

111 年度「行動電源」市場購樣檢測結果彙整表

項次	品名	廠牌	型號/規格	產地	製造廠商 或進口商 (含地址、電話)	陳售地點 (商店名稱、地址、 電話)	價格 (單價/ 元)	標示查核結果	重要零組件比對 結果	品質項目檢測結果
1	行動電源	PHILIPS	DLP6812C/輸入： 5V/3A、輸出： 5V/3A、5500mAh	中國 大陸	雙全國際股份有限 公司 (新北市汐止區新 台五路1段77號10 樓之4 (02)26981965)	燦坤實業股份有限公 司新和美分公司 (彰化縣和美鎮鹿和 路六段465號 (04)7575660)	599	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	●重要零組件比 對結果 樣品之電路板與 原登錄技術文件 不符(無基本設 計變更)。	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
2	行動電源	SP	QP60/輸入： 5V/2A、輸出： 5V/2A、6300mAh	中國 大陸	廣穎電通股份有限 公司 (臺北市內湖區洲 子街106號7樓 (02)87515326)	燦坤實業股份有限公 司新和美分公司 (彰化縣和美鎮鹿和 路六段465號 (04)7575660)	359	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比 對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
3	行動電源	Gigastone	PB-7112B/輸入： 5V/2A、輸出： 5V/2A、6500mAh	中國 大陸	立達國際電子股份 有限公司 (臺北市內湖區新 湖二路166號4樓 (02)26582588)	燦坤實業股份有限公 司新和美分公司 (彰化縣和美鎮鹿和 路六段465號 (04)7575660)	499	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比 對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
4	行動電源	KINYO	KPB-1200/輸入： 5V/1A、輸出： 5V/1A、2600mAh	中國 大陸	明震國際有限公司 (臺南市永康區正 南三路238號 (06)3965566)	寶雅國際彰化鹿港分 公司 (彰化縣鹿港鎮復興 路322號 (04)7750777)	249	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比 對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

5	Soodatek 雙輸入行動電源	Soodatek	37-APE100/輸入：5V/2A、輸出：5V/1A、6200mAh	中國大陸	逸盛科技股份有限公司 (新北市中和區中山路2段366巷10號8樓) (02)22446716)	順發3C量販店 (彰化縣彰化市金馬路3段701號) (04)7522226)	599	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	●重要零組件比對結果 樣品之電路板與原登錄技術文件不符(基本設計變更)。	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
6	行動電源	ONPRO	MB-XS10PD/輸入：5V/2.4A、輸出：5V/3A、6200mAh	中國大陸	鴻普光電股份有限公司 (臺北市內湖區內湖路1段91巷17號8樓) (02)87971909)	順發3C量販店 (彰化縣彰化市金馬路3段701號) (04)7522226)	698	總評：● ○商品檢驗標識 ●中文標示 本體未標示產品名稱、12V輸入電壓電流、同時輸出電壓電流。	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
7	COLOR MIX 10000 雙向快充行動電源	Avier	AVMPCA10/輸入：5V/3A、輸出：5V/3A、6500mAh	中國大陸	積中盛股份有限公司 (新北市新莊區思源路29號9樓) (02)89941648)	順發3C量販店 (彰化縣彰化市金馬路3段701號) (04)7522226)	699	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
8	行動電源	e-Power	SP1904/輸入：5V/2A、輸出：5V/2.4A、6500mAh	中國大陸	世和能源科技股份有限公司 (新北市三重區溪尾街14號8樓之4) (02)22805885)	順發3C量販店 (彰化縣彰化市金馬路3段701號) (04)7522226)	499	總評：● ○商品檢驗標識 ●中文標示 本體未標示最大總輸出電流。 本體、包裝、標貼或說明書內未標示已登錄之報驗義務人名稱。	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

9	行動電源	TCstar	MBK033101/輸入：5V/1A、輸出：5V/1A、1600mAh	中國大陸	雙全國際股份有限公司 (新北市汐止區新台五路1段77號10樓之4) (02)26981965)	順發 3C 量販店 (彰化縣彰化市金馬路3段701號) (04)7522226)	169	總評：● ○商品檢驗標識 ●中文標示 本體未標示製造日期。 外包裝額定容量標示與原登錄值不符。	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
10	行動電源	aibo	NMV72K/輸入：5V/2A、輸出：5V/1A、4800mAh	中國大陸	立嵐企業有限公司 (新北市汐止區康寧街353號2樓) (02)29007438)	大買家股份有限公司 大里國光分公司 (臺中市大里區國光路2段710號) (04)24810456)	399	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
11	可充式鋰行動電源	MiniQ	MD-BP-042/輸入：5V/2A、輸出：5V/1A、7950mAh	臺灣	辰星數位有限公司 (新北市汐止區大同路3段190號6樓) (02)86483198)	大買家股份有限公司 大里國光分公司 (臺中市大里區國光路2段710號) (04)24810456)	499	總評：● ○商品檢驗標識 ●中文標示 本體未標示輸出最大電流2.1A。	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
12	可充式鋰聚合物行動電源	Adata	T10000/輸入：5V/2A、輸出：5V/2A、6500mAh	中國大陸	威剛科技股份有限公司 (新北市中和區連城路258號18樓) (02)82280886)	大買家股份有限公司 大里國光分公司 (臺中市大里區國光路2段710號) (04)24810456)	299	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
13	行動電源	TOTO	TB10000/輸入：5V/2.1A、輸出：5V/2.1A、6290mAh	中國大陸	台灣吉翁電子股份有限公司 (新北市中和區中正路872號9樓之1) (02)22215559)	笑笑笑國際股份有限公司 台中三民分公司 (光南大批發) (臺中市北區三民路3段125號) (04)22252020)	499	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

14	超薄型高容量行動電源	INTOPIC	PW-102/輸入： 5V/2A、輸出： 5V/1A、6200mAh	中國大陸	廣鼎國際有限公司 (臺北市內湖區新湖二路128號4樓之2 (02)27968499)	笑笑笑國際股份有限公司台中三民分公司 (光南大批發) (臺中市北區三民路3段125號 (04)22252020)	399	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
15	行動電源	Kworld	7315/輸入： 5V/2A、輸出： 5V/1A、6500mAh	中國大陸	廣寰科技股份有限公司 (新北市中和區建二路113號6樓 (02)82286066)	笑笑笑國際股份有限公司台中三民分公司 (光南大批發) (臺中市北區三民路3段125號 (04)22252020)	349	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
16	行動電源	Power Star	QIF7000/輸入： 5V/3A、輸出： 5V/3A、3250mAh	臺灣	製造廠商：徠傑科技股份有限公司 (屏東縣內埔鄉內埔村勝光路85巷1號 (08)7690800) 進口商：廣寰科技股份有限公司 (新北市中和區建二路113號6樓 (02)82286066)	笑笑笑國際股份有限公司台中三民分公司 (光南大批發) (臺中市北區三民路3段125號 (04)22252020)	299	總評：● ●商品檢驗標識本體及外包裝商品檢驗標識標示錯誤(有RoHS標示，行動電源商品公告無包含RoHS)。 ○中文標示	○重要零組件比對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
17	行動電源	Sanrio	W=1057/輸入： 5V/2A、輸出： 5V/2A、5000mAh	中國大陸	昀頡科技有限公司 (臺北市大同區寧夏路65號3樓 0936926417)	日本橋資訊股份有限公司英才分公司 (臺中市西區台中市西區英才路508號B1 (04)23292886)	299	總評：● ○商品檢驗標識 ●中文標示本體未標示製造日期。	●重要零組件比對結果 樣品之電路板與原登錄技術文件不符(基本設計變更)。	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

18	行動電源	Nokia	E6205/輸入： 5V/2A、輸出： 5V/2.1A、 6000mAh	中 國 大 陸	雙全國國際股份有限 公司 (新北市汐止區新 台五路1段77號10 樓之4 (02)26981965)	日本橋資訊股份有限 公司英才分公司 (臺中市西區台中市 西區英才路508號B1 (04)23292886)	699	總評：● ○商品檢驗標識 ●中文標示 本體未標示製造 日期。	○重要零組件比 對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
19	Esense 雙 輸入行動 電源-低價 版	esense	37-APE100/輸 入：5V/2A、輸出： 5V/1A、6200mAh	中 國 大 陸	逸盛科技股份有限 公司 (新北市中和區中 山路2段366巷10 號8樓 (02)22446716)	日本橋資訊股份有限 公司英才分公司 (臺中市西區台中市 西區英才路508號B1 (04)23292886)	549	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	●重要零組件比 對結果 樣品之電路板與 原登錄技術文件 不符(基本設計 變更)。	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
20	行動電源	YADI	MEP2AL-X3/輸 入：5V/2A、輸出： 5V/2.1A、 6600mAh	臺 灣	積進科技股份有限 公司 (新北市汐止區大 同路1段181號10 樓 (02)89941648)	日本橋資訊股份有限 公司英才分公司 (臺中市西區台中市 西區英才路508號B1 (04)23292886)	249	總評：● ○商品檢驗標識 ●中文標示 本體未標示產品 名稱及總輸出電 流 2.1 A。	○重要零組件比 對結果	總評：○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

符號「●」表示不符合規定；「○」表示符合規定。

備註：

- 品質檢測：依據中華民國國家標準 CNS 14336-1「資訊技術設備—安全性—第1部：一般要求」(99年版)檢測「機械強度」、「溫升規定」、「異常操作與故障狀態」、CNS 14857-2「含鹼性或其他非酸性電解質之二次單電池及電池組—可攜式應用之二次鋰單電池及電池組之電性試驗」(102年版)檢測「額定電容量」。
 - 額定電容量：確認商品之放電能力是否符合標示電容量額定值。
 - 機械強度：確認行動電源是否具有適當機械強度以符合標準之安全要求。
 - 溫升規定：確認商品是否符合標準之安全要求，避免商品可碰觸部位有燙傷危險及降低商品內外零組件、各項物材之正常壽命。
 - 異常操作與故障狀態：為模擬零組件故障或可預期的使用者疏忽等不正常使用情況下，行動電源本身是否提供足夠的保護，不致造成危害。
- 標示查核，查核項目為：
 - 商品檢驗標識





注意是否貼有「商品檢驗標識」，樣張如圖。

(2) 中文標示：依據商品檢驗法、中華民國國家標準 CNS 14336-1「資訊技術設備—安全性—第 1 部：一般要求」查核。

- A. 商品名稱、型號。
- B. 輸入電壓、電流及輸出電壓、電流。
- C. 製造日期。
- D. 額定電容量。
- E. 報驗義務人於商品之本體、包裝、標貼或說明書內，應標示其商品名稱、報驗義務人之姓名或名稱及地址。

3. 本次檢驗件數共 20 件，檢測結果為：

(1) 品質檢測

「額定電容量」部分：全數符合規定。

「機械強度」部分：全數符合規定。

「溫升規定」部分：全數符合規定。

「異常操作與故障狀態」部分：全數符合規定。

(2) 標示查核

「商品檢驗標識」：計 1 件（項次 16）不符合規定，不符合情形為商品檢驗標識標示錯誤。

「中文標示」：計 7 件（項次 6、8、9、11、17、18、20）不符合規定，不符合情形包含外包裝「額定電容量」與原申請驗證登錄之標示不一致；本體未標示「產品名稱」、「製造日期」、「12 V 輸入電壓電流」、「同時輸出電壓電流」、「最大總輸出電流」、「輸出最大電流」、「總輸出電流」；本體、包裝、標貼或說明書未標示「報驗義務人名稱」。

(3) 重要零組件比對：計 4 件（項次 1、5、17、19）不符合規定，不符合情形為電路板與原登錄技術文件不符。