

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告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



Datang Environment Industry Group Co., Ltd.*
大唐環境產業集團股份有限公司

(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：1272)

截至2017年6月30日止六個月的中期業績公告

財務及運營摘要

- 截至2017年6月30日止六個月，本集團收入為人民幣2,994.0百萬元，較去年同期減少4.7%。
- 截至2017年6月30日止六個月，本集團毛利為人民幣616.6百萬元，及本集團之毛利率為20.6%，較去年同期分別減少13.8%及2.2個百分點。
- 截至2017年6月30日止六個月，母公司擁有人應佔綜合收益總額為人民幣282.0百萬元，較去年同期減少29.6%。
- 截至2017年6月30日，本集團脫硫、脫硝特許經營的累計投運裝機容量較去年年底分別增加2,350兆瓦和2,320兆瓦。
- 於2017年6月，本集團再生催化劑生產線成功竣工並啟動試生產，增加再生催化劑總產能10,000立方米。
- 截至2017年6月30日止六個月，本集團海外業務合同總金額約為人民幣516百萬元。

大唐環境產業集團股份有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)謹此宣佈本公司及其附屬公司(「本集團」或「我們」或「吾等」)截至2017年6月30日止六個月(「報告期」)的未經審計財務業績以及2016年同期的可比較數字。本公司載於本業績公告的截至2017年6月30日止六個月本集團的財務資料乃根據國際會計準則第34號「中期財務報告」以及香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)證券上市規則(「上市規則」)的披露規定而作出。

中期簡明合併損益及其他綜合收益表

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

| | 附註 | 截至六月三十日止六個月 | |
|-------------|----|------------------------|-----------------------|
| | | 二零一七年 未經審計 人民幣千元 | 二零一六年 經審計 人民幣千元 |
| 收入 | 4 | 2,994,018 | 3,142,088 |
| 銷售成本 | | (2,377,383) | (2,427,109) |
| 毛利 | | 616,635 | 714,979 |
| 銷售和分銷開支 | | (23,537) | (18,211) |
| 行政開支 | | (125,921) | (107,483) |
| 其他收入和收益 | 5 | 26,195 | 23,049 |
| 財務支出 | 6 | (90,668) | (99,415) |
| 匯兌收益/(損失)淨額 | | (35,005) | 44 |
| 稅前利潤 | | 367,699 | 512,963 |
| 所得稅開支 | 7 | (69,961) | (74,486) |
| 期內利潤 | | 297,738 | 438,477 |

| | | 截至六月三十日止六個月 | |
|----------------------------------|---|----------------|----------------|
| | | 二零一七年 | 二零一六年 |
| | | 未經審計 | 經審計 |
| 附註 | | 人民幣千元 | 人民幣千元 |
| 其他綜合收益 | | | |
| 於往後期間將予重新分類至損益的 其他綜合收益(扣除稅項)： | | | |
| 外幣報表折算差額 | | (32) | (431) |
| 於往後期間將予重新分類至損益的 其他綜合收益淨額 | | (32) | (431) |
| 期內其他綜合收益(扣除稅項) | | (32) | (431) |
| 期內綜合收益總額(扣除稅項) | | 297,706 | 438,046 |
| 利潤歸屬於： | | | |
| 母公司擁有人 | | 282,000 | 400,487 |
| 非控股權益 | | 15,738 | 37,990 |
| | | 297,738 | 438,477 |
| 綜合收益總額歸屬於： | | | |
| 母公司擁有人 | | 281,982 | 400,267 |
| 非控股權益 | | 15,724 | 37,779 |
| | | 297,706 | 438,046 |
| 歸屬於母公司普通股持有人的 每股盈利 | | | |
| 基本和攤薄(人民幣元) | 9 | 0.10 | 0.17 |

中期簡明合併財務狀況表

於二零一七年六月三十日

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

| | | 二零一七年 六月 三十日 | 二零一六年 十二月 三十一日 |
|------------------|----|--------------------|----------------------|
| | 附註 | 未經審計 人民幣千元 | 經審計 人民幣千元 |
| 非流動資產 | | | |
| 物業、廠房和設備 | | 6,926,956 | 6,643,229 |
| 無形資產 | | 111,030 | 110,501 |
| 預付土地租賃款項 | | 19,764 | 19,996 |
| 可供出售金融投資 | | 5,000 | 5,000 |
| 遞延稅項資產 | | 30,368 | 24,829 |
| 其他非流動資產 | | 98,626 | 115,357 |
| 非流動資產總額 | | 7,191,744 | 6,918,912 |
| 流動資產 | | | |
| 存貨 | | 113,236 | 130,286 |
| 建造合同 | | 120,189 | 237,747 |
| 貿易應收款項和應收票據 | 10 | 6,534,120 | 6,375,700 |
| 預付款項、保證金及其他應收款項 | | 1,388,114 | 1,235,130 |
| 受限制資金 | | 17,669 | 25,151 |
| 現金和現金等價物 | | 1,900,140 | 3,012,614 |
| 流動資產總額 | | 10,073,468 | 11,016,628 |
| 流動負債 | | | |
| 貿易應付款項和應付票據 | 11 | 5,033,907 | 5,766,675 |
| 其他應付款項和應計費用 | | 1,697,680 | 1,047,059 |
| 計息銀行借款和其他貸款 | 12 | 1,070,880 | 1,166,318 |
| 應付所得稅 | | 33,185 | 42,918 |
| 流動負債總額 | | 7,835,652 | 8,022,970 |
| 流動資產淨值 | | 2,237,816 | 2,993,658 |
| 資產總額減流動負債 | | 9,429,560 | 9,912,570 |

| | | 二零一七年 六月 三十日 | 二零一六年 十二月 三十一日 |
|----------------|----|--------------------|----------------------|
| | | 未經審計 人民幣千元 | 經審計 人民幣千元 |
| | 附註 | | |
| 非流動負債 | | | |
| 計息銀行借款和其他貸款 | 12 | 3,088,378 | 3,465,837 |
| 其他非流動負債 | | 31,097 | 31,379 |
| | | <u>3,119,475</u> | <u>3,497,216</u> |
| 非流動負債總額 | | 3,119,475 | 3,497,216 |
| | | <u>3,119,475</u> | <u>3,497,216</u> |
| 資產淨值 | | 6,310,085 | 6,415,354 |
| | | <u>6,310,085</u> | <u>6,415,354</u> |
| 權益 | | | |
| 母公司擁有人應佔權益 | | | |
| 股本 | | 2,967,542 | 2,967,542 |
| 儲備 | | 3,183,505 | 3,272,466 |
| | | <u>6,151,047</u> | <u>6,240,008</u> |
| 非控股權益 | | 159,038 | 175,346 |
| | | <u>6,151,047</u> | <u>6,240,008</u> |
| 權益總額 | | 6,310,085 | 6,415,354 |
| | | <u>6,310,085</u> | <u>6,415,354</u> |

中期簡明合併權益變動表

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

| | 母公司擁有人應佔 | | | | | 總額 人民幣 千元 | 非控股 權益 人民幣 千元 | 權益總額 人民幣 千元 |
|----------------------------|------------------|--------------------|----------------------|----------------------|---------------------|------------------|------------------------|-------------------|
| | 股本 人民幣 千元 | 資本儲備* 人民幣 千元 | 法定盈餘儲備* 人民幣 千元 | 外匯波動儲備* 人民幣 千元 | 未分配利潤* 人民幣 千元 | | | |
| 截至二零一七年六月三十日止 六個月(未經審計) | | | | | | | | |
| 於二零一七年一月一日 | 2,967,542 | 1,315,483 | 163,538 | 1,081 | 1,792,364 | 6,240,008 | 175,346 | 6,415,354 |
| 期內利潤 | - | - | - | - | 282,000 | 282,000 | 15,738 | 297,738 |
| 其他綜合收益 | - | - | - | (18) | - | (18) | (14) | (32) |
| 綜合收益總額 | | | | (18) | 282,000 | 281,982 | 15,724 | 297,706 |
| 向股東宣派股息(附註8) | - | - | - | - | (370,943) | (370,943) | - | (370,943) |
| 子公司向非控股權益宣派股息 | - | - | - | - | - | - | (32,032) | (32,032) |
| 於二零一七年六月三十日 | <u>2,967,542</u> | <u>1,315,483</u> | <u>163,538</u> | <u>1,063</u> | <u>1,703,421</u> | <u>6,151,047</u> | <u>159,038</u> | <u>6,310,085</u> |
| 截至二零一六年六月三十日止 六個月(經審計) | | | | | | | | |
| 於二零一六年一月一日 | 2,400,000 | 64,865 | 73,529 | (12) | 961,809 | 3,500,191 | 126,880 | 3,627,071 |
| 期內利潤 | - | - | - | - | 400,487 | 400,487 | 37,990 | 438,477 |
| 其他綜合收益 | - | - | - | (220) | - | (220) | (211) | (431) |
| 綜合收益總額 | - | - | - | (220) | 400,487 | 400,267 | 37,779 | 438,046 |
| 向母公司擁有人 宣派股息(附註8) | - | - | - | - | (100,000) | (100,000) | - | (100,000) |
| 子公司向非控股權益宣派股息 | - | - | - | - | - | - | (2,491) | (2,491) |
| 於二零一六年六月三十日 | <u>2,400,000</u> | <u>64,865</u> | <u>73,529</u> | <u>(232)</u> | <u>1,262,296</u> | <u>3,800,458</u> | <u>162,168</u> | <u>3,962,626</u> |

* 於二零一七年及二零一六年六月三十日，中期簡明合併財務狀況表中的儲備賬戶分別包括合併儲備人民幣3,183,505,000元及人民幣1,400,458,000元。

中期簡明合併現金流量表

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

| | 截至六月三十日止六個月 | |
|-------------------|-------------------------|-----------------------|
| | 二零一七年 | 二零一六年 |
| | 未經審計 | 經審計 |
| | 人民幣千元 | 人民幣千元 |
| 經營活動所用現金流量淨額 | <u>(21,316)</u> | <u>(55,035)</u> |
| 投資活動產生的現金流量 | | |
| 已收利息 | 3,455 | 4,401 |
| 購買物業、廠房和設備項目及無形資產 | <u>(466,473)</u> | <u>(427,242)</u> |
| 投資活動所用現金流量淨額 | <u>(463,018)</u> | <u>(422,841)</u> |
| 融資活動產生的現金流量 | | |
| 銀行借款及其他貸款所得款項 | 253,450 | 621,300 |
| 償還銀行借款及其他貸款 | (726,347) | (636,670) |
| 股份發行費用付款 | (32,221) | – |
| 已付股利 | – | (103,718) |
| 已付利息 | <u>(88,076)</u> | <u>(100,294)</u> |
| 融資活動所用現金流量淨額 | <u>(593,194)</u> | <u>(219,382)</u> |
| 現金和現金等價物減少淨額 | (1,077,528) | (697,258) |
| 期初現金和現金等價物 | 3,012,614 | 1,443,963 |
| 匯率變動的影響淨額 | <u>(34,946)</u> | <u>1,568</u> |
| 期末現金和現金等價物 | <u><u>1,900,140</u></u> | <u><u>748,273</u></u> |

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

1. 公司資料

大唐環境產業集團股份有限公司(「本公司」)為於二零一一年七月二十五日在中華人民共和國(「中國」)成立的有限公司。本公司於二零一五年六月二十六日從有限責任公司轉換為股份有限公司。本公司股份已於二零一六年十一月十五日在香港聯合交易所有限公司(「香港聯交所」)主板上市。本公司註冊辦事處地址為中國北京市海淀區紫竹院路120號。

本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)涉及以下主要活動：環保項目開發、環保設施投資與運營管理；脫硝催化劑的研發、設計、生產、檢驗、銷售、技術服務；自控系統研發、製造、銷售；環保技術開發、檢測；環保裝備生產、銷售；環保工程設計、施工與承包；污水、海水處理；電力工程系統設計、承包；節能技術及新能源科技開發利用；物料輸送系統、防腐工程系統的設計、承包；建築材料、化工產品(不含危險化學品)、機械設備、電子產品、五金交電的銷售；承包境外工程；進出口業務；與以上業務有關的諮詢服務。(依法須經批准的項目，經相關部門批准後依批准的內容開展經營活動。)

董事認為，本公司的直接控股公司和最終控股公司為中國大唐集團公司(「中國大唐」)，中國大唐為一家在中國註冊成立和住所在中國以及由國務院國有資產監督管理委員會全資擁有的公司。

本中期簡明合併財務報表未經審計。

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

2. 編製基準及本集團會計政策變動

2.1 編製基準

截至二零一七年六月三十日止六個月的中期簡明合併財務報表乃按照國際會計準則(「國際會計準則」)第34號「中期財務報告」編製。

該等中期簡明合併財務報表不包括對年度財務報表所要求的所有資料及披露資料，且應與本集團於二零一六年十二月三十一日的年度財務報表一併閱讀。

2.2 集團採用的新訂準則、詮釋及修訂

除二零一七年一月一日起執行新的國際財務報告準則及解釋，本中期簡明合併財務報表的編製基礎與本集團截至二零一六年十二月三十一日止年度的合併財務報表的編製基礎一致。本集團沒有採用任何其他已發佈但並未生效的國際財務報告準則、解釋及修訂。

儘管這些修訂在2017年首次採納，其對本集團中期簡明合併報表沒有重大影響。每一個修訂的性質和影響描述如下：

國際會計準則第7號「現金流量表：披露動因」的修訂

國際會計準則第7號的修訂規定實體須披露由於包括現金及非現金在內的融資活動(如外幣報匯兌損益變動)引起的負債變動。在首次採納該修訂時，實體不需要提供以前期間的比較信息。該等修訂不要求在中期簡明合併財務報表中作出額外披露，但將導致須於2017年年度合併財務報表中作出額外披露。

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

國際會計準則第12號「對於未實現虧損相關遞延所得稅資產的確認」的修訂

國際會計準則第12號的修訂案澄清了當評估是否可以利用可抵扣暫時性差異的應納稅利潤時，實體需要考慮稅法是否限制可抵扣暫時性差額轉回的應納稅所得額的來源。此外，修訂案提供了實體如何確定未來應納稅所得額的指引，並解釋了應納稅所得額可能包括一些資產的回收金額超過其賬面金額的情況。

實體應當採用追溯法應用該修訂。但是，在首次採納該修訂時，最早比較期間的期初權益的變動可在期初留存收益中確認(或確認在權益的其他部分，視情況而定)，而不需要在期初留存收益和其他權益中分配。實體採用該等豁免時，應當予以披露。

本集團採用追溯法應用該項修訂。但是，鑒於本集團沒有可抵扣暫時性差異或在修訂範圍內的資產，該項應用對本集團財務狀況及業績沒有重大影響。

2014年至2016年國際財務報告準則的年度改進

國際財務報告準則第12號「對其他實體的投資的披露：國際財務報告準則第12號披露要求範圍的澄清」的修訂。

該修訂澄清了國際財務報告準則第12號對段落B10–B16外的披露要求，應用於劃分為(或包含於劃分為處置的集團)持有待售的實體的子公司、聯營企業及共同控制權益的投資(或構成對合聯營企業的投資的一部分)。

本集團採用追溯法應用該項修訂。但是，鑒於本集團沒有劃分為持有出售的子公司、合聯營投資，該項應用對本集團財務狀況及業績沒有影響。

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

2.3 會計判斷和估計

中期簡明合併財務報表的編製，需要管理層對會計政策的應用以及資產、負債、收入及費用的列報金額作出判斷、估計和假設。實際結果可能與這些估計不同。

編製本中期簡明合併財務報表時，管理層做出的關於本集團會計政策的應用及估計不確定性的主要來源方面的重大判斷，與截至二零一六年十二月三十一日止年度的合併財務報表所採用的保持一致。

3. 經營分部資料

為方便管理，本集團經營業務的結構和管理是按其性質分開處理。本集團各經營分部代表一個策略性業務單位，提供的服務涉及的風險和回報與其他經營分部不同。經營分部的詳情概述如下：

(a) 環保節能解決方案

環保節能解決方案，主要包括運營燃煤發電廠烟氣脫硫、脫硝設施的特許經營業務、脫硝催化劑的生產和銷售業務、燃煤發電廠的脫硝、脫硫、除塵、除灰渣等環保設施以及工業廠區粉塵治理相關的工程業務、水務業務以及包括節能工程及合同能源管理（「合同能源管理」）的節能業務。

(b) 可再生能源工程

可再生能源工程業務，目前主要包括新建風電、生物質及光伏電廠的工程總承包業務。

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

(c) 火電廠的工程總承包

火電廠的工程總承包業務主要包括火電廠工程設計、採購和施工(「工程總承包」)。

(d) 其他業務

其他業務目前主要包括玻璃鋼煙囪防腐、空冷系統工程總承包以及煤場監控系統改造等業務。

管理人員分開監察本集團各經營分部的業績，以作出資源分配和績效評估決定。分部表現按可呈報分部業績評估，並為經調整除稅前利潤的計量方式。經調整除稅前利潤的計量與本集團除稅前利潤一致，但該計量不計及未分配收入和收益、財務支出以及企業和其他未分配開支。

分部資產和負債主要由該分部直接應佔或可合理分配至該分部的經營資產和負債構成。

分部資產不包括未分配無形資產、未分配遞延稅項資產、未分配預付款項、保證金及其他應收款項、受限制現金、現金和現金等價物以及其他未分配總部和企業資產，原因為該等資產是以組合形式管理。

分部負債不包括就日常經營目的而言的計息銀行借款、遞延稅項負債以及其他未分配總部和企業負債，原因為該等負債是以組合形式管理。

分部間銷售和轉讓是參考按當時市價銷售予第三方廠商所用的售價制定。

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

| 截至二零一七年 六月三十日止六個月 (未經審計) | 環保節能 解決方案 人民幣千元 | 可再生 能源工程 人民幣千元 | 火電廠的 工程總承包 人民幣千元 | 其他業務 人民幣千元 | 合計 人民幣千元 |
|--------------------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------|-------------------|
| 分部收益 | | | | | |
| 向外部客戶銷售 | 2,169,294 | 717,114 | - | 107,610 | 2,994,018 |
| 分部間銷售 | - | - | - | 5,948 | 5,948 |
| | 2,169,294 | 717,114 | - | 113,558 | 2,999,966 |
| 對賬： | | | | | |
| 分部間銷售抵銷 | | | | | (5,948) |
| 收入 | | | | | <u>2,994,018</u> |
| 分部業績 | 531,754 | 41,552 | - | (16,253) | 557,053 |
| 對賬： | | | | | |
| 其他收入和收益 | | | | | 26,195 |
| 匯兌收益/(損失)淨額 | | | | | (35,005) |
| 公司和其他不可分配開支 | | | | | (89,876) |
| 財務支出 | | | | | (90,668) |
| 稅前利潤 | | | | | <u>367,699</u> |
| 於二零一七年六月三十日 (未經審計) | | | | | |
| 分部資產 | 14,881,873 | 1,751,065 | 67,589 | 597,652 | 17,298,179 |
| 對賬： | | | | | |
| 各分部間的應收款項抵銷 | | | | | (755,153) |
| 公司和其他不可分配資產 | | | | | 722,186 |
| 總資產 | | | | | <u>17,265,212</u> |
| 分部負債 | 6,314,486 | 1,572,498 | 30,192 | 495,655 | 8,412,831 |
| 對賬： | | | | | |
| 各分部間的應付款項抵銷 | | | | | (755,153) |
| 公司和其他不可分配負債 | | | | | 3,297,449 |
| 總負債 | | | | | <u>10,955,127</u> |

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

| 截至二零一六年 六月三十日止六個月 (經審計) | 環保節能 解決方案 人民幣千元 | 可再生 能源工程 人民幣千元 | 火電廠的 工程總承包 人民幣千元 | 其他業務 人民幣千元 | 合計 人民幣千元 |
|-------------------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------|-------------|
| 分部收益 | | | | | |
| 向外部客戶銷售 | 2,212,891 | 888,653 | – | 40,544 | 3,142,088 |
| 分部間銷售 | – | – | – | 3,531 | 3,531 |
| | 2,212,891 | 888,653 | – | 44,075 | 3,145,519 |
| 對賬： | | | | | |
| 分部間銷售抵銷 | | | | | (3,531) |
| 收入 | | | | | 3,142,088 |
| 分部業績 | 629,269 | 58,227 | – | (15,491) | 672,005 |
| 對賬： | | | | | |
| 其他收入和收益 | | | | | 23,049 |
| 匯兌收益/(損失)淨額 | | | | | 44 |
| 公司和其他不可分配開支 | | | | | (82,720) |
| 財務支出 | | | | | (99,415) |
| 稅前利潤 | | | | | 512,963 |
| 於二零一六年 十二月三十一日(經審計) | | | | | |
| 分部資產 | 14,163,731 | 1,740,823 | 92,779 | 624,281 | 16,621,614 |
| 對賬： | | | | | |
| 各分部間的應收款項抵銷 | | | | | (432,182) |
| 公司和其他不可分配資產 | | | | | 1,746,108 |
| 總資產 | | | | | 17,935,540 |
| 分部負債 | 5,087,071 | 1,545,296 | 79,444 | 513,898 | 7,225,709 |
| 對賬： | | | | | |
| 各分部間的應付款項抵銷 | | | | | (432,182) |
| 公司和其他不可分配負債 | | | | | 4,726,659 |
| 總負債 | | | | | 11,520,186 |

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

地區信息

幾乎主要的非流動資產位於中國，幾乎主要的收入來自於中國大陸，因此並無呈列任何地區信息。

與主要客戶有關的信息

截至二零一七年六月三十日止六個月，來自中國大唐及其附屬公司(除本集團外) (「中國大唐集團」)銷售貨品和提供服務的收入約為人民幣2,286百萬元(截至二零一六年六月三十日止六個月：人民幣2,684百萬元)包括對大唐集團共同控制的一組實體的銷售。

4. 收入

收入指於該等期間扣除返還及貿易折讓的已出售貨品發票淨值；建設合同的適當比例收入；所提供脫硫、脫硝及其他服務的價值。

收入分析如下：

| | 截至六月三十日止六個月 | |
|-----------|------------------|------------------|
| | 二零一七年 | 二零一六年 |
| | 未經審計 | 經審計 |
| | 人民幣千元 | 人民幣千元 |
| 收入 | | |
| 貨品銷售收入 | 189,944 | 217,435 |
| 工程服務收入 | 1,469,004 | 1,704,194 |
| 脫硫和脫硝服務收入 | 1,310,019 | 1,176,491 |
| 來自其他服務的收入 | 25,051 | 43,968 |
| | <u>2,994,018</u> | <u>3,142,088</u> |

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

5. 其他收入和收益

| | 截至六月三十日止六個月 | |
|---------------|------------------------|-----------------------|
| | 二零一七年 未經審計 人民幣千元 | 二零一六年 經審計 人民幣千元 |
| 其他收入 | | |
| 銀行利息收入 | 3,455 | 4,401 |
| 政府補貼 | 22,767 | 18,650 |
| | <u>26,222</u> | <u>23,051</u> |
| 收益 | | |
| 出售物業、廠房和設備的損失 | (27) | (2) |
| | <u>26,195</u> | <u>23,049</u> |

6. 財務支出

財務支出分析如下：

| | 截至六月三十日止六個月 | |
|---------------|------------------------|-----------------------|
| | 二零一七年 未經審計 人民幣千元 | 二零一六年 經審計 人民幣千元 |
| 銀行借款和其他貸款利息支出 | 94,863 | 108,997 |
| 減：資本化利息 | (4,195) | (9,582) |
| | <u>90,668</u> | <u>99,415</u> |

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

7. 所得稅開支

集團以適用於預期年度盈利總額的稅率計算該期間的所得稅開支。中期簡明合併損益及其他綜合收益表的所得稅開支主要組成部分如下：

| | 截至六月三十日止六個月 | |
|--------|---------------|---------------|
| | 二零一七年 | 二零一六年 |
| | 未經審計 | 經審計 |
| | 人民幣千元 | 人民幣千元 |
| 即期所得稅 | | |
| - 中國 | 74,545 | 75,393 |
| - 其他國家 | 955 | 428 |
| 遞延所得稅 | (5,539) | (1,335) |
| | <u>69,961</u> | <u>74,486</u> |

8. 股利

於二零一七年三月二十四日，董事會建議派發二零一六年四月一日至二零一六年十二月三十一日期間的末期股利，以現金向股東每股份派發人民幣0.125元(稅前)。該建議已經本公司股東於二零一七年六月三十日召開的二零一六年度股東周年大會上批准。於二零一七年六月三十日，該末期股息尚未支付至本公司股東。

董事會未建議分派截至二零一七年六月三十日止六個月期間的中期股利(截至二零一六年六月三十日止六個月：本公司支付二零一五年度の股利人民幣100百萬元)。

9. 母公司普通股持有人應佔每股盈利

每股基本盈利金額，乃基於母公司普通股持有人截至二零一七年及二零一六年六月三十日止六個月應佔利潤及截至二零一七年及二零一六年六月三十日止六個月普通股的加權平均數計算。

截至二零一七年及二零一六年六月三十日止期間，公司並無任何潛在攤薄股份，故每股攤薄盈利與每股基本盈利相同。

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

每股基本和攤薄盈利是根據下列各項計算：

| | 截至六月三十日止六個月 | |
|--|----------------------|----------------------|
| | 二零一七年 | 二零一六年 |
| | 未經審計 | 經審計 |
| 盈利 | | |
| 計算每股基本／攤薄盈利時採用的 母公司普通股持有人應佔利潤 (人民幣元) | <u>282,000,000</u> | <u>400,487,000</u> |
| 股份 | | |
| 計算每股基本／攤薄盈利時採用的期內 已發行普通股加權平均數 | <u>2,967,542,000</u> | <u>2,400,000,000</u> |
| 每股盈利 | | |
| 每股基本／攤薄盈利(人民幣元) | <u>0.10</u> | <u>0.17</u> |

10. 貿易應收款項和應收票據

除了工程總承包合同一般採用預付條款外，本集團與客戶的貿易條款主要是信用條款。信用期間一般為一年以內。

| | 二零一七年 六月三十日 | 二零一六年 十二月三十一日 |
|--------|------------------|------------------|
| | 未經審計 人民幣千元 | 經審計 人民幣千元 |
| 貿易應收款項 | 6,016,630 | 5,879,063 |
| 減：減值撥備 | (97,192) | (91,312) |
| | <u>5,919,438</u> | <u>5,787,751</u> |
| 應收票據 | <u>614,682</u> | <u>587,949</u> |
| | <u>6,534,120</u> | <u>6,375,700</u> |

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

報告期末，根據發票日期(或者收入確認之日，以較早者為準)確定的貿易應收款項和應收票據賬齡分析如下：

| | 二零一七年 六月三十日 | 二零一六年 十二月三十一日 |
|--------|------------------|------------------|
| | 未經審計 人民幣千元 | 經審計 人民幣千元 |
| 一年內 | 3,758,559 | 4,427,993 |
| 一年至兩年 | 1,663,830 | 1,165,106 |
| 兩年至三年 | 762,993 | 686,358 |
| 超過三年 | 445,930 | 187,555 |
| | 6,631,312 | 6,467,012 |
| 減：減值撥備 | (97,192) | (91,312) |
| | 6,534,120 | 6,375,700 |

11. 貿易應付款項和應付票據

貿易應付款項和應付票據不計息並通常於一年內結算。

就供貨商授予擔保且計入貿易應付款項的應付保留金而言，付款到期日通常介乎建設工程竣工或初步驗收設備後六個月至一年。

| | 二零一七年 六月三十日 | 二零一六年 十二月三十一日 |
|--------|------------------|------------------|
| | 未經審計 人民幣千元 | 經審計 人民幣千元 |
| 應付票據 | 11,103 | 36,478 |
| 貿易應付款項 | 5,022,804 | 5,730,197 |
| | 5,033,907 | 5,766,675 |

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

報告期末，根據發票日期(或者採購確認之日，以較早者為準)確定的貿易應付款項和應付票據的賬齡分析如下：

| | 二零一七年 六月三十日 | 二零一六年 十二月三十一日 |
|-------|------------------|------------------|
| | 未經審計 人民幣千元 | 經審計 人民幣千元 |
| 一年內 | 2,842,973 | 4,231,928 |
| 一年至兩年 | 1,383,519 | 850,803 |
| 兩年至三年 | 375,237 | 297,885 |
| 超過三年 | 432,178 | 386,059 |
| | 5,033,907 | 5,766,675 |

12. 計息銀行借款和其他貸款

| | 實際利率 (%) | 到期日 | 二零一七年 六月三十日 | 二零一六年 十二月三十一日 |
|-------------|-------------|--------|------------------|------------------|
| | | | 未經審計 人民幣千元 | 經審計 人民幣千元 |
| 流動 | | | | |
| 銀行借款： | 3.92% | 二零一七年— | 400,000 | 468,450 |
| —無抵押 | | 二零一八年 | | |
| 其他貸款： | 3.91% | 二零一七年 | 50,000 | 50,000 |
| —無抵押 | | | | |
| 長期銀行借款和其他貸款 | | | | |
| 的流動部分： | | | | |
| 銀行借款—無抵押 | 4.28%-4.41% | 二零一七年— | 612,627 | 514,115 |
| | | 二零一八年 | | |
| 銀行借款—有擔保 | 4.28%-4.41% | 二零一七年— | 8,253 | 3,753 |
| | | 二零一八年 | | |
| 其他貸款—有抵押 | 5.02% | 二零一七年 | - | 130,000 |
| | | | 620,880 | 647,868 |
| | | | 1,070,880 | 1,166,318 |

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

| | 實際利率 | 到期日 | 二零一七年 六月三十日 未經審計 人民幣千元 | 二零一六年 十二月三十一日 經審計 人民幣千元 |
|--------------|-------------|-----------------|---------------------------------|----------------------------------|
| 非流動 | | | | |
| 長期銀行借款及其他貸款： | | | | |
| 銀行借款-無抵押 | 4.28%-4.79% | 二零一八年- 二零二七年 | 2,862,425 | 3,292,831 |
| 銀行借款-有擔保 | 4.28%-4.90% | 二零一八年- 二零二六年 | 97,873 | 44,926 |
| 其他貸款-無抵押 | 4.79% | 二零二一年 | 128,080 | 128,080 |
| | | | <u>3,088,378</u> | <u>3,465,837</u> |
| | | | <u>4,159,258</u> | <u>4,632,155</u> |
| 計息銀行貸款和其他貸款 | | | | |
| 以下列貨幣計值： | | | | |
| —人民幣 | | | <u>4,159,258</u> | <u>4,632,155</u> |

中期簡明合併財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

(除特別註明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

計息銀行借款和其他貸款各報告期末的到期情況如下：

| | 二零一七年 六月三十日 | 二零一六年 十二月三十一日 |
|-----------------|-------------------------|-------------------------|
| | 未經審計 人民幣千元 | 經審計 人民幣千元 |
| 分析如下： | | |
| 應償還銀行借款： | | |
| 一年內 | 1,020,880 | 986,318 |
| 第二年 | 493,867 | 665,297 |
| 第三年至第五年(包括首尾兩年) | 1,604,872 | 1,575,174 |
| 五年後 | 861,559 | 1,097,286 |
| | <u>3,981,178</u> | <u>4,324,075</u> |
| 應償還其他貸款： | | |
| 一年內 | 50,000 | 180,000 |
| 第二年 | — | — |
| 第三年至第五年(包括首尾兩年) | 128,080 | 128,080 |
| 五年後 | — | — |
| | <u>178,080</u> | <u>308,080</u> |
| | <u><u>4,159,258</u></u> | <u><u>4,632,155</u></u> |

13. 報告期後事件

於報告期後，概並無發生重大的可呈報事項或交易。

管理層討論與分析

本集團作為燃煤發電企業環保節能解決方案提供商，主要業務包括環保設施特許經營、脫硝催化劑、環保設施工程、水務業務、節能業務及可再生能源工程等業務。本集團客戶遍及中華人民共和國（「中國」）30餘個省、自治區及直轄市，以及五個國家。

一. 行業概覽

近年來，本公司所處的環保節能產業規模從2012年的人民幣2.99萬億元增加到2016年的人民幣5萬億元，保持15%以上的增長速度。隨著《「十三五」節能環保產業發展規劃》、《「十三五」節能減排綜合工作方案》、《水污染防治行動計劃》及《土壤污染防治行動計劃》的發佈，環保節能產業在政策持續推動下加快發展。預計2017至2020年中國環保節能產業將保持約18%的增速。到2020年前後，環保節能產業規模將接近人民幣10萬億元，佔國內生產總值比重將從現在的7%提升到超過10%。

2017年上半年，環保部審議並原則通過了《「十三五」揮發性有機物污染防治工作方案》；中國環境監測總站印發了《2017年國家網土壤環境監測技術要求》。

二. 業務回顧

1. 環保節能解決方案業務

1.1. 環保設施特許經營業務

截止2017年6月30日，本集團脫硫特許經營累計投運裝機容量35,910兆瓦，較去年年底增加2,350兆瓦；在建脫硫特許經營項目裝機容量10,000兆瓦；脫硝特許經營累計投運裝機容量29,780兆瓦，較去年年底增加2,320兆瓦，在建特許經營脫硝項目裝機容量8,680兆瓦；脫硫委託經營項目裝機容量1,960兆瓦。2017年1至6月，本集團環保設施特許經營業務實現收入人民幣1,310.0百萬元，毛利率達到34.0%。

1.2. 脫硝催化劑業務

截至2017年6月30日，本集團脫硝催化劑業務產量16,621.49立方米，銷量15,689.97立方米。下表列示於2017年6月30日本集團脫硝催化劑業務的主要數據明細：

(單位：立方米)

| | | | 中國大唐 集團以外 |
|----------|----------|----------|--------------|
| 產量 | 銷量 | 交付量 | 客戶交付量 |
| 16,621.5 | 15,690.0 | 21,947.7 | 5,970.4 |

於2017年6月，本集團再生催化劑生產線已竣工並啟動試生產，增加再生催化劑產能10,000平方米。此外，本集團成功開拓了非電行業的脫硝催化劑銷售市場，已在水泥行業取得多個訂單。

1.3. 環保設施工程業務

截止2017年6月30日，本集團累計承接了515個環保設施工程項目，包括40個超低排放項目在內的391個項目已經竣工。

本集團粉塵治理業務繼續保持較好發展形勢，2017年1至6月份新簽合同5個，總合同金額人民幣6億元，中標項目4個。

下表列示於2017年6月30日本集團環保設施工程業務開展情況明細：

| 項目 | 於2017年6月30日 | | | | | |
|--------------|-------------|------------------|------|------------------|--------|------------------|
| | 在建項目 | | 投運項目 | | 投運項目總數 | |
| | 數量 | 裝機 容量 (兆瓦) | 數量 | 裝機 容量 (兆瓦) | 數量 | 裝機 容量 (兆瓦) |
| 脫硫 | 17 | 14,810 | 9 | 6,260 | 75 | 50,400 |
| 脫硝 | 13 | 15,180 | 3 | 1,560 | 102 | 64,120 |
| 除塵 | 21 | 18,420 | 6 | 4,760 | 62 | 41,050 |
| 超低排放 | 25 | 21,890 | 12 | 7,820 | 40 | 25,850 |
| 除灰渣 | 22 | 11,580 | 7 | 4,280 | 100 | 36,308 |
| 工業廠區 粉塵治理 | 26 | 38,904 | 5 | 4,680 | 12 | 14,540 |

1.4. 水務業務

截至2017年6月30日，本集團新簽3個水務工程總承包項目(其中水島工程總承包項目新簽1個)。截至2017年6月30日，本集團水務運營項目4個，全部處於建設階段；水務工程在建項目10個，其中水島工程項目4個。

1.5. 節能業務

截至2017年6月30日，本集團有6個節能施工在建項目。就合同能源管理業務而言，本集團有7個新合同能源管理在建項目，總投資金額約人民幣380百萬元。

2. 可再生能源業務

截至2017年6月30日，本集團可再生能源工程在建項目5個，裝機容量297兆瓦。

3. 其他業務

截至2017年6月30日，本集團繼續進行玻璃鋼煙囪防腐項目及空冷系統工程總承包項目。

4. 海外業務

截至2017年6月30日，本集團海外在執行業務4個。2017年1至6月，本集團新簽海外項目1個，為泰國50兆瓦生物質發電工程總承包項目，總合同金額約人民幣5.16億元。

5. 研發

截至2017年6月30日，本集團擁有專利授權125項。本集團參編4項行業標準，正在編製中的技術標準22項，其中主編的國際標準1項，主編國家及行業標準5項。2017年4月，本集團自主研發的科技成果「基於大數據的脫硝催化劑全壽命管理平台建設與應用」通過了中國電力企業聯合會的技術鑒定，達到國際領先水準。

在關注技術研發的同時，本集團積極推進科技成果轉化。本集團自主研發的「節能型湍流管柵高效脫硫技術」已經累計應用於16家電廠、30臺燃煤發電機組超低排放項目，總裝機容量達18,180兆瓦，產生了顯著的經濟效益和環境效益。

三. 管理層對財務狀況與經營業績的討論及分析

以下討論應與本業績公告所載本集團財務信息及附註以及其他章節一併閱讀。

本集團的分部及子分部互相之間存在分部間銷售，因此發生相應收入及銷售成本的分部／子分部間分部內抵銷和分部間抵銷。在本業績公告中，除非另有訂明者外，(i)所有關於總收入、總毛利及總毛利率的討論均基於扣除分部／子分部的分部內和分部間抵銷後的金額（即反映在我們的合併損益及其他綜合收益表中的金額）進行，及(ii)所有關於業務分部及子分部的收入、毛利及毛利率的討論均基於該分部或子分部的任何分部內或分部間抵銷前的金額進行。

1. 概覽

本集團的收入較2016年同期的人民幣3,142.1百萬元減少4.7%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣2,994.0百萬元。本集團於截至2017年6月30日止六個月的利潤為人民幣297.7百萬元，較2016年同期的利潤人民幣438.5百萬元減少人民幣140.8百萬元。截至2017年6月30日止六個月的母公司擁有人應佔利潤為人民幣282.0百萬元。本集團的現金及現金等價物較2016年同期的人民幣748.3百萬元增加153.9%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣1,900.1百萬元。本集團的資產總額較於2016年12月31日的人民幣17,935.5百萬元減少3.7%至於2017年6月30日的人民幣17,265.2百萬元。本集團的負債總額較於2016年12月31日的人民幣11,520.2百萬元減少4.9%至於2017年6月30日的人民幣10,955.1百萬元。本集團於截至2017年6月30日止六個月的總資產回報率為1.7%，而2016年同期則為3.1%。

2. 經營業績

2.1. 收入

本集團的收入較2016年同期的人民幣3,142.1百萬元減少4.7%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣2,994.0百萬元，主要由於環保設施工程業務收入的減少所致。

2.2. 銷售成本

本集團的銷售成本較2016年同期的人民幣2,427.1百萬元減少2.1%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣2,377.4百萬元。本集團的銷售成本減少是由於環保設施工程業務銷售成本隨收入的減少而減少以及環保設施特許經營業務部分原材料價格的上升所致。

2.3. 銷售及分銷開支

本集團的銷售及分銷開支較2016年同期的人民幣18.2百萬元增加29.1%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣23.5百萬元，主要由於本集團積極發展及拓展市場所致。

2.4. 行政開支

本集團的行政開支較2016年同期的人民幣107.5百萬元增加17.1%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣125.9百萬元，主要由於脫硝催化劑業務研發開支的增加所致。

2.5. 其他收入及收益

本集團的其他收入及收益較2016年同期的人民幣23.1百萬元增加13.4%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣26.2百萬元，主要由於環保設施特許經營業務政府補助的增加所致。

2.6. 財務支出

本集團的財務支出較2016年同期的人民幣99.4百萬元減少8.8%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣90.7百萬元，主要由於本集團調整債務結構所致。

2.7. 稅前利潤

基於上述因素，本集團的稅前利潤較2016年同期的人民幣513.0百萬元減少28.3%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣367.7百萬元。

2.8. 所得稅開支

本集團於截至2017年6月30日止六個月的所得稅開支為人民幣70.0百萬元，較2016年同期的人民幣74.5百萬元減少6.0%。

2.9. 期內利潤

本集團的期內利潤由截至2016年6月30日止六個月的人民幣438.5百萬元減少人民幣140.8百萬元至截至2017年6月30日止六個月的人民幣297.7百萬元。截至2017年6月30日止六個月，本集團的期內利潤佔其總收入的比例下降至10.0%，而2016年同期則為14.0%。

2.10. 歸屬於母公司擁有人的利潤

歸屬於母公司擁有人的利潤較2016年同期的人民幣400.5百萬元減少人民幣118.5百萬元至截至2017年6月30日止六個月的人民幣282.0百萬元。

2.11. 歸屬於非控股權益的利潤

歸屬於本集團非控股權益的利潤較2016年同期的人民幣38.0百萬元減少58.7%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣15.7百萬元。

3. 業務分部業績

下表載列本集團於截至2017年6月30日及2016年6月30日止六個月各分部／子分部收入明細、各自佔總收入的百分比以及變化百分比：

| | 截至6月30日止六個月 | | | | |
|-----------------------|-------------|------------------------------|-----------|------------------------------|---------|
| | 2017年 | | 2016年 | | 變化 % |
| | 收入 | 估抵銷前總 收入比例 ⁽¹⁾ | 收入 | 估抵銷前總 收入比例 ⁽¹⁾ | |
| 人民幣千元 | % | 人民幣千元 | % | | |
| 環保節能解決方案： | | | | | |
| 環保設施特許經營 | 1,310,019 | 42.4 | 1,176,491 | 37.1 | 11.3 |
| 脫硝催化劑 | 274,860 | 8.9 | 240,966 | 7.6 | 14.1 |
| 環保設施工程 | 483,795 | 15.7 | 731,453 | 23.1 | (33.9) |
| 水務業務 | 174,719 | 5.7 | 81,356 | 2.6 | 114.8 |
| 節能業務 | 12,058 | 0.4 | 7,748 | 0.2 | 55.6 |
| 環保節能解決方案 抵銷前總收入 | 2,255,451 | 73.1 | 2,238,014 | 70.6 | 0.8 |
| 分部內抵銷 ⁽²⁾ | (86,157) | - | (25,123) | - | - |
| 環保節能解決方案 分部內抵銷後總收入 | 2,169,294 | 70.3 | 2,212,891 | 69.8 | (2.0) |
| 環保節能解決方案 對外部收入 | 2,169,294 | 70.3 | 2,212,891 | 69.8 | (2.0) |
| 可再生能源工程： | | | | | |
| 可再生能源工程業務總收入 | 717,114 | 23.2 | 888,653 | 28.0 | (19.3) |
| 分部間抵銷 | - | - | - | - | - |
| 可再生能源工程 對外部收入 | 717,114 | 23.2 | 888,653 | 28.0 | (19.3) |

截至6月30日止六個月

| | 2017年 | | 2016年 | | 變化 % |
|--------------------------------|------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------------------------|--------------|
| | 收入 人民幣千元 | 估抵銷前總 收入比例 ⁽¹⁾ % | 收入 人民幣千元 | 估抵銷前總 收入比例 ⁽¹⁾ % | |
| 火電廠工程總承包： | | | | | |
| 火電廠工程總承包總收入 | - | - | - | - | - |
| 分部間抵銷 | - | - | - | - | - |
| 火電廠工程總承包 對外部收入 | - | - | - | - | - |
| 其他業務： | | | | | |
| 其他業務總收入 | 113,558 | 3.7 | 44,075 | 1.4 | 157.6 |
| 分部間抵銷 ⁽³⁾ | (5,948) | - | (3,531) | - | - |
| 其他業務對外部收入 | 107,610 | 3.5 | 40,544 | 1.3 | 165.4 |
| 抵銷前收入總額 ⁽⁴⁾ | <u>3,086,123</u> | <u>100.0</u> | <u>3,170,742</u> | <u>100.0</u> | <u>(2.7)</u> |
| 分部內及分部間 抵銷總額 ⁽⁵⁾ | <u>(92,105)</u> | <u>-</u> | <u>(28,654)</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |
| 收入總額 | <u>2,994,018</u> | <u>-</u> | <u>3,142,088</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |

附註：

- (1) 指各業務分部或子分部的收入(任何分部內或分部間抵銷前)佔任何分部內或分部間抵銷前的收入總額的比例。
- (2) 環保節能解決方案分部下子分部收入的分部內抵銷主要來自於脫硝催化劑子分部及脫硝設施工程子分部與環保設施特許經營於分部提供分部內銷售。
- (3) 其他業務分部收入的分部間抵銷主要來自於其他業務與環保節能解決方案分部間的銷售。
- (4) 指所有分部／子分部在任何分部內或分部間抵銷前的收入總和。
- (5) 指所有分部內及分部間抵銷總額的總和。

下表載列本集團於截至2017年6月30日及2016年6月30日止六個月各分部／子分部的毛利、毛利率明細以及毛利變化百分比：

| | 截至6月30日止六個月 | | | | |
|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|------------|
| | 2017年 | | 2016年 | | 毛利之變化 % |
| | 毛利 ⁽¹⁾ 人民幣千元 | 毛利率 ⁽²⁾ % | 毛利 ⁽¹⁾ 人民幣千元 | 毛利率 ⁽²⁾ % | |
| 環保節能解決方案： | | | | | |
| 環保設施特許經營 | 445,176 | 34.0 | 463,624 | 39.4 | (4.0) |
| 脫硝催化劑 | 101,320 | 36.9 | 131,992 | 54.8 | (23.2) |
| 環保設施工程 | 47,343 | 9.8 | 78,731 | 10.8 | (39.9) |
| 水務業務 | 14,909 | 8.5 | 9,103 | 11.2 | 63.8 |
| 節能業務 | 1,838 | 15.2 | 1,440 | 18.6 | 27.7 |
| 環保節能解決方案總毛利 | 610,586 | 27.1 | 684,890 | 30.6 | (10.8) |
| 可再生能源工程業務總毛利 | 41,621 | 5.8 | 58,707 | 6.6 | (29.1) |
| 火電廠工程總承包總毛利 | - | - | - | - | - |
| 其他業務總毛利 | 3,886 | 3.4 | (4,928) | (11.2) | (178.8) |
| 總毛利及總毛利率 ⁽³⁾ | 616,635 | 20.6 | 714,979 | 22.8 | (13.8) |

附註：

- (1) 根據各分部或子分部的收入(任何分部內或分部間抵銷前)減去該分部或子分部的銷售成本(任何分部內或分部間抵銷前)計算得出。
- (2) 根據各分部或子分部根據上述附註(1)計算得出的毛利金額除以該分部或子分部的收入(任何分部內或分部間抵銷前)計算得出。
- (3) 總毛利等於總收入(即反映在我們的合併損益及其他綜合收益表上的收入)減去總銷售成本(即反映在我們的合併損益及其他綜合收益表上的銷售成本)。總毛利率乃以前述總毛利除以總收入計算得出。

4. 現金流量

本集團的現金及現金等價物較於2016年6月30日的人民幣748.3百萬元增加153.9%至於2017年6月30日的人民幣1,900.1百萬元。該增加主要由於首次公開發售所得款項所致。

5. 營運資本

本集團的流動資產淨額較於2016年12月31日的人民幣2,993.7百萬元減少25.2%至於2017年6月30日的人民幣2,237.8百萬元，主要由於支付新建環保設施特許經營項目款項導致現金及現金等價物減少，以及宣派2016年度現金股息導致流動負債增加。

6. 債務

本集團的借款較於2016年12月31日的人民幣4,632.2百萬元減少10.2%至於2017年6月30日的人民幣4,159.3百萬元。

7. 資本開支

本集團的資本開支較截至2016年6月30日止六個月的人民幣167.8百萬元增加315.3%至截至2017年6月30日止六個月的人民幣696.9百萬元。資本開支主要為新建環保設施特許經營項目的建設成本及超低排放改造項目的成本。

8. 淨債務資本率

於二零一七年六月三十日，本集團的淨債務資本率(淨債務(即借款總額減現金及現金等價物)除以淨債務與權益總額之和)為26.4%，而於二零一六年十二月三十一日的淨債務資本率為20.2%，增加6.2個百分點，主要原因為現金及現金等價物下降所致。

四. 風險因素及風險管理

環保節能政策風險

本集團在中國境內提供絕大部分的產品及服務，因此本集團的業務發展主要依賴於中國的環保政策。環保行業是受惠於中國政府持續支持的主要行業之一。本集團的環保節能產品及服務的市場需求以及本集團於該業務分部產生的收入與中國的環保節能政策直接相關。然而，本集團無法保證該等政策將持續存在或將沒有不利改變。倘有任何不利改變，則可能對本集團的業務前景、經營業績及財務狀況造成重大不利影響。本集團管理層認為，鑒於目前中國的污染問題仍十分嚴重，中國政府不大可能就不利影響修訂該等環保政策，或減少投入環保行業。此外，本集團作為中國電力行業環保節能領域的主導者和領先者，多次參與多項行業政策標準的制訂，能夠了解前沿的行業變化趨勢，及時採取應對策略。

與中國大唐集團關連交易的風險

本集團過往一直與中國大唐集團進行各類交易，且本集團日後亦將繼續與其訂立交易。截至2017年6月30日止六個月，本集團向中國大唐集團提供的產品及服務(不包括特許經營)總價值約為人民幣977.6百萬元，佔本集團總收入約32.7%。截至2017年6月30日止六個月，本集團在特許經營(脫硫及脫硝)下向中國大唐集團提供的服務的總價值約為人民幣1,308.1百萬元，佔本集團總收入約43.7%。本集團一直在積極拓展其客戶群，特別是在開拓海外業務方面取得巨大進度。

現金流量風險

本集團截至2017年6月30日止六個月的經營現金流量為負數。本集團未來錄得充足的經營活動所得現金流入的能力將大部分取決於項目時間表及開賬單的安排、本集團及時向客戶收回應收款項的能力及本集團能取得的信貸條款。倘本集團未能從營運中產生充足的現金流量或取得充足的融資以支持業務經營，本集團的增長前景可能受到重大不利影響。本集團計劃通過回收應收賬款改善經營現金流。此外，本集團一直積極為業務發展以及擴張尋求融資，於2017年6月30日，本集團尚有人民幣72.8億元的可用銀行授信額度。

行業風險

本集團的大部分業務集中於燃煤電廠的環保節能，因此本集團環保節能業務的市場需求很大程度上依賴於中國燃煤發電量的增長率，特別是特許經營業務的收入與燃煤電廠發電量直接相關。由於污染成為中國日趨嚴重的環境問題，中國政府已表示非常重視調整國家能源結構及發展。因此，本集團不能保證中國燃煤發電量會繼續按現有速度增長。倘中國燃煤發電量的增長放緩，則可能會導致燃煤發電機組利用小時下降或對本集團的產品及服務需求下降，從而對我們的業務前景、經營業績和財務狀況造成重大不利影響。本集團管理層認為，就中國的發電結構而言，燃煤發電仍是市場上的主流能源。此外，本集團大多數的特許經營業務主要集中於沿海及經濟發達地區，燃煤發電利用小時高於全國平均水平。本集團計劃積極拓展如鋼鐵、水泥及石化行業的客戶。

海外業務風險

本集團正積極開發其海外業務，尤其是積極拓展「一帶一路」沿線國家市場。本集團的全球業務拓展可能受下列風險所阻礙，例如：缺乏海外融資、海外人員及業務經營的管理上可能遇到困難、缺乏對當地業務環境、財務及管理體系或法律制度的了解、貨幣匯率的波動、文化差異、外國或其他地區的政治、監管或經濟環境的變化，以及壁壘風險。倘本集團無法有效管理上述風險，本集團的海外拓展將會受阻礙，從而對本集團的業務前景、經營業績及財務狀況造成重大不利影響。本集團管理層認為，中國政府也一直在積極與「一帶一路」沿線國家建立良好外交關係，改善海外投資環境。本集團在若干國家(如印度、泰國)具有豐富的項目管理經驗，可以供其未來海外發展參考，而且本集團還建立了相對完善的風險管理及內部控制體系，旨在最大可能程度規避海外業務風險。

五. 本集團未來發展的展望

2017年下半年，本集團將繼續秉持「價值思維、效益導向」核心理念，著重從三個方面穩定本集團經營形勢，保持企業穩定可持續發展：

1. 本集團將繼續加強環保設施特許經營、脫硝催化劑和工程類業務的精細化管理，提高成本管控水準，有效抵銷主要原材料價格上漲帶來的影響，保持業務板塊的合理毛利率水準；
2. 本集團將堅定不移開拓「一帶一路」沿線海外市場，儘快完成已簽約項目的開工和已中標項目的簽約工作，並力爭於年內實現海外投資項目零的突破；及
3. 本集團將加大技術研發力度，並擇機引進具有廣泛市場前景的行業領先技術，確保本集團始終在技術上保持行業領先地位，同時培育新的利潤增長點。

遵守企業管治守則

於報告期內，本公司遵守上市規則附錄十四所載的企業管治守則的守則條文，且並無進行任何偏離該等條文的行動。

董事、監事及有關僱員遵守進行本公司證券交易之標準守則

本集團已採納上市規則附錄十所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）作為所有董事、本公司監事（「監事」）及有關僱員（定義見標準守則）進行本公司證券交易的行為守則。根據對董事及監事的專門查詢後，所有董事及監事均確認：於報告期內，各董事及監事均已嚴格遵守標準守則所訂的標準。

截至2017年6月30日止六個月的股息派發方案

根據董事會於2017年8月21日通過的決議案，董事會不建議向股東派發截至2017年6月30日止六個月的中期股息。

重大法律訴訟或仲裁事項

於2017年6月30日，本集團不存在涉及任何重大法律訴訟或仲裁事項。就董事目前所知，亦不存在任何尚未了結或可能面臨的重大法律訴訟或索賠。

會計政策的變化

於報告期內，除採用於2017年1月1日起生效的新會計原則外，本公司的會計政策並無變動。

詳情請見本業績公告財務報表附註2。

購回、出售或贖回本公司的上市證券

截至2017年6月30日止六個月，本公司或其任何附屬公司均無購回、出售或贖回本公司任何上市證券。

首次公開發售所得款項淨額的使用情況

本公司自2016年11月15日起在聯交所主板上市。首次公開發售及部分行使超額配股權的所得款項淨額(扣除承銷費及相關費用後)約為2,032.3百萬港元，將用作招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所載的用途。

於2017年6月30日，本公司已使用的所得款項總額為860.3百萬港元，所得款項淨餘額約為1,172.0百萬港元。

重大收購及出售事項

截至2017年6月30日止六個月，本集團並無重大收購或出售事項。

重大投資及未來重大投資計劃

截至2017年6月30日止六個月，本集團並無持有任何重大投資，並無就重大收購、投資或資本資產執行任何協議，亦無關於於本公告日期的重大收購、投資或資本資產的任何其他未來計劃。儘管如此，倘日後有任何潛在投資機遇，本集團將進行可行性研究並制定實施計劃，以考慮其是否符合本集團及本公司股東的整體利益。

審閱中期業績公告

本公司審計委員會(「**審計委員會**」)已審閱本集團截至2017年6月30日止六個月的未經審計合併財務報表。

審計委員會對本業績公告財務報表並無任何不同意見。

報告期後的重大事項

自2017年6月30日起至本業績公告日期止，概無發生任何其他影響本集團的重大事項。

刊發中期業績公告及中期報告

本業績公告將刊載於聯交所網站(<http://www.hkexnews.hk>)及本公司網站(<http://www.dteg.com.cn>)。

本公司將於適時向本公司股東寄發載有上市規則所規定之所有資料的2017年中期報告，並於本公司及聯交所網站刊載。

承董事會命
大唐環境產業集團股份有限公司
金耀華
董事長

中國北京，2017年8月21日

截至本公告日期，非執行董事為金耀華先生、劉傳東先生、劉光明先生及梁永磐先生；執行董事為鄧賢東先生及路勝利先生；而獨立非執行董事為叶翔先生、毛專建先生及高家祥先生。

* 僅供識別