

財團法人台灣燃氣器具研發中心  
即熱式燃氣熱水器(委託)試驗項目表

委託單編號：□□□-□□-□□□□

測 試 項 目	測 試 費(元)	選 項 (✓)	備 註	測 試 項 目	測 試 費(元)	選 項 (✓)	備 註
1 耐振動(須加收燃氣通路之氣密性、水通路之耐壓費用)	2,800			2 燃氣通路之氣密性	2,000		
3 燃氣消耗量	1,400			4 熱效率(須加收燃氣消耗量費用)	1,400		
5 熱水放出能力(須加收燃氣消耗量、熱效率費用)	1,400			6 無風燃燒狀態	4,200		
7 無風燃燒狀態(連續噪音)	1,400			8 無風燃燒狀態(熄火音)	1,400		
9 無風燃燒狀態(CO濃度)	2,800			10 無風燃燒狀態(排氣口以外燃燒廢氣流出)	1,400		
11 無風燃燒狀態(母火燃燒器火焰穩定性)	2,800			12 燃燒狀態(CF式排氣閉塞狀態試驗)	2,800		
13 CF式有風燃燒狀態	2,800			14 RF、FF式有風燃燒狀態	4,200		
15 FE式有風燃燒狀態	2,800			16 RF、FF式撒水試驗	4,200		
17 平常時升溫狀態	4,200			18 異常時升溫狀態	4,200		
19 CF、FE式電氣點火性能(無風狀態)	1,400			20 RF、FF式電氣點火性能(須加收有風狀態、撒水狀態費用)	2,800		
21 FE式排氣閉塞安全裝置性能	1,400			22 熄火安全裝置性能	1,400		
23 防止過熱裝置性能	2,800			24 防止超壓裝置性能	1,400		
25 FE式過大風壓安全裝置性能	1,400			26 使用時間異常遮斷裝置性能	1,400		
27 防止不完全燃燒裝置性能	5,600			28 穩壓器反覆試驗(須加收燃氣通路之氣密性費用)	8,400		
29 電磁閥反覆試驗(須加收燃氣通路之氣密性費用)	8,400			30 CF、FE式電氣點火裝置反覆試驗(須加收電氣點火性能費用)	5,600		

財團法人台灣燃氣器具研發中心  
即熱式燃氣熱水器(委託)試驗項目表

委託單編號：□□□-□□-□□□□

測 試 項 目	測 試 費(元)	選 項 (✓)	備 註	測 試 項 目	測 試 費(元)	選 項 (✓)	備 註
31 RF、FF 式電氣點火裝置反覆試驗(須加收電氣點火性能費用)	5,600			32 器具開關反覆試驗(須加收燃氣通路之氣密性費用)	5,600		FE 式另加收 50%費用
33 熄火安全裝置反覆試驗(須加收燃氣通路之氣密性、熄火安全裝置性能費用)	5,600			34 水壓自動燃氣閥反覆試驗(須加收燃氣通路之氣密性費用)	12,000		
35 防止不完全燃燒裝置反覆試驗(須加收防止不完全燃燒裝置性能費用)	8,400			36 連續燃燒(須加收燃氣通路之氣密性、CO 濃度費用)	2,800		
37 水通路之耐壓	1,400			38 水滴滴落試驗	1,400		
39 成品標示與安裝、操作使用說明書	1,400			40 熱水溫度	1,400		
41 溫度穩定時間	1,400			42 器具構造(不包括材料檢驗部份)	4,000		
43 絕緣性能(須加收升溫狀態費用、RF 式再加收撒水試驗費用)	1,400			44 起動性能試驗(適用具有馬達之器具)	1,400		
45 電壓變動試驗(適用具有馬達之器具)	1,400			46 消耗電功率之精度試驗	1,400		
47 電源異常試驗	1,400			48 通電部使用直流電源之器具	1,400		
49 加熱速度	1,400			50 熄火後之升溫	1,400		
51 熱水之濺潑	1,400			52 直流電源器具	2,000		
53 交流電源器具	4,000			54 耐電壓試驗	1,400		
55 洩漏電流試驗	1,400			56 捲線之升溫	8,400		
57 密閉式器具之氣密洩漏量試驗	8,400						

備註：申請委託測試者請先與本中心工程師確認試驗項目及費用，並先完成繳費後始進行試驗。