

中華民國國家標準	<b>食用油脂檢驗法－比重之測定</b>	總號	3 6 4 4
<b>CNS</b>		類號	N6079

### Method of test for edible oils and fats—Determination of relative gravity

1. 適用範圍：本標準規定食用油脂中比重之測定法。
2. 方法
  - 2.1 室溫下為液狀之試樣：在 20°C 下以精密比重瓶測定之。
  - 2.2 於室溫為非液狀之試樣：於表 1 規定溫度下以比重瓶測定之，並依下列公式計算：

$$\text{比重}(t_1^{\circ}\text{C}/20^{\circ}\text{C}) = \frac{A}{B\{1+[0.000025(t_1-20)]\}}$$

A=t<sub>1</sub>°C 時比重瓶內試樣之重量(g)

B=20°C 時比重瓶內水之重量(g)

0.000025=普通玻璃膨脹係數

表 1 常溫為非液狀之油脂測定比重之規定溫度

油 脂 種 類	規 定 溫 度 (°C)
椰子油	40°C
棕櫚仁油	40°C
棕櫚油	50°C
軟質棕油	40°C
硬質棕油	60°C
牛羊脂	40°C
豬 脂	40°C
熬製豬脂	40°C

相對應國際標準：IUPAC 2.101 Determination of the density

修訂日期：第一次修訂：68 年 4 月 24 日

第二次修訂：71 年 1 月 28 日

(共 1 頁)

公布日期 62 年 9 月 1 日	<b>經濟部標準檢驗局印行</b>	修訂公布日期 92 年 9 月 9 日
----------------------	-------------------	------------------------