

| 規格標準條文                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 其他應檢附資料                                   | 類型          |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|-------------|------|------|--------|----|---|-------------|-----------|----|---|----------|-----------|----|---|-----------|-----------|------|-------------|------|-------------|
| 1. 適用範圍<br><br>本標準適用於一次電池及充電電池產品。<br>一次電池：包含非鈕扣型電池及鈕釦電池。<br>充電電池：3C二次鋰單電池/組與鎳氫電池。                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (一) 產品說明(產品相片、型錄或使用方式說明)。                 | 上傳檔案        |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (二) 錳乾電池及鹼性一次電池，應檢具正字標記檢驗報告或其他符合國家標準證明文件。 | 上傳檔案        |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (三) 3C二次鋰單電池/組產品應檢附商品驗證登錄證書。              | 上傳檔案        |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
| 2. 特性<br><br>2.1 產品不得含有汞、鎘、鉛，其檢出含量應符合管制限值。<br>2.2 充電電池產品耐久性循環(加速試驗)應符合管制限值。<br>2.3 產品及製程不得使用本部公告列管毒性化學物質及蒙特婁議定書管制物質。                                                                                                                                                                                                                                                    | (一) 電池重金屬檢測報告。                            | 上傳檔案        |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (二) 充電電池產品耐久性循環檢測報告。                      | 上傳檔案        |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (三) 產品及製程未使用環境部公告列管毒性化學物質及蒙特婁議定書管制物質之切結書。 | 上傳檔案        |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
| 3. 管制限值及檢測方法<br><br>本標準管制項目與管制限值如下表所示，檢測方法應為國家、國際或特定行業之標準方法，檢測報告應由經認證之專業檢測機構出具。                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                           |             |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
| <table><tr><td>基質</td><td>管制項目</td><td>管制限值</td><td>參考檢測方法</td></tr><tr><td>電池</td><td>汞</td><td>&lt;0.25 mg/kg</td><td>NIEA R315</td></tr><tr><td>電池</td><td>鎘</td><td>&lt;5 mg/kg</td><td>NIEA R315</td></tr><tr><td>電池</td><td>鉛</td><td>&lt;15 mg/kg</td><td>NIEA R315</td></tr><tr><td>充電電池</td><td>耐久性循環(加速試驗)</td><td>≥70%</td><td>CNS 14857-2</td></tr></table> |                                           |             | 基質          | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 電池 | 汞 | <0.25 mg/kg | NIEA R315 | 電池 | 鎘 | <5 mg/kg | NIEA R315 | 電池 | 鉛 | <15 mg/kg | NIEA R315 | 充電電池 | 耐久性循環(加速試驗) | ≥70% | CNS 14857-2 |
| 基質                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 管制項目                                      | 管制限值        | 參考檢測方法      |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
| 電池                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 汞                                         | <0.25 mg/kg | NIEA R315   |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
| 電池                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 鎘                                         | <5 mg/kg    | NIEA R315   |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
| 電池                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 鉛                                         | <15 mg/kg   | NIEA R315   |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
| 充電電池                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 耐久性循環(加速試驗)                               | ≥70%        | CNS 14857-2 |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
| 4. 包裝<br><br>產品使用包裝材質應符合「行政院環境保護署環境保護產品申請審查作業規範」之規定。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (一) 包裝材料清單。                               | 上傳檔案        |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (二) 廠商切結書及供應商提供之證明文件。                     | 上傳檔案        |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |
| 5. 標示<br><br>5.1 標章使用者的名稱、地址與消費者服務專線電話應清楚記載於產品                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (一) 新申請產品應檢附環保標章及相關標示方式之設計稿。              | 上傳檔案        |             |      |      |        |    |   |             |           |    |   |          |           |    |   |           |           |      |             |      |             |

|                                                                                                                     |                                   |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------|
| <p>或包裝上。</p> <p>5.2 產品之使用方式、充電功能及廢棄時應注意事項須於使用說明書或包裝上清楚註明。</p> <p>5.3 產品或包裝上應標示「低污染」。</p>                            |                                   |      |
|                                                                                                                     | (二) 申請展延換發新證產品應檢附已標示環保標章之產品或包裝相片。 | 上傳檔案 |
| <p>6. 其他事項</p> <p>6.1 產品容量與型式相同，僅有外觀顏色圖樣或包裝量之差異時，視為同一產品。</p> <p>6.2 3C二次鋰單電池/組產品及其系列產品之認定方式，應依據所屬商品驗證登錄證書之記載內容。</p> | (一) 產品容量與型式與外觀顏色圖樣設計差異說明。         | 上傳檔案 |
|                                                                                                                     | (二) 3C二次鋰單電池/組產品應檢附商品驗證登錄證書。      | 上傳檔案 |
|                                                                                                                     | (三) 產品功能規格表應包括型式、電壓、電容量。          | 上傳檔案 |