

105 年度「行動電源」市場購樣檢測結果彙整表

項次	廠牌	型號/品名	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	品質項目檢測結果
1	DAZUKI	IS-103/ 行動電源	臺灣	沛恩數位股份有限公司 桃園市桃園區大興西路二 段 63 號 16 樓	震旦電信股份有限公司(燦坤 彰化金馬店) 彰化縣彰化市彰新路一段 138 巷 1 號 (04)7359517	990	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	總評:● ●額定電容量 原登錄之額定電容量為 6000mAh; 1 號樣品最高電容量為 5223mAh, 2 號樣品最高電容量為 5525mAh, 3 號樣品最高電容量為 5071mAh, 三件皆未符合。 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
2	炬堯	P18/ 行動電源	中國 大陸	炬堯科技有限公司 臺北市中山區南京東路 3 段 118 號 12 樓	國碼資通有限公司 臺中市西屯區廣福路 290-3 號 (04)2708-9499	590	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	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	BANNKO	M8/鋰電池 行動電源	中國 大陸	銳鑫企業有限公司 新北市新莊區龍鳳里中正 路新旺巷 5 號 1 樓 (02)2903-9029	國碼資通有限公司 臺中市西屯區廣福路 290-3 號 (04)2708-9499	790	○商品檢驗標識 ○中文標示	●重要零組件比對 電路板與原登錄資 料不符, 涉及基本 設計變更。	總評:● ●額定電容量 原登錄之額定電容量為 8970mAh; 1 號樣品最高電容量為 8320mAh, 2 號樣品最高電容量為 8298mAh, 3 號樣品最高電容量為 6533mAh, 三件皆未符合。 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

項次	廠牌	型號/品名	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	品質項目檢測結果
4	小米	NDY-02-AN/可充式鋰行動電源	中國大陸	臺灣小米通訊有限公司 臺北市中正區新生南路1段50號2樓之2	國碼資通有限公司 臺中市西屯區廣福路290-3號 (04)2708-9499	490	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	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	V-smart	PB-7000/維納斯7000行動電源	臺灣	富盛億通訊股份有限公司 臺北市信義區信義路5段5號 (02)8780-3311	震旦電信股份有限公司(燦坤彰化金馬店) 彰化縣彰化市彰新路一段138巷1號 (04)7359517	990	○商品檢驗標識 ○中文標示	●重要零組件比對 電路板與原登錄資料不符,涉及基本設計變更。	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	Hang	H111/行動電源	中國大陸	韓氏企業有限公司 臺中市烏日區健行路262號1樓 (04)2336-9692	震旦電信股份有限公司(燦坤彰化金馬店) 彰化縣彰化市彰新路一段138巷1號 (04)7359517	1590	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	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	AMAZEN	SPB-5/行動電源	中國大陸	豐新光電股份有限公司 臺南市南區新和一路3巷7-1號2樓 (06)2648199	寶雅國際股份有限公司彰化金馬分公司 彰化市茄南里金馬路2段1號	699	○商品檢驗標識 ○中文標示	●重要零組件比對 電路板與原登錄資料不符,涉及基本設計變更。	總評:○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
8	LAPO	LAPO-E-08/行動電源	臺灣	駿雅科技股份有限公司 新北市新店區中正路542之5號4樓 (02)2218-3078	邦泰科技有限公司 臺中市西區英才路510號底一樓之1 (04)2329-9917	1200	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	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	MINIONS	MD-BP-034/可充式鋰行動電源	臺灣	辰星數位有限公司 基隆市七堵區友一里綠葉街67巷82號 (02)8648-3198	邦泰科技有限公司 臺中市西區英才路510號底一樓之1 (04)2329-9917	1200	○商品檢驗標識 ●中文標示 本體、包裝、標貼或說明書內未標示報驗義務人名稱及地址。	○重要零組件比對	總評:○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

項次	廠牌	型號/品名	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	品質項目檢測結果
10	MAMBA	PB-10000/行動電源	臺灣	沛恩數位股份有限公司 桃園市桃園區大興西路二段63號16樓 (03)3029889	欣洋電子材料有限公司 臺中市中區民族路39號 (04)2223-1436	890	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	總評:● ●額定電容量 原登錄之額定電容量為6000mAh; 1號樣品最高電容量為5452mAh, 2號樣品最高電容量為5521mAh, 3號樣品最高電容量為5067mAh, 三件皆未符合。 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
11	FORM-BLANK	WWC-20/行動電源	中國大陸	集達貿易行 臺北市大同區寧夏路22之5號1樓	良興股份有限公司臺中英才店 臺中市西區英才路510號底一樓之2 (04)2223-1436	1490	○商品檢驗標識 ●中文標示 本體、包裝、標貼或說明書內未標示報驗義務人名稱及地址。	●重要零組件比對 (商品型號未申請系列登錄, 但與主型式比對基本設計相符。)	總評:● ●額定電容量 本體標示額定電容量為7248mAh; 2號樣品最高電容量為7236mAh, 3號樣品最高電容量為6885mAh, 二件未符合; 另1號樣品故障。 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
12	TEAM GROUP	WP06/行動電源	中國大陸	十銓科技股份有限公司 新北市中和區建一路166號3樓 0800-821688	良興股份有限公司臺中英才店 臺中市西區英才路510號底一樓之2 (04)2223-1436	699	○商品檢驗標識 ○中文標示	●重要零組件比對 (商品型號未申請系列登錄, 但與主型式比對基本設計相符。)	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	Brimful	MD-PB-034/可充式鋰行動電源	臺灣	辰星數位有限公司 基隆市七堵區友一里綠葉街67巷82號 (02)8648-3198	良興股份有限公司臺中英才店 臺中市西區英才路510號底一樓之2 (04)2223-1436	990	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	總評:○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

項次	廠牌	型號/品名	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	品質項目檢測結果
14	DOOCOO	HW-PB-030/行動電源	臺灣	浩崴興業有限公司 新北市汐止區大同路 3段196之9號5樓 (02)8647-1200	良興股份有限公司臺中英才店 臺中市西區英才路510號底一 樓之2 (04)2223-1436	1190	○商品檢驗標識 ●中文標示 本體未標示額定電容 量。	●重要零組件比對 (商品型號未申請 系列登錄,但與主 型式比對基本設計 相符。)	總評:● ●額定電容量 外包裝標示額定電容量為 7000mAh;1號樣品最高電容量為 6791mAh,2號樣品最高電容量為 6887mAh,3號樣品最高電容量為 6838mAh,三件皆未符合。 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
15	JUST MOBILE	PP-600/ 可充式鋰 行動電源	臺灣	唯光科技有限公司 臺中市北屯區水滴里文心 路三段447號21樓 (04)2295-8558	霖源科技有限公司(臺中 NOVA) 臺中市西區英才路506號2樓 105櫃 (04)23293177	1800	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	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	PROBOX	HE7- 10KU2L/可 充式鋰離 子行動電 源	臺灣	安崴科技股份有限公司 新北市汐止區新台五路一 段81號3樓之4	日本僑資訊股份有限公司 臺中市區中山路42號 (04)2224-9028	1290	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	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	KINYO	KPB-52/ 行動電源	中國 大陸	頂閱股份有限公司 臺北市中山區明水路 447號 (02)8509-1889	遠百企業股份有限公司臺中復 興分公司(愛買) 臺中市南區樹義里復興路一段 359號 (04)2265-8686	299	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	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	SP	Power P81/ 行動電源	臺灣	廣穎電通股份有限公司 臺北市內湖區洲子街 106號7樓 (02)8751-5326	遠百企業股份有限公司臺中復 興分公司(愛買) 臺中市南區樹義里復興路一段 359號 (04)2265-8686	699	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	總評:○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

項次	廠牌	型號/品名	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	品質項目檢測結果
19	WONDER	WA-P058/行動電源	中國大陸	旺德電通股份有限公司 新北市五股區五工三路 116巷6號1樓 0800-000150	遠百企業股份有限公司臺中復興分公司(愛買) 臺中市南區樹義里復興路一段 359號 (04)2265-8686	799	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	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	PHILIPS	DLP6603/97/行動電源	中國大陸	嘉亨科技股份有限公司 新北市中和區建一路 150號4樓 (02)8226-3775	遠百企業股份有限公司臺中復興分公司(愛買) 臺中市南區樹義里復興路一段 359號 (04)2265-8686	799	○商品檢驗標識 ●中文標示 本體未標示額定電容量。	○重要零組件比對	總評:○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
21	Apacer	B510/可充式鋰聚合物行動電源	中國大陸	宇瞻科技股份有限公司 新北市土城區大安里忠承 路32號1樓 (02)2267-8000	遠百企業股份有限公司臺中復興分公司(愛買) 臺中市南區樹義里復興路一段 359號 (04)2265-8686	699	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	總評:○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
22	經典精靈	HV78K/行動電源	中國大陸	立嵐企業有限公司 臺北市中山區復興北路 66號12樓之3 (02)2900-7438	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二段 710號 (04)2481-0456	532	○商品檢驗標識 ●中文標示: 本體所標示之額定輸出 電流值與登錄資料 不符。	○重要零組件比對	總評:○ ○額定電容量 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態
23	QLA	CHIC-6000/行動電源	中國大陸	遠寬電信股份有限公司 臺北市大安區信義路 4段170號7樓 (02)2700-6339	震旦電信股份有限公司(燦坤 彰化金馬店) 彰化縣彰化市彰新路一段 138巷1號 (04)7359517	790	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	總評:● ●額定電容量 原登錄之額定電容量為 4100mAh; 1號樣品最高電容量為 4225mAh, 2號樣品最高電容量為 4155mAh, 3號樣品最高電容量為 3458mAh, 一件未符合。 ○機械強度 ○溫升規定 ○異常操作與故障狀態

項次	廠牌	型號/品名	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	品質項目檢測結果
24	POLYBALL	SP-1001BA/行動電源	臺灣	世和能源科技股份有限公司 新北市三重區福隆里溪尾街14號8樓之4 (02)2280-5885	震旦電信股份有限公司(燦坤彰化金馬店) 彰化縣彰化市彰新路一段138巷1號 (04)7359517	599	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組件比對	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；「○」則表示符合規定

備註：

1.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」檢測「機械強度」、「溫升規定」、「異常操作與故障狀態」（99年版），CNS 15364「含鹼性及其他非酸性電解質之二次單電池及電池組—用於可攜式應用之封裝可攜式二次單電池及電池組之安全要求」（102年版）及 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」。

- (1) 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。
- (2) 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。
- (3) 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。
- (4) 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。

2.標示查核，查核項目為：

(1) 商品檢驗標識



(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 24 件，檢測結果為：

(1) 品質檢測

- A. 「額定電容量」部分：計6件（項次1、3、10、11、14、23）不符合規定，其額定電容量測試結果未達原申請驗證登錄標示或本體標示之額定電容量，無法依其標示之電容量供消費者使用。
- B. 「機械強度」部分：全數符合規定。

C. 「溫升規定」部分：全數符合規定。

D. 「異常操作與故障狀態」部分：全數符合規定。

(2) 標示查核

A. 「商品檢驗標識」：全數符合規定。

B. 「中文標示」：計 5 件（項次 9、11、14、20、22）不符合規定，不符合情形包含未標示「報驗義務人名稱及地址」或「額定電容量」、「輸出電流值」與原申請驗證登錄之標示不一致

(3) 重要零組件比對：計 6 件（項次 3、5、7、11、12、14）不符合規定，不符合情形包括電路板與原登錄資料不一致，涉及基本設計變更及商品型號未申請系列登錄，但與主型式比對基本設計相符。