

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。



## 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：\_\_\_)

截至\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日止六個月  
中期業績公告

### 財務及營運摘要

截至2021年\_\_\_月30日止六個月，本集團的收入為人民幣 2 百萬元，較去年同期增加40. %。

截至2021年\_\_\_月30日止六個月，本集團董事(「董事」)謹此(「董事」)董事(「其附屬公司(「本集團」)截至2021年\_\_\_月30日止六個月(「報告期明綜合中期業績。本公司審核委員會(「審核委員會」)已審閱本月30日止六個月的未經審核中期簡明綜合財務報表。

簡明綜合損益及其他全面收益表  
截至2021年 月30日止六個月

	附註	截至 月 日止六個月	
		2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (未經審核)
收益	3		1,111
銷售及服務成本			(4,122)
毛利			1,313
其他收入及收益	4		12,111
其他費用及虧損	4		
銷售及分銷開支			(, )
行政開支			(31,24)
研發開支			(1,44)
金融資產及合約資產的減值虧損撥回			(1,34)
分佔聯營公司溢利			,201
財務成本			(2,24)
可轉換普通股之公允價值變動			
上市開支			
除稅前溢利			12,111
所得稅開支			(21,41)
期內溢利			10,24
期內其他全面收益：			
不會重新分類至損益的項目：			
按公允價值計入其他全面收益的			
權益工具投資公允價值虧損			
有關按公允價值計入其他全面收益的			
權益工具投資的所得稅			

	截至 月 日止六個月	
	年	2020年
附註	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
<b>將會重新分類至損益的項目：</b>		
按公允價值計入其他全面收益的		
債務工具公允價值虧損	-	
有關後續可能會重新分類的項目的所得稅	-	
	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>期內全面收益總額</b>	<u>-</u>	<u>10,24</u>
<b>以下應佔期內溢利：</b>		
本公司擁有人	-	10,32
非控股權益	-	(13)
	<u>-</u>	<u>10,24</u>
	<u>-</u>	<u>10,24</u>
<b>以下應佔期內全面收益總額：</b>		
本公司擁有人	-	10,32
非控股權益	-	(13)
	<u>-</u>	<u>10,24</u>
	<u>-</u>	<u>10,24</u>
<b>每股盈利</b>		
- 基本(人民幣元)	-	0.11
- 攤薄(人民幣元)	-	0.11
	<u>-</u>	<u>0.11</u>
	<u>-</u>	<u>0.11</u>

# 簡明綜合財務狀況表

於2021年 月30日

		於__年 __月__日 人民幣千元 (未經審核)	於2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		—	401,4
投資物業		—	11,0
無形資產		—	—
服務特許經營安排項下的應收款項	10	—	340,03
於聯營公司的投資		—	—, 2
長期應收款		—	42, 20
合約資產	11	—	21,4
應收關連方款項	1	—	13, 2
遞延稅項資產		—	34, 1
其他非流動資產		—	42, 04
		<u>—</u>	<u>—</u>
<b>非流動資產總額</b>		<u>—</u>	<u>1, 00, 1</u>
<b>流動資產</b>			
服務特許經營安排項下的應收款項	10	—	2, 3
按公允價值計入其他全面收益的債務工具		—	1, 01
存貨		—	2, —
按公允價值計入損益的股本工具		—	4, —
合約資產	11	—	12, 0 1
貿易應收款項	12	—	—, 2
預付款項、按金及其他應收款項		—	21, 44
應收關連方款項	1	—	132,2 1
已抵押銀行存款		—	—, 2, 04
銀行結餘及現金		—	1, 12
		<u>—</u>	<u>—</u>
		<u>—</u>	<u>2,0 4,331</u>

		於__年 __月__日 人民幣千元 (未經審核)	於2020年 12月31日 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	13	1,114,000	1,400,000
其他應付款項、已收按金及應計開支		1,114,000	22,000
合約負債	11	1,114,000	1,300,000
應繳所得稅		7,700	2,224,000
借款		1,114,000	1,330,000
租賃負債		1,114,000	3,000
應付關連方款項	1	1,114,000	0
		<u>1,114,000</u>	<u>1,200,330</u>
<b>流動資產淨值</b>		<u>1,114,000</u>	<u>4,000</u>
<b>資產總額減流動負債</b>		<u>1,114,000</u>	<u>2,000,000</u>
<b>非流動負債</b>			
遞延稅項負債		1,114,000	1,114,000
銀行借款及其他借款		1,114,000	3,000
租賃負債		1,114,000	33,000
		<u>1,114,000</u>	<u>114,410</u>
<b>資產淨值</b>		<u>1,114,000</u>	<u>2,400,100</u>
<b>股本及儲備</b>			
股本	14	1,114,000	2,400,100
儲備		1,114,000	0
<b>本公司擁有人應佔權益</b>		<u>1,114,000</u>	<u>2,400,100</u>
非控股權益		1,114,000	(1,000)
		<u>1,114,000</u>	<u>2,400,100</u>



本公司擁有人應佔

	股本 人民幣 千元	庫存股份 人民幣 千元	合併儲備 人民幣 千元	其他儲備 人民幣 千元	股份溢價 儲備 人民幣 千元	法定盈餘 儲備 人民幣 千元	保留溢利 人民幣 千元	投資重估 儲備 人民幣 千元	小計 人民幣 千元	非控股 權益 人民幣 千元	權益總額 人民幣 千元
於2020年1月1日 (經審核)		(1)	3 1, 00	(12 ,1 )	3,2 0	243, 34	24, 0		2,2 ,032	( 4)	2,2 4,1
期內溢利							10 ,3 2		10 ,3 2	(13 )	10 ,24
期內其他全面收益, 經扣除稅項											
期內全面收益總額							10 ,3 2		10 ,3 2	(13 )	10 ,24
確認為分配的股息 購回普通股(附註 )							(2 ,00 )		(2 ,00 )		(2 ,00 )
註銷庫存股份(附註 ) 以股份為基礎的付款					( 4)				( 4)		( 4)
					( 4)		(2 ,00 )		(2 , 4)		(2 , 4)
於2020年 月30日 (未經審核)		(1)	3 1, 00	(12 ,1 )	2,441	243, 34	1,001,		2,3 1, 0	(1,010)	2,3 0, 0

附註：

- ( ) 根據於中華人民共和國(「中國」)成立的所有附屬公司的組織章程細則，中國附屬公司須將法定財務報表所示根據中國法律及法規釐定的除稅後溢利10%撥往法定盈餘儲備金，直至儲備達到其註冊資本 0%。於分派股息予附屬公司權益擁有人前須先向該儲備撥款。法定盈餘儲備可用於抵銷過往年度虧損、擴展現有營運或轉換為相關附屬公司的額外資本。
- ( ) 本集團於報告期間均無重大非控股權益，因此並無作出重大非控股權益披露。

簡明綜合現金流量表  
截至2021年 月30日止六個月

	截至 月 日止六個月 年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (未經審核)
經營活動所用現金淨額		4,03
投資活動所得現金流量		
存入已抵押銀行存款		(11,12)
提取已抵押銀行存款		140,0
已收利息		1,
購買物業、廠房及設備		(11,0)
出售物業、廠房及設備所得款項		1
購買理財產品		
購買無形資產及服務特許經營安排項下的資本化費用		(,)
於聯營公司的投資		
投資按公允價值計入損益的權益工具		
向關連方墊款		
關連方還款		
投資活動所用現金淨額		(,44)
融資活動所得現金流量		
償還租賃負債		(,02)
償還銀行借款		(3,00)
新籌得銀行借款及其他借款所得款項		0,030
已付利息		(4,4)
銀行已貼現應收票據所得款項		
發行股份所得款項		
購回普通股		
非控股股東注資		
融資活動所得現金淨額		44,3
現金及現金等價物減少淨額		1,1
匯率變動的影響		43
期初現金及現金等價物		40,0
期末現金及現金等價物		42,0

# 簡明綜合財務報表附註

截至2021年 月30日止六個月

## 編製基準

簡明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)中期財務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1的適用披露規定編製。

## 主要會計政策

簡明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。

本集團已於本年度首次應用由國際會計準則理事會頒佈的新訂國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)及其修訂本：

國際財務報告準則第 號、國際會計準則第3 號、 利率基準改革 - 第二階段  
國際財務報告準則第 號、國際財務報告準則第4號及  
國際財務報告準則第1 號(修訂本)  
國際財務報告準則第1 號(修訂本) 與「 」-1 相關的租金優惠

本年度首次應用新訂國際財務報告準則及其修訂本並無對本集團本年度及上一個年度的財務報表的披露產生重大影響。

截至2021年 月30日止六個月的簡明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2020年12月31日止年度的年度財務報表所呈列者一致。

## 收益及分部資料

收益主要透過四個業務分部(即煙氣治理業務、水處理業務、危固廢處理處置業務及節能環保業務)產生。收益於扣除銷售相關稅項後確認。

具體而言，根據國際財務報告準則第 號，本集團的可呈報分部如下：

### 煙氣治理業務：

環保設施工程(「 」) 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」、「 」)  
及「移交 - 經營 - 移交」、「 」) 根據特許經營合約進行基礎設施建設或自授予人收購現有基礎設施、於預定期間進行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

水處理業務 主要涉及煤化工及焦化、鋼鐵等工業園區廢水處理

危固廢處理處置業務 主要涉及大宗固廢及工業危廢的無害化、減量化及資源化

節能環保業務 主要涉及項目工程及設計、採購設備及材料、項目建設、設備安裝及調試服務



## 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 月 日止六個月 年	2020年 人民幣千元 (未經審核)	截至 月 日止六個月 年	2020年 人民幣千元 (未經審核)
煙氣治理業務				
E		14,311		、
運維		1,000		4,34
特許經營		2,144		,33
其他		0,30,2	7,34530	11600930,9

### 主要客戶資料

於本年度，來自貢獻本集團總收益10%以上客戶的收益如下：

		截至 月 日止六個月 年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
分部			
客戶	運維		,10

\* 於呈報的相關期間，來自該等主要客戶的收益不足10%。

### 其他收入及其他收益及虧損

	截至 月 日止六個月 年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (未經審核)
利息收入		4, 0
政府補助		10,00
租金收入淨值		132
按公允價值計入損益的權益工具之公允價值收益		( , 01)
外匯虧損		1,1 0
出售物業、廠房及設備收益		(34)
其他		4,310
		12, 1

### 財務成本

	截至 月 日止六個月 年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (未經審核)
銀行借款利息		2,00
租賃負債利息		23
應付票據貼現		
		2,24

## 所得稅開支

	截至 月 日止六個月	
	年	2020年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
中國企業所得稅(「企業所得稅」)		1,3
遞延稅項		4,4
總計		21,41

本公司及本公司附屬公司 (「附屬公司」) 分別於開曼群島及英屬處女群島(「英屬處女群島」)註冊成立。於報告期, 該等實體於開曼群島、英屬處女群島或其他司法權區並無應課稅溢利。

根據於200 年1月1日生效的企業所得稅法(「企業所得稅法」), 北京博奇電力科技有限公司(「北京博奇」)於200 年獲評為「高新技術企業」(「高新技術企業」), 北京博奇據此於200 年至2010年間享有1 %的優惠稅率且可每隔三年重新申請; 目前生效的高新技術企業認證有效期至2023年12月。

於201 年10月, 山西河津博奇環保科技有限公司(「河津博奇

期內溢利

	截至 月 日止六個月	
	年	2020年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
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	1,378	3,02
退休福利計劃供款	1,845	3,223
以股份為基礎的付款開支	177	(4)
	<u>3,399</u>	<u>6,241</u>
<b>員工成本總額</b>	<b><u>3,399</u></b>	<b><u>6,240</u></b>
投資物業租金收入總額	1,171	(4)
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)	<u>1,303</u>	<u>33</u>
	<u>1,171</u>	<u>(37)</u>
	<u>2,228</u>	<u>(132)</u>

€ F & €ü x B ĵ -P

## 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 月 日止六個月 年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (未經審核)
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		10,32
股份數目：		
計算每股基本盈利的普通股加權平均數		3,22,
計算每股攤薄盈利的普通股加權平均數		,21,2
服務特許經營安排項下的應收款項		
	於 年 月 日 人民幣千元 (未經審核)	於2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
即期部分		2,3
非即期部分		340,03
		3,414
預計收款時間分析如下：		
一年內		2,3
一年以上但不超過兩年		22,
兩年以上但不超過五年		,
五年以上		23,402
		3,414

## 合約資產及合約負債

本集團有權就提供工程、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__年 __月__日 人民幣千元 (未經審核)	於2020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		14,0
合約負債		(1,3)
供呈報用途作分析的合約資產如下：		
即期		12,01
非即期		21,4
		14,0
供呈報用途作分析的合約負債如下：		
即期		1,3
		1,3

## 貿易應收款項

	於__年 __月__日 人民幣千元 (未經審核)	於2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
貿易應收款項		11,41
減：呆賬撥備		(3,3)
		,2

本集團一般授出的客戶信貸期介乎30至0日，此乃與其各貿易客戶協定。本集團考慮客戶之類別、其目前信譽及財政狀況，以及其與本集團之過往付款紀錄而酌情向客戶授予延長信貸期。

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。本集團的呆賬撥備乃基於董事對個別貿易應收款項進行的可回收性評估及賬齡分析。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。

應收票據為銀行承兌票據，且賬齡一般介乎0至10日，董事認為毋須就其計提減值撥備，原因為信貸質素並無重大變動且該等結餘仍被視為可悉數收回。

按發票日期或應收票據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__年 __月__日 人民幣千元 (未經審核)	於2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
1日至 0日	---	4 0, 43
、1至1 0日	---	0, 2
1 1至3 日	---	2 , 0
1至2年	---	,0 1
2至3年	---	1 ,4、
超過3年	---	13, 3

## 股本

股本的變動詳情如下：

	股份數目		每股面值 美元	股本 美元
法定				
於2020年12月31日及 2021年 月30日(未經審核)	,000,000,000		0.00001	0,000
已發行	普通股	類 可轉換 普通股	類 可轉換 普通股	普通股及 類普通股的 股本 美元
於2020年1月1日及 於2020年12月31日(經審核)	1,00 ,10 ,...			1,00 ,10 ,... 0.00001 10,0 1
於 年 月 日(未經審核)已發行	1,00 ,10 ,...			1,00 ,10 ,... 0.00001 10,0 1
			於 年 月 日 人民幣千元 (未經審核)	於2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)

呈列為

## 關連方交易及結餘

### 應收關連方款項

	於 年 月 日 人民幣千元 (未經審核)	於2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
陽西海濱電力發展有限公司(「陽西電力」)(附註( ))		22 , 4
冀建投壽陽熱電有限責任公司 (「壽陽熱電」)(附註( ))		, 43
中國石化上海石油化工股份有限公司 (「中國石化上海」)		11,430
中國石化集團重慶川維化工有限公司(「重慶川維」)		2 , 30
國能龍源博奇環保科技(漢川)有限公司(附註( ))		0
		2 1, 4

	於__年 __月__日 人民幣千元 (未經審核)	於2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
供呈報用途作以下分析：		
流動資產		132,2 1
非流動資產		13 ,2
	<hr/>	<hr/>
		2 1, 4
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
貿易結餘		131,0 2
非貿易結餘		140,4
	<hr/>	<hr/>

本集團一般向其關連方授予 0 日的信貸期。應收關連方款項( 貿易性質 )賬齡分析如下：

	於__年 __月__日 人民幣千元 ( 未經審核 )	於2020年 12月31日 人民幣千元 ( 經審核 )
1至 0日		4 ,0
、1至1 0日		2 ,032
1 1至3 日		, 0
1至2年		2,000
2至3年		40
超過3年		2,00

於報告期間，關連方交易載列如下：

	於__年 __月__日 人民幣千元 (未經審核)	於2020年 月30日 人民幣千元 (未經審核)
陽西電力(附註( ))		
- 運維服務		,10
- 利息收入		3,0 0
- 陽西收取的水電、勞工、備件及雜項費用		24,
重慶川維		
- 服務(附註( ))		1 ,2
壽陽熱電		
- 服務(附註( ))		

## 期後事項

根據國際財務報告準則做出如下期後披露事項：

- (i) 本集團的附屬公司長治博奇( 乙方 )與山西潞寶集團晉鋼兆豐煤化工有限公司( 甲方 )於201 年11月簽訂的《山西潞寶集團晉鋼兆豐煤化工有限公司4 孔 .0 米搗鼓焦爐煙氣脫硫脫銷除塵運維項目》合同，因甲方主體資產所有權發生變更，故雙方就上述合約的終止事項正在商議中；
- (ii) 本集團的附屬公司長治博奇( 乙方 )與山西建滔潞寶化工有限責任公司( 甲方 )於201 年11月簽訂的《山西潞寶集團山西建滔潞寶化工有限責任公司4 . / 鍋爐煙氣脫硫、脫銷、除塵設施運維項目》合同，因甲方主體資產所有權發生變更，故雙方就上述合約的終止事項正在商議中；
- (iii) 本集團的附屬公司長治博奇( 乙方 )與山西潞寶集團焦化有限公司( 甲方 )於2020年10月簽訂的《山西潞寶集團焦化有限公司焦爐煙氣脫硫、脫銷及除塵設備運維項目》合同，因甲方主體資產所有權發生變更，故雙方就上述合約的終止事項正在商議中。

## 管理層討論與分析

本集團是向工業企業及城市提供煙氣，工業廢水，危固廢和節能環保綜合服務的綠色生態治理企業。我們以客戶為中心，以實現碳中和為目標，滿足客戶需求。本集團一直努力把握國家環保行業發展動態，為中國乃至世界的環境保護和生態文明建設做出積極的貢獻。

## 行業概覽

2021年是「十四五」開局之年、全面建設社會主義現代化國家新征程開啟之年。後疫情時代，國內疫情防控形勢趨穩向好，社會生產逐步回歸正軌，投資、消費、出口均呈現出良好的復蘇態勢。在新發展格局下，環保行業政策密集出台，內需的深化和擴大將給產業帶來巨大機遇。

2021年1月 日，生態環境部官網正式發佈《碳排放權交易管理辦法( 試行 )》，規定涵蓋碳排放配額分配和清繳，碳排放權登記、交易、結算，溫室氣體排放報告與核查，碳排放交易權監督管理全過程，搭建了碳市場管理的基本框架，標誌著中國全國碳排放權交易體系正式投入運行。





下圖列示於2021年 月30日，本集團在中國境外的項目分佈：



下表列示於2021年 月30日在建 項目情況如下：

序號	在建環保設施工程項	項目類型	新建 改造	合同 簽訂時間	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	3.4
2.	壽陽環保島項目	環保島	新建	201 年12月	2
3.	塞爾維亞二期脫硫 項目	脫硫	新建	201 年 月	、0
4.	南陽脫硫項目	脫硫	新建	201 年3月	1
.	川維脫硝、脫硫及除塵超低 排放改造項目	環保島	改造	201 年 月	20
.	中國電建巴基斯坦 0 燃 煤電站脫硫設備採購項目	脫硫	新建	201 年4月	132
.	北海二電4 330 機組煙氣 脫硫鎂法改鈣法脫硫改造項目	脫硫	改造	2020年1月	13
.	承德建龍21 平燒結機煙氣 脫硫脫硝項目	脫硫脫硝除 塵	改造	2020年4月	
.	神頭二期尿素催化水解輔助系統	脫硝	新建	2020年 月	
10.	廣東世紀青山鎳業有限公司4條 鎳鐵窑爐煙氣脫硫脫硝超低 排放 + 運維總包項目	脫硫脫硝	新建	2020年 月	
11	徐塘尿素水解項目	脫硝	新建	2020年 月	21
12.	滄州旭陽化工有限公司區域供熱 項目1 410. / 循環流化床鍋爐 煙氣 - 氨法脫硫 總承包項目	脫硫	新建	2020年11月	2
13.	天津天鋼聯合特鋼有限公司230 2 燒結煙氣脫硫脫硝超低排放工程	脫硫脫硝	新建	2020年12月	2
14.	津西鋼鐵股份有限公司燒結廠2號 2 m <sup>2</sup> 燒結機煙氣脫硝改造工程	脫硝	改造	2021年2月	42
1 .	神頭發電廠2 00 機組脫硝 還原劑液氨改尿素工程	脫硝	改造	2021年4月	2
1 .	河鋼股份有限公司承德分公司 號 燒結機環保升級改造項目機頭 煙氣超低排放治理項目	脫硫脫硝除 塵	改造	2021年 月	

## 運維

運維服務的提供主要包括對客戶擁有的脫硫、脫硝及除塵設施提供運營服務及常規維護服務。就運維項目，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。運維業務收入可為本集團提供持續性收入來源和穩定的現金流量。

於2021年 月30日，本集團共有1 個在投運的運維項目，覆蓋火電、鋼鐵及化工等工業領域，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2021年 月30日，本集團的投運運維項目的裝機容量及項目情況如下：

編號	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
1.	陽城1- 號機組煙氣脫硫運維項目	脫硫	201 年 月	2021年 月	3 0t
2.	陽城 - 號機組煙氣脫硫運維項目	脫硫	201 年 月	2021年 月	2 00t
3.	陽城 - 號機組除渣運維項目	除渣	201 年 月	2021年 月	2 00t
4.	欽州脫硫運維項目	脫硫	201 年 月	2024年 月	2 30t + 2 1,000t
.	靖江煙氣脫硫及除塵運維項目	脫硫及除塵	201 年3月	2021年12月	2 0t
.	陽西煙氣脫硫脫硝運維項目	脫硫及脫硝	201 年1月	202 年12月	2 0t + 2 00t
.	壽光灰硫化輔控系統委託 運行項目	脫硫	201 年 月	2024年3月	2 1,000t
.	山陰二期環保運維項目	脫硝脫硫 及除塵	201 年 月	2021年 月	2 3 0t
.	錫林浩特脫硫脫硝運維項目	脫硫脫硝	201 年12月	2021年12月	2 0t
10.	津西鋼鐵運維項目	脫硝脫硫 及除塵	201 年3月	2022年2月	2 m <sup>2</sup> 燒結機
11.	津西特鋼運維項目	脫硝脫硫 及除塵	201 年3月	2022年2月	2 210m <sup>2</sup> + 1 2 m <sup>2</sup> 燒結機
12.	天津鐵廠3 0平方米燒結機脫硫 脫硝除塵運維項目	脫硫脫硝 除塵	201 年11月	2022年11月	3 0m <sup>2</sup> 燒結機
13.	天津鐵廠3 0平方米燒結機脫硝 運維項目	脫硝	201 年12月	2022年11月	3 0m <sup>2</sup> 燒結機

編號	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
14.	山西潞寶集團晉鋼兆豐煤化工 4 孔 .0 米搗固焦爐煙氣 脫硫脫硝除塵運維項目	脫硫脫硝 除塵	201 年12月	2024年11月	4 孔 -0 米 搗固焦爐
1 .	山西潞寶集團山西建滔潞寶化工 有限責任公司4 . / 鍋爐 煙氣脫硫、脫硝、除塵設施 運維項目	脫硫脫硝 除塵	201 年12月	2024年11月	4 . /
1 .	承德建投2 3 0 脫硫系統 運行維護項目	脫硫	2020年 月	2021年 月	2 3 0
1 .	山西潞寶集團焦化有限公司焦爐 煙氣脫硫，脫硝，除塵設備 運維項目	脫硫脫硝 除塵	2020年11月	202 年10月	. 米
1 .	津西白灰窯脫硝運維項目	脫硝	2020年11月	2021年 月	4 00. /

## 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、建設及運營。

於2021年，本集團繼續運營其特許經營業務，包括脫硫、脫硝及環保島。於2021年 月30日，本集團累計執行 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2021年 月30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 期限界滿日期 (年 月)
1.	江西井岡山 ▲/▲項目	2 300 +2 00	脫硫	新建	224	200 年1月 (一期) 200 年 月 (二期)	2030年 月 (一期) 2030年12月 (二期)
2.	山西河津▲/▲項目	2 3 00	脫硝	新建	、0	2012年 月	2033年 月 (1號機組) 2033年 月 (2號機組)
3.	山西蒲洲一期 ▲/▲項目	2 3000	脫硝	新建	4	2012年 月	2034年1月 (1號機組) 2033年 月 (2號機組)
4.	山西蒲洲二期 ▲/▲項目	2 3 00	脫硝	新建	112	2014年 月	203 年底
.	山西昱光▲/▲項目	2 3000	環保島	改造	2	201 年 月	203 年2月 (1號機組) 203 年 月 (2號機組)
.	新疆神火▲/▲項目	4 3 00	環保島	改造	4 0	201 年 月	2032年底
.	淮南顧橋▲/▲	ì¥ ×2 000	☒		☒, P PÜ Kp»ð€À!PÐ<°		

州二期  
項目

2

## 一、危固廢處理處置業務

本集團主要從四個經營分部賺取收入：(一)煙氣治理業務；(二)水處理業務；  
(三)

## 銷售及服務成本

截至2021年 月30日止六個月，本集團的銷售及服務成本為人民幣 43百萬元，較上年同期人民幣4.1百萬元增加 1.3%，主要由於現有 項目恢復正常開工及新增節能環保、危固廢處理處置業務確認成本所致。

截至2021年 月

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__年 月__日止六個月		截至2020年 月30日止六個月	
	人民幣千元	毛利率	人民幣千元	毛利率%
煙氣治理業務	-	-	143,	-
E	-	-	,,	.
運維	-	-	4,34	2.3
特許經營	-	-	,33	2.4
其中：建造	-	-	43	2.0
運營	-	-	,00	30.
其他	-	-	10,	100
水處理業務	-	-	22, 3	1.0
危固廢處理處置業務	-	-	-	-
節能環保業務	-	-	-	22, 8d

截至2021年 月30日止六個月，本集團節能環保業務分部的毛利為人民幣3百萬元，節能環保業務屬於2020年下半年新增業務。

### 其他收入及其他收益及虧損

截至2021年 月30日止六個月，其他收入及其他收益及虧損主要包括利息收入、政府補助及租金收入等。

截至2021年 月30日止六個月，本集團其他收入及其他收益及虧損為人民幣4百萬元，較2020年上半年的人民幣13百萬元增加人民幣33百萬元，主要由於公允價值變動大幅增加。

### 銷售及分銷開支

截至2021年 月30日止六個月，本集團銷售及分銷開支為人民幣 百萬元，與2020年上半年人民幣 百萬元持平，但銷售及分銷開支佔收入比率由上年同期1.4%降至1.0%，主要由於報告期內收入規模增加所致。

### 行政開支

截至2021年 月30日止六個月，本集團的行政開支為人民幣3百萬元，較2020年上半年人民幣31百萬元增加人民幣4百萬元，行政開支佔收入比率由上年同期的4. %降至3. %，主要由於國內疫情得到有效控制，社保優惠政策取消，社保支出較上年同期增加。同時，收入規模較上年同期大幅增加，行政開支佔收入比率下降。

### 財務費用

本集團的財務費用為銀行借款及其他借款、租賃負債和應付票據貼現的利息開支。截至2021年 月30日止六個月，本集團的財務費用為人民幣 百萬元，較2020年上半年人民幣2百萬元增加人民幣3百萬元，主要由於本集團報告期內其他融資借款較2020年上半年增加所致。

### 資產負債比率

資產負債比率乃根據本集團的負債總額佔本集團的總資產的百分比釐定。截至2021年 月30日止六個月，本集團的資產負債比率為34. %，較2020年12月31日3. %下降了2.0個百分點。主要由於負債減少與新增利潤使淨資產增加。

## 本集團資產抵押

於2021年 月30日，本集團無銀行借款；存在資產質押：本集團的附屬公司江西井崗山博奇環保科技有限公司(「井崗山博奇」)作為承租人，與中信金融租賃有限公司(「中信租賃」)訂立融資租賃安排(「融資租賃協議」)。北京博奇將其持有的井崗山博奇的全部股權及井崗山博奇服務特許經營協議項下的服務費應收款項質押予中信租賃，以擔保融資租賃協議項下的責任。

## 或然負債

於2021年 月30日，本集團並無任何重大或然負債。

堅持提質增效的管理原則。隨着集團業績增長及業務範圍的擴大，本集團將繼續保持穩中求進的發展方針，規避風險，加強管控。一方面優化管理流程，提高現有業務的經營效率，推動集團各項業務持續穩定發展；另一方面提升團隊能力，吸收高素質人才，加強員工凝聚力，打造專業、高效、穩定且優質的精幹團隊。為發展成為中國環保行業的翹楚不懈奮鬥。

把握技術創新的核心競爭力。通過技術合作和自主研發相結合的方式，提升自身技術創新能力，不斷實現技術升級和突破。通過整合技術、人才、市場等資源，結合具體業務難點和需求，加快技術和研發成果的轉化和應用，為集團發展注入新動力。

## 企業管治及其他資料

### 企業管治守則

本公司致力於維持高水平的企業管治，以保障股東權益以及提升企業價值及問責性。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」）。

曾之俊先生擔任主席與行政總裁的雙重角色，偏離企業管治守則的守則條文 2.1 條的規定。憑藉在環保行業的豐富經驗，曾之俊先生負責本公司的整體管理、決策及戰略規劃，對本集團的增長及業務擴展起重要作用。由於並 T 戊鴟 良氏嫵的起齣玘

## 證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)作為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內已嚴格遵守標準守則所載的規定標準。

董事預期，延期所導致重慶川維 合同項下擬進行交易於截至2021年12月31日止年度的交易金額將不會超過年度上限人民幣 0.3百萬元。上述上限乃根據以下各項釐定：( ) 本公告所述過往交易金額；( ) 設備及材料的估計價格、建設及安裝費用，以及因延期及按照重慶川維 項目的最新時間表產生的其他初步費用，約人民幣 .2百萬元；及( ) 由於延期而對截至2021年12月31日止年度估計交易金額加上10%的緩沖。

於本公告日期，中國石化海外投資控股有限公司(「中石化海投」)持有本公司10.1%股權，而重慶川維及中石化海投為中國石油化工集團公司的附屬公司。因此，重慶川維為本公司的關連人士。因此，根據上市規則第14章，延期構成本公司的持續關連交易。

有關詳情，請參閱本公司日期為2021年 月23日的公告。

## 審核委員會及審閱中期業績

本公司的審核委員會(「審核委員會」)，由兩名獨立非執行董事及一名非執行董事組成。審核委員會已經與管理層審閱本集團所採用的會計準則及實務指引，亦已就審計、內部控制、風險管理系統及財務彙報事宜進行討論，包括本集團截至2021年 月30日止六個月的未經審核中期簡明綜合業績。

## 審閱中期報告

審核委員會已審閱本集團截至2021年 月30日止六個月的未經審核中期報告(「 年中期報告」)，並對2021年中期報告並無任何不同意見。

## 刊登中期業績及中期報告

本公告報告刊登於本公司網站( )及聯交所網站( )。載有上市規則所規定的所有資料的2021年中期報告將於適當時候於本公司及聯交所網站刊載，並寄發予股東。

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

香港，2021年 月2 日

於本公告日期，執行董事為曾之俊先生及程里全先生；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。