規格標準條文	其他應檢附資料	類 型
 適用範圍 本標準適用於一般直立型、橫躺型或其他型式內含中央處理器、 主機板、硬碟、記憶體之電腦主機。但不包括筆記型電腦及平 	1. 商品驗證登錄證書。	上傳檔案
板電腦。	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
2. 用語及定義 本標準用語定義如下: (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。 (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 (Pentabromobiphenyls)、五溴聯苯 (Pentabromobiphenyls)、土溴聯苯 (Hexabromobiphenyls)、土溴聯苯 (Octabromobiphenyl)、八溴聯苯 (Nonabromobiphenyl)、九溴聯苯 (Nonabromobiphenyl)、九溴聯苯 (Nonabromobiphenyl)、十溴聯苯(Decabromobiphenyl)。 (3)多溴二苯醚類(Polybromodiphenyl ethers, PBDEs):包含 一溴二苯醚(Bromodiphenyl ether)、二溴二苯醚 (Tribromodiphenyl ethers)、四溴二苯醚 (Tetrabromodiphenyl ethers)、六溴二苯醚 (Pentabromodiphenyl ethers)、六溴二苯醚 (Hexabromodiphenyl ethers)、七溴二苯醚 (Hexabromodiphenyl ethers)、七溴二苯醚		

(Octabromodiphenyl ether)、九溴二苯醚 (Nonabromodiphenyl ether)、十溴二苯醚 (Decabromodiphenyl ether)。		上	
3. 特性 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。 3. 2產品待機狀態下及存取硬碟時之聲功率位準噪音值應符合管制 限值。	1. 產品能源效率測試報告。		
3.3產品應具有可拆解性。 3.4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。	2. 產品設計拆解說明文件。	上傳檔案	
	 產品及製程未使用環境部公告列管毒性化學物質及蒙特婁議定書管制物質之切結書。 	上傳檔案	
4. 材料、附件及零組件4. 1產品如有內建電池,其鉛、編及汞含量應符合管制限值。4. 2重量為25公克以上之塑膠件,不得含有編、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	 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。 	上傳檔案	
夕侯哪本賴、夕侯一本歐賴、超雖亂化石蠟,其機出召單應行 合管制限值。 4.3產產品外殼塑膠件(含按鍵)之外側不得電鍍。 4.4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。	 使用塑膠件清單及其檢測報告。未使用塑膠材料無須檢附。 	上傳檔案	
	 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。 	(中)	
	4. 產品外殼塑膠件未電鍍切結書。	上傳檔案	
	 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。 	上傳檔案	
	6. 標籤材質說明及切結保證。	上傳	

檔 案 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,檢測方法應為國家或國 際之標準方法,檢測報告應由經認證之專業檢測機構出具。 參考檢測方 基質 管制限值 管制項目 法 待機狀態噪 ISO 7779 電腦主機 <40 dB(A) 音值 存取硬碟噪 電腦主機 <45 dB(A) ISO 7779 音值 NIEA R315.0 NIEA R315.0 <15 mg/kg內建電池 鉛 &US EPA 6020 NIEA R315.0 NIEA R315.0 內建電池 鎘 <5 mg/kg&US EPA 6020 NIEA R315.0 < 0.25NIEA R315.0 內建電池 汞 &US EPA mg/kg 6020 NIEA M301.0 & NIEA M104.0NIEA M301.0 & NIEA 原生: <2 M105.0mg/kg* NIEA M301.0 塑膠 鎘 使用再生料 & NIEA : <10 M111.0 mg/kg* NIEA M301.0 & NIEA M113.0NIEA 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		
 				NIEA M301.0		
				& NIEA		
				M104.0		
			原生:<2 mg/kg* 使用再生料 或玻璃纖維	NIEA M301.0		
				& NIEA		
		鉛		M105.0		
				NIEA M301.0		
				& NIEA		
	塑膠			M111.0		
				NIEA M301.0		
1				& NIEA		
3	至修			M113.0		
				MIT3.0 NIEA M353.0		
				& NIEA		
				M104.0		
				NIEA M353.0		
				& NIEA		
		1	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	
1				NIEA T303.1	
				CNS 15050	
				IEC 62321-	
				7-2	
			<pre>< 3 IIIg/ kg</pre>		
	塑膠	六價鉻		US EPA 3050	
	,	7 17 20		US EPA 3051	
				US EPA 3052	
				US EPA 3060	
				&US EPA	
				7196	
i				NIEA M301.0	
				&NIEA	
				M317.0	
	V ngg			NIEA M317.0	
	塑膠	汞	<2 mg/kg*	NIEA M318.0	
				CNS 15050	
				IEC 62321-4	
				US EPA 3051	
				US EPA 3052	
				CNS 15050	
				IEC 62321-6	
	.¥a n99	夕泊础廿北	∠10 ··· ·· /1- ··Ψ		
	塑膠	多决聯本類	<10 mg/kg*	US EPA 3540	
				&US EPA	
				8270	
			原生:<10	CNS 15050	
	V	多溴二苯醚	mg/kg*	IEC 62321-6	
	塑膠	類		US EPA 3540	
		>X	: <100	&US EPA	
			(100	GOO EI II	

			mg/kg*	8270			
	塑膠	短鏈氯化石蠟	<10 mg/kg	ISO 18219 ISO 18219-1 ISO 18219- 1&US EPA 8081 US EPA 3540 &US EPA 8081 US EPA 3540 &US EPA 8081 US EPA 3540 &US EPA 8270			
•			去負測極限值化	氐於管制限值1/	/3以		
下之證明。 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。						上傳檔案	
					9 麻高切红妻式供麻高担供力搽明文件。	上傳檔案	
產品或包裝上。				檔案			
					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。	上傳檔案	
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。					上傳檔案		

- (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。