

## 【CAE 模具高校产学联盟】开放申请推广说明

(V03\_2010\_1028)

### 一、【CAE 模具高校产学联盟】简介

【CAE 模具高校产学联盟】是由“台湾区电脑辅助成型技术交流会”发起，预计召集 5 家“CAE 模具相关技术软件供应单位”，筹组了 50 名国内外知名专家组成了 CAE 模具成型技术专家顾问团，并计划征选 100 所开设模具相关技术课程之高校单位，免费提供每间学校各 30 套合法正版软件。以提供专业的模具设计开发软件给学校单位进行教学，培养专业的模具软件实际应用技能，预期每年辅导 1,000 家模具产业工厂进行产学合作，委托“开思网”成立【CAE 模具高校产学联盟网站】做为产学合作技术交流整合平台，拓宽学生就业方向的道路，促进产学合作技术交流，加快 CAE 模具成型技术的快速转移。

所征选的 100 所高校，将免费获得 30 套合法正版软件，并培养各高校学生的专业模具软件实际应用技能，并负责协助附近 10 家的模具相关企业，提前让在校学生学习工厂的实际生产应用，了解国内外模具的发展趋势，从而保障了学生所学的能为工厂所用，进一步促进学生毕业后的就业率，同时也为加入联盟的模具企业解决了用工难的问题。

联盟网站网址：<http://cmsa.icax.cn>

#### 1 CMSA 产学联盟宗旨：

- 建立成型技术资源讯息平台
- 整合产学各界资源供需信息
- 扩大产学合作技术交流应用

#### 2 CMSA 产学联盟 2010 年度目标：

- 整合 5 家【CAE 模具相关技术软件】成为第一期的赞助单位。
  - 台湾科盛科技股份有限公司 - Moldex3D 真实三维模梳分析软件
  - 香港智诚科技有限公司 - 3DQuickMold 三维模具设计软件
  - 台湾翔沛科技股份有限公司 - CenterMold 参数式二维模具设计软件
  - 台湾映通股份有限公司 - Amold 热流道数字教学系统
  - 台湾科技大学林清安教授研究室- Starproe 模具设计工具包
- 征选台湾区 30 所大专院校及大陆区 100 所高校加入联盟。
  - 每年五家赞助软件将赠送每所学校各 30 套合法授权使用。  
(第一期共 150 套授权软件，教育版本价值大约人民币 100 万。)
  - 预期每年培训 10,000 名模具/机械科系相关学生。
- 辅导模具/射出产业，提供最新模具成型技术转移，促进产学合作技术交流。
- 联盟计划协助每间学校可以辅导 10 家模具/射出产业。

## 【CAE 模具高校产学联盟】加盟申请表

学校名称			
系所/单位			
申请人:	姓名:	联络电话:	
	职称:	Email:	
系所主管:	姓名:	联络电话:	
	职称:	Email:	
签约仪式 出席人员	姓名:	职称:	
	姓名:	职称:	
	姓名:	职称:	
	姓名:	职称:	
申请签名:		系所主管签名:	
申请日期: 2010 年      月      日			
ACMT 协会审核 (以下申请人免填)			
协会理事长	审查委员	项目负责人	

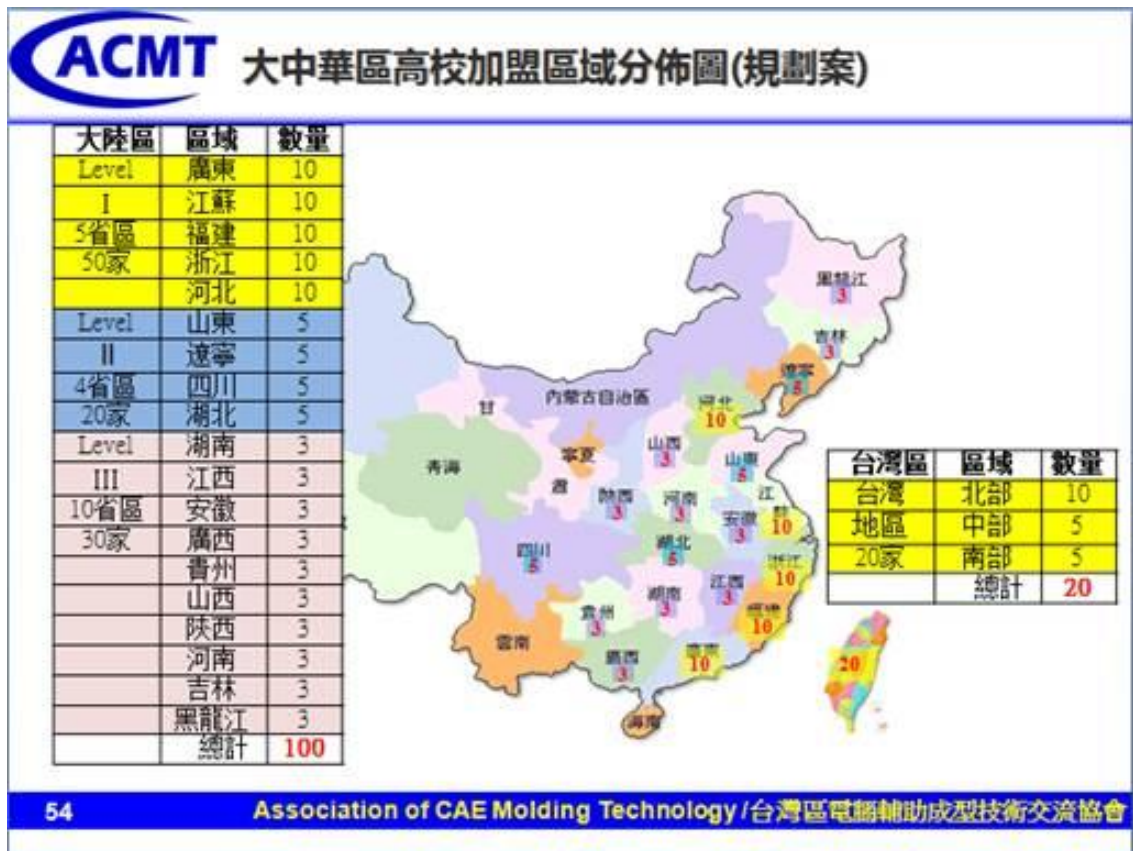
- 请申请人填妥附件的申请书，寄至 [info@caemolding.org](mailto:info@caemolding.org)

二、【CAE 模具成型技术软硬件赞助单位】简介

CMSA 第一期五家赞助单位					
捐赠物品名称	赞助单位	数量	教育版单价 (NT\$)	单项合计 (NT\$)	备注
<b>Moldex3D/eDesign</b> 真实三维模梳分析软件	台湾科盛科技	30	100,000	3,000,000	可以单独使用
<b>3DQuickMold</b> 三维模具设计软件	香港智诚科技	30	30,000	900,000	需自备 SolidWorks
<b>Starproe</b> 模具设计工具包	台湾科技大学 林清安教授研究室	30	30,000	900,000	需自备 Pro/E
<b>CenterMold</b> 参数式二维模具设计软件	台湾翔沛科技	30	10,000	300,000	需自备 AutoCAD
<b>AMold</b> 热流道数字教学系统	台湾映通公司	30	10,000	300,000	可以单独使用
总计(NT\$)				5,400,000	

CMSA 第二期五家赞助单位					
捐赠物品名称	赞助单位	数量	教育版单价 (NT\$)	单项合计 (NT\$)	备注
热流道实物的教学模块 (模架为亚克力材质)	深圳麦士德福	1	200,000	200,000	可以单独使用
模管家 (模具车间管理系统)	倍智信息 咨询顾问有限公司	30	30,000	900,000	可以独立使用
<b>GOM Inspect</b> 计算机辅助检测软件	马路科技 顾问股份有限公司	30	30,000	900,000	可以独立使用
<b>iCMOLD (知识化之模具 设计制造引导系统)</b>	中原大学 (模具与 成型科技研发中心)	30	50,000	1,500,000	需自备 Pro/E
整合可视化技术于注塑成 型数字学习系统	北京化工大学 英蓝实验室	30	5,000	150,000	可以独立使用
总计(NT\$)				3,650,000	

三、【CAE 模具高校产学联盟】高校分布区计划



四、【CAE 模具高校产学联盟】高校加盟现况

大陸區	區域	目標	現況	
Level I	廣東	10	6	
	江蘇	10	6	
	5省區	福建	10	7
	50家	浙江	10	3
		河北	10	2
Level II	山東	5	0	
	遼寧	5	3	
	4省區	四川	5	3
	20家	湖北	5	0
Level III	湖南	3	0	
	江西	3	2	
	10省區	安徽	3	2
	30家	廣西	3	1

大陸區	區域	目標	現況	
Level III	貴州	3	0	
	山西	3	0	
	10省區	陝西	3	2
	30家	河南	3	2
		吉林	3	0
		黑龍江	3	2
	總計	100	40	

台灣區	區域	目標	現況
20家	北部	10	15
	中部	5	6
	南部	5	9
	總計	20	30

五、 CAE 模具高校产学联盟成员名单

台湾区学校			
编号	学校名称	系所	签约时间
CAE02-001	国立台湾大学	机械工程学系	2010-4-15
CAE02-002	国立清华大学	动机系	2010-4-15
CAE02-003	国立成功大学	机械工程系	2010-4-15
CAE02-004	国立台湾科技大学	机械系	2010-4-15
CAE02-005	国立台北科技大学	机械工程系/机电整合研究所	2010-4-15
CAE02-006	国立云林科技大学	工学院	2010-4-15
CAE02-007	国立高雄应用科技大学	模具系	2010-4-15
CAE02-008	中原大学	机械工程学系	2010-4-15
CAE02-009	远东科技大学	塑料精密加工中心	2010-4-15
CAE02-010	清云科技大学	机械系	2010-4-15
CAE02-011	亚东技术学院	机械工程系	2010-4-15
CAE02-012	南台科技大学	机械工程系	2010-4-15
CAE02-013	明志科技大学	机电工程研究所	2010-4-15
CAE02-014	德霖技术学院	机械系	2010-4-15
CAE02-015	圣约翰科技大学	机械与计算机辅助工程系	2010-4-15
CAE02-016	国立台湾海洋大学	机械与机电工程学系/机械制造	2010-4-15
CAE02-017	国立宜兰大学	机械与机电工程学系	2010-4-15
CAE02-018	中华科技大学	机械系	2010-4-15
CAE02-019	国立高雄第一科技大学	机械与自动化工程系	2010-4-15
CAE02-020	国立虎尾科技大学	机械设计工程系	2010-4-15
CAE02-021	大华技术学院	自动化工程系	2010-4-15
CAE02-022	逢甲大学	机械与计算机辅助工程学系	2010-4-15
CAE02-023	南开科技大学	机械工程系	2010-4-15
CAE02-024	建国科技大学	机械工程系	2010-4-15
CAE02-025	修平技术学院	机械工程系	2010-4-15
CAE02-026	大叶大学	工业工程学系	2010-4-15
CAE02-027	国立勤益科技大学	机械系	2010-4-15
CAE02-028	中州技术学院	机械与计算机辅助工程系	2010-4-15
CAE02-029	国立台东专科学校	动力机械科	2010-7-21
CAE02-030	国立虎尾科技大学	机械与计算机辅助工程系	2010-4-15
CAE02-031	远东科技大学	永续材料技术研发中心	2010-4-15

大陸區高校		
編號	學校名稱	簽約時間
CAE01-001	嶺南職業技術學院	2009-4-21
CAE01-002	東莞理工大學	2009-5-22
CAE01-003	華南理工大學廣州汽車學院	2009-5-25
CAE01-004	深圳職業技術學院	2009-5-27
CAE01-005	廈門理工學院	2009-6-2
CAE01-006	福建工程學院	2009-6-4
CAE01-007	福建信息職業技術學院	2009-6-5
CAE01-008	南京工業職業技術學院	2009-6-9
CAE01-009	上海工程技術大學	2009-6-10
CAE01-010	常州機電職業技術學院	2009-6-11
CAE01-011	廣州市香港科大霍英東研究院	2010-6-3
CAE01-012	北京化工大學	已通過第一階段審查
CAE01-013	浙江工商職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-014	華南理工大學	已通過第一階段審查
CAE01-015	大連理工大學機械工程學院	已通過第一階段審查
CAE01-016	鄭州大學材料學院	已通過第一階段審查
CAE01-017	河南科技大學	已通過第一階段審查
CAE01-018	無錫職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-019	硅湖職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-020	蕪湖職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-021	南通職業大學	已通過第一階段審查
CAE01-022	大連工業大學	已通過第一階段審查
CAE01-023	華僑大學	已通過第一階段審查
CAE01-024	漳州職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-025	重慶工業職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-026	重慶理工大學	已通過第一階段審查
CAE01-027	四川大學高分子學院	已通過第一階段審查
CAE01-027	蚌埠學院	已通過第一階段審查
CAE01-028	浙江工業大學浙西分校（衢州）	已通過第一階段審查
CAE01-029	河北機電職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-030	天津職業技術師範大學	已通過第一階段審查
CAE01-031	閩西職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-032	漳州職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-033	江西製造職業技術學院	已通過第一階段審查
CAE01-034	江西機電職業技術學院	已通過第一階段審查

CAE01-035	西安理工大学高等技术学院	已通过第一阶段审查
CAE01-036	陕西工业职业技术学院	已通过第一阶段审查
CAE01-037	桂林电子科技大学	已通过第一阶段审查
CAE01-038	黑龙江工程学院	已通过第一阶段审查
CAE01-039	黑龙江农业经济职业学院	已通过第一阶段审查
CAE01-040	浙江工业职业技术学院	已通过第一阶段审查

备注:

1. 通过第一阶段审查的高校需参加年会获得软件授权
2. 高校名额额满恕不另行开放