

2016  
中期報告

LEADING THE NEW ENERGY BATTERY   
INDUSTRY VALUE CHAIN INTEGRATION

# 打造新能源電池全產業鏈



TIANNENG POWER  
INTERNATIONAL LIMITED  
天能動力國際有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)  
股份代號：00819

## 目錄

公司資料	2
管理層討論及分析	4
企業管治	20
中期財務資料審閱報告	21
簡明綜合損益及其他全面收益表	23
簡明綜合財務狀況表	24
簡明綜合權益變動表	26
簡明綜合現金流量表	27
簡明綜合財務報表附註	28
其他資料	58



## 公司資料

### 執行董事

張天任先生(主席)  
張敖根先生  
陳敏如先生  
張開紅先生  
史伯榮先生  
周建中先生

### 獨立非執行董事

郭孔輝先生  
黃董良先生  
吳鋒先生

### 審核委員會成員

黃董良先生(主席)  
吳鋒先生  
郭孔輝先生

### 薪酬委員會成員

吳鋒先生(主席)  
陳敏如先生  
黃董良先生

### 提名委員會成員

張天任先生(主席)  
黃董良先生  
吳鋒先生

### 公司秘書

許惠敏女士

### 核數師

德勤·關黃陳方會計師行  
執業會計師  
香港  
金鐘道88號  
太古廣場一座35樓

### 合規顧問

康宏資本香港有限公司  
香港中環  
干諾道中88號  
南豐大廈  
14樓1406-12室

### 法律顧問

何耀棟律師事務所  
香港中環  
康樂廣場1號  
怡和大廈5樓

### 公關顧問

縱橫財經公關顧問(中國)有限公司  
香港  
金鐘  
夏慤道18號  
海富中心第一期  
24樓2402室



## 公司資料

### 法定地址

Cricket Square  
Hutchins Drive  
P.O. Box 2681  
Grand Cayman  
KY1-1111  
Cayman Islands

### 上市資料

香港聯合交易所有限公司  
股份代號：00819

### 香港主要營業地點

香港  
灣仔  
港灣道18號  
中環廣場3202室

### 公司網址

[www.tianneng.com.hk](http://www.tianneng.com.hk)

### 主要股份過戶登記處

Codan Trust Company (Cayman) Limited  
Cricket Square, Hutchins Drive  
P.O. Box 2681, Grand Cayman  
KY1-1111, Cayman Islands

### 香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司  
香港  
皇后大道東183號  
合和中心22樓



## 管理層討論及分析

天能動力國際有限公司(「天能」或「本公司」)及連同其附屬公司「本集團」在中華人民共和國(「中國」)主要有四大業務，分別為研發、生產和銷售：1) 新能源汽車鋰動力電池；2) 微型電動汽車鉛動力電池；3) 電動自行車和電動三輪車鉛動力電池；及4) 廢舊電池回收處理。根據《財富》雜誌2016年公佈，本集團連續四年成為中國500強企業之一。

### 營運回顧

(除特殊註明外，以下貨幣單位均為人民幣)

截至二零一六年六月三十日止六個月(「報告期」)內，本集團繼續堅持穩中求進為總基調，以質量效益為中心，以創新驅動為核心，以深化變革為動力，以傳統產業高端化、新興產業規模化為主線，牢牢抓住中國新能源電動車市場高速發展的戰略機遇，各主要業務均穩健發展，在技術研發、裝備提升、新興業務產能擴充、精益管理等方面取得了豐碩的成果。

報告期內，本集團實現銷售收入91.05億元，淨利潤4.06億元，與歷史同期相比，均創出最好水平。經營性現金流7.81億元。



## 管理層討論及分析

### 經營業績

#### 一、 經營業績創新高

##### 1、 銷售收入、淨利潤達歷史最好水平

受益於中國新能源電動汽車產業的爆發增長，本集團大力推進可持續發展戰略，持續做大做強動力電池業務，再次入選「中國企業500強」、「全球新能源企業500強」。本集團也獲邀請獨家冠名「2016年全國小型電動汽車測試大賽」、「2016中國西安新能源汽車電動車展覽會」。



## 管理層討論及分析

報告期內，本集團銷售收入和淨利潤創出歷史新高，實現銷售收入91.05億元，淨利潤4.06億元，分別比2015年同期增長20.9%和50.3%。其中，新能源汽車鋰電池銷售收入達2.89億元，同比大幅增長52.8%；微型電動汽車電池銷售收入6.18億元，同比增長10.4%；廢舊電池回收業務的對外銷售收入達4.09億元，同比增長80.6%；電動自行車及三輪車動力電池銷售額分別約57.27億元及16.36億元，分別增長約11.0%及28.3%。



(2016年3月，在天津舉行的第十六屆北方國際自行車電動車展覽會現場，天能舉辦「天能能量」千人共贏商大會，隆重推出黑金系列新產品，引爆天能黑金衝擊波)

### 2、資源再生業務降本增效功能持續增強

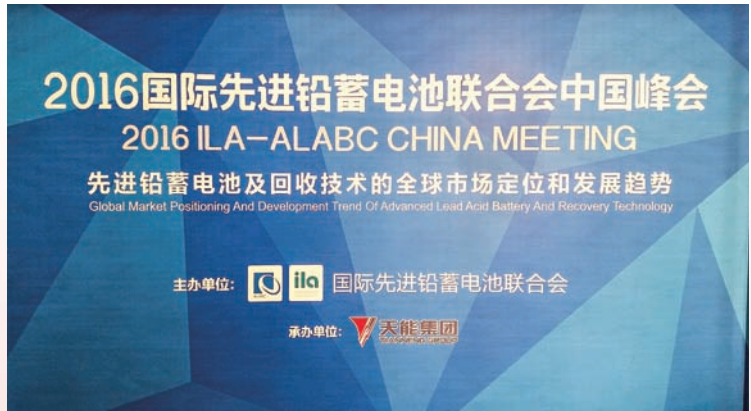
在國家十三五綠色發展政策指引下，本集團全面推進廢舊電池回收戰略，爭創環境及資源友好型企業標杆。經過多年的發展，本集團舊電池回收業務盈利能力逐步突顯，持續保持快速增長，實現經濟效益、社會效益雙豐收。報告期內，本集團舊電池回收業務總銷售為10.5億，同比大幅提升101.9%，其中對外銷售收入，達4.09億元，亦提升近80.6%，有望成為集團未來發展新的重要增長動力。



## 管理層討論及分析

本集團目前已經擁有華東、華北兩個舊電池回收基地。華東回收基地擁有浙江省唯一一張廢舊電池回收處理牌照，一期規劃產能15萬噸已全面投產，二期新增15萬噸項目建設將於2016年底完成。位於河南濮陽的華北回收基地規劃產能10萬噸，已經於2016年上半年部分達產。華東基地先後被中國發展改革委員會認定為全國資源綜合利用先進企業、國家循環經濟標準化試點單位、第三批國家產業振興重點技術改造項目，被工信部列為國家首批兩化融合促進節能減排重點推進項目。同時本集團亦開始探索規劃鋰電池回收業務。

(本集團獨家承辦2016國際先進鉛蓄電池聯合會中國峰會，重點研討全球先進鉛電池回收技術及發展趨勢)





## 管理層討論及分析

### 3、銷售渠道多樣化

(1) **電子商貿互聯網融合**：本集團以消費者的需求為核心，圍繞著產品提升、供應鏈強化、大數據分析、售後服務以及消費體驗提升，快速構建「線上體驗+線下服務」的運營模式，於阿里集團開發首款電池銷售APP，實現互聯網銷售模式落地。

(2) **國際化戰略**：

**國際貿易、全球銷售**：中國政府大力推進一帶一路國家戰略，強化國際經濟合作。憑借核心技術和卓越產品，本集團正全面開拓歐洲、澳洲、南美及東南亞等國際市場。特別是東南亞國家擁有近6億人口，其電動車產業處於起步階段，非常有可能複製中國電動車產業的發展路線，迎來未來十年黃金發展期。報告期內，本集團已經實現外貿收入規模化，同比增長16倍。

**招才引智、全球研發**：本集團積極整合中國、美國、澳大利亞、韓國、日本等國家的技術專家，從材料、電池、管理系統、回收處理等全產業鏈打造核心技術優勢。

**跨國併購，全球製造**：積極尋找跨國產業鏈上下游併購的機會，在合適的時機建立境外研發生產基地。



## 管理層討論及分析

### 二、 推出多款新產品，優化產品結構

公司始終堅持以客戶為中心，產品已被北汽、奇瑞、康迪、眾泰、電咖等100多家電動汽車廠家廣泛使用，並連續四年被Frost&Sullivan評為中國新能源動力電池最佳品牌、連續四年被益普索評為中國電動車電池領導品牌。為快速響應客戶需求，本集團於報告期內成功開發出高能量黑金電池、功率型磷酸鐵鋰電池、3200毫安時三元圓柱型電芯，為本集團開拓高端客戶奠定堅實基礎。

#### 黑金電池：

採用多元複合稀土合金製造的板柵，解決陽極膜問題，使電池更耐用，壽命更長(10%)；同時在正極配方中添加了超穩定碳纖維，使得電池擁有更強的動力(續航里程增加20%)；在負極配方中添加了石墨烯，可以提升電池的低溫性能(零下20度)。2016年6月，本集團與雷丁汽車聯合舉辦「挑戰萬里絲綢路 - 雷丁S50新發現之旅」活動，安裝了天能黑金電池的雷丁S50電動汽車在一個月成功跨越34個縣市，總里程超過5000公里。

**天能真黑金 助力雷丁S50发现之旅**  
世界第一辆穿越丝绸之路的电动汽车  
**挑战万里丝绸之路**

作为行业首款锂电SUV，雷丁S50自去年推出以来，成为全球第一辆穿越丝绸之路的电动汽车。自推出1个月，跨越24个县市，穿越高原、山地、沙漠，总行程超过5000公里，安装了504块天能的真黑金电池，帮助“世界上首款电动汽车绿色丝绸之路”。

**追求不凡**  
行程超过5000公里

和硕北红山 挑战戈壁滩5小时颠簸路  
吐鲁番火焰山 挑战高温续航200公里  
嘉峪关悬壁长城挑战绝壁攀爬  
天水曲溪 挑战长距离涉水行驶  
兰州关山森林公园 挑战一次满电过三山  
玉门关沼泽 挑战持续45km泥泞路行驶  
嘉峪关 嘉峪关悬壁长城挑战绝壁攀爬  
西安 天水曲溪 挑战长距离涉水行驶

天能電池  
TIANNENG BATTERY  
LEVDEO

## 管理層討論及分析

### 功率型磷酸鐵鋰電池：

本集團研發團隊通過對高性能磷酸鐵鋰正極材料進行複合、包覆等改性手段，形成晶形良好、性能優異的正極材料，大幅提升電池的循環壽命、快充能力和大電流放電性能。同時，通過優化電解液添加劑，解決磷酸鐵鋰電池的低溫性能問題，使得在低溫-20℃時，電池仍可發揮出80%以上的容量。這款電池已經成功在電動大巴上試用。



### 3200 毫安時三元圓柱型電芯：

報告期內，本集團成功開發出高比能量三元圓柱型電芯，採用新型正極材料和硅碳負極材料，採用優質進口隔膜，有效提升能量密度至260Wh/kg，電芯容量突破3200mAh。



### 三、新興產業的產能進一步擴充

報告期內，本集團完成年產3GWh高能量動力鋰電池項目的廠房建設。在未來分階段達產後，本集團動力鋰電池年產能將達到5.5GWh。



## 管理層討論及分析

華東回收基地新增二期 15 萬噸舊電池回收處理項目。預計 2016 年底本集團的舊電池回收年處理能力全面提升至 40 萬噸。

### 四、 技術、裝備提升增動力

本集團堅持技術創新驅動發展，由院士、國家千人計劃專才、省千人計劃專才、112 工程專才、美日韓電池專家、博士等 700 人組成的研發團隊，重點完成了鎳鈷錳三元電池能量密度提升、磷酸鐵鋰電池產業化、高電壓高容量的富鋰錳材料、智能 BMS、高端鉛電池技術等科研項目研究。截至 2016 年 6 月 30 日，天能動力累計獲得國家授權專利 1,568 項、國家重點新產品 13 個。

報告期內，本集團鋰電池業務被工信部評為「2016 年智能製造項目」、「中國首批鋰電池重點實驗室」。被高工鋰電評為「中國電動物流車動力電池前十強」、「中國最受關注的動力鋰電池品牌前三名」、被鋰電大數據評為「2015 中國動力鋰電池十大電芯品牌」。2016 年 4 月 29 日，天能鋰電入選國家工信部《汽車動力蓄電池行業規範條件》第三批企業目錄（目前共四批 57 家）。2016 年 6 月，天能鋰電多款動力電池順利通過動力電池新國標的強制性檢測。



## 管理層討論及分析

本集團在電池領域積累三十年的豐富經驗，非常注重提升電池工藝和智能製造。通過8年的試驗和改進，目前本集團成為動力電池領域少數掌握鉛電池連鑄連軋工藝的生產企業，並擁有核心專利。連鑄連軋工藝是鉛電池智能製造的重大變革，可以減少材料損耗、降低能耗、提升人均效率、實現全自動化生產。

### 五、 鉛電池政策利好

- 1、 2016年1月20日，工信部公告39家企業列入第一批《符合〈鉛蓄電池行業規範條件〉企業名單》、2016年7月22日，工信部公告55家企業列入第二批《符合〈鉛蓄電池行業規範條件〉企業名單》，本集團90%以上之產能已通過鉛蓄電池行業准入核查。
- 2、 2016年8月1日起，我國首部《微型低速電動車技術條件》標準正式實施，該標準適用於在城市和鄉村道路行駛的微型低速四輪純電動車。該標準規定微型低速四輪純電動車車速應在40km/h至70 km/h之間，一次充電的續航里程大於80 km。該標準對動力電池要求則無特別限制，鉛電池、鋰電池均適用。本集團在微型電動汽車電池領域有著絕對優勢，該國家標準的出台，有利於本集團微型電動汽車電池的快速增長。



## 管理層討論及分析

### 資本運作

本集團管理層對未來發展充滿信心。報告期內，本集團共回購股份15,276,000股，動用資金91,915,940港元，回購數量佔總股本之1.34%。二零一六年五月十八日，本公司股東週年大會通過決議案，於有關期間最多可回購不超過有關決議案通過當日之已發行股份數目之10%。

自上市以來，本公司先後入選中國低碳指數成份股、香港恒生綜合指數成份股、恒生環球綜合指數成份股、恒生可持續發展企業指數成份股、格隆匯港A100指數成份股以及MSCI指數成份股。



## 管理層討論及分析

### 未來前景

未來，本集團將以質量效益為中心，以穩中求進為總基調，提升鋰電、鉛酸等多種技術，擴大新能源汽車、微型電動汽車、電動三輪車、電動自行車、風能太陽能儲能系統等多層次的客戶群體，積極開拓國際、國內二個市場，完善鉛、鋰二個回收處理體系，全面強化新能源電池全產業鏈競爭優勢。

本集團將繼續以「綠色能源驅動世界」為使命，以「全球領先的綠色能源解決方案商」為願景，繼續維護行業良好秩序，繼續深化創新變革，長遠為本公司股東（「股東」）帶來更好的回報。

### 財務回顧

#### 銷售額

報告期內，本集團的銷售額約為人民幣 91.05 億元，較去年同期增長約 20.9%。

#### 毛利

本集團報告期內的毛利及毛利率分別約為人民幣 13.18 億元及約 14.5%，較去年同期分別上升約 20.8% 及基本持平，主要是銷售收入增加所致。



## 管理層討論及分析

### 其他收入

於報告期內，本集團之其他收入約為人民幣14,380萬元（截至二零一五年六月三十日止六個月：約人民幣6,674萬元），較去年同期上升115.5%，主要是政府補貼增加所致。

### 銷售及分銷成本

於報告期內，銷售及分銷成本從去年同期約人民幣2.73億元增加至約人民幣2.77億元，主要由於增加了在傳統媒體的廣告費用所致。

### 行政開支

於報告期內，行政開支從去年同期約人民幣1.51億元增加至約人民幣1.63億元，主要是攤銷費用增加和員工工資增加所致。

### 研發成本

於報告期內，研發成本從去年同期約人民幣2.41億元增加至約人民幣2.76億元，主要由於增加研發項目數量及優化研發團隊所致。

### 融資成本

於報告期內，融資成本從去年同期約人民幣8,644萬元下降至約人民幣7,167萬元，主要由於有息貸款減少所致。

### 經營活動現金流

於報告期內，本集團的經營活動取得淨現金從去年同期的人民幣11.49億元下降至約人民幣7.81億元，主要原因存貨及應收款增加所致。





## 管理層討論及分析

### 資本結構、財務資源及流動資金

於二零一六年六月三十日，本公司股東權益約為人民幣34.77億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣33.88億元)。本集團之資本結構為本公司擁有人應佔之權益，包括已發行股本、儲備及累計溢利。

於二零一六年六月三十日，本集團擁有總資產約人民幣114.38億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣105.46億元)，約增加人民幣8.92億元或約8.5%。於二零一六年六月三十日，本集團流動資產總值約為人民幣73.06億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣64.24億元)，佔總資產約63.88%並較截至二零一五年十二月三十一日止增加約2.96個百分點。非流動資產總值約為人民幣41.32億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣41.22億元)，增加約人民幣0.10億元，佔總資產約36.12%。

於二零一六年六月三十日，本集團的負債總額約為人民幣78.25億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣70.79億元)，增長約10.54%。於二零一六年六月三十日，本集團的流動負債總值約為人民幣66.90億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣56.91億元)，佔總負債約85.50%並較截至二零一五年十二月三十一日止增加約5.11個百分點。本集團的非流動負債總值約為人民幣11.35億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣13.88億元)，減少約人民幣2.53億元，佔總負債約14.50%。



## 管理層討論及分析

於二零一六年六月三十日，本集團的現金及銀行結餘(包括已抵押銀行存款)約為人民幣27.69億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣21.26億元)。當中分別約人民幣18,966.30萬元及約人民幣1,155.78萬元以港幣及美元列值。於二零一六年六月三十日，本集團一年內到期銀行借貸約為約人民幣14.69億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣8.22億元)。一年後到期銀行借貸及貸款票據(合稱「付息貸款」)約為人民幣10.92億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣13.38億元)。付息貸款約人民幣21.88億元和約人民幣3.73億元分別以人民幣及港元計算，而固定及浮動年利率為3.55%至8%(二零一五年：3.94%至8%)。

總括而言，本集團截至二零一六年六月三十日的借貸情況是處於健康及可控的水平，在擁有人民幣22.5億元未用信貸額度的條件下，本集團將會抱着審慎態度，在借貸與資金運用之間取得以股東及公司最大利益化的平衡；並以持續優化資本結構作為本集團的長遠財務政策目標，進一步利用長期貸款以改善本集團的貸款結構。

### 資產抵押

於二零一六年六月三十日，本集團之銀行信貸及銀行借貸以其銀行存款、應收票據、物業、廠房及設備、及土地使用權作抵押。抵押資產帳面淨值總額約為人民幣21.28億元(二零一五年十二月三十一日：約人民幣20.92億元)。

### 資產負債比率

於二零一六年六月三十日，本集團之資產負債比率(定義為流動及非流動的付息貸款總額相對於總資產的百分比)約22.4%(於二零一五年十二月三十一日：約20.5%)。



## 管理層討論及分析

### 匯率波動風險

由於本集團業務主要於中國經營，並且買賣主要以人民幣交易，本公司董事認為本集團之營運現金流及流動資金不存在重大外匯匯率風險；因此沒有作任何對沖安排。然而，本集團將按業務的發展需求，不時檢討和監察相關的外匯風險，並在適當時訂立外匯對沖安排。

### 或然負債

於二零一六年六月三十日，本集團概無任何重大或然負債(二零一五年十二月三十一日：無)。

### 資本承擔

詳情請參閱簡明綜合財務報表附註22。

### 員工及薪酬政策

於二零一六年六月三十日，本集團之僱員總數為18,115人(二零一五年六月三十日：18,139)。本集團於報告期內之僱員成本約人民幣5.58億元(截至二零一五年六月三十日止六個月：約人民幣4.91億元)，其中包括基本薪酬及員工福利，例如酌情花紅、醫療及保險計劃、退休金計劃、失業保險計劃等。本集團向員工提供具競爭力之薪酬福利。本公司採納用以激勵員工表現之計劃及一系列員工發展培訓計劃。

### 中期股息

董事會不建議宣派報告期內的中期股息(截至二零一五年六月三十日六個月：無)。



## 管理層討論及分析

### 所持之重大投資

由於資本市場波動，在報告期內，本集團錄得交易性投資淨虧損約人民幣747萬元(截至二零一五年六月三十日六個月：淨虧損約人民幣390萬元)。除於簡明綜合財務報表附註14之披露外(按本集團既定之資金運用政策進行)，於回顧期內，本集團於截至二零一六年六月三十日並無持有任何重大投資(於二零一五年十二月三十一日：無)。

### 重大收購及出售

於報告期內，除了財務報表附註25之披露之外，本集團並無進行任何重大收購或出售附屬公司、聯營公司及合營企業。

### 董事收購股份或債券之權利

詳情請參閱簡明綜合財務報表附註20。

### 自財務期間完結後之重要事件

於二零一六年八月十七日，本集團發佈公告關於建議暫緩向全國中小企業股份轉讓系統作出申請，具體情況載於公告內。



## 企業管治

本公司一直致力維持高水準的企業管治。董事會相信，良好的企業管治常規對維持和提高投資者的信心至為重要。報告期內，本公司已採用及遵守香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)附錄十四所載之企業管治守則(「企業管治守則」)之守則條文，惟企業管治守則條文第A.2.1條除外。張天任先生為本公司主席(「主席」)兼行政總裁(「行政總裁」)，負責管理本集團的業務。董事會認為，主席及行政總裁由同一人士擔任有利於執行本公司之業務策略及可盡量提升經營效率。根據現有之董事會架構及業務範圍，董事會認為，並無即時需要將該等職位分開由兩名人士擔任。但是，董事會將繼續檢討本集團企業管治架構之效率，以評估是否需要分開主席及行政總裁之職位。

本公司已遵照上市規則第3.21條成立審核委員會。本公司審核委員會由三位獨立非執行董事組成。本公司審核委員會之主要職責為(其中包括)審閱本集團之財務報告制度、風險管理及內部監控系統，以及就本公司獨立外聘核數師之委任、續聘及辭任以及相關之薪酬和委任條款向董事會提供建議。本公司審核委員會已聯同本公司之管理層以及本公司之獨立外聘核數師審閱本中期報告，並建議董事會採納。

本報告中所載本公司之中期財務資料並未經審核。然而，其已根據香港會計準則第34號「中期財務報告」編製，並經由本公司獨立外聘核數師德勤·關黃陳方會計師行根據香港審閱委聘準則第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。

本公司已採納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」)。作出具體查詢後，所有董事確認彼等於截至二零一六年六月三十日止六個月已一直遵守標準守則所規定有關證券交易之標準。

本公司亦已遵守上市規則第3.10(1)、3.10(2)及3.10A條之規定，委任三名獨立非執行董事，其中一名擁有財務管理專業知識。



## 中期財務資料審閱報告

# Deloitte. 德勤

致天能動力國際有限公司董事會

### 緒言

吾等已審閱載於第 23 至 57 頁之天能動力國際有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱為「貴集團」)簡明綜合財務報表，當中包括截至二零一六年六月三十日之簡明綜合財務狀況表，及截至該日止六個月之相關簡明綜合損益及其他全面收益表、權益變動表及現金流量表以及若干解釋附註。香港聯合交易所有限公司主板證券上市規則規定中期財務資料之報告須根據其相關條文及香港會計師公會頒佈之香港會計準則第 34 號「中期財務報告」(「香港會計準則第 34 號」)編製。貴公司董事須負責根據香港會計準則第 34 號編製和呈報本簡明綜合財務報表。吾等之責任是根據吾等之審閱對本簡明綜合財務報表作出總結，並依據吾等協定之聘任條款向閣下(作為一個實體)呈報吾等之總結，除此之外別無其他目的。吾等不就此報告之內容向任何其他人士負責或承擔任何責任。

### 審閱範圍

吾等依據香港會計師公會頒佈之香港審閱委聘準則第 2410 號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行吾等之審閱。審閱本簡明綜合財務報表主要包括向負責財務和會計事務之人員作出查詢，以及進行分析性和其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據香港核數準則進行之審核之範圍為小，故吾等不能保證吾等知悉在審核中可能被發現之所有重大事項。因此，吾等並不發表審核意見。



## 中期財務資料審閱報告

### 總結

根據吾等之審閱，吾等並無察覺任何事項，令吾等相信本簡明綜合財務報表在各重大方面未有根據香港會計準則第34號編製。

德勤•關黃陳方會計師行

執業會計師

香港

二零一六年八月十九日



## 中期財務資料

### 簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零一六年六月三十日止六個月

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
收益	4	<b>9,105,460</b>	7,531,917
銷售成本		<b>(7,787,029)</b>	(6,440,232)
毛利		<b>1,318,431</b>	1,091,685
其他收入	5	<b>143,804</b>	66,736
其他收益及虧損	6	<b>(69,395)</b>	(6,592)
銷售及分銷成本		<b>(276,767)</b>	(273,368)
行政開支		<b>(162,976)</b>	(150,640)
研發成本		<b>(275,711)</b>	(240,659)
其他開支		<b>(69,792)</b>	(62,722)
應佔聯營公司業績		<b>33</b>	–
融資成本		<b>(71,672)</b>	(86,442)
除稅前溢利	7	<b>535,955</b>	337,998
稅項	8	<b>(130,015)</b>	(67,985)
期內溢利及全面收益總額		<b>405,940</b>	270,013
應佔期內溢利及全面收益總額：			
本公司擁有人		<b>398,396</b>	269,156
非控股權益		<b>7,544</b>	857
		<b>405,940</b>	270,013
每股盈利	10		
– 基本		<b>人民幣 35.0 分</b>	人民幣 24.2 分
– 攤薄		<b>人民幣 34.3 分</b>	人民幣 24.2 分





## 中期財務資料

### 簡明綜合財務狀況表

於二零一六年六月三十日

	附註	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	11	<b>3,599,105</b>	3,551,121
商譽		<b>499</b>	499
預付租賃款項	11	<b>190,363</b>	199,364
於一間聯營公司之權益	12	<b>9,033</b>	-
遞延稅項資產	13	<b>306,838</b>	329,614
購買物業、廠房及設備之按金		<b>25,894</b>	41,243
		<b>4,131,732</b>	4,121,841
<b>流動資產</b>			
存貨		<b>1,618,777</b>	1,354,284
交易性投資	14	<b>173,833</b>	92,717
應收票據、應收貿易賬款 及其他應收款項	15	<b>2,739,710</b>	2,845,452
預付租賃款項		<b>5,095</b>	5,730
已抵押銀行存款		<b>1,126,299</b>	728,512
銀行結餘及現金		<b>1,642,687</b>	1,397,555
		<b>7,306,401</b>	6,424,250
<b>流動負債</b>			
應付票據、應付貿易賬款 及其他應付款項	16	<b>5,175,610</b>	4,824,706
應付關連方款項		<b>11,165</b>	15,815
應繳稅項		<b>34,081</b>	28,089
銀行借貸 - 即期部分	17	<b>1,469,150</b>	821,895
		<b>6,690,006</b>	5,690,505



## 中期財務資料

### 簡明綜合財務狀況表(續)

於二零一六年六月三十日

	附註	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
流動資產淨值		<b>616,395</b>	733,745
資產總值減流動負債		<b>4,748,127</b>	4,855,586
非流動負債			
銀行借貸 – 非即期部分	17	<b>300,000</b>	546,818
遞延稅項負債	13	<b>42,846</b>	50,650
長期貸款票據	18	<b>792,049</b>	790,977
		<b>1,134,895</b>	1,388,445
		<b>3,613,232</b>	3,467,141
股本及儲備			
股本	19	<b>110,062</b>	111,356
儲備		<b>3,367,170</b>	3,276,969
本公司擁有人應佔		<b>3,477,232</b>	3,388,325
非控股權益		<b>136,000</b>	78,816
總權益		<b>3,613,232</b>	3,467,141



## 中期財務資料

### 簡明綜合權益變動表

截至二零一六年六月三十日止六個月

	本公司擁有人應佔										非控股	
	股本	股份溢價	特別儲備	股本儲備	購股權儲備	不可分派儲備	法定盈餘公積金	任意盈餘公積金	累計溢利	總計	權益	總計
	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
			(附註24)	(附註24)		(附註24)	(附註24)	(附註24)				
於二零一六年一月一日	111,356	872,284	10,000	61,204	22,441	12,460	395,207	128,212	1,775,161	3,388,325	78,816	3,467,141
期內溢利及全面收益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	398,396	398,396	7,544	405,940
確認為分派之股息(附註9)	-	-	-	-	-	-	-	-	(304,431)	(304,431)	-	(304,431)
購股權失效	-	-	-	-	(1,723)	-	-	-	1,723	-	-	-
確認以權益結算以股份為基礎之付款(附註20)	-	-	-	-	8,460	-	-	-	-	8,460	-	8,460
購回普通股(附註19)	(1,294)	(76,824)	-	-	-	-	-	-	-	(78,118)	-	(78,118)
非控股權益注資(附註25)	-	-	-	64,600	-	-	-	-	-	64,600	49,640	114,240
於二零一六年六月三十日 (未經審核)	110,062	795,460	10,000	125,804	29,178	12,460	395,207	128,212	1,870,849	3,477,232	136,000	3,613,232
於二零一五年一月一日	108,710	745,954	10,000	61,204	56,581	12,460	347,429	110,487	1,221,060	2,673,885	71,755	2,745,640
期內溢利及全面收益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	269,156	269,156	857	270,013
確認為分派之股息(附註9)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,800)	(9,800)
購股權失效	-	-	-	-	(4,386)	-	-	-	4,386	-	-	-
確認以權益結算以股份為基礎之付款(附註20)	-	-	-	-	10,710	-	-	-	-	10,710	-	10,710
於二零一五年六月三十日 (未經審核)	108,710	745,954	10,000	61,204	62,905	12,460	347,429	110,487	1,494,602	2,953,751	62,812	3,016,563



## 中期財務資料

### 簡明綜合現金流量表

截至二零一六年六月三十日止六個月

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
經營活動所得現金淨額	<b>780,908</b>	1,149,162
投資活動		
存放已抵押銀行存款	<b>(1,126,299)</b>	(656,443)
提取已抵押銀行存款	<b>728,512</b>	164,926
已收與資產相關之政府補助	<b>21,395</b>	14,198
已收利息	<b>22,374</b>	17,260
出售物業、廠房及設備所得款項	<b>8,886</b>	1,994
購買物業、廠房及設備	<b>(291,482)</b>	(303,518)
支付購買物業、廠房及設備之按金	<b>(22,290)</b>	–
存放定期存款	–	(166,470)
向聯營公司注資	<b>(9,000)</b>	–
投資活動所用現金淨額	<b>(667,904)</b>	(928,053)
融資活動		
籌得銀行貸款	<b>1,207,850</b>	1,123,455
償還銀行貸款	<b>(807,413)</b>	(1,867,642)
已付股息	<b>(304,431)</b>	–
已付少數股東股息	–	(9,800)
購回股份之款項	<b>(78,118)</b>	–
非控股權益注資	<b>114,240</b>	–
融資活動所得(所用)現金淨額	<b>132,128</b>	(753,987)
現金及現金等值項目增加(減少)淨額	<b>245,132</b>	(532,878)
期初現金及現金等值項目	<b>1,397,555</b>	1,625,162
期末現金及現金等值項目 以銀行結餘及現金呈列	<b>1,642,687</b>	1,092,284



## 中期財務資料

### 簡明綜合財務報表附註

截至二零一六年六月三十日止六個月

#### 1. 編製基準

天能動力國際有限公司(「本公司」)於二零零四年十一月十六日根據開曼群島公司法於開曼群島註冊成立及註冊為獲豁免有限公司，其股份自二零零七年六月十一日起於香港聯合交易所有限公司(「香港聯交所」)上市。

本集團之簡明綜合財務報表以人民幣(「人民幣」)列值，人民幣亦為本公司之功能貨幣。

本簡明綜合財務報表乃根據由香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈之香港會計準則第34號「中期財務報告」以及香港聯交所證券上市規則附錄十六之適用披露規定編製。

#### 2. 主要會計政策

除某些交易性投資以公平值列賬外，本簡明綜合財務報表乃按歷史成本基準編製。

除下文載列於本期間內有關於聯營公司之權益之新增會計政策外，用於編製截至二零一六年六月三十日止六個月的簡明綜合財務報表的會計政策和計算方法與編製本集團截至二零一五年十二月三十一日止年度的年度財務報表所遵循者相同。



## 中期財務資料

### 2. 主要會計政策(續)

#### 於聯營公司之權益

聯營公司指本集團能對其行使重大影響力之實體。重大影響力指可參與接受投資實體之財務及營運政策決定但並非控制或共同控制該等政策之權力。

聯營公司之業績以及資產及負債以權益會計法於該等簡明綜合財務報表入賬。作權益會計法用途之聯營公司之財務報表乃按與本集團就同類情況下之類似交易及事件之統一會計政策編製。根據權益法，於聯營公司之投資初步按成本於簡明綜合財務狀況表內確認，並於其後就確認本集團分佔該聯營公司之損益及其他全面收益予以調整。當本集團分佔該聯營公司之虧損超出本集團於該聯營公司之權益(包括實質上成為本集團於該聯營公司投資淨額一部分之任何長期權益)時，本集團終止確認其分佔之進一步虧損。僅於本集團已產生法定或推定責任，或已代表該聯營公司支付款項之情況下，方會確認額外虧損。

於聯營公司之投資乃自接受投資實體成為聯營公司當日起按權益法入賬。收購於聯營公司之投資時，投資成本超出本集團分佔該接受投資實體之可識別資產及負債之公平值淨額之任何數額確認為商譽，並計入該投資之賬面值。本集團分佔之可識別資產及負債之公平值淨額超出投資成本之任何部分，在重新評估後，即時於收購投資期間之損益內確認。



## 中期財務資料

### 2. 主要會計政策(續)

#### 於聯營公司之權益(續)

本集團於聯營公司之投資乃按香港會計準則第39號之規定來決定是否需要確認任何減值虧損。倘有需要，投資之全部賬面值(包括商譽)將視作單一資產並按香港會計準則第36號「資產減值」進行減值測試，方式為將其可收回金額(即使用價值及公平值減出售成本之較高者)與賬面值進行比較。任何已確認之減值虧損會成為投資賬面值之一部分。倘投資之可收回金額其後增加，減值虧損之任何撥回會按照香港會計準則第36號確認。

本集團自投資不再為聯營公司當日起或投資(或其中一部分)被分類為持作出售時終止採用權益法。倘本集團保留於前聯營公司之權益且該保留權益為金融資產，則本集團會於該日按公平值計量保留權益，而該公平值被視為根據香港會計準則第39號於初步確認時之公平值。聯營公司於終止採用權益法當日之賬面值與任何保留權益及出售該聯營公司部分權益之任何所得款項公平值間之差額，會於釐定出售該聯營公司之收益或虧損時入賬。此外，本集團會將先前在其他全面收益就該聯營公司確認之所有金額入賬，基準與該聯營公司直接出售相關資產或負債時所規定之基準相同。因此，倘該聯營公司先前已於其他全面收益確認之收益或虧損，會於出售相關資產或負債時重新分類至損益，則本集團會於終止採用權益法時將收益或虧損由權益重新分類至損益(作為重新分類調整)。

當於聯營公司之投資成為於合營企業之投資時，本集團會繼續使用權益法。於所有權權益出現此類變動時，公平值不會重新計量。



## 中期財務資料

### 2. 主要會計政策(續)

#### 於聯營公司之權益(續)

倘本集團削減其於聯營公司之所有權權益而本集團繼續採用權益法，若有關收益或虧損會於出售相關資產或負債時重新分類至損益，則本集團會將先前已於其他全面收益確認與削減所有權權益有關之收益或虧損部分重新分類至損益。

倘集團實體與本集團之聯營公司進行交易，則僅於聯營公司之權益與本集團無關之情況下，方會於本集團簡明綜合財務報表中確認與聯營公司進行交易所產生之溢利及虧損。

本集團已於本中期期間首次應用由香港會計師公會頒佈且於本中期期間強制生效之香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)之若干修訂。

於本中期期間應用該等香港財務報告準則之修訂對本簡明綜合財務報表內所呈報之金額及／或本簡明綜合財務報表內所載之披露並無重大影響。

### 3. 營運分部

香港財務報告準則第8號「營運分部」規定營運分部須基於執行董事(即主要營運決策人，「主要營運決策人」)向分部分配資源及評估表現而定期審閱有關本集團組成部分之內部報告確認。然而，提供予主要營運決策人之財務資料並未包含各產品系列或各市場分部之溢利或虧損資料，故主要營運決策人已按綜合基準審閱本集團之經營業績。因此，本集團之營運構成單一報告分部，即製造及銷售鉛酸電池及電池相關零部件。





## 中期財務資料

### 3. 營運分部(續)

#### 分部收益及業績

向主要營運決策人呈報之財務資料與簡明綜合損益及其他全面收益表一致。

主要營運決策人以本集團之期內溢利量度分部業績。

#### 整體披露

所有非流動資產及銷售均位於中國並在中國發生。於兩個期間內，並無個人客戶佔本集團之總收益超過10%。

### 4. 收益

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
收益分析如下：		
鉛酸動力電池產品：		
電動自行車電池	<b>5,727,270</b>	5,159,097
電動三輪車電池	<b>1,636,142</b>	1,275,324
純電動汽車電池(附註)	<b>617,744</b>	559,494
再生鉛產品	<b>408,716</b>	226,289
鋰電池產品	<b>288,931</b>	189,149
其他	<b>426,657</b>	122,564
	<b>9,105,460</b>	7,531,917

附註：其包括主要應用於純電動轎車、電動叉車、電動巡邏車和特殊用途電動車之電池產品。



## 中期財務資料

### 5. 其他收入

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
政府補貼(附註)	<b>109,135</b>	43,533
利息收入	<b>22,374</b>	17,260
其他	<b>12,295</b>	5,943
	<b>143,804</b>	66,736

附註：政府補貼主要指相關開發區管理委員會及中國地方政府為鼓勵若干附屬公司之業務發展的無條件補助。政府補貼在預期日後不會產生相關成本，且與任何資產無關的情況下，方會入賬為即時財政支援。

### 6. 其他收益及虧損

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
交易性投資淨虧損(附註1)	<b>(9,802)</b>	(3,893)
呆壞賬(撥備)撥回淨額	<b>(4,540)</b>	5,958
出售物業、廠房及設備之撇銷/虧損 (附註2)	<b>(38,671)</b>	(8,635)
存貨撇銷(附註2)	<b>(8,976)</b>	-
外匯虧損淨額	<b>(7,406)</b>	(22)
	<b>(69,395)</b>	(6,592)



## 中期財務資料

### 6. 其他收益和虧損(續)

附註：

1. 交易性投資淨虧損包括截至二零一六年六月三十日止六個月內從該等交易性投資中獲得約人民幣3,825,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：人民幣2,720,000元之收益)之出售虧損以及約人民幣5,977,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：人民幣6,613,000元之虧損)因公平值變動而產生之虧損。
2. 截至二零一六年六月三十日止六個月，物業、廠房及設備之賬面值約人民幣26,448,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：人民幣10,629,000元)於出售物業、廠房及設備或撤銷所得款項約人民幣8,886,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：人民幣1,994,000元)時取消確認，導致虧損約人民幣17,562,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：人民幣8,635,000元)。

此外，於截至二零一六年六月三十日止六個月，由於若干工廠於期內發生火災事故(「火災事故」)，故本集團錄得若干物業、廠房及設備之賬面總值約人民幣21,109,000元及存貨撤銷約人民幣8,976,000元。於截至二零一五年六月三十日止六個月，概無發生有關事故。

本集團就火災事故引致之損失投保，而本集團已於火災事故發生後，與相關保險公司(「承保人」)展開程序。於二零一六年八月報告期結束後，承保人向本集團提交一份由其聘用之估值公司所編製的報告，當中載有火災事故引致之損失之初步估計(「火災損失報告」)。根據火災損失報告，本集團此次火災事故理賠的初步準備金估計約為人民幣29,000,000元。董事認為，火災損失報告將為承保人釐定本集團將獲取之保險賠償金額時之基準及參考。然而，截至本報告日期，本集團及承保人仍在進行磋商，而火災事故之保險賠償金額則有待釐定。



## 中期財務資料

### 7. 除稅前溢利

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
除稅前溢利已扣除下列項目：		
預付租賃款項攤銷	<b>2,684</b>	2,826
存貨撥備(撥回)淨額(計入銷售成本)	<b>601</b>	(11,302)
撇減存貨至可變現淨值(計入銷售成本)	<b>270,813</b>	279,814
物業、廠房及設備之折舊	<b>171,873</b>	159,138

截至二零一六年六月三十日止六個月期間，與本公司於過往年度授出之購股權有關之以股份為基礎之付款開支約人民幣8,460,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：人民幣10,710,000元)已在損益中確認。有關交易之詳情列載於附註20。

### 8. 稅項

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
中國企業所得稅(「企業所得稅」)		
– 本期稅項	<b>74,084</b>	35,809
– 往年撥備不足(超額撥備)	<b>20,659</b>	(8,793)
	<b>94,743</b>	27,016
遞延稅項開支(附註13)	<b>35,272</b>	40,969
	<b>130,015</b>	67,985



## 中期財務資料

### 8. 稅項(續)

除本公司的中國附屬公司天能電池集團有限公司(「天能電池」)、浙江天能能源科技有限公司(「浙江天能能源」)、天能電池集團(安徽)有限公司(「天能電池(安徽)」)及浙江天能動力能源有限公司(「浙江天能動力」)以及天能電池(蕪湖)有限公司被評為高新技術企業並在本期內享受 15% 的稅率外, 本集團於回顧期內的所得稅開支乃根據中國企業所得稅稅率 25% (二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日: 25%) 確認(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日: 天能電池、浙江天能能源、天能電池(安徽)及浙江天能動力的適用稅率為 15%)。

### 9. 股息

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
期內已確認為分派的股息：		
二零一六年一月一日至 二零一六年六月三十日：		
二零一五年末期股息為 每股普通股 31.80 港仙 (相等於人民幣 26.67 分)		
(二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日：		
二零一四年末期股息為零)	<b>304,431</b>	—

董事不建議派發截至二零一六年六月三十日及二零一五年六月三十日止六個月之中期股息。



## 中期財務資料

### 10. 每股盈利

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
<b>盈利：</b>		
計算每股基本及攤薄盈利之盈利 – 本公司擁有人應佔	<b>398,396</b>	269,156
<b>股份數目：</b>		
計算每股基本盈利 之普通股加權平均數	<b>1,139,351,709</b>	1,111,908,000
潛在攤薄普通股之影響 – 購股權	<b>22,232,009</b>	315,496
計算每股攤薄盈利 之普通股加權平均數	<b>1,161,583,718</b>	1,112,223,496



## 中期財務資料

### 11. 物業、廠房及設備以及預付租賃款項之變動

本集團就於中國添置機器及製造廠房和在建工程分別支出約人民幣87,390,000元及人民幣180,024,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：人民幣116,648,000元及人民幣236,567,000元)。

截至二零一六年六月三十日止六個月，本集團就本集團若干物業、廠房及設備及土地租賃取得政府補貼約人民幣14,443,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：人民幣14,198,000元)及人民幣6,952,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：無)。本集團確認該款項為相關資產賬面值之減少並將此按相關資產之可使用年期轉撥至損益。

於二零一六年六月三十日，本集團共有賬面總值約人民幣885,266,000元(於二零一五年十二月三十一日：人民幣765,835,000元)的樓宇和賬面值約人民幣7,770,000元(於二零一五年十二月三十一日：人民幣8,375,000元)的土地使用權憑證尚未獲得官方合法業權。



## 中期財務資料

### 12. 於聯營公司之權益

本集團於期內投資於一家聯營公司，詳情如下：

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)
於一家聯營公司之未上市投資之成本 應佔收購後業績	9,000 33
	9,033

於報告期末之聯營公司詳情如下：

實體活動名稱	成立 及營運地點	業務結構形式	本公司持有註冊股本 之有效比例		主要活動
			二零一六年 六月三十日	二零一五年 十二月三十一日	
天能銀玥(上海)新材料 有限公司	中國	中國股權式 合營企業	45%		不適用 物料貿易





## 中期財務資料

### 13. 遞延稅項

下表列載於本期間及以往期間已確認之主要遞延稅項資產及負債及其變動：

	遞延收入	未分配溢利 的撥稅	收購附屬 公司產生之 物業、廠房 及設備以及 預付租賃 款項之 公平值調整	利息 資本化	交易性投資 公平值變動	存貨、應收 貿易賬款及 其他應收 款項之撥備	應計保用費	應計開支	物業、廠房 及設備之 減值虧損	稅項虧損	其他	合計
	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
於二零一五年一月一日 (經審核)	50,909	-	(1,391)	(24,556)	-	23,957	34,817	96,193	6,661	127,815	(5,692)	308,713
計入(扣除)損益	2,416	(3,100)	(51)	(2,384)	1,091	(4,638)	16,157	(32,333)	(211)	(18,046)	130	(40,969)
於二零一五年 六月三十日	53,325	(3,100)	(1,442)	(26,940)	1,091	19,319	50,974	63,860	6,450	109,769	(5,562)	267,744
於二零一六年一月一日 (經審核)	<b>54,396</b>	<b>(14,300)</b>	<b>(1,493)</b>	<b>(29,030)</b>	<b>43</b>	<b>26,958</b>	<b>57,364</b>	<b>109,662</b>	<b>6,246</b>	<b>74,548</b>	<b>(5,430)</b>	<b>278,964</b>
計入(扣除)損益 預扣稅付款之撥回	596	(11,600)	(50)	(1,026)	(43)	920	1,242	(10,388)	(1,984)	(13,069)	130	(35,272)
	-	20,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,300
於二零一六年 六月三十日	<b>54,992</b>	<b>(5,600)</b>	<b>(1,543)</b>	<b>(30,056)</b>	<b>-</b>	<b>27,878</b>	<b>58,606</b>	<b>99,274</b>	<b>4,262</b>	<b>61,479</b>	<b>(5,300)</b>	<b>263,992</b>

下表載列就財務報告目的之遞延稅項餘額分析：

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
遞延稅項資產	<b>306,838</b>	329,614
遞延稅項負債	<b>(42,846)</b>	(50,650)
	<b>263,992</b>	278,964



## 中期財務資料

### 13. 遞延稅項(續)

於二零一六年六月三十日，本集團有未動用稅項虧損約人民幣28,751,000元(於二零一五年十二月三十一日：人民幣25,735,000元)可作抵銷日後溢利之用。由於日後溢利來源無法預測，故並無就有關虧損確認遞延稅項資產。該等未確認虧損將於截至及包括二零二一年止各個日期屆滿(於二零一五年十二月三十一日：二零二零年)。

根據中國企業所得稅，由二零零八年一月一日起，有關中國附屬公司就所賺取之溢利宣派之股息需徵收預扣稅。因本集團可控制暫時性差異撥回之時間，簡明綜合財務報表並未有就應佔中國附屬公司之累計溢利約人民幣1,950,000,000元(於二零一五年十二月三十一日：人民幣1,670,000,000元)之暫時性差異作出遞延稅項撥備，且該等暫時性差異在可預見之未來將可能不會撥回。

### 14. 交易性投資

於二零一六年六月三十日，投資指於香港及中國內地上市之權益證券，分別為人民幣74,626,000元(於二零一五年十二月三十一日：人民幣74,888,000元)及人民幣99,207,000元(於二零一五年十二月三十一日：人民幣17,829,000元)。公平值參照市場所報買入價確定。



## 中期財務資料

### 15. 應收票據、應收貿易賬款及其他應收款項

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
應收票據	<b>1,529,642</b>	1,727,615
應收貿易賬款	<b>786,788</b>	666,123
其他應收款項	<b>194,536</b>	158,254
預付款項	<b>43,020</b>	62,606
應收中國增值稅	<b>185,724</b>	230,854
	<b>2,739,710</b>	2,845,452

應收票據於報告期末自發行日期起之賬齡分析如下：

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
0至180天	<b>1,529,642</b>	1,727,615

並無就應收貿易賬款收取利息。客戶(包括電池及電池相關產品之獨立第三方)一般獲授45天(於二零一五年十二月三十一日：45天)之平均信貸期。報告期末按發票日期(與各自的收益確認日期相若)對應收貿易賬款扣除已呈報之呆賬撥備後所作之賬齡分析如下：

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
0至45天	<b>349,094</b>	450,061
46至90天	<b>163,075</b>	162,486
91至180天	<b>170,421</b>	44,335
181至365天	<b>104,198</b>	9,241
	<b>786,788</b>	666,123



## 中期財務資料

### 16. 應付票據、應付貿易賬款及其他應付款項

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
應付貿易賬款	<b>1,251,281</b>	1,258,470
應付票據	<b>1,702,813</b>	1,715,787
其他應付款項及應計費用	<b>2,221,516</b>	1,850,449
	<b>5,175,610</b>	4,824,706

應付貿易賬款於報告期末按發票日期呈列之賬齡分析如下：

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
0至90天	<b>1,106,163</b>	1,117,788
91至180天	<b>91,897</b>	89,598
181至365天	<b>34,042</b>	30,546
一至兩年	<b>8,957</b>	11,551
兩年以上	<b>10,222</b>	8,987
	<b>1,251,281</b>	1,258,470

應付票據於報告期末自發行日期起之賬齡分析如下：

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
0至180天	<b>1,702,813</b>	1,715,787



## 中期財務資料

### 17. 銀行借貸

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
有抵押	<b>532,850</b>	550,795
無抵押	<b>1,236,300</b>	817,918
	<b>1,769,150</b>	1,368,713
分析如下：		
即期部分	<b>1,469,150</b>	821,895
非即期部分	<b>300,000</b>	546,818
	<b>1,769,150</b>	1,368,713

本集團所抵押資產於報告期末之詳情載於附註21。

### 18. 貸款票據

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
長期保證貸款票據	<b>792,049</b>	790,977



## 中期財務資料

### 18. 貸款票據(續)

附註：

- (1) 於二零一四年三月十一日，天能電池按折讓價發行本金額為人民幣400,000,000元的長期貸款票據及已收所得款項人民幣392,400,000元。長期貸款票據按年利率7.31%計息，並須於二零一九年三月十一日償還。

於二零一六年六月三十日及二零一五年十二月三十一日，該款項按攤銷成本計量，實際年利率為7.78%。

- (2) 於二零一四年十月九日，天能電池按折讓價發行本金額為人民幣400,000,000元之長期貸款票據及已收所得款項人民幣395,400,000元。長期貸款票據按年利率8%計息，並須於二零二零年十月九日償還。

於二零一六年六月三十日及二零一五年十二月三十一日，該款項按攤銷成本計量，實際年利率為8.25%。



## 中期財務資料

### 19. 股本

	股份數目	金額 人民幣千元
本公司每股面值0.10港元之普通股 法定：		
於二零一五年一月一日、 二零一五年十二月三十一日及 二零一六年六月三十日	2,000,000,000	212,780
已發行及繳足：		
於二零一五年一月一日	1,111,908,000	108,710
回購及註銷股份	(4,500,000)	(355)
行使購股權	36,360,500	3,001
於二零一五年十二月三十一日	1,143,768,500	111,356
回購及註銷股份	(15,276,000)	(1,294)
於二零一六年六月三十日	1,128,492,500	110,062

於報告期內，本公司透過香港聯交所購回其本身的股份，詳情如下：

購回月份	本公司每股 面值0.10港元 之普通股數目	每股價格		已付總代價 千港元
		最高 港元	最低 港元	
截至二零一六年 六月三十日止期間				
二零一六年四月	6,334,000	6.36	6.11	39,777
二零一六年五月	6,976,000	6.20	5.92	42,341
二零一六年六月	1,966,000	5.28	4.68	9,798
	15,276,000			91,916

於報告期內，總計15,276,000股股份已被購回及註銷。



## 中期財務資料

### 20. 購股權

本公司為本公司合資格董事、本集團合資格僱員及其他獲選參與者設有一項購股權計劃(「計劃」)。根據計劃條款，獲授之購股權須於授出日期起28天內接納，其代價為1.00港元。購股權於董事會決定的行使期(須自授出日期起計無論如何不超過十年)內可隨時根據計劃條款獲行使。購股權於授出日期後最長四年期間內歸屬。

於任何12個月期間內，根據計劃授予一名合資格參與者的購股權獲行使後的已發行及可予發行股份總數不得超過已發行股份數目的1%，惟獲股東於股東大會上批准的情況除外。根據計劃可能授予購股權所涉及的最高股份數目，合共不得超過股份首次開始於香港聯交所買賣當日之已發行股份的10%(即合共100,000,000股)(「購股權限額」)。根據於二零一四年五月十六日舉行之股東週年大會，購股權限額已獲更新為股東週年大會當日已發行股份的10%(即合共111,190,800股)。

根據計劃，獲授購股權的所有持有人僅可按下列方式行使彼等之購股權：

#### 可行使購股權之最高百分比 歸屬期

購股權之10%	授出日期一週年後
購股權之另外20%	授出日期二週年後
購股權之另外30%	授出日期三週年後
購股權之另外40%	授出日期四週年後





## 中期財務資料

### 20. 購股權(續)

截至二零一六年六月三十日止六個月概無授出購股權(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：無)。

下表披露截至二零一六年六月三十日及二零一五年六月三十日止六個月計劃項下授出的本公司購股權之變動。

類別	授出日期	行使期	行使價	於二零一六年		於期內 授予	於期內 行使	於二零一六年	
				一月一日 尚未行使	六月三十日 尚未行使			於期內 失效	六月三十日 尚未行使
購股權 B	22.11.2010	22.11.2011-21.11.2020	3.18港元	680,000	-	-	-	680,000	
購股權 C	16.6.2014	16.6.2015-15.6.2024	2.90港元	46,019,500	-	-	(1,741,500)	44,278,000	
				46,699,500	-	-	(1,741,500)	44,958,000	
類別	授出日期	行使期	行使價	於二零一五年		於期內 授予	於期內 行使	於二零一五年	
				一月一日 尚未行使	六月三十日 尚未行使			於期內 失效	六月三十日 尚未行使
購股權 B	22.11.2010	22.11.2011-21.11.2020	3.18港元	34,210,000	-	-	(1,170,000)	33,040,000	
購股權 C	16.6.2014	16.6.2015-15.6.2024	2.90港元	56,930,000	-	-	(3,015,000)	53,915,000	
				91,140,000	-	-	(4,185,000)	86,955,000	

截至二零一六年六月三十日止六個月概無購股權獲行使(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：無)。

本公司股份於二零一零年十一月二十二日(購股權B之授出日期)的收市價為3.15港元(相等於約人民幣2.70元)及於該日所授出購股權的估計公平總值為73,820,000港元(相等於約人民幣63,205,000元)。

本公司股份於二零一四年六月十六日(購股權C之授出日期)的收市價為2.89港元(相等於約人民幣2.29元)及於該日所授出購股權的估計公平總值為70,620,000港元(相等於約人民幣56,065,000元)。



## 中期財務資料

### 20. 購股權(續)

購股權公平值乃於授出日期以下列輸入數據及根據購股權各自之歸屬期採用二項式期權定價模式(「二項式模式」)釐定：

	購股權C 二零一四年 六月十六日	購股權B 二零一零年 十一月二十二日
於授出日期的股價	2.89 港元	3.15 港元
行使價	2.90 港元	3.18 港元
預期波幅	55%	64%
購股權預期年期	10 年	10 年
無風險利率	2.055%	2.427%
預期股息率	4.26%	2.9%
董事／高級管理層／ 僱員之次佳行使因素	3.5/3.5/3.5	零/2.8/2.2

於估計購股權的公平值時採用二項式模式。用於計算購股權公平值的變數及假設乃遵照董事最佳估計得出。預期波幅乃透過採用本公司股價於過往八年之歷史波幅釐定。變數及假設的變動可能導致購股權公平值的變動。

於報告期內，本集團就本公司根據計劃授出的購股權確認開支總額約人民幣8,460,000元(二零一五年一月一日至二零一五年六月三十日：人民幣10,710,000元)。



## 中期財務資料

### 21. 資產抵押

於報告期末，本集團已抵押下列資產，以擔保授予本集團之一般銀行融資。

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
銀行存款	<b>1,126,299</b>	728,512
應收票據	<b>811,206</b>	1,170,148
物業、廠房及設備	<b>79,287</b>	74,302
預付租賃款項	<b>110,843</b>	118,732
	<b>2,127,635</b>	2,091,694

### 22. 資本承擔

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
有關收購物業、廠房及設備已訂約 但未於簡明綜合財務報表撥備	<b>398,668</b>	321,923



## 中期財務資料

### 23. 金融工具之公平值計量

#### 本集團按經常性基準以公平值計量之金融資產之公平值

本集團部分金融資產乃按各報告期末之公平值計量。下表提供與該等金融資產公平值的釐定方法有關的資料，以及按公平值計量輸入數據之可觀察程度計算所得之公平值計量分類之公平值層級（一至三級）。

- 第一級公平值計量乃衍生自相同資產或負債在活躍市場之報價（未經調整）；
- 第二級公平值計量乃衍生自除包括在第一級之報價外之輸入數據，為可直接（即價格）或間接（即衍生自價格）自資產或負債觀察得出；及
- 第三級公平值計量乃衍生自估值方法，包括資產或負債之輸入數據，有關輸入數據並非根據可觀察市場數據（不可觀察之輸入數據）得出。

金融資產	於以下時期之公平值		公平值層級	估值技巧 及重大輸入數據	重大不可 觀察輸入數據	不可觀察 輸入數據 與公平值 之關係
	二零一六年 六月三十日 (未經審核)	二零一五年 十二月三十一日 (經審核)				
	於簡明綜合財務狀況表 分類為交易性投資 之上市權益證券	於香港之上市 權益證券： - 製造業 - 人民幣 74,626,000 元				
	於中國內地之上市 權益證券： - 製造業 - 人民幣 99,207,000 元	於中國內地之上市 權益證券： - 製造業 - 人民幣 17,829,000 元				



## 中期財務資料

### 24. 儲備

#### 特別儲備

本集團特別儲備指天能國際投資控股有限公司(「**天能BVI**」)所發行股份面值與天能BVI根據於二零零四年進行之集團重組所收購附屬公司繳入股本總額間之差額。有關更多詳情於本公司日期為二零零七年五月二十九日之招股章程中闡述。

#### 股本儲備

- (1) 本集團主要股東和執行董事張天任先生(「**張先生**」)於二零零三年六月將其於天能電池集團有限公司之股份之26.3%權益轉讓予本集團主要管理人員，因而產生本集團之股本儲備人民幣57,010,000元。於二零零三年六月十五日，本集團確認以股份為基礎之付款開支約人民幣57,010,000元，即該等股份公平值約人民幣71,388,000元及張先生已收主要管理人員代價約人民幣14,378,000元兩者間之差額。
- (2) 截至二零一三年十二月三十一日止年度，增加人民幣4,194,000元乃與收購安徽中能電源有限公司餘下30%權益有關。



## 中期財務資料

### 24. 儲備(續)

#### 股本儲備(續)

- (3) 誠如本公司日期為二零一五年十一月二十三日之公告所載，本集團正考慮及探索浙江天能能源之股份可能於中國全國中小企業股份轉讓系統(「全國中小企業股份轉讓系統」，俗稱為新三板)進行分拆及掛牌(「全國股份轉讓系統掛牌」)之可行性。截至本報告日期，概無向全國中小企業股份轉讓系統申請進行全國股份轉讓系統掛牌。

本集團於二零一六年一月十八日訂立認購協議，據此，由(其中包括)張先生及本集團其他管理層及僱員組成之小組(「管理層小組」)同意認購浙江天能能源經擴大總股權之40%，總代價為人民幣114,240,000元。於管理層小組完成認購事項後，本集團於浙江天能能源之權益由100%相應減少至60%。有關由管理層小組進行之認購事項詳情載列於本公司日期為二零一六年一月十八日之公告。本集團股權由100%減少至60%被視為視作出售事項。本集團於浙江天能能源之股權變動並無導致本集團失去對浙江天能能源之控制權，故有關變動被視作股權交易入賬。盈餘人民幣64,600,000元(相當於代價人民幣114,240,000元及非控股權益金額約人民幣49,640,000之差額)撥入股本儲備。

#### 不可分派儲備

本集團之不可分派儲備指向非控股股東(張先生之聯繫人)收購附屬公司額外權益之已付代價與非控股權益於收購日期分佔附屬公司資產淨值兩者間之差額。



## 中期財務資料

### 24. 儲備(續)

#### 法定盈餘公積金／酌情盈餘公積金

誠如中國相關法律及法規所訂明，本集團之中國附屬公司須維持兩項儲備，即不可分派之法定盈餘公積金及酌情盈餘公積金。該等儲備之分配乃自中國附屬公司之法定財務報表內除稅後溢利作出，而金額及分配基準由董事會每年釐定。根據中國相關法律及法規，須對法定盈餘公積金作出分配，直至餘額達到註冊股本之50%。法定盈餘公積金及酌情盈餘公積金可用作彌補過往年度虧損(如有)，並可透過資本化發行轉換為資本。

### 25. 視作出售附屬公司

誠如本公司日期為二零一五年十一月二十三日之公告及附註24所載，本集團正考慮及探索浙江天能能源可能於中國全國中小企業股份轉讓系統進行分拆及掛牌之可行性。本集團於二零一六年一月十八日訂立認購協議，據此，管理層小組同意認購浙江天能能源經擴大總股權之40%，總代價為人民幣114,240,000元。於管理層小組完成認購事項後，本集團於浙江天能能源之權益由100%相應減少至60%。本集團股權由100%減少至60%被視為視作出售事項。本集團於浙江天能能源之股權變動並無導致本集團失去對浙江天能能源之控制權，故有關變動被視作股權交易入賬。

#### 已收代價

人民幣千元

---

已收現金代價

114,240

---



## 中期財務資料

### 25. 視作出售附屬公司(續)

#### 附屬公司於出售事項日期之資產及負債之分析

人民幣千元

#### 流動資產

存貨	119,488
應收貿易賬款及其他應收款項	237,862
銀行結餘及現金	33,544

#### 非流動資產

物業、廠房及設備	205,979
無形資產	10,430
遞延稅項資產	5,526
可供出售金融資產	18,050

#### 流動負債

銀行借貸 – 即期部分	(120,000)
應付貿易賬款及其他應付款項	(280,688)
應繳稅項	(1,357)

#### 非流動負債

銀行借貸 – 非即期部分	(100,000)
遞延收入	(4,733)

---

資產淨值	124,101
------	---------

---

已收代價	114,240
已確認之非控股權益	49,640

---

撥入儲備之出售收益	64,600
-----------	--------

---

本集團於浙江天能能源之股權變動並無導致本集團失去對浙江天能能源之控制權，因此出售收益被視為股權交易並撥入股本儲備。





## 中期財務資料

### 26. 關連方交易

報告期內，本集團曾與其關連公司進行以下重大交易：

關連公司名稱	交易性質	截至六月三十日止六個月	
		二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
浙江長興欣欣包裝 有限公司(附註i)	購買消耗品	545	681
濟源市萬洋冶煉 (集團)有限公司 (附註ii)	購買材料	331,032	362,319
	商品銷售	48,410	-
	租金開支	2,300	2,447
長興金陵大酒店 (附註iii)	酒店開支	1,159	1,564

附註：

- (i) 浙江長興欣欣包裝有限公司由陳平平女士及余芳麗女士實益擁有，陳平平女士及余芳麗女士分別為張先生之表妹及表外甥女。於二零一六年六月三十日，本公司410,355,650股股份(於二零一五年十二月三十一日：410,355,650股股份)(佔本公司於二零一六年六月三十日全部已發行股份約36.36%)由Prime Leader Global Limited持有，而Prime Leader Global Limited於英屬處女群島註冊成立並由張先生全資擁有。張先生亦為本公司之董事。
- (ii) 濟源市萬洋冶煉(集團)有限公司為由濟源市萬洋綠色能源有限公司(本身為本集團持有51%股權的附屬公司)的49%非控股權益持有人控制的公司。
- (iii) 長興金陵大酒店由張先生控制。



## 中期財務資料

### 26. 關連方交易(續)

期內，董事及其他主要管理人員之酬金如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)	二零一五年 人民幣千元 (未經審核)
短期僱員福利	<b>2,902</b>	2,761
以股份為基礎之付款	<b>185</b>	321
	<b>3,087</b>	3,082

董事及主要行政人員之酬金乃分別由薪酬委員會及執行董事考慮個人之表現和市場趨勢後釐定。



## 其他資料

### 董事及行政總裁之權益

於二零一六年六月三十日，除以下所詳述者外，董事及行政總裁概無於本公司及其相聯法團（按證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第XV部所界定）之股份、相關股份及債券中擁有記錄於本公司根據證券及期貨條例第352條之規定須存置之登記冊之權益及淡倉，或根據標準守則須知會本公司及香港聯交所之權益及淡倉。

### 本公司每股面值0.1港元之普通股

姓名	身份	持有股份數目 (附註1)	佔本公司已 發行股本之 總概約百分比 (附註8)
張天任	受控法團權益(附註2)	410,355,650 (L)	36.36%
	配偶權益(附註2)	438,000(L)	0.04%
張敖根	受控法團權益(附註3)	13,641,022 (L)	1.21%
陳敏如	受控法團權益(附註4)	5,343,152 (L)	0.47%
張開紅	受控法團權益(附註5)	18,884,174 (L)	1.67%
史伯榮	受控法團權益(附註6)	15,686,141 (L)	1.39%
周建中	受控法團權益(附註7)	312,815 (L)	0.03%
黃董良	實益擁有人	240,000 (L)	0.02%



## 其他資料

附註：

1. 字母「L」指董事於本公司股份之好倉。
2. 本公司之410,355,650股股份由張天任先生全資擁有的Prime Leader Global Limited持有。438,000股股份之權益涉及授予楊亞萍女士之購股權。楊女士為張天任先生之配偶。
3. 本公司之13,641,022股股份由張敖根先生全資擁有的Top Benefits International Limited持有。
4. 本公司之5,343,152股股份由陳敏如先生全資擁有的Profit Best International Limited持有。
5. 本公司之18,884,174股股份由張開紅先生全資擁有的Plenty Gold Holdings Limited持有。
6. 本公司之15,686,141股股份由史伯榮先生全資擁有的Precise Asia Global Limited持有。
7. 本公司之312,815股股份由周建中先生全資擁有的Centre Wealth Limited持有。
8. 持股百分比乃根據二零一六年六月三十日本公司有1,128,492,500股已發行股份計算。

## 主要股東之權益

於二零一六年六月三十日，本公司根據證券及期貨條例第336條存置之主要股東登記冊顯示，下列股東（不包括本公司董事或行政總裁）已知會本公司於本公司已發行股本的本公司股份、相關股份或債券持有須按照證券及期貨條例第XV部第2及3分部向本公司及香港聯交所披露之相關權益及淡倉：



## 其他資料

### 本公司每股面值0.1 港元之普通股

股東名稱	身份	持有股份數目 (附註1)	佔本公司已 發行股本之 概約百分比 (附註4)
張天任	受控法團權益(附註2)	410,355,650 (L)	36.36%
	配偶權益(附註2)	438,000 (L)	0.04%
Prime Leader Global Limited	實益擁有人	410,355,650 (L)	36.36%
UBS AG	對股份持有保證權益的人	55,975,005 (L)	4.96%
		13,791,696 (S)	1.22%
UBS Group AG	對股份持有保證權益的人	55,975,005 (L)	4.96%
		13,791,696 (S)	1.22%
BlackRock, Inc.	受控法團權益(附註3)	65,330,586 (L)	5.78%



## 其他資料

附註：

1. 字母「L」及「S」分別指股東於本公司股份之好倉及淡倉。
2. 410,355,650 股股份乃由 Prime Leader Global Limited (由張天任先生全資擁有) 持有。438,000 股股份之權益涉及授予楊亞萍女士之購股權，楊女士為張天任先生之配偶。由於楊亞萍女士為張天任先生之配偶，故其被視作於張天任先生所持有之股份擁有權益。
3. 根據《證券及期貨條例》第 XV 部，截至二零一六年六月三十日，Blackrock, Inc. 被視為或當作於本公司共 65,330,586 股股份(好倉)中擁有權益。Blackrock, Inc. 直接或間接控制之附屬公司持有的股權情況如下表所示：

控制之附屬公司名稱	股份數目
Trident Merger, LLC	802,000 (L)
BlackRock Investment Management, LLC	802,000 (L)
BlackRock Holdco 2, Inc.	64,528,586 (L)
BlackRock Financial Management, Inc.	58,302,586 (L)
BlackRock Financial Management, Inc.	6,226,000 (L)
BlackRock Holdco 4, LLC	39,596,309 (L)
BlackRock Holdco 6, LLC	39,596,309 (L)
BlackRock Delaware Holdings Inc.	39,596,309 (L)
BlackRock Institutional Trust Company, National Association	36,824,309 (L)
BlackRock Fund Advisors	2,772,000 (L)
BlackRock Capital Holdings, Inc.	1,326,000 (L)
BlackRock Advisors, LLC	1,326,000 (L)
BlackRock International Holdings, Inc.	17,380,277 (L)
BR Jersey International Holdings L.P.	17,380,277 (L)
BlackRock Cayco Limited	102,000 (L)
BlackRock Trident Holding Company Limited	102,000 (L)
BlackRock Japan Holdings GK	102,000 (L)
BlackRock Japan Co., Ltd.	102,000 (L)
BlackRock Canada Holdings LP	32,000 (L)
BlackRock Canada Holdings ULC	32,000 (L)
BlackRock Asset Management Canada Limited	32,000 (L)



## 其他資料

控制之附屬公司名稱	股份數目
BlackRock Australia Holdco Pty. Ltd.	138,000 (L)
BlackRock Investment Management (Australia) Limited	138,000 (L)
BlackRock (Singapore) Holdco Pte. Ltd.	106,000 (L)
BlackRock Asia-Pac Holdco, LLC	106,000 (L)
BlackRock HK Holdco Limited	106,000 (L)
BlackRock Asset Management North Asia Limited	4,000 (L)
BlackRock Group Limited	17,104,277 (L)
BlackRock Advisors (UK) Limited	15,258,277 (L)
BlackRock International Limited	24,000 (L)
BlackRock International Limited	26,000 (L)
BlackRock Luxembourg Holdco S.à r.l.	1,650,000 (L)
BlackRock Investment Management Ireland Holdings Limited	816,000 (L)
BlackRock Asset Management Ireland Limited	816,000 (L)
BLACKROCK (Luxembourg) S.A.	834,000 (L)
BlackRock Investment Management (UK) Limited	146,000 (L)
BlackRock Fund Managers Limited	146,000 (L)
BlackRock Life Limited	24,000 (L)

4. 持股百分比乃根據二零一六年六月三十日本公司有1,128,492,500股已發行股份計算。

### 購股權

本公司之購股權計劃(「計劃」)乃根據於二零零七年二月二十六日獲當時股東通過之一項決議案採納，主要旨在向獲甄選參與人士提供獎勵或獎賞，表揚彼等為本集團作出之貢獻。計劃詳情載於財務報表附註20。誠如本公司在二零一四年五月十六日舉行之股東週年大會(「股東週年大會」)之補充通告所載，有關更新計劃之計劃授權限額之普通決議案已於股東週年大會上獲通過。

於二零零九年三月三十日，根據計劃向合資格參與者提議授出合共36,340,000份購股權。35,310,000份購股權獲接受並於當日授出。於二零一零年十一月二十二日，根據計劃提供及授予董事及合資格參與者合共44,720,000份購股權。更新計劃後，於二零一四年六月十六日，已提供及授予董事及合資格參與者合共58,660,000份購股權。於報告期內，本公司之購股權變動詳情如下：



## 其他資料

獲授人姓名	購股權 授出日期	行使期	購股權 行使價 (港元)	緊接授出 日期前 本公司股份 的收市價 (港元)	緊接行使 日期前 本公司 股份的加權 平均收市價 (港元)	於 二零一六年 一月一日 尚未行使之 購股權數目	期內授出 購股權數目	期內行使 購股權數目	期內註銷 購股權數目	期內根據 購股權條款或 計劃失效的 購股權數目	於 二零一六年 六月三十日 尚未行使 之購股權 數目	購股權 相關股份佔 本公司 股本的概約 百分比
黃重良 (獨立非執行董事)	二零一四年 六月十六日	二零一五年 六月十六日至 二零一四年 六月十五日	2.90	2.89	-	90,000	-	-	-	-	90,000	0.01%
其他合資格參與者	二零一零年 十一月二十二日	二零一一年 十一月二十二日 至二零二零年 十一月二十一日	3.18	3.02	-	680,000	-	-	-	-	680,000	0.06%
	二零一四年 六月十六日	二零一五年 六月十六日 至二零一四年 六月十五日	2.90	2.89	-	45,929,500	-	-	-	(1,741,500)	44,188,000	3.92%
						46,699,500	-	-	-	(1,741,500)	44,958,000	3.98%

## 購買、出售或贖回本公司已上市證券

於報告期內，本公司於香港聯交所購回合共 15,276,000 股其股本中每股面值 0.10 港元之股份，詳情如下：

購回日期	所購回 股份數目	每股所付 最高價格 (港元)	每股所付 最低價格 (港元)	概約代價總額 (港元) (不包括 相關開支)
二零一六年四月二十九日	6,334,000	6.36	6.11	39,777,340
二零一六年五月五日	2,584,000	6.20	6.08	15,863,480
二零一六年五月六日	1,660,000	6.18	6.04	10,143,780
二零一六年五月十日	1,378,000	5.94	5.92	8,173,360
二零一六年五月十九日	1,354,000	6.06	5.92	8,160,180
二零一六年六月十三日	1,266,000	5.28	4.97	6,469,900
二零一六年六月十四日	700,000	4.79	4.68	3,327,900
	15,276,000			91,915,940





## 其他資料

本公司已發行股本已減去所購回股份(已於二零一六年五月十六日、二零一六年五月三十一日及二零一六年六月三十日註銷)的面值。購回股份乃由董事根據獲股東於本公司在二零一五年五月十六日及二零一六年五月十八日舉行的股東週年大會上正式批准的購回股份之一般授權而進行。

有關購回乃為本公司及股東的整體利益而作出，旨在提高本公司的每股資產淨值及每股盈利。

除以上披露外，報告期內，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回任何本公司上市證券。

承董事會命  
主席  
張天任

香港，二零一六年八月十九日

