

附表一

電冰箱能源效率分級基準表

型 式	中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準(公升 / 千瓦小時 / 月)	5 級	4 級	3 級	2 級	1 級
等效內容積低於 400 公升風扇式冷凍冷藏電冰箱	$E. F. = V / (0.037V + 24.3)$	低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準以上,低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準之 107%	中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準之 121%以上
等效內容積 400 公升以上風扇式冷凍冷藏電冰箱	$E. F. = V / (0.031V + 21.0)$			之 107%以上,低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	之 114%以上,低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	
等效內容積低於 400 公升直冷式冷凍冷藏電冰箱	$E. F. = V / (0.033V + 19.7)$			之 107%以上,低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	之 114%以上,低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	
等效內容積 400 公升以上直冷式冷凍冷藏電冰箱	$E. F. = V / (0.029V + 17.0)$			之 107%以上,低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	之 114%以上,低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	
冷藏式電冰箱	$E. F. = V / (0.033V + 15.8)$			之 107%以上,低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	之 114%以上,低於中華民國一百年一月一日實施之電冰箱能源因數值基準	

註：

- 上表所列皆以等效內容積計算之。
- 表中等效內容積 V (公升) $= V_R + K \times V_F$
 V_R (公升): 冷藏室有效內容積
 V_F (公升): 冷凍室有效內容積
 K 值: 冷凍室等效內容積換算係數, 二星級為 1.56;
超二星級者為 1.67; 三星級及四星級為 1.78。
- 等效內容積及 EF 值皆計算至小數點後第一位, 小數點後第二位數即四捨五入。

附表二

能源效率分級標示管理系統登錄帳號及密碼申請表

填表日期：中華民國 年 月 日

申請公司：_____

申請人：_____電話：_____傳真：_____

E-MAIL：_____

申請產品類別：_____

登入帳號：_____

密碼：_____

本公司申請能源效率分級標示管理系統之登錄使用權，並願對所登錄之所有資訊負責。

公司用印(公司及負責人印鑑)：

附表三

申請案號：

電冰箱能源效率分級標示登錄申請表

填表日期：中華民國 年 月 日

一、申請廠商基本資料

公司名稱：_____
公司地址：_____
負責人：_____ 統一編號：_____
連絡人：_____ 部門：_____ 職稱：_____
電話：_____ 手機：_____ 傳真：_____
電子郵件：_____

二、製造廠名稱及地址

同申請廠商

製造廠名稱：_____
製造廠地址：_____

三、能源效率分級標示內容

產品型號	
有效內容積(公升)	
能源因數值(公升/度/月)	
能源效率等級 (請參照附表一：電冰箱能源效率分級基準表填寫)	
年耗電量(度/年)	
所依據之電冰箱能源效率分級基準表公告年度及文號	

註：本表如不敷填寫，可自行複製使用。

四、產品關鍵零組件

產品型號	壓縮機型號	壓縮機製造商名稱

註：本表如不敷填寫，可自行複製使用。

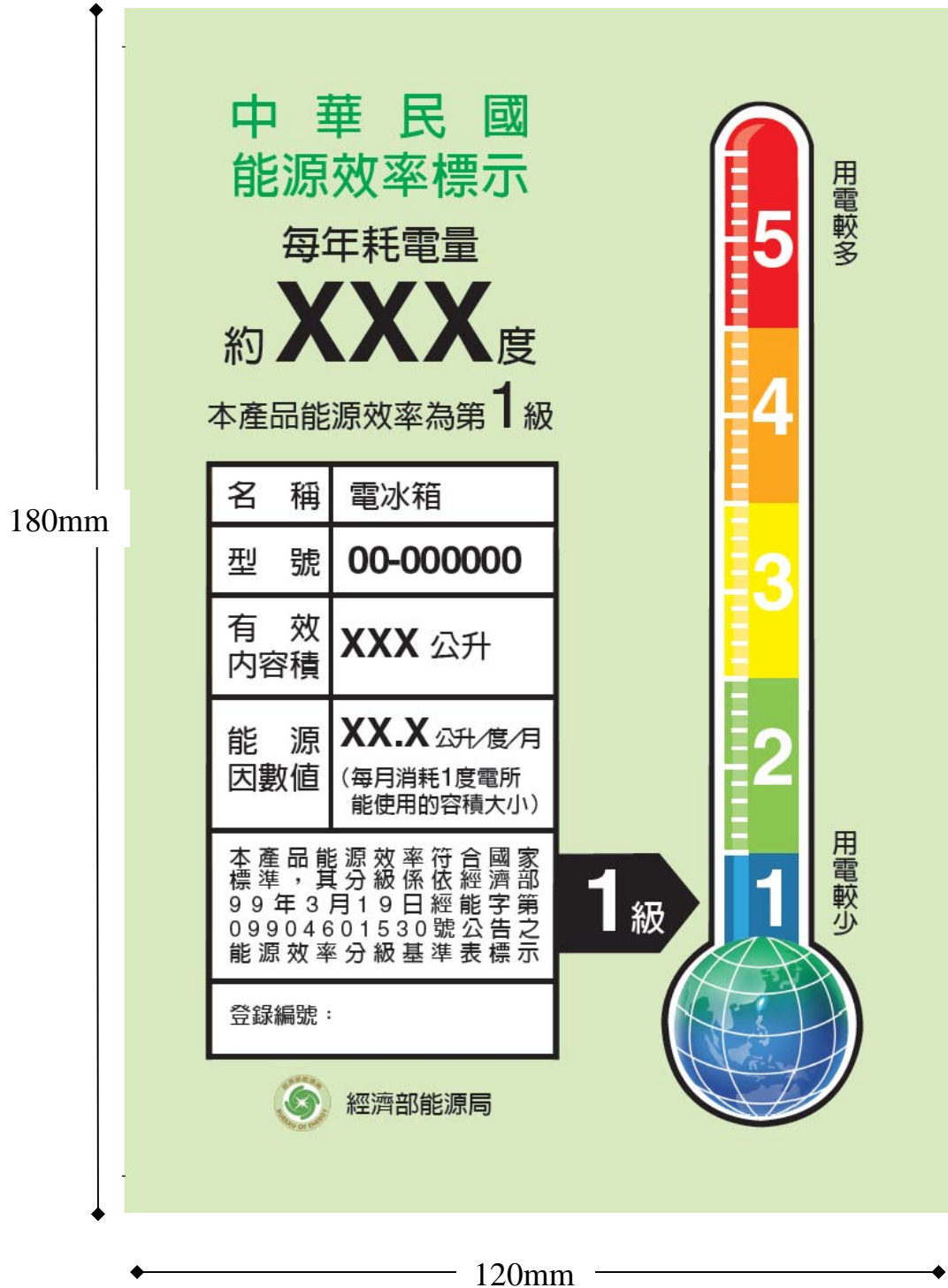
五、申請聲明與切結

茲向中央主管機關切結本公司登錄申請所附各項資料記載一切屬實，如有錯誤由具切結廠商自行負責，並負法律上一切責任；市售產品使用之能源效率分級標示內容與申請檢附資料一致，如有虛偽不實情事，願受撤銷登錄及能源管理法規定之處分絕無異議，合具切結為憑。

公司用印(公司及負責人印鑑)：

附圖一

附於產品使用說明書中，或張貼於本體正面明顯處之能源效率分級標示圖，圖例：



中華民國 能源效率標示

每年耗電量

約 **XXX** 度

本產品能源效率為第**2**級

名稱	電冰箱
型號	00-000000
有效內容積	XXX 公升
能源因數值	XX.X 公升/度/月 (每月消耗1度電所能使用的容積大小)
本產品能源效率符合國家標準，其分級係依經濟部99年3月19日經能字第09904601530號公告之能源效率分級基準表標	
登錄編號：	

2級



180mm

120mm

中華民國 能源效率標示

每年耗電量

約 **XXX** 度

本產品能源效率為第**3**級

名稱	電冰箱
型號	00-000000
有效內容積	XXX 公升
能源因數值	XX.X 公升/度/月 (每月消耗1度電所能使用的容積大小)
本產品能源效率符合國家標準，其分級係依經濟部99年3月19日經能字第09904601530號公告之能源效率分級基準表	
登錄編號：	

3級



180mm

120mm



經濟部能源局

中華民國 能源效率標示

每年耗電量

約 **XXX** 度

本產品能源效率為第**4**級

4級

名稱	電冰箱
型號	00-000000
有效內容積	XXX 公升
能源因數值	XX.X 公升/度/月 (每月消耗1度電所能使用的容積大小)
本產品能源效率符合國家標準，其分級係依經濟部99年3月19日經能字第09904601530號公告之能源效率分級基準表標	
登錄編號：	



經濟部能源局



180mm

120mm

中華民國
能源效率標示

每年耗電量

約 **XXX** 度

本產品能源效率為第**5**級

5級

名稱	電冰箱
型號	00-000000
有效內容積	XXX 公升
能源因數值	XX.X 公升/度/月 (每月消耗1度電所能使用的容積大小)
本產品能源效率符合國家標準，其分級係依經濟部99年3月19日經能字第09904601530號公告之能源效率分級基準表	
登錄編號：	



180mm

120mm



經濟部能源局

附圖二

使用於產品型錄上之能源效率分級標示圖，圖例：

能源效率
第 1 級

能源效率
第 2 級

能源效率
第 3 級

能源效率
第 4 級

能源效率
第 5 級

註：上圖之顏色及字型得視需要調整，並可依需要等比例放大，惟圖示不得小於 7mm×10mm。