

- 以產業需求為導向, 建立產學資源的供需資訊
- 以模具高校為平台, 擴大產學合作的交流應用
- 以成型技術為主體, 整合專業實用的解決方案

CAE模具高校產學聯盟 (CAE Molding Solution Alliance) CMSA

主辦單位：台灣區電腦輔助成型技術交流協會(ACMT)
協辦單位：科盛科技(Moldex3D)·台灣清華大學(NTHU)
支持媒體：開思網(iCAX)

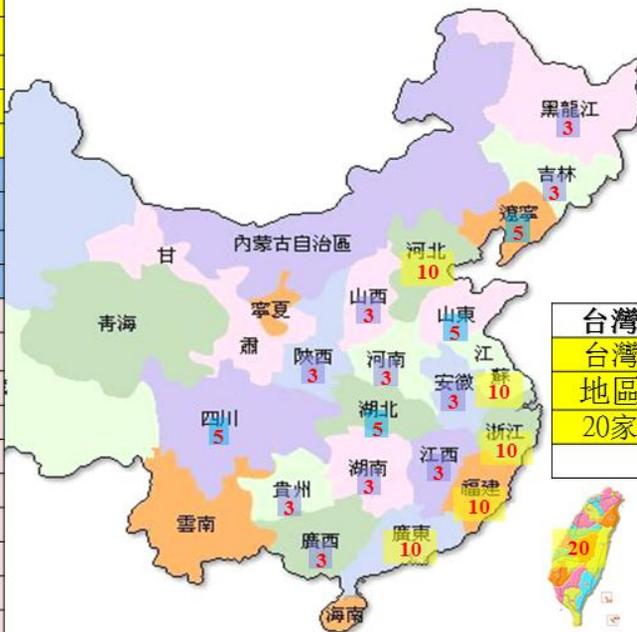
計劃緣起

CAE Molding Solution Alliance

為了能擴大運用專業成型技術交流，促進產學合作技術交流，自2009年開始ACMT成立“CAE模具高校產學聯盟”計劃，並召集5家“CAE模具相關技術軟件供應單位”，計劃徵選100所開設模具相關技術課程之高校單位，免費提供每間學校各30套合法正版軟件(共150套正版軟件)。以提供專業的模具設計開發軟件給學校單位進行教學，培養專業的模具軟件實際應用技能，預期每年輔導1,000家模具產業工廠進行產學合作，並委託開思網成立【CAE模具高校產學聯盟網站】做為產學合作技術交流整合平台，拓寬學生就業方向的道路，促進產學合作技術交流，加快CAE模具成型技術的快速轉移。

ACMT 大中華區高校加盟區域分佈圖(規劃案)

大陸區	區域	數量
Level I	廣東	10
	江蘇	10
5省區	福建	10
50家	浙江	10
	河北	10
Level II	山東	5
	遼寧	5
4省區	四川	5
20家	湖北	5
Level III	湖南	3
	江西	3
10省區	安徽	3
30家	廣西	3
	貴州	3
	山西	3
	陝西	3
	河南	3
	吉林	3
	黑龍江	3
	總計	100



台灣區	區域	數量
台灣地區	北部	10
	中部	5
	南部	5
	總計	20

贊助單位

CAE Molding Solution Alliance

CMSA第一期五家贊助單位				
捐贈物品名稱	贊助單位	數量	教育版單價 (NT\$)	單項合計 (NT\$)
Moldex3D/eDesign 真實三維模梳分析軟體	臺灣科盛科技	30	100,000	3,000,000
3DQuickMold 三維模具設計軟體	香港智誠科技	30	30,000	900,000
Starproe 模具設計工具包	臺灣科技大學 林清安教授研究室	30	30,000	900,000
CenterMold 參數式二維模具設計軟體	臺灣翔沛科技	30	10,000	300,000
AMold 熱流道數位教學系統	臺灣映通公司	30	10,000	300,000
總計(NT\$)				5,400,000



CMSA第二期五家贊助單位				
捐贈物品名稱	贊助單位	數量	教育版單價 (NT\$)	單項合計 (NT\$)
熱流道實物的教學模組 (模架為壓克力材質)	深圳麥士德福	1	200,000	200,000
模管家 模具車間管理系統	倍智信息 諮詢顧問有限公司	30	30,000	900,000
GOM Inspect 電腦輔助檢測軟體	馬路科技 顧問股份有限公司	30	30,000	900,000
iCMOLD 知識模具設計製造引導系統	中原大學 (模具成型研發中心)	30	50,000	1,500,000
整合視覺化技術於 注塑成型數位學習系統	北京化工大學 英藍實驗室	30	5,000	150,000
總計(NT\$)				3,650,000



ACMT 广东岭南职业技术学院(CAE01-001) 2009.04

签约仪式完成后, 台湾区电脑辅助成型技术交流会秘书长蔡炳
宏先生给企业界及高校师生带来了一场非常精彩的技术讲
座, 《最新塑胶模具设计技术》



ACMT

【CAE模具高校產學聯盟】
精密模具成型技術-產學合作中心
NO. CAE01-001

廣東嶺南職業技術學院

2009年4月
台灣區電腦輔助成型技術交流協會
Association of CAE Molding Technology



產學聯盟年會

CAE Molding Solution Alliance

促進海峽兩岸三地的模具技術交流，第一屆海峽兩岸三地【CAE模具高校產學聯盟】年會暨【2010國際CAE模具成型技術研討會】於2010年11月17日在廈門理工學院隆重登場！年會由台灣區電腦輔助成型技術交流協會(ACMT)發起的CAE模具高校產學聯盟(CMSA)主辦，廈門理工學院以及台灣科技大學共同承辦，並由廈門市模具行業協會以及台灣區電腦輔助成型技術交流協會(ACMT)協辦，同時匯集了兩岸許多業界廠商的贊助以及支持。第一屆海峽兩岸三地【CAE模具高校產學聯盟】年會提供一個技術發表與應用成果分享的平台，此研討會集結各界產、學、研的專家學者於現場發表，相信對於電腦輔助工程與模具技術領域之未來發展，將有很大的助益。

(第二屆年會,預定在2011/11/25-26,廣州舉行。)



已加盟CMSA的兩岸高校(70家):

嶺南職業技術學院	江西製造職業技術學院	深圳資訊職業技術學院	北京化工大學	天津職業技術師範大學	陝西工業職業技術學院	浙江工業職業技術學院	漳州職業技術學院	廣州市電子商務學院
東莞理工學院	北京理工大學	華僑大學	華南理工大學	深圳大學	韶關市高級技術學校	大連工業大學	福建工程學院	河南科技大學
深圳職業技術學院	江西機電職業技術學院	黑龍江工程學院	南京工業職業技術學院	廣東工貿職業技術學院	南京資訊職業技術學院	上海工程技術大學	福建資訊職業技術學院	長春職業技術學院
華南理工大學汽車學院	西安理工大學高等技術學院	黑龍江農業經濟職業學院	浙江工商職業技術學院	鄭州大學	桂林電子科技大學	常州機電職業技術學院	閩西職業技術學院	河南機電高等專科學院
廈門理工學院	河北機電職業技術學院	廈門技師學院	臺灣清華大學	臺灣大學	成功大學	高應大	中原大學	遠東科大
清雲科大	德霖技術學院	聖約翰科大	台科大	臺北科大	中華科大	南台科大	高雄第一科大	雲林科大
虎尾科大	勤益科大	義守大學	亞東技術學院	明志科大	大華技術學院	逢甲大學	建國科大	修平技術學院
吳鳳科大	台東專科學校	中州技術學院	海洋大學	宜蘭大學	南開科大	大葉大學		



產學聯盟申請表

CAE Molding Solution Alliance

學校名稱			
系所/單位			
郵遞區號□□□□□□		傳 真：	
聯絡地址：			
申請人：	姓名：	聯絡電話：	
	職稱：	E-mail：	
系所主管	姓名：	聯絡電話：	
	職稱：	E-mail：	
系所蓋章or主管簽章：		<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 80px;"></div>	
申請時間: 2011年 __ 月 __ 日			
注意事項			
<ul style="list-style-type: none"> ■ 會員每年必須參加當年度CMSA產學聯盟年會才可續約。 ■ 提供CMSA加盟學校-多套聯盟授權軟硬件 ■ CAE模具高校產學聯盟網站，提供給會員做為產學合作技術交流整合平臺。 			
★ 報名方式			
1. 電郵報名：填寫完畢請回傳至電郵信箱 cmsa@caemolding.org			
2. 傳真報名：+886-2-8969-0410莊先生收			

聯繫人：			
ACMT協會：	莊先生	電話: +886-2-8969-0409 ext.12	stanley.juang@caemolding.org
開思網：	金欣	電話: 13554999966	idesign@icax.cn