次以上 | 5-6次 | 約40次 |
| 價格 | 中 | 便宜 | 貴 |
| 阻燃性 | B1級阻燃 | 不阻燃 | 阻燃 |
| 脫模過程 | 容易 | 適中 | 難 |
| 加工性 | 好 | 好 | 差 |
| 耐腐蝕性 | 好 | 差 | 差 |
| 回收性 | 可回收 | 不可回收 | 可回收 |
| 吸水性 | 不吸水 | 吸水易變型 | 吸水易生鏽 |
| 表面硬度 | 高 | 一般 | 較高 |
| 尺寸變化率 | 小 | 小 | 小 |
| 使用後保養 | 用水清潔表面 | 以柴油保養 | 以防鏽油保養 |
| 施做範圍 | 皆可 | 皆可 | 公共工程較多 |

環保複材模板收納



- *環保模板使用完畢後，可放置於專屬收納架。
- * 30片一組，方便現場收納、管理與運送。
- * 收納架可以摺疊，也可以相互堆疊不佔空間。



- *環保支架使用完畢後，可放置於專屬收納架。
- *144支一組，方便現場收納管理與運送。
- *收納架可以摺疊，不佔空間。

HYC 輕量化建築環保複材模板-使用實況



鑫永銓股份有限公司

敬請指教

