

瀚經科技股份有限公司

公司簡介

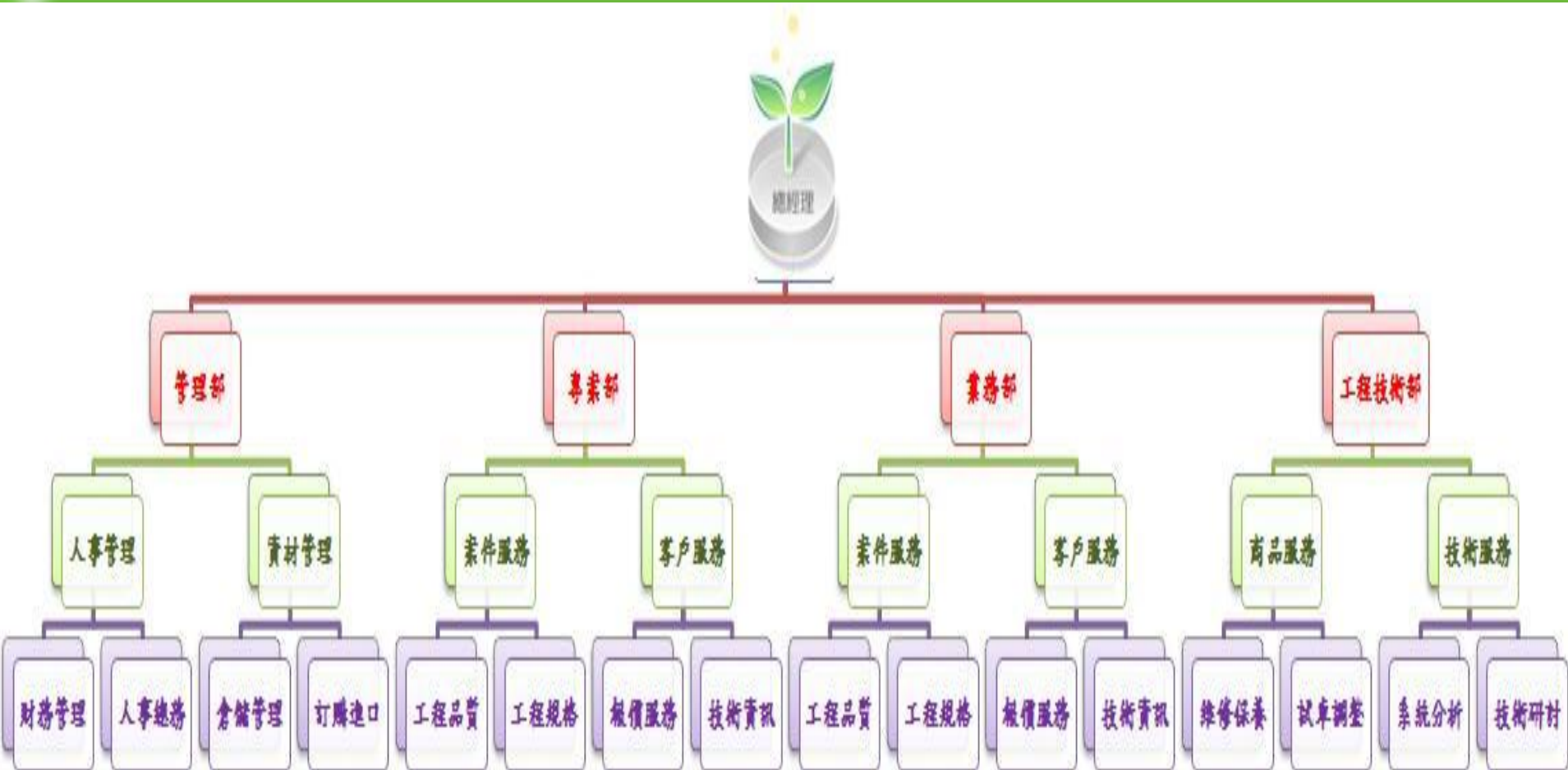
About the Company



▶ 公司規模 COMPANY PROFILE

公司名稱	瀚經科技股份有限公司	
經營方式	進口代理、系統規劃、整合、零件供應、保養維修服務	
代理產品	空調、給排水、消防等各式泵浦，變頻器，閥件及錶計	
負責人	涂志茂	
成立時間	2003年6月13日	
資本額	新台幣二千五百萬元	
年營業額	約新台幣一億二千萬元	
員工人數	十五人	
總公司	台北市內湖區瑞光路513巷26號8樓之1	TEL：(02) 8751-3555 FAX：(02) 8751-3556
台中分公司	台中市西屯區朝馬二街66巷3號1樓	TEL：(04) 2251-3523 FAX：(04) 2251-0153

公司組織 COMPANY ORGANIZATION



► 服務範圍 SERVICE RANGE

- 1、空調冰水及冷卻水系統 HVAC Chilled & Cooling Water System
- 2、消防泵浦系統 Fire Pumps System
- 3、乾盤管系統 Dry Coil System
- 4、製程冷卻水系統 Process Cooling Water System
- 5、熱回收系統 Heat Recycle System
- 6、變頻控制系統 Variable Frequency Control System
- 7、儲冰系統 Ice Storage System
- 8、給排水系統 Water Supply & Discharge System
- 9、污廢水處理 Waste Water Treatment

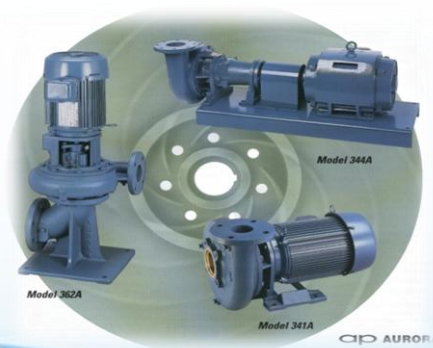
► 主要客戶 MAJOR CUSTOMERS

- 1、半導體廠 Semi-Conductor Industry
- 2、電子相關產業 Electronics Manufacturers
- 3、生化科技廠房 Bio-Chemical Industry
- 4、公共工程 Public Engineering
- 5、醫療工程 Hospital Industry
- 6、休閒購物中心 Shopping Malls
- 7、智慧型辦公大樓 Buildings
- 8、傳統產業 Conventional Industries

AURORA PUMP

主要代理產品

AURORA PUMP：為本公司獨家代理之產品，目前AURORA PUMP在美國本土市場之佔有率為第二名，旗下之產品內容包括了空調、水電、消防、給排水…等，各式各樣的水泵，產品齊全，目前台灣的泵浦進口品牌中，尚無任何一進口商之產品，有AURORA PUMP如此齊全，以下針對常用之機種作介紹：



空調、給水用端吸式泵浦

- ▶ 水量至4500G.P.M. (850M³/HR)
- ▶ 揚程至370Feet (78M)
- ▶ 溫度至300°F (149°C)

適用於空調、民生加壓供水…等，負載容量屬中、低水量的系統，特殊的泵殼及葉輪設計，使得泵浦能在高效率運轉，其效率值高於國產品15%以上，因此在能源的節約上，是非常好的產品。

AURORA PUMP

主要代理產品

AURORA PUMP：為本公司獨家代理之產品，目前AURORA PUMP在美國本土市場之佔有率為第二名，旗下之產品內容包括了空調、水電、消防、給排水…等，各式各樣的水泵，產品齊全，目前台灣的泵浦進口品牌中，尚無任何一進口商之產品，有AURORA PUMP如此齊全，以下針對常用之機種作介紹：



空調用雙吸式泵浦

- 水量至15000G.P.M.
- 揚程至500 Feet
- 溫度至275°F

適用於大型空調系統、民生加壓供水…等，負載容量屬大水量的系統，雙吸式的泵殼及葉輪設計，使得泵浦能在高效率運轉，產品穩定性及耐用度高，科學園區的使用非常普遍。

AURORA PUMP

主要代理產品

AURORA PUMP：為本公司獨家代理之產品，目前AURORA PUMP在美國本土市場之佔有率為第二名，旗下之產品內容包括了空調、水電、消防、給排水…等，各式各樣的水泵，產品齊全，目前台灣的泵浦進口品牌中，尚無任何一進口商之產品，有AURORA PUMP如此齊全，以下針對常用之機種作介紹：



消防泵浦

所有消防系列的泵浦，都是通過美國UL/FM的認證，因此其耐用及可靠度是非常高，且產品系列齊全，依據消防系統的水量揚程設計，選擇適用的泵浦機種、型式、電動或柴油引擎、消防控制盤…等配件，一應俱全。

ABB變頻器：ABB公司為世界知名的電力元件大廠，同時也是一家電力工程技術顧問公司，本公司所經銷之產品為變頻器部分；變頻器的發明與商品化是近幾十年才有的，對於轉動機械來說是一項非常大的改變，過去以往變速的轉動機械，幾乎都可靠變頻器來達到需要的功能，而其能力除此之外，並可透過精確的控制來符合各產業界的需要，而搭配在空調界的使用，其主要除了控制上的需要之外，並可以達到省能的效果。

目前ABB的主力產品如下：



ABB ACS800系列變頻器

容量：1.1KW~500KW

- ▶ 全系列搭配ABB公司研發的直接轉矩控制，即使在無回授信號之狀況下，仍然能夠提供精確的馬達轉速控制及扭矩輸出。
- ▶ 所有選配附件都是內建式，若有需要時，於訂貨時告知，直接安裝於變頻器內部，節省安裝空間。
- ▶ 人性化的操作介面，簡單易學對於使用操作者來說，是非常棒的設計。



ABB變頻器：ABB公司為世界知名的電力元件大廠，同時也是一家電力工程技術顧問公司，本公司所經銷之產品為變頻器部分；變頻器的發明與商品化是近幾十年才有的，對於轉動機械來說是一項非常大的改變，過去以往變速的轉動機械，幾乎都可靠變頻器來達到需要的功能，而其能力除此之外，並可透過精確的控制來符合各產業界的需要，而搭配在空調界的使用，其主要除了控制上的需要之外，並可以達到省能的效果。

目前ABB的主力產品如下：**ABB ACS550系列變頻器**



容量：0.75KW~355KW

➤應用於幫浦、風扇及固定扭力使用，例如：輸送帶、空調馬達設備。

➤簡易的安裝配置面更容易操作使用，進而節省成本。

➤可配合輔助控制面板、擺動式電感有效減少諧波干擾，向量控制，高等級的-表面處理適用於惡劣環境設計，內建C2類標準EMC濾波器，可選式Fieldbus系統有內建式Modbus，以及各種可裝置內部的選配裝置，通過UL、cUL、CE、C-Ticknhe GOST認證，符合RoHS要求。

▶ 主要代理 Distributed

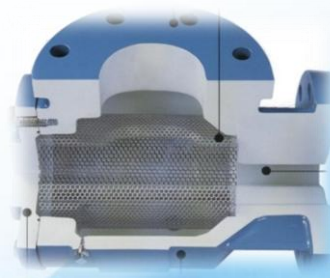
除了泵浦與變頻器的銷售之外，本公司並針對此兩項產品的整合作搭配性的銷售，配合客戶的需要作控制以及結能的評估；除此之外針對空調市場，也提供了各式各樣的閥件（廠牌：PROGRESSIVE），自動釋氣閥（廠牌：AC）以及錶計（廠牌：EFI）的銷售，使得產品的完整性更加齊全，配合業主以及施工採購單位，在採購過程中的方便性。



溫度計、壓力錶



Y 型過濾器



擴散過濾器



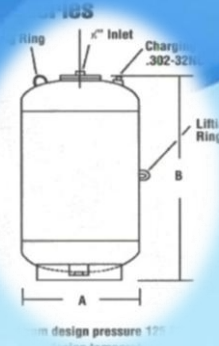
三功能閥



汽水分離器



釋氣閥



膨脹水箱