*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份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。*

KUNMING DIAN

## 簡明合併中期資產負債表

*於2019年6月*

### 5.3 信用風險

所有的現金及現金等價物及原期限為3個月以上的定期存款都存放於中國的主要金融機構，本公司董事認為其信用質量高。

對於應收賬款及其他應收款，和特許經營權協議下的應收款項，客戶主要是當地政府和中國國有主體。於2019年6月30日的應收款項賬齡分析詳見附註13。儘管收入高度集中於兩名客戶(附註6(d))，但本公司董事認為，長賬齡應收款項的收回風險較低，因為客戶主要為地方政府部門且其信用風險狀況並沒有發生重大改變。另外，於2019年6月30日，管理層認為長賬齡應收款項時間價值不重大，並無任何重大長賬齡應收款項。

### 5.4 流動資金風險

下表對本集團根據於資產負債表日至合約到期日的剩餘期限相關的以到期組合淨額基準結算的金融負債進行分析。在表內披露的金額為未經貼現的合同現金流量。

| | **1年以內** | **1至2年** | **2至5年** | **5年以上** | **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*** |
| **於2019年6月30日（未經審核）** | | | | | |
| 借款 | **1,165,238** | **1,206,093** | **1,977,508** | **246,554** | **4,595,393** |
| 包含在應付賬款及其他應付款中的金融負債 | **414,952** | **–** | **–** | **–** | **414,952** |
| | **1,580,190** | **1,206,093** | **1,977,508** | **246,554** | **5,010,345** |

| | 1年以內 | 1至2年 | 2至5年 | 5年以上 | 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* |
| **於2018年12月31日（經審核）** | | | | | |
| 借款 | 1,121,922 | 648,563 | 1,268,769 | 61,638 | 3,100,892 |
| 包含在應付賬款及其他應付款中的金融負債 | 289,497 | – | – | – | 289,497 |
| | 1,411,419 | 648,563 | 1,268,769 | 61,638 | 3,390,389 |

**5.5 公允價值估計**

***(a)*** 下表呈列不同計量方法的公允價值計量的金融工具。各計量等級定義如下：

•

**(b) 分部資料**

截至2019年6月30日止六個月，本集團向高級執行管理層提供的分部數據如下：

| | 截至2019年6月30日止六個月(未經審核) |
|---|---|
| **業務分部** | |

截至2018年6月30日止六個月，本集團向高級執行管理層提供的分部數據如下：

| | 截至2018年6月30日止六個月(未經審核) | | | |
|---|---|---|---|---|
| **業務分部** | 污水處理 | 水供給 | 其他 | 合計 |
| | *礲* | | | |

**(c) 地理資料**

本集團的幾乎所有業務均在中國開展。因此，無需披露地理分部資料。

**(d) 主要客戶資料**

本集團的主要客戶群(其中來自於單個客戶的收入佔本集團收入總額的10%或10%以上)如下：

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 客戶A | **276,050** | 261,139 |
| 客戶B | **105,782** | 103,030 |
| | **381,832** | 364,169 |

本集團客戶群體較為集中，與本行業的現實狀況一致。如果客戶A或客戶B嚴重違反付款義務或與本集團終止商業合作關係，會嚴重影響本集團的財務狀況和經營收益。

## 7 土地使用權／使用權資產

本集團於土地使用權／使用權資產中的權益指中國境內土地的預付經營租賃款項，其淨賬面淨值分析如下：

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| | **2019** | 2018 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 期初賬面淨值 | **469,125** | 445,974 |
| 折舊支出／攤銷費用*(附註23)* | **(4,928)** | (4,624) |
| 期末賬面淨值 | **464,197** | 441,350 |

## 8 不動產、工廠及設備

| | **樓宇及設施** *人民幣千元* | **機器及設備** *人民幣千元* | **辦公室及電子設備** *人民幣千元* | **機動車** *人民幣千元* | **在建工程** *人民幣千元* | **合計** *人民幣千元* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **(未經審核)** | | | | | | |
| **截至2019年6月30日止六個月** | | | | | | |
| 期初賬面淨值 | **1,754,737** | **632,622** | **48,048** | **15,108** | **603,089** | **3,053,604** |
| 增加*(a)* | **3,668** | **2,584** | **638** | **46** | **75,951** | **82,887** |
| 折舊*(附註23)* | **(50,601)** | **(51,497)** | **(3,124)** | **(1,496)** | **–** | **(106,718)** |
| 期末賬面淨值 | **1,707,804** | **583,709** | **45,562** | **13,658** | **679,040** | **3,029,773** |

| | 樓宇及設施 *人民幣千元* | 機器及設備 *人民幣千元* | 辦公室及電子設備 *人民幣千元* | 機動車 *人民幣千元* | 在建工程 *人民幣千元* | 合計 *人民幣千元* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **(未經審核)** | | | | | | |
| **截至2018年6月30日止六個月** | | | | | | |
| 期初賬面淨值 | 1,459,581 | 391,385 | 50,491 | 11,588 | 429,618 | 2,342,663 |
| 增加 | 270,934 | 237,483 | 1,930 | 262 | 81,078 | 591,687 |
| 轉移 | – | 281 | 51 | – | (332) | – |
| 收購附屬公司 | – | – | 174 | 565 | – | 739 |
| 折舊*(附註23)* | (49,987) | (48,548) | (3,945) | (1,546) | – | (104,026) |
| 期末賬面淨值 | 1,680,528 | 580,601 | 48,701 | 10,869 | 510,364 | 2,831,063 |

(a) 截至2019年6月30日止六個月內增加人民幣82.9百萬元，折舊人民幣106.7百萬元。

(b) 作為本集團借款(附註18)質押擔保物的不動產、工廠及設備在各個資產負債表日的賬面淨值如下：

| | **未經審核 2019年 6月30日 *人民幣千元*** | 經審核 2018年 12月31日 *人民幣千元* |
|---|---|---|
| 樓宇及設施 | **353,600** | 415,428 |
| 機器及設備 | **–** | 19,942 |
| | **353,600** | 435,370 |

## 9 特許經營權協議下的應收款項

就本集團的特許經營權協議而言，特許經營權協議下的應收款項的匯總資料如下：

| | **未經審核**<br>**2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| **特許經營權協議下的應收款項** | | |
| 流動部分： | | |
| 特許經營權協議下的應收款項 | **14,578** | 15,485 |
| 虧損撥備 | **(74)** | (77) |
| | **14,504** | 15,408 |
| 非流動部分： | | |
| 特許經營權協議下的應收款項 | **1,183,331** | 1,126,028 |
| 虧損撥備 | **(3,616)** | (5,630) |
| | **1,179,715** | 1,120,398 |
| | **1,194,219** | 1,135,806 |

實際利率在6.06%至9.23%區間內。

## 10 無形資產

| | **電腦軟件** | **特許經營權** | **其他** |
|---|---|---|---|
| **[illegible]** | | | |

## 11 聯營投資

按權益法計量的投資是指由本集團持有的聯營投資，其變動載列如下。

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 期初 | **15,074** | 15,257 |
| 分佔聯營公司業績 | **(5)** | (79) |
| 期末 | **15,069** | 15,178 |

本集團的聯營綜合投資以及歸屬於本集團的部分關鍵財務資料如下：

| | **資產**<br>***人民幣***<br>***千元*** | **負債**<br>***人民幣***<br>***千元*** | **收入**<br>***人民幣***<br>***千元*** | **虧損**<br>***人民幣***<br>***千元*** | **淨資產**<br>***人民幣***<br>***千元*** |
|---|---|---|---|---|---|
| 於2019年6月30日／<br>截至2019年6月30日<br>止六個月(未經審核) | **7,692** | **1,909** | **858** | **(5)** | **5,783** |

上述聯營投資中並無對本集團重大的單項聯營投資。

## 12 遞延所得稅資產和負債

於截至2019年及2018年6月30日止六個月期間遞延所得稅資產和負債(未考慮結餘可在同一徵稅區內抵銷)的變動如下：

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| **遞延所得稅資產** | **2019年**<br>***人民幣千元*** | 2018年<br>*人民幣千元* |
| **期初** | **50,861** | 33,160 |
| 於合併綜合收益表內確認*(附註25)* | **8,891** | 6,501 |
| **期末** | **59,752** | 39,661 |

於2019年及2018年6月30日，遞延所得稅資產主要由以前年度政府補助、稅務成本以及由昆明滇池投資有限責任公司(「**昆明滇池投資**」)投入污水處理設施及土地使用權等相關非流動資產根據資產評估結果更正的折舊和攤銷差異組成。

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| **遞延所得稅負債** | **2019年**<br>***人民幣千元*** | 2018年<br>*人民幣千元* |
| **期初** | **64,040** | 40,051 |
| 收購附屬公司 | **–** | 14,418 |
| 於合併綜合收益表內確認*(附註25)* | **9,734** | 1,154 |
| 期末 | **73,774** | 55,623 |

於2019年及2018年6月30日，遞延所得稅負債主要由以前年度收購附屬公司導致的公允價值調整、特許經營權應收賬款差異以及建築工程合同導致的差異組成。

## 13 應收賬款及其他應收款

| | 未經審核<br>2019年<br>6月30日<br>人民幣千元 | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>人民幣千元 |
|---|---|---|
| **應收賬款(附註(a))：** | | |
| 一第三方 | **56,463** | 50,824 |
| 一關聯方(附註30) | **134,660** | 117,780 |
| 一地方政府 | **520,622** | 434,418 |
| 一虧損撥備 | **(12,685)** | (9,654) |
| **應收賬款一淨額** | **699,060** | 593,368 |
| **應收票據：** | **14,770** | – |
| **其他應收款：** | | |
| 一第三方 | **59,231** | 28,481 |
| 一關聯方(附註30) | **1,003,003** | 24,780 |
| 一地方政府 | **37,346** | 125,367 |
| 一可扣減增值稅及預付稅款 | **27,151** | – |
| 一虧損撥備 | **(6,922)** | (640) |
| **其他應收賬款一淨額** | **1,119,809** | 177,988 |
| **預付款：** | | |
| 一關聯方(附註30) | **–** | 60 |
| 一地方政府 | **–** | 3,304 |
| 一其他 | **203,567** | 167,831 |
| **預付款一淨額** | **203,567** | 171,195 |
| **應收賬款及其他應收款一淨額** | **2,037,206** | 942,551 |

除不屬於金融資產的預付款外，本集團應收賬款及其他應收款的公允價值，均與其賬面淨額相近。

應收賬款及其他應收款的賬面價值以人民幣為單位。

(a) 於各資產負債表日基於發票日期的應收賬款賬齡分析如下：

| | 未經審核<br>2019年<br>6月30日<br>人民幣千元 | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>人民幣千元 |
|---|---|---|
| 一1年以內 | **506,524** | 576,932 |
| 一1至2年 | **190,295** | 23,067 |
| 一超過2年 | **14,926** | 3,023 |
| | **711,745** | 603,022 |

本集團未持有任何抵押品作為任何債務人的擔保。

## 16 股本

**普通股，已發行及繳足：**

| | 股份數目<br>*（千計）* | 股本<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| **（未經審核）** | | |
| **2019年1月1日及2019年6月30日結餘** | **1,029,111** | **1,029,111** |
| **2018年1月1日及2018年6月30日結餘** | 1,029,111 | 1,029,111 |

## 17 其他儲備

| | 股本溢價<br>*人民幣千元* | 法定儲備<br>*人民幣千元* | 資本儲備<br>*人民幣千元* | 外幣折算差額<br>*人民幣千元* | 合計<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|---|---|---|
| **2019年1月1日結餘** | **1,283,440** | **215,202** | **(47,793)** | **1,435** | **1,452,284** |
| 外幣折算差額 | **–** | **–** | **–** | **89** | **89** |
| **2019年6月30日結餘（未經審核）** | **1,283,440** | **215,202** | **(47,793)** | **1,524** | **1,452,373** |
| **2018年1月1日結餘** | 1,283,440 | 180,137 | (47,793) | (1,847) | 1,413,937 |
| 外幣折算差額 | – | – | – | 1,383 | 1,383 |
| **2018年6月30日結餘（未經審核）** | 1,283,440 | 180,137 | (47,793) | (464) | 1,415,320 |

## 18 借款

| | **未經審核**<br>**2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| **非流動：** | | |
| 未擔保的長期借款 | **150,000** | 588,000 |
| 擔保的長期借款*(附註(b))* | **2,433,060** | 480,635 |
| 公司債券*(附註(d))* | **709,127** | 696,064 |
| **非流動借款總額** | **3,292,187** | 1,764,699 |
| **流動：** | | |
| 未擔保的短期借款 | **1,015,000** | 917,000 |
| 擔保的短期借款*(附註(b))* | **91,439** | 97,505 |
| **流動借款總額** | **1,106,439** | 1,014,505 |
| **借款總額** | **4,398,626** | 2,779,204 |

(a) 借款以人民幣、美元及港元為單位。

(b) 於2019年6月30日及2018年12月31日，有擔保的借款分析如下：

| | **未經審核** | 經審核 |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | **6月30日** | 12月31日 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 擔保物： | | |
| 不動產、工廠及設備 | **549,233** | 578,140 |

(c) 本公司於2019年3月20日為子公司滇池國際控股有限公司與紐約梅隆銀行有限公司香港分行借款承擔無限連帶責任，擔保總金額A批總承貸額的累計總額不得超過170,000,000美元(扣除承銷費後折合人民幣約1,142,709,000元)，B批總承貸額的累計總額不得超過1,015,000,000港幣(扣除承銷費後折合人民幣約873,737,000元)。截至2019年6月30日已經全部提款。

(d) 經國家發改委2015年11

(g) 於各資產負債表日，借款的加權平均實際利率如下：

| | **未經審核**<br>**2019年**<br>**6月30日** | 經審核<br>2018年<br>12月31日 |
|---|---|---|
| 借款 | **4.43%** | 5.25% |

(h) 由於折現的影響不重大，因此流動借款的公允價值與其賬面價值相等。非流動借款的公允價值按照折現的現金流量，並使用於各資產負債表日與借款的條款和特點大體相同的金融工具在現行市場的利率進行估計。非流動借款的公允價值與其賬面價值相近。

(i) 本集團有下列未動用的銀行借貸額度：

| | **未經審核**<br>**2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| 人民幣額度 | **1,147,000** | 900,000 |

## 19 遞延收益

| | **未經審核**<br>**2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| 相關政府補助： | | |
| －不動產、工廠及設備 | **240,423** | 221,345 |
| －研發活動 | **672** | 1,185 |
| | **241,095** | 222,530 |

截至2019年及2018年6月30日止六個月期間政府補助之變動載列如下：

| | **未經審核**<br>**截至6月30日止六個月**<br>**2019年**<br>***人民幣千元*** | <br><br>2018年<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| 期初賬面淨值 | **222,530** | 157,479 |
| 增加 | **30,000** | 41,620 |
| 攤銷*(附註21)* | **(4,466)** | (2,016) |
| 其他 | **(6,969)** | – |

## 20 應付賬款及其他應付款

| | **未經審核**<br>**2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| 應付賬款 | **33,898** | 31,006 |
| 其他應付款，應付： | **132,154** | 106,923 |
| －關聯方*(附註30)* | **18,315** | 21,918 |
| －地方政府 | **702** | 3,790 |
| －第三方 | **113,137** | 81,215 |
| 購買附屬公司未支付的對價 | **23,619** | 23,619 |
| 應付職工工資和福利 | **24,508** | 46,091 |
| 代收代付的應付款 | **136,470** | – |
| 購置不動產、工廠及設備的應付款，應付： | **30,257** | 69,755 |
| －關聯方*(附註30)* | **16,040** | 17,212 |
| －第三方 | **14,217** | 52,543 |
| 向關聯方購買土地使用權的應付款項*(附註30)* | **58,194** | 58,194 |
| 應付股息*(附註27)* | **177,450** | – |
| 應付利息 | **1,716** | 2,982 |
| 除所得稅外的應計稅款 | **17,584** | 41,138 |
| | **635,850** | 379,708 |

(a) 本集團所有應付賬款及其他應付款均免息。並且，除不屬金融負債的預收款項外，應付賬款及其他應付款系因短期內到期，其公允價值與其賬面價值相近。

(b) 於有關期間內，本集團的應付賬款及其他應付款以人民幣為單位。

(c) 於各資產負債表日應付第三方賬款之賬齡分析如下：

| | **未經審核**<br>**2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| －一年內 | **12,912** | 16,682 |
| －一年以上兩年以內 | **20,986** | 14,324 |
| | **33,898** | 31,006 |

## 21 其他收入

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| | **2019年**<br>***人民幣千元*** | 2018年<br>*人民幣千元* |
| 政府補助： | **14,346** | 10,289 |
| －與不動產、工廠和設備有關*(附註19)* | **4,446** | 1,996 |
| －與研發活動有關*(附註19)* | **20** | 20 |
| －與稅費返還有關*(附註(a))* | **9,880** | 8,273 |
| 現金及現金等價物產生的利息收入 | **4,206** | 2,494 |
| 按公允價值計量且其變動計入損益之金融資產的收益 | **–** | 724 |
| 其他 | **4,786** | 6,598 |
| | **23,338** | 20,105 |

(a) 國稅總局頒佈的《資源綜合利用產品和勞務增值稅優惠目錄》規定，自2015年7月1日起，從事資源綜合利用自營產品銷售或為資源綜合利用提供勞務的企業可在繳納增值稅後享受增值稅(「**增值稅**」)退稅政策。本集團的污水處理業務和再生水供應業務為優惠目錄項目，分別合資格享受70%及50%的稅費退稅。

## 22 其他虧損－淨額

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| | **2019年**<br>***人民幣千元*** | 2018年<br>*人民幣千元* |
| 捐贈支出 | **(17)** | (572) |
| 其他 | **(65)** | (33) |
| | **(82)** | (605) |

## 23 按性質分類的費用

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 不動產、工廠及設備的折舊*(附註8)* | **106,718** | 104,026 |
| 建造服務成本 | **108,481** | 59,878 |
| 僱員福利開支 | **60,210** | 59,682 |
| 公用事業及電力 | **59,349** | 55,904 |
| 燃料動力費 | **33,575** | – |
| 污水處理和水供給服務的成本 | **39,413** | 27,412 |
| 稅金及附加 | **13,914** | 14,638 |
| 專業服務費 | **8,184** | 12,353 |

## 25 所得稅費用

在合併綜合收益表中支銷的所得稅費用金額是指：

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 當期所得稅費用 | **31,780** | 30,447 |
| 遞延所得稅費*(附註12)* | **843** | (5,347) |
| 所得稅費用 | **32,623** | 25,100 |

根據中華人民共和國企業所得稅法(「**企業所得稅法**」)及企業所得稅法實施條例，自2008年1月1日起，中國企業的稅率為25%

## 27 股息

於2019年6月21日召開的股東大會批准，本公司計劃派發截至2018年12月31日年度期間的現金股息，每股人民幣0.1714元(含稅)，從留存收益中派發現金股息共計約人民幣176,389,625元(含稅)。該股息的宣告未在截至2018年12月31日止年度期間合併財務報表的應付股息中體現，但將會披露在截至2019年6月30日止六個月內合併財務報表的股息分配中。2018年的股息已於2019年8月8日分配給股東。

## 28 經營活動所得／(使用)的現金

除所得稅前利潤與經營活動所得／(使用)的現金淨額之間對賬如下：

| | 未經審核<br>截至6月30日止六個月 | |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 期間所得稅前利潤 | **182,890** | 158,361 |
| 調整項目： | | |
| －不動產、工廠及設備的折舊*(附註23)* | **106,718** | 104,026 |
| －使用權資產折舊支出／土地使用權攤銷*(附註23)* | **4,928** | 4,624 |
| －無形資產攤銷*(附註23)* | **5,125** | 4,297 |
| －與採購不動產、工廠及設備相關的政府補助*(附註21)* | **(4,446)** | (1,996) |
| －聯營公司經營成果份額*(附註11)* | **5** | 79 |
| －財務成本－淨額 | **66,443** | 38,057 |
| | **361,663** | 307,448 |
| 營運資金變動： | | |
| －應收賬款及其他應收款的增加 | **(94,655)** | (183,645) |
| －存貨的增加 | **(4,559)** | (558) |
| －應收客戶建造合同款的增加 | **(45,674)** | (18,872) |
| －特許經營權協議下的應收款項的增加 | **(58,413)** | (43,799) |
| －與研發活動有關的遞延收益的減少 | **(20)** | (20) |
| －應付賬款及其他應付款的增加／(減少) | **115,004** | (172,644) |
| 經營所得／(使用)的現金淨額 | **273,346** | (112,090) |

## 29 承諾

### 資本性承諾

(i) 於各資產負債表日已訂約但尚未產生的資本性支出如下：

| | **未經審核**<br>**2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| 不動產、工廠及設備 | **45,237** | 37,074 |

(ii) 經營租賃承諾－本集團為承租人

本集團在不可撤銷經營租賃協議下租賃多幢樓宇。該租賃具有不同期限、自動調整條款和續租權。在不可撤銷經營租賃協議下，未來總計最低租賃費用如下：

| | **未經審核**<br>**2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| 1年以內 | **305** | 315 |
| 1年以上2年以內 | **621** | 305 |
| 2年以上5年以內 | **982** | 963 |
| 5年以上 | **4,346** | 4,707 |
| | **6,254** | 6,290 |

## 30 關聯方交易

如一方有能力直接或間接控制另一方或在作出財務及營運決策時對另一方施加重大影響，則雙方被視為有所關聯。如果雙方共同受其他方控制，也被視為關聯方。

本公司受昆明滇池投資控制，其為昆明市國資委在中國成立的一家政府關聯公司。根據國際會計師公會頒佈的國際會計準則第24條(經修訂)「關聯方披露」的規定，政府關聯方實體以及受中國政府直接或間接控制、聯合控制或重大影響的附屬公司被視為本集團關聯方。基於上述標準，關聯方包括昆明滇池投資及其附屬公司(本集團除外)、由昆明市國資委控制的實體、其他本集團能夠控制或施加重大影響的實體和公司以及本公司關鍵管理人員和其家族成員。本集團與中國政府、其他受中國政府控制、聯合控制或施加重大影響的實體間的重大交易及往來結餘主要包括購買資產、提供財務資助、銀行存款和借款以及相關應收賬款和其他應收款、

**(a) 名稱和與關聯方關係**

| **關聯方名稱** | **關係性質** |
|---|---|
| 昆明滇池投資 | 本公司的控股股東 |
| 昆明新都投資有限公司,(「**新都投資**」) | 受昆明市國資委控制 |
| 昆明通用水務自來水有限公司,(「**通用水務自來水**」) | 受昆明市國資委控制 |
| 昆明清源自來水有限責任公司,(「**昆明清源自來水**」) | 受昆明市國資委控制 |
| 昆明滇池湖泊治理開發有限公司,(「**滇池湖泊**」) | 受昆明滇池投資控制 |
| 昆明產業開發投資有限責任公司,(「**昆明產投**」) | 受昆明市國資委控制 |
| 昆明公交集團有限責任公司,(「**昆明公交**」) | 受昆明市國資委控制 |
| 昆明發展投資集團有限公司(「**昆明發展**」) | 受昆明市國資委控制 |

**(b) 與關聯方的交易**

除本公告其他部分所披露者外,截至2019年及2018年6月30日止六個月,本集團與關聯方的重大交易如下:

(i) 購買不動產、工廠及設備(重組除外):

| | **未經審核**<br>**截至6月30日止六個月** | |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 昆明滇池投資 | **–** | 502,919 |

(ii) 貸款予關聯方:

| | **未經審核**<br>**截至6月30日止六個月** | |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 昆明產投 | **–** | 300,000 |
| 昆明公交 | **300,000** | 300,000 |
| 新都投資 | **400,000** | – |
| 昆明發展 | **300,000** | – |
| | **1,000,000** | 600,000 |

本集團與昆明發展、昆明公交及新都投資之間融資協議項下的交易分別附帶年息8.5%、8.5%及7.5%,並須於一年內償還。

(iii) 關聯方利息收入：

**未經審核褔脖腩噗虹疥**

## 二、管理層討論與分析

### 一. 經營環境

本集團定位為國際化經營的生態環境保護治理綜合服務商，是中國雲南省市政污水處理及再生水供應服務行業的領導者，也是中國雲南省最大的污水處理企業，享有向昆明市及中國其他若幹地區提供污水處理服務的獨家權利。特許經營權有利於公司繼續保持和鞏固在雲南省水務市場的經營優勢和競爭地位。憑借基於特許經營的業務模式、技術、項目執行力及服務區域的拓展，我們已取得穩定的收入及平穩的業務增長，並為我們整合雲南省外圍水務資源和開拓異地市場實現跨區域經營奠定了有利的基礎。

2018年5月，全國生態環境保護大會提出「生態文明建設是關系中華民族永續發展的根本大計」，要堅決打好污染防治攻堅戰，深入實施水污染防治行動計劃，加快補齊城鎮污水收集和處理設施短板，並提出要充分運用市場化手段，推進生態環境保護市場化進程，撬動更多社會資本進入生態環境保護領域，在2019年下半年及今後較長的一段時間裏，生態環境保護特別是水環境治理都將迎來發展機遇。我們以「一元為主，相關多元發展」為產業投資方向，圍繞水環境治理及相關環保產業尋求多層次、全方位的戰略合作，構建一個集源水、供水、自來水、污水處理及再生水利用於一體的完整產業鏈，為人民的環境需求和國家綠色發展提供更優質環境產品和環境服務。

從十九大到未來的二十大，是中國「兩個一百年」奮鬥目標的歷史交匯期，中國既要全面建成小康社會、實現第一個百年奮鬥目標，又要乘勢而上開啟全面建設社會主義現代化國家新征程，向第二個百年奮鬥目標進軍，這些都將會成為環保行業長遠發展利好政策的重要源泉。

## *1. 污水處理行業概況*

中國政府《「十三五」全國城鎮污水處理及再生利用設施建設規劃》提出，污水處理作為改善城鎮水生態環境的關鍵環節，到2020年底，實現城鎮污水處理設施全覆蓋，處理量可能於2020年達到663億立方米，污水處理能力有望由168.4百萬立方米／日增至218.0百萬立方米／日。2017年中國政府發佈《關於推進水污染防治領域政府和社會資本合作(PPP)的實施意見》，要求政府參與的污水處理項目全面實施政府和社會資本合作(PPP)模式。2017年中國共產黨召開了第十九次全國代表大會，大會報告提出，建設生態文明是中華民族永續發展的千年大計，必須樹立和踐行綠水青

### *3. 市政供水行業概況*

由於縣級區域持續進行的城市化及供水設施的建造，全國自來水供應能力預計在未來五年將會以每年1.3%的速度持續增長，在2020年達到368.0百萬立方米／日。在中國雲南省，市政自來水供應能力不斷增長。制造業向中國西部省份的轉移和這些地區城市化的加速，預計將推動城鎮人口和國內生產總值(GDP)的增長，從而增加對市政自來水供應的需求。政府高度重視中國西部自來水供應的發展。國家政策的推動，預期將為水務產業的未來帶來龐大市場機遇和發展潛力。污水處理、再生水及供水產業將從急速加快的中國城鎮化進程以及中國政府對環保行業的政策支持中獲益。董事會預計，該等產業的發展、規模及增長水平將進一步擴大，而資本市場的投資者亦會逐漸更加關注環保行業。

## 二. 發展策略及展望

未來本公司將著眼：環保產業項目投資、有價值貢獻的股權併購。一帶一路沿線國家投資等方面來「做優、做強、做精、做大、做久」。同時，按照上市公司運作規範，對標國際企業的治理要求，持續建立健全適應國際國內市場環境的公司管控體系，實現審慎的財務及運營管理，防範經營風險，不斷提升經營業績，為股東帶來可持續回報。

## 三. 業績回顧

本集團的業務主要採用TOO、TOT及BOT等項目模式，TOO模式為核心，截至2019年6月30日止六個月期間，我們的TOO項目為我們的總收入貢獻60.1%，我們的TOT項目為我們的總收入貢獻4.2%，而我們的BOT項目為我們的總收入貢獻10.9%。我們亦針對部分項目採用BOO及BT項目模式。

對於TOO及TOT模式，我們以協議價向當地政府購買現有設施的特許經營權。對於BOT模式，我們的自有設施均由我們自行融資、建設及經營。在相關特許

綑 雙 權 6 耳 滿 0 刻 ， 芟 ㄇ 6 鼻 30 炯 q 讄 註 、 抖 ⑸ 嬴 汸 뱓 將 飲 驒 log 翢 憙 灒 颽 、 숷 KM / 轉 讓 旖 鈴 氐 玩

近年來，隨著中國開展海綿城市建設，雲南省昆明市也開始了海綿城市創建工作，我們緊跟國家政策及城市發展需求，在加緊拓展原有再生水業務的基礎上積極進入雨水資源化利用市場，逐步形成了再生水、雨水資源化協調發展新格局。

我們的再生水業務已實現昆明市主城區域外零的突破，已在昆明市呈貢區、安寧市、西雙版納州、楚雄州、大理州等地區推進再生水利用、海綿城市建設和雨水收集利用項目。

***自來水業務***

自來水業務方面，截至2019年6月30日，我們在中國雲南省有5間自來水廠已投入營運，有2間自來水廠在建。

隨著城市化的持續進行及供水設施的更新建造，我們的自來水業務亦逐步開展，在雲南省臨滄市和昭通市地區開展自來水廠項目建設，在昆明市富民縣、麗江市華平縣、玉溪市易門縣等地區推進自來水業務。

## 四. 財務回顧

### *1. 合併經營業績*

截至2018年6月30日止六個月期間，我們的收入為人民幣556.9百萬元，增長至截至2019年6月30日止六個月期間之人民幣712.0百萬元，增長27.9%；截至2018年6月30日止六個月期間之毛利為人民幣238.7百萬元，增長至截至2019年6月30日止六個月期間之人民幣280.5萬元，增長17.5%。報告期內，污水處理服務、再生水供應及自來水供應服務、以及其他服務的收入分別佔總收入的68.5%、14.0%和17.5%。

下表載列所示期間我們的合併經營業績：

| | 截至6月30日止的六個月期間（未經審核） | |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| **收入** | **711,998** | 556,878 |
| 銷售成本 | **(431,510)** | (318,135) |
| **毛利** | **280,488** | 238,743 |
| 銷售費用 | **(5,542)** | (6,583) |
| 行政費用 | **(42,138)** | (52,247) |
| 研發費用 | **(45)** | (2,871) |
| 金融資產和合同資產減值損失淨額 | **(6,212)** | – |
| 其他收入 | | |

*a.* *收入*

報告期內，我們的收入約為人民幣712.0百萬元，與上年同期約人民幣556.9百萬元相比，增加人民幣155.1百萬元或27.9%，主要原因為：

我們污水處理分部的收入從截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣475.0百萬元增加至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣487.9百萬元，增幅為人民幣12.9百萬元或2.7%；由於污水處理水量增加，污水處理運營收入增加23.0百萬元；原有污水處理建設項目投入減少，故污水處理項目建造收入減少約4.3百萬元；由於原有項目正常進行，特許經營權財務收入減少約5.8百萬元。

我們其他水務服務分部的收入從截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣22.1百萬元增加至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣99.4百萬元，增幅為人民幣77.3百萬元或349.8%，主要由於報告期內尋甸縣公園和部分道路再生水利用及綠化提升改造項目、昆明滇池國家旅遊度假區(海埂片區)水環境綜合提升示範工程、雙江第二自來水廠等BT/BOT項目持續建設，建造收入增加至人民幣76.9百萬元，增幅為人民幣69.6百萬元或953.4%。

我們的其他分部的收入從截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣59.8百萬元增加至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣124.7百萬元，增幅為人民幣64.9百萬元或108.5%，主要由於瀏陽市宏宇熱電有限公司自2018年10月起納入合併範圍，報告期內增加熱電運營收入人民幣59.4百萬元。

*b.* *銷售成本*

報告期內，我們的銷售成本約為人民幣431.5百萬元，與上年同期約人民幣318.1百萬元相比，增加35.6%，主要由報告期內水供給分部營運成本增加所致，具體如下：

我們污水處理分部的銷售成本從截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣266.5百萬元減少至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣252.4百萬元，減幅為人民幣14.7百萬元或5.5%，主要由於本期電力成本有所下降。

我們其他水務服務分部的銷售成本從截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣20.9百萬元增加至至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣96.9百萬元，增幅為人民幣76.0百萬元或363.6%，主要由於按照完工百分比法，各項目建造成本增加；以及新增昆明滇池國家旅遊度假區(海埂片區)水環境綜合提升示範工程、尋甸縣公園和部分道路再生水利用及綠化提升改造項目、雙江第二自來水廠BT、BOT建造成本人民幣72.23百萬元。

我們其他分部的銷售成本從截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣30.7百萬元增加至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣82.2百萬元，增幅為人民幣52.1百萬元或169.47%，主要由於報告期內新增的石盤寺、老青山防洪滯蓄工程BT增加建造成本人民幣6.7百萬元，以及瀏陽市宏宇熱電有限公司自2018年10月起納入合併範圍，報告期增加熱電運營成本人民幣47.5百萬元。

*c. 毛利率*

報告期內，我們的毛利率約為39.4%，與上年同期42.9%相比，下降3.5%，主要原因為其他水務服務分部及其他分部的毛利率下降，部分被污水服務分部的毛利率增加所抵銷。

我們污水處理分部的毛利從截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣208.5百萬元增加至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣235.5百萬元，增幅為人民幣27.0百萬元或12.9%。我們的污水處理分部毛利率從截至2018年6月30日止六個月期間的43.9%增加至截至2019年6月30日止六個月期間的48.3%，主要由於本期電力成本有所下降，並且建設階段的BT/BOT項目建設減少，而建造階段的建造毛利較低所致。

我們其他水務服務分部的毛利從截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣1.2百萬元增加至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣2.5百萬元，增幅為人民幣1.3百萬元或108.3%。我們的其他水務服務分部毛利率從截至2018年6月30日止六個月期間的5.4%降低至截至2019年6月30日止六個月期間的2.5%，主要由於自報告期內尋甸縣公園和部分道路再生水利用及綠化提升改造項目、昆明滇池國家旅遊度假區(海埂片區)水環境綜合提升示範工程、雙江第二自來水廠等BT/BOT項目增加建設投入，而項目建設期毛利較低導致。

我們其他分部的毛利從截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣29.1百萬元增加至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣42.4百萬元，增幅為人民幣13.3百萬元或45.7%。我們的其他分部毛利率從截至2018年6月30日止六個月期間的48.6%下降至截至2019年6月30日止六個月期間的34.0%，主要由於瀏陽市宏宇熱電有限公司自2018年10月起納入合併範圍，而其熱電供應服務毛利較低導致。

*d. 銷售費用*

報告期內，我們的銷售費用約為人民幣5.5百萬元，與上年同期約人民幣6.6百萬元相比，減少人民幣1.1百萬元或15.8%，主要原因為本期手續費的下降。

*e. 行政費用*

報告期內，我們的行政費用約為人民幣42.1百萬元，與上年同期約人民幣52.2百萬元相比，減少19.3%，主要由於本期專業服務費中諮詢服務費、審計費較上期大幅減少約人民幣10.1百萬元。

*f. 其他虧損－淨額*

報告期內，我們的其他虧損－淨額為人民幣0.1百萬元，與上年同期約人民幣0.6百萬元相比，減少人民幣0.5百萬元。主要原因為公益性捐贈減少人民幣0.6百萬元。

*g. 經營利潤*

由於上述原因，報告期內，我們的經營利潤約為人民幣249.8百萬元，與上年同期約人民幣196.5百萬元相比，增加人民幣53.3百萬元或27.1%。我們於報告期內的經營利潤率為35.1%。

*h. 財務收入*

報告期內，我們的財務收入約為人民幣28.5百萬元，與上年同期約人民幣14.9百萬元相比增加91.3%。主要原因為本期關聯方貸款利息收入增加人民幣11.3百萬元以及建造合同產生的利息收入增加人民幣1.7百萬元。

## *2. 流動資金及資本資源*

我們的現金主要用於投資、建設、經營及維護我們的污水處理及供水設施。迄今為止，我們的投資及經營所需資金主要通過銀行貸款、經營產生的現金、股權出資及發行債務籌集。

下表載列我們於所示期間的現金流量：

| | **截至6月30日止六個月期間（未經審核）** | |
|---|---|---|
| | **2019年** | 2018年 |
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| 經營活動所得／(使用)的現金淨額 | **169,924** | (173,967) |
| 投資活動使用的現金淨額 | **(892,175)** | (968,550) |
| 融資活動產生的現金淨額 | **1,598,158** | 1,301,427 |
| 現金及現金等價物淨增加 | **875,907** | 158,910 |
| 匯兌收益／(損失) | **(17,988)** | 1,980 |
| 期初現金及現金等價物 | **1,079,714** | 1,291,170 |
| 期終現金及現金等價物 | **1,937,633** | 1,452,060 |

*a. 經營活動所得／(使用)的現金淨額*

我們的經營活動產生的現金淨額主要包括就提供服務及產品向客戶收取的現金。我們亦於經營中使用現金購買原材料及其他存貨、向供應商及分包商付款、支付工資及福利等費用以及支付利息及所得稅。

報告期內，我們的經營活動使用的現金淨額為人民幣170.0百萬元，較去年同期人民幣-174.0百萬元增加人民幣344.0百萬元，主要由於本期就提供服務及產品向客戶收取的現金較2018年同期增加。

*b. 投資活動使用的現金淨額*

我們的投資活動使用現金淨額主要用於購買不動產、工廠及設備、子公司及聯營公司的股權、向關聯方提供借款以及購買結構性存款理財產品。

我們的投資活動所用現金淨額由截至2018年6月30日止六個月期間的人民幣-968.6百萬元上升至截至2019年6月30日止六個月期間的人民幣-892.2百萬元，主要由於本期贖買不動產、工廠及設備支出現金約人民幣119.0百萬元，向關聯方提供委託貸款人民幣1,000.0百萬元，出售結構性存款所得款人民幣170.0百萬元。

*c. 融資活動產生的現金淨額*

我們的融資活動產生的現金淨額主要為上市募集的資金及借款。

截至2018年6月30日止六個月期間，我們的融資活動產生的現金淨額為人民幣1,301.4百萬元，相比截至2019年6月30日止六個月期間，融資活動產生的現金淨額為人民幣1,598.2百萬元，主要包括取得借款約人民幣2,831.4百萬元，償還借款及利息約人民幣1,233.3百萬元。

截至2019年6月30日，本公司H股全球發售所得款項現金淨額人民幣1,072.3百萬元中約人民幣768.3百萬元已經按照募集資金用途使用如下，佔全球發售所得款項淨額的71.6%。其中：用於BOT/BOO污水處理及自來水供應項目的投資人民幣235百萬元；用於支付收購TOT/TOO污水處理及自來水供應項目的人民幣286.1百萬元；用於歸還貸款利息221.9百萬元；用於補充運營資金人民幣25.3百萬元。

剩餘款項將按本公司投資項目的進度使用，預計在1年內使用完畢。具體包括：

- 約13%（或人民幣140.3百萬元）將用於BOT/BOO污水處理及自來水供應項目的投資；
- 約6.6%（或人民幣71.2百萬元）將用於收購TOT/TOO污水處理及自來水供應項目；
- 約8.6%（或人民幣92.5百萬元）將用於本集團日常運營。

### *3. 營運資本*

下表載列於所示日期我們的流動資產及流動負債的詳情：

| | **未經審核於2019年6月30日人民幣千元** | 經審核於2018年12月31日人民幣千元 |
|---|---|---|
| **流動資產** | | |
| 特許經營權協議下的應收款項 | **14,504** | 15,408 |
| 存貨 | **17,481** | 12,921 |
| 應收客戶建造合同款 | **18,097** | 18,911 |
| 應收賬款及其他應收款 | **2,037,206** | 942,551 |
| 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產 | **–** | 170,000 |
| 現金及現金等價物 | **1,937,633** | 1,079,714 |
| 受限資產 | **17,916** | 17,916 |
| **流動資產總額** | **4,042,837** | 2,257,421 |
| **流動負債** | | |
| 應付賬款及其他應付款 | **459,460** | 379,708 |
| 當期所得稅負債 | **71,329** | 84,589 |
| 借款 | **1,106,439** | 1,014,505 |
| 合約負債 | **16,110** | 11,737 |
| **流動負債總額** | **1,653,338** | 1,490,539 |
| **流動資產淨額** | **2,389,499** | 766,882 |

我們流動資產淨額由截至2018年12月31日的淨流動資產人民幣766.9百萬元上升至截至2019年6月30日止六個月期間的淨流動資產人民幣2,389.5百萬元，主要因為本期以長期借款糝窶朗嶁註礸。

*a. 特許經營權協議下的應收款項*

我們於整個特許期間內累計特許經營權協議下應收款項。我們的特許經營權協議下應收款項指於整個特許期間內，扣減應計的費用款項後我們的建造服務所產生的未結算應收款項(就BOT項目而言)或收購對價(就TOT項目而言)(經運營服務以及融資收入調整)。根據我們的BOT及TOT協議，特許經營權協議下的應收款項將以我們於BOT及TOT項目運營階段中收取的費用款項結算。自特定資產負債表日期起計十二個月內到期的特許經營權協議下的應收款項部分被分類為截至該資產負債表日期的流動資產，而剩餘部分被分類為非流動資產。

於2019年6月30日，分類為流動資產的特許經營權協議下的應收款項為人民幣14.5百萬元，較2018年12月31日的人民幣15.4百萬元減少5.8%，主要由於按合同收款進度未來一年將收回的款項減少。

於2019年6月30日，分類為非流動資產的特許經營權協議下的應收款項為人民幣1,179.7百萬元，較2018年12月31日的人民幣1,120.4百萬元增長5.3%

*b.* *存貨*

我們的存貨結餘總額由截至2018年12月31日的人民幣12.9百萬元輕微上升至截至2019年6月30日的人民幣17.5百萬元，增加了人民幣4.6百萬元或35.3%，主要由於瀏陽市宏宇熱電有限公司增加存貨人民幣4.5百萬元。

截至2019年6月30日止六個月期間，我們的存貨週轉天數為6.3天，較截至2018年12月31日止年度期間增加1.8天。存貨週轉天數的計算乃按有關年間平均存貨除以有關年間確認為銷售成本的銷售成本再乘以180天計算。存貨週轉天數的變化主要由於銷售成本的上升引起。

*c.* *應收客戶建造合同款*

截至2019年6月30日，我們的應收客戶建造合同款約為人民幣356.3百萬元，較截至2018年12月31日的人民幣310.6百萬元增加人民幣45.7百萬元，主要由於尋甸縣公園和部分道路再生水利用及綠化提升改造項目的BT項目新增建設投入以及原有項目正常進行。

*d.* *應收賬款及其他應收款*

我們的應收賬款及其他應收款主要包括(i)應收第三方、關聯方及地方政府賬款；(ii)應收第三方及關聯方的其他款項；及(iii)預付款。我們的應收賬款為於一般業務過程中銷售商品或提供服務應收客戶款項，包括為TOO及TOT項目及在BOT項目運營期間提供的服務。我們的其他應收款項主要包括向關聯方授出的貸款及應收利息以及未收取的增值稅退稅，預付款主要為預付電費。

下表載列於所示日期我們的合併應收賬款及其他應收款明細：

| | **於2019年6月30日** | 於2018年12月31日 |
|---|---|---|
| | ***人民幣千元*** | *人民幣千元* |
| **應收賬款：** | | |
| 一第三方 | **56,463** | 50,824 |
| 一關聯方 | **134,660** | 117,780 |
| 一地方政府 | **520,622** | 434,418 |
| 一虧損撥備 | **(12,685)** | (9,654) |
| **應收賬款淨額** | **699,060** | 593,368 |
| **應收票據** | **14,770** | – |
| **其他應收款項：** | | |
| 一第三方 | **59,231** | 28,481 |
| 一關聯方 | **1,003,003** | 24,780 |
| 一地方政府 | **37,346** | 125,367 |
| 一待抵扣進項稅和預付稅金 | **27,151** | – |
| 一虧損撥備 | **(6,922)** | (640) |
| **其他應收款項淨額** | **1,119,809** | 177,988 |
| **預付款：** | | |
| 一關聯方 | **–** | 60 |
| 一地方政府 | **–** | 3,304 |
| 一其他 | **203,566** | 167,831 |
| **淨預付款** | **203,566** | 171,195 |
| **應收賬款及其他應收款淨額** | **2,037,206** | 942,551 |

截至2019年6月30日，我們的應收賬款及其他應收款淨額約為人民幣2,037百萬元，較截至2018年12月31日約人民幣942.6百萬元，增加人民幣1,094.4百萬元或116.1%，主要由於本期向昆明新都提供人民幣400.0百萬元借款；昆明公交以及昆明發展提供各人民幣300.0百萬元借款，共計人民幣1,000.0百萬元。

按照收據日期，本集團應收賬款賬齡分析如下：

| | **未經審核**<br>**於2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>於2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| －1年以內 | **506,524** | 576,932 |
| －1至2年 | **190,295** | 23,067 |
| －超過2年 | **14,926** | 3,023 |
| | **711,745** | 603,022 |

下表載列於所示期間我們的應收款項週轉天數：

| | **於2019年**<br>**6月30日**<br>***天*** | 於2018年<br>12月31日<br>*天* |
|---|---|---|
| 應收賬款週轉天數(1) | **165.7** | 54.2 |
| 應收賬款及其他應收款週轉天數(2) | **382.5** | 100.8 |

*附註：*

(1) 按有關期間平均應收賬款淨額除以有關期間收入再乘以365天(六個月期間按照180天)計算，截至2019年6月30日止六個月期間和截至2018年12月31日止年度採用應收賬款期初及期末結餘的算術平均值。

(2) 按有關期間平均應收賬款及其他應收款淨額除以有關期間收入再乘以365天(六個月期間按照180天)計算。截至2019年6月30日止六個月期間和截至2018年12月31日止年度採用應收賬款及其他應收款期初及期末結餘的算術平均值。

## *4. 應付賬款及其他應付款*

我們的應付賬款及其他應付款主要包括應付賬款、應付職工工資和福利、預收款項、購置不動產、工廠及設備的應付款、向關聯方購買土地使用權的應付款、應付股息、應付利息及除所得稅外的應計稅款。

下表載列於所示日期我們的應付賬款及其他應付款明細：

| | **未經審核**<br>**於2019年**<br>**6月30日**<br>***人民幣千元*** | 經審核<br>於2018年<br>12月31日<br>*人民幣千元* |
|---|---|---|
| 應付賬款 | **33,898** | 31,006 |
| 其他應付款 | **136,524** | 106,923 |
| 購買子公司未支付的對價 | **23,619** | 23,619 |
| 應付職工工資和福利 | **24,508** | 46,091 |
| 預收款項 | **–** | – |
| 購置不動產、工廠及設備的應付款 | | |

截至2019年6月30日，我們的應付帳款及其他應付款約為人民幣635.9百萬元，較截至2018年12月31日約人民幣379.7百萬元，增加人民幣256.2百萬元或67.5%。主要由於(i)截至2019年6月30日計提了應付股息人民幣177.6百萬元；(ii)除所得稅外的應計稅款由2018年底的人民幣41.1百萬元下降至2019年6月30日的人民幣17.6百萬元，下降了約人民幣23.6百萬元；及(iii)購置不動產、工廠及設備的應付款由2018年底的人民幣約69.7百萬元上漲至2019年6月30日的人民幣約166.7百萬元，上漲了約人民幣96百萬元，主要由於向關聯方昆明滇池投資有限責任公司支付的代收代付款

(2) 按有關期間平均應付賬款及其他應付款除以有關期間採購支出再乘以365天(六個月期間按照180天)計算。截至2019年

截至2019年6月30日，我們的債務總額約為人民幣4,398.6百萬元，較截至2018年12月31日約人民幣2,779.2百萬元，增加58.3%。截至2019年6月30日，我們債務中，約人民幣508.05百萬元是以物業、廠房及設備作抵押；約人民幣2,016.5百萬元是信用擔保借款(本公司向滇池國際控股有限公司提供的信用擔保)，較截至2018年12月31日的約人民幣578.1百萬元，增加336.7%。除銀行借款外，我們的借款總額亦包括我們於2015年12月25日在中國發行金額約為人民幣700.0百萬元的公司債券，其期限為7年，年利率為4.35%。於第5年末，本公司可調整餘下兩年的利率，倘投資者不同意對利率所作調整，可選擇要求提前贖回未償還的公司債券。

截至2019年6月30日，我們償還借款並無出現任何延誤或違約，亦無銀行撤回之前授予我們的任何銀行融資或提前要求償還借款。

截至2019年6月30日，我們並無違反貸款協議內的任何契約。由於我們有能力從其他銀行獲得借款，且信譽良好，因此我們認為並無面臨銀行融資撤回或提前償還欠款的潛在風險。截至2019年6月30日，並無收到任何提前償還我們貸款協議相關本金或利息的要求，而且我們亦無任何重大外部債務融資的計劃。

下表載列所示日期我們借款的到期情況：

| | **未經審核於2019年6月30日人民幣千元** | 經審核於2018年12月31日人民幣千元 |
|---|---|---|
| 即期或1年以內 | **1,106,440** | 1,014,505 |
| 1至2年 | **150,000** | 584,810 |
| 2至5年 | **2,725,573** | 1,138,656 |
| 5年以上 | **416,613** | 41,233 |
| | **4,398,626** | 2,779,204 |

截至2019年6月30日，我們的淨資產負債比率(按債務淨額除以期末資本總額計算。其中，債務淨額按借款總額減期末現金及現金等價物計算；資本總額按權益總額加債務淨額計算)為26.5%，較於截至2018年12月31日增加0.3個百分點，主要原因是本期借款增加。

除上文所披露者外，截至2019年6月30日，我們並無任何已發行及尚未償還或同意發行的借貸資本、銀行透支、貸款或其他類似債務、

根據我們的當前業務計劃，我們預期將於截至2019年12月31日止年度產生資本開支人民幣399.5百萬元。我們的預期資本開支可能根據我們業務計劃、目前市況、監管環境及未來經營業績展望的重估不時變化。

## *6. 僱員及薪酬政策*

於2019年6月30日，我們有1,110名全職僱員，其中3名在中國香港，其餘全部在中國，大部分在雲南。下表載列我們截至2019年6月30日按職能劃分的僱員明細：

| **職能** | **人數** |
|---|---|
| 管理及行政 | 139 |
| 財務 | 21 |
| 研發 | 74 |
| 質量監測 | 156 |
| 營銷 | 13 |
| 運營 | 670 |
| 建設及維護 | 37 |
| 總計 | 1,110 |

我們在公開市場上招募僱員。我們僱員的報酬包括基本工資、績效工資、獎金及其他僱員福利。2018年1至6月公司僱員福利及勞務開支為人民幣59.7百萬元，2019年1至6月公司僱員福利及勞務開支為人民幣63.9百萬元，與2018年同期比較增加7.0%，約人民幣4.2百萬元，增加原因主要是由於本集團業務的擴張。

我們認為僱員是我們獲得成功的最寶貴資源。為確保各級僱員的素質，我們開設公司內部的培訓計劃為僱員提供培訓。工廠的新員工會接受與其職責對應的培訓。我們同時擁有昆明滇池水處理職業培訓學校，為我們的員工提供更多培訓。

我們的工會代表員工的利益，就有關勞工事宜與我們的管理層密切溝通。報告期內，我們並無因重大勞動糾紛引致的運營中斷，亦無對我們的業務嚴重不利的員工投訴與索償。我們的董事認為我們與僱員的關係良好，報告期內，本集團並無任何重大勞務糾紛對本集團正常業務營運產生重大影響。

本公司於2019年4月3日與昆明公交集團有限責任公司(「**昆明公交**」)及中信銀行股份有限公司昆明分行(「**中信銀行**」)簽訂委託貸款合同，由本公司委託中信銀行向昆明公交提供人民幣3億元的委託貸款，年利率為8.5%。由於該交易適用的一個或多個百分比率超過5%但低於25%，其構成本公司在上市規則第14章下的一項須予披露交易。詳情請見本公司2019年4月3日的公告。另外，本公司曾於2018年4月向昆明公交提供人民幣3億元委託貸款，該筆貸款已於2018年12月償還。

本公司於2019年4月17日與昆明發展投資集團有限公司(「**昆明發展**」)及中信銀行簽訂委託貸款合同，由本公司委託中信銀行向昆明發展提供人民幣3億元的委託貸款，年利率為8.5%。由於該交易適用的一個或多個百分比率超過5%但低於25%，其構成本公司在上市規則第14章下的一項須予披露交易。詳情請見本公司2019年4月17日的公告。另外，本公司曾於2018年10月向昆明發展提供人民幣3億元委託貸款，該筆貸款已於2018年12月償還。

據本公司所知，新都投資、昆明公交、昆明發展均有昆明市國資委實際控制或持有，且新都投資由昆明發展持有6.818%股權，除此以外，新都投資、昆明公交、昆明發展相互並無關連，該等公司亦獨立於本集團或本集團的關連人士。

## 三、 遵守《企業管治守則》

本公司注重維持高水準之企業管治，以提升股東價值及保障股東之權益。本公司已採納上市規則附錄十四所載的企業管治守則內的守則條文，作為其本身的企業管治守則。本公司已根據上市規則及守則的要求建設和完善企業管治架構，建立一系列企業管治制度。董事認為，於報告期內，除守則條文A.2.1及A.4.2外，其已遵守企業管治守則所載的一切強制性守則條文。

於報告期內，本公司由郭玉梅女士擔任董事長及總裁。根據企業管治守則第A.2.1條，董事長與行政總裁的角色應分開，不應由同一人士擔任。董事會注意到偏離企業管治守則條文第A.2.1條的情形，但鑑於本集團的發展以及郭女

## 五、 購買、出售或贖回本公司上市證券

截至2019年6月30日止六個月內，本公司或其任何附屬公司並無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

## 六、 審計委員會

本公司審計委員會主要負責審閱及監察本公司之財政匯報程序及內部監控。審計委員會已審閱截至2019年6月30日止六個月的未經審核中期業績，並認為編製有關業績已採用適合的會計政策及已作出足夠的披露。

## 七、 中期股息

董事會不建議派發截至2019年6月30日止六個月之中期股息(截至2018年6月30日止六個月期間：無)。

## 八、 發佈中期報告

本公司截至2019年6月30