

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



**China Boqi Environmental (Holding) Co., Ltd.**

**中國博奇環保（控股）有限公司**

*（於開曼群島註冊成立的有限公司）*

**（股份代號：2377）**

**截至2019年12月31日止年度之  
未經審核年度業績公告**

**未經審核年度業績摘要**

截至2019年12月31日止年度，本集團的收益為人民幣1,812百萬元，較去年增長3.8%。

截至2019年12月31日止年度，本集團毛利為人民幣282百萬元及本集團的毛利率為15.6%，較去年分別減少11.3%及2.6個百分點。

截至2019年12月31日止年度，本集團的純利為人民幣183百萬元，剔除2018年可轉換普通股公允價值變動的收益，2019年較2018年淨利同口徑減少76百萬元，減少29.3%。主要由於(i)環保設施工程和運行維護板塊毛利潤額減少；(ii)匯兌收益比上年同期減少；及(iii)研發費等行政開支較上年同期增加。

**未經審核年度業績**

由於中華人民共和國（「中國」）部分地區因對抗新型冠狀病毒（COVID-19）疫情而實施限制的影響，中國博奇環保（控股）有限公司（「本公司」）及其附屬公司（統稱「本集團」）年度業績的審核程序尚未完成。同時間，本公司董事會（「董事會」）欣然宣佈本集團截至2019年12月31日止年度（「報告期間」或「2019年財政年度」）的未經審核綜合業績如下：

未經審核綜合損益及其他全面收益表  
截至2019年12月31日止年度

	附註	截至12月31日止年度	
		2019年 人民幣千元 (未經審核)	2018年 人民幣千元 (經審核)
收益	3	1,812,400	1,744,998
銷售及服務成本		<u>(1,529,974)</u>	<u>(1,427,140)</u>
毛利		282,426	317,858
其他收入及其他收益及虧損	4	45,346	117,456
銷售及分銷開支		(29,295)	(26,170)
行政開支		(113,032)	(109,103)
金融資產及合約資產的減值虧損撥回		(10,928)	(3,816)
分佔聯營公司溢利		38,727	27,963
財務成本	5	(4,177)	(5,900)
可轉換普通股之公允價值變動		-	133,541
上市開支		<u>-</u>	<u>(3,319)</u>
除稅前溢利		209,067	448,510
所得稅開支	6	<u>(26,453)</u>	<u>(55,691)</u>
年內溢利		<u><b>182,614</b></u>	<u><b>392,819</b></u>
每股盈利			
— 基本(人民幣)	8	0.18	0.44
— 攤薄(人民幣)	8	<u>0.18</u>	<u>0.27</u>

# 未經審核綜合財務狀況表

於2019年12月31日

	附註	於12月31日	
		2019年 人民幣千元 (未經審核)	2018年 人民幣千元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		361,561	88,330
投資物業		11,714	12,348
無形資產		790,260	543,824
服務特許經營安排項下的應收款項	9	356,429	367,029
於聯營公司的投資		82,887	69,537
按公允價值計入其他全面收益的股本工具		–	3,540
應收關連方款項		138,496	143,287
遞延稅項資產		30,206	25,121
		<u>1,771,553</u>	<u>1,253,016</u>
<b>流動資產</b>			
服務特許經營安排項下的應收款項	9	20,201	12,526
按公允價值計入其他全面收益的債務工具		197,933	70,205
存貨		28,915	37,841
合約資產	10	346,602	204,289
通過利潤或損失以公允價值計算的權益工具		45,693	–
貿易應收款項	11	590,931	779,070
預付款項、按金及其他應收款項		185,093	123,190
應收關連方款項		223,589	181,520
已抵押銀行存款		133,181	88,113
銀行結餘及現金		450,506	780,480
		<u>2,222,644</u>	<u>2,277,234</u>

	於12月31日	
	2019年	2018年
附註	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (經審核)
<b>流動負債</b>		
貿易應付款項及應付票據	12 971,820	885,535
其他應付款項、已收按金及應計開支	434,657	176,024
合約負債	10 102,390	115,651
租賃負債	8,892	—
應繳所得稅	25,495	24,805
借款	157,378	53,483
應付關連方款項	11,209	23,901
流動負債總額	<u>1,711,841</u>	<u>1,337,058</u>
流動資產淨值	<u>510,803</u>	<u>940,176</u>
資產總額減流動負債	<u><u>2,282,356</u></u>	<u><u>2,193,192</u></u>
<b>非流動負債</b>		
遞延稅項負債	8,018	8,018
借款	—	12,000
租賃負債	180	—
非流動負債合計	<u>8,198</u>	<u>20,018</u>
資產淨值	<u><u>2,274,158</u></u>	<u><u>2,173,174</u></u>
<b>股本及儲備</b>		
股本	67	67
儲備	2,274,965	2,174,058
本公司擁有人應佔權益	2,275,032	2,174,125
非控股權益	(874)	(951)
	<u><u>2,274,158</u></u>	<u><u>2,173,174</u></u>

# 未經審核綜合財務報表附註

## 截至2019年12月31日止年度

### 1. 編製基準

綜合財務報表乃根據國際會計準則理事會（「國際會計準則理事會」）頒佈的國際會計準則第34號（國際會計準則第34號）年度報告以及香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）附錄16的適用披露規定編製。

### 2. 主要會計政策

綜合財務報表乃按歷史成本基準編製，惟按重估金額或公允價值（倘適用）計量之若干物業及金融工具除外。

除因應用新訂及經修訂國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）而導致的會計政策變動外，截至2019年12月31日止年度的綜合財務報表所採用的會計政策及計算方法與本集團截至2018年12月31日止年度的年度財務報表所呈列者一致。

#### 新訂及經修訂國際財務報告準則的應用

於本中期期間，本集團已首次應用下列由國際會計準則理事會頒佈，與編製本集團綜合財務報表有關的新訂及經修訂國際財務報告準則，其於2019年1月1日或之後開始的年度期間強制生效：

國際財務報告準則第16號	租賃
國際財務報告詮釋委員會－詮釋第23號	所得稅處理之不確定性
國際財務報告準則第9號（修訂本）	負補償的預付款項功能
國際會計準則第19號（修訂本）	計劃修訂、縮減或清償
國際會計準則第28號（修訂本）	於聯營公司及合營企業的長期權益
國際財務報告準則第3號（修訂本）	業務的定義
國際財務報告準則（修訂本）	國際財務報告準則2015年至2017年週期之年度改進

此外，本集團已提早應用國際財務報告準則第3號業務的定義（修訂本），而該修訂本對於本集團於2020年1月1日或之後進行收購的業務合併及資產收購事項強制生效。

除下文所述者外，本期間應用新訂及經修訂國際財務報告準則對本集團於當期及過往期間之財務表現及狀況及／或該等綜合財務報表所載之披露並無重大影響。

本集團於本年度期間首次應用國際財務報告準則第16號。國際財務報告準則第16號已取代國際會計準則第17號租賃（「國際會計準則第17號」）及相關詮釋。本集團已追溯應用國際財務報告準則第16號，並於初始應用日期（即2019年1月1日）確認首次應用該準則的累計影響。於首次應用日期的任何差額於期初保留溢利中確認及毋須重列比較資料。本集團於2019年1月1日確認租賃負債人民幣18百萬元及使用權資產人民幣18百萬元。國際財務報告準則第16號的過渡對於2019年1月1日的保留溢利並無影響。

### 3. 收益及分部資料

收益主要透過三種不同模式（即環保設施工程、運營與維護及特許經營業務）自煙氣脫硫及脫硝服務產生。此外，本集團亦提供設計服務及污水處理並於其他中列賬。收益於扣除銷售相關稅項後確認。

為進行資源分配及分部業績評估，本公司執行董事（即主要運營決策者（「主要運營決策者」））通過專注於不同業務模式定期審查所交付貨物或所提供服務的類別。於達致本集團可呈報分部時概無匯集經營分部。

具體而言，根據國際財務報告準則第8號，本集團的可呈報分部如下：

環保設施工程：（「EPC」）	項目設計、設備及材料採購、項目建設及設備安裝及測試服務
運營與維護：（「運維」）	脫硫及脫硝設施及除塵設施的運營服務及常規維護服務
特許經營業務（「建設－經營－移交」或「BOT」以及「建設－擁有－運營」或「BOO」）：	根據特許經營合約於預定期間進行基礎設施建設或自授予人收購現有基礎設施、煙氣治理項目運營與維護並於期末轉讓基礎設施所有權予客戶
其他：	銷售副產品及其他

#### 收益的細分

	截至12月31日止年度	
	2019年 人民幣千元 (未經審核)	2018年 人民幣千元 (經審核)
確認收益的時間		
隨著時間	1,787,338	1,717,555
時間點	25,062	27,443
	<u>1,812,400</u>	<u>1,744,998</u>
貨品及服務類品		
提供服務	1,787,338	1,717,555
銷售商品	25,062	27,443
	<u>1,812,400</u>	<u>1,744,998</u>

截至12月31日止年度

	2019年 人民幣千元 (未經審核)	2018年 人民幣千元 (經審核)
--	--------------------------	-------------------------

貨品及服務性質

EPC	730,628	722,117
運營與維護	380,317	415,113
特許經營	676,393	580,051
其他	25,062	27,717
	<u>1,812,400</u>	<u>1,744,998</u>

地區資料

本集團主要於中國經營業務。本集團幾乎所有非流動資產及收益均位於中國及自中國產生。

下文為按營運及可呈報分部劃分的本集團收益及業績分析：

	分部收益		分部溢利	
	截至12月31日止年度		截至12月31日止年度	
	2019年	2018年	2019年	2018年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(經審核)	(未經審核)	(經審核)
EPC	<b>730,628</b>	722,117	<b>29,344</b>	56,523
運維	<b>380,317</b>	415,113	<b>81,659</b>	124,556
特許經營	<b>676,393</b>	580,051	<b>148,161</b>	114,042
其他	<b>25,062</b>	27,717	<b>23,262</b>	22,737
	<u>1,812,400</u>	<u>1,744,998</u>	<u>282,426</u>	<u>317,858</u>
未分配其他收入、其他收益及虧損			<b>45,346</b>	117,456
未分配銷售及分銷開支			<b>(29,295)</b>	(26,170)
未分配行政開支			<b>(113,032)</b>	(109,103)
未分配金融資產及合約資產的減值虧損撥回			<b>(10,928)</b>	(3,816)
未分配分佔聯營公司溢利			<b>38,727</b>	27,963
未分配融資成本			<b>(4,177)</b>	(5,900)
未分配可轉換普通股的公允價值變動			-	133,541
未分配上市開支			-	(3,319)
除稅前溢利			<b>209,067</b>	<b>448,510</b>

上文呈報的分部收益指來自外部客戶的收益。

分部溢利指各分部的毛利。此為就資源分配及分部業績評估向主要運營決策者報告的方法。

由於主要運營決策者並未定期審閱分部資產及負債，因此，概無呈列分部資產及負債。



#### 4. 其他收入及其他收益及虧損

	截至12月31日止年度	
	2019年 人民幣千元 (未經審核)	2018年 人民幣千元 (經審核)
利息收入	32,900	38,496
政府補助	23,358	26,968
租金收入淨值	2,355	1,526
出售物業、廠房及設備虧損	(140)	(21)
外匯虧損	4,416	35,445
取消償還負債的收益	1,964	8,786
按公允價值計入損益的權益工具之公允價值收益	(4,415)	–
其他	(15,092)	6,256
	<u>45,346</u>	<u>117,456</u>

#### 5. 財務成本

	截至12月31日止年度	
	2019年 人民幣千元 (未經審核)	2018年 人民幣千元 (經審核)
財務成本	<u>4,177</u>	<u>5,900</u>

#### 6. 所得稅開支

	截至12月31日止年度	
	2019年 人民幣千元 (未經審核)	2018年 人民幣千元 (經審核)
中國企業所得稅(「企業所得稅」)	31,368	48,239
遞延稅項	(4,915)	7,452
總計	<u>26,453</u>	<u>55,691</u>

## 7. 年內溢利

	截至12月31日止年度	
	2019年 人民幣千元 (未經審核)	2018年 人民幣千元 (經審核)
期內溢利乃經扣除(計入)以下各項後得出：		
員工成本(包括董事薪酬)		
薪資及其他福利	102,225	155,927
退休福利計劃供款	17,565	18,758
以股份為基礎的付款開支	3,317	8,442
	<hr/>	<hr/>
員工成本總額	123,107	183,127
投資物業租金收入總額	(2,166)	(2,160)
減：期內產生租金收入的投資物業產生的直接營運開支 (包括折舊)(計入其他收入及其他收益及虧損)	634	634
	<hr/>	<hr/>
	(1,532)	(1,526)
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
確認為開支的存貨成本(計入銷售及服務成本)	496,908	541,325
物業、廠房及設備折舊	23,314	11,153
投資物業折舊	634	634
無形資產攤銷	54,358	36,851
研發開支	24,256	10,618
核數師薪酬	2,600	2,340
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

## 8. 每股盈利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄盈利乃基於以下數據計算：

盈利數字計算如下：

	截至12月31日止年度	
	2019年 人民幣千元 (未經審核)	2018年 人民幣千元 (經審核)
盈利：		
計算每股盈利的盈利(本公司擁有人應佔期內溢利)		
— 基本及攤薄	<u>182,189</u>	<u>394,359</u>
股份數目：		
計算每股基本盈利的普通股加權平均數	<u>1,008,248,547</u>	<u>903,159,880</u>
計算每股攤薄盈利的普通股加權平均數	<u>1,011,819,847</u>	<u>967,910,157</u>

## 9. 服務特許經營安排項下的應收款項

	於2019年	於2018年
	12月31日 人民幣千元 (未經審核)	12月31日 人民幣千元 (經審核)
即期部分	20,201	12,526
非即期部分	<u>356,429</u>	<u>367,029</u>
	<u>376,630</u>	<u>379,555</u>
預計收款時間分析如下：		
一年內	20,201	12,526
一年以上但不超過兩年	21,488	18,981
兩年以上但不超過五年	73,031	88,811
五年以上	<u>261,910</u>	<u>259,237</u>
	<u>376,630</u>	<u>379,555</u>

## 10. 合約資產及合約負債

本集團有權就提供建造、營運及維護服務向客戶收取代價。合約資產於本集團有權就完成有關服務收取代價且尚未根據相關合約收費時產生，而其權利以隨著時間流逝以外的因素為條件。先前確認為合約資產的任何款項於有關權利成為無條件時轉移為貿易應收款項。個別合約內的餘下權利及履約責任按淨額基準入賬並呈列為合約資產或合約負債。

	於2019年 12月31日 人民幣千元 (未經審核)	於2018年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
供呈報用途作分析的建造合約如下：		
合約資產	346,602	204,289
合約負債	(102,390)	(115,651)
供呈報用途作分析的合約資產如下：		
即期	346,602	204,289
	<u>346,602</u>	<u>204,289</u>
供呈報用途作分析的合約負債如下：		
即期	102,390	115,651
	<u>102,390</u>	<u>115,651</u>

## 11. 貿易應收款項

	於2019年 12月31日 人民幣千元 (未經審核)	於2018年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
貿易應收款項	610,876	802,046
減：信用損失減值準備	(19,945)	(22,976)
	<u>590,931</u>	<u>779,070</u>

貿易應收款項與若干與本集團之間保持良好往績記錄之獨立客戶有關。本集團的信用損失乃基於董事對個別貿易應收款項的可回收性及賬齡分析進行的估值。評估該等應收款項之最終變現能力採用若干的判斷，包括每名客戶的現有信譽及過往還款記錄。

按發票日期呈列之貿易應收款項(扣除信貸虧損撥備)之賬齡分析如下：

	於2019年 12月31日 人民幣千元 (未經審核)	於2018年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
1日至90日	384,520	448,239
91至180日	21,209	75,851
181至365日	32,523	121,812
1至2年	110,461	81,775
2至3年	22,568	18,454
超過3年	19,650	32,939
	<u>590,931</u>	<u>779,070</u>

## 12. 貿易應付款項及應付票據

	於2019年 12月31日 人民幣千元 (未經審核)	於2018年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
貿易應付款項	765,036	695,360
應付票據	206,784	190,175
	<u>971,820</u>	<u>885,535</u>

採購貨品及服務之信貸期一般為30至90日。下表載列於所示報告期末貿易應付款項及應付票據的賬齡分析：

	於2019年 12月31日 人民幣千元 (未經審核)	於2018年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
少於90日	362,220	349,822
90至180日	238,954	194,485
180至1年	103,623	92,898
1至2年	133,697	87,244
2至3年	40,411	58,310
超過3年	92,915	102,776
	<u>971,820</u>	<u>885,535</u>
總計	<u>971,820</u>	<u>885,535</u>

### 13. 期後事項

於2020年1月15日，江西井岡山博奇環保科技有限公司（「井岡山博奇」，作為承租人）與中信金融租賃有限公司（「中信租賃」，作為出租人）訂立融資租賃協議，據此(i)中信租賃同意購買而井岡山博奇同意出售若干脫硫及脫硝設備，代價為人民幣90百萬元；及(ii)中信租賃同意向井岡山博奇出租井岡山設備，租期為五年，估計總額約為人民幣108百萬元，包括一次性手續費用人民幣4百萬元另加估計租金約人民幣104百萬元。

於同日，昌吉州博奇環保科技有限公司（「昌吉州博奇」，作為承租人）與中信租賃（作為出租人）訂立融資租賃協議，據此(i)中信租賃同意購買而昌吉州博奇同意出售若干脫硫及脫硝設備，代價為人民幣260百萬元；及(ii)中信租賃同意向昌吉州博奇出租昌吉州設備，租期為五年，估計總額約為人民幣311百萬元，包括一次性手續費用人民幣12百萬元另加估計租金約人民幣299百萬元。

期後並無重大事件須根據國際財務報告準則作出調整或披露。

## 管理層討論及分析

本集團一直致力於環境保護事業的發展。作為獨立煙氣處理綜合服務商，本集團主要從事煙氣處理業務，其中包括煙氣脫硫、煙氣脫硝及除塵服務的三個分部，亦通過環保設施工程（「EPC」）、運營與維護（「運維」）和特許經營等多種業務模式向現有燃煤電廠、鋼鐵、石化、焦化、電解鋁等諸多工業企業提供全方位的綜合環保服務。

據國家能源局統計，2019年全國規模以上工業發電量同比增長3.5%，較18年大幅下降，其中火電僅增長1.9%。故此，本集團大力開拓非電行業煙氣處理業務，將EPC+O的服務鏈嵌入客戶實際需求，進一步擴大鋼鐵、焦化、電解鋁等非電市場佔有率。同時，成功開拓工業污水處理業務，並積極開拓危固廢處理處置領域業務。

### 1. 行業概覽

2019年，環保行業進入全新的局面，從中央到地方環保政策密集出台，環保力度進一步加大，水土固廢氣的大監管格局基本形成，充分調動了第三方治理污染的市場活力。在國家政策的支持下，環保行業產值規模將進一步增長。

2019年4月28日，中國生態環境部、中國國家發展和改革委員會等五部門聯合發佈《關於推進實施鋼鐵行業超低排放的意見》，提出對完成超低排放改造的鋼鐵行業企業，加大稅收、資金、價格、金融、環保等方面政策支持力度，強化企業主體責任，嚴格評價管理，強化監督執法。到2020年底，重點區域鋼鐵企業超低排放改造取得明顯進展，力爭60%左右產能完成改造；2025年底，重點區域基本完成，全國力爭80%以上產能完成改造。

2019年6月17日，中國共產黨中央委員會辦公廳、中國國務院辦公廳印發《中央生態環境保護督查工作規定》，其目的是為了規範生態環境保護督查工作，壓實生態環境保護責任，推進生態文明建設，建設美麗中國。在第二輪中央生態環保督察即將啟動之際，該規定的印發進一步彰顯中國黨中央、國務院加強生態文明建設、加強生態環境保護的決心。各地企業應在大氣、水、固廢等各方面加強治理以滿足達標排放要求，環保行業市場需求將進一步釋放。

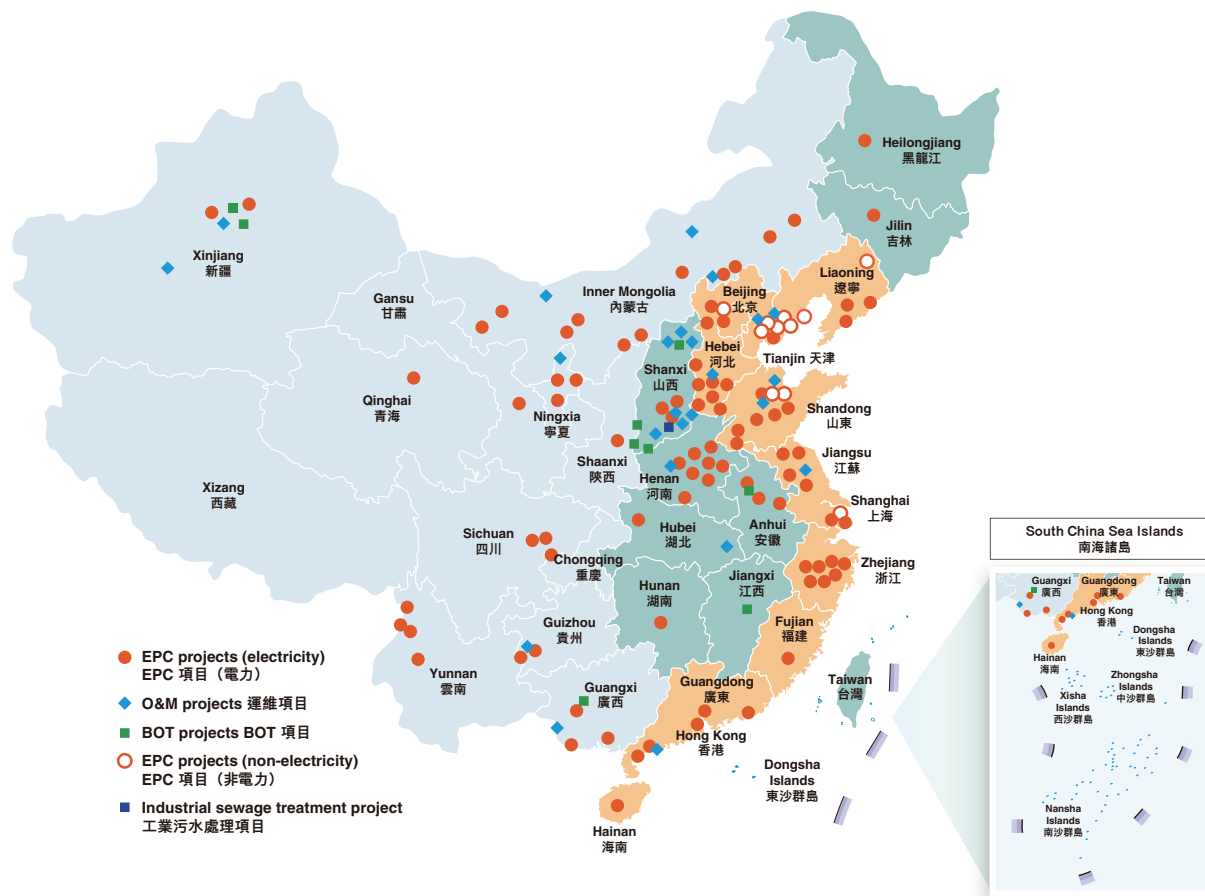
2019年7月1日，中國生態環境部等印發《工業爐窯大氣污染綜合治理方案》，稱工業爐窯廣泛應用於鋼鐵、焦化、有色、建材、石化、化工、機械製造等行業，對工業發展具有重要支撐作用，同時，也是工業領域大氣污染的主要排放源。該方案要求中國各地政府於2020年達到以下目標：(i)完善工業爐窯大氣污染綜合治理管理體系；(ii)推進工業爐窯全面達標排放；(iii)京津冀及周邊地區、長三角地區、汾渭平原等大氣污染防治重點區域工業爐窯裝備和污染治理水平明顯提高；(iv)實現工業行業二氧化硫、氮氧化物、顆粒物等污染物排放進一步下降；(v)促進鋼鐵、建材等重點行業二氧化碳排放總量得到有效控制；及(vi)推動環境空氣質量持續改善和產業高質量發展。

## 2. 業務回顧

本集團於2003年開始經營煙氣處理業務，是中國煙氣處理行業的首批獨立參與者。本集團的服務涵蓋煙氣處理行業的全產業鏈，從項目設計、設備採購及設施建設，到煙氣處理設施的運營與維護以及特許經營業務。於2019年，本集團收購中國山西潞寶工業園污水處理中心（「潞寶污水處理中心」），成功開拓工業污水處理業務。本集團正逐步實現由煙氣環保協同方案提供商向集煙氣處理、工業污水處理、危固廢處理處置等多領域全方位智慧型環保管家服務轉變。此外，本集團的項目地理覆蓋範圍廣泛，遍及中國近30個省、市及自治區。同時，我們一直努力擴展海外包括歐洲、南亞、拉丁美洲、非洲及東南亞業務。

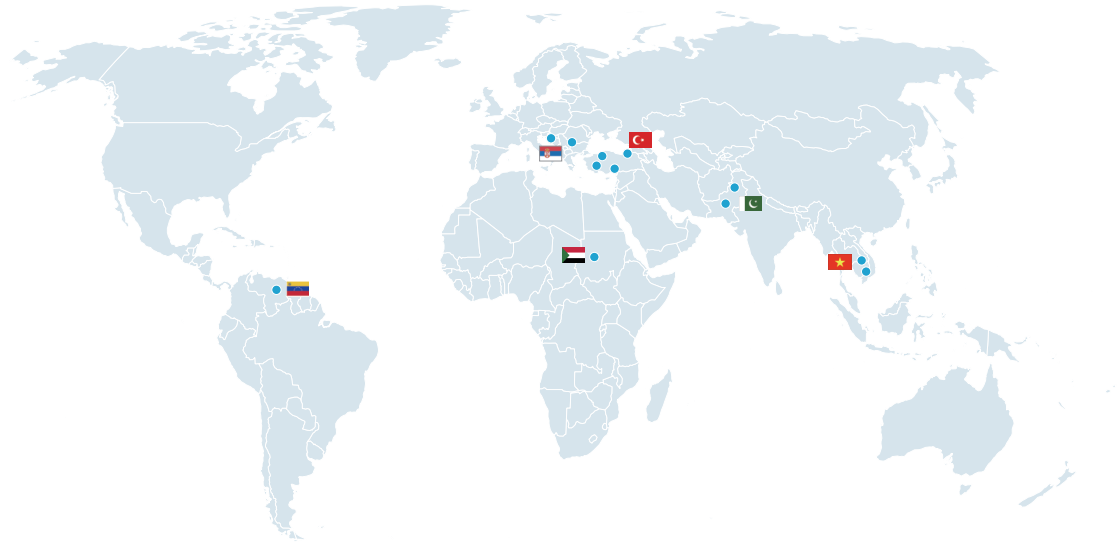


下圖列示於2019年12月31日，本集團在中國境內的项目分佈：



於2019年12月31日，本集團於中國境外地區（例如歐洲、南亞、拉丁美洲、非洲及東南亞）亦已進行或正進行十逾個項目。於2019年12月31日，本集團海外脫硫機組容量累計達到5,707MW。

下圖列示於2019年12月31日，本集團在中國境外的項目分佈：



作為獨立環保綜合服務提供者，本集團亦通過EPC、運維和特許經營（包括「建設－運營－轉讓」）或「BOT」以及「建設－擁有－運營」或「BOO」等多種業務模式提供服務。

## ***EPC***

EPC業務主要涉及為發電廠、鋁廠、鋼鐵廠、化工廠二氧化硫或氮氧化物排放控制及除塵項目提供設計、設備與材料採購、項目建設及設備安裝服務。本集團作為主承包商行事，主要負責項目的設計；向國內及海外提供商採購並篩選多種環保材料及設備；施工分包及監督項目建設及設備安裝工程；設施的測試、檢查及試運行；及項目完工並經由政府有關當局或獨立第三方或客戶檢查後，向客戶交付項目。

於2019年，本集團進一步擴大其在鋼鐵煙氣處理的市場份額，簽訂天津鐵廠350m<sup>2</sup>燒結機煙氣治理工程以及與晉源實業有限公司的90m<sup>2</sup>燒結機煙氣治理工程，鋼鐵行業煙氣處理業績持續穩定增長。同時，本集團簽訂河北津西非金屬礦工業有限公司4X600 t/d石灰雙膛窯煙氣SCR(選擇性催化還原)脫硝工程項目，首次參與工業爐窯煙氣治理，進一步打開了本集團非電領域煙氣治理的新市場。

於2019年，本集團簽訂巴基斯坦LUCKY 1 x 660MW燃煤電站煙氣脫硫脫硝項目，這是本集團響應國家「一帶一路」和「中巴經濟走廊」政策，在海外市場取得的又一突破。

於2019年，本集團簽訂國家電投撫順熱電分公司高壓電極鍋爐供熱蓄熱調峰輔助服務項目EPC總承包項目，拓展了集團新業務領域。

於2019年，本集團新訂約EPC項目(包括脫硫、脫硝及除塵項目)的合約總值為人民幣486百萬元，其中，鋼鐵行業EPC項目新簽合同額人民幣226百萬元。

下表列示於2019年12月31日在建EPC項目情況如下：

序號	在建環保設施工程項目	項目類型	新建/ 改造	合同 簽訂時間 (年/月)	合同額 (人民幣 百萬元)
1.	神頭發電二期脫硫系統及濕式電除塵項目	脫硫及除塵	新建	2014年12月	354
2.	北海脫硫項目	脫硫	新建	2015年11月	150
3.	壽陽環保島項目	環保島	新建	2015年12月	288
4.	商丘脫硫項目	脫硫	新建	2016年6月	86
5.	塞爾維亞二期脫硫EP項目	脫硫	新建	2016年9月	90
6.	巴基斯坦海水脫硫系統設備與供應項目	脫硫	新建	2016年11月	91
7.	新疆新能1-2號機組脫硫項目	脫硫	新建	2016年12月	72
8.	高橋脫硝系統物資採購項目	脫硝	改造	2017年4月	17
9.	南陽脫硫項目	脫硫	新建	2017年3月	168
10.	津西萬通1#、2#、3#燒結機煙氣 超低排放項目	環保島	改造	2018年5月	216
11.	京能高安屯燃氣熱電有限責任公司 餘熱鍋爐脫硝改造項目	脫硝	改造	2018年6月	24
12.	山東海化熱電公司三電廠脫硫除塵 擴建改造項目	脫硫及除塵	擴建改造	2018年7月	50
13.	京西燃氣熱電1、3號鍋爐脫硝系統 技術改造工程	脫硝	改造	2018年8月	17
14.	中科合資廣東煉化一體化項目脫硝項目	脫硝	新建	2018年9月	25
15.	川維脫硝、脫硫及除塵超低排放改造項目	環保島	改造	2018年9月	206
16.	魏橋集團鋁電一、二、三、四、五、 陽信、北海公司電解鋁煙氣脫硫項目	脫硫	改造	2018年11月	156
17.	天津鐵廠350 m <sup>2</sup> 燒結機煙氣治理工程	脫硫脫硝除塵	改造	2019年3月	164
18.	中國電建巴基斯坦Lucky 660MW 燃煤電站脫硫設備採購項目	脫硫	新建	2019年4月	132
19.	晉源實業有限公司90 m <sup>2</sup> 燒結機煙氣 治理工程	脫硫脫硝除塵	新建	2019年4月	62
20.	國家電投撫順熱電分公司高壓電極鍋爐 供熱蓄熱調峰輔助服務項目EPC總承包	供熱蓄熱調峰 輔助服務	新建	2019年8月	101
21.	河北津西非金屬礦工業有限公司4X600 t/d 石灰雙膛窯煙氣SCR脫硝工程項目	脫硝	新建	2019年12月	27

## 運維

運維服務的提供主要包括對客戶擁有的脫硫及脫硝設施提供運營服務及常規維護服務。本集團作為承包商提供脫硫、脫硝及除塵運營服務，工作範疇包括全面運營、檢修、升級及維護燃煤發電廠的煙氣處理系統／設施。根據運維項目，我們向客戶收取就運維服務基於服務期間總上網電量計算的服務費或在項目開始預先根據預先協議的開展工作範圍釐定的價格。運營與維護業務收入可以為本集團提供經常性收入來源和穩定的現金流量。

於2019年，本集團作為承包商根據運維項目提供脫硫、脫硝、除塵及工業污水處理運營服務。常規維護服務包括技術支持、設備測試、維護服務以及備件替換等服務。2019年之前，本集團運維客戶主要集中在火電領域，於2019年，成功將運維業務拓展至鋼鐵、焦化及工業污水領域。於同年收購的潞寶污水處理中心運維服務均由本集團自主完成。於2019年12月31日，本集團累計共有19個投運的運維項目，各項目穩定運行，達標排放，能夠為本集團提供穩健的業績增長來源。

於2019年12月31日，本集團的投運運維項目的裝機容量及項目情況如下：

序號	項目名稱	項目類型	服務起始日期 (年/月)	服務合約		裝機容量
				屆滿日期 (年/月)		
1.	陽城1-6號機組煙氣脫硫運維項目	脫硫	2018年7月	2020年8月		6×350MW
2.	陽城7-8號機組煙氣脫硫運維項目	脫硫	2018年6月	2020年8月		2×600MW
3.	陽城7-8號機組除渣運維項目	除渣	2018年6月	2020年8月		2×600MW
4.	布連煙氣脫硫運維項目	脫硫	2013年4月	2019年6月		2×660MW
5.	欽州脫硫運維項目	脫硫	2015年7月	2021年6月	2×630MW+2×1,000MW	
6.	靖江煙氣脫硫及除塵運維項目	脫硫及除塵	2016年3月	2020年3月		2×660MW
7.	天津國投津能脫硫濕電取水運行及保潔項目	脫硫	2016年8月	2020年12月		4×1,000MW
8.	陽西煙氣脫硫脫硝運維項目	脫硫及脫硝	2017年1月	2025年12月	2×660MW+2×600MW	
9.	承德脫硫運維項目	脫硫	2017年5月	2019年9月		2×350MW
10.	壽光灰硫化輔控系統委託運行項目	脫硫	2018年5月	2021年5月		2×1,000MW
11.	山陰二期環保運維項目	脫硝脫硫及除塵	2018年6月	2021年5月		2×350MW
12.	建投遵化輔助系統運行外委項目	脫硫	2018年8月	2019年7月		2×350MW

序號	項目名稱	項目類型	服務起始日期 (年/月)	服務合約 屆滿日期 (年/月)	裝機容量
13.	錫林浩特脫硫脫硝運維項目	脫硫脫硝	2019年8月 (預計)	2020年7月 (預計)	2×660MW
14.	津西鋼鐵運維項目	脫硝脫硫及除塵	2019年3月	2022年2月	265m <sup>2</sup> 燒結機
15.	津西特鋼運維項目	脫硝脫硫及除塵	2019年3月	2022年2月	2×210 m <sup>2</sup> +1×265 m <sup>2</sup> 燒結機
16.	天津鐵廠350平方米燒結機脫硫 脫硝除塵運維項目	脫硫脫硝除塵	2019年11月	2022年11月	350 m <sup>2</sup> 燒結機
17.	天津鐵廠360平方米燒結機 脫硝運維項目	脫硝	2019年12月	2022年11月	360 m <sup>2</sup> 燒結機
18.	山西潞寶集團晉鋼兆豐煤化工 4X65孔6.05米搗固焦爐煙氣 脫硫脫硝除塵運維項目	脫硫脫硝除塵	2019年12月	2024年11月	4*65孔6-05米 搗固焦爐
19.	山西潞寶集團山西建滔潞寶 化工有限責任公司 4×75t/h鍋爐煙氣脫硫、 脫硝、除塵設施運維項目	脫硫脫硝除塵	2019年12月	2024年11月	4×75t/h

## 特許經營業務

在特許經營業務模式下，本集團負責根據與其客戶訂立的特許經營合同為項目籌措資金、投資、建設及改造。一般而言，本集團以自有資本或向當地銀行借款為特許經營項目撥付資金。竣工後，本集團亦於特許協議預先規定的期限（通常為15至20年）內擁有項目資產並經營項目，本集團亦有權在合約期內收取項目所得收入。特許經營業務於相關項目經營期內產生的收入乃按經營期內客戶的上網電量使用特許經營合約所訂明之單價計算，並一般按月與客戶結算。此外，本集團亦於環保設施投運期間自銷售副產品產生收入。本集團根據特許合約提供特許經營服務而收取的費用通常包括按最低保證煙氣處理量計算乘以固定單價（與客戶訂立特許協議時預先釐定）的服務費，該等費用會根據本集團承擔的某些可變成本相應調整。

於2019年，本集團繼續實施其特許經營業務，包括脫硫、脫硝及環保島（其為燃煤電廠鍋爐燃燒後的煙氣污染物協同處理的集成煙氣處理系統，包括脫硝、脫硫、除塵、引風機系統、再加熱器等各種裝置）。於2019年12月31日，本集團累計執行9個特許經營項目，所有項目均已順利投運，為本集團持續經營和穩定發展奠定重要基礎。

於2019年12月31日，本集團投運的特許經營項目詳情如下：

序號	項目名稱	裝機容量	項目類型	新建/ 改造	投資總額 人民幣 百萬元	合同簽訂日期 (年/月)	特許經營期限 屆滿日期 (年/月)
1.	江西井岡山 BOT項目	2×300MW+ 2×660MW	脫硫	新建	224	2008年1月(一期) 2008年8月(二期)	2030年7月(一期) 2030年12月(二期)
2.	山西河津 BOT項目	2×350MW	脫硝	新建	90	2012年6月	2033年9月(1號機組) 2033年5月(2號機組)
3.	山西蒲洲一期 BOT項目	2×300MW	脫硝	新建	84	2012年6月	2034年1月(1號機組) 2033年5月(2號機組)
4.	山西蒲洲二期 BOT項目	2×350MW	脫硝	新建	112	2014年5月	2037年底
5.	山西昱光 BOT項目	2×300MW	環保島	改造	82	2015年5月	2036年2月(1號機組) 2035年5月(2號機組)
6.	新疆神火 BOT項目	4×350MW	環保島	改造	490	2017年6月	2032年底
7.	淮南顧橋 BOT項目	2×330MW	環保島	改造	173	2018年5月	2033年底
8.	新疆國泰新華 BOT項目	2×350MW	環保島	改造	150	2018年7月	2028年6月
9.	廣西來賓脫硫 脫硝除塵 BOO項目	2×300MW	環保島	改造	281	2018年12月	2033年底



## 工業污水處理業務

2019年，本集團收購潞寶污水處理中心，現金代價為人民幣300,000,000元，廢（污）水生物處理單元的設計規模為560m<sup>3</sup>/h、廢（污）水深度處理及回用單元的設計處理規模為560m<sup>3</sup>/h、循環水排污水回用單元的設計處理規模為400m<sup>3</sup>/h。潞寶污水處理中心技術含量高，包括超濾、納濾、反滲透等工藝，具有廢水生化處理、廢水深度回用裝置以及循環水排污水回用，業務鏈條完整。

工業污水處理業務是本集團未來發展的新方向之一，通過收購潞寶污水處理中心，成功開拓環保市場新領域，未來為集團業績帶來持續穩定的收益。本集團將以潞寶污水中心作為該領域的示範項目，培養出一批工業污水處理領域的技術和運行專業人員，為集團開拓中國化工園區污水處理的市場奠定基礎。

### 3. 財務狀況及經營業績

2019年，世界經濟發展進入低谷周期，中國經濟在國內外複雜局面的影響下穩中求進，增速減緩。在市場需求相對疲軟和中美貿易爭端升級背景下，工業企業生產持續放緩，經營結構調整。環保行業迎來新一輪競爭和挑戰，對於企業的成本控制及融資能力提出了更高的要求。

2019年，本集團繼續保持穩健的經營策略，積極佈局新業務領域，工業污水處理項目取得新突破；擴大非電領域煙氣治理業務，鋼鐵、石化、電解鋁等業務市場佔比增加；主營業務持續穩定發展，經營結構優化，資產品質優良，現金流和銀行授信充裕，資產負債率繼續保持較低水平。

#### 收入

本集團的收入總額於2019財政年度為人民幣1,812百萬元，較2018財政年度的人民幣1,745百萬元增長3.8%，主要由於本集團報告期內新業務收入有所增長。

本集團主要從三個經營分部賺取收入：(i) EPC業務；(ii)運維業務；及(iii)特許經營業務。下表載列本集團於所示期間按分部劃分的收入明細。

	分部收入	
	截至2019年 12月31日 止年度 人民幣千元	截至2018年 12月31日 止年度 人民幣千元
EPC	730,628	722,117
運維	380,317	415,113
特許經營	676,393	580,051
其中：運營	499,972	369,880
建造	176,421	210,171
其他	25,062	27,717
<b>總額</b>	<b>1,812,400</b>	<b>1,744,998</b>

EPC業務的收入為2019財政年度的人民幣731百萬元，較2018財政年度略有增長，主要由於部分簽約項目受經濟下行影響出現了工期延遲及緩建情況，未在報告期內確認對應收入。

運維業務的收入由2018財政年度的人民幣415百萬元減少至2019財政年度的人民幣380百萬元，減少8.4%。主要由於本集團承接的大型發電運維項目服務內容有所變化及停機檢修發電量減少。

特許經營業務的收入由2018財政年度的人民幣580百萬元增長至2019財政年度的人民幣676百萬元，增長16.6%。主要由於本集團於報告期內煙氣治理領域新增的特許經營項目投運所形成的運營收入增加。

### 銷售及服務成本

本集團的銷售及服務成本由2018財政年度的人民幣1,427百萬元增長至2019財政年度的人民幣1,530百萬元，增長7.2%。主要由於本集團報告期內新增特許經營項目投運原材料及人工成本增加。

EPC業務的銷售及服務成本主要包括：技術和設計成本、設備採購成本及建造與安裝成本。EPC業務的銷售及服務成本由2018財政年度的人民幣666百萬元增長至2019財政年度的人民幣701百萬元，增長5.3%。主要由於收入略高於上年同期。

運維服務的銷售及服務成本包括：原材料成本、人工成本及檢修維護成本。運維服務的銷售及服務成本由2018財政年度的人民幣291百萬元增加至2019財政年度的人民幣299百萬元，增加2.7%。主要由於運維服務的原材料價格上漲。

特許經營業務的銷售及服務成本主要包括：原材料成本、人工成本、攤銷折舊和建造成本。特許經營業務的銷售及服務成本由2018財政年度的人民幣466百萬元增長至2019財政年度的人民幣528百萬元，增長13.3%。主要由於報告期內新增特許經營項目收入增加導致原材料及人工成本增加。

### 毛利及毛利率

本集團毛利由2018財政年度的人民幣318百萬元減少至2019財政年度的人民幣282百萬元，減少11.3%；毛利率由2018財政年度的18.2%減少至2019財政年度的15.6%。主要由於本集團運維業務的收入減少和成本增加。

下表載列本集團於所列期間各業務分部的毛利及毛利率。

	截至2019年 12月31日止年度		截至2018年 12月31日止年度	
	毛利 人民幣千元	毛利率 %	毛利 人民幣千元	毛利率 %
EPC	29,344	4.0	56,523	7.8
運維	81,659	21.5	124,556	30.0
特許經營	148,161	21.9	114,042	19.7
其中：運營	143,991	28.8	109,297	29.5
建造	4,171	2.4	4,745	2.3
其他	23,262	92.8	22,737	82.0
<b>總額</b>	<b>282,426</b>	<b>15.6</b>	<b>317,858</b>	<b>18.2</b>

EPC業務的毛利由2018財政年度的人民幣57百萬元減少至2019財政年度的人民幣29百萬元，減少49.1%；毛利率由2018財政年度的7.8%減少至2019財政年度的4%。主要由於市場競爭導致新簽訂單毛利下降及人工、原材料成本上漲。

運維業務的毛利由2018財政年度的人民幣125百萬元減少至2019財政年度的人民幣82百萬元，減少34.4%；毛利率由2018財政年度的30.0%減少至2019財政年度的21.5%。主要由於：(i)本集團承接的大型發電運維項目服務內容有所變化及停機檢修導致收入減少；(ii)運維業務原材料上漲。

特許經營業務的毛利由2018財政年度的人民幣114百萬元增長至2019財政年度的人民幣148百萬元，增長29.8%；毛利率由2018財政年度的19.7%增長至2019財政年度的21.9%。主要由於：(i)煙氣處理投運項目增加；(ii)加強成本控制使原材料和能源消耗有所降低；(iii)建造階段毛利率較低，建造收入與上年同期佔比下降。

## **其他收入及其他收益及虧損**

其他收入及其他收益及損失主要包括政府補助、匯兌損益、利息收入等。

本集團其他收入及收益由2018財政年度的人民幣117百萬元減少至2019財政年度的人民幣45百萬元，減少61.5%。主要由於：(i)匯兌收益較上年同期減少；(ii)金融資產利息收入和取消償還負債的收益比上年同期減少。

## **銷售及分銷開支**

於2019財政年度，本集團銷售及分銷開支為人民幣29百萬元，而上年同期為26百萬元。銷售及分銷開支佔收入比1.6%，較上年同期增加0.1個百分點。主要由於本報告期內工業污水處理及危固廢處理處置新業務市場開拓銷售費用增加。

## **行政開支**

於2019財政年度，本集團行政開支為人民幣113百萬元，而上年同期為109百萬元。2019年行政開支佔收入比6.2%，較上年同期基本持平。

## **財務費用**

財務費用包括銀行借款的利息開支。

於2019財政年度，本集團的財務費用為人民幣4百萬元，較2018年的人民幣6百萬元減少33.3%。主要由於報告期內為節約財務費用增加承兌匯票的使用，降低了融資成本。

## **資產負債比率**

資產負債比率乃根據本集團的銀行借款總額佔本集團的總權益的百分比釐定。本集團的資產負債比率由2018年12月31日的3.0%增加至2019年12月31日的6.9%。主要由於報告期內應付票據及銀行借款增加。

## 所得稅開支

本集團及其附屬公司企業所得稅包括：1、本集團於開曼群島註冊成立，並無繳納任何開曼群島稅項；2、部分附屬公司為高新技術企業，享受15%的所得稅優惠稅率；3、部分所屬公司因其業務符合環保、節能行業稅收優惠政策，享受三年免於繳稅及其後三年減半繳稅的優惠待遇；4、部分附屬公司按25%的所得稅率繳稅。

於2019財政年度本集團的所得稅開支為人民幣26百萬元，較上年同期的56百萬元，減少53.6%。主要由於稅前利潤減少和特許經營項目新增優惠政策。

## 年內溢利

本集團於2019財政年度錄得淨利人民幣183百萬元，2018財政年度錄得淨利人民幣393百萬元。剔除2018年可轉換普通股之公允價值變動134百萬元後，2019年較2018年淨利同口徑減少76百萬元，減少29.3%。主要由於(i)環保設施工程和運行維護板塊毛利潤額減少；(ii)匯兌收益比上年同期減少；(iii)研發費等行政開支較上年同期增加。

## 本公司擁有人應佔溢利

2019財政年度，本集團擁有人應佔溢利為人民幣228百萬元，而於2018財政年度，本集團擁有人應佔溢利為人民幣217百萬元。

## 流動資金及資本來源

考慮到本集團可動用的財務資源（包括本公司手頭的現金及現金等價物、經營所得現金及可動用融資）及上市所得款項淨額，並經審慎及仔細查詢後，董事認為本集團擁有充足營運資金，滿足本集團目前及截至2020年12月31日止年度的經營需求。

## 現金流量

本集團現金及現金等價物由2018年12月31日的人民幣780百萬元，減少至2019年12月31日的人民幣451百萬元，減少42.2%。主要由於投資和併購工業污水處理和煙氣治理特許經營項目支出。

## 資本開支

本集團的資本開支就購置物業、廠房及設備和建設特許經營項目而產生。於2019財政年度，本集團的資本開支總額為人民幣317百萬元，主要由於投資經營周期長毛利率高和穩定現金流的特許經營項目，以保證本集團的可持續發展。

## 或然負債

於2019年12月31日，本集團並無任何重大或然負債。

## 4. 風險因素及風險管理

### 環保及污染防治政策的風險

本集團向中國客戶提供絕大部分環保服務，且其業務發展在很大程度上取決於中國的污染防治政策。環保行業是受惠於中國政府持續支持的主要行業之一。對本集團環保服務的需求以及於該服務產生的收益與施加於本集團現有及潛在客戶的環保規定直接相關。然而，本集團無法保證目前享有的特定優惠政策將繼續存在。此外，該等政策及激勵措施或會吸引其他新商家進入市場，並可能提供防治污染效果較本集團更好的其他產品及服務。因此，無法保證本集團直接受惠於已變更的行業政策。然而，本集團作為環保行業大型品牌企業，在煙氣治理成熟業務的基礎上將把握固廢處理和污水處理的新市場機遇，並同時積極擴展鋼鐵、石化及水泥等非電行業的新市場業務，以期實現綜合環保產業集團的戰略目標。

### 流動資金風險

儘管本集團於2019財政年度錄得正經營現金流量，但無法保證本集團於任何未來期間的經營現金流量將為正數。本集團未來自經營活動產生充足現金流入的能力將取決於年度資金總體安排、應收款項的回收能力及本集團能取得的信用期。倘本集團未能從營運中產生充足的現金流量，本集團的經營狀況可能受到重大不利影響。董事須為流動資金風險管理負有最終責任，彼等已建立嚴格的流動資金風險管理體系，以滿足本集團流動資金管理需要。本集團透過維持足夠備用現金、銀行融資及銀行授信額度、持續監察預測實際現金流量等措施管理流動資金風險。

## 信貸風險

信貸風險主要來自貿易應收款項及應收票據、特許經營安排項下的應收款項、銀行結餘及現金、已抵押銀行存款、合約資產、按公允價值計入其他全面收益的債務工具、其他應收款項以及應收關連方款項。由於本集團的業務性質，信貸風險主要集中於少數客戶以及本集團提供的財務擔保。截至2019年12月31日，本集團五大客戶的貿易應收款項及應收票據總額為人民幣427百萬元，佔本集團總額的37.4%。此外，於2019年12月31日，特許經營項目的應收款項為人民幣377百萬元。本集團的信貸風險地域上僅集中於中國，本集團已落實信貸政策，持續監察所面對的該等信貸風險。

## 外匯與貨幣兌換風險

本集團幾乎所有經營業務均在中國進行，且大部分交易以人民幣計值。本集團所面對的外匯及兌換風險主要來自以人民幣以外的其他貨幣所進行的銷售及採購業務。此外，人民幣不可自由兌換為外幣，而且將人民幣兌換為外幣須受中國政府頒佈的外匯管制規則及條例規限。本集團並無外幣對沖政策。然而，董事將密切監察本集團的外匯風險，並可能於日後視乎外幣的情況及走勢考慮採納重大外幣對沖政策。

## 5. 本集團未來發展的展望

隨着環境治理市場需求變化，環保行業對企業的要求越來越高，行業格局也將發生變化。未來，環保產業發展將全面步入治污形式集約化、企業產權股份化、投資渠道多元化、服務模式個性化的新時代。

未來，本集團將繼續以打造「平台型」綜合性環保企業為目標，調整業務結構，優化資源配置，擴展市場份額。繼續開拓(i)煙氣治理、(ii)工業污水治理及(iii)危固廢處理處置等多重業務領域，致力於發展成為國際一流的環保產業集團。展望未來，本集團將開展以下重點工作：

### **(1) 保持集團主營業務穩定發展，繼續拓展非電領域大氣治理業務**

繼續在傳統煙氣治理領域中，推進「智能運維」、「智慧運維」，提供「全流程服務」，大力打造「博奇運維」行業品牌，擴展運維項目市場。優化特許經營及運營維護業務結構比重，提高集團盈利能力。面對當前電力煙氣脫硫脫硝進入深度治理階段，本集團將緊抓政策機遇，以市場為導向，利用自有技術，及豐富的項目經驗，努力耕耘非電領域，將集團「EPC+O」的一站式服務與鋼鐵行業客戶的實際需求充分結合，繼續夯實集團可持續經營發展的基礎。

### **(2) 進一步佈局工業污水處理領域**

本集團積極響應國家、部委、地方的生態環境保護政策，以水排放標準提升為契機，推動集團戰略目標，積極整合集團內部資源，2019年收購潞寶污水處理中心，成功邁出了工業污水治理行業佈局的第一步。未來本集團將借助潞寶污水處理中心的工業技術和項目經驗，培養專業人才隊伍，提高技術儲備，進一步發展工業污水處理業務。

### **(3) 實現危固廢處理處置項目落地**

隨着國家對環保產業的高度重視，民眾環保意識的增強，加之新冠疫情爆發，致使危固廢、醫廢產量與處理設施能力嚴重不足的矛盾凸顯，危固廢處理行業逐漸步入快速發展期。行業面臨良好的產業發展機會。本集團將緊緊抓住市場機遇，結合集團實際需求及戰略定位，積極佈局京津唐區域市場，落地具體項目，並通過技術合作、投資、併購等多種形式，進入新業務領域。



## 持有的重大投資、重大收購事項及出售事項

於2019年6月10日，本集團完成收購位於中國山西省潞城市潞寶工業園的污水處理中心，總代價為人民幣300百萬元。

除上述者外，本集團於2019年財政年度內並無任何所持重大投資或附屬公司及聯營公司的重大收購及出售。

## 僱員及薪酬政策

於2019年12月31日，我們共聘用1,950名僱員（2018年：1,800名僱員），其中絕大多數僱員常駐中國。本集團均設有獨立工會分支。目前，本集團已與全部員工訂立了勞動合同，按照中國勞動法和其他相關法規的規定，明確約定了僱員的職位、職責、薪酬、員工福利、培訓、有關商業秘密的保密責任及終止理由等事項。

我們的員工的薪酬組合包括薪金、獎金、津貼。我們的員工亦享有補充醫療、交通補貼、午餐津貼及其他福利費。我們推行員工業績考核，建立了不同形式、靈活的考評機制，同時在管理層及項目經理崗位建立了崗位績效與相關負責人的工資薪酬相匹配的機制。我們已按國家要求為員工繳納社保基金（包括養老保險、基本醫療保險、工傷保險、失業保險及生育保險）及住房公積金。

## 主要期後事項

於二零二零年一月十五日，江西井岡山博奇環保科技有限公司（「井岡山博奇」，作為承租人）與中信金融租賃有限公司（「中信租賃」，作為出租人）訂立融資租賃協議，據此(i)中信租賃同意購買而井岡山博奇同意出售若干脫硫及脫硝設備，代價為人民幣90百萬元；及(ii)中信租賃同意向井岡山博奇出租井岡山設備，租期為五年，估計總額約為人民幣108百萬元，包括一次性手續費用人民幣4百萬元另加估計租金約人民幣104百萬元。

於同日，昌吉州博奇環保科技有限公司（「昌吉州博奇」，作為承租人）與中信租賃（作為出租人）訂立融資租賃協議，據此(i)中信租賃同意購買而昌吉州博奇同意出售若干脫硫及脫硝設備，代價為人民幣260百萬元；及(ii)中信租賃同意向昌吉州博奇出租昌吉州設備，租期為五年，估計總額約為人民幣311百萬元，包括一次性手續費用人民幣12百萬元另加估計租金約人民幣299百萬元。

除本報告所披露者外，本公司於2019年12月31日後概無任何主要期後事項對本集團於本報告日期的經營及財務表現造成重大影響。

## 所得款項用途

於2018年3月16日（「上市日期」），本公司股份在聯交所主板上市，據此，本公司按發售價每股2.40港元發行216,105,000股股份，經扣除本公司就全球發售應付的包銷佣金及估計開支後的所得款項淨額為489百萬港元（約為人民幣391百萬元）。

2019年，本公司非電行業新項目及特許經營投資資金需求增長，自2019年1月1日至2019年12月31日，本公司已按照以下方式動用所得款項：

- (i) 約人民幣25百萬元以供特許經營項目的新建及改造；
- (ii) 約人民幣11百萬元以供研發開支；及
- (iii) 約27百萬元以供營運資金及其他一般企業用途，剩餘人民幣87百萬元尚未動用。

以上動用方式符合招股章程所披露的擬定用途。

就尚未動用款項，未來本公司將按照招股章程所披露的方式使用所得款項淨額，預計使用計劃如下表：

所得款項用途	截止2018年 12月31日 可動用金額 (百萬元 人民幣)	期內 已動用金額 (百萬元 人民幣)	預計 動用金額 (百萬元 人民幣)	預計使用 時間段	詳細描述
特許經營項目的 新建及改造	25	25	無	—	—
研發開支	15	11	4	2020年	有關煙氣、工業廢水及危固廢處理處置和其他環保解決方案的研究及開發的開支
營運資金及其他 一般企業用途	27	27	無		營運資金及其他一般企業用途
戰略收併購	137	54	83	2020年	本公司一直物色及接觸不同收購目標，以尋求戰略性併購機會。一般而言，由確定收購目標至完成收購需時約8至16個月。

## 購回、出售或贖回本公司上市證券

於報告期間，本公司於聯交所按總代價3,459,500.00港元回購2,397,000股股份（「股份」），有關股份於其後註銷。

回購詳情概列如下：

	股份數目	每股 最高價格 港元	每股 最低價格 港元	總代價 港元
一月	764,000	1.80	1.72	1,359,720.00
二月	341,000	1.75	1.60	579,250.00
七月	692,000	1.28	1.10	806,780.00
八月	100,000	1.20	1.10	116,180.00
九月	500,000	1.20	1.17	597,570.00

除上述者外，本公司或本集團任何成員公司於報告期間內並無購買、出售或贖回任何本公司股份。

## 遵守企業管治守則

本公司致力維持高水平的企業管治，以保障股東利益及提升企業價值及問責性。董事會已採納上市規則附錄14所載的企業管治守則（「企業管治守則」）的原則及守則條文，以確保本集團的業務活動及決策過程受到恰當及審慎規管。

於報告期間，本公司已全面遵守企業管治守則。

## 證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄10所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）作為買賣本公司證券的操守守則。經向本公司全體董事作出特定查詢後，全體董事確認彼等於報告期間已嚴格遵守標準守則所載的規定標準。

董事會亦已採納標準守則以規管可能獲知本公司非公開內幕消息之相關僱員進行有關本公司證券交易的所有行為（見企業管治守則守則條文第A.6.4條）。經作出合理查詢後，於報告期間內並未發現本公司之有關僱員未有遵守標準守則之情況。

## 審核委員會及審閱未經審核年度業績

本公司已成立審核委員會（「審核委員會」），並已遵照企業管治守則制定其書面職權範圍。於本公告日期，審核委員會由三名成員組成，即謝國忠博士、劉根鈺先生及鄭拓先生。謝國忠博士為審核委員會主席。

由於中國部分地區因對抗新型冠狀病毒(COVID-19)疫情而實施限制，故截至2019年12月31日止年度的年度業績審核程序尚未完成。本公告所載的未經審核年度業績未取得本公司核數師同意。並可能因以下原因而變動：(i)本公司及相關專業人士進一步審閱；(ii)獲本公司核數師根據相關審核準則完成審核程序必須的銀行確認書及其他審核確認書；(iii)受中國COVID-19疫情影響，截至最後可行日，核數師的審核工作（尤其是武漢）進度已暫停及受到影響。其後待收到進一步依據文件，本公司核數師可能建議的任何潛在調整。

本公告所載的未經審核年度業績已由審核委員會審閱。根據國際會計準則理事會頒佈的國際財務報告準則完成審核程序後，將會刊發有關經審核業績的公告。

### 進一步公告

於審核程序完成後，本公司將會刊發有關以下內容的進一步公告：(i)取得本公司核數師同意的本公司截至2019年12月31日止年度經審核業績和及比較本公告所載未經審核年度業績的重大差異之處（如有）；(ii)建議即將召開的股東週年大會的日期；及(iii)為確定股東出席上述大會並於會上投票的資格而暫停持有普通股的股東辦理股份過戶登記的期間（及有關派付股息的建議安排）。此外，如在完成審核程序過程中有其他重大進展，本公司將在必要時刊發進一步公告。

### 刊登年度業績及年報

本未經審核年度業績公告刊載於聯交所網站([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))及本公司網站([www.chinaboqi.com](http://www.chinaboqi.com))，以及載有上市規則所規定的所有資料的2019年年報將於適當時候寄發予本公司股東，並分別於聯交所及本公司網站刊載。

本公告所載有關本集團年度業績的財務資料為未經審核且尚未取得核數師同意。  
本公司股東及潛在投資者在買賣本公司證券時務請審慎行事。

承董事會命  
中國博奇環保(控股)有限公司  
副主席、執行董事兼行政總裁  
曾之俊

香港，2020年3月27日

於本公告日期，執行董事為程里全先生及曾之俊先生；非執行董事為鄭拓先生、朱偉航先生及陳學先生；及獨立非執行董事為劉根鈺先生、謝國忠博士及陸志芳先生。