

香港期貨交易所有限公司  
(香港交易及結算所有限公司全資附屬公司)

HONG KONG FUTURES EXCHANGE LIMITED  
(A wholly-owned subsidiary of Hong Kong Exchanges and Clearing Limited)

## 通告 CIRCULAR

事項： 推出實物交收的美元黃金期貨及人民幣（香港）黃金期貨

查詢： 張小姐（電郵：[ChristineCheung@hkex.com.hk](mailto:ChristineCheung@hkex.com.hk)；電話：+852 2211 6815）

曾先生（電郵：[JamesZeng@hkex.com.hk](mailto:JamesZeng@hkex.com.hk)；電話：+852 2840 3717）

香港期貨交易所有限公司（「交易所」或「期交所」）欣然宣布證券及期貨事務監察委員會（「證監會」）已批准推出實物交收的美元黃金期貨及人民幣（香港）黃金期貨合約<sup>1</sup>（「黃金期貨合約」）。該產品將於**2017年7月10日星期一**（「開始交易日」）開始交易。

黃金期貨合約是首隻具實物交收特點的雙幣商品期貨，旨在於香港建立本地的基準價格。加入黃金期貨合約後，交易所的大宗商品產品組合將為投資者提供更多交易、對沖及風險管理的工具，切合其進行資產配置及組合管理的需要。

### A. 合約細則

黃金期貨合約的主要合約細則如下：

合約	美元黃金期貨	人民幣（香港）黃金期貨
交易代碼	GDU	GDR
合約標的	1 千克黃金（金含量不小於 99.99%，帶有認可精煉廠標籤及其序列號）	
合約單位	1 千克	
交易貨幣	美元	人民幣

<sup>1</sup> 請參閱 2017 年 5 月 5 日有關「推出實物交收的美元黃金期貨及人民幣（香港）黃金期貨及報名簡報會」的通告（編號：[MKD/CLM/001/17](#)）

合約	美元黃金期貨	人民幣 ( 香港 ) 黃金期貨
報價	每克美元及美仙	每克人民幣
合約月份	現貨月及後續 11 個曆月	
最低波幅	每克 0.01 美元	每克人民幣 0.05 元
最高波幅	沒有	
交易費	每邊每張合約 1 美元	每邊每張合約人民幣 6 元
結算費	每邊每張合約 2 美元	每邊每張合約人民幣 12 元
徵費 <sup>2</sup>	每邊每張合約 0.07 美元	每邊每張合約人民幣 0.50 元
交易時間 ( 香港時間 )	上午 8 時 30 分至下午 4 時 30 分 ( 日間交易時段 ) 及 下午 5 時 15 分至翌日凌晨 1 時 ( 收市後交易時段 )	
最終結算價	於最後交易日最後 30 分鐘交易時間所有到期合約月份交易的成交量加權平均成交價 <sup>3</sup>	
最後交易日	合約月份的第三個星期一，如該日並非香港營業日，則順延至下一個香港營業日作為最後交易日	
結算方式	實物交收	
持倉限額	每名交易所參與者就其本身賬戶及就每名客戶而言，以現貨月淨額 10,000 張及其他月份淨額 20,000 張美元黃金期貨合約及人民幣 ( 香港 ) 黃金期貨合約 ( 長倉或短倉 ) 為限	
大額未平倉合約	於任何一個合約月份，每名交易所參與者就其本身賬戶及就每名客戶而言為 500 張未平倉合約	
交收地點	香港的核准交收倉庫	

詳細合約細則載於**附件一**以供參考。關於黃金期貨合約的相關規則修訂載於 2017 年 5 月 24 日的通告 ( 編號：[LSD/49/2017](#) 及 [LSD/50/2017](#) ) 。

<sup>2</sup> 徵費按香港法例第 571 章《證券及期貨條例》不時規定的收費率或金額繳付。目前收費率訂為每張合約 0.54 港元，其等值人民幣 / 美元由期交所不時釐定。

<sup>3</sup> 於最後交易日最後 30 分鐘交易時間成交，並由(i)個別市場系列的兩個買賣盤；或(ii)標準組合買賣盤與個別市場系列買賣盤在 HKATS 配對而產生的所有到期合約月份交易 ( 大手交易除外 )

## **B. 交易安排**

### **推出前安排**

為方便市場參與者對黃金期貨合約的交易和結算作好準備，以下開始交易前的安排將於 **2017 年 7 月 7 日星期五**（即開始交易日的前一個營業日）進行：

- a. 黃金期貨合約的交易代碼將於 HKATS 交易系統顯示，但尚未能交易；及
- b. 黃金期貨合約的資料將包括在按金計算風險參數檔案、結算及未平倉合約報表內。

### **開始交易時之合約月份安排**

在開始交易日，可供交易的黃金期貨合約月份由 2017 年 8 月起至 2018 年 7 月。換言之，由開始交易日至 2017 年 8 月 21 日（包括該日）期間的任何交易均以 2017 年 8 月為現貨月合約，以便參與者有更多時間為按規定進行實物交收作好準備。

### **交易資格**

交易所參與者須具備結算人民幣及 / 或美元的能力，方可獲准參與買賣對應的黃金期貨合約。

### **買賣盤張數上限**

請留意黃金期貨合約在 HKATS 電子交易系統上的每個買賣盤張數上限為 1,000 張。交易所參與者應根據其業務需要和風險管理要求向香港交易所申請設定其買賣盤張數上限。

### **錯價交易價格參數及程序**

期交所規則 819B 錯價交易規則的價格參數現定為偏離基準價格的 3%。錯價交易價格參數的詳情載於附件二以供參考。

### **大手交易的最低合約交易量和價格幅度限制**

黃金期貨合約的大手交易的最低合約交易量要求為 30 張合約。大手交易價格幅度限制為 3%。價格幅度限制的詳情載於附件二以供參考。

## **C. 結算及交收安排**

結算參與者須於期貨結算公司所委任的任何一家交收銀行開立人民幣及 / 或美元銀行戶口以結算黃金期貨合約。

作為合資格的實物交收黃金期貨合約的結算參與者亦必須具備實物交收能力（即成為「實物交收參與者」），方法包括：i) 於所有期貨結算公司核准的倉庫設有賬戶作實物黃金交收之用（「核准交收倉庫」）；或 ii) 與另一名於所有核准交收倉庫設有賬戶的期貨結算所參與者訂立實物交收安排。

期貨結算公司已委任布林克香港有限公司作為其首家核准交收倉庫。計劃實物交收黃金期貨合約的結算參與者應作出所需安排（如適用），以符合實物交收黃金期貨合約的資格規定。

不具備實物交收能力的結算參與者（「非實物交收期貨結算所參與者」），不得於最後交易日前一個營業日的系統截止時間（即下午 6 時 45 分）後持有任何現貨月黃金期貨合約的未平倉合約，亦不得於最後交易日前一個營業日 T 時段後買賣（及在適當情況下，促使其非結算參與者不得買賣）任何現貨月黃金期貨合約或接受該合約的交易或倉位轉移，除非此等交易或倉位轉移之用途為非實物交收期貨結算所參與者將未平倉的合約平倉。

非結算參與者應聯絡其委任的全面結算參與者，確保其結算及 / 或實物交收黃金期貨合約的資格。

詳情請參閱期貨結算公司發出有關結算及交收安排的另一份通告（編號：[CD/CDCO/HKCC/005/2017](#)）。

#### **D. 核准交收倉庫，以及認可交收倉庫 / 精煉廠 / 運輸公司 / 檢測機構**

除核准交收倉庫外，交易所為維護實物交收黃金期貨合約的誠信鏈，已指定一系列認可交收倉庫、認可精煉廠、認可運輸公司及認可檢測機構。最新名單請參閱**附件四**。交易所將不時在產品網站更新名單資料。

#### **E. 風險管理安排**

所有未平倉的現貨月黃金期貨合約於最後交易日（LTD）前三個營業日（即 LTD-3）<sup>4</sup>直至該合約平倉或交收期間，將被收取相當於合約價值約 10% 的實物交收合約按金<sup>5</sup>。

---

<sup>4</sup> 於 LTD-2 上午 9 時 15 分結算。

<sup>5</sup> 風險參數檔案第「4」類紀錄。

美元黃金期貨與人民幣（香港）黃金期貨的按金將可透過 PRIME<sup>6</sup>的跨商品組合功能相互對銷。參與者可根據結算所程序將合資格倉位分配至相關戶口<sup>7</sup>進行按金對銷。

黃金期貨合約的按金要求及按金對銷參數<sup>8</sup>以及更新的 PC-SPAN 參數設定檔案將適時另行公布。

## **F. 交易資料**

黃金期貨合約的資訊供應商訊息代碼將適時於香港交易所的網站公布：

美元黃金期貨：[http://www.hkex.com.hk/chi/prod/drprod/cmdty/gdu/gdu\\_codes\\_c.htm](http://www.hkex.com.hk/chi/prod/drprod/cmdty/gdu/gdu_codes_c.htm)

人民幣（香港）黃金期貨：[http://www.hkex.com.hk/chi/prod/drprod/cmdty/gdr/gdr\\_codes\\_c.htm](http://www.hkex.com.hk/chi/prod/drprod/cmdty/gdr/gdr_codes_c.htm)

## **G. 黃金期貨合約優惠計劃**

### **豁免首 6 個月交易費、結算費及證監會徵費**

於開始交易日起計首六個月至 2018 年 1 月 9 日止（不包括 2018 年 1 月 9 日收市後交易時段）

- 所有參與者及其客戶買賣黃金期貨合約可豁免交易所費用及結算費。

於開始交易日起計首六個月至 2018 年 1 月 9 日止（不包括 2018 年 1 月 9 日收市後交易時段）

- 黃金期貨合約交易獲豁免證監會徵費。

參與者應通知客戶有關上述的交易費、結算費及證監會徵費豁免安排。

### **組合式流通量提供者優惠計劃**

交易所邀請交易所參與者申請成為黃金期貨合約的流通量提供者及自營交易商。相關優惠包括：1) 跨產品交易費用回贈；2) 市場數據費用回贈；3) 設備託管服務費用回贈；及 4) 程式介面（OAPI）分判牌照費用減免。詳情載於 2017 年 6 月 6 日有關「推出實物交收的美元黃金期貨及人民幣（香港）黃金期貨合約新組合式優惠計劃」的通告（[MKD/CMD/001/17](#)）。

---

<sup>6</sup> 詳情請參閱 PRIME 按金指引第 2.7 節。

<sup>7</sup> 例如個別客戶戶口、客戶對銷戶口等等。

<sup>8</sup> 組合對沖值比率及組合折抵率。

有興趣的申請者可聯絡陳小姐 ( 電郵 : [JenniferChan@hkex.com.hk](mailto:JenniferChan@hkex.com.hk) ) 、顧小姐 ( 電郵 : [RinaKu@hkex.com.hk](mailto:RinaKu@hkex.com.hk) ) 或許小姐 ( 電郵 : [IrisHui@hkex.com.hk](mailto:IrisHui@hkex.com.hk) ) 。

## 聯合推廣計劃

交易所將於開始交易日起至 2017 年 12 月 31 日 ( 「推廣期」 ) 推出黃金期貨合約的聯合推廣計劃，透過一連串聯合推廣計劃及教育活動提高投資者對黃金期貨合約的認識，內容包括 ( 但不限於 ) 推廣活動、廣告等等。

合資格申請者包括交易所參與者、資訊供應商及金融業組織。計劃共選取最多 10 名合資格申請者，並由交易所提供以下支持：

- 贊助：每名獲選申請者將獲得上限為港幣 50,000 元的費用贊助，以支持必須由申請者遞交的推廣計劃方案下的推廣活動費用；
- 推廣物品：提供免費的產品推廣物資於公眾研討會或推廣活動上派發；以及
- 演講者：交易所將為公眾研討會或內部培訓提供講者。

領取贊助費必須符合以下條件：

- 申請者必須遞交詳盡的推廣計劃方案以供審閱，包括目標出席人數、地點及日期；
- 黃金期貨合約必須為每項推廣活動的主題；及
- 市場推廣活動須於推廣期內舉辦。

## 申請程序：

有意申請者應填妥及交回**附件三**所載申請表格。申請審批視乎每個計劃方案的評審。請注意，聯合推廣計劃的贊助安排及申請者的甄選概以交易所的最終決定為準；交易所保留對聯合推廣計劃作出必要修訂的權利，以達到向市場推廣黃金期貨合約的預期效果。計劃現正接受申請，截止時間為 **2017 年 12 月 15 日** 中午。

有興趣的申請者請聯絡周先生 ( 電郵 : [StevenChou@HKEX.COM.HK](mailto:StevenChou@HKEX.COM.HK) ) 或張小姐 ( 電郵 : [CatherineZhang@HKEX.COM.HK](mailto:CatherineZhang@HKEX.COM.HK) ) 。

**K. 參與者準備就緒**

參與者須通知其員工和所有有興趣的客戶有關黃金期貨合約的推出及其詳情，並確保前台至後台系統就交易上述黃金期貨合約已準備就緒。同時，交易所參與者的員工應清楚理解以上內容，謹慎小心地處理相關黃金期貨合約買賣及向客戶提供建議。

市場發展科聯席主管

李剛 謹啟

含附件

本通告以英文刊發，此為中譯本。文中字義或詞義若與英文本有所出入，概以英文原文為準。

美元黃金期貨 合約細則
----------------

以下合約細則適用於美元黃金期貨合約：

標的	1 千克黃金 ( 金含量不小於 99.99% , 帶有認可精煉廠標籤及其序列號 )
合約單位	1 千克
交易貨幣	美元
合約月份	現貨月及後續 11 個曆月。行政總裁可經諮詢證監會後不時增設其認為合適的合約月份進行交易
報價	每克美元及美仙
最低波幅	每克 0.01 美元
最高波幅	按本交易所不時規定
立約成價	由結算所登記的美元黃金期貨合約價格
立約價值	立約成價乘以合約單位
持倉限額	每名交易所參與者就其本身賬戶而言，以現貨月淨額 10,000 張及其他月份淨額 20,000 張美元黃金期貨合約及人民幣 ( 香港 ) 黃金期貨合約 ( 長倉或短倉 ) 為限；及



就每名客戶而言，以現貨月淨額 10,000 張及其他月份淨額 20,000 張美元黃金期貨合約及人民幣（香港）黃金期貨合約（長倉或短倉）為限

大額未平倉合約

於任何一個合約月份，每名交易所參與者就其本身賬戶而言為 500 張未平倉合約；及

於任何一個合約月份，就每名客戶而言為 500 張未平倉合約

交易時間  
(香港時間)

上午 8 時 30 分至下午 4 時 30 分（日間交易時段）及  
下午 5 時 15 分至翌日凌晨 1 時（收市後期貨交易時段）

聖誕前夕、新年前夕及農曆新年前夕交易時段將不會超過下午 12 時 30 分。該三天的交易時間為上午 8 時 30 分至下午 12 時 30 分

英國、美國及中華人民共和國銀行假期當天不設收市後期貨交易時段

最後交易日  
交易時間  
(香港時間)

上午 8 時 30 分至下午 4 時 30 分  
聖誕前夕、新年前夕及農曆新年前夕交易時段將不會超過下午  
12 時 30 分。該三天的交易時間為上午 8 時 30 分至下午 12 時 30 分

交易方法

本交易所的自動電子交易系統（HKATS 電子交易系統）

最後交易日

合約月份的第三個星期一，如該日並非香港營業日，則順延至下一個香港營業日作為最後交易日

最後結算日

最後交易日後第二個香港營業日

結算方式

實物交收

結算貨幣

美元

最終結算價	於最後交易日最後 30 分鐘交易時間成交，並由(i)個別市場系列的兩個買賣盤；或(ii)標準組合買賣盤與個別市場系列買賣盤在 HKATS 配對而產生的所有到期合約月份交易（大手交易除外）的成交量加權平均成交價（四捨五入至最接近的最低上落價位）。在若干情況下，交易所行政總裁有權根據買賣金屬期貨合約的規例釐定最終結算價
交收地點	核准交收倉庫
最低交收單位	1 千克
交易費 ( 每邊每張合約計算 )	交易所費用：1.00 美元 以上金額不時可予更改
結算費 ( 每邊每張合約計算 )	2.00 美元 以上金額不時可予更改
徵費 ( 每邊每張合約計算 )	證監會徵費及投資者賠償徵費須按《證券及期貨條例》不時規定的收費率或金額繳付
佣金	可商議

人民幣 ( 香港 ) 黃金期貨  
合約細則

以下合約細則適用於人民幣 ( 香港 ) 黃金期貨合約：

標的	1 千克黃金 ( 金含量不小於 99.99% , 帶有認可精煉廠標籤及其序列號 )
合約單位	1 千克
交易貨幣	人民幣
合約月份	現貨月及後續 11 個曆月。行政總裁可經諮詢證監會後不時增設其認為合適的合約月份進行交易
報價	每克人民幣
最低波幅	每克人民幣 0.05 元
最高波幅	按本交易所不時規定
立約成價	由結算所登記的人民幣 ( 香港 ) 黃金期貨合約價格
立約價值	立約成價乘以合約單位
持倉限額	每名交易所參與者就其本身賬戶而言，以現貨月淨額 10,000 張及其他月份淨額 20,000 張美元黃金期貨合約及人民幣 ( 香港 ) 黃金期貨合約 ( 長倉或短倉 ) 為限；及  就每名客戶而言，以現貨月淨額 10,000 張及其他月份淨額 20,000 張

美元黃金期貨合約及人民幣（香港）黃金期貨合約（長倉或短倉）為限

大額未平倉合約

於任何一個合約月份，每名交易所參與者就其本身賬戶而言為 500 張未平倉合約；及

於任何一個合約月份，就每名客戶而言為 500 張未平倉合約

交易時間  
（香港時間）

上午 8 時 30 分至下午 4 時 30 分（日間交易時段）及  
下午 5 時 15 分至翌日凌晨 1 時（收市後期貨交易時段）

聖誕前夕、新年前夕及農曆新年前夕交易時段將不會超過下午 12 時 30 分。該三天的交易時間為上午 8 時 30 分至下午 12 時 30 分

英國、美國及中華人民共和國銀行假期當天不設收市後期貨交易時段

最後交易日  
交易時間  
（香港時間）

上午 8 時 30 分至下午 4 時 30 分  
聖誕前夕、新年前夕及農曆新年前夕交易時段將不會超過下午 12 時 30 分。該三天的交易時間為上午 8 時 30 分至下午 12 時 30 分

交易方法

本交易所的自動電子交易系統（HKATS 電子交易系統）

最後交易日

合約月份的第三個星期一，如該日並非香港營業日，則順延至下一個香港營業日作為最後交易日

最後結算日

最後交易日後第二個香港營業日

結算方式

實物交收

結算貨幣

人民幣

最終結算價

於最後交易日最後 30 分鐘交易時間成交，並由(i)個別市場系列的兩個買賣盤；或(ii)標準組合買賣盤與個別市場系列買賣盤在 HKATS 配對而

產生的所有到期合約月份交易（大手交易除外）的成交量加權平均成交價（四捨五入至最接近的最低上落價位）。在若干情況下，交易所行政總裁有權根據買賣金屬期貨合約的規例釐定最終結算價

交收地點	核准交收倉庫
最低交收單位	1千克
交易費 (每邊每張合約計算)	交易所費用：人民幣6.00元 以上金額不時可予更改
結算費 (每邊每張合約計算)	人民幣 12.00 元 以上金額不時可予更改
徵費 (每邊每張合約計算)	證監會徵費及投資者賠償徵費須按《證券及期貨條例》不時規定的收費率或金額繳付
佣金	可商議

**黃金期貨合約的錯價交易價格參數**

按期交所規則 819B 錯價交易規則，黃金期貨合約價格參數如下：

<u>期貨合約</u>	<u>偏離基準價格</u>
美元黃金期貨	3%
人民幣（香港）黃金期貨	3%

註：

黃金期貨的基準價格是：

1. 在錯價交易時的合理時間內，該合約月份的前後成交價的平均價。如期交所認為該價格不能反映一個合理的價格，基準價格將根據以下第 2 項產生。
2. 在錯價交易時的合理買價及賣價。如期交所認為該價格不能反映一個合理的價格，基準價格將根據以下第 3 項產生。
3. 期交所會諮詢三位獨立而沒有利益的市場人士來決定基準價格。

儘管有以上所述，交易所可全權決定基準價格。

### 黃金期貨合約大手交易的價格幅度限制

參照期交所規則第 815A(5)條，大手交易的執行價格必須公平合理，修訂後的價格幅度限制將按以下方式訂立：

- (a) 交易價格相當於該合約的最高成交價、最低成交價、買入價與賣出價或在此等價格範圍內；  
或
- (b) 交易價格與參考價格（根據當時市場價格或（如有需要）按相關資產的理論價值釐定）之間相差幅度在下述範圍內：

<u>期貨合約</u>	<u>價格幅度</u>
美元黃金期貨	3%
人民幣（香港）黃金期貨	3%

附件三

**黃金期貨合約聯合推廣計劃**

**申請表格**

( 請於 2017 年 12 月 15 日前電郵至 [StevenChou@HKEX.COM.HK](mailto:StevenChou@HKEX.COM.HK) 或  
[CatherineZhang@HKEX.COM.HK](mailto:CatherineZhang@HKEX.COM.HK) )

申請人資料

公司名稱 : \_\_\_\_\_  
聯絡人 : \_\_\_\_\_  
聯絡方法 ( 電話/電郵 ) : \_\_\_\_\_  
日期 : \_\_\_\_\_

我們有意參與黃金期貨合約的聯合推廣計劃。

( ) 附上活動計劃書。

獲授權簽署 : \_\_\_\_\_ 公司印章 : \_\_\_\_\_

個人資料收集聲明

本聲明中所指的「個人資料」具有香港法例第 486 章《個人資料 ( 私隱 ) 條例》中「個人資料」的涵義。此表格收集的個人資料只作報名用途，並將在適當期間保留該等個人資料作核實及紀錄用途。詳情請參閱載於香港交易所網站 ([www.hkex.com.hk](http://www.hkex.com.hk)) 的香港交易所私隱政策聲明。



附件四

核准交收倉庫及認可交收倉庫 / 精煉廠 / 運輸公司 / 檢測機構的名單 (只供英文版)

交易所將不時於網站上公佈最新名單:

**核准交收倉庫 (Approved Depositories)**

No.	Depository	Region
1	Brink's Hong Kong Ltd.	Hong Kong

**認可交收倉庫 (Recognized Depositories)**

No.	Depository	Region
1	Bank of China	Hong Kong
2	Brink's Hong Kong Ltd.	Hong Kong
3	G4S International Logistics (Hong Kong) Ltd	Hong Kong
4	HKIA Precious Metals Depository Ltd.	Hong Kong
5	Loomis International (HK) Ltd.	Hong Kong
6	Malca-Amit Far East Ltd.	Hong Kong
7	Bank of England	United Kingdom
8	Brink's Limited	United Kingdom
9	G4S Cash Solutions (UK) Limited	United Kingdom
10	HSBC Bank plc	United Kingdom
11	ICBC Standard Bank	United Kingdom
12	JP Morgan Chase	United Kingdom
13	Loomis International (UK) Ltd	United Kingdom
14	Malca-Amit Commodities Ltd	United Kingdom
15	Brink's, Inc.	United States
16	Delaware Depository	United States
17	HSBC Bank USA	United States
18	International Depository Services of Delaware	United States
19	JP Morgan Chase Bank NA	United States
20	Malca-Amit USA, LLC	United States
21	Manfra, Tordella & Brookes, Inc.	United States
22	ScotiaMocatta Depository	United States

**認可精煉廠 (Recognized Refiners)**

No.	Producer/Brand	Country/Region	Brand Mark
1	Western Australian Mint (trading as The Perth Mint)	Australia	THE PERTH MINT AUSTRALIA with swan mint mark within circle
2	Asahi Refining Canada Limited	Canada	Asahi Canada in oval and Assayers Refiners in an inner oval. Asahi Canada Assay Office stamp next to fineness
3	Royal Canadian Mint	Canada	ROYAL CANADIAN MINT and MONNAIE ROYALE CANADIENNE in maple leaf logo with four digit year mark. Landscape layout
4	Great Wall Precious Metals Co., LTD. of CBPM	China	GREAT WALL PRECIOUS METALS CO., LTD OF CBPM in oval stamp below REFINED BY CHINA, plus Great Wall logo and circular assay seal
5	Heraeus Deutschland GmbH & Co. KG	Germany	Heraeus Hanau in rectangle (Formerly known as Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG)
6	Asahi Pretec Corp	Japan	AKK within a horizontal diamond
7	Mitsubishi Materials Corp.	Japan	Mitsubishi 3-diamond mark
8	Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.	Japan	TANAKA TOKYO MELTERS around logo
9	LS Nikko Copper Inc	Republic of Korea	LS logo and LS ASSAYER MELTER in rectangle
10	Metalor Technologies Singapore Pte Ltd	Singapore	METALOR® and assay mark showing Essayeur Fondateur along two sides of triangle with MSG logo inside
11	Argor-Heraeus SA	Switzerland	Argor-Heraeus SA in circle around AH with Switzerland and AH Melter Assayer in rectangle below
12	Metalor Technologies SA	Switzerland	METALOR® Switzerland and assay mark showing Essayeur Fondateur along two sides of triangle with MP logo inside
13	Pamp SA	Switzerland	PAMP company logo with Essayeur Fondateur in rectangle
14	Valcambi SA	Switzerland	Valcambi suisse with a golden square formed by four triangles brand mark; A rectangle enclosing CHI in a circle and ESSAYEUR FONDEUR
15	Rand Refinery (Pty) Ltd	South Africa	RAND REFINERY below circular brand mark of a pouring crucible
16	Asahi Refining USA Inc.	USA	Asahi SLC in oval and Assayers Refiners in an inner oval; Asahi Assay Office stamp next to fineness
17	Metalor USA Refining Corp.	USA	METALOR® and MUS inverted triangle assayer's mark including year
18	Republic Metals Corporation	USA	Rectangular stamp incorporating RMC below with gold being poured from a crucible above M into a mould, with Assay Seal below

**認可運輸公司 (Recognized Forwarders)**

No.	Recognized Forwarders
1	Brink's Asia Pacific Limited
2	G4S International Logistics (Hong Kong) Ltd
3	Loomis international (HK) Limited
4	Malca-Amit Secure Logistics Limited

**認可檢測機構 (Recognized Assayers)**

No.	Recognized Assayers
1	Heraeus Ltd Hong Kong
2	Metalor Technologies (Hong Kong) Ltd