

經濟部公告

中華民國 108 年 12 月 6 日

經授能字第 10805018190 號

主 旨：預告訂定「貯備型電開水器容許耗用能源基準、標示與其檢查方式」。

依 據：行政程序法第一百五十四條第一項。

公告事項：

一、訂定機關：經濟部。

二、訂定依據：能源管理法第十四條第四項

三、「貯備型電開水器容許耗用能源基準、標示與其檢查方式」如附件。本案另載於本部能源局全球資訊網（網址：<http://www.moeaboe.gov.tw>）首頁布告欄項下「法規草案公告」網頁，及本部主管法規查詢系統（網址：<http://law.moea.gov.tw/DraftForum.aspx>）

四、對公告內容有任何意見或修正建議者，請於本公告刊登公報隔日起 60 日內陳述意見或洽詢：

（一）承辦單位：經濟部能源局。

（二）地址：104 臺北市中山區復興北路 2 號 12 樓。

（三）電話：02-27721370 分機：590。

（四）傳真：02-27757772。

（五）電子郵件：chhsu3@moea.gov.tw。

部 長 沈榮津

貯備型電開水器容許耗用能源基準、標示與其檢查方式草案

- 一、本公告適用之貯備型電開水器，指符合中華民國國家標準(以下簡稱 CNS)12623 規定，且列入經濟部標準檢驗局應施檢驗品目者。
- 二、貯備型電開水器應符合下列相關規定：
 - (一)貯備型電開水器之內桶容量應依 CNS 12623 相關規定試驗，額定內桶容量一百公升以下者，實測內桶容量與額定內桶容量的許可差應為 $\pm 3\%$ ；額定內桶容量大於一百公升者，實測內桶容量與額定內桶容量的許可差應為 $\pm 2\%$ 。
 - (二)貯備型電開水器之每二十四小時備用損失 E_{24} 應依 CNS 12623 規定完成試驗，完成試驗後需計算每二十四小時標準化備用損失(以下簡稱 $E_{st,24}$)。 E_{24} 與 $E_{st,24}$ 實測值經四捨五入後計算至小數點後第四位； $E_{st,24}$ 實測值不得高於附表之貯備型電開水器容許耗用能源基準，且實測值應在產品標示值之百分之一百零五以下。
- 三、貯備型電開水器應於本體或最小包裝上標示額定內桶容量(公升)及 $E_{st,24}$ 。
- 四、中央主管機關於實施能源效率檢查時，得每年依指定使用能源設備或器具能源效率標示稽查及能源效率抽測作業要點辦理抽測；抽測產品型號及數量由中央主管機關指定，廠商應於通知期限內將抽測產品送至指定檢驗試驗室測試。
試驗結果未符合第二點容許耗用能源基準規定者，由中央主管機關通知廠商辦理複測；複測數量應為該產品相同機型抽測數量之二倍，複測相關費用由廠商負擔。
廠商未辦理抽測、複測或複測結果未全數符合規定者，依能源管理法第二十一條及第二十四條規定辦理。

附表

貯備型電開水器容許耗用能源基準

容許耗用能源基準(kWh)
$0.0444V+1.4633$

註：V 為額定內桶容量(公升)，經四捨五入後計算至小數點後第一位。