

國立中正大學「前瞻製造系統頂尖研究中心」成果統計表

姓名：	職稱：	服務單位：
-----	-----	-------

107.10.03 更新

一、填報說明

- 1.調查區間：106年1月1日~106年12月31日。
- 2.本項調查為每年進行一次，調查對象包括：(1)兼任 AIM-HI 行政職老師；(2)參與各分項計畫的老師；(3)過去一年有使用到 AIM-HI 經費的老師(如獲得獎勵、獲補助出席國際會議、出國參訪、指導國際交換學生等)；(4)專長與「製造系統」領域有關，計畫書有列名的老師。
- 3.此成果統計表攸關後續教育部對本中心的補助，且為每位教師申請本中心「教師獎勵」點數計算之依據，請各位老師儘量親自填寫，若委由助理或學生幫忙填寫，請務必再次確認。

二、注意事項

- 1.有關學術論文、非政府部門經費、專利、技術移轉等研發成果，若為「合著」者且有「學生」參與，請特別註明。
- 2.本表列示之 KPI 項目不限於是否使用 AIM-HI 的經費，但應與「前瞻製造系統領域」相關。
- 3.本表做為教師獎勵點數計算依據原則如下：
 - (1)為符合教育部「大專校院高等教育深耕計畫經費使用原則」-不得支給單篇論文之獎勵金，因此學術研究類之論文獎勵作業，本中心將依教育部制定之績效指標另訂獎勵辦法。
 - (2)產學合作類之研發專利項目以「生效日期」為計算標準。
 - (3)為減少各位教師提出教師獎勵相關文件之準備時間，除學術研究類(論文與專書)之項目外，請每位教師回覆本表時併同繳交佐證資料(如計畫核定清單、專利公報、技術移轉授權合約書等)。

類別	項目	數量	內容說明(依填報數量詳述)	填寫說明
學術研究	「工程」領域重要期刊論文數			係指本校每年於 WOS 資料庫中，並定義有三：(1) IEEE (The Institute Of Electrical & Electronics Engineers，美國電子電機工程師學會)之系列期刊；(2) ASME (American Society of Mechanical Engineers，美國機械工程學會)之系列期刊；(3) 依 ESI 領域分類下之工程相關領域之期刊論文
	「工程」領域高引用率期刊論文數			高引用率期刊論文係指本校每年於 WOS 資料庫，並依 ESI 領域分類下之工程領域發表之西文學術論

類別	項目	數量	內容說明 (依填報數量詳述)	填寫說明
				文於全球同領域論文平均被引用次數至少相當於全球平均(比值 0.8 為以上)。
	中心成員國際共同 發表論文數			(1)國際共同係指該論文之作者或該計畫之(共同)主持人，並包含任職於其他國家之學校或研究機構之研究人員皆屬之。 (2)國際共同合作包含中國大陸。
	中心成員國際共同 高引用率期刊論文數			高引用率期刊論文係指本校每年於 WOS 資料庫，並依 ESI 領域分類下之工程領域發表之西文學術論文於全球同領域論文平均被引用次數至少比值為 0.8 以上(0.8 相當於全球平均)。
	SCI、SSCI 論文			1.請依論文參考文獻格式條列。 2.若為多位本中心教師合著，請由通訊作者代表填寫。 3.若通訊作者非本中心教師，請由排名最前面的本中心教師代表填寫。 4.刊出日期落在調查區間才填寫。
	TSSCI 論文			
	學術專書			
傑出成就	具備國內、外院士、會士 (fellow)			1.請註明 <u>名稱、單位、國家</u> 。 2.獲得日期落在調查區間才填寫。
	獲科技部/教育部/經濟部之學術/產學獎項			1.請註明 <u>得獎者、獎項名稱(年份)</u> 。 2.您個人及您指導下之學生得獎皆由您代表填寫。 3.得獎日期落在調查區間才填寫。
	獲其它獎項			1.非屬前項之其他獲獎項目請填列此欄。 2.請註明 <u>得獎者(含指導教授)、獎項名稱(年份)</u> 。 3.得獎日期落在調查區間才填寫。
人才培育	雙聯學位規畫與執行			1.請註明 <u>學位、學程名稱</u> 以及負責規劃的 <u>主持人、共同主持人姓名</u> 。 2.該學位、學程正式成立的時間落在調查區間才填寫。
	全英語學位學程規畫與執行			
	畢業生投入製造			1.請註明 <u>學生姓名</u> 。

類別	項目	數量	內容說明 (依填報數量詳述)	填寫說明
	系統領域人			2. 在您指導下之學士班、碩博士班學生皆可填寫。 3. 畢業日期落在調查區間才填寫。
	參與訓練課程人次			1. 請註明 <u>活動日期、名稱、學員人數</u> 。 2. 此項目可包括由您參與籌辦之訓練活動或研討會或工作坊、您受邀擔任講師之研討會或工作坊、您受邀至業界擔任講師。 3. 此項目之研討會非指向外徵求論文之國內外研討會。 4. 若為多位本中心教師參與，請協調由一位代表填寫。
	延攬高階研發人才			
	修習大學部「智慧機械」相關課程人數			
	修習「前瞻製造」碩士、博士學位學程人數			
	投入、修習「創新創業」相關課程學生數			
國際合作	國際優秀人才至中心交流 (長期：3 個月以上) 人次			1. 請註明交流 <u>人員姓名、國籍、交流期間</u> 。 2. 報到日期落在調查區間才填寫。
	培養「年輕學者」或博士生具國際研究經驗人數			
	延攬國際研究人才或國際資深業界菁英			1. 請註明所延攬之 <u>研究人員姓名、國籍、任職時間</u> 。 2. 報到日期落在調查區間才填寫。
	與國際合作學校共同發表論文數			1. 請註明 <u>論文名稱</u> 2. 發表日期落在調查區間才填寫。
	與國際合作學校共同指導學生數			1. 請註明 <u>國際合作學校名稱、指導學生姓名</u>
	與國際合作學校共同開設工作坊/擔任國際研討會主講人、引言人			1. 請註明 <u>工作坊名稱與日期、地點</u> 。 2. 請註明 <u>研討會名稱、日期、地點</u> 。
	國際合作學校			1. 請註明 <u>簽約單位全稱(同合約上名稱)</u> 。 2. 由您個人負責邀請聯繫即由您代表貴系所、單位填寫。 3. 簽約日期落在調查區間才填寫。

類別	項目	數量	內容說明（依填報數量詳述）	填寫說明
	與國際合作學校共同 研究計畫件數			<p>1.請註明國際合作計畫之<u>產業或學術單位</u>、<u>計畫名稱</u>與<u>金額</u>。</p> <p>2.若為多位本中心教師參與，由主持人代表填寫。</p> <p>3.若主持人非本中心教師，請由排名最前面的本中心教師代表填寫。</p> <p>4.計畫開始執行日期落在調查區間才填寫。</p> <p>5.「金額」請填寫計畫總經費，不必將跨出調查區間外之月份比例扣除。</p>
	國際師生訪問中心 (短期3個月以下)人次			<p>1.請註明<u>來訪日期</u>、<u>來訪者姓名</u>、<u>任職單位</u>。</p> <p>2.由您個人邀請及由您代表多位本中心教師邀請，即由您填寫。</p> <p>3.到訪日落在調查區間才填寫。</p>
	國際學生 【學位或交換】			<p>1.請註明<u>來訪日期</u>、<u>學生姓名</u>、<u>交換生/學位生</u>。</p> <p>2.在您指導下之交換生或各層級之學位生，包括大陸、港、澳地區學生，皆可填寫。</p> <p>3.入學或報到日期落在調查區間才填寫。</p>
	薦送出國進修人次 【師生】			<p>1.請註明<u>出國期間</u>、<u>出國者姓名</u>、<u>出國研修單位</u>。</p> <p>2.您個人及您指導下之學生皆由您代表填寫。</p> <p>3.以出國日期為準，落在調查區間即可（也才可以）填寫，出國期間跨出調查區間外沒關係。</p>
	師生出席國際會議/競賽/ 參訪活動			<p>1.請註明<u>會議/競賽/參訪活動日期</u>、<u>名稱</u>、<u>地點</u>。</p> <p>2.若為出席國際會議，請如範例依論文參考文獻格式條列所發表論文之資訊。</p> <p>3.您個人及您指導下之學生皆由您代表填寫。</p>
	主辦國際研討會 或國際競賽			<p>1.請註明<u>會議/競賽日期</u>、<u>名稱</u>、<u>地點</u>。</p> <p>2.若為多位本中心教師參與，請協調由一位代表填寫。</p>

類別	項目	數量	內容說明 (依填報數量詳述)	填寫說明
產學合作	獲得/申請 研發專利			1.請註明 <u>發明人、專利名稱、申請日期或生效日期</u> 2.若為多位本中心教師合作，請由排名最前面的發明人代表填寫。
	技術授權金額			1.請註明 <u>單位、名稱與金額</u> 。 2.若為多位本中心教師合作，請由排名最前面的教師(例如簽約代表)代表填寫。 3.簽約日期落在調查區間才填寫。
	非政府部門經費			1.請註明 <u>計畫單位、名稱與金額</u> 。 2.若為多位本中心教師參與，由主持人代表填寫。 3.若主持人非本中心教師，請由排名最前面的本中心教師代表填寫。 4.計畫開始執行日期落在調查區間才填寫。 5.«金額»請填寫計畫總經費，不必將跨出調查區間外之月份比例扣除。
	產學研聯盟參與單位數			
	參與國際大展之產學 團隊數			
	國際技術產學合作件數			
	舉辦創新創業遴選競賽活動 (場次)			
創新創業	登記成立公司數量 (Spin-off)			
	加入國內外傑出企業團隊 數(Spin-in)			
	孵育創業團隊數量			