

FRP 污水處理槽(池)體蓋板



美明實業股份有限公司
MM FRP Corp. LTD.

新北市三芝區錫板里小坑子5號

電話: 02-26362055

傳真: 02-26360800



污水處理槽為什麼要加蓋板？

污水處理廠操作上主要產生的問題：

1. 擾人的臭氣四溢問題。
2. 棧橋、機器、設備和附屬設施腐蝕問題。
3. 陽光、溫度和氣候變化造成生物處理過程無法控制的問題。
4. 建築美觀和健康問題。

污水處理槽使用 FRP 蓋板是奢侈的東西嗎？

當然不是 !!

FRP 蓋板具有解決上述問題及節省能源與成本的功能

1. FRP 是防蝕、高強度重量比、使用壽命長、高經濟效益與可配合現場地形彈性製作的產品。
2. 可阻絕臭氣四溢。
3. 可避免棧橋與機械設備等受蝕。
4. 可阻絕陽光，防止水中植物滋生。
5. 降低氣候影響，提高生物處理過程品質及可靠度。



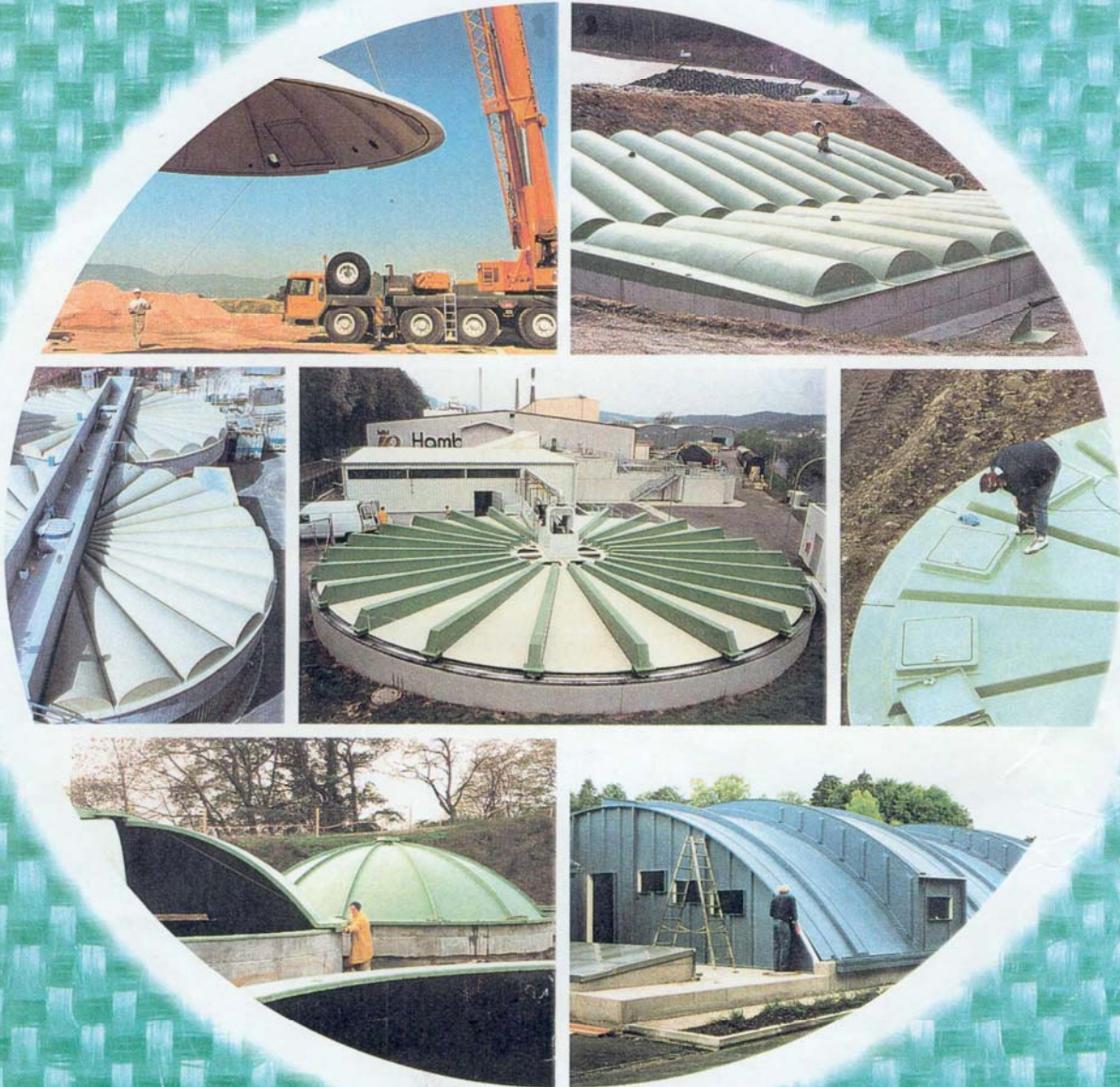
中華民國專利
新型第一八八三二六號



中華民國專利
新型第 M248747 號



本公司產製之槽體蓋板與世界知名槽體蓋板廠商合作，引進 FRP 槽體蓋板設計製造安裝之 Know-how 在台生產服務本地市場之所需。每一設計規劃並與國立海洋大學輪機系合作進行應力分析之安全評估。



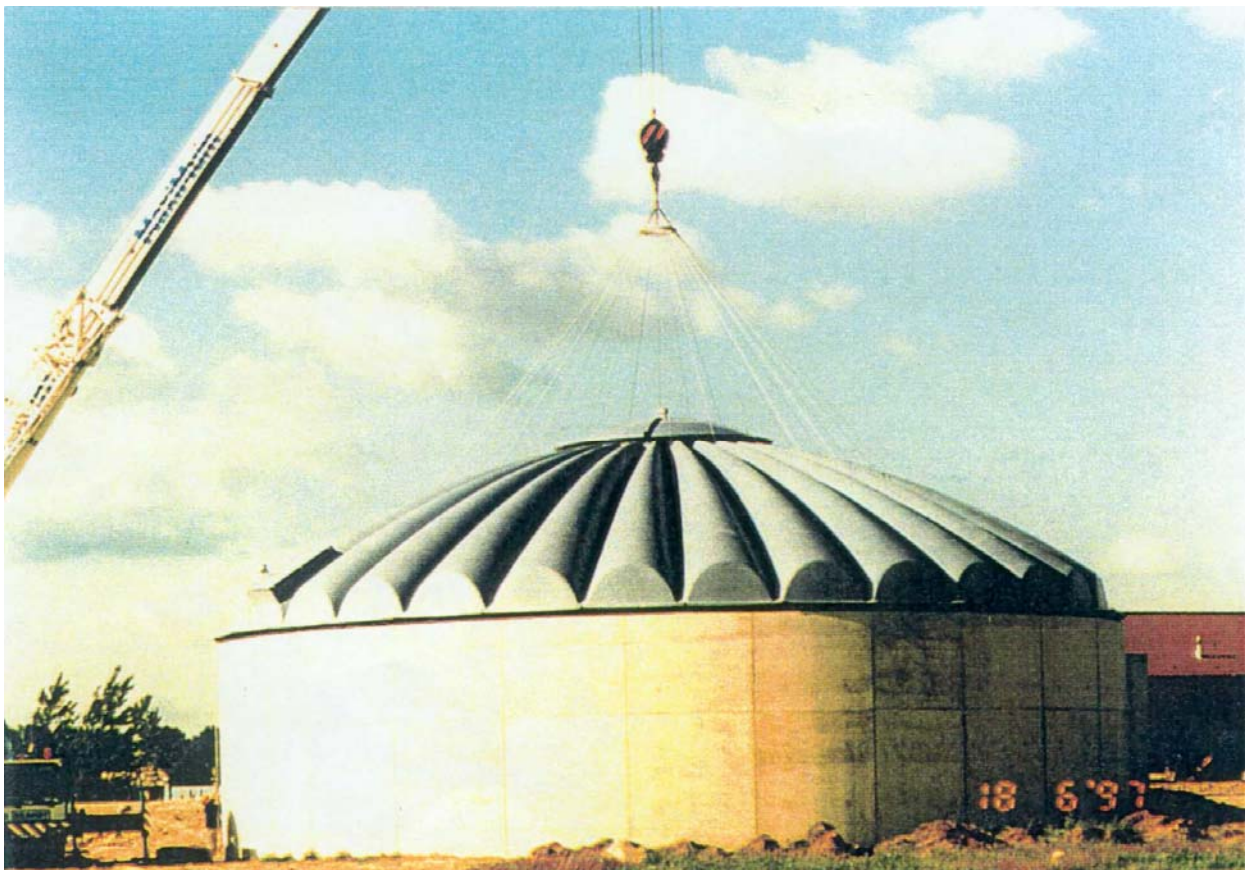
本項產品為因應市場所需有各種型式可供選擇，歡迎各界洽詢選購。



蛋形平面頂蓋

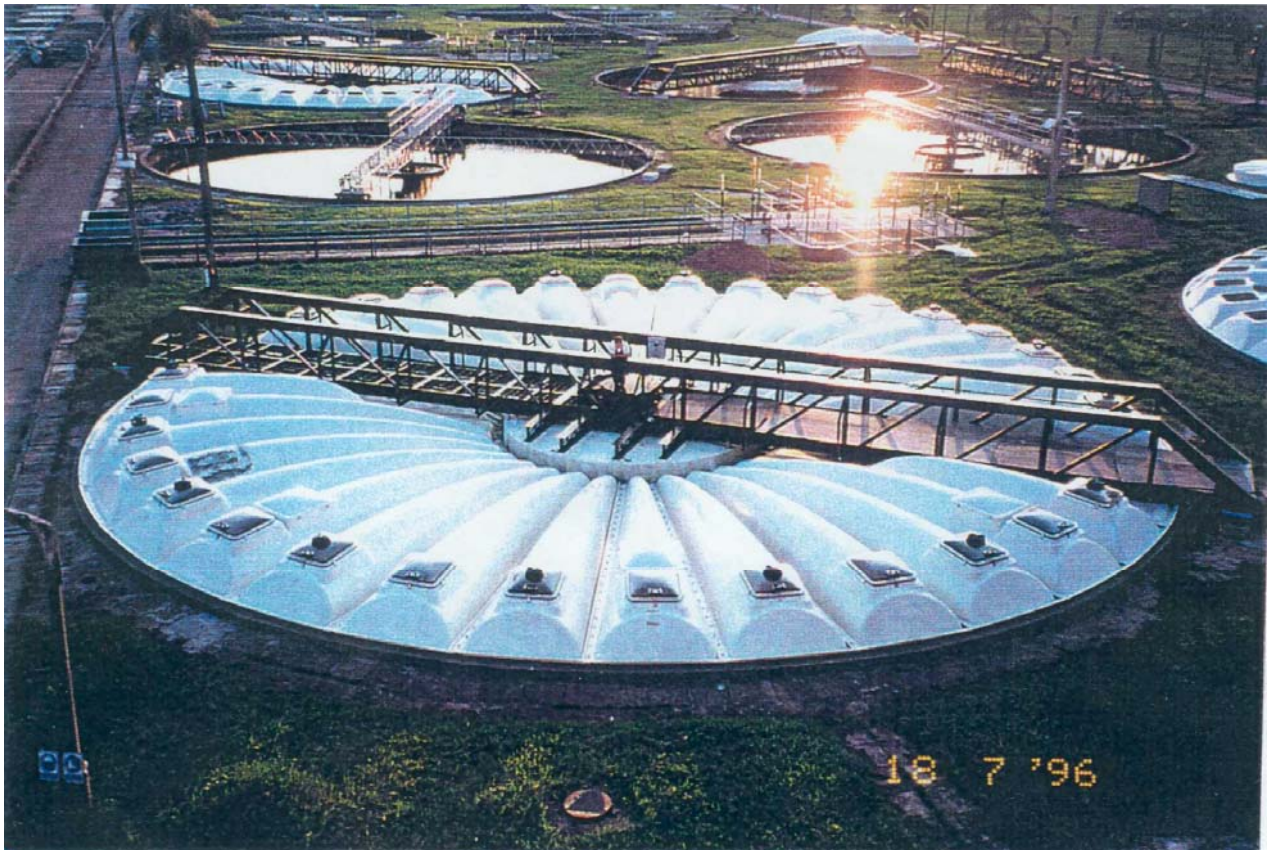
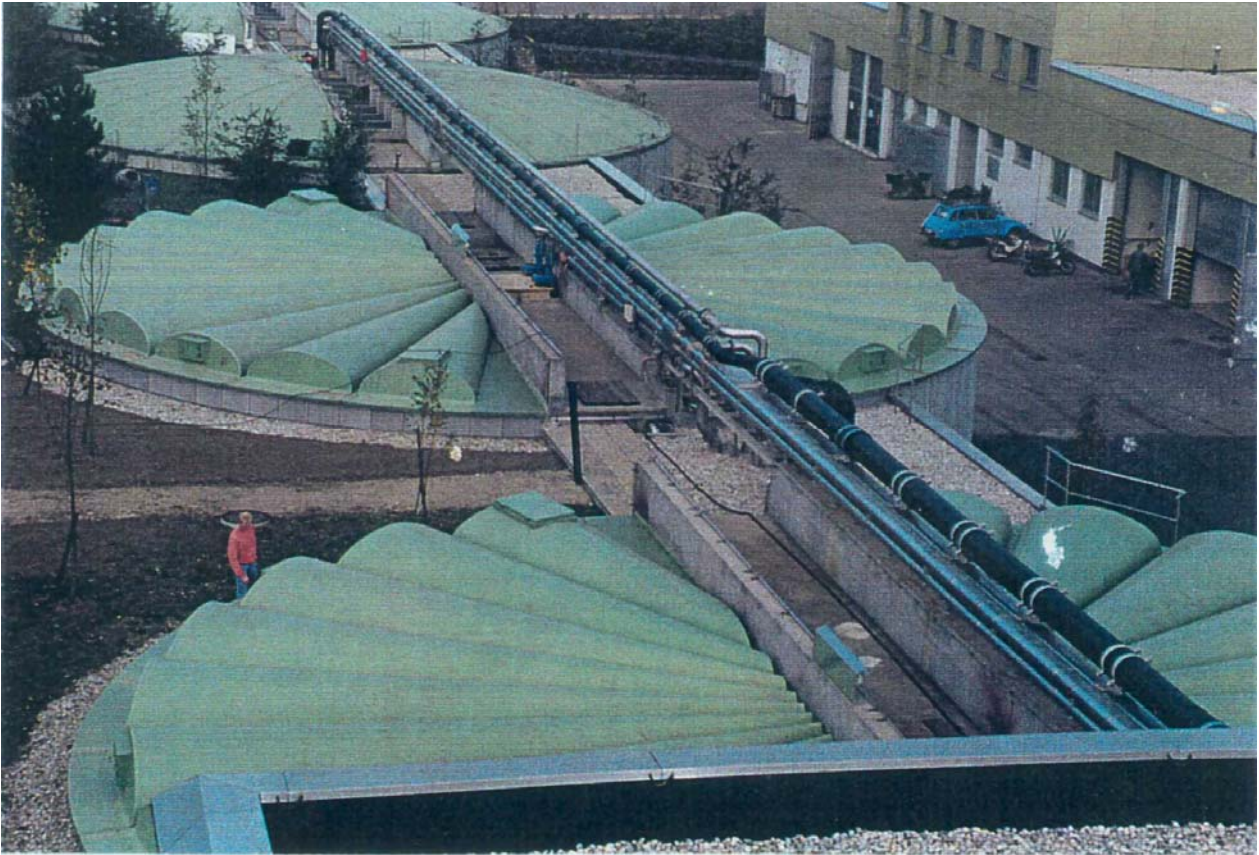


蛋形拱頂頂蓋





平面幅射拱頂頂蓋





平面平行拱頂頂蓋





平面平行拱頂頂蓋

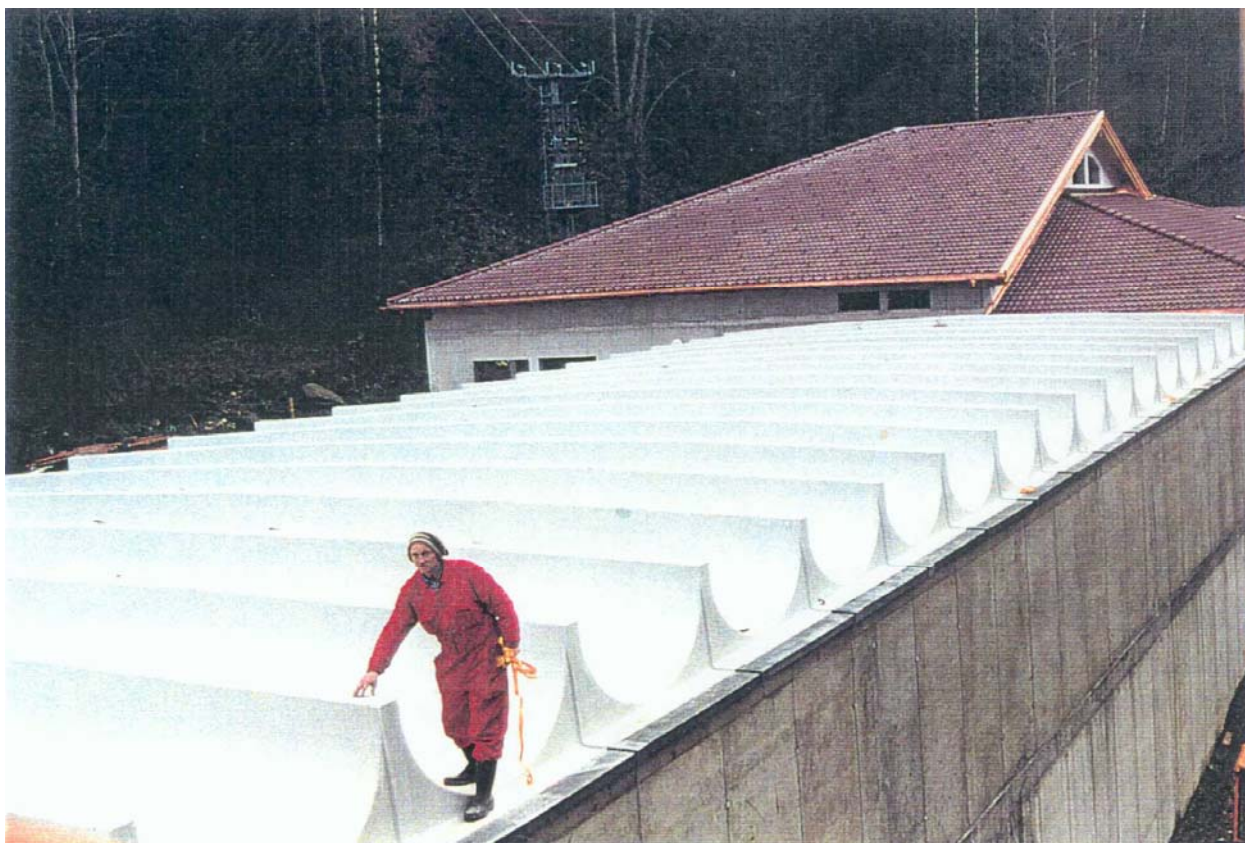


平面幅射平頂頂蓋





平面平行凹槽頂蓋



平面幅射凹槽頂蓋





弓形頂蓋



格柵密蓋型





FRP DOME / TANK COVER

實 績 表

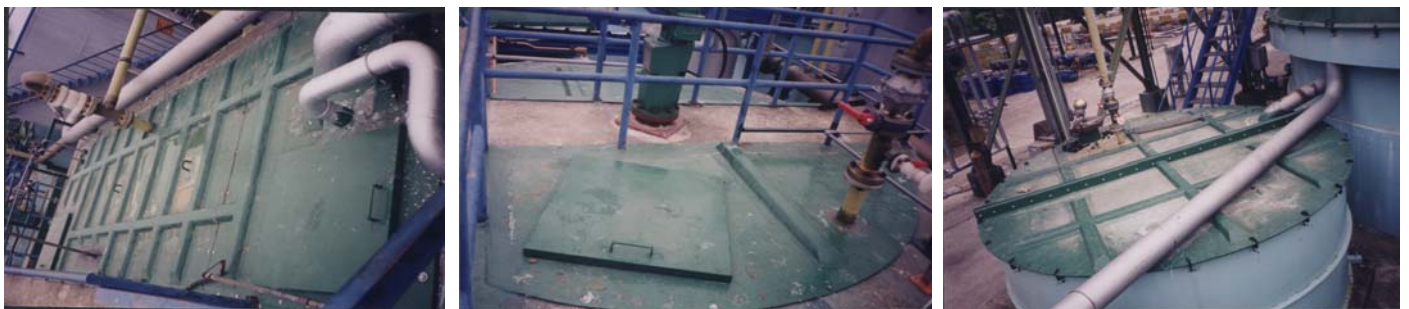
業 主：中國石油股份有限公司

安裝日期：91年3月

安裝地點：桃園煉油廠重油轉化工場廢水前處理廠



平行拱頂型 (BARREL VAULT ROOF- parallel segmented)



平面補強型 (FLAT ROOF)



平面浮凸加強型 (CONVEX FLAT ROOF)



FRP DOME / TANK COVER

實 績 表



型 式：滑蓋推開蓋板

業 主：台北市政府

安裝地點：迪化污水處理廠



FRP DOME / TANK COVER

實 績 表

業 主：基隆市政府

安裝日期：91年10月

安裝地點：六堵污水處理廠



平行拱頂型 (BARREL VAULT ROOF- parallel segmented)



FRP DOME / TANK COVER

實 績 表

業 主：基隆市政府

安裝日期：96 年 02 月

安裝地點：基隆污水處理廠



平行拱頂型 (BARREL VAULT ROOF- parallel segmented)