

## 接觸式體溫計



## 非接觸式體溫計



# 家用體溫計樣本的測試結果

樣本編號	品牌 [1]	產品名稱 [1]	聲稱原產地 [2]	大約售價 [3]	聲稱適用的量度部位 [2]	儲存量記錄數量 [2]	附件 [2]	電池型號 [2]	保養期 [2]	發燒警報 [2]	性能表現						堅固度		使用方便程度 [8]					說明指引 [9]	總評 [10]	
											平均最大誤差 (°C)	準確度評價	標準差 (°C) [4]			穩定度評價 [5]	整體評價 [6]	準確度偏差 (°C)	評價 [7]	人體工學設計	舒適度	量度速度	量度不成功比率			整體評價
													實驗室測試	用家量度 (成人)	用家量度 (小童)											
接觸式體溫計																										
1	屈臣氏 watsons	軟頭電子體溫計 Rapid Flexible tip Digital Thermometer	中國	\$48	a b c	1	A C	LR41 x1	1年	有	0.01	●●●●●	0.01	0.17	0.22	●●●●●	●●●●●	0.1	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	0.6%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
2	dretec	軟觸式體溫計 Soft Touch Thermometer (やわらかタッチ体温計)	中國	\$98	a	—	A B	LR41 x1	1年	—	0.07	●●●●●	0.01	0.08	0.17	●●●●●	●●●●●	0.1	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	1.1%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
3	萬寧 mannings	軟頭電子體溫計 FLEXITIP DIGITAL THERMOMETER	中國	\$42	a b c	1	A C	CR1632 x1	1年	有	0.00	●●●●●	0.00	0.19	0.25	●●●●●	●●●●●	0.1	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	1.6%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
4	歐姆龍 OMRON	Digital Thermometer	中國	\$59	a c	1	A C	LR41 x1	1年	—	0.13	●●●●●	0.02	0.14	0.24	●●●●●	●●●●●	0.0	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	2.7%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
非接觸式體溫計																										
5	Terrillon	THERMO DISTANCE	中國	\$559	d e	9	A	AAA x2	2年	有	0.06	●●●●●	0.03	0.06	0.08	●●●●●	●●●●●	0.1	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	2.2%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
6	德國博雅 beurer	Ear thermometer	中國	\$330	e f	10	A B D	AAA x2	5年	有	0.07	●●●●●	0.01	0.17	0.15	●●●●●	●●●●●	0.2	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	4.8%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
7	萬寧 mannings	紅外線額頭及耳溫計 INFRARED FOREHEAD & EAR THERMOMETER	中國	\$238	d e f	9	A	AAA x2	1年	有	0.17	●●●●●	0.02	0.25/ 0.17▼	0.10/ 0.18▼	●●●●●	●●●●●	0.0	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	8.1%■	●●●●●	●●●●●	★★★★★
8	屈臣氏 watsons	紅外線額頭及耳溫計 Dual-mode Infrared Thermometer	中國	\$265	d e f	20	B	AAA x2	1年	有	0.11	●●●●●	0.04	0.14/ 0.21▼	0.20/ 0.27▼	●●●●●	●●●●●	0.1	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	10.9%■	●●●●●	●●●●●	★★★★★
9	百靈 BRAUN	耳溫槍 ThermoScan 7 Infrared ear thermometer	墨西哥	\$699	f	9	A C D	AA x2	2年	有	0.20	●●●●●	0.05	0.10	0.14	●●●●●	●●●●●	0.2	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	1.6%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
10	Asante	Multi-functional Thermometer	台灣	\$420	d e f	30	A	AAA x2	3年	有	0.19	●●●●●	0.02	0.22/ 0.11▼	0.21/ 0.15▼	●●●●●	●●●●●	0.1	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	6.3%■	●●●●●	●●●●●	★★★★★
11	withings	Smart Temporal Thermometer	台灣	\$828	d	▲	A C	AAA x2	1年	有	0.21	●●●●●	0.07	0.16	0.12	●●●●●	●●●●●	0.0	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	8.2%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
12	CLOC	Infrared Thermometer	中國	\$199	d e	32	A	9V x1	1年	—	0.27	●●●●●	0.03	0.07	0.11	●●●●●	●●●●●	0.0	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	1.1%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
13	BEABA	THERMOSPEED	中國	\$399	d e f	20	A B	AAA x2	2年	有	0.28	●●●●●	0.05	0.18/ 0.15▼	0.13/ 0.15▼	●●●●●	●●●●●	0.1	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	8.2%■	●●●●●	●●●●●	★★★★★
14	歐姆龍 OMRON	紅外線耳溫槍 Infrared Ear Thermometer	台灣	\$328	f	9	A C D	CR2032 x1	1年	—	0.27	●●●●●	0.06	0.19	0.23	●●●●●	●●●●●	0.0	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	11.8%	●●●●●	●●●●●	★★★★★
15	百靈 BRAUN	免接觸及接觸額溫槍 No touch + forehead thermometer	中國	\$649	d e	—	A C	AAA x2	2年	有	0.30	●●●●●	0.02	0.07	0.11	●●●●●	●●●●●	0.2	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	9.1%	●●●●●	●●●●●	★★★★★

註 一 沒有相關功能。  
●或★愈多代表評分愈高；最多為5個●或★，●或★為半個。  
[1] 樣本按得分排列。  
◆ 樣本由本會於本港購買  
◇ 樣本由海外消費者組織於歐洲購買

[2] 資料由代理商提供或源自於產品標籤。  
a 腋下 A 電池  
b 肛門 B 保護盒/儲存袋  
c 口腔 C 探頭保護蓋  
d 前額 D 耳套  
e 物件表面或環境溫度  
f 耳道  
▲ 透過智能電話使用相關應用程式

[3] 售價為本會職員於2022年8月至9月期間於市面調查所得的售價，實際售價會因時間和零售點不同而有差異。  
[4] 實驗室測試部分，量度9個溫度值(每個量度4次)後，計算平均標準差；用家量度部分，成人和小童分別量度3次，以計算標準差。  
▼ (量度額頭/量度耳道)

[5] 實驗室測試部分及用家量度部分各佔50%評分。  
[6] 準確度及穩定度各佔50%評分。  
[7] 評分除考慮準確度偏差外，亦包括外觀變異和基本功能測試。  
[8] 評分項目眾多，只列出部分較重要項目。  
■ 比率為額探和耳探的平均值

[9] 由於測試於外國實驗室進行，評估乃根據英文說明及圖示進行。  
[10] 總評分比重如下：  
性能表現 60%  
使用方便程度 25%  
堅固度 10%  
說明指引 5%