

ICT 有關之行業分類系統架構

隨資訊與通信科技 (Information and Communication Technology, 簡稱 ICT) 快速發展, 國際間對 ICT 相關資訊之需求日益殷切, 經濟合作暨發展組織 (Organization for Economic Development and Corporation, 簡稱 OECD) 之資訊社會指標工作小組以聯合國國際行業標準分類 (ISIC Rev. 4) 現有架構為基礎, 制定 ICT 部門, 提供一個可供國際比較之統計架構。ICT 部門定義為「必須以電子方式達到或促進資訊處理及通訊之功能, 包括傳送及顯示。」, 依此原則, OECD 界定之 ICT 部門涵蓋 ISIC Rev. 4 之業別, 以及與我國行業對照關係如下表所示。

OECD 之 ICT 部門與我國行業分類對照表

聯合國國際行業分類系統 (ISIC Rev. 4)					我國行業分類系統 (第 8 次修訂版)				
大類	中類	小類	細類	行 業 名 稱	大類	中類	小類	細類	行 業 名 稱
一、ICT 製造業									
		261	2610	電子零組件及電路板製造業	26				電子零組件製造業
							261		半導體製造業
								2611	積體電路製造業
								2612	分離式元件製造業
								2613	半導體封裝及測試業
							262	2620	被動電子元件製造業
							263	2630	印刷電路板製造業
							264		光電材料及元件製造業
								2641	液晶面板及其組件製造業
								2649	其他光電材料及元件製造業
							269		其他電子零組件製造業
								2691	印刷電路板組件製造業
								2692	電子管製造業
								2699	未分類其他電子零組件製造業
		262	2620	電腦及其週邊設備製造業			271		電腦及其週邊設備製造業
								2711	電腦製造業
								2712	顯示器及終端機製造業
								2719	其他電腦週邊設備製造業

聯合國國際行業分類系統 (ISIC Rev. 4)					我國行業分類系統 (第 8 次修訂版)				
大類	中類	小類	細類	行 業 名 稱	大類	中類	小類	細類	行 業 名 稱
		263	2630	通訊傳播設備製造業			272		通訊傳播設備製造業
								2721	電話及手機製造業
								2729	其他通訊傳播設備製造業
		264	2640	消費性電子產品製造業		273	2730		視聽電子產品製造業
		268	2680	磁性及光學媒體製造業		274	2740		資料儲存媒體製造業
二、ICT 商品交易業									
			4651	電腦及其週邊設備、軟體批發業				4641	電腦及其週邊設備、軟體批發業
			4652	電子、電信設備及其零件批發業				4642	電子設備及其零組件批發業
三、ICT 服務業									
			5820	軟體出版業				5820	軟體出版業
61				電信業	61	610	6100		電信業
	611	6110		有線電信業					
	612	6120		無線電信業					
	613	6130		衛星電信業					
	619	6190		其他電信業					
62	620			電腦程式設計、顧問及相關服務業	62	620			電腦系統設計服務業
		6201		電腦程式設計業				6201	電腦軟體設計業
		6202		電腦顧問及電腦設備管理服務業				6202	電腦系統整合服務業
		6209		其他資訊技術及電腦服務業				6209	其他電腦系統設計服務業
	631			資料處理、主機代管及相關活動；入口網站		631			入口網站經營、資料處理、網站代管及相關服務業
		6311		資料處理、主機代管及相關活動				6312	資料處理、網站代管及相關服務業
		6312		入口網站				6311	入口網站經營業
	951			電腦及通訊設備修理業		952			*電腦、通訊傳播設備及電子產品修理業
		9511		電腦及週邊設備修理業				9521	電腦及其週邊設備修理業
		9512		通訊設備修理業				9522	通訊傳播設備修理業

註：*表示部分對照