

# ANTON 安東

安東油田服務集團

Anton Oilfield Services Group

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：3337)



2017  
中報



## 目 錄

|               |    |
|---------------|----|
| 公司資料          | 2  |
| 管理層討論及分析      | 4  |
| 其他資料          | 17 |
| 簡明合併財務報表的審閱報告 | 22 |
| 簡明合併資產負債表     | 23 |
| 簡明合併利潤表       | 25 |
| 簡明合併綜合收益表     | 26 |
| 簡明合併權益變動表     | 27 |
| 簡明合併現金流量表     | 28 |
| 簡明合併財務報表附註    | 29 |

# 公司資料

## 董事會

### 執行董事

羅林先生  
吳迪先生  
皮至峰先生

### 非執行董事

John William CHISHOLM 先生

### 獨立非執行董事

張永一先生  
朱小平先生  
拿督 WEE Yiau Hin

## 審核委員會

朱小平先生(主席)  
張永一先生  
拿督 WEE Yiau Hin

## 薪酬委員會

拿督 WEE Yiau Hin(主席)  
朱小平先生  
羅林先生

## 提名委員會

張永一先生(主席)  
拿督 WEE Yiau Hin  
羅林先生

## QHSE(「質量、健康、安全、環境」)委員會

皮至峰先生(主席)  
羅林先生

## 授權代表

羅林先生  
魏偉峰博士

## 公司秘書

魏偉峰博士 (FCIS, FCS (PE), CPA, FCCA)

## 公司網站

www.antonoil.com

## 投資者關係熱線

+86 10 57397584  
電郵: ir@antonoil.com

## 香港主要營業地點

香港  
灣仔  
皇后大道東 28 號金鐘匯中心 18 樓

## 中國主要營業地點

中國北京市  
朝陽區  
東湖渠屏翠西路 8 號  
郵編 100102

## 註冊辦事處

PO Box 309, Ugland House  
Grand Cayman KY1-1104  
Cayman Islands

## 主要股份過戶登記處

SMP Partners (Cayman) Limited  
Royal Bank House  
3rd Floor, 24 Shedden Road  
P.O. Box 1586  
Grand Cayman KY1-1110  
Cayman Islands

## 香港股份過戶登記分處

香港中央證券登記有限公司  
香港  
灣仔  
皇后大道東 183 號  
合和中心  
17 樓 1712-1716 號舖

## 核數師

德勤 • 關黃陳方會計師行

## 公司資料

### 法律顧問

#### 有關香港及美國法律：

盛德律師事務所

#### 有關中國法律：

仁人德賽法律事務所

#### 有關開曼群島法律：

Maples and Calder

### 主要往來銀行

上海浦東發展銀行

招商銀行

北京銀行

### 於香港聯合交易所有限公司主板的股份代號

3337

### 上市日期

二零零七年十二月十四日

# 管理層討論及分析

## 業務回顧

二零一七年上半年，國際油價波動回升，油氣行業整體回暖。本集團憑藉充裕、完備的訂單、資源儲備，加之過去兩年充分的管理調整，已快步邁出低谷，迅速回復收入、利潤增長，重回高速增長軌道。

國內，主要油公司在勘探開發階段的資本開支出現恢復性增長，市場工作量增加。在新訂單的爭取上，本集團重點關注我們具有競爭優勢的非常規市場，重點爭取資金佔用較短、利潤率較高的非常規項目，在西南頁岩氣市場、貴州煤層氣市場及山西煤層氣市場獲得大量訂單。非常規油氣項目訂單較去年同期大幅增長，訂單質量顯著改善。在項目執行上，訂單啟動全面加速，本集團於國內的5台鑽機已全面啟動項目施工，鑽機、壓裂車等設備利用率大幅提升，推動本集團國內市場收入較去年同期顯著增長。

海外，油公司的勘探開發活動持續活躍。本集團充分發揮業已建立的海外市場競爭優勢，繼續堅持「全球化」的市場戰略，重點拓展海外市場。訂單方面，本集團繼續拓展來自國際油公司客戶的業務，來自國際油公司客戶訂單佔比持續增長，同時，本集團繼續擴大與同一客戶的合作，基於優秀的服務質量及與客戶建立的良好合作關係，來自同一客戶的訂單規模持續擴大；除繼續拓展已成熟發展的中東市場業務外，本集團積極推進「全球新興市場」開發戰略，推進與戰略合作夥伴的合作，來自「一帶一路」市場的中國獨立油公司客戶的訂單進一步增加。在項目執行上，本集團此前儲備的所有大型項目訂單已於上半年全面啟動執行，本集團在伊拉克的兩台鑽機也結束長達兩年的待命，於四月全面啟動施工。作業量的大幅上升帶來海外市場收入的大幅增長，截至二零一七年上半年，海外市場收入較去年同期錄得39.8%增長，海外收入已佔本集團收入62.9%；截至二零一七年六月三十日，海外項目訂單達人民幣2,791.0百萬元，佔本集團總體訂單75.3%，海外市場的快速發展將會幫助集團進一步實現現金流改善以及盈利能力提升。

## 管理層討論及分析

### 業績表現

二零一七年上半年，本集團總收入為人民幣875.4百萬元，較二零一六年同期增長人民幣673.7百萬元，增幅為29.9%。主要受益於國內海外市場回暖，此前積累的充足的在手訂單開始全面啟動施工。

本集團的經營利潤為人民幣192.2百萬元，較二零一六年同期的人民幣44.8百萬元增加人民幣147.4百萬元，增幅為329.0%。淨利潤為人民幣45.0百萬元，較二零一六年同期的人民幣-65.3百萬元增加人民幣110.3百萬元，增幅為168.9%。本公司權益持有人應佔利潤為人民幣12.2百萬元，較二零一六年同期的人民幣-65.0百萬元增加人民幣77.2百萬元，增幅為118.8%。歸屬本公司權益持有人的淨利率為1.4%，較二零一六年同期的-9.7%增加11.1個百分點。本集團利潤的增長主要受益於集團整體收入的增長、收入結構的變化以及本集團在過去兩年進行的全面管理調整及嚴格的成本管控措施。

截至二零一七年六月三十日，應收賬款平均周轉天數(不包含質保金和押金)為258天，與去年同期相比下降51天；存貨平均周轉天數245天，與去年同期相比下降47天；應付賬款平均周轉天數139天，比去年同期減少5天。經營性現金流為人民幣-206.6百萬元，較去年同期的人民幣-75.3百萬元多流出人民幣131.3百萬元。經營性現金流出增加及應付賬款周轉天數減少主要由於本集團加強付款的主動管理，配合大幅上升的工作量執行，對願意接受折讓的供應商優先付款，以減低應付賬款的風險並降

低資產負債率。本集團於近日收到華油惠博普科技股份有限公司(惠博普)的正式函件，在該函件中惠博普表示伊拉克股權轉讓項目的交割尾款約人民幣343.0百萬元已完成其付款銀行(中國銀行)就外匯額度的審批，支付流程目前在中國銀行內部流轉，本集團將於2017年8月31日前收到該筆款項等值的美元。同時，基於雙方對共同合作的市場發展前景的充足信心，經雙方商榷，同意以簽署補充協議的方式修改該交易簽署的股東協議中有關「利潤保證」的部分約定，即本集團於二零一六年五月十六日發佈的關於「重要交易」的公告中利潤保證部分(iv)項，「倘2016年、2017年及2018年，目標公司當年伊拉克業務累積業績實現率不足50%，視為構成重大不利變化。在此情形下，買方有權要求單方面解除《股東協議》及《股權轉讓協議》。協議解除自買方發出解除協議的書面通知之日起生效。協議解除後，買方有權要求賣方在協議解除後的30日內返還已支付的全部股權轉讓價款，並按照全部股權轉讓價款的10%的年利率向其支付資金佔用成本」內容將會刪除。在此基礎上，本集團原計於應計費用及其他應付款項的約人民幣715.5百萬元負債轉為權益，因此本集團的負債率由2016年年末的70.3%降低為57.1%。

### 地域市場分析

二零一七年上半年，本集團國內市場收入為人民幣324.7百萬元，較二零一六年的人民幣279.8百萬元增加人民幣44.9百萬元，增幅為16.0%，國內市場收入佔本集團總收入比例為37.1%；海外市場收入為人民幣550.7百萬元，較去年同期的人民幣393.9百萬元上升人民幣156.8百萬元，增幅為39.8%，佔本集團總收入比例為62.9%。



## 管理層討論及分析

## 國內及海外市場收入比較

|    | 截至六月三十日止六個月       |                   |           | 各市場佔總收入比例            |        |
|----|-------------------|-------------------|-----------|----------------------|--------|
|    | 二零一七年<br>(人民幣百萬元) | 二零一六年<br>(人民幣百萬元) | 變幅<br>(%) | 截至六月三十日止六個月<br>二零一七年 | 二零一六年  |
| 國內 | <b>324.7</b>      | 279.8             | 16.0%     | <b>37.1%</b>         | 41.5%  |
| 海外 | <b>550.7</b>      | 393.9             | 39.8%     | <b>62.9%</b>         | 58.5%  |
| 合計 | <b>875.4</b>      | 673.7             | 29.9%     | <b>100.0%</b>        | 100.0% |

## 國內市場

二零一七年上半年，國內市場回暖，主要油公司在勘探開發階段的資本開支出現恢復性增長，市場工作量增加。本集團重點關注我們具有競爭優勢的非常規市場，主動減少參與資金佔用時間長、利潤率低的項目，重點爭取資金佔用較短、利潤率較高的非常規項目，上半年在西南頁岩氣市場、貴州煤層氣市場及山西煤層氣市場均獲得大量訂單。非常規油氣項目訂單較去年同期大幅增長，訂單質量顯著改善。在項目執行上，訂單啟動全面加速，鑽機、壓裂設備等設備利用率大幅提升，推動本集團國內市場收入較去年同期實現 16.0% 增長，佔集團收入 37.1%。

## 管理層討論及分析

### 國內市場收入分析

|               | 截至六月三十日止六個月       |                   |           | 各市場佔國內市場收入比例  |        |
|---------------|-------------------|-------------------|-----------|---------------|--------|
|               | 截至六月三十日止六個月       |                   | 變幅<br>(%) | 截至六月三十日止六個月   |        |
|               | 二零一七年<br>(人民幣百萬元) | 二零一六年<br>(人民幣百萬元) |           | 二零一七年         | 二零一六年  |
| 中國西北          | <b>106.2</b>      | 136.5             | -22.2%    | <b>32.7%</b>  | 48.8%  |
| 中國華北          | <b>99.2</b>       | 47.3              | 109.7%    | <b>30.6%</b>  | 16.9%  |
| 中國西南          | <b>87.7</b>       | 48.7              | 80.1%     | <b>27.0%</b>  | 17.4%  |
| 中國東北與所有其他中國市場 | <b>31.6</b>       | 47.3              | -33.2%    | <b>9.7%</b>   | 16.9%  |
| 合計            | <b>324.7</b>      | 279.8             | 16.0%     | <b>100.0%</b> | 100.0% |

#### 國內市場的主要業務發展

- 西北地區，市場尚處於調整階段，客戶投資尚未恢復，本集團在該區域的修井業務工作量持續。但在該區域的鑽井液、鑽具租賃、檢測等業務尚未恢復可觀工作量。
- 華北地區，鄂爾多斯市場復蘇，客戶增加資本開支，新增訂單較同期增長明顯，訂單執行速度全面加快，本集團在該區域的鑽機、壓裂設備以及連續油管設備均全面投入施工，設備利用率較去年同期大幅上升。在山西煤層氣市場，本集團憑藉非常規技術優勢，訂單和工作量較去年同期都有所增長。
- 西南地區，受惠於非常規能源開發的加快，本集團在西南頁岩氣市場以及貴州煤層氣市場保持良好的增長勢頭，扭轉了去年同期的低迷態勢，訂單和收入都較同期有大幅增長。

- 東部區域，各成熟油田的勘探開發需求仍然低迷，該區域收入較去年下滑。

#### 海外市場

二零一七年上半年，本集團在海外的傳統優勢市場－伊拉克市場繼續拓展來自國際油公司客戶的業務，來自國際油公司客戶訂單佔比持續增長。基於優秀的服務質量及與客戶建立的良好合作關係，來自同一客戶的訂單規模持續擴大；除此外，本集團積極推進「全球新興市場」開發戰略，推進與戰略合作夥伴的合作，來自「一帶一路」市場、中國獨立油公司客戶的訂單進一步增加。在項目執行上，本集團此前儲備的所有大型項目訂單均已於上半年全面啟動執行，本集團在伊拉克的兩台鑽機也結束長達兩年的待命，於四月全面啟動施工。海外作業量相較去年同期大幅上升，帶來海外市場收入的大幅增長，截至二零一七年六月三十日，海外市場收入較去年同期錄得**39.8%**增長，海外收入已佔集團收入**62.9%**。海外項目訂單達人民幣**2,791.0**百萬元，佔集團總體訂單**75.3%**。



## 管理層討論及分析

### 海外市場收入分析

|      | 截至六月三十日止六個月       |                   |           | 各市場佔海外市場收入比例  |        |
|------|-------------------|-------------------|-----------|---------------|--------|
|      | 截至六月三十日止六個月       |                   | 變幅<br>(%) | 截至六月三十日止六個月   |        |
|      | 二零一七年<br>(人民幣百萬元) | 二零一六年<br>(人民幣百萬元) |           | 二零一七年         | 二零一六年  |
| 中東   | <b>385.9</b>      | 247.7             | 55.8%     | <b>70.1%</b>  | 62.9%  |
| 中亞非洲 | <b>144.3</b>      | 132.3             | 9.1%      | <b>26.2%</b>  | 33.6%  |
| 美洲   | <b>20.5</b>       | 13.9              | 47.5%     | <b>3.7%</b>   | 3.5%   |
| 合計   | <b>550.7</b>      | 393.9             | 39.8%     | <b>100.0%</b> | 100.0% |

#### 海外市場的主要業務發展

- 中東地區，本集團目前收入佔比最大的區域市場－伊拉克市場繼續保持高速發展。客戶繼續增加投資，本集團上半年繼續獲得水井修完井大包項目、採油運行管理項目、連續油管服務項目以及定向井服務項目等新增訂單。項目執行上，本集團在過去兩年新增的大型項目如修完井大包項目，鑽機總包服務項目均在上半年啟動施工，整體工作量較同期大幅上升。
- 中亞非洲區，埃塞俄比亞市場經過兩年的耕耘已初具規模，目前施工量保持穩定上升，在此區域的修井服務、固井服務以及泥漿服務均有飽滿工作量，
- 美洲地區，受國際油價的影響，市場依舊低迷，無新增大型項目，本集團大力推廣自主的完井工具，訂單及收入較去年同期有小幅增長。

預計未來將有更多產品線在此區域服務。哈薩克斯坦市場，本集團與戰略客戶的合作關係進一步深化，上半年此區域訂單大幅增長，新增的鑽井大包項目在短期內開始了施工作業，為本集團貢獻可觀收入。該地區的定向井業務亦見迅猛增長，訂單及收入均較去年同期迅速增長。巴基斯坦市場，本集團成功完成了去年中標的壓裂服務項目，服務質量得到客戶的讚賞，並已開始密切洽談新的大型合作項目。阿爾巴尼亞市場，本集團的完井服務產品線成功進入並開展服務。

## 管理層討論及分析

### 產業分析

二零一七上半年，本集團鑽井技術服務集群收入為人民幣310.3百萬元；完井技術服務集群收入為人民幣237.9百萬元；採油技術服務集群收入為人民幣327.2百萬元。在集群收入佔本集團二零一七上半年收入比例方面，採油技術服務集群佔比最高，佔本集團二零一七上半年收入37.4%，其次是鑽井技術服務集群，佔本集團二零一七上半年收入35.4%；完井技術服務集群，佔本集團二零一七上半年收入27.2%。

二零一七上半年，採油業務憑藉其在低油價下的競爭優勢，新增訂單繼續增長；在伊拉克市場的修完井大包項目也如期啟動，工作量穩定增加，收入較同期大幅提高。採油業務以其較高的毛利率水平，帶動了集團的整體盈利能力提升。受惠於市場復蘇，以及國內鄂爾多斯市場及伊拉克鑽機項目的啟動，鑽井業務工作量也較去年同期大幅增加。由於完井業務的復蘇滯後於鑽井業務，且本集團主動減少了低附加值的產品銷售業務，致使完井業務工作量較去年同期下滑，收入下降。

### 產業集群佔收入分析

|        | 截至六月三十日止六個月       |                   |           | 佔總收入比例        |        |
|--------|-------------------|-------------------|-----------|---------------|--------|
|        | 二零一七年<br>(人民幣百萬元) | 二零一六年<br>(人民幣百萬元) | 變幅<br>(%) | 二零一七年         | 二零一六年  |
| 鑽井技術集群 | <b>310.3</b>      | 209.3             | 48.3%     | <b>35.4%</b>  | 31.1%  |
| 完井技術集群 | <b>237.9</b>      | 278.5             | -14.6%    | <b>27.2%</b>  | 41.3%  |
| 採油服務集群 | <b>327.2</b>      | 185.9             | 76.0%     | <b>37.4%</b>  | 27.6%  |
| 合計     | <b>875.4</b>      | 673.7             | 29.9%     | <b>100.0%</b> | 100.0% |

## 管理層討論及分析

### 鑽井技術集群

二零一七上半年，本集團鑽井技術集群收入為人民幣310.3百萬元，較去年的人民幣209.3百萬元上升48.3%。本集群收入增長主要是由於區域市場復蘇，客戶增加對新井的投資，本集團在國內鄂爾多斯市場鑽機項目，伊拉克鑽機總包項目、以及哈薩克斯坦鑽機總包等項目均已啟動，工作量穩定。

鑽井技術服務集群各產品線業務分析：

- 1) 一體化鑽井服務：本集團與戰略合作伙伴的業務合作，推進在哈薩克斯坦獲得一體化總包項目，並在短時間內開始施工，錄得可觀收入。固井技術服務業務在埃塞俄比亞市場擁有穩定工作量。報告期內，一體化鑽井服務收入為人民幣47.3百萬元，較去年同期的人民幣23.9百萬元上升97.9%。
- 2) 定向鑽井服務：該產品線市場開拓成效顯著，新增訂單多點開花；海外市場，本集團連續在哈薩克斯坦市場獲得訂單，施工規模較同期大幅增長；儘管競爭激烈，在伊拉克市場，本集團繼續保持市場份額；國內，本集團與斯倫貝謝在西南市場保持穩定合作關係，在頁岩氣項目上聯合施工，作業質量得到客戶的一致好評；自主旋轉地質導向服務業務逐步獲得客戶認可，工作量穩定上升；報告期內，定向鑽井服務錄得收入人民幣82.9百萬元，較去年同期的人民幣63.4百萬元上升30.8%。
- 3) 鑽井液服務：受區域市場施工延遲的影響，新疆市場及埃塞俄比亞市場的部分項目將在今年下半年完成結算。鑽井液服務錄得收入人民幣49.4百萬元，較去年同期的人民幣65.2百萬元下降24.2%。
- 4) 鑽機服務：由於區域市場客戶開始增加對新井的投資，鑽機服務增長喜人，本集團在伊拉克市場於二零一五年簽訂的鑽機總包服務合同結束了長達兩年的待命，於本年度四月正式啟動，並以連續飽滿的工作量和較好的日費水平，錄得約人民幣50.0百萬元的收入；受惠於鄂爾多斯市場的市場復蘇，本集團在該區域與客戶簽訂有全年飽滿的工作量，設備利用率提升，錄得約人民幣30.0百萬元的收入，而且項目毛利水平亦優於去年同期水平。報告期內，鑽機服務錄得收入人民幣82.8百萬元，較去年同期的人民幣11.0百萬元增長652.7%。
- 5) 油田環保技術：受惠於埃塞俄比亞市場穩定的工作量以及伊拉克市場的新訂單突破，報告期內，油田環保技術錄得收入人民幣11.0百萬元，較去年同期的人民幣8.3百萬元增長32.5%。
- 6) 鑽具租賃及服務：該產品線的主要市場—西北市場需求尚未恢復。報告期內，該產品線錄得收入人民幣12.8百萬元，較去年同期的人民幣13.0百萬元下降1.5%。
- 7) 石油生產設施檢測及評價技術：同樣受累於西北市場缺乏需求的形勢，該產品線上半年工作量處於低位水平，報告期內，檢測技術及評價服務錄得收入人民幣24.1百萬元，較去年同期的人民幣24.5百萬元下降1.6%。

鑽井技術集群的EBITDA從去年同期的人民幣69.1百萬元上升至二零一七上半年的人民幣125.8百萬元，增幅為82.1%。二零一七上半年，EBITDA率為40.5%，較去年同期的33.0%上升了7.5個百分點，主要受益於伊拉克鑽機項目的啟動，毛利率更高的業務收入大幅增長。

## 管理層討論及分析

### 完井技術服務集群

二零一七年上半年，完井技術集群收入為人民幣237.9百萬元，較去年的人民幣278.5百萬元下降14.6%。主要由於國內部分區域市場客戶需求減少所致。但本集團通過調整產品結構及市場策略，積極拓展利潤水平較高的海外市場業務，該集群利潤率水平大幅提升。

完井技術集群各產品線業務分析：

- 1) 完井集成服務：由於國內客戶需求的減少，整體工作量縮減。報告期內，該產品線錄得收入人民幣70.2百萬元，較去年同期的人民幣123.0百萬元下降42.9%。但本集團的自主防砂工具在海外市場仍取得較好銷量。
- 2) 壓裂泵送服務：為提升設備利用率，本集團將國內富餘的壓裂設備轉運到伊拉克、巴基斯坦以及埃塞俄比亞市場等海外市場開展施工海外較高的毛利率水平提升了該產品線的整體盈利能力。報告期內，壓裂泵送服務錄得收入人民幣41.1百萬元，較去年同期的人民幣40.0百萬元上升2.8%。

- 3) 連續油管服務：隨著鄂爾多斯市場的復蘇，國內業務較同期有所改善，伊拉克市場保持穩定增速，與客戶簽訂長期服務訂單。報告期內，該產品線錄得收入人民幣96.1百萬元，較去年同期的人民幣89.2百萬元上升7.7%。
- 4) 壓裂酸化及化學材料技術：該產品線在二零一七年上半年在巴基斯坦及埃塞俄比亞市場保持穩定工作量。報告期內，該服務錄得收入人民幣13.3百萬元，較去年同期的人民幣11.6百萬元上升14.7%。
- 5) 礫石充填服務：該產品線在華北市場獲得突破，訂單增長，報告期內錄得收入人民幣17.2百萬元，較去年同期的人民幣14.7百萬元上升17.0%。

完井技術集群的EBITDA從二零一六年上半年的人民幣86.4百萬元上升到二零一七上半年的人民幣106.3百萬元，增幅為23.0%。二零一七上半年，EBITDA率為44.7%，較去年同期的31.0%上升了13.7個百分點。儘管收入下滑，完井業務的EBITDA却大幅提升，主要是因為本集團主動減少了低附加值的產品銷售，集中於高毛利率的工程服務業務。

## 管理層討論及分析

### 採油技術服務集群

二零一七上半年，本集團採油業務繼續快速增長，在伊拉克市場，來自國際油公司的修完井大包項目順利啟動施工，採油運維服務自去年開始施工後，工作量飽滿，並在原有合同基礎上新增較大工作量，整體收入大幅增長。在新疆市場的修井服務保持穩工作，為提高設備利用率，本集團去年將一台修井機轉運到埃塞俄比亞市場，在今年產生較好收益。報告期內，採油技術服務集群收入為人民幣327.2百萬元，較去年同期的人民幣185.9百萬元上升76.0%。

採油技術集群各產品線業務分析：

1) 採油運行管理服務：伊拉克市場依然是主要的收入來源地，來自老客戶的採油運行管理服務保持市場份額，工作量穩定，同時，來自國際油公司的自啟動以來，工作量快速增加，運營維護項目自去年八月開始啟動施工後保持穩定工作量，並因該項目的出色工作質量，本集團再次從該客戶爭取到新增大額訂單。報告期內，採油運行管理服務錄得收入為人民幣205.0百萬元，較去年同期的人民幣113.4百萬元上升80.8%。

2) 採油生產作業服務：本集團的修完井大包項目於本年度三月正式啟動，目前有兩支隊伍在進行施工，工作量穩定上升，為本集團貢獻可觀收入，在埃塞俄比亞市場的1支修井隊伍保持穩定工作量。國內，塔里木地區的自主修井機較去年同期工作量有所增長；吐哈地區，本集團管理客戶的12支修井隊伍保持穩定工作量，通過降本增效，該產品線的盈利能力也進一步提高。二零一七上半年，採油生產作業服務錄得收入為人民幣108.1百萬元，較去年同期的人民幣56.7百萬元上升90.7%。

3) 油套管及防腐技術服務：受西北市場客戶投資減少的影響，服務頻次降低，收入保持低位水平。報告期內，該項業務錄得收入人民幣14.1百萬元，較去年同期的人民幣15.8百萬元下降10.8%。

採油技術服務集群的EBITDA從去年同期的人民幣59.6百萬元增至二零一七上半年的人民幣155.2百萬元，增幅是160.4%。二零一七上半年採油技術服務集群的EBITDA率為47.4%，較去年的32.1%上升15.3個百分點。主要由於海外採油業務的全面啟動，工作量大幅上升，利潤率較高的產品線收入增長所致。

## 管理層討論及分析

### 戰略資源配套

二零一七上半年，本集團嚴格控制新增資本開支水平，本報告期內本集團的資本開支增加約人民幣93.5百萬元，主要用於以往年度已投資項目的款項支付，較二零一六年上半年的人民幣111.8百萬元減少16.4%。

### 投資配套建設

二零一七年上半年，本集團無大型新增投資。

### 科研配套

二零一七上半年，本集團重點圍繞客戶增產降本的需要，進行相關技術或工具的改進與創新。二零一七年上半年，本集團研發投入人民幣9.0百萬元，較去年的人民幣17.2百萬元下降47.7%。

### 主要科研項目

- 水平井注水泥分段壓裂技術
- 自動流體控制技術
- 高溫高密度高性能環保水基鑽井液
- 生物合成基環保鑽井液體系

### 人力資源配套

人力資源方面，本集團重點優化薪酬結構，加強員工激勵，二零一七年上半年主要調整：

- 優化薪酬結構，加大浮動薪酬比例，實現員工績效與公司業績掛鉤，在保障業績指標實現的基礎上，降低人力成本佔收入比例，充分調動了員工積極性，同時優化成本結構；
- 為實現管理層及優秀員工的長期激勵，本集團於二零一七年五月二十三日合計授予期權100,000,000份；
- 為進一步提高公司國際化管理水平，本集團引入一名擁有豐富行業經驗的新的馬來西亞籍獨立非執行董事。

### 展望

展望二零一七年下半年，本集團預計油價將會維持波動回升態勢，全球的油氣開發活動將會持續活躍。

市場方面，國內，西南頁岩氣市場的開發已經加速，本集團一些大型項目正在推進，預計下半年將會在該區域獲得實質性進展。應用頁岩氣開發的一些新技術，如環保性油基泥漿、納米增產、連續油管排水採氣技術等均會有新的突破。海外，集團的全球化視野繼續擴大，除繼續拓展中東地區傳統優勢市場業務外，國家推動的「一帶一路」戰略相關的「全球新興市場」仍是本集團重點推進的市場，在這些市場，本集團將會利用本集團「增產降本一體化」技術服務優勢，在當地合作化、聯盟化發展，作為中國獨立油公司在海外項目的技術合作夥伴，最大化發揮客戶海外區塊開發效益。此外，在本集團此前未重點布點的一些外圍市場，如澳洲、東南亞市場，本集團亦會有新突破。



## 管理層討論及分析

項目執行方面，本集團下半年作業量將會持續飽滿。國內，本集團的5台鑽機將會保持持續工作量，定向鑽井設備、壓裂車等設備的利用率相較去年將有大幅提升，於新疆區域的修井作業工作量飽滿；海外市場，本集團於伊拉克市場的所有大型項目－伊拉克南部油田的採油綜合運營維護項目、修完井總包項目以及於哈法亞油田的鑽機服務項目等都已在上半年順利啟動，下半年將會持續施工。於在哈薩克斯坦市場的鑽機及壓裂服務亦會持續執行。本集團將會全面抓好項目的QHSE(質量、健康、安全、環境)管理，確保項目施工質量，全力推進訂單的高質高效執行。

人力資源方面，本集團將推進「國際化」人才建設，按照集團的業務發展需求合理匹配專業人才。同時，通過優化薪酬結構，繼續全面控制人力成本。

資金管理方面，本集團將加強流動資金的管理，加大應收賬款回收力度，嚴控資金流出。在控制好財務成本的基礎上，視情況提取未動用授信，以保持良好的現金水平。此外，本集團將會主動推動再融資方案的設計和執行，確保本集團財務的穩定。

在國家「一帶一路」戰略的大環境下，本集團近三年的戰略目標是成為全球油氣開發新興市場最具競爭力的增產降本一體化服務公司，即立足全球油氣開發新興市場深度發展，直接面向國際主流客戶，全面推進國際化轉型。具體工作中，本集團將堅持資源整合型的輕資產模式，發揮在較好管理下的成本優勢，發揮全產品線覆蓋的優勢，完善以增產降本一體化的服務為特色的服務模式，逐步取代國際市場服務公司的市場份額。重點加強國際商務能力以及人才國際化水平。

## 財務回顧

### 收入

本集團於二零一七年上半年的收入為人民幣875.4百萬元，較二零一六年同期人民幣673.7百萬元增加人民幣201.7百萬元，增幅為29.9%。本集團營業收入的上升主要受益於國內海外市場回暖，此前積累充足的在手訂單開始全面啟動施工。

### 營業成本

營業成本由二零一六年同期的人民幣499.6百萬元上升至二零一七年上半年的人民幣546.7百萬元，上升9.4%，主要由於收入上升所致。

### 其他收益

其他收益由二零一六年同期的人民幣65.5百萬元下降至二零一七年上半年的人民幣3.0百萬元，主要由於二零一七年本集團無較大處置子公司所得。

### 銷售費用

於二零一七年上半年銷售費用為人民幣57.6百萬元，較二零一六年同期的人民幣49.9百萬元上升人民幣7.7百萬元，或15.4%，銷售費用的上升主要由於收入上升所致。

### 管理費用

於二零一七年上半年管理費用為人民幣69.4百萬元，較二零一六年同期的人民幣123.6萬元下降人民幣54.2百萬元，或43.9%，主要由於本集團的人員結構調整優化及全面費用控制所致。

## 管理層討論及分析

### 研究開發費用

於二零一七年上半年研究開發費用為人民幣9.0百萬元，較二零一六年同期的人民幣17.2百萬元下降人民幣8.2百萬元，或47.7%，主要是由於本集團集中發展傳統技術業務，減少研究開發投入所致。

### 營業稅及附加費

於二零一七年上半年營業稅及附加費為人民幣3.5百萬元，較二零一六年同期的人民幣4.0百萬元下降人民幣0.5百萬元，或12.5%。

### 經營利潤

基於上文所述，二零一七年上半年的經營利潤為人民幣192.2百萬元，較二零一六年同期的人民幣44.8百萬元上升人民幣147.4百萬元，或329.0%。二零一七年上半年的經營利潤率為22.0%，比二零一六年同期的6.6%上升15.4個百分點。

### 財務費用淨額

於二零一七年上半年，財務費用淨額為人民幣117.9百萬元，較二零一六年同期的人民幣83.1百萬元上升約人民幣34.8百萬元。主要由於人民幣兌美元升值產生的滙兌損失所致。

### 所得稅費用

於二零一七年上半年，所得稅費用為人民幣28.6百萬元，較二零一六年同期的人民幣27.0百萬元上升人民幣1.6百萬元。

### 本期收益

基於上文所述，本集團二零一六年上半年的收益為人民幣45.0百萬元，較二零一六年同期虧損的人民幣65.3百萬元增加人民幣110.3百萬元，或168.9%。

### 本公司權益持有人應佔收益

於二零一七年上半年，本公司權益持有人應佔本集團收益為人民幣12.2百萬元，較二零一六年同期增加人民幣77.2百萬元。

### 應收貿易賬款及應收票據

於二零一七年六月三十日，本集團應收貿易賬款及應收票據淨額為人民幣1,444.2百萬元，較二零一六年十二月三十一日增加人民幣146.2百萬元。於二零一七年上半年平均應收貿易賬款周轉天數(不包含質保金和押金)為258天，較二零一六年同期減少了51天。主要由於本集團加強了對應收貿易賬款回款管理。

### 存貨

於二零一七年六月三十日，本集團的存貨人民幣705.4百萬元，較二零一六年十二月三十一日下降人民幣75.8百萬元。

## 管理層討論及分析

### 流動性及資本資源

於二零一七年六月三十日，本集團的現金和銀行存款約人民幣824.7百萬元(包括：受限制銀行存款、初始存款超過三個月的定期存款、現金及現金等價物)，比二零一六年十二月三十一日的人民幣899.6百萬元下降人民幣74.9百萬元。

本集團於二零一七年六月三十日尚未償還的短期銀行借款為人民幣約822.0百萬元。中國國內銀行授予本集團信貸額度為人民幣1,180.0百萬元，其中約人民幣302.6百萬元未使用。

於二零一七年六月三十日，本集團的資本負債比率為53.4%，較二零一六年十二月三十一日的資本負債比率62.5%下降9.1個百分點。資本負債率計算是根據借款總額除以資本總額。借款總額包括借款，債券和應付貿易賬款及應付票據(如合併資產負債表中所示)。資本總額計算是根據權益(如合併資產負債表中所示)加借款總額。

本公司權益持有人應佔權益由二零一六年十二月三十一日約人民幣1,544.9百萬元，上升至二零一七年上半年約人民幣2,493.6百萬元。

### 附屬公司、聯營公司及合營企業收購及出售

截至二零一七年六月三十日，本集團並無重大收購及出售附屬公司、聯營公司及合營企業。

### 匯率風險

本集團主要以人民幣經營業務，部分進出口貨物以外幣結算，本集團認為本集團以外幣列值的結算款項所涉及的匯率風險並不重大。本集團的外匯風險主要由於外幣存款及以外幣計價的應收貿易賬款，人民幣兌美元的匯率出現波動可能對本集團的經營業績及財務狀況有不利影響。

### 經營活動現金流

截至二零一七年六月三十日六個月，上半年本集團經營活動現金流為淨流出，達人民幣206.6百萬元，較二零一六年同期多流出人民幣131.3百萬元，主要由於市場回暖，在手訂單全面啟動施工使得項目投入大幅增加所致。

### 資本開支及投資

本集團於二零一七年上半年的資本開支為人民幣93.5百萬元，其中固定資產投資為人民幣87.6百萬元，無形資產投資為人民幣5.9百萬元。本集團資本開支淨額為人民幣120.5百萬元，其中包含投資款人民幣27.0百萬元。

### 合約責任

本集團的合約承諾主要包括本集團經營租賃安排的付款責任及資本承諾。本集團通過經營租賃的形式租用辦公樓及若干設備及機器。本集團於二零一七年六月三十日的經營租賃承諾為人民幣34.3百萬元。於結算日(即二零一七年六月三十日)，本集團的資本承諾(但尚未於資產負債表作出撥備)為人民幣26.7百萬元。

### 或然負債

於二零一七年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債或擔保。

### 資產抵押

於二零一七年六月三十日，本集團用作銀行融資的資產抵押為賬面淨值人民幣481.8百萬元的房屋、廠房、機器及設備，賬面淨值人民幣19.0百萬元的土地使用權以及賬面淨值人民幣163.5百萬元的應收賬款。

### 賬外安排

於二零一七年六月三十日，本集團並無任何賬外安排。

## 其他資料

### 中期股息

本公司董事會(「董事會」)並無就截至二零一七年六月三十日止六個月建議派付中期股息(截至二零一六年六月三十日止六個月：無)。

### 購買、出售或贖回本公司的上市證券

截至二零一七年六月三十日止六個月，本公司及其各附屬公司概無購買、出售或購回本公司任何上市證券。

### 董事及最高行政人員於本公司及其相聯法團的股份、相關股份及債券的權益及淡倉

於二零一七年六月三十日，本公司董事(「董事」)及最高行政人員於本公司及其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)的股份、相關股份及債券中擁有根據證券及期貨條例第352條須登記於由本公司存置的登記冊內的權益及淡倉，或根據聯交所證券上市規則(「上市規則」)附錄十所載的《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》(「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」)的權益及淡倉如下：

#### (i) 於每股面值0.10港元普通股中的好倉：

| 董事姓名 | 附註 | 身份             | 普通股數目       | 股權概約百分比 |
|------|----|----------------|-------------|---------|
| 羅林   | 1  | 全權信託的創立人及實益擁有人 | 610,635,408 | 22.96%  |
| 張永一  |    | 實益擁有人          | 440,000     | 0.02%   |
| 皮至峰  |    | 實益擁有人          | 448,000     | 0.02%   |

附註：

1. 羅林先生是Loles Trust的創立人，Loles Trust間接擁有Pro Development Holdings Corp.的全部已發行股本，而Pro Development Holdings Corp.則擁有本公司601,580,740股股份權益。羅林先生及其家族成員為Loles Trust的受益人。羅林先生亦以實益擁有人身份持有9,054,668股股份。

#### (ii) 於購股權的相關股份中的好倉：

根據本公司的購股權計劃，董事獲授予購股權，有關詳情載於下文「購股權計劃」一節中。

除上文所披露者外，截至二零一七年六月三十日止六個月，董事及最高行政人員(包括彼等的配偶及未滿十八歲子女)均沒有擁有，或獲授予，或可行使認購本公司及其相聯法團股份的權利而須根據證券及期貨條例作出披露或根據標準守則知會本公司及聯交所。

## 其他資料

## 購股權計劃

本公司現有的購股權計劃(「現購股權計劃」)於本公司二零一七年五月二十六日召開之年度股東周年大會上獲採納，於二零一七年十一月十七日採納之原購股權計劃(「原購股權計劃」)於同日失效。自現購股權計劃獲採納至本報告日止，並無購股權獲授出。

於二零一七年六月三十日，本公司個別董事及其他員工合計根據原購股權計劃在本公司股份之購股權中持有以下權益。每份購股權授予持有人權利，可認購一股本公司每股面值0.10港元的普通股。有關截至二零一七年六月三十日止六個月內購股權數量之變動參見如下：

| 承授人       | 授出購股權日期     | 購股權行使期間                 | 每股<br>行使價<br>港元 | 附註   | 於<br>二零一七年<br>一月一日的<br>購股權數目 | 於期內獲授<br>的購股權數目 | 於期內行使<br>的購股權數目 | 於期內註銷<br>的購股權數目 | 於期內失效<br>的購股權數目 | 於<br>二零一七年<br>六月三十日<br>的購股權數目 |
|-----------|-------------|-------------------------|-----------------|------|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|
| 董事<br>張永一 | 二零一六年四月一日   | 二零一七年四月一日至二零二二年三月三十一日   | 0.800           | 3,9  | 900,000                      | —               | —               | —               | —               | 900,000                       |
|           | 二零一七年五月二十三日 | 二零一八年五月二十三日至二零二三年五月二十二日 | 0.810           | 3,11 | —                            | 700,000         | —               | —               | —               | 700,000                       |
|           |             |                         |                 | 小計：  | 900,000                      | 700,000         | —               | —               | —               | 1,600,000                     |
| 朱小平       | 二零一六年四月一日   | 二零一七年四月一日至二零二二年三月三十一日   | 0.800           | 3,9  | 900,000                      | —               | —               | —               | —               | 900,000                       |
|           | 二零一七年五月二十三日 | 二零一八年五月二十三日至二零二三年五月二十二日 | 0.810           | 3,11 | —                            | 700,000         | —               | —               | —               | 700,000                       |
|           |             |                         |                 | 小計：  | 900,000                      | 700,000         | —               | —               | —               | 1,600,000                     |
| 王明才*      | 二零一六年四月一日   | 二零一七年四月一日至二零二二年三月三十一日   | 0.800           | 3,9  | 900,000                      | —               | —               | —               | —               | 900,000                       |
|           |             |                         |                 | 小計：  | 900,000                      | —               | —               | —               | —               | 900,000                       |
| 羅林        | 二零一三年一月十日   | 二零一四年一月十日至二零一七年一月九日     | 3.878           | 1,4  | 86,667                       | —               | —               | —               | 86,667          | —                             |
|           | 二零一三年六月二十一日 | 二零一四年六月二十一日至二零一九年六月二十日  | 5.742           | 2,5  | 796,000                      | —               | —               | —               | —               | 796,000                       |
|           | 二零一六年十二月二日  | 二零一七年十二月二日至二零二二年十二月一日   | 1.100           | 2,10 | 2,216,000                    | —               | —               | —               | —               | 2,216,000                     |
|           | 二零一七年五月二十三日 | 二零一八年五月二十三日至二零二三年五月二十二日 | 0.810           | 2,11 | —                            | 442,000         | —               | —               | —               | 442,000                       |
|           |             |                         |                 | 小計：  | 3,098,667                    | 442,000         | —               | —               | 86,667          | 3,454,000                     |
| 吳迪        | 二零一三年一月十日   | 二零一四年一月十日至二零一七年一月九日     | 3.878           | 1,4  | 400,000                      | —               | —               | —               | 400,000         | —                             |
|           | 二零一六年四月一日   | 二零一七年四月一日至二零二二年三月三十一日   | 0.800           | 2,9  | 1,500,000                    | —               | —               | —               | —               | 1,500,000                     |
|           | 二零一七年五月二十三日 | 二零一八年五月二十三日至二零二三年五月二十二日 | 0.810           | 2,11 | —                            | 1,000,000       | —               | —               | —               | 1,000,000                     |
|           |             |                         |                 | 小計：  | 1,900,000                    | 1,000,000       | —               | —               | 400,000         | 2,500,000                     |
| 皮至峰       | 二零一三年一月十日   | 二零一四年一月十日至二零一七年一月九日     | 3.878           | 1,4  | 1,000,000                    | —               | —               | —               | 1,000,000       | —                             |
|           | 二零一六年四月一日   | 二零一七年四月一日至二零二二年三月三十一日   | 0.800           | 2,9  | 3,000,000                    | —               | —               | —               | —               | 3,000,000                     |
|           | 二零一七年五月二十三日 | 二零一八年五月二十三日至二零二三年五月二十二日 | 0.810           | 2,11 | —                            | 3,000,000       | —               | —               | —               | 3,000,000                     |
|           |             |                         |                 | 小計：  | 4,000,000                    | 3,000,000       | —               | —               | 1,000,000       | 6,000,000                     |

## 其他資料

| 承授人                   | 授出購股權日期     | 購股權行使期間                 | 每股<br>行使價<br>港元 | 附註   | 於<br>二零一七年<br>一月一日的<br>購股權數目 | 於<br>期內獲授<br>的購股權數目 | 於<br>期內行使<br>的購股權數目 | 於<br>期內註銷<br>的購股權數目 | 於<br>期內失效<br>的購股權數目 | 於<br>二零一七年<br>六月三十日<br>的購股權數目 |
|-----------------------|-------------|-------------------------|-----------------|------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------|
| John William Chisholm | 二零一七年五月二十三日 | 二零一八年五月二十三日至二零二三年五月二十二日 | 0.810           | 2,11 | —                            | 700,000             | —                   | —                   | —                   | 700,000                       |
|                       |             |                         |                 | 小計：  | —                            | 700,000             | —                   | —                   | —                   | 700,000                       |
| Wee Yaw Hin           | 二零一七年五月二十三日 | 二零一八年五月二十三日至二零二三年五月二十二日 | 0.810           | 3,11 | —                            | 700,000             | —                   | —                   | —                   | 700,000                       |
|                       |             |                         |                 | 小計：  | —                            | 700,000             | —                   | —                   | —                   | 700,000                       |
| 員工合計                  | 二零一三年一月十日   | 二零一四年一月十日至二零一七年一月九日     | 3.878           | 1,4  | 15,536,549                   | —                   | —                   | —                   | 15,536,549          | —                             |
|                       | 二零一三年六月二十一日 | 二零一四年六月二十一日至二零一九年六月二十日  | 5.742           | 2,5  | 480,000                      | —                   | —                   | —                   | —                   | 480,000                       |
|                       | 二零一三年六月二十八日 | 二零一四年六月二十八日至二零一九年六月二十七日 | 5.600           | 2,6  | 298,000                      | —                   | —                   | —                   | —                   | 298,000                       |
|                       | 二零一三年十一月二十日 | 二零一四年十一月二十日至二零一九年十一月十九日 | 4.960           | 2,7  | 190,000                      | —                   | —                   | —                   | —                   | 190,000                       |
|                       | 二零一六年二月二十四日 | 二零一七年二月二十四日至二零二二年二月二十三日 | 0.740           | 2,8  | 104,440,000                  | —                   | 634,000             | —                   | 3,778,000           | 100,028,000                   |
|                       | 二零一七年五月二十三日 | 二零一八年五月二十三日至二零二三年五月二十二日 | 0.810           | 2,11 | —                            | 92,758,000          | —                   | —                   | —                   | 92,758,000                    |
|                       |             |                         |                 | 小計：  | 120,944,549                  | 92,758,000          | 634,000             | —                   | 19,314,549          | 193,754,000                   |
|                       |             |                         |                 | 總計：  | 132,643,216                  | 100,000,000         | 634,000             | —                   | 20,801,216          | 211,208,000                   |

\* 於二零一七年四月十九日辭任獨立非執行董事

附註：

- 上述授出的購股權的期限分別自授出日期起至該日起計的四十八個月最後一日止。承授人獲歸屬及獲賦予權利於自授出日期起計的第一週年、第二週年和第三週年起計的購股權年內分別行使最多達 1/3 的購股權。
- 上述授出的購股權的期限分別自授出日期起至該日起計的七十二個月最後一日止。承授人獲歸屬及獲賦予權利於自授出日期起計的第一週年、第二週年和第三週年起計的購股權年內分別行使最多達 1/3 的購股權。
- 上述授出的購股權的期限分別自授出日期起至該日起計的七十二個月最後一日止。承授人獲歸屬及獲賦予權利於自授出日期起計的第一週年和第二週年起計的購股權年內分別行使最多達 50% 的購股權
- 本公司於聯交所上市之股份在緊接期權授出日期前之收市價為 3.54 港元。\*
- 本公司於聯交所上市之股份在緊接期權授出日期前之收市價為 5.73 港元。\*
- 本公司於聯交所上市之股份在緊接期權授出日期前之收市價為 5.47 港元。\*
- 本公司於聯交所上市之股份在緊接期權授出日期前之收市價為 4.99 港元。\*
- 本公司於聯交所上市之股份在緊接期權授出日期前之收市價為 0.77 港元。\*
- 本公司於聯交所上市之股份在緊接期權授出日期前之收市價為 0.81 港元。\*
- 本公司於聯交所上市之股份在緊接期權授出日期前之收市價為 1.12 港元。\*
- 本公司於聯交所上市之股份在緊接期權授出日期前之收市價為 0.84 港元。\*

\* 資料源自 Bloomberg

## 其他資料

### 主要股東於本公司股份及相關股份的權益及淡倉

於二零一七年六月三十日，據董事或最高行政人員所知，主要股東(本公司的董事或最高行政人員除外)在本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第336條加載本公司備存的登記冊內的權益或淡倉如下：

於本公司股份或相關股份的好倉：

| 主要股東名稱                                    | 附註 | 身份      | 普通股數目       | 股權概約百分比 |
|-------------------------------------------|----|---------|-------------|---------|
| Credit Suisse Trust Limited               | 1  | 受託人     | 601,580,740 | 22.62%  |
| Seletar Limited                           | 1  | 受託人     | 601,580,740 | 22.62%  |
| Serangoon Limited                         | 1  | 受託人     | 601,580,740 | 22.62%  |
| Avalon Assets Limited                     | 1  | 受託人     | 601,580,740 | 22.62%  |
| Pro Development Holdings Corp.            | 1  | 實益擁有人   | 601,580,740 | 22.62%  |
| Schlumberger NV                           | 2  | 受控制法團權益 | 423,361,944 | 15.92%  |
| Trafalgar Capital Management (HK) Limited |    | 投資經理    | 147,677,605 | 5.55%   |

附註：

1. 601,580,740股股份指同一批股份。
2. Schlumberger Far East, Inc.直接持有本公司423,361,944股股份。Schlumberger Far East, Inc.為Schlumberger Holding Limited的全資附屬公司。Schlumberger Holding Limited為Schlumberger Oilfield Holding Limited的全資附屬公司。Schlumberger Oilfield Holding Limited為Schlumberger NV的全資附屬公司。

除上文所披露外，於二零一七年六月三十日，就董事所知，概無其他人士(並非本公司的董事或最高行政人員)於本公司的股份或相關股份中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部的條文規定須向本公司及聯交所披露，或記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條存置的權益登記冊內的任何權益或淡倉。

### 董事證券交易

董事採納上市規則附錄十所載的標準守則作為董事進行證券交易的守則。在向全體董事作出具體查詢後，本公司確認各董事於報告期內一直遵守標準守則所規定的有關標準。

### 根據《上市規則》第13.51B(1)條有關董事及最高行政人員資料變動

自本公司二零一六年年報日期以來，本公司董事及最高行政人員的資料並無任何變動。



其他資料

## 企業管治

本公司於截至二零一七年六月三十日止六個月內均遵守載於上市規則附錄十四的《企業管治守則》(「企管守則」)內的全部守則條文

## 審核委員會

本公司已按上市規則及企管守則之要求建立審核委員會(「審核委員會」)。該委員會由全部三位現任獨立非執行董事組成，分別為朱小平先生(審核委員會主席)、張永一先生和拿督 Wee Yaw Hin 先生。審核委員會已審閱本集團截至二零一七年六月三十日止六個月的未經審核中期簡明綜合財務報表。

承董事會命

**安東油田服務集團**

主席

**羅林**

香港，二零一七年八月二十五日

# 簡明合併財務報表的審閱報告

## 致安東油田服務集團董事會

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

## 引言

我們已審閱載於第 23 至 54 頁之簡明合併財務報表，該等財務報表包括安東油田服務集團(「貴公司」)以及附屬公司(合稱「貴集團」)於二零一七年六月三十日的簡明合併資產負債表，以及截至該日止六個月期間的相關簡明合併利潤表、簡明合併綜合收益表、簡明合併權益變動表和簡明合併現金流量表，以及其他附註解釋。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務資料編製的報告必須符合有關條文以及國際會計準則第 34 號「中期財務報告」(「國際會計準則第 34 號」)。貴公司董事須負責根據國際會計準則第 34 號編製及列報該等簡明合併財務報表。我們的責任是根據我們的審閱對該等簡明合併財務報表作出結論，並按照委聘之條款僅向整體董事會報告，除此之外本報告別無其他目的。我們不會就本報告的內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

## 審閱範圍

我們已根據國際審閱項目準則第 2410 號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行審閱。審閱該等簡明合併財務報表包括主要向負責財務和會計事務的人員作出查詢，及應用分析性和其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據國際審計準則進行審核的範圍為小，故不能令我們可保證我們將知悉在審核中可能被發現的所有重大事項。因此，我們不會發表審核意見。

## 結論

按照我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信本簡明合併財務報表在各重大方面未有根據國際會計準則第 34 號編製。

## 德勤 • 關黃陳方會計師行

執業會計師

香港

二零一七年八月二十五日

# 簡明合併資產負債表

於二零一七年六月三十日

(所有金額均以人民幣千元為單位)

|                     | 附註 | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|---------------------|----|---------------------------|----------------------------|
| <b>資產</b>           |    |                           |                            |
| <b>非流動資產</b>        |    |                           |                            |
| 物業、廠房及設備            | 6  | <b>2,361,077</b>          | 2,272,223                  |
| 預付租賃款               | 7  | <b>77,884</b>             | 46,903                     |
| 商譽                  |    | <b>242,004</b>            | 242,004                    |
| 無形資產                | 8  | <b>171,190</b>            | 173,151                    |
| 於合營公司的投資            |    | <b>3,294</b>              | 3,592                      |
| 預付款項及其他應收款項         | 12 | <b>104,741</b>            | 103,929                    |
| 其它非流動資產             |    | <b>2,000</b>              | 62,000                     |
| 遞延所得稅資產             | 9  | <b>54,711</b>             | 52,334                     |
| <b>合計非流動資產</b>      |    | <b>3,016,901</b>          | 2,956,136                  |
| <b>流動資產</b>         |    |                           |                            |
| 存貨                  | 10 | <b>705,375</b>            | 781,165                    |
| 預付租賃款               | 7  | <b>1,932</b>              | 1,091                      |
| 應收貿易賬款及應收票據         | 11 | <b>1,444,199</b>          | 1,297,995                  |
| 預付款項及其他應收款項         | 12 | <b>959,428</b>            | 725,295                    |
| 受限制銀行存款             | 13 | <b>483,206</b>            | 381,325                    |
| 初始存期超過三個月的定期存款      | 13 | <b>5,000</b>              | 11,011                     |
| 現金及現金等價物            | 13 | <b>336,447</b>            | 507,263                    |
| <b>流動資產總計</b>       |    | <b>3,935,587</b>          | 3,705,145                  |
| <b>資產總計</b>         |    | <b>6,952,488</b>          | 6,661,281                  |
| <b>權益</b>           |    |                           |                            |
| <b>本公司權益持有人應佔權益</b> |    |                           |                            |
| 股本                  | 14 | <b>246,259</b>            | 226,578                    |
| 儲備                  |    | <b>2,247,332</b>          | 1,318,307                  |
|                     |    | <b>2,493,591</b>          | 1,544,885                  |
| <b>非控制性權益</b>       |    | <b>490,959</b>            | 432,012                    |
| <b>權益總計</b>         |    | <b>2,984,550</b>          | 1,976,897                  |

## 簡明合併資產負債表(續)

於二零一七年六月三十日

(所有金額均以人民幣千元為單位)

|                | 附註 | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|----------------|----|---------------------------|----------------------------|
| <b>負債</b>      |    |                           |                            |
| <b>非流動負債</b>   |    |                           |                            |
| 長期債券           | 15 | <b>1,659,768</b>          | 1,694,940                  |
| 長期借款           | 16 | <b>70,362</b>             | 89,506                     |
| 應計費用及其他應付款項    | 18 | <b>—</b>                  | 715,453                    |
| 遞延所得稅負債        | 9  | <b>10,776</b>             | 4,318                      |
|                |    | <b>1,740,906</b>          | 2,504,217                  |
| <b>流動負債</b>    |    |                           |                            |
| 短期借款           | 16 | <b>822,022</b>            | 739,642                    |
| 長期借款的即期部分      | 16 | <b>138,509</b>            | 61,723                     |
| 應付貿易賬款及應付票據    | 17 | <b>732,681</b>            | 705,089                    |
| 應計費用及其他應付款項    | 18 | <b>472,913</b>            | 629,747                    |
| 即期所得稅負債        |    | <b>60,907</b>             | 43,966                     |
|                |    | <b>2,227,032</b>          | 2,180,167                  |
| <b>負債總計</b>    |    | <b>3,967,938</b>          | 4,684,384                  |
| <b>權益及負債總計</b> |    | <b>6,952,488</b>          | 6,661,281                  |

董事會於二零一七年八月二十五日批准第 23 至 54 頁的簡明合併財務資料，並代表其簽署。

羅林

董事會主席

皮至峰

執行董事

第 29 至 54 頁的附註為本簡明合併財務報表的組成部分。

# 簡明合併利潤表

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除每股數據外，所有金額均以人民幣千元為單位)

|                                                          | 附註 | 截至六月三十日止六個月<br>2017<br>(未經審核) | 2016<br>(未經審核) |
|----------------------------------------------------------|----|-------------------------------|----------------|
| 收入                                                       | 19 | <b>875,414</b>                | 673,703        |
| 營業成本                                                     | 20 | <b>(546,730)</b>              | (499,599)      |
| <b>毛利</b>                                                |    | <b>328,684</b>                | 174,104        |
| 其他收益，淨額                                                  | 21 | <b>2,989</b>                  | 65,455         |
| 銷售費用                                                     | 20 | <b>(57,576)</b>               | (49,944)       |
| 管理費用                                                     | 20 | <b>(69,420)</b>               | (123,571)      |
| 研究開發費用                                                   | 20 | <b>(9,021)</b>                | (17,231)       |
| 營業税金及附加費                                                 |    | <b>(3,491)</b>                | (4,023)        |
| <b>經營利潤</b>                                              |    | <b>192,165</b>                | 44,790         |
| 利息收入                                                     |    | <b>1,856</b>                  | 737            |
| 財務費用                                                     |    | <b>(119,766)</b>              | (83,851)       |
| 財務費用，淨額                                                  | 22 | <b>(117,910)</b>              | (83,114)       |
| 應佔合營公司虧損                                                 |    | <b>(708)</b>                  | —              |
| <b>除所得稅前盈利／(虧損)</b>                                      |    | <b>73,547</b>                 | (38,324)       |
| 所得稅費用                                                    | 23 | <b>(28,559)</b>               | (26,960)       |
| <b>本期間盈利／(虧損)</b>                                        |    | <b>44,988</b>                 | (65,284)       |
| <b>以下各項應佔盈利／(虧損)：</b>                                    |    |                               |                |
| 本公司權益持有人                                                 |    | <b>12,210</b>                 | (65,036)       |
| 非控制性權益                                                   |    | <b>32,778</b>                 | (248)          |
|                                                          |    | <b>44,988</b>                 | (65,284)       |
| <b>歸屬於本公司權益持有人盈利／(虧損)的每股盈利／(虧損)</b><br><b>(以每股人民幣表示)</b> |    |                               |                |
| — 基本                                                     | 24 | <b>0.0046</b>                 | (0.0294)       |
| — 攤薄                                                     | 24 | <b>0.0046</b>                 | (0.0294)       |

# 簡明合併綜合收益表

截至二零一七年六月三十日止六個月  
(所有金額均以人民幣千元為單位)

|                      | 截至六月三十日止六個月 |          |
|----------------------|-------------|----------|
|                      | 2017        | 2016     |
|                      | (未經審核)      | (未經審核)   |
| 本期間盈利／(虧損)           | 44,988      | (65,284) |
| 其他綜合收益，已扣除稅項：        |             |          |
| 其後或重分類至損益的項目         |             |          |
| 淨投資套期                | 37,564      | (23,377) |
| 外幣折算差額               | (25,686)    | 7,534    |
| 本期間其他綜合收益／(支出)，已扣除稅項 | 11,878      | (15,843) |
| 本期間綜合收益／(支出)總額       | 56,866      | (81,127) |
| 以下各項應佔綜合收益／(支出)總額：   |             |          |
| 本公司權益持有人             | 27,257      | (80,879) |
| 非控制性權益               | 29,609      | (248)    |
|                      | 56,866      | (81,127) |

第 29 至 54 頁的附註為本簡明合併財務報表的組成部分。

# 簡明合併權益變動表

截至二零一七年六月三十日止六個月  
(所有金額均以人民幣千元為單位)

| 附註                  | 本公司權益持有人應佔 |         |          |        |          |           |           | 非控制性權益  | 權益總計      |
|---------------------|------------|---------|----------|--------|----------|-----------|-----------|---------|-----------|
|                     | 股本         | 股份溢價    | 資本儲備     | 法定儲備   | 留存收益     | 其他儲備      | 總計        |         |           |
| 於二零一七年一月一日的結餘       | 226,578    | 634,616 | 378,739  | 76,900 | 611,641  | (383,589) | 1,544,885 | 432,012 | 1,976,897 |
| 本期間盈利               | —          | —       | —        | —      | 12,210   | —         | 12,210    | 32,778  | 44,988    |
| 其他綜合收益：             |            |         |          |        |          |           |           |         |           |
| — 淨投資套期             | —          | —       | —        | —      | —        | 31,031    | 31,031    | 6,533   | 37,564    |
| — 外幣折算差額            | —          | —       | —        | —      | —        | (15,984)  | (15,984)  | (9,702) | (25,686)  |
| 綜合收益總額              | —          | —       | —        | —      | 12,210   | 15,047    | 27,257    | 29,609  | 54,490    |
| 與所有者的交易總額，直接在權益中確認： |            |         |          |        |          |           |           |         |           |
| — 發行普通股 14(a)       | 19,625     | 178,194 | —        | —      | —        | —         | 197,819   | —       | 197,819   |
| — 購股權計劃 14(b)       | —          | —       | 7,761    | —      | —        | —         | 7,761     | —       | 7,761     |
| — 行使購股權 14(a)       | 56         | 360     | —        | —      | —        | —         | 416       | —       | 416       |
| — 終止認沽權 18          | —          | —       | —        | —      | —        | 715,453   | 715,453   | —       | 715,453   |
| — 購買附屬公司 27         | —          | —       | —        | —      | —        | —         | —         | 29,338  | 29,338    |
| 與所有者的交易總額，直接在權益中確認： | 19,681     | 178,554 | 7,761    | —      | —        | 715,453   | 921,449   | 29,338  | 950,787   |
| 於二零一七年六月三十日的結餘      | 246,259    | 813,170 | 386,500  | 76,900 | 623,851  | 346,911   | 2,493,591 | 490,959 | 2,984,550 |
| 於二零一六年一月一日的結餘       | 207,629    | 460,903 | 390,368  | 77,756 | 772,091  | (14,721)  | 1,894,026 | 65,586  | 1,959,612 |
| 本期間虧損               | —          | —       | —        | —      | (65,036) | —         | (65,036)  | (248)   | (65,284)  |
| 其它綜合虧損：             |            |         |          |        |          |           |           |         |           |
| — 淨投資套期             | —          | —       | —        | —      | —        | (23,377)  | (23,377)  | —       | (23,377)  |
| — 外幣折算差額            | —          | —       | —        | —      | 7,534    | 7,534     | —         | 7,534   | —         |
| 綜合虧損總額              | —          | —       | —        | —      | (65,036) | (15,843)  | (80,879)  | (248)   | (81,127)  |
| 與所有者的交易總額，直接在權益中確認： |            |         |          |        |          |           |           |         |           |
| — 購股權計劃 14(b)       | —          | —       | 7,245    | —      | —        | —         | 7,245     | —       | 7,245     |
| — 出售附屬公司            | —          | —       | (27,061) | (856)  | —        | —         | (27,917)  | —       | (27,917)  |
| — 購回及註銷股份           | (416)      | (2,122) | —        | —      | —        | —         | (2,538)   | —       | (2,538)   |
| 與所有者的交易總額，直接在權益中確認： | (416)      | (2,122) | (19,816) | (856)  | —        | —         | (23,210)  | —       | (23,210)  |
| 於二零一六年六月三十日的結餘      | 207,213    | 458,781 | 370,552  | 76,900 | 707,055  | (30,564)  | 1,789,937 | 65,338  | 1,855,275 |

第 29 至 54 頁的附註為本簡明合併財務報表的組成部分。



# 簡明合併現金流量表

截至二零一七年六月三十日止六個月  
(所有金額均以人民幣千元為單位)

|                  | 附註 | 截至六月三十日止六個月<br><b>2017</b><br>(未經審核) | 2016<br>(未經審核) |
|------------------|----|--------------------------------------|----------------|
| 經營活動使用的現金淨額      | 26 | <b>(206,567)</b>                     | (75,348)       |
| 投資活動使用的現金淨額      | 26 | <b>(120,488)</b>                     | (34,758)       |
| 融資活動收到／(使用)的現金淨額 | 26 | <b>151,032</b>                       | (145,465)      |
| 現金及現金等價物減少淨額     |    | <b>(176,023)</b>                     | (255,571)      |
| 期初現金及現金等價物       | 13 | <b>507,263</b>                       | 458,158        |
| 現金及現金等價物匯兌收益     |    | <b>5,207</b>                         | 4,385          |
| 期末現金及現金等價物       | 13 | <b>336,447</b>                       | 206,972        |

# 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月  
(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 1. 一般資料

安東油田服務集團(「本公司」)於二零零七年八月三日根據開曼群島公司法在開曼群島註冊成立為獲豁免有限責任公司。本公司的註冊辦事處地址為PO Box 309, Ugland House, Grand Cayman, KY1-1104, Cayman Islands。

本公司為一間投資控股公司。本公司及其附屬公司(「本集團」)主要於中華人民共和國(「中國」)及其他海外國家提供油田技術服務，以及製造及銷售相關產品。本公司股份於二零零七年十二月十四日在香港聯合交易所有限公司主板上市。

本公司董事將一間於英屬處女群島註冊成立的公司Pro Development Holdings Corp. 視作本公司的最終控股公司，該公司由本公司控股股東羅林先生控制。

本未經審核簡明合併財務報表乃於二零一七年八月二十五日獲董事會批准刊發。

## 2. 編製基準

截至二零一七年六月三十日止六個月的本簡明合併財務報表已根據國際會計準則第34號「中期財務報告」及香港聯合交易所有限公司證券上市規則主板上市規則附錄16之相關披露要求編製。本簡明合併財務報表不包括年度財務報告中所要求的所有信息及披露內容，並應與截至二零一六年十二月三十一日止年度的年度財務報表一併閱讀，該財務報表是根據國際財務報告準則編製的。

## 3. 會計政策

本簡明合併財務報表根據歷史成本法編製，除了特定物業和金融資產在適當時以公允價值計量。

除以下內容外，編製截至二零一七年六月三十日止六個月的本簡明合併財務報表所採用之會計政策與截至二零一六年十二月三十一日止年度之年度財務報表所採用的會計政策一致。

在本報告期內，本集團首次應用了以下與本集團簡明合併財務報表編製有關的，由國際會計準則理事會編製的，對國際財務報告準則的修訂

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| 對國際會計準則第7號的修訂    | 披露倡議                      |
| 對國際會計準則第12號的修訂   | 對未實現損失確認遞延所得稅資產           |
| 對國際財務報告準則第12號的修訂 | 對國際財務報告準則2014-2016週期的年度改進 |

以上對國際財務報告準則的修訂對本簡明合併財務報表關於報告期內的匯報數量和披露並無顯著影響。

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

### 4. 估計

編製簡明合併財務報表要求管理層作出影響會計政策應用和所報告資產和負債以及收支數額的判斷、估計和假設。實際結果或會與此等估計不同。

在編製此簡明合併財務報表時，管理層應用本集團會計政策時作出的重大判斷和估計不確定性的關鍵來源，與截至二零一六年十二月三十一日止年度合併財務報表所應用的相同。

### 5. 分部資料

首席執行官、執行副總裁和董事為本集團的主要經營決策制定者(「主要經營決策制定者」)。管理層根據主要經營決策制定者為分配資源及業績評估所審閱的資料釐定經營分部。

本集團的可報告分部是提供各種產品和服務的實體或實體群組，主要經營決策制定者據此決定分部間的資源分配和業績評估。該等實體的財務資料已經分為不同的分部資料呈列，以供主要經營決策制定者審閱。

主要經營決策制定者對鑽井技術，完井技術及採油技術三個報告分部進行業績評估。

經營分部的利潤或虧損、資產及負債的計量與本集團截至二零一六年十二月三十一日止年度合併財務報表的主要會計政策概要部分所述的原則一致。主要經營決策制定者根據除所得稅費用、折舊及攤銷、利息收入、財務費用、應佔合營公司虧損前利潤及虧損以及資產減值撥備(「EBITDA」)對經營分部進行業績評估。與總部有關的費用和資產為本集團總部產生的行政管理總部費用及本集團總部持有的資產。

|                         | 鑽井<br>技術集群      | 完井<br>技術集群      | 採油<br>技術集群      | 總計              |
|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>截至二零一七年六月三十日止六個月</b> |                 |                 |                 |                 |
| <b>(未經審核)</b>           |                 |                 |                 |                 |
| 收入                      | <b>310,314</b>  | <b>237,852</b>  | <b>327,248</b>  | <b>875,414</b>  |
| <b>EBITDA</b>           | <b>125,845</b>  | <b>106,264</b>  | <b>155,208</b>  | <b>387,317</b>  |
| 折舊及攤銷                   | <b>(46,124)</b> | <b>(40,537)</b> | <b>(7,997)</b>  | <b>(94,658)</b> |
| 貿易應收款項減值撥備              | —               | <b>(1,310)</b>  | <b>(1,762)</b>  | <b>(3,072)</b>  |
| 利息收入                    | <b>29</b>       | <b>92</b>       | <b>141</b>      | <b>262</b>      |
| 財務費用，淨值                 | <b>(12,928)</b> | <b>(10,261)</b> | <b>(10,434)</b> | <b>(33,623)</b> |
| 應佔合營公司虧損                | <b>(708)</b>    | —               | —               | <b>(708)</b>    |
| 所得稅費用                   | <b>(5,436)</b>  | <b>(7,202)</b>  | <b>(15,921)</b> | <b>(28,559)</b> |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 5. 分部資料(續)

|                           | 鑽井<br>技術集群         | 完井<br>技術集群         | 採油<br>技術集群         | 總計               |
|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| <b>截至二零一七年六月三十日止六個月</b>   |                    |                    |                    |                  |
| <b>(未經審核)</b>             |                    |                    |                    |                  |
| 收入                        | 209,343            | 278,491            | 185,869            | 673,703          |
| EBITDA                    | 69,058             | 86,420             | 59,635             | 215,113          |
| 折舊及攤銷                     | (34,720)           | (49,067)           | (10,522)           | (94,309)         |
| 資產減值撥備                    |                    |                    |                    |                  |
| — 貿易應收款項                  | (1,258)            | —                  | —                  | (1,258)          |
| — 存貨                      | (17,277)           | (15,095)           | —                  | (32,372)         |
| — 物業、廠房及設備                | (793)              | (1,058)            | (2,113)            | (3,964)          |
| 利息收入                      | —                  | 138                | —                  | 138              |
| 財務費用，淨額                   | 336                | (246)              | (10,771)           | (10,681)         |
| 所得稅費用                     | (7,167)            | (11,590)           | (8,203)            | (26,960)         |
|                           | <b>鑽井<br/>技術集群</b> | <b>完井<br/>技術集群</b> | <b>採油<br/>技術集群</b> | <b>總計</b>        |
| <b>於二零一七年六月三十日(未經審核)</b>  |                    |                    |                    |                  |
| 資產總計                      | <b>2,086,339</b>   | <b>2,709,366</b>   | <b>633,775</b>     | <b>5,429,480</b> |
| 資產總計包括：                   |                    |                    |                    |                  |
| 資本開支                      | <b>51,018</b>      | <b>27,910</b>      | <b>13,580</b>      | <b>92,508</b>    |
| <b>於二零一六年十二月三十一日(經審核)</b> |                    |                    |                    |                  |
| 資產總計                      | 1,904,963          | 2,713,884          | 540,618            | 5,159,465        |
| 資產總計包括：                   |                    |                    |                    |                  |
| 資本開支                      | 110,804            | 76,147             | 17,312             | 204,263          |

負債的披露並無計入上表，原因在於該等負債結餘不會分配至各分部。

將分部 EBITDA 總計調節至除所得稅前虧損總計如下：

|               | <b>截至六月三十日止六個月</b> |           |
|---------------|--------------------|-----------|
|               | <b>2017</b>        | 2016      |
|               | <b>(未經審核)</b>      | (未經審核)    |
| 可報告分部的 EBITDA | <b>387,317</b>     | 215,113   |
| 與總部有關的費用      | <b>(181,971)</b>   | (110,991) |
| 折舊            | <b>(89,586)</b>    | (87,801)  |
| 攤銷            | <b>(5,072)</b>     | (6,508)   |
| 資產減值撥備        | <b>(3,072)</b>     | (37,594)  |
| 利息收入          | <b>262</b>         | 138       |
| 財務費用，淨值       | <b>(33,623)</b>    | (10,681)  |
| 應佔合營公司虧損      | <b>(708)</b>       | —         |
| 除所得稅前盈利／(虧損)  | <b>73,547</b>      | (38,324)  |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 5. 分部資料(續)

將可報告分部資產調節至資產總計如下：

|            | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|------------|---------------------------|----------------------------|
| 可報告分部資產    | <b>5,429,480</b>          | 5,159,465                  |
| 行政管理總部資產   | <b>1,523,008</b>          | 1,501,816                  |
| 各資產負債表資產總計 | <b>6,952,488</b>          | 6,661,281                  |

本集團選擇按銷售所產生地點分配收入。

分地理區域信息

|      | 收入                            |                | 非流動資產                     |                            |
|------|-------------------------------|----------------|---------------------------|----------------------------|
|      | 截至六月三十日止六個月<br>2017<br>(未經審核) | 2016<br>(未經審核) | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
| 中國   | <b>324,723</b>                | 279,713        | <b>2,208,340</b>          | 2,239,294                  |
| 伊拉克  | <b>385,859</b>                | 247,743        | <b>605,994</b>            | 495,129                    |
| 其他國家 | <b>164,832</b>                | 146,247        | <b>147,856</b>            | 169,379                    |
| 總計   | <b>875,414</b>                | 673,703        | <b>2,962,190</b>          | 2,903,802                  |

## 分客戶信息

期間，約人民幣 332,769,000 元(截至二零一六年六月三十日止六個月：人民幣 236,708,000 元)的收入來自兩名外部客戶(截至二零一六年六月三十日止六個月：兩名)，分別佔總收入的 19.28% 和 18.73%(截至二零一六年六月三十日止六個月：23.43% 和 11.71%)。該等收入主要來自鑽井技術集群和採油技術集群。

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

### 6. 物業、廠房及設備

|               | 截至六月三十日止六個月      |           |
|---------------|------------------|-----------|
|               | 2017             | 2016      |
|               | (未經審核)           | (未經審核)    |
| 期初賬面淨值        | <b>2,272,223</b> | 2,355,538 |
| 添置            | <b>92,132</b>    | 28,568    |
| 折舊費用          | <b>(110,274)</b> | (110,105) |
| 處置            | <b>(6,176)</b>   | (3,535)   |
| 購買附屬公司(附註 27) | <b>220,247</b>   | —         |
| 出售附屬公司(附註 27) | <b>(90,684)</b>  | (29,681)  |
| 換算產生的匯兌差額     | <b>(16,391)</b>  | —         |
| 減值撥備          | —                | (3,964)   |
| 期末賬面淨值        | <b>2,361,077</b> | 2,236,821 |

於二零一七年六月三十日，若干銀行融資乃以賬面淨值為人民幣 481,840,000 元的若干房屋及廠房、機器及設備(二零一六年十二月三十一日：人民幣 546,981,000 元)作抵押(附註 16(a)、(b)、(c))。

### 7. 預付租賃款

|               | 截至六月三十日止六個月    |          |
|---------------|----------------|----------|
|               | 2017           | 2016     |
|               | (未經審核)         | (未經審核)   |
| 期初賬面淨值        | <b>47,994</b>  | 59,893   |
| 購買／(出售)一間附屬公司 | <b>33,249</b>  | (10,700) |
| 攤銷            | <b>(1,427)</b> | (654)    |
| 期末賬面淨值        | <b>79,816</b>  | 48,539   |
| 其中：           |                |          |
| 即期部分          | <b>1,932</b>   | 1,091    |
| 非即期部分         | <b>77,884</b>  | 47,448   |

預付租賃款指本集團就位於中國的租賃土地而支付的預付款項。

於二零一七年六月三十日，賬面淨值為人民幣 18,982,000 元的預付租賃款作為若干長期借款(附註 16(a))的反擔保抵押。

於二零一六年十二月三十一日，賬面淨值為人民幣 27,329,000 元的預付租賃款作為尚未提取的銀行信貸額度(附註 16(c))的擔保抵押。

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 8. 無形資產

|              | 截至六月三十日止六個月<br>2017<br>(未經審核) | 2016<br>(未經審核) |
|--------------|-------------------------------|----------------|
| 期初賬面淨值       | 173,151                       | 137,534        |
| 添置           | 5,899                         | 13,630         |
| 攤銷           | (6,876)                       | (6,792)        |
| 出售附屬公司(附註27) | (984)                         | (290)          |
| 期末賬面淨值       | 171,190                       | 144,082        |

## 9. 遞延所得稅

|             | 遞延所得稅<br>資產 | 遞延所得稅<br>負債 |
|-------------|-------------|-------------|
| 未經審核        |             |             |
| 於二零一七年一月一日  | 52,334      | (4,318)     |
| 於利潤表中扣除     | 2,377       | 651         |
| 收購(附註27)    | —           | (7,109)     |
| 於二零一七年六月三十日 | 54,711      | (10,776)    |
| 未經審核        |             |             |
| 於二零一六年一月一日  | 64,659      | (4,375)     |
| 於利潤表中扣除     | (8,045)     | (13)        |
| 於二零一六年六月三十日 | 56,614      | (4,388)     |

## 10. 存貨

|          | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|----------|---------------------------|----------------------------|
| 原材料      | 25,224                    | 26,975                     |
| 在製品      | —                         | 885                        |
| 產成品      | 39,657                    | 50,433                     |
| 項目材料與零部件 | 362,106                   | 409,410                    |
| 在建項目     | 393,701                   | 412,179                    |
|          | 820,688                   | 899,882                    |
| 減：存貨廢棄撥備 | (115,313)                 | (118,717)                  |
|          | 705,375                   | 781,165                    |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 11. 應收貿易賬款及應收票據

|               | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|---------------|---------------------------|----------------------------|
| 應收貿易賬款，淨額 (a) | <b>1,404,588</b>          | 1,240,917                  |
| 應收票據 (c)      | <b>39,611</b>             | 57,078                     |
|               | <b>1,444,199</b>          | 1,297,995                  |

(a) 賬齡分析：

|            | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|------------|---------------------------|----------------------------|
| 1 個月至 6 個月 | <b>675,001</b>            | 824,673                    |
| 6 個月至 1 年  | <b>454,869</b>            | 223,805                    |
| 1 年至 2 年   | <b>249,091</b>            | 162,754                    |
| 2 年至 3 年   | <b>23,332</b>             | 38,500                     |
| 3 年以上      | <b>46,193</b>             | 32,011                     |
|            | <b>1,448,486</b>          | 1,281,743                  |
| 減：應收款項減值   | <b>(43,898)</b>           | (40,826)                   |
| 應收貿易賬款，淨額  | <b>1,404,588</b>          | 1,240,917                  |

(b) 大部分應收貿易賬款的信貸期為一年以內，惟須在出售完成後一年內收回的質保金除外。於報告日期，本集團所承受最大信貸風險為上述應收賬款的賬面值。

(c) 於二零一七年六月三十日，銀行承兌匯票為人民幣 20,207,000 元(二零一六年十二月三十一日：人民幣 57,078,000 元)及商業承兌匯票為人民幣 19,404,000 元(二零一六年十二月三十一日：無)，到期日為六個月以內。

(d) 於二零一七年六月三十日，有抵押短期銀行借款人民幣 152,022,000 元乃以價值人民幣 163,469,000 元的應收賬款做抵押附註 (16(b))。

於二零一六年十二月三十一日，有抵押銀行借款人民幣 199,642,000 元乃以價值人民幣 221,824,000 元的應收賬款做抵押附註 (16(b))



## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 12. 預付款項及其他應收款項

|                       | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
| 即期                    |                           |                            |
| 應付供應商款項               | <b>192,765</b>            | 122,193                    |
| 其他應收款項                | <b>351,210</b>            | 167,499                    |
| 應收關連人士賬款 (Note 30(c)) | <b>343,495</b>            | 345,474                    |
| 可收回增值稅                | <b>71,958</b>             | 90,129                     |
|                       | <b>959,428</b>            | 725,295                    |
| 非即期                   |                           |                            |
| 可收回增值稅                | <b>90,741</b>             | 103,929                    |
| 其他應收款項                | <b>14,000</b>             | —                          |
|                       | <b>104,741</b>            | 103,929                    |

## 13. 現金及銀行存款

|                    | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|--------------------|---------------------------|----------------------------|
| 受限制銀行存款 (a)        | <b>483,206</b>            | 381,325                    |
| 初始存期超過三個月的定期存款 (b) | <b>5,000</b>              | 11,011                     |
| 現金及現金等價物           |                           |                            |
| — 手頭現金             | <b>6,484</b>              | 2,633                      |
| — 銀行存款             | <b>329,963</b>            | 504,630                    |
|                    | <b>824,653</b>            | 899,599                    |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 13. 現金及銀行存款(續)

- (a) 於二零一七年六月三十日，銀行存款人民幣483,206,000元被持作擔保函件及發行應付票據之抵押品(二零一六年十二月三十一日：人民幣381,325,000元)
- (b) 於二零一七年六月三十日，初始存期超過三個月的定期存款為計息銀行存款，年利率為1.56%(二零一六年十二月三十一日：年利率為1.50%)，該等存款原到期日為180天。
- (c) 現金及銀行存款以下列貨幣計價：

|     | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|-----|---------------------------|----------------------------|
| 人民幣 | 419,377                   | 362,409                    |
| 美元  | 340,528                   | 412,189                    |
| 港元  | 18,505                    | 90,470                     |
| 其他  | 46,243                    | 34,531                     |
|     | <b>824,653</b>            | 899,599                    |

## 14. 股本及購股權

## (a) 股本

|             | 每股面值<br>0.1 港元的已<br>發行及繳足<br>普通股數目<br>(千股) | 股本<br>千港元      | 人民幣千元          |
|-------------|--------------------------------------------|----------------|----------------|
| (未經審核)      |                                            |                |                |
| 於二零一七年一月一日  | 2,437,816                                  | 243,781        | 226,578        |
| 發行新股份(附註)   | 221,620                                    | 22,162         | 19,625         |
| 行使購股權       | 634                                        | 63             | 56             |
| 於二零一七年六月三十日 | <b>2,660,070</b>                           | <b>266,006</b> | <b>246,259</b> |
| (未經審核)      |                                            |                |                |
| 於二零一六年一月一日  | 2,221,122                                  | 222,112        | 207,629        |
| 購回及注銷股份     | (4,926)                                    | (493)          | (416)          |
| 於二零一六年六月三十日 | 2,216,196                                  | 221,619        | 207,213        |

附註：於二零一七年一月二十五日，一獨立第三方投資者以每股1.0080港元的價格認購本公司221,619,604新股。

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 14. 股本及購股權(續)

## (b) 購股權

尚未行使購股權數目的變動及其相關加權平均行使價如下：

|                   | 平均行使價<br>(每股港元) | 購股權數目<br>(千份)   |
|-------------------|-----------------|-----------------|
| 於二零一七年一月一日        |                 | <b>132,643</b>  |
| 已授出(於二零一七年五月二十三日) | <b>0.810</b>    | <b>100,000</b>  |
| 已註銷               |                 | <b>(3,778)</b>  |
| 已取消               |                 | <b>(634)</b>    |
| 已屆滿               |                 | <b>(17,023)</b> |
| 於二零一七年六月三十日(未經審核) |                 | <b>211,208</b>  |
| 於二零一六年一月一日        |                 | 52,415          |
| 已授出(於二零一六年二月十四日)  | 0.740           | 112,800         |
| 已授出(於二零一六年四月一日)   | 0.800           | 7,200           |
| 已註銷               |                 | (8,629)         |
| 已取消               |                 | (1,950)         |
| 已屆滿               |                 | (17,259)        |
| 於二零一六年六月三十日(未經審核) |                 | 144,577         |

期末尚未行使購股權的屆滿日期及行使價如下：

| 屆滿日期        | 行使價<br>(每股港元) | 購股權數目<br>(千份) |
|-------------|---------------|---------------|
| 二零一九年六月二十一日 | 5.742         | 1,276         |
| 二零一九年六月二十七日 | 5.600         | 298           |
| 二零一九年十一月十九日 | 4.960         | 190           |
| 二零二二年二月二十三日 | 0.740         | 100,028       |
| 二零二二年三月三十一日 | 0.800         | 7,200         |
| 二零二二年十二月二日  | 1.100         | 2,216         |
| 二零二三年五月二十二日 | 0.810         | 100,000       |
|             |               | 211,208       |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 14. 股本及購股權(續)

## (b) 購股權(續)

截至二零一七年六月三十日止六個月所授出購股權的公允價值採用二項式期權定價模型釐定。於二零一七年五月二十三日所授出購股權的定價模型所用的主要假設包括上文所列行使價及下列其他參數：

| 參數          | 授出的購股權<br>截至六月三十日止六個月 |               |
|-------------|-----------------------|---------------|
|             | 2017                  | 2016          |
| 於估價日的股價(港元) | <b>0.81</b>           | 0.74-0.80     |
| 預期股息收益率     | —                     | —             |
| 失效率         | <b>0.34%</b>          | 0.39%-0.40%   |
| 行使倍數        | <b>3.39-3.54</b>      | 3.35-3.70     |
| 到期年限        | <b>6.0</b>            | 6.0           |
| 無風險利率       | <b>1.14%</b>          | 0.95%-1.09%   |
| 年化波動        | <b>56.91%</b>         | 54.27%-54.67% |

就購股權於截至二零一七年六月三十日止六個月合併利潤表確認的費用總額為人民幣7,761,000元(截至二零一六年六月三十日止六個月：人民幣7,245,000元)，而有關金額則計入資本儲備內。

## 15. 長期債券

| 發行日期：           | 面值             | 票面利率  | 於<br>二零一七年<br>六月三十日 | 於<br>二零一六年<br>十二月三十一日 | 實際利率  |
|-----------------|----------------|-------|---------------------|-----------------------|-------|
|                 |                |       |                     |                       |       |
| 二零一三年十月三十一日 (a) | 247,000,000 美元 | 7.50% | <b>1,659,768</b>    | 1,694,940             | 8.31% |

附註：

- (a) 本公司於二零一三年十月三十一日按面值發行250百萬美元7.50%高級票據，於二零一六年回購3百萬美元。債券按其面值自發行日期起計五年內到期。利息應按半年度支付。於二零一七年六月三十日，應付利息約為人民幣18.9百萬元(二零一六年十二月三十一日：人民幣19.0百萬元)。

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 16. 借款

|              | 於二零一七年六月三十日<br>(未經審核) |                    | 於二零一六年十二月三十一日<br>(經審核) |               |
|--------------|-----------------------|--------------------|------------------------|---------------|
|              | 金額                    | 利率                 | 金額                     | 利率            |
| 長期借款         |                       |                    |                        |               |
| — 有抵押        |                       |                    |                        |               |
| — 以人民幣計價 (a) | <b>208,871</b>        | <b>5.94%-8.48%</b> | 151,229                | 5.94%         |
| 減：即期部分       | <b>(138,509)</b>      |                    | (61,723)               |               |
|              | <b>70,362</b>         |                    | 89,506                 |               |
| 短期銀行借款       |                       |                    |                        |               |
| — 無抵押        |                       |                    |                        |               |
| — 以人民幣計價     | <b>340,000</b>        | <b>5.22%-6.09%</b> | 310,000                | 5.22%-6.09%   |
| — 有抵押        |                       |                    |                        |               |
| — 以人民幣計價 (b) | <b>482,022</b>        | <b>4.35%-6.89%</b> | 429,642                | 5.0025%-6.50% |
|              | <b>822,022</b>        |                    | 739,642                |               |

- (a) 於二零一七年六月三十日，有抵押長期借款人民幣135,871,000元指來自民生金融租賃股份有限公司的借款，該借款將於三年內到期並以賬面淨值人民幣194,188,000元的設備作抵押(附註6)。

於二零一七年六月三十日，有抵押長期借款人民幣73,000,000元以本公司賬面淨值為人民幣128,869,000元(附註6)的房屋，以及賬面淨值為人民幣18,982,000元(附註7)的預付租賃款抵押。

於二零一六年十二月三十一日，有抵押長期借款指來自民生金融租賃股份有限公司(為一名第三方)的借款，該借款將於三年內到期並以賬面淨值人民幣197,726,000元的設備作抵押(附註6)。

- (b) 於二零一七年六月三十日，有抵押短期銀行借款人民幣80,000,000元由第三方北京中關村科技擔保有限公司提供擔保，並以本集團賬面淨值人民幣28,607,000元的房屋(附註6)作為反擔保；人民幣150,000,000元的借款以人民幣130,176,000元的房屋作為抵押(附註6)；人民幣152,022,000元以應收貿易賬款人民幣163,469,000元作為抵押(附註11(d))；人民幣100,000,000元由北京中關村科技擔保有限公司擔保，並無抵押資產。

於二零一六年十二月三十一日，有抵押銀行借款人民幣80,000,000元由第三方北京中關村科技擔保有限公司提供保證，並以本集團賬面淨值為人民幣29,285,000元的房屋(附註6)作為反擔保。人民幣150,000,000元的借款以賬面淨值人民幣155,310,000元的設備作為抵押(附註6)；人民幣199,642,000元的借款以應收賬款人民幣221,824,000元作為抵押(附註11(d))。

- (c) 於二零一七年六月三十日，本集團尚未提取的銀行信貸額度約為人民幣302,590,000元，其中人民幣51,000,000元到期日為二零一八年四月九日，人民幣251,590,000元到期日為二零一八年六月十五日。

於二零一六年十二月，本集團尚未提取的銀行信貸額度約為人民幣80,000,000元，其中人民幣50,000,000元到期日為二零一七年六月二日，其中人民幣50,000,000元以本集團賬面淨值人民幣164,660,000元(附註6)的房屋和人民幣27,329,000元(附註7)的預付租賃款作為抵押。

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 17. 應付貿易賬款及應付票據

|        | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|--------|---------------------------|----------------------------|
| 應付貿易賬款 | 440,038                   | 402,630                    |
| 應付票據   | 292,643                   | 302,459                    |
|        | <b>732,681</b>            | 705,089                    |

應付貿易賬款及應付票據的賬齡分析如下：

|      | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|------|---------------------------|----------------------------|
| 1年以內 | 673,489                   | 620,858                    |
| 1至2年 | 32,188                    | 59,225                     |
| 2至3年 | 21,111                    | 19,491                     |
| 3年以上 | 5,893                     | 5,515                      |
|      | <b>732,681</b>            | 705,089                    |

## 18. 應計費用及其他應付款項

|                    | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|--------------------|---------------------------|----------------------------|
| <b>即期</b>          |                           |                            |
| 客戶預付款項             | 21,627                    | 16,855                     |
| 應付工資及福利            | 21,904                    | 44,333                     |
| 所得稅以外之應付稅款         | 69,409                    | 63,364                     |
| 應付設備供應商款項          | 216,975                   | 415,636                    |
| 應付股息               | 11,753                    | 11,753                     |
| 應付利息               | 23,276                    | 24,054                     |
| 應付租金               | 11,352                    | 4,979                      |
| 其它                 | 96,617                    | 48,773                     |
|                    | <b>472,913</b>            | 629,747                    |
| <b>非即期</b>         |                           |                            |
| 非控制權益下認沽期權所致負債 (a) | —                         | 715,453                    |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 18. 應計費用及其他應付款項(續)

- (a) 二零一六年五月十六日，本公司與Anton Oilfield Services DMCC(「DMCC」)同第三方華油惠博普科技股份有限公司(「合作夥伴」)及其全資子公司香港惠華環球科技有限公司(「買方」)達成協議，本公司將其在DMCC的40%控股權以人民幣700,000,000元之對價出售給買方。DMCC於該出售日為本公司的間接全資子公司。

根據2016年簽署之協議，買方有權要求Anton Oiled Service Company International Limited(「安東國際」)以原價基礎上溢價10%/年回購40%股權，若DMCC未能實現協議中的利潤承諾(「回購協議」)。因此，本集團將此錄得一項金融負債，在二零一六年十二月三十一日借記人民幣700,000,000元其他儲備，以10%年利率計算。

在本報告期，根據合作夥伴和買方的補充協議，協議各方同意取消該回購協議。因此，本集團通過貸記其他儲備還原該項金融負債及其利息共計人民幣715,453,000。

## 19. 收入

|      | 截至六月三十日止六個月    |         |
|------|----------------|---------|
|      | 2017           | 2016    |
|      | (未經審核)         | (未經審核)  |
| 銷售貨物 | 97,121         | 68,564  |
| 提供服務 | 778,293        | 605,139 |
|      | <b>875,414</b> | 673,703 |

## 20. 按性質劃分的費用

經營利潤於扣除以下各項後釐定：

|                | 截至六月三十日止六個月 |         |
|----------------|-------------|---------|
|                | 2017        | 2016    |
|                | (未經審核)      | (未經審核)  |
| 購買材料及服務        | 288,387     | 326,789 |
| 員工成本           |             |         |
| 其中：            |             |         |
| — 薪金及其他員工開支    | 168,157     | 152,350 |
| — 以股權支付的薪酬     | 7,761       | 7,245   |
| 折舊             | 91,161      | 92,399  |
| 攤銷             | 5,085       | 6,643   |
| 其他經營費用         | 122,196     | 104,919 |
| 其中：            |             |         |
| — 應收款項減值增加     | 3,072       | 1,258   |
| — 物業、廠房及設備減值增加 | —           | 3,964   |
| — 存貨減值增加       | —           | 32,372  |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

### 21. 其他收益，淨額

|               | 截至六月三十日止六個月  |        |
|---------------|--------------|--------|
|               | 2017         | 2016   |
|               | (未經審核)       | (未經審核) |
| 政府補貼          | 616          | 3,309  |
| 出售附屬公司的收益(附註) | —            | 61,899 |
| 出售合營公司的收益     | —            | 549    |
| 其他            | 2,373        | (302)  |
|               | <b>2,989</b> | 65,455 |

附註：

截至二零一六年六月三十日止六個月，本集團已確認出售附屬公司的收益人民幣61,899,000元，當中包括：

- 於二零一六年一月十九日，本集團全資附屬公司北京華瑞美爾石油科技有限公司已解散並確認虧損人民幣717,000元。
- 於二零一六年三月一日，本集團向一名第三方出售其附屬公司北京安東石油機械有限公司的100%股權。本集團收到現金代價人民幣77,000,000元並確認收益人民幣62,616,000元。

### 22. 財務費用，淨額

|              | 截至六月三十日止六個月      |          |
|--------------|------------------|----------|
|              | 2017             | 2016     |
|              | (未經審核)           | (未經審核)   |
| 利息費用         |                  |          |
| — 借款         | (26,895)         | (18,882) |
| — 債券         | (68,445)         | (71,660) |
|              | <b>(95,340)</b>  | (90,542) |
| 匯兌收益／(損失)，淨額 | (12,132)         | 16,692   |
| 其它           | (12,294)         | (10,001) |
| 財務費用總額       | <b>(119,766)</b> | (83,851) |
| 利息收入         | 1,856            | 737      |
|              | <b>(117,910)</b> | (83,114) |



## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 23. 所得稅費用

|            | 截至六月三十日止六個月 |        |
|------------|-------------|--------|
|            | 2017        | 2016   |
|            | (未經審核)      | (未經審核) |
| 即期所得稅      |             |        |
| — 中國企業所得稅  | 3,211       | 1,298  |
| — 伊拉克企業所得稅 | 27,055      | 17,275 |
| — 其它       | 1,321       | 329    |
| 遞延所得稅(附註9) | (3,028)     | 8,058  |
|            | 28,559      | 26,960 |

本公司於開曼群島根據開曼群島公司法註冊成立為獲豁免有限責任公司，並因此獲豁免繳納開曼群島所得稅。

就本公司的中國附屬公司而言，企業所得稅乃就按25%(二零一六年：25%)的適用稅率計算的估計應課稅利潤計提撥備，惟若干按優惠稅率12.5%及15%繳稅的附屬公司除外。

伊拉克附屬公司按服務收入的7%或應繳稅盈利淨額的35%繳納企業所得稅。於阿拉伯聯合酋長國註冊的附屬公司獲豁免繳納所得稅。

## 24. 每股盈利／(虧損)

## (a) 基本

每股基本盈利／(虧損)乃以本公司權益持有人應佔盈利／(虧損)除以期內已發行普通股的加權平均數計算。

|                          | 截至六月三十日止六個月 |           |
|--------------------------|-------------|-----------|
|                          | 2017        | 2016      |
|                          | (未經審核)      | (未經審核)    |
| 本公司權益持有人應佔盈利／(虧損)(人民幣千元) | 12,210      | (65,036)  |
| 已發行普通股的加權平均數(千股)         | 2,629,181   | 2,214,562 |
| 每股基本盈利(以每股人民幣元表示)        | 0.0046      | (0.0294)  |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 24. 每股盈利／(虧損)(續)

### (b) 攤薄

每股攤薄盈利乃以調整發行在外普通股的加權平均數計算，並假設所有攤薄性潛在普通股均被轉換。

截至二零一七年六月三十日止六個月，本公司唯一攤薄因素為已授出期權。為計算攤薄每股盈利，本公司假設所有期權均在授出日被行使。同時，根據期權的貨幣價值，計算得到以公允價值可取得的股份數(根據二零一七年一月一日至二零一七年六月三十日期間的本公司股票平均市場股價確定)。該數額從全部授出期權價值中扣除，從而確定與授出期權價值對應的無對價攤薄股份數。

截至二零一六年六月三十日止六個月，本集團因產生虧損而引致反攤薄性購股權之影響，本集團無須計算每股攤薄虧損。每股攤薄虧損以每股基本虧損所用同樣方式計算。

|                          | 截至六月三十日止六個月      |           |
|--------------------------|------------------|-----------|
|                          | 2017             | 2016      |
|                          | (未經審核)           | (未經審核)    |
| 本公司權益持有人應佔盈利／(虧損)(人民幣千元) | <b>12,210</b>    | (65,036)  |
| 已發行普通股的加權平均數(千股)         | <b>2,629,181</b> | 2,214,562 |
| 轉股調整數(千股)                | <b>11,264</b>    | —         |
| 每股攤薄盈利／(虧損)(以每股人民幣元表示)   | <b>0.0046</b>    | (0.0294)  |

## 25. 股息

本公司並無就截至二零一六年十二月三十一日止財政年度及截至二零一七年六月三十日止六個月宣派股息。

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 26. 簡明合併現金流量表附註

|                           | 截至六月三十日止六個月      |          |
|---------------------------|------------------|----------|
|                           | 2017             | 2016     |
|                           | (未經審核)           | (未經審核)   |
| <b>經營活動：</b>              |                  |          |
| 除所得稅前利潤／(虧損)              | <b>73,547</b>    | (38,324) |
| 調整：                       |                  |          |
| 物業、廠房及設備                  |                  |          |
| — 折舊支出                    | <b>91,161</b>    | 92,399   |
| — 出售收益淨值                  | <b>(801)</b>     | (547)    |
| — 減值增加                    | <b>—</b>         | 3,964    |
| 預付租賃款與無形資產攤銷              | <b>5,085</b>     | 6,643    |
| 預付經營租賃款項攤銷                | <b>4,500</b>     | 12,150   |
| 應收款項減值增加                  | <b>3,072</b>     | 1,258    |
| 存貨減值增加                    | <b>—</b>         | 32,372   |
| 購股權計劃支出                   | <b>7,761</b>     | 7,245    |
| 應佔聯營公司虧損                  | <b>708</b>       | —        |
| 出售附屬公司的收益                 | <b>—</b>         | (61,899) |
| 出售合營公司的收益                 | <b>—</b>         | (549)    |
| 收購附屬公司收益                  | <b>(121)</b>     | —        |
| 匯兌損失／(收益)淨額               | <b>12,132</b>    | (16,692) |
| 利息收入                      | <b>(1,856)</b>   | (737)    |
| 利息費用                      | <b>95,340</b>    | 90,542   |
| 營運資金變動：                   |                  |          |
| 存貨                        | <b>68,561</b>    | 32,123   |
| 應收貿易賬款及應收票據               | <b>(165,016)</b> | (97,145) |
| 預付款項及其他應收款項及可回收的增值稅       | <b>(198,885)</b> | (27,736) |
| 應付貿易賬款及應付票據               | <b>19,213</b>    | (67,824) |
| 應計費用及其他應付款項               | <b>(106,093)</b> | 5,070    |
| 受限制銀行存款                   | <b>(101,881)</b> | (44,131) |
| <b>經營活動產生的現金流入／(流出)淨額</b> | <b>(193,573)</b> | (71,818) |
| 已收利息                      | <b>1,856</b>     | 737      |
| 已付所得稅                     | <b>(14,850)</b>  | (4,267)  |
| <b>經營活動使用的現金淨額</b>        | <b>(206,567)</b> | (75,348) |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 26. 簡明合併現金流量表附註(續)

|                         | 截至六月三十日止六個月      |                  |
|-------------------------|------------------|------------------|
|                         | 2017             | 2016             |
|                         | (未經審核)           | (未經審核)           |
| <b>投資活動：</b>            |                  |                  |
| 購買物業、廠房及設備              | (94,544)         | (108,500)        |
| 購買無形資產                  | (5,899)          | (5,220)          |
| 出售附屬公司                  | (1,863)          | 77,000           |
| 購買附屬公司                  | (31,170)         | —                |
| 出售物業、廠房及設備              | 6,977            | 1,962            |
| 初始存期超過三個月的定期存款下降        | 6,011            | —                |
| <b>投資活動使用的現金淨額</b>      | <b>(120,488)</b> | <b>(34,758)</b>  |
| <b>融資活動：</b>            |                  |                  |
| 短期借款所得款項                | 537,000          | 444,650          |
| 償還短期借款                  | (454,620)        | (678,000)        |
| 長期借款所得款項                | —                | 182,400          |
| 償還長期借款                  | (32,852)         | —                |
| 行使購股權所得款項               | 416              | —                |
| 股份回購                    | —                | (2,538)          |
| 發行普通股                   | 197,819          | —                |
| 已付利息                    | (96,731)         | (77,727)         |
| 股息分派                    | —                | (14,250)         |
| <b>融資活動收到／(使用)的現金淨額</b> | <b>151,032</b>   | <b>(145,465)</b> |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 27. 收購附屬公司

於二零一七年三月三十一日，本集團將轉讓其於安東新材料(遂寧)有限公司(為本集團的全資附屬公司)的全部股權，連同現金人民幣37,360,000元及放棄對遂寧市安正投資有限公司(「四川安正」)的應收款項人民幣46,000,000元(在「其他非流動資產」入賬)，以交換四川安正(為由四川安正教育諮詢服務有限公司全資擁有的實體)的80%股權。四川安正從事土地、工業及商用樓宇投資業務，收購四川安正的目的為支持本集團在西南地區的業務發展。

### 轉讓對價

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| 一家全資子公司100%股份權益的公允價值(附註) | 33,871  |
| 對四川安正應收款的免除              | 46,000  |
| 作為對價的現金支付                | 37,360  |
|                          | 117,231 |

附註：對失去控制權的資產與負債分析

|             |           |
|-------------|-----------|
| 物業、廠房及設備    | 90,684    |
| 無形資產        | 984       |
| 預付款項及其他應收款項 | 23,317    |
| 存貨          | 29,558    |
| 應收貿易賬款及應收票據 | 1,355     |
| 現金及現金等價物    | 1,863     |
| 應付貿易賬款及應付票據 | (6,122)   |
| 應計費用及其他應付款項 | (107,768) |
| 出售資產，淨額     | 33,871    |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

**27. 收購附屬公司(續)**

收購日確認的資產與負債(按暫定基準釐定)如下：

**流動資產：**

|             |        |
|-------------|--------|
| 現金及現金等價物    | 190    |
| 預付租賃款       | 841    |
| 預付款項及其他應收款項 | 20,913 |

**非流動資產：**

|          |         |
|----------|---------|
| 物業、廠房及設備 | 220,247 |
| 預付租賃款    | 32,408  |

**流動負債：**

|             |          |
|-------------|----------|
| 應計費用及其他應付款項 | (46,800) |
| 長期借款的當期部分   | (46,000) |

**非流動負債：**

|         |          |
|---------|----------|
| 長期借款    | (28,000) |
| 遞延所得稅負債 | (7,109)  |

**淨資產**

|        |          |
|--------|----------|
| 非控制性權益 | 146,690  |
|        | (29,338) |
|        | 117,352  |

已收購物業、廠房及設備以及預付租賃款的公允價值分別為人民幣220,247,000元及人民幣33,249,000元，屬暫定性質，仍有待完成最終估值。已就該等公允價值調整對遞延所得稅負債人民幣7,109,000元作出撥備，並可能會作相應調整。

**非控制性權益(按暫定基準釐定)**

在四川安正的非控制性權益(20%)根據其在收購日的公允價值測定，為人民幣29,338,000元。

**收購帶來的其他收益(按暫定基準釐定)**

|               |           |
|---------------|-----------|
| 轉移對價          | 117,231   |
| 減：可被識別的獲得淨資產額 | (117,352) |
| 收購其他收益(附註21)  | (121)     |

**收購帶來的現金流出**

|                    |         |
|--------------------|---------|
| 作為對價的現金支付          | 37,360  |
| 減：二零一七年六月三十日尚未支付部分 | (6,000) |
| 減：所獲得的現金及現金等價物     | (190)   |
|                    | 31,170  |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

**28. 承擔****(a) 資本承擔**

於資產負債表日，與物業、廠房及設備的投資有關而未於資產負債表撥備之資本承擔如下：

|         | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|---------|---------------------------|----------------------------|
| 已訂約但未撥備 | <b>26,715</b>             | 27,546                     |

**(b) 經營租賃承擔**

根據不可撤銷經營租賃協議，本集團租用若干辦公室及倉庫。

不可撤銷經營租賃項下未來最低租賃付款總額如下：

|         | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|---------|---------------------------|----------------------------|
| 1 年以內   | <b>7,354</b>              | 6,673                      |
| 1 至 5 年 | <b>23,971</b>             | 24,311                     |
| 5 年以上   | <b>2,996</b>              | 5,993                      |
|         | <b>34,321</b>             | 36,977                     |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 29. 財務風險管理

### 29.1 財務風險因素

本集團的業務使其面對各種財務風險：市場風險(包括貨幣風險及公允價值利率風險)、信貸風險及流動性風險。

簡明合併財務報表並不包括年度財務報表所需的一切財務風險管理資料及披露，且應與本集團於二零一六年十二月三十一日的年度財務報表一併閱讀。

自年末以來，風險管理政策概無出現任何變動。

### 29.2 流動性風險

本集團透過定期監察其流動資金需求及遵守債務契約的情況管理其流動性風險，以確保維持足夠的現金及現金等價物、充足的定期存款及未動用信貸額度，以應付滿足流動資金需求。

### 29.3 信貸風險

本集團已制定政策確保向具有適當信貸記錄的客戶銷售產品及服務。本集團過往未收回的貿易及其他應收款項並沒有超出所記錄的撥備金額，董事認為已就不可收回的應收款項在財務報表中作出足夠撥備。

較大部分銷售額乃向中國的幾個主要油田經營商及其聯屬公司作出(該等公司為信譽良好的國有實體)，因此本集團的應收貿易賬款具有集中風險(附註5)。本集團的大多數現金及現金等價物存放於中國及香港的國有銀行，相應的信貸風險相對較低。

### 29.4 公允價值估計

本集團的金融資產(包括現金及現金等價物、存放於認可金融機構的存款、應收貿易賬款及應收票據、其他應收款項)及金融負債(包括貿易應付賬款及其他應付款項、短期借款、長期債券的即期部分)的賬面值因距離到期日的期限短，故與其公允價值相若。

由於具類似條款的可資比較利率波動相對較低，長期債券及長期借款的賬面值與其公允價值相若。



## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 30. 關連人士交易

倘一方有能力直接或間接控制另一方或於作出財務及經營決策時可對另一方行使重大影響力，則被視作關連人士。倘雙方受共同控制，亦被視作關連人士。本集團關鍵管理層成員亦被視作關連人士。

(a) 截至二零一六年及二零一五年六月三十日止六個月期間，以下公司乃本集團的關連人士：

| 關連人士名稱                                                          | 關連性質                                    |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 北重                                                              | 由本公司投資的合營企業(直到二零一六年五月十日)                |
| 華油惠博普科技股份有限公司<br>(“華油惠博普”)                                      | DMCC 少數股東                               |
| 北京惠博普能源技術有限責任公司<br>(“HBP Beijing”)                              | 華油惠博普的附屬公司                              |
| Xinjiang PengAn                                                 | 本公司投資的聯營公司                              |
| China Nanhai Magcobar Mud<br>Co., Ltd. (“Nanhai Magcobar”)      | 由 Schlumberger NV (「SLB NV」) 的同一最終母公司控制 |
| Schlumberger Oilfield China<br>(“SLB China”)                    | 由 SLB NV 的同一最終母公司控制                     |
| Smith Drilling Equipment<br>(Changzhou) Ltd. (“Smith Drilling”) | 由 SLB NV 的同一最終母公司控制                     |
| 斯倫貝謝科技(北京)有限公司<br>(“SLB Beijing”)                               | 由 SLB NV 的同一最終母公司控制                     |
| Schlumberger Reservoir<br>Products FZE (“SLB FZE”)              | 由 SLB NV 的同一最終母公司控制                     |
| Schlumberger Technologies<br>(Chengdu) Ltd. (“SLB Chengdu”)     | 由 SLB NV 的同一最終母公司控制                     |
| Schlumberger Technology<br>Corporation (“SLB Tech”)             | 由 SLB NV 的同一最終母公司控制                     |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 30. 關連人士交易(續)

## (b) 與關連人士的交易

|                 | 截至六月三十日止六個月   |        |
|-----------------|---------------|--------|
|                 | 2017          | 2016   |
|                 | (未經審核)        | (未經審核) |
| <b>購買貨品或服務</b>  |               |        |
| Nanhai Magcobar | 61            | —      |
| SLB China       | 20,309        | 27,571 |
| Smith Drilling  | —             | 228    |
|                 | <b>20,370</b> | 27,799 |
| <b>銷售貨品</b>     |               |        |
| 北重              | —             | 14     |
| SLB China       | 77            | 97     |
|                 | <b>77</b>     | 111    |

貨品及服務乃按照提供予第三方之現行價格表及條款出售及購買。

## (c) 與關連人士的結餘

|                    | 於二零一七年<br>六月三十日 | 於二零一六年<br>十二月三十一日 |
|--------------------|-----------------|-------------------|
|                    | (未經審核)          | (經審核)             |
| <b>應收貿易賬款及應收票據</b> |                 |                   |
| SLB China          | 709             | 634               |
| Xinjiang PengAn    | 2,140           | 5,618             |
|                    | <b>2,849</b>    | 6,252             |
| <b>預付款項及其他應收款項</b> |                 |                   |
| SLB Chengdu        | 3               | 13                |
| Xinjiang PengAn    | 479             | 479               |
| SLB Tech           | —               | 1,982             |
| SLB China          | 13              | —                 |
| 華油惠博普              | 343,000         | 343,000           |
|                    | <b>343,495</b>  | 345,474           |

## 簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

## 30. 關連人士交易(續)

## (c) 與關連人士的結餘(續)

|                    | 於二零一七年<br>六月三十日<br>(未經審核) | 於二零一六年<br>十二月三十一日<br>(經審核) |
|--------------------|---------------------------|----------------------------|
| <b>應付貿易賬款及應付票據</b> |                           |                            |
| Nanhai Magcobar    | <b>13,097</b>             | 17,970                     |
| SLB China          | <b>41,062</b>             | 59,571                     |
| SLB Beijing        | <b>262</b>                | 262                        |
| Smith Drilling     | —                         | 3,406                      |
| SLB Chengdu        | <b>901</b>                | 1,454                      |
| HBP Beijing        | <b>13,094</b>             | 13,094                     |
|                    | <b>68,416</b>             | 95,757                     |
| <b>應計費用及其他應付款項</b> |                           |                            |
| SLB FZE            | <b>1,173</b>              | 6,947                      |
| SLB China          | <b>2,979</b>              | —                          |
| Smith Drilling     | <b>1,740</b>              | —                          |
| 華油惠博普              | —                         | 715,453                    |
|                    | <b>5,892</b>              | 722,400                    |

與關連人士的結餘均為無抵押、不計息且無固定償還期限，惟應付華油惠博普的款項除外(附註18)。

## (d) 關鍵管理層薪酬

|             | 截至六月三十日止六個月<br>2017<br>(未經審核) | 2016<br>(未經審核) |
|-------------|-------------------------------|----------------|
| 薪金及其他短期僱員福利 | <b>8,608</b>                  | 8,925          |
| 養老金         | <b>192</b>                    | 279            |
| 以股份支付的款項    | <b>1,075</b>                  | 1,501          |
|             | <b>9,875</b>                  | 10,705         |

## 31. 期後事項

本集團並無需要在此簡明合併中期財務資料中予以披露的重大期後事項。