

## 測試報告

號碼：CT/2018/A0521

日期：2018/10/22

頁數：1 of 3

皇冠金屬工業股份有限公司  
台北市復興南路一段2號8樓之1



### 以下測試樣品係由申請廠商所提供及確認：

送樣廠商：皇冠金屬工業股份有限公司  
樣品名稱：新一代經典鍋雙耳炒鍋41cm (WOF-41-S)  
樣品型號：WOF-41-S  
樣品材質：SUS316不銹鋼  
生產或供應廠商：THERMOS INTERNATIONAL TRADING LIMITED  
原產國：中國  
收件日期：2018/10/11  
測試期間：2018/10/11 TO 2018/10/22

=====  
測試需求：依據客戶指定，參考中華民國食品器具容器包裝衛生標準 (102.08.20部授食字第1021350146號令修正)進行測試，測試項目請參閱測試結果表格。

測試結果：請參閱下一頁。

\* 本報告測試結果係引用自報告 CT/2018/A0519 相同材質/部位之測試結果 \*

  
Singed for and on behalf of  
SGS TAIWAN LTD  
Chemical Laboratory - Taipei

# 測試報告

號碼：CT/2018/A0521

日期：2018/10/22

頁數：2 of 3

皇冠金屬工業股份有限公司  
台北市復興南路一段2號8樓之1



## 測試結果

測試部位 No. 1 : 銀色金屬鍋 (CT/2018/A0519)

測試項目	單位	測試方法	MDL	結果	限值
				No. 1	
鉛 (*)	%	依據US EPA 3050B (1996)，以ICP-AES分析。	0.0002	n. d. (※)	10
鎘 (*)	%		0.0002	n. d. (※)	5

### 備註：

- 0.1wt% = 1000ppm
- MDL 方法偵測極限值
- n. d. = Not Detected (未檢出) = 小於 MDL
- (\*)：此項目未取得衛生福利部食品藥物管理署認證。
- 此用途為自主品管報告。
- 測試報告僅就委託者之委託事項提供測試結果，不對產品合法性做判斷。
- (※)：參考CT/2018/A0519。

## 測試報告

號碼：CT/2018/A0521

日期：2018/10/22

頁數：3 of 3

皇冠金屬工業股份有限公司  
台北市復興南路一段2號8樓之1



\* 照片中如有箭頭標示，則表示為實際檢測之樣品/部位。\*

### CT/2018/A0521



### CT/2018/A0521



\*\* 報告結尾 \*\*

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

## 測試報告

號碼：CT/2018/A0522

日期：2018/10/22

頁數：1 of 3

皇冠金屬工業股份有限公司  
台北市復興南路一段2號8樓之1



以下測試樣品係由申請廠商所提供及確認：

送樣廠商：皇冠金屬工業股份有限公司  
樣品名稱：新一代經典鍋雙耳炒鍋41cm (WOF-41-S)  
樣品型號：WOF-41-S  
樣品材質：SUS316不銹鋼  
生產或供應廠商：THERMOS INTERNATIONAL TRADING LIMITED  
原產國：中國  
收件日期：2018/10/11  
測試期間：2018/10/11 TO 2018/10/22

=====  
測試需求：依據客戶指定，參考義大利指令Decree of Ministry of Health of 21/03/1973 and its amendment, Italian Decree of Ministry 11/11/2013, No 140進行測試，測試項目請參閱測試結果表格。

測試結果：請參閱下一頁。

  
Singh Hsi-ao / Supervisor  
Signed for and on behalf of  
SGS TAIWAN LTD.  
Chemical Laboratory - Taipei



此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

# 測試報告

號碼：CT/2018/A0522

日期：2018/10/22

頁數：2 of 3

皇冠金屬工業股份有限公司  
台北市復興南路一段2號8樓之1



## 測試結果

測試部位 No. 1 : 銀色金屬鍋

通過

測試項目	單位	測試方法	MDL	結果	限值
				No. 1	
特殊遷移物質(鎳)	mg/kg	參考義大利指令D.M. 21/03/1973及其修正指令，進行3次分析取得結果。 (100°C, 30 min)	0.05	n. d.	0.1
特殊遷移物質(鉻)	mg/kg		0.05	n. d.	0.1
特殊遷移物質(錳)	mg/kg		0.05	n. d.	0.1

### 備註：

1. mg/kg = ppm; 0.1wt% = 1000ppm
2. °C = 攝氏溫度
3. MDL = Method Detection Limit (方法偵測極限值)
4. n. d. = Not Detected = below MDL (未檢出 / 低於MDL)
5. 測試條件及模擬液是由客戶指定。

## 測試報告

號碼：CT/2018/A0522

日期：2018/10/22

頁數：3 of 3

皇冠金屬工業股份有限公司  
台北市復興南路一段2號8樓之1



\* 照片中如有箭頭標示，則表示為實際檢測之樣品/部位。 \*

### CT/2018/A0522



### CT/2018/A0522



\*\* 報告結尾 \*\*

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

## 測試報告

號碼：CT/2018/A1426

日期：2018/11/02

頁數：1 of 3

皇冠金屬工業股份有限公司  
台北市復興南路一段2號8樓之1



以下測試樣品係由申請廠商所提供及確認：

送樣廠商：皇冠金屬工業股份有限公司  
樣品名稱：新一代經典鍋雙耳炒鍋41cm (WOF-41-S)  
樣品型號：WOF-41-S  
樣品材質：SUS316不銹鋼  
生產或供應廠商：THERMOS INTERNATIONAL TRADING LIMITED  
原產國：中國  
收件日期：2018/10/29  
測試期間：2018/10/29 TO 2018/11/02

=====  
測試結果：請參閱下一頁。

  
Troy Chang / Manager - Tech  
Signed for and on behalf of  
SGS TAIWAN LTD.  
Chemical Laboratory - Taipei



此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

# 測試報告

號碼：CT/2018/A1426

日期：2018/11/02

頁數：2 of 3

皇冠金屬工業股份有限公司  
台北市復興南路一段2號8樓之1



## 測試結果

測試部位 No.1 : 銀色金屬鍋

測試項目	單位	測試方法	方法偵測 極限值	結果
				No. 1
碳 (C)	%	參考CNS 10006 鐵及鋼之光電式發光光譜分析法 (民國73年).	-	0.03
矽 (Si)	%	參考CNS 10006 鐵及鋼之光電式發光光譜分析法 (民國73年).	-	0.63
錳 (Mn)	%	參考CNS 10006 鐵及鋼之光電式發光光譜分析法 (民國73年).	-	1.50
磷 (P)	%	參考CNS 10006 鐵及鋼之光電式發光光譜分析法 (民國73年).	-	0.029
硫 (S)	%	參考CNS 10006 鐵及鋼之光電式發光光譜分析法 (民國73年).	-	0.001
鎳 (Ni)	%	參考CNS 10006 鐵及鋼之光電式發光光譜分析法 (民國73年).	-	10.23
鉻 (Cr)	%	參考CNS 10006 鐵及鋼之光電式發光光譜分析法 (民國73年).	-	17.29
鉬 (Mo)	%	參考CNS 10006 鐵及鋼之光電式發光光譜分析法 (民國73年).	-	2.06

\* 以上測試結果 符合 CNS 8499 G3164【表三】中不銹鋼種類化學成份之要求如下：

資料來源：參考CNS 8499 (民國105年11月10日修訂)

單位：%

Type	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Cu	N	Other
316	< 0.08	< 1.00	< 2.00	< 0.045	< 0.030	10.00~14.00	16.00~18.00	2.00~3.00	-	-	-

## 備註：

- 0.1wt% = 1000ppm
- MDL = Method Detection Limit / 方法偵測極限值
- "-" = Not Regulated / 無規格值
- 此項目轉包予材料及工程實驗室進行測試。



## 測試報告

號碼：CT/2018/A1426

日期：2018/11/02

頁數：3 of 3

皇冠金屬工業股份有限公司  
台北市復興南路一段2號8樓之1



\* 照片中如有箭頭標示，則表示為實際檢測之樣品/部位。 \*

### CT/2018/A1426



### CT/2018/A1426



\*\* 報告結尾 \*\*

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。