

環境部 公告

主旨：限制乾電池製造、輸入及販賣。

依據：廢棄物清理法第二十一條。

公告事項：

一、本公告用詞，定義如下：

(一) 乾電池：指電解液不能自由流動之電池。

(二) 一次電池：指依電化學方法，利用化學反應所得之化學能，直接以電能型態送出之構造，其化學反應產生之電勢係不可逆性者。

(三) 指定電池：指本公告管制之下列一次電池：

1. 非鈕扣型電池：

(1) 錳鋅電池：以二氧化錳為陽極有效物質，以鋅為陰極有效物質，以氯化銨及氯化鋅等中性鹽之水溶液為電解液所組成者，俗稱碳鋅電池。

(2) 鹼錳電池：以二氧化錳為陽極有效物質，以鋅為陰極有效物質，以鹼金屬之氫氧化物水溶液為電解液等所組成者，俗稱鹼性電池。

2. 鈕扣型電池：

(1) 鹼錳電池：以二氧化錳為陽極有效物質，以鋅為陰極有效物質，以鹼金屬之氫氧化物水溶液為電解液等所組成者。

(2) 氧化汞電池：以氧化汞為陽極有效物質，以鋅或鎂為陰極有效物質等所組成者。

(3) 氧化銀電池：以氧化銀為陽極有效物質，以鋅為陰極有效物質，以鹼金屬之氫氧化物水溶液為電解液等所組成者。

(4) 鋅空氣電池：以鋅合金為陽極有效物質，以氧氣為陰極有效物質，以鹼金屬之氫氧化物水溶液為電解液等所組成者。

(四) 製造業：指從事指定電池或附有指定電池物品(如玩具、鐘錶、電器等)製造業者，或於物品製造、輸入後附加指定電池等製造行為之業者。

(五) 輸入業：指從事指定電池或附有指定電池物品(如玩具、鐘錶、電器等)輸入之業者。

(六) 販賣業：指從事指定電池或附有指定電池物品(如玩具、鐘錶、電器等)批發、零售、贈送及獎品兌換等販賣行為之業者。

- 二、指定電池之重金屬含量限值及適用期程如附表一。
- 三、製造、輸入業應依下列規定辦理：
- (一) 應向所在地直轄市、縣（市）主管機關申請取得指定電池汞、鎘含量確認文件（以下簡稱確認文件），始得製造、輸入。
 - (二) 附有指定電池物品之製造、輸入業，其採用已取得確認文件之指定電池，並經該指定電池確認文件之製造、輸入業同意，無須再申請確認文件。
 - (三) 應於指定電池、附有指定電池物品之包裝明顯處標示確認文件字號，標示字體長或寬不得小於零點三公分，且應清晰可辨。但商品包裝可供標示之最大面積小於三公分乘以四點三公分，且標示有困難者，如該商品之標示於販賣時可供辨識，得於外層包裝或陳列架標示。
- 四、販賣業不得販賣未取得主管機關確認文件或未依規定標示之指定電池。
- 五、申請確認文件時，應檢具附表二所列書件。
- 六、直轄市、縣（市）主管機關核發之確認文件，其應記載事項及有效期限如下：

- (一) 確認文件應記載事項如附表三。
- (二) 核定確認文件之有效期限不得逾五年。期滿仍繼續製造、輸入者，應於屆滿前三個月內始得重新提出申請。
- (三) 於中華民國一百十五年六月三十日前申請鈕扣型電池汞含量確認文件者，核定其確認文件之有效期限，不得逾一百十五年六月三十日。

七、確認文件記載事項變更時，應依下列規定辦理：

- (一) 製造、輸入業之名稱、地址、負責人變更時，應於變更後十五日內或主管機關通知之期限內，向變更後所在地主管機關辦理變更。
- (二) 其他確認文件內容變更者，應於變更前重新提出申請確認文件。

八、(刪除)

九、製造、輸入業有下列情形之一，原核發確認文件之主管機關得撤銷或廢止其確認文件：

- (一) 經主管機關於國內市場抽驗，其重金屬含量超過附表一適用期程之限值者。
- (二) 申請文件虛偽不實者。

(三) 其他違反主管機關認定事項，且情節重大者。

十、製造、輸入業經原核發確認文件之主管機關撤銷或廢止確認文件，應自完成改善後屆滿六個月，始得重新提出申請同一種類、型式指定電池之確認文件。

十一、指定電池經主管機關抽驗，其重金屬含量超過附表一適用期程之限值者，原核發確認文件之主管機關得限期命其製造、輸入業下架回收，並退運或依廢棄物清理法清除、處理。

十二、附表一指定電池重金屬含量限值之適用期程前或確認文件有效期限屆滿前已製造、輸入之指定電池，應依下列規定辦理；其製造、輸入日之認定，製造業以批號及生產報表或其他憑證、輸入業以進口報關單為準：

(一) 製造、輸入業確認文件有效期限屆滿前已製造、輸入之指定電池或附有指定電池物品，於確認文件有效期限屆滿後，仍得繼續販賣。

(二) 製造、輸入業於中華民國一百十五年六月三十日前已申請取得主管機關核發之鈕扣型電池汞含量確認文件，自一百十五年七月一日起，失其效力。但其汞含量符合公告事項第二項附表一自一百十

五年七月一日起適用之重金屬含量限值規定者，
不在此限。

- (三) 一百十五年六月三十日前已製造、輸入之鈕扣型
電池或附有鈕扣型電池物品，於一百十五年七月
一日後，仍得繼續販賣。

附表一 指定電池之重金屬含量限值及適用期程

指定電池項目	重金屬含量限值	適用期程
非鈕扣型電池	汞含量 \leq 1 ppm、 鎘含量 \leq 20 ppm	中華民國一百零五年 一月一日起
鈕扣型電池	汞含量 \leq 5 ppm、 鎘含量 \leq 20 ppm	中華民國一百零六年 一月一日起
	汞含量 \leq 1 ppm、 鎘含量 \leq 20 ppm	中華民國一百十五年 七月一日起

註1. 非鈕扣型電池貨品分類號列如下：

- (1) 錳鋅電池外體積未超過300毫升者，貨品分類號列 (C. C. C. Code) 為8506.10.21.006；
- (2) 錳鋅電池外體積超過300毫升者，貨品分類號列 (C. C. C. Code) 為8506.10.22.005；
- (3) 鹼錳電池貨品分類號列(C. C. C. Code)為8506.10.90.100。

註2. 鈕扣型電池貨品分類號列如下：

- (1) 鹼錳電池，貨品分類號列 (C. C. C. Code) 為8506.10.90.903；
- (2) 氧化汞電池，貨品分類號列 (C. C. C. Code) 為8506.30.00.007；
- (3) 氧化銀電池，貨品分類號列 (C. C. C. Code) 為8506.40.00.005。
- (4) 鋅空氣電池，貨品分類號列 (C. C. C. Code) 為8506.60.00.000。

附表二 申請確認文件之應檢具書件

適用對象	應檢具書件項目
製造業	<ol style="list-style-type: none"> 1. 申請書。 2. 指定電池之外觀照片。 3. 送件前三個月內，由取得中央主管機關核發指定電池汞、鎘含量檢測許可證之檢驗測定機構，所出具之指定電池汞含量或汞、鎘含量之檢測報告。製造不同品牌、型式、規格、外觀式樣之指定電池，均應分別檢附檢測報告。 4. 未於電池本體以英文或中文載明製造國或電池型式規格者，應檢附製造廠開立之中文電池製造國證明或電池製造證明文件；其如為影本，需註明與正本相符。 5. 電池製造國證明或電池製造證明文件如非以中文開立者，應檢附中文譯本及原件，並註明與原文文意相符。 6. 未於電池本體載明品牌名稱者，應檢附商品銷售包裝實體樣本或外觀設計稿。 7. 自律切結聲明(如附件)。 8. 其他主管機關指定之文件或資料。
輸入業	<ol style="list-style-type: none"> 1. 申請書。 2. 指定電池之外觀照片。 3. 送件前三個月內，由取得中央主管機關核發指定電池汞、鎘含量檢測許可證之檢驗測定機構或取得國際實驗室認證聯盟（International Laboratory Accreditation Cooperation；ILAC）認證指定電池汞、鎘含量檢測之實驗室，所出具之指定電池汞含量或汞、鎘含量之檢測報告。輸入不同品牌、型式、規格、外觀式樣之指定電池，或同一製造商、不同製造國所製造之指定電池，均應分別檢附檢測報告。 4. 未於電池本體以英文或中文載明製造國或電池型式規格者，應檢附製造廠開立之中文電池製造國證明或電池製造證明文件；其如為影本，需註明與正本相符。 5. 電池製造國證明或電池製造證明文件如非以中文開立者，應檢附中文譯本及原件，並註明與原文文意相符。 6. 未於電池本體載明品牌名稱者，應檢附商品銷售包裝實體樣本或外觀設計稿。 7. 自律切結聲明(如附件)。

8. 其他主管機關指定之文件或資料。

註1.申請確認文件之送件日以主管機關收文日為準。

註2.出具檢測報告之報告日期，應符合送件前三個月內規定。

註3.製造、輸入業應檢送與國內販賣之指定電池同一種類、型式之樣品進行檢測。

自 律 切 結 聲 明 (範 本)

茲依據「限制乾電池製造、輸入及販賣」公告之規定申請指定電池汞、鎘含量確認文件，經主管機關核發確認文件後，本公司將確實遵守廢棄物清理法及其他相關法規之規定。如有違法願受處分；如有涉及不法利得情事，願受行政罰法第十八條及第二十條規定，加重裁處或追繳不法利得之處分。

立書人：_____

負責人
用章

事業名稱：_____

事業用章

事業地址：_____

此致

○○縣（市）政府（製造、輸入業登記所在地主管機關）

中華民國 年 月 日

附表三

○○縣(市)政府
指定電池汞、鎘含量確認文件

依據公告「限制乾電池製造、輸入及販賣」確認下列記載事項：

製造業：
輸入業：
地址：
負責人：

指定電池資料

項 目	核 准 內 容
確 認 字 號	
貨 品 輸 入 簽 審 文 件 編 號	
品 牌 名 稱	
製 造 國	
型 式	
規 格	
汞 含 量	
鎘 含 量	
有 效 期 限	自中華民國 年 月 日 至 年 月 日

縣(市)長

中華民國 年 月 日

