



金山能源集團有限公司  
KING STONE ENERGY GROUP LIMITED

(於香港註冊成立之有限公司)  
(股份代號：00663)

2018  
年 報





## 目錄

2	公司資料
3	集團架構
4	經營礦場
6	管理層討論及分析
18	董事及高級管理層之履歷
21	企業管治報告
30	董事會報告
38	獨立核數師報告書
	經審核綜合財務報表
45	綜合損益及其他全面收益表
47	綜合財務狀況表
49	綜合權益變動表
51	綜合現金流量表
53	財務報表附註
126	五年財務摘要



# 公司資料

## 董事會

### 執行董事

張閻蘅女士(主席)  
宗浩先生(行政總裁)  
徐柱良先生  
Benjamin Clark Danielson先生  
何清女士

### 獨立非執行董事

趙瑞強先生  
鹿炳輝先生  
李平先生  
劉生明先生

## 審核委員會

趙瑞強先生(主席)  
鹿炳輝先生  
李平先生

## 薪酬委員會

趙瑞強先生(主席)  
徐柱良先生  
鹿炳輝先生

## 提名委員會

張閻蘅女士(主席)  
趙瑞強先生  
鹿炳輝先生

## 法定代表

宗浩先生  
李道偉先生

## 公司秘書

李道偉先生

## 核數師

安永會計師事務所  
香港中環  
添美道1號  
中信大廈二十二樓

## 法律顧問

李智聰律師事務所  
香港中環  
皇后大道中39號  
豐盛創建大廈19樓

## 註冊辦事處及香港主要營業地點

香港中環  
德輔道中2A號  
中國銀行大廈6樓

## 股份過戶登記處

卓佳秘書商務有限公司  
香港皇后大道東183號  
合和中心22樓

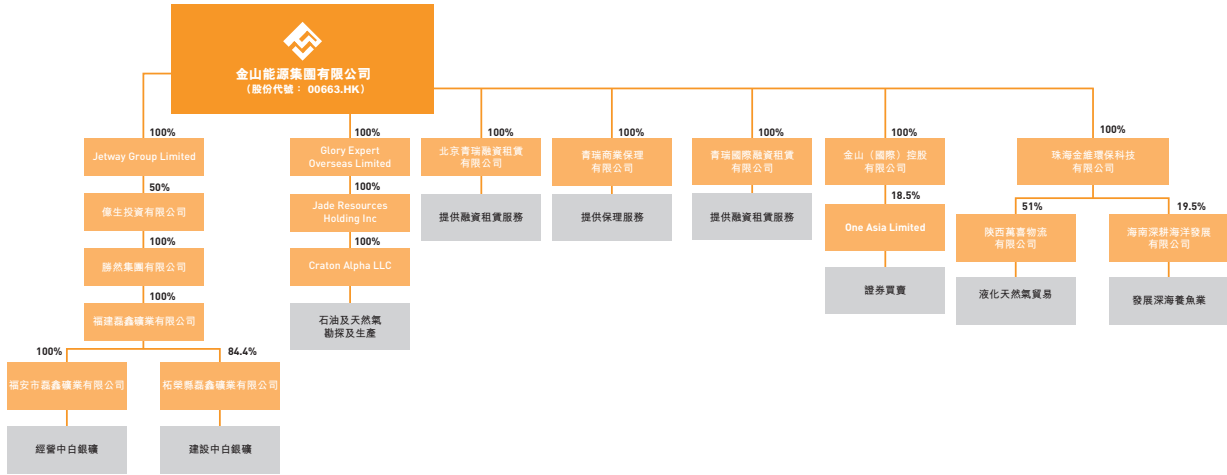
## 公司網址

<http://www.663hk.com>

## 股份代號

00663

# 集團架構



## 資本開支

年內，就開發及採礦生產活動之資本開支約為2,500,000港元(二零一七年：700,000港元)。

## 福建磊鑫白銀礦場

### 福安白銀礦場(西部礦場)

名稱	福安市磊鑫礦業有限公司
地點	福建福安市
許可面積	2.1平方公里
開採權有效期	二零一零年至二零二零年
設計產能	每年198,000噸

### 柘榮白銀礦場(東部礦場)

名稱	柘榮縣磊鑫礦業有限公司
地點	福建柘榮縣
許可面積	4.97平方公里
開採權有效期	二零一七年至二零一八年*
設計產能	每年660,000噸

\*：本集團正在更新勘探許可證。

	西部礦場	東部礦場
<b>於二零一八年五月三十一日</b>		
概略礦石儲量(百萬噸)	0.69	6.07
礦石品位(克／噸)	210.4	122.1
<b>二零一八年實際產量(百萬噸)</b>		
	-	-
<b>於二零一八年十二月三十一日</b>		
概略礦石儲量(百萬噸)	0.69	6.07

附註：上述資料乃採用摘自SRK Consulting China Limited於二零一八年五月三十一日所發佈的技術報告，經扣除截至二零一八年十二月三十一日之實際產量(基於磊鑫之記錄)。

## 經營礦場

### CRATON石油天然氣田

	天然氣 (百萬立方英尺)	液化天然氣 (「液化天然氣」) (千桶)	石油 (千桶)
<b>於二零一五年一月一日</b>			
證實儲量	16,986.89	449.67	191.67
概略儲量	19,621.22	519.40	225.02
可能儲量	31,342.41	829.67	359.46
	67,950.52	1,789.74	776.15
<b>根據持有面積調整</b>			
證實儲量	[3,876.92]	(102.63)	(44.46)
概略儲量	[11,724.89]	(310.37)	(134.46)
可能儲量	[23,336.83]	(617.76)	(267.64)
	[38,938.64]	(1,030.76)	(446.56)
證實儲量	13,109.97	347.04	147.21
概略儲量	7,896.33	209.03	90.56
可能儲量	8,005.58	211.92	91.82
	29,011.88	767.99	329.59
二零一五年實際儲量	(688.36)	(23.62)	(8.52)
二零一六年實際產量	(389.71)	(14.08)	(4.49)
二零一七年實際產量	(246.31)	(10.41)	(2.72)
二零一八年實際產量	(186.17)	(7.93)	(2.00)
	(1,510.55)	(56.04)	(17.73)
<b>於二零一八年十二月三十一日</b>			
證實儲量	11,599.42	291.00	129.48
概略儲量	7,896.33	209.03	90.56
可能儲量	8,005.58	211.92	91.82
	27,501.33	711.95	311.86

附註： 以上資料截取自Cawley Gillespie & Associates Inc.於二零一五年三月三日發佈的儲量報告，經根據持有面積調整及扣除截至二零一八年十二月三十一日之實際產量(基於Craton之記錄)。



# 管理層討論及分析

## 業務回顧

本集團主要於美利堅合眾國(「美國」)從事天然氣及石油勘探及鑽取及於中華人民共和國(「中國」)從事銀礦石開採、提供資產融資及保理服務及買賣液化天然氣。

### (1) 石油及天然氣勘探與生產

本集團目前在美國德克薩斯州東部經營上游石油及天然氣勘探與生產(「石油及天然氣勘探與生產」)項目。本集團已完成首口井及第二口井(「營運井」)的鑽探，分別於二零一四年七月及二零一五年三月起開始生產。營運井產生之石油及天然氣售予美國德克薩斯州東部的石油及天然氣存儲及運輸公司。每口井通常擁有逾十年之開採期。

本集團已與礦主簽訂逾400份租賃協議(「租賃協議」)。根據租賃協議，本集團有權於美國德克薩斯州東部(「採礦區」)勘探及生產總面積約為1,845英畝之石油及天然氣。本集團將根據採礦區的總產量向採礦區擁有人支付特許權費。租賃協議載有規定，該租賃期間(通常為自租賃協議日期起計三年)仍屬有效，惟其後於相關採礦區以經濟數量(即銷售價值超過成本)生產石油及／或天然氣或進行營運。該等租賃協議分類為「以生產持有」。

誠如先前公告，營運井已於覆蓋面積約為1,628.1英畝及租賃屆滿日期介乎於二零一五年至二零一九年的租賃協議下的採礦區鑽取。餘下約329.6英畝採礦區屬於二零一八年後屆滿之租賃協議。由於採礦區之餘下約217英畝屬非連續性，對本集團而言，在並未首次租賃額外面積的情況下於其上鑽井概無經濟效益。因此，本集團目前概無預期自該等採礦區獲得任何產量。本集團亦已作出商業決策，概不重續該等租賃協議。鑒於油氣價格相對較低，倘當前概無制定該等面積之具體生產計劃，則於租期結束後令租賃協議屆滿更具經濟效益，及符合本集團之利益。

由於過往年度油氣價格下跌，本集團認為，從商業上，透過鑽取額外井增加採礦區產量並不可行。儘管如此，本集團有權於採礦區鑽取額外井，惟須就任何該等新井獲得必要鑽井許可證。本集團預期可於營運井所在面積內鑽取六口額外新井供生產。鑽取一口額外井及興建相關基礎設施之成本估計將約為4,500,000美元至5,000,000美元(相當於約35,100,000港元至39,000,000港元)，且申請鑽井許可證、開始鑽井至投產需約三個月。年內並無鑽探任何新井及本集團一直於美國開拓其他能源相關項目。



## 管理層討論及分析

### (2) 白銀開採

當前，本集團透過於中國福建省寧德市的兩個白銀礦場開展其白銀開採業務，即位於寧德市福安縣之「西部分部」（「西部礦場」）及位於寧德市柘榮縣之「東部分部」（「東部礦場」）。根據獨立技術顧問SRK Consulting China Limited（「SRK」）發佈日期為二零一八年五月三十一日之最新技術報告（「技術報告」），經採用聯合礦石儲量委員會發佈之《澳洲勘探結果、礦產資源和礦石儲存報告規則》後，於二零一八年五月三十一日，西部礦場之推斷礦石儲量估計約為690,000噸，而東部礦場之推斷礦石儲量估計約為6,070,000噸。

#### 西部礦場

西部礦場之採礦及加工之整體年產能為100,000噸，或每日300噸。年內，本集團已就恢復西部礦場生產進行若干初步籌備，包括但不限於維修開採系統及礦石加工廠之設備及設施以及相關尾礦儲備設施。本集團將繼續於西部礦場進行開採系統檢查、培訓、全面檢查、安全生產評估及試行生產。

原計劃於二零一八年八月恢復西部礦場的礦石開採。然而，若干政府機構已於二零一八年八月中旬檢查寧德市多個的礦場（包括西部礦場），並要求本集團於西部礦場可恢復生產前維修及升級若干安全生產及環保設施。除任何不可預見情況外，預期西部礦場將於二零一九年第二季度前恢復礦石開採。根據於二零一九年二月二十六日發佈之「國務院安全生產委員會辦公室20193號」通知，於西部礦場進行開採活動之採礦團隊之標書正在審核中。本集團正在與相關政府機構討論上述規定，並將盡其最大努力以盡快恢復西部礦場的生產，亦將開拓此分部產生之其他收益來源。

#### 東部礦場

東部礦場之設計年產能擬為330,000噸（即約為每日1,000噸），預期可用年期為19年。本集團持有之東部礦場之勘探許可證覆蓋面積為4.97平方公里的範圍，且有效期為自二零一二年十月至二零一八年四月。於二零一八年三月，本集團已向相關機構遞交重續勘探許可證申請。於本報告日期，該續期申請仍在進行當中。預期當有關礦山生產之環保規定經審核及規範化後，相關政府機構將批准該續期。根據中國法律顧問提出之法律意見，除任何不可預見情況外，該等續期程序不存在任何法律障礙。

與此同時，東部礦場採礦區第一階段之全面勘探工作已完成。本公司正準備申請採礦許可證，如委任地質學家刊發報告及編製其他相關文件。在一般情況下，申請及獲得採礦許可證耗時約12至18個月。本集團計劃在獲得採礦許可證的情況下於東部礦場進行基礎設施建設。預期東部礦場之基礎設施建設將於二零一九年年底動工。施工期及試行生產將需兩年完成，且將於二零二二年開始採礦生產。





## 管理層討論及分析

### 有關於西部礦場及東部礦場附近可能興建水庫之最新資料

如先前公告，中國福建省寧德市政府（「寧德政府」）正在西部礦場及東部礦場附近進行一項水庫興建項目（「項目」）。倘該項目繼續進行，其可能會影響西部礦場及東部礦場之生產活動及／或增加生產成本，如符合政府之環境規定或變更採礦道路之成本。然而，由於寧德市政府概無發佈或本集團概無獲得該項目之具體計劃，故本集團無法估計生產之額外成本（如有）及該項目對西部礦場及東部礦場之生產／勘探之影響。

根據寧德市政府提供之初步資料，擬建水庫之最高海拔為185米。根據SRK於二零一八年五月進行之審閱，其認為，其將對該海拔以下的礦體開採造成若干影響。然而，鑒於該項目尚未具體實施，且水庫之設計、批文及施工時間尚未落實，該項目對本集團之影響有限，其理由如下：(i)東部礦場及西部礦場於海拔185米以下之資源數量有限；及(ii)根據最新可行性研究，海拔185米以下概無礦石。

本集團已與寧德市政府之相關機構討論該項目對本集團之影響。本集團與相關政府機構亦已討論對本集團之潛在補償，並同意委聘獨立專家就該項目對本集團之影響進行全面評估。本集團亦已向政府機構詢問該項目之計劃時間表、補償基準及其相關法律、法規及政策。於本報告日期，相關政府機構並無發佈任何重大及官方最新進展。本集團將繼續跟進相關政府機構實施該項目（包括確定補償建議），倘該項目有任何重大最新進展，本公司將適時另行刊發公告。

### (3) 資產融資

本集團之資產融資業務由三間中國全資附屬公司（「資產融資附屬公司」）經營。資產融資附屬公司之營業執照載明之業務範疇包括於中國開展融資租賃及保理業務，及本集團之資產融資業務之業務模式如下：

- (i) 相關資產融資附屬公司購入其客戶（即承租人）指定之資產及向客戶租賃該等資產，以換取租賃收入（根據相關資產之購買價加利息釐定）。於租期屆滿後，客戶有權按名義代價收購該等資產；
- (ii) 客戶將其自有資產出售予相關資產融資附屬公司，並自相關資產融資附屬公司回租有關資產。就該出售及回租安排賺取之租賃收入乃根據相關資產之購買價加利息釐定；及



## 管理層討論及分析

- (iii) 相關資產融資附屬公司向將應收結餘出售予相關資產融資附屬公司之客戶提供保理服務。相關資產融資附屬公司於向債務人提供保理至債務人最終結算應收結餘期間就保理服務收取安排費及應收結餘利息。在若干情況下，應收款項以債務人之資產作抵押。

本集團一直審慎開展其資產融資業務，以管控其信貸風險敞口。本集團將與多名潛在客戶進行洽談繼續尋求業務時機，旨在擴大融資租賃及商業保理業務之客戶基礎及為本集團帶來更多經常性收入。

年內，資產融資附屬公司分別於二零一八年五月二十八日及二零一八年六月二十六日按照其主營業務訂立本金總額為人民幣40,000,000元(相當於約45,500,000港元)之若干資產融資及保理安排(進一步詳情請參閱本公司日期為二零一八年五月二十八日及二零一八年六月二十六日之公告)。

### (4) 液化天然氣貿易

本集團於二零一八年十一月收購陝西萬喜物流有限公司(「陝西萬喜」)之51%股本權益(詳情載於下文「重大投資、重大收購及出售」一節)，並且於年內透過陝西萬喜開始於中國開展液化天然氣貿易業務。陝西萬喜目前持有《危險化學品經營許可證》及《道路運輸許可證》以運營其現有業務，其亦可以提供潛在液化天然氣投資及液化天然氣貿易業務的平台。年內，液化天然氣出售中國北方的一家液化天然氣分銷商。

## 財務回顧

### 收益及銷售成本

年內，本集團錄得總收益約23,600,000港元(二零一七年：18,800,000港元)，較去年增加26%。收益增加主要由於年內陝西萬喜開始進行液化天然氣貿易業務。

就石油及天然氣勘探與生產業務而言，本集團(按所有權權益淨額計算)已生產約2,000桶(二零一七年：2,726桶)原油及約186,000,000立方英尺(二零一七年：246,000,000立方英尺)天然氣(包括約7,931桶(二零一七年：10,417桶)液化天然氣)。年內石油、天然氣及液化天然氣之淨平均售價分別為每桶約61.62美元(二零一七年：每桶46.52美元)、每千立方英尺約2.06美元(二零一七年：每千立方英尺2.12美元)及每桶約19.16美元(二零一七年：每桶17.54美元)。年內錄得總收益約5,200,000港元(二零一七年：6,500,000港元)。

就白銀開採業務而言，本集團出售西部礦場礦石加工之白銀、黃金及鋅精礦並產生收益約2,000,000港元(二零一七年：無)。



## 管理層討論及分析

年內，本集團亦自提供資產融資服務錄得收益(指利息收入及管理費收入)約12,800,000港元(二零一七年:12,300,000港元)及自液化天然氣貿易錄得收益約3,600,000港元(二零一七年:無)。

銷售成本主要包括物業、廠房及設備及採礦權之折舊與攤銷、相關勞工成本及生產分包費用、稅項、供應、公用事業及生產相關之連帶開支。年內，石油及天然氣勘探與生產業務的銷售成本分別約為4,000,000港元(二零一七年:5,300,000港元)和3,100,000港元(二零一七年:無)。年內，液化天然氣貿易和白銀開採業買賣的銷售成本約為3,900,000港元(二零一七年:無)。年內，並無就提供資產融資確認銷售成本(二零一七年:無)。

截至二零一八年十二月三十一日止年度，石油及天然氣勘探與生產業務錄得利潤率23%(二零一七年:19%)及白銀開採業務錄得毛虧率54%。液化天然氣貿易錄得毛虧率8%。

### 其他收入及收益淨額

年內，其他收入及收益約為17,400,000港元(二零一七年:40,200,000港元)。年內主要指豁免本公司一間附屬公司之管理費之收入約14,500,000港元(二零一七年:無)。於二零一七年，其主要指要因集團內部公司間交易結餘產生的匯兌收益約34,500,000港元。年內並無確認該收益。

### 銷售及分銷開支及行政開支

年內確認銷售及分銷開支100,000港元(二零一七年:無)。年內行政開支約59,200,000港元(二零一七年:60,100,000港元)。行政開支主要包括行政部門之員工成本、經營業務產生之法律及專業費用、折舊及其他行政開支。年內並無注意到重大波動。

### 其他開支淨額

截至二零一八年十二月三十一日止年度，其他開支淨額約143,800,000港元(二零一七年:46,300,000港元)主要包括：

- (i) 下文所述物業、廠房及設備及無形資產減值合共約86,200,000港元(二零一七年:40,900,000港元)；
- (ii) 金融資產(包括其他應收款項及租賃及保理應收款項)減值約1,100,000港元(二零一七年:無)，因實行新會計準則(即自二零一八年一月一日起生效之「香港財務報告準則第9號金融工具」)所致；
- (iii) 應收貸款減值約35,700,000港元(二零一七年:無)；及



## 管理層討論及分析

(iv) 年內就收購陝西萬喜產生商譽減值約2,100,000港元(二零一七年：無)。

鑒於以下減值跡象，包括年內預期白銀及天然氣價格下跌及根據實際產量，白銀以及石油及天然氣生產的經更新預測，本公司董事對本集團之白銀開採業務之採礦資產(「採銀資產」)可收回金額)採用公允價值減出售成本(「公允價值」)法，以及對石油及天然氣勘探及生產業務(「石油及天然氣資產」)之提取資產(「提取資產」)採用使用價值(「使用價值」)法作出估計以作減值測試。

就此，本公司已評估現金產生單位(「現金產生單位」)之可收回金額，且管理層已按相關現金產生單位之公允值或使用價值得出採礦／提取資產之可收回金額。於評估各現金產生單位之可收回金額時，採銀及石油及天然氣勘探與生產業務未來現金流量(包括利用礦場以及石油及天然氣田餘下儲備期間)採用可反映當前市場所評估之貨幣時間值及相關業務特定風險之稅前貼現率，貼現至相關現值。預計現金流量所使用之參數分別包括但不限於反映當前市況及本集團狀況以及估計未來趨勢之銀、石油及天然氣的售價與銷量、生產成本及其他開支、資本開支、生產計劃及折現率。

於評估適用於各現金產生單位的折現率時，已採用資本資產定價模式(「資本資產定價模式」)。根據資本資產定價模式，合適的預期回報率是無風險回報與投資者為彌補所承擔市場風險而須取得權益風險溢價兩者之總和。此外，預期現金產生單位的預期回報率將受到整體市場以外的其他固定特定風險因素所影響。權益成本乃按無風險利率、市場回報及現金產生單位之估計貝塔系數以及固定特定風險因素厘定。評估採銀資產各現金產生單位公允值及石油及天然氣資產使用價值所使用之除稅前貼現率分別為10%至14%(二零一七年：11%至16%)及12%(二零一七年：12%至13%)，乃透過相關現金產生單位加權平均權益成本及稅後債務成本計算得出。

年內本集團採用之估值方法並無重大變化。

根據採銀資產各現金產生單位公允值之評估，本公司董事認為，年內已產生採銀資產之減值虧損總計為81,800,000港元(二零一七年：34,700,000港元)，根據於採銀資產內相關賬面值金額，其中8,200,000港元(二零一七年：4,700,000港元)分配至物業、廠房及設備及73,600,000港元(二零一七年：30,000,000港元)分配至本集團採銀分部之無形資產。

此外，根據石油及天然氣資產各現金產生單位使用價值之評估，本公司董事認為，年內已產生石油及天然氣資產之減值虧損總計為4,400,000港元(二零一七年：6,200,000港元)，根據於石油及天然氣提取資產內相關賬面值金額，其中4,000,000港元(二零一七年：5,800,000港元)分別分配至物業、廠房及設備以及400,000港元(二零一七年：400,000港元)分配至本集團石油及天然氣分部之無形資產。

減值測試之進一步詳情於財務報表附註17披露。



## 管理層討論及分析

### 融資成本

於年內，融資成本約為54,000,000港元(二零一七年：58,000,000港元)，乃主要為採銀業務取得之其他貸款產生之利息及其他借貸成本及逾期罰款。

### 分佔聯營公司虧損

於二零一七年三月，本集團以現金代價6,000,000港元收購TI Systems Ltd(「TI Systems」) 41.67%股權，該公司主要從事電子支付系統開發。投資TI Systems已計入本集團綜合財務狀況表中投資一間聯營公司。分佔TI Systems虧損約270,000港元(二零一七年：1,600,000港元)於年內確認。

年內，本集團亦分擔虧損(i)於中國海南省主要從事深海魚養殖行業基金投資的一間聯營公司約10,000港元(二零一七年：無)；及(ii)於日本主要從事證券交易的一間聯營公司約110,000港元(二零一七年：無)。有關該等兩間新聯營公司之詳情載於「重大投資、重大收購及出售」一節。

### 所得稅

年內，所得稅抵免約為18,300,000港元(二零一七年：5,900,000港元)，主要為採銀資產減值而產生之遞延稅項負債撥回約20,400,000港元(二零一七年：8,600,000港元)。年內所得稅約2,100,000港元(二零一七年：2,700,000港元)，主要指中國資產融資業務之溢利稅。本年度及前一年度，並無就香港及美國利得稅計提撥備。

### 本公司股東應佔年內虧損

本公司股東應佔年內虧損約143,300,000港元(二零一七年：60,200,000港元)。年內虧損增加主要是由於年內確認的白銀開採及石油及天然氣資產物業、廠房及設備以及無形資產減值增加以及確認應收貸款減值虧損。

### 集資活動

年內本公司並無進行任何股本集資活動。



## 管理層討論及分析

### 變更所得款項用途

如本公司之過往公告所述，董事會已議決將本公司於二零一五年及二零一六年完成之兩項配售事項之所得款項淨額約299,000,000港元由石頭紙業務重新分配至可能併購礦產資源公司及資產。如「重大投資、重大收購及出售」一節所詳述，已就可能收購中國鉛鋅礦支付誠意金人民幣85,000,000元(相當於約101,800,000港元)及500,000,000日圓(相當於約36,200,000港元)已用於支付有關可能收購日本太陽能項目之貸款協議項下之款項。如下文「重大投資、重大收購及出售」一節所詳述，於兩間聯營公司之投資約52,200,000港元於年內亦已支付。年內就收購陝西萬喜亦已支付人民幣3,000,000元(相當於約3,400,000港元)。經考慮本集團之最新發展以及潛在投資機遇，餘下所得款項淨額合共105,500,000港元如先前披露將用於(i)其他潛在併購約50,000,000元(倘未來機遇出現)；及(ii)一般營運資金約55,500,000港元，包括但不限於支付本集團於二零一九年之經營開支及發展本集團現有業務。截至本報告日期，本集團仍在物色併購機會及因此上述所得款項淨額50,000,000港元尚未動用。

上述詳情已於本公司日期為二零一五年十一月六日、二零一六年一月二十五日、二零一六年七月二十九日、二零一六年十月八日及二零一七年十二月四日之公佈以及本公司日期為二零一五年十二月七日及二零一六年三月三日之通函內披露。

### 流動資金及財務回顧

年內，本集團主要以內部產生之現金流作日常營運之資金來源。於二零一八年十二月三十一日，本集團之流動比率(按流動資產總值除以流動負債總額計算)為1.59:1(二零一七年：1.85:1)。於二零一八年十二月三十一日，本集團之現金及現金等價物約為188,400,000港元(二零一七年：368,900,000港元)。

於二零一八年十二月三十一日，其他貸款為約219,900,000港元(二零一七年：177,300,000港元)。包括貸款本金及應付佣金約45,500,000港元(二零一七年：48,000,000港元)以及逾期利息及罰金約174,300,000港元(二零一七年：129,300,000港元)。所有其他貸款以人民幣計值。其他貸款本金約33,600,000港元(二零一七年：35,400,000港元)及11,900,000港元(二零一七年：12,600,000港元)分別為免息及按固定年利率15%計息。其他貸款本金約33,600,000港元(二零一七年：35,400,000港元)及11,900,000港元(二零一七年：12,600,000港元)須支付按貸款本金以及逾期結餘計算分別每日0.05%至0.5%以及1%的逾期罰金。於二零一八年及二零一七年十二月三十一日，所有其他貸款已逾期。



## 管理層討論及分析

本集團就其他貸款(計入二零一八年十二月三十一日本集團綜合財務狀況表中「其他貸款」)被提出若干法律訴訟，詳情如下：

- (i) 根據於二零一七年八月頒佈的有關本金額人民幣9,500,000元(相當於約10,800,000港元)的未償還貸款索償的二審判決，本集團被裁定須向債權人支付約人民幣10,400,000元(相當於約11,900,000港元)連同就該訴訟產生的費用。於二零一八年一月，法院頒佈執行令，凍結本集團資產約人民幣10,500,000元(相當於約12,000,000港元)。本集團已申請中止執行令，並正考慮申訴或申請重審。於本報告日期，執行令尚未實施及尚未有任何重大更新。
- (ii) 根據於二零一七年十一月頒佈的有關本金額約人民幣5,000,000元(相當於約5,700,000港元)的未償還貸款及應計利息索償的二審判決，本集團被裁定毋須支付債權人提出的索償。於本報告日期，尚未有任何重大更新。
- (iii) 根據於二零一八年三月頒佈的有關本金額約人民幣5,500,000元(相當於約6,300,000港元)的未償還貸款及應計利息索償的二審判決，本集團被裁定須支付債權人提出的索償。於本報告日期，尚未有任何重大更新。

於二零一八年十二月三十一日，本集團已就應計利息及罰款作出充足撥備。董事認為，上述訴訟對本集團的經營及財務狀況並無重大不利影響。

本集團主要以人民幣、港元及美元進行其持續經營業務交易。本集團並無安排任何遠期外匯合約作對沖用途。

### 資本負債比率

本集團於二零一八年十二月三十一日之資本負債比率(按總負債(指貿易應付款項、其他應付款項及應計費用及其他貸款)佔本公司股東應佔總權益比率計算)為0.46(二零一七年：0.29)。





## 管理層討論及分析

### 重大投資、重大收購及出售

#### 建議收購中國鉛鋅礦

於二零一七年十二月四日，本公司就建議收購南朗投資有限公司(間接擁有中國內蒙古一份採礦許可證及三份勘探許可證)的全部已發行股本訂立一份不具法律約束力的諒解備忘錄(於二零一八年六月二十九日及二零一八年十二月二十七日補充)。本集團須向賣方支付誠意金人民幣70,000,000元及最多人民幣30,000,000元用於支付目標集團的經營開支及／或資本開支(須獲本公司事先批准)，如該建議收購事項於二零一九年六月三十日尚未進行，可全部退還，利率按每年3%計算。誠意金約人民幣85,000,000元(約97,000,000港元)直至本公告日期已支付。於本公告日期，尚未就建議收購事項訂立正式協議。上述詳情載於本公司日期為二零一七年十二月四日、二零一八年六月二十九日及二零一八年十二月二十七日之公告。

#### 建議收購日本太陽能業務

於二零一七年十二月二十九日，本公司與Kumi Umi Energy Co. Ltd.(「KUE」)及KUE股東訂立一份不具法律約束力的諒解備忘錄，內容有關本公司建議認購98,000股KUE新股份，現金代價為980,000,000日圓(相當於約70,000,000港元)。KUE主要於日本從事中型太陽能項目之發展、營運及管理，現時擁有開發中項目總輸出量逾79兆瓦。

於二零一八年二月十四日，本公司向KUE提供按年利率8%計息為期三個月之借款500,000,000日圓(相當於約35,700,000港元)，用於太陽能光伏電站的開發成本及營運資金。於二零一八年五月十八日，貸款已進一步延期六個月。上述詳情載於本公司日期為二零一七年十二月二十九日及二零一八年五月十八日之公告。

截至本報告日期，尚未就建議認購事項訂立正式協議。於本報告日期，KUE尚未償還此貸款及本集團已就此計提全額減值虧損。本集團仍正與KUE磋商償還貸款，並將考慮採取一切必要行動以收回該應收貸款，包括但不限於要求就該貸款提供額外抵押品及採取法律行動。

#### 收購陝西萬喜

於二零一八年十月十日，本公司之全資附屬公司珠海金維環保科技有限公司(「珠海金維」)與獨立第三方華燃新能物流有限公司訂立買賣協議，內容有關以現金代價人民幣3,000,000元(相當於約3,400,000港元)收購陝西萬喜之51%股本權益，陝西萬喜主要從事危險品運輸及液化天然氣貿易。收購已於二零一八年十一月完成。上述詳情載於本公司日期為二零一八年十月十日之公告。





## 管理層討論及分析

### 於中國海南成立海南深耕海洋發展有限公司(「海南深耕」)

於二零一八年八月二十八日，珠海金維與其他三名獨立第三方就成立海南深耕訂立合營企業協議，旨在投資中國海南省深海魚養殖行業有關的基金。海南深耕之註冊資本為人民幣200,000,000元(相當於約228,000,000港元)及珠海金維應以現金出資人民幣39,000,000元(相當於約44,400,000港元)，佔海南深耕全部股權之19.5%。海南深耕已於二零一八年八月註冊成立及珠海金維已於二零一八年十二月進行注資。於海南深耕之投資已於二零一八年十二月三十一日本集團綜合資產負債內分類為「於聯營公司之投資」。

### 收購One Asia Securities Limited(「OAS」)

於二零一八年十一月十四日，本公司之全資附屬公司金山(國際)控股有限公司訂立認購協議，內容有關以總現金代價110,000,000日圓(相當於約7,600,000港元)認購OAS之55,000股新股份，佔OAS之18.5%股本權益。OAS主要於日本從事證券買賣、併購顧問及資產管理業務。認購已於二零一八年十二月完成。於OAS之投資已於二零一八年十二月三十一日本集團綜合資產負債內分類為「於聯營公司之投資」。

除上述者以及前述若干金融租賃及保理協議外，本集團於年內並無進行重大投資、重大收購及出售。

### 資本承擔、集團資產抵押及或然負債

於二零一八年十二月三十一日，本集團就收購本公司一間前附屬公司之30%股本權益擁有已訂約但未於綜合財務報表撥備之資本承擔人民幣1,500,000元(相當於約1,700,000港元)(二零一七年：1,800,000港元)。

於二零一八年十二月三十一日，約400,000港元(二零一七年：400,000港元)之定期存款已按相關政府部門之要求作為開展採礦業務之抵押。除上文所披露者外，本集團於二零一八年十二月三十一日並無其他資產抵押。

於二零一八年十二月三十一日，本集團並無任何重大或然負債(二零一七年：無)。

### 人力資源及購股權計劃

於二零一八年十二月三十一日，本集團有55名(二零一七年：51名)僱員。年內之總員工成本(包括董事薪酬)約為27,900,000港元(二零一七年：31,800,000港元)。本集團之薪酬政策主要根據僱員(包括董事)個人之表現及經驗、業內普遍慣例及市場水準而定。除基本薪金外，本集團亦提供醫療保險及公積金供款等員工福利。因應本集團之整體表現，本集團之僱員亦可獲發放酌情花紅。本集團亦為僱員提供適當培訓計劃，有利僱員個人發展及成長。根據本公司購股權計劃，本公司可向包括本集團僱員在內之任何合資格參與者發售購股權以認購本公司之股份。年內並無購股權已授出及獲行使。於二零一八年十二月三十一日，概無尚未行使之購股權。



## 管理層討論及分析

### 未來展望

本公司對商品以及石油及天然氣市場的前景保持謹慎但樂觀的態度。預期西部礦場礦石開採及加工將於二零一九年第二季度前恢復。本集團亦正在密切監察大宗商品市場環境(尤其是天然氣之預期市價)及制定適當策略及時間表，以透過於必要時鑽取額外井擴大採礦區產量。

就資產融資業務而言，本公司正與銀行磋商以取得額外銀行融資及銀行貸款，從而提升本集團擴展資產融資業務的財務能力以及擴大人力的計劃。憑藉額外人力及財力，本集團可開展更積極的市場推廣，如對潛在客戶進行電話推廣，以及參與行業活動以推廣其服務。與此同時，就液化天然氣貿易業務，本集團亦將於未來幾年擴大客戶基礎及物流團隊。

除上述建議的新投資項目外，本集團仍在探索其他投資項目，包括中國內蒙古鉛鋅礦、日本太陽能項目、北美若干石油及天然氣投資項目、成立基金管理公司以及其他潛在商機，以令本集團業務多元化並拓寬其收入來源。如上述任何投資機會遵照聯交所證券上市規則(「上市規則」)及其他適用法律落實，本公司將作出進一步公告。



## 董事及高級管理層之履歷

### 執行董事

**張閻蘅女士**，79歲，畢業於美國肯塔基州Nazareth College(現稱為Spalding University)。張女士是一名著名商人，過去曾經經營包括酒店、貿易、建築、廣告、運輸等多種行業，彼目前擔任長樂國際集團有限公司董事長，從事貨運、物流、速遞、積成材生產及進出口等業務。張女士歷年來熱心參與社會事務，擔任多項公職。彼現為全國政協委員會委員、全國政協港澳臺僑委員會委員、中華海外聯誼會常務理事、香港友好協進會副秘書長、民建聯監察委員會委員、世界華商聯合促進會副會長、香港僑界社團聯會名譽顧問及香港各界婦女聯合協進會永遠會員。彼於企業管理有逾30年經驗。彼於二零一七年四月十八日獲委任為本公司執行董事及為本公司主席。

**宗浩先生**，49歲，於一九九七年在紐約州立大學布法羅法學院獲得法學碩士學位。宗先生自二零零九年至二零一五年擔任蘇州電器科學研究院股份有限公司(為深圳證券交易所上市公司，股份代號：300215)的獨立董事及自二零一六年十二月起擔任Sincere Watch (Hong Kong) Ltd.(於聯交所上市的公司)(股份代號：444)的獨立非執行董事。宗先生曾於二零零三年至二零一零年擔任美國普櫻音樂出版有限公司北京代表處的首席代表。彼亦曾於二零零七年至二零一三年一月擔任Quintana China及Taggart China LLC的執行副總裁。彼於二零一三年二月一日獲委任為本公司執行董事及行政總裁。

**徐柱良先生**，49歲，於一九九一年獲太原工業大學頒發專科班畢業證書。徐先生持有國家安全生產監督管理總局頒發的安全資格證書。自二零零九年，徐先生擔任北大青島集團總裁助理兼副總裁，主要負責該公司煤礦及化工項目的管理工作。於二零零六年至二零零八年期間，徐先生為山西天成大洋能源化工有限公司(為一家專門從事能源化學產品的研發、製造及加工的公司)的經理。在此之前，徐先生曾在山西格萊瑪科技有限公司擔任經理職務，於二零零二年至二零零六年期間負責該公司煤礦及化工項目的研發、投資、建設和營運工作。彼於二零一三年三月十二日獲委任為本公司執行董事並為本公司薪酬委員會成員。

**Benjamin Clark Danielson先生**，48歲，獲美國西點軍校頒發理學士學位，並獲德克薩斯大學奧斯丁分校頒發工商管理碩士學位，於物色、評估及落實投資私募股權基金以及管理及監察組合公司之活動方面擁有大量經驗。於二零零六年至二零一二年期間，Danielson先生於Quintana Capital Group(一個以美國為基地的私募基金，集中於能源相關行業)工作，最近職位為中國區投資總監。彼於二零一三年三月十二日獲委任為本公司執行董事及投資總監。

**何清女士**，50歲，於中國對外經濟貿易大學畢業，持有中文系文學學士學位。於一九九三年五月至一九九四年十月，何女士擔任北京中之旅商務會議服務有限公司財務總監，於一九九四年十月至二零零九年十月，彼於北京外企航空服務有限公司擔任財務總監。自二零零九年十月至今，何女士為北京北大青島有限責任公司副總裁，負責投資管理。彼於金融及企業管理有逾20年經驗。彼於二零一七年四月十八日獲委任為本公司執行董事。



## 董事及高級管理層之履歷

### 獨立非執行董事

**趙瑞強先生**，52歲，於多間上市公司策略管理、金融業及會計業積逾16年經驗，並於企業融資方面具備豐富經驗，包括首次公開發售、收購、併購、集資及企業諮詢。趙先生畢業於澳洲墨爾本大學，持有商學士學位，並於澳洲悉尼麥格里大學取得應用金融碩士學位，另外取得由中國西南政法大學及香港管理專業協會合辦之影響外地商務之中國法律及法規實務文憑。彼現時為易生活控股有限公司(股份代號：223)執行董事兼行政總裁，並於二零零八年九月至二零零九年七月期間擔任中國新能源動力集團有限公司(股份代號：1041)之非執行董事，該兩家公司均於聯交所上市。彼於二零一零年一月十八日獲委任為本公司獨立非執行董事。趙先生為本公司審核委員會及薪酬委員會之主席，並為本公司提名委員會成員。

**鹿炳輝先生**，43歲，畢業於北京大學，獲得哲學學士及經濟學碩士學位，擁有豐富投資銀行及私募股權投資集團之投資管理經驗。於二零一零年至二零一二年期間，彼擔任私募股權投資集團Kohlberg Kravis Roberts & Co之投資總監，主要負責物色專有投資項目、執行交易及投後項目管理，專注於能源及天然資源行業。之前，彼於二零零五年至二零一零年在高盛高華證券有限責任公司及高盛中國業務部擔任執行董事及A股保薦代表人。於二零零零年至二零零五年期間，彼於中銀國際控股有限公司投資銀行部工作。彼於二零一三年三月二十二日獲委任為本公司獨立非執行董事。鹿先生為本公司審核委員會、提名委員會及薪酬委員會之成員。

**李平先生**，58歲，持有紐約州立大學水牛城分校之數學及計算機科學學士學位以及康乃爾大學之計算機科學碩士學位及數學博士學位。彼於能源及石油行業積逾21年經驗。李先生現時為天然氣行業中全球領先企業BG Group China的總裁兼總經理。彼負責管理BG Group與中國國內及國際有關之整體組合。於加入BG Group前，李先生曾任全球最大油田服務公司斯倫貝謝中國之總裁，負責油田營運、技術開發、工程及製造、環球採購以及發展及實施長期增長策略。彼亦曾於斯倫貝謝道爾研究中心及Austin研究中心擔任高級及首席研究科學人員達十年，並擁有超過二十本科學著作及兩項專利。彼於二零一三年四月八日獲委任為本公司之獨立非執行董事並為本公司審核委員會成員。

**劉生明先生**，64歲，畢業於四川大學獲得分析化學學士學位以及悉尼大學獲得工商管理碩士學位。彼為高級工程師，並於檢驗及驗證行業積逾21年經驗。劉先生現時為提供檢驗、鑒定、認證、測試服務的獨立第三方檢驗認證機構中國檢驗認證(集團)有限公司(「中國檢驗認證集團」)董事長。於加入中國檢驗認證集團前，劉先生曾於中國商檢研究所工作超過10年。彼亦曾於中國檢驗有限公司(香港)及國家認證認可監督管理委員會工作。彼於二零一三年八月七日獲委任為本公司之獨立非執行董事。



## 董事及高級管理層之履歷

### 高級管理層

**李道偉先生**，40歲，本公司公司秘書。李先生為香港會計師公會會員，於審核、會計及企業方面擁有逾16年經驗。於加盟本公司前，李先生任職於一家國際會計師行，並於一家香港上市公司擔任高級行政人員。李先生持有香港中文大學專業會計學商業管理學士學位、香港科技大學投資管理碩士學位及香港中文大學國際經濟法碩士學位。彼於二零一零年四月加入本集團。



# 企業管治報告

## 緒言

本公司於年內致力維持高水平之企業管治，並已採取適當措施採納及遵守企業管治常規守則(「守則」)之條文，所採納之常規符合向聯交所證券上市規則(「上市規則」)附錄十四所載規定，本報告第23頁中解釋的守則第A.4.1條除外。

## 董事之證券交易

本公司已採納載於上市規則附錄十之上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)，作為本公司董事(「董事」)買賣本公司證券之守則。經向全體董事作出具體查詢後，董事確認彼等於年內，一直遵守標準守則所載有關董事證券交易的規定標準。

## 董事會

董事會(「董事會」)主要對綜合財務報表問責，並負責領導及管治本集團，包括監督本集團之業務、策略方針、財務表現、制定目標及業務發展計劃，以及監察管理層之表現。

董事會具均衡之專長及經驗，年內定期召開會議，以制訂整體策略、監管本集團之業務發展及財務表現，並採用正式程序處理供考慮及有待決策之事宜。董事會已授予管理層若干權力，以管理本集團之日常營運。

董事彼此間並無財務、業務、家族或其他重大／相關關係。

本公司已接獲各獨立非執行董事根據上市規則第3.13條之規定而發出有關彼等獨立身份之年度確認書。本公司認為所有獨立非執行董事均具獨立身份。

董事會亦負責執行企業管治職能，如審閱本公司有關企業管治的政策、常規；檢討及監督董事及高級管理層的培訓與持續專業發展，以及本公司有關遵守法律及監管要求的政策與常規等。本集團亦就進行各種交易及日常經營委聘及諮詢財務顧問，以確保遵守法律及監管要求。本集團亦採納政策，本集團進行的所有業務交易必須嚴格遵守相關法律及法規。董事會不時檢討及監督本集團管理層及僱員是否遵守該政策及常規。

## 董事會議出席記錄

年內，各董事於董事會會議、若干委員會會議及股東大會之出席次數如下：

	出席／合資格出席				
	董事會會議	薪酬委員會 會議	提名委員會 會議	審核委員會 會議	股東大會*
<b>執行董事：</b>					
張閻蘅女士(主席)	10/12	不適用	1/1	不適用	1/1
宗浩先生	9/12	不適用	不適用	不適用	0/1
徐柱良先生	12/12	1/1	不適用	不適用	1/1
Benjamin Clark Danielson先生	11/12	不適用	不適用	不適用	1/1
何清女士	9/12	不適用	不適用	不適用	1/1
<b>獨立非執行董事：</b>					
趙瑞強先生	12/12	1/1	1/1	2/2	1/1
鹿炳輝先生	4/12	0/1	0/1	2/2	0/1
李平先生	5/12	不適用	不適用	1/2	0/1
劉生明先生	7/12	不適用	不適用	不適用	0/1

\* 即於二零一八年六月一日舉行的股東週年大會

## 高級管理層之薪酬

截至二零一八年十二月三十一日止年度，高級管理層成員按範圍劃分之薪酬載列如下：

薪酬範圍	人數
最高1,000,000港元	1
1,000,001港元及以上	-



## 企業管治報告

### 主席及行政總裁之角色及責任

根據守則條文第A.2.1條，主席及行政總裁之角色應有所區分，並不應由一人同時兼任。

目前，張閻蘅女士為主席，而宗浩先生為行政總裁。

### 非執行董事之任期

在守則條文第A.4.1條之規限下，根據本公司組織章程細則（「組織章程細則」），非執行董事之委任應有指定任期，並須接受重選。概無現任獨立非執行董事按指定任期委任，惟全體須根據組織章程細則輪值退任。

根據組織章程細則，三分之一董事須於本公司股東週年大會上輪值告退，而每名董事將須最少每三年輪值告退一次。董事會認為，已設有充足措施，以確保本公司之企業管治常規不較守則之規定寬鬆。

### 審核委員會

本公司已成立審核委員會（「審核委員會」），並訂明其書面職權範圍，該等職權範圍符合守則所載之守則條文。審核委員會每年最少召開兩次會議，以（其中包括）審閱年度及中期業績報告及向股東提供之其他資料、審核過程之有效性及客觀性、本公司風險管理及內部監控系統以及本公司之企業管治政策及常規。審核委員會可不時額外召開會議，以討論審核委員會認為必要之特別項目或其他事宜。本公司之外聘核數師可於必要時要求召開會議。就審核委員會職權範圍內之事宜而言，審核委員會亦為董事會與本公司核數師兩者間之重要橋樑，並持續檢討核數師之獨立性及客觀性。審核委員會之職權範圍於本公司及聯交所網站披露。於本報告日期，審核委員會包括主席趙瑞強先生及成員鹿炳輝先生以及李平先生。彼等均為獨立非執行董事。

審核委員會亦負責履行守則條文第D.3.1所載之職能。審核委員會已檢討本公司之企業管治政策及常規、董事及高級管理層之培訓及持續專業發展、本公司於遵守法律及監管規定、僱員及董事之操守準則及合規手冊（如有）方面之政策及常規、遵守上市規則之情況、本公司遵守守則之情況及於本企業管治報告內之披露。

年內，審核委員會舉行兩次會議並已與管理層及本公司核數師審閱本集團採納之會計原則及慣例，就核數、內部監控、風險管理及財務申報事宜（包括截至二零一七年十二月三十一日止年度之年度業績及截至二零一八年六月三十日止六個月之中期業績）進行討論及檢討本公司遵守守則之情況。



### 薪酬委員會

本集團已於二零零五年九月成立薪酬委員會(「薪酬委員會」)，並依照守則訂明其書面職權範圍。於本報告日期，薪酬委員會包括兩名獨立非執行董事趙瑞強先生(主席)及鹿炳輝先生，以及一名執行董事徐柱良先生。薪酬委員會之職責包括(其中包括)考慮及向董事會建議本集團之薪酬政策及架構，以及檢討及釐定個別執行董事及高級管理人員之薪酬待遇。董事之薪酬乃參考彼等各自於本公司之職務及職責、本公司表現及當前市況釐定。薪酬委員會之職權範圍於本公司及聯交所網站披露。董事於本年度之酬金詳情於財務報表附註9中披露。

年內，薪酬委員會召開一次會議以檢討本公司現有的薪酬政策及架構。

### 提名委員會

於二零一二年三月已成立提名委員會(「提名委員會」)，書面職權範圍為(i)至少每年檢討及建議董事會架構、人數、組成及技能組合；(ii)物色及提名可填補董事臨時空缺的人選，供董事會批准；(iii)評核獨立非執行董事的獨立性；(iv)定期檢討董事履行其責任所需付出的時間；(v)就委任或重新委任董事及繼任董事，尤其是董事會主席及行政總裁繼任計劃的有關事宜向董事會提出建議。於本報告日期，提名委員會包括一名執行董事張閻蘅女士(主席)，以及兩名獨立非執行董事趙瑞強先生及鹿炳輝先生。根據董事會多元化政策，本公司會從多個方面考慮董事會成員多元化，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、專業經驗、技能、知識及服務任期等。董事會所有委任均以用人唯才為原則，並在考慮人選時以客觀條件充分顧及董事會成員多元化的裨益。甄選人選將按一系列多元化範疇為基準，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、種族、專業經驗、技能、知識及服務任期等。有關甄選及委任董事的責任及權限已授予提名委員會，但甄選並委任本公司董事的最終責任由全體董事承擔。最終將按人選的長處及可為董事會提供的貢獻而作決定。提名委員會之職權範圍於本公司及聯交所網站披露。提名委員會亦將考慮本公司股東作出之候選人建議。提名委員會將會定期對董事會的架構、規模及組成進行檢討，並在適當時，提名委員會將向董事會提出變動的推薦建議，以完善本公司的公司策略及切合業務需要。

提名委員會於年內已舉行一次會議，以檢討董事會之組成。



## 企業管治報告

### 問責及審核

#### 董事對財務報表之責任

董事承認須負責就各財務期間編製真實公允反映本集團及本公司於該期間之財務狀況及本集團之業績與現金流量之財務報表。於編製截至二零一八年十二月三十一日止年度之財務報表時，董事已選擇及貫徹應用合適之會計政策，作出審慎、公平及合理之判斷及估計，並按持續經營基準編製財務報表。董事亦須負責存置具合理準確程度之妥善會計記錄，務求保護本集團之資產及採取合理步驟，防止及查察欺詐及其他違規行為。

截至二零一八年十二月三十一日止年度，概無任何重大不確定因素之事件或狀況，可能對本集團持續經營之能力構成重大疑問。

董事會就外聘核數師之甄選、委聘、辭任或撤換方面與審核委員會觀點一致。

#### 核數師之責任及酬金

於本年度內本公司核數師安永會計師事務所就提供服務之酬金分析如下：

	千港元
核數服務	2,200
非核數服務－於中期報告商定之程序	520
	2,720

本公司核數師就其申報責任作出之聲明載於第38至44頁獨立核數師報告書。

### 風險管理及內部監控

董事會負責本公司及其附屬公司之風險管理及內部監控系統以及檢討其成效。董事會監督本集團整體風險管理，並致力於識別風險、監控已識別風險之影響及推動實行配合減輕風險之措施。

年內，本公司採納本集團之內部監控及風險管理程序，並檢討其成效。內部監控程序包括為保障本公司股東權益而制定之各項政策、程序、監管及訊息傳達事宜以及行為標準。本公司風險管理及內部監控系統旨在幫助本集團達致業務目標、保障資產及提供可靠財務資料以維持良好會計記錄。然而，該系統的設計只為提供合理而非完全防止財務報表出現重大陳述錯誤或資源損失提供保證，並對業務風險進行管理而非消除有關風險。

本集團用於識別、評估及管理重大風險之程序概述如下：

### 風險識別

- 識別可能對本集團業務及營運構成潛在影響之風險。

### 風險評估

- 採用管理層制定之評估標準，評估已識別風險；及
- 考慮風險對業務之影響及後果以及出現風險可能性。

### 風險應對

- 透過比較風險評估之結果，排列風險處理次序；及
- 釐定風險管理策略及內部監控程序，以防止、避免或降低風險。

### 風險監察及匯報

- 持續並定期監察風險，並確保設有適當之內部監控程序；
- 於出現任何重大變動時，修訂風險管理策略及內部監控程序；及
- 向管理層及董事會定期匯報風險監察結果。

本集團並無內部審核功能及認為根據目前本集團業務之規模、性質及複雜性，毋須即時於本集團內設立內部審核功能。本集團決定年內董事會直接負責本集團之內部監控，並檢討其成效。

本公司已委聘亞太合規顧問及內控服務有限公司作為其風險管理及內部監控審閱顧問（「顧問」），以就截至二零一八年十二月三十一日止年度之風險管理及內部監控系統進行年度檢討。該檢討每年進行，並輪流檢討各個週期。檢討範圍先前已獲董事會釐定及審批。顧問已向審核委員會及本公司管理層匯報結果及有待改善的地方。董事會及審核委員會認為並無發現重大內部監控不足之處。顧問提供之所有建議均獲本集團適當跟進，以確保該等建議可於合理時間內執行。

本公司已制訂政策評估任何無法預料及重大事件可能對股價或其成交量帶來之影響，並決定有關資料應否被視為內幕消息，及是否須根據上市規則第13.09及13.10條以及證券及期貨條例第XIVA部項下內幕消息條文在合理實際可行情況下盡快披露。



## 企業管治報告

根據其涵蓋所有重大監控(包括財務、營運及合規監控以及風險管理職能)之評估,董事會相信,截至二零一八年十二月三十一日止年度,本公司之內部監控及風險管理系統具有成效及充足。董事會信納,於會計及財務報告團隊中有足夠具適當資格及經驗之員工資源,並已作出充份之培訓及財務預算。

### 董事培訓

各新任董事已於首次獲委任時接受全面、正式及為彼定制之就職指引,確保董事對本集團業務及營運有恰當瞭解,並完全明白彼於上市規則及相關監管規定下之責任及義務。如有需要,本公司亦安排向董事提供持續簡報及專業發展,費用由本公司承擔。

年內,董事(包括張閻蘅女士、宗浩先生、徐柱良先生、Benjamin Clark Danielson先生、何清女士、趙瑞強先生、鹿炳輝先生、李平先生及劉生明先生)定期獲提供有關本集團業務及營運之更新資料,並已遵守守則有關持續專業發展的守則條文A.6.5,參與適當的培訓及研討會。年內,本公司為董事提供一次內部簡報,以為董事提供有關上市規則之更新資料。

### 公司秘書

於截至二零一八年十二月三十一日止年度,本公司秘書李道偉先生已參與不少於15小時的相關專業培訓。有關李先生之履歷載於本年度報告「董事及高級管理層之履歷」一節。

### 股東權利

董事會致力持續與股東維持溝通。本公司鼓勵股東參加股東大會,而董事會及董事會委員會主席應出席股東週年大會以解答提問。

股東可就其所持股份向本公司之股份過戶登記分處卓佳秘書商務有限公司查詢。就其他查詢而言,股東可以書面形式致函本公司之公司秘書,發送電郵至king.stone@663hk.com,或傳真至[852] 2530 5663,或郵寄至香港德輔道中2A號中國銀行大廈6樓查詢,或登入www.663hk.com提交查詢表格。



不少於本公司之總表決權5%之股東可呈請召開股東特別大會。呈請人必須以書面形式遞交請求，當中列明大會目的，並由呈請人正式簽署，郵寄及送交香港德輔道中2A號中國銀行大廈6樓，收件人註明為公司秘書，並可由一式多份，且每份由一名或多名呈請人簽署之文件組成。有關請求將由本公司之股份過戶登記處核實，倘請求獲確認屬妥善及適宜，公司秘書將安排董事會根據法定要求，給予全體登記股東足夠通知期，以召開股東特別大會。

倘於遞交請求當日起計二十一日內，董事並無著手正式召開將於大會通告發出當日起計不超過二十八日舉行之大會，則呈請人(或其中代表全體呈請人所持總投票權逾二分之一之任何人士)可自行召開大會，惟按此方式召開之任何大會須於有關日期起計三個月內舉行。據此節由呈請人召開之大會須盡可能與董事根據本公司之組織章程細則及上市規則所召開大會之形式相近。本公司將向呈請人退還因董事未能正式召開大會而產生之任何合理開支。

以下股東，即：(a)任何不少於本公司之總表決權2.5%之成員；或(b)不少於50名有權於股東週年大會投票之成員有權提交書面請求要求本公司：(a)向有權接收下屆股東週年大會通告之本公司成員發出通知書，內容有關可能會在該會議上恰當地動議並擬在該會議上動議之任何決議案；及／或(b)向有權獲送交大會通知之成員傳閱，內容有關在任何建議決議案內所提述之事宜，或有關將在該會議上處理之事務。請求必須在股東週年大會舉行前不少於6個星期(如屬要求發出決議案通知之請求)或(較晚)於大會通知發出之時存放於本公司之註冊辦事處，地址為香港德輔道中2A號中國銀行大廈6樓，收件人註明為公司秘書。

提呈一名董事人選之程序刊載於本公司網站([www.663hk.com](http://www.663hk.com))。

### 股息政策

本公司可不時向股東宣派股息。本公司並無任何預定派息比率。宣派及派付股息應由董事會經考慮(其中包括)本集團的整體財務狀況、本集團的資本及債務水平、未來現金需求及業務營運的可得性、業務策略及未來發展需求、整體市況及董事會認為合適的任何其他因素後全權酌情決定。

本公司派付股息亦受香港公司條例及任何其他適用法律、規則及法規以及本公司組織章程細則的任何限制。



## 企業管治報告

### 投資者關係

本公司明白定期適時與股東溝通之重要性，以便股東瞭解本公司業務及運作方式。為促進與公眾之有效溝通，本公司已設立網站([www.663hk.com](http://www.663hk.com))，提供有關本公司主要業務、新聞稿、通知、財務資料、公佈、年度及中期報告以及股東通函等全面資訊。

截至二零一八年十二月三十一日止年度，本公司之組織章程文件並無變動。



# 董事會報告

金山能源集團有限公司(「本公司」)董事(「董事」)提呈本公司及其附屬公司截至二零一八年十二月三十一日止年度之報告及經審核財務報表。

## 主要業務

本公司主要業務為投資控股。附屬公司主要業務之詳情載於綜合財務報表附註1。除年內開始液化天然氣(「液化天然氣」)貿易本集團之主要業務性質於年內並無任何重大變動。

## 業務回顧

二零一八年內，鑒於我們產品的價格及需求持續低迷，本集團策略性推遲及削減在中華人民共和國(「中國」)及美利堅合眾國(「美國」)的採礦及勘探活動。另一方面，本集團維持於中國提供資產融資及商業保理以及於中國開始液化天然氣貿易業務，以提高其資本回報。業務回顧、財務表現及本集團業務未來發展之詳情載於第6至17頁「管理層討論及分析」。

## 主要風險及不確定因素

各種風險及不確定因素包括可能對本集團財務表現、營運、業務以及未來前景有不同程度影響之業務風險、營運風險及財務風險。

就與業務及營運有關之風險及不確定因素而言，業務及營運業績容易受到商品價格(包括白銀以及石油及天然氣價格)波動及經濟週期性影響。此外，由於若干現有採礦項目位於中國，本集團之業務、財務狀況、營運業績及前景受到中國政治、經濟及法律發展以及政府政策變動的極大影響。倘未來就本集團營運或採礦行業制定任何更嚴格的規定，本集團之業務及營運亦可受到顯著影響，並於重續採礦及勘探許可證或獲得政府相關批准存在不確定因素。於取得新採礦項目時亦存在不確定因素。

財務風險之詳情載於綜合財務報表附註40。

## 環境政策及表現

本集團致力長期可持續發展其營運之環境及社區。

本集團之營運受各種中國及美國之環境法律及法規，以及由當地部門就環境保護頒佈之當地環境法規管轄。政府對通過及執行嚴謹之環境法律及法規採取日趨嚴格之立場，可能對財務狀況及營運業績造成重大不利影響，並可能產生額外成本。

本集團在所有重大方面遵守有關環境保護之所有相關法律及法規，及於本年度並無受到任何環境索償、訴訟、處罰或行政處分。本集團亦致力於分配營運及財務資源，確保達到適用法律及法規之環境保護要求。



## 董事會報告

### 遵守相關法律及法規

本集團確認遵守監管要求之重要性及不遵守適用規則及法規之風險。本集團主要在中國、美國及香港營運，及本公司之股份於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）上市。因此，本集團須遵守中國、美國及香港以及本公司及其附屬公司各自註冊成立地區之相關法律及法規。此外，本公司須遵守聯交所證券上市規則（「上市規則」）及其他相關法規。

本集團於本年度已在重大方面遵守對本集團業務及營運有顯著影響之相關法律及法規。截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團並無重大違反或不遵守適用法律及法規。

### 與僱員、客戶、供應商及其他利益相關者之關係

本集團了解到本集團業務之成功取決於其關鍵利益相關者，包括僱員、客戶、供應商、銀行、監管機構及股東之支持。於本年度，除「管理層討論及分析」項下「流動資金及財務回顧」一節所披露有關其他貸款之若干法律程序外，本集團與對本集團有顯著影響之主要利益相關者並無重大及顯著糾紛。

本集團將繼續確保與各關鍵利益相關者之有效溝通，並保持良好關係。

### 業績及股息

本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度之虧損與本公司及本集團於該日之財務狀況載於財務報表第45至125頁。

董事不建議派付截至二零一八年十二月三十一日止年度之股息。本公司並無作出股東據此放棄或同意放棄任何股息之安排。

### 財務資料概要

摘取自經審核財務報表之已刊發過去五個財政年度之本集團業績及資產、負債以及非控股權益之概要載於第126頁。本概要並非經審核財務報表之一部分。





### 股本

截至二零一八年十二月三十一日止年度，本公司股本概無變動。

本公司股本詳情載列於綜合財務報表附註29。

### 購買、贖回或銷售本公司上市證券

年內本公司、其控股公司及其任何附屬公司概無購買、贖回或銷售任何本公司上市證券。

### 可供分派儲備

於二零一八年十二月三十一日，本公司並無可供分派保留溢利，此乃根據香港公司條例第6部之條文計算。然而，本公司1,724,472,000港元之股本(包括本公司股份溢價賬中之前所涵蓋並於新香港公司條例於二零一四年生效之後轉換為股本之款項)可以繳足紅股之形式分派。

### 主要客戶及供應商

於回顧年度，向本集團五大客戶作出之銷售額佔本年度銷售總額85.43%，其中向最大客戶作出之銷售額佔銷售總額30.06%。本集團向五大供應商作出之採購佔本年度採購總額為100%。最大供應商佔年內總採購的51.76%。

董事或彼等各自之任何緊密聯繫人士(定義見上市規則)或任何股東(就董事所深知，擁有本公司股本超過5%)概無於本集團五大客戶及供應商擁有任何實益權益。



## 董事會報告

### 董事

於本年度及截至本報告日期之董事如下：

#### 執行董事：

張閻蘅女士(主席)  
宗浩先生  
徐柱良先生  
Benjamin Clark Danielson先生  
何清女士

#### 獨立非執行董事：

趙瑞強先生  
劉生明先生  
李平先生  
鹿炳輝先生

根據本公司之組織章程細則，(i)年內獲委任董事任期直至應屆股東週年大會並符合資格重選連任；及(ii)於每年股東週年大會上，三分之一董事須輪值告退。宗浩先生、李平先生及鹿炳輝先生將於應屆股東週年大會上依章告退且符合資格及願意於應屆股東週年大會重選連任。

本公司已收到每位於年內任職的獨立非執行董事之年度獨立性確認，而於本報告日期，趙瑞強先生、劉生明先生、李平先生及鹿炳輝先生均仍視為獨立於本公司。

本集團附屬公司之董事姓名完整列表可查閱本公司網站[www.663hk.com](http://www.663hk.com)。

### 董事及高級管理層之簡歷

本集團董事及高級管理層之簡歷資料載於年報第18至20頁。



### 董事服務合約

概無於應屆股東週年大會提呈重選之董事與本公司訂立本公司不可於一年內免付補償(法定補償除外)而終止之服務合約。

### 董事酬金

董事酬金乃本公司薪酬委員會參考董事之職務、責任及表現及本集團業績釐定。本公司薪酬委員會之詳情載於年報第21至29頁之企業管治報告。

### 董事於競爭業務之權益

於本年度，並無董事或彼之聯繫人從事任何與或可能與本集團之業務有直接或間接競爭中擁有權益。

### 獲准許彌償條文

根據本公司組織章程細則，各董事或本公司的其他高級人員，有權獲以本公司資產作為彌償保證，使其不會受到因執行職務或與之相關的其他原因而蒙受或招致的一切損失或責任損害。本公司已於本年度維持屬董事之適當董事責任保險。

### 董事及行政總裁於股份及相關股份之權益及淡倉

於二零一八年十二月三十一日，本公司董事及行政總裁及彼等各自之聯繫人士概無於本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)之股份或相關股份中，擁有或視為擁有(i)根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所之任何好倉或淡倉權益(包括根據證券及期貨條例之有關條文彼等被當作或視為擁有之好倉或淡倉權益)；或(ii)根據證券及期貨條例第352條須載入該條例所述登記冊之任何好倉或淡倉權益；或(iii)根據本公司採納之上市發行人董事進行證券交易的標準守則須知會本公司及香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)之任何好倉或淡倉權益。



## 董事會報告

### 股票掛鈎協議

於本年度訂立或本年度結束時仍然生效之股票掛鈎協議詳情亦載列如下：

### 購股權計劃

本公司已採納一項自二零一二年五月三十日生效及有效期自二零一二年五月三十日起為期十年之購股權計劃（「計劃」），旨在鼓勵及回饋對本集團業務成就有貢獻之合資格參與者。有關計劃之進一步詳情載於本公司日期為二零一二年四月二十六日之通函及財務報表附註30。於截至二零一七年及二零一八年十二月三十一日止年度，概無向任何人士授出購股權。於二零一七年及二零一八年十二月三十一日概無尚未行使之購股權。

除上文披露者外，於年內任何時候概無向任何董事或其各自之相關配偶或未成年子女授出以取得本公司股份或債權證之方式獲取利益之權利，彼等亦無行使任何該等權利；或本公司、其控股公司或其任何附屬公司並無訂立任何安排，致令董事可於任何其他法團獲取該等權利。

### 重大合約

於本年度或本年度結束時，本公司、其控股公司或其任何附屬公司及同系附屬公司概無就本集團之業務訂立任何重大交易、安排或合約，亦無存在任何董事或與本公司董事有關連的實體於其中直接或間接擁有重大權益之重大交易、安排或合約。

### 管理合約

於本年度，並無訂立或存在任何有關管理本公司整體或任何重大業務之管理及行政合約。

### 於股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須披露之權益之人士

就本公司董事及行政總裁所知，於二零一八年十二月三十一日，以下人士(其權益已於上文披露之本公司董事及行政總裁除外)於本公司股份或相關股份中，擁有或視為擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須向本公司及聯交所披露之權益或淡倉：

姓名／名稱	身份	於股份／相關股份中的 總權益	佔本公司股本 概約百分比
Belton Light Limited(附註1)	實益擁有人	3,575,318,000 (L)	51.00%
Jade Bird Energy Fund II, L.P.(附註1)	於受控制法團之權益	3,575,318,000 (L)	51.00%
Goldsino Investments Limited(附註2)	實益擁有人	1,081,500,000 (L)	15.43%
趙旭先生(附註2)	於受控制法團之權益	1,081,500,000 (L)	15.43%

註：(L)：好倉

附註：

1. Jade Bird Energy Fund II, L.P全資持有Belton Light Limited。
2. 趙旭先生全資擁有Goldsino Investments Limited。

除上文披露者外，於二零一八年十二月三十一日，本公司董事及行政總裁概不知悉任何人士於本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)之股份或相關股份中，擁有或視為擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須向本公司及聯交所披露之權益及／或淡倉。

### 暫停辦理股份過戶登記

為釐定出席將於二零一九年六月三日(星期一)舉行之本公司股東週年大會並於會上投票之權利，本公司的股東名冊將由二零一九年五月二十九日(星期三)至二零一九年六月三日(星期一)(包括首尾兩天)暫停辦理股份過戶登記，於該期間不辦理任何本公司股份過戶登記手續。股東務請注意，必須確保所有填妥的過戶文件連同相關股票於二零一九年五月二十八日(星期二)下午四時三十分前送達本公司之股份過戶登記處卓佳秘書商務有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心22樓。



## 董事會報告

### 報告期後事項

於報告期後，本集團概無重大事項。

### 充足公眾持股量

根據本公司可公開獲取之資料及就董事所知，截至本報告日期，本公司股本總額最少25%由公眾持有。

### 核數師

本公司核數師安永會計師事務所將於應屆股東週年大會上退任及獲重新委任為本公司核數師之決議案將於應屆股東週年大會獲提呈。

代表董事會

執行董事

宗浩

香港

二零一九年三月二十九日



# 獨立核數師報告書



**Ernst & Young**  
22/F, CITIC Tower  
1 Tim Mei Avenue  
Central, Hong Kong

**安永會計師事務所**  
香港中環添美道1號  
中信大廈22樓

Tel 電話: +852 2846 9888  
Fax 傳真: +852 2868 4432  
ey.com

致金山能源集團有限公司列位股東  
(於香港註冊成立之有限責任公司)

## 意見

我們已審核載於第45至125頁之金山能源集團有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(「貴集團」)之綜合財務報表，此綜合財務報表包括於二零一八年十二月三十一日之綜合財務狀況表、及截至該日止年度之綜合損益及其他全面收益表、綜合權益變動表及綜合現金流量表，以及綜合財務報表附註，包括主要會計政策概要。

我們認為，綜合財務報表已根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈之香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)真實而公允地反映 貴集團於二零一八年十二月三十一日的綜合財務狀況及其截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量，並已遵照香港公司條例規定妥善編製。

## 意見之基礎

我們已根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則(「香港審計準則」)進行審核。我們於該等準則項下的責任會在本報告「核數師就審核綜合財務報表承擔的責任」一節中闡述。根據香港會計師公會之專業會計師道德守則(「守則」)，我們獨立於 貴集團，並已履行守則中的其他道德責任。我們相信，我們所獲得的審計憑證能充足和適當地為我們的意見提供基礎。

## 關鍵審核事項

關鍵審核事項為根據我們的專業判斷，認為對本期綜合財務報表的審核最重要的事項。該等事項於我們審核整體綜合財務報表及就出具意見時處理，而我們不會對該等事項提供單獨的意見。下文載有我們的審核如何處理以下各項事項的資料。



## 獨立核數師報告書



### 關鍵審核事項(續)

我們已履行本報告「核數師就審核綜合財務報表承擔的責任」一節所述的責任，包括與該等事項相關之責任。據此，我們的審核工作包括執行為應對綜合財務報表進行重大錯誤陳述風險評估而設計的程序。審核程序(包括為處理下列事項而進行的程序)的結果為我們就隨附綜合財務報表發表審核意見提供基礎。

#### 關鍵審核事項

#### 我們的審核如何處理關鍵審核事項

##### 採銀資產及油氣資產減值評估

貴集團的白銀開採分部於中華人民共和國(「中國」)福建省經營兩個銀礦，及其石油及天然氣分部於美國勘探及鑽取天然氣及石油。於二零一八年十二月三十一日，白銀開採分部的相關物業、廠房及設備、預付土地租金以及無形資產(統稱「採銀資產」)之賬面值，扣除累計折舊／攤銷及減值虧損，合共達151,000,000港元，及石油及天然氣分部的相關物業、廠房及設備以及無形資產(統稱「油氣資產」)之賬面值，扣除累計折舊／攤銷及減值虧損，合共達19,000,000港元。

根據香港會計師公會頒佈之香港會計準則(「香港會計準則」)第36號資產減值，倘該等資產存在減值跡象時，貴集團將估計相關資產的可回收金額，該金額為使用價值與公允值減出售成本之間的較高者。減值虧損僅於資產之賬面值超過其可收回金額時確認。

就分別由獨立專業估值師及貴集團編製估計的採銀資產及油氣資產之可回收金額而言，我們分別計算估計可收回金額及其他假設(即白銀與石油及天然氣的遠期價格、增長率等)及估值專家協助我們評估所用貼現率。此外，我們與貴公司的管理層及在適用的情況下，與貴集團委聘的獨立專業估值師討論現金流量預測估計所用的參數及假設(於財務報表附註17詳述)，並獲得確實證據來評估其合理性。作為我們審核程序的一部分，我們考慮貴集團就採銀資產估值所委聘的獨立專業估值師的資歷、能力及客觀性。

最後，我們評估財務報表附註內相關披露的充足性。





### 關鍵審核事項(續)

#### 關鍵審核事項

#### 我們的審核如何處理關鍵審核事項

##### 採銀資產及油氣資產減值評估(續)

由於 貴集團之白銀開採分部以及石油及天然氣分部已虧損一段時間， 貴集團考慮採銀資產及油氣資產存在的減值跡象。就此，就減值評估使用本集團貼現現金流量法估計該等資產的可回收金額。

獨立專業估值師使用公平值減出售成本估計採銀資產的可回收金額及 貴集團使用公允值減出售成本法估計油氣資產的可回收金額。可回收金額之估計乃基於(其中包括)相關現金產生單位的未來現金流量，其具有主觀性質並涉及有關生產計劃、銷量及售價估計的多項管理層假設。採銀資產及油氣資產之可回收金額釐定之進一步詳情及所使用的關鍵假設於綜合財務報表附註17披露。鑒於減值測試之複雜及判斷性質，我們認為此為關鍵審核事項。

有關披露載於綜合財務報表附註3及17。



## 獨立核數師報告書



### 關鍵審核事項(續)

#### 關鍵審核事項

##### 租賃、保理及貿易及其他應收賬款的可回收性評估

於二零一八年十二月三十一日，貴集團的租賃、保理及貿易應收賬款的總賬面值(扣除任何減值虧損)為194,000,000港元、就建議收購一間實體已支付作為誠意金的按揭97,000,000港元及應收貸款68,000,000港元。該等應收款項之賬面淨值總計佔貴集團於二零一八年十二月三十一日總資產之38%。

管理層的重大判斷及估計乃涉及釐定於報告期末就減值評估的該等應收款項的預期信貸虧損金額。

鑒於該等應收款項的重大性以及可收回性評估的判斷性質，我們認為此為一項關鍵審核事項。

有關披露載於財務報表附註3、21及23。

#### 我們的審核如何處理關鍵審核事項

作為我們審核程序的一部分，我們(i)已了解評估債務人信用時涉及的管理層判斷；(ii)自債務人取得直接外部確認；(iii)審閱報告期結束後債務人後續還款的及時性；(iv)評估貴集團使用的預期信貸虧損撥備方法的適當性；(v)通過考慮本集團可獲得抵押品的價值以及在違約情況下可能收回應收款項的方式，評估用於釐定預期信貸虧損的估計；及／或(vi)審閱債務人的還款歷史。最後，我們評估綜合財務報表附註內相關披露的充足性。



### 年報所載的其他資料

貴公司董事須對其他資料負責。其他資料包括年報中所載的資料，但不包括綜合財務報表及我們就此發出的核數師報告。

我們對綜合財務報表的意見並不涵蓋其他資料，我們亦不就此發表任何形式的核證結論。

就審核綜合財務報表而言，我們的責任是閱讀其他資料，在此過程中，考慮其他資料是否與綜合財務報表或我們在審核過程中獲悉的資料存在重大不符，或似乎存在重大錯誤陳述。基於我們已執行的工作，如果我們認為其他資料出現重大錯誤陳述，我們須報告該事實。就此而言，我們就此並無任何事項須報告。

### 董事就綜合財務報表須承擔的責任

貴公司董事須負責根據香港會計師公會頒佈的香港財務報告準則及香港公司條例編製綜合財務報表，以令綜合財務報表作出真實而公平的反映，及落實其認為編製綜合財務報表所必要的內部監控，以使綜合財務報表不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

編製綜合財務報表時，貴公司董事負責評估貴集團持續經營的能力，並在適用情況下披露與持續經營有關的事項，以及使用持續經營為會計基礎，除非貴公司董事有意將貴集團清盤或停止經營，或別無其他實際的替代方案。

貴公司董事由審核委員會協助履行監督貴集團財務報告過程的責任。

### 核數師就審核綜合財務報表承擔的責任

我們的目標是對整體綜合財務報表是否不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述取得合理保證，並出具載有我們意見的核數師報告。根據香港公司條例第405條，我們僅向閣下(作為整體)報告，除此之外本報告別無其他目的。我們不會就本報告內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。



## 獨立核數師報告書



### 核數師就審核綜合財務報表承擔的責任(續)

合理保證屬高層次保證，但不能擔保根據香港審計準則進行的審核工作總能發現存在的重大錯誤陳述。錯誤陳述可源於欺詐或錯誤，倘個別或整體於合理預期情況下可影響使用者根據綜合財務報表作出的經濟決定時，則被視為重大錯誤陳述。

根據《香港審計準則》進行審核時，我們運用專業判斷，於整個審核過程中保持專業懷疑態度。我們亦：

- 識別及評估由於欺詐或錯誤而導致綜合財務報表存在重大錯誤陳述的風險，因應此等風險設計及執行審核程序，以獲得充足及適當審核憑證為我們的意見提供基礎。由於欺詐涉及合謀串通、偽造、故意遺漏、誤導性陳述或凌駕內部監控，因此未能發現由此造成的重大錯誤陳述風險較未能發現由於錯誤而導致的重大錯誤陳述風險更高。
- 了解與審核有關的內部監控，以設計恰當的審核程序，但並非旨在對 貴集團內部監控的有效程度發表意見。
- 評估董事所採用會計政策是否恰當，以及所作出會計估算及相關披露是否合理。
- 總結董事採用以持續經營為基礎的會計法是否恰當，並根據已獲取的審核憑證，總結是否有對 貴集團持續經營的能力構成重大疑問的事件或情況等重大不確定因素。倘我們總結認為存在重大不確定因素，我們需於核數師報告中提請注意綜合財務報表內的相關資料披露，或如果相關披露不足，則修訂我們的意見。我們的結論以截至核數師報告日期所獲得的審核憑證為基礎。然而未來事件或情況可能導致 貴集團不再具有持續經營的能力。
- 評估綜合財務報表(包括資料披露)的整體列報、架構及內容，以及綜合財務報表是否已公允反映及列報相關交易及事項。
- 就 貴集團內各實體或業務活動的財務資料獲得充足適當的審核憑證，以就綜合財務報表發表意見。我們須負責指導、監督及執行集團的審核工作。我們須為我們的審核意見承擔全部責任。



### 核數師就審核綜合財務報表承擔的責任(續)

我們與審核委員會溝通(其中包括)審核工作的計劃範圍及時間安排及重大審核發現,包括我們於審核期間識別出內部監控的任何重大缺陷。

我們亦向審核委員會提交聲明,說明我們已遵守有關獨立性的道德要求,並就所有被合理認為可能影響我們的獨立性的關係及其他事宜及相關防範措施(如適用)與審核委員會溝通。

我們從與審核委員會溝通的事項中,釐定對本期綜合財務報表的審核工作最為重要之事項,因而構成關鍵審核事項。除非法律或法規不容許公開披露此等事項,或於極罕有的情況下,我們認為披露此等事項可合理預期的不良後果將超越公眾知悉此等事項的利益而不應於報告中披露,否則我們會於核數師報告中描述此等事項。

出具本獨立核數師報告的審核項目合夥人為鄭敏。

安永會計師事務所

執業會計師

香港

二零一九年三月二十九日



# 綜合損益及其他全面收益表

截至二零一八年十二月三十一日止年度

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
收益	5	23,553	18,752
銷售成本		(10,928)	(5,274)
毛利		12,625	13,478
其他收入及收益·淨額	6	17,383	40,247
銷售及分銷支出		(100)	-
行政支出		(59,155)	(60,084)
其他開支淨額		(143,784)	(46,278)
融資成本	7	(54,002)	(57,982)
分佔聯營公司虧損		(386)	(1,561)
除稅前虧損	8	(227,419)	(112,180)
所得稅	11	18,259	5,873
年內虧損		(209,160)	(106,307)
其他全面收益／(虧損)			
可能於隨後期間被重新歸類為損益的其他全面收益／(虧損)：			
匯兌差額：			
換算海外業務		(10,904)	20,205
重新分類調整出售附屬公司已計入損益的虧損	34	25	-
可供出售投資公允值虧損(扣除零所得稅)		-	(1,035)
分佔一間聯營公司匯兌波動儲備變動		94	(46)
可能於隨後期間被重新歸類為損益的其他全面收益／(虧損)淨額		(10,785)	19,124
將不會於隨後期間被重新歸類為損益的其他全面虧損—按公允值計入 其他全面收益之股本投資之公允值虧損(扣除零所得稅)		(560)	-
年內其他全面收益／(虧損)(扣除所得稅)		(11,345)	19,124
本年度全面虧損總額		(220,505)	(87,183)



## 綜合損益及其他全面收益表

截至二零一八年十二月三十一日止年度

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
以下人士應佔本年度虧損：			
本公司股東		(143,308)	(60,230)
非控股權益		(65,852)	(46,077)
		(209,160)	(106,307)
以下人士應佔本年度全面虧損總額：			
本公司股東		(155,106)	(44,849)
非控股權益		(65,399)	(42,334)
		(220,505)	(87,183)
本公司股東應佔每股虧損	12		
基本及攤薄		(0.020港元)	(0.009港元)

# 綜合財務狀況表

二零一八年十二月三十一日

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	13	30,706	42,574
預付土地租金	14	779	889
商譽	15	-	-
無形資產	16	142,223	227,784
於聯營公司投資	18	51,954	265
按公允值計入其他全面收益之股本投資	19	1,952	-
可供出售投資	19	-	7,181
租賃、保理及貿易應收賬款	21	16,068	174,617
預付款項、按金及其他應收款項	23	97,863	98,744
非流動資產總值		341,545	552,054
<b>流動資產</b>			
存貨	20	154	1,203
租賃、保理及貿易應收賬款	21	177,320	20,826
應收貸款	22	-	-
預付款項、按金及其他應收款項	23	46,836	7,651
受限制現金	24	360	379
現金及現金等價物	24	188,435	368,949
流動資產總值		413,105	399,008
<b>流動負債</b>			
貿易應付賬款	25	525	1,361
其他應付款項及應計費用	26	22,479	19,572
其他貸款	27	219,864	177,292
應付所得稅		16,824	17,050
流動負債總額		259,692	215,275
流動資產淨值		153,413	183,733
資產總值減流動負債		494,958	735,787
<b>非流動負債</b>			
其他應付款項	26	666	580
遞延稅項負債	28	2,306	23,903
非流動負債總額		2,972	24,483
資產淨值		491,986	711,304





## 綜合財務狀況表

二零一八年十二月三十一日

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
<b>權益</b>			
本公司股東應佔權益			
股本	29	2,703,301	2,703,301
儲備	31	(2,171,705)	(2,016,599)
		531,596	686,702
非控股權益		(39,610)	24,602
權益總額		491,986	711,304

董事  
宗浩

董事  
徐柱良

# 綜合權益變動表

截至二零一八年十二月三十一日止年度

截至二零一八年十二月三十一日止年度

附註	本公司股東應佔						
	股本 千港元	股本投資 重估儲備 千港元	匯兌波動 儲備 千港元	累計虧損 千港元	總計 千港元	非控股權益 千港元	總權益 千港元
於二零一八年一月一日	2,703,301	-	[15,549]	[2,001,050]	686,702	24,602	711,304
年內虧損	-	-	-	[143,308]	[143,308]	[65,852]	[209,160]
年內其他全面收益/(虧損):							
換算海外業務之匯兌差額	-	-	[11,357]	-	[11,357]	453	[10,904]
年內一間海外業務之重新分類 調整	34	-	25	-	25	-	25
分佔一間聯營公司匯兌波動 儲備變動	-	-	94	-	94	-	94
按公允值計入其他全面收益之 股本投資之公允值虧損	-	[560]	-	-	[560]	-	[560]
本年度全面虧損總額	-	[560]	[11,238]	[143,308]	[155,106]	[65,399]	[220,505]
收購附屬公司	33	-	-	-	-	1,187	1,187
出售按公允值計入其他全面收益 之股本投資時轉撥股本投資重 估儲備	-	[1,060]	-	1,060	-	-	-
於二零一八年十二月三十一日	2,703,301	[1,620]*	[26,787]*	[2,143,298]*	531,596	[39,610]	491,986



## 綜合權益變動表

截至二零一八年十二月三十一日止年度

截至二零一七年十二月三十一日止年度

	本公司股東應佔						
	股本 千港元	股本投資 重估儲備 千港元	匯兌波動 儲備 千港元	累計虧損 千港元	總計 千港元	非控股權益 千港元	總權益 千港元
於二零一七年一月一日	2,703,301	1,035	(31,965)	(1,940,820)	731,551	66,936	798,487
年內虧損	-	-	-	(60,230)	(60,230)	(46,077)	(106,307)
年內其他全面收益／(虧損)：							
換算海外業務之匯兌差額	-	-	16,462	-	16,462	3,743	20,205
可供出售投資之公允值虧損	-	(1,035)	-	-	(1,035)	-	(1,035)
分佔一間聯營公司匯兌波動儲備變動	-	-	(46)	-	(46)	-	(46)
本年度全面收益／(虧損)總額	-	(1,035)	16,416	(60,230)	(44,849)	(42,334)	(87,183)
於二零一七年十二月三十一日	2,703,301	-*	(15,549)*	(2,001,050)*	686,702	24,602	711,304

\* 此等儲備賬包括於二零一八年十二月三十一日於綜合財務狀況表內之其他綜合負債儲備2,171,705,000港元(二零一七年:2,016,599,000港元)。



# 綜合現金流量表

截至二零一八年十二月三十一日止年度

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
<b>來自經營活動之現金流量</b>			
除稅前虧損		(227,419)	(112,180)
調整：			
銀行利息收入	6	(163)	(322)
應收貸款利息收入	6	(700)	(1,441)
出售物業、廠房及設備項目之收益	6	(233)	(210)
出售無形資產之收益	6	-	(1,229)
融資成本	7	54,002	57,982
出售附屬公司之虧損	8	452	-
折舊	8	3,300	3,994
預付土地租金攤銷	8	65	63
無形資產攤銷	8	143	146
物業、廠房及設備項目減值	8	12,228	10,510
無形資產減值	8	73,954	30,384
投資一間聯營公司減值	8	-	4,128
可供出售投資減值	8	-	1,249
租賃應收賬款減值	8	263	-
按金減值	8	861	-
聯營公司應付款項減值	8	808	-
商譽減值	8	2,136	-
分佔一間聯營公司虧損		386	1,561
		(79,917)	(5,365)
存貨減少		1,049	-
租賃、保理及貿易應收賬款減少／(增加)		(9,236)	13,864
預付款項、按金及其他應收款項減少／(增加)		(32,512)	149,094
貿易應付賬款減少		(836)	(2,019)
其他應付款項及應計費用增加		7,149	2,561
經營所得／(所用)的現金		(114,303)	158,135
已付所得稅		(1,420)	(2,471)
經營活動所得／(所用)現金流量淨額		(115,723)	155,664



## 綜合現金流量表

截至二零一八年十二月三十一日止年度

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
<b>來自投資活動之現金流量</b>			
已收利息		863	1,763
購買物業、廠房及設備項目	13	(3,686)	(1,010)
出售物業、廠房及設備項目之所得款項		-	1,204
添置無形資產	16	(308)	(461)
收購聯營公司		(51,980)	(6,000)
收購一間實體支付的按金		(5,690)	(96,007)
收購附屬公司	33	(3,298)	-
出售附屬公司	34	(415)	-
出售按公允值計入其他全面收益之股本投資之所得款項		4,669	-
<b>投資活動所用現金流量淨額</b>		<b>(59,845)</b>	<b>(100,511)</b>
<b>現金及現金等價物增加淨額</b>			
年初現金及現金等價物		368,949	301,665
匯率變動影響淨額		(4,946)	12,131
<b>年終現金及現金等價物</b>	24	<b>188,435</b>	<b>368,949</b>



# 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

## 1. 公司及集團資料

金山能源集團有限公司(「本公司」)為於香港註冊成立之有限公司，其股份已於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。本公司之註冊辦事處位於香港中環德輔道中2A號中國銀行大廈6樓。

年內，本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)主要從事(i)於中華人民共和國(「中國」)大陸(「中國大陸」)進行白銀的開採及銷售；(ii)於美利堅合眾國(「美國」)石油及天然氣開採、生產及銷售；(iii)於中國大陸提供資產融資服務；及(iv)於中國大陸買賣液化天然氣(「液化天然氣」)。

本公司的直接控股公司為Belton Light Limited，一間於英屬處女群島成立之公司，及董事認為，本公司之最終控股公司為Jade Bird Energy Fund II, L.P.，一間於開曼群島註冊之獲豁免有限合夥公司。

### 有關主要附屬公司之資料

本公司之主要附屬公司的詳情如下：

公司名稱	註冊成立／註冊地點 及經營地點	已發行普通股 股本／註冊資本 之面值	本公司應佔 股權百分比	主要業務
Million Grow Investments Limited(「Million Grow」)	英屬處女群島	57,404美元	50 <sup>a</sup>	投資控股
福建磊鑫礦業有限公司(「福建磊鑫」) <sup>a</sup>	中國／中國大陸	人民幣59,600,000元	50 <sup>a</sup>	投資控股
福安市磊鑫礦業有限公司(「福安磊鑫」) <sup>a</sup>	中國／中國大陸	人民幣10,000,000元	50 <sup>a</sup>	開採及銷售白銀
柘榮縣磊鑫礦業有限公司(「柘榮磊鑫」) <sup>a</sup>	中國／中國大陸	人民幣20,500,000元	42 <sup>a</sup>	白銀礦勘探

## 1. 公司及集團資料(續)

### 有關附屬公司之資料(續)

公司名稱	註冊成立/註冊地點 及經營地點	已發行普通股 股本/註冊資本 之面值	本公司應佔 股權百分比	主要業務
Craton Alpha LLC	美國	10,000,000美元	100	石油及天然氣開採、生產及銷售
北京青瑞融資租賃有限公司 <sup>§#</sup>	中國/中國大陸	10,000,000美元	100	提供融資租賃服務
青瑞國際融資租賃有限公司 <sup>§#</sup>	中國/中國大陸	人民幣40,000,000元	100	提供融資租賃服務
青瑞商業保理有限公司 <sup>§#</sup>	中國/中國大陸	人民幣90,000,000元	100	提供保理服務
King Stone Energy (Singapore) CO.PTE.Ltd. <sup>#</sup>	新加坡	1新加坡元	100	商品買賣
陝西萬喜物流有限公司(「陝西萬喜」) <sup>*ª</sup>	中國/中國大陸	人民幣10,000,000元	51	液化天然氣貿易

<sup>#</sup> 由本公司直接持有。

<sup>\*</sup> 根據中國法律註冊為有限責任公司。

<sup>§</sup> 根據中國法律註冊為外商獨資企業。

<sup>ª</sup> Million Grow被入賬列為一間附屬公司，乃由於本集團擁有合約權利可委任過半數董事以控制Million Grow董事會，而使本集團有權指示Million Grow之對回報具有最大影響之相關活動。因此，Million Grow的附屬公司(即福建磊鑫、福安磊鑫及柘榮磊鑫)亦作為本集團之附屬公司入賬。

<sup>△</sup> Million Grow之附屬公司。

<sup>ª</sup> 於本年度收購(附註33)。

董事認為上表所列之本公司附屬公司主要影響本年度業績或組成本集團淨資產之重大部分。董事認為倘提供其他附屬公司之詳情將過於冗長。

## 2.1 編製基準

本財務資料乃按照香港會計師公會頒佈之香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)(包括所有香港財務報告準則、香港會計準則(「香港會計準則」)及詮釋)及香港公認會計原則及聯交所證券上市規則之披露規定編製。其乃根據歷史成本慣例編製，惟股本投資按公允值計量。除另有說明外，本財務資料以港元(「港元」)列報，所有數值均湊整至最接近的千位數。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.1 編製基準(續)

#### 綜合基準

綜合財務資料表包括本公司及其附屬公司截至二零一八年十二月三十一日止年度之財務資料。附屬公司為本公司直接或間接控制的實體(包括結構性實體)。當本集團對參與投資對象業務的浮動回報承擔風險或享有權利以及能透過對投資對象的權力(即本集團獲賦予現有能以主導投資對象相關活動的既存權利)影響該等回報時，即取得控制權。

倘本公司直接或間接擁有少於投資對象大多數投票或類似權利的權利，則本集團於評估其是否擁有對投資對象的權力時會考慮一切相關事實及情況，包括：

- (a) 與投資對象其他投票持有人的合約安排；
- (b) 其他合約安排所產生的權利；及
- (c) 本集團的投票權及潛在投票權。

附屬公司與本公司編製財務資料的報告期間相同，並倘出現任何不相符之會計政策，即會作出調整加以修正。附屬公司之業績由本集團取得控制權之日起計綜合入賬，並繼續綜合入賬至該等控制權終止之日為止。

本公司股東及非控股權益須分擔損益及其他全面收益的各組成部分，即使由此引致非控股權益結餘為負數。所有集團內公司間之資產及負債、權益、收入、開支及與本集團旗下成員公司間的交易有關之現金流量均於綜合賬目時全數對銷。

倘事實及情況顯示上述三項控制權因素中一項或多項存在變動，則本集團會重估其是否仍然控制被投資公司。附屬公司擁有權權益之變動(沒有失去控制權)入賬列作權益交易。

倘本集團失去對一間附屬公司之控制權，則其終止確認(i)該附屬公司之資產(包括商譽)及負債；(ii)任何非控股權益之賬面值及(iii)於權益內列賬之累計匯兌差額；及確認(i)已收代價之公允值；(ii)所保留任何投資之公允值及(iii)損益中任何因此產生之盈餘或虧損。先前於其他全面收益內確認之本集團應佔部分重新分類為損益或累計虧損(視何者屬適當)，其基準與假設本集團已直接出售有關資產或負債的情況所需基準相同。





## 2.2 會計政策及披露之變動

本集團於本年度財務資料首次採納以下經修訂香港財務報告準則：

香港財務報告準則第2號(修訂本)	以股份付款交易的分類及計量
香港財務報告準則第4號(修訂本)	應用香港財務報告準則第9號金融工具與香港財務報告準則第4號保險合約
香港財務報告準則第9號	金融工具
香港財務報告準則第15號	客戶合約收益
香港財務報告準則第15號(修訂本)	澄清香港財務報告準則第15號客戶合約收益
香港會計準則第40號(修訂本)	轉移投資物業
香港(國際財務報告詮釋委員會)第22號	外幣交易及墊付代價
二零一四年至二零一六年週期之年度改進	香港財務報告準則第1號及香港會計準則第28號(修訂本)

除下文有關香港財務報告準則第9號、香港財務報告準則第15號及香港財務報告準則第15號(修訂本)的影響之解釋外，採納上述經修訂準則對該等財務報表並無重大財務影響。

- (a) 香港財務報告準則第9號金融工具自二零一八年一月一日起或之後開始之年度期間取代香港會計準則第39號金融工具：確認及計量，將金融工具會計之所有三個方面合併在一起：分類及計量、減值及對沖會計。

本集團對二零一八年一月一日的適用期初權益餘額確認過渡調整。因此，比較資料並無重述，繼續根據香港會計準則第39號進行報告。

### 分類及計量

除分類為於二零一七年十二月三十一日之可供出售投資的上市股本投資外，本集團於二零一七年十二月三十一日的所有金融資產和負債分別分類為貸款和應收款項，且金融負債按攤銷成本列示。於採納香港財務報告準則第9號後，於二零一七年十二月三十一日之上市股本投資重新分類為透過其他綜合收益以公允值列賬之股本投資及本集團於二零一七年十二月三十一日的其他金融資產自二零一八年一月一日起重新分類為按攤銷成本列賬之金融資產，並本集團於二零一七年十二月三十一日的金融負債自二零一八年一月一日起繼續歸類為按攤銷成本列賬之金融負債。採納香港財務報告準則第9號後，本集團於二零一七年十二月三十一日的金融資產及負債計量並無變動。

### 減值

本集團於二零一八年一月一日初步應用香港財務報告準則第9號時並無就金融資產確認額外減值虧損撥備，原因是涉及之金額並不重大。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.2 會計政策及披露之變動(續)

- (b) 香港財務報告準則第15號及其修訂本取代香港會計準則第11號建築合約、香港會計準則第18號收益及相關詮釋，其適用於所有因客戶合約而產生之收益(少數例外情況除外)。香港財務報告準則第15號建立一個新的五步模式，計算自客戶合約產生的收益。根據香港財務報告準則第15號，收益按能反映實體預期就交換向客戶轉讓貨物或服務而有權獲得的代價金額確認。香港財務報告準則第15號的原則為計量及確認收益提供更加結構化的方法。該準則亦引入廣泛的定性及定量披露規定，包括分拆收益總額，關於履行責任、不同期間之間合約資產及負債賬目結餘的變動以及主要判斷及估計的資料。有關披露載於財務報表附註5。由於應用香港財務報告準則第15號，本集團已變更財務報表附註2.4內所披露有關收益確認之會計政策。

本集團於香港財務報告準則第15號範圍內的主要業務包括銷售白銀、石油、天然氣及液化天然氣。經過評估，採納香港會計準則第18號所有權重大風險及回報的轉移時間確認貨物銷售收入的會計政策，將仍為香港財務報告準則第15號項下適當方法。因此，採納香港財務報告準則第15號後對本集團之財務狀況及財務表現並無重大影響，惟導致於財務報表內進行更多披露。

### 2.3 已頒佈但尚未生效之香港財務報告準則

本集團並未於該等財務報表中採納以下已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則：

香港財務報告準則第3號(修訂本)	業務的定義 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第9號(修訂本)	具有負補償的預付款特性 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號(修訂本)	投資者及其聯營公司或合營企業之出售或注入資產 <sup>4</sup>
香港財務報告準則第16號	租賃 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第17號	保險合約 <sup>3</sup>
香港會計準則第1號及香港會計準則第8號(修訂本)	重要性的定義 <sup>2</sup>
香港會計準則第19號(修訂本)	計劃修訂、縮減或結算 <sup>1</sup>
香港會計準則第28號(修訂本)	於聯營公司及合營企業的長期權益 <sup>1</sup>
香港(國際財務報告詮釋委員會)詮釋第23號	所得稅處理的不確定性 <sup>1</sup>
香港財務報告準則二零一五年至二零一七年週期之年度改進	香港財務報告準則第3號、香港財務報告準則第11號、香港會計準則第12號及香港會計準則第23號(修訂本) <sup>1</sup>

<sup>1</sup> 於二零一九年一月一日或之後開始之年度期間生效

<sup>2</sup> 於二零二零年一月一日或之後開始之年度期間生效

<sup>3</sup> 於二零二一年一月一日或之後開始之年度期間生效

<sup>4</sup> 尚未確定強制生效日期，但可供採納



### 2.3 已頒佈但尚未生效之香港財務報告準則(續)

預期將適用於本集團的該等香港財務報告準則的進一步資料如下：

- (a) 香港財務報告準則第3號(修訂本)對業務的定義進行澄清並提供額外指引。該項修訂明確釐清倘若構成一項業務，一組不可分割的活動及資產必須至少包括一項投入及一項實質性過程，能共同顯著促進創造產出的能力。一項業務可以不具備所有創造產出所需的投入和過程。該修訂剔除對市場參與者是否有能力購買業務並能持續產生產出的評估，轉而重點關注所取得的投入及所取得的實質性過程是否共同顯著促進創造產出的能力。該修訂亦縮小產出的定義範圍，重點關注於向客戶提供的貨品或服務、投資收益或其他日常活動收入。此外，該修訂為評估所取得的過程是否為實質性過程提供指引，並引入可選的公允值集中度測試，允許對所取得的一組活動和資產是否不構成業務進行簡化評估。本集團預期自二零二零年一月一日起按未來適用法採納該等修訂本。
- (b) 香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號(修訂本)針對香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號之間有關投資者與其聯營或合營公司之間的資產出售或注資兩者規定的不一致性。該等修訂規定，當投資者與其聯營或合營公司之間的資產出售或注資構成一項業務時，須確認全數收益或虧損。當交易涉及不構成一項業務的資產時，由該交易產生的收益或虧損於該投資者的損益內確認，惟僅以不相關投資者於該聯營或合營公司的權益為限。該等修訂即將應用。香港會計師公會已於二零一六年一月撤銷香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號(修訂本)先前的強制性生效日期，而新強制性生效日期將於完成對聯營公司及合營企業之更廣泛會計審閱後釐定。然而，該等修訂本現時可供採納。
- (c) 香港財務報告準則第16號取代香港會計準則第17號租賃、香港(國際財務報告詮釋委員會)–詮釋第4號釐定安排是否包括租賃、香港(準則詮釋委員會)–詮釋第15號經營租賃–優惠及香港(準則詮釋委員會)–詮釋第27號評估涉及租賃法律形式交易的內容。該準則載列確認、計量、呈列及披露租賃之原則，並要求承租人就大多數租賃確認資產及負債。該準則包括給予承租人兩項可選擇的租賃確認豁免–低價值資產租賃及短期租賃。於租賃開始日期，承租人將確認於租賃期作出租賃付款為負債(即租賃負債)及代表可於租賃期使用相關資產之權利為資產(即使用權資產)。除非使用權資產符合香港會計準則第40號投資物業對投資物業之定義或涉及到運用再評估模型的物業、廠房及設備類別，否則使用權資產其後按成本減累計折舊及任何減值虧損計量。租賃負債其後會就反映租賃負債利息而增加及就租賃付款而減少。承租人將須分別確認租賃負債之利息開支及使用權資產之折舊開支。承租人將亦須於若干事件發生時重新計量租賃負債，例如由於租賃期變更或用於釐定該等付款之一項指數或比率變更而引致未來租賃付款變更。承租人一般將重新計量租賃負債之數額確認為使用權資產之調整。香港財務報告準則第16號大致沿用香港會計準則第17號內出租人之會計處理方式。出租人將繼續使用與香港會計準則第17號相同之分類原則對所有租賃進行分類，分為經營租賃及融資租賃。相較於根據香港會計準則第17號，香港財務報告準則第16號規定承租人及出租人作出更廣泛的披露。承租人可選擇透過全面追溯或修訂追溯方式來運用標準。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.3 已頒佈但尚未生效之香港財務報告準則(續)

(c) (續)

本集團將於二零一九年一月一日起採納香港財務報告準則第16號。本集團計劃採納香港財務報告準則第16號的過渡條文將初始採納的累計影響確認為對二零一九年一月一日累計虧損年初結餘的調整，且將不會重列比較數據。此外，本集團計劃對先前應用香港會計準則第17號識別為租賃的合約應用新規定，並按剩餘租賃付款使用本集團於初始應用日期的增量借款率折現的現值計量租賃負債。使用權資產將按租賃負債的金額計量，並就緊接初始應用日期前綜合財務狀況表確認的租賃相關的任何預付或應計租賃付款金額作出調整。本集團計劃對租期在截至首次應用日期止12個月內屆滿的租賃合約使用該準則所允許的豁免。本集團預期於二零一九年一月一日採納香港財務報告準則第16號，現時正評估採納時香港財務報告準則第16號的影響。

(d) 香港會計準則第1號及香港會計準則第8號(修訂本)提供對重要性的全新定義。新定義指出，倘遺漏、錯誤陳述或掩蓋有關資料能被合理預期會影響一般目的財務報表的主要用戶基於該等財務報表所作出的決定，則有關資料即屬重大。該等修訂澄清，重要性將取決於資料的性質或程度。倘資料的錯誤陳述能被合理預期會影響主要用戶作出的決定，則有關錯誤陳述即屬重大。本集團預期自二零二零年一月一日起按未來適用法採納該等修訂。該等修訂預期不會對本集團的財務報表產生任何重大影響。

(e) 香港會計準則第28號(修訂本)澄清，香港財務報告準則第9號的範圍僅包括應用權益法的聯營公司或合營企業權益，而不包括實質上構成於聯營公司或合營企業投資淨額一部分的長期權益(並無應用權益法)。因此，實體應用香港財務報告準則第9號而不是香港會計準則第28號(包括香港財務報告準則第9號下的減值規定)以對該等長期權益進行會計處理。香港會計準則第28號隨後僅在確認聯營公司或合營企業的虧損以及對聯營公司或合營企業投資淨額減值的情況下才應用至投資淨額(包括長期權益)。本集團預期於二零一九年一月一日採納該等修訂，並將使用該等修訂內的過渡規定基於二零一九年一月一日存在的事實及情況，評估其長期權益的業務模型。該等修訂預期不會對本集團的財務報表產生任何重大影響。

(f) 香港(國際財務報告詮釋委員會)詮釋第23號解決當稅務處理涉及影響香港會計準則第12號所得稅的應用的不確定性時所得稅(即期及遞延)的會計處理(常稱為「不確定稅務狀況」)。該詮釋不適用於香港會計準則第12號範圍外的稅項或徵費，亦並未明確包括與不確定稅項處理相關的利息和罰款規定。該詮釋特別針對(i)實體是否分開考慮不確定的稅務處理；(ii)實體就稅務機關對稅務處理的審查所作的假設；(iii)實體如何確定應評稅溢利或稅項虧損、稅基、未動用稅項虧損、未動用稅項抵免和稅率；及(iv)實體如何考慮事實和情況的變化。該詮釋將完全追溯(不事後審查)或累計追溯(將應用的累計效果作為首次應用之日的期初權益調整，不重述比較資料)而追溯應用。本集團預期自二零一九年一月一日起採納該詮釋。該詮釋預期不會對本集團財務報表產生任何重大影響。



## 2.4 主要會計政策概要

### 投資一間聯營公司

聯營公司為本集團擁有一般不少於20%股份投票權的長期權益，並可對其發揮重大影響力的實體。重大影響指有權參與被投資者的財政及營運政策的決策，但並不能夠控制或共同控制有關政策。

本集團於聯營公司的投資乃按本集團根據權益會計法應佔資產淨值減任何減值虧損於綜合財務狀況表列賬。

本集團應佔聯營公司收購後業績及其他全面收益計入損益及其他全面收益。此外，倘於合營企業的權益直接確認出現變動，則本集團會於綜合權益變動表確認其應佔任何變動(倘適用)。本集團與其合營企業間交易的未變現收益及虧損將以本集團於聯營公司的投資為限對銷，惟倘未變現虧損為所轉讓資產減值的憑證則除外。收購聯營公司所產生的商譽已計入作本集團於聯營公司投資的一部份。

倘於聯營公司之投資變為於合營企業之投資，則不會重新計量保留權益，反之亦然。反之，該投資繼續根據權益法入賬。在所有其他情況下，失去聯營公司的重大影響，本集團按其公允值計量及確認任何保留投資。聯營公司於失去重大影響力後時的賬面值與保留投資及出售所得款項的公允值之間的任何差額乃於損益確認。

### 關連人士

在下列情況下另一方被視為與本集團有關連：

(a) 有關方為一名人士或該人士之關係密切家庭成員，而該人士：

- (i) 控制或共同控制本集團；
- (ii) 對本集團有重大影響；或
- (iii) 為本集團或本集團控股公司的主要管理人員的其中一名成員；

或

(b) 該人士為實體而符合下列任何一項條件：

- (i) 該實體與本集團屬同一集團之成員公司；
- (ii) 一實體為另一實體(或另一實體的控股公司、附屬公司或同集團附屬公司)的聯營或合營企業；
- (iii) 該實體與本集團為同一第三方的合營企業；
- (iv) 一實體為一第三方的合營企業，而另一實體為同一第三方的聯營公司；
- (v) 該實體為本集團或一家與本集團有關連之實體就僱員的福利而設的離職福利計劃；





## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 關連人士(續)

(b) (續)

(vi) 該實體受(a)所識別人士控制或受共同控制；

(vii) 於(a)(i)所識別人士對實體有重大影響或屬該實體(或該實體的控股公司)主要管理人員的其中一名成員；及

(viii) 實體、或一間集團的任何成員公司(為集團之一部分)向本集團或本集團的控股公司提供主要管理人員服務。

#### 業務合併及商譽

業務合併按收購法記帳。轉讓代價按於收購日期的公允值計量，為本集團轉讓的資產於收購日期的公允值、本集團向被收購方前擁有人承擔的負債，及本集團發行以換取被收購方控制權的股本權益的總和。於各業務合併中，本集團選擇是否以公允值或被於收購方可識別資產淨值的應佔比例，計量於被收購方的非控股權益，即於被收購方中賦予持有人在清盤時按比例分佔資產淨值的現有所有權權益。非控股權益的所有其他組成部份均按公允值計量。收購相關成本於產生時列為開支。

當本集團收購業務時，須根據合約條款、收購日期的經濟環境及相關條件對所承擔金融資產及負債進行評估，以適當分類及確認，其中包括將嵌入式衍生工具與收購對象主合同分開。

倘業務合併分階段進行，先前持有的股權按收購日期的公允值重新計量，而任何增益或虧損於損益中確認。

收購方將予轉讓的任何或然代價將於收購日期按公允值確認。分類為資產或負債的或然代價根據公允值的變動按公允值計量，並於損益中確認。分類為權益的或然代價並無重新計量，而後續結算於權益中入賬。

商譽初步按成本計量，即已轉讓總代價、已確認非控股權益金額及本集團先前於收購對象所持股權的公允值總額，超逾與所收購可識別資產淨值及所承擔負債的差額。倘有關代價及其他項目的總和低於所收購資產淨值的公允值，則其差額於重新評估後將於損益中確認為議價收購收益。

於初步確認後，商譽按成本減任何累計減值虧損計量。商譽須每年進行減值測試，倘有事件發生或情況有變顯示賬面值有可能減值時，則會更頻密地進行減值測試。本集團於十二月三十一日進行商譽的年度減值測試。為進行減值測試，因業務合併而收購的商譽自收購日期起獲分配至預期可從合併產生的協同效應中獲益的本集團各個現金產生單位或現金產生單位組別，而不論本集團其他資產或負債是否已分配至該等單位或單位組別。



## 2.4 主要會計政策概要(續)

### 業務合併及商譽(續)

減值乃透過評估與商譽有關的現金產生單位(或現金產生單位組別)的可收回金額釐定。當現金產生單位(或現金產生單位組別)的可收回金額低於賬面值時，則會確認減值虧損。已就商譽確認的減值虧損不會於後續期間撥回。

倘商譽已分配至現金產生單位(或現金產生單位組別)，而該單位的部分業務已出售，則在釐定所出售業務的增益或虧損時，與所出售業務相關的商譽會計入該業務的賬面值。在該等情況下出售的商譽乃根據所出售業務的相對價值及現金產生單位的保留份額計量。

### 公允值計量

本集團於各報告期末對其按公允值計算之股本投資及衍生金融工具進行計量。公允值乃於計量日期市場參與者於有秩序交易中出售一項資產將收取或轉讓一項負債將支付的價格。公允值計量假設出售資產或轉讓負債的交易於該資產或負債的主要市場，或在無主要市場的情況下，於對該資產或負債最有利的市場進行。本集團必須可於該主要市場或最有利市場進行交易。資產或負債的公允值乃採用市場參與者為資產或負債定價時所用的假設計量，即假設市場參與者按其最佳經濟利益行事。

非金融資產公允值之計量則參考市場參與者可從使用該資產得到之最高及最佳效用，或把該資產售予另一可從使用該資產得到最高及最佳效用之市場參與者所產生之經濟效益。

本集團採納合乎時宜且具備充分數據以供計量公允值的估值方法，盡量使用相關可觀察輸入參數及盡量減少使用不可觀察輸入參數。

所有公允值於本財務報表計量或披露的資產及負債乃基於對公允值計量整體而言屬重大的最低層輸入參數按以下公允值等級分類：

- 第一級 – 基於相同資產或負債於活躍市場的報價(未經調整)
- 第二級 – 基於對公允值計量而言屬重大的可觀察(直接或間接)最低層輸入參數的估值方法
- 第三級 – 基於對公允值計量而言屬重大的不可觀察最低層輸入參數的估值方法

就按經常性基準於本財務報表確認的資產及負債而言，本集團透過於各報告期末重新評估分類(基於對公允值計量整體而言屬重大的最低層輸入參數)確定是否發生不同等級轉移。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 非金融資產減值

倘若出現任何減值跡象，或當有需要為資產進行年度減值測試(存貨及金融資產除外)，則會估計該資產的可回收金額。資產之可收回金額為資產或現金產生單位之使用價值與其公允值減出售成本兩者中之較高金額，及按個別資產釐定，除非該項資產不產生大致上獨立於其他資產或資產組別所產生之現金流入，在此情況下，可收回金額按資產所屬之現金產生單位釐定。

減值虧損僅於資產之賬面值超過其可收回金額時確認。當評估使用價值時，估計未來現金流量採用可反映現時市場對有關資產之金錢時間價值及特定風險評估之稅前折現率折現至現值。減值虧損於產生期間自損益中在與減值資產之功能一致的開支類別扣除。

於各報告期間結束時均須對過往已確認之減值虧損是否可能不再存在或已減少而作出評估。倘出現此跡象，即估計可收回金額。資產過往已確認之減值虧損(除商譽以外)僅在釐定該資產之可收回金額所用估計有所變動時方予撥回，但撥回金額不可高於過往年度並無就該資產確認減值虧損而釐定之賬面值(減任何折舊／攤銷)。撥回之減值虧損將於其產生之期間計入損益內。

#### 物業、廠房及設備及折舊

物業、廠房及設備(在建工程除外)按成本減累積折舊及任何減值虧損列賬。物業、廠房及設備項目之成本包括購買價以及將該資產達致擬定用途之運作狀態及位置之直接應佔成本。

物業、廠房及設備項目投入運作後涉及之開支(例如維修及保養)一般於產生期間之損益中扣除。倘能符合確認條件，重大檢查之開支可作為替換於資產賬面值加以資本化。倘物業、廠房及設備之主要部分需分期替換，本集團會確認該等部分為有特定可使用年期之個別資產並隨之計提折舊。

白銀礦以及石油及天然氣田所使用的廠房及機器之折舊乃按生產單位基準計算，據此年度折舊金額分別按白銀礦以及石油及天然氣田之實際產量相對估計探明及概約儲量總額而釐定。





## 2.4 主要會計政策概要(續)

### 物業、廠房及設備及折舊(續)

各項物業、廠房及設備乃於估計可使用年期以直線法撇銷其成本至剩餘價值以計算其他物業、廠房及設備折舊。就此採用之主要年率如下：

樓宇	按租約期
租賃物業裝修	按租約期或五年(以較短者為準)
廠房及機器(除白銀礦以及石油及天然氣田以外的用途)	6.7%至33%
傢俬及裝置	10%至33%
汽車	20%至25%

倘物業、廠房及設備項目各部分之可使用年期不同，則該項目之成本會合理地分配至各部分，而各部分亦會獨立折舊。剩餘價值、可使用年期及折舊方法至少於各財政年度結算日檢討及予以調整(如適用)。

物業、廠房及設備項目以及任何最初確認之主要部分於出售或預期使用或出售再無經濟利益時終止確認。於資產終止確認期間在損益確認之任何出售或報廢收益或虧損為有關資產銷售所得款項淨額與賬面值之差額。

在建工程指建設中之生產設施，乃按成本減任何減值虧損入賬而不予折舊。成本包括直接建造成本及於建設期間撥作成本之相關貸款之借貸成本。在建工程完成及可供使用時重新分類至物業、廠房及設備之適當類別。

### 無形資產

單獨收購的無形資產於初始確認時按成本計量。本集團無形資產的可使用年期為有限期。有限期的無形資產隨後按可使用經濟年期攤銷，並於有跡象顯示無形資產可能出現減值時評估減值。有限可使用年期的無形資產的攤銷期及攤銷方法至少於每個財政年度末檢討一次。

無形資產於出售時或當預期其用途及出售不會帶來未來經濟利益時解除確認。於無形資產解除確認期間在損益確認之出售或報廢產生之任何收益或虧損，乃出售所得款項淨額與有關無形資產之賬面值之差額。

### 採礦權益

採礦權益按成本減累計攤銷及任何減值虧損列賬。採礦權益之攤銷按有關採礦權益之實際產量相對估計探明及概約儲量總額使用生產單位法計算。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 無形資產(續)

##### 勘探及評估資產

勘探及評估資產包括銀礦勘探許可證，以及根據採礦權益租賃安排就勘探石油及天然氣向各地主及經紀的資本化租賃付款。勘探及評估資產按成本呈列及每年進行減值測試。

##### 專利

購入之專利按成本減累計攤銷及任何減值虧損列賬。專利之攤銷以直線基準按其20年估計可使用年期進行計算。

##### 經營租賃

出租人保留資產所有權之絕大部分回報及風險之租賃分類為經營租賃。倘本集團為承租人，經營租約之應付租金(扣除自出租人收取的優惠)按租約年期以直線法於損益扣除。

經營租賃項下之預付土地出讓金初期按成本列賬，隨後於租賃期50年內按直線法攤銷。

#### 投資及其他金融資產(自二零一八年一月一日起應用之香港財務報告準則第9號項下之政策)

##### 初次確認及計量

金融資產於初始確認時分類為其後按攤銷成本計量或透過其他綜合收益以公允值列賬(如適合)。

金融資產於初始確認時的分類取決於金融資產的合約現金流特點及本集團管理該等金融資產的業務模式。除並無重大融資組成部分或本集團已就其應用可行權宜方法(不調整重大融資組成部分的影響)的貿易應收款項外，本集團初始按公允值加上(倘屬並非按公允值計入損益的金融資產)交易成本計量金融資產。並無重大融資組成部分或本集團已就其應用可行權宜方法的貿易應收款項按照下文「收入確認(自二零一八年一月一日起適用)」所載政策根據香港財務報告準則第15號釐定的交易價格計量。

為使金融資產(債務工具)按攤銷成本或透過其他綜合收益以公允值列賬分類及計量，需產生純粹支付未償還本金的本金及利息(「純粹本息付款」)的現金流。

本集團管理金融資產的業務模式指本集團如何管理其金融資產以產生現金流。業務模式確定現金流是否來自收集合約現金流、出售金融資產或兩者皆是。

所有金融資產之正常買賣於交易日期(即本集團承諾購買或出售資產當日)確認。正常買賣指須按法規或市場慣例一般指定之期間內交收資產之金融資產買賣。



## 2.4 主要會計政策概要(續)

投資及其他金融資產(自二零一八年一月一日起應用之香港財務報告準則第9號項下之政策)(續)

### 其後計量

金融資產的其後計量取決於如下分類：

(a) 按攤銷成本計量的金融資產(債務工具)

倘滿足以下兩個條件，本集團將按攤銷成本計量金融資產：

- 於旨在持有金融資產以收取合約現金流量的業務模式中持有的金融資產。
- 金融資產的合約條款於特定日期產生的現金流量純粹為支付本金及未償還本金的利息。

按攤銷成本計量的金融資產其後使用實際利率法計量，並可能受減值影響。當資產終止確認、修訂或減值時，收益及虧損於損益中確認。

(b) 指定透過其他綜合收益以公允值列賬的金融資產(股本工具)

初始確認時，本集團可選擇在其符合香港會計準則第32號金融工具：呈列項下的股本定義且並不持作買賣時，不可撤銷地對其股權投資進行分類為透過其他綜合收益以公允值列賬的股本工具。分類按逐項工具的基準釐定。

該等金融資產的收益或損益不會撥回至損益。於支付權確立時，與股息相關的經濟利益很可能流入本集團且股息金額可以可靠地計量，股息於損益確認為其他收入，惟本集團從該所得款項中獲益，即收回部分金融資產的成本，在此情況下，該等收益記錄於其他全面收益中。透過其他綜合收益以公允值列賬的股本投資毋須進行減值評估。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.4 主要會計政策概要(續)

投資及其他金融資產(於二零一八年一月一日前應用之香港會計準則第39號項下之政策)

#### 初步確認及計量

金融資產乃於初步確認時分類為貸款及應收款項或可供出售投資(如合適)。於金融資產初步確認時，其乃按公允值加收購金融資產相關的交易成本計量。

所有經常買賣的金融資產均於交易日期(即本集團承諾購買或出售資產當日)確認。常規買賣指須於一般由市場規例或慣例所訂期間內交付資產的金融資產買賣。

#### 其後計量

金融資產其後之計量按如下分類釐定：

##### (a) 貸款及應收款項

貸款及應收款項為有固定或可確定付款金額而於活躍市場無報價之非衍生金融資產。首次計量後，該等資產其後以實際利率法按攤銷成本減任何減值撥備計量。攤銷成本已計及任何收購折讓或溢價，包括屬於實際利率一部分之費用或成本。實際利率攤銷計入損益之其他收入內。減值產生之虧損於其他費用之損益中確認。

##### (b) 可供出售投資

可供出售投資指上市及非上市股本投資中的非衍生金融資產。既非持作買賣，亦非指定為按公允值計入損益的股權投資分類為可供出售。

初始確認後，可供出售投資以公允值作後續計量，未變現盈虧於其他綜合收益確認為可供出售投資重估儲備，直至終止確認投資(累計收益或虧損於損益其他收入內確認)或釐定投資已減值(累計收益或虧損自可供出售投資重估儲備重新分類至損益的其他費用)為止。持有可供出售投資所賺取的股息呈報為股息收入，根據下文「收益確認(於二零一八年一月一日前適用)」所載政策於損益確認為其他收入。

當非上市股權投資的公允值由於(a)公允值合理估計範圍的變化對該投資而言屬重大或(b)上述範圍內各種預計的機率難以合理評估並用於估計公允值而無法可靠計量時，該等投資以成本減任何減值虧損列賬。



## 2.4 主要會計政策概要(續)

終止確認金融資產(自二零一八年一月一日起適用的香港財務報告準則第9號下的政策及於二零一八年一月一日前適用的香港會計準則第39號下的政策)

倘發生下列情況，則主要終止確認(即自本集團綜合財務狀況表移除)金融資產或(視情況而定金融資產一部分或一組相若金融資產之一部分)：

- 資產收取現金流量之權利屆滿；或
- 本集團已轉讓自資產收取現金流量之權利或根據「轉嫁」安排承擔向第三方支付全數所收現金流量而不會有重大拖延之責任；且(a)本集團已轉讓資產絕大部分風險及回報，或(b)本集團既無轉讓亦無保留資產之絕大部分風險及回報，但已轉讓資產之控制權。

倘本集團已轉讓自資產收取現金流量之權利或訂立轉嫁安排，其將評估其是否保留該項資產之擁有權的風險及回報以及保留之程度。當其無轉讓或保留資產絕大部分風險及回報，亦無轉讓資產控制權，則本集團按本集團的持續參與程度確認該轉讓資產。在該情況下，本集團亦確認聯屬責任。已轉讓資產及聯屬負債以反映本集團所保留權利及責任為基準計量。

以就已轉讓資產作出保證形式的持續參與，按該項資產的原有賬面值及本集團或須償還的最高代價金額(以較低者為準)計量。

### 金融資產減值(自二零一八年一月一日起應用之香港財務報告準則第9號項下之政策)

本集團就所有並非以透過損益以公允值列賬的方式持有的債務工具確認預期信貸虧損(「預期信貸虧損」)撥備。預期信貸虧損以按照合約到期的合約現金流與本集團預期收取的所有現金流兩者的差額為基準，並按與資產原實際利率相若的利率貼現。預期現金流將包括出售所持抵押品或構成合約條款組成部分的其他信貸新增安排的現金流。

#### 一般方法

預期信貸虧損分兩個階段確認。就自初始確認以來信貸風險並無大幅增加的信貸風險而言，本集團會為未來12個月可能發生違約事件所產生信貸虧損(12個月預期信貸虧損)計提預期信貸虧損撥備。就自初始確認以來信貸風險大幅增加的信貸風險而言，本集團須就預期於風險餘下年期產生的信貸虧損計提虧損撥備，而不論違約時期(全期預期信貸虧損)。

於各報告日期，本集團會評估金融工具的信貸風險自初始確認以來有否大幅增加。當進行此評估時，本集團會比較該金融工具於報告日期及於初始確認日期出現的違約風險，並會考慮毋須花費過多成本或精力即可獲得的合理而具理據支持的資料，包括歷史及前瞻性資料。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 金融資產減值(自二零一八年一月一日起應用之香港財務報告準則第9號項下之政策)(續)

##### 一般方法(續)

本集團認為，當合約款項逾期超過90天時，金融資產即已違約。然而，於若干情況下，在並無計及本集團持有的任何信貸提升安排前，本集團亦可於內部或外部資料顯示本集團不大可能悉數收取尚未償還合約金額時將金融資產視作違約。倘無法合理地預期收回合約現金流，則撇銷金融資產。

透過其他綜合收益以公允值列賬的債務工具及按攤銷成本計量的金融資產須根據一般方法進行減值，並於下列計量預期信貸虧損的階段分類，惟如下文所詳述應用簡化方法的貿易應收款項及合約資產除外。

第1階段— 信貸風險自初始確認以來並無大幅增加，且虧損撥備按等同於12個月預期信貸虧損的金額計量的金融工具

第2階段— 信貸風險自初始確認以來大幅增加(惟並非信貸減值金融資產)，且虧損撥備按等同於全期預期信貸虧損的金額計量的金融工具

第3階段— 於報告日期為信貸減值(惟並非購買或發起的信貸減值)，且虧損撥備按等同於全期預期信貸虧損的金額計量的金融資產

##### 簡化方法

就不含重大融資組成部分的貿易應收款項而言，或當本集團應用可行權宜方法不調整重大融資組成部分的影響時，本集團應用簡化方法計算預期信貸虧損。根據簡化方法，本集團並無追蹤信貸風險的變動，而是基於各報告日期的全期預期信貸虧損確認虧損撥備。本集團已基於歷史信貸虧損經驗建立撥備矩陣，並就債務人特定的前瞻性因素及經濟環境作出調整。

就包含重大融資成分及的貿易應收款項及租賃應收款項而言，本集團會計政策選擇採用簡化方法根據上述政策進行預期信貸虧損計量。



## 2.4 主要會計政策概要(續)

### 金融資產減值(自二零一八年一月一日起應用之香港會計準則第39號項下之政策)

本集團於各報告期間結束時評估有否客觀跡象顯示一項或一組金融資產出現減值。倘資產於首次確認後出現一項或多項事件，而該等事件對金融資產或該組金融資產之估計未來現金流量有能可靠估計之影響，則存在減值。減值跡象可能包括債務人或一組債務人有重大財務困難、拖欠利息或本金、可能破產或其他財務重組，以及顯示估計未來現金流量可計量下降之明顯數據，例如欠款或與拖欠相關之經濟情況變動。

#### 按攤銷成本列賬之金融資產

有關按攤銷成本列賬之金融資產，本集團首先評估金融資產是否獨立存在個別重大之減值，或共同評估非個別重大之金融資產有否客觀減值跡象。倘本集團釐定個別已評估金融資產並無客觀減值證據，則有關資產不論是否重大，會計入一組有相似信貸風險特徵的金融資產，共同作減值評估。對於個別作減值評估及已或持續確認減值虧損之資產，則不會計入共同減值評估。

任何已識別之減值虧損金額按資產賬面值與估計未來現金流量(不包括尚未產生之未來信貸虧損)現值之差額計量。估計未來現金流量之現值會按金融資產之原實際利率(即按首次確認計算之實際利率)折現。

資產賬面值會透過撥備賬扣減，虧損金額會於損益確認。為計算減值虧損，利息收入會繼續以減少之賬面值及用以折現未來現金流量之利率。如無未來收回的現實前景，以及所有抵押品均獲變現或轉讓予本集團，則會撇銷貸款及應收款項連同相關撥備。

倘在其後期間，由於減值確認後發生之事件以致估計減值虧損金額增加或減少，過往確認之減值虧損會因調整撥備賬而增減。倘未來撇銷之款項可收回，則收回之款項會計入損益之其他開支中。倘撇銷於其後收回，則收回款項計入損益內之「其他開支」。





## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 金融資產減值(自二零一八年一月一日起應用之香港會計準則第39號項下之政策)(續)

##### 可供出售投資

就可供出售金融投資而言，本集團於各報告期末評估是否有客觀證據顯示某項或某組投資出現減值。

就分類為可供出售之權益投資而言，客觀證據應包括該投資公允值大幅或持久下降低於其成本。「大幅」乃與該投資之原成本比較後評估，而「持久」則按公允值低於其原成本之時段而評估。若有證據顯示出現減值，按收購成本與本期公允值(減往期就該投資於損益確認之任何減值虧損)之間差額計量之累計虧損於其他全面收益中剔除，並於損益中確認。分類為可供出售之權益投資之減值虧損不會透過損益撥回。減值後公允值之增加乃直接於其他全面收益中確認。

釐定何謂「大幅」或「持久」須要判斷。作出此判斷，在眾多的因素中，本集團評估投資公允值降低於其成本之持續期間或程度。

#### 金融負債(自二零一八年一月一日起應用之香港財務報告準則第9號項下之政策及於二零一八年一月一日前應用之香港會計準則第39號項下之政策)

##### 初次確認及計量

金融負債在初步確認時分類為初步按公允值確認的金融負債以及按攤銷成本計量之金融負債，且扣除直接應佔交易成本。

##### 其後計量

於初次確認後，按攤銷成本計量之金融負債其後採用實際利率法按攤銷成本計量，惟倘若折現之影響輕微，則按成本列賬。於終止確認負債時及於實際利率法攤銷過程所產生之收益及虧損，則會於損益中確認。

攤銷成本乃經計及收購折讓或溢價及作為實際利率組成部分之費用或成本計算。實際利率攤銷計入損益之融資成本。





## 2.4 主要會計政策概要(續)

金融資產減值(自二零一八年一月一日起應用之香港財務報告準則第9號項下之政策及於二零一八年一月一日前應用之香港會計準則第39號項下之政策)(續)

### 金融負債終止確認

金融負債於其責任獲解除、取消或屆滿時終止確認。

倘現有金融負債被另一項由同一放款人提供而條款絕大部分不同之負債取代，或現有負債條款大幅修訂，則有關取代或修訂會視為終止確認原有負債及確認新負債，而相關賬面值差額於損益確認。

### 衍生金融工具

本集團有慣例在購買後短時期內出售某一商品，並自該等交易產生溢利或蒙受虧損。由於訂立該等合約之目的並非根據本集團之預期採購、銷售或使用規定收取或交付該商品，因此該等合約作為衍生金融工具入賬處理。該等合約之買賣及公允值變動產生的任何收益或虧損於損益內確認為其他收入。

抵銷金融工具(自二零一八年一月一日起應用之香港財務報告準則第9號項下之政策及於二零一八年一月一日前應用之香港會計準則第39號項下之政策)

僅在現有可行合法權力抵銷確認金額及有意按淨額基準結算，或同時變現資產及償還負債之情況下，金融資產及金融負債方可抵銷，淨額會於財務狀況報表內呈報。

### 存貨

存貨按成本及可變現淨值間較低者入賬。成本按先入先出基準釐定，就在製品及製成品而言，成本包括直接物料、直接勞工及適當比例之間接成本。可變現淨值按估計售價，減去估計完成及出售將產生之任何成本計算。

### 現金及現金等價物

就綜合現金流量表而言，現金及現金等價物包括庫存現金及活期存款，一般自購買當日起計三個月內到期。

就綜合財務狀況表而言，現金及現金等價物包括庫存現金及銀行存款，及類似現金性質之資產，包括用途不受限制之定期存款。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 撥備

倘因過去事件導致目前存在法律或推斷責任，且日後很可能須付出資源解除有關責任，若有關責任涉及之金額能可靠估計，則會確認撥備。

倘貼現之影響重大，就撥備確認之金額乃預期日後解除有關責任所需開支於報告期間結束時之現值。隨時間過去產生之經貼現現值增幅計入損益之融資成本。

#### 所得稅

所得稅包括即期及遞延稅項。與並非透過損益確認之項目相關之所得稅並非透過損益確認，而於其他全面收入或直接於權益確認。

即期稅項資產及負債，根據於報告期間結束前已頒佈或實際施行之稅率(及稅法)，考慮本集團業務所在國家當前之詮釋及慣例後，以預期可自稅務機關收回或向稅務機關支付之金額計量。

遞延稅項使用負債法，就於報告期間結束時資產及負債之稅基與其作財務申報用途之賬面值間所有暫時差額作出撥備。

就所有應課稅暫時差額確認遞延稅項負債，惟以下情況則作別論：

- 倘遞延稅項負債因初次確認非業務合併交易之商譽或資產或負債而產生，而在進行交易時遞延稅項負債對會計溢利或應課稅溢利或虧損均無影響；及
- 就與於附屬公司及聯營公司之投資有關之應課稅暫時差額而言，倘暫時差額之撥回時間可以控制，且暫時差額於可見將來可能不會轉回。

所有可扣減暫時差額及未動用稅項抵免與任何未動用稅項虧損結，均被確認為遞延稅項資產。倘可能具有應課稅溢利抵銷可扣減暫時差額，以及可動用結轉之未動用稅項抵免及稅項虧損，則會確認遞延稅項資產，惟下述情況除外：

- 倘遞延稅項資產與因首次確認一項非業務合併交易之資產或負債而產生之可扣減暫時差額有關，而在進行交易時遞延稅項資產對會計溢利或應課稅溢利或虧損均無影響；及
- 就與於附屬公司及聯營公司之投資有關之可扣減暫時差額而言，遞延稅項資產僅會於暫時差額可能於可見將來轉回及具備應課稅溢利可用於抵銷可動用暫時差額時確認。



## 2.4 主要會計政策概要(續)

### 所得稅(續)

遞延稅項資產之賬面值會於各報告期間結束時審閱，並扣減有關賬面值直至不再可能有足夠應課稅溢利可用於抵免全部或部分將動用之遞延稅項資產。未確認之遞延稅項資產會於各報告期間結束時重估，並在可能有足夠應課稅溢利可用作抵銷可收回之全部或部分遞延稅項資產時確認。

遞延稅項資產及遞延稅項負債根據於報告期間結束前已頒佈或實際施行之稅率(及稅法)，按預期於變現資產或償還負債期間適用之稅率計量。

只有在本集團具有依法可強制執行的權利抵銷即期稅項資產和即期稅項負債，且遞延稅項資產和遞延稅項負債涉及同一稅務機關對同一應評稅實體或對擬按淨額基準結算即期稅項負債和資產或同時變現資產和清償負債的不同應評稅實體徵收的所得稅時，才能在預期清償或收回大額遞延稅項負債或資產的各未來期間抵銷遞延稅項資產和遞延稅項負債。

### 收入確認(自二零一八年一月一日起適用)

#### 客戶合約收益

客戶合約收益於貨品或服務的控制權轉讓予客戶時，按能反映本集團預期該等貨品或服務所換取的代價金額確認。

當合約中的代價包含可變金額時，代價金額按本集團就向客戶轉讓貨品或服務而有權獲得的金額估計。可變代價於合約開始時估計並受到限制，直至與可變代價相關的不確定因素其後得到解決時，確認的累計收益金額極有可能不會發生重大收益撥回為止。

當合約包含融資組成部分，而該融資組成部分為客戶提供超過一年的貨品或服務轉讓融資的重大利益時，收益按應收款項的現值計量，並利用將於本集團與客戶在合約開始時的單獨融資交易中反映的貼現率貼現。當合約包含融資組成部分，而該融資組成部分為本集團提供超過一年的重大財務利益時，根據合約確認的收益包括根據實際利率法在合同負債上加算的利息開支。就客戶付款至轉讓承諾貨品或服務的期限為一年或以下的合約而言，交易價格利用香港財務報告準則第15號中的可行權宜方法，不會對重大融資組成部分的影響作出調整。

銷售貨物的收益於資產控制權轉讓至客戶的時間點(一般於交付資產時)確認。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 收入確認(自二零一八年一月一日起適用)(續)

##### 其他來源收入

- (a) 利息收入及資產融資服務管理費收入利用實際利率法以應計基準確認，所用利率為於金融工具的預期年期或更短期間(如適用)內將估計未來現金收款準確貼現至金融資產賬面淨額的利率。
- (b) 股息收入於股東收取付款的權利確認，與股息相關的經濟利益很可能流入本集團且股息金額能夠可靠地計量時確認。

#### 收入確認(二零一八年一月一日前適用)

收入在經濟效益可能流入本集團及能夠可靠計量時按下列基準確認：

- (a) 就貨品銷售收入而言，當所有權之重大風險及回報已轉讓予買家，而本集團不再保留與所出售貨品擁有權相關的管理權或實際控制權時確認；
- (b) 管理費收入按服務期間的時間比例基準確認；及
- (c) 就利息收入而言，以實際利率法按應計基準利用金融工具預計可用年期或較短期間(如適用)內之估計未來現金收入款項確切貼現至金融資產賬面淨值之利率確認。

#### 合約負債(自二零一八年一月一日起適用)

合約負債指本集團因已向客戶收取代價，或代價款項已到期而須向客戶轉讓貨物或服務的責任。倘客戶於本集團將貨品或服務轉讓予客戶前支付代價，則於作出付款或付款到期時(以較早者為準)確認合約負債。合約負債於本集團履行合約時確認為收益。



## 2.4 主要會計政策概要(續)

### 僱員福利－退休金計劃

本集團根據香港強制性公積金計劃條例為所有合資格參加強制性公積金退休福利計劃(「強積金計劃」)之僱員於香港設立定額供款強積金計劃。供款乃按僱員相關收入百分比計算，並於根據強積金計劃規則應付時自損益扣除。強積金計劃資產由獨立管理之基金持有，與本集團資產分開管理。本集團之僱主供款於向強積金計劃供款時悉數歸屬予僱員。

本集團於中國大陸及日本之附屬公司及聯營公司每月須向相關中國及日本市及省政府舉辦之定額供款計劃作出供款。市及省政府承諾，承擔根據該等計劃應付予全體現有及未來退休僱員之退休福利之款項，故就各退休後福利而言，本集團除供款外並無進一步責任。計劃供款於產生時自損益扣除。本集團僱主供款一經作出，即全面歸屬。

### 借款成本

借貸成本由利息及實體發生的與該融資借貸相關的其他成本組成，及於發生時即進行支銷。

### 外幣

此等財務報表以本公司之功能及呈報貨幣港元呈列。本集團之實體各自決定其本身功能貨幣，各實體之財務報表項目均以該功能貨幣計量。本集團實體記錄之外幣交易初步按交易日適用之各自功能貨幣之匯率記錄。以外幣計值之貨幣資產及負債按有關功能貨幣於報告期間結束時之匯率再換算。結算或換算貨幣項目時產生的差額乃計入損益。

因結算或換算貨幣項目產生的所有匯兌差額於損益內確認，惟就指定作為對沖本集團的海外業務投資淨額一部分的貨幣項目則除外。這些於其他全面收益認，直至投資淨額已出售，此時累計金額乃重新分類至損益。就該等貨幣項目匯兌差額應佔的稅項支出及抵免亦計入其他全面收益內。

按歷史成本列賬、以外幣計量的非貨幣項目，採用初始交易日期的匯率換算。按公允值列賬、以外幣計量的非貨幣項目，採用計量公允值日期的匯率換算。換算按公允值列賬的非貨幣項目產生的收益或虧損按與確認項目公允值變動的收益或虧損一致的方式處理(即公允值收益或虧損於其他全面收益或損益內確認的項目的換算差額亦分別於其他全面收益或損益內確認)。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 外幣(續)

釐定有關資產於初步確認時、終止確認與預付代價有關的非貨幣性資產或非貨幣性負債產生的開支或收入的匯率時，初步交易日期為本集團初步確認因預付代價而產生非貨幣性資產或非貨幣性負債的日期。倘存在多次付款或預收款項，本集團釐定預付代價各付款或收款交易日期。

若干海外附屬公司及聯營公司之功能貨幣為港元以外貨幣。於報告期間結束時，該等實體之資產及負債按報告期間結束時之匯率換算為本公司之呈列貨幣，其損益表則按該年度之加權平均匯率換算為港元。所產生匯兌差額在其他全面收入確認並累計入匯兌波動儲備。出售海外業務時，就與該項海外業務有關之其他全面收益之部分，會在損益確認。

收購海外業務產生的任何商譽及對因收購而產生的資產及負債的賬面值之任何公允值調整，被視為外國業務的資產及負債並按收市匯率換算。

為編製綜合現金流量報表，海外附屬公司之現金流量已按現金流量當日之匯率兌換為港元。海外附屬公司年內經常產生之現金流量則按本年度加權平均匯率兌換為港元。

### 3. 重要會計判斷及估計

編製本集團財務報表需要管理層作出判斷、估計及假設，其影響收益、開支、資產及負債之呈報金額及隨附之披露資料。然而，該等假設及估計之不確定因素可導致需要於日後對受影響資產或負債之賬面值作出重大調整。

帶有重大風險足以導致資產與負債之賬面值於下個財政年度出現重大調整之主要判斷、估計及假設說明如下：

#### 非流動資產減值

於釐定資產是否減值或之前導致資產減值之事件是否不再存在時，本集團須作出判斷，尤其評估：(1)是否已發生可能影響資產價值之事件或該影響資產價值之事件已不存在；(2)資產之賬面值能否以未來現金流量之淨現值(乃按照持續使用資產或出售估計)支持；及(3)編製現金流量預測時將應用之適當主要假設，包括該等現金流量預測是否採用適當貼現率貼現。改變管理層選定以確定減值程度之假設(包括現金流量預測中貼現率或增長率假設)可對減值測試中所用淨現值產生重大影響。於本集團非流動資產(包括物業、廠房及設備、預付土地租金及無形資產)減值評估中採用的參數及假設之進一步詳情，載於財務報表附註17)。



### 3. 重要會計判斷及估計(續)

#### 綜合本集團持有少於大多數投票權的某個實體

本集團認為，即使其僅持有Million Grow 50%的投票權，但本集團仍對Million Grow擁有控制權。此評估乃基於本集團可在Million Grow董事會中委任絕大部份董事，藉此本集團有權控制Million Grow的業務活動，包括對回報最有影響的相關活動。

#### 物業、廠房及設備之可使用年期及剩餘價值

於釐定物業、廠房及設備之可使用年期及剩餘價值時，本集團須考慮多項因素，如生產變動或改良或市場對資產產出之產品或服務需求變動所產生技術或商業過時、資產之預期用途、預期實質磨損、資產保養及維護以及使用資產之法律或類似限制。資產之可使用年期估計乃根據本集團以類似方式使用類似資產之過往經驗作出。倘物業、廠房及設備項目之估計可使用年期及／或剩餘價值有別於以往估計，則須作出額外折舊。可使用年期及剩餘價值於各財政年度結算日因應情況變動作出檢討。於綜合財務狀況表中列賬之物業、廠房及設備於二零一八年十二月三十一日之賬面淨值為30,706,000港元(二零一七年：42,574,000港元)(附註13)。

#### 礦產儲量

由於制定此資料時涉及大量判斷，故本集團礦產儲量工程估計本身並不精確及僅為概約金額。在估計礦產儲量可指定為「證實」及「概略」前，須遵守有關工程標準之權威指引。證實及概略礦產儲量估計經計及各礦場最近生產及技術資料後定期更新。此外，由於價格及成本水平每年均有所變動，證實及概略礦產儲量估計亦有所變動。就會計目的而言，此變動視為估計變動，並於按生產單位基準計算之未來折舊及攤銷率反映。礦產儲量估計變動亦於採礦權益以及勘探及評估資產減值評估時計及。





## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 3. 重要會計判斷及估計(續)

#### 開採及評估開支

在應用本集團關於勘探及評估開支的會計政策時，需要判斷是否可能從日後勘探或銷售產生未來經濟利益，或活動是否仍未達到容許合理評估存在儲量的階段。儲量及資源釐定本身亦為一個評估流程，根據如何進行資源分類而涉及不同程度的不確定性。倘本集團延後開採及評估開支，該等估計則直接產生影響。延遲政策要求管理層對未來事件及情況(尤其是可否建立經濟可行的開採業務)作出若干估計及假設。倘有新資料，作出的任何該等估計及假設可能出現變動。倘開支資本化後，有資料顯示不大可能收回費用，已資本化的相關金額則於得到新資料的期間在損益內撇銷。於綜合財務狀況表中列賬之開採及評估資產於二零一八年十二月三十一日之賬面淨值為137,436,000港元(二零一七年：222,378,000港元)(附註16)。

#### 將存貨撇減至可變現淨值

將存貨撇減至可變現淨值乃按賬齡及存貨之估計可變現淨值作出。評估撇減金額時，管理層須作出估計及判斷。倘實際結果或未來預期有別於原先估計，差額將影響存貨之賬面值及撇減／撥回估計變動期內之存貨。綜合財務狀況表中存貨於二零一八年十二月三十一日之賬面淨值為154,000港元(二零一七年：1,203,000港元)(附註20)。

#### 就租賃、保理、貿易及其他應收款項之預期信貸虧損撥備

本集團就租賃、保理、貿易及其他應收款項確認預期信貸虧損撥備。預期信貸虧損乃以根據合約應付的合約現金流量與本集團預期收取的所有現金流量之間的差額為基準，按原有實際利率相近的差額貼現。預期現金流量將包括來自銷售所持有抵押品或其他信用增級的現金流量，此乃合約條款不可或缺的部分。

預期信貸虧損撥備乃由本集團基於過去幾年信貸虧損記錄產生的過往平均值釐定，並按債務人之特定前瞻性因素及經濟環境作出調整(一旦落實)。

本集團過往信貸虧損記錄及預測經濟狀況亦未必能反映債務人日後的實際違約情況及於估計中需要的管理層重大估計。當日後的實際結果或預期與原始估計不同時，此差異將影響該等應收款項的賬面值以及於此估計已變更期間提供或撥回的預期信貸虧損金額。有關本集團租賃、保理、貿易及其他應收款項的預期信貸虧損資料披露於財務報表附註21、22和23內。





### 3. 重要會計判斷及估計(續)

#### 本期稅項

本集團於本集團擁有業務的若干司法管轄區須繳納所得稅。本集團謹慎評估現行所得稅法規對其交易之影響並相應地計提所得稅撥備。然而，於釐定本集團之所得稅撥備時須作出判斷，乃因於日常業務過程中未能準確釐定最終須繳納稅項之交易及計算相當繁多。若有關事項之最終稅款與原先之入賬額不同，則差異將影響釐定稅款期間之所得稅及遞延稅項撥備。

於二零一八年十二月三十一日，於綜合財務狀況表內列為負債之即期應付所得稅之賬面值為16,824,000港元（二零一七年：17,050,000港元）。

### 4. 經營分部資料

就管理而言，本集團之業務單位之組成乃根據各業務單位之產品及服務作分類，據此所須呈列之營運業務分類有以下四類：

- (a) 「白銀開採」分部在中國從事開採及銷售白銀之業務；
- (b) 「石油及天然氣」分部在美國從事石油及天然氣勘探、生產及銷售；
- (c) 「資產融資」分部在中國從事提供融資租賃及保理服務；及
- (d) 「液化天然氣」分部在中國從事液化天然氣貿易。

管理層分開監察本集團經營分部之業績，以便對資源分配及表現評估作出決策。分部表現乃按可報告之分部業績（為經調整除稅前溢利／虧損之計量）作出評估。經調整除稅前溢利／虧損之計量方式與本集團除稅前虧損者貫徹一致，惟有關計量並不包括分佔一間聯營公司之虧損、匯兌差異以及企業及其他未分配收入／開支。

分部資產不包括投資一間聯營公司、可供出售投資、受限制現金、現金及現金等價物以及企業及其他未分配資產，原因是該等資產按集團層面管理。

分部負債不包括企業及其他未分配負債，原因是該等負債按集團層面管理。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 4. 經營分部資料(續)

	白銀開採		石油及天然氣		資產融資		液化天然氣		總計	
	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
分部收益-外部客戶銷售(附註5)	2,028	-	5,159	6,475	12,803	12,277	3,563	-	23,553	18,752
分部業績	(140,994)	(97,779)	(8,550)	(17,793)	5,981	8,714	(2,576)	-	(146,139)	(106,858)
對賬：										
分佔聯營公司虧損									(386)	(1,561)
匯兌收益/(虧損)，淨額									(17,334)	34,516
企業及其他未分配開支，淨額									(63,560)	(38,277)
除稅前虧損									(227,419)	(112,180)
所得稅									18,259	5,873
年內虧損									(209,160)	(106,307)
分部資產	154,952	250,098	20,392	26,567	201,349	197,614	3,911	-	380,604	474,279
對賬：										
於聯營公司之投資									51,954	265
按公允值計入其他全面收益的股權投資									1,952	-
可供出售投資									-	7,181
受限制現金									360	379
現金及現金等價物									188,435	368,949
企業及其他未分配開支									131,345	100,009
總資產									754,650	951,062
分部負債	222,851	180,171	2,914	14,673	3,775	1,398	799	-	230,339	196,242
對賬：										
企業及其他未分配開支									32,325	43,516
總負債									262,664	239,758



財務報表附註  
二零一八年十二月三十一日

4. 經營分部資料(續)

	白銀開採		石油及天然氣		資產融資		液化天然氣		總計	
	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
其他分部資料：										
分佔聯營公司虧損：										
未分配資產									386	1,561
折舊：										
分部資產	964	729	1,967	2,822	6	7	150	-	3,087	3,558
未分配資產									213	436
									3,300	3,994
預付土地租金攤銷	65	63	-	-	-	-	-	-	65	63
無形資產攤銷	-	-	142	136	1	10	-	-	143	146
物業、廠房及設備項目減值	8,181	4,701	4,047	5,809	-	-	-	-	12,228	10,510
無形資產減值	73,624	29,969	330	415	-	-	-	-	73,954	30,384
投資一間聯營公司減值：										
未分配資產									-	4,128

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 4. 經營分部資料(續)

	白銀開採		石油及天然氣		資產融資		液化天然氣		總計	
	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
金融資產減值：										
分部資產	-	-	-	-	263	-	-	-	263	-
未分配資產									37,400	1,249
									37,663	1,249
商譽減值	-	-	-	-	-	-	2,136	-	2,136	-
出售附屬公司虧損：										
未分配資產									452	-
資本開支*：										
分部資產	2,534	581	291	859	36	19	1,689	-	4,550	1,459
未分配資產									1,133	12
									5,683	1,471

\* 資本開支包括添置物業、廠房及設備及無形資產(包括收購附屬公司所得資產)。



#### 4. 經營分部資料(續)

##### 地區資料

##### (a) 來自外部客戶之收益

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
中國大陸	18,394	12,277
美國	5,159	6,475
	23,553	18,752

上文所披露的收益資料基於客戶位置。

##### (b) 非流動資產

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
中國大陸	198,620	245,986
美國	19,436	25,519
其他	7,606	7
	225,662	271,512

上文所披露之非流動資產資料基於資產位置及不包括金融工具。

##### 主要客戶之資料

向於年內個別客戶貢獻本集團總收益之10%以上的各名該等客戶作出銷售產生之收益載列如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
石油及天然氣分部客戶A	4,193	5,487
資產融資分部客戶B	7,080	6,891
資產融資分部客戶C	3,256	3,167
資產融資分部客戶D	不適用*	2,219
液化天然氣分部客戶E	3,563	不適用*

\* 該等客戶之相應收入並未披露，因其在有關年度個別貢獻本集團總收益不超過10%。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 5. 收益

本集團收益分析如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
銷售貨品	10,750	6,475
資產融資服務利息收入	10,904	10,319
資產融資服務管理費收入	1,899	1,958
	<b>23,553</b>	<b>18,752</b>

附註：

(a) 收益分類

截至二零一八年十二月三十一日止年度

分部	白銀開採 千港元	石油及 天然氣 千港元	資產融資 千港元	液化 天然氣 千港元	總計 千港元
<b>貨品或服務類別：</b>					
客戶合約收益-銷售貨品	2,028	5,159	-	3,563	10,750
另一來源的收益-提供資產融資服務	-	-	12,803	-	12,803
<b>總收益</b>	<b>2,028</b>	<b>5,159</b>	<b>12,803</b>	<b>3,563</b>	<b>23,553</b>
<b>地區市場：</b>					
中國大陸	2,028	-	-	3,563	5,591
美國	-	5,159	-	-	5,159
客戶合約收益總額	2,028	5,159	-	3,563	10,750
另一來源的收益-提供資產融資服務	-	-	12,803	-	12,803
<b>總收益</b>	<b>2,028</b>	<b>5,159</b>	<b>12,803</b>	<b>3,563</b>	<b>23,553</b>

## 5. 收益 (續)

附註：(續)

(a) 收益分類(續)

分部	白銀開採 千港元	石油及 天然氣 千港元	資產融資 千港元	液化 天然氣 千港元	總計 千港元
<b>收益確認時間：</b>					
於某個時點轉讓之貨品	2,028	5,159	-	3,563	10,750
隨時間轉讓之服務	-	-	-	-	-
客戶合約收益總額	2,028	5,159	-	3,563	10,750
另一來源的收益—提供資產融資服務	-	-	12,803	-	12,803
<b>總收益</b>	<b>2,028</b>	<b>5,159</b>	<b>12,803</b>	<b>3,563</b>	<b>23,553</b>

於報告期初，於本報告期內並無確認銷售貨物收益計入合約負債。

截至二零一八年十二月三十一日止年度，並無就於過往期間履行的履約責任確認收益。

(b) 履約責任

貨物銷售的履約責任在貨物交付時履行，並且付款通常於交貨後30至90日內到期(新客戶除外，通常需要提前付款)。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 6. 其他收入及收益，淨額

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
<b>其他收入，淨額</b>		
銀行利息收入	163	322
應收貸款之利息收入	700	1,441
貿易收入，淨額*	784	2,525
豁免管理費的收入#	14,468	-
補貼收入	919	-
其他	116	4
	<b>17,150</b>	<b>4,292</b>
<b>收益，淨額</b>		
出售物業、廠房及設備項目之收益	233	210
出售無形資產之收益(附註16(c))	-	1,229
外匯收益，淨額	-	34,516
	<b>233</b>	<b>35,955</b>
<b>其他收入及收益，淨額</b>	<b>17,383</b>	<b>40,247</b>

\* 年內，本集團訂立買賣商品的合約，購買及銷售總額分別為1,014,991,000港元(二零一七年：172,180,000港元)及1,015,775,000港元(二零一七年：174,705,000港元)。若干該等銷售乃向一間公司(及其附屬公司)作出，該公司的董事曾為本公司董事。年內，該關連公司及其附屬公司的商品總交易金額為749,218,000港元(二零一七年：174,705,000港元)，且相關的淨交易收入為461,000港元(二零一七年：2,525,000港元)。

# 年內，一間附屬公司之董事已同意放棄自二零一六年起結欠彼等之管理費14,468,000港元。

### 7. 融資成本

本集團融資成本分析如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
逾期其他貸款之利息及其他借貸成本	8,012	11,255
逾期其他貸款之罰金	45,990	46,727
	<b>54,002</b>	<b>57,982</b>





財務報表附註  
二零一八年十二月三十一日

## 8. 除稅前虧損

本集團除稅前虧損經扣除／(計入)：

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
已售存貨成本		7,940	2,321
折舊 <sup>Ⓐ</sup>	13	3,300	3,994
預付土地租金攤銷	14	65	63
無形資產攤銷*	16	143	146
核數師薪酬		2,200	2,000
樓宇經營租賃項下之最低租賃付款		5,262	4,334
僱員福利開支(包括董事酬金—附註9)：			
工資、薪金及其他福利		27,169	31,208
退休金計劃供款(界定供款計劃)		690	609
		27,859	31,817
外匯虧損／(收益)·淨額		17,334 <sup>#</sup>	(34,516)
物業、廠房及設備項目減值 <sup>#</sup>	13	12,228	10,510
商譽減值 <sup>#</sup>	15	2,136	—
無形資產減值 <sup>#</sup>	16	73,954	30,384
投資一間聯營公司減值 <sup>#</sup>	18(c)	—	4,128
租賃應收款項減值 <sup>#</sup>	21(e)	263	—
按金減值 <sup>#</sup>	23(c)	861	—
可供出售投資減值 <sup>#</sup>	19(a)	—	1,249
應收貸款減值 <sup>#</sup>	22(b)	35,731	—
應收聯營公司款項減值 <sup>#</sup>		808	—
出售附屬公司的虧損 <sup>#</sup>	34	452	—

<sup>Ⓐ</sup> 折舊2,846,000港元(二零一七年：2,817,000港元)計入綜合損益及其他全面收益表「銷售成本」內。

\* 無形資產攤銷142,000港元(二零一七年：136,000港元)及1,000港元(二零一七年：10,000港元)分別計入綜合損益及其他全面收益表「銷售成本」及「行政開支」內。

<sup>#</sup> 該等項目計入綜合損益及其他全面收益表「其他支出·淨額」內。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 9. 董事酬金

根據聯交所證券上市規則、香港公司條例第383(1)(a)、(b)、(c)及(f)條及公司(披露董事利益資料)規例第2部之規定，年內董事的酬金披露如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
袍金	8,520	7,933
其他酬金：		
薪金、津貼及實物利益	123	370
總計	8,643	8,303

董事酬金以記名方式分析如下：

	袍金 千港元	薪金、津貼及 實物利益 千港元	總酬金 千港元
<b>截至二零一八年十二月三十一日止年度</b>			
執行董事：			
宗浩(行政總裁)	2,100	123	2,223
張閻蘅(主席)	1,200	-	1,200
徐柱良	1,800	-	1,800
Benjamin Clark Danielson	1,500	-	1,500
何清	1,200	-	1,200
	7,800	123	7,923
獨立非執行董事：			
趙瑞強	180	-	180
劉生明	180	-	180
李平	180	-	180
鹿炳輝	180	-	180
	720	-	720
總計	8,520	123	8,643



財務報表附註  
二零一八年十二月三十一日

9. 董事酬金(續)

	袍金 千港元	薪金、津貼及 實物利益 千港元	總酬金 千港元
<b>截至二零一七年十二月三十一日止年度</b>			
<b>執行董事：</b>			
宗浩(行政總裁)	2,100	370	2,470
張萬中*	127	-	127
張閻蘅#	843	-	843
徐柱良	1,800	-	1,800
Benjamin Clark Danielson	1,500	-	1,500
何清#	843	-	843
	7,213	370	7,583
<b>獨立非執行董事：</b>			
趙瑞強	180	-	180
劉生明	180	-	180
李平	180	-	180
鹿炳輝	180	-	180
	720	-	720
<b>總計</b>	<b>7,933</b>	<b>370</b>	<b>8,303</b>

\* 於二零一七年六月二日退任

# 於二零一七年四月十八日獲委任

年內，概無作出董事須放棄或同意放棄領取任何酬金之任何安排(二零一七年：無)。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 10. 五位最高薪僱員

年內五位最高薪僱員包括四名(二零一七年：三名)董事，彼等之酬金詳情載於上文附註9。餘下一名(二零一七年：兩名)非董事之最高薪僱員年內酬金詳情如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
薪金、津貼及實物利益	1,560	2,665
退休計劃供款	-	18
	1,560	2,683

酬金屬於下列幅度之非董事之最高薪僱員數目如下：

	僱員數目	
	二零一八年	二零一七年
1,000,001港元至1,500,000港元	-	1
1,500,001港元至2,000,000港元	1	1
2,000,001港元至2,500,000港元	-	-
	1	2

### 11. 所得稅

本集團所得稅分析如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
即期－中國大陸 年內支出	2,091	2,682
遞延－中國大陸(附註28)	(20,350)	(8,555)
	(18,259)	(5,873)

附註：

- (a) 截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團並無任何源自香港之應課稅溢利，因此並無作出香港利得稅撥備(二零一七年：無)。其他地方之應課稅溢利已按本集團於營運所在司法權區之當前稅率計算。

## 11. 所得稅(續)

附註:(續)

- (b) 就適用於按本公司及其大多數附屬公司所在司法權區法定稅率計算之除稅前虧損之稅項抵免與按實際稅率計算之稅項抵免之對賬以及適用稅率(即法定稅率)與實際稅率之對賬如下:

	香港		中國大陸		海外		總計	
	千港元	%	千港元	%	千港元	%	千港元	%
<b>截至二零一八年十二月三十一日止年度</b>								
除稅前虧損	(55,431)		(136,155)		(35,833)		(227,419)	
按法定稅率計算之稅項抵免	(9,146)	16.5	(34,032)	25.0	(6,033)	16.8	(49,211)	21.6
毋須納稅收入	(10)	-	(230)	0.2	-	-	(240)	0.1
不可扣稅開支	9,156	(16.5)	1,310	(1.0)	7,681	(21.4)	18,147	(8.0)
過往期間稅項虧損	-	-	-	-	(2,166)	6.0	(2,166)	1.0
未確認稅項虧損	-	-	14,605	(10.7)	606	(1.7)	15,211	(6.7)
按本集團實際稅率計算之稅項 開支/(抵免)	-	-	(18,347)	13.5	88	(0.2)	(18,259)	8.0
<b>截至二零一七年十二月三十一日止年度</b>								
除稅前虧損	(9,367)		(87,586)		(15,227)		(112,180)	
按法定稅率計算之稅項抵免	(1,546)	16.5	(21,893)	25.0	(4,898)	32.2	(28,337)	25.3
毋須納稅收入	(758)	8.1	-	-	-	-	(758)	0.7
不可扣稅開支	2,304	(24.6)	341	(0.4)	15	(0.1)	2,660	(2.4)
未確認稅項虧損	-	-	15,679	(17.9)	4,883	(32.1)	20,562	(18.3)
按本集團實際稅率計算之稅項 抵免	-	-	(5,873)	6.7	-	-	(5,873)	5.3

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 12. 本公司股東應佔每股虧損

每股基本虧損金額乃根據本公司股東應佔年內虧損143,308,000港元(二零一七年：60,230,000港元)及年內已發行普通股加權平均數7,010,055,568股(二零一七年：7,010,055,568股)計算。

並無就截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止各年度呈列的每股基本虧損金額作出調整，原因是截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度本集團並無已發行潛在攤薄普通股。

### 13. 物業、廠房及設備

附註	樓宇 千港元	租賃 物業裝修 千港元	廠房及機器 千港元	傢俬、裝置及 設備 千港元	汽車 千港元	在建工程 千港元	總計 千港元
<b>二零一八年十二月三十一日</b>							
於二零一八年一月一日：							
成本	3,259	1,036	175,620	1,377	1,481	35,755	218,528
累計折舊及減值	(2,461)	(1,036)	(147,464)	(984)	(1,091)	(22,918)	(175,954)
賬面淨值	798	-	28,156	393	390	12,837	42,574
賬面淨值：							
於二零一八年一月一日	798	-	28,156	393	390	12,837	42,574
收購附屬公司	33	-	-	11	1,678	-	1,689
添置	-	1,133	1,105	36	-	1,412	3,686
年內作出之折舊撥備	(146)	(42)	(2,683)	(94)	(335)	-	(3,300)
年內作出之減值撥備	17	-	(4,047)	-	-	(8,181)	(12,228)
出售	-	-	-	(6)	(7)	(791)	(804)
匯兌調整	(35)	-	(192)	(2)	12	(694)	(911)
於二零一八年十二月三十一日	617	1,091	22,339	338	1,738	4,583	30,706
於二零一八年十二月三十一日：							
成本	3,089	1,133	173,185	1,238	6,147	34,486	219,278
累計折舊及減值	(2,472)	(42)	(150,846)	(900)	(4,409)	(29,903)	(188,572)
賬面淨值	617	1,091	22,339	338	1,738	4,583	30,706

13. 物業、廠房及設備(續)

附註	樓宇 千港元	租賃物業裝修 千港元	廠房及機器 千港元	傢俬、裝置及 設備 千港元	汽車 千港元	在建工程 千港元	總計 千港元
<b>二零一七年十二月三十一日</b>							
於二零一七年一月一日：							
成本	3,030	1,036	169,635	1,736	3,947	33,130	212,514
累計折舊及減值	(1,820)	(1,036)	(132,191)	(1,396)	(2,536)	(18,370)	(157,349)
賬面淨值	1,210	-	37,444	340	1,411	14,760	55,165
賬面淨值：							
於二零一七年一月一日	1,210	-	37,444	340	1,411	14,760	55,165
添置	-	-	582	123	143	162	1,010
年內作出之減值撥備	(484)	-	(2,927)	(104)	(479)	-	(3,994)
年內作出之折舊撥備	17	-	(7,351)	-	-	(3,159)	(10,510)
出售	-	-	(242)	(6)	(697)	(49)	(994)
匯兌調整	72	-	650	40	12	1,123	1,897
於二零一七年十二月三十一日	798	-	28,156	393	390	12,837	42,574
於二零一七年十二月三十一日：							
成本	3,259	1,036	175,620	1,377	1,481	35,755	218,528
累計折舊及減值	(2,461)	(1,036)	(147,464)	(984)	(1,091)	(22,918)	(175,954)
賬面淨值	798	-	28,156	393	390	12,837	42,574

附註：於報告期末，本集團按經營分部之物業、廠房及設備賬面淨值分析如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
白銀開採分部	9,955	18,655
石油及天然氣分部	17,774	23,434
資產融資分部	235	216
液化天然氣分部	1,559	-
歸屬於企業及其他之未分配金額	1,183	269
總計	30,706	42,574

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 14. 預付土地租金

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
於一月一日之賬面淨值	889	888
年內作出之攤銷撥備	(65)	(63)
匯兌調整	(45)	64
於十二月三十一日之賬面淨值	779	889

附註：本集團於報告期末之預付土地租金全數歸屬於白銀開採分部。

### 15. 商譽

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
於一月一日：		
成本及賬面淨值	-	-
賬面淨值：		
於一月一日	-	-
收購一間附屬公司(附註33)	2,136	-
年內計提減值	(2,136)	-
於十二月三十一日	-	-
於十二月三十一日：		
成本	2,136	-
累計折舊	(2,136)	-
賬面淨值	-	-

年內商譽因收購陝西萬喜(定義見附註1)而增加，詳情載於財務報表附註33。董事認為，因為該附屬公司的未來盈利能力不確定，因此，商譽的完全減值虧損2,136,000港元於年內於損益內確認。



## 16. 無形資產

附註	採礦權益		勘探及評估資產		專利		其他		總計	
	二零一八年 千港元 (附註(a))	二零一七年 千港元 (附註(a))	二零一八年 千港元 (附註(b))	二零一七年 千港元 (附註(b))	二零一八年 千港元 (附註(c))	二零一七年 千港元 (附註(c))	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
於一月一日：										
成本	217,398	202,426	460,901	428,718	-	61,094	45	45	678,344	692,283
累計攤銷及減值	(211,993)	(195,444)	(238,523)	(195,843)	-	(61,094)	(44)	(33)	(450,560)	(452,414)
賬面淨值	5,405	6,982	222,378	232,875	-	-	1	12	227,784	239,869
賬面淨值：										
於一月一日	5,405	6,982	222,378	232,875	-	-	1	12	227,784	239,869
添置	-	-	308	461	-	-	-	-	308	461
年內作出之攤銷撥備	(142)	(136)	-	-	-	-	(1)	(10)	(143)	(146)
年內作出之減值撥備	(269)	(1,849)	(73,685)	(28,535)	-	-	-	-	(73,954)	(30,384)
匯兌調整	(207)	408	(11,565)	17,577	-	-	-	(1)	(11,772)	17,984
於十二月三十一日	4,787	5,405	137,436	222,378	-	-	-	1	142,223	227,784
於十二月三十一日：										
成本	206,341	217,398	437,758	460,901	-	-	45	45	644,144	678,344
累計攤銷及減值	(201,554)	(211,993)	(300,322)	(238,523)	-	-	(45)	(44)	(501,921)	(450,560)
賬面淨值	4,787	5,405	137,436	222,378	-	-	-	1	142,223	227,784

附註：

(a) 於報告期末按經營分部劃分之採礦權益之賬面淨額分析如下：

附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
白銀開採分部	(i) 3,834	4,090
石油及天然氣分部	(ii) 953	1,315
	4,787	5,405

附註：

- (i) 該金額指位於中國福建省福安市英山的一座銀礦(「西部礦場」)的採礦許可證。採礦許可證的有效期為自二零一零年九月至二零二零年十二月，並覆蓋面積為2.1442平方公里的範圍，年產能為100,000噸。
- (ii) 該金額指根據旨在生產油氣產品的採礦權益租賃安排向美國德克薩斯州油田的多名業主及經紀支付的資本化租賃付款。經考慮嚴峻的油氣市場狀況，該等資本化租賃付款於年內已減值，減值虧損269,000港元(二零一七年：306,000港元)已計入年內損益。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 16. 無形資產(續)

附註：(續)

(b) 於報告期末按經營分部劃分之勘探及評估資產之賬面淨額分析如下：

附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
白銀開採分部	136,726	221,609
石油及天然氣分部	710	769
	137,436	222,378

附註：

- (i) 該金額指位於中國福建省柘榮縣英山的一座覆蓋面積為4.97平方公里的銀礦(「東部礦場」)的勘探許可證。勘探許可證的有效期為自二零一二年十月至二零一八年四月(經延長)。於該等財務報表獲批准日期，本集團正在申請進一步延長該勘探許可證的到期日期，根據以往類似申請的之前經驗，董事認為，彼等並不知悉取得申請的相關批准存在任何法律障礙。
- (ii) 該金額指根據旨在生產油氣產品的採礦權益租賃安排向美國德克薩斯州油田的多名業主及經紀支付的資本化租賃付款。經考慮近期油氣市場狀況，本集團已暫停其投資新油氣勘探活動的計劃，因此該等資本化租賃付款於年內已減值，減值虧損總額61,000港元(二零一七年：109,000港元)已計入年內損益。
- (c) 本集團於二零一七年一月一日已購入的專利為一種將燃料直接置於旋轉的水流中燃燒的新型重油提取技術(「HydroFlame技術」)的專利。HydroFlame技術尚未商業化。該等專利於二零一三年購入及於過往年度已悉數減值，原因是鑑於該技術商業化進一步延遲及嚴峻的油氣市況，董事認為該技術的成功商業化存在不確定性。截至二零一七年十二月三十一日止年度，與HydroFlame技術有關的餘下資產及負債已由本集團撤銷。於二零一八年及二零一七年十二月三十一日，本集團仍擁有HydroFlame技術有關的專利。

## 17. 非流動資產減值測試

本集團之白銀開採分部及石油及天然氣分部一段時間內持續錄得虧損，其(其中包括)構成該等分部應佔非流動資產(包括物業、廠房及設備、預付土地租金及無形資產)減值之跡象。因此，本集團根據香港會計準則第36號資產減值於二零一八年十二月三十一日對該等資產進行減值測試，概述如下：

### (a) 採銀資產

鑒於年內暫停銀礦生產及預測白銀價格下降而產生減值跡象，本公司董事對白銀開採分部的非流動資產(「採銀資產」)之可收回金額(即公允值減出售成本(「公允值」))作出估計以作減值測試。

就此，本公司已聘請獨立專業估值師亞太資產評估及顧問有限公司評估白銀開採分部的現金產生單位(「現金產生單位」)之公允值，且管理層已按相關現金產生單位之公允值得出採銀資產之公允值。於評估各現金產生單位公允值時，白銀開採分部就於各礦場生產結束日期前期間內尚未開採的礦石儲量產生之未來稅前現金流，採用反映當時對金錢時間價值的評估及該等業務的特定風險的稅前折現率，折算至相關現值。預測現金流使用的基準包括但不限於反映當前市況以及估計未來趨勢之銀的售價與銷量、生產成本及其他開支、資本開支、生產計劃及折現率。公允值計量使用主要不可觀察輸入數據(公允值層級第3級)。

評估白銀開採分部公允值時使用的估值技術及使用的主要輸入數據概述如下：

	估值技術	重大不可觀察輸入數據	範圍或加權平均	
			二零一八年	二零一七年
物業、廠房及設備及無形資產	貼現現金流法	(i) 用作未來年份預測基準的於十二月三十一日的白銀售價(每克)	人民幣3.55元	人民幣3.75元
		(ii) 估值時用於白銀售價的增長率	二零二零年、二零二一年及二零二二年為3.0%、3.1%及3.0%	二零一九年、二零二零年及二零二一年為1.9%、3.4%及3.0%
		(iii) 中國預期通脹率(每年)	3%	3%
		(iv) 預測毛利率 <sup>#</sup> (每年)	人民幣1.2元	人民幣1.3元
		(v) 除稅前折現率*	10%至14%	11%至16%

<sup>#</sup> 指銷售額扣除稅項及徵費減生產成本及未計折舊及攤銷前，即東部礦場與西部礦場的加權平均毛利率。

\* 除稅前折現率乃根據資本資產定價模型(「資本資產定價模型」)評估；適當的預期回報率為無風險利率與投資者為補償所承擔的市場風險而要求的股權風險溢價之和。此外，現金產生單位的預期回報率預期受到公司特定風險因素(獨立於整體市場)的影響。比率乃按各現金產生單位的權益成本與除稅前債務成本的加權平均值釐定。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 17. 非流動資產減值測試(續)

#### (a) 採銀資產(續)

於評估白銀開採分部現金產生單位之公允值之關鍵假設包括但不限於下列各項：

- (i) 就白銀開採分部的收入而言，預算收入乃以(a)管理層經參考一份根據JORC規則標準編制的獨立技術報告評估及估計之總儲量礦石品位及礦石金屬含量；(b)管理層評估及估計的預測年度總產量；及(c)參考一家白銀交易所所報白銀價格而預測的白銀市場價格為基準。
- (ii) 首個預測生產年度的預算經營成本乃以根據JORC規則標準編製的技術報告所載資料為基礎。
- (iii) 西部礦場預期於二零二零年終止生產。
- (iv) 東部礦場預期於二零二一年開始及於二零二九年結束(二零一七年：於二零二一年開始及於二零二九年結束)開始投產。

根據白銀開採分部各現金產生單位公允值之評估(釐定為152,506,000港元)(二零一七年：244,442,000港元)，本公司董事認為，年內已產生採銀資產之減值虧損總計為81,805,000港元(二零一七年：34,671,000港元)，根據於採銀資產內相關賬面值金額，其中8,181,000港元(二零一七年：4,701,000港元)分配至物業、廠房及設備及73,624,000港元(二零一七年：29,970,000港元)分配至本集團白銀開採分部之無形資產。年內，上述總計為81,805,000港元(二零一七年：34,671,000港元)之減值撥備已於損益內確認為「其他支出淨額」。

## 17. 非流動資產減值測試(續)

### (b) 油氣資產

鑑於預測天然氣價格下降及近年石油及天然氣現有產量水平產生的減值跡象，本公司董事對本集團石油及天然氣分部的非流動資產(「油氣資產」)之可收回金額(即使用價值(「使用價值」))作出估計以作減值測試。

就此，本公司已評估石油及天然氣分部各現金產生單位之使用價值及按相關現金產生單位之使用價值得出油氣資產使用價值。於評估各現金產生單位之使用價值時，相關石油及天然氣分部就於相關期間內尚未開採的油氣開發井儲量產生之未來現金流，採用反映當時對金錢時間價值的評估及該等業務的特定風險的稅前折現率，折算至相關現值。預測現金流使用的基準包括但不限於反映當前市況以及估計未來趨勢之油氣的售價與銷量、生產成本及其他開支、資本開支、生產計劃及折現率。公允值計量使用主要不可觀察輸入數據(公允值層級第3級)。

評估石油及天然氣分部的使用價值時使用的估值技術及使用的主要輸入數據概述如下：

	估值技術	重大不可觀察輸入數據	範圍或加權平均	
			二零一八年	二零一七年
物業、廠房及設備及無形資產	貼現現金流法	(i) 年末後首年的預測售價	石油：50.1美元／桶 天然氣：2.95美元／百萬立方呎 液態天然氣：23.62美元／桶	石油：54.21美元／桶 天然氣：2.87美元／百萬立方呎 液態天然氣：22.48美元／桶
		(ii) 二零二零年後現金流預測時用於石油及天然氣售價的增長率	1%至3%	2%
		(iii) 美國預期通脹率(每年)	2%	2%
		(iv) 預測毛利率*(每年)	石油：25.22美元至26.23美元／桶 天然氣：1.3美元至1.36美元／百萬立方呎 液態天然氣：11.89美元至12.37美元／桶	石油：30.69美元至29.77美元／桶 天然氣：1.43美元至1.38美元／百萬立方呎 液態天然氣：12.73美元至12.34美元／桶
		(v) 除稅前折現率*	12%	12%至13%

\* 指銷售額扣除稅項及徵費減生產成本及未計折舊及攤銷前。

除稅前折現率乃根據資本資產定價模型評估；適當的預期回報率為無風險利率與投資者為補償所承擔的市場風險而要求的股權風險溢價之和。此外，現金產生單位的預期回報率預期受到公司特定風險因素(獨立於整體市場)的影響。比率乃按各現金產生單位的權益成本與除稅前債務成本的加權平均值釐定。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 17. 非流動資產減值測試(續)

#### (b) 油氣資產(續)

於評估石油及天然氣分部現金產生單位之使用價值之關鍵假設包括但不限於下列各項：

- (i) 就油氣資產的收入而言，預算收入乃基於：(a)管理層評估及估計的預測年度總產量；及(b)二零一九年至二零三七年的石油、天然氣及液化天然氣的預測市場價格，經參考管理層認為合適之若干已發佈預測價格。
- (ii) 首個預測生產年度的預算經營開支乃以管理層評估之過往開支及產量為基礎預測。
- (iii) 該等租賃期為於截止二零一九年十二月三十一日或之前(二零一七年：二零一八年十二月三十一日或之前)之未開發油氣井之開發成本將超過該等油氣井之利益及回報。按此基準，本公司董事作出無形資產減值虧損61,000港元(二零一七年：109,000港元)，以全面註銷將於二零一九年(二零一七年：二零一八年)到期之相關資本化租賃付款。

根據石油及天然氣分部各現金產生單位使用價值之評估(釐定為19,436,000港元(二零一七年：25,518,000港元))，本公司董事認為，年內已產生油氣資產之減值虧損總計為4,377,000港元(二零一七年：6,223,000港元)，其中4,047,000港元(二零一七年：5,809,000港元)分配至物業、廠房及設備及330,000港元(二零一七年：414,000港元)分配至無形資產。年內，上述總計為4,377,000港元(二零一七年：6,223,000港元)之減值撥備已於損益內確認為「其他支出淨額」。

### 18. 投資聯營公司

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
分佔淨資產		48,140	265
收購之商譽	(c)	7,942	4,128
減值撥備	(c)	56,082 (4,128)	4,393 (4,128)
		51,954	265

## 18. 投資聯營公司(續)

附註：

(a) 本集團聯營公司之詳情如下：

公司名稱	持有發行股份詳情	註冊成立／登記及 業務地點	本集團應佔 擁有權益百分比	主要業務
TI Systems Limited	普通股	香港	41.7%	電子支付系統開發
海南深耕海洋發展 有限公司 (「海南深耕」)	普通股	中國／中國內地	19.5%*	發展深海漁業
One Asia Securities Company Limited	普通股	日本	18.5%*	證券買賣

\* 儘管本集團於該等各實體擁有少於20%股權，但由於本集團已委任代表作為該等實體之董事，因此該等實體已作為本集團的聯營公司入賬，以使其能夠對該等實體行使重大影響力。

(b) 聯營公司財務資料披露概要

海南深耕被視為本集團的重大聯營公司，並使用權益法於綜合財務報表中入賬。

下表載列海南深耕之財務資料概要，就會計政策的任何差異作出調整與綜合財務報表之賬面值對賬：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
流動資產	227,611	-
流動負債	[46]	-
資產淨值	227,565	-
本集團於聯營公司之權益對賬：		
本集團所有權比例	19.5%	-
投資之賬面值	44,375	-
分佔年內虧損及全面虧損總額	[9]	-

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 18. 投資聯營公司(續)

附註:(續)

(b) 聯營公司財務資料披露概要(續)

下表載列本集團個別非重大的聯營公司的匯總財務資料：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
分佔聯營公司年內虧損	(377)	(1,561)
分佔聯營公司年內全面收益/(虧損)總額	94	(46)
分佔聯營公司虧損淨額	3,765	265
本集團確認之收購商譽	3,814	4,128

(c) 計入年內投資聯營公司之商譽金額變動載列如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
於一月一日：		
成本	4,128	-
累計折舊	(4,128)	-
賬面淨值	-	-
賬面淨值：		
於一月一日	-	-
收購一間聯營公司	3,814	4,128
年內計提減值撥備	-	(4,128)
於十二月三十一日	3,814	-
於十二月三十一日：		
成本	7,942	4,128
累計減值	(4,128)	(4,128)
賬面淨值	3,814	-

於二零一八年，商譽增加乃產生自以現金代價110,000,000日圓(約7,600,000港元)收購One Asia Securities Company Limited。截至批准該等財務報表日期，本集團尚未完成所收購聯營公司可識別資產淨值的公允值計量，且初步會計處理尚未完成。本集團確認的收購商譽為本公司董事估計的暫時金額。

於二零一七年，商譽增加乃產生自以現金代價為6,000,000港元收購TI Systems Limited。董事認為，由於TI Systems Limited電子支付系統的未來商業化存在不確定性，因此，商譽悉數減值虧損4,128,000港元於去年損益中確認。



19. 透過其他全面收益以公允值列賬的股本投資／可供出售投資

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
<b>透過其他全面收益以公允值列賬的股本投資</b>			
上市股本投資(按公允值):			
華誼騰訊娛樂有限公司	(a)	1,952	-
非上市股本投資(按公允值):			
北京青瑞聚信投資基金管理有限公司	(b)	-	-
<b>可供出售投資</b>			
上市股本投資(按公允值)			
	(a)	-	7,181
未上市股本投資(按成本)			
		-	4,322
減值			
	(b)	-	(4,322)
		1,952	7,181

附註：

- (a) 由於本集團認為該等投資屬策略性質，故於二零一八年一月一日採納香港財務報告準則第9號後，上市股本投資於二零一七年十二月三十一日不可撤銷地指定為透過其他全面收益以公允值列賬。截至二零一八年十二月三十一日止年度內，於其他全面虧損內確認之本集團上市可供出售投資總虧損為1,620,000港元(二零一七年：1,035,000港元)。於過往年度，由於截至二零一七年十二月三十一日止年度上市股權投資的市場價值發生重大及延續的下降，董事認為該下降表示上市股權投資已作出減值，且1,249,000港元的減值虧損已直接於損益中確認。
- (b) 於過往年度，本集團於二零一七年十二月三十一日之未上市股權投資按成本減任何減值虧損列賬，因為合理公允值估計的範圍乃屬重大，而董事認為其公允值無法可靠地計量。對本集團過往年度之未上市股權投資已作出全數減值撥備，原因是投資對象面臨財政困難，因此董事認為投資成本可能無法收回。

由於本集團認為此投資屬策略性質，故於二零一八年一月一日採納香港財務報告準則第9號後，此非上市股本投資不可撤銷地指定為透過其他全面收益以公允值列賬。董事認為，截至二零一八年一月一日及二零一八年十二月三十一日，此非上市股本投資的公允值接近於零。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 20. 存貨

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
原材料及消耗品	154	266
製成品	-	937
	154	1,203

### 21. 租賃、保理及貿易應收賬款

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
租賃應收款項總額	(a)	41,307	34,226
減：未賺取利息收入		(1,871)	(1,360)
租賃應收款項淨額	(a)	39,436	32,866
保理應收款項	(b)	152,454	160,302
資產融資服務之管理費應收款項	(c)	1,031	1,517
貿易應收賬款	(d)	730	758
減值	(e)	(263)	-
租賃、保理及貿易應收賬款總額		193,388	195,443
分類作流動資產部分		(177,320)	(20,826)
非流動部分		16,068	174,617

## 21. 租賃、保理及貿易應收賬款(續)

附註：

- (a) 於二零一八年十二月三十一日之餘額指本集團於日常業務過程中就若干廠房及設備的融資租賃安排提供予承租人兩筆(二零一七年：一筆)租賃應收款項，本金總額為人民幣58,000,000元(二零一七年：人民幣38,000,000元)。租賃應收款項按中國人民銀行公佈的三年期貸款浮動利率加上20%利潤率計息，須於2至3年內償還。年內，就租賃應收款項在損益確認利息收入1,803,000港元(二零一七年：1,772,000港元)。

於二零一八年及二零一七年十二月三十一日止租賃應收款項基於到期日期並未逾期。

於二零一八年十二月三十一日，本集團根據與關連公司之融資租賃安排項下的未來最低租賃應收款項總額及其現值如下：

	二零一八年		二零一七年	
	融資租賃 投資總額 千港元	最低租賃 應收款項 的現值 千港元	融資租賃 投資總額 千港元	最低租賃 應收款項 的現值 千港元
應收款項：				
一年內	24,583	23,368	17,113	16,029
第二年	8,362	7,807	17,113	16,837
第三年至第五年(首尾兩年包括在內)	8,362	8,261	-	-
最低租賃應收款項總額	41,307	39,436	34,226	32,866
未來利息收入	(1,871)		(1,360)	
淨租賃應收款項總額	39,436		32,866	
分類為流動資產部分	(23,368)		(16,029)	
非流動部分	16,068		16,837	

- (b) 本集團的應收保理款項乃源自過往年度本集團於其一般業務過程中提供的兩項(二零一七年：兩項)保理服務。該等應收保理款項按中國人民銀行頒佈的三年期貸款利率加上20%息差的浮動利率計息，於二零一九年到期，均由一名債務人結欠客戶的應收款項抵押。年內，就該等應收保理款項在損益確認利息收入合共9,101,000港元(二零一七年：8,547,000港元)。

基於到期日，於二零一八年及二零一七年十二月三十一日的應收保理款項既未逾期，亦無減值。

- (c) 應收管理費乃來源於向上文附註(a)及(b)所述之三間關連公司提供融資租賃及保理服務。管理費按貸款本金每年1%收取及合共1,899,000港元(二零一七年：1,958,000港元)之管理費收入已於年內損益確認。

管理費應收款項於報告期末的賬齡按發票日期之分析如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
一個月內	1,031	1,023
三個月以上	-	494
	1,031	1,517

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 21. 租賃、保理及貿易應收賬款(續)

附註：(續)

(c) (續)

應收管理費款項基於到期日期既未逾期亦未減值。

(d) 本集團與白銀與石油及天然氣分部客戶之貿易條款主要屬以信用作出，惟就新客戶而言則一般要求彼等預先付款。信用期一般為一個月，主要客戶延至最多六個月。每名客戶設有最高信用限額。本集團一直嚴格控制未收回應收款項，逾期餘額由管理層定期審閱。

於二零一八年及二零一七年十二月三十一日，貿易應收賬款按發票日期(扣除撥備)起計為一個月內。該等未逾期亦無減值之應收款項乃關於近期並無拖欠款項記錄之客戶。

(e) 應收租賃減值虧損撥備之變動載列如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
於一月一日	-	-
年內於損益中確認之減值虧損(附註8)	263	-
於十二月三十一日	263	-

#### 截至二零一八年十二月三十一日止年度香港財務報告準則第9號項下之減值

於各報告日期，本集團使用違約概率法進行減值分析以計量預期信貸虧損。違約概率乃基於已公佈信貸評級的可比較公司進行估計。有關計算反映概率加權結果、金錢時間價值以及於報告日期可獲得的有關過往事件、現時狀況的合理及可支持資料以及前瞻性信貸風險資料。於二零一八年十二月三十一日，適用的違約概率範圍介乎0.32%至3.75%，以及違約時虧損率估計介乎26.91%至61.66%。

### 22. 應收貸款

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
總額	(a)	68,080	32,344
減：減值	(b)	(68,080)	(32,344)
		-	-

## 22. 應收貸款(續)

附註：

- (a) 於二零一七年十二月三十一日之結餘主要包括一筆向獨立第三方墊付之應收貸款30,000,000港元，其為無抵押、按年利率10厘計息及自二零一二年起逾期。

除上述外，於二零一八年十二月三十一日之結餘亦包括就潛在收購一間實體而向獨立第三方墊付之應收貸款500,000,000日圓(「日圓」)，且以目標公司股份及若干應收款項作抵押，按年利率8%計息，且自二零一八年五月起已逾期。

本集團並無就應收貸款餘額持有任何抵押品或其他信貸增強措施。

- (b) 應收貸款減值撥備之變動如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
於一月一日	32,344	32,326
年內於損益內確認之減值虧損(附註8)	35,731	-
匯兌調整	5	18
於十二月三十一日	68,080	32,344

本年度就一名債務人確認的減值虧損35,731,000港元，因為並無合理預期可收回合約現金流。

## 23. 預付款項、按金及其他應收款項

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
商品買賣之應收款項	(a)	37,275	-
預付款項		6,833	6,167
收購一間實體之按金	(b)	96,734	96,007
其他按金		1,221	515
其他應收款項		3,497	3,706
減值	(c)	(861)	-
預付款項、按金及其他應收款項總額		144,699	106,395
分類作流動資產部份		(46,836)	(7,651)
非流動部分		97,863	98,744

附註：

- (a) 於二零一八年十二月三十一日商品貿易之應收款項產生自向一名獨立第三方銷售銅。該款項為無抵押、免息及須於相關交易後90日內償還。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 23. 預付款項、按金及其他應收款項(續)

附註：(續)

(b) 於二零一八年及二零一七年十二月三十一日之款項指就潛在收購一間實體已付一名獨立第三方之按金。該按金將於收購未進行時退還，連同按年利率3.0%計算之利息。

(c) 其他應收款項減值虧損撥備之變動載列如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
於一月一日	-	-
年內於損益中確認之減值虧損(附註8)	861	-
於十二月三十一日	861	-

#### 截至二零一八年十二月三十一日止年度香港財務報告準則第9號項下之減值

於各報告日期，本集團使用違約概率法進行減值分析以計量預期信貸虧損。違約概率乃基於已公佈信貸評級的可比較公司進行估計。有關計算反映概率加權結果、金錢時間價值以及於報告日期可獲得的有關過往事件、現時狀況的合理及可支持資料以及前瞻性信貸風險資料。於二零一八年十二月三十一日，適用的違約概率範圍介乎0%至1.63%，以及違約時虧損率估計介乎0%至61.66%。

### 24. 受限制現金及現金及現金等價物

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
現金及銀行結餘	188,795	369,328
減：受限制現金(附註c)	(360)	(379)
現金及現金等價物	188,435	368,949

附註：

(a) 於二零一八年十二月三十一日，本集團以人民幣計值之現金及銀行結餘保管或存放在中國大陸銀行，為106,773,000港元(二零一七年：10,470,000港元)。人民幣不可自由兌換為其他貨幣。然而，根據中國大陸的外匯管制法規及結匯、售匯及付匯管理規定，本集團獲准透過獲授權進行外匯業務之銀行將人民幣兌換為其他貨幣。

(b) 銀行現金按每日銀行存款利率以浮動息率賺取利息。銀行結存已存入近期並無欠款紀錄且信用良好之銀行。

(c) 受限制現金就中國地方政府所規定之採礦工人工作安全而予抵押，不能用作日常經營。



財務報表附註  
二零一八年十二月三十一日

## 25. 貿易應付賬款

於報告期末，貿易應付賬款按發票日期之賬齡分析如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
六個月內	220	893
六個月至一年	-	-
超過一年	305	468
	525	1,361

貿易應付賬款不計息，一般按60日結算。

## 26. 其他應付款項及應計費用

	附註	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
應計費用	(a)	3,202	12,275
合約負債		348	-
增值稅及其他應付稅項		25	197
其他應付款項		9,237	7,680
應付關聯公司款項	(b)	10,333	-
		23,145	20,152
歸類為流動負債的部分		(22,479)	(19,572)
非流動部分		666	580

附註：

- (a) 於二零一八年十二月三十一日的合約負債指就銷售液化天然氣提前收到來自客戶的客戶按金。
- (b) 應付關聯公司的款項為無抵押、免息且無固定還款期。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 27. 其他貸款

本集團於二零一八年十二月三十一日之其他貸款包括：

- (i) 本集團附屬公司前股東貸款人民幣20,000,000元(約22,761,000港元(二零一七年：24,013,000港元))為無抵押、免息、須於二零一六年一月一日償還，逾期罰款為每天貸款本金0.5%；
- (ii) 貸款人民幣9,500,000元(約10,811,000港元(二零一七年：11,406,000港元))為無抵押、免息、須於二零一六年九月償還，逾期罰款為每天貸款本金0.05%；
- (iii) 貸款人民幣5,500,000元(約6,259,000港元(二零一七年：6,603,000港元))為無抵押、按年利率15%計息，須於二零一六年一月一日償還，逾期罰款為逾期餘額1%；及
- (iv) 貸款人民幣5,000,000元(約5,690,000港元(二零一七年：6,003,000港元))為無抵押、按年利率15%計息，須於二零一四年四月償還，逾期罰款為逾期餘額1%。

於二零一八年十二月三十一日，所有上述四項貸款(二零一七年：四項貸款)由本集團一間附屬公司借入及已逾期，並確認累計利息開支及逾期罰款174,343,000港元(二零一七年：129,267,000港元)。

於二零一七年，數名貸款人就收回上述逾期貸款連同應計利息及逾期罰款對本集團附屬公司提出法律訴訟。本集團在兩宗案件中敗訴，董事認為，本集團已就應計利息及罰款作出充分撥備。

### 28. 遞延稅項負債

年內收購附屬公司的公允值調整減去相關累計減值、折舊及攤銷導致的遞延稅項負債變動如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
於一月一日	23,903	30,171
年內計入損益之遞延稅項(附註11)	(20,350)	(8,555)
匯兌調整	(1,247)	2,287
於十二月三十一日	2,306	23,903





## 28. 遞延稅項負債(續)

附註：

- (a) 於二零一八年十二月三十一日，未動用稅項虧損及可扣減暫時差額分別約605,451,000港元(二零一七年：621,788,000港元)及710,000港元(二零一七年：934,000港元)並未確認為遞延稅項資產，因其於已虧損一段時間的本公司及若干附屬公司產生，及產生應課稅溢利用作抵銷該等稅項虧損及可扣減暫時差額之可能性不大。
- (b) 根據中國企業所得稅法，於中國大陸成立之外資企業向外國投資者宣派之股息須繳納10%預扣稅。規定於二零零八年一月一日生效並適用於二零零七年十二月三十一日以後之盈利。倘中國大陸與外國投資者所屬司法權區有稅務條約，則可能會適用較低之預扣稅率。就本集團而言，適用稅率為10%。故此，本集團需要就於中國大陸成立之附屬公司自二零零八年一月一日起所產生之盈利所分派之股息繳交預扣稅。

於二零一八年十二月三十一日，並無就因本集團於中國大陸成立的附屬公司的未匯出盈利(須繳納預扣稅)而應付的預扣稅確認遞延稅項(二零一七年：無)。本公司董事認為，該等附屬公司於可預見將來不大可能分派有關盈利。於二零一八年十二月三十一日，尚未確認遞延稅項負債的於中國大陸附屬公司投資相關的暫時差額總額合共約為17,129,000港元(二零一七年：11,382,000港元)。

本公司向其股東派付股息概不涉及所得稅影響。

## 29. 股本

### 股份

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
已發行及繳足：		
7,010,055,568股普通股	2,703,301	2,703,301

### 購股權

本公司購股權計劃之詳情載於財務報表附註30。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 30. 購股權計劃

本公司設有一項於二零一二年五月三十日起生效及有效期自二零一二年五月三十日起為期十年的購股權計劃(「該計劃」)，旨在鼓勵及回饋對本集團業務成就有貢獻之合資格參與者。

根據該計劃將授出之購股權項下可發行之本公司普通股最高數目為701,005,556股，相當於二零一八年十二月三十一日已發行本公司普通股數目之10%。在任何十二個月期間內就根據該計劃向每名合資格參與者所授出購股權而可予發行之股份最高數目，以本公司任何時候已發行普通股之1%為限。進一步授出任何超逾此上限之購股權必須獲股東於股東大會上批准。

向本公司董事、高級行政人員或主要股東或任何彼等之聯繫人士授出購股權，必須事先獲得獨立非執行董事之批准。此外，在任何十二個月期間內，向本公司之主要股東或獨立非執行董事或任何彼等之聯繫人士授出超逾本公司任何時候已發行普通股0.1%或總值(根據授出日期本公司普通股之價格計算)超逾5,000,000港元之購股權，均須事先獲股東在股東大會上批准。

授出購股權之建議可由建議日期起計二十一日內由承授人支付總額1港元之象徵式代價後接納。根據該計劃，已授出購股權可由購股權授出日期起計不超過五年期間內隨時行使，並於此期間最後一日屆滿。

購股權行使價由董事釐定，惟不得低於(i)本公司股份在購股權建議日期在聯交所之收市價；及(ii)本公司股份緊接建議購股權日期前五個交易日在聯交所之平均收市價(以最高者為準)。購股權並無賦予持有人享有收取股息或在股東大會表決之權利。

截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度，並無授出該計劃項下的購股權，於二零一八年及二零一七年十二月三十一日亦無未行使的購股權。

### 31. 儲備

本年度及過往年度本集團之儲備款項及其變動於綜合權益變動表呈報。



### 32. 擁有重大非控股權益之部分擁有附屬公司

截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度，Million Grow及其附屬公司(統稱為「Million Grow集團」)被視作擁有重大非控股權益之附屬公司，其詳情載列如下：

	二零一八年	二零一七年
由非控股權益持有的股權百分比	50%	50%
	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
分配予非控股權益的本年度虧損	(65,649)	(46,063)
於報告日期非控股權益之累計結餘	(38,809)	26,470

下表闡釋於報告期末及期間Million Grow集團之財務資料概要：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
收益	2,028	-
其他收入及收益	3	163
開支總額	(122,673)	(89,639)
本年度虧損	(120,642)	(89,476)
本年度全面虧損總額	(119,985)	(83,257)
流動資產	2,496	3,002
非流動資產	153,232	247,288
流動負債	(234,673)	(192,644)
非流動負債	(2,306)	(23,903)
用於經營業務的現金流量淨額	(3,439)	(5,970)
投資業務所用現金流量淨額	(1,433)	(314)
來自融資活動之現金流量淨額	2,291	6,052
現金及現金等價物增加／(減少)淨額	(2,581)	(232)

\* 上述披露金額為進行任何公司間抵銷之前的金額。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 33. 業務合併

於二零一八年十一月八日，本集團自一名獨立第三方收購陝西萬喜(定義見附註1) 51%權益，現金代價為人民幣3,000,000元(相當於3,370,000港元)，於二零一八年十月十六日結算。陝西萬喜主要於中國從事買賣液化天然氣及物流服務。

所收購陝西萬喜於收購日期之可識別資產及負債之公允值載列如下：

	附註	於收購時 確認之公允值 二零一八年 千港元
所收購資產淨值：		
物業、廠房及設備	13	1,689
預付款項、按金及其他應收款項		660
現金及現金等價物		73
可識別資產淨值總額(按公允值)		2,422
非控股權益		(1,187)
收購時之商譽	15	1,235
		2,136
以現金結算：		3,371

收購附屬公司相關之現金流量分析載列如下：

	二零一八年 千港元
所收購現金及現金等價物	73
現金代價	(3,371)
收購附屬公司相關之現金及現金等價物流出淨額	(3,298)

自收購事項起，陝西萬喜於截至二零一八年十二月三十一日止年度為本集團收入貢獻3,563,000港元及綜合虧損貢獻2,576,000港元。

倘上述業務合併於年初落實，本集團於本年度的收益及虧損將分別為25,851,000港元及212,942,000港元。



### 34. 出售附屬公司

	二零一八年 千港元
所出售資產淨值：	
貿易應收賬款	511
預付款項、按金及其他應收款項	3,342
現金及現金等價物	415
其他應付款項及應計費用	(3,807)
應付所得稅	(34)
	427
已變現匯率波動儲備	25
	452
出售附屬公司虧損(附註8)	(452)
	-
以現金方式結算：	-

出售附屬公司相關之現金及現金等價物流出淨額之分析載列如下：

	二零一八年 千港元
現金代價	-
所出售現金及現金等價物	(415)
出售附屬公司相關之現金及現金等價物流出淨額	(415)

附註：截至二零一八年十二月三十一日止年度，根據與獨立第三方訂立的三份股份購買協議，本集團以零代價向獨立第三方出售三間全資附屬公司的全部權益，即天津金悅金屬材料有限責任公司、嘉善聚鑫金屬材料有限公司及上海鑿鈺能源有限公司。

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 35. 綜合現金流量表附註

#### 因融資活動產生的負債變動

	其他貸款	
	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
於一月一日	177,292	108,692
融資成本(附註7)	54,002	57,982
匯兌調整	(11,430)	10,618
於十二月三十一日	219,864	177,292

### 36. 承擔

#### (a) 經營租賃承擔

本集團根據經營租賃安排，承租其若干辦公室物業及一名董事之宿舍。上述租賃商定之年期為一至三年不等。

於二零一八年十二月三十一日，本集團於到期不可撤銷經營租賃項下之未來最低租賃付款總額如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
一年內	1,935	2,354
第二至第五年(包括首尾兩年)	88	601
	2,023	2,955

### 36. 承擔(續)

#### (b) 資本承擔

於二零一八年十二月三十一日，本集團就收購於中國成立的一家實體(「實體」)30%股權擁有已訂約但未撥備之資本承擔1,707,000港元(二零一七年：1,801,000港元)。根據有關將本集團一間附屬公司出售予一名獨立第三方(「買方」)的相關出售協議(於二零一五年六月二十六日完成)：

- (i) 被出售附屬公司及其附屬公司(統稱「被出售集團」)將進行股權重組(「股權重組」)，據此，買方與另一名第三方(「該第三方」)將於出售協議完成後10年內完成將該實體的30%股權以代價人民幣1,500,000元轉讓予本集團，並將該實體擁有的採煤權抵押予本集團(「期限」)；
- (ii) 股權重組後，該第三方將於期限前以代價115,000,000港元(人民幣100,000,000元)購回本集團於該實體的30%股權；及
- (iii) 如買方與該第三方未能於期限前完成股權重組及抵押該實體的採煤權，買方或該第三方將於期限後2個營業日內向該公司支付人民幣100,000,000元。

### 37. 關連方披露

- (a) 除本財務報表其他章節詳述之結餘及交易外，本集團於報告期末並無重大關連方結餘及於報告期內並無其他關連方交易。
- (b) 本集團主要管理人員酬金

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
短期僱員福利	8,283	8,434
退休後福利	-	18
支付予主要管理人員之酬金總額	8,283	8,452

董事酬金之進一步詳情載於財務報表附註9。



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 38. 按分類劃分之金融工具

除股本投資被指定為透過其他全面收益以公允值列賬的金融資產(二零一七年：可供出售金融資產)外，本集團於二零一八年十二月三十一日的所有其他金融資產及負債分別分類為按攤銷成本計量之金融資產及負債(二零一七年：分別為貸款及應收款項以及按攤銷成本計量之金融負債)。

### 39. 金融工具之公允值

金融資產及負債之公允值已包括於該工具於與現有與自願人士，而非強迫性或清盤出售之交易之可兌換之金額中。估計公允值時使用下列方法及假設：

- (a) 於一年內到期收取或結算之金融資產及負債之公允值與各自之賬面值相若，主要由於此等工具之期限均為短期。
- (b) 已上市股權投資之公允值乃基於其市場報價計算。
- (c) 租賃及保理應收款項非流動部分之公允值乃按適用於具有類似條款、信貸風險及剩餘年期的工具的現行利率折現預期未來現金流量計算。

由於本集團金融工具之賬面值與各者之公允值相若，故並無於財務報表分別披露本集團金融工具之公允值。

### 40. 財務風險管理目標及政策

本集團之主要金融工具包括銀行結餘、其他應收款項及應付款項，以及計息借貸。該等金融工具之主要目的為就本集團業務籌集融資。本集團有多種其他金融資產及負債，如貿易應收賬款及貿易應付賬款，乃由其經營直接產生。

本集團亦通過商品買賣進行衍生交易。

本集團金融工具涉及的主要風險為(a)利率風險、(b)外匯風險、(c)信貸風險及(d)流動資金風險。以下為董事會檢討並同意管理上述每項風險之政策概要。





#### 40. 財務風險管理目標及政策(續)

##### (a) 利率風險

本集團擁有按浮動利率計息之重大租賃及保理應收款項，因此本集團面臨現金流利率風險。就其他免息貸款及應收款項，本集團面臨公允值利率風險。年內，本集團並無對沖其現金流及公允值利率風險。

##### 敏感度分析

下文之現金流利率風險敏感度分析乃假設於各報告期末出現利率變動並已應用至該日存續的非衍生金融工具利率風險而釐定。上升或下降100個基點指管理層對於利率於期內直至下一個報告期間的合理可能變動的評估。

倘若利率增加(減少)100個基點，而所有其他變數均保持不變，則本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度的除稅後虧損會減少(增加)約1,439,000港元(二零一七年：1,449,000港元)。

##### (b) 外匯風險

本集團之業務主要由位於中國大陸及新加坡之附屬公司及聯營公司開展，及其大部分交易以人民幣、新加坡元(「新元」)及日圓進行。本集團亦面臨以新加坡元進行交易的貨幣風險，其源自營運單位以其單位功能貨幣以外的貨幣產生的其他收入。本集團約14%(二零一七年：9%)的其他收入以功能貨幣以外的貨幣計值。

本集團於中國大陸、新加坡及日本成立之附屬公司及聯營公司投資的資產淨值面臨外幣交易風險。本集團並無對沖其交易及交易貨幣風險。

下表顯示在所有其他變數不變之情況下，因換算本集團之海外業務而導致本集團之除稅前虧損及本集團權益於報告期末對人民幣兌港元、新加坡元兌港元及日圓兌港元匯率之合理可能變動之敏感度：

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 40. 財務風險管理目標及政策(續)

#### (b) 外匯風險(續)

	人民幣/ 新加坡元/日圓 匯率上升/ (下降) %	除稅前虧損 增加/(減少) 千港元	權益 增加/(減少) 千港元
二零一八年			
若港元兌人民幣貶值	5	(5,554)	(18,221)
若港元兌人民幣升值	(5)	5,554	18,221
若港元兌新加坡元貶值	5	(1,105)	2,115
若港元兌新加坡元升值	(5)	1,105	(2,115)
若港元兌日圓貶值	5	(146)	2,314
若港元兌日圓升值	(5)	146	(2,314)
二零一七年			
若港元兌人民幣貶值	5	(4,071)	30,030
若港元兌人民幣升值	(5)	4,071	(30,030)
若港元兌新加坡元貶值	5	(120)	13,223
若港元兌新加坡元升值	(5)	120	(13,223)

#### (c) 信貸風險

本集團僅與獲認可且信譽良好的第三進行交易。本集團政策為所有按信貸條款進行交易之客戶均須遵守信用核證程序。此外，本集團將持續監控應收款項結餘，而本集團的壞賬風險並不重大。

於二零一八年十二月三十一日之最大風險及年終分階段

下表載列於二零一八年十二月三十一日基於本集團信貸政策(根據逾期資料制定，惟毋須付出不必要成本或努力即可得的其他資料)的信貸質量及最大信貸風險敞口以及年終分期分類。所列金額為金融資產之賬面總額。

	12個月 預期信貸 虧損		全期預期信貸虧損		總計 千港元
	第1階段 千港元	第2階段 千港元	第3階段 千港元	簡化方法 千港元	
租賃、保理及貿易應收賬款	-	-	-	193,651	193,651
應收貸款	-	68,080	-	-	68,080
計入預付款、按金及其他應收款項之 金融資產					
— 正常*	41,993	-	-	-	41,993
— 可疑*	-	-	96,734	-	96,734
受限制現金					
— 尚未逾期	360	-	-	-	360
現金及現金等價物					
— 尚未逾期	188,435	-	-	-	188,435
	230,788	68,080	96,734	193,651	589,253

#### 40. 財務風險管理目標及政策(續)

##### (c) 信貸風險(續)

- \* 計入預付款項、按金及其他應收款項之金融資產之信貸質量於未逾期時被視為「正常」，且並無資料表明該等金融資產自初始確認起信貸風險顯著增加。否則，金融資產之信貸質量被視為「可疑」。

二零一七年十二月三十一日之最大風險

於二零一七年十二月三十一日，由於本集團租賃、保理及貿易應收賬款之56%及100%分別來自本集團最大客戶及四大客戶，故本集團面臨若干信貸集中風險。有關本集團因租賃、保理及貿易應收賬款產生之信貸風險之進一步量化資料於財務報表附註21披露。

本集團其他金融資產(包括現金及現金等價物、受限制現金及其他應收款項)之信貸風險產生自交易對手違約，而最高風險等於該等工具之賬面值。

本集團將其現金存款存放於香港主要國際銀行、中國大陸、新加坡及日本之國有銀行以降低本集團所面臨之信貸風險。

##### (d) 流動資金風險

本集團於報告期末按照合約未折現付款之金融負債到期狀況如下：

	一年內或按要求 千港元	一至五年 千港元	總計 千港元
<b>於二零一八年十二月三十一日</b>			
貿易應付賬款	525	-	525
其他應付款項及應計費用	22,479	666	23,145
其他貸款	219,864	-	219,864
	<b>242,868</b>	<b>666</b>	<b>243,534</b>
<b>於二零一七年十二月三十一日</b>			
貿易應付賬款	1,361	-	1,361
其他應付款項及應計費用	19,572	580	20,152
其他貸款	177,292	-	177,292
	<b>198,225</b>	<b>580</b>	<b>198,805</b>



## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 40. 財務風險管理目標及政策(續)

#### (e) 資金管理

本集團資金管理之主要目的，為保障本集團能持續經營及維持穩健資本比率以支持其業務及使股東之價值達至最高之能力。

本集團對其資本結構作出管理以及根據經濟狀態之變化對其作出調整。為保持或調整資本結構，本集團可發行新股以增加資本。本集團不受任何外界施加之資金規定所限。截至二零一八年十二月三十一日止年度，資本管理目標、政策或過程概無任何變動。

本集團採用資本負債比率(即負債總額除以本公司股東應佔權益總額)監察資本。債務總額包括貿易應付賬款，其他應付款項及應計費用以及其他貸款。於報告期末資本負債比率如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
貿易應付賬款	525	1,361
其他應付款項及應計費用	23,145	20,152
其他貸款	219,864	177,292
負債總額	243,534	198,805
本公司股東應佔權益總額	531,596	686,702
資本負債比率	46%	29%



財務報表附註  
二零一八年十二月三十一日

41. 本公司財務狀況表

有關於報告期末本公司財務狀況表之資料如下：

	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元
非流動資產		
物業、廠房及設備	1,176	251
於附屬公司之投資	183,330	194,448
應收附屬公司款項	87	77
按公允值計入其他全面收益之股本投資	1,952	-
可供出售投資	-	7,181
預付款項、按金及其他應收款項	78,802	84,691
非流動資產總值	265,347	286,648
流動資產		
預付款項、按金及其他應收款項	2,345	2,566
應收附屬公司款項	228,287	253,435
現金及現金等價物	5,334	78,560
流動資產總值	235,966	334,561
流動負債		
其他應付款項及應計費用	3,296	2,061
應付附屬公司款項	5,743	5,748
流動負債總額	9,039	7,809
流動資產淨值	226,927	326,752
資產淨值	492,274	613,400
權益		
股本	2,703,301	2,703,301
儲備(附註)	(2,211,027)	(2,089,901)
總權益	492,274	613,400

董事  
宗浩

董事  
徐柱良

## 財務報表附註

二零一八年十二月三十一日

### 41. 本公司財務狀況表(續)

附註：本公司之儲備概要如下：

	股本投資 重估儲備 千港元	累計虧損 千港元	總計 千港元
於二零一七年一月一日	1,035	(2,013,962)	(2,012,927)
本年度虧損	-	(75,939)	(75,939)
本年度其他全面虧損：			
可供出售投資之公允值虧損	(1,035)	-	(1,035)
本年度全面虧損總額	(1,035)	(75,939)	(76,974)
於二零一七年十二月三十一日及二零一八年一月一日	-	(2,089,901)	(2,089,901)
本年度虧損	-	(120,566)	(120,566)
本年度全面虧損總額			
可供出售投資之公允值虧損	(560)	-	(560)
本年度全面虧損總額	(560)	(120,566)	(121,126)
於出售按公允值計入其他全面收益之股本投資後轉撥股本投資重估儲備	(1,060)	1,060	-
於二零一八年十二月三十一日	(1,620)	(2,209,407)	(2,211,027)

### 42. 批准財務報表

本財務報表於二零一九年三月二十九日經董事會批准及授權刊發。



## 五年財務摘要

本集團於最近五個財政年度摘錄自己刊發之經審核財務報表之業績以及資產、負債及股權概要載列如下：

### 業績

	截至十二月三十一日止年度				
	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一六年 千港元	二零一五年 千港元	二零一四年 千港元
<b>持續經營業務</b>					
收益	23,553	18,752	17,642	38,091	39,838
來自持續經營業務之除稅前虧損	(227,419)	(112,180)	(178,682)	(542,677)	(1,846,370)
<b>已終止經營業務</b>					
年內來自已終止經營業務之溢利	-	-	-	2,372,190	-
除稅前溢利／(虧損)	(227,419)	(112,180)	(178,682)	1,829,513	(1,846,370)
所得稅	18,259	5,873	9,842	79,716	43,111
年內溢利／(虧損)	(209,160)	(106,307)	(168,840)	1,909,229	(1,803,259)
應佔：					
本公司股東	(143,308)	(60,230)	(111,384)	2,020,128	(1,723,508)
非控股權益	(65,852)	(46,077)	(57,456)	(110,899)	(79,751)
	(209,160)	(106,307)	(168,840)	1,909,229	(1,803,259)

### 資產、負債及股權

	於十二月三十一日				
	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一六年 千港元	二零一五年 千港元	二零一四年 千港元
資產總額	754,650	951,062	973,438	736,837	2,315,325
負債總額	(262,664)	(239,758)	(174,951)	(148,929)	(3,669,043)
資產／(負債)淨值	491,986	711,304	798,487	587,908	(1,353,718)
本公司股東應佔權益／(虧損)	531,596	686,702	731,551	454,802	(1,509,337)
非控股權益	(39,610)	24,602	66,936	133,106	155,619
總權益／(資產虧損)	491,986	711,304	798,487	587,908	(1,353,718)