

規格標準條文	其他應檢附資料	類型
<p>1. 適用範圍</p> <p>本標準適用於筆記型電腦、平板電腦。</p>	1. 商品驗證登錄證書。	上傳檔案
	2. 產品說明(產品相片、型錄或使用方式說明)。	上傳檔案
	3. 產品電磁相容性(EMC)或電磁干擾(EMI)測試報告。	上傳檔案
<p>2. 用語及定義</p> <p>本標準用語定義如下：</p> <p>(1)可拆解性：依 CNS 14021 環境標誌與宣告-自行宣告之環境訴求（第二類環境標誌）7.4 節可拆解之設計，指產品廢棄後不需要特殊的工具與專業技術，便可將不同材質之組件與零件進行分離。</p> <p>(2)多溴聯苯類(Polybromobiphenyls, PBBs)：包含一溴聯苯(Bromobiphenyl)、二溴聯苯(Dibromobiphenyl)、三溴聯苯(Tribromobiphenyl)、四溴聯苯(Tetrabromobiphenyls)、五溴聯苯(Pentabromobiphenyl)、六溴聯苯(Hexabromobiphenyls)、七溴聯苯(Heptabromobiphenyl)、八溴聯苯(Octabromobiphenyl)、九溴聯苯(Nonabromobiphenyl)、十溴聯苯(Decabromobiphenyl)。</p> <p>(3)多溴二苯醚類(Polybromodiphenyl ethers, PBDEs)：包含一溴二苯醚(Bromodiphenyl ether)、二溴二苯醚(Dibromodiphenyl ether)、三溴二苯醚(Tribromodiphenyl ethers)、四溴二苯醚(Tetrabromodiphenyl ether)、五溴二苯醚(Pentabromodiphenyl ethers)、六溴二苯醚(Hexabromodiphenyl ethers)、七溴二苯醚(Heptabromodiphenyl ethers)、八溴二苯醚</p>		

<p>(Octabromodiphenyl ether)、九溴二苯醚 (Nonabromodiphenyl ether)、十溴二苯醚 (Decabromodiphenyl ether)。</p>		
<p>3. 特性</p> <p>3.1 產品能源效率應符合美國能源之星最新版次之測試規定。</p> <p>3.2 產品應具有可拆解性。</p> <p>3.3 產品及製程不得使用環境部（以下簡稱本部）公告列管毒性化學物質及蒙特婁議定書管制物質。</p>	<p>1. 產品能源效率測試報告。</p>	<p>上傳檔案</p>
	<p>2. 產品設計拆解說明文件。</p>	<p>上傳檔案</p>
	<p>3. 產品及製程未使用環境部公告列管毒性化學物質及蒙特婁議定書管制物質之切結書。</p>	<p>上傳檔案</p>
<p>4. 材料、附件及零組件</p> <p>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，其檢出含量應符合管限制值。</p> <p>4.2 產品塑膠件重量為25公克以上者，應參照ISO 11469規定，於明顯處清晰標示材質種類，但面板內之光學透明塑膠薄膜無需標示。</p> <p>4.3 產品主機板內建電池及提供產品操作之電力蓄電池總成，其鉛、鎘及汞含量應符合管限制值。</p> <p>4.4 產品顯示面板之光源不得使用含汞燈管。</p> <p>4.5 產品本體如有黏貼標籤，應易與本體分離，或使用與本體相同材質之標籤。</p>	<p>1. 使用塑膠件清單及其檢測報告。未使用塑膠材料無須檢附。</p>	<p>上傳檔案</p>
	<p>2. 塑膠件重金屬與阻火物質檢測報告。如有添加玻璃纖維或添加塑膠再生料，應檢附設計規範與證明文件。未使用塑膠材料無須檢附。</p>	<p>上傳檔案</p>
	<p>3. 塑膠件標示塑膠材質種類之標示相片及切結書。未使用塑膠材料無須檢附。</p>	<p>上傳檔案</p>
	<p>4. 內建電池之型號說明及重金屬檢測報告。未內建電池者無須檢附。</p>	<p>上傳檔案</p>
	<p>5. 產品顯示面板使用光源說明或未使用含汞燈管之證明。</p>	<p>上傳檔案</p>
	<p>6. 標籤材質說明及切結保證。</p>	<p>上傳</p>

			<p>NIEA M113.0 CNS 15050 IEC 62321-4 IEC 62321-5 US EPA 3050 US EPA 3051 US EPA 3052</p>	
塑膠	鉛	<p>原生：<2 mg/kg* 使用再生料或玻 璃纖維：<20 mg/kg*</p>	<p>NIEA M301.0 & NIEA M104.0 NIEA M301.0 & NIEA M105.0 NIEA M301.0 & NIEA</p>	

			M111.0 NIEA M301.0 & NIEA M113.0 NIEA M353.0 & NIEA M104.0 NIEA M353.0 & NIEA M105.0 NIEA M353.0 & NIEA M111.0 NIEA M353.0 & NIEA M113.0 CNS 15050 IEC 62321- 4 IEC 62321- 5 US EPA 3050 US EPA 3051 US EPA 3052	
塑膠	六價鉻	< 3 mg/kg	NIEA T303.1 CNS 15050 IEC 62321- 7-2	

			US EPA 3050 US EPA 3051 US EPA 3052 US EPA 3060 &US EPA 7196
塑膠	汞	< 2 mg/kg*	NIEA M301.0 &NIEA M317.0 NIEA M317.0 NIEA M318.0 CNS 15050 IEC 62321- 4 US EPA 3051 US EPA 3052
塑膠	多溴聯苯類	< 10 mg/kg*	CNS 15050 IEC 62321- 6 US EPA 3540 &US EPA 8270
塑膠	多溴二苯醚 類	原生：<10 mg/kg* 使用再生料 ：<100 mg/kg*	CNS 15050 IEC 62321- 6 US EPA 3540 &US EPA 8270
塑膠	短鏈氯化石	< 10 mg/kg	ISO 18219

	蠟		ISO 18219-1 ISO 18219-1&US EPA 8081 US EPA 3540 &US EPA 8081 US EPA 3540 &US EPA 8270
內建電池	鉛	<15 mg/kg	NIEA R315.0 NIEA R315.0 &US EPA 6020
內建電池	鎘	<5 mg/kg	NIEA R315.0 NIEA R315.0 &US EPA 6020
內建電池	汞	<0.25 mg/kg	NIEA R315.0 NIEA R315.0 &US EPA 6020
電力蓄電池 總成	鉛	<100 mg/kg	電池芯： NIEA R315.0 NIEA R315.0 &US EPA 6020 電池芯以外： CNS 15050 IEC 62321-4

			IEC 62321-5 US EPA 3052	
電力蓄電池 總成	鎘	<10 mg/kg	電池芯： NIEA R315.0 NIEA R315.0 &US EPA 6020 電池芯以外： CNS 15050 IEC 62321-4 IEC 62321-5 US EPA 3052	
電力蓄電池 總成	汞	<1 mg/kg	電池芯： NIEA R315.0 NIEA R315.0 &US EPA 6020 電池芯以外： CNS 15050 IEC 62321-4	

<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="width: 40px; height: 40px;"></td> <td style="width: 40px; height: 40px;"></td> <td style="width: 40px; height: 40px;"></td> <td style="width: 40px; height: 40px; text-align: center;">US EPA 3052</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">*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>				US EPA 3052		
			US EPA 3052			
<p>6. 包裝 產品使用包裝材質應符合「環境保護產品申請審查作業規範」之規定。</p>	<p>1. 包裝材料清單。</p>	上傳檔案				
	<p>2. 廠商切結書或供應商提供之證明文件。</p>	上傳檔案				
<p>7. 標示 7.1 標章使用者的名稱、地址與消費者服務專線電話應清楚記載於產品或包裝上。 7.2 產品或包裝上應標示「省能源」及「低污染」。</p>	<p>1. 新申請產品應檢附環保標章及相關標示方式之設計稿。</p>	上傳檔案				
	<p>2. 申請換發新證產品應檢附已標示環保標章之產品或包裝相片。</p>	上傳檔案				
<p>8. 其他事項 8.1 廠商除依本標準第3點及第4點規定提出申請外，亦可提出產品通過電子產品環境評估工具(Electronic Product Environmental Assessment Tool，以下簡稱EPEAT)網站登錄之相關證明資料或文件申請，其相關規定如下： (1) 產品通過EPEAT合格登錄之產品，且註冊登錄區域包含我國，廠商需舉證其登錄EPEAT之資料。 (2) 廠商取得環保標章後應於效期內維持EPEAT網站登錄之有效性，如產品於 EPEAT網站登錄失效時，申請廠商應主動告知本部。 8.2 申請產品及其系列產品之認定方式，應依據所屬商品驗證登錄證書之記載內容。如採EPEAT網站登錄之相關證明資料或文件申請者，產品型號應與EPEAT網站登錄相同。</p>	<p>檢附產品EPEAT登錄頁面。如非採EPEAT網站登錄之相關證明資料或文件申請者，無須檢附。</p>	上傳檔案				