



宏华集团有限公司
HONGHUA GROUP LIMITED

(於開曼群島註冊成立之有限公司)
股份代號：196

中期報告
2018







目 錄

公司資料	2
財務摘要	4
管理層討論與分析	6
企業管治報告	19
董事會報告書	21
審閱報告	27
未經審核中期簡明合併損益表	28
未經審核中期簡明合併綜合收益表	30
未經審核中期簡明合併資產負債表	31
未經審核中期簡明合併權益變動表	33
未經審核中期簡明合併現金流量表	35
未經審核中期簡明合併財務資料附註	36
釋義	75

公司資料

董事會

執行董事

金立亮(主席,於二零一八年八月二十四日獲委任)

陳亞軍(主席,於二零一八年八月二十四日辭任)

張弭(副主席)

任杰

非執行董事

韓廣榮

陳文樂

獨立非執行董事

劉曉峰

齊大慶(於二零一八年一月一日辭任)

陳國明

蘇梅

潘昭國

常清

吳毓武(於二零一八年一月一日獲委任)

董事會秘書

莊文敏(於二零一八年八月二十四日獲委任)

何斌(於二零一八年八月二十四日辭任)

董事會委員會

審核委員會

吳毓武(委員會主席,於二零一八年一月一日獲委任)

齊大慶(委員會主席,於二零一八年一月一日辭任)

劉曉峰

陳國明

蘇梅

潘昭國

常清

薪酬委員會

劉曉峰(委員會主席)

張弭

齊大慶(於二零一八年一月一日辭任)

陳亞軍(於二零一八年八月二十四日辭任)

金立亮(於二零一八年八月二十四日獲委任)

蘇梅

吳毓武(於二零一八年一月一日獲委任)

戰略投資及風險控制委員會

金立亮(委員會主席,於二零一八年八月二十四日獲委任)

陳亞軍(委員會主席,於二零一八年八月二十四日辭任)

張弭

任杰

劉曉峰

潘昭國

常清

聯席公司秘書

莊文敏(於二零一八年八月三十日獲委任)

何斌(於二零一八年八月三十日辭任)

李美儀

法律顧問

香港法律

史密夫斐爾律師事務所(於二零一八年六月一日獲聘任)

主要往來銀行

中國銀行股份有限公司
中國工商銀行股份有限公司
交通銀行股份有限公司
興業銀行股份有限公司
中信銀行股份有限公司
平安銀行股份有限公司
華夏銀行股份有限公司
恒豐銀行股份有限公司
招商銀行股份有限公司
中國進出口銀行
國家開發銀行
中國工商銀行(亞洲)有限公司
中信銀行(國際)有限公司
國開發基金有限公司

核數師

羅兵咸永道會計師事務所
執業會計師

註冊辦事處

Clifton House, 75 Fort Street,
PO Box 1350
Grand Cayman, KY1-1108
Cayman Islands

總辦事處

中國四川省成都市金牛區
信息園東路99號
郵編610036

香港營業地點

香港灣仔告士打道39號夏慤大廈2508室

股份過戶登記總處

Estera Trust (Cayman) Limited
Clifton House, 75 Fort Street
PO Box 1350
Grand Cayman, KY1-1108
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室

股份代號

香港聯合交易所有限公司：0196

網址

<http://www.hh-g ltd.com>

財務摘要

經營業績

	截至六月三十日止六個月		
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元	變動
持續經營之收入	1,146,723	701,006	63.6%
持續經營之經營溢利	-56,143	-285,964	-80.4%
持續經營之稅前溢利	-109,218	-380,270	-71.3%
本公司股東應佔溢利	-118,414	-390,908	-69.7%
每股數據			
每股盈利 — 基本(人民幣分)	-2.24	-9.64	-76.8%
每股盈利 — 攤薄(人民幣分)	-2.24	-9.64	-76.8%

財務狀況

	二零一八年	二零一七年	變動
	六月三十日 人民幣千元	十二月三十一日 人民幣千元	
非流動資產總額	2,538,664	2,334,095	8.8%
流動資產總額	8,051,334	7,732,449	4.1%
資產總額	10,589,998	10,066,544	5.20%
流動負債總額	5,031,122	3,938,579	27.7%
非流動負債總額	1,453,036	1,950,315	-25.5%
負債總額	6,484,158	5,888,894	10.1%
權益總額	4,105,840	4,177,650	-1.7%

財務比率*

	截至六月三十日止六個月		
	二零一八年	二零一七年	變動
持續經營之毛利率	16.2%	12.0%	35.0%
持續經營之淨利潤率	-10.3%	-55.8%	-81.5%
平均資產回報率	-1.1%	-3.7%	-70.3%
平均權益回報率	-3.0%	-8.9%	-66.3%

	二零一八年	二零一七年	變動
	六月三十日	十二月三十一日	
流動比率	1.60	1.96	-18.4%
速動比率	1.16	1.15	0.87%
資債比例	30.7%	33.0%	-7.0%
資產負債率	61.2%	58.5%	4.6%

* 盈利是指本公司權益持有人應佔溢利
權益是指本公司權益持有人應佔權益總額

管理層 討論 與分析



管理層討論與分析

二零一八年上半年，本公司收入人民幣11.47億元，較去年同期之人民幣7.01億元上漲了63.6%。毛利約為人民幣1.86億元，較去年同期之人民幣0.84億元上漲了122.0%。股東應佔虧損約為人民幣1.18億元。

市場回顧

二零一八年上半年，國際油價持續回升為世界石油行業的營商環境創造良好氛圍。然而，全球油企資本支出雖有所提升，但亦同時嚴格控制成本，導致新增的鑽探裝備銷售及油服合同的利潤率仍未恢復至高峰期，繼續為行業帶來嚴峻挑戰。期內，美國原油庫存下跌，加上美國總統特朗普決定退出伊朗協議並重新實施制裁，石油出口國組織「OPEC」減產執行率持續走高帶來的供給收緊，疊加中東地緣政治風險加劇和全球經濟增長回升的影響，刺激國際油價不斷上揚，布倫特6月期油盤中一度突破每桶80美元。巴克萊2017全球油氣行業資本開支調查指數同比增長7%，預計2018年將同比增長8%。市場預期原油供應緊張的局面有望維持，並帶動油價持續攀升，同時為全球油氣鑽探裝備市場的未來穩定增長創造持續動力。

國內市場方面，受惠於環保意識的提升，以及中國政府有利清潔能源政策的推動下，清潔能源市場未來的增長空間巨大。二零一八年五月二十五日，國家發展改革委推出居民用氣價格改革方案，決定理順居民用氣門站價格，完善價格機制，全面實現與非居民用氣價格機制及價格水準銜接，從而建立起反映市場供求變化和資源稀缺程度的居民用氣價格體系。這是繼近年連續推進非居民用氣價格改革之後，天然氣價格改革領域的又一重大改革舉措。

此外，兩部委發佈公告表示，為促進頁岩氣開發利用，有效增加天然氣供給，經國務院同意，自2018年4月1日至2021年3月31日，對頁岩氣資源稅(按6%的規定稅率)減徵30%。之前，頁岩氣資源稅率與常規天然氣稅率一致。這項新的稅收政策明確了政府對於上游非常規天然氣資源開發的支持，並與三大國有油企提高產量以滿足快速增長



管理層討論 與分析(續)

的天然氣需求並緩解短缺局面的計劃是相輔相成的。根據「十三五」規劃，天然氣消費量計畫於2020年達到3,600億立方米，相比2017年複合年增長14.9%；頁岩氣是主要的增量來源，根據「十三五」能源計畫，頁岩氣計畫於2020年實現300億立方米產量，相比2017年複合年增長44.2%。儲量巨大但較難開採的四川頁岩氣成為發展重點。整體天然氣產業的巨大發展為大勢所趨，預計將為油氣鑽採、儲運裝備製造行業以及業內擁有卓越技術及生產工藝的龍頭企業創造巨大發展空間。



業務回顧

1. 陸地鑽採裝備及相關產品業務

二零一八年上半年，在全球石油需求溫和增長、OPEC減產和頁岩油增產博弈的共同作用下，全球石油市場基本面的再平衡仍需時確定，而地緣風險和宏觀風險因素進一步引發了油價的劇烈波動。在行業形勢較為動盪的局面下，本集團積極深耕固有市場、開拓新業務、深挖產業鏈商機，並尋求新的戰略合作。期內，我們實現銷售的鑽機數量總計6套，鑽機金額總計約6.49億人民幣，零部件銷售金額總計3.73億人民幣。



期內，本集團實現烏克蘭市場突破，成功簽署數台高端鑽機銷售及15套鑽機改造合同，累計獲得2.16億美元訂單；同時，首次向羅馬尼亞市場實現了銷售，簽訂了配件合同，進一步拓展國際市場及完善佈局；與沙特地區高端市場客戶ADC簽訂總值1.37億美元的陸地鑽機及部配件銷售合同，並已實現部分鑽機的交付。結合全新的組織架構，歐洲區域海外中心以宏華傳統優勢產品作為突破口，結合技術型行銷，上半年一舉實現了新市場的銷售突破，為公司在歐洲區域業務找到了新的支撐點。在新市場現有鑽機、鑽機改造及零配件銷售的業務基礎上，我們將再接再厲拓展服務、物探、EPC業務等。隨著新產品、新市場和重點客戶的銷售突破，不但進一步鞏固了本集團的市場份額，同時大力助推公司持續拓展高端市場業務。

零部件貿易銷售方面，落實本集團「整機到部件」的演進戰略，將重點業務自成套鑽機向核心零部件轉移。在穩固成套鑽機固有市場的同時，「化整為零」，擺脫本集團對鑽機成套銷售模式的依賴。結合商業模式創新和金融平台的支援，我們將加速自製核心零部件產品的市場推廣，擴大管道銷售規模，打造頂驅、鑽井泵、自動化機具、絞車、控制系統等明星產品系列。

新裝備研發方面，本集團加大研發投入力度，各項研發工作全面展開。上半年我們獲得由天然氣水合物國家重點實驗室落戶單位中海油集團授予「天然氣水合物技術創新聯盟成員」，標誌著我們成為國內目前唯一一家專注於天然氣水合物(可燃冰)綠色固態流化開採裝備開發的企業。

期內，宏華致力於深度開拓設備租賃市場。由於目前市場上用戶投資相對謹慎，集團敏銳關注到更多的使用者傾向於租賃方式，並採用租賃方式去獲得了市場和訂單，提高庫存物資利用率及相關設備收入毛利率。集團已向美國TOPS公司以租賃形式成功出售逾千萬美金的宏華首創的6000HD電動壓裂泵系統。

二零一八年上半年，我們亦連續第16年參加了OTC展會，以頁岩氣整體解決方案及微型移動液化裝置和直驅產品為主題，通過沙盤與視頻相結合的方式進行精彩展示，受到來訪客戶的廣泛關注和青睞。

針對二零一八年下半年的發展展望，在油氣行業震盪復蘇的大環境下，本集團將繼續以油氣裝備製造業為核心主業，並圍繞油氣產業展開技術創新、運營提升與發展模式轉變。我們將以產品(業務)結構優化為業務佈局主導思想，力爭通過多項舉措，推動核心產品線資源聚焦、拳頭裝備產品市場鞏固、新技術和高附加值產品持續突破市場。

管理層討論 與分析(續)

2. 油氣工程服務業務

油氣田服務板塊抓住油氣行業服務比重提升的市場規律，推進我們從重視產品向「產品+服務」戰略的轉變。期內，已簽油服專案順利推進，工作業績持續增加，公司資歷不斷增長。2018年上半年，宏華油服的長寧頁岩氣服務專案啟動了第二批平台鑽井一體化總包服務，其中一個平台已實際開鑽。本項目覆蓋3個平台，12口井的頁岩氣一體化平台服務工作量，實現了本集團油服業務在頁岩氣服務上從鑽井、壓裂單一的油服工程服務到平台總包的跨越式突破。四川長寧—威遠國家級頁岩氣產業示範區是首個國家級頁岩氣示範區，創造了全國多個第一紀錄，宏華油服本次作業將進一步提升公司資歷和國內品牌認同度。而我們的頁岩氣電動壓裂系統經過近3年的工業試驗及應用，性能日趨完善，截至二零一八年八月，在國內市場已在重慶南川、四川威遠、長寧、榮縣等頁岩氣開發區塊完成近300段壓裂作業；國外市場，完成美國懷俄明州某油田區塊約600段壓裂作業。目前公司也正在與中石油、中石化、美國用戶溝通下一步在川渝地區、新疆瑪湖地區、雲南昭通、貴州遵義、美國新墨西哥州等油氣開發區域的電動壓裂泵送服務工作。

而新型自動化鑽機(超越鑽機)實現了在四川頁岩氣區塊作業，配套鑽井自動操作機具、直驅絞車、五缸高壓鑽井泵、水力交互爬進器等新型部件及鑽井集成控制軟體系統，實現了操作自動化、資訊化；並應用了激進參數鑽井，大幅度提升頁岩氣水準段的鑽井速度及深度。

井下工具及旋轉導向系統研發取得階段性成果，完成了水力交互推進器、油封螺桿系列化設計及製造；其中水力交互推進器、油封螺桿實現小批量應用，取得較好的應用成果；智慧軌跡旋轉導向工具完成了主要部件的製造及採購，計畫2018年10月前可完成全部工具的總裝工作，年底實現下井試驗。

我們將繼續構建一體化的服務能力，培植油氣田工程技術服務業務和油氣田地面工程建設總包服務業務的核心競爭力。

3. 海洋工程裝備及相關產品業務

二零一八年上半年面臨新的油氣行業形式，海洋版塊聚焦海上LNG產業鏈相關裝備及設施建造業務。期內，完成深海採礦專案全部設備的製造及交付，完成了海洋鑽井系統天車補償及隔水管張緊系統的設計、第七代海洋鑽井系統的方案設計、以及天然氣水合物流化開採水下採掘機械的方案及原理樣機的總體設計工作。

本集團欲剝離的海洋板塊因於近幾年國際油價大跌，同時海工裝備製造遭逢週期低谷，本集團上市後重金投入的板塊表現不如預期。儘管戰略上，集團的海洋板塊切中了「十三五計劃」下極具潛力的天然氣及LNG產業，但是作為LNG產業的新丁，集團要靠海洋板塊成功撬動這塊業務，還需要更多的資源挹注。因此，集團擬出售海工板塊，以更專注在歷史業績亮眼的裝備製造及油服業務，提升集團的核心競爭力與盈利能力，同時優化集團的資本架構、資源配置及財務表現。

品質管理與研發

本集團期內堅持不斷增強企業綜合競爭力，順利通過DNV•GL機構HSE體系外審，並取得審核報告，HSE管理體系認證證書持續有效。目前我們為安全生產標準化二級企業(工貿)，計劃今年內完成航天科工二級安全生產標準化建設。集團亦將持續提升加強有關本質安全改造及合規性建設及管理的工作。

截至二零一八年六月三十日，我們已申請專利24件，其中申請發明專利12件；授權專利20件，其中發明專利12件。並完成國家智慧財產權優勢培育企業考核後申報了國家智慧財產權示範企業。

管理層討論 與分析(續)

人力資源管理

期內，本集團繼續完善人力資源結構，加強技術人才引進，實現優化人才資源配置及提升效能的戰略部署。截至二零一八年六月三十日，集團總人數為3749人，同期相比上升1.76%。其中，研發人員共439人，同期相比上升27.98%。集團著重調整人員結構，加強培訓體系建設，提高工作人員效能。在員工培訓專案方面，二零一八年上半年集團共組織了367個培訓專案，覆蓋參訓11,967人次，培訓內容專案內容廣泛，並大膽創新培訓方式，如專題研討、任務訓練、拓展體驗等。

自航天科工入股宏華後，集團人力資源發展結合公司業務戰略佈局需求，重點引入裝備技術、工程項目管理技術、國際化經營、內部運營及風控等核心技術與管理型高層次人員，搭建內部雙創人才發展平台，通過專業化培訓發展機制及多元化激勵機制實現持續突破。借鑒航天科工平台和影響力以及系統的人力資源管理體系，共同打造用人平台，吸納專業高端人才入駐集團。

未來展望

二零一八年下半年，本集團將圍繞「處置歷史遺留問題、實現扭虧為盈、謀劃轉型升級」展開，即一系列虧損企業的快速有效處理；抓訂單、促生產、控成本，確保年底實現盈利目標；以油氣產業核心裝備技術突破、資訊技術融合為著力點，提早佈局市場競爭力提升和發展方式轉變的中長期戰略。

截至二零一八年六月三十日，我們陸地裝備板塊業務在手訂單合同金額約58.73億人民幣。其中成套陸地鑽機合同金額約23.40億人民幣。

截至二零一八年六月三十日，我們海洋油氣裝備業務在手訂單合同金額約2.86億人民幣。

截至二零一八年六月三十日，我們油服業務在手訂單合同金額約7.54億人民幣。

財務回顧

由於本集團於二零一七年十二月二十七日公告擬出售所持有海洋鑽機業務板塊的主要實體之全部股本權益後，按照會計準則的規定，與該上述實體有關的經營活動已列報為終止經營；本集團其他實體的經營活動仍照按持續經營列報。

期內，本集團的毛利和本公司股東應佔虧損分別約為人民幣1.86億元及人民幣1.18億元，毛利率和淨溢利率分別為16.2%和-10.3%；去年同期本集團的毛利和本公司股東應佔虧損分別約為人民幣0.84億元和人民幣3.91億元，毛利率和淨溢利率分別為約12.0%和-55.8%。期內，集團毛利和淨溢利率顯著上升，主要由於國際油價逐漸回暖，相關石油鑽採設備需求恢復加快，促使本集團截至二零一八年六月三十日止六個月之收入較去年同期顯著上升，生產量的提升縮減了待工費用，從而致使期內本集團各業務板塊錄得較小虧損。

收入

期內，本集團之持續經營收入約為人民幣11.47億元，比去年同期之人民幣7.01億元，增長人民幣4.46億元，增幅為63.6%。期內，國際油價逐漸回暖，全球油氣市場需求回升，致使集團鑽機及零部件板塊業務、油服板塊業務的銷售量大幅上升，銷售價格亦有所上浮。

(一) 按地區分類

期內，本集團收入按地區分類：(1)本集團出口收入約人民幣8.85億元，約佔總收入的76.8%，比去年同期增加人民幣2.93億元；(2)中國銷售收入約為人民幣2.68億元，約佔總收入的23.2%，比去年同期增加人民幣0.41億元。

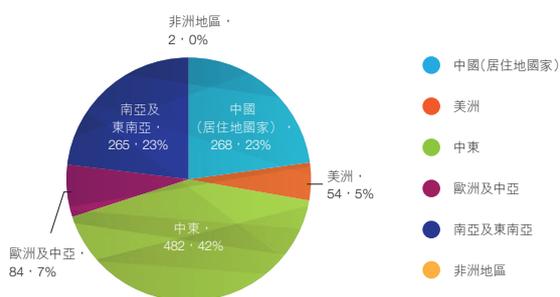
本集團銷售收入之地區分布受全球各地區油氣開採活動變化影響，集團繼續堅持提高產品及服務質量、嚴控經營成本，著力於發展國際業務。

管理層討論 與分析(續)

收入按地區分類餅圖

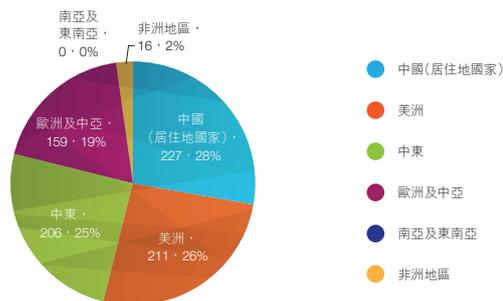
截至二零一八年六月三十日止年度

單位：人民幣百萬元



截至二零一七年六月三十日止年度

單位：人民幣百萬元



(二) 按業務分類

本集團業務劃分為：陸地鑽機、零部件及其他、海洋鑽機，和油氣工程服務板塊。

期內，集團陸地鑽機銷售收入約人民幣6.49億元，去年同期銷售收入約人民幣1.65億元，增加人民幣4.84億元，增幅293.3%。

期內，集團零部件及其他銷售收入約為人民幣3.73億元，去年同期收入約為人民幣4.81億元，減少人民幣1.08億元，降幅為22.5%。

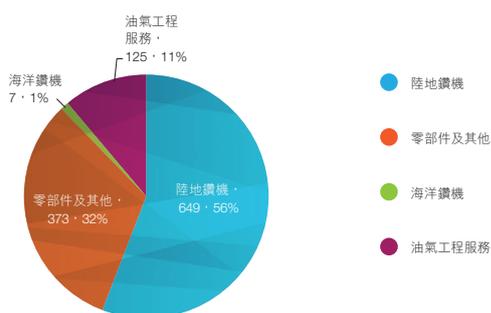
期內，集團海洋鑽機銷售收入約人民幣0.07億元，去年同期銷售收入約人民幣1.18億元，減少人民幣1.11億元，降幅94.1%。

期內，集團油氣工程服務實現收入約為人民幣1.25億元，去年同期約為人民幣0.54億元，增加人民幣0.71億元，增幅為131.5%。

業務分類情況詳見下述兩表

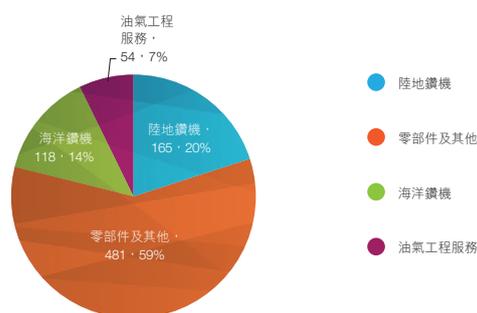
截至二零一八年六月三十日止年度

單位：人民幣百萬元



截至二零一七年六月三十日止年度

單位：人民幣百萬元



銷售成本

期內，集團的持續經營之銷售成本約人民幣9.60億元，比去年同期人民幣6.17億元，增加人民幣3.43億元，增幅約為55.6%，低於收入增幅約8個百分點。主要由於受銷售上升的影響，集團陸地鑽機板塊業務、油服板塊業務量顯著上升促使銷售成本的增加；同時生產能力提升促使本集團各業務板待工費用實現縮減；致使期內集團銷售收入的增幅高於銷售成本的增幅。

毛利及毛利率

期內，本集團的持續經營之毛利約為人民幣1.86億元，比去年同期人民幣0.84億元，增加人民幣1.02億元，增幅為122.0%。

期內，本集團整體持續經營之毛利率為16.2%，比去年同期的12.0%，增長4.2個百分點。主要是由於在國內外需求逐步回升、訂單逐漸增多、銷售收入較同期明顯增長的情況下，集團各業務板塊，特別是陸裝業務板塊，油服業務板塊的固定成本實現同比下降，單位產品毛利上升。

管理層討論 與分析(續)

期間費用

期內，本集團持續經營之銷售費用約人民幣0.89億元，與去年同期的人民幣1.67億元相比，減少人民幣0.78億元，降幅為46.7%。主要受集團實行嚴格的費用管控影響，佣金及代理費大幅下降；以及產品質量持續提高，服務費、保修費等其他費用開支同比明顯縮減所致。

期內，本集團持續經營之一般及行政費用及金融資產減計淨損失約人民幣2.55億元，比去年同期的人民幣2.05億元，增加人民幣0.5億元，增幅約為24.4%。主要受集團出於謹慎性考慮的影響，對資產價值進行重估，確認了較大額度的資產減值；同時，由於收入規模大幅上漲，與之相關的人工成本、服務費、差旅費等項目同比亦有小幅上漲。

期內，集團持續經營之財務費用淨額約人民幣0.38億元，而去年同期財務費用淨額約為人民幣0.93億元，減少人民幣0.55億元，降幅59.1%；主要是由於利息支出同比有較大幅度降低，得益於期內借款規模縮減，同時調整債務結構，降低利息成本所致；同時受人民幣匯率貶值的影響，期內匯兌收益同比亦有所增加。

稅前虧損

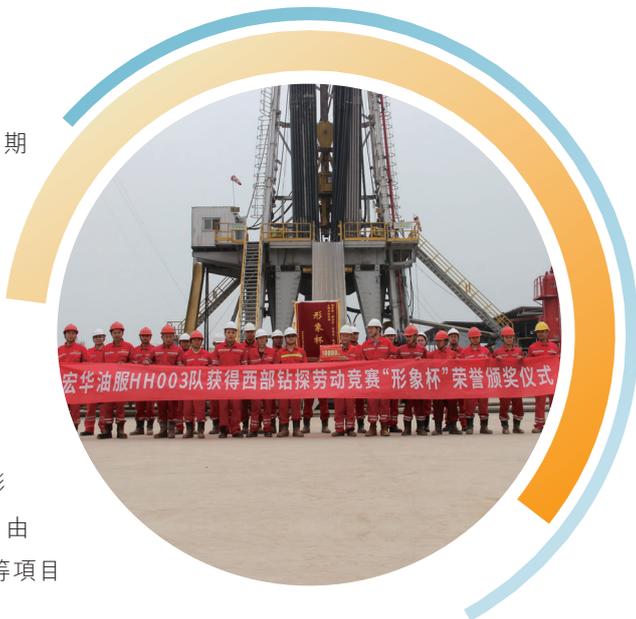
期內，本集團持續經營之稅前虧損約為人民幣1.09億元，較去年同期人民幣3.80億元，減少人民幣2.71億元，降幅71.3%。

所得稅費用

期內，本集團持續經營之所得稅費用約為人民幣0.004億元，而去年同期所得稅費用約為人民幣0.44億元。

期間虧損

期內，本集團期間虧損約為人民幣1.14億元，而去年同期虧損約為人民幣3.97億元。其中本公司所有者應佔虧損約為人民幣1.18億元，非控制性權益盈利約為人民幣0.04億元。年內淨溢利率為-10.3%，而去年同期淨溢利率為-55.8%。



稅息折舊及攤銷前利潤(EBITDA)和EBITDA利潤率

期內，EBITDA約為人民幣0.25億元，而去年同期約為人民幣-2.09億元，主要是市場環境好轉，集團陸裝、油服業務板塊收入大幅上升，同時海洋業務板塊虧損有所減少。EBITDA利潤率為2.2%，去年同期EBITDA利潤率為-25.6%。

股息

截至二零一八年六月三十日，本公司董事會建議不派發股息。

資金來源及借款情況

本集團的主要資金來源包括經營所得現金、銀行貸款及股權、債券融資。

於二零一八年六月三十日，本集團借款金額約人民幣32.54億元，比二零一七年十二月三十一日減少人民幣0.62億元；其中，須於一年內償還之借款約人民幣18.60億元，比二零一七年十二月三十一日增加人民幣4.26億元，增幅為29.7%。

存款及現金流量

於二零一八年六月三十日，本集團現金及現金等價物約人民幣5.72億元，比二零一七年十二月三十一日減少約人民幣5.28億元。期內，本集團經營活動現金淨流出約人民幣2.79億元，投資活動現金淨流出約人民幣1.12億元，融資活動現金淨流出約人民幣1.61億元。

資產結構及變動情況

於二零一八年六月三十日，本集團資產總額約人民幣105.90億元，比二零一七年十二月三十一日增加人民幣5.23億元，增幅為5.2%。其中，流動資產約人民幣80.51億元，流動資產佔資產總額約76.0%，比二零一七年十二月三十一日增加人民幣3.19億元；非流動資產約人民幣25.39億元，佔資產總額約24.0%，比二零一七年十二月三十一日增加人民幣2.04億元。

負債

於二零一八年六月三十日，本集團負債總額約人民幣64.84億元，比二零一七年十二月三十一日增加人民幣5.95億元。其中，流動負債總額約人民幣50.31億元，佔負債總額約77.6%，比二零一七年十二月三十一日增加人民幣10.92億元；非流動負債總額約人民幣14.53億元，佔負債總額約22.4%，比二零一七年十二月三十一日減少人民幣4.97億元。於二零一八年六月三十日，本集團的資產負債比率為61.2%，比二零一七年十二月三十一日增加2.7個百分點。

管理層討論 與分析(續)

權益

於二零一八年六月三十日，權益總額約人民幣41.06億元，比二零一七年十二月三十一日減少人民幣0.72億元；本公司所有者應佔權益總額約人民幣39.34億元，比二零一七年十二月三十一日減少人民幣0.77億元；非控制性權益總額約人民幣1.72億元，比二零一七年十二月三十一日增加人民幣0.05億元。期內，本公司基本每股虧損約為人民幣2.24分，攤薄每股虧損為人民幣2.24分。

資本支出及重大投資及承諾情況

期內，本集團用於基本建設和技術改造的資本開支總額約人民幣0.56億元，比去年同期減少人民幣約0.08億元。主要用於維護陸地鑽機板塊設備基地和優化調整本集團之業務及產能。

1. 企業管治回顧及遵守企業管治守則

本集團致力於達致高水平的企業管治，保障股東權益及提升企業價值及問責性。

本集團努力達成並維持高水平的企業管治，以提升股東價值及保障股東權益。本集團企業管治原則強調一個高素質的董事會、有效的內部控制及股東問責性。

本公司已採納上市規則附錄十四所載的《企業管治守則》(「管治守則」)之原則及守則條文。

除下文所述對管治守則守則條A.5.1之偏離以外，本公司從二零一八年一月一日起至二零一八年六月三十日止六個月期間已遵守企業管治守則所載之守則條文。

2. 證券交易標準守則

本公司已採納一套關於董事買賣本公司證券之守則(「公司守則」)，公司守則條款之嚴格程度並不遜於上市規則附錄十所載之上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)。在對所有董事做出特別查詢後，所有董事已確認，彼等於截止二零一八年六月三十日止六個月報告期內一直遵守公司守則及標準守則。

本公司同時設立了僱員買賣證券的書面指引(「僱員書面指引」)。僱員書面指引之嚴格程度並不遜於標準守則，其主要約束有可能掌握本公司未公佈之內幕消息的僱員。

本公司並無注意到僱員未遵守僱員書面指引的事件。

3. 獨立非執行董事

於截止二零一八年六月三十日止六個月內，董事會均已遵守上市規則之規定任命至少佔三分之一董事會成員為獨立非執行董事。本公司有六名獨立非執行董事，其中三名獨立非執行董事擁有適當專業資格或會計或相關財務管理之專長，並符合上市規則有關委任獨立非執行董事須佔董事會成員人數三分之一的規定。

企業管治 報告(續)

4. 審核委員會

本公司已按上市規則第3.21條及3.22條之規定成立了審核委員會(「審核委員會」)並訂立了書面職權。審核委員會之主要職責是檢討及監管本公司之財務申報程序及內部控制系統，並向董事會提供建議及意見。審核委員會同時負責檢討企業管治合規性、企業管治報告及企業管治政策。

審核委員會由全體六名獨立非執行董事組成，即吳毓武(主席)、劉曉峰、陳國明、蘇梅、潘昭國及常清。其中三名獨立非執行董事具有適當專業資格或會計或相關財務管理專長。

審核委員會每年應最少召開兩次會議，審閱內部核數師之意見、內部監控、風險管理及財務報告事宜。審核委員會已經審閱了本公司及本集團截止二零一八年六月三十日止六個月之未經審核中期財務報告。

5. 提名委員會

企業管治守則之守則條文第A.5.1條規定，應設立提名委員會，由董事會主席或獨立非執行董事擔任主席。

為提高工作效率，本集團之提名委員會於二零一三年三月十九日解散，其職責已由董事會接管並定期檢討其自身之架構、人數及組成(並考慮本公司董事會成員多元化之政策)，以確保自身具備滿足公司業務需要之相關專業知識、技能及經驗之董事。

6. 董事資料變更

本公司自2017年年報作出披露以來，根據上市規則第13.51B(1)條就有關董事資料變動詳情載列如下：

於二零一八年六月六日，潘昭國先生辭任創建集團(控股)有限公司非執行董事之職務。該公司之股份於聯交所上市。

除上述者外，並無其他資料須根據上市規則第13.51B(1)條作出披露。

7. 董事會主席辭任及委任

於二零一八年八月二十四日，陳亞軍先生辭任董事會主席，而金立亮先生獲委任為董事會主席。

8. 聯席公司秘書辭任及委任

於二零一八年八月三十日，何斌先生辭任聯席公司秘書，而莊文敏女士獲委任為聯席公司秘書。本公司現任聯席公司秘書為莊文敏女士及李美儀女士。

董事及最高行政管理人員於本公司或任何相聯法團之股份、相關股份及債權證之權益及／或淡倉

於二零一八年六月三十日，董事及最高行政管理人員於本公司及其相聯法團（定義見證券及期貨條例）之股份、相關股份及債權證中擁有根據證券及期貨條例第XV部第352條登記於該條所述本公司存置之登記冊，或根據上市規則附錄十之標準守則須知會本公司及聯交所之權益及淡倉如下：

(A) 本公司面值0.1港元之普通股

	好／淡倉	權益性質	所持股份數目	佔本公司已發行股本的百分比
張弭	好倉	個人權益、公司權益及全權信託授出人	1,083,554,363 ⁽¹⁾	20.23%
任杰	好倉	個人權益、公司權益及全權信託授出人	33,776,200 ⁽²⁾	0.63%
蘇梅	好倉	個人權益	150,000 ⁽³⁾	0.002%

(1) 張弭個人擁有3,050,000股股份。易琅琳（張弭之配偶）個人擁有2,156,000股股份。張弭為全權信託The ZYL Family Trust的授出人，The ZYL Family Trust的受託人通過Wealth Afflux Limited持有聯宏有限公司36%已發行股本，聯宏有限公司持有920,548,363股股份。The ZYL Family Trust的受託人擁有157,800,000股股份。

(2) 任杰個人擁有1,549,000股股份。任杰為全權信託The RJDJ Victory Trust的授出人，The RJDJ Victory Trust的受託人擁有32,227,200股股份。

(3) 蘇梅，個人擁有150,000股股份。

(B) 本公司之購股權

	好／淡倉	所持購股權數目 — 個人權益
張弭	好倉	5,127,000
任杰	好倉	5,472,000
齊大慶（於二零一八年一月一日辭任）	好倉	3,450,000
劉曉峰	好倉	3,450,000
陳國明	好倉	2,550,000

董事會報告書(續)

除上文披露者外，於二零一八年六月三十日，董事及最高行政管理人員(包括彼等之配偶或十八歲以下之子女)概無於本公司及其相聯法團之股份中擁有任何權益，或已獲授或行使任何權利以認購本公司及其相關法團之股份或認股權證或債券(如適用)而須根據證券及期貨條例予以披露。

主要股東於本公司及相關股份之權益或／及淡倉

根據證券及期貨條例第XV部第336節須予存置之主要股東登記冊顯示，於二零一八年六月三十日，本公司獲知會有以下主要股東權益及淡倉，即相當於本公司已發行股本之5%或以上。該等權益並不計入上文披露之本公司董事及最高行政管理人員之權益中。

名稱	好／淡倉	股份數目					合計	佔本公司 已發行股本 百分比
		個人權益		公司權益及 全權信託 一致行動人 集團權益				
		購股權	股份權益	公司權益	授出人			
聯宏有限公司	好倉	-	920,548,363	-	-	-	920,548,363 ⁽¹⁾	17.18%
Wealth Afflux Limited	好倉	-	157,800,000	920,548,363	-	-	1,078,348,363 ⁽²⁾	20.13%
Equity Trustee Limited	好倉	-	-	-	1,237,305,763	-	1,237,305,763 ⁽³⁾	23.10%
易瓊琳	好倉	-	2,156,000	-	-	-	1,088,681,363 ⁽⁴⁾	20.32%
			1,086,525,363 (家庭成員 權益)					
科華技術有限公司	好倉	-	1,606,000,000	-	-	-	1,606,000,000 ⁽⁵⁾	29.98%
深圳航天工業技術研究院 有限公司	好倉	-	-	1,606,000,000	-	-	1,606,000,000 ⁽⁵⁾	29.98%
中國航天科工集團有限公司	好倉	-	-	1,606,000,000	-	-	1,606,000,000 ⁽⁵⁾	29.98%

(1) 聯宏有限公司由Wealth Afflux Limited及其他33名股東合計持有，持有920,548,363股

(2) Wealth Afflux Limited由The ZYL Family Trust的受託人Equity Trustee Limited持有。The ZYL Family Trust乃由張弭(授出人)開設的全權信託，Equity Trustee Limited為受託人。The ZYL Family Trust的受益人為張弭及其家庭成員。

(3) Equity Trustee Limited作為The ZYL Family Trust及其他九家家族信託的受託人，合計持有1,237,305,763股股份。

(4) 易瓊琳(張弭之配偶)被視為擁有1,088,681,363股股份的權益，其中5,127,000為張弭持有之購股權。

(5) 科華技術有限公司由深圳航天工業技術研究院有限公司和中國航天科工集團有限公司分別持有40%和60%股權，持有1,606,000,000股股份。

除上文披露者外，據董事及本公司最高行政管理人員所知，於二零一八年六月三十日，並無其他人士(不包括董事或本公司最高行政管理人員)於本公司股份及相關股份中擁有將須根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部之條文須向本公司披露，或根據證券及期貨條例第336條須存入該條所述之股東名冊之權益或淡倉。

購股權計劃

(A) 首次公開發售前購股權計劃

首次公開發售前購股權計劃之主要條款已由全體股東於二零零八年一月二十一日通過書面決議案批准，已向合共270名合資格參與者有條件授出按發售價每股3.83港元為行使價以認購合共60,000,000股股份的購股權。該計劃有效期限由授出日期起計為十年，即於二零一八年一月二十日到期。截至二零一八年一月二十日，概無承授人就首次公開發售前購股權計劃行使其獲授予之購股權，所有已授出購股權已全失效或廢置。

(B) 上市後購股權計劃

經獲本公司全體股東於二零零八年一月二十一日通過的書面決議案有條件批准，本公司採納一項購股權計劃(「購股權計劃」)。截至二零一八年六月三十日止根據購股權計劃授出之購股權詳情如下：

授出日期	授出數量 (股)	每股行使價 (港元)	購股權之行使期	購股權之有效期
二零零九年 四月十五日	60,000,000	1.27	二零零九年十二月一日至二零一零年四月十四日之間行使獲授予之購股權最多30%；二零一一年四月十四日或之前行使獲授予之購股權最多60%；二零一一年四月十五日或之後行使全部購股權。	二零一九年四月十四日
二零一零年 十月十一日	2,200,000	1.05	二零一零年十月二十五日至二零一一年十月十日之間行使獲授之購股權的最多40%；二零一二年十月十日或之前行使獲授之購股權的最多70%；二零一二年十月十一日或之後行使獲授之餘下全部購股權。	二零二零年十月十日
二零一一年 六月二十日	7,600,000	0.83	二零一一年七月十九日至二零一二年六月十九日之間行使獲授之購股權的最多30%；二零一三年六月十九日或之前行使獲授之購股權的最多60%；二零一三年六月二十日或之後行使獲授之餘下全部購股權。	二零二一年六月十九日

董事會報告書(續)

授出日期	授出數量 (股)	每股行使價 (港元)	購股權之行使期	購股權之有效期
二零一二年 四月五日	15,400,000	1.19	二零一三年四月五日至二零一四年四月 四日之間行使獲授之購股權的最多30%； 二零一五年四月四日或之前行使獲授之 購股權的最多60%；二零一五年四月五 日或之後行使獲授之餘下全部購股權。	二零二二年四月四日
二零一四年 三月二十四日	3,200,000	2.024	二零一四年四月二十四日至二零一五年 四月二十三日之間行使獲授之購股權的 最多30%；二零一六年四月二十三日或 之前行使獲授之購股權的最多60%；二 零一六年四月二十四日或之後行使獲授 之餘下全部購股權。	二零二四年三月二十三日
二零一四年 七月二日	40,575,000	1.96	購股權的歸屬受本公司達到本公司運營 目標及承受人的個人績效等條件規限。 倘未能達成有關目標，相關購股權將會 部分或全部失效。每位承授人於二零 一五年四月之後行使獲授之購股權的最 多30%；二零一六年四月之後行使獲授 之購股權的最多60%；二零一七年四月 之後行使獲授之餘下全部購股權。	二零二四年七月一日
二零一六年 九月二十一日	41,350,000	0.44	二零一七年九月二十一日至二零一八年 九月二十日之間行使獲授之購股權的最 多30%；二零一九年九月二十日或之前 行使獲授之購股權的最多60%；二零 一九年九月二十一日或之後行使獲授之 餘下全部購股權。	二零二六年九月二十日

購股權計劃截至二零一八年六月三十日止六個月的變動詳情如下：

參與者姓名及類別	購股權數量					於2018年 6月30日之 購股權數量	授予日期 (日/月/年)	行使期間 (日/月/年)	每股行使價格 港元	購股權授予 日期之前一 交易日每股 股票價格 港元
	於2018年 1月1日之 購股權數量	截至2018年 6月30日止 6個月授出	截至2018年 6月30日止 6個月行使	截至2018年 6月30日止 6個月失效	截至2018年 6月30日止 6個月注銷					
董事										
張弭	3,937,000	-	-	-	-	3,937,000	15/04/2009	01/12/2009-14/04/2019	1.27	1.29
	1,190,000					1,190,000	02/07/2014	02/07/2014-01/07/2024	1.96	1.92
任杰	2,587,000	-	-	-	-	2,587,000	15/04/2009	01/12/2009-14/04/2019	1.27	1.29
	885,000					885,000	02/07/2014	02/07/2014-01/07/2024	1.96	1.92
陳國明	2,000,000					2,000,000	21/09/2016	21/09/2017-20/09/2026	0.44	0.435
	750,000	-	-	-	-	750,000	15/04/2009	01/12/2009-14/04/2019	1.27	1.29
	750,000					750,000	20/06/2011	19/07/2011-19/06/2021	0.83	0.79
	550,000					550,000	24/03/2014	24/04/2014-23/03/2024	2.024	2.02
劉曉峰	500,000					500,000	21/09/2016	21/09/2017-20/09/2026	0.44	0.435
	1,000,000	-	-	-	-	1,000,000	15/04/2009	01/12/2009-14/04/2019	1.27	1.29
	1,000,000					1,000,000	20/06/2011	19/07/2011-19/06/2021	0.83	0.79
	750,000					750,000	24/03/2014	24/04/2014-23/03/2024	2.024	2.02
齊大慶(於二零一八年 一月辭任)	700,000					700,000	21/09/2016	21/09/2017-20/09/2026	0.44	0.435
	1,000,000	-	-	-	-	1,000,000	15/04/2009	01/12/2009-14/04/2019	1.27	1.29
	1,000,000					1,000,000	20/06/2011	19/07/2011-19/06/2021	0.83	0.79
	750,000					750,000	24/03/2014	24/04/2014-23/03/2024	2.024	2.02
	700,000					700,000	21/09/2016	21/09/2017-20/09/2026	0.44	0.435
小計	20,049,000	-	-	-	-	20,049,000				
其他										
公司僱員	28,939,500	-		27,000	-	28,912,500	15/04/2009	01/12/2009-14/04/2019	1.27	1.29
公司僱員	4,543,000	-	-	-	-	4,543,000	20/06/2011	19/07/2011-19/06/2021	0.83	0.79
公司僱員	11,056,000	-		150,000	-	10,906,000	05/04/2012	05/04/2013-04/04/2022	1.19	1.20
公司僱員	1,150,000					1,150,000	24/03/2014	24/04/2014-23/03/2024	2.024	2.02
公司僱員	14,698,592			256,336		14,442,256	02/07/2014	02/07/2014-01/07/2024	1.96	1.92
公司僱員	35,551,000		219,000	255,000		35,077,000	21/09/2016	21/09/2017-20/09/2026	0.44	0.435
小計	95,938,092		219,000	688,336		95,030,756				
合計	115,987,092		219,000	688,336		115,079,756				

董事會報告書(續)

(C) 二零一七年購股權計劃

二零一七年購股權計劃經本公司股東於二零一七年六月十四日股東周年大會上批准有條件採納。截至二零一八年六月三十日，按二零一七年購股權計劃並無授出購股權。

限制性股份獎勵計劃

於二零一一年十二月三十日，董事會批准及採納限制性股份獎勵計劃，計劃對象包括董事會全權認為曾對本公司或本集團作出貢獻之本公司或本集團之任何成員之任何僱員或董事(包括但不限於，任何執行董事、非執行董事或獨立非執行董事)或任何專家顧問或專業顧問(不論為受僱、合約或義務性質，亦不論有否收取酬勞)。根據計劃規則，受託人將於市場上以本公司授出之現金購入現有股份，並以信託形式代相關經甄選參與者持有，直至該等股份根據計劃規則歸屬於有關經甄選參與者為止。除非董事會提早終止，否則股份獎勵計劃將由採納日期起十年內生效。董事會將會根據計劃規則的條款執行該計劃，包括向受託人提供所需資金，以購入最多佔本公司不時之已發行股本5%的股份。經甄選參與者不得獲取任何尚未歸屬的限制性股份的股息。截至二零一八年六月三十日止，受託人已於公開市場購買97,817,000股本公司股份，佔公司已發行股本的1.83%，並向經甄選參與者合共授出36,917,700股，其中190,000股其後被取消。

限制股份獎勵計劃截至二零一八年六月三十日止六個月內的變動詳情如下：

	股份數目					截至2018年 6月30日之 限制性 股份數量
	於2018年 1月1日之 限制性 股份數量	期內購買	期內授出	期內行使	期內取消	
合計	61,089,300	-	-	-	-	61,089,300

購買、贖回或出售本公司之上市證券

截至二零一八年六月三十日止六個月，本公司及其附屬公司概無購買、出售或回購任何本公司股份。

承董事會命
宏華集團有限公司
主席
金立亮

香港，二零一八年八月三十日



羅兵咸永道

中期財務資料審閱報告

致宏華集團有限公司董事會

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

引言

本核數師(以下簡稱「我們」)已審閱列載於第28至74頁的中期財務資料，此中期財務資料包括宏華集團有限公司(「貴公司」)及其子公司(合稱「貴集團」)於二零一八年六月三十日的中期簡明合併資產負債表與截至該日止六個月期間的中期簡明合併損益表、中期簡明合併綜合收益表、中期簡明合併權益變動表和中期簡明合併現金流量表，以及主要會計政策概要和其他附註解釋。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務資料擬備的報告必須符合以上規則的有關條文以及國際會計準則第34號「中期財務報告」。貴公司董事須負責根據國際會計準則第34號「中期財務報告」擬備及列報該等中期財務資料。我們的責任是根據我們的審閱對該等中期財務資料作出結論，並僅按照我們協定的業務約定條款向閣下(作為整體)報告我們的結論，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

我們已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱準則第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。審閱中期財務資料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式。審閱的範圍遠較根據《香港審計準則》進行審計的範圍為小，故不能令我們可保證我們將知悉在審計中可能被發現的所有重大事項。因此，我們不會發表審計意見。

結論

按照我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信貴集團的中期財務資料未有在各重大方面根據國際會計準則第34號「中期財務報告」擬備。

羅兵咸永道會計師事務所

執業會計師

香港，二零一八年八月三十日

羅兵咸永道會計師事務所，香港中環太子大廈22樓
電話：+852 2289 8888，傳真：+852 2810 9888，www.pwchk.com

未經審核中期 簡明合併損益表

截至二零一八年六月三十日止六個月

	附註	未經審核 半年	
		二零一八年 人民幣千元	二零一七年 經重述 人民幣千元
持續經營			
收入	2	1,146,723	701,006
銷售成本		(960,393)	(617,073)
毛利		186,330	83,933
銷售費用		(88,696)	(166,850)
一般及行政費用		(201,332)	(170,449)
金融資產減值損失		(53,354)	(34,493)
其他利得／(損失)－淨額		59,275	(57,294)
其他收入		41,634	59,189
經營虧損	3	(56,143)	(285,964)
財務收益		10,155	18,762
財務費用		(48,172)	(111,453)
財務費用－淨額		(38,017)	(92,691)
享有以權益法核算的聯營和合營企業的淨利潤份額	14	(15,058)	(1,615)
稅前虧損		(109,218)	(380,270)
所得稅費用	4	410	44,010
持續經營虧損		(108,808)	(336,260)
終止經營虧損	13	(5,135)	(61,031)
期間虧損		(113,943)	(397,291)

未經審核中期 簡明合併損益表(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

	附註	未經審核 半年	
		二零一八年 人民幣千元	二零一七年 經重述 人民幣千元
虧損歸屬於：			
— 本公司所有者		(118,414)	(390,908)
— 非控制性權益		4,471	(6,383)
		(113,943)	(397,291)
持續經營的每股虧損歸屬於本公司所有者(以每股人民幣分計)			
基本及攤薄	5	(2.17)	(8.17)
每股虧損歸屬於本公司所有者(以每股人民幣分計)			
基本及攤薄	5	(2.24)	(9.64)

上述中期簡明合併損益表應與所附財務報表一併閱讀。

未經審核中期 簡明合併綜合收益表

截至二零一八年六月三十日止六個月

	未經審核 半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 經重述 人民幣千元
期間虧損	(113,943)	(397,291)
其他綜合收益		
<u>其後或重分類至損益的項目</u>		
外幣折算差額	41,409	(11,981)
終止經營外幣折算差額	(558)	594
<u>其後不會重分類至損益的項目</u>		
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的權益工具的公允價值變動	431	-
與上相關之所得稅	(108)	-
期間其他綜合收益 — 稅後淨額	41,174	(11,387)
期間總綜合收益	(72,769)	(408,678)
總綜合收益歸屬於：		
— 本公司所有者	(77,474)	(401,811)
— 非控制性權益	4,705	(6,867)
	(72,769)	(408,678)
歸屬本公司所有者的綜合收益來自於		
— 持續經營	(73,513)	(342,525)
— 終止經營	(3,961)	(59,286)
	(77,474)	(401,811)

上述中期簡明合併綜合收益表應與所附財務報表附註一併閱讀。

未經審核中期 簡明合併資產負債表

於二零一八年六月三十日

	附註	未經審核 二零一八年 六月三十日 人民幣千元	經審核 二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
資產			
非流動資產			
租賃預付款項	7	216,523	218,742
不動產、工廠及設備	8	1,661,103	1,516,225
投資性房地產	8	1,999	–
就收購租賃持有土地支付按金		37,510	37,510
無形資產	9	140,174	146,906
以權益法核算的投資	14	62,502	77,558
遞延所得稅資產		253,468	232,057
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產	16	74,053	–
可供出售金融資產	16	–	90,192
應收賬款及其他應收款	17	79,079	6,186
其他資產		12,248	8,719
非流動資產總額		2,538,659	2,334,095
流動資產			
存貨		2,220,661	1,816,083
合同資產		70,604	–
應收賬款及其他應收款	17	2,846,947	2,559,988
可收回本期稅項		5,083	6,595
其他流動資產	16	30,700	–
已抵押銀行存款		186,830	191,140
現金及現金等價物		572,428	1,100,292
		5,933,253	5,674,098
持有待售的處置組的資產	13	2,118,081	2,058,351
流動資產總額		8,051,334	7,732,449
總資產		10,589,993	10,066,544

未經審核中期 簡明合併資產負債表(續)

於二零一八年六月三十日

	附註	未經審核 二零一八年 六月三十日 人民幣千元	經審核 二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
負債			
非流動負債			
遞延收益		59,689	68,624
借款	11	1,393,347	1,881,691
非流動負債總額		1,453,036	1,950,315
流動負債			
合同負債		668,189	—
遞延收益		10,194	41,268
應付賬款及其他應付款	17	1,728,519	1,760,966
當期所得稅負債		43,079	67,175
借款	11	1,860,480	1,434,325
其他負債及開支撥備	10	86,893	115,671
		4,397,354	3,419,405
持有待售資產組的負債	13	633,768	519,174
流動負債總額		5,031,122	3,938,579
總負債		6,484,158	5,888,894
權益			
股本	12	488,001	487,983
其他儲備		4,222,235	4,180,608
累計虧損		(776,041)	(657,876)
		3,934,195	4,010,715
非控制性權益		171,640	166,935
總權益		4,105,835	4,177,650
總負債及權益		10,589,993	10,066,544

上述中期簡明合併資產負債表應與所附財務報表一併閱讀。

未經審核中期 簡明合併權益變動表

截至二零一八年六月三十日止六個月

	未經審核											
	歸屬於本公司所有者											
	股本	股份溢價	其他儲備	資本儲備	盈餘儲備	匯兌儲備	公允價值	獎勵計劃下		總計	非控制性	
							儲備	持有股份	累積虧損		權益	總權益
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
二零一八年一月一日結餘	487,983	3,596,927	50,525	534,251	429,697	(307,597)	1,423	(124,618)	(657,876)	4,010,715	166,935	4,177,650
綜合收益												
期間(虧損)/溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	(118,414)	(118,414)	4,471	(113,943)
其他綜合收益	-	-	-	-	-	40,617	323	-	-	40,940	234	41,174
綜合收益總額	-	-	-	-	-	40,617	323	-	(118,414)	(77,474)	4,705	(72,769)
與權益所有者進行的交易												
以權益結算以股份為基礎的交易	-	-	-	897	-	-	-	-	-	897	-	897
根據股權計劃發行股份	18	56	-	(17)	-	-	-	-	-	57	-	57
根據股權計劃之股權失效	-	-	-	(249)	-	-	-	-	249	-	-	-
與所有者的交易總額，直接在權益中確認	18	56	-	631	-	-	-	-	249	954	-	954
二零一八年六月三十日結餘	488,001	3,596,983	50,525	534,882	429,697	(266,980)	1,746	(124,618)	(776,041)	3,934,195	171,640	4,105,835

未經審核中期 簡明合併權益變動表(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

	未經審核												
	歸屬於本公司所有者											非控制性 權益	總權益
	股本	股份溢價	其他儲備	資本儲備	盈餘儲備	匯兌儲備	公允價值	獎勵計劃下		留存收益	總計		
							儲備	持有股份					
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
二零一七年一月一日結餘	300,983	2,349,292	47,075	533,067	418,281	(216,034)	-	(124,618)	590,864	3,898,910	184,542	4,083,452	
期間虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	(390,908)	(390,908)	(6,383)	(397,291)	
其他綜合收益	-	-	-	-	-	(10,903)	-	-	-	(10,903)	(484)	(11,387)	
綜合收益總額	-	-	-	-	-	(10,903)	-	-	(390,908)	(401,811)	(6,867)	(408,678)	
與權益所有者進行的交易													
新發行普通股	186,961	1,247,436	-	-	-	-	-	-	-	1,434,397	-	1,434,397	
以權益結算以股份為													
基礎的交易	-	-	-	1,250	-	-	-	-	-	1,250	-	1,250	
根據股權計劃之股權失效	-	-	-	(521)	-	-	-	-	521	-	-	-	
購買非控制性權益	-	-	2,251	-	-	-	-	-	-	2,251	(21,401)	(19,150)	
與所有者的交易總額													
直接在權益中確認	186,961	1,247,436	2,251	729	-	-	-	-	521	1,437,898	(21,401)	1,416,497	
二零一七年六月三十日結餘	487,944	3,596,728	49,326	533,796	418,281	(226,937)	-	(124,618)	200,477	4,934,997	156,274	5,091,271	

上述中期簡明合併權益變動表應與所附財務報表一併閱讀。

未經審核中期 簡明合併現金流量表

截至二零一八年六月三十日止六個月

	未經審核 半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
經營活動的現金流量		
經營(所用)/產生的現金	(276,996)	235,712
已付所得稅	(2,116)	(11,189)
經營活動的現金流量 — 淨額	(279,112)	224,523
投資活動的現金流量		
與資產相關政府補助所得款	—	17,985
購買不動產、工廠及設備及在建工程	(50,785)	(28,909)
出售不動產、工廠、設備及其他無形資產所得款	11,278	4,354
可供出售金融資產淨減少	—	(2,715)
已收利息	4,264	6,373
開發項目及其他無形資產的支出	(76,604)	(12,837)
到期日超過三個月之銀行存款減少	—	31,351
投資活動的現金流量 — 淨額	(111,847)	15,602
融資活動的現金流量		
發行普通股	—	1,434,397
取得少數股東權益所支付的款項	—	(17,152)
根據購股權計劃發行股份所得款項	54	—
償還借款	(494,803)	(1,009,909)
贖回優先票據	(505,533)	—
借款所得款	922,603	766,952
已付銀行利息	(82,961)	(97,125)
融資活動的現金流量 — 淨額	(160,640)	1,077,163
現金及現金等價物淨(減少)/增加	(551,599)	1,317,288
期初現金及現金等價物	1,124,806	544,360
匯兌利得/(損失)	9,382	(11,615)
期末現金及現金等價物	582,589	1,850,033

上述中期簡明合併現金流量表應與所附財務報表一併閱讀。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註

截至二零一八年六月三十日止六個月

1 一般資料

宏華集團有限公司(「本公司」)及其附屬公司(合稱「本集團」)主要從事鑽探鑽機生產、海洋工程、油氣開採設備生產以及鑽井服務。

本公司於二零零七年六月十五日根據開曼群島公司法第22章(一九六一年法例三，經綜合及修訂)，在開曼群島註冊成立為一間獲豁免有限公司。註冊辦事處地址為Clifton House, 75 Fort Street, PO Box 1350, Grand Cayman, KY1-1108, Cayman Islands。

本公司的股份在香港聯合交易所有限公司上市。

除另有說明外，本中期簡明合併財務資料以人民幣列報(除非另有說明)並於二零一八年八月三十日獲本公司董事會授權刊發。

本中期簡明合併財務資料未經審核。

2 分部資料

(a) 分部簡介

本集團是一個多元化經營的集團，其收入和利潤來自各個不同業務板塊。高級執行管理層為本集團的主要決策者。本集團按業務範圍(陸地鑽機、零部件及其他、海洋鑽機、油氣工程服務)及地域管理其業務。以與就資源分配及表現評估向本集團主要經營決策者內部呈報數據方式一致之方式，本集團已識別以下四個報告分部。

根據本公司二零一七年十二月二十七日的公告，本集團計劃處置所持有的海洋鑽機分部所屬主要實體的全部股本權益，該分部所屬主要實體之業績已呈列為終止經營(附註13)。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

2 分部資料(續)

(b) 分部資料

本集團經營分部截至二零一八年和二零一七年六月三十日止六個月的分部資料及收入確認基準如下表所示。如附註13所列示，如下分部資料包括終止經營部份。

	陸地鑽機		零部件及其他		海洋鑽機		油氣工程服務		合計	
	半年		半年		半年		半年		半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元								
來自外部客戶之收入	649,264	165,374	372,810	481,193	6,626	118,217	124,649	54,439	1,153,349	819,223
分部間收入	-	-	192,923	31,570	9,014	-	-	1,746	201,937	33,316
可報告分部收入	649,264	165,374	565,733	512,763	15,640	118,217	124,649	56,185	1,355,286	852,539
收入確認時點										
時點確認	649,264	165,374	372,810	481,193	6,626	118,217	2,907	29,679	1,031,607	794,463
時期確認	-	-	-	-	-	-	121,742	24,760	121,742	24,760
	649,264	165,374	372,810	481,193	6,626	118,217	124,649	54,439	1,153,349	819,223
可報告分部(虧損)/溢利	(71,390)	(66,353)	24,792	(153,221)	1,410	(61,512)	(58,419)	(36,994)	(103,607)	(318,080)

高級執行管理層根據分部損益評估經營分部的表現。計量基準不包括應佔合營與聯營稅後利潤或虧損、其他收入和其他損失 — 淨額。財務收益及費用未分配至分部，因為此類型活動是由負責管理本集團現金狀況的財務中心所推動。除下述資料外，向高級執行管理層提供的其他資料計量方式與財務報表的一致。

鑒於本集團業務的製造過程是垂直整合的形式，本集團的主要經營決策者認為分部資產和負債的資料與營運分部的評估表現和分配資源不相關。截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團主要經營決策者並未審閱這些資料。因此，並無分部資產及負債呈現。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

2 分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

將分部虧損調節為稅前虧損如下：

	半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
分部虧損		
一 可呈報告分部	(103,607)	(318,080)
分部間溢利抵銷	14,929	3,341
來自集團外部客戶之可呈報分部虧損	(88,678)	(314,739)
享有聯營企業稅後溢利的份額	(10,940)	565
享有合營企業稅後虧損的份額	(4,118)	(2,180)
其他收入和其他損失 — 淨額	102,550	4,051
財務收益	10,602	19,030
財務費用	(57,692)	(118,284)
未分配總部與公司開支	(66,968)	(36,300)
稅前虧損	(115,244)	(447,857)

本集團日常經營活動中的分部間銷售應按照約定協議展開。向高級執行管理層報告來自外部客戶的收入的計量方法與損益中的計量方法一致。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

2 分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

以下表格列示了按地域報告的本集團來自外部客戶的收入：

	半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
中國(居住地國家)	267,990	226,840
美洲	53,592	211,492
中東	481,599	205,839
歐洲及中亞	83,778	159,060
南亞及東南亞	264,754	—
非洲地區	1,636	15,992
	1,153,349	819,223

以下表格列示了按地域報告的除金融工具和遞延所得稅資產之外的非流動資產：

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
	中國(居住地國家)	3,225,114
美洲	41,251	43,165
中東	187,585	192,811
歐洲及中亞	76,586	94,698
南亞及東南亞	—	—
非洲地區	34,603	38,720
	3,565,139	3,305,340

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團之收入約人民幣3.30億元(截至二零一七年六月三十日止六個月：人民幣1.72億元)來自一名外部客戶(截至二零一七年六月三十日止六個月：一名外部客戶)。前述收入來自中東的陸地鑽機(截至二零一七年六月三十日止六個月：來自中東的陸地鑽機)的銷售。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

3 經營虧損

以下項目在此期間的經營虧損中已扣除／(記賬)：

	半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
存貨減記	3,203	15,505
應收賬款及其他應收款的撥備	53,354	34,493
法律事項撥備	-	50,516
不動產、工廠及設備，租賃預付款項及其他無形資產的處置(收益)／虧損	(145)	139

4 所得稅費用

中期簡明合併損益表的稅項：

	半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 經重述 人民幣千元
當期所得稅		
— 香港利得稅(i)	76	172
— 中國(ii)	15,032	1,355
— 其他地區(iii)	5,360	4,176
遞延所得稅	(20,878)	(49,713)
	(410)	(44,010)

4 所得稅費用(續)

(i) 香港

本集團旗下的各香港子公司截至二零一八及二零一七年六月三十日止六個月的香港利得稅以估計應課稅溢利按稅率 16.5% 來計提。

(ii) 中國

根據中國所得稅條例及法規，本集團旗下的各中國子公司於截至二零一八年六月三十日止六個月須按 25% 的稅率繳納中國企業所得稅，惟下列公司除外：

(a) 四川宏華電氣有限責任公司(「宏華電氣」)

二零一二年四月六日，國家稅務總局下發了關於中國西部有條件的企業所得稅率優惠的政策通知 12 (2012) (「通知」)。宏華電氣向主管稅務機關申請並獲批了 15% 的優惠稅率，具備了二零一二至二零二零年使用 15% 優惠稅率的資格。

(b) 四川宏華石油設備有限公司(「宏華公司」)

截至二零一八年及二零一七年六月三十日止六個月，根據中國的相關稅收法規，宏華公司的企業所得稅按應用高新技術企業的 15% 的稅率計提。

(iii) 其他

其他實體之稅項乃按相關司法權區適用之現行稅率繳納。

所得稅費用基於管理層對整年預計生效年度加權平均所得稅稅率的最佳估計予以確認。截至二零一八年十二月三十一日止年度採用的估計平均年度稅率為 20% (截至二零一七年六月三十日止六個月的估計稅率為 18% (經重述))。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

5 每股虧損

截至二零一八年六月三十日止六個月之基本每股虧損乃根據期內本公司所有者應佔虧損人民幣118,414,000元(截至二零一七年六月三十日止六個月應佔虧損：人民幣390,908,000元)及於期間的已發行加權平均股數5,293,500,000股(截至二零一七年六月三十日止六個月：4,055,504,000股)計算。

由於列示期間無可攤薄的潛在股份，攤薄每股虧損與基本每股虧損一致。

	半年	
	二零一八年	二零一七年
虧損歸屬於本公司所有者(人民幣千元)	(118,414)	(390,908)
來自持續經營	(114,844)	(331,206)
來自終止經營	(3,570)	(59,702)
已發行普通股的加權平均股數(千股)	5,355,521	4,117,593
股份激勵計劃之影響(千股)	(62,089)	(62,089)
股票期權行權之影響(千股)	68	-
調整後已發行普通股的加權平均股數(千股)	5,293,500	4,055,504
基本及攤薄每股虧損(每股人民幣分)	(2.24)	(9.64)
來自持續經營(每股人民幣分)	(2.17)	(8.17)
來自終止經營(每股人民幣分)	(0.07)	(1.47)

6 股利

截至二零一八年六月三十日止六個月，未批准或未支付以前年度股利(二零一七年：無)。

本公司董事會不建議派發截至二零一八年六月三十日止六個月中期股利(二零一七年：無)。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

7 租賃預付款項

本集團租賃預付土地租金為中國境內的土地使用權權益，賬面淨值分析如下：

人民幣千元	
於二零一七年十二月三十一日	
成本	252,720
累計攤銷	(33,978)
賬面淨值	218,742
截至二零一八年六月三十日止六個月	
期初賬面淨值	218,742
增加	110
攤銷費用	(2,329)
期末賬面淨值	216,523
於二零一八年六月三十日	
成本	252,830
累計攤銷	(36,307)
賬面淨值	216,523

(a) 本集團土地使用權的攤銷計入一般及行政費用。

(b) 於二零一八年六月三十日，銀行借款抵押的土地使用權賬面價值約人民幣25,707,000元(二零一七年十二月三十一日：人民幣26,043,000元)(附註11)。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

8 不動產、工廠及設備

	永久業權	持有自用	傢具、裝置				總計
	土地	之樓宇	廠房及機器	及設備	汽車	在建工程	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
於二零一七年十二月三十一日							
成本	5,555	691,446	1,375,870	419,400	74,466	193,742	2,760,479
累計折舊及減值	-	(205,672)	(679,758)	(302,031)	(56,793)	-	(1,244,254)
賬面淨值	5,555	485,774	696,112	117,369	17,673	193,742	1,516,225
截至二零一八年六月三十日止六個月							
期初賬面淨值	5,555	485,774	696,112	117,369	17,673	193,742	1,516,225
增加	-	1,647	31,205	3,605	341	4,528	41,326
轉撥自在建工程	-	1,577	-	-	-	(1,577)	-
轉撥自存貨	-	-	189,708	-	-	-	189,708
轉撥至投資性房地產	-	(1,999)	-	-	-	-	(1,999)
出售	-	-	(26)	(509)	-	-	(535)
處置子公司	-	-	(10,643)	(56)	-	-	(10,699)
折舊開支	-	(16,327)	(41,746)	(10,613)	(1,166)	-	(69,852)
匯兌差額	70	(67)	(2,070)	(929)	(75)	-	(3,071)
期末賬面淨值	5,625	470,605	862,540	108,867	16,773	196,693	1,661,103
於二零一八年六月三十日							
成本	5,625	692,604	1,582,773	419,426	74,733	196,693	2,971,854
累計折舊及減值	-	(221,999)	(720,233)	(310,559)	(57,960)	-	(1,310,751)
賬面淨值	5,625	470,605	862,540	108,867	16,773	196,693	1,661,103

- (i) 於二零一八年六月三十日，銀行借款和關聯方抵押借款由賬面淨值約人民幣11,709,000元(二零一七年十二月三十一日：人民幣12,630,000元)的不動產、工廠及設備作抵押(附註11)。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

9 無形資產

	開發成本及		總計 人民幣千元
	專利技術 人民幣千元	其他 人民幣千元	
於二零一七年十二月三十一日			
成本	348,604	151,739	500,343
累計攤銷及減值	(325,320)	(28,117)	(353,437)
賬面淨值	23,284	123,622	146,906
截至二零一八年六月三十日止六個月			
期初賬面淨值	23,284	123,622	146,906
增加	-	14,501	14,501
攤銷費用	(16,988)	(3,820)	(20,808)
匯兌差額	(425)	-	(425)
期末賬面淨值	5,871	134,303	140,174
於二零一八年六月三十日			
成本	348,179	166,240	514,419
累計攤銷及減值	(342,308)	(31,937)	(374,245)
賬面淨值	5,871	134,303	140,174

- (i) 截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團資本化開發成本約為人民幣14,501,000元(截至二零一七年六月三十日止六個月：人民幣19,242,000元)。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

10 其他負債及開支撥備

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
與前股東的法律訴訟撥備 (i)	32,317	32,317
與銷售代理的法律訴訟撥備 (ii)	49,338	48,725
其他法律訴訟	—	29,824
產品保修撥備	5,238	4,805
	86,893	115,671

- (i) 於二零零五年十二月三十一日，728名鑽採設備製造廠僱員(「原投資者」)(透過為宏華公司註冊股東的11名代表)共持有宏華公司總股本33.63%。二零零六年一月七日，宏華公司進行的股東會議案買斷11名註冊股東的股權，並消減註冊資本。

宏華公司於二零零六年一月十二日與此11名註冊股東訂立股份購買協議，據此，經該11名註冊股東書面同意，宏華公司同意直接向該728名原投資者支付購股價款。削資手續亦已於二零零六年四月二十六日於主管中國政府機關辦妥。此728名原投資者中，有64人(合共投資人民幣651,385元)拒絕接受宏華公司付款，聲稱他們仍是股東。

於二零零七年十二月十一日，該64名人士中有57名在四川省成都市中級人民法院(「成都中級法院」)展開法律程式。於二零零八年二月十五日由每位彌償保證人(按該定義)向本集團訂立的有關糾紛及風險的彌償保證契據，據此，每位彌償保證人同意就宏華公司或會因該57名原告人提出的法律程式或與該64名投資者之間的糾紛所導致的任何潛在損害，向本集團任何成員共同及個別地作出彌償保證。

10 其他負債及開支撥備(續)

- (i) 宏華公司於二零一二年四月十八日收到成都中院(2008)成民初字第53號判決書，一審判決如下(1)宏華公司向原告人支付經濟損失賠償人民幣20,728,750元和股利人民幣296,125元及其各自利息(按中國人民銀行一年期流動資金貸款利率計算，從二零零六年四月二十六日起計至付完全款之日止)；(2)宏華公司向原告人支付其他經濟損失賠償人民幣100,000元；(3)駁回原告人其餘訴訟請求。案件受理費人民幣1,751,549元，由原告人承擔人民幣200,000元，宏華公司承擔人民幣1,551,549元。

管理層認為宏華公司的股權回購和削減註冊資本均按照中國法律進行。因此，宏華公司已於二零一二年五月三日向四川高級人民法院提起上訴。於二零一二年，由於法院作出不利判決，故本公司計提了人民幣32,317,000元的法律訴訟撥備。根據彌償保證契據，本集團有權向彌償保證人要求與公司法律訴訟損失相同金額的彌償。因此，與法律訴訟撥備相同金額已計入於財務報表中的其他應收款及資本儲備(除稅後)。此事項對本集團淨資產及現金流均無影響。

截至二零一四年十二月三十一日止年度，四川省高級人民法院簽發(2012)川民終字第442號文，該文件撤銷了原成都市中級人民法院所作的(2008)成民初字第53號判決，並發回重審。案件重審已於二零一五年二月審理完畢。宏華公司於二零一五年十二月二十四日收到成都市中級人民法院(2014)成民初字第1058號民事判決，判決內容如下：(1)宏華公司在判決生效之日起三十日內，向原告人支付經濟損失賠償人民幣22,410,740元和股利人民幣296,125元及其各自利息；(2)宏華公司在判決生效之日起三十日內，向原告人支付其他經濟損失賠償人民幣130,000元；(3)駁回原告人其餘訴訟請求。案件受理費人民幣1,790,273元，由原告人承擔人民幣300,000元，宏華公司承擔人民幣1,490,273元。

管理層認為，宏華公司回購權益及削減註冊資本手續均按照相關中國法律進行，因此，宏華公司已於二零一六年四月向四川省高級人民法院再提出上訴。宏華公司於二零一八年六月二十二日，收到四川省高級人民法院(2016)川民終257號民事判決，判決內容除以下事項外，其他內容與成都市中級人民法院(2014)成民初字第1058號民事判決基本一致二審案件受理費人民幣1,784,100元，由原告承擔人民幣892,050元，宏華公司承擔人民幣892,050元。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

10 其他負債及開支撥備(續)

- (ii) 法律索償準備約人民幣49,338,000元乃就涉及銷售代理向本集團下屬子公司提出的法律索償而做出的準備，銷售代理宣稱本集團就其提供的服務欠下超過18,000,000美元的佣金。於二零一七年四月十一日，阿佈達比聯邦上訴法院發佈了新的判決，裁定本集團應支付該銷售代理約7,457,000美元。於二零一七年度，該準備在損益中確認為其他損失。

二零一七年六月，本集團已向阿聯酋終審法院提起上訴，但於二零一八年六月三十日，法院尚未作出判決。董事在徵詢適當的法律意見後認為，法律索償的結果不會造成二零一八年六月三十日已計提撥備金額以外的重大損失。

	與銷售代理				合計 人民幣千元
	與前股東的 法律訴訟撥備 人民幣千元	的法律訴訟 撥備 人民幣千元	其他法律 訴訟 人民幣千元	產品保修 撥備 人民幣千元	
當前					
於二零一八年一月一日賬面價值	32,317	48,725	29,824	4,805	115,671
本期計提的撥備	-	-	-	2,659	2,659
匯兌差額	-	613	-	-	613
期內動用	-	-	-	(2,226)	(2,226)
處置子公司	-	-	(29,824)	-	(29,824)
於二零一八年六月三十日賬面價值	32,317	49,338	-	5,238	86,893

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

11 借款

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
(a) 銀行借款		
有抵押(i)		
— 流動	59,000	18,500
— 非流動	—	—
	59,000	18,500
無抵押		
— 流動	1,796,856	1,411,245
— 非流動	105,000	105,000
	1,901,856	1,516,245
銀行借款總額	1,960,856	1,534,745
(b) 其他		
關聯方抵押借款(i)		
— 流動	4,624	4,580
— 非流動	—	2,001
	4,624	6,581
關聯方非抵押借款		
— 流動	—	—
— 非流動	480,000	480,000
	480,000	480,000
優先票據(ii)	808,347	1,294,690
借款總額	3,253,827	3,316,016
流動借款	1,860,480	1,434,325
非流動借款	1,393,347	1,881,691
借款總額	3,253,827	3,316,016

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

11 借款(續)

- (i) 於二零一八年六月三十日，為銀行借款和關聯方抵押借款而擔保的土地使用權約人民幣25,707,000元，不動產、工廠及設備約人民幣11,709,000元，以及本集團子公司宏華公司20%的股權。

於二零一七年十二月三十一日，為銀行借款和關聯方抵押借款而擔保的土地使用權約人民幣26,043,000元，不動產、工廠及設備約人民幣12,630,000元，應收賬款及其他應收款約人民幣10,000,000元，以及本集團子公司宏華公司20%的股權。

- (ii) 二零一四年九月二十五日，本公司發行本金總額為200,000,000美元的上市優先票據(「優先票據」)。該等優先票據的年息為7.45%，每半年支付一次利息，將於二零一九年到期。

該等優先票據由本集團的現有子公司擔保，其中不包括根據中華人民共和國註冊成立的子公司、宏華美國有限公司、四川宏華國際(香港)有限公司、Alaman Tech Story Limited Liability Partnership、PT. Newco Indo Resources、四川宏華石油設備(香港)有限公司及Golden Asia Success Limited(正如本公司二零一四年九月二十五日的招募備忘錄中所述)。

借款變動分析如下：

	人民幣千元
截至二零一八年六月三十日止六個月	
於二零一八年一月一日期初結餘	3,316,016
增加	922,603
償還	(1,000,336)
外幣折算差額	15,544
於二零一八年六月三十日期末結餘	3,253,827
截至二零一七年六月三十日止六個月	
於二零一七年一月一日期初結餘	4,299,048
增加	766,952
償還	(1,013,168)
外幣折算差額	(10,315)
於二零一七年六月三十日期末結餘	4,042,517

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

11 借款(續)

(ii) 二零一八年六月三十日及二零一七年十二月三十一日，本集團的金融負債的合約到期日如下：

金融負債合約到期日	超過六個月					合約現金	
	不超過 六個月	但不超過 十二個月	超過一年 但不超過二年	超過二年 但不超過五年	超過五年	流量總計	賬面價值
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零一八年六月三十日							
非衍生金融工具							
應付賬款和其他應付款	1,728,519	-	-	-	-	1,728,519	1,728,519
借款(除融資租賃款項和 優先票據)	1,084,580	830,248	75,785	526,220	75,000	2,591,833	2,440,856
應付融資租賃款項	-	4,824	-	-	-	4,824	4,624
優先票據	30,316	30,316	829,000	-	-	889,632	808,347
總計	2,843,415	865,388	904,785	526,220	75,000	5,214,808	4,982,346

金融負債合約到期日	超過六個月					合約現金	
	不超過 六個月	但不超過 十二個月	超過一年 但不超過二年	超過二年 但不超過五年	超過五年	流量總計	賬面價值
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零一七年十二月三十一日							
非衍生金融工具							
應付款項和其他應付款	1,542,145	-	-	-	-	1,542,145	1,542,145
借款(除融資租賃款項和 優先票據)	612,591	876,300	54,180	579,540	-	2,122,611	2,014,745
應付融資租賃款項	-	5,205	2,479	-	-	7,684	6,581
優先票據	48,680	48,680	1,404,200	-	-	1,501,560	1,294,690
總計	2,203,416	930,185	1,460,859	579,540	-	5,174,000	4,858,161

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

11 借款(續)

財務安排

本集團有下列未動用的借款額度：

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
固定利率		
一年內到期(銀行借款和匯票額度)	4,881,216	5,381,290
一年後到期(銀行借款)	500,000	—
	5,381,216	5,381,290

12 股本

	二零一八年 股份(千股)	二零一七年 股份(千股)	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
半年期內已發行及繳足普通股				
已發行股份所得款	—	2,114,000	—	186,961
購股權計劃項下已發行股份	219	—	18	—
	219	2,114,000	18	186,961

13 終止經營

(a) 資料

本集團於二零一七年十二月二十七日發佈公告，擬通過在上海產權交易所進行公開掛牌出售(a)本集團全資子公司宏華海洋油氣裝備(江蘇)有限公司100%股權、(b)本集團全資子公司上海宏華海洋油氣裝備有限公司100%股權、(c)本集團子公司香港泰科技術有限公司70%股權以及對上述公司的間接債權。與這些公司有關的資產和負債已列報為持有待售的處置組，故截至二零一七年度六月三十日止六個月的合併損益表及合併綜合收益表也相應進行了重述。

截至二零一八年六月三十日止六個月之終止經營的財務資料如下。終止經營的更多資料載於截至二零一七年十二月三十一日止年度財務報表的附註37。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

13 終止經營(續)

(b) 財務業績及現金流信息

列示的財務業績及現金流信息反映了截至二零一八年六月三十日止六個月的經營情況

	半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
收入	6,626	118,217
銷售成本	(2,760)	(157,106)
毛利/(虧損)	3,866	(38,889)
分銷費用	(449)	(441)
行政費用	(12,089)	(23,850)
金融資產減值損失	10,078	-
其他損失 - 淨額	(790)	(17)
其他收入	2,431	2,173
經營溢利/(虧損)	3,047	(61,024)
財務收益	447	268
財務費用	(9,520)	(6,831)
財務費用 - 淨額	(9,073)	(6,563)
除所得稅前終止經營虧損	(6,026)	(67,587)
所得稅費用	891	6,556
除所得稅後終止經營虧損	(5,135)	(61,031)
終止經營的虧損歸屬於：		
— 本公司所有者	(3,570)	(59,702)
— 非控制性權益	(1,565)	(1,329)
	(5,135)	(61,031)

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

13 終止經營(續)

(b) 財務業績及現金流信息(續)

	半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
終止經營其他綜合收益	(558)	594
經營現金流量	636	(29,587)
投資現金流量	(39,688)	(28,791)
融資現金流量	37,965	59,211
由終止經營產生的現金(減少)/增加	(1,087)	833
	人民幣分	人民幣分
終止經營基本每股收益	(0.07)	(1.47)
終止經營稀釋每股收益	(0.07)	(1.47)

14 以權益法核算的投資

截至二零一八年六月三十日止六個月以權益法核算的投資的賬面價值變化如下列示：

	截至 六月三十日 止六個月 人民幣千元
於二零一八年一月一日	77,558
分佔虧損	(15,058)
匯兌差額	2
於二零一八年六月三十日	62,502

15 關聯方交易

除了在中期簡明合併財務資料披露的關聯方資料和交易外，與以下各方的交易被認為是關聯方交易：

關聯方名稱	關係
中國航天科工集團有限公司(「航天科工」)	本集團股東
廣漢市宏泰商貿有限公司(「宏泰」)	宏泰由若干董事及管理人員之配偶所參股
瀘州市劍鳴裝飾設計公司(「瀘州劍鳴」)	瀘州劍鳴由子公司一名董事的配偶之兄弟為其法人代表
四川深遠石油鑽井工具有限公司(「四川深遠」)	四川深遠由一名董事之配偶所參股
埃及石油宏華鑽機製造股份公司(「宏華埃及」)	合營企業
宏華融資租賃(深圳)有限公司(「宏華(深圳)」)	聯營企業
Prime FSP, LLC(「Prime FSP」)	聯營企業
航天科工財務有限責任公司(「航天科工財務公司」)	航天科工之子公司

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

15 關聯方交易(續)

(a) 重大關聯方交易

	半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
採購零部件		
— 四川深遠	5,680	—
— 宏泰	—	1,519
	5,680	1,519
銷售鑽機平台及零部件		
— 宏華埃及	857	2,667
所獲諮詢服務		
— 宏華(深圳)	1,258	2,464
經營租賃		
— 宏華(深圳)	2,303	—

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

15 關聯方交易(續)

(b) 應收關聯公司款項

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
貿易性		
— 合營企業	46,570	48,560
— 其他關聯方	41,661	25,512
	88,231	74,072
非貿易性		
— 合營企業	502	323
— 其他關聯方	62,828	36,925
	63,330	37,248

(c) 應付關聯公司款項

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
貿易性		
— 合營企業	45	308
— 其他關聯方	5,412	14,820
	5,457	15,128
非貿易性		
— 合營企業	265	258

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

15 關聯方交易(續)

(d) 借款

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
— 航天科工財務公司	480,000	480,000
— 宏華(深圳)	4,624	6,581
	484,624	486,581

(e) 應收部分股東款項

於二零一八年六月三十日，應收部分股東款項金額約為人民幣32,317,000元(二零一七年十二月三十一日：人民幣32,317,000元)，此金額為某些股東涉及到法律訴訟的彌償保證。

(f) 關鍵管理人員酬金

	半年	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
基本薪金、津貼及其他實物利益	2,388	4,683
設定提存退休計劃供款	143	204
以股份為基礎之薪酬	—	208
	2,531	5,095

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

16 金融工具的公允價值計量

本附註提供自上一年度財務報告起，本集團管理層釐定金融工具公允價值時作出的判斷和估計的最新情況。

(a) 公允價值層級

為說明確定公允價值所用輸入數據的可靠性，本集團按照會計準則規定將其金融工具分為三個層級。對每一層級的解釋列示於下表。

下表列示於二零一八年六月三十日及二零一七年十二月三十一日，本集團按經常性基準以公允價值計量的金融資產和負債。

於二零一八年六月三十日	第一層 人民幣千元	第二層 人民幣千元	第三層 人民幣千元	總計 人民幣千元
金融資產				
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的金融資產				
— 非上市公司投資	—	—	74,053	74,053
分類至其他流動資產的以公允 價值計量且其變動計入其他 綜合收益的金融資產				
— 非上市公司投資	—	—	16,570	16,570
— 銀行應收票據	—	—	14,130	14,130
金融資產總額	—	—	104,753	104,753

於二零一七年十二月三十一日	第一層 人民幣千元	第二層 人民幣千元	第三層 人民幣千元	總計 人民幣千元
金融資產				
可供出售金融資產				
— 非上市公司投資	—	—	90,192	90,192
金融資產總額	—	—	90,192	90,192

* 有關會計政策變動導致的重述，請參閱附註19(b)。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

16 金融工具的公允價值計量(續)

(a) 公允價值層級(續)

於二零一八年六月三十日，本集團未以非經常性的公允價值計量任何金融資產和負債。

第一層：於活躍市場交易的金融工具(如公開交易的衍生工具、交易性及可供出售證券)以報告期末交易時的市場報價(未經調整)確定其公允價值。本集團持有的金融資產的市場報價為當時買方報價。此等工具列入第一層。

第二層：未於活躍市場交易的金融工具(例如場外衍生工具)的公允價值利用估值技術釐定。此等估值技術儘量利用可觀察市場數據(如有)，儘量少依賴主體的特定估計。倘計算金融工具的公允價值所需的所有重大輸入為可觀察數據，則此工具列入第二層。

第三層：倘一項或多項重大輸入並非根據可觀察市場數據，則此金融工具列入第三層。本集團持有的非上市權益證券及銀行應收票據正是屬於該種情況。

(b) 用於釐定公允價值的估值技術

用於估值金融工具的特定估值技術包括：

- 利用同類型工具的市場報價或交易商報價。
- 利率互換的公允價值根據可觀察收益率曲線，按估計未來現金流量的現值計算。
- 遠期外匯合同的公允價值以資產負債表日的遠期匯率釐定。
- 其餘金融工具的公允價值以貼現現金流量分析法釐定。

16 金融工具的公允價值計量(續)

(c) 利用重大不可觀察輸入的公允價值計量(第三層)

下表列示截至二零一八年六月三十日止六個月第三層金融工具的變動。

	以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益 – 非上市公司投資 人民幣千元
二零一七年十二月三十一日期初結餘	90,192
計入其他綜合收益的利得	431
二零一八年六月三十日期末結餘	90,623
	以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益 – 銀行應收票據 人民幣千元
二零一七年十二月三十一日期初結餘	21,337
本期新增	200,955
本期減少	(207,982)
二零一八年六月三十日期末結餘	14,130

(i) 估值技術中層級與變動的轉撥

截至二零一八年六月三十日止六個月及截至二零一七年六月三十日止六個月內，第一層、第二層及第三層之間並無轉撥。期內，估值技術並無任何變動。

(ii) 估值輸入值

於非上市公司投資及銀行應收票據的公允價值根據對交易對手信用風險及市場利率的關鍵假設採用貼現現金流量模型予以計量，列入第三層。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

16 金融工具的公允價值計量(續)

(c) 利用重大不可觀察輸入的公允價值計量(第三層)(續)

(iii) 估值過程

本集團已建立針對公允價值的計量之控制體系。本集團財務部門全面負責監督包括第三層公允價值在內的所有重大公允價值計量，並直接向管理層匯報。

本集團管理層定期審閱重大不可觀察輸入與估值調整。如果第三方數據被用來衡量公允價值，本集團管理層負責評估從第三方獲得的證據來支持其估值符合國際財務報告準則的要求，包括在其於公允價值層級中的層級分類。

(d) 其他金融工具的公允價值(未確認)

本集團還擁有多項未以公允價值計入資產負債表之其他金融工具。由於此等金融工具的應收／應付利息接近現行市場利息或此等工具屬於短期性質，大部分工具之公允價值與其賬面價值並無重大差異。就披露目的而言，金融負債之公允價值乃按本集團就類似金融工具可獲得之現時市場利率貼現未來合約現金流量而估計。借款之公允價值披露如下。

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
賬面價值		
銀行貸款	1,960,856	1,534,745
關聯方無抵押貸款	480,000	480,000
關聯方抵押貸款	4,624	6,581
優先票據	808,347	1,294,690
公允價值		
銀行貸款	1,992,088	1,557,168
關聯方無抵押貸款	502,527	479,450
關聯方抵押貸款	4,741	7,552
優先票據	787,001	1,270,048

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

17 應收及應付款項

(a) 應收賬款及其他應收款

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
應收賬款(i)	1,967,540	2,145,069
應收票據(i)	22,950	32,187
減：應收賬款呆賬撥備	(155,868)	(265,086)
	1,834,622	1,912,170
應收關聯方款項		
一 貿易性(i)	88,231	74,072
一 非貿易性	63,330	37,248
應收融資租賃款	270,453	157,113
減：應收融資租賃款呆賬撥備	(59,817)	(48,291)
可抵扣增值稅	146,566	222,503
預付款項	475,770	202,777
其他應收款	200,106	101,134
減：其他應收款呆賬撥備	(93,235)	(92,552)
	2,926,026	2,566,174
列示如下：		
流動	2,846,947	2,559,988
非流動	79,079	6,186
合計	2,926,026	2,566,174

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

17 應收及應付款項(續)

(a) 應收賬款及其他應收款(續)

- (i) 於二零一八年六月三十日及二零一七年十二月三十一日，以淨額列示的應收賬款及應收票據(包括貿易類應收關聯方款項)的賬齡分析，基於發票日期，詳情如下：

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
三個月或以下	1,237,365	937,417
三至十二個月	151,743	352,453
一年以上	533,745	696,372
	1,922,853	1,986,242

本集團對於不同客戶維持不同的信用政策。本集團將於不同階段，例如合同簽訂後和產品交付後，制定不同的合約價格百分比。各部分付款的確切百分比因合約不同而有所差異。應收賬款須於本集團向客戶提交賬單後一般九十天內支付。

(b) 應付賬款及其他應付款

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
應付賬款	1,154,198	870,457
應付關聯公司款項		
— 貿易性	5,457	15,128
— 非貿易性	265	258
應付票據	440,715	269,165
預收賬款	—	218,821
其他應付款	127,884	387,137
	1,728,519	1,760,966

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

17 應收及應付款項(續)

(b) 應付賬款及其他應付款(續)

於二零一八年六月三十日及二零一七年十二月三十一日，應付賬款及應付票據(包括貿易性的應付關聯方款項)按發票日期的賬齡分析如下：

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
三個月以內	779,621	458,110
三至六個月	354,016	123,525
六至十二個月	234,484	119,192
一年以上	232,249	453,923
	1,600,370	1,154,750

18 編製基礎

截至二零一八年六月三十日止六個月的中期簡明合併財務資料根據國際會計準則第34號「中期財務報告」編製。

本中期簡明合併財務資料並未包含通常所有應包含在年度財務報表中的附註，因此本中期簡明合併財務資料應與截至二零一七年十二月三十一日止年度財務報表以及其他所有本集團在本期間公佈的公開通告一併閱讀。

除以下新適用和修訂的會計政策外，編製本中期簡明合併財務資料所採用之會計政策與以前年度財務報告和中期財務報告所採用的會計政策一致。

(a) 本集團已採用的新訂和修改準則

在本報告期內開始採用部分新的國際財務報告準則，因此本集團對部分會計政策進行了變更，並對受此影響的部分進行了修訂追溯調整，本報告期採用的新的國際財務報告準則如下：

- 國際財務報告準則第9號「金融工具」，及
- 國際財務報告準則第15號「與客戶之間的合同產生的收入」。

上述採用新的國際會計準則以及會計政策變更產生的影響詳情已在附註19中進行披露。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

18 編製基礎(續)

(b) 已發佈但主體尚未應用的準則之影響

(i) 國際財務報告準則第16號「租賃」

國際財務報告準則第16號已於二零一六年一月頒佈。由於對經營租賃和融資租賃的計量劃分已經刪除，此準則將導致幾乎所有租賃須在資產負債表內確認。根據新準則，資產(租賃資產的使用權)和支付租金的金融負債須確認入賬。豁免僅適用於短期和低值租賃。

出租人的會計處理將不會有重大變動。

此準則將主要影響本集團經營租賃的會計處理。截止至報告日期，本集團有不可撤銷的經營租賃承擔為人民幣7,731,000元。然而，本集團尚未確定該承擔將如何影響確認資產和就未來付款的負債，以及將如何影響本集團的利潤和現金流量的分類。

短期及低價租賃的豁免可能會涵蓋部分經營租賃承擔，而某些承擔則可能與國際財務報告準則第16號中不包含租賃的合同有關。

此準則必須於二零一九年一月一日或之後開始的年度報告期內的首個中期期間適用。本集團不準備在生效日前採納該準則。

19 會計政策變動

本附註介紹了採納國際財務報告準則第9號「金融工具」及國際財務報告準則第15號「與客戶之間的合同產生的收入」對本集團財務報表的影響，並披露了自二零一八年一月一日起實施的新會計政策與往期會計政策的差異。

(a) 對財務報表的影響

如下文附註19(b)所解釋，採納國際財務報告準則第9號時通常無須重述比較信息。因此，重分類的調整未反映在二零一七年十二月三十一日的資產負債表中，但確認於二零一八年一月一日的期初資產負債表中。

下表呈列了就每個報表項目的調整。不受影響的報表項目不包括在內。因此，所披露的小計和總計無法根據以下所呈列的數字重新計算得出。相關調整在後文中按準則進行了更詳盡的說明。

資產負債表(節錄)	二零一七年 十二月三十一日		二零一八年 一月一日
	國際財務報告 準則第9號 初始列報 人民幣千元	國際財務報告 準則第9號 人民幣千元	經重述 人民幣千元
非流動資產			
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的			
金融資產(FVOCI)	–	90,192	90,192
可供出售金融資產	90,192	(90,192)	–
流動資產			
其他流動資產	–	21,337	21,337
應收賬款及其他應收款	2,559,988	(21,337)	2,538,651
總資產	2,650,180	–	2,650,180

(b) 國際財務報告準則第9號「金融工具」— 採納的影響

國際財務報告準則第9號取代了國際會計準則第39號關於金融資產和金融負債的確認、分類與計量、金融工具終止確認、金融資產減值與套期會計處理的相關規定。

自二零一八年一月一日起採納國際財務報告準則第9號「金融工具」導致會計政策的變動和對財務報表的調整。新會計政策載於下文附註19(c)。根據國際財務報告準則第9號(第7.2.15段)和(第7.2.26段)的過渡要求，主體未重述比較數字。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

19 會計政策變動(續)

(b) 國際財務報告準則第9號「金融工具」－採納的影響(續)

新準則對本集團於二零一八年一月一日的留存收益無影響。

(i) 分類與計量

於二零一八年一月一日(國際財務報告準則第9號首次採納日)，本集團管理層評估了本集團所持有金融資產的業務模式類型，並將金融工具分類至國際財務報告準則第9號下的恰當類別。該重分類的主要影響如下：

金融資產 — 二零一八年一月一日	附註	其他 流動資產 人民幣千元	以公允價值 計量且其 變動計入 其他綜合收益 (二零一七年 可供出售) 人民幣千元	攤餘成本 (二零一七年 應收賬款) 人民幣千元
二零一七年十二月三十一日 期末結餘 — 國際會計準則 第39號	(a)	—	90,192	2,566,174
將銀行應收票據從應收賬款 重分類至其他流動資產 (於十二個月內結算以公允 價值計量且其變動計入其他 綜合收益)	(b)	21,337	—	(21,337)
二零一八年一月一日期初結餘 — 國際財務報表準則第9號		21,337	90,192	2,544,837

會計政策的變動對本集團權益的影響如下：

	附註	對可供出售 儲備的影響 人民幣千元	對以公允價值 計量且其 變動計入其他 綜合收益的 儲備的影響 人民幣千元
期初結餘 — 國際會計準則第39號 將非交易類股權從可供出售重分類至 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益	(a)	1,423 (1,423)	— 1,423
期初結餘 — 國際財務報表準則第9號		—	1,423

19 會計政策變動(續)

(b) 國際財務報告準則第9號「金融工具」一採納的影響(續)

(i) 分類與計量(續)

(a) 原分類為可供出售的股權投資

由於此等投資為本集團預計在中短期內均不會出售的戰略性長期投資，故本集團選擇將原可供出售的非上市股權投資列入其他綜合收益的公允價值變動中。因此於二零一八年一月一日，公允價值為人民幣90,192,000元的資產由可供出售金融資產重分類至以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產，而公允價值利得人民幣1,423,000元則由可供出售金融資產儲備重分類至以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的儲備。

(b) 攤餘成本計量重分類至以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產

由於本集團的業務模式是收取合同現金流量與出售此等資產，故將銀行應收票據從按攤餘成本計量的應收賬款重分類至以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益。此等投資的合同現金流僅包括本金及利息。因此，公允價值為人民幣21,337,000元的銀行應收票據從按攤餘成本計量的應收賬款重分類至以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益。由於此等資產有望於十二個月內結算，將其重分類為其他流動資產。

(ii) 金融資產減值

本集團擁有的如下三類金融資產需採用國際財務報告準則第9號的新預期信用損失模型：

- 出售存貨與提供服務之應收賬款；
- 涉及海洋鑽機合同的合同資產；及
- 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的銀行應收票據。

對於上述各類資產，本集團需根據國際財務報告準則第9號修改其減值評估方法。

應收賬款與合同資產

本集團採用國際財務報告準則第9號規定的簡化方法計量預期信用損失，即針對所有應收賬款與合同資產確認整個存續期的預期損失準備。

為計量預期信用損失，應收賬款與合同資產已根據共同信用風險特徵及逾期日進行分類。合同資產涉及未開單的在建工程，與同類合同的應收賬款具有大致相同的風險特徵。因此在合理情況下，本集團認為應收賬款的預期損失率約等於合同資產的損失率。

根據已進行的評估，本集團未發現應收賬款的損失準備有任何重大變動。

倘應收賬款與合同資產合理預期無法收回將予以核銷。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

19 會計政策變動(續)

(b) 國際財務報告準則第9號「金融工具」— 採納的影響(續)

(ii) 金融資產減值(續)

以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的銀行應收票據

在向國際財務報告準則第9號過渡期間，採用預期信用損失模型對以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務投資損失準備進行重述所產生的影響並不重大。

雖然現金與現金等價物也符合國際財務報告準則第9號的減值要求，但已確認的減值損失不具重大影響。

(c) 國際財務報告準則第9號「金融工具」— 自二零一八年一月一日施行的會計政策

投資與其他金融資產

分類

自二零一八年一月一日起，本集團按以下計量類別對金融資產進行分類：

- 其後以公允價值計量(且其變動計入其他綜合收益或損益)的金融資產，及
- 將以攤餘成本計量的金融資產。

該分類取決於主體管理金融資產的業務模式以及該資產的合同現金流量特徵。

對於以公允價值計量的金融資產，其利得和損失計入損益或其他綜合收益。對於非交易性的權益工具投資，其利得和損失的計量將取決於本集團在初始確認時是否作出不可撤銷的選擇而將其指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益。

僅當該資產的業務模式發生變化時，本集團才對債券投資進行重分類。

計量

對於不被分類為以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產，本集團以其公允價值加上可直接歸屬於獲得該項金融資產的交易費用進行初始確認。與以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產相關的交易費用計入損益。

對於包含嵌入式衍生工具的金融資產，本集團對整個合同考慮其現金流量是否僅代表對本金和利息的支付。

19 會計政策變動(續)

(c) 國際財務報告準則第9號「金融工具」— 自二零一八年一月一日施行的會計政策(續)

債務工具

債務工具投資的後續計量取決於本集團管理該資產的業務模式以及該資產的合同現金流量特徵。本集團將債務工具投資分為以下三種計量類別：

- 以攤餘成本計量：對於持有以收取合同現金流量的資產，如果合同現金流量僅代表對本金和利息的支付，則該資產以攤餘成本計量。該等金融資產的利息收入以實際利率法計算，計入財務收入。終止確認時產生的利得或損失直接計入損益，並與匯兌利得和損失一同列示在其他利得／(損失)中。減值損失作為單獨的科目在損益表中列報。
- 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益：對於業務模式為持有以收取及出售的金融資產，如果該資產的合同現金流量僅代表對本金和利息的支付，則該資產被分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益。除減值利得或損失、利息收入以及匯兌利得和損失計入損益外，賬面值的變動計入其他綜合收益。該等金融資產終止確認時，之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從權益重分類至損益中，並計入其他利得／(損失)。該等金融資產的利息收入用實際利率法計算，計入財務收入。匯兌利得和損失在其他利得／(損失)中列示，減值損失作為單獨的科目在損益表中列報。
- 以公允價值計量且其變動計入損益：不符合以攤餘成本計量或以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益標準的金融資產，被分類為以公允價值計量且其變動計入損益。對於後續以公允價值計量且其變動計入損益並且不是套期關係組成部份的債務工具投資，其利得或損失計入損益，並於產生期間以淨值在其他利得／(損失)中列示。

權益工具

本集團以公允價值對所有權益工具投資進行後續計量。如果本集團管理層選擇將權益工具投資的公允價值利得和損失計入其他綜合收益，則當終止確認該項投資時，不會將累計的公允價值利得和損失重分類至損益。對於股利，當本集團已確立收取股利的權利時，該等投資的股利才作為其他收益而計入損益。

對於以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產，其公允價值變動列示於損益表的其他利得／(損失)。對於以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具投資，其減值損失(以及減值損失轉回)不與其他公允價值變動單獨列示。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

19 會計政策變動(續)

(c) 國際財務報告準則第9號「金融工具」— 自二零一八年一月一日施行的會計政策(續)

減值

自二零一八年一月一日起，對於以攤餘成本計量和以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具投資，本集團就其預期信用損失做出前瞻性評估。減值方法取決於其信用風險是否顯著增加。

對於應收賬款，本集團採用國際財務報告準則第9號允許的簡化方法，在初始確認時計量應收賬款整個存續期的預期信用損失。

(d) 國際財務報告準則第15號「與客戶之間的合同產生的收入」— 採納的影響

本集團採用修訂追溯方式採納國際財務報告準則第15號，這意味著採納新準則所產生的累計影響(如有)將於二零一八年一月一日的留存收益中確認，而比較數字不會重述。

國際財務報告準則第15號新增了收入確認組織架構。其能代替涵蓋商品及服務合同之國際會計準則第18號，以及涵蓋建造合同之國際會計準則第11號。新準則新增了釐定收入確認的時間及總額的五步法模型。根據此五步法模型，當貨物或服務的控制權轉移給客戶且主體向客戶轉讓貨品或服務得到付款時確認收入。依據合同性質，收入可按照時段或時點確認。新準則同時釐定了公司期望恢復的新增加的合同成本資本化的新標準。

以前年度在國際財務報告準則第11號下的LNG幹散貨船的建造合同，不適用於國際財務報告準則第15號在時間段內確認收入的標準。因此，與幹散貨船建造的相關收入與成本應該按照時點確認。由於此合同為負毛利，收入確認時點的變化對期初留存收益無任何影響。

鑒於本集團主營業務的性質(例如鑽探鑽機生產、海洋工程、油氣開採設備生產以及鑽井服務。)，採用國際財務報告準則第15號對本集團收入確認不會造成重大影響，但合同資產、合同負債的重分類及上述披露的LNG幹散貨船的建造合同處理除外。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

19 會計政策變動(續)

(d) 國際財務報告準則第15號「與客戶之間的合同產生的收入」— 採納的影響(續)

下表列示了相較之前採用國際會計準則第18號和國際會計準則第11號，採用國際財務報告準則第15號後當期財務報表中受影響之科目及金額：

	附註	截至二零一八年六月三十日		
		採用國際財務 報告準則第15號 的結餘 人民幣千元	受國際財務 報告準則第15號 影響的金額 人民幣千元	未採用國際財務 報告準則第15號 的結餘 人民幣千元
應收賬款	(a)	2,926,026	(70,604)	2,996,630
合同資產	(a)	70,604	70,604	—
應付賬款與其他應付款	(b)	1,728,519	(668,189)	2,396,708
合同負債	(b)	668,189	668,189	—

(a) 涉及油氣工程服務合同且已確認的合同資產之前作為應收賬款的一部份列報。

(b) 涉及預收客戶合同賬款的合同負債之前已作為應付賬款與其他應付款的一部份列報。

(e) 國際財務報告準則第15號「與客戶之間的合同產生的收入」— 自二零一八年一月一日施行的會計政策

(i) 商品銷售

當商品的控制權已轉移，即商品已轉移至最終客戶、經銷商或其指定的第三方，且尚不存在影響客戶簽收商品的未履行義務時確認銷售商品的收入。當商品已運至指定地點，過時和損失風險已轉讓至客戶，而客戶已根據銷售合同簽收產品、或所有簽收條款已作廢，或本集團有客觀證據顯示所有簽收條款已經履行後，商品交付才算完成。

由於交付時點的應收對價是無條件的，相應款項將在後續期間償付，因此當商品交付時即確認應收賬款。

(ii) 服務銷售

對於服務銷售，收入在服務提供的會計期內確認，並參考特定交易的完成階段和按已提供實際服務佔將予提供的總服務的百分比確認，因為客戶已接受服務並享有相應的利益。

未經審核中期 簡明合併財務資料附註(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

20 經營季節性

根據經驗，本集團下半年之銷售較上半年高。本集團客戶從事油氣開採行業，通常的做法是將更大金額的採購訂單安排在年初。考慮到生產和交付進度，該等採購訂單所涉及之完工產品通常於下半年交貨。當客戶接納貨品所有權之相關風險及回報時，銷售貨品收入將確認入賬。因此，本集團預計下半年完工產品付運前存貨會逐漸增加。因此，上半年呈列之收入通常比下半年低。

21 承諾

(a) 資本承諾

於資產負債表日已訂約或者已批准但尚未簽約，但仍未產生的資本開支如下：

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
已簽約	41,948	42,479
已授權但未簽約	3,394	3,700
	45,342	46,179

(b) 經營租賃承諾

根據不可撤銷經營租賃，未來最低租賃付款總額如下：

	二零一八年 六月三十日	二零一七年 十二月三十一日
一年以內	3,202	39,610
一年以上至五年以內	4,529	119,337
	7,731	158,947

本集團為多項不動產、機器和設備經營租賃之承租人。概無租賃包括或有租金。

「章程細則」	指	本公司在二零零八年一月二十一日的股東特別大會上批准的本公司組織章程，並經本公司二零零九年六月三日之年度股東大會通過相關修改
「董事會」	指	本公司董事會
「公司條例」	指	《公司條例》(香港法例第622章)及／或《公司(清盤及雜項條文)條例》(香港法例第32章)，視情況而定
「公司」或「本公司」	指	宏華集團有限公司，於二零零七年六月十五日在開曼群島註冊成立的獲豁免有限公司
「董事」	指	本公司董事會成員
「期內」	指	截至二零一八年六月三十日止六個月
「本集團」或「我們」	指	本公司及其附屬公司，就本公司成為該等附屬公司的控股公司之前期間而言，則指從事本集團業務之實體
「港元」	指	港元，香港的法定貨幣
「上市規則」	指	香港聯合交易所有限公司證券上市規則(經不時修訂)
「中國」	指	中華人民共和國，而除非文義另有說明及單就本中期報告而言，本中期報告所對中國的提述，均不適用於台灣或香港及澳門特別行政區
「人民幣」	指	人民幣，中國法定貨幣
「證券及期貨條例」	指	香港法例第571章證券及期貨條例
「股份」	指	本公司發行的普通股，每股面值為0.10港元
「股東」	指	股份的持有人
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司

釋義(續)

「主要股東」	指	具上市規則所賦予的涵義
「美國」	指	美利堅合眾國，包括其領土及屬地
「美元」	指	美元，美國法定貨幣



宏华集团有限公司
HONGHUA GROUP LIMITED