

資訊處網路管理組

IDC機房 (T104&T105)																	
108 月份	環境溫溼度	UPS(A)	MP(A)	空調(A)	IT用電度	IT電費	空調電度	空調電費	每月電度	每月電費	PUE	空調維護	機房維護	置放U數	每U基費		
1	16.6/76	216.09	102.97	142.88	52,223.74	182,783	23,386.60	81,853	75,610	264,636	1.45	32,200	45,938	1115	307		
年度合計						182,783		81,853		264,636		32,200	45,938				
設備數量																	
伺服器	270	網路設備	196	磁碟陣列	56	螢幕含KVM	35	其他	40					合計	597		
環境溫濕度為中央氣象局淡水的月統計均值 UPS不斷電系統供電、MP台灣電力公司市電 機房雙電源供應器伺服器以UPS及MP雙電源供電 單電源供應器伺服器以UPS供電 電度計算為 電流(A)*電壓(V)*24(小時H)*(每月天數)/1000=千瓦小時(度) 電費計算以每一度(千瓦小時)3.5元計算 每U基本費用(稱每U基費)為電費加基本維護費(空調及機房維護月費)							機房總用電量 PUE(power usage effectiveness)= ----- (電力使用有效值) IT設備總用電量										