

# 安侯建業群合會計師事務形 KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓) 68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5, Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.) 電 話 Tel + 886 2 8101 6666 傳 真 Fax + 886 2 8101 6667 網 址 Web kpmg.com/tw

## 溫室氣體聲明確信報告

#### 華儲股份有限公司 公鑒:

本執業人員受託執行華儲股份有限公司(以下簡稱「華儲」)民國一一二年一月一日至十二月三十一日溫室氣體盤查報告書(以下簡稱「溫室氣體聲明」)之類別1直接溫室氣體排放與類別2能源間接排放之合理確信案件(以下簡稱「類別1及類別2」),類別3由運輸產生之間接溫室氣體排放(由業務旅運產生的排放)(以下簡稱「類別3」)以及類別4由組織使用的產品所產生之間接溫室氣體排放(由採購的貨物產生之排放、購買燃料或能源活動之排放、由處理固體和液體廢棄物產生之排放)(以下簡稱「類別4」)之有限確信案件詳列於附件一。

#### 公司對溫室氣體聲明之責任

華儲之責任係依照國際標準組織(International Organization for Standardization, ISO)發布之「ISO14064-1:2018組織層級溫室氣體排放及移除量化及報告附指引之規範」(以下簡稱「ISO14064-1」)編製溫室氣體聲明,且設計、付諸實行及維持與溫室氣體聲明編製有關之內部控制,以確保溫室氣體聲明未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。如華儲溫室氣體聲明所述,溫室氣體之量化受先天不確定性之影響,主要係因用以決定排放係數之科學知識並不完整,以及報導之數值須彙總不同溫室氣體之排放。

#### 執業人員之獨立性及品質管理

本執業人員已遵循會計師職業道德規範有關獨立性及其他道德規範之規定,該規範之基本原則為正直、公正客觀、專業能力及專業上應有之注意、保密與專業行為。本事務所適用品質管理準則1號「會計師事務所之品質管理」,因此維持完備之品質管理制度,包含與遵循職業道德規範、專業準則及所適用法令有關之書面政策及程序。

#### 執業人員之責任

類別1與類別2 - 合理確信

本執業人員之責任係依照確信準則3410號「溫室氣體聲明之確信案件」規劃及執行類別1 與類別2之合理確信案件,基於所獲取之證據,對第一段所述華儲溫室氣體聲明是否未存有重 大不實表達取得合理確信,並表示意見。

依確信準則3410號之規定,合理確信案件之工作包括對溫室氣體聲明之類別1及類別2中排放量化及相關資訊執行程序以取得證據。所選擇程序之性質、時間及範圍取決於執業人員之專業判斷,包括對溫室氣體聲明導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險之評估。作成該等評估時,執業人員已考量與華儲編製溫室氣體聲明攸關之內部控制。本合理確信案件已執行工作亦包括評估華儲:



- 採用ISO14064-1編製溫室氣體聲明之妥適性。
- 2. 所採用量化方法及報導政策之適當性,以及所作估計之合理性。
- 3. 溫室氣體聲明之整體表達。

本執業人員相信已取得足夠及適切之證據,以作為表示意見之基礎。

### 類別3及類別4-有限確信

本執業人員之責任係依照確信準則3410號「溫室氣體聲明之確信案件」規劃及執行類別3 及類別4之有限確信案件,基於所執行之程序及所獲取之證據,對第一段所述華儲溫室氣體聲明是否未存有重大不實表達取得有限確信,並作成有限確信之結論。

依確信準則3410號之規定,有限確信案件工作包括評估華儲採用ISO14064-1編製溫室氣體 聲明之妥適性、評估溫室氣體聲明導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險、依情況對所評估風 險作出必要之因應,以及評估溫室氣體聲明之整體表達。有關風險評估程序(包括對內部控制 之瞭解)及因應所評估風險之程序,有限確信案件之範圍明顯小於合理確信案件。

本執業人員對第一段所述華儲溫室氣體聲明之類別3及類別4所執行之程序係基於專業判斷,該等程序包括查詢、對所執行流程之觀察、文件之檢查、分析性程序、量化方法與報導政策之評估,以及與相關紀錄之核對或調節。基於本案件情況,本執業人員於執行上述程序時:

- 1. 已透過查詢,取得對華儲與排放量化及報導攸關之控制環境及資訊系統之瞭解。但並未評估特定控制作業之設計、取得該等控制作業付諸實行之證據或測試其有效性。
- 已評估華儲建立估計方法之適當性及一致性。然而,所執行程序並未包含測試估計所 依據之資料或單獨建立執業人員之估計,以評估華儲所作之估計。
- 3. 已實地訪查 2 個據點,以評估排放源之完整性、資料蒐集方法、排放源資料及該等據點所適用之攸關假設。對於執行實地訪查據點之選擇,已考量該等據點之排放對總排放之貢獻、排放源性質,以及前期所選擇之據點。所執行程序不包含測試該等據點用以蒐集及彙整設施資料之資訊系統或控制。

相較於合理確信案件,有限確信案件所執行程序之性質及時間不同,其範圍亦較小,故於有限確信案件所取得之確信程度亦明顯低於合理確信案件所取得者。因此,本執業人員不對華儲類別3由運輸產生之間接溫室氣體排放(由業務旅運產生的排放)以及類別4由組織使用的產品所產生之間接溫室氣體排放(由採購的貨物產生之排放、購買燃料或能源活動之排放、由處理固體和液體廢棄物產生之排放)在所有重大方面,是否依照國際標準組織(International Organization for Standardization, ISO)發布之ISO14064-1:2018組織層級溫室氣體排放及移除量化及報告附指引之規範編製,表示合理確信意見。



### 合理確信意見及有限確信之結論

### 類別1與類別2 - 合理確信

依本執業人員之意見,第一段所述華儲民國一一二年一月一日至十二月三十一日溫室氣體 聲明之類別1及類別2在所有重大方面係依照ISO14064-1編製。

### 類別3及類別4-有限確信

依據所執行之程序與所獲取之證據,本執業人員並未發現第一段所述華儲民國一一二年一 月一日至十二月三十一日溫室氣體聲明之類別4在所有重大方面有未依照ISO14064-1編製之情 事。

#### 其他事項

本確信報告出具後,任何確信標的資訊或適用基準之變更,本執業人員將不負就該等資訊 重新執行確信工作之責任。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師:黃郁婷

會計師:楊樹芝

事務所地址:台北市信義路五段七號六十八樓

中華民國 一一三 年 十 月 三十一 日



## 附件一:確信標的資訊彙總表

報告邊界	排放量 (二氧化碳噸當量/年)
類別1:直接溫室氣體排放	1,921.2331
類別2:輸入能源之間接溫室氣體排放	5,380.4193
類別1 + 類別2 合計	7,301.6524
類別3:由運輸產生之間接溫室氣體排放	0.3911
類別4:由組織使用的產品所產生之間接溫室氣體排放	1,601.1958
合計	8,903.2393