



青盟股份有限公司  
Green Union CO.,LTD

# 青盟工程實績



青盟公司成立於民國七十七年，專業從事於起重機械搬運及搬運輸送設備整廠等業務，『設計細心、工程用心、服務誠心、品質放心』是公司一直以來秉持的理念，近30年來憑藉其豐富的技術與經驗、精良的品質與完善的售後服務，在吳興貴董事長的盡心領導下，青盟專業團隊至始至終以客戶需求為中心導向，致力於開創與客戶端雙贏契機。

## ▶ 歷史沿革

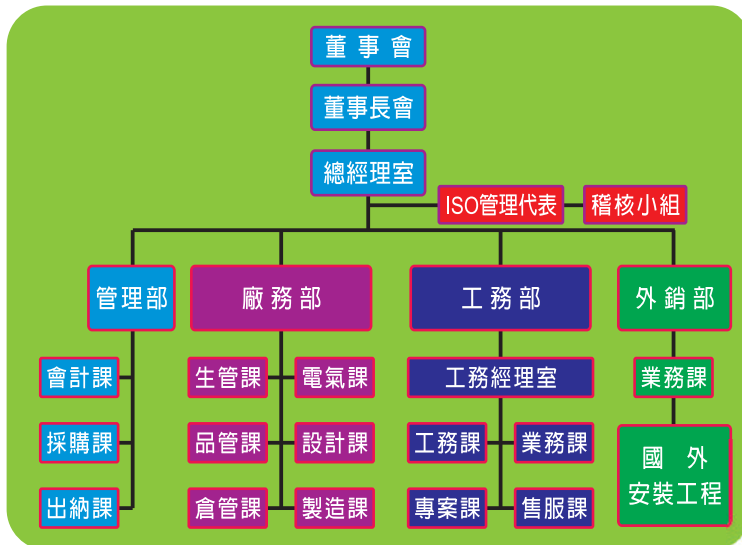
- 1988年 成立青盟股份有限公司
- 1994年 取得KONECRANES台灣代理權
- 1996年 成立外銷部門(中華起重機械)，以自有品牌THAC銷售海外市場
- 1997年 取得100噸起重機設施製造型式檢查合格證
- 2000年 取得ISO9001國際品質認證
- 2009年 中壢新廠擴建完成，生產吊車主機及各型式起重機
- 2010年 取得SWF台灣代理權
- 2011年 取得50.5噸橋式起重機、10噸牆裝式起重機製造設施型式檢查合格證明、125噸荷重試驗台
- 2012年 取得256噸起重機設施製造型式檢查合格證
- 2013年 自製防爆吊車主機上市，取得中國大陸防爆起重機型式認證:Ex-CV d IIB T4
- 2016年 全系列電動捲揚機開發完成及上市銷售
- 2017年 取得工研院防爆起重機型式認證:Ex d IIC T4 Gb X
- 2017年 取得405噸雙軌頂升式起重機設施製造型式檢查合格證



總公司(工廠)：設置於桃園市中壢區山東路157巷88號



## ▶ 青盟公司組織圖



青盟依循國際ISO組織規章，設立公司架構與組織，從開發設計、生產製造、品質管控、物料管理、成品控制、銷售服務、現地安裝等，有專業的團隊及部門各司其職，以THAC品牌不斷創新產品的精神與理念，多年來為起重機業界的翹楚及領先的地位。

## ▶ 產品型式&服務項目

- \* 單/雙軌架空式起重機
- \* 懸臂式起重機
- \* 龍門式起重機
- \* 防爆型吊車
- \* 捲揚機
- \* 特殊型式&客製化起重機
- \* 國內公共工程、民間工程設計、規劃、安裝、售服
- \* 國外工程設計、規劃、安裝、售服
- \* 代辦起重機定期檢查、各式起重機保養及維修



全台灣最大荷重試驗台：125噸實荷重測試能力



▶ 青盟國內

▼台灣飛機維修工廠(華航)

天車型式:多軌懸吊式防爆天車  
額定荷重:10噸/跨距55M



▼南投萬大電廠

天車型式:雙軌式架空天車  
額定荷重:80/20+5噸



▼中油(高雄林園廠)

天車型式:門型(防爆)天車  
額定荷重:20噸/揚程43.5M



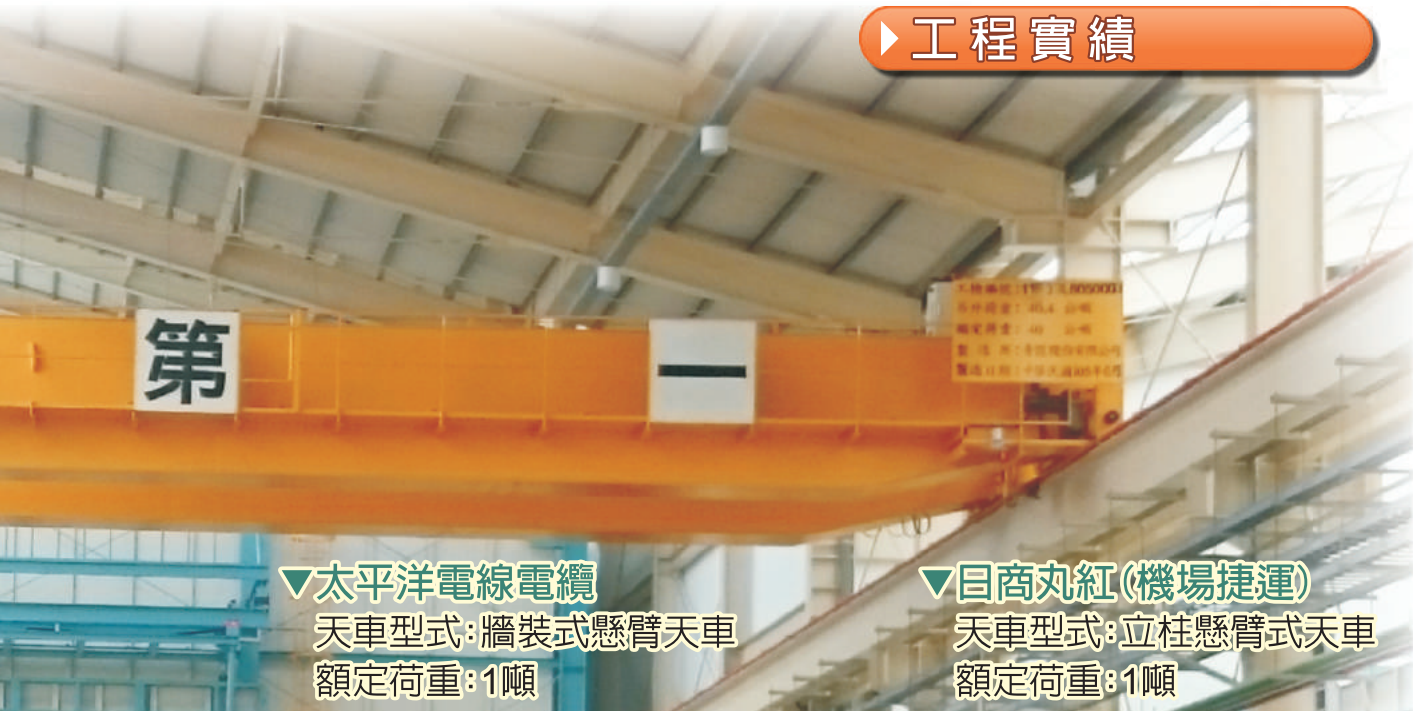
▼高雄大林電廠

天車型式:單軌式架空天車  
額定荷重:5噸





## ▶ 工程實績



### ▼ 太平洋電線電纜

天車型式: 牆裝式懸臂天車  
額定荷重: 1噸

### ▼ 日商丸紅(機場捷運)

天車型式: 立柱懸臂式天車  
額定荷重: 1噸



### ▼ 太平洋電線電纜

天車型式: KBK輕軌懸吊式天車  
額定荷重: 0.5噸



### ▼ 台電林口電廠

天車型式: 單軌吊車及捲揚機  
額定荷重: 20噸





## ▶ 海外工程實績

### ▼ 墨西哥10/5噸(雙軌架空天車工程)



### ▼ 休士頓50/10噸天車工程(雙軌架空天車工程)



### ▼ 菲律賓10噸天車工程(單軌架空天車工程)





## ▶ 海外工程實績

### ▼ 智利20噸(雙軌半門型天車工程)



### ▼ 巴林20噸(雙軌門型天車工程)



### ▼ 阿布達比50噸(雙軌門型天車工程)



## ▶ 專業天車安裝工程

客戶端場地現勘 ➡ 地面基礎及水平校正 ➡ 立柱&牛腿&走行樑配置 ➡  
桁架&鞍座架設 ➡ 主機架設 ➡ 系統配電 ➡ 現場試車及調整



天車設備-立柱水平調整作業



天車設備-牛腿架設及燒焊作業



天車設備-走行樑吊裝作業





## ▶ 專業天車安裝工程



天車設備-鞍座&桁架吊裝作業



天車設備-配電作業



天車設備-砵碼試吊及調機

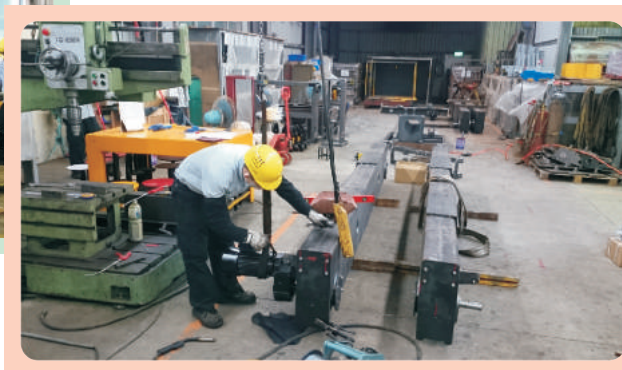


▶ 廠內加工&組立作業



起重機-鞍座組立作業 ▶

◀ 起重機-主機組立作業



起重機-機構焊接立作業 ▶

◀ 起重機-鋼板組立作業



起重機-立柱組立作業 ▶

◀ 起重機-桁架組立作業





## ▶ 廠內檢驗與設備



▲主機負荷重砵碼測試



▲主機電氣運轉測試



▲焊道檢驗：螢光磁粉檢驗



▲焊道檢驗：超音波測試



▲大型精密車床：工作能力 $\phi$  1000mm-4M(L)



▲精密型銑床：複合式



▲牛頭鉋床：工作能力 $\phi$  800mm



▲油壓機：工作能力50噸

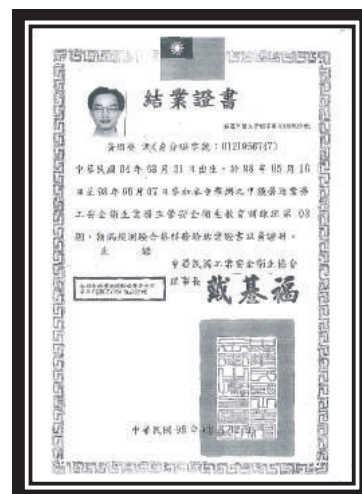
▶ 青盟專業證照



焊工認證-FCAW



公共工程品質管理



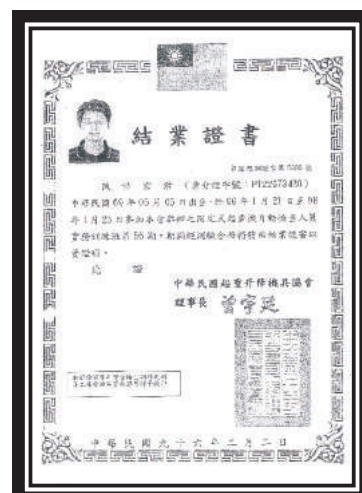
甲種營照業務主管



甲種勞安業務主管



移動式起重機操作人員



固定式起重機自動檢查



吊籠操作人員



## ▶ 青盟專業認證書



ISO 9001:2015國際認證



工研院防爆起重機型式認證



大陸防爆起重機型式認證



405噸普通雙軌頂升式起重機型式檢查合格證



256噸起重機製造設施型式檢查合格證



50.5噸橋式起重機製造設施型式檢查合格證



10.1噸牆裝式起重機製造設施型式檢查合格證

## ▶ 工程實績 (略舉)

### 台灣電力(股)公司

業 主	工 程 名 稱	產 品 / 服 務 項 目
尚磊科技(股)公司	林口電廠污水廠吊車-天車工程	2噸 x 2台、1噸 x 6台
中興電工(股)公司	大林電廠345KV GIS室-天車工程	7.5噸雙軌架空天車 x 1台
承英(股)公司	苗栗通霄電廠345KV GIS-天車工程	7.5噸雙軌架空天車 x 1台
日商住商洋行(股)公司-台北分公司	大林電廠更新計畫案-天車工程	0.5噸~15噸 x 38台
中鼎工程(股)公司	林口電廠EPC Project-天車工程	15噸單軌架空天車 x 3台
華城電機(股)公司	馬祖珠山電廠B1A-天車工程	2.8噸~60/15噸 x 9台
台灣電力(股)公司	金門塔山電廠-天車工程	60/15噸雙軌架空天車 x 1台
台灣電力(股)公司	林口電廠抽水機房-天車工程	63/20噸 x 2台、20噸單軌 x 2台
中鼎工程(股)公司	大潭電廠(一階~二階)-天車工程	1噸~80/20噸 x 157台
遠東機械工業(股)公司	萬松電廠-天車工程	80/20/5噸雙軌架空天車 x 2台
泛亞工程(股)公司	大林電廠循環水泵房-天車工程	80/20噸 x 2台、5噸 x 2台
日商住商洋行(股)公司-台北分公司	大林電廠-天車工程	115/35噸雙軌架空天車 x 2台

### 中油(股)公司

業 主	工 程 名 稱	產 品 / 服 務 項 目
中鼎工程(股)公司	中油林園廠RFCC防爆吊車-天車工程	5噸雙軌架空天車 x 1台
萬鼎工程(股)公司	中油-天車工程	3~10噸雙軌架空天車 x 4台
富台工程(股)公司	中油林園廠防爆吊車(壓縮機房)-天車工程	12.5噸雙軌架空天車 x 1台
富台工程(股)公司	大林煉油廠第12蒸餾工場及輕質原油分餾工場-天車工程	12.5噸雙軌架空天車 x 2台
中油(股)公司	中油林園廠門型防爆吊車-天車工程	20噸門型防爆天車 x 2台
建成機械(股)公司	中油林園廠(汽機房)-天車工程	30/5噸雙軌架空天車 x 1台

### 機場&捷運局公司

業 主	工 程 名 稱	產 品 / 服 務 項 目
日商丸紅國際交通專案(股)公司	機場捷運-天車工程	1噸單軌架空天車 x 26台
大眾捷運(股)公司	台北大眾捷運(土城機廠)-天車工程	2.65噸單軌架空天車 x 1台
日商丸紅國際交通專案(股)公司	高鐵局桃園機場捷運門型天車-天車工程	10噸門型天車 x 2台
互立機電(股)公司	台北捷運局-天車工程	10噸單軌架空天車 x 3台
中鼎工程(股)公司	新莊捷運機場-天車工程	2.8噸 x 3台、5噸 x 2台、10噸 x 1台
日商丸紅國際交通專案(股)公司	機場捷運門型天車-天車工程	25噸雙軌架空天車 x 2台
交通部台灣鐵路管理局(股)公司	台北機廠吊車電氣整修-天車工程	30/5噸雙軌架空天車 x 2台

### 中山科學研究院

業 主	工 程 名 稱	產 品 / 服 務 項 目
中山科學研究院	E201防爆吊車新建工程-天車工程	3噸雙軌架空天車 x 3台
中山科學研究院	軍方J025防爆吊車新建工程-天車工程	8噸 x 4台、20噸 x 1台
中山科學研究院	軍方J026防爆吊車新建工程-天車工程	8噸 x 8台、20噸 x 1台



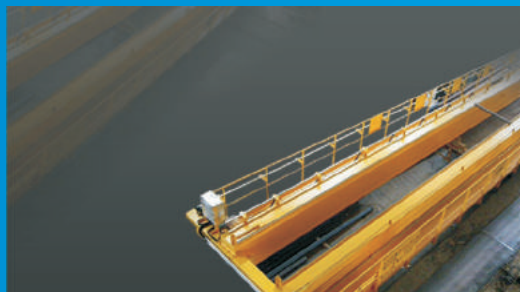
## ▶ 工程實績 (略舉)

### 中鋼集團(股)公司

業 主	工 程 名 稱	產 品 / 服 務 項 目
中國鋼鐵(股)公司	雙軌懸吊-天車工程	2.8噸雙軌架空天車 x 1台
中國鋼鐵(股)公司	油室工廠-天車工程	2.8噸雙軌架空天車 x 1台
中龍鋼鐵(股)公司	重機修護工廠-天車工程	2.8噸單軌架空天車 x 1台
中國鋼鐵(股)公司	第一轉爐工場盛鋼桶築修區-天車工程	2.8噸雙軌架空天車 x 2台
中鋼機械(股)公司	鼎爐工廠2.8噸JIB Crane-天車工程	2.8噸牆裝懸臂天車 x 1台
中鋼機械(股)公司	淡海輕軌機廠天車-天車工程	1~10噸天車 x 9台
中鋼機械(股)公司	林口電廠防爆吊車-天車工程	2~10噸 x 10台
中鋼機械(股)公司	鼎爐工廠-天車工程	5噸單軌 x 1台
中鋼機械(股)公司	台電林口訓練中心-天車工程	2.8噸~125噸 x 30台

### 民間公司

業 主	工 程 名 稱	產 品 / 服 務 項 目
亞洲光寶(股)公司	亞洲光寶-1噸防爆吊車	1噸防爆 x 2台
永光化學(股)公司	投料工廠-天車供車	2噸懸吊單軌架空天車 x 1台
裕溢汽車(股)公司	大貨車維修工廠-天車工程	2.8噸雙軌架空天車 x 1台
日月光半導體製造(股)公司	天車工程	2.8噸雙軌架空天車 x 1台
東源機電工程(股)公司	群創-天車工程	2.8噸單軌架空天車 x 1台
正隆紙業(股)公司	紙漿區懸臂10M-天車工程	2噸牆裝式天車 x 1台
台朔重工(股)公司	天車工程	5噸雙軌架空天車 x 1台
台灣玻璃工業(股)公司	天車工程	5噸雙軌架空天車 x 2台
南亞塑膠(股)公司	南亞嘉義新港銅箔二廠-天車工程	5~10噸雙軌架空天車 x 2套
台灣飛機維修(股)公司	新二機維修棚廠工程-天車工程	10噸多軌懸吊防爆天車 x 1台、5噸x2台、1噸x1台
台船(股)公司	基隆廠-天車工程	10噸雙軌架空天車 x 1台
漢翔航空工業(股)公司	天車工程	10噸雙軌架空天車 x 1台
台灣電綜(股)公司	模具區-天車工程	15噸雙軌架空天車 x 1台
西門子(股)公司	天車工程	20噸雙軌架空天車 x 1台
星能(股)公司	汽機房-天車工程	20/5噸雙軌架空天車 x 1套
台灣康寧顯示玻璃(股)公司	康寧五期-天車工程	1噸~25噸 x 26台
常裕工業(股)公司	天車工程	30噸雙軌架空天車 x 1台
台灣康寧顯示玻璃(股)公司	康寧一期~三期-天車工程	1噸~30噸 x 124台
澳商聯盛國際企業(股)公司 台灣分公司	康寧四期-天車工程	1.6噸~30噸 x 13台
台朔重工(股)公司	汽機房-天車工程	35/5噸 雙軌架空天車 x 1台
遠東新世紀(股)公司	汽機房-天車工程	30/15噸雙軌架空天車 x 1套
太平洋電線電纜(股)公司	新建工程-天車工程	40噸雙軌架空天車 x 4台
亞洲水泥(股)公司	天車工程	60噸雙軌架空天車 x 1台
世紀鋼鐵結構(股)公司	離岸風力發電-天車工程	50+50噸 x 2套 & 10 噸天車 x 2套



#### WARNING:

本產品僅提供貨品載用-吊運，嚴禁載人。

Distributed:



青盟股份有限公司 Green Union CO.,LTD

● 桃園總公司(工廠):  
320桃園市中壢區山東路157巷88號  
TEL:03-498-4948 FAX:03-498-4198  
E-mail:gu@greenuni.com.tw  
<http://www.greenuni.com.tw>

● 高雄辦事處:812高雄市小港區平誠街127號  
TEL:0922-069-388  
● 台中辦事處:406台中市北屯區水景里景南巷3-5號  
TEL:0978-383-693