

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司
對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並概不承擔任何
因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。



卷

昆明滇池水務股份有限公司(「本公司」)之董事(「董事」)會(「董事會」)欣然公佈本公司及其附屬公司(統稱「本集團」或「我們」)截至2023年6月30日止六個月(「報告期」)之未經審核簡明綜合業績，連同2022年同期之比較數字如下：

一、中期財務信息及附註

簡明合併中期綜合收益表 截至2023年6月30日止六個月

	附註	未經審核 截至6月30日止六個月	
		2023年 人民幣千元	2022年 人民幣千元
收入	6	862,833	909,091
銷售成本	25	<u>(462,325)</u>	<u>(516,153)</u>
毛利		400,508	392,938
銷售費用	25	(1,038)	(3,788)
行政費用	25	(37,144)	(50,710)
研發費用	25	-	(185)
金融資產和合同資產減值損失淨額		(30,898)	(9,997)
其他收入	23	11,325	20,739
其他虧損	24	<u>(1,897)</u>	<u>(1,048)</u>
經營利潤		<u>340,856</u>	<u>347,949</u>
財務收入	26	19,933	22,409
財務成本	26	<u>(159,366)</u>	<u>(163,127)</u>
財務成本 - 淨額	26	<u>(139,433)</u>	<u>(140,718)</u>
分佔聯營公司業績		-	<u>(363)</u>
稅前利潤		201,423	206,868
所得稅費用	27	<u>(34,499)</u>	<u>(23,382)</u>

簡明合併中期綜合收益表(續)

		未經審核	
		截至6月30日止六個月	
	附註	2023年 人民幣千元	2022年 人民幣千元
期內利潤		166,924	183,486
期內利潤歸屬：			
- 本公司權益持有人		165,945	182,826
- 非控制性權益		979	660
		<u>166,924</u>	<u>183,486</u>
期內其他綜合收益			
或重新分類至損益之項目：			
匯兌差額		(99)	2,830
		<u>166,825</u>	<u>186,316</u>
期內綜合收益總額		<u>166,825</u>	<u>186,316</u>
期內綜合收益總額歸屬於：			
- 本公司權益持有人		165,846	185,656
- 非控制性權益		979	660
		<u>166,825</u>	<u>186,316</u>
期內歸屬於本公司權益持有人的利潤的每股			
收益(以每股人民幣元計)		0.16	0.18
- 基本及稀釋每股收益	28	<u>0.16</u>	<u>0.18</u>

簡明合併中期資產負債表

於2023年6月30日

		未經審核 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
	附註		
資產			
非流動資產			
投資物業	7	277,462	277,462
使用權資產 土地使用權	8	406,026	411,454
不動產、工廠及設備	9	2,644,076	2,716,650
特許經營權協議下的 應收款項	10	2,534,349	2,546,421
應收客戶建造合同款	16	657,056	675,715
合約資產	15	143,839	109,121
無形資產	11	534,571	547,180
聯營投資	12	–	6,526
遞延所得稅資產	13	86,591	81,028
		<u>7,283,970</u>	<u>7,371,557</u>
流動資產			
特許經營權協議下的 應收款項	10	47,997	44,128
存貨		28,450	21,890
應收客戶建造合同款	16	34,855	35,602
以攤餘成本計量的 金融資產	14	210,000	240,000
應收賬款及其他應收款	15	4,199,112	3,676,339
現金及銀行結餘	17	96,942	131,494
受限制資金	17	167,203	181,194

簡明合併中期資產負債表(續)

		未經審核 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
負債			
非流動負債			
遞延收益	21	243,617	230,943
借款	20	1,847,339	2,522,693
遞延所得稅負債	13	51,067	51,903
		<u>2,142,023</u>	<u>2,805,539</u>
流動負債			
應付賬款及其他應付款	22	1,027,603	806,410
應付稅項		107,378	79,431
借款	20	3,956,659	3,346,394
合同負債	22	9,695	6,839
		<u>5,101,335</u>	<u>4,239,074</u>
負債總額		<u>7,243,358</u>	<u>7,044,613</u>
淨資產		<u>4,825,171</u>	<u>4,657,591</u>
資本及儲備			
股本	18	1,029,111	1,029,111
其他儲備	19	1,576,108	1,575,452
留存收益		<u>2,210,372</u>	<u>2,044,427</u>
本公司擁有人應佔權益		4,815,591	4,648,990
非控制性權益		<u>9,580</u>	<u>8,601</u>
權益總額		<u>4,825,171</u>	<u>4,657,591</u>

簡明合併中期權益變動表
截至2023年6月30日止六個月

	未經審核					
	歸屬於本公司權益持有人					
	股本 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	留存收益 人民幣千元	總額 人民幣千元	非控制性 權益 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
於2022年1月1日	1,029,111	1,543,576	1,854,715	4,427,402	8,409	4,435,811
綜合收益：						
期內利潤			182,826	182,826	660	183,486
其他綜合收益						
其後可能重新分類至損益之項目						
滙兌差額		2,830		2,830		2,830
期內全面收益總額		2,830	182,826	185,656	660	186,316
與所有者的交易：						
往年股息批准			(102,911)	(102,911)		(102,911)
分派股息予非控制性權益股東					(1,693)	(1,693)
於2022年6月30日	<u>1,029,111</u>	<u>1,546,406</u>	<u>1,934,630</u>	<u>4,510,147</u>	<u>7,376</u>	<u>4,517,523</u>
於2023年1月1日	1,029,111	1,575,452	2,044,427			

簡明合併中期現金流量表
截至2023年6月30日止六個月

	附註	未經審核	
		截至6月30日止六個月	
		2023年	2022年
		人民幣千元	人民幣千元
經營活動			
經營所得的現金	29	242,173	23,808
已付利息		(124,888)	(110,710)
已付所得稅		(12,359)	(55,737)
經營活動所得（使用） 的現金淨額		104,926	(142,639)
投資活動			
購買不動產、工廠及設備		(32,674)	(121,314)
購買無形資產		(198)	
預付關聯方款項		(142,000)	(560,000)
借款給關聯方		(80,000)	
關聯方還款		130,000	650,000
已收利息		28,159	12,166
收到與購買不動產、工廠和設備有關 之政府補助		17,705	
收購子公司的現金支出		-	(17,435)
出售不動產、工廠和設備所得		57	163
出售一間附屬公司的所得款項		27,721	
清算以公允價值計量且 其變動計入損益的 金融負債		-	(30,565)
投資活動(使用)的 現金淨額		(51,230)	(66,985)

簡明合併中期現金流量表(續)

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
融資活動		
借款所得款	1,901,600	2,061,076
受限制資金的增加	-	(12,963)
償還借款	(1,990,507)	(2,861,751)
向非控制性權益股東宣派及支付股息	-	(1,693)
	<u> </u>	<u> </u>
融資活動(使用)的現金淨額	(88,907)	(815,331)
	<u> </u>	<u> </u>
現金及現金等價物淨(減少)	(35,211)	(1,024,955)
期初現金及現金等價物	131,494	1,504,346
匯率變動影響	659	346
	<u> </u>	<u> </u>
期末現金及現金等價物	96,942	479,737
	<u> </u>	<u> </u>

簡明合併中期財務資料附註

1. 一般資料

昆明滇池水務股份有限公司(以下簡稱「本公司」)是按照《中華人民共和國(「中國」)公司法》於2010年12月23日在中國雲南省註冊成立的股份有限責任公司。本公司的註冊辦事處位於昆明市滇池旅遊度假區第七污水處理廠內。本公司的股票於2017年4月6日在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。

本集團在中國主要從事水供給和污水處理設施的開發、設計、施工、運營和維護。

本簡明合併中期財務資料以人民幣列報(除非另有說明)。

本簡明合併中期財務資料第2頁至第45頁由董事會於2023年8月25日批准發行。

本簡明合併中期財務資料尚未經過審核。

本報告期內重大變更

有關本集團業績及財務狀況的詳細討論，請參閱本公告第46至69頁所載第二章「管理層討論與分析」。

2. 編製基準

合規聲明

該等綜合財務報表已按照國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒佈的國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)，其包括所有適用的個別國際財務報告準則、國際會計準則(「國際會計準則」)及詮釋，以及香港公司條例的披露規定而編製。本綜合財務報表亦遵守聯交所證券上市規則(「上市規則」)的適用披露規定。通過國際會計準則確認的數據與按照中國會計準則確認的數據不存在重大差異。

綜合財務報表均以人民幣(「人民幣」)(與本公司之功能貨幣相同)列值，並四捨五入至最接近之千位數(除另有註明外)。

截至2023年6月30日止六個月報告期的簡明合併中期財務報告乃根據國際會計準則(「國際會計準則」)第34號中期財務報告編製。

2. 編製基準(續)

合規聲明(續)

該等未經審核簡明綜合財務報表並不包括按年度財務報表規定提供所有資料及披露事項，並應與本集團截至2022年12月31日止年度之財務報表一併閱讀。編製此等財務報表的基準為歷史成本，惟於損益賬按公允價值處理的投資物業及金融負債則按公允價值計量。編製該等未經審核簡明綜合財務報表所用之會計政策乃與本集團截至2022年12月31日止年度之經審核綜合財務報表所採用者一致，於批准未經審核簡明綜合財務報表日期，國際會計準則理事會已頒佈下列於本財政年度尚未生效及有關本集團且本集團並無提前採納之新訂經修訂的國際財務報告準則：

國際會計準則第1號(修訂本)	將負債分類為即期或非即期
國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號(修訂本)	投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或出資
國際財務報告準則第16號	售後回租的租賃負債

本集團管理層預計於未來期間採納新訂經修訂國際財務報告準則將不會對本集團的綜合財務報表造成任何重大影響。

3. 會計政策變動

於本中期期間，本集團已就編製其簡明綜合財務報表首次應用以下由國際會計準則理事會頒佈的新訂國際財務報告準則及其修訂本，該等修訂本於2023年1月1日或之後開始的年度期間強制生效：

國際會計準則第1號及國際財務報告準則實務聲明第2號(修訂本)	披露會計政策
國際會計準則第8號(修訂本)	會計估值之定義
國際會計準則第12號(修訂本)	與單一交易所產生之資產及負債有關的遞延稅項

於本中期期間應用新訂國際財務報告準則及其修訂本對本集團於本期間及過往期間的財務狀況及表現及或該等簡明綜合財務報表所載的披露並無重大影響。

4. 估計

編製本簡明合併中期財務資料要求管理層對影響會計政策的應用和所報告資產和負債以及收支的數額作出判斷、估計和假設。實際結果或會與此等估計不同。

在編製此等簡明合併中期財務資料時，管理層應用本集團會計政策時作出的重大判斷及估計不確定性的關鍵來源與本集團截至2022年12月31日止年度財務報表所應用者相同。

5. 財務風險管理及金融工具

5.1 財務風險因素

本集團的活動面臨多種的財務風險：市場風險(包括外匯風險、現金流量及利率風險)、信用風險及流動資金風險。

簡明合併中期財務資料並未包括年度財務報表規定的所有財務風險管理資訊和披露，此中期財務資料應與本集團截至2022年12月31日止年度的年度財務報表一併閱讀。

自去年年底以來風險管理政策並無任何變動。

5.

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.3 信用風險(續)

(i) 貿易應收款項(續)

下表提供有關貿易應收款項的信用風險敞口的資料，該等貿易應收款項通過使用整個存續期預期信貸虧損(未出現信貸減值)內的撥備矩陣進行集體評估。於2023年6月30日，賬面總值約為人民幣12,035,000元(2022年12月31日：約人民幣12,035,000元)的已出現信貸減值的債務人被單獨評估。

長達1年	1至2年	2
------	------	---

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.3 信用風險(續)

(i) 貿易應收款項(續)

當有資料表明債務人陷入嚴重的財務困難且日後不太可收回有關款項，例如債務人被清算或進入破產程序，或貿易應收款項逾期五年以上時(以較早發生者為準)，本集團將撤銷貿易應收款項。

於

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.3 信用風險(續)

- (ii) 特許服務協議下的應收款項 應收客戶建造合同款 其他應收款項 或以攤銷成本計量的金融資產 合約資產(續)

本集團預期信貸損失模型基於的假設總結如下：

內部信貸評級	說明	貿易應收款項	其他金融資產 其他項目
低風險	交易對手的違約風險較低，且並無任何逾期款項	整個存續期預期 信貸虧損 - 未發生信貸 減值	12個月預期信貸

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.3 信用風險(續)

(ii) 特許服務協議下的應收款項 應收客戶建造合同款 其他應收款項 或以攤銷成本計量的金融資產 合約資產(續)

	特許服務協議下的應收款項	應收客戶建造合同款	其他應收款項	以攤銷成本計量的金融資產	合約資產	合計
於2022年12月31日						
預期虧損率	2.08%	2.00%	3.14%	20.00%	0.00%	
總賬面值(人民幣千元)	2,645,645					

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.4 流動資金風險(續)

加權平均 實際利率	1年以內	1至2年	2至5年	5年以上
--------------	------	------	------	------

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.5 公允價值估計(續)

(b) 按攤銷成本計量的金融資產和負債的公允價值

以下金融資產和負債的公允價值近似於其賬面價值：

- 應收賬款及其他應收款(預付款除外)；
- 特許經營權協議下的應收款項；
- 應收客戶建築合同款項；
- 以攤銷成本計量的金融資產；
- 合約資產；
- 現金及銀行結餘；
- 受限制資金；
- 原期限為3個月以上的定期存款；
- 應付賬款及其他應付款(預收款項除外)；及
- 借款。

特許經營權安排下的非流動應收款項、應收客戶建造合同款的非流動金額、非流動合約資產及非流動借款的公允價值依據本集團可獲取的類似金融工具的現行市場利率對未來現金流量進行折現估計。

6. 分部及收入資料

本公司董事已被確定為本公司的主要經營決策者。管理層已根據本公司董事審議的、用於分配資源和評估表現的報告釐定經營分部。

本公司董事從產品和服務的角度確定業務。本集團的報告分部如下：

- 污水處理；
- 水供給；及
- 其他，包括管理業務、運輸業務、建造服務、熱力生產及財務職能。

本公司董事根據收入計量和營業利潤評估經營分部的表現。

未分配資產包括遞延所得稅資產和聯營投資。未分配負債包括遞延所得稅負債和應付稅項。

資本開支主要包括使用權資產、土地使用權、不動產、工廠及設備和無形資產的增加。

6. 分部及收入資料(續)

(a) 收入

截至2023年及2022年6月30日止六個月，本集團的營業收入如下：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
國際財務報告準則第15號內來自客戶合約的收入		
污水處理	561,624	587,185
營運服務 - TOO模式下	438,096	436,552
營運服務 - TOT/BOT模式下	86,501	118,662
建造服務 - BT模式下	-	2,906
建造服務 - BOT模式下	10,621	
財務收入	26,406	29,065
再生水供應及自來水供應	61,125	58,965
營運服務 - TOO模式下	26,274	15,177
營運服務 - TOT/BOT模式下	18,026	15,606
建造服務 - BOT模式下	4,137	18,747
財務收入	12,688	9,435
其他業務	240,084	262,941
管理服務	91,213	173,855
運輸服務	335	3,739
建造服務 - BOT模式下	34,733	
熱電服務	82,657	84,475
其他	31,146	872
	<u>862,833</u>	<u>909,091</u>

6. 分部及收入資料(續)

(b) 分部資料

截至2023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：

業務分部	截至2023年6月30日止六個月(未經審核)			合計 人民幣千元
	污水處理 人民幣千元	水供給 人民幣千元	其他 人民幣千元	
外部客戶收入	<u>561,624</u>	<u>61,125</u>	<u>240,084</u>	<u>862,833</u>
分部毛利	<u>264,080</u>	<u>40,928</u>	<u>95,500</u>	<u>400,508</u>
分部利潤	<u>223,907</u>	<u>38,203</u>	<u>78,746</u>	<u>340,856</u>
財務收入				19,933
財務成本				<u>(159,366)</u>
稅前利潤				<u><u>201,423</u></u>
其他資料				
不動產、工廠及設備的折舊	89,364	5,585	5,690	100,639
使用權資產折舊支出	3,957	114	1,357	5,428
無形資產攤銷	10,712	457	1,868	

6. 分部及收入資料(續)

(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%或以上)如下：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
客戶A	207,399	440,592
客戶B	232,428	不適用*
客戶C	不適用*	162,485

* 相應收益並無佔本集團收益10%或以上。

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，客戶B或客戶C嚴重違反付款義務或與本集團終止商業合作關係，會對本集團的財務狀況和經營收益造成重大影響。

7. 投資物業

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
按公允價值		
於報告期初	277,462	276,377
公允價值變動	—	—
於報告期末	<u>277,462</u>	<u>276,377</u>

本集團全部物業權益乃根據租賃持有以賺取租金收入或資本增值，並使用公允價值模式計量以及分類及入賬為投資物業。本集團之投資物業乃位於中國。

截至2023年6月30日止六個月，於綜合收益表確認之公允價值收益約人民幣0元，(2022年6月30日：約人民幣0元)。

本集團按公允價值計量之投資物業概無分類為第一級及第二級。本集團之投資物業分類為第三級。

9. 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2023年6月30日止六個月						
報告期初	1,837,525	555,318	36,539	17,635	269,633	2,716,650
增加(a)	918	5,399	443	6	23,855	30,621
其他	-	(230)	-	-	(375)	(605)
處置	-	-	-	(1,951)	-	(1,951)
折舊(附註25)	(54,239)	(39,387)	(6,032)	(981)	-	(100,639)
報告期末	<u>1,784,204</u>	<u>521,100</u>	<u>30,950</u>	<u>14,709</u>	<u>293,113</u>	<u>2,644,076</u>
	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2022年6月						

10. 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 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 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	48,977	45,029
虧損撥備	(980)	(901)
	<u>47,997</u>	<u>44,128</u>
非流動部分：		
特許經營權協議下的應收款項	2,585,466	2,600,616
虧損撥備	(51,117)	(54,195)
	<u>2,534,349</u>	<u>2,546,421</u>
	<u><u>2,582,346</u></u>	<u><u>2,590,549</u></u>

11. 無形資產

計算機軟件 人民幣千元	特許經營權 人民幣千元	合計 人民幣千元
----------------	----------------	-------------

12. 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，相關信息載列如下：

	未經審核 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
非上市股份 淨資產份額	-	2,760
商譽	5,631	9,342
減：減值撥備	<u>(5,631)</u>	<u>(5,576)</u>
報告期末	<u>-</u>	<u>6,526</u>

投資之公允價值

於報告期末，本集團所有聯營公司均為私營公司，故該等投資並無掛牌市價提供。

報告期內，本集團將原持有的聯營企業滇池嘉淨股份進行了處置，並收回處置款項人民幣6.5百萬元。

聯營公司之財務資料

本集團聯營公司的概要財務資料載於下文，代表聯營公司按照香港財務報告準則編製的財務報表中所示金額，並經本集團為權益會計目的作出調整，包括會計政策及公允價值調整的任何差額。

12. 聯營投資(續)

聯營公司之財務資料(續)

報告期末聯營公司的詳情如下。

實體名稱	註冊成立的國家 地點及日期	實繳資本 人民幣千元	本集團持有的 所有者權益比例		主營業務
			未經審核 2023年 6月30日	經審核 2022年 12月31日	
雲南滇池信息建設 管理有限公司 (「滇池信息」)	中國，昆明 2012年5月14日	2,500	40%	40%	通信管道的建設

13. 遞延所得稅資產和負債

未經審核 2023年 6月30日	經審核 2022年 6月30日
------------------------	-----------------------

13. 遞延所得稅資產和負債(續)

於2023年及2022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使用權資產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
截至6月30日止六個月
2023年 2022年

15. 應收賬款及其他應收款 合約資產

	未經審核 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
應收賬款(附註(a)):		
- 第三方	214,346	202,799
- 關聯方(附註31(d)(i))	238,198	551,514
- 地方政府	2,938,067	2,200,998
- 虧損撥備	<u>(68,061)</u>	<u>(81,712)</u>
應收賬款 - 淨額	<u>3,322,550</u>	<u>2,873,599</u>
其他應收款:		
- 第三方	75,484	99,155
- 關聯方(附註31(d)(i))	669,803	584,390
- 地方政府	92,273	70,666
- 虧損撥備	<u>(38,071)</u>	<u>(23,671)</u>
其他應收賬款 - 淨額	<u>799,489</u>	<u>730,540</u>
預付款:		
- 其他	77,073	72,204
- 虧損撥備	<u>-</u>	<u>(4)</u>
預付款 - 淨額	<u>77,073</u>	<u>72,200</u>
應收賬款及其他應收款 - 淨額	<u>4,199,112</u>	<u>3,676,339</u>

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 合約資產的公允價值，均與其賬面淨額相近。

應收賬款及其他應收款 合約資產的賬面價值以人民幣為單位。

	未經審核 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
非流動部分:		
污水治理建設業務	109,801	109,121
其他治理建設業務	<u>34,038</u>	<u>-</u>
	<u>143,839</u>	<u>109,121</u>

15. 應收賬款及其他應收款 合約資產(續)

附註：

- (a) 於新污水處理、水供給處理、其他基建建設或升級服務完成之前，客戶就新污水處理、水供給處理、其他建設服務有關特許服務安排之合約資產尚未到期付款。因此，合約資產於進行新污水處理、水供給處理、其他基建建設或升級服務之期間內確認，以代表實體對收取迄今已轉移服務之代價之權利。賬面值約人民幣143,839,000元將於新污水處理、水供給處理、其他基建建設或升級服務完成後重新分類為特許經營權協議下的應收款項或無形資產。由於預期合約資產不會在報告期末後一年內結算，因此全部餘額歸類為非流動資產。
- (b) 於本期間，確認合約資產減值虧損撥備約人民幣2,935,000元(2022年12月31日：無)。
- (c) 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 經審核

19. 其他儲備

	股本溢價 人民幣千元	法定儲備 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	物業重估盈餘 人民幣千元	折算儲備 人民幣千元	合計 人民幣千元
2023年1月1日結餘	1,283,440	326,477	(47,793)	11,145	2,183	1,575,452
貨幣折算差額	-	755	-	-	(99)	656
2022年1月1日結餘	1,283,440	293,552	(47,793)	11,145	3,232	1,543,576
貨幣折算差額	-	-	-	-	2,830	-
2022年6月30日結餘(未經審核)	1,283,440	293,552	(47,793)	11,145	6,062	1,546,406

20. 借款

	未經審核 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
非流動：		
未擔保的長期借款	463,198	989,400
擔保的長期借款(附註(b))	1,384,141	1,533,293
	<u>1,847,339</u>	<u>2,522,693</u>
流動：		
未擔保的短期借款	1,965,535	2,687,428
擔保的短期借款(附註(b))	1,991,124	658,966
	<u>3,956,659</u>	<u>3,346,394</u>
	<u>5,803,998</u>	<u>5,869,087</u>

(a) 借款以人民幣、美元或港元為單位。

20. 借款(續)

(b) 於2023年6月30日及2022年12月31日，有擔保的借款分析如下：

	未經審核 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
擔保物：		
由本公司發行的公司擔保	105,854	721,402
不動產、工廠及設備	615,563	841,837
關聯方發出的公司擔保	235,000	200,000
股東發出的公司擔保	518,570	174,000
填埋場建設項目收益	145,718	235,000
污水處理收益	1,064,469	20,020
子公司股權質押	690,091	
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>3,375,265</u>	<u>2,192,259</u>

(c) 借款到期日如下：

	未經審核 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
即期或1年以內		

22. 應付賬款及其他應付款 合同負債(續)

	未經審核 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
合同負債		
- 關聯方(附註31(d)(iii))	3,184	3,184
- 第三方	6,511	3,655
	<u>9,695</u>	<u>6,839</u>

- (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 2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 2022年 12月31日 人民幣千元
- 1年內	162,632	192,094
- 1年以上2年以內	41,337	4,651
- 超過2年	96,779	99,097
	<u>300,748</u>	<u>295,842</u>

23. 其他收入

	未經審核 截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元	2022年 人民幣千元
政府補助：	6,656	7,029
- 與不動產、工廠和設備有關(附註21)	5,031	6,448
- 與稅費返還有關	1,395	203
- 其他	230	378
現金及現金等價物產生的利息收入	951	2,826
租金收入	3,901	5,933
其他	(183)	4,951
	<u>11,325</u>	<u>20,739</u>

附註：

根據國稅總局頒佈的《資源綜合利用產品和勞務增值稅優惠目錄》的通知，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。

24. 其他虧損

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
處置不動產、工廠及設備的虧損 - 淨額	806	144
其他	1,091	904
	<u>1,897</u>	<u>1,048</u>

25. 按性質分類的費用

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
不動產、工廠及設備的折舊(附註9)	100,639	100,426
公用事業、電力及辦公室支出	63,654	79,637
僱員福利開支	81,061	87,709
污水處理和水供給服務的成本	58,230	84,899
建造服務成本	47,135	15,316
稅金及附加	12,588	16,584
維修及維護成本	4,474	12,709
手續費	-	496
使用權資產 土地使用權折舊(附註8)	5,428	5,203
分包費用	-	15,787
專業服務費	6,803	15,055
研發費用	-	185
無形資產攤銷(附註11)	13,037	11,330
燃料費用	72,984	68,837
雜項	34,474	56,663
銷售成本、銷售費用、行政費用和研發費用總計		

28. 每股收益

- (a) 基本每股收益根據歸屬於本公司權益股東的利潤，除以期內已發行普通股的加權平均數目計算。

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
歸屬於本公司權益持有人的期內利潤(人民幣千元)	165,945	182,826
已發行普通股的加權平均數(千計)	<u>1,029,111</u>	<u>1,029,111</u>
基本每股收益(人民幣元)	<u>0.16</u>	<u>0.18</u>

- (b) 截至2023年及2022年6月30日止六個月內不存在潛在稀釋權利股，故稀釋每股收益與基本每股收益相同。

29. 經營活動使用的現金

除所得稅前利潤與經營活動使用現金淨額之間對賬如下：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
稅前利潤	<u>201,423</u>	<u>206,868</u>
調整項目：		
- 不動產、工廠及設備的折舊(附註25)	100,639	100,426
- 使用權資產折舊(附註25)	5,428	5,203
- 無形資產攤銷(附註25)	13,037	11,330
- 與採購不動產、工廠及設備相關的政府補助(附註23)	(5,031)	(6,448)
- 聯營企業投資減值損失	55	
- 聯營公司經營成果份額(附註12)	-	363
- 出售一間附屬公司收益	183	
- 財務成本 - 淨額	116,523	113,262
- 金融資產減值損失	30,898	9,997
- 處置不動產、工廠及設備的損失	806	154
- 匯兌差額	<u>22,910</u>	<u>(32,911)</u>
	<u>486,871</u>	<u>408,244</u>

29. 經營活動使用的現金(續)

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
營運資金變動：		
- 應收賬款及其他應收款的增加	(480,924)	(312,901)
- 存貨的增加	(6,560)	(1,701)
- 應收客戶建造合同款的減少	19,406	36,883
- 特許經營權協議下的應收款項的減少	8,203	78,243
- 與研發活動有關的遞延收益的減少	-	(1,985)
- 應付賬款及其他應付款的增加 (減少)	247,039	(185,267)
- 合約資產的增加	(34,718)	
- 合同負債的增加	2,856	2,292
	<u>242,173</u>	<u>23,808</u>
經營所得的現金	<u>242,173</u>	<u>23,808</u>

30. 承諾

(i) 經營租賃承諾

本集團作為出租人

本集團根據經營租賃出租其投資物業，租期平均為五年。不可撤銷經營租賃項下的未來最低應收租金總額如下：

	未經審核	經審核
	2023年	2022年
	6月30日	12月31日
	人民幣千元	人民幣千元
1年內	9,311	12,503
1至2年	13,321	12,677
2至5年	32,919	33,956
5年以上	2,490	12,773
	<u>58,041</u>	<u>71,909</u>

(ii) 於報告期初，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	經審核
2023年	2022年
6月30日	12月31日
人民幣千元	人民幣千元

30. 承諾(續)

(iii) 於報告期末簽訂但尚未產生的特許項目及建設項目如下：

31. 關聯方交易(續)

(a) 名稱和與關聯方關係

關聯方名稱	關係性質
昆明滇池投資有限公司(「昆明滇池投資」)	本公司的控股股東
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、本公司少數股東
昆明產業開發投資有限責任公司(「產業開發投資」)	受昆明市國資委控制、本公司少數股東
昆明市國有資產管理運營有限責任公司	受昆明市國資委控制、本公司少數股東
昆明新置投資發展有限公司(「新置投資」)	受昆明市國資委控制、本公司少數股東
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
昆明市安居集團有限公司(「安居集團」)	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
昆明農業發展投資有限公司(「昆明農業發展投資」)	受昆明市國資委控制
昆明市城建投資開發有限責任公司(「昆明城投」)	受昆明市國資委控制

31. 關聯方交易(續)

(b) 與關聯方的交易

除本公告其他部分所披露者外，截至2023年及2022年6月30日止六個月，本集團與關聯方的重大交易如下：

(i) 提供污水處理廠設施產生的部分污泥的處理處置支付服務費用：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
昆明滇池投資	-	3,794

(ii) 貸棧：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
新都投資	-	250,000
昆明城投	-	310,000
安居集團	80,000	
	<u>80,000</u>	<u>560,000</u>

本集團與安居集團之間融資協議項下的交易分別附帶年息8.5%，並須於一年內償還。

(iii) 關聯方償還貸款：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
昆明公交	-	300,000
新都投資	-	350,000
昆明城投	130,000	
	<u>130,000</u>	<u>650,000</u>

31. 關聯方交易(續)

(b) 與關聯方的交易(續)

(iv) 關聯方利息收入：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
昆明發展	7,953	
新都投資	-	11,176
昆明公交	-	3,952
昆明農業發展投資	-	5,918
昆明城投	11,699	1,363
安居集團	281	
	<u>19,933</u>	<u>22,409</u>

(v) 向關聯方提供的管理服務：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
昆明滇池投資	19,065	162,485
昆明城投	-	4,258
	<u>19,065</u>	<u>166,743</u>

(vi) 支付給關聯方的手續費：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
通用水務自來水	-	204
昆明清源自來水	-	289
	<u>-</u>	<u>493</u>

31. 關聯方交易(續)

(c) 關鍵管理人員薪酬

關鍵管理人員包括董事(執行及非執行)、監事及行政人員。因就關鍵管理人員所提供服務向其已支付或應支付的薪酬如下：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
工資、獎金和津貼	476	646
退休金計劃供款	78	169
住房公積金、醫療保險和其他社會保險	65	134

二、管理層討論與分析

一、經營環境

2023年上半年，面對複雜嚴峻的國際環境和艱巨繁重的國內改革發展穩定任務，中國堅持穩中求進工作總基調，完整、準確、全面貫徹新發展理念，經濟社會全面恢復常態化運行，宏觀政策顯效發力，國民經濟整體回升向好，高質量發展穩步推進。

2023年是「二十大」的開局之年，是實施「十四五」規劃承上啟下的關鍵一年。「二十大報告」再次明確了新時代中國生態文明建設的戰略任務，指出要深入推進環境污染防治，堅持精準治污、科學治污、依法治污，持續深入打好藍天、碧水、淨土保衛戰。2023年政府工作報告指出，加強生態環境保護，促進綠色低碳發展。堅持綠水青山就是金山銀山的理念，健全生態文明制度體系，處理好發展和保護的關係，不斷提升可持續發展能力。國家到各級政府從頂層設計到制度保障、資源投入，為行業的可持續高質量發展夯實了基礎。隨著高質量發展要求的不斷推進，環保行業需求不斷升級，競爭持續加劇，新的環保市場格局正在逐步形成。

本公司堅持「一元為主，相關多元發展」的戰略指引，聚焦污水處理，圍繞自來水供應、污水資源化利用、固廢處理處置等上下游產業佈局業務賽道。2023年，在錯綜複雜、充滿挑戰的外部環境中，公司圍繞「穩中求進」的經營理念，一方面做優做強公司在水處理運營業務的優勢，推動運營水廠的提質增效。另一方面加快推進在手項目的建設進度。憑借特許經營的業務模式、技術及項目執行力，為我們取得穩定的收入及平穩可持續高質量發展奠定了基礎。

1. 污水處理行業概況

治理水污染、保護水環境，關係國家未來與發展。「二十大報告」指出統籌水資源、水環境、水生態治理，推動重要河湖庫生態保護治理。2023年5月，國家有關部委聯合印發《重點流域水生態環境問題保護規劃》，明確了重要水體保護治理要點，水資源、水環境、水生態治理重點任務。隨著國家《城鎮生活污水處理設施補短板強弱項實施方案》、《「十四五」城鎮污水處理及資源化利用發展規劃》及《農業農村污染治理攻堅戰行動方案(2021 - 2025年)》等相關政策的持續深入推進，污水處理行業發展面臨良好的外部環境，政策紅利不斷釋放，推動中國污水處理市場不斷規範化發展。

同時，行業標準方面，污水處理廠的提標改造為行業進步帶來持續的發展空間。中國的污水處理總量規模較大，但出水水質標準與國家高質量發展要求存在一定的差距。隨著社會對水環境質量要求的不斷提高，中國仍有大批污水處理廠需要進行升級改造，這也將為中國污水處理行業的整體技術進步帶來新的發展空間。

另外，中國工業化和城鎮化進程的加快也將不斷擴大污水處理服務市場的外延。快速發展的城鎮化進程不斷對污水處理行業提出更高的服務要求，隨著國家節能減排力度的加大，投入運行的污水處理廠總數將不斷上升，市場化運營服務的增量和保有量兩項指標將長期穩定在高位運行。

2. 再生水行業概況

再生水被譽為城市的第二水源，再生水循環利用可在很大程度上緩解自然水資源不足的問題。再生水利用是積極探索降碳、減污的有效路徑，對於節約水資源、保護水生態、改善水環境、降低碳排放、推動區域經濟增長、提高周邊人民群眾生活品質具有重要意義。

2023年7月，水利部及國家發改委發佈《關於加強非常規水資源配置利用的指導意見》，提出到2035年，地級及以上缺水城市再生水利用率達到25%以上，黃河流域中下遊力爭達到30%，京津冀地區達到35%以上的發展目標。在《關於推進污水資源化利用的指導意見》及其「1+N」政策體系下，再生水將逐步納入城市供水體系，進入水資源統一配置，在工業生產、市政雜用、生態環境等領域逐步推廣，再生水利用市場在「十四五」時期將會逐步釋放。

3. 市政供水行業概況

市政供水作為最基礎的公共設施，隨著中國經濟的持續發展及城鎮化進程的持續推進，居民生活用水和生產用水需求仍將持續穩步增長；另一方面，隨著人口規模拐點到來以及工業節能減排節水建設，使整體上處於成熟期的供水行業需求增速有所放緩，行業發展向補短板、提質增效轉變。

目前，供水業務發展還面臨著區域發展不平衡、城鄉發展有差距、管網發展無法完全滿足社會高質量發展要求等問題。未來，行業發展將在城鄉供排水、跨區域合作、管網體系建設、提高水廠運行管理能力、智慧水廠的打造等方面釋放發展空間，促進行業的可持續發展。

二. 發展策略及未來展望

展望2023年下半年，世界政治經濟形勢錯綜複雜，國內經濟持續恢復發展的基礎仍不穩固，推動經濟運行整體好轉仍需要付出巨大努力。

未來，我們將保持戰略定力，堅定不移推動高質量發展。突出質量第一、效益優先，加強形勢研判預判，準確把握宏觀政策走勢、經濟運行趨勢，堅持專業化發展、市場化運作、精益化管理。聚焦核心業務發展，精選優質高質量項目，推動投資領域向「專精化」轉變，有針對地謀劃跟進資本節約型高質量項目，同時圍繞主業，在污水深度處理、污泥資源化利用、再生水綜合利用等關鍵技術領域持續發力，落地優質項目，拓展生態環保產業鏈。同時不斷優化結構，盤活存量、用好增量，不斷激發內生動力，積極提升公司經營效益，助力公司經營平穩運行。

三. 業績回顧

四. 財務回顧

1. 合併經營業績

截至2022年6月30日止六個月期間，我們的收入為人民幣909.1百萬元，

(a) 收入

報告期內，我們的收入為人民幣862.8百萬元，與上年同期人民幣909.1百萬元相比，減少人民幣46.3百萬元或

(c) 毛利率

報告期內，我們的毛利率為46.4%，與上年同期43.2%相比，增加3.2%，主要原因為污水及水供給分部毛利率上升。

我們的污水處理分部毛利率從截至2022年6月30日止六個月期間的44.8%增加至截至2023年6月30日止六個月期間的47.0%，主要由於運營成本進一步下降。

我們的水供給分部毛利率從截至2022年6月30日止六個月期間的50.1%增加至截至2023年6月30日止六個月期間的67.0%，主要由於本期毛利率較高的水供給業務佔比上升，毛利率相對較低的建造服務佔比下降。

我們的其他分部毛利率從截至2022年6月30日止六個月期間的38.2%增加至截至2023年6月30日止六個月期間的39.8%，本期較上年同期變動較小。

(d) 銷售費用

報告期內，我們的銷售費用為人民幣1.0百萬元，與上年同期人民幣3.8百萬元相比，減少人民幣2.8百萬元，主要由於報告期內銷售手續費及佣金支出的減少。

(e) 行政費用

報告期內，我們的行政費用為人民幣37.1百萬元，與上年同期人民幣50.7百萬元相比，減少人民幣13.6百萬元，主要由於僱員福利開支下降。

(f) 其他收入

報告期內，我們的其他收入為人民幣11.3百萬元，與上年同期人民幣20.7百萬元相比，減少人民幣9.4百萬元，主要由於現金及現金等價物產生的利息收入減少。

(g) 其他虧損

報告期內，我們的其他虧損為人民幣1.9百萬元，與上年同期人民幣1.0百萬元相比，增加人民幣0.9百萬元。

(h) 經營利潤

由於上述原因，報告期內，我們的經營利潤為人民幣340.9百萬元，與上年同期人民幣347.9百萬元相比，減少人民幣7.0百萬元或2.0%。我們於報告期內的經營利潤率為39.5%。

(i) 財務收入

報告期內，我們的財務收入約為人民幣19.9百萬元，與上年同期約人民幣22.4百萬元相比，減少人民幣2.5百萬元。主要原因為本期委託貸款利息收入較上年同期減少。

(j) 財務成本

報告期內，我們的財務成本約為人民幣159.4百萬元，與上年同期約人民幣163.1百萬元相比，減少3.7百萬元，主要由於匯兌虧損減少，進而導致財務成本減少。

(k) 稅前利潤

報告期內，我們的稅前利潤為人民幣201.4百萬元，與上年同期人民幣206.9百萬元相比，減少人民幣5.5百萬元或2.7%。

(l) 所得稅

報告期內，我們的所得稅開支淨額為人民幣34.5百萬元，與上年同期的人民幣23.4百萬元相比，增加人民幣11.1百萬元。實際稅率為17.1%，較上年同期增加5.8個百分點。

(m) 綜合收益總額

由於上述原因，報告期內，我們的綜合收益總額為人民幣166.8百萬元，與上年同期人民幣186.3百萬元相比，減少10.5%。

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日止的 六個月期間(未經審核)	
	2023年 人民幣千元	2022年 人民幣千元
經營活動產生(使用)的現金淨額	104,926	(142,639)
投資活動(使用)的現金淨額	(51,230)	(66,985)
融資活動(使用)的現金淨額	(88,907)	(815,331)
現金及現金等價物淨(減少)	(35,211)	(1,024,955)
匯兌收益	659	346
期初現金及現金等價物	<u>131,494</u>	<u>1,504,346</u>
期末現金及現金等價物	<u><u>96,942</u></u>	<u><u>479,737</u></u>

(c) 融資活動(使用)的現金淨額

我們的融資活動(使用)的現金淨額主要為取得及償還借款。

我們的融資活動(使用)的現金淨額由截至2022年6月30日止六個月期間的人民幣815.3百萬元減少至截至2023年6月30日止六個月期間的人民幣88.9百萬元，主要由於報告期借款現金流量變動導致的。

本公司H股於2017年4月6日在聯交所上市，並以每股3.91港元的價格發行本公司339,430,000股每股面值人民幣1.00元的H股，發行總額(扣除開支前)為約1,327,171,300港元。本公司H股上市後，合共593,000股H股獲超額配發，經扣除(i)全球發售中售股股東出售待售股份的所得款項淨額；及(ii)全球發售相關承銷佣金及其他開支後，本公司收取的全球發售所得款項現金淨額為人民幣1,072.3百萬元。

為提高募集資金使用效率，降低財務成本，結合本公司經營業務發展需要，分別於2022年7月5日及2023年3月1日召開的董事會會議對全球發售所得款項淨額用途進行了變更(詳細情況請見本公司日期分別為2022年7月5日及2023年3月1日的公告)，根據變更後用途及使用計劃，全球發售所得款項淨額已按照變更後用途於2023年6月30日或之前使用完畢(佔首次公開發售所得款項淨額的100%)。募集資金用途使用如下：

變更後使用用途	佔全部 首次公開發售淨額 百分比	首次公開發售 所得款項淨額計劃 用途 人民幣 百萬元	於2023年 1月1日 至2023年 6月30日止		自2023年 1月1日起 自上市 之日起 至2023年 6月30日止		尚未動用 首次公開發售所得 款項淨額 人民幣 百萬元
			尚未動用 首次公開發售 所得款項 淨額 人民幣 百萬元	期間首次 公開發售 所得款項 淨額實際 支出 人民幣 百萬元	期間首次 公開發售 所得款項 淨額實際 支出 人民幣 百萬元	尚未動用 首次公開發售 所得款項 淨額 人民幣 百萬元	
BOT/BOO污水處理廠及 自來水供應項目的投資	34%	361.72				361.72	
收購TOT/TOO污水處理廠及 自來水供應項目	27%	289.70				289.70	
償還銀行借款	25%	271.74	13.27	13.27	13.27	271.74	
補充營運資金及作一般公司用途	14%	156.14	4.12	4.12	4.12	156.14	
總計	100%	1,079.30	17.39	17.39	17.39	1,079.30	

報告期內，首次公開發售所得款項淨額已經按2023年3月1日董事會批准變更之用途予以使用。於2023年6月30日，本公司所得款項淨額的用途或使用並無重大變動或重大延誤。

本公司已訂立若干融資租賃安排，目的是讓本公司取得其營運所需之財務資源並繼續使用營運所需之若干資產。於2021年12月24日，本公司與興業金融租賃有限責任公司(「興業金融租賃」)訂立融資租賃合同，據此，興業金融租賃同意(i)向本公司購買租賃資產，購買價款為人民幣400百萬元；及(ii)將租賃資產回租予本公司，為期五年。於2023年6月20日，雙方就融資租賃合同簽訂補充協議，對融資租賃期限、利率、租金支付安排等進行了調整及補充。有關詳情，請參閱本公司日期分別為2021年12月24日及2023年6月20日的公告，及本公司日期分別為2022年2月25日及2023年8月25日的通函。此外，於2022年3月24日，本公司與建信金融租賃有限公司(「建信金融租賃」)訂立轉讓協議及租賃協議，據此，建信金融租賃同意(i)向本公司購買若干租賃資產，轉讓價款為不超過人民幣100,000,000元，並將該等租賃資產回租予本公司，為期四年；及(ii)向本公司購買若干租賃資產，轉讓價款為不超過人民幣100,000,000元，並將該等租賃資產回租予本公司，為期五年。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年3月24日的公告。

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2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 於2022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	47,997	44,128
存貨	28,450	21,890
應收客戶建造合同款	34,855	35,602
以攤餘成本計量的金融資產	210,000	240,000
應收賬款及其他應收款	4,199,112	3,676,339
現金及銀行結餘	96,942	131,494
受限資金	167,203	

(a) 特許經營權協議下的應收款項

我們的特許經營權協議下應收款項指於整個特許期間內，因建造服務(就BOT項目而言)或收購對價(就TOT項目而言)所產生的未結算應收款項。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項目運營期間收取的費用款項結算(經運營服務以及融資收入調整)。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2023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48.0百萬元，較2022年12月31日的人民幣44.1百萬元增加8.8%，主要由於按合同收款進度未來一年將收回的款項增加。

於2023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2,534.3

(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、關聯方及地方政府的其他款項；(iii)預付款。我們的應收賬款為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，預付款主要為預付工程款及電費。

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：

	未經審核 於2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 於2022年 12月31日 人民幣千元
應收賬款：		
- 第三方	214,346	202,799
- 關聯方	238,198	551,514
- 地方政府	2,938,067	2,200,998
- 虧損撥備	(68,061)	(81,712)
應收賬款淨額	<u>3,322,550</u>	<u>2,873,599</u>
其他應收款項：		
- 第三方	75,484	99,155
- 關聯方	669,803	584,390
- 地方政府	92,273	70,666
- 虧損撥備	(38,071)	(23,671)
其他應收款項淨額	<u>799,489</u>	<u>730,540</u>
預付款項：		
- 其他	77,073	72,204
- 虧損撥備	—	(4)
預付款項淨額	<u>77,073</u>	<u>72,200</u>
應收賬款及其他應收款項淨額	<u>4,199,112</u>	<u>3,676,339</u>

於2023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4,199.1百萬元，較2022年12月31日約人民幣3,676.3百萬元，增加人民幣522.8百萬元或14.2%，主要由於本報告期提供服務及產品的金額增加而部分款項尚未收回所致。

於各資產負債表日，根據銷售發票的應收賬款總額之賬齡分析如下：

	未經審核 於2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 於2022年 12月31日 人民幣千元
1年以內	2,067,513	1,771,954
1至2年	1,084,673	1,041,909
- 超過2年	238,425	141,448
	<u>3,390,611</u>	<u>2,955,311</u>

下表載列於所示期間我們的應收款項周轉天數：

	未經審核 於2023年 6月30日 天	經審核 於2022年 12月31日 天
應收賬款周轉天數 ⁽¹⁾	646.3	404.9
應收賬款及其他應收款周轉天數 ⁽²⁾	821.5	579.5

附註：

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、其他應付款、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 於2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 於2022年 12月31日 人民幣千元
應付賬款	300,748	295,842
其他應付款	276,506	172,989
應付票據	19,850	20,063
購買子公司未支付的對價	16,464	16,464
應付職工工資和福利	42,564	42,704
購置不動產、工廠及設備的應付款	302,365	175,322
向關聯方收購土地使用權的應付款	31,000	31,000
應付利息	21,622	25,442
除所得稅外的應計稅款	16,484	26,584
	<u>1,027,603</u>	<u>806,410</u>

於2023年6月30日，我們的應付賬款及其他應付款約為人民幣1,027.6百萬元，較2022年12月31日約人民幣806.4百萬元，增長人民幣221.2百萬元或27.4%，主要由於購買不動產、工廠及設備的應付款增加。

於各資產負債表日，根據發票的應付賬款總額之賬齡分析如下：

	未經審核 於2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 於2022年 12月31日 人民幣千元
1年以內	162,632	192,094
1至2年	41,337	4,651
超過2年	96,779	99,097
	<u>300,748</u>	<u>295,842</u>

於2023年6月30日及2022年12月31日，本集團所有應付賬款及其他應付款均免息。並且，應付賬款及其他應付款因短期內到期，其公允價值與其賬面價值相近。

下表載列於所示期間我們的應付款項周轉天數：

	未經審核 於2023年 6月30日 天	經審核 於2022年 12月31日 天
應付賬款周轉天數 ⁽¹⁾	191.6	132.4
應付賬款及其他應付款周轉天數 ⁽²⁾	357.0	224.3

附註：

- (1) 按有關期間平均應付賬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2023年6月30日止六個月期間和截至2022年12月31日止年度採用應付賬款期初及期末結餘的算術平均值。
- (2) 按有關期間平均應付賬款及其他應付款除以有關期間銷售成本再乘以365天(六個月期間按照180天)計算，截至2023年6月30日止六個月期間和截至2022年12月31日止年度採用應付賬款及其他應付款期初及期末結餘的算術平均值。

董事確認，截至2023年6月30日，應付賬款的支付並無出現重大違約。

5. 債項

(a) 借款

我們的借款均以人民幣、港元或美元計值，部分借款以我們的物業、廠房及設備作抵押，部分則由本集團的污水處理收益擔保。下表載列所示日期我們的借款：

	未經審核 於2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 於2022年 12月31日 人民幣千元
非流動：		
未擔保的長期借款	463,198	989,400
擔保的長期借款	<u>1,384,141</u>	<u>1,533,293</u>
非流動借款總額	<u><u>1,847,339</u></u>	<u><u>2,522,693</u></u>
流動：		
未擔保的短期借款	1,965,535	2,687,428
擔保的短期借款	<u>1,991,124</u>	<u>658,966</u>
流動借款總額	<u><u>3,956,659</u></u>	<u><u>3,346,394</u></u>
借款總額	<u><u>5,803,998</u></u>	<u><u>5,869,087</u></u>
平均實際利率	<u><u>5.33%</u></u>	<u><u>4.05%</u></u>

於2022年12月31日及2023年6月30日，我們的借款總額分別為人民幣5,869.1百萬元及人民幣5,804.0百萬元。我們債務中，截至2022年12月31日及2023年6月30日的借款人民幣841.8百萬元及人民幣615.6百萬元以不動產、工廠及設備作抵押，借款人民幣1,064.5百萬元及人民幣20.0百萬元由本集團的污水處理收益擔保。

於2023年6月30日，我們並無因違反貸款協議內的契約而給我們業務運作造成重大影響的情況。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。於2023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。

下表載列於所示日期我們借款的到期情況：

	未經審核 於2023年 6月30日 人民幣千元	經審核 於2022年 12月31日 人民幣千元
即期或1年以內	3,956,659	3,346,394
1至2年	986,403	928,216
2至5年	510,294	1,304,021
5年以上	350,642	290,456
	<u>5,803,998</u>	<u>5,869,087</u>

於2022年12月31日及2023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，債務淨額按有息負債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)分別為54.4%及53.4%，較2022年12月31日減少1.0個百分點，主要原因由本期現金及現金等價物及債務淨額變動導致。

除上文所披露者外，於2023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、承兌負債或承兌信用證、債權證、按揭、質押、租購承擔、擔保或其他重大或有負債。

根據我們的當前業務計劃，我們預期將於截至2023年12月31日止年度產生資本開支人民幣70.6百萬元。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2023年6月30日，我們有1,438名全職僱員，全部在中國，大部分在雲南。下表載列我們於2023年6月30日按職能劃分的僱員明細：

職能	人數
管理及行政	189
財務	

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。

7. 或有負債

於2023年6月30日，本集團並無任何重大或有負債。

8. 重大投資及收購

於2023年6月30日，本集團並無任何重大投資及收購(包括附屬公司、聯營公司及合營公司的重大收購)。報告期內，本公司未簽訂任何新的重大投資及收購協議，原有的投資及收購協議下的項目正在積極推進中。

9.

12. 給予某實體的貸款

本公司於2022年6月9日與昆明城投及昆明市盤龍區農村信用合作聯社(「盤龍區農村信用合作聯社」)簽訂委託貸款借款合同，由本公司委託盤龍區農村信用合作聯社向昆明城投提供人民幣3.1億元的貸款，年利率為8.5%，將於2023年6月8日到期。昆明滇池投資就委託貸款借款合同項下委託貸款交易提供全額連帶責任保證擔保。於2023年6月9日，各方就2022年6月9日的委託貸款借款合同簽訂展期協議，將其項下的本金人民幣1.8億元到期日展期至2024年6月8日。有關詳情，請參閱本公司日期分別為2022年6月9日，2023年6月9日及2023年6月12日的公告。

本公司於2022年10月24日與昆明發展投資集團及昆明市呈貢區農村信用合作聯社(「呈貢區農村信用合作聯社」)簽訂委託貸款借款合同，由本公司委託呈貢區農村信用合作聯社向昆明發展投資集團提供人民幣2億元的貸款，年利率為8.5%，將於2023年9月24日到期。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年10月24日的公告。

本公司於2023年6月16日與安居集團及昆明官渡農村合作銀行金馬支行(「官渡農合行金馬支行」)簽訂委託貸款借款合同，由本公司委託官渡農合行金馬支行向安居集團提供人民幣8,000萬元的貸款，年利率為

三、 遵守企業管治守則

本公司知悉良好的企業管治有利於公司的健康、高質量可持續發展，增強企業的綜合競爭力。董事會負有領導及監控本公司的責任，負責公司戰略規劃、業務發展、合規管治、文化宣導、環境、社會及管治管理及監督等方面的工作。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(「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B.2.2外，其已遵守企業管治守則所載的一切強制性守則條文。

根據企業管治守則第B.2.2條，每名董事(包括有指定任期的董事)應輪流退任，至少每三年一次。截至報告期末，本公司第一屆董事會、監事(「監事」)會任期已滿3年，惟相關候選人的提名工作尚未結束，與此同時，董事會考慮到本公司董事會、監事會工作的連續性，在本公司章程的相關規定下，董事任期屆滿未及時改選，在改選出的董事就任前，原董事仍應當依照法律、行政法規、部門規章和本公司章程的規定，履行董事職務。故董事會認為偏離企業管治守則條文第B.2.2條的情形整體上不會對本集團的運營造成重大影響，並且本公司將儘快完成相關工作。

董事會將不時審查本公司的企業管治常規及運作，以符合上市規則項下有關規定並保障本公司股東的權益。

四、 遵守董事及監事進行證券交易之標準守則

本公司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的標準守則(「標準守則」),作為所有董事、監事及有關僱員(定義與企業管治守則相同)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,於報告期內各董事及監事均已嚴格遵守標準守則所訂之標準。

五、 購買、出售或贖回本公司上市證券

截至2023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、 股份計劃及發行股本證券

於2023年6月30日,本公司或其任何附屬公司並無股份期權計劃或股份獎勵計劃。報告期內亦無發行股本證券(包括可轉換為股本證券的證券)以換取現金。

七、 審計委員會

本公司審計委員會由王東方女士、鄭冬渝女士、王競強先生三名獨立非執行董事組成,主要負責審閱公司的財務資料,檢討及監督本公司財務申報程序、財務控制、內部監控及風險管理制度、監察本公司內部審計制度及履行企業管治職責,監督審計程序及提議任命或更換外部核數師。審計委員會還負責內外核數師之間的溝通及履行董事會賦予的其他職責與責任。審計委員會已審閱截至2023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。

八、 2023年中期股息

董事會基於對經濟環境及公司未來發展規劃的考量,不建議派發截至2023年6月30日止六個月之中期股息(截至2022年6月30日止六個月:無)。

九、發佈中期報告

本公司截至2023年6月30日止六個月期間的中期報告將按照上市規則的規定適時寄發予本公司H股股東，屆時公眾亦可於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.kmdc.com)瀏覽和下載。

承董事會命
昆明滇池水務股份有限公司
曾鋒
董事長兼執行董事

中國，昆明，2023年8月25日

於本公告日期，董事會包括執行董事曾鋒先生及陳昌勇先生；非執行董事徐景東先生、周建波先生及張洋先生；以及獨立非執行董事王東方女士、鄭冬渝女士及王競強先生。