

環保標章規格標準涉及「塑膠件鉛含量規定」相關規定 修正草案總說明

本署環保標章規格標準自 86 年起即陸續對電子電機類產品管制重金屬鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類(PBBs)、多溴二苯醚類(PBDEs)及短鏈氯化石蠟等 7 種有害物質，本署於「101 年度第 5 次綠色消費暨環境保護產品審議會」決議以管制限值來規範塑膠件鉛含量必須低於 2 mg/kg。

考量部分產品於高熱部分因要求耐熱性，故使用含玻璃纖維之塑膠材料以符合安規要求，而玻璃纖維本身即含有微量鉛，另考量使用回收料製成之塑膠件亦同樣可能檢測出鉛含量，於「102 年度第 5 次綠色消費暨環境保護產品審議會」決議，塑膠件鉛含量管制限值維持 2 mg/kg，但涉及使用添加回收料或安規要求高熱部位使用玻璃纖維之塑膠件，此類材質之鉛含量管制限值訂定為 20 mg/kg。然於 104 年起部分規格標準修正時，檢討塑膠件亦有可能因強度或其他安全考量而使用玻璃纖維，故刪除高溫部分修正為「添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg」。

經檢視目前計有 44 項環保標章規格標準需進行修正，其中「電腦滑鼠」等 10 項環保標章規格標準增列塑膠件鉛含量規定並修正管制限值單位，其餘「電腦主機」等 34 項環保標章規格標準已增列塑膠件鉛含量規定，僅配合酌修文字及管制限值單位。如產品塑膠件重量達該項規格標準管制範圍，且有使用回收料或添加玻璃纖維之情形，申請廠商應於申請時檢附該項塑膠件之設計規範與證明文件，以確認該項塑膠件實際組成成分。本次修正重點如下：

- 一、10 項環保標章規格標準增列塑膠件使用回收料或添加玻璃纖維時鉛含量規定。
- 二、34 項環保標章規格標準配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。
- 三、配合實驗室檢測報告表示方式，將管制限值列表中單位 ppm 修正為 mg/kg。

**「電腦滑鼠」環保標章規格標準第四點及第五點修正草案
對照表**

| 修正規定 | | | | 現行規定 | | | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|---|---|--|------|------|--------|------------------------|----|--------|----------|----|---|--|---|----|---|--|---|----|-----|--|---|----|---|--|---|----|-------|---|--|--|--|--|--|----|------|------|--------|----|----|--------|----------|----|---|--------|---|----|---|--------|---|----|-----|--------|---|----|---|--------|---|----|-------|---------|--|-------------------------|
| <p>4.4 重量為 10 公克以上塑膠件應符合下列要求：</p> <p>(1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 <u>20 mg/kg</u>。</p> | | | | <p>4.4 重量為 10 公克以上塑膠組件應符合下列要求：</p> <p>(1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。</p> | | | | 增列添加回收料或玻璃纖維時塑膠件鉛含量規定。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>5. 管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制限值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塑膠</td> <td>塑膠</td> <td>非屬含氯塑膠</td> <td>CNS 5346</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鎘</td> <td>$\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鉛</td> <td>$\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>六價鉻</td> <td>$\leq 3 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>汞</td> <td>$\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>多溴聯苯類</td> <td>$\leq 10 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A</td> </tr> </tbody> </table> | | | | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塑膠 | 塑膠 | 非屬含氯塑膠 | CNS 5346 | 塑膠 | 鎘 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 六價鉻 | $\leq 3 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 汞 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | $\leq 10 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A | <p>5. 管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制限值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塑膠</td> <td>塑膠</td> <td>非屬含氯塑膠</td> <td>CNS 5346</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鎘</td> <td>2 ppm*</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鉛</td> <td>2 ppm*</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>六價鉻</td> <td>3 ppm*</td> <td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>汞</td> <td>2 ppm*</td> <td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>多溴聯苯類</td> <td>10 ppm*</td> <td>US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A</td> </tr> </tbody> </table> | | | | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塑膠 | 塑膠 | 非屬含氯塑膠 | CNS 5346 | 塑膠 | 鎘 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 六價鉻 | 3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 汞 | 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 塑膠 | 非屬含氯塑膠 | CNS 5346 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | $\leq 3 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | $\leq 10 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 塑膠 | 非屬含氯塑膠 | CNS 5346 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | 3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|----------------------------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|
| | | | US EPA 8270D | | | | US EPA 8270D | | | | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | \leq <u>10 mg/kg*</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | \leq <u>10 mg/kg*</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | |
| 內建 電池 | 汞 | ≤ 5 mg/kg | NIEA R315 | 內建 電池 | 汞 | 5 ppm | NIEA R315 | | | | |
| 內建 電池 | 鎘 | ≤ 5 mg/kg | NIEA R315 | 內建 電池 | 鎘 | 5 ppm | NIEA R315 | | | | |
| 內建 電池 | 鉛 | \leq 15 mg/kg | NIEA R315 | 內建 電池 | 鉛 | 15 ppm | NIEA R315 | | | | |
| <p>*檢測報告應提供該項方法偵 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。</p> | | | | <p>*檢測報告應提供該項方法偵 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。</p> | | | | | | | |

**「電腦鍵盤」環保標章規格標準第四點及第五點修正草案
對照表**

| 修正規定 | | | | 現行規定 | | | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|---|---|---|------|------|--------|------------------------|----|--------|----------|----|---|--|---|----|---|--|---|----|-----|--|---|----|---|--|---|----|-------|---|--|--|--|--|--|----|------|------|--------|----|----|--------|----------|----|---|--------|---|----|---|--------|---|----|-----|--------|---|----|---|--------|---|----|-------|---------|--|-------------------------|
| <p>4.3 按鍵及重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求：</p> <p>(1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 <u>20 mg/kg</u>。</p> | | | | <p>4.3 按鍵及重量為 25 公克以上塑膠組件應符合下列要求：</p> <p>(1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。</p> | | | | 增列添加回收料或玻璃纖維時塑膠件鉛含量規定。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>5. 管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制限值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塑膠</td> <td>塑膠</td> <td>非屬含氯塑膠</td> <td>CNS 5346</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鎘</td> <td>$\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鉛</td> <td>$\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>六價鉻</td> <td>$\leq 3 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>汞</td> <td>$\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>多溴聯苯類</td> <td>$\leq 10 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A</td> </tr> </tbody> </table> | | | | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塑膠 | 塑膠 | 非屬含氯塑膠 | CNS 5346 | 塑膠 | 鎘 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 六價鉻 | $\leq 3 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 汞 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | $\leq 10 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A | <p>5. 管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制限值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塑膠</td> <td>塑膠</td> <td>非屬含氯塑膠</td> <td>CNS 5346</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鎘</td> <td>2 ppm*</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鉛</td> <td>2 ppm*</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>六價鉻</td> <td>3 ppm*</td> <td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>汞</td> <td>2 ppm*</td> <td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>多溴聯苯類</td> <td>10 ppm*</td> <td>US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A</td> </tr> </tbody> </table> | | | | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塑膠 | 塑膠 | 非屬含氯塑膠 | CNS 5346 | 塑膠 | 鎘 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 六價鉻 | 3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 汞 | 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 塑膠 | 非屬含氯塑膠 | CNS 5346 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | $\leq 3 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | $\leq 10 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 塑膠 | 非屬含氯塑膠 | CNS 5346 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | 3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|----------------------------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|
| | | | US EPA 8270D | | | | US EPA 8270D | | | | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | \leq <u>10 mg/kg*</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | \leq <u>10 mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | |
| 內建 電池 | 汞 | ≤ 5 <u>mg/kg</u> | NIEA R315 | 內建 電池 | 汞 | 5 ppm | NIEA R315 | | | | |
| 內建 電池 | 鎘 | ≤ 5 <u>mg/kg</u> | NIEA R315 | 內建 電池 | 鎘 | 5 ppm | NIEA R315 | | | | |
| 內建 電池 | 鉛 | \leq <u>15 mg/kg</u> | NIEA R315 | 內建 電池 | 鉛 | 15 ppm | NIEA R315 | | | | |
| <p>*檢測報告應提供該項方法偵 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。</p> | | | | <p>*檢測報告應提供該項方法偵 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。</p> | | | | | | | |

**「手持式頭髮吹風機」環保標章規格標準第四點及第五點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|---|--|--|--|-------------------------|
| 4.1 重量為 25 公克以上之塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 <u>20 mg/kg</u> 。 | | 4.1 重量為 25 公克以上之塑膠組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。 | | 增列添加回收料或玻璃纖維時塑膠件鉛含量規定。 |
| 5. 管制限值及檢測方法 本標準相關檢測方法引用國家、國際或特定行業之標準方法，其管制限值如下表所示： | | 5. 管制限值及檢測方法 本標準相關檢測方法引用國家、國際或特定行業之標準方法，其管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------------------------|--|----|---|---------|--|--|
| | 聯苯 類 | 10 <u>mg/kg</u> * | 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | 聯苯 類 | | 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | \leq 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | \leq 10 <u>mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

「蓮蓬頭」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|---|----------------------------|
| 4.2 產品之塑橡膠件不得含有 鎘、鉛、六價鉻、汞及鄰苯 二甲酸酯類，其檢出含量應 符合管制限值。 <u>但添加回收 料或安全考量添加玻璃纖 維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。</u> | 4.2 產品之塑橡膠 <u>零</u> 組件不得含 有鎘、鉛、六價鉻、汞及鄰 苯二甲酸酯類，其檢出含量 應符合管制限值。 | 增列添加回收料或玻璃纖維時 塑膠件鉛含量規定。 |

**「螢光燈啟動器」環保標章規格標準第三點及第四點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|--|--|------------------------|--------|------|------|-----|----------|----|---|--|-------------------------------------|----|---|--|-------------------------------------|----|-----|--|-------------------------------------|----|---|--|--|----|-------|---------------------------------------|----------------------------------|--|--|----|------|------|--------|------|------|-----|----------|----|---|--------|-------------------------------------|----|---|--------|-------------------------------------|----|-----|--------|-------------------------------------|----|---|--------|--|----|-------|--------|----------------------------------|-------------------------|
| <p>3.材料</p> <p>重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求：</p> <p>(1) 不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。<u>但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。</u></p> | | <p>3.材料</p> <p>重量為 25 公克以上塑膠<u>組件</u>應符合下列要求：</p> <p>(1) 不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。</p> | | 增列添加回收料或玻璃纖維時塑膠件鉛含量規定。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>4.管制限值及檢測方法</p> <p>本標準管制項目與管制限值如下表所示：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制限值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>產品本體</td> <td>點燈時間</td> <td>7 秒</td> <td>CNS 3741</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鎘</td> <td>$\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鉛</td> <td>$\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>六價鉻</td> <td>$\leq 3 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>汞</td> <td>$\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$</td> <td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>多溴聯苯類</td> <td>$\leq 10 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}$</td> <td>US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA</td> </tr> </tbody> </table> | | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 產品本體 | 點燈時間 | 7 秒 | CNS 3741 | 塑膠 | 鎘 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 六價鉻 | $\leq 3 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 汞 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | $\leq 10 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}$ | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA | <p>4.管制限值及檢測方法</p> <p>本標準管制項目與管制限值如下表所示：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制限值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>產品本體</td> <td>點燈時間</td> <td>7 秒</td> <td>CNS 3741</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鎘</td> <td>2 ppm*</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鉛</td> <td>2 ppm*</td> <td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>六價鉻</td> <td>3 ppm*</td> <td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>汞</td> <td>2 ppm*</td> <td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>多溴聯苯類</td> <td>10 ppm</td> <td>US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA</td> </tr> </tbody> </table> | | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 產品本體 | 點燈時間 | 7 秒 | CNS 3741 | 塑膠 | 鎘 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 六價鉻 | 3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 汞 | 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 產品本體 | 點燈時間 | 7 秒 | CNS 3741 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | $\leq 3 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | $\leq 2 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}^*$ | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | $\leq 10 \frac{\text{mg}}{\text{kg}}$ | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 產品本體 | 點燈時間 | 7 秒 | CNS 3741 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | 3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|--------------------|--|----|---|--------|--|--|
| | | | 8082A US EPA 8270D | | | | 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | \leq 10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | \leq 10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

**「出口標示燈及避難方向指示燈」環保標章規格標準
第四點及第五點修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|--|--|---|--|-------------------------|
| 4.1 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 <u>20 mg/kg</u> 。 | | 4.1 重量為 25 公克以上塑膠組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應低於管制限值。 | | 增列添加回收料或玻璃纖維時塑膠件鉛含量規定。 |
| 5. 管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 5. 管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------------------------|--|---|---|---------|--|--|
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | \leq 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | \leq 10 <u>mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 內建 電池 | 汞 | ≤ 5 <u>mg/kg</u> | NIEA R315 | 內建 電池 | 汞 | 5 ppm | NIEA R315 | |
| 內建 電池 | 鎘 | ≤ 5 <u>mg/kg</u> | NIEA R315 | 內建 電池 | 鎘 | 5 ppm | NIEA R315 | |
| 內建 電池 | 鉛 | \leq 15 <u>mg/kg</u> | NIEA R315 | 內建 電池 | 鉛 | 15 ppm | NIEA R315 | |
| 燈管 | 汞 | ≤ 3 mg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 燈管 | 汞 | 3mg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| *檢測報告應提供該項方法偵 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |

**「辦公室用桌」環保標章規格標準第四點及第六點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|---|---------------|--|--|---|
| 4.4 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。 <u>但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。</u> | | 4.4 重量為 25 公克以上之塑膠組件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。 | | 增列添加回收料或玻璃纖維時塑膠件鉛含量規定。 |
| 6.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 6.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | |
| 辦公室用桌 | 甲醛逸散速率 | <0.08 mg/m ² · hr | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | 辦公室用桌 甲醛逸散速率 <0.08 mg/m ² · hr 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 |
| 辦公室用桌 | 總揮發性有機化合物逸散速率 | <0.19 mg/m ² · hr | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間達 | 辦公室用桌 總揮發性有機化合物逸散速率 <0.19 mg/m ² · hr 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間 |

| | | | | | | | | |
|----|-----|------|------------------------|---|----|-----|--------------------------|---|
| | | | 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | | | | 達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | |
| 塗料 | 黏著劑 | 鹵性溶劑 | < 15 <u>mg/kg</u> * | US EPA 8260 US EPA 5021 | 塗料 | 黏著劑 | < 15 ppm* | US EPA 8260 US EPA 5021 |
| 塗料 | 塗料 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 汞 | < 2 ppm* | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 |
| 塗料 | 塗料 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鉛 | < 2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 |
| 塗料 | 塗料 | 鋨 | < 2 <u>mg/kg</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鋨 | < 2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 |
| 塗料 | 塗料 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> * | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A |
| 塑膠 | 塑膠 | 鋨 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鋨 | < 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B |
| 塑膠 | 塑膠 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B |
| 塑膠 | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A |
| 塑膠 | 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA | 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|---------------------|---|----|------------------------------------|-----------|---|--|
| | | | 7471B US EPA 7473 | | | | 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 ppm* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | NIEA M802 CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 ppm* | NIEA M802 CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 短鏈氯化石蠟 | < 10 <u>mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081B US EPA 8081A US EPA 8082 US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 短鏈氯化石蠟 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081B US EPA 8081A US EPA 8082 US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | |

**「辦公室用椅」環保標章規格標準第四點及第六點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | |
|---|---------------|--|--|--|----|------|------|--------|-------|---------------|------------------------------|--|
| 4.6 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟及四溴雙酚A，其檢出含量應符合管制限值。 <u>但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。</u> | | 4.6 重量為 25 公克以上之塑膠組件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟及四溴雙酚A，其檢出含量應符合管制限值。 | | 增列添加回收料或玻璃纖維時塑膠件鉛含量規定。 | | | | | | | | |
| 6.管制限值及檢測方法 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，檢測報告應經認證之專業檢測機構出具。 | | 6.管制限值及檢測方法 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，檢測報告應經認證之專業檢測機構出具。 | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | |
| 辦公室用桌 | 甲醛逸散速率 | <0.08 mg/m ² · hr | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>辦公室用桌</td><td>甲醛逸散速率</td><td><0.08 mg/m² · hr</td><td>內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 辦公室用桌 | 甲醛逸散速率 | <0.08 mg/m ² · hr | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | |
| 辦公室用桌 | 甲醛逸散速率 | <0.08 mg/m ² · hr | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | | | | | | | | | |
| 辦公室用桌 | 總揮發性有機化合物逸散速率 | <0.19 mg/m ² · hr | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>辦公室用桌</td><td>總揮發性有機化合物逸散速率</td><td><0.19 mg/m² · hr</td><td>內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 辦公室用桌 | 總揮發性有機化合物逸散速率 | <0.19 mg/m ² · hr | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | |
| 辦公室用桌 | 總揮發性有機化合物逸散速率 | <0.19 mg/m ² · hr | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO | | | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|------------|-----|-------------|--|------------|-----|--|-------------------------------------|
| | | | 16000 標準方法，測試時間達48小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | | | 16000 標準方法，測試時間達48小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 錫 | < 30 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 紡織品、皮革、人造皮 | 錫 | < 30 ppm | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 砷 | < 0.2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 紡織品、皮革、人造皮 | 砷 | < 0.2 ppm | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 鉛 | < 0.8 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 紡織品、皮革、人造皮 | 鉛 | < 0.8 ppm | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 鎘 | < 0.1 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 紡織品、皮革、人造皮 | 鎘 | < 0.1 ppm | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 總鉻 | < 2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 紡織品、皮革、人造皮 | 總鉻 | < 2 ppm | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 六價鉻 | < 3 mg/kg* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 紡織品、皮革、人造皮 | 六價鉻 | < 3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 鈷 | < 4 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 紡織品、皮革、人造皮 | 鈷 | < 4 ppm | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 銅 | < 25 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 紡織品、皮革、人造皮 | 銅 | < 25 ppm | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A |

| | | | | | | | | |
|------------|---------|-------------|---|------------|---------|-----------|---|--|
| 紡織品、皮革、人造皮 | 鎳 | <4 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A 紡織品、皮革、人造皮 | 紡織品、皮革、人造皮 | 鎳 | <4 ppm | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A 紡織品、皮革、人造皮 | |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 汞 | <0.02 mg/kg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 紡織品、皮革、人造皮 | 汞 | <0.02 ppm | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 鋅 | <50 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 紡織品、皮革、人造皮 | 鋅 | <50 ppm | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 三苯基錫 | <2 mg/kg | NIEA T504 | 紡織品、皮革、人造皮 | 三苯基錫 | <2 ppm | NIEA T504 | |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 三丁基錫 | <2 mg/kg | NIEA T504 | 紡織品、皮革、人造皮 | 三丁基錫 | <2 ppm | NIEA T504 | |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 殺蟲劑總量 | <5 mg/kg | NIEA M618 NIEA T206 NIEA W660 NIEA W635 § 64 LFGB L 00.0034 | 紡織品、皮革、人造皮 | 殺蟲劑總量 | <5 ppm | NIEA M618 NIEA T206 NIEA W660 NIEA W635 § 64 LFGB L 00.0034 | |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 偶氮染料 | <5 mg/kg* | LMBG 82.02 | 紡織品、皮革、人造皮 | 偶氮染料 | <5 ppm* | LMBG 82.02 | |
| 紡織品、皮革、人造皮 | 鄰苯二甲酸酯類 | <10 mg/kg * | NIEA T801 NIEA M731 NIEA R811 | 紡織品、皮革、人造皮 | 鄰苯二甲酸酯類 | <10 ppm* | NIEA T801 NIEA M731 NIEA R811 | |

| | | | | | | | | |
|-----|-------------|------------|--|-----|-------------|----------|--|--|
| | | | US EPA 3550C CNS 15138-1 | | | | US EPA 3550C CNS 15138-1 | |
| 緩衝材 | 甲醛 | <5 mg/kg | NIEA R502 NIEA T707 | 緩衝材 | 甲醛 | <5 ppm | NIEA R502 NIEA T707 | |
| 緩衝材 | 總多環芳香族碳氫化合物 | <5 mg/kg | NIEA M731 USEPA 3540C US EPA 8270D | 緩衝材 | 總多環芳香族碳氫化合物 | <5 ppm | NIEA M731 USEPA 3540C US EPA 8270D | |
| 塗料 | 汞 | <2 mg/kg* | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 汞 | <2 ppm* | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塗料 | 鉛 | <2 mg/kg | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鉛 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塗料 | 鎘 | <2 mg/kg | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鎘 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塗料 | 六價鉻 | <3 mg/kg* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塗料 | 六價鉻 | <3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 黏著劑 | 鹵性溶劑 | <15 mg/kg* | US EPA 8260 US EPA 5021 | 黏著劑 | 鹵性溶劑 | <15 ppm* | US EPA 8260 US EPA 5021 | |
| 塑膠 | 鎘 | <2 mg/kg* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鎘 | <2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 鉛 | <2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | <2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 六價鉻 | <3 mg/kg | NIEA T303 US EPA 3060A | 塑膠 | 六價鉻 | <3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A | |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|-----------------------|---|----|----------------|-------------|---|--|
| | | | US EPA 7196A | | | | US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < <u>2 mg/kg*</u> | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | < <u>10 mg/kg*</u> | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | <10 ppm* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < <u>10 mg/kg*</u> | NIEA M802 CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | <10 ppm* | NIEA M802 CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 短鏈 氯化 石蠟 | < <u>10 mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081B US EPA 8081A US EPA 8082 US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 短鏈 氯化 石蠟 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081B US EPA 8081A US EPA 8082 US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 四溴 雙酚 A | < <u>10 mg/kg*</u> | US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 四溴 雙酚 A | <10 ppm* | US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | |

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

「拖把(組)」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|---|---|------------------------|
| 4.6 產品之塑膠件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及鄰苯二甲酸酯類，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。</u> | 4.6 產品之塑膠零組件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及鄰苯二甲酸酯類，其檢出含量應符合管制限值。 | 增列添加回收料或玻璃纖維時塑膠件鉛含量規定。 |

**「活動隔牆」環保標章規格標準第四點及第五點修正草案
對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | |
|--|---------------|---|--|-------------------------|---------------|---------------------------------------|--|
| 4.7 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)鎘、鉛、六價鉻及汞含量應低於管制限值。但添加 <u>回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。</u> | | 4.7 重量為 25 公克以上塑膠組件應符合下列要求： (1)鎘、鉛、六價鉻及汞含量應低於管制限值。 | | 增列添加回收料或玻璃纖維時塑膠件鉛含量規定。 | | | |
| 5.管制限值及檢測方法 本標準相關檢測方法引用國家、國際或特定行業之標準方法，其管制限值如下表所示： | | 5.管制限值及檢測方法 本標準相關檢測方法引用國家、國際或特定行業之標準方法，其管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 基質 | | | |
| 產品整體 | 甲醛逸散速率 | $\leq 0.02 \text{ mg/m}^2 \cdot \text{hr}$ | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | 產品整體 | 甲醛逸散速率 | $0.02 \text{ mg/m}^2 \cdot \text{hr}$ | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 |
| 產品整體 | 總揮發性有機化合物逸散速率 | $\leq 0.19 \text{ mg/m}^2 \cdot \text{hr}$ | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間 | 產品整體 | 總揮發性有機化合物逸散速率 | $0.19 \text{ mg/m}^2 \cdot \text{hr}$ | 內政部建研所標準測試法(計畫編號 MOIS 901014)及參考 ISO 16000 標準方法，測試時間 |

| | | | | | | | | |
|-----|---------------------|--------------------|--|-----|---------------------|---------|--|--|
| | | | 達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | | | | 達 48 小時或已達到規格標準限值者即停止測試。 | |
| 紡織品 | 有機氯殺蟲劑 | \leq 5 mg/kg | NIEA M618 | 紡織品 | 有機氯殺蟲劑 | 5 ppm | NIEA M618 | |
| 紡織品 | 壬基酚 | 0.02% | NIEA T507 | 紡織品 | 壬基酚 | 0.02% | NIEA T507 | |
| 紡織品 | 游離甲醛 | \leq 20 mg/kg | CNS 14940 | 紡織品 | 游離甲醛 | 20 ppm | CNS 14940 | |
| 紡織品 | 偶氮色料 | \leq 5 mg/kg | LMBG 82.02-2 | 紡織品 | 偶氮色料 | 5 ppm | LMBG 82.02-2 | |
| 紡織品 | 可遷移性螢光物質 | 不得有螢光反應 | CNS 11820 | 紡織品 | 可遷移性螢光物質 | 不得有螢光反應 | CNS 11820 | |
| 塗料 | 鉛、鎘 | \leq 2 mg/kg* | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 塗料 | 鉛、鎘 | 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | |
| 塗料 | 六價鉻 | \leq 3 mg/kg | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塗料 | 六價鉻 | 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塗料 | 汞 | \leq 2 mg/kg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473B | 塗料 | 汞 | 2 ppm | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473B | |
| 黏著劑 | 三苯基錫(TPT)、三丁基錫(TBT) | \leq 2 mg/kg | NIEA T504 CNS 13105 | 黏著劑 | 三苯基錫(TPT)、三丁基錫(TBT) | 2 ppm | NIEA T504 CNS 13105 | |
| 黏著劑 | 多環芳香族碳氫化合物 | \leq 5 mg/kg | US EPA 8270D | 黏著劑 | 多環芳香族碳氫化合物 | 5 ppm | US EPA 8270D | |
| 黏著劑 | 鹵素溶劑 | \leq 5 mg/kg | EN 14582 | 黏著劑 | 鹵素溶劑 | 5 ppm | EN 14582 | |
| 黏著劑 | 乙氧烷基酚 | \leq 5 mg/kg | US EPA 3550C | 黏著劑 | 乙氧烷基酚 | 5 ppm | US EPA 3550C | |

| | | | | | | | |
|-----|---------------------|------------------------|--|-----|---------------------|--------|--|
| 黏著劑 | 鄰苯二甲酸酯類塑化劑 | $\leq 5 \text{ mg/kg}$ | NIEA T801 NIEA M731 US EPA 3550C CNS 15138-1 | 黏著劑 | 鄰苯二甲酸酯類塑化劑 | 5 ppm | NIEA T801 NIEA M731 US EPA 3550C CNS 15138-1 |
| 塑膠 | 鉛、鎬 | $\leq 2 \text{ mg/kg}$ | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛、鎬 | 2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B |
| 塑膠 | 六價鉻 | $\leq 3 \text{ mg/kg}$ | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價鉻 | 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A |
| 塑膠 | 汞 | $\leq 2 \text{ mg/kg}$ | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | 2 ppm | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 |
| 塑膠 | 多溴聯苯類與多溴聯苯醚類阻火物質 | $< 10 \text{ mg/kg}$ | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴聯苯類與多溴聯苯醚類阻火物質 | 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D |
| 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | $< 10 \text{ mg/kg}$ | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D |

「電腦主機」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|--|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟等阻燃物，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全 <u>考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠零组件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟等阻燃物，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

「顯示器」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|--|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟等阻燃物，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全 <u>考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠零组件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟等阻燃物，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

**「列印機」環保標章規格標準第三點及第四點修正草案
對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|---|--|--|--|-------------------------|
| 3.2 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 3.2 重量為 25 公克以上塑膠組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |
| 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |

| | | | | | | | | |
|-----|---------------------|-----------|--|-----|---------------------|---------|--|--|
| | 鉻 | | T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | 鉻 | | T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | <2 mg/kg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | <2 ppm | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | <10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴聯苯類 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴二苯醚類 | <10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴二苯醚類 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | <10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 感光材 | 鎬 | <2 mg/kg | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | 感光材 | 鎬 | <2 ppm | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 感光材 | 鉛 | <2 mg/kg | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | 感光材 | 鉛 | <2 ppm | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 感光材 | 汞 | <5 mg/kg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B | 感光材 | 汞 | <5 ppm | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B | |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|-----------------|--|--|-----|------------------------------------|----------------|--|--|--|--|
| | | | US EPA 7473 | | | | US EPA 7473 | | | | |
| 感光材 | 硒 | <5 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | 感光材 | 硒 | <5 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | | |

「筆記型電腦」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|--|-----------------|
| 4.1 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟等阻燃物，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全 <u>考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.1 重量為 25 公克以上之塑膠零组件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟等阻燃物，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

**「桌上型個人電腦」環保標章規格標準第四點修正草案
對照表**

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|--|-----------------|
| 4.3 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟等阻燃物，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全 <u>考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.3 重量為 25 公克以上之塑膠零組件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞及多溴聯苯類、多溴二苯醚類、短鏈氯化石蠟等阻燃物，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

**「影像輸出裝置」環保標章規格標準第五點及第六點修正
草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|---|---|---|----|------|------|--------|------|----|-------------------------|-------------------------------|------|----|--------------------------|-------------------------------|-----|---|-----------------|---|-----|---|-----------------|---|-----|---|-----------------|-------------------------------------|
| 5.2 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 5.2 重量為 25 公克以上塑膠零組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 6.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 產品整體 | 臭氧 | <0.02 mg/M ³ | NIEA A420 臭氧濃度量測試條件請參考附件 1 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>產品整體</td><td>臭氧</td><td><0.02 mg/M³</td><td>NIEA A420 臭氧濃度量測試條件請參考附件 1</td></tr> <tr> <td>產品整體</td><td>粉塵</td><td><0.125 mg/M³</td><td>NIEA A102 粉塵濃度量測試條件請參考附件 2</td></tr> <tr> <td>感光材</td><td>鎘</td><td><2 <u>mg/kg</u></td><td>NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B</td></tr> <tr> <td>感光材</td><td>鉛</td><td><2 <u>mg/kg</u></td><td>NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B</td></tr> <tr> <td>感光材</td><td>汞</td><td><5 <u>mg/kg</u></td><td>NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 產品整體 | 臭氧 | <0.02 mg/M ³ | NIEA A420 臭氧濃度量測試條件請參考附件 1 | 產品整體 | 粉塵 | <0.125 mg/M ³ | NIEA A102 粉塵濃度量測試條件請參考附件 2 | 感光材 | 鎘 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | 感光材 | 鉛 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | 感光材 | 汞 | <5 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 產品整體 | 臭氧 | <0.02 mg/M ³ | NIEA A420 臭氧濃度量測試條件請參考附件 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 產品整體 | 粉塵 | <0.125 mg/M ³ | NIEA A102 粉塵濃度量測試條件請參考附件 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 感光材 | 鎘 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 感光材 | 鉛 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 感光材 | 汞 | <5 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|------------------------|--|-----|---------------------|-----------|--|--|--|--|--|
| | | | 3050B | | | | 3050B | | | | |
| 感光材 | 硒 | < 5 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | 感光材 | 硒 | < 5 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | | | | |
| 塑膠 | 錫 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | 塑膠 | 錫 | < 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A UA EPA 3050B | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | |
| 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | |
| 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | < 10 <u>mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | |

*檢測報告應提供該項方法偵

*檢測報告應提供該項方法偵

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--|
| 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | |
|--------------------------|--------------------------|--|

**「可攜式投影機」環保標章規格標準第四點及第五點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|---|--|---|----|------|------|--------|----|---|----------|--|----|---|---------|--|----|-----|------------------|--|----|---|--------------------|---|----|-------|---------------------|---------------------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 4.2 重量為 25 公克以上塑膠零組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>鎘</td><td>< 2 ppm*</td><td>NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>鉛</td><td>< 2 ppm</td><td>NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>六價鉻</td><td>< 3 <u>mg/kg</u></td><td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>汞</td><td>< 2 <u>mg/kg</u>*</td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>多溴聯苯類</td><td>< 10 <u>mg/kg</u>*</td><td>US EPA 3540C US EPA</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塑膠 | 鎘 | < 2 ppm* | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 ppm* | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------------------|--|----|---|-------------|--|--|
| | | | 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < <u>10 mg/kg*</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < <u>10 mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

**「掃描器」環保標章規格標準第四點及第五點修正草案
對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | |
|---|-------|---|--|--|----|-------|-----------|--|----|---|----------|--|
| 4.1 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 4.1 重量為 25 公克以上塑膠零組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | | | | | | | | |
| 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>鎘</td><td>< 2 ppm*</td><td>NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塑膠 | 鎘 | < 2 ppm* | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 ppm* | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>鉛</td><td>< 2 ppm</td><td>NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> </tbody> </table> | 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>六價鉻</td><td>< 3 ppm</td><td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td></tr> </tbody> </table> | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>汞</td><td>< 2 ppm*</td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td></tr> </tbody> </table> | 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>多溴聯苯類</td><td>< 10 ppm*</td><td>US EPA 3540C US EPA</td></tr> </tbody> </table> | 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|------------------------|--|----|---|--------------|--|--|
| | | | 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < 10 <u>mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 燈管 | 汞 | \leq 5 mg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 燈管 | 汞 | \leq 5 mg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

**「外接式硬碟」環保標章規格標準第四點及第六點修正
草案對照表**

| 修正規定 | | | | 現行規定 | | | | 說明 |
|---|------|------------|---|---|------|----------|---|-------------------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | | | | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠組件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |
| 6.管制限值及檢測方法 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，檢測報告應經認證之專業檢測機構出具。 | | | | 6.管制限值及檢測方法 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，檢測報告應經認證之專業檢測機構出具。 | | | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | |
| 外接式硬碟 | 音量 | 依 3.3 規定 | ISO 7779 | 外接式硬碟 | 音量 | 依 3.3 規定 | ISO 7779 | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 mg/kg* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塑膠 | 鎘 | < 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 mg/kg | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 mg/kg* | NIEA M317 NIEA M318 | 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 | |

| | | | | | | | | |
|----|--------|-------------|--|----|--------|-----------|--|--|
| | | | US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 短鏈氯化石蠟 | < 10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 短鏈氯化石蠟 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

「不斷電系統」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|---|--|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠 <u>組件</u> ，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

**「電冰箱」環保標章規格標準第三點及第四點修正草案
對照表**

| 修正規定 | | | | 現行規定 | | | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------------------|---|---|----|---|-----------------|---|----|---|-----------------|---|----|-----|------------------|---|----|---|------------------|---|----|---|------------------|---|----|---|------------------|---------------------|--|--|--|---|----|------|------|--------|----|---|--------|---|----|---|--------|---|----|-----|---------|---|----|---|---------|---|----|---|---------|---|----|---|---------|---------------------|--|--|--|--|
| 3.3 重量為 25 公克以上之塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | | | 3.3 重量為 25 公克以上之塑膠組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | | | 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制限值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塗料</td> <td>鎘</td> <td><2 <u>mg/kg</u></td> <td>US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052</td> </tr> <tr> <td>塗料</td> <td>鉛</td> <td><2 <u>mg/kg</u></td> <td>US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052</td> </tr> <tr> <td>塗料</td> <td>六價鉻</td> <td><3 <u>mg/kg*</u></td> <td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td> </tr> <tr> <td>塗料</td> <td>汞</td> <td><2 <u>mg/kg*</u></td> <td>US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鎘</td> <td><2 <u>mg/kg*</u></td> <td>NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鉛</td> <td><2 <u>mg/kg*</u></td> <td>NIEA M353 US EPA</td> </tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塗料 | 鎘 | <2 <u>mg/kg</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鉛 | <2 <u>mg/kg</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 六價鉻 | <3 <u>mg/kg*</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塗料 | 汞 | <2 <u>mg/kg*</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塑膠 | 鎘 | <2 <u>mg/kg*</u> | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 塑膠 | 鉛 | <2 <u>mg/kg*</u> | NIEA M353 US EPA | | | | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制限值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塗料</td> <td>鎘</td> <td><2 ppm</td> <td>US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052</td> </tr> <tr> <td>塗料</td> <td>鉛</td> <td><2 ppm</td> <td>US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052</td> </tr> <tr> <td>塗料</td> <td>六價鉻</td> <td><3 ppm*</td> <td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td> </tr> <tr> <td>塗料</td> <td>汞</td> <td><2 ppm*</td> <td>US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鎘</td> <td><2 ppm*</td> <td>NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>鉛</td> <td><2 ppm*</td> <td>NIEA M353 US EPA</td> </tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塗料 | 鎘 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鉛 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 六價鉻 | <3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塗料 | 汞 | <2 ppm* | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塑膠 | 鎘 | <2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | 塑膠 | 鉛 | <2 ppm* | NIEA M353 US EPA | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鎘 | <2 <u>mg/kg</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鉛 | <2 <u>mg/kg</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 六價鉻 | <3 <u>mg/kg*</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 汞 | <2 <u>mg/kg*</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | <2 <u>mg/kg*</u> | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | <2 <u>mg/kg*</u> | NIEA M353 US EPA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鎘 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鉛 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 六價鉻 | <3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 汞 | <2 ppm* | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | <2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | <2 ppm* | NIEA M353 US EPA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------------|----------------|--|------------------------------------|----------------------|-------------|--|--|
| | | | 3050B US EPA 3051A | | | | 3050B US EPA 3051A | |
| 塑膠 | 六價鉻 | <3 mg/kg | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 mg/kg* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴聯苯類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴二苯醚類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳原子之含氯鍵狀煙類化合物 | < 10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳原子之含氯鍵狀煙類化合物 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |

**「冷氣機」環保標章規格標準第五點及第七點修正草案
對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|--|--|--|--|-------------------------|
| 5.3 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加 <u>玻璃纖維</u> 之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | | 5.3 重量為 25 公克以上之塑膠組件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加 <u>玻璃纖維</u> 之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |
| 7.管制限值及檢測方法 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。 | | 7.管制限值及檢測方法 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。 | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------|------------------------|---|------------------------------------|----------------|-------------|---|--|
| | | | 3051A USEPA 3052 | | | | 3051A USEPA 3052 | |
| 塑膠 | 鉛 | < <u>2 mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A USEPA 3052 | 塑膠 | 鉛 | <2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3050B US EPA 3051A USEPA 3052 | |
| 塑膠 | 六價 鉻 | <3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價 鉻 | <3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < <u>2 mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 USEPA 3052 | 塑膠 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 USEPA 3052 | |
| 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | < <u>10 mg/kg</u> * | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | <10 ppm* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < <u>10 mg/kg</u> * | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | <10 ppm* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 短鏈 氯化 石蠟 | < <u>10 mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081B US EPA 8082 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 短鏈 氯化 石蠟 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081B US EPA 8082 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |

**「家用微波爐」環保標章規格標準第三點及第四點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|--|--|---|----|------|------|--------|----|---|--------|---|----|---|---------|---|----|-----|------------------|--|----|---|------------------|---|----|---|------------------|--|
| 3.2 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 3.2 重量為 25 公克以上塑膠組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 4. 管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鎘 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 USEPA 3050B USEPA 3051A | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塗料</td><td>鎘</td><td><2 ppm</td><td>NIEA M353 USEPA 3050B USEPA 3051A</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>鉛</td><td><2 ppm</td><td>NIEA M353 USEPA 3050B USEPA 3051A</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>六價鉻</td><td><3 <u>mg/kg*</u></td><td>NIEA R309 US EPA 3060A US EPA 7196A</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>汞</td><td><2 <u>mg/kg*</u></td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>鎘</td><td><2 <u>mg/kg*</u></td><td>NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塗料 | 鎘 | <2 ppm | NIEA M353 USEPA 3050B USEPA 3051A | 塗料 | 鉛 | <2 ppm | NIEA M353 USEPA 3050B USEPA 3051A | 塗料 | 六價鉻 | <3 <u>mg/kg*</u> | NIEA R309 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塗料 | 汞 | <2 <u>mg/kg*</u> | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 鎘 | <2 <u>mg/kg*</u> | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鎘 | <2 ppm | NIEA M353 USEPA 3050B USEPA 3051A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鉛 | <2 ppm | NIEA M353 USEPA 3050B USEPA 3051A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 六價鉻 | <3 <u>mg/kg*</u> | NIEA R309 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 汞 | <2 <u>mg/kg*</u> | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | <2 <u>mg/kg*</u> | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塗料</td><td>鎘</td><td><2 ppm</td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>汞</td><td><2 ppm*</td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>鎘</td><td><2 ppm*</td><td>NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塗料 | 鎘 | <2 ppm | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塗料 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 鎘 | <2 ppm* | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鎘 | <2 ppm | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | <2 ppm* | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|------------------------------------|---|----------------|--|------------------------------------|---|--------------|--|
| 塑膠 | 鉛 | < 2 mg/kg | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B |
| 塑膠 | 六價 鉻 | < 3 mg/kg | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價 鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A |
| 塑膠 | 汞 | < 2 mg/kg* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 |
| 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < 10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | |

「電視機」環保標章規格標準第四點及第五點修正草案
對照表

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|--|------|--|---|-------------------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 4.2 重量為 25 公克以上塑膠 <u>零</u> 組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |
| 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | |
| 內建電池 | 汞 | < 5 <u>mg/kg</u> | NIEA R315 | |
| 內建電池 | 鎘 | < 5 <u>mg/kg</u> | NIEA R315 | |
| 內建電池 | 鉛 | < 15 <u>mg/kg</u> | NIEA R315 | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | |
| 內建電池 | 汞 | < 5 ppm | NIEA R315 | |
| 內建電池 | 鎘 | < 5 ppm | NIEA R315 | |
| 內建電池 | 鉛 | < 15 ppm | NIEA R315 | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯 | < 10 ppm* | US EPA 3540C | |

| | | | | | | | | |
|----|---|------------------------|--|----|---|--------------|--|--|
| | 類 | | US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | 類 | | US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀烴 類化 合物 | < 10 <u>mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀烴 類化 合物 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

**「電熱式衣物烘乾機」環保標章規格標準第三點及第四點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|---|------|--|--|-------------------------|
| 3.3 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 3.3 重量為 25 公克以上塑膠組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |
| 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | |
| 塗料 | 鎘 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 USEPA 3050B USEPA 3051A | |
| 塗料 | 鉛 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 USEPA 3050B USEPA 3051A | |
| 塗料 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> * | NIEA R309 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塗料 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | |

| | | | | | | | |
|------------------------------------|---|----------------|--|------------------------------------|---|--------------|--|
| 塑膠 | 鉛 | < 2 mg/kg | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M104 NIEA M105 US EPA 3051A US EPA 3050B |
| 塑膠 | 六價 鉻 | < 3 mg/kg | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價 鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A |
| 塑膠 | 汞 | < 2 mg/kg* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 |
| 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < 10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | |

「電風扇」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|---|--|-----------------|
| 4.3 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.3 重量為 25 公克以上之塑膠零組件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

**「空氣清淨機」環保標章規格標準第四點及第五點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | | | 現行規定 | | | | 說明 | |
|--|------|---------------|----------|---|------|------|---------------|-------------------------|---|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | | | | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | |
| 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | | | 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | | 參考檢測方法 | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | | |
| 產品整體 | 音量 | 額定風量 (m³/min) | 音量 dB(A) | CNS 14653 ISO 7779 ISO 9296 | 產品整體 | 音量 | 額定風量 (m³/min) | 音量 dB(A) | CNS 14653 ISO 7779 ISO 9296 |
| | | <5 | ≤45 | | | | <5 | ≤45 | |
| | | ≥5 額定風量 <10 | ≤50 | | | | ≥5 額定風量 <10 | ≤50 | |
| | | ≥10 額定風量 <20 | ≤55 | | | | ≥10 額定風量 <20 | ≤55 | |
| | | ≥20 | ≤60 | | | | ≥20 | ≤60 | |
| 塑膠 | 鎘 | <2 mg/kg* | | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鎘 | <2 ppm* | | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B |
| 塑膠 | 鉛 | <2 mg/kg | | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | <2 ppm | | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B |
| 塑膠 | 六價鉻 | <3 mg/kg | | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA | 塑膠 | 六價鉻 | <3 ppm | | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA |

| | | | | | | | | |
|----|---------------------|------------|--|----|---------------------|----------|--|--|
| | | | 7196A | | | | 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | <2 mg/kg* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | <10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴聯苯類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴二苯醚類 | <10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴二苯醚類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | <10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。

「電烤箱」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|---|-----------------|
| 4.4 重量為 25 公克以上之塑膠件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.4 重量為 25 公克以上之塑膠 <u>零組件</u> 不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠 <u>零組件</u> ，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

「電咖啡機」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|--|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件不得含有鄰苯二甲酸酯類、鎬、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠零組件不得含有鄰苯二甲酸酯類、鎬、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求高溫部位添加玻璃纖維之塑膠零組件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

「吸塵器」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|---|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠零組件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠零組件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

「家用洗碗機」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|--|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠零組件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求添加玻璃纖維之塑膠零組件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

**「省電燈泡及燈管」環保標章規格標準第三點及第四點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | |
|--|------|---|---|---|----|------|---------|---|----|---|------|---|
| 3.材料、附件及零組件 重量為 10 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 3.材料、附件及零組件 重量為 10 公克以上塑膠 <u>零組</u> 件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安規要求高溫部位添</u> 加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | | | | | | | | |
| 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | |
| 燈管 | 汞 | <5mg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>燈管</td><td>汞</td><td><5mg</td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 燈管 | 汞 | <5mg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | |
| 燈管 | 汞 | <5mg | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>鎘</td><td><2 ppm*</td><td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> </tbody> </table> | 塑膠 | 鎘 | <2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | <2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>鉛</td><td><2 ppm</td><td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> </tbody> </table> | 塑膠 | 鉛 | <2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | <2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | <3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>六價鉻</td><td><3 ppm</td><td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td></tr> </tbody> </table> | 塑膠 | 六價鉻 | <3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | <3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>汞</td><td><2 ppm*</td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA</td></tr> </tbody> </table> | 塑膠 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA | | | | |
| 塑膠 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------------|-------------|--|------------------------------------|----------------------|-----------|--|--|
| | | | 7473 | | | | 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | < 10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |

「開飲機」環保標章規格標準第五點及第六點修正草案
對照表

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|---|-------|--|--|-------------------------|
| 5.1 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 5.1 重量為 25 公克以上塑膠 <u>零</u> 組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |
| 6.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 6.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |

| | | | | | | | | |
|---|---|------------------------|--|---|---|-------------|--|--|
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < <u>10 mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < <u>10 mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 三酚 基錫 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA T504 CNS 13105 | 塑膠 | 三酚 基錫 | <2 ppm | NIEA T504 CNS 13105 | |
| 塑膠 | 三丁 基錫 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA T504 CNS 13105 | 塑膠 | 三丁 基錫 | <2 ppm | NIEA T504 CNS 13105 | |
| 塑膠 | 鄰苯 二甲 酸酯 類塑 化劑 | < <u>10 mg/kg</u> * | NIEA T801 NIEA M731 US EPA 3550C CNS 15138-1 EN 14582 | 塑膠 | 鄰苯 二甲 酸酯 類塑 化劑 | <10 ppm* | NIEA T801 NIEA M731 US EPA 3550C CNS 15138-1 EN 14582 | |
| *檢測報告應提供該項方法偵 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵 測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |

**「飲水供應機」環保標章規格標準第四點及第五點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|---|---|--|----|------|------|--------|----|---|---------|---|----|---|----------|---------------------------------|----|---|----------|---------------------------------|----|-----|--------------------|--|----|---|--------------------|--|----|---|----------|---|
| 4.3 產品外殼重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 4.3 產品外殼重量為 25 公克以上塑膠零組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塗料</td><td>汞</td><td><2 ppm*</td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>鉛</td><td><2 mg/kg</td><td>NIEA M353 US EPA 3051A</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>鎘</td><td><2 mg/kg</td><td>NIEA M353 US EPA 3051A</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>六價鉻</td><td>< 3 <u>mg/kg</u>*</td><td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>鎘</td><td>< 2 <u>mg/kg</u>*</td><td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>鉛</td><td><2 mg/kg</td><td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塗料 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塗料 | 鉛 | <2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3051A | 塗料 | 鎘 | <2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3051A | 塗料 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> * | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | <2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鉛 | <2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3051A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鎘 | <2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3051A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> * | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | <2 mg/kg | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------|------------------------|--|------------------------------------|---------------------|-------------|--|--|
| | | | 3050B | | | | 3050B | |
| 塑膠 | 六價鉻 | <3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價鉻 | <3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴聯苯類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴二苯醚類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀煙類化合物 | < 10 <u>mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀煙類化合物 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |

「烘手機」環保標章規格標準第四點及第五點修正草案
對照表

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|--|---|--|----|------|------|--------|------|----|-----------|---|----|---|--------------------|---|----|-----|------------------|---|----|-----|------------------|---|----|-------|--------------------|---|----|-------|---------------------|------------------------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 4.2 重量為 25 公克以上塑膠 <u>零</u> 組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 產品整體 | 音量 | <70 dB(A) | CNS 7183 CNS 14653 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>產品整體</td><td>音量</td><td><70 dB(A)</td><td>CNS 7183 CNS 14653</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>鎘</td><td>< 2 <u>mg/kg</u>*</td><td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>鉛</td><td>< 2 <u>mg/kg</u></td><td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>六價鉻</td><td>< 3 <u>mg/kg</u></td><td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>汞</td><td>< 2 <u>mg/kg</u>*</td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>多溴聯苯類</td><td>< 10 <u>mg/kg</u>*</td><td>US EPA 3540C US EPA 8081A</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 產品整體 | 音量 | <70 dB(A) | CNS 7183 CNS 14653 | 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 產品整體 | 音量 | <70 dB(A) | CNS 7183 CNS 14653 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塑膠</td><td>鎘</td><td>< 2 ppm*</td><td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>鉛</td><td>< 2 ppm</td><td>NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>六價鉻</td><td>< 3 ppm</td><td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>汞</td><td>< 2 ppm*</td><td>NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>多溴聯苯類</td><td>< 10 ppm*</td><td>US EPA 3540C US EPA 8081A</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塑膠 | 鎘 | < 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|----------------|--|------------------------------------|---|-------------|--|--|
| | | | US EPA 8082A US EPA 8270D | | | | US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 mg/kg* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < 10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塗料 | 鎘 | <2 mg/kg | NIEA R353 US EPA 3051A | 塗料 | 鎘 | <2 ppm | NIEA R353 US EPA 3051A | |
| 塗料 | 鉛 | <2 mg/kg | NIEA R353 US EPA 3051A | 塗料 | 鉛 | <2 ppm | NIEA R353 US EPA 3051A | |
| 塗料 | 六價 鉻 | <3 mg/kg | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塗料 | 六價 鉻 | <3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塗料 | 汞 | < 2 mg/kg* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塗料 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |

「充電器」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|---|--|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠 <u>組件</u> ，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

**「發光二極體(LED)顯示板」環保標章規格標準第四點及
第五點修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|---|---|---|----|------|------|--------|----|---|---------|---|----|---|--------|---|----|---|--------|---|----|-----|------------|---|----|---|------------|-------------------------------------|
| 4.3 重量為 25 公克以上之塑膠件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | | 4.3 重量為 25 公克以上之塑膠組件，不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.管制限值及檢測方法 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。 | | 5.管制限值及檢測方法 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。 | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 汞 | < 2 mg/kg* | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th><th>管制項目</th><th>管制限值</th><th>參考檢測方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塗料</td><td>汞</td><td><2 ppm*</td><td>US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>鉛</td><td><2 ppm</td><td>US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>鎘</td><td><2 ppm</td><td>US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052</td></tr> <tr> <td>塗料</td><td>六價鉻</td><td>< 3 mg/kg*</td><td>NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A</td></tr> <tr> <td>塑膠</td><td>鎘</td><td>< 2 mg/kg*</td><td>NIEA M353 NIEA M301 CNS 15050</td></tr> </tbody> </table> | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 塗料 | 汞 | <2 ppm* | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鉛 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鎘 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 六價鉻 | < 3 mg/kg* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 鎘 | < 2 mg/kg* | NIEA M353 NIEA M301 CNS 15050 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 汞 | <2 ppm* | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鉛 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 鎘 | <2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗料 | 六價鉻 | < 3 mg/kg* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 mg/kg* | NIEA M353 NIEA M301 CNS 15050 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|---------------|--|----|---|---------------|--|--|
| | | | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | | | | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塑膠 | 鉛 | <2 mg/kg | NIEA M353 NIEA M301 CNS 15050 US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塑膠 | 鉛 | <2 mg/kg | NIEA M353 NIEA M301 CNS 15050 US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塑膠 | 六價 鉻 | <3 mg/kg | NIEA T303 CNS 15050 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價 鉻 | <3 mg/kg | NIEA T303 CNS 15050 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | <2 mg/kg* | NIEA M317 NIEA M318 CNS 15050 US EPA 7471B US EPA 7473 US EPA 3052 | 塑膠 | 汞 | <2 mg/kg* | NIEA M317 NIEA M318 CNS 15050 US EPA 7471B US EPA 7473 US EPA 3052 | |
| 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | <10 mg/kg* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | <10 mg/kg* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | <10 mg/kg* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | <10 mg/kg* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | <10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081B US EPA 8082 US EPA 8270D IEC | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | <10 mg/kg | US EPA 3540C US EPA 8081B US EPA 8082 US EPA 8270D IEC | |

| | | | | |
|------------------------------------|-------|------------------------------------|-------|--|
| | 62321 | | 62321 | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | |

「數位複印機」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|--|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠零組件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求添加玻璃纖維之塑膠零組件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

「電動碎紙機」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|---|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠零組件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠零組件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

**「抽油煙機」環保標章規格標準第四點及第五點修正草案
對照表**

| 修正規定 | | | | 現行規定 | | | | 說明 |
|--|------|--------------------|---|---|------|----------|---|-------------------------|
| 4.3 重量為 25 公克以上之塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | | | 4.3 重量為 25 公克以上之塑膠組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |
| 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | | | 5.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |
| 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | 基質 | 管制項目 | 管制限值 | 參考檢測方法 | |
| 抽油煙機 | 噪音 | ≤64dB | CNS 3805 | 抽油煙機 | 噪音 | ≤64dB | CNS 3805 | |
| 塗料 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 汞 | < 2 ppm* | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塗料 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鉛 | < 2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塗料 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | 塗料 | 鎘 | < 2 ppm | US EPA 3051A US EPA 3050B US EPA 3052 | |
| 塗料 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> * | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塗料 | 六價鉻 | < 3 ppm* | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 鎘 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鎘 | < 2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 鉛 | < 2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 | 塑膠 | 鉛 | < 2 ppm | NIEA M353 | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------|-----------------------|---|------------------------------------|---------------------|--------------|---|--|
| | | | US EPA 3051A US EPA 3050B | | | | US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 六價鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價鉻 | < 3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < 2 <u>mg/kg*</u> | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | < 2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 <u>mg/kg*</u> | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴聯苯類 | < 10 ppm* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 <u>mg/kg*</u> | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴二苯醚類 | < 10 ppm* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | < 10 <u>mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8081B US EPA 8082 US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 10-13個碳原子之含氯鍵狀烴類化合物 | < 10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8081B US EPA 8082 US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |

「空氣濾網」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|--|--|-----------------|
| 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.2 重量為 25 公克以上之塑膠零組件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求添加玻璃纖維之塑膠零組件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

「空氣源式熱泵熱水器」環保標章規格標準第三點及
第四點修正草案對照表

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|--|--|---|--|-------------------------|
| 3.3 重量為 25 公克以上之塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 3.3 重量為 25 公克以上之塑膠組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |
| 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|-----------------------|---|------------------------------------|---|-------------|---|--|
| | 基錫 | | T504 CNS 13105 | | 基錫 | | T504 CNS 13105 | |
| 塑膠 | 鎬 | < <u>2 mg/kg*</u> | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鎬 | <2 ppm* | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 鉛 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | 塑膠 | 鉛 | <2 ppm | NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B | |
| 塑膠 | 六價 鉻 | <3 <u>mg/kg</u> | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | 塑膠 | 六價 鉻 | <3 ppm | NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塑膠 | 汞 | < <u>2 mg/kg*</u> | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塑膠 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | < <u>10 mg/kg*</u> | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴 聯苯 類 | <10 ppm* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < <u>10 mg/kg*</u> | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | <10 ppm* | CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321 | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | < <u>10 mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8081B US EPA 8082 US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀煙 類化 合物 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8081B US EPA 8082 US EPA 8270C US EPA 8270D IEC 62321 | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |

「門窗」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

| 修正規定 | 現行規定 | 說明 |
|---|--|-----------------|
| 4.4 重量為 100 公克以上之塑膠件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 4.4 重量為 100 公克以上之塑膠零組件不得含有鎘、鉛、六價鉻、汞、多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安全要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠零組件，鉛含量應低於 20 mg/kg。 | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |

**「乾式變壓器」環保標章規格標準第三點及第四點
修正草案對照表**

| 修正規定 | | 現行規定 | | 說明 |
|---|--|--|--|-------------------------|
| 3.1 重量為 25 公克以上塑膠件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或 <u>安全考量</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 <u>mg/kg</u> 。 | | 3.1 重量為 25 公克以上塑膠 <u>零</u> 組件應符合下列要求： (1)不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。但添加回收料或安規要求 <u>高溫部位</u> 添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於 20 ppm。 | | 配合塑膠件鉛含量規定酌修文字。 |
| 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 4.管制限值及檢測方法 本標準管制項目與管制限值如下表所示： | | 配合實驗室檢測報告表示方式，修正管制限值單位。 |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|------------------------|--|------------------------------------|---|-------------|--|--|
| | 聯苯 類 | 10 <u>mg/kg</u> * | 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | | 聯苯 類 | ppm* | 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | < 10 <u>mg/kg</u> * | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 多溴 二苯 醚類 | <10 ppm* | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀烴 類化 合物 | < 10 <u>mg/kg</u> | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | 塑膠 | 10-13 個碳 原子 之含 氯鍵 狀烴 類化 合物 | <10 ppm | US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D | |
| 塗料 | 鎘 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA R353 US EPA 3051A | 塗料 | 鎘 | <2 ppm | NIEA R353 US EPA 3051A | |
| 塗料 | 鉛 | <2 <u>mg/kg</u> | NIEA R353 US EPA 3051A | 塗料 | 鉛 | <2 ppm | NIEA R353 US EPA 3051A | |
| 塗料 | 六價 鉻 | < 3 <u>mg/kg</u> * | NIEA R309 USEPA 3060A US EPA 7196A | 塗料 | 六價 鉻 | <3 ppm* | NIEA R309 USEPA 3060A US EPA 7196A | |
| 塗料 | 汞 | < 2 <u>mg/kg</u> * | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | 塗料 | 汞 | <2 ppm* | NIEA M317 NIEA M318 US EPA 7471B US EPA 7473 | |
| *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | *檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。 | | | | |