

規範書及答標單 第3組不斷電系統

編號	項目名稱	主要規格
1.	直立型500VA 離線式(Off-Line)或在線互動式(Line-Interactive) 不斷電系統 (備註：對應項次為第1、2項)	1-1.額定容量：500VA/300W(含)以上 1-2.設計方式：採離線式(Off-Line)或在線互動式(Line-Interactive)設計架構 1-3.輸入電壓：應涵蓋110V±10% 1-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 1-5.輸出電壓：110V±10%模擬正弦波輸出 1-6.輸出頻率：60Hz±3% 1-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 1-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 1-9.輸出插座：提供2個(含原廠排插)電源插座(含)以上 1-10.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證
2.	直立型1000VA 離線式(Off-Line)不斷電系統 (備註：對應項次為第3、4項)	2-1.額定容量：1000VA/600W(含)以上 2-2.設計方式：採離線式(Off-Line)設計架構 2-3.輸入電壓：應涵蓋110V±10% 2-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 2-5.輸出電壓：110V±10%模擬正弦波輸出 2-6.輸出頻率：60Hz±3% 2-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 2-8.充電時間：12小時(含以下)可回充至90%滿電位 2-9.輸出插座：提供3個(含原廠排插)電源插座(含)以上 2-10.保護功能：提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 2-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線) 2-12.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 2-13.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供

編號	項目名稱	主 要 規 格
3.	直立型1000VA 在線互動式 (Line- Interactive)不 斷電系統 (備註：對應項 次為第5項)	3-1.額定容量：1000VA/700W(含)以上 3-2.設計方式：採在線互動式(Line-Interactive)設計架構 3-3.輸入電壓：應涵蓋110V±10% 3-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 3-5.輸出電壓：110V±10%正弦波輸出 3-6.輸出頻率：60Hz±3% 3-7.電 池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 3-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 3-9.輸出插座：提供4個(含原廠排插)電源插座(含)以上 3-10.保護功能：提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 3-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線) 3-12.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 3-13.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供

編號	項目名稱	主要規格
4.	直立型1000VA 在線式(ON-Line)不斷電系統 (備註：對應項次為第6、7項)	4-1.額定容量：1000VA/800W(含)以上 4-2.設計方式：採在線式(ON-Line)設計架構 4-3.輸入電壓：應涵蓋110V±10% 4-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 4-5.輸出電壓：110V±5%正弦波輸出 4-6.輸出頻率：60Hz±3% 4-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 4-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 4-9.輸出插座：提供4個(含原廠排插)電源插座(含)以上 4-10.保護功能：面板具測試按鍵功能，提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 4-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線)，並支援 Web/SNMP 擴充管理介面(Web/SNMP 介面卡預設不提供，須選購)，可執行遠端 UPS 關閉、重新啟動及管理偵測功能 4-12.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 4-13.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供 4-14.□選項功能(預設不含此備配，由訂購機關另購) 提供 Web/SNMP 管理介面卡

編號	項目名稱	主 要 規 格
5.	直立型1500VA 在線互動式 (Line- Interactive)不 斷電系統 (備註：對應項 次為第8項)	5-1.額定容量：1500VA/900W(含)以上 5-2.設計方式：採在線互動式(Line-Interactive)設計架構 5-3.輸入電壓：應涵蓋110V±10% 5-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 5-5.輸出電壓：110V±10%正弦波輸出 5-6.輸出頻率：60Hz±3% 5-7.電 池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 5-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 5-9.輸出插座：提供4個(含原廠排插)電源插座(含)以上 5-10.保護功能：提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 5-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線) 5-12.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 5-13.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供

編號	項目名稱	主要規格
6.	直立型1500VA 在線式(ON-Line)不斷電系統 (備註：對應項次為第9項)	6-1.額定容量：1500VA/1200W(含)以上 6-2.設計方式：採在線式(ON-Line)設計架構 6-3.輸入電壓：應涵蓋110V±10% 6-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 6-5.輸出電壓：110V±5%正弦波輸出 6-6.輸出頻率：60Hz±3% 6-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 6-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 6-9.輸出插座：提供4個(含原廠排插)電源插座(含)以上 6-10.保護功能：面板具測試按鍵功能，提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 6-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線)，並支援 Web/SNMP 擴充管理介面(Web/SNMP 介面卡預設不提供，須選購)，可執行遠端 UPS 關閉、重新啟動及管理偵測功能 6-12.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 6-13.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供 6-14.□選項功能(預設不含此備配，由訂購機關另購) 提供 Web/SNMP 管理介面卡

編號	項目名稱	主要規格
7.	直立型3000VA 在線式(ON-Line)不斷電系統 (備註：對應項次為第10項)	77-1.額定容量：3000VA/2400W(含)以上 7-2.設計方式：採在線式(ON-Line)設計架構 7-3.輸入電壓：應涵蓋110V±10% 7-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 7-5.輸出電壓：110V±5%正弦波輸出 7-6.輸出頻率：60Hz±3% 7-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 7-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 7-9.輸出插座：提供4個(含原廠排插)電源插座(含)以上 7-10.保護功能：面板具測試按鍵功能，提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 7-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線)，並支援 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉、重新啟動及管理偵測功能 7-12.管理介面：提供 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉及管理設定功能 7-13.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 7-14.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供 7-15.備註：輸入及輸出配線需由使用單位自行準備，以利廠商將輸入及輸出線安裝上主機測試

編號	項目名稱	主要規格
8.	直立型5000VA 在線式(ON-Line)不斷電系統 (備註：對應項次為第11項)	8-1.額定容量：5000VA/4000W(含)以上 8-2.設計方式：採在線式(ON-Line)設計架構 8-3.輸入電壓：應涵蓋208V 或220V±10% 8-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 8-5.輸出電壓：208V 或220V/110V±10%正弦波輸出 8-6.輸出頻率：60Hz±3% 8-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 8-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 8-9.輸出：提供208V 或220V/110V 輸出 8-10.保護功能：面板具測試按鍵功能，提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 8-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線)，並支援 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉、重新啟動及管理偵測功能 8-12.管理介面：提供 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉及管理設定功能 8-13.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 8-14.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供 8-15.備註：輸入及輸出配線需由使用單位自行準備，以利廠商將輸入及輸出線安裝上主機測試

編號	項目名稱	主要規格
9	直立型 10000VA 在線 式(ON-Line)不 斷電系統 (備註：對應項 次為第12項)	9-1.額定容量：10000VA/8000W(含)以上 9-2.設計方式：採在線式(ON-Line)設計架構 9-3.輸入電壓：應涵蓋220V±10% 9-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 9-5.輸出電壓：220V/110V±10%正弦波輸出 9-6.輸出頻率：60Hz±3% 9-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 9-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 9-9.輸出：提供220V/110V 輸出 9-10.保護功能：面板具測試按鍵功能，提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 9-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線)，並支援 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉、重新啟動及管理偵測功能 9-12.管理介面：提供 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉及管理設定功能 9-13.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 9-14.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供 9-15.備註：輸入及輸出配線需由使用單位自行準備，以利廠商將輸入及輸出線安裝上主機測試

編號	項目名稱	主要規格
10.	機架型1000VA 在線式(ON-Line)不斷電系統 (備註：對應項次為第13項)	10-1.額定容量：1000VA/800W(含)以上 10-2.設計方式：採在線式(ON-Line)設計架構 10-3.輸入電壓：應涵蓋110V±10% 10-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 10-5.輸出電壓：110V±5%正弦波輸出 10-6.輸出頻率：60Hz±3% 10-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 10-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 10-9.輸出插座：提供4個(含原廠排插)電源插座(含)以上 10-10.保護功能：面板具測試按鍵功能，提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 10-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線)，並支援 Web/SNMP 擴充管理介面(Web/SNMP 介面卡預設不提供，須選購)，可執行遠端 UPS 關閉、重新啟動及管理偵測功能 10-12.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 10-13.機架高度：3U(含)以下 10-14.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供 10-15.□選項功能(預設不含此備配，由訂購機關另購) 提供 Web/SNMP 管理介面卡

編號	項目名稱	主要規格
11	機架型3000VA 在線式(ON-Line)不斷電系統 (備註：對應項次為第14項)	11-1.額定容量：3000VA/2400W(含)以上 11-2.設計方式：採在線式(ON-Line)設計架構 11-3.輸入電壓：應涵蓋110V±10% 11-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 11-5.輸出電壓：110V±5%正弦波輸出 11-6.輸出頻率：60Hz±3% 11-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 11-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 11-9.輸出插座：提供4個(含原廠排插)電源插座(含)以上 11-10.保護功能：面板具測試按鍵功能，提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 11-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線)，並支援 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉、重新啟動及管理偵測功能 11-12.管理介面：提供 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉及管理設定功能 11-13.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 11-14.機架高度：4U(含)以下 11-15.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供 11-16.備註：輸入及輸出配線需由使用單位自行準備，以利廠商將輸入及輸出線安裝上主機測試

編號	項目名稱	主要規格
12.	機架型5000VA 在線式(ON-Line)不斷電系統 (備註：對應項次為第15項)	12-1.額定容量：5000VA/4000W(含)以上 12-2.設計方式：採在線式(ON-Line)設計架構 12-3.輸入電壓：應涵蓋220V±10% 12-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 12-5.輸出電壓：220/110V±10%正弦波輸出 12-6.輸出頻率：60Hz±3% 12-7.電池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 12-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 12-9.輸出：提供220V/110V 輸出 12-10.保護功能：面板具測試按鍵功能，提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 12-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線)，並支援 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉、重新啟動及管理偵測功能 12-12.管理介面：提供 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉及管理設定功能 12-13.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 12-14.機架高度：7U(含)以下 12-15.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供 12-16.備註：輸入及輸出配線需由使用單位自行準備，以利廠商將輸入及輸出線安裝上主機測試

編號	項目名稱	主 要 規 格
13	機架型 10000VA 在線 式(ON-Line)不 斷電系統 (備註：對應項 次為第16項)	13-1.額定容量：10000VA/8000W(含)以上 13-2.設計方式：採在線式(ON-Line)設計架構 13-3.輸入電壓：應涵蓋220V±10% 13-4.輸入頻率：應涵蓋60Hz±3% 13-5.輸出電壓：220V±10%正弦波輸出 13-6.輸出頻率：60Hz±3% 13-7.電 池：採密閉式鉛酸免加水型電池，備用時間在半載時提供10分鐘(含)以上 13-8.充電時間：8小時(含以下)可回充至90%滿電位 13-9.輸出：提供220V 輸出 13-10.保護功能：面板具測試按鍵功能，提供電池放電、電池更換、過載等指示燈號 13-11.通訊介面：採 RS-232(附傳輸線)或 USB 萬用序列埠(附傳輸線)，並支援 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉、重新啟動及管理偵測功能 13-12.管理介面：提供 Web/SNMP 擴充管理介面，可執行遠端 UPS 關閉及管理設定功能 13-13.安全規格：投標應檢附經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書或商品型式認可證書佐證 13-14.機架高度：7U(含)以下 13-15.操作系統：支援 Windows 10(含)以上、Linux 作業系統，並免費提供 13-16.備 註：輸入及輸出配線需由使用單位自行準備，以利廠商將輸入及輸出線安裝上主機測試