

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之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表聲明，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依賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



C a H i a G L ed

中國宏橋集團有限公司

(根據開曼群島法例成立的有限公司)

(股份代號：1378)

截至二零二零年十二月三十一日止年度的全年業績

綜合損益及其他全面收益表

截至二零二零年十二月三十一日止年度

	附註	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
收入	3	86,144,641	84,179,288
銷售成本		<u>(66,789,453)</u>	<u>(67,715,035)</u>
毛利		19,355,188	16,464,253
其他收入及收益	5	2,700,719	3,140,517
銷售及分銷開支		(399,894)	(449,041)
行政開支		(4,052,174)	(3,645,691)
其他開支	6	(616,586)	(2,166,798)
財務費用		(4,506,236)	(5,219,595)
金融工具公允值變動		(291,255)	138,077
分佔聯營公司收益		<u>514,588</u>	<u>509,345</u>
除稅前溢利		12,704,350	8,771,067
所得稅開支	7	<u>(2,259,599)</u>	<u>(2,315,924)</u>
年度溢利		<u><u>10,444,751</u></u>	<u><u>6,455,143</u></u>
以下人士應佔：			
本公司擁有人		10,495,936	6,095,335
非控制性權益		<u>(51,185)</u>	<u>359,808</u>
		<u><u>10,444,751</u></u>	<u><u>6,455,143</u></u>

	附註	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
年度其他全面(開支)收益			
可能於其後期間重新分類至損益的項目：			
換算海外業務產生的匯兌差額		(253,876)	55,098
分佔聯營公司其他全面收益		(108,703)	16,836
		<u>(362,579)</u>	<u>71,934</u>
將不會於其後期間重新分類至損益的項目：			
按公允值計入其他全面收益的股本工具之公允值虧損		<u>(57,297)</u>	<u>(618,831)</u>
年度全面收入總額(扣除所得稅)		<u>10,024,875</u>	<u>5,908,246</u>
以下人士應佔年度收益(開支)總額			
本公司擁有人		10,175,062	5,525,864
非控制性權益		<u>(150,187)</u>	<u>382,382</u>
		<u>10,024,875</u>	<u>5,908,246</u>
每股盈利	9		
— 基本(人民幣)		<u>1.2210</u>	<u>0.7087</u>
— 攤薄(人民幣)		<u>1.2210</u>	<u>0.6979</u>

綜合財務狀況表

於二零二零年十二月三十一日

	附註	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備		64,750,361	71,019,374
使用權資產		5,646,551	5,152,415
無形資產		27,429	24,884
投資物業		4,053	
收購物業、廠房及設備已付按金		571,608	513,617
遞延稅項資產		2,886,026	2,084,454
於聯營公司的權益		6,681,222	4,723,329
給予一間聯營公司借款			2,000,000
商譽		278,224	608,818
按攤銷成本計量的金融資產		2,499,000	
按公允值計入其他全面收益的金融資產		633,652	289,339
預付款項		119,260	
		84,097,386	86,416,230
流動資產			
存貨		19,717,811	21,846,922
貿易應收賬款	10	10,335,568	10,311,326
應收票據		9,157,692	11,139,775
預付款項及其他應收賬款		9,126,270	6,075,312
給予一間聯營公司借款		2,000,000	
按公允值計入損益的金融資產			2,005
其他金融資產			819
可收回所得稅		88,814	
受限制銀行存款		1,542,098	1,423,967
現金及現金等價物		45,465,361	41,857,116
		97,433,614	92,657,242

分類為持有待售的非扒咁笔鋸磅祗薤萌慳璐桔

	附註	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
流動負債			
貿易應付賬款及應付票據	11	13,377,069	18,215,656
其他應付賬款及應計費用		12,105,674	13,379,843
銀行借款—須於一年內償還		22,777,400	29,054,849
其他借款—須於一年內償還			1,391,446
其他金融負債		4,942	3,300
租賃負債		25,080	28,874
應付所得稅		2,268,635	1,727,235
中期債券及票據—須於一年內償還		22,774,698	1,495,784
遞延收入		17,855	22,330
		<u>73,351,353</u>	<u>65,319,317</u>
流動資產淨額		<u>24,082,261</u>	<u>27,868,898</u>
總資產減流動負債		<u>108,179,647</u>	<u>114,285,128</u>
非流動負債			
銀行借款—須於一年後償還		11,483,498	3,519,628
租賃負債		58,609	61,859
可換股債券負債部分		1,215,939	1,150,555
可換股債券的衍生工具部分		550,111	279,937
遞延稅項負債		900,344	721,545
中期債券及票據—須於一年後償還		13,345,378	38,529,229
擔保票據		3,242,270	3,457,313
遞延收入		581,828	549,086
		<u>31,377,977</u>	<u>48,269,152</u>
資產淨值		<u><u>76,801,670</u></u>	<u><u>66,015,976</u></u>
資本及儲備			
股本	12	579,318	559,090
儲備		<u>70,616,819</u>	<u>62,605,028</u>
本公司擁有人應佔權益		71,196,137	63,164,118
非控制性權益		<u>5,605,533</u>	<u>2,851,858</u>
權益總額		<u><u>76,801,670</u></u>	<u><u>66,015,976</u></u>

綜合財務報表附註

截至二零二零年十二月三十一日止年度

1. 公司資料

本公司乃根據開曼群島公司法在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司，及其股份於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市。其母公司及最終控股公司為中國宏橋控股有限公司（「宏橋控股」）（於英屬處女群島（「英屬處女群島」）註冊成立的公司）。本公司註冊辦事處地址及主要營業地點披露於年報公司資料一節。

本公司為投資控股公司，其附屬公司（連同本公司，稱為「本集團」）的主要業務載於年報。

綜合財務報表以人民幣（「人民幣」，亦為本公司及其於中華人民共和國（「中國」）及香港的附屬公司之功能貨幣）呈報。於印尼成立之一間附屬公司之功能貨幣以印尼盾（「印尼盾」）列示及於新加坡及幾內亞共和國成立之附屬公司之功能貨幣以美元（「美元」）列示。

2. 應用新訂及經修訂國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）

於本年度，本集團已首次應用國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）中對概念框架的提述的修訂及國際會計準則委員會頒佈的下列國際財務報告準則修訂本，該等修訂於本集團自二零二零年一月一日開始的財政年度生效。

國際財務報告準則第3號的修訂	一項業務的定義
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號的修訂	重大的定義
國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號及 國際財務報告準則第7號的修訂	利率基準改革

除下文所述者外，於本年度應用國際財務報告準則中對概念框架的提述的修訂及國際財務報告準則的修訂本不會對本集團於本期間及過往期間的財務表現及狀況及／或該等綜合財務報表所載的披露事項造成重大影響。

2.1 國際財務報告準則第3號的修訂一項業務的定義

該等修訂澄清業務的定義，並就如何決定交易是否屬於業務合併，提供進一步指引。此外，當所收購的總資產的實質上所有公允價值集中在一項可識別資產或類似的可識別資產組合時，修訂會引入一項選擇性「集中性測試」，容許簡化評估被收購的活動及資產組別是否屬於業務，而非業務收購。

本集團已將該等修訂應用於收購日期為二零二零年一月一日或之後的交易。該等修訂並未對本集團的綜合財務報表產生影響。

2.2 國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報告準則第7號的修訂—利率基準改革

國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報告準則第7號的修訂旨在處理銀行同業拆息改革對財務申報的影響。該等修訂提供可在替換現有利率基準前的不確定期間內繼續進行對沖會計的暫時性補救措施。此外，該等修訂規定公司須向投資者提供有關受該等不確定因素直接影響的對沖關係的額外資料。

由於本集團並無任何利率對沖關係，該等修訂本對本集團的綜合財務報表並無造成影響。

2.3 國際會計準則第1號及國際會計準則第8號的修訂—重大的定義

修訂對材料進行了新的定義，規定「如果省略、誤認為或掩蓋它可能會影響主要使用者的決策通用財務報表是根據這些財務報表製作的，這些財務報表有關特定報告實體的信息。」修正案明確規定，重大將取決於信息的性質或重要性的大小，在財務報表中以單獨或與其他信息結合考慮。倘能合理地預期資料誤述會影響主要使用者作出的決定，則誤述有關資料屬於重大。

於本年度應用該等修訂對綜合財務報表並無影響。

已頒佈但仍未生效的新訂及經修訂國際財務報告準則

本集團並無提早應用以下已頒佈但尚未生效的新訂或經修訂國際財務報告準則：

國際財務報告準則第17號	保險合約及相關修訂 ⁵
國際財務報告準則第3號修訂本	概念框架之提述 ³
國際財務報告準則第16號修訂本	新型冠狀病毒肺炎相關租金減免 ⁴
國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號修訂本	投資者與其聯營公司或合營企業間的資產出售或注入 ²
國際會計準則第1號修訂本	負債分類為流動或非流動 ⁵
國際會計準則第16號修訂本	物業、廠房及設備：未作擬定用途前之所得款項 ³
國際會計準則第37號修訂本	虧損合約—達成合約之成本 ³
國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報告準則第7號、國際財務報告準則第4號及國際財務報告準則第16號修訂本	利率基準改革—第二階段 ¹
國際財務報告準則修訂本	國際財務報告準則二零一八年至二零二零年週期的年度改進 ³

- 1 於二零二一年一月一日或之後開始的年度期間生效。
- 2 於待定日期或之後開始的年度期間生效。
- 3 於二零二二年一月一日或之後開始的年度期間生效。
- 4 於二零二零年六月一日或之後開始的年度期間生效。
- 5 於二零二三年一月一日或之後開始的年度期間生效。

除下文所述者外，本公司董事預期採納其他新訂及經修訂國際財務報告準則將不會對本集團的業績及財務狀況構成重大影響。

國際財務報告準則第3號修訂本概念框架之提述

修訂本更新國際財務報告準則第3號，使其提述二零一八年概念框架而非一九八九年框架。彼等亦在國際財務報告準則第3號中增加一項要求，即對於國際會計準則第37號撥備、或然負債及或然資產範圍內的義務，收購方應用國際會計準則第37號確定於收購日是否存在因過去事件而產生的現有義務。對於屬於國際財務報告詮釋委員會詮釋（「國際財務報告詮釋委員會－詮釋」）第21號徵稅範圍的徵稅，收購方應用國際財務報告詮釋委員會－詮釋第21號確定導致支付徵稅責任的義務事件是否於收購日發生。最後，修訂本增加一項明確說明，即收購方不確認在業務合併中取得的或然資產。

該等修訂對收購日期為二零二二年一月一日或之後開始的首個年度期間開始之日或之後的業務合併生效。倘實體亦同時或更早應用所有其他更新的提述（與更新的概念框架一起發佈），則允許提前適用。

國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號修訂本投資者與其聯營公司或合營企業間的資產出售或注入

修訂本就解決國際財務報告準則第10號綜合財務報表與國際會計準則第28號於聯營公司的投資在處理投資者與其合營企業及聯營公司之間的資產出售及注入方面的規定之間公認的不一致情況提供指引。向合營企業或聯營

國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號修訂本投資者與其聯營公司或合營企業間的資產出售或注入

國際會計準則第16號修訂本物業、廠房及設備：未作擬定用途前之所得款項

修訂本禁止從物業、廠房及設備項目的成本中扣除該資產可供使用之前生產的任何項目的出售收益，即使資產達到能夠按照管理層擬定的方式開展經營所必要的位置及條件時的收益。因此，實體於損益中確認有關出售收益及相關成本。實體根據國際會計準則第2號存貨計量該等項目的成本。

修訂本亦釐清「測試資產是否正常運行」的含義。國際會計準則第16號現時將其規定為評估資產的技術及物理性能是否能夠用於生產或提供貨物或服務、出租予他人或作行政用途。倘並無於全面收益表中單獨呈列，則財務報表應披露計入損益的與所生產的非該實體日常活動產出的項目有關的收益及成本金額，以及該等收益及成本計入全面收益表中哪些項目。

該等修訂可追溯應用，惟僅適用於實體首次應用該等修訂的財務報表所呈列的最早期間開始時或之後，達到能夠按照管理層擬定的方式開展經營所必要的位置及條件的物業、廠房及設備項目。

實體應將首次應用該等修訂的累計影響確認為對保留溢利(或權益的其他組成部分，如適用)於最早呈列期間開始時的期初結餘的調整。

該等修訂於二零二二年一月一日或之後開始的年度期間生效，並允許提早應用。

國際會計準則第37號修訂本虧損合約－達成合約之成本

修訂本規定，合約的「履行成本」包括「與合約直接相關的成本」。與合約直接相關的成本既包括履行合約的增量成本(例如直接勞工或材料)，亦包括與履行合約直接相關的其他成本的分配(例如履行合約時使用的物業、廠房及設備項目的折舊費的分配)。

修訂本適用於實體首次應用修訂本的年度報告期間開始時實體尚未履行其所有義務的合約。比較數字不作重列。取而代之，實體應將首次應用該等修訂的累計影響確認為對保留溢利或權益的其他組成部分(視情況而定)於首次應用日期的期初結餘的調整。

該等修訂於二零二二年一月一日或之後開始的年度期間生效，並允許提早應用。

3. 收入

本集團於特定時間點確認的收入分析如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
來自銷售鋁產品的收入		
— 液態鋁合金	59,363,115	59,341,583
— 鋁合金錠	3,894,084	2,549,466
— 鋁合金加工產品	8,781,080	9,104,598
— 氧化鋁	13,486,945	12,521,125
供應蒸汽的收入	619,417	662,516
	86,144,641	84,179,288

本集團客戶合約之收入的分拆呈列如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
<i>地區</i>		
中國	82,342,173	80,224,507
印度	839,287	1,102,616
歐洲	715,969	369,731
馬來西亞	650,694	1,334,050
東南亞	614,070	568,581
北美	557,596	324,380
其他	424,852	255,423
總計	86,144,641	84,179,288
<i>客戶類別</i>		
政府相關	2,481	2,341
非政府相關	86,142,160	84,176,947
總計	86,144,641	84,179,288
<i>銷售渠道</i>		
直接銷售	86,144,641	84,179,288

4. 分部資料

就管理目的而言，本集團根據其產品經營一個業務單位，並僅一個可呈報分部為製造及銷售鋁產品。本集團於中國內地開展其主要業務。管理層監測其業務單位的經營業績，藉以就有關資源分配及表現評估作出決策。

地區資料

本集團主要於中國(包括香港)及印尼經營業務。本集團的非流動資產資料按資產所在地點呈列。

	非流動資產	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
中國	70,745,770	74,813,770
印尼	6,615,199	6,461,285
	<u>77,360,969</u>	<u>81,275,055</u>

附註：非流動資產並不包括金融工具、提供予聯營公司的貸款及遞延稅項資產。

有關主要客戶的資料

相應年度佔本集團總收入10%以上的客戶收入如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
客戶A	<u>33,645,435</u>	<u>30,033,675</u>

5. 其他收入及收益

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
銀行利息收入	166,393	122,338
其他利息收入	214,838	176,144
投資收入	105,802	2,026
來自一間聯營公司之利息收入	133,569	62,000
出售一間附屬公司所產生應收賬款的估算利息		57,926
銷售原材料及廢料的收益	696,089	430,739
銷售碳陽極塊渣的收益	654,964	701,401
議價收購收益		3,282
出售物業、廠房及設備的收益		21,631
處置投資物業的收益		379,542
部分出售一間附屬公司收益(附註13)	1,406	
物業、廠房及設備減值撥回		968,480
撥回存貨減值	88,975	69,366
其他應收款項減值撥回		13,335
攤銷遞延收入	107,050	22,746
增值稅收入		2,053
外匯收益，淨額	320,832	
固定租賃付款的經營租賃項下投資物業的租金收入		6,207
其他退稅	63,849	
其他	146,952	101,301
	<u>2,700,719</u>	<u>3,140,517</u>

6. 其他開支

7. 所得稅開支

二零二零年
人民幣千元

二零一九年
人民幣千元

即期稅項：

一中國企業所得稅

2,842,822

2,325,832

7.

9. 每股盈利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄盈利乃根據以下數據計算：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
盈利		
用於計算每股基本盈利的盈利	10,495,936	6,095,335
潛在普通股的攤薄作用：		
可換股債券負債部分利息開支		210,102
可換股債券衍生工具部分公允值變動		(140,558)
換算可換股債券匯兌虧損		20,456
用於計算每股攤薄盈利的盈利	<u>10,495,936</u>	<u>6,185,335</u>
	二零二零年 千股	二零一九年 千股
股份數目		
用於計算每股基本盈利的普通股加權平均數	8,596,057	8,600,287
潛在普通股的攤薄作用：		
可換股債券		262,059
用於計算每股攤薄盈利的普通股加權平均數	<u>8,596,057</u>	<u>8,862,346</u>

截至二零二零年十二月三十一日止年度，由於行使本公司之尚未轉換可換股債券將導致每股盈利增加，故每股攤薄盈利之計算並不假設轉換該等尚未轉換可換股債券。

10. 貿易應收賬款

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
貿易應收賬款	10,342,754	10,318,327
減：減值虧損撥備	<u>(7,186)</u>	<u>(7,001)</u>
	<u>10,335,568</u>	<u>10,311,326</u>

於二零二零年十二月三十一日，客戶合約產生的貿易應收賬款總額約為人民幣10,342,754,000元(二零一九年：人民幣10,318,327,000元)。

本集團給予其具貿易記錄的貿易客戶90天的平均信貸期，否則會要求以現金進行銷售交易。於報告期末按發貨日期(與各自的收入確認日期相若)呈列的已扣除貿易應收賬款減值虧損撥備的貿易應收賬款的賬齡分析如下。由於新冠疫情產生財務不明朗因素，本集團根據其對新冠疫情對貿易應收款項組合的影響的判斷，增加貿易應收款項的預期信貸虧損。

本集團設有政策給予其貿易客戶90天的平均信貸期。

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
3個月內	8,691,846	8,561,127
3至12個月	1,642,343	1,748,274
12至24 個月	1,379	1,925
	<u>10,335,568</u>	<u>10,311,326</u>

11. 貿易應付賬款及應付票據

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
應付予第三方的貿易應付賬款	10,997,877	15,820,689
應付予聯營公司的貿易應付賬款	251,263	203,267
應付予關聯方的貿易應付賬款	41,754	52,858
	<u>11,290,894</u>	<u>16,076,814</u>
應付票據	2,086,175	2,138,842
	<u>13,377,069</u>	<u>18,215,656</u>

以下為於報告期末根據發票日期呈列的貿易應付賬款的賬齡分析。

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
6個月內	10,773,004	

12. 已發行股本

	股份數目		股本	
	二零二零年	二零一九年	二零二零年 美元	二零一九年 美元
法定：				
每股面值0.01美元之普通股	<u>10,000,000,000</u>	<u>10,000,000,000</u>	<u>100,000,000</u>	<u>100,000,000</u>
	二零二零年	二零一九年	二零二零年 美元	二零一九年 美元
已發行及繳足：				
每股面值0.01美元之普通股	<u>8,878,352,349</u>	<u>8,570,852,349</u>	<u>88,783,523</u>	<u>85,708,523</u>
			股份數目	股本 人民幣千元
已發行及繳足：				
於二零一九年一月一日			8,675,394,849	566,172
購回及註銷股份			(104,542,500)	(7,082)
於二零一九年十二月三十一日及二零二零年一月一日			<u>8,570,852,349</u>	<u>559,090</u>
認購時發行的股份(附註)			<u>307,500,000</u>	<u>20,228</u>
於二零二零年十二月三十一日			<u>8,878,352,349</u>	<u>579,318</u>

附註：於二零二零年十二月二日，本公司以每股6.3港元的價格發行及配發307,500,000股每股面值0.01美元的普通股，籌集所得款項總額約人民幣1,617,654,000元(經扣除股份發行開支約人民幣26,433,000元)。

本公司並無任何購股權計劃。

所有已發行股份於所有方面與當時所有已發行股份具有同等地位。

截至二零一九年十二月三十一日止年度，本公司經聯交所購回其本身股份如下：

購回日期	每股面值 0.01美元的 普通股數	每股價格 最高 港元	最低 港元	已付總代價 港元	股份註銷日期
二零一九年一月十四日	620,000	4.80	4.79	2,975,000	二零一九年一月二十五日
二零一九年一月十六日	2,406,500	5.05	4.95	12,072,000	二零一九年一月二十五日
二零一九年一月十七日	1,880,000	5.07	5.05	9,511,000	二零一九年一月二十五日
二零一九年一月十八日	1,060,000	5.05	5.04	5,352,000	二零一九年一月二十五日
二零一九年三月二十五日	8,000,000	5.65	5.39	44,837,000	二零一九年四月九日
二零一九年三月二十六日	8,375,000	5.71	5.62	47,444,000	二零一九年四月九日
二零一九年三月二十七日	6,174,000	5.77	5.61	35,271,000	二零一九年四月九日
二零一九年三月二十八日	10,150,000	5.89	5.78	59,551,000	二零一九年四月九日
二零一九年三月二十九日	9,150,000	5.92	5.74	53,809,000	二零一九年四月九日
二零一九年四月九日	4,500,000	6.53	6.20	28,798,000	二零一九年四月二十四日
二零一九年四月十日	4,150,000	6.68	6.49	27,357,000	二零一九年四月二十四日
二零一九年四月十一日	8,500,000	6.75	6.61	57,154,000	二零一九年四月二十四日
二零一九年四月十二日	7,000,000	6.76	6.57	46,800,000	二零一九年四月二十四日
二零一九年五月二十二日	6,423,000	5.50	5.21	34,977,000	二零一九年六月三日
二零一九年五月二十三日	10,189,000	5.56	5.34	55,917,000	二零一九年六月三日
二零一九年五月二十四日	3,798,000	5.54	5.49	20,894,000	二零一九年六月三日
二零一九年五月二十七日	7,517,500	5.51	5.34	41,137,000	二零一九年六月十九日
二零一九年五月二十九日	4,649,500	5.57	5.40	25,589,000	二零一九年六月十九日

年內，本公司的任何附屬公司概無購買、出售或贖回任何本公司上市證券(二零一九年：無)。

13. 部分出售一間附屬公司導致失去控制權

於二零二零年十一月，於山東魏橋海逸環保有限公司(「魏橋海逸」)的非控股股東作出額外注資後，魏橋海逸註冊資本由人民幣10,000,000元增加至人民幣20,000,000元，而本集團於魏橋海逸的股權由60%攤薄至30%。該項交易被列為部分出售附屬公司，導致失去控制權。由於本集團可對魏橋海逸行使重大影響力，故保留於魏橋海逸的權益入賬列為聯營公司。部分出售於二零二零年十二月三日完成。於失去控制權當日於魏橋海逸的30%保留權益的公平值於初始確認本集團於聯營公司的權益時被視為成本。於出售日期，魏橋海逸的資產淨值如下：

人民幣千元

失去控制權之資產及負債分析：

物業、廠房及設備	11,076
使用權資產	10,392
預付款項、按金及其他應收款項	2,069
現金及現金等價物	261
貿易應付賬款	(187)
其他應付賬款	(19,954)

已出售資產淨值	3,657
---------	-------

部分出售一間附屬公司的收益：

本集團持有的30%保留權益之公平值一分類為於一間聯營公司之權益	6,000
已出售資產淨值	(3,657)
非控制性權益	(937)

出售一間附屬公司的收益	1,406
-------------	-------

出售產生的現金流出淨額：

已出售現金及現金等價物	(261)
-------------	-------

14. 報告期後事項

於二零二一年一月，本公司發行本金總額為300,000,000美元、按年利率5.25厘計息並將於二零二六年一月二十五日到期的可換股債券(「二零二六年可換股債券」)，該等可換股債券由本集團若干附屬公司擔保。二零二六年可換股債券於新加坡證券交易所有限公司上市。進一步詳情載於本公司日期為二零二一年一月八日及二零二一年一月二十七日的公告。

主席報告

本人謹代表中國宏橋董事會，欣然提呈本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度經審核的年度綜合業績。

二零二零年，新冠疫情(「疫情」)衝擊全球經濟、金融及股票市場。在疫情爆發初期，全球股市急挫，美國聯邦儲備局及歐洲中央銀行等採取量化寬鬆救市對策，美國及歐洲等政府亦分別動用財政政策刺激經濟。據經濟合作與發展組織(OECD)發佈的全球經濟展望報告，二零二零年，全球國內生產總值(GDP)下降了4.2%，全球經濟活動要恢復到疫情前水平仍需一定時間。

在疫情衝擊之下，中國政府積極採取措施，率先控制住疫情、率先實現復工復產、率先實現經濟正增長的顯著成績。二零二零年，中國國內生產總值(GDP)比去年增長2.3%，是全球唯一實現正增長的主要經濟體，成為推動全球經濟復蘇的主要力量。

行業方面，由於鋁工業的獨特性，疫情對鋁產量暫無重大影響。近年來中國原鋁總產能受供給側改革的影響得到控制，短期將維持供給偏緊的趨勢，市場預料鋁產品需求的增加有望推動鋁價進一步的上漲。得益於中國對疫情反應迅速、防控得當，使得疫情對本集團年內的總體營運影響較小；但與此同時，受貿易摩擦、資源環境政策及產業結構調整等因素的影響，本集團的業務及運營仍面臨一些不確定性因素。

年內，本集團憑藉自身紮實的核心競爭力、極具優勢的經營模式及積極的業務發展策略，進一步鞏固了本集團於鋁業市場的領先地位。國內業務方面，本集團圍繞「三新一高」材料戰略，加快輕量化材料基地的建設，在山東省建設世界領先的全流程汽車輕量化研發製造基地和世界級鋁製輕量化材料研發中心。同時，本集團加快推進雲南綠色鋁創新產業園的建設，該項目已於二零二零年九月部分正式投產，有助本集團進一步降低生產成本及增強企業核心競爭力，更多水電清潔能源的使用將有效降低碳排放量及打造更友善生態的生產環境。此外，本集團高效推進國際合作，助力循環經濟發展，並聯手德國Schlumberger，共同打造了以再生鋁、報廢汽車回收以及再生技術研發為主的中德宏順循環科技項目，以實際行動參與循環經濟。海外業務方面，幾內亞鋁土礦項目持續推進以及印尼氧化鋁二期項目建設亦進展良好。

回顧年內，本集團的收入約為人民幣86,144,641,000元，同比增加約2.3%；毛利約為人民幣19,355,188,000元，同比增加約17.6%；本公司股東應佔淨利潤約為人民幣10,495,936,000元，同比增加約72.2%；每股基本盈利約為人民幣1.2210元(二零一九年同期：約人民幣0.7087元)。年內，董事會已批准及派發自上市以來的首次中期股息，每股15港仙(二零一九年同期：無)。董事會建議派發二零二零年年度末期股息每股50港仙(二零一九年同期：34港仙)。

本集團繼續堅持實施「鋁電網一體化」、「上下游一體化」、「全球一體化」以及「綠色智慧一體化」的經營模式，加快佈局科技創新，加大科研投入，繼續向綠色發展及高質量發展發力。年內，本集團以輕量化材料及再生鋁的循環經濟發展為主，聯手多個國內外合作夥伴，積極向鋁產業鏈的下游延伸。同時，本集團亦加大了在技術創新方面的投入，與國家科研機構對接，力求進一步提升鋁產品的科技含量。此外，年內，本集團憑藉自身的核心競爭力，獲得多項行業及國際認可獎項，本公司的全資子公司山東宏橋新型材料有限公司(「山東宏橋」)連續三年被國家工信部評為電解鋁行業唯一一家能效領跑者。

回顧年內，本集團持續通過多元融資，進一步優化財務結構，鞏固本集團的可持續發展。其中，為增強投資者信心，維護本集團債券價格穩定，山東宏橋亦在年內使用自有資金以全價提前回購其發行的債券，債券購回資金總額約為人民幣24億元。

展望二零二一年，本集團相信，隨著中國經濟的發展，建築業以及汽車、航空等高端製造業將保持穩定增長。在社會倡導節能減排、綠色低碳生活的同時，軌道交通用鋁、汽車輕量化用鋁有望成為鋁加工行業消費的重要增長點，預計這些重要領域的用鋁需求將繼續保持增長態勢，因此用鋁需求量也將同步穩健增長。本集團對鋁行業的未來發展依然充滿信心，但基於全球疫情尚未完全結束，世界經濟發展存在一定的不確定性，鋁行業將繼續面臨機遇與挑戰。

本人僅此代表董事會感謝本集團管理層與全體員工二零二零年全年的辛勞奉獻，感謝廣大股東、投資者和商業合作夥伴對我們的支持與信任。

董事會主席

張波先生

二零二一年三月五日

行業回顧

縱觀二零二零年的全球經濟環境，在疫情的不利影響之下，世界經濟增長不確定性增加，全球經濟活動要恢復到疫情前水平仍需要一定時間。年內，國內外鋁價呈現內強外弱，總體保持穩定的態勢。二零二零年，倫敦金屬交易所(LME)三月期鋁平均價約為1,732美元／噸，較去年同期減少約4.5%。二零二零年，上海期貨交易所(SHFE)三月期鋁的平均價約為人民幣13,762元／噸(含增值稅)，較去年同期減少約0.8%。(數據來源：北京安泰科信息股份有限公司(「安泰科」))。

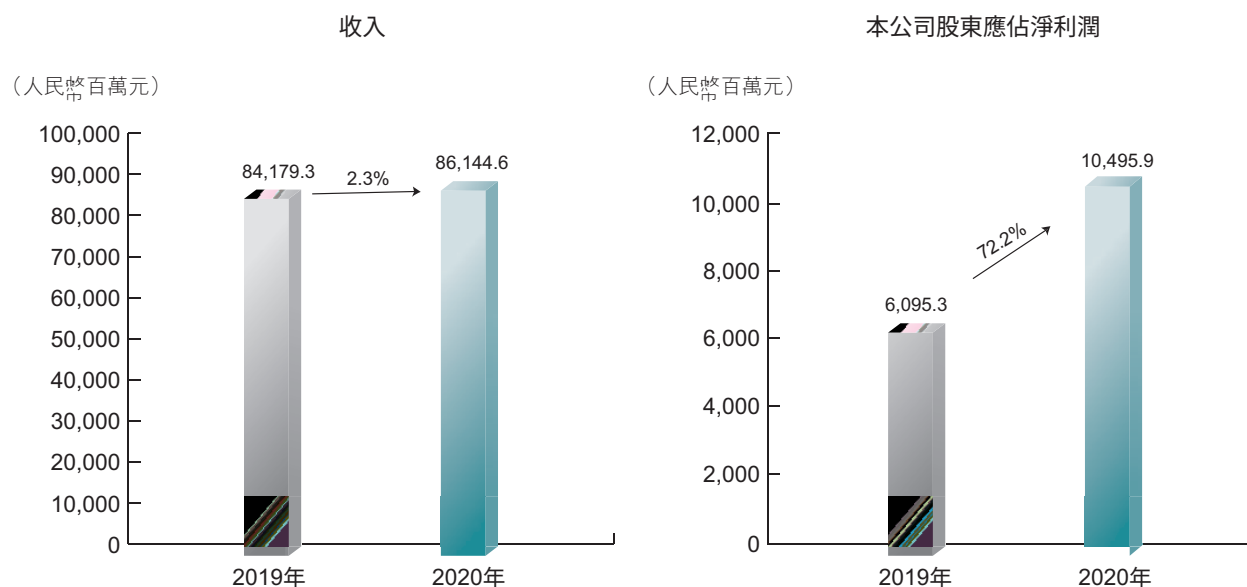
回顧年內，海外原鋁需求受疫情不利影響，雖然供應保持平穩，但需求大幅下降。相反，國內需求在疫情爆發後復工復產的快速推進下表現強勁，帶動行業持續去庫存，出現供不應求的狀態。從國內市場來看，受到近年供給側改革的影響，中國原鋁總產能得到控制，產量大幅增長的勢頭受到抑制，然而隨著中國經濟的發展，及內外雙循環的發展格局影響，消費量有所增長，建築、軌道交通、汽車及航空等領域的用鋁需求逐年上漲。年內，國內外整體平均期貨鋁價雖較去年同期有所降低，但就現貨價格而言，中國鋁價大幅上漲帶動海外鋁價回升，SHFE鋁價的漲幅高於LME鋁價。LME現貨收盤價格一度從四月最低點的約1,422美元／噸上漲到十二月最高點的約2,052美元／噸，漲幅約為44.3%；SHFE當月合約收盤價格亦從三月最低點的約人民幣11,310元／噸(含增值稅)上漲到十二月最高點的約人民幣17,000元／噸(含增值稅)，漲幅約為50.3%。(數據來源：安泰科)

據安泰科統計，二零二零年全球原鋁產量約為6,532萬噸，同比增長約2.1%；二零二零年全球原鋁消費量約為6,347萬噸，同比下降約2.8%。中國市場方面，二零二零年中國原鋁產量約為3,730萬噸，同比增加約3.8%，約佔全球產量的57.1%；二零二零年中國原鋁消費量約為3,835萬噸，同比增加約4.7%，約佔全球原鋁消費量的60.4%。(數據來源：安泰科)

業務回顧

回顧年內，本集團鋁合金產品產量和鋁合金加工產品產量分別約為562.2萬噸和約62.2萬噸，與去年同期基本持平。

截至二零二零年及二零一九年十二月三十一日止年度，本集團的收入和本公司股東應佔淨利潤如下：



截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團的收入約為人民幣86,144,641,000元，同比上升約2.3%，主要是由於本集團年內鋁合金產品平均銷售價格較去年同期上漲，導致鋁合金產品收入增加；以及氧化鋁產品銷量增加，導致氧化鋁產品收入增加所致。

年內，本集團鋁合金產品銷量約為506.0萬噸，與去年同期基本持平，鋁合金產品平均銷售價格較去年同期上漲約2.2%，達到約人民幣12,501元／噸(不含增值稅)；本集團鋁合金加工產品銷量約為60.1萬噸，較去年同期減少約3.6%；本集團氧化鋁產品銷量約為673.4萬噸，較去年同期增加約27.6%。加；以及氧化鋁產鋁產加所致。年內，本集團鋁合金產品銷量約為506.0萬噸，與去年同期基本持平，鋁合金產品平均銷售價格較去年同期上漲約2.2%，達到約人民幣12,501元／噸(不含增值稅)；本集團鋁合金加工產品銷量約為60.1萬噸，較去年同期減少約3.6%；本集團氧化鋁產品銷量約為673.4萬噸，較去年同期增加約27.6%。加；以及氧化鋁產鋁產加所致。

財務回顧

收入、毛利、毛利率和收入佔比

下表分別列出截至二零二零年及二零一九年十二月三十一日止年度，按產品種類劃分之收入、毛利、毛利率及收入佔比比較：

產品	截至十二月三十一日止年度							
	二零二零年				二零一九年			
	收入 人民幣千元	毛利 人民幣千元	毛利率 %	收入佔比 %	收入 人民幣千元	毛利 人民幣千元	毛利率 %	收入佔比 %
鋁合金產品	63,257,199	15,185,974	24.0	73.4	61,891,049	11,813,930	19.1	73.5
氧化鋁	13,486,945	2,209,688	16.4	15.7	12,521,125	2,707,805	21.6	14.9
鋁合金加工產品	8,781,080	1,934,799	22.0	10.2	9,104,598	1,938,363	21.3	10.8
蒸汽	619,417	24,727	4.0	0.7	662,516	4,155	0.6	0.8
總計	<u>86,144,641</u>	<u>19,355,188</u>	<u>22.5</u>	<u>100.0</u>	<u>84,179,288</u>	<u>16,464,253</u>	<u>19.6</u>	<u>100.0</u>

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團鋁合金產品收入約為人民幣63,257,199,000元，約佔本集團收入的73.4%；氧化鋁產品收入約為人民幣13,486,945,000元，約佔本集團收入的15.7%；鋁合金加工產品收入約為人民幣8,781,080,000元，約佔本集團收入的10.2%。本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度按產品種類劃分的收入佔比與去年同期相比無明顯變化。

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團產品的整體毛利率約為22.5%，較去年同期的約19.6%上升了約2.9個百分點。鋁合金產品毛利率上升，主要是由於年內鋁合金產品平均銷售價格上漲以及本集團氧化鋁、鋁矾土及陽極炭塊等原材料平均採購價格下降，本集團鋁合金產品成本下降所致；受氧化鋁市場價格下降的影響，本集團氧化鋁產品毛利率較去年同期有所下降；鋁合金加工產品毛利率較去年同期略有增長。本集團將持續加強成本控制，不斷優化生產工藝，提高市場競爭力。

分銷及銷售開支

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團分銷及銷售開支約為人民幣399,894,000元，較去年同期之約人民幣449,041,000元減少約10.9%，主要是由於年內本集團所簽署的氧化鋁產品銷售合同中，客戶自提氧化鋁產品佔比增加，導致運輸費用相應減少所致。

行政開支

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團行政開支約為人民幣4,052,174,000元，較去年同期之約人民幣3,645,691,000元增加約11.1%，主要是由於年內本集團安排部分生產線集中檢修，檢修費用增加所致。

財務費用

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團財務費用約為人民幣4,506,236,000元，較去年同期之約人民幣5,219,595,000元減少約13.7%，主要是由於年內本集團債務加權總額較去年同期減少以及本集團債務平均利率成本較去年同期下降所致。

流動資金及資本資源

於二零二零年十二月三十一日，本集團的現金及現金等價物約為人民幣45,465,361,000元，相比二零一九年十二月三十一日的現金及現金等價物約人民幣41,857,116,000元增加約8.6%。現金及現金等價物增加主要是由於本集團經營活動現金淨流入所致。

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團來自經營業務的現金流入淨額約為人民幣17,779,077,000元，投資活動現金流出淨額約為人民幣6,973,978,000元，融資活動的現金流出淨額約為人民幣7,149,793,000元。投資活動現金流出淨額主要是購買物業、廠房及設備的現金流出；融資活動現金流出淨額主要是本集團於年內償還部分債務，支付股息及債務利息的現金流出。

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團的資本開支約為人民幣5,267,678,000元，主要用於根據相關合約支付前期建設項目的質量保證金，及雲南綠色鋁創新產業園項目、輕量化材料基地以及印尼氧化鋁項目的建設開支。

於二零二零年十二月三十一日，本集團的資本承諾約為人民幣2,205,218,000元，即於未來期間購買物業、廠房及設備的資本開支，主要用於雲南綠色鋁創新產業園項目、輕量化材料基地以及印尼氧化鋁項目的建設開支。

於二零二零年十二月三十一日，本集團貿易應收賬款約為人民幣10,335,568,000元，與二零一九年十二月三十一日的貿易應收賬款約人民幣10,311,326,000元基本持平。

於二零二零年十二月三十一日，本集團的存貨約為人民幣19,717,811,000元，較二零一九年十二月三十一日的存貨約人民幣21,846,922,000元減少約9.7%，主要是由於年內本集團原材料採購價格下降所致。

或然負債

於二零二零年及二零一九年十二月三十一日，本集團無重大或然負債。

所得稅

本集團於二零二零年度的所得稅約為人民幣2,259,599,000元，較去年同期的約人民幣2,315,924,000元減少約2.4%，主要是由於年內本公司部分子公司彌補前期可彌補虧損以及計提遞延所得稅資產所致。

本公司股東應佔淨利潤及每股盈利

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本公司股東應佔淨利潤約為人民幣10,495,936,000元，較去年同期的約人民幣6,095,335,000元增加約72.2%。

本公司二零二零年度的每股基本盈利約為人民幣1.2210元(二零一九年：約人民幣0.7087)

資本架構

本集團已建立適當的流動資金風險管理架構，以確保本集團的短、中及長期資金供應和滿足流動資金需求。於二零二零年十二月三十一日，本集團持有現金及現金等價物約人民幣45,465,361,000元（二零一九年十二月三十一日：約人民幣41,857,116,000元），主要存於商業銀行。考慮到本集團日常營運需求及需償還債務規模，該等現金及現金等價物水平有助於保證本集團業務經營的穩健和靈活性。本集團將繼續採取有效措施保證充足的流動資金及財務資源以滿足業務所需，保持良好穩健的財務狀況。

於二零二零年十二月三十一日，本集團的總負債約為人民幣104,729,330,000元（二零一九年十二月三十一日：約人民幣113,588,469,000元）。資產負債比率（總負債除以資產總值）約為57.7%（二零一九年十二月三十一日：約63.2%），資產負債比率得到進一步優化。

本集團以部分受限制銀行存款、存貨、貿易應收賬款、設備及使用權資產作為銀行借款的抵押品，為日常業務運營及項目建設提供部分資金。於二零二零年十二月三十一日，本集團有抵押銀行借款約人民幣8,453,755,000元（二零一九年十二月三十一日：約人民幣8,748,738,000元）。

於二零二零年十二月三十一日，本集團銀行借款總額約為人民幣34,260,898,000元。本集團通過維持適當的固定利率債務與可變利率債務組合以管理利息成本。於二零二零年十二月三十一日，本集團銀行借款中約12.7%為按固定息率計算，餘下約87.3%為按浮動息率計算。

本集團的目標是運用各種債務融資工具以保持融資的持續性與靈活性之間的平衡。於二零二零年十二月三十一日，本集團除銀行借款以外的債務，包括中期票據及債券約人民幣36,120,076,000元，擔保票據約人民幣3,242,270,000元，可換股債券約人民幣1,766,050,000元，年利率在3.84%-8.69%之間。該等票據及債券有助於優化本集團的負債結構，降低融資成本。

於二零二零年十二月三十一日，本集團流動淨資產約為人民幣24,082,261,000元。本集團將繼續拓展融資渠道，優化債務結構。另外，本集團將保持現有產能優勢，控制生產成本，提高盈利能力，增加自身的現金流水平，保證本集團充足的流動性。

於二零二零年十二月三十一日，本集團的債務以人民幣、美元計算，其中人民幣債務佔總債務的約87.4%，美元債務佔總債務的約12.6%；現金及現金等價物主要以人民幣及美元持有，其中持有的人民幣現金及現金等價物佔總額的約97.2%，持有的美元現金及現金等價物佔總額的約2.3%。

僱員及酬金政策

於二零二零年十二月三十一日，本集團共有42,445名員工，較二零一九年十二月三十一日減少1,289名。人員的減少主要是員工正常流動所致。年內，本集團員工成本總額約為人民幣3,369,031,000元，約佔本集團收入的3.9%。本集團的員工薪酬福利包括薪金及各種津貼。此外，本集團建立基於業績表現的獎勵制度，根據該制度，員工有可能獲得額外獎金。本集團向員工提供培訓計劃，幫助其掌握所需的工作技能及知識。

外匯風險

本集團的大多數收入以人民幣收取，大多數開支也採用人民幣方式支付。由於進口鋁矾土及生產設備、部分銀行結餘、銀行借款、可換股債券及優先票據以外幣計價，本集團存在某些外匯風險。於二零二零年十二月三十一日，本集團以外幣計價的銀行結餘約為人民幣1,258,609,000元，以外幣計價的債務約為人民幣9,481,240,000元。截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團的外匯收益約為人民幣320,832,000元(二零一九年：外匯損失約人民幣178,459,000元)。

未來展望

展望二零二一年，本集團相信，隨著中國經濟的發展，建築業以及汽車、航空等高端製造業將保持穩定增長。在社會倡導節能減排、綠色低碳生活的同時，軌道交通用鋁、汽車輕量化用鋁有望成為鋁加工行業消費的重要增長點，預計這些重要領域的用鋁需求短期將繼續保持增長態勢，因此國內用鋁需求量也將同步穩健增長。本集團對鋁行業的未來發展依然充滿信心，但基於全球疫情尚未完全結束，世界經濟發展存在一定的不確定性，鋁行業將繼續面臨機遇與挑戰。

未來，本集團將堅持運營好存量資產，重點圍繞輕量化發展方向，加快向產業高端延伸。同時，本

報告期後事項

發行於二零二六年到期的300,000,000美元5.25厘可換股債券

於二零二一年一月七日(交易時段後)，本公司及附屬公司擔保人與聯席牽頭經辦人訂立可換股債券認購協議，據此，本公司同意發行，而聯席牽頭經辦人同意(各自而非共同)盡力認購及支付或促使認購及支付300,000,000美元於二零二六年到期的5.25厘可換股債券，初步換股價(可予調整)為8.91港元。可換股債券發行於二零二一年一月二十五日完成。可換股債券於二零二一年一月二十六日在新加坡證券交易所有限公司(「新交所」)上市。可換股債券發行的所得款項淨額約為294,000,000美元，作以下用途：

50%用作一般公司用途。為保證本公司順利運作及減少融資成本，本公司已利用約50%的所得款項淨額補充本集團的日常營運資金(包括(其中包括)採購原材料、研發開支及稅項)。

30%用作若干現有債項再融資。為優化本集團債務結構，本公司已利用約30%的所得款項淨額償還本集團於二零二一年三月前到期的債務。

20%用作資本開支。為提升清潔能源比重，本公司將利用約20%的所得款項淨額進行本集團雲南綠色鋁創新產業園項目建設，截至本公告刊發之日，已使用了約7%的所得款項淨額，剩餘13%的所得款項淨額，預計將於二零二一年年底前使用完畢。

有關詳情載於本公司日期為二零二一年一月八日及二零二一年一月二十七日之公告。

除上文所披露者外，於二零二零年十二月三十一日後，截至本公告刊發之日止，並無發生任何其他對本集團有重大影響的事件。

補充資料

足夠公眾持股量

根據本公司可以得悉及董事亦知悉的公開資料，本公司於年內及直至本公告日期已維持香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)所批准及聯交所證券上市規則(「上市規則」)所准許的公眾持股量。

優先購買權

本公司章程細則(「章程細則」)及開曼群島法例並無優先購買權條文，且並無就該等權利限制本公司須按比例向現有股東提呈發售新股。

董事會

截至本公告日期，董事會由三名執行董事、四名非執行董事及四名獨立非執行董事組成。董事會成員為：

執行董事

張波先生(主席、行政總裁)

鄭淑良女士(副主席)

張瑞蓮女士(副總裁、財務總監)

非執行董事

楊叢森先生

張敬雷先生

李子民先生(張浩先生為其替任董事)⁽¹⁾

孫冬冬女士⁽²⁾

獨立非執行董事

文獻軍先生⁽³⁾

邢建先生

韓本文先生

董新義先生

鄭淑良女士為張波先生的母親以及楊叢森先生的岳母。

附註：

- (1) 於二零二一年一月二十七日，陳一松先生辭任非執行董事，張浩先生停任陳一松先生之替任董事。於二零二一年一月二十七日，李子民先生獲委任為非執行董事，張浩先生獲委任為李子民先生之替任董事。
- (2) 孫冬冬女士於二零二一年三月五日獲委任為非執行董事。
- (3) 文獻軍先生於二零二一年三月五日獲委任為獨立非執行董事。

董事的服務合約

各董事已與本公司訂立服務合約，自彼等各自的委任日期為期三年，而董事或本公司可向另一方發出不少於一個月的書面通知終止合約。有關委任須遵守章程細則項下董事退任及輪席告退的規定。擬在本公司即將舉行的股東週年大會上重選連任的董事概無本公司或其任何附屬公司在一年內不可在不予賠償(法定賠償除外)的情況下終止的未到期服務合約。

董事薪酬

董事袍金須於本公司股東大會上獲得股東批准。其他酬金須經本公司董事會參照董事職務、責任及表現後釐定。年內，概無董事放棄或同意放棄任何薪酬。

管理合約

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本公司並無就本公司的全部或任何重大部分業務的管理或行政工作簽訂或存有任何合約。

董事及最高行政人員於股份、相關股份及債權證中的權益及淡倉

於二零二零年十二月三十一日，本公司董事及最高行政人員於本公司或其任何相聯法團(定義見香港法例第571章證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)的股份、相關股份及債權證中擁有的根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益及淡倉(包括根據證券及期貨條例的有關條文被當作或被視為擁有的權益及淡倉)；或須記錄於本公司根據證券及期貨條例第352條須備存的登記冊內的權益及淡倉；或根據上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)須知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

於本公司股份的好倉

董事名稱	身份／權益性質	所持股份總數	佔二零二零年 十二月三十一日 已發行股本總額的 概約百分比(%)
			概約百分比(%)
張波先生	實益擁有人	8,870,000(好倉)	0.10

除上文所披露者外，於二零二零年十二月三十一日，概無任何其他本公司董事或最高行政人員或彼等任何配偶或未滿十八歲子女於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)的股份、相關股份或債權證中擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益或淡倉(包括根據證券及期貨條例的有關條文被當作或被視為擁有的權益或淡倉)；或須記錄於本公司根據證券及期貨條例第352條須備存的登記冊內的權益或淡倉；或根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

主要股東及其他人士於股份及相關股份中的權益及淡倉

於二零二零年十二月三十一日，就本公司董事及最高行政人員所知，以下人士(本公司董事或最高行政人員以外)於本公司股份及相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部的條文規定須向本公司及聯交所披露的權益或淡倉，或擁有須記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條須備存的登記冊內的權益或淡倉：

股東名稱	身份／權益性質	所持股份總數	佔二零二零年十二月三十一日已發行股本總額的概約百分比(%)
士平興旺私人信託公司 ⁽¹⁾	受託人	6,076,513,573(好倉)	68.44
中國宏橋控股有限公司 ⁽¹⁾	實益擁有人	6,076,513,573(好倉)	68.44
中信信惠國際資本有限公司 ⁽²⁾	實益擁有人	806,640,670(好倉)	9.09
信銀(香港)投資有限公司 ⁽²⁾	實益擁有人	70,544,156(好倉)	0.79
中國中信股份有限公司 ⁽²⁾	於受控制法團的權益	877,184,826(好倉)	9.88
中國中信集團有限公司 ⁽²⁾	於受控制法團的權益	877,184,826(好倉)	9.88

附註：

- (1) 士平興旺私人信託公司是以受託人身份持有該等股份。
- (2) 中國中信集團有限公司持有中信盛星有限公司100%的權益，而中信盛星有限公司持有中國中信股份有限公司32.53%的權益，中國中信集團有限公司還持有中信盛榮有限公司100%的權益，而中信盛榮有限公司持有中國中信股份有限公司25.60%的權益，因此中國中信集團有限公司間接持有中國中信股份有限公司58.13%的權益。中國中信股份有限公司持有中國中信有限公司100%的權益。中國中信有限公司持有中信信託有限責任公司82.26%的權益及中信興業投資集團有限公司100%的權益，而中信興業投資集團有限公司持有中信信託有限責任公司17.74%的權益，因此中國中信有限公司直接和間接持有中信信託有限責任公司100%的權益。中信信託有限責任公司持有中信信惠國際資本有限公司100%的權益，因此根據證券及期貨條例，中國中信集團有限公司和中國中信股份有限公司被視為於中信信惠國際資本有限公司所持有之本公司股份中擁有權益。

中國中信股份有限公司持有中信銀行股份有限公司65.37%的權益。中信銀行股份有限公司持有信銀(香港)投資有限公司99.05%的權益及中信國際金融控股有限公司100%的權益，而中信國際金融控股有限公司持有中信銀行(國際)有限公司75%的權益，而中信銀行(國際)有限公司持有信銀(香港)投資有限公司0.95%的權益，因此中信銀行股份有限公司直接和間接持有信銀(香港)投資有限公司99.7625%的權益。因此根據證券及期貨條例，中國中信集團有限公司和中國中信股份有限公司被視為於信銀(香港)投資有限公司所持有之本公司股份中擁有權益。

除上文所披露者外，於二零二零年十二月三十一日，就本公司董事及最高行政人員所知，概無任何其他人士(本公司董事或最高行政人員除外)於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部的條文須向本公司及聯交所披露的權益或淡倉，或擁有須記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條須備存的登記冊內的權益或淡倉。

董事購買股份或債權證的權利

於截至二零二零年十二月三十一日止年度及截至本公告刊發日期止任何時間內，本公司或其任何附屬公司概無訂立任何安排，以使董事可借由收購本公司或任何其他法人團體的股份或債權證而獲得利益，而董事或任何彼等的配偶或十八歲以下子女亦概無獲授予可認購本公司或任何其他法人團體的股份或債權證的權利，亦無於年內行使任何該項權利。

末期股息

董事會建議就截至二零二零年十二月三十一日止年度派發末期股息每股50港仙(「二零二零年末期股息」)。二零二零年末期股息(需經股東於將於二零二一年五月六日舉行的本公司股東週年大會(「二零二零年度股東週年大會」)上批准)將於二零二一年六月二十五日或之前支付予於二零二一年六月十一日名列本公司股東登記冊之股東。

建議派發二零二零年末期股息每股50港仙，連同二零二零年度已派發的中期股息每股15港仙，二零二零年度累計派息每股65港仙，較二零一九年度每股派息34港仙增加約91.2%。

暫停辦理股份過戶登記手續

本公司將於二零二一年四月三十日(星期五)至二零二一年五月六日(星期四)(包括首尾兩日)期間暫停辦理股份過戶登記手續。於二零二一年五月六日(星期四)名列本公司股東名冊的本公司股東均有權出席即將舉行的二零二零年度股東週年大會並於會上投票。為符合出席二零二零年度股東周年大會並於會上投票的資格，所有股份過戶文件連同有關股票，最遲須於二零二一年四月二十九日(星期四)下午四時三十分前送達本公司股份過戶登記處香港分處之香港中央證券登記有限公司辦理股份過戶登記手續。香港中央證券登記有限公司之地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖。

本公司將於二零二一年六月七日(星期一)至二零二一年六月十一日(星期五)(包括首尾兩日)期間暫停辦理股份過戶登記手續。於二零二一年六月十一日(星期五)名列本公司股東名冊的本公司股東均有權獲派二零二零年末期股息。為符合獲派二零二零年末期股息的資格，所有股份過戶文件連同有關股票，最遲須於二零二一年六月四日(星期五)下午四時三十分前送達本公司股份過戶登記處香港分處之香港中央證券登記有限公司辦理股份過戶登記手續。香港中央證券登記有限公司之地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號鋪。

審核委員會

本公司已根據上市規則附錄十四企業管治守則(「企業管治守則」)的規定，就審閱及監督本集團的財務匯報過程及內部控制的目的，成立審核委員會(「審核委員會」)。審核委員會由三名獨立非執行董事組成。審核委員會會議已於二零二一年三月五日舉行以審閱本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度的年度業績及綜合財務報表。審核委員會認為本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度財務業績已遵照有關會計準則、規則及規例，並已正式作出適當披露。

購買、出售或贖回本公司的上市證券

本公司或其任何附屬公司於截至二零二零年十二月三十一日止年度內及截止本公告刊發日期概無購買、出售或贖回任何本公司的上市證券。

優先票據

本公司於二零一九年七月十五日發行本金總額300,000,000美元將於二零二二年到期的7.125%優先無抵押票據。該次票據發行的所得款項淨額(扣除包銷折扣及佣金以及就該次發售應付的其他開支後)約為296,000,000美元。該票據已於新交所上市及掛牌。本公司已按照本公司日期為二零一九年七月十六日之公告所述用途將所得款項使用完畢。有關詳情載於本公司日期為二零一九年七月十五日、二零一九年七月十六日及二零一九年七月二十五日之公告。

本公司於二零一九年九月二十四日發行本金總額200,000,000美元將於二零二三年到期的7.375%優先無抵押票據。該次票據發行的所得款項淨額(扣除包銷折扣及佣金以及就該次發售應付的其他開支後)約為197,300,000美元。該等票據已於新交所上市及掛牌。本公司已按照本公司日期為二零一九年九月二十五日之公告所述用途將所得款項使用完畢。有關詳情，載於本公司日期為二零一九年九月二十四日、二零一九年九月二十五日及二零一九年十月四日之公告。

根據配售及認購協議，配售現有股份、認購新股份

為進一步籌集資本並擴大本公司股東及資本基礎，於二零二零年十一月二十五日，本公司、本公司的控股股東中國宏橋控股有限公司（「宏橋控股」）與配售代理簽訂配售及認購協議。根據配售及認購協議，配售代理同意以每股6.30港元配售價向獨立承配人配售宏橋控股持有的本公司307,500,000股股份，且宏橋控股同意認購而本公司同意按每股6.30港元的認購價向宏橋控股配發及發行307,500,000股股份。配售事項及認購事項分別於二零二零年十一月二十七日及二零二零年十二月二日完成。有關詳情載於本公司日期為二零二零年十一月二十五日及二零二零年十二月二日之公告。

山東宏橋公司債券

(1) 於二零一三年九月十二日，本公司的子公司山東宏橋獲得國家發改委發出的發改財金[2013]1654號《關於山東宏橋新型材料有限公司發行2013年公司債券核准的批覆》，批准山東宏橋在中國境內發行不超過人民幣2,300,000,000元的公司債券。

- (i) 於二零一四年三月三日，山東宏橋完成境內二零一四年公司債券(第一期)發行，發售規模為人民幣1,200,000,000元，期限5+2年期(7年期固定利率債券，附第5年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權)，債券年利率為8.69%。根據該期債券募集說明書內設定的投資者回售條款，於二零一九年二月十二日至二零一九年二月十八日回售期內，該期債券持有人回售金額為人民幣50,040,000元。是次回售完成後，該期債券存續金額為人民幣1,149,960,000元，存續期票面利率仍為8.69%。

該期債券已於二零二一年三月三日期滿，山東宏橋已按其存續本金總額連同累計至到期日的利息悉數贖回該期債券。

- (ii) 於二零一四年八月二十一日，山東宏橋完成境內二零一四年公司債券(第二期)發行，發售規模為人民幣1,100,000,000元，期限為3+2+2年期(7年期固定利率債券，附第3及第5年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權)，債券年利率為7.45%。根據該期債券募集說明書內設定的投資者回售條款，於二零一七年八月一日至二零一七年八月七日回售期內，該期債券持有人回售金額為人民幣743,638,000元。於二零一七年八月一日，山東宏橋對前述回售金額進行轉售，轉售金額為人民幣700,000,000元。是次轉售完成後，該期債券存續金額為人民幣1,056,362,000元，存續期票面利率仍為7.45%。根據該期債券募集說明書內設定的

投資者回售條款，於二零一九年七月三十一日至二零一九年八月六日回售期內，該期債券持有人回售金額為人民幣427,471,000元。於二零一九年八月二十一日，山東宏橋對前述回售金額進行轉售，轉售金額為人民幣427,471,000元。是次轉售完成後，該期債券存續金額為人民幣1,056,362,000元，存續期票面利率仍為7.45%。

- (2) 於二零一六年一月十一日，山東宏橋獲得上海證券交易所發出的上證函[2016]42號《關於對山東宏橋新型材料有限公司非公開發行公司債券掛牌轉讓無異議的函》，批准山東宏橋在中國境內非公開發行不超過人民幣6,000,000,000元的公司債券。
- (i) 山東宏橋於二零一六年六月二日非公開發行的境內人民幣3,000,000,000元公司債券已於二零一九年六月二日到期兌付。
- (ii) 於二零一六年七月十五日，山東宏橋完成境內二零一六年公司債券非公開發行(第二期)發行，發售規模為人民幣3,000,000,000元，期限3+2年期(5年期固定利率債券，附第3年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權)，債券年利率為6.48%。晁弼虬

為增強投資者信心，維護公司債券價格穩定，山東宏橋董事會於二零二零年十一月十六日決議通過購回該期債券(按該期債券存續本金的50%，購回價格為票面價格加應計利息)。於二零二零年十二月八日至二零二零年十二月十日的債券購回登記期內，該期債券持有人購回登記的本金為人民幣935,737,000元。於二零二零年十二月二十三日，山東宏橋完成購回兌付。是次購回完成後，該期債券存續金額為人民幣1,064,213,000元，存續期票面利率仍為7.30%。

該期債券已於二零二一年一月十四日到期，山東宏橋已按其存續本金總額連同累計至到期日的利息悉數贖回該期債券。

- (ii) 於二零一六年一月十四日，山東宏橋完成境內二零一六年公司債券(第一期)(品種二)發行，發售規模為人民幣1,000,000,000元，期限為5年期，債券年利率為4.88%。

為增強投資者信心，維護公司債券價格穩定，山東宏橋董事會於二零二零年十一月十六日決議通過購回該期債券(按該期債券存續本金的50%，購回價格為票面價格加應計利息)。於二零二零年十二月八日至二零二零年十二月十日的債券購回登記期內，該期債券持有人購回登記的本金為人民幣478,044,000元。於二零二零年十二月二十三日，山東宏橋完成購回兌付。是次購回完成後，該期債券存續金額為人民幣521,956,000元，存續期票面利率仍為4.88%。

該期債券已於二零二一年一月十四日到期，山東宏橋已按其存續本金總額連同累計至到期日的利息悉數贖回該期債券。

- (iii) 於二零一六年一月二十七日，山東宏橋完成境內二零一六年公司債券(第二期)發行，發售規模為人民幣1,800,000,000元，期限為3+2年期(5年期固定利率債券，附第3年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權)，債券年利率為4.50%。根據該期債券募集說明書內設定的投資者回售條款，於二零一八年十二月十四日至二零一八年十二月十八日回售期內，該期債券持有人回售金額為人民幣零元。是次回售完成後，該期債券存續金額為人民幣1,800,000,000元，存續期票面利率上調至7.00%。

為增強投資者信心，維護公司債券價格穩定，山東宏橋董事會於二零二零年十一月十六日決議通過購回該期債券(按該期債券存續本金的50%，購回價格為票面價格加應計利息)。於二零二零年十二月八日至二零二零年十二月十日的債券購回登記期內，該期債券持有人購回登記的本金為人民幣846,305,000元。於二零二零年十二月二十三日，山東宏橋完成購回兌付。是次購回完成後，該期債券存續金額為人民幣953,695,000元，存續期票面利率仍為7.00%。

為增強投資者信心，維護公司債券價格穩定，山東宏橋董事會於二零二零年十二月十一日決議通過購回該期債券(按該期債券存續本金的100%，購回價格為票面價格加應計利息)。於二零二一年一月六日至二零二一年一月八日的債券購回登記期內，該期債券持有人購回登記的本金為人民幣697,010,000元。於二零二一年一月二十日，山東宏橋完成購回兌付。是次購回完成後，該期債券存續金額為人民幣256,685,000元，存續期票面利率仍為7.00%。

該期債券已於二零二一年一月二十七日到期，山東宏橋已按其存續本金總額連同累計至到期日的利息悉數贖回該期債券。

- (i.) 於二零一六年二月二十四日，山東宏橋完成境內二零一六年公司債券(第三期)發行，發售規模為人民幣1,200,000,000元，期限為3+2年期(5年期固定利率債券，附第3年末發行人調

魏橋鋁電公司債券

(1) 於二零一五年十月八日，本公司的子公司山東魏橋鋁電有限公司（「魏橋鋁電」）獲得國家發改委發

- (ii) 於二零一六年三月十日，魏橋鋁電完成境內二零一六年公司債券(第一期)(品種二)發行，發售規模為人民幣500,000,000元，期限為5年期，債券年利率為4.83%。

為增強投資者信心，維護公司債券價格穩定，魏橋鋁電董事會於二零二一年一月十三日決議通過購回該期債券(按該期債券存續本金的50%，購回價格為票面價格加應計利息)。於二零二一年二月一日至二零二一年二月三日的債券購回登記期內，該期債券持有人購回登記的本金為人民幣238,900,700元。於二零二一年二月二十四日，魏橋鋁電完成購回兌付。是次購回完成後，該期債券存續金額為人民幣261,099,300元，存續期票面利率仍為4.83%。

該期債券將於二零二一年三月十日到期，魏橋鋁電將按其存續本金總額連同累計至到期日的利息悉數贖回該期債券。

- (iii) 於二零一六年三月二十二日，魏橋鋁電完成境內二零一六年公司債券(第二期)發行，發售規模為人民幣2,000,000,000元，期限為3+2年期(5年期固定利率債券，附第3年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權)，債券年利率為4.20%。根據該期債券募集說明書內設定的投資者回售條款，於二零一九年二月一日至二零一九年二月十四日回售期內，該期債券持有人回售金額為人民幣零元。是次回售完成後，該期債券存續金額為人民幣2,000,000,000元，存續期票面利率上調至6.30%。

為增強投資者信心，維護公司債券價格穩定，魏橋鋁電董事會於二零二一年一月十三日決議通過購回該期債券(按該期債券存續本金的50%，購回價格為票面價格加應計利息)。於二零二一年二月一日至二零二一年二月三日的債券購回登記期內，該期債券持有人購回登記的本金為人民幣944,674,100元。於二零二一年二月二十四日，魏橋鋁電完成購回兌付。是次購回完成後，該期債券存續金額為人民幣1,055,325,900元，存續期票面利率仍為6.30%。

該期債券將於二零二一年三月二十二日到期，魏橋鋁電將按其存續本金總額連同累計至到期日的利息悉數贖回該期債券。

- (3) 於二零一六年八月十七日，魏橋鋁電獲得中國證監會發出的證監許可[2016]1872號《關於核准山東魏橋鋁電有限公司向合格投資者公開發行公司債券的批覆》，批准魏橋鋁電在中國境內發行不超過人民幣7,800,000,000元的公司債券。
- (i) 於二零一六年十月十七日，魏橋鋁電完成境內二零一六年公司債券(第三期)發行，發售規模為人民幣7,800,000,000元，期限為5+2年期(7年期固定利率債券，附第5年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權)，債券年利率為4.00%。
- (4) 於二零一九年二月二十二日，魏橋鋁電獲得中國證監會發出的證監許可[2019]238號《關於核准山東魏橋鋁電有限公司向合格投資者公開發行公司債券的批覆》，批准魏橋鋁電在中國境內發行不超過人民幣5,300,000,000元的公司債券。
- (i) 於二零一九年三月二十六日，魏橋鋁電完成境內二零一九年公司債券(第一期)發行，發售規模為人民幣2,000,000,000元，期限為3+2年期(5年期固定利率債券，附第3年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權)，債券年利率為6.00%。

調整於二零二二年到期的5.0厘可換股債券的初始金額及初始換股價

於二零一七年十一月二十八日，本公司根據可換股債券特別授權成功向信銀(香港)投資有限公司發行本公司初步本金額320,000,000美元的可換股債券，初步換股價(可予調整)為8.16港元。可換股債券配售的所得款項淨額約為316,800,000美元，本公司已按照本公司日期為二零一七年八月十五日之公告所述用途使用完畢。有關詳情載於本公司日期為二零一七年八月十五日之公告、二零一七年十一月二日之通函、二零一七年十一月二十日之投票表決結果公告及二零一七年十一月二十八日之公告。

於二零一八年一月二十五日，信銀(香港)投資有限公司將其持有的佔初步本金額23%的可換股債券，按初步換股價每股8.16港元兌換為70,544,156股本公司股份。有關詳情載於本公司日期為二零一七年八月十五日之公告及二零一八年一月二十五日之翌日披露報表。

根據可換股債券的條款及條件，因本公司宣派二零一六年度末期股息及特別股息，故換股價自每股8.16港元調整至每股7.71港元，由二零一八年二月七日起生效。有關詳情載於本公司日期為二零一八年二月七日之公告。

根據可換股債券的條款及條件，因本公司宣派二零一七年度末期股息，故換股價自每股7.71港元調整至每股7.53港元，由二零一八年六月十二日起生效。有關詳情載於本公司日期為二零一八年七月十三日之公告。

根據可換股債券的條款及條件，因本公司宣派二零一八年度末期股息，故換股價自每股7.53港元調整至每股7.21港元，由二零一九年六月十七日起生效。有關詳情載於本公司日期為二零一九年六月十七日之公告。

根據可換股債券的條款及條件，因本公司宣派二零一九年度末期股息，故換股價自每股7.21港元調整至每股6.51港元，由二零二零年六月十五日起生效。有關詳情載於本公司日期為二零二零年六月十五日之公告。

根據可換股債券的條款及條件，因本公司宣派二零二零年中期股息，故換股價自每股6.51港元調整至每股6.31港元，由二零二零年十一月十六日起生效。有關詳情載於本公司日期為二零二零年十一月十六日之公告。

根據可換股債券的條款及條件，因本公司分別於二零二零年十一月二十七日及二零二零年十二月二日完成配售事項及認購事項，故換股價自每股6.31港元調整至每股6.29港元，由二零二零年十二月二日起生效。有關詳情載於本公司日期為二零二零年十二月二日之公告。

董事證券交易

本公司已採納條款不遜於標準守則所訂標準的董事證券交易之行為守則。

在向所有董事作出特定查詢後，本公司確認，各董事於截至二零二零年十二月三十一日止年度及直至本公告刊發日期整段期間內已遵守標準守則及本公司行為守則所載有關董事證券交易的標準。

遵守企業管治守則

本公司已應用企業管治守則所載的原則。截至二零二零年十二月三十一日止年度，本公司已遵守企業管治守則所載的守則條文，惟下列偏離者除外：

守則條文A.2.1規定主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任。但是，考慮到張波先生具有豐富的管理經驗和行業知識，且對本集團的業務十分熟悉，董事會相信，由張波先生兼任董事會主席與本公司行政總裁，有利於本集團業務的持續穩定發展。此外，董事會成員亦包括合資格專業人士及其他富有經驗之人士。董事會認為，在董事會委員會及董事會副主席的協助下，現有董事會之組成可確保權力和授權之平衡。

除上文所披露者外，截至二零二零年十二月三十一日止年度，本公司概無違反企業管治守則所載的其他守則條文。

在聯交所及本公司網站刊登年度業績及年報

本業績公告在聯交所的網站 www.hkexnews.hk 及本公司網站 www.guangjiao.com.cn 刊登。年報將於二零二一年四月七日或之前寄送各股東及將於本公司及聯交所之網站上刊登。

致謝

本人藉此機會向本集團董事會成員及管理團隊，以及所有僱員、業務夥伴、客戶及股東表示衷心感謝。

承董事會命
中國宏橋集團有限公司
主席
張波先生

中國山東
二零二一年三月五日

於本公告刊發日期，本公司董事會包括十一名董事，即執行董事張波先生、鄭淑良女士及張瑞蓮女士，非執行董事楊叢森先生、張敬雷先生、李子民先生(張浩先生為其替任董事)及孫冬冬女士，以及獨立非執行董事文獻軍先生、邢建先生、韓本文先生及董新義先生。