

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公布之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公布全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



CHINA ENERGINE INTERNATIONAL (HOLDINGS) LIMITED
中國航天萬源國際(集團)有限公司*
 (在開曼群島註冊成立之有限公司)
 (股份代號：1185)

截至二零一四年六月三十日止六個月之中期業績

業績

中國航天萬源國際(集團)有限公司(「本公司」)董事會欣然公佈本公司及其附屬公司(「本集團」)截至二零一四年六月三十日止六個月之未經審核綜合業績如下：

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零一四年六月三十日止六個月

| | | 1.1.2014至 30.6.2014 | 1.1.2013至 30.6.2013 |
|----------|----|--------------------------------|--------------------------------|
| | 附註 | 千港元 | 千港元 |
| | | (未經審核) | (未經審核) |
| 營業額 | 3 | 809,246 | 282,608 |
| 銷售成本 | | (716,039) | (263,034) |
| 毛利 | | 93,207 | 19,574 |
| 其他收入 | | 12,924 | 5,905 |
| 其他收益及虧損 | 4 | 2,385 | 4,628 |
| 分銷成本 | | (37,645) | (7,870) |
| 行政費用 | | (68,079) | (73,180) |
| 財務成本 | 5 | (46,399) | (47,606) |
| 應佔聯營公司業績 | | (8,397) | 4,373 |
| 應佔合營公司業績 | | 71,062 | 102,660 |
| 除稅前溢利 | 6 | 19,058 | 8,484 |
| 稅項 | 7 | (885) | (1,356) |
| 期內溢利 | | 18,173 | 7,128 |

| | 1.1.2014 至 | 1.1.2013 至 |
|---------------------|-------------------|----------------|
| | 30.6.2014 | 30.6.2013 |
| 附註 | 千港元 | 千港元 |
| | (未經審核) | (未經審核) |
| 其他全面(開支)收入 | | |
| 將不會重新分類至損益之項目 | | |
| — 折算呈列貨幣產生之匯兌差額 | (17,832) | 33,441 |
| 隨後可能重新分類至損益之項目 | | |
| — 出售可供出售金融資產時重新分類調整 | — | 14,881 |
| | <u>341</u> | <u>55,450</u> |
| 期內全面收入總額 | | |
| 期內以下人士應佔溢利(虧損)： | | |
| 本公司擁有人 | 18,351 | 9,716 |
| 非控制性權益 | (178) | (2,588) |
| | <u>18,173</u> | <u>7,128</u> |
| 期內以下人士應佔全面收入(開支)總額： | | |
| 本公司擁有人 | 1,235 | 56,192 |
| 非控制性權益 | (894) | (742) |
| | <u>341</u> | <u>55,450</u> |
| 每股盈利—基本 | 9 | 0.24 港仙 |
| | <u>0.46 港仙</u> | <u>0.24 港仙</u> |

簡明綜合財務狀況表

於二零一四年六月三十日

| | 附註 | 30.6.2014 | 31.12.2013 |
|------------------|----|-------------------------|------------------|
| | | 千港元 | 千港元 |
| | | (未經審核) | (經審核) |
| 非流動資產 | | | |
| 物業、廠房及設備 | | 377,094 | 391,436 |
| 投資物業 | | 127,496 | 128,720 |
| 購置物業、廠房及設備所支付之按金 | | 10,950 | 9,084 |
| 商譽 | | 2,004 | 2,004 |
| 無形資產 | | 28,346 | 30,701 |
| 遞延稅項資產 | | 1,990 | 2,009 |
| 於聯營公司之權益 | | 456,148 | 473,285 |
| 於合營公司之權益 | | 1,378,060 | 1,319,549 |
| 應收合營公司款 | | 106,004 | — |
| | | <u>2,488,092</u> | <u>2,356,788</u> |
| 流動資產 | | | |
| 存貨 | | 416,836 | 414,130 |
| 貿易及其他應收款 | 10 | 1,530,849 | 1,599,769 |
| 應收聯營公司款 | | 405,401 | 57,428 |
| 應收合營公司款 | | 30,082 | 135,074 |
| 已抵押銀行存款 | | 5,902 | 9,312 |
| 銀行結餘及現金 | | 488,187 | 631,817 |
| | | <u>2,877,257</u> | <u>2,847,530</u> |

| | 附註 | 30.6.2014 千港元 (未經審核) | 31.12.2013 千港元 (經審核) |
|-------------------|----|----------------------------|----------------------------|
| 流動負債 | | | |
| 貿易及其他應付款 | 11 | 954,227 | 858,384 |
| 應付聯營公司款 | | 292,424 | 318,044 |
| 應付合營公司款 | | 218,602 | 6,278 |
| 政府補助 | | 4,293 | 1,068 |
| 應付稅項 | | 1,938 | 1,967 |
| 保修撥備 | | 48,056 | 35,937 |
| 於一年內到期之借款 | | 1,096,063 | 890,359 |
| | | <u>2,615,603</u> | <u>2,112,037</u> |
| 流動資產淨額 | | <u>261,654</u> | <u>735,493</u> |
| 資產總額減流動負債 | | <u>2,749,746</u> | <u>3,092,281</u> |
| 非流動負債 | | | |
| 於一年後到期之借款 | | 730,709 | 1,064,347 |
| 遞延稅項負債 | | 20,484 | 20,988 |
| 政府補助 | | 33,293 | 39,792 |
| | | <u>784,486</u> | <u>1,125,127</u> |
| 資產淨額 | | <u>1,965,260</u> | <u>1,967,154</u> |
| 資本及儲備 | | | |
| 股本 | | 396,900 | 396,900 |
| 儲備 | | 1,498,124 | 1,496,889 |
| 本公司擁有人應佔權益 | | <u>1,895,024</u> | <u>1,893,789</u> |
| 非控制性權益 | | 70,236 | 73,365 |
| 權益總額 | | <u>1,965,260</u> | <u>1,967,154</u> |

簡明綜合財務報表附註

截至二零一四年六月三十日止六個月

1. 編製基準

簡明綜合財務報表已按照香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈之香港會計準則第34號「中期報告」及香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄16之適用披露規定而編製。

2. 主要會計政策

除投資物業按公平值計量外，簡明綜合財務報表按歷史成本基準編製。

除下文所述者外，截至二零一四年六月三十日止六個月之簡明綜合財務報表所採用之會計政策及計算方法與編製本集團截至二零一三年十二月三十一日止年度之年度財務報表所採用者相同。

於本中期期間，本集團首次應用下列由香港會計師公會頒佈並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」)的修訂本及詮釋。

| | |
|---|------------------|
| 香港財務報告準則第10號、 香港財務報告準則第12號及 香港會計準則第27號(修訂本) | 投資實體 |
| 香港會計準則第32號(修訂本) | 抵銷金融資產及金融負債 |
| 香港會計準則第36號(修訂本) | 非金融資產之可收回金額披露 |
| 香港會計準則第39號(修訂本) | 衍生工具之更替及對沖會計法之延續 |
| 香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第21號 | 徵費 |

上述香港財務報告準則修訂本及詮釋的應用於本中期期間對該等簡明綜合財務報告所呈報之金額及／或披露並無重大影響。

3. 分類資料

就資源分配及分類表現評估向本公司執行董事(即主要營運決策者(「主要營運決策者」))所報告之資料，側重於所交付產品或所提供服務之類型。在設定本集團之可報告分類時，主要營運決策者並無將所識別之營運分類匯總。

過往年度我們共有5個可報告及經營分類，即風力發電相關產品、風場運營、稀土電機產品、材料貿易及電訊業務。本期間，主要營運決策者重新評估現有業務分類。

於本期間，本集團開發儲能及相關產品方面之新產品，主要營運決策者將其視為一個獨立可報告及經營分類。於本期間，儲能及相關產品為本集團業務發展下的一個新可報告及經營分類。

此外，由於本集團已將重心轉移至新能源及相關產品，本集團於本期間已停止材料貿易業務，故該業務不再為本集團之一個可報告及經營分類。比較數字已重列以符合本期間之呈列。

具體而言，本集團於本期間之經營及可報告分類如下：

| | | |
|----------|---|----------------------------------|
| 風力發電相關產品 | — | 製造及出售風力發電相關產品 |
| 風場運營 | — | 出售來自風電場運營之電力 |
| 稀土電機產品 | — | 製造及分銷升降機電機 |
| 電訊業務 | — | 開發、製造及分銷通訊產品、智能交通系統產品、寬帶系統、設備及配件 |
| 儲能及相關產品 | — | 風能、太陽能及儲能相結合之分佈式能源再生解決方案 |

分類業績指各分類賺取或產生之除稅前溢利或除稅前虧損，不包括財務成本、不能分配之應佔若干合營公司業績、未經分配其他收入及公司費用，如主要行政成本及董事薪金。應佔聯營公司虧損8,397,000港元(二零一三年一月一日至二零一三年六月三十日：應佔聯營公司溢利4,373,000港元)及應佔若干合營公司虧損6,134,000港元(二零一三年一月一日至二零一三年六月三十日：2,405,000港元)已分配至可報告及經營分類。此乃就資源分配及分類績效評估而言，向本集團執行董事(為主要營運決策者)呈報之計量。

審閱期間內，本集團按可報告及經營分類之收入及業績分析如下：

截至二零一四年六月三十日止六個月

| | 風力發電 相關產品 千港元 | 風場運營 千港元 | 稀土 電機產品 千港元 | 儲能及 相關產品 千港元 | 材料貿易 千港元 | 電訊業務 千港元 | 綜合 千港元 |
|--------------|---------------------|---------------|-------------------|--------------------|-------------|---------------|----------------|
| 營業額 | | | | | | | |
| 對外銷售 | <u>589,111</u> | <u>13,249</u> | <u>22,854</u> | <u>167,225</u> | <u>—</u> | <u>16,807</u> | <u>809,246</u> |
| 業績 | | | | | | | |
| 分類業績 | 2,433 | 5,107 | 2,548 | 21,536 | — | (6,160) | 25,464 |
| 未經分配其他 收入 | | | | | | | 8,010 |
| 未經分配公司 費用 | | | | | | | (45,213) |
| 財務成本 | | | | | | | (46,399) |
| 應佔合營公司 業績 | | | | | | | <u>77,196</u> |
| 除稅前溢利 | | | | | | | <u>19,058</u> |

截至二零一三年六月三十日止六個月

| | 風力發電 相關產品 千港元 | 風場運營 千港元 | 稀土 電機產品 千港元 | 儲能及 相關產品 千港元 | 材料貿易 千港元 | 電訊業務 千港元 | 綜合 千港元 |
|--------------|---------------------|---------------|-------------------|--------------------|---------------|---------------|----------------|
| 營業額 | | | | | | | |
| 對外銷售 | <u>165,444</u> | <u>15,669</u> | <u>23,508</u> | <u>—</u> | <u>63,700</u> | <u>14,287</u> | <u>282,608</u> |
| 業績 | | | | | | | |
| 分類業績 | (27,163) | 15,713 | 1,950 | — | 317 | (10,932) | (20,115) |
| 未經分配其他 收入 | | | | | | | 7,011 |
| 未經分配公司 費用 | | | | | | | (35,871) |
| 財務成本 | | | | | | | (47,606) |
| 應佔合營公司 業績 | | | | | | | <u>105,065</u> |
| 除稅前溢利 | | | | | | | <u>8,484</u> |

4. 其他收益及虧損

| | 1.1.2014至 30.6.2014 千港元 | 1.1.2013至 30.6.2013 千港元 |
|-----------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 出售可供出售金融資產之收益 | — | 3,633 |
| 已確認匯兌(虧損)收益淨額 | (2,931) | 868 |
| 收回先前已減值之貿易應收款 | 13 | 127 |
| 出售物業、廠房及設備之收益 | 381 | — |
| 視作出售一間聯營公司權益之收益 | 4,902 | — |
| 出售一間附屬公司之收益 | 20 | — |
| | <u>2,385</u> | <u>4,628</u> |

5. 財務成本

| | 1.1.2014至 30.6.2014 千港元 | 1.1.2013至 30.6.2013 千港元 |
|--------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 銀行及其他貸款利息支出： | | |
| — 須於五年內悉數償還 | 44,628 | 45,527 |
| — 可於五年後償還 | 1,771 | 2,079 |
| | <u>46,399</u> | <u>47,606</u> |

6. 除稅前溢利

| | 1.1.2014至 30.6.2014 千港元 | 1.1.2013至 30.6.2013 千港元 |
|--------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 除稅前溢利於扣除(計入) | | |
| 下列各項後達致： | | |
| 物業、廠房及設備折舊 | 14,620 | 17,037 |
| 無形資產攤銷 | 2,076 | 3,478 |
| 利息收入 | | |
| — 墊款予合營公司 | (2,242) | (1,582) |
| — 銀行結餘 | (2,243) | (933) |
| | <u>(2,243)</u> | <u>(933)</u> |

7. 稅項

| | 1.1.2014至 30.6.2014 千港元 | 1.1.2013至 30.6.2013 千港元 |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 稅項支出包括： | | |
| 即期稅項： | | |
| — 中國企業所得稅(「企業所得稅」) | 1,316 | 793 |
| 遞延稅項 | (431) | 563 |
| | <u>885</u> | <u>1,356</u> |

由於本公司及其附屬公司於香港並無應課稅溢利，故於兩個期間內並未對香港利得稅計提撥備。

截至二零一四年六月三十日止六個月，於中國產生之稅項按企業所得稅率25%確認(二零一三年：25%)。

8. 股息

兩個期間均無支付或宣派任何股息。本公司董事並不建議派付截至二零一四年六月三十日止六個月之中期股息。

9. 每股盈利－基本

本公司擁有人應佔每股基本盈利乃根據下列數據計算：

| | 1.1.2014至 | 1.1.2013至 |
|-----------------|----------------------|----------------------|
| | 30.6.2014 | 30.6.2013 |
| | 千港元 | 千港元 |
| 就每股基本盈利而言之期內溢利 | | |
| －本公司擁有人應佔 | <u>18,351</u> | <u>9,716</u> |
| | | 股份數目 |
| | | 2014及2013 |
| 就每股基本盈利而言之普通股數目 | | <u>3,968,995,668</u> |

由於該兩個期間均無已發行潛在普通股，故並無呈列每股攤薄盈利。

10. 貿易及其他應收款

貿易及其他應收款包括貿易應收款 824,274,000 港元(二零一三年十二月三十一日：531,832,000 港元)。二零一四年六月三十日之貿易應收款包括出售風機予第三方之應收質保金 172,392,000 港元(二零一三年十二月三十一日：116,229,000 港元)。結餘將於 1 至 5 年質保期結束時結算(二零一三年十二月三十一日：1 至 5 年)。至於貿易應收款其餘結餘，本集團就銷售產品(主要

為風力發電相關產品)給予客戶平均90日信貸期。執行董事酌情允許數名主要客戶於信貸期後一年內結算。根據發票日期(約相當於各收入確認日期)列示之貿易應收款(扣減撥備)於報告期間完結時之賬齡分析如下：

| | 30.6.2014 | 31.12.2013 |
|-----------|------------------|------------|
| | 千港元 | 千港元 |
| 30日內 | 398,763 | 116,578 |
| 31日至90日 | 6,184 | 194,305 |
| 91日至180日 | 6,447 | 6,437 |
| 181日至365日 | 205,108 | 747 |
| 超過一年 | 207,772 | 213,765 |
| | 824,274 | 531,832 |

於二零一四年六月三十日，本集團之其他應收款包括應收一間合營公司之股息12,427,000港元(二零一三年十二月三十一日：12,614,000港元)、應收聯營公司之股息9,129,000港元(二零一三年十二月三十一日：無)，就中國附屬公司購買存貨之已付按金193,956,000港元(二零一三年十二月三十一日：61,052,000港元)、預付增值稅進項稅金61,923,000港元(二零一三年十二月三十一日：88,259,000港元)及有關貿易應收款結算之應收票據315,340,000港元(二零一三年十二月三十一日：471,380,000港元)。其餘73,714,000港元應收票據為有關上一年應收一間合營公司股息結算。本集團之所有應收票據之賬齡均在180日以內(二零一三年十二月三十一日：90日)。

11. 貿易及其他應付款

貿易及其他應付款包括貿易應付款818,203,000港元(二零一三年十二月三十一日：739,882,000港元)。根據各個報告期末之發票日期，貿易應付款之賬齡分析如下：

| | 30.6.2014 | 31.12.2013 |
|-----------|------------------|------------|
| | 千港元 | 千港元 |
| 30日內 | 473,197 | 168,244 |
| 31日至90日 | 34,004 | 216,204 |
| 91日至180日 | 160,529 | 145,202 |
| 181日至365日 | 95,212 | 160,767 |
| 超過一年 | 55,261 | 49,465 |
| | 818,203 | 739,882 |

於二零一四年六月三十日，計入本集團之其他應付款包括建築工程應付款項2,574,000港元(二零一三年十二月三十一日：2,599,000港元)、預先收取客戶款項31,641,000港元(二零一三年十二月三十一日：18,852,000港元)、項目保證金2,520,000港元(二零一三年十二月三十一日：2,544,000港元)、應計運輸成本17,521,000港元(二零一三年十二月三十一日：13,212,000港元)、應付辦公室租金4,336,000港元(二零一三年十二月三十一日：4,378,000港元)、賬齡在180日以內之應付票據15,055,000港元(二零一三年十二月三十一日：35,729,000港元)及應付非控制性權益股息2,235,000港元(二零一三年十二月三十一日：無)。

管理層討論與分析

謹代表董事會，概述中國航天萬源國際(集團)有限公司(「本公司」)及其附屬公司(統稱「本集團」)2014年上半年之業務表現如下。

業績摘要

截至2014年6月30日，本集團於2014年上半年之營業額為80,925萬港元，而2013年同期之營業額為28,261萬港元，營業額增加52,664萬港元，增加了186%；期內本公司擁有人應佔盈利1,835萬港元，而2013年同期期內本公司擁有人應佔盈利972萬港元；期內本公司擁有人應佔盈利增加89%。期內營業額中，58,911萬港元來自銷售風力發電相關產品、1,325萬港元來自風電場風力發電之銷售電力、2,285萬港元來自銷售稀土電機、16,723萬港元來自銷售新推廣的儲能及相關產品及1,681萬港元來自電訊相關業務，而上年同期營業額中，16,544萬港元來自銷售風力發電相關產品、1,567萬港元來自風電場風力發電之銷售電力、2,351萬港元來自銷售稀土電機、6,370萬港元來自銷售化工材料(業務自此期間中止)及1,429萬港元來自電訊相關業務。

業務回顧

風力發電業務

2014年，本集團研發的具有自主知識產權的直驅風機以其結構簡單、可靠性高、效率高、運作維護成本低等優勢，參與中國風電進入理性發展期的激烈市場競爭，贏得了業內風場開發商的高度認可，本集團不斷發揮航天直驅風機技術、質量和服務等優勢。在這基礎上，以直驅風機研發提昇技術和批量生產為策略，發揮產品優勢、不斷加強控制成本和建設高效的供應鏈，提昇成本效益，積極應對挑戰；通過內蒙古風機總裝廠和甘肅風機總裝廠，已實現多個自主研發型號(特別是1.5MW電勵磁直驅風機、2MW永磁直驅風機和2MW電勵磁直驅風機)的批量生產，並與多個省、自治區政府建立良好關係策略，爭取支持，把握各省、自治區風電配額，以獲取更多風資源，換取更多生產風機訂單，從而增加市場份額。目前，本集團在國

家規劃的各大風電基地，包括內蒙烏拉特後旗、甘肅酒泉市和武威市、福建寧德市、遼寧鐵嶺市和開原市、黑龍江綏化市及河北唐山市，均佔有可觀的資源，有效拉動風機銷售，不斷為集團帶來可觀的收入。

2014年，市場策略既要以資源換訂單、發展和維護好重點區域和重點客戶，也大規模參與市場競爭，擴大銷售領域，加大銷售力度。

本集團制訂了重點地區與重點客戶的市場開發策略。目前本集團在客戶方面已經與華電、大唐等大型電力公司形成了比較穩固的業務關係，他們成為了我們的重點客戶；在銷售地區方面，本集團在內蒙、甘肅、遼寧等重點地區取得了長足的進展，為將來的發展奠定了堅實的基礎。

由於直驅風力發電機具有無齒輪箱、採用低速大扭矩發電機、全功率變流、抗電網波動能力強等特點，相對傳統風力發電機具有自身損耗低、發電效率高、尺寸小、重量輕、便於維護、運行成本低等優點，因此，直驅風力發電機，尤其是本集團主推的1.5MW和2MW電勵磁直驅風機，市場形勢看好。再者，由於直驅風機採用交—直—交全逆變併網技術，可滿足電網公司按國家能源局2011年「大型風電場併網設計技術規範」的標準，提出的低電壓穿越、電網適應性以及電能測試一系列要求，為本集團的直驅風機提供了難得機遇。

2014年上半年，本集團完成甘肅玉門市麻黃灘項目50台及福建寧德市霞浦項目20台共70台2MW電勵磁風機的裝配、測試及交付工作，並實現結算。同時已完成甘肅靖遠項目100台2MW電勵磁風機訂單中的60台及甘肅武威項目150台2MW電勵磁風機訂單中的50台之生產裝配任務。

技術研發

2014年，本集團加快研發3MW永磁直驅風機，力爭在年內完成樣機生產。

生產管理

2014年，本集團嚴格進行成本控制，加強風機成本分析，走遍全國各地實地調研考察，尋價、比價，在加強質量監控確保品質的策略下，繼續進一步降低了風機多類零部件採購成本，提昇了風機毛利率。在提昇供應鏈管理上，建立了合格供應商管理體系，進行合格供應商考評及動態考核制度。

儲能業務

在保持風電領域技術領先地位的同時，本集團積極培育新的核心主業，研發風光儲系列產品及分散式儲能系統系列產品，將產業鏈延伸到分散式可再生能源的解決方案，將風能、太陽能、能源存儲等技術巧妙結合，為客戶提供更為靈活和可靠的能源解決方案。

2012年5月，本集團啟動了研發石墨烯材料及高效儲能鋰電池。與國際、國內知名專家及團隊簽署合作研發協定，利用其掌握的石墨烯提取技術，實現高品質石墨烯的批產，研發基於石墨烯的新型電池負極材料以及高效鋰電池，以高效鋰電池為基礎進行系統集成，推出系列儲能系統產品。

2013年，本集團邀請國際知名的專家加盟儲能技術研發中心，實質性開展石墨烯及儲能系統研發。研發中心多項技術取得實質性突破。

1. 現有的鋰電池性能穩居國內之首，綜合性能比常規鋰電池提高了30%以上，且已成功在公交汽車電動大巴士、風光儲能系統上得到應用，市場前景巨大；
2. 石墨烯材料生產已進入中試階段；
3. 基於石墨烯的鋰電池負極材料性能得到大幅提升；
4. 自主研發的高效鋰電池電解液、電池正極性能指標均達到國際最好水準；
5. 正在組織實施基於石墨烯的高效鋰電池系列產品研發，從階段性成果看指標已超過現有最好鋰電池的性能；
6. 小型風光儲一體化路燈已成功應用於多個城市的市政照明工程中，滿足了大、中型城市推廣清潔能源、節能環保的理念，我們的產品由於既美觀、大方，性價比又高，因此深受地方政府領導青睞。

現時，研發中心已具備每天生產5公斤石墨烯的能力，正極材料實現了中試生產，電解液實現了小批量生產，通過了中試生產線，材料能夠快速在電池生產線得到驗證，電解液提高了材料在電池中的性能，研製工作初見成效。

已研製出一款應用於風機變槳的磷酸鐵鋰電池，並成功在2MW電勵磁風機上投入使用。利用這些電池組成變槳電池組，能夠實現變槳電池5年不更換；同時，正在利用實驗室研發生產的正、負極材料和電解液組成一款性能優越的動力型磷酸鐵鋰電池，該電池將應用於電動汽車和電動自行車；開發了大容量儲能系統。與無錫豐

晟科技有限公司合作，建立了雙方戰略合作夥伴關係。依託自身的電氣控制優勢和系統集成優勢，開發了集裝箱式儲能系統的電池管理系統和儲能系統併網裝置，其中儲能電池採用的磷酸鐵鋰儲能電池比能量高、壽命長，比能量是一般商用電池的130%，同樣重量的電池所釋放出的電能比一般電池多30%。該產品已成功應用到火箭回收翼傘控制系統中，為衛星和火箭的回收應用提供電能，在軍用領域得到運用。

近期，又新研發一款基於鋰電池儲能的風光互補儲能路燈系統，該系統可擴展應用到無人值守的通訊基站、高壓線塔資料傳輸、邊防哨所、海島、無電邊遠地區等，甚至可以併網發電。目前，該風光互補儲能路燈已安裝到承德市及承德平泉縣、唐山嘴東開發區、石家莊國際商貿城等地。

風光儲一體化

就風光儲一體化項目，武威市與本集團達成的戰略合作協定，明確提出「互保共建」的政策，在風電場、光伏電站建設中優先發展本集團風光設備，規定外來企業獲得風電場、光伏電站資源的投資者必須保證採購本集團風機設備不少於60%。武威市政府已經規劃建設300萬千瓦風電場；2014年國家發改委已核准民勤紅砂崗一期100萬千瓦，目前風電場已經開始動工興建，其中，已開始啟動建設民勤紅砂崗一期本集團30萬千瓦風場，全部採用本集團2MW電勵磁直驅發電機，故此，此風場將是本集團風機最大使用規模的風場，對提高本集團現有2MW電勵磁直驅風機生產能力率具有重要意義。

武威6,000萬千瓦風光互補項目(包括3,000萬千瓦風電場與3,000萬千瓦光伏電站)隨著國家西電東送超高壓傳輸線(哈密—鄭州、酒泉—長沙)建成，現有傳輸線路容量將能消納併網的風光發電容量。

同時，武威市政府已經規劃建設190MW光伏電站，配給本集團項目規劃裝機佔100MW。2014年甘肅省發改委已經核准武威建設90MW光伏電站，與此同時，配給本集團建設50MW光伏電站也已啟動，當中30MW項目的備案已完成，並於上半年實現產品銷售，下半年還將取得另外20MW項目的備案。

電動車市場

本集團正致力於電動車市場的拓展工作且已取得重大突破，電動車關鍵技術，包括：整車、電機、電池、控制與驅動系統以及充電樁系統，其中制約電動車發展的技術瓶頸主要在於電池性能和整車控制系統，而這正是本集團的優勢和特色。

由於本公司和本公司大股東中國運載火箭技術研究院(「火箭院」)以及國際專家技術團隊推出的高效鋰電池性能達到160Wh/kg，超過市面上130Wh/kg的水準，且我們推出的「四位一體」整車控制系統能做到將電機驅動器、整車控制器、高壓配電箱、直流變換電源設計置於一個控制箱中，因此，功能全、集成度高。配套了本集團電池和控制系統的電動公交大巴能一次充電續航里程便可達300公里以上。正是由於此優勢，本集團在電動車市場特別是電動公交大巴的市場推廣方面已經取得重大突破且有良好的營運業績。

風場營運

集團營運之風場包括集團控股經營的遼寧本溪：航天龍源(本溪)風電場，容量2.465萬千瓦，安裝29台850KW風機；參與投資建設的三個風場，吉林龍源：吉林通榆風電場，容量20萬千瓦，安裝236台850KW風機；江蘇龍源：江蘇如東風電場，容量15萬千瓦，安裝100台1.5MW風機；及內蒙興和：大唐萬源興和風電場，容量4.95萬千瓦，安裝55台900KW直驅風機。

另外，聯營公司航天閩箭新能源投資股份有限公司通過其附屬公司營口風力發電股份有限公司正式發展閩東海上及陸地風電場項目，帶來集團訂單，採購本集團生產的2MW直驅風機型號。

新材料業務

集團控股經營的江蘇航天萬源稀土電機有限公司為專業研發、生產、銷售稀土永磁無齒輪電梯曳引機的高新技術企業。自主研發的「航天萬源」品牌稀土永磁無齒輪曳引機及其拖動控制系統，佔據了國內電梯無齒輪領域的缺乏技術空間。

集團聯營公司無錫航天萬源新大力電機有限公司(「無錫發電機廠」)經營900KW、1.5MW發電機批產，其自主研發的1.5MW電勵磁直驅風力發電機，運用多項新技術，榮獲火箭院2011年度科學技術進步突出貢獻一等獎，故此，本集團具備葉片、發電機等風機核心部件內部供應能力，減少依賴向風機供應鏈上游供應商採購發電機，控制了風機供應鏈的供應風險，且控制生產成本。

汽車零部件業務

汽車發動機管理系統

合營公司北京德爾福萬源發動機管理系統有限公司作為國內汽車電噴領域的主流供應商，具有穩定的市場佔有率，保持市場佔有率國內第二的地位，幾乎為所有國內主要汽車生產商供貨；外銷方面，產品銷往歐洲、北美等整車生產廠。

展望

在傳統能源的大量消耗和保護環境的要求下，中國風電行業未來高速發展基本上沒有變化。現時，嚴重的空氣污染已經蔓延成全國性問題，對中國政府構成了倒逼機制，政府會在2014年推出非水新能源配額管理辦法，為風電的可持續健康發展打下基礎。

隨著中國霧霾天氣和大氣污染的加劇，中國政府加大了大力發展清潔能源的支持和政策扶持力度。本集團在儲能系統應用、電動車技術應用領域有強大的技術優勢且又是國家政策重點鼓勵支持的清潔能源產業，因此，本集團下一步除全力以赴做好風力發電設備大規模產業化生產，依托著獲得的穩固市場訂單的良好佳績，不斷擴大市場份額，確保本集團經營業績在2014年、2015年及以後高速增長，在新技術開發和新市場拓展方面重點瞄準風光儲一體化和電動車兩個領域。

本集團將依托已經在風光儲一體化和電動車領域取得的巨大技術優勢，抓住中國政策大力扶持和支持的機遇，加大市場拓展力度，在已經取得的市場業績之基礎上，力爭2014年下半年和2015年快速成為本集團的新的增長點和新的核心業務，為本集團經營業績高速增長再增動力。

人力資源及薪酬政策

於二零一四年六月三十日，本集團香港總部辦公室共有僱員23人(二零一三年十二月三十一日：27人)，而中國內地辦事處共有僱員573人(二零一三年十二月三十一日：558人)。僱員薪酬乃按照個別僱員之表現及不同地區現行之薪金趨勢而釐定，每年會進行檢討。本集團亦為僱員提供強制性公積金及醫療保險。此外，本集團設有由董事酌情釐定之表現花紅。

財務回顧

流動資金及財務資源

於二零一四年六月三十日，本集團之借款總額為1,826,772,000港元(二零一三年十二月三十一日：1,954,706,000港元)，其中113,386,000港元(二零一三年十二月三十一日：123,111,000港元)為浮動息率借款，其餘為固定息率借款。本集團所有借款均按市場利率釐定。本集團並無發行任何金融工具作為對沖或其他用途。

於二零一四年六月三十日，負債比率(借款總額除以股東權益)為96%(二零一三年十二月三十一日：103%)。

匯兌及其他風險

本集團之大部份業務交易皆以人民幣、港元及美元計值。預期本集團的匯兌波動風險並不顯著，故並無進行任何對沖活動。

或然負債

於二零一四年六月三十日，本集團就一筆授予一家聯營公司為數44,094,000港元(二零一三年十二月三十一日：44,518,000港元)之銀行信貸(其中37,795,000港元(二零一三年十二月三十一日：25,439,000港元)已經動用)向一家銀行作出擔保，另向一第三方作出為數6,198,000港元(二零一三年十二月三十一日：6,258,000港元)之擔保。

企業管治

企業管治常規守則

本集團於截至二零一四年六月三十日止六個月，一直遵守於回顧期內適用本集團之上市規則附錄十四所載企業管治守則(「守則」)所列全部原則，除偏離守則第A.4.1條守則條文外，已遵守守則內有關條文，該條文規定，非執行董事須獲委任特定任期並可膺選連任。

本公司全體非執行董事，除獨立非執行董事之特定任期三年外，均未獲委任特定任期，但須遵照本公司組織章程退任條文於本公司之股東周年大會輪值退任及膺選連任。因此，本公司認為，已採取充分措施確保本集團的企業管治常規不較守則中所規定者寬鬆。

董事進行證券交易的標準守則

截至二零一四年六月三十日止六個月，本集團已採納上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易之標準守則(「標準守則」)，作為董事買賣本集團證券之守則。全體董事於本公司作出具體查詢後，確認彼等一直遵守標準守則。

獨立非執行董事

本集團於截至二零一四年六月三十日止六個月，董事會一直符合上市規則第3.10(1)條、3.10(2)條及3.10A條就任命足夠獨立非執行董事之數目(三位)之規定，佔董事會成員總數的三分之一，其中一位擁有合適之專業資格、會計及財務管理專業知識。

任命獨立非執行董事乃遵守載列於上市規則第3.13條評估獨立性之指引。本集團已收到各位獨立非執行董事獨立性之書面確認書及認為彼等均為與管理層並無關係的獨立人士，其獨立判斷不會受到太大影響。董事會認為每位非執行董事及獨立非執行董事均向董事會貢獻其自身之相關專業技能。

審核委員會

本公司之審核委員會由全部三名獨立非執行董事簡麗娟女士、王德臣先生及吳君棟先生及一名非執行董事方世力先生組成。審核委員會之主要職責包括審閱本公司之財務報告程序、內部監控及本集團業績。未經審核簡明綜合中期財務報告已由審核委員會及本公司之外聘核數師德勤•關黃陳方會計師行審閱。

購買、出售或贖回本公司上市證券

截至二零一四年六月三十日止六個月期間，本公司或其附屬公司概無購買、出售或贖回本公司之任何上市證券。

承董事會命
董事長
韓樹旺

香港，二零一四年八月二十八日

於本公布日，本公司董事會成員包括執行董事韓樹旺先生(董事長)、王曉東先生(副董事長)、李光先生和王利軍先生，非執行董事方世力先生和張建華女士，獨立非執行董事王德臣先生、簡麗娟女士和吳君棟先生。

* 僅供識別