

規格標準條文	其他應檢附資料	類型
1. 適用範圍 本標準適用於觸碰式或感應式之烘手機(含乾手機)。	(一)商品驗證登錄證書。	上傳檔案
	(二)產品型錄及使用方式說明。	上傳檔案
2. 用語及定義 本標準用語定義如下： 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，係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。		
3. 特性 3.1產品能源耗用應符合經濟部能源局「烘手機節能標章能源耗用基準與標示方法」之規定。 3.2產品使用時之音量（聲壓位準）應符合管制限值。 3.3產品應具有可拆解性。	(一)產品能源耗用之證明，可檢具至少尚有6個月以上有效期限之節能標章使用證書，或檢具有效之檢測報告。	上傳檔案
	(二)產品使用時之音量測試報告。	上傳檔案
	(三)可拆解性測試報告或產品設計拆解說明。	上傳檔案
4. 材料、附件及零組件 4.1產品塑膠零組件不得使用鹵化塑膠；其重量為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。 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。但添加回收料或安全考量添加玻璃纖維之塑膠件，鉛含量應低於20 mg/kg。 (2)不得含有下列阻燃物質(flame retardants)，其檢出含量應符合管制限值：	(一)產品塑膠零組件清單。	上傳檔案
	(二)塑膠組件重金屬與阻燃物質測試報告。如有添加玻璃纖維或添加回收料，應檢附設計規範與證明文件。	上傳檔案
	(三)塑膠零組件材質標示照片及切結書。	上傳

(a)多溴聯苯類(polybrominated biphenyls, PBBs) (b)多溴二苯醚類(polybrominated diphenylethers, PBDEs) monobrominated diphenylethers, dibrominated diphenylethers, tribrominated diphenylethers, tetrabrominated diphenylethers, pentabrominated diphenylethers, hexabrominated diphenylethers, heptabrominated diphenylethers, octabrominated diphenylethers, nanobrominated diphenylethers, decabrominated diphenylether. (c)含10-13個碳原子之含氯鏈狀烴類化合物(chloroparaffins)且氯含量重量比為50%以上者。 4.3產品本體如黏貼標籤，應易與本體分離，或使用與本體相同材質之標籤。 4.4產品表面塗裝所使用塗料不得含有鎘、鉛、六價鉻及汞，其檢出含量應符合管制限值。		檔案
	(四)標籤材質種類說明，及其易與本體分離之切結書與照片。	上傳檔案
	(五)塗料清單及塗料測試報告。	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：			
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 mg/kg *	NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B
塑膠	鉛	<2 mg/kg	NIEA M353 US EPA 3051A US EPA 3050B
塑膠	六價鉻	<3 mg/kg	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	多溴聯苯類	<10 mg/kg	US EPA 3540C US EPA 8081A

		*	US EPA 8082A US EPA 8270D
塑膠	多溴二苯醚類	<10 mg/kg *	US EPA 3540C US EPA 8081A US EPA 8082A US EPA 8270D
塑膠	10-13個碳原子之含氯鏈狀烴類化合物	<10 mg/kg	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	鉛	<2 mg/kg	NIEA R353 US EPA 3051A
塗料	六價鉻	<3 mg/kg	NIEA T303 US EPA 3060A US EPA 7196A
塗料	汞	<2 mg/kg *	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。

6. 標示

6.1 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。

6.2 產品或包裝上應標示「省能源」及「低污染」。

(一)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。

(二)新申請產品應檢附環保標章及相關標示方式之設計稿。

上傳檔案

上傳檔案