INTERIM REPORT

昆明滇池水務股份有限公司

Kunming Dianchi Water Treatment Co., Ltd.

（於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司）

(a joint stock company incorporated in
the People's Republic of China with limited liability)

股份代號STOCK CODE: 3768

CONTENTS
目錄

第一章	公司資料
第二章	董事長致辭
第三章	釋義
第四章	技術詞彙
第五章	財務及經營數據摘要
第六章	管理層討論與分析
第七章	企業管治及其他資料
第八章	中期財務資料

REGISTERED NAME OF THE COMPANY **公司法定名稱**	昆明滇池水務股份有限公司
REGISTERED OFFICE AND HEADQUARTERS IN THE PRC **中國註冊地址及總部**	中國雲南省昆明市 滇池旅遊度假區 第七污水處理廠
PRINCIPAL PLACE OF BUSINESS IN HONG KONG **香港主要營業點**	香港 銅鑼灣 希慎道 號 利園一期 樓 室
WEBSITE OF THE COMPANY **公司網站**	
STOCK CODE **股份代號**	
LEGAL REPRESENTATIVE OF THE COMPANY **公司法定代表人**	郭玉梅女士
AUTHORIZED REPRESENTATIVES **授權代表**	**瀛蒴揔薹蚌瓤玷揷靈糙娟岈庸弛婃箸磚躥翗鏝鑼握炟玷聍裔濼卷@娌蚷岟 c 脭灠售弤潳菇祛猞鄴** 羅雲先生
JOINT COMPANY SECRETARIES **聯席公司秘書**	

PRC LEGAL ADVISER TO THE COMPANY **公司中國法律顧問**	雲南瀾湄律師事務所 中國雲南省昆明市 西山區 海埂路 號 都昌欣界苑 樓
H SHARE REGISTRAR **H股股份登記處**	卓佳證券登記有限公司 香港皇后大道東 號 合和中心 樓
BOARD OF DIRECTORS **董事會**	
Executive Directors **執行董事**	郭玉梅女士*(董事長)* 陳昌勇先生 (於 年 月 日獲委任) *(總經理)* 羅雲先生
Non-executive Directors **非執行董事**	宋紅女士 趙竹女士 余燕波女士 (於 年 月 日獲委任)
Independent Non-executive Directors **獨立非執行董事**	尹曉冰先生 何錫鋒先生 冼力文先生
BOARD COMMITTEES **董事會轄下委員會**	
Audit Committee **審計委員會**	尹曉冰先生*(主任委員)* 何錫鋒先生 冼力文先生
Remuneration and Appraisal Committee **薪酬與考核委員會**	何錫鋒先生*(主任委員)* 郭玉梅女士 尹曉冰先生
Nomination Committee **提名委員會**	尹曉冰先生*(主任委員)* 郭玉梅女士 何錫鋒先生

Strategy and Investment Decision Committee **戰略與投資決策委員會**	郭玉梅女士*(主任委員)* 羅雲先生 尹曉冰先生
BOARD OF SUPERVISORS **監事會**	那志強先生*(主席)* 姚建華先生 邵偉先生
PRINCIPAL BANKS **主要往來銀行**	
China Everbright Bank **中國光大銀行**	昆明滇池路支行 中國 雲南省 昆明市西山區滇池路 號 規劃設計聯合機構大樓
Industrial Bank **興業銀行**	昆明分行 中國 雲南省昆明市 金碧路雲銅時代廣場 樓
China Minsheng Bank **中國民生銀行**	昆明滇池路支行 中國 雲南省 昆明市 環城南路 號
Agricultural Bank of China **中國農業銀行**	昆明度假區支行 中國 雲南省 昆明市 西山區前福路 號
Bank of Communications **交通銀行**	雲南省分行 中國 雲南省 昆明市盤龍區白塔路 號 交通銀行大廈 樓大堂

Bank of China
中國銀行

尊敬的各位股東：

年上半年，受新冠肺炎疫情、石油價格戰等不利因素疊加影響，國內外經濟環境面臨嚴峻考驗。昆明滇池水務股份有限公司(「**公司**」)深挖自身潛力、整合內部資源，以五年戰略規劃為引領，全力推動「二次創業」邁上新台階，公司著力推進管理體制創新與科技技術創新，充分依託香港和內地兩個資本市場，圍繞主業穩步推進項目投資，同時進一步向流域綜合治理、污泥資源化利用、礦山修復及衍生的固廢領域等全產業鏈延伸，致力發展成為「國內一流、國際先進的生態環境保護治理綜合服務商」，回饋股東、客戶及社會。

the Company

PERFORMANCE REVIEW

業績回顧

面對突如其來的新冠肺炎疫情衝擊，公司採取一系列積極措施復工復產，秉承「科技興司、人才興司、文化興司」發展理念，圍繞污水處理核心業務，以企業自身變革應對外圍環境變化，推動主營業務與戰略新興業務的穩健發展。

截至 年 月 日止六個月，公司收入為人民幣 百萬元，較 年同期增長 ；本公司股東應佔淨利潤為人民幣 百萬元，較 年同期增長 。公司致力於企業價值的提升及為股東創造持續、穩定的投資回報，在結合公司未來發展戰略及充分考量後續業務發展需求的基礎上，本公司擬向所有股東派發截至 年 月 日止六個月的中期股息每股人民幣 元(含稅)(年同期：無)。

主營業務方面， 年上半年，公司污水處理、再生水供應及自來水供應繼續保持穩步發展，污水處理量、再生水及自來水供應量與上年同期基本持平。其中，污水處理廠出水水質全國領先，昆明主城區及環湖水質淨化廠氨氮、化學需氧量 、總磷( )和總氮( )等主要出水指標均優於國家《城鎮污水處理廠污染物排放標準》一級 標，報告期內，公司人均污水處理量約為行業平均水平的 倍，再生水用戶數較上年同期增長約 。通過推動科技創新引領和科技成果轉化應用，進一步提升生產經營管理的精細化、標準化、信息化水平，運營管理及污水處理技術始終保持行業先進。報告期內，獲得 項實用新型專利，榮獲「 年度華夏建設科學技術獎」一等獎。

PROSPECTS

未來展望

年是全面建成小康社會和十三五規劃的收官之年，隨著國家更加重視生態環保，強調打好污染防治攻堅戰，「綠水青山就是金山銀山」已成為全國人民共識，特別是本輪新冠肺炎疫情過後，環保行業將迎來新的發展機遇。

本公司作為中國雲南省市政污水處理及再生水供應行業的領導者，隨著國內新冠肺炎疫情的防控向好態勢的進一步鞏固，政府相繼出台的環保產業發展及刺激經濟復甦的一系列政策為環保企業帶來新的發展機遇，亦將催生更廣大的市場。公司將積極融入國家生態環保發展戰略，以「國際化經營的生態環境保護治理綜合服務商」為定位，進一步整合資源、主動求「變」，深挖企業內生動力，加快科技創新和科技成果應用轉化，圍繞主業擴大項目投資和開展產業併購，同時進一步向上游水源地保護、自來水供應及下游高品質再生水供給、流域綜合治理、污泥資源化利用、礦山修復及衍生的固廢領域等全產業鏈延伸。

年下半年，隨著新冠肺炎疫情常態化防控措施不斷優化、宏觀政策效應逐步釋放，當前國內經濟正在加快對沖疫情影響，國民經濟呈現恢復性增長態勢，公司將把握自身優勢，主動應變、主動求變，進一步強化科技創新引領作用，強化財務管控力度、健全全面風險管控體系，進一步延伸投資產業鏈，構建大環保投資格局，以標準化管理為基礎推動管理運行提質增效，加快人才儲備和效能考核，優化組織架構和業務流程，加速公司產業競爭力和經營業績的持續提升，為股東帶來穩定、可持續回報。

最後，本人謹代表董事會衷心感謝各位股東、客戶、商業夥伴及持份者長期以來對本公司的信任與支持，同時也向全體員工及管理團隊的辛勤奉獻致以誠摯謝意。

Guo Yumei

郭玉梅
董事長

「董事會」	指	本公司董事會
「中國」	指	中華人民共和國
		昆明滇池水務股份有限公司
「本公司」或「公司」	指	昆明滇池水務股份有限公司，一家根據中國法律於　　年　月　日在中國雲南省成立的股份有限公司，如文義所需，包括其前身及附屬公司
「控股股東」	指	具有上市規則所賦予之涵義，指昆明滇池投資有限責任公司，一家於　　年　月　日在中國雲南省成立的有限責任公司
「企業管治守則」	指	上市規則附錄十四所載的《企業管治守則》
「董事」	指	本公司董事
「內資股」	指	本公司股本中每股面值人民幣　　元的普通股，由中國公民及／或於中國註冊成立之實體以人民幣認購並繳足
「本集團」或「我們」	指	本公司及其附屬公司
		恆生銀行(中國)有限公司
「恆生銀行」	指	恆生銀行(中國)有限公司，於本中期報告日期為獨立於本公司及其關連人士的第三方
		交通銀行股份有限公司雲南省分行
「交通銀行」	指	交通銀行股份有限公司雲南省分行，為獨立於本公司及其關連人士的第三方

「 股」	指	本公司股本中每股面值人民幣 元的境外上市外資股，將以港元認購及買賣並於香港聯交所上市
「港元」	指	香港法定貨幣港元
		瀏陽市宏宇熱電有限公司
「宏宇熱電」	指	瀏陽市宏宇熱電有限公司，於中國註冊成立之有限責任公司為本公司直接擁有的附屬公司
「香港聯交所」或「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司，為香港交易及結算所有限公司的全資附屬公司
		昆明滇池投資有限責任公司
「昆明滇池投資」	指	昆明滇池投資有限責任公司，一家於 年 月 日在中國雲南省成立的有限責任公司，為本公司的控股股東
		昆明公交集團有限責任公司
「昆明公交」	指	昆明公交集團有限責任公司，前稱昆明市公共汽車總公司，一家在中國註冊成立的國有獨資有限責任公司，於本中期報告日期為獨立於本公司及其關連人士的第三方
		昆明發展投資集團有限公司
「昆明發展」	指	昆明發展投資集團有限公司，一家於 年 月 日在中國註冊成立的國有獨資有限責任公司，於本中期報告日期為獨立於本公司及其關連人士的第三方

		昆明市人民政府國有資產監督管理委員會
「昆明市國資委」	指	昆明市人民政府國有資產監督管理委員會
「最後實際可行日期」	指	年 月 日，即本報告付印前於其中納入若干資料及數據的最後實際可行日期
「上市規則」	指	香港聯交所證券上市規則(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「標準守則」	指	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》
「招股說明書」	指	日期為 年 月 日有關首次公開發售及 股於聯交所上市的本公司招股章程
「報告期」	指	年 月 日至 年 月 日止
「人民幣」	指	中國法定貨幣。本中期報告除特別說明外，金額幣種為人民幣
「證券及期貨條例」	指	《證券及期貨條例》(香港法例第 章)(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「股東」	指	本公司股份持有人

「　　」	指	建設－擁有－經營，一種項目模式，由一家企業承擔融資、設計、建設污水處理或供水設施，有關設施由該企業擁有，該企業有權在特許期間營運有關設施。在特許期間，該企業可根據其與政府所訂立的特許經營權協議按所供應已處理的污水或自來水收取服務費，以收回其投資、營運及維護成本並取得合理回報
「　　」	指	建設－經營－移交，一種項目模式，據此，根據企業與政府訂立的特許經營權協議，政府授權一家企業於特許期間承擔污水處理或供水設施的融資、設計、建設、營運及維護，該企業可於特許期間按所供應已處理污水或水收取服務費以收回其投資、營運及維護成本並取得合理回報，而在特許期間屆滿後，相關設施將無償交回政府
「　」	指	建設及移交，一種項目模式，一家企業代所有人承擔某項設施的融資、設計及建設，相關費用會於建設時及完成時由所有人支付

「　　」	指	移交－擁有－經營，一種項目模式，據此，企業向政府購買已建成的污水處理或供水設施，並於特許期間承擔其所擁有的設施的營運。在特許期間，該企業可根據其與政府所訂立特許經營權協議按所供應已處理的污水或自來水收取服務費，以收回其投資、營運及維護成本並取得合理回報
「　　」	指	移交－經營－移交，一種項目模式，據此，根據企業與政府訂立的特許經營權協議，政府將已建成的污水處理或供水設施在特許期間的產權或經營權轉讓給企業。在特許期間，該企業可按所供應已處理的污水或自來水收取服務費，以收回其投資、營運及維護成本並取得合理回報，而在特許期間屆滿後，相關設施將無償交回有關政府
「利用率」	指	指定期間的實際供水或污水處理量除以設計供水或污水處理量
「污水處理」	指	為使污水達到排入某一水體或再次使用的水質要求，對其採用物理、化學及生物等方法去除污水中的污染物或將污染物化為無毒物質

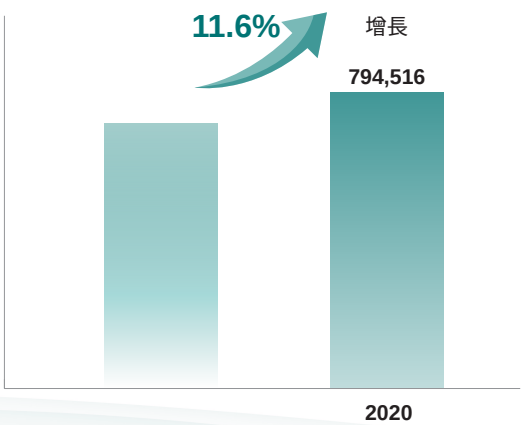
I. FINANCIAL SUMMARY

一、 財務摘要

		For the six months ended 30 June 截至6月30日止六個月期間 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元 (Unaudited) (未經審計)
Revenue	收入	794,516
	所得稅前利潤	196,887
	所得稅費用	(36,298)
	期間利潤	160,589
Attributable to:	歸屬於：	
	本公司權益持有人	159,555
	非控制性權益	1,034
Other comprehensive income for the period	期間其他綜合收益	796
Total comprehensive income for the period	期間綜合收益總額	161,385
Earnings per share for profit attributable to the equity holders of the Company during the period	歸屬於本公司權益持有人的期間利潤的每股收益 *(以每股人民幣計)*	
	基本及稀釋每股收益	0.16

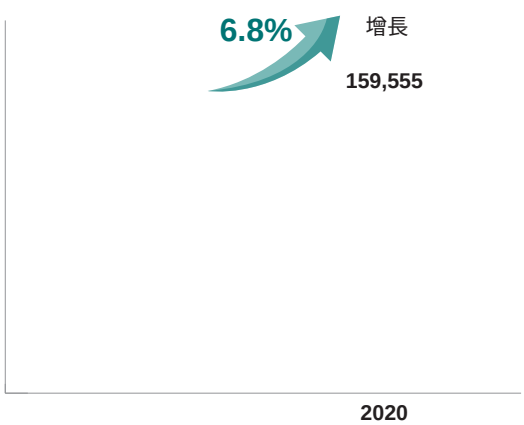
Revenue
收入（人民幣千元）

截至6月30日止六個月期間



Attributable to the equity holders of the Company
歸屬於本公司權益持有人利潤（人民幣千元）

截至6月30日止六個月期間



二、經營數據摘要

		As at 30 June 於6月30日 2020 2020年	
Capacity	**產能**(*千立方米╱日*)		
	污水處理	**1,910**	
	再生水供應	**63**	
	自來水供應	**126**	

		For the six months ended 30 June 截至6月30日止六個月期間 2020 2020年	
Volume	**產量**(*千立方米╱所示期間*)		
	污水處理	**296,170**	
	再生水供應	**6,834**	
	自來水供應	**6,963**	

I. OPERATING ENVIRONMENT

一、 經營環境

年上半年，受新冠肺炎疫情在全球的蔓延及逆全球化、貿易保護主義等影響，世界經濟陷入衰退，面對複雜的發展環境以及國內疫情防控形勢，國家採取了增加財政赤字、發行特別國債、增加地方政府專項債規模、引導貸款市場利率下行及減稅降費等一系列的刺激經濟發展的政策，暢通國內大循環，為行業的穩定發展起到了積極的作用。十八大以來，生態文明建設上升至國家戰略高度，生態環境治理理念也正在從被動式、粗放型、碎片化的末端設施達標排放管理向主動式、精細化、系統化的「山水林田湖草」生命共同治理轉變，治理方式正從依賴單項技術和工程、解決單類污染問題向全生命週期管理、全鏈條設計、全系統優化、跨介質污染控制轉變。 年是實現「水十條」階段性工作目標及「十三五」規劃的收官之年，大保護大治理全流域一體化一盤棋的新趨勢以及污水處理行業與生物技術、信息控制等行業融合創新加速發展、環保監測監察大格局的形成以及水污染治理、水生態修復、水資源保護「三水共治」將進一步拓寬行業高質量發展空間，隨著《全國重要生態系統保護和修復重大工程總體規劃(年)》及加快完善長江經濟帶污水處理收費機制等政策的出台，將為行業的健康可持續高質量發展注入新的活力。

《全國重要生態系統保護和修復重大工程總體規劃 年》

本公司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，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。我們將搶抓環保產業市場化的政策紅利，繼續秉承「一元為主、相關多元」發展理念，繼續拓展污水處理核心業務，積極開展產業併購，進一步向上游水源地保護、自來水供應及下游高品質再生水供給、流域綜合治理、污泥資源化利用、礦山修復及衍生的固廢處置領域等全產業鏈延伸，同時，我們將繼續深挖內生動力，不斷激發公司在科技創新、人才隊伍建設、管理提質增效等方面的潛能，為國家生態環境發展作出積極貢獻，為企業可持續高質量發展持續注能。

1. Overview of Wastewater Treatment Industry

《十三五 全國城鎮污水處理及再生利用設施建設規劃》

《雲南省城鎮污水處理提質增效三年行動實施方案 年》

1. 污水處理行業概況

中國水資源具有人均資源量短缺、分佈不均勻、水質污染嚴重等特點。根據國家《「十三五」全國城鎮污水處理及再生利用設施建設規劃》目標，到 年底實現城鎮污水處理設施全覆蓋，城市污水處理率達到 ，新增污水處理設施規模 萬立方米／日，隨著環保監管大格局的形成，未來污水處理行業存量資產提標改造也將持續釋放市場空間。污水處理行業作為環保行業的重要組成部分，是國家、省市各地政府污染治理的重點工作之一。

年雲南省出台了《雲南省城鎮污水處理提質增效三年行動實施方案(年)》，指出，以改善水環境質量為核心，以實施長江生態環境系統性修復保護、九大高原湖泊保護治理為重點，以系統提升城市生活污水收集效能為主要目標任務，著力補齊城中村、老舊城區和城鄉結合部污水管網等設施建設短板，為盡快實現污水管網全覆蓋、全收集、全處理目標打下堅實基礎。在國家戰略及配套政策指引下，在各地政府保障措施推動下，污水處理行業的快速高質量發展將成為未來發展的趨勢。

2. Overview of Reclaimed Water Industry

2. 再生水行業概況

再生水是城市的第二水源，在用水需求不斷增加、水資源卻逐漸減少的今天，再生水對提高水資源綜合利用率、改善提升城市人居水環境質量、支持社會經濟持續健康發展等方面發揮出越來越重要的作用。推進再生水利用，是落實黨的十九大關於「推進資源全面節約和循環利用，實施國家節水行動」的要求，是踐行習近平總書記提出的「節水優先、空間均衡、系統治理、兩手發力」治水方針的重要舉措，是推動城鎮節水減排、保障水資源可持續利用的重要途徑。預計　　年，中國的再生水總產能將達　　百萬立方米／日。

3. Overview of Municipal Water Supply Industry

3. 市政供水行業概況

隨著城市化及工業化的持續發展，中國一線城市市政供水業務將趨於穩步發展態勢，而對於發展相對延後的中西部省份而言，隨著製造業向中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　　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。中國城鎮化進程以及環保行業政策的推動，預期將為市政供水行業的未來帶來龐大市場機遇和發展潛力。

II. DEVELOPMENT STRATEGY AND PROSPECTS

二、 發展策略及未來展望

自黨的十八大將生態文明建設納入五位一體的國家總體佈局以來，「綠水青山就是金山銀山」已成為全國人民共識。近年來，長江經濟帶發展、黃河流域生態保護和高質量發展已上升為重大國家戰略，帶動了環保行業及相關產業鏈的進一步發展，同時，隨著一帶一路倡議的深入推進，沿線國家的發展也釋放出了更多的國際合作發展空間，未來環保行業的持續增長仍是發展趨勢。

Wastewater Treatment Projects

昆明市

東川區國禎污水處理有限公司

《昆明市再生水特許經營服務協議》

下表載列所示期間我們的合併經營業績：

		For the six months ended 30 June (Unaudited) 截至6月30日止的六個月期間（未經審核）	
		2020	
		2020年	年
		RMB'000	
		人民幣千元	*人民幣千元*
Revenue	**收入**	**794,516**	
	銷售成本	**(489,386)**	
Gross profit	**毛利**	**305,130**	
	銷售費用	**(6,515)**	
	行政費用	**(59,062)**	
	研發費用	**(2,449)**	
	金融資產和合同資產減值損失淨額	**(8,948)**	
	其他收入	**80,590**	
	其他虧損－淨額	**(13)**	
Operating profit	**經營利潤**	**308,733**	
	財務收入	**22,541**	
	財務成本	**(134,331)**	
	財務成本－淨額	**(111,790)**	
	聯營公司經營成果份額	**(56)**	
Profit before income tax	**所得稅前利潤**	**196,887**	
	所得稅費用	**(36,298)**	
Profit for the period	**期內利潤**	**160,589**	
Other comprehensive income/(loss) for the period	**本期間其他綜合收益／(虧損)**	**796**	
Total comprehensive income for the period	**本期間綜合收益總額**	**161,385**	

(a) Revenue

(a) 收入

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

我們污水處理分部的收入從截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元增加至截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元，增幅為人民幣 百萬元或 ；由於昭通中心城市第二污水處理廠項目、繁昌縣第二污水處理廠項目、施甸縣縣城污水處理廠二期改擴建等項目持續建設，建造收入增加約人民幣 百萬元；由於報告期內新增祿勸污水處理廠項目、昭通中心城市第一污水處理廠項目進入商業運行，以及原有項目的正常進行，特許經營權財務收入增加人民幣 百萬元。

我們其他水務服務分部的收入從截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元減少至截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元，減幅為人民幣 百萬元或 ，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、雙江第二水廠配套管網工程項目等建造投入減少，建造收入減少約人民幣 百萬元；由於彝良雙河水庫特許經營權項目、尋甸縣公園和部分道路再生水利用及綠化提升改造項目等原有項目的正常進行，特許經營權財務收入增加人民幣 百萬元。

我們的其他分部的收入從截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元增加至截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元，增幅為人民幣 百萬元或 ，主要由於報告期內宜良九鄉旅遊宜九路改擴建工程等項目持續建設，建造收入增加至人民幣 百萬元；報告期內新增第三水質淨化廠超級限除磷與第十三水質 . @ ‰

雲南中水工業有限公司

Yunnan Reclaimed Water

(b) Cost of sales

我們其他分部的銷售成本從截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元增加至截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元，增幅為人民幣 百萬元或 ，主要由於報告期內宜良九鄉旅遊宜九路改擴建工程項目持續建設，建造成本增加人民幣 百萬元，及報告期內新增第三水質淨化廠超級限除磷、第十三水質淨化廠委託代管的管理服務成本增加人民幣 百萬元，以及原有管理服務的業務量增長，管理服務成本有所增長。

(c) Gross Margin

(c) 毛利率

報告期內，我們的毛利率約為 ，與上年同期 相比，下降 ，主要原因為其他水務服務分部毛利率上升，被污水服務分部毛利率、其他分部的毛利率下降所抵銷。

我們污水處理分部的毛利從截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元增加至截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元，增幅為人民幣 百萬元或 。我們的污水處理分部毛利率從截至 年 月 日止六個月期間的 降低至截至 年 月 日止六個月期間的 ，主要由於本期污水處理項目建造投入增加，而建造階段的建造毛利較低所導致。

我們其他水務服務分部的毛利從截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元增加至截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元，增幅為人民幣 百萬元或 。我們的其他水務服務分部毛利率從截至 年 月 日止六個月期間的 上升至截至 年 月 日止六個月期間的 ，主要由於自彝良雙河水庫特許經營項目、尋甸縣公園和部分道路再生水利用及綠化提升改造項目進入回購期，以及施甸第二自來水廠結算價格增加所致。

我們其他分部的毛利從截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元減少至截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元，降幅為人民幣 百萬元或 。我們的其他分部毛利率從截至 年 月 日止六個月期間的 下降至截至 年 月 日止六個月期間的 ，主要由於報告期內新增宜良縣九鄉旅遊小鎮宜九路改擴建工程項目等項目增加建設投入，而建造階段的建造毛利較低；宏宇熱電受疫情影響，其熱電供應服務毛利率較低，導致整體毛利率下降導致熱電供應服務毛利率降低；由於諸暨市東大次塢污水處理有限公司的蒸汽供應業務量減少，導致蒸汽供應服務毛利率降低。

諸暨市東大次塢污水處理有限公司

(d) Selling expenses

(d) 銷售費用

報告期內，我們的銷售費用約為人民幣 百萬元，與上年同期約人民幣 百萬元相比，增加人民幣 百萬元或 ，主要原因為手續費和運輸費增加。

(e) Administrative expenses

(e) 行政費用

報告期內，我們的行政費用約為人民幣 百萬元，與上年同期約人民幣 百萬元相比，增加 ，主要由於僱員福利開支較上期增加人民幣 百萬元。

(f) Other losses – net

(f) 其他虧損－淨額

報告期內，我們的其他虧損－淨額為人民幣 百萬元，與上年同期約人民幣 百萬元相比，減少人民幣 百萬元。主要原因為淹水損失賠款減少 百萬元，公益性捐贈減少人民幣 百萬元。

(g) Operating profit

(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 百萬元，與上年同期約人民幣 百萬元相比，增加人民幣 百萬元或 。我們於報告期內的經營利潤率為 。

(h) Finance income

(h) 財務收入

報告期內，我們的財務收入約為人民幣 百萬元，與上年同期約人民幣 百萬元相比減少 。主要原因為本期關聯方貸款利息收入減少人民幣 百萬元，以及建造合同產生的利息收入減少人民幣 百萬元。

(i) Finance costs

(i) 財務成本

報告期內，我們的財務成本約為人民幣 百萬元，與上年同期約人民幣 百萬元相比，增加 。主要原因為本期借款增多，及平均利率上升致借款利息支出增加 百萬元，同時由於人民幣貶值致匯兌損失增加人民幣 百萬元。

(j) Profit before income tax

(j) 所得稅前利潤

報告期內，我們的所得稅前利潤約為人民幣 百萬元，與上年同期約人民幣 百萬元相比，增加人民幣 百萬元或 。

(k) Income tax

(k) 所得稅

報告期內，我們的所得稅開支淨額約為人民幣 百萬元，與上年同期的人民幣 百萬元相比，增加 。實際稅率為 ，較上年同期增加 個百分點。主要原因為我們的實際稅率與去年基本一致，由於我們的一些污水處理設施的稅收優惠待遇到期及我們部分子公司不享受「西部大開發政策」 的優惠企業所得稅稅率並需全額繳納 的企業所得稅，因此實際稅率略高於 。

(l) Total comprehensive income

(l) 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約為人民幣 百萬元，與上年同期約人民幣 百萬元相比，增加 。

2. Liquidity and Capital Resources

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：

	For the six months ended 30 June (Unaudited) 截至6月30日止六個月期間 (未經審核)	
	2020	
	2020年	年
	RMB'000	
	人民幣千元	*人民幣千元*
經營活動(使用)／產生的現金淨額	(686,332)	
投資活動產生／(使用)的現金淨額	315,278	
融資活動產生的現金淨額	444,079	
現金及現金等價物淨增加	73,025	
匯兑收益／(虧損)	17,560	
期初現金及現金等價物	1,290,199	
期終現金及現金等價物	1,380,784	

(a) Net cash (used in)/generated from operating activities

(a) 經營活動(使用)／產生的現金淨額

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 百萬元，較去年同期人民幣 百萬元減少人民幣 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 年同期減少，以及為獲取特許經營項目投入的現金較 年同期增加。

(b) Net cash generated from/(used in) investing activities

(b) 投資活動產生／(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以及向關聯方提供借款。

我們的投資活動使用現金淨額由截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元上升至截至 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元，主要由於本期收回向關聯方提供的委託貸款人民幣 百萬元。

(c) Net cash generated from financing activities

(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 年 月 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 百萬元。截至 年 月 日止六個月期間，融資活動產生的現金淨額為人民幣 百萬元，主要包括取得借款約人民幣 百萬元，部分因償還借款人民幣 百萬元而有所抵銷。截至 年 月 日止六個月期間融資活動的現金淨額與截至 年 月 日止六個月期間的差異，主要由於報告期內取得借款較上年同期減少導致。

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

截至 年 月 日，全球發售所得款項現金淨額人民幣 百萬元中約人民幣 百萬元(佔首次公開發售所得款項淨額的)已經按照招股說明書中未來計劃及所得款項用途一段所述用途使用。募集資金用途使用如下：

Business strategies as stated in the Prospectus	招股說明書所述的業務策略	Percentage of total net proceeds from the Initial Public Offering (as set out in the Prospectus) 佔全部首次公開發售淨額百分比(載於招股說明書)	Planned use of net proceeds from the Initial Public Offering (as set out in the Prospectus) 首次公開發售所得款項淨額計劃用途(載於招股說明書) *人民幣百萬元*	Actual use of net proceeds from the Initial Public Offering from 1 January 2020 to the period ended 30 June 2020 自2020年1月1日起至2020年6月30日止期間首次公開發售所得款項淨額實際支出 *人民幣百萬元*	Actual use of net proceeds from the Initial Public Offering from the Listing Date to the period ended 30 June 2020 自上市之日起至2020年6月30日止期間首次公開發售所得款項淨額實際支出 *人民幣百萬元*	Unused net proceeds from the Initial Public Offering 尚未動用首次公開發售所得額款項淨額 *人民幣百萬元*
	污水處理廠及自來水供應項目的投資					
	收購 污水處理廠及自來水供應項目					
	償還銀行借款					
	補充營運資金及作一般公司用途					
	總計					

截至 年 月 日，上表所述每項業務策略的尚未動用首次公開發售所得額款項淨額已作為存款存放於中國持牌銀行，並將按照本公司投資項目的進度使用，預計在 年內(即 年 月之前)使用完畢。招股說明書所述業務目標、未來計劃及所得款項規劃用途乃根據本公司於編製招股說明書當時對未來市場狀況及行業發展進行最貼切估計及假設而得出，首次公開發售所得款項則根據本集團的業務及有關行業的實際發展而予以使用。

首次公開發售所得款項淨額已經及預期按之前於招股說明書所披露的用途予以使用。

截至 年 月 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。

3. Working Capital

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：

Unaudited 未經審核 As at 30 June 2020 於6月30日 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 As34t 於 月 日 年 *人民幣千元*

我們流動資產淨額由截至 年 月 日的淨流動資產人民幣 百萬元下降至截至 年 月 日止六個月期間的淨流動資產人民幣 百萬元，主要因為本期未擔保的短期借款及將於一年內到期的長期借款增加。

(a) Receivables under service concession arrangements

(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 項目而言)或收購對價(就 項目而言)(經運營服務以及融資收入調整)。根據我們的 及 協議，特許經營權協議下的應收款項將以我們於 及 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 年 月 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 百萬元，較 年 月 日的人民幣 百萬元增加 ，主要由於按合同收款進度未來一年將收回的款項增加。

於 年 月 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 百萬元，較 年 月 日的人民幣 百萬元增長 ，主要由於昭通中心城市第一、二污水處理廠項目、昆明市晉寧區水環境綜合治理及再生水

(b) Inventories

截至 年 月 日止六個月期間，我們的存貨週轉天數為 天，較截至 年 月 日止年度期間增加 天。存貨週轉天數的計算乃按有關年間

(c) Amounts due from customers for construction contracts

(d) Trade and other receivables

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：

		Unaudited 未經審核 As at 30 June 2020 於6月30日 2020年 RMB'000 人民幣千元	經審核 於 月 日 年 人民幣千元
Trade receivables:	應收賬款：		
	一第三方	65,933	
	一關聯方	184,866	
	一地方政府	1,118,764	
	一虧損撥備	(22,218)	
Trade receivables – net	應收賬款淨額	1,347,345	
Other receivables:	其他應收款項：		
	一第三方	66,203	
	一關聯方	675,949	
	一地方政府	71,593	
	一虧損撥備	(5,506)	
Other receivables – net	其他應收款項淨額	808,239	
Prepayments:	預付款：		
	一地方政府	–	
	一其他	122,743	
	一資產減值	(4)	
Prepayments – net	淨預付款	122,739	
Trade and other receivables – net	應收賬款及其他應收款淨額	2,278,323	

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 天(六個月期間按照 天)計算。截至 年 月 日止六個月期間和截至 年 月 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. Trade and Other Payables

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：

	Unaudited 未經審核 As at 30 June 2020 於6月30日 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 於 月 日 年 *人民幣千元*
應付賬款	187,311	
其他應付款	124,023	
購買子公司未支付的對價	20,958	
應付職工工資和福利	24,103	
購置不動產、工廠及設備的應付款	32,907	
向關聯方收購土地使用權的應付款	58,194	
應付利息	3,570	
除所得稅外的應計稅款	11,588	
應付股息	128,639	
	591,293	

截至 年 月 日，我們的應付帳款及其他應付款約為人民幣 百萬元，較截至 年 月 日約人民幣 百萬元，增加人民幣 百萬元或 。主要由於 截至 年 月 日計提了應付股息人民幣 百萬元；

按照收據日期，本集團應付賬款賬齡分析如下：

	Unaudited 未經審核 As at 30 June 2020 於6月30日 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 於 月 日 年 *人民幣千元*
一 年以內	174,337	
一 至 年	12,974	
	187,311	

於 年 月 日及 年 月 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系因短期內到期，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週轉天數：

	Unaudited 未經審核 As at 30 June 2020 於6月30日 2020年 *Days* *天*	經審核 於 月 日 年 天
應付賬款週轉天數	98.1	
應付賬款及其他應付款週轉天數	198.3	

附註：

按有關期間平均應付賬款除以有關期間銷售成本再乘以 天(六個月期間按照 天)計算，截至 年 月 日止六個月期間和截至 年 月 日止年度採用應付賬款期初及期末結餘的算術平均值。

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 天(六個月期間按照 天)計算。截至 年 月 日止六個月期間和截至 年 月 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。

我們的董事確認，截至 年 月 日，應付賬款的支付並無出現重大違約。

5. Indebtedness

(a) Borrowings

5. 債項

(a) 借款

我們的借款均以人民幣計值，部分借款以我們的物業、廠房及設備作抵押。下表載列所示日期我們的借款：

		Unaudited 未經審核 As at 30 June 2020 於6月30日 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 於 月 日 年 *人民幣千元*
Non-current:	**非流動：**		
	未擔保的長期借款	**405,000**	
	擔保的長期借款	**2,809,004**	
	公司債券	**712,227**	
Total non-current borrowings	**非流動借款總額**	**3,926,231**	
Current:	**流動：**		
	未擔保的短期借款	**985,000**	
	擔保的短期借款	**99,446**	
Total current borrowings	**流動借款總額**	**1,084,446**	
Total borrowings	**借款總額**	**5,010,677**	
	平均實際利率	**6.21%**	

下表載列所示日期我們借款的到期情況：

	Unaudited 未經審核 As at 30 June 2020 於6月30日 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 於 月 日 年 *人民幣千元*
即期或 年以內	1,084,446	
至 年	2,233,637	
至 年	1,692,594	
年以上	–	
	5,010,677	

截至 年 月 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 ，較於截至 年 月 日增加 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 年 月 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。

(b) Commitments

(b) 承諾

我們於各資產負債表日期已訂約但未產生的資本性承諾如下：

	Unaudited 未經審核 As at 30 June 2020 於6月30日 2020年 RMB'000 人民幣千元	經審核 於 月 日 年 人民幣千元
不動產、工廠及設備	26,478	

(c) Capital Expenditure

(c) 資本開支

我們的資本開支主要包括購買土地使用權、物業、廠房及設備及無形資產。截至 年 月 日止六個月期間，我們的資本開支為人民幣 百萬元，較 年 月 日止六個月期間的人民幣 百萬元，增加 。

於下列所示日期我們各分部的資本開支如下：

	Unaudited Six months ended 30 June 未經審核 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
污水處理	83,289	
水供給	1,529	
其他	548	
	85,366	

根據我們的當前業務計劃，我們預期將於截至 年 月 日止年度產生資本開支人民幣 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. Employees and Remuneration Policies

6. 僱員及薪酬政策

於 年 月 日，我們有 名全職僱員，其中 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 年 月 日按職能劃分的僱員明細：

Function	職能	Number 人數
	管理及行政	
	財務	
	研發	
	質量監測	
	營銷	
	運營	
	建設及維護	
	總計	

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。 年 至 月公司僱員福利及勞務開支為人民幣 百萬元， 年 至 月公司僱員福利及勞務開支為人民幣 百萬元，與 年同期比較增加 ，約人民幣 百萬元。

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，我們通過新員工見習管理機制、集中式培訓與線上培訓相結合的混合式學習機制、掛職鍛煉、交流輪崗、跟班學習等多種人才業務培養方式並存的人才隊伍建設體系、「產、學、研、用」為核心的人才循環培養機制等方式，多措並舉的提升員工的綜合素質與專業能力，為公司業務發展提供人才保障。同時，我們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。

昆明滇池水處理職業培訓學校

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. Contingent Liabilities

7. 或有負債

截至　　年　月　日，本集團並無任何重大或有負債。

8. 重大投資及收購

於 年 月

9. Material Litigation

10. Exchange Rate Volatility Risk and Any Related Hedging

11. Loans to Certain Entities

交通銀行股份有限公雲南省分行 **Bank of Communications**

本公司分別於 年 月 日及 年 月 日與昆明公交及交通銀行股份有限公雲南省分行(「**交通銀行**」)簽訂委託貸款合同,由本公司委託交通銀行向昆明公交分別提供人民幣 千萬元及人民幣 億 千萬元的委託貸款,年利率為 。由於該交易適用的一個或多個百分比率超過 但低於 ,其構成本公司在上市規則第 章下的一項須予披露交易。詳情請見本公司日期為 年 月 日的公告。另外,本公司曾於 年 月向昆明公交提供人民幣 億元委託貸款,該筆貸款已於 年 月償還。

本公司於 年 月 日與昆明發展及交通銀行簽訂委託貸款合同,由本公司委託交通銀行向昆明發展提供人民幣 億元的委託貸款,年利率為 。由於該交易適用的一個或多個百分比率超過 但低於 ,其構成本公司在上市規則第 章下的一項須予披露交易。詳情請見本公司日期為 年 月 日的公告。另外,本公司曾於 年 月向昆明發展提供人民幣 億元委託貸款,該筆貸款已於 年 月償還。

據本公司所知,昆明公交、昆明發展均由昆明市國資委實際控制或持有,除此以外,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。

一、 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 外，其已遵守企業管治守則所載的 S û • +

II. THE DIRECTORS, SUPERVISORS AND SENIOR MANAGEMENT

1. Changes of Directors, Supervisors and Senior Management

二、 董事、監事、高級管理人員

1. 董事、監事、高級管理人員變動情況

於報告期內及截至最後實際可行日期，根據香港上市規則第　　條規定，本公司的董事、監事和高級管理人員資料變更如下：

陳昌勇先生於　　年　月　日獲本公司　　年股東週年大會選舉為執行董事。

余燕波女士於　　年　月　日獲本公司　　年股東週年大會選舉為非執行董事。

除上文所披露外，截至最後實際可行日期，本公司並未知悉任何根據香港上市規則第　　條規定有關董事或監事資料變更而須作出的披露。

2. The Interest and Short Positions of the Directors, Supervisors and Senior Management in the Shares, Underlying Shares and Debentures

2. 董事、監事及高級管理人員於股份、相關股份及債券的權益及淡倉

截至 年 月 日，本公司董事、監事及高級管理人員概無於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第 部)的股份、相關股份或債權證中，擁有證券及期貨條例第 部第 及 分部須知會本公司及香港聯交所的任何權益或淡倉(包括根據證券及期貨條例的該等條文彼被當作或視為擁有的權益或淡倉)，或根據證券及期貨條例第 條須計入該條所指的登記冊內的任何權益或淡倉，或根據標準守則須知會本公司及香港聯交所的任何權益或淡倉。

截至 年 月 日，概無董事或監事或彼等各自的配偶或 歲以下的子女獲本公司授予任何權利以認購本公司或其任何相聯法團的股份或已行使任何該等權利。

3. Compliance with the Model Code for Securities Dealings by the Directors and Supervisors

3. 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。根據對本公司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。

III. INTERESTS OF SUBSTANTIAL SHAREHOLDERS IN SHARES

三、 主要股東於股份之權益

截至 年 月 日，就本公司董事所知，下列人士(本公司董事、最高行政人員或監事除外)於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第 部第 及 部分須向本公司披露或根據證券及期貨條例第 條在本公司所存置的登記冊中記錄之權益或淡倉：

Name of Shareholder 股東名稱	Capacity/Nature of interest 身份／權益性質	Class of Shares 股份類別	Number of Shares 股份數目 (股)	Approximate percentage of the total issued share capital of the Company 佔本公司已發行股本總額的概約百分比	Approximate percentage of the relevant class of Shares of the Company 佔本公司相關類別股份的概約百分比
昆明滇池投資	實益擁有人	內資股	(好倉)		
昆明產業開發投資有限責任公司		股			
	受控法團權益		(好倉)		
昆明市國有資產管理營運有限責任公司	實益擁有人	股	(好倉)		
雲南省投資控股集團有限公司	實益擁有人	股	(好倉)		
		股			
	受控法團權益		(好倉)		
	實益擁有人	股	(好倉)		

Name of Shareholder 股東名稱	Capacity/Nature of interest 身份／權益性質	Class of Shares 股份類別	Number of Shares 股份數目 *(股)*	Approximate percentage of the total issued share capital of the Company 佔本公司已發行股本總額的概約百分比	Approximate percentage of the relevant class of Shares of the Company 佔本公司相關類別股份的概約百分比
	受控法團權益	股	(好倉)		
	受控法團權益	股	(好倉)		
	受控法團權益	股	(好倉)		
	受控法團權益	股	(好倉)		
	受控法團權益	股	(好倉)		

註：

以上所披露數據主要基於香港聯交所網站 所提供的信息作出及本公司根據《證券及期貨條例》第 條規定存置的登記冊之記錄作出。

根據證券及期貨條例第 條，倘若干條件達成，則本公司股東須呈交披露權益表格。倘股東於本公司的持股量變更，除非若干條件已達成，否則股東毋須知會本公司及香港聯交所，故股東於本公司之最新持股量可能與呈交予香港聯交所的持股量不同。

該 股股份屬同一批股份。

除上述披露外，截至 年 月 日，本公司並不知悉任何其他人士(本公司董事、監事及最高行政人員除外)於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第 條規定須記錄於登記冊內之權益或淡倉。

IV. PURCHASE, SALE OR REDEMPTION OF THE COMPANY'S LISTED SECURITIES

四、 購買、出售或贖回本公司上市證券

截至 年 月 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。

V. AUDIT COMMITTEE

五、 審計委員會

本公司審計委員會由尹曉冰、何錫鋒、冼力文三名獨立董事組成，主要負責審閱及監察本公司之財政匯報程序及內部監控，以確保董事會對經理層的有效監督，進一步完善公司治理結構。審計委員會已審閱截至 年 月 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。

VI. 2019 FINAL DIVIDEND AND 2020 INTERIM DIVIDEND

六、 2019年末期股息及2020年中期股息

於 年 月 日召開的本公司 年股東週年大會批准，本公司可向全體股東派發截至 年 月 日止年度末期股息，每股現金人民幣 元(含稅)，合計約人民幣 元(含稅)。該末期股息的宣告未在截至 年 月 止年度期間合併財務報表的應付股息中體現，但會披露在截至 年 月 日止六個月期間內合併財務報表的股息分配中。該末期股息已於 年 月 日以現金股利的方式分配給股東。

2020 Interim Dividend

董事會建議向於 年 月 日(星期二)名列本公司內資股及 股股東名冊的所有股東派發截至 年 月 日止六個月之中期現金股息(「**2020年中期股息**」)每股人民幣 元(含稅),合計人民幣 元(含稅)。內資股股東的股息以人民幣宣派和支付,而 股股東的股息將以人民幣宣派,以港幣支付,匯率按照本公司將舉行之 年第一次臨時股東大會(「**2020年第一次臨時股東大會**」)前一個星期內中國人民銀行公佈的平均匯率計算。預計派發日期為 年 月 日(星期四)(截至 年 月 日止六個月期間:無)。

2020 First Extraordinary General Meeting

分派 年中期股息建議須待股東於 年第一次臨時股東大會上批准,方可做孵殉喻糕舉蚤旨倣邂鎚苒股

《關於中國居民企業向境外 股非居民企業股東派發股息代扣代繳企業所得稅有關問題的通知》

股個人股東為香港或澳門居民以及其他與中國簽訂 股息稅率的稅收協議的國家的居民，本公司將按 的稅率代扣代繳個人所得稅。 股個人股東為與中國簽訂低於 股息稅率的稅收協議的國家的居民，本公司將按 的稅率代扣代繳股息的個人所得稅。如相關 股股東欲申請退還多扣繳的稅款，本公司可根據稅收協議代為辦理享有稅收協議待遇的申請。 股個人股東為與中國簽訂高於 但低於 股息稅率的稅收協議的國家的居民，本公司將按相關稅收協議實際稅率代扣代繳個人所得稅。 股個人股東為與中國簽訂 股息稅率的稅收協議的國家的居民、與中國並沒有簽訂任何稅收協議的國家的居民以及在任何其他情況下本公司將最終按 稅率代扣代繳個人所得稅。

VII. CLOSURE OF REGISTER OF MEMBERS

七、 暫停辦理股份過戶登記

為釐定有權出席 年第一次臨時股東大會及獲派發 年中期股息(如獲股東批准)的股東，本公司將於以下日期暫停辦理 股股份過戶登記手續：

為確定有權出席 年第一次臨時股東大會之 股股東名單：

遞交 股過戶文件 年
最後期限： 慆脩墜涂臬椁

若分派 年中期股息之建議於 年第一次臨時股東大會審議通過，為確定有權收取 年中期股息的 股股東名單：

遞交 股過戶文件最後期限： 年 月 日(星期三)下午 時 分

暫停辦理 股股份過戶登記日期： 年 月 日(星期四)至 年 月 日(星期二)(包括首尾兩天)

股息登記日期： 年 月 日(星期二)

為上述目的，所有填妥的股份過戶文件連同有關股票須於上述的最後時限前一併送交本公司 股股份過戶登記處卓佳證券登記有限公司，地址為香港皇后大道東 號合和中心 樓，辦理過戶登記手續。

截至 年 月 日止六個月

			Unaudited Six months ended 30 June 未經審核 截至6月30日止六個月	
			2020 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	年 *人民幣千元*
		附註		
Continuing operations	**持續經營**			
Revenue	**收入**		794,516	
	銷售成本		(489,386)	
Gross profit	**毛利**		305,130	
	銷售費用		(6,515)	
	行政費用		(59,062)	
	研發費用		(2,449)	
	金融資產和合同資產減值損失淨額		(8,948)	
	其他收入		80,590	
	其他虧損－淨額		(13)	
Operating profit	**經營利潤**		308,733	
	財務收入		22,541	
	財務成本		(134,331)	
	財務成本－淨額		(111,790)	
	分佔聯營公司業績		(56)	
Profit before income tax	**所得稅前利潤**		196,887	
	所得稅費用		(36,298)	
Profit for the period	**淨利潤**		160,589	
Profit attributable to:	**利潤歸屬：**			
	－本公司權益持有人		159,555	
	－非控制性權益		1,034	
			160,589	

截至 年 月 日止六個月

			Unaudited Six months ended 30 June 未經審核 截至6月30日止六個月	
			2020 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	年 *人民幣千元*
		附註		
Other comprehensive income	**其他綜合收益**			
	或重分類至損益的項目			
	匯兑差額		796	

INTERIM CONDENSED CONSOLIDATED BALANCE SHEET
第八章 中期財務資料 簡明合併中期資產負債表

於 年 月 日

		附註	Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 RMB'000 人民幣千元	經審核 年 月 日 人民幣千元
ASSETS	**資產**			
Non-current assets	**非流動資產**			
	投資物業		81,000	
	使用權資產		460,313	
	不動產、工廠及設備		2,950,679	
	特許經營權協議下的應收款項		1,786,640	
	應收客戶建造合同款		600,770	
	無形資產		211,817	
	聯營投資		14,777	
	遞延所得稅資產		55,121	
			6,161,117	
Current assets	**流動資產**			
	特許經營權協議下的應收款項		12,658	
	存貨		13,080	
	應收客戶建造合同款		21,780	
	以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產		286,107	
	應收賬款及其他應收款		2,278,323	
	現金及現金等價物		1,380,784	
	受限制現金		7,972	
			4,000,704	
Total assets	**資產總額**		10,161,821	

於 年 月 日

			Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
		附註		
LIABILITIES	**負債**			
Non-current liabilities	**非流動負債**			
	遞延收益		261,559	
	借款		3,926,231	
	租賃負債		3,282	
	遞延所得稅負債		84,793	
			4,275,865	
Current liabilities	**流動負債**			
	應付賬款及其他應付款		591,293	
	應付所得稅		68,237	
	借款		1,084,446	
	租賃負債		3,287	
	合同負債		11,526	
			1,758,789	
Total liabilities	**負債總額**		6,034,654	
Net assets	**淨資產**		4,127,167	
CAPITAL AND RESERVES	**資本及儲備**			
	股本		1,029,111	
	其他儲備		1,489,975	
	留存收益		1,600,291	
Equity attributable to owners of the Company	**本公司擁有人應佔權益**		4,119,377	
Non-controlling interests	**非控制性權益**		7,790	
Total equity	**權益總額**		4,127,167	

上述簡明合併資產負債表應與隨附附註一併閱讀。

INTERIM CONDENSED CONSOLIDATED STATEMENT OF CHANGES IN EQUITY
第八章 中期財務資料 簡明合併中期權益變動表

截至 年 月 日止六個月

		Unaudited 未經審核					
		Capital and reserves attributable to equity holders of the Company 歸屬於本公司權益持有人的股本和儲備					
		Share capital 股本	Other reserves 其他儲備	Retained earnings 留存收益	Total 總額	Non-controlling interests 非控制性權益	Total equity 權益總額
	附註	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
As at 1 January 2019	於2019年1月1日						
Comprehensive income:	綜合收益：						
	期內利潤						
	其他綜合收益						
	其後可能重新分類至損益之項目						
	滙兌差額						
	期內全面收益總額						
Transactions with owners:	與所有者的交易：						
	分派股息						
As at 30 June 2019	於2019年6月30日						
As at 1 January 2020	於2020年1月1日	1,029,111	1,489,179	1,569,375	4,087,665	6,756	4,094,421
Comprehensive income:	綜合收益：						
	期內利潤	–	–	159,555	159,555	1,034	160,589
	其他綜合收益	–	–	–	–	–	–
	其後可能重新分類至損益之項目						
		–	–	–	–	–	–
	滙兌差額	–	796	–	796	–	796
	期內全面收益總額	–	796	159,555	160,351	1,034	161,385
Transactions with owners:	與所有者的交易：						
	分派股息	–	–	(128,639)	(128,639)	–	(128,639)
As at 30 June 2020	於2020年6月30日	1,029,111	1,489,975	1,600,291	4,119,377	7,790	4,127,167

上述簡明合併權益變動表應與隨附附註一併閱讀。

截至 年 月 日止六個月

			Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
			2020 2020年	年
			RMB'000	
		附註	*人民幣千元*	*人民幣千元*
OPERATING ACTIVITIES	**經營活動**			
	經營(使用)／產生的現金		(544,109)	
	已付利息		(107,078)	
	已付所得稅		(35,145)	
Net cash (used in)/generated from operating activities	**經營活動(使用)／產生的現金淨額**		(686,332)	
INVESTING ACTIVITIES	**投資活動**			
	購買不動產、工廠及設備		(64,505)	
	購買無形資產		–	
	預付關聯方款項		(650,000)	
	關聯方還款		1,000,000	
	已收利息		29,694	
	收到與購買不動產、工廠和設備有關之政府補助		–	
	出售以公允價值計量且其變動計入損益之金融資產的投資之所得款項		–	
	出售不動產、工廠和設備所得		89	
Net cash generated from/(used in) investing activities	**投資活動產生／(使用)的現金淨額**		315,278	

截至 年 月 日止六個月

			Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
			2020 2020年	年
			RMB'000	
		附註	*人民幣千元*	*人民幣千元*
FINANCING ACTIVITIES	**融資活動**			
	借款所得款		**1,015,000**	
	收回受限制銀行存款		**59,994**	
	償還借款		**(628,719)**	
	償還租賃負債		**(2,196)**	
Net cash from financing activities	**融資活動產生的現金淨額**		**444,079**	
Net increase in cash and cash equivalents	**現金及現金等價物淨增加**		**73,025**	
	期初現金及現金等價物		**1,290,199**	
	匯兌收益／虧損		**17,560**	
Cash and cash equivalents at end of the period	**期末現金及現金等價物**		**1,380,784**	

上述簡明合併現金流量表應與隨附附註一併閱讀。

截至 年 月 日止六個月

1. GENERAL INFORMATION

1. 一般資料

Company

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 年 月 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第七污水處理廠內。本公司的股票於 年 月 日在香港聯合交易所有限公司(「**香港聯交所**」)主板上市。

PRC

HKEX

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 頁至第 頁由董事會於 年 月 日批准發行。

本簡明合併中期財務資料尚未經過審核。

Significant changes in the current Reporting Period

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,請參閱本報告第 至 頁所載第六章「管理層討論與分析」。

2. BASIS OF PREPARATION

2. 編製基準

Statement of compliance

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。

截至 年 月 日止六個月

2. BASIS OF PREPARATION

Statement of compliance

截至 年 月 日止六個月

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5.1 Financial risk factors

5.2 Foreign exchange risk

	HKD

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5.3 Credit risk

5. 財務風險管理及金融工具 *(續)*

5.3 信用風險

合併財務狀況表中包含的現金及現金等價物、受限制現金、原期限為 個月以上的定期存款、應收賬款及其他應收款、特許經營權協議下的應收款項及應收客戶建造合同款的賬面價值表明了本集團所承受的金融資產相關的最大信用風險。本集團的信用風險管理措施的目標是控制潛在可收回風險。

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

對於應收款項，本集團透過評估債務人的財務狀況、信貸記錄及其他因素評估其信貸質素。管理層亦會定期檢討該等應收款項的可收回性及跟進糾紛或逾期款項(如有)。於 年 月 日，應收款項的賬齡分析載於附註 。

本集團在資產的初始確認時考慮違約的可能性，也評估在每個資產存續的報告期間信貸風險是否會持續顯著增加。在評估信貸風險是否顯著增加時本集團將報告日時資產發生違約的可能性與初始確認時發生違約的可能性進行比較，同時也考慮可獲得的合理及支持性前瞻資訊。

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5.3 Credit risk

(i) Trade receivables

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

就貿易應收款項而言，客戶主要為地方政府及中國國有企業。本集團根據國際財務報告準則第 號的規定應用簡易方法為預期信貸虧損計提撥備，該準則允許就所有貿易應收款項採用整個存續期的預期虧損撥備。

預期虧損率基於 年 月 日前 個月期間銷售的付款情況及本期間內出現的相應過往信貸虧損。過往虧損率作出調整以反映影響客戶結算應收款項能力的宏觀經濟因素的當前及前瞻性資料。本期間內，估計技術或作出的重大假設並無變動。

截至 年 月 日止六個月

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5. 財務風險管理及金融工具*(續)*

5.3 Credit risk

5.3 信用風險*(續)*

(i) Trade receivables

(i) 貿易應收款項(續)

按此基準，於 年 月 日(採納國際財務報告準則第 號)確認貿易應收款項虧損撥備人民幣 元(年：人民幣 元)。於 年 月 日及 年 月 日，應收款項的預期虧損率及虧損撥備如下：

		Up to 1 year 長達一年	1 to 2 years 1至2年	2 to 3 years 2至3年	Total 合計
Trade receivables	**貿易應收款項**				
	於 年 月 日				
	預期虧損率	1.00%	2.12%	29.34%	
	總賬面值*(人民幣千元)*	964,696	390,148	14,719	1,369,563
	虧損撥備*(人民幣千元)*	(9,638)	(8,262)	(4,318)	(22,218)
		955,058	381,886	10,401	1,347,345
	信貸損失	No 否	No 否	No 否	

截至 年 月 日止六個月

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.3 Credit risk

5.3 信用風險(續)

(i) Trade receivables

(i) 貿易應收款項(續)

		長達一年	至 年	至 年	合計
Trade receivables	貿易應收款項				
	於 年 月 日				
	預期虧損率				
	總賬面值(人民幣千元)				
	虧損撥備(人民幣千元)				
	信貸損失				
		否	否	否	

於 年 月 日，本集團就貿易應收款項確認虧損撥備人民幣 元(年：人民幣 元)。貿易應收款項虧損撥備的變動總結如下。

	2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	年 月 日 *人民幣千元*
期初	16,294	
撥備增加	5,924	
期末	22,218	

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5.3 Credit risk

(ii) Receivables under service concession arrangements/ amounts due from customers for construction contracts/ other receivables

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／或其他應收款項

本集團在資產的初始確認時考慮違約的可能性，也評估在每個資產存續的報告期間信貸風險是否會持續顯著增加。在評估信貸風險是否顯著增加時本集團將報告日時資產發生違約的可能性與初始確認時發生違約的可能性進行比較，同時考慮可獲得的合理及支持性前瞻資訊。

於 年 月 日，本集團並無就特許服務協議下的應收款項或建築合同應收客戶款項持有任何抵押品(年：無)。

本集團將該等應收款項分為四類，反映各類別的信用風險及如何釐定虧損撥備。

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.3 Credit risk

5.3 信用風險(續)

(ii) *Receivables under service concession arrangements/ amounts due from customers for construction contracts/ other receivables*

(ii) *特許服務協議下的應收款項／應收客戶建造合同款／或其他應收款項(續)*

本集團預期信貸損失模型基於的假設總結如下：

Category 類別	Group's definition of category 本集團對各類的定義	Basis for recognition of expected credit loss provision 確認預期信貸損失撥備的基準
正常	客戶違約風險低，且有能力產生合約現金流量	個月預期損失。倘資產的預期存續期少於個月，預期損失按其預期存續期計量
關注	信貸風險顯著增加的應收款項	整個存續期內預期損失
不良	儘管多次提醒，但客戶仍難以全額付款	整個存續期內預期損失
撇銷	合理預期不能收回	撇銷資產

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.3 Credit risk

5.3 信用風險(續)

(ii) *Receivables under service concession arrangements/ amounts due from customers for construction contracts/ other receivables*

(ii) *特許服務協議下的應收款項/應收客戶建造合同款/或其他應收款項(續)*

在所述的基礎上，特許服務協議下的應收款項的總虧損撥備、建築合約的客戶應收款項及其他應收款項(除不屬於金融資產的退稅外)的金額為人民幣 元(年：人民幣 元)，並於 年 月 日確認如下。

	Receivables under service concession arrangements 特許服務協議下的應收款項	Amounts due from customers for construction contracts 應收客戶建造合同款	Other receivables 其他應收款項	Total 合計
於 年 月 日				
預期虧損率	0.01%-0.1%	0.5%-1.2%	0.3%-1%	
總賬面金額(*人民幣千元*)	1,800,146	629,275	750,991	3,180,412
虧損撥備(*人民幣千元*)	(848)	(6,725)	(5,506)	(13,079)
	1,799,298	622,550	745,485	3,167,333
信貸損失	No 否	No 否	No 否	

截至 年 月 日止六個月

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5. 財務風險管理及金融工具(續)

5.3 Credit risk

5.3 信用風險(續)

(ii) Receivables under service concession arrangements/ amounts due from customers for construction contracts/ other receivables

(ii) 特許服務協議下的應收款項／應收客戶建造合同款／或其他應收款項(續)

	特許服務協議下的應收款項	建築合同應收客戶款項	其他應收款項	合計
於 年 月 日				
預期虧損率				
總賬面值*(人民幣千元)*				
虧損撥備*(人民幣千元)*				
信貸損失				
	否	否	否	

於 年 月 日，本集團就貿易應收款項確認虧損撥備人民幣 元(年：人民幣 元)。貿易應收款項虧損撥備的變動總結如下。

	30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	年 月 日 *人民幣千元*
期初	**10,093**	
撥備增加	**2,986**	
期末	**13,079**	

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5. 財務風險管理及金融工具 *(續)*

5.4 Liquidity risk

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。

		Less than 1 year 1年以內 *RMB'000* *人民幣千元*	Between 1 and 2 years 1至2年 *RMB'000* *人民幣千元*	Between 2 and 5 years 2至5年 *RMB'000* *人民幣千元*	Over 5 years 5年以上 *RMB'000* *人民幣千元*	Total 合計 *RMB'000* *人民幣千元*
As at 30 June 2020 (Unaudited)	於2020年6月30日（未經審核）					
	借款	1,529,330	2,101,257	1,718,278	–	5,348,865
	包含在應付賬款及其他應付款中的金融負債	552,032	–	–	–	552,032
	租賃負債	3,287	102	422	2,758	6,569
		2,084,649	2,101,359	1,718,700	2,758	5,907,466

截至 年 月 日止六個月

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5. 財務風險管理及金融工具*(續)*

5.4 Liquidity risk

5.4 流動資金風險*(續)*

	年以內	至 年	至 年	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*

5.5 Fair value estimation

(a)

截至 年 月 日止六個月

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5. 財務風險管理及金融工具 *(續)*

5.5 Fair value estimation

5.5 公允價值估計 *(續)*

(a)

(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：*(續)*

資產或負債並非依據可觀察市場數據之輸入值(即不可觀察輸入值)(第 層)。

下表列示本集團於 年 月 日按公允價值定期計量的資產及負債：

At 31 December 2019 (Audited)	於2019年12月31日 (經審核)	第 層	第 層	第 層	合計
		人民幣千元	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*
Financial assets	**金融資產**				
	交叉貨幣掉期分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產				
	單一資產管理計劃投資分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產				

下表列示本集團於 年 月 日按公允價值定期計量的資產及負債：

At 30 June 2020 (Unaudited)	於2020年6月30日 (未經審核)	Level 1 第1層 *RMB'000* *人民幣千元*	Level 2 第2層 *RMB'000* *人民幣千元*	Level 3 第3層 *RMB'000* *人民幣千元*	Total 合計 *RMB'000* *人民幣千元*
Financial assets	**金融資產**				
	交叉貨幣掉期分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	–	86,107	–	86,107
	單一資產管理計劃投資分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	–	–	200,000	200,000

5. FINANCIAL RISK MANAGEMENT AND FINANCIAL INSTRUMENTS

5.5 Fair value estimation

(b) Fair value of financial assets and liabilities measured at amortised cost

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；

現金及現金等價物；

應付賬款及其他應付款(預收款項、應付職工工資和福利以及除所得稅外的應計稅款除外)；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及非流動借款的公允價值依據本集團和本公司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. SEGMENT AND REVENUE INFORMATION

6. 分部及收入資料

首席經營決策者被認定為本公司執行董事。管理層已根據本公司執行董事審議的、用於分配資源和評估表現的報告釐定經營分部。

本公司執行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，持有投資物業及運輸業務。

本公司執行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所得稅。

資本開支主要包括土地使用權、不動產、工廠及設備和無形資產的增加。

截至 年 月 日止六個月

6. SEGMENT AND REVENUE INFORMATION 6. 分部及收入資料(續)

(a) Revenue (a) 收入

截至 年及 年 月 日止六個月，本集團的營業收入如下：

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
污水處理	537,347	
營運服務－ 模式下	390,050	
營運服務－ 模式下	50,240	
建造服務－ 模式下	334	
建造服務－ 模式下	64,020	
財務收入	32,703	
再生水供應及自來水供應	60,955	
營運服務－ 模式下	10,313	
營運服務－ 模式下	6,706	
建造服務－ 模式下	99	
建造服務－ 模式下	28,737	
財務收入	15,100	
其他	196,214	
管理服務	83,113	
運輸服務	1,976	
建造服務－ 模式下	59,833	
熱電服務	38,612	
其他	12,680	
	794,516	

截至 年 月 日止六個月

6. SEGMENT AND REVENUE INFORMATION 6. 分部及收入資料*(續)*

(b) Segment information (b) 分部資料

截至 年 月 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：

		For the six months ended 30 June 2020 (Unaudited) 截至2020年6月30日止六個月(未經審核)			
Business segment	業務分部	Wastewater treatment 污水處理 *RMB'000 人民幣千元*	Water supply 水供給 *RMB'000 人民幣千元*	Others 其他 *RMB'000 人民幣千元*	Total 合計 *RMB'000 人民幣千元*
	外部客戶收入	537,347	60,955	196,214	794,516
	分部毛利	249,726	23,247	32,157	305,130
	分部利潤	257,586	25,047	26,100	308,733
	財務收入				22,541
	財務成本				(134,331)
	分佔聯營公司業績				(56)
	所得稅前利潤				196,887
Other information	**其他資料**				
	不動產、工廠及設備的折舊	98,647	754	8,533	107,934
	使用權資產折舊支出	6,159	152	1,042	7,353
	無形資產攤銷	4,859	121	–	4,980
	資本開支	83,289	1,529	548	85,366

6. SEGMENT AND REVENUE INFORMATION 6. 分部及收入資料(續)

(b) Segment information (b) 分部資料(續)

Business segment	業務分部	As at 30 June 2020 (Unaudited) 於2020年6月30日(未經審核)			
		Wastewater treatment 污水處理 RMB'000 人民幣千元	Water supply 水供給 RMB'000 人民幣千元	Others 其他 RMB'000 人民幣千元	Total 合計 RMB'000 人民幣千元
Segment assets	分部資產	7,467,689	817,765	1,806,469	10,091,923
Unallocated:	未分配的：				
	遞延所得稅資產				55,121
	聯營投資				14,777
Total assets	資產總額				10,161,821
Segment liabilities	分部負債	4,557,659	306,292	1,017,673	5,881,624
Unallocated:	未分配的：				
	遞延所得稅負債				84,793
	應付所得稅				68,237
Total liabilities	負債總額				6,034,654

截至 年 月 日止六個月

6. SEGMENT AND REVENUE INFORMATION 6. 分部及收入資料*(續)*

(b) Segment information (b) 分部資料*(續)*

截至 年 月 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 年 月 日止六個月(未經審核)			
Business segment	**業務分部**	污水處理	水供給	其他	合計
		人民幣千元	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*
	外部客戶收入				
	分部毛利				
	分部利潤				
	財務收入				
	財務成本				
	分佔聯營公司業績				
	所得稅前利潤				
Other information	**其他資料**				
	不動產、工廠及設備的折舊				
	土地使用權攤銷				
	無形資產攤銷				
	資本開支				

截至 年 月 日止六個月

6. SEGMENT AND REVENUE INFORMATION 6. 分部及收入資料(續)

(b) Segment information (b) 分部資料(續)

於 年 月 日(經審核)

Business segment	業務分部	污水處理	水供給	其他	合計
		人民幣千元	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*
Segment assets	分部資產				
Unallocated:	未分配的： 遞延所得稅資產 聯營投資				
Total assets	資產總額				
Segment liabilities	分部負債				
Unallocated:	未分配的： 遞延所得稅負債 應付所得稅				
Total liabilities	負債總額				

截至 年 月 日止六個月

6. SEGMENT AND REVENUE INFORMATION

6. 分部及收入資料*(續)*

(c) Geographical information

(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) Information about major customers

(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 或 以上)如下：

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
	2020 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	年 *人民幣千元*
客戶	255,942	
客戶	113,258	
	369,200	

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 或客戶 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. INVESTMENT PROPERTIES

7. 投資物業

		Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
		2020 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	年 *人民幣千元*
At fair value	**按公平值**		
	於報告期初	–	
	自在建工程轉入	64,686	
	於損益確認之公允值變動淨額	16,314	
At the end of the reporting period	**於報告期末**	81,000	

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，並使用公平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 年 月 日止六個月，於昆明之商用物業乃由在建工程轉移至投資物業，並於綜合收益表確認轉移後之公平值收益約人民幣 元。

7. INVESTMENT PROPERTIES

7. 投資物業*(續)*

本集團之投資物業乃由本公司董事參照市場同類物業交易價格資料後釐定其價值。

本集團按公平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。

下表呈列估值模型所用之重大不可觀察輸入數據。

Assets 資產	Fair value hierarchy 公平值層級	Valuation technique 估值技術	Significant unobservable inputs 重大不可觀察輸入數據	Range of unobservable inputs 不可觀察輸入數據的範圍	Relationship of unobservable inputs to fair value 不可觀察輸入數據與公平值的關係	Sensitivity of unobservable inputs 不可觀察輸入數據的敏感性
位於中國的投資物業	第三級	直接比較法	每平方米的經調整市價	介乎每平方米人民幣 元至人民幣 元	經調整市價愈高，投資物業的公平值愈高，反之亦然	增加／減少 導致公平值增加／減少人民幣 元／人民幣 元

公平值計量乃基於上述資產之最高及最佳用途，與彼等之實際用途並無不同。

於 年 月 日並無將投資物業抵押。

截至 年 月 日止六個月

8. RIGHT-OF-USE ASSETS

8. 使用權資產

本集團的使用權資產為： 位於中國的土地預付租賃付款；以及 租賃物業。

		Land use Rights 土地使用權	Leased Properties 租賃物業	Total 合計
		人民幣千元	*人民幣千元*	*人民幣千元*
Reconciliation of carrying amount – for the six months ended 30 June 2019	**賬面值對賬 一截至2019年6月30日止六個月**			
	於報告期初			
	折舊			
	於報告期末			
Reconciliation of carrying amount – for the six months ended 30 June 2020	**賬面值對賬 一截至2020年6月30日止六個月**			
	於報告期初	**459,035**	**5,147**	**464,182**
	增加	**–**	**3,484**	**3,484**
	折舊	**(5,355)**	**(1,998)**	**(7,353)**
	於報告期末	**453,680**	**6,633**	**460,313**

9. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT

9. 不動產、工廠及設備

		Buildings and facilities 樓宇及設施 RMB'000 人民幣千元	Machinery and equipment 機器及設備 RMB'000 人民幣千元	Office and electronic equipment 辦公室及電子設備 RMB'000 人民幣千元	Motor vehicles 機動車 RMB'000 人民幣千元	Construction in progress 在建工程 RMB'000 人民幣千元	Total 合計 RMB'000 人民幣千元
(Unaudited)	(未經審核)						
Six months ended 30 June 2020	截至2020年6月30日止六個月						
	期初賬面淨值	1,769,153	550,133	44,643	12,843	682,128	3,058,900
	增加	721	2,702	1,183	667	59,232	64,505
	轉至投資物業	–	–	–	–	(64,686)	(64,686)
	處置	–	(26)	(3)	(77)	–	(106)
	折舊(附註)	(46,781)	(56,678)	(2,652)	(1,823)	–	(107,934)
	期末賬面淨值	1,723,093	496,131	43,171	11,610	676,674	2,950,679

		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
(Unaudited)	(未經審核)						
Six months ended 30 June 2019	截至2019年6月30日止六個月						
	期初賬面淨值						
	增加						
	折舊(附註)						

截至　　年 月　日止六個月

截至 年 月 日止六個月

10. RECEIVABLES UNDER SERVICE CONCESSION ARRANGEMENTS

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：

		Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
Receivables under service concession arrangements	**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	12,658	
	虧損撥備	–	
		12,658	
	非流動部分：		
	特許經營權協議下的應收款項	1,787,488	
	虧損撥備	(848)	
		1,786,640	
		1,799,298	

實際利率在 至 區間內。

截至 年 月 日止六個月

11. INTANGIBLE ASSETS

11. 無形資產

		Computer software 電腦軟件 *RMB'000 人民幣千元*	Operating concession 特許經營權 *RMB'000 人民幣千元*	Other intangible assets 其他無形資產 *RMB'000 人民幣千元*	Total 合計 *RMB'000 人民幣千元*
(Unaudited)	(未經審核)				
Six months ended 30 June 2020	截至2020年6月30日止六個月				
	期初賬面淨值	8,080	191,340	–	199,420
	增加	–	17,377	–	17,377
	攤銷*(附註)*	(1,465)	(3,515)	–	(4,980)
	期末賬面淨值	6,615	205,202	–	211,817

電腦軟件 特許經營權 其他無形資產 合計

人民幣千元

截至 年 月 日止六個月

12. INVESTMENTS IN ASSOCIATES

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，其變動載列如下。

		Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
Unlisted shares	**非上市股份**		
	淨資產份額	5,435	
	商譽	9,342	

Fair value of investments

Financial information of associates

截至 年 月 日止六個月

截至 年 月 日止六個月

12. INVESTMENTS IN ASSOCIATES

Financial information of associates

12. 聯營投資(續)

聯營公司之財務資料(續)

本集團的聯營投資以及歸屬於本集團的部分關鍵財務資料如下：

	Assets 資產	Liabilities 負債	Revenues 收入	Losses 虧損	Net assets 淨資產
	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*
截至 年 月 日止六個月	6,871	1,436	174	(56)	5,435
截至 年 月 日止年度					

13. DEFERRED TAX ASSETS AND LIABILITIES

13. 遞延所得稅資產和負債

		Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 RMB'000 人民幣千元	經審核 年 月 日 人民幣千元
Deferred tax assets:	遞延所得稅資產：		
	一將於 個月內轉回	9,309	
	一將於 個月後轉回	45,812	
		55,121	
Deferred tax liabilities:	遞延所得稅負債：		
	一將於 個月內轉回	–	
	一將於 個月後轉回	84,793	
		84,793	

於截至 年及 年 月 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：

		Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
Deferred tax assets	遞延所得稅資產		
At the beginning of the period	期初	52,990	
	於合併綜合收益表內確認 (附註)	2,131	
At the end of the period	期末	55,121	

截至 年 月 日止六個月

13. DEFERRED TAX ASSETS AND LIABILITIES 13. 遞延所得稅資產和負債*(續)*

於 年及 年 月 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。

昆明滇池投資有限責任公司 **KDI**

		Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
		2020	
Deferred tax liabilities	**遞延所得稅負債**	**2020年**	年
		RMB'000	
		人民幣千元	*人民幣千元*
At the beginning of the period	**期初**	**74,473**	
	於合併綜合收益表內確認		
	(附註)	**10,320**	
At the end of the period	**期末**	**84,793**	

於 年及 年 月 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。

14. FINANCIAL ASSETS AT FAIR VALUE THROUGH PROFIT OR LOSS

14. 以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產

			Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 RMB'000 人民幣千元	經審核 年 月 日 人民幣千元
		附註		
	未指定為對沖工具的衍生工具			
CCS	一交叉貨幣掉期(「**交叉貨幣掉期**」)		86,107	
	單一資產管理計劃投資		200,000	
			286,107	

衍生工具的到期日為 年 月 日、 年 月 日及 年 月 日。本集團訂立該等衍生工具的目的是減輕銀行借貸 美元及 港元所產生的貨幣風險，主要是為在中國註冊成立的子公司運營提供資金。該等衍生工具不具備套期會計的資格，其相應的公允價值變動已在損益中確認。於 年 月 日，交叉貨幣掉期安排的公允價值變動收益合共人民幣 元已計入損益。

公平值乃採用現金流量折現法估值。

IDI

於 年 月 日，本集團與一間獨立中國金融機構(稱為資產管理人)及另一間獨立中國金融機構(稱為資產託管人)訂立資產管理協議，據此，本集團同意委託金額最多人民幣 百萬元作為委託資產，用於投資昆明產業開發投資有限責任公司(「**產業開發投資**」)(於報告期末，持有本公司已發行股本總額 的國有獨資公司)發行的單一資產管理計劃。單一資產管理計劃中的投資包括若干應收賬款及從產業開發投資轉移的其他非標準化信貸資產。單一資產管理計劃沒有保證的回報，可持續 個月的投資期。

於 年 月 日，本集團向單一資產管理計劃投資人民幣 百萬元。根據資產管理人的報告，單一資產管理計劃的公允價值約為報告期末的賬面值。

15. TRADE AND OTHER RECEIVABLES

15. 應收賬款及其他應收款

		Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 RMB'000 人民幣千元	經審核 年 月 日 人民幣千元
Trade receivables *(Note (a))*:	**應收賬款*(附註(a))*：**		
	一第三方	**65,933**	
	一關聯方*(附註)*	**184,866**	
	一地方政府	**1,118,764**	
	一虧損撥備	**(22,218)**	
Trade receivables – net	**應收賬款一淨額**	**1,347,345**	
Other receivables:	**其他應收款：**		
	一第三方	**66,203**	
	一關聯方*(附註)*	**675,949**	
	一地方政府	**71,593**	
	一虧損撥備	**(5,506)**	
Other receivables – net	**其他應收賬款一淨額**	**808,239**	
Prepayments:	**預付款：**		
	一地方政府	**–**	
	一其他	**122,743**	
	一減值虧損	**(4)**	
Prepayments – net	**預付款一淨額**	**122,739**	
Trade and other receivables – net	**應收賬款及其他應收款一淨額**	**2,278,323**	

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。

15. TRADE AND OTHER RECEIVABLES

15. 應收賬款及其他應收款*(續)*

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：

	Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
一 年以內	964,696	
一 至 年	390,148	
一超過 年	14,719	
	1,369,563	

本集團未持有任何抵押品作為任何債務人的擔保。

截至 年 月 日止六個月

16. AMOUNTS DUE FROM CUSTOMERS FOR CONSTRUCTION CONTRACTS

16. 應收客戶建造合同款

已發生成本加確認的利潤減確認的虧損：

		Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
Costs incurred to date plus recognized profits less recognized losses	**已發生成本加確認的利潤減確認的虧損**		
	流動部分：		
	應收客戶建造合同款	22,110	
	虧損撥備	(330)	
		21,780	
	非流動部分：		
	應收客戶建造合同款	607,165	
	虧損撥備	(6,395)	
		600,770	
		622,550	

17. CASH AND CASH EQUIVALENTS

18. SHARE CAPITAL

18. 股本

普通股，已發行及繳足：

		Number of shares 股份數目	Share capital 股本
		(千計)	*人民幣千元*
At 1 January 2020 and 30 June 2020 (Unaudited)	2020年1月1日及2020年6月30日結餘(未經審核)	1,029,111	1,029,111
	年 月 日及 年 月 日結餘(未經審核)		

19. OTHER RESERVES

19. 其他儲備

		Share premium 股本溢價	Statutory reserve 法定儲備	Capital reserve 資本儲備	Translation reserve 折算儲備	Total 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*
At 1 January 2020	2020年1月1日結餘	1,283,440	251,226	(47,793)	2,306	1,489,179
	貨幣折算差額	–	–	–	796	796
At 30 June 2020 (unaudited)	2020年6月30日結餘(未經審核)	1,283,440	251,226	(47,793)	3,102	1,489,975
At 1 January 2019	2019年1月1日結餘					
	貨幣折算差額					
At 30 June 2019 (unaudited)	2019年6月30日結餘(未經審核)					

20. BORROWINGS

20. 借款

		Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
Non-current:	**非流動：**		
	未擔保的長期借款	405,000	
	擔保的長期借款*(附註)*	2,809,004	
	公司債券*(附註)*	712,227	
		3,926,231	
Current:	**流動：**		
	未擔保的短期借款	985,000	
	擔保的短期借款*(附註)*	99,446	
		1,084,446	
		5,010,677	

借款以人民幣、美元及港元為單位。

於 年 月 日及 年 月 日，有擔保的借款分析如下：

	Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
擔保物：		
由本公司發行的公司擔保	2,496,032	
不動產、工廠及設備	412,418	
合計	2,908,450	

截至 年 月 日止六個月

20. BORROWINGS

20. 借款(續)

經國家發改委 年 月 日批准，本公司於 年 月 日發行公司債券人民幣 元，期限為 年，年利率為 。於第 年末，本公司可調整餘下兩年的利率(區間為 至 範圍內)，倘投資者不同意對利率的調整，可選擇要求按面值提前贖回未償還的公司債券。

本集團所面臨的借款利率變動風險及合同重新定價日期或到期日(以較早者為準)如下：

	6 months or less 6個月或以下	Between 6 and 12 months 6至12個月	Between 1 and 5 years 1至5年	Total 合計
	人民幣千元	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*
年 月 日結餘(未經審核)	100,718	983,728	3,926,231	5,010,677

年 月 日結餘(經審核)

截至 年 月 日止六個月

20. BORROWINGS

20. 借款(續)

於各資產負債表日，借款的加權平均實際利率如下：

	Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
借款	6.21%	

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

截至 年 月 日止六個月

21. DEFERRED REVENUE

21. 遞延收益

	Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
相關政府補助：		
－不動產、工廠及設備	260,937	
－研發活動	622	
	261,559	

截至 年及 年 月 日止六個月期間政府補助之變動載列如下：

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 *RMB'000* *人民幣千元*	年 *人民幣千元*
期初賬面淨值	266,354	
增加	–	
攤銷*(附註)*	(4,795)	
其他	–	
期末賬面淨值	261,559	

截至 年 月 日止六個月

22. 應付賬款及其他應付款

Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年	Audited 經審核

22. TRADE AND OTHER PAYABLE

22. 應付賬款及其他應付款(續)

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。

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。

於各資產負債表日應付第三方賬款之賬齡分析如下：

	Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
——一年內	174,337	
——一年以上兩年以內	12,974	
	187,311	

23. LEASES

23. 租賃

		Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	 經審核 年 月 日 *人民幣千元*
Right-of-use assets	**使用權資產***(附註)*		
	一租賃物業	**6,633**	
	一土地使用權	**453,680**	
		460,313	
Lease liabilities	**租賃負債**		
	即期	**3,287**	
	非即期	**3,282**	
		6,569	

截至 年 月 日止六個月

24. OTHER INCOME

24. 其他收入

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
	2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
政府補助：		
一與不動產、工廠和設備有關 (附註)	13,037	
	4,651	

截至 年 月 日止六個月

25. OTHER LOSSES – NET

25. 其他虧損－淨額

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月
截至	2020
	20205outCID 9996 >>BDC BT 0 0 0 1 k /GS1

26. EXPENSES BY NATURE

26. 按性質分類的費用

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
	2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
不動產、工廠及設備的折舊 (附註)	107,934	
建造服務成本	137,368	
僱員福利開支	77,121	
公用事業及電力	59,585	
燃料動力費	26,335	
污水處理和水供給服務的成本	55,294	
稅金及附加	13,850	
專業服務費	8,143	
人工成本	14,943	
維修及維護成本	12,039	
使用權資產折舊支出／土地使用權攤銷(附註)	7,353	
運輸費用	5,626	
無形資產攤銷(附註)	4,980	
手續費(附註)	4,049	
辦公支出	4,891	
研究和開發活動所用材料	2,449	
審計費	396	
雜項	15,056	
銷售成本、銷售費用、行政費用和研發費用總計	557,412	

截至 年 月 日止六個月

27. FINANCE COSTS – NET

27. 財務成本－淨額

		Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元
Finance income:	**財務收入：**	
	－定期存款利息收入	880
	－向關聯方收取的利息收入（*附註*）	21,661
	－建造合同產生的利息收入	–
		22,541
Finance costs:	**財務成本：**	
	－借款利息支出	(122,186)
	－減：資本化計入不動產、工廠及設備的借款成本	16,432
	－利息費用－淨額	(105,754)
	－匯兌虧損	(28,518)
	－其他	(59)
		(134,331)
Finance costs – net	**財務成本－淨額**	(111,790)

28. INCOME TAX EXPENSE

28. 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：

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
當期所得稅費用	28,109	
遞延所得稅費(*附註 *)	8,189	
所得稅費用	36,298	

截至 年 月 日止六個月

28. INCOME TAX EXPENSE

28. 所得稅費用*(續)*

CIT Law

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 年 月 日起,中國企業的稅率為 。於截至 年及 年 月 日止六個月,除經稅務部門批准享受稅務減免或優惠所得稅率的部分附屬公司外,本集團在中國的所有附屬公司均適用 的所得稅率。討論如下:

West Region Development Policy

中國西部大開發政策是國稅總局對在中國西部省份開展業務的,其經營活動屬政策鼓勵類產業目錄規定產業的公司發佈的一項稅收優惠政策(「**西部大開發政策**」)。於有關期間,本公司及部分附屬公司符合中國西部大開發政策的規定,於截至 年及 年 月 日止六個月享受 的優惠所得稅稅率。

部分新升級污水處理設施滿足合資格享受企業所得稅優惠稅率的公共基礎設施項目目錄中的標準。針對本集團從此類新項目產生的相關應稅收入,有資格享受「三免三減半」的企業所得稅稅收優惠。

本集團估計截至 年 月 日止年度採用的估計年度實際稅率為 。截至 年 月 日止年度採用的年度實際稅率為 。

截至 年 月 日止六個月

29. EARNINGS PER SHARE

29. 每股收益

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。

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月
	2020 2020年
歸屬於本公司權益持有人的利潤(*人民幣千元*)	159,555
已發行普通股的加權平均數(*千計*)	1,029,111
基本每股收益(*人民幣*)	0.16

在截至 年及 年 月 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。

30. 股息

於 年 月

截至 年 月 日止六個月

31. CASH (USED IN)/GENERATED FROM OPERATING ACTIVITIES

31. 經營活動(使用)／產生的現金

除所得稅前利潤與經營活動(使用)／產生現金淨額之間對賬如下：

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
	2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
期間所得稅前利潤	196,887	
調整項目：		
－不動產、工廠及設備的折舊(附註)	107,934	
－使用權資產折舊支出(附註)	7,353	
－無形資產攤銷(附註)	4,980	
－與採購不動產、工廠及設備相關的政府補助(附註)	(4,651)	
－聯營公司經營成果份額(附註)	56	
－財務成本－淨額	83,272	
－衍生金融工具及投資物業的公允價值收益	(56,094)	
－單一資產管理投資產生的投資收益	(7,153)	
－金融資產和合同資產減值損失	8,948	
－處置不動產、工廠及設備的損失	15	
－匯兌差額	42,530	
	384,077	

截至 年 月 日止六個月

31. CASH (USED IN)/GENERATED FROM OPERATING ACTIVITIES 31. 經營活動(使用)／產生的現金(續)

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
營運資金變動：		
－應收賬款及其他應收款的增加	(410,905)	
－存貨的(減少)／增加	9,556	
－應收客戶建造合同款的增加	(79,296)	
－特許經營權協議下的應收款項的增加	(427,492)	
－與研發活動有關的遞延收益的減少	(144)	
－應付賬款及其他應付款的(減少)／增加	(24,193)	
－合同負債的增加	4,288	
經營(使用)／產生的現金	(544,109)	

32. COMMITMENTS

(i) Commitments under operating lease

The Group as lessor

32. 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：

	Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 *RMB'000* *人民幣千元*	經審核 年 月 日 *人民幣千元*
一年內	3,813	
一至二年	3,813	
二至五年	8,265	

32. COMMITMENTS

(ii)

32. 承諾(續)

(ii) 於各資產負債表日已訂約但尚未產生的資本性支出如下：

	Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 RMB'000 人民幣千元	經審核 年 月 日 人民幣千元
不動產、工廠及設備	26,478	

33. RELATED PARTY TRANSACTIONS

33. 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 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、應付賬款及其他應付款、借款、原期限為 個月以上的定期存款，以及現金及現金等價物。本公司董事認為財務資料已經充分披露了對報表閱讀者有意義的關聯方交易。

33. RELATED PARTY TRANSACTIONS

(a) Name and relationship with related parties

Name of related party	Nature of relationship
昆明新都投資有限公司 Xindu Investment	
昆明通用水務自來水有限公司 Kunming CGE	

截至 年 月 日止六個月

33. RELATED PARTY TRANSACTIONS

(a) Name and relationship with related parties

Name of related party	Nature of relationship
昆明產業開發投資有限責任公司 **KIDC**	
昆明公交集團有限責任公司 **Kunming Bus**	
昆明發展投資集團有限公司 **Kunming DIG**	
昆明滇池資產經營管理有限責任公司 **Kunming Dianchi Asset Operation**	

(b) Transactions with related parties

33. 關聯方交易*(續)*

(a) 名稱和與關聯方關係*(續)*

關聯方名稱	關係性質
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
昆明滇池資產經營管理有限責任公司(「**昆明滇池資產經營**」)	受昆明滇池投資控制

(b) 與關聯方的交易

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

截至 年 月 日止六個月

33. RELATED PARTY TRANSACTIONS

33. 關聯方交易(續)

(b) Transactions with related parties

(b) 與關聯方的交易(續)

(i) Loans granted to related parties:

(i) 貸款予關聯方：

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
昆明公交	300,000	
新都投資	–	
昆明發展	350,000	
	650,000	

本集團與昆明發展及昆明公交之間融資協議項下的交易分別附帶年息 及 ，並須於一年內償還。

(ii) Loans repaid from related parties:

(ii) 關聯方償還貸款：

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
昆明公交	300,000	
新都投資	400,000	
昆明發展	300,000	
	1,000,000	

33. RELATED PARTY TRANSACTIONS

33. 關聯方交易(續)

(b) Transactions with related parties

(b) 與關聯方的交易(續)

(iii) Interest income from related parties:

(iii) 關聯方利息收入：

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
昆明公交	10,915	
新都投資	1,461	
昆明發展	9,285	
	21,661	

(iv) Management services provided to related parties:

(iv) 向關聯方提供的管理服務：

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月 2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
昆明滇池投資	55,698	

截至 年 月 日止六個月

33. 關聯方交易(續)

(b) 與關聯方的交易(續)

(v) 支付給關聯方的手續費:

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
	2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
通用水務自來水	3,522	
昆明清源自來水	527	
	4,049	

(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:

	Unaudited 未經審核 Six months ended 30 June 截至6月30日止六個月	
	2020 2020年 RMB'000 人民幣千元	年 人民幣千元
工資、獎金和津貼	772	

33. RELATED PARTY TRANSACTIONS

(d) Balances with related parties

(i) Trade and other receivables due 040 gr11169 8 70.15CID 11182 80±150 ‡683±150 ®08ƒ; Tf1.125 0 Td(6)Tj/C00 1 Tf/C0900 1 Tf/C

33. RELATED PARTY TRANSACTIONS

33. 關聯方交易(續)

(d) Balances with related parties

(d) 與關聯方交易的結餘(續)

(ii) Trade and other payables due to related parties:

(ii) 應付關聯方賬款及其他應付款:

	Unaudited 未經審核 30 June 2020 2020年 6月30日 RMB'000 人民幣千元	經審核 年 月 日 人民幣千元
購買不動產、工廠及設備:		
新都投資	16,040	
購買土地使用權:		
昆明滇池投資	27,194	
新都投資	31,000	
其他:		
昆明滇池投資	11,382	
通用水務自來水	861	
昆明清源自來水	263	
昆明滇池項目管理	229	
	86,969	

其他應付款均為非貿易應付賬款,並將按照該等關聯方的要求結算。