

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份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。



CHIHO ENVIRONMENTAL GROUP LIMITED

齊合環保集團有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：976)

截至二零一九年十二月三十一日止年度的 未經審核全年業績公告

財務摘要

- ❖ 本集團於二零一九年錄得之業績較去年下滑。儘管歐洲分部繼續為主要溢利增長動力及於二零一九年為本集團作出正面貢獻，惟由於本集團之拆解業務因中國政府有關禁止第7類廢料入口中國之政策變動而自中國搬遷至南亞／東南亞，故本集團之亞洲業務暫時受挫。
- ❖ 於二零一九年，本集團出售合共超過480萬噸再生產品，收益為153億6,340萬港元，分別較去年減少10.1%及26.5%。為應對噸位減少，本集團已於轉移生產基地過程中實施嚴格成本監控。
- ❖ 本集團錄得財務成本淨額2億1,260萬港元，下跌43.5%，部分由於借款總額由二零一八年十二月三十一日之37億8,760萬港元減少至二零一九年十二月三十一日之35億5,650萬港元，亦由於二零一八年以較低利率再融資於二零一九年顯現效果。
- ❖ 儘管本集團於二零一九年錄得本公司股東應佔虧損1億2,870萬港元，惟本集團之營運現金流量維持強勁，截至二零一九年十二月三十一日止年度之淨流入為5億2,880萬港元。
- ❖ 董事會不建議派發二零一九年末期股息（二零一八年：無）。

全年業績

齊合環保集團有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然提呈本公司及其子公司(「本集團」或「我們」)根據香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)所編製之截至二零一九年十二月三十一日止年度之未經審核綜合業績如下(包括截至二零一八年十二月三十一日止年度的比較數字)：

綜合損益表

截至二零一九年十二月三十一日止年度

	附註	二零一九年 百萬港元 (未經審核)	二零一八年 百萬港元 (經審核)
收益	3	15,363.4	20,912.8
銷售成本	5	(14,485.5)	(19,228.7)
毛利		877.9	1,684.1
其他收入		127.0	99.2
其他收益淨額	4	43.1	232.6
金融資產減值撥回淨額		39.4	36.4
分銷及銷售開支	5	(51.5)	(49.0)
行政開支	5	(970.1)	(1,283.3)
		65.8	720.0
財務收入		23.6	36.6
財務成本		(236.2)	(412.7)
財務成本淨額	6	(212.6)	(376.1)
應佔聯營公司除稅後虧損		(0.3)	(0.7)
應佔合營企業除稅後溢利		47.6	126.2
除所得稅前(虧損)/溢利		(99.5)	469.4
所得稅開支	7	(34.3)	(70.4)
年內(虧損)/溢利		(133.8)	399.0
以下各方應佔(虧損)/溢利：			
本公司股東		(128.7)	401.2
非控股權益		(5.1)	(2.2)
		(133.8)	399.0
本公司股東應佔年內每股(虧損)/盈利 (以每股港元列示)			
每股基本(虧損)/盈利	9	(0.08)	0.25
每股攤薄(虧損)/盈利	9	(0.08)	0.25

綜合全面收益表

截至二零一九年十二月三十一日止年度

	二零一九年 百萬元 (未經審核)	二零一八年 百萬元 (經審核)
年內(虧損)/溢利	(133.8)	399.0
其他全面(虧損)/收益		
可能重新分類至損益之項目：		
海外業務之匯兌差額	(92.4)	(302.2)
不會重新分類至損益之項目：		
按公平值計入其他全面收益之金融資產之 公平值變動	(7.5)	—
重新計量僱員結束服務後之福利責任	(4.6)	1.6
應佔合營企業之其他全面虧損	(4.4)	—
與該等項目有關的所得稅	1.9	0.4
年內其他全面虧損，扣除稅項	(107.0)	(300.2)
年內全面(虧損)/收益總額	<u>(240.8)</u>	<u>98.8</u>
以下各方應佔年內全面(虧損)/收益總額：		
本公司股東	(234.0)	102.2
非控股權益	<u>(6.8)</u>	<u>(3.4)</u>
	<u>(240.8)</u>	<u>98.8</u>

綜合資產負債表

於二零一九年十二月三十一日

	附註	二零一九年 百萬港元 (未經審核)	二零一八年 百萬港元 (經審核)
資產			
非流動資產			
物業、廠房及設備		2,982.9	3,603.5
租賃土地及土地使用權		–	387.9
使用權資產		1,185.8	–
投資物業		9.1	3.2
無形資產		1,115.0	1,183.9
使用權益法入賬之投資		630.9	613.2
按公平值計入損益之金融資產		1.9	0.8
按公平值計入其他全面收益之金融資產		98.7	111.0
其他非流動資產		17.0	5.8
遞延所得稅資產		109.3	148.7
		<u>6,150.6</u>	<u>6,058.0</u>
流動資產			
存貨		1,495.9	2,105.7
貿易、票據及其他應收款項	10	1,375.8	1,882.1
固定回報投資		88.4	211.3
應收關聯方款項		47.9	68.2
衍生金融工具		25.0	36.1
可退回稅項		29.9	15.4
已抵押銀行存款		191.7	313.6
現金及現金等值項目		784.8	697.1
		<u>4,039.4</u>	<u>5,329.5</u>
資產總值		<u><u>10,190.0</u></u>	<u><u>11,387.5</u></u>

	附註	二零一九年 百萬港元 (未經審核)	二零一八年 百萬港元 (經審核)
權益及負債			
本公司股東應佔權益			
股本		16.1	16.1
其他儲備		6,614.9	6,720.2
累計虧損		(1,689.7)	(1,561.0)
		<u>4,941.3</u>	<u>5,175.3</u>
非控股權益		(10.3)	(29.4)
總權益		<u>4,931.0</u>	<u>5,145.9</u>
非流動負債			
借款		226.4	2,429.1
租賃負債		569.4	–
退休福利責任		27.3	23.4
其他應付款項		96.6	110.7
遞延所得稅負債		342.8	380.4
		<u>1,262.5</u>	<u>2,943.6</u>
流動負債			
貿易、票據及其他應付款項	11	1,066.9	1,732.2
即期所得稅負債		101.2	120.5
借款		2,569.0	1,358.5
租賃負債		191.7	–
應付關聯方款項		37.5	66.3
衍生金融工具		30.2	20.5
		<u>3,996.5</u>	<u>3,298.0</u>
負債總值		<u>5,259.0</u>	<u>6,241.6</u>
權益及負債總額		<u>10,190.0</u>	<u>11,387.5</u>

綜合財務報表附註

1 一般資料

齊合環保集團有限公司（「本公司」）為投資控股公司。本公司及其子公司（統稱「本集團」）主要於亞洲、歐洲及北美洲從事資源再生業務，涉及回收混合金屬、報廢汽車、廢棄電力及電子設備、廢油及利用破碎鋁料生產鋁錠。

本公司根據開曼群島公司法於開曼群島註冊成立及註冊為獲豁免有限公司。其註冊辦事處位於 Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111, Cayman Islands。

本公司之最終控股公司為隆鑫集團有限公司（「隆鑫集團」），一間於中華人民共和國（「中國」）註冊成立之有限責任公司。本公司的直接控股公司為渝商投資集團（香港）有限公司（「渝商香港」），一間於香港註冊成立之有限公司。隆鑫集團之98%的股份由本公司執行董事涂建華先生（「涂先生」）擁有。

本公司以香港聯合交易所有限公司為第一上市地。

除另有所指外，此等財務報表以港元（「港元」）呈列。

2 編製基準

本公司的綜合財務報表根據所有適用的香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）及聯交所證券上市規則及香港公司條例第622章之適用披露規定編製。綜合財務報表乃採用歷史成本法編製，並對按公平值列賬的按公平值計入其他全面收益之金融資產及按公平值計入損益之金融資產及金融負債（包括衍生工具）進行重新估值以作出修訂。

編製符合香港財務報告準則的財務報表須採用若干重大會計估計，亦需要管理層於應用本集團的會計政策過程中作出判斷。

2.1.1 持續經營基準

截至二零一九年十二月三十一日止年度，本集團錄得虧損淨額1億3,380萬港元。於二零一九年十二月三十一日，本集團之借款為27億9,540萬港元，其中25億6,900萬港元為自二零一九年十二月三十一日起計十二個月內到期之流動借款，而其銀行及現金結餘為7億8,480萬港元。

於二零一九年十二月三十一日之流動借款包括訂於二零二零年六月悉數償還之尚未償還本金額為2億2,000萬美元之銀團定期貸款（「銀團定期貸款」）。

於年結日後，本集團與銀團定期貸款之貸款人達成協議，將貸款之到期日延長至二零二一年三月。同時，本集團亦將繼續積極尋找其他融資來源，包括其他債務或由本公司進行股權融資，以減少整體融資開支及改善資本架構。

董事已評估本集團涵蓋自二零一九年十二月三十一日起計十二個月期間之現金流量預測。經計及上述計劃及措施後，彼等認為，自綜合資產負債表日期起計未來十二個月內，本集團將有足夠營運資金以為其營運提供資金及履行其到期財務責任。因此，董事信納按持續經營基準編製本集團之綜合財務報表乃屬恰當。

2.1.2 會計政策變動及披露

(a) 本集團採納的新訂及經修訂準則及詮釋

本集團已於二零一九年一月一日或之後開始的財政年度首次採納下列新訂及經修訂準則及詮釋：

年度改進項目（修訂本）	二零一五年至二零一七年週期年度改進
香港會計準則第19號（修訂本）	計劃修訂、削減或結算
香港會計準則第28號（修訂本）	聯營公司及合營企業的長期權益
香港財務報告準則第9號 （修訂本）	具有負補償的提早還款特性
香港財務報告準則第16號	租賃
香港（國際財務報告詮釋 委員會）— 詮釋第23號	所得稅處理的不確定性

除香港財務報告準則第16號外，上文所列之其他新訂及經修訂準則及詮釋並無對過往年度所確認之金額造成任何重大影響，且預期不會對當前或未來年度造成重大影響。

下文闡釋採納香港財務報告準則第16號對本集團財務報表的影響。

本集團在並無重列比較資料的情況下選擇採納香港財務報告準則第16號。因此，重新分類及調整並未於二零一八年十二月三十一日的綜合資產負債表內反映，惟於二零一九年一月一日的期初綜合資產負債表（倘適用）內確認。

由於取消區分經營與融資租賃，採納香港財務報告準則第16號將導致幾乎所有租賃均於綜合資產負債表內確認。根據新準則，已確認資產（使用租賃項目之權利）及金融負債以支付租金。唯一例外情況為短期及低價值租賃。出租人之會計處理方式將不會出現重大變動。

於採納香港財務報告準則第16號時，本集團確認與先前根據香港會計準則第17號租賃之原則分類為「經營租賃」之租賃有關之租賃負債。該等負債按剩餘租賃付款現值計量，並使用承租人於二零一九年一月一日（初始應用日期）之增量借款利率貼現。於二零一九年一月一日應用於租賃負債之加權平均承租人增量借款利率為2.7%。

與先前被分類為經營租賃之租賃相關之使用權資產按相等於租賃負債之金額計量，並透過於二零一八年十二月三十一日在資產負債表確認之與該租賃相關之任何預付或應計租賃付款金額作出調整。

就先前分類為「融資租賃」之租賃而言，本集團於緊接過渡前將該等租賃資產及租賃負債之賬面值確認為使用權資產及租賃負債於二零一九年一月一日（首次應用日期）之賬面值。香港財務報告準則第16號之計量原則僅於該日後應用。

就先前於二零一八年十二月三十一日之綜合資產負債表作為單獨項目呈列之租賃土地及土地使用權而言，其已於二零一九年一月一日被重新分類為使用權資產。

下表列示各分項確認的調整，惟不包括並無受該等變動影響的項目。該等調整的更多詳情將於下文說明。

綜合資產負債表 (摘要)

	二零一八年 十二月 三十一日 百萬港元	香港財務報告 準則第16號 的影響 百萬港元	二零一九年 一月一日 百萬港元
非流動資產			
物業、廠房及設備	3,603.5	(456.2)	3,147.3
租賃土地及土地使用權	387.9	(387.9)	-
使用權資產	-	977.9	977.9
非流動負債			
借款	2,429.1	(302.3)	2,126.8
租賃負債	-	407.4	407.4
流動負債			
借款	1,358.5	(136.5)	1,222.0
租賃負債	-	165.2	165.2

下表顯示於二零一八年十二月三十一日披露的經營租賃承擔及融資租賃負債與於二零一九年一月一日確認的租賃負債的對賬：

	於二零一九年 一月一日 百萬港元
於二零一八年十二月三十一日披露的經營租賃承擔	181.4
使用承租人於首次應用日期的增量借款利率貼現	139.0
於二零一八年十二月三十一日確認的融資租賃負債	438.8
減：按直線法確認為開支的短期租賃及低價值租賃	(18.6)
加：延長及終止選擇權的不同處理方法導致的調整	13.4
於二零一九年一月一日的租賃負債	<u>572.6</u>
其中：	
流動租賃負債	165.2
非流動租賃負債	<u>407.4</u>
	<u>572.6</u>

採納香港財務報告準則第16號並無對截至二零一九年十二月三十一日止年度之經營溢利產生重大影響，而於二零一九年十二月三十一日之分部資產已增加如下：

	分部資產增加 百萬港元
亞洲	64.9
歐洲	166.0
北美洲	<u>10.7</u>
總計	<u><u>241.6</u></u>

(i) 所應用之實際可行權宜方法

於首次應用香港財務報告準則第16號時，本集團已使用該準則允許之下列實際可行權宜方法：

- 對具有合理類似特徵之租賃組合使用單一貼現率；
- 依賴有關租賃是否屬繁重之過往評估；
- 將於二零一九年一月一日剩餘租賃期少於12個月之經營租賃入賬為短期租賃；
- 於初次應用日期剔除初始直接成本以計量使用權資產；及
- 倘合約包含延長或終止租賃之選擇權，則使用事後分析釐定租賃期。

本集團亦已選擇不於初始應用日期重新評估合約是否屬或包含租賃。取而代之，就於過渡日期前訂立之合約而言，本集團依賴其應用香港會計準則第17號及香港（國際財務報告詮釋委員會）第4號「釐定安排是否包含租賃」所作出之評估。

(b) 以下新訂及經修訂準則、新訂詮釋及框架於二零一九年一月一日開始的財政年度已頒佈惟未生效，且未獲本集團提早採納

以下新訂及經修訂準則、新訂詮釋及框架於二零一九年一月一日開始的財政年度未生效，且未應用於編製該等綜合財務報表：

		於以下日期 或之後開始的 會計期間生效
二零一八年財務報告的概念框架	經修訂財務報告概念框架	二零二零年 一月一日
香港會計準則第1號及 香港會計準則第8號 (修訂本)	重大性的定義	二零二零年 一月一日
香港財務報告準則第3號 (修訂本)	業務的定義	二零二零年 一月一日
香港會計準則第39號、香港財務 報告準則第7號及香港財務報 告準則第9號(修訂本)	對沖會計	二零二零年 一月一日
香港財務報告準則第17號	保險合約	二零二一年 一月一日
香港財務報告準則第10號及 香港會計準則第28號 (修訂本)	投資者與其聯營公司或合營 企業之間的資產出售或注資	國際會計準則 委員會將予 釐定之日期

預期上述新訂及經修訂準則、新訂詮釋及框架不會對本集團的綜合財務報表產生重大影響。

3 分部資料

本集團收益主要指年內銷售再生金屬及物料之已收或應收款項，扣除銷售相關稅項。本集團主要於轉讓該等貨物的時間點產生收益。

於本年度，本集團的首席營運決策者（「**首席營運決策者**」）（其已識別為作出戰略性決定之執行委員會）根據分部溢利的計量評估經營分部的表現。此計量基礎不包括非經營收益／（虧損）的影響，例如出售子公司之收益／（虧損）、按公平值計入損益之金融資產的公平值變動收益／（虧損）。計量亦不包括中央成本，例如本集團主要管理層的薪酬及其他中央行政開支。財務收入、財務成本、所得稅開支及該等未分配收入及開支並不包括在本集團的首席營運決策者所審閱的各個經營分部的業績中。分部間銷售按當前市價收費。

總分部資產不包括中央管理的遞延所得稅資產、固定回報投資、可退回稅項、衍生金融工具以及現金及現金等值項目。有關分部負債的資料並不披露，由於該等資料並非定期向首席營運決策者報告。

下表分別載列有關本集團截至二零一九年及二零一八年十二月三十一日止年度可呈報分部的收益及分部溢利的資料：

	截至以下日期止年度									
	二零一九年十二月三十一日					二零一八年十二月三十一日				
	亞洲 百萬港元	歐洲 百萬港元	北美洲 百萬港元	未分配 百萬港元	總計 百萬港元	亞洲 百萬港元	歐洲 百萬港元	北美洲 百萬港元	未分配 百萬港元	總計 百萬港元
收益										
分部收益總額	2,015.4	12,166.8	1,410.9	-	15,593.1	3,751.4	15,166.5	2,386.7	-	21,304.6
分部間銷售	-	(194.8)	(34.9)	-	(229.7)	-	(283.4)	(108.4)	-	(391.8)
外部銷售	2,015.4	11,972.0	1,376.0	-	15,363.4	3,751.4	14,883.1	2,278.3	-	20,912.8
分部(虧損)/溢利	(172.3)	379.7	(48.4)	(45.9)	113.1	275.2	443.5	8.4	118.4	845.5
財務收入					23.6					36.6
財務成本					(236.2)					(412.7)
除所得稅前(虧損)/溢利					(99.5)					469.4
所得稅開支					(34.3)					(70.4)
年內(虧損)/溢利					(133.8)					399.0
折舊及攤銷開支(附註)	(65.8)	(291.1)	(44.3)	(21.3)	(422.5)	(65.3)	(237.4)	(52.2)	(26.4)	(381.3)
衍生金融工具之公平值(虧損)/收益	-	-	-	(2.1)	(2.1)	-	-	-	34.7	34.7
出售物業、廠房及設備以及使用權資產之收益	-	-	-	33.3	33.3	-	-	-	29.6	29.6
物業、廠房及設備之減值撥備	-	-	-	(0.9)	(0.9)	-	-	-	(1.2)	(1.2)
出售及註銷子公司之虧損	-	-	-	(13.7)	(13.7)	-	-	-	-	-
出售按公平值計入損益之金融資產之收益	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	20.0
出售分類為持作出售資產之收益	-	-	-	-	-	-	-	-	109.5	109.5

附註：採納香港財務報告準則第16號導致截至二零一九年十二月三十一日止年度之折舊及攤銷開支將使用權資產之折舊及攤銷計入在內。

分部資產

於二零一九年十二月三十一日及二零一八年十二月三十一日分部資產與資產總值的對賬如下：

	於							
	二零一九年十二月三十一日				二零一八年十二月三十一日			
	亞洲 百萬港元	歐洲 百萬港元	北美洲 百萬港元	總計 百萬港元	亞洲 百萬港元	歐洲 百萬港元	北美洲 百萬港元	總計 百萬港元
分部資產	<u>2,037.9</u>	<u>6,206.0</u>	<u>908.7</u>	<u>9,152.6</u>	<u>2,712.6</u>	<u>6,563.5</u>	<u>1,002.8</u>	<u>10,278.9</u>
遞延所得稅資產				109.3				148.7
固定回報投資				88.4				211.3
可退回稅項				29.9				15.4
衍生金融工具				25.0				36.1
現金及現金等值項目				784.8				697.1
資產總值				<u>10,190.0</u>				<u>11,387.5</u>

地區資料

非流動資產不包括金融工具及遞延所得稅資產，按地區分析如下：

	於二零一九年 十二月 三十一日 百萬港元	於二零一八年 十二月 三十一日 百萬港元
亞洲	1,033.7	1,037.1
歐洲	4,178.5	4,077.9
北美洲	723.1	680.6
總計	<u>5,935.3</u>	<u>5,795.6</u>

按業務類別分類之收益分析

	截至以下日期止年度	
	二零一九年 十二月 三十一日 百萬港元	二零一八年 十二月 三十一日 百萬港元
金屬回收		
— 黑色金屬	10,063.9	11,533.8
— 有色金屬	4,279.3	8,482.6
鍛造及鑄造	342.4	153.6
其他	677.8	742.8
	<u> </u>	<u> </u>
總計	<u>15,363.4</u>	<u>20,912.8</u>

主要客戶的資料

於截至二零一九年及二零一八年十二月三十一日止年度，並無單一客戶貢獻本集團收益10%或以上。

4 其他收益淨額

	二零一九年 百萬港元	二零一八年 百萬港元
公平值變動(虧損)/收益：		
— 衍生金融工具	(2.1)	34.7
— 按公平值計入損益之金融資產	1.7	(3.2)
匯兌收益/(虧損)淨額	13.9	(1.4)
物業、廠房及設備之減值撥備	(0.9)	(1.2)
出售物業、廠房及設備以及使用權資產之收益	33.3	29.6
出售分類為持作出售資產之收益	—	109.5
出售按公平值計入損益之金融資產之收益	—	20.0
補償收入	—	45.3
出售及註銷子公司之虧損(附註)	(13.7)	—
其他	10.9	(0.7)
	<u> </u>	<u> </u>
	<u>43.1</u>	<u>232.6</u>

附註：截至二零一九年十二月三十一日止年度，本集團出售於美國之三間子公司之75%股權及與獨立第三方(其亦從事再生金屬回收)成立一間合營企業，代價為450萬美元(約3,490萬港元)，並確認出售虧損950萬港元。餘下金額420萬港元指註銷一間子公司之虧損。

5 按性質劃分之開支

	二零一九年 百萬港元	二零一八年 百萬港元
在製品及製成品存貨之變動	(141.9)	(234.8)
所用原料及消耗品	12,266.9	16,782.3
存貨(撥備撥回)/撥備淨額	(1.9)	18.5
僱員福利開支	1,155.1	1,272.8
物業、廠房及設備、無形資產及投資物業之折舊及攤銷開支	263.2	381.3
使用權資產之折舊及攤銷開支	159.3	–
法律及專業開支	43.8	66.8
核數師薪酬		
– 核數服務	27.5	31.6
– 非核數服務	7.3	2.7
其他開支	1,727.8	2,239.8
	<u>15,507.1</u>	<u>20,561.0</u>
銷售成本、分銷及銷售開支以及行政開支總額	<u>15,507.1</u>	<u>20,561.0</u>

6 財務成本淨額

	二零一九年 百萬港元	二零一八年 百萬港元
銀行存款之利息收入	9.5	10.5
固定回報投資之利息收入	12.6	22.3
來自關聯方之利息收入	1.5	3.8
	<u>23.6</u>	<u>36.6</u>
財務收入	23.6	36.6
銀行貸款、透支、應付票據及票據應付款項之利息開支	(79.4)	(244.8)
其他借款之實際利息開支	(137.7)	(103.0)
提早贖回票據應付款項之利息開支	–	(36.6)
提早償還其他借款之利息開支	–	(14.2)
租賃負債(二零一八年:融資租賃負債)之利息開支	(18.5)	(13.5)
來自關聯方的貸款之利息開支	(0.6)	(0.6)
	<u>(236.2)</u>	<u>(412.7)</u>
財務成本	(236.2)	(412.7)
財務成本淨額	<u>(212.6)</u>	<u>(376.1)</u>

7 所得稅開支

香港利得稅乃根據年內估計應課稅溢利按稅率16.5% (二零一八年：16.5%) 計提撥備。

根據中國企業所得稅(「企業所得稅」)法及相關企業所得稅實施條例，中國企業所得稅乃根據年內估計應課稅溢利按稅率25% (二零一八年：25%) 計提撥備。

德國及美國所得稅乃分別按年內估計應課稅溢利按稅率約30% (二零一八年：30%) 及26% (二零一八年：26%) 計提撥備。

來自其他司法權區溢利之稅項乃按本集團經營所在國家之現行稅率計算年內估計應課稅溢利。

	二零一九年 百萬港元	二零一八年 百萬港元
即期所得稅項(開支)／抵免：		
德國	(23.8)	(104.1)
中國企業所得稅	(0.3)	(0.5)
香港利得稅	(1.3)	(2.7)
美國	–	(2.2)
其他司法權區	(5.0)	1.0
	<u>(30.4)</u>	<u>(108.5)</u>
於過往年度(撥備不足)／超額撥備：		
德國	(1.1)	17.1
香港利得稅	0.2	4.3
美國	2.1	–
其他司法權區	0.5	6.2
	<u>1.7</u>	<u>27.6</u>
遞延所得稅(開支)／抵免	<u>(5.6)</u>	<u>10.5</u>
所得稅開支	<u><u>(34.3)</u></u>	<u><u>(70.4)</u></u>

8 股息

本公司於二零一九年及二零一八年均無派付或建議派付任何股息，自截至二零一九年及二零一八年十二月三十一日止年度的報告期末起亦無建議派付任何股息。

9 每股(虧損)/盈利

(a) 基本

每股基本(虧損)/盈利乃按本公司股東應佔本年度(虧損)/溢利除以本年度已發行普通股加權平均數目計算得出。

	二零一九年 百萬港元	二零一八年 百萬港元
(虧損)/溢利		
本公司股東應佔本年度(虧損)/溢利	<u><u>(128.7)</u></u>	<u><u>401.2</u></u>
股份數目		
已發行普通股加權平均數目(千股)	<u><u>1,605,153</u></u>	<u><u>1,605,153</u></u>
每股基本(虧損)/盈利(以港元列報)	<u><u>(0.08)</u></u>	<u><u>0.25</u></u>

(b) 攤薄

於截至二零一九年及二零一八年十二月三十一日止年度本集團並無已發行潛在攤薄股份。

10 貿易、票據及其他應收款項

	二零一九年 百萬港元	二零一八年 百萬港元
貿易應收款項	983.1	1,426.4
減：虧損撥備	(39.9)	(62.8)
貿易應收款項淨額	943.2	1,363.6
票據應收款項	14.1	3.9
按金及預付款項	134.6	189.9
購買原材料之已付按金	39.3	40.5
可退回增值稅	116.4	160.6
其他應收款項	128.2	123.6
	1,375.8	1,882.1

於二零一九年及二零一八年十二月三十一日，貿易應收款項按發票日期的賬齡分析如下：

	二零一九年 百萬港元	二零一八年 百萬港元
0至90日	885.8	1,323.5
91至180日	48.1	45.7
超過180日	49.2	57.2
	983.1	1,426.4

11 貿易、票據及其他應付款項

	二零一九年 百萬港元	二零一八年 百萬港元
貿易應付款項	639.3	1,042.9
合約負債	40.0	25.4
其他應付稅項	67.5	70.9
應計薪金及僱員福利	143.5	159.3
索償及或然事項撥備	17.7	20.5
應計專業開支	22.6	28.9
資產報廢責任	72.8	84.8
其他應付款項及應計費用	160.1	410.2
	<u>1,163.5</u>	<u>1,842.9</u>
減：非流動部分		
資產報廢責任	(72.8)	(84.8)
其他應付款項	(23.8)	(25.9)
	<u>(96.6)</u>	<u>(110.7)</u>
	<u><u>1,066.9</u></u>	<u><u>1,732.2</u></u>

貿易應付款項根據發票日期之賬齡分析如下：

	二零一九年 百萬港元	二零一八年 百萬港元
0至90日	601.3	1,007.9
91至180日	12.5	14.9
超過180日	25.5	20.1
	<u>639.3</u>	<u>1,042.9</u>

12 其後事項

於二零二零年年初爆發冠狀病毒（「COVID-19」）後，一系列預防及控制措施首先在中國及後於歐洲及美國實施，而若干措施已開始在中國解除。本集團已密切注視爆發COVID-19之發展及其對業務及經濟活動產生之影響。

於本公告日期，本集團管理層已就該情況對本集團營運及財務狀況的整體影響作出評估並認為對截至二零一九年十二月三十一日止年度的綜合財務報表並無重大影響。於本公告日期，由於疫情仍在發展，當前狀況仍不穩定，管理層無法可靠估計COVID-19對本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度財務業績的財務影響。董事將繼續評估COVID-19對其營運以及截至二零二零年十二月三十一日止年度財務狀況的影響。

主席報告

二零一九年年度業績

二零一九年是艱難的一年。中美貿易戰持續一年有餘，對國內外經濟的影響也是顯而易見。其影響範圍也不僅僅局限於當事國，全球經濟因為貿易戰帶來的不確定性開始出現放緩的跡象。表面上，美國經濟一枝獨秀，但是這僅僅是消費和服務業帶動的增長。美國的工業在美國上調關稅初期的復甦現象如曇花一現，雖然短暫為美國鋼鐵產業提供了支持，但是以鋼鐵和鋁金屬材料為原料的產業，如汽車製造業卻需要面對成本上漲而利潤受到擠壓的困局。美國傳統工業的沒落並沒有因為增加的關稅而改善，反而出現了需求進一步下降的跡象。

以德國為經濟引擎的歐洲經濟也出現放緩跡象。歐盟區在二零一九年四季度僅增長了0.1%，而德國經濟於二零一九全年則增長0.6%，但是主要由服務業帶動。德國經濟已經是10年持續增長，但增長速度已出現放緩，出口增長也在下降。考慮到貿易戰對供應鏈的影響，很多企業已推遲了投資計劃，繼而影響了設備訂單。德國汽車行業也在面臨變革。隨著環保主題在歐洲越來越受到重視，汽車巨頭需要出台更多新能源汽車車型，並淘汰或改造現有生產線。這也短期影響了廢金屬生產和需求。值得慶幸的是歐洲整體而言的失業率目前是近十年低點，尤其是德國的失業率目前也是歷史低點。這為國內市場需求提供了一定支持。新車型在二零二零年逐漸出台也預料將提升銷量。

工業活動的放緩亦直接影響了全球金屬需求，並間接反映在大宗商品的價格上。歐美工業的疲軟降低了金屬需求，尤其是汽車工業。但是歐洲的寬鬆貨幣政策卻為歐洲建築、基建和房地產行業提供了一定支持，從而帶動了部分需求。

二零一九年，集團在美國的廢舊電機破碎處理線投入生產。該處理線將收集處理美國東岸和五大湖區的廢舊電機。在設計處理線的時候，集團也考慮了最大程度的靈活性，除了處理廢舊電機，該處理線也可以處理廢舊電線。集團位於德國的FMA (fine-grained metal containing waste)處理線也投入商業生產。該處理線主要處理破碎後的細小廢料和廢電路板，並回收其中的銅和稀貴金屬。FMA處理線進一步降低了需要填埋或焚燒的殘餘廢料，並提高了報廢汽車的綜合資源回收率。FMA處理線的處理工藝由集團研發團隊自主研發，歷時兩年多建成。該處理線的投入讓集團在技術上繼續保持同業領先地位。

二零一九年也是產業轉移的一年。受中國政府調整《進口廢物管理目錄》影響，集團屬下的台州公司原有的進口廢電機、廢電線電纜等廢五金類拆解業務已根據集團的戰略安排逐步轉移到東南亞等一帶一路相關國家。

集團與馬來西亞領先的黑色廢金屬貿易商興合集團（「**Heng Hup Group**」）合作成立的合資企業已經於二零一九年上半年開始生產，合資公司主要從事廢舊電機及其他廢舊混合金屬的拆解業務。生產的廢鋼和廢鋁主要銷往馬來西亞當地市場。馬來西亞的鋼鐵生產大多採用廢鋼，需求相對比較穩定。馬來西亞合資公司的廢銅則主要出口到中國市場。公司目前處於增加生產階段。

集團與印度最大的鋁鋅壓鑄合金製造商Century Metal Recycling Group (「**CMR**」) 合作成立的合資企業也於二零一九年十一月開始生產。合資公司主要從事廢舊電機及其他廢舊混合金屬的拆解業務。印度市場龐大，目前生產的再生金屬都在當地消化。另外，由於印度電爐對高爐比例要比中國高，因此對鐵礦石的依賴度相對比中國低，像集團這樣的廢鋼供應商則有較大議價權。公司目前處於增加生產階段。

集團與泰國的最大廢鋼鐵回收商日高洋行 (「**Hidaka Yookoo Enterprises Co. Limited**」) 及日本領先資源回收公司、齊合環保長期業務夥伴鈴木商會 (「**Suzuki Shokai Co. Limited**」) 於二零一九年十一月簽署合作協議，共同成立合資企業，計劃在二零二零年在泰國開始從事以電機拆解為主的金屬回收業務。目前項目在籌建階段。

二零一九年是台州公司成立至今最為艱難的一年。由於國家政策改變原因，台州公司將原有的產業轉移國外，也裁撤了大部分原有人員。為了順應市場，除了在大中華區，集團也在歐洲和美洲調整人員結構以優化成本結構。在此本人代表集團對各位人員多年的努力和貢獻表示感謝。

剩餘的台州公司人員除了黃銅棒生產和再生鋁錠生產業務外，主要是支持東南亞業務的發展和國內廢金屬回收業務的開展。台州公司屬下的沅陽事業部則主要從事國內的廢舊電機拆解。

在這樣一個大背景下，集團總體收入及利潤均比去年有所下降，其中亞洲和北美降幅較為顯著。集團截至二零一九年十二月三十一日止年度，營業收益為153億6,340萬港元 (二零一八年：209億1,280萬港元)，同比下降約26.5%。

截至二零一九年十二月三十一日止年度，本公司股東應佔虧損1億2,870萬港元 (二零一八年溢利：4億120萬港元)，同比下降約132.1%。二零一九年的每股基本及攤薄虧損為0.08港元 (二零一八年的每股基本及攤薄盈利為0.25港元)。

區域業績

由於二零一九年德國汽車工業萎縮並影響了其周邊產業，集團二零一九年歐洲錄得之收益較去年同比下降19.8%至121億6,680萬港元（二零一八年：151億6,650萬港元），分部溢利為3億7,970萬港元（二零一八年：4億4,350萬港元），同比下降14.4%。

美國的工業生產活動受到中美貿易戰影響較大。中美貿易戰前期的價格和銷售量漲幅無法維持，甚至在後期開始出現反效果。其主要原因是美國的去工業化的問題根源不僅僅是來自中國產品的競爭，而更多是美國本土的問題。集團所在的美國市場，除了還在快速發展的西南地區盈利，東北地區的傳統工業重鎮因為工業活動減少而競爭日趨激烈。集團於二零一九年，北美洲地區之收益較去年相比下降40.9%至14億1,090萬港元（二零一八年：23億8,670萬港元），分部虧損為4,840萬港元（二零一八年分部溢利：840萬港元）。

由於集團的東南亞業務於二零一九年都還在起步階段，對收入和盈利的貢獻還比較有限。目前亞洲的業務主要包括香港在內的大中華區。於二零一九年，亞洲地區的收益較去年相比下降46.3%至20億1,540萬港元（二零一八年：37億5,140萬港元），分部虧損1億7,230萬港元，（二零一八年分部溢利：2億7,520萬港元）。下降主要是中國政府修改《進口廢物管理目錄》所導致，而國內新增的業務短期內無法形成中斷業務的規模。

前景

二零一九年十二月，歐盟委員會通過了歐洲綠色計劃(European Green Deal)，目標是在二零五零年前成為碳排放中立。除了擴大碳排放稅交易範圍，還要檢討化石能源稅，以支持低碳鋼鐵生產、新能源電池技術發展，和計劃一整套的循環經濟計劃。在這當中，再生資源不僅僅是出於環保考慮，更是考慮到歐洲工業可持續發展必要的原料保障。

隨著中國禁止未經處理的廢塑料進口，集團也在歐洲投資建設一個新的廢塑料處理廠，並將於二零二零年初投入生產。該廠將處理歐洲的廢舊塑料，生產高附加值的LDPE和HDPE顆粒。這些塑料顆粒是高價值的工業原料，可出口全球各地。這即有助於緩解歐洲的塑料問題，也在集團原有的塑料業務基礎上進一步創造附加值。

二零一九年第四季度市場看到了中美貿易戰暫停的信號，工業活動開始有所反彈。各金屬價格在年底前也因此有所提升。二零二零年春節前開始爆發的新型冠狀病毒肺炎疫情目前還很難評估其對經濟的影響力。原本春節後是各個生產企業復工的高峰。由於一般情況下節前庫存處於低位，正常情況下復工後的補充庫存會帶動價格上升。由於今年內地的復工延遲，對需求的影響暫時無法評估。

二零二零年的重要工作之一就是加大南亞和東南亞基地的產量。新能源汽車將是未來汽車工業的發展方向。集團估計電動發動機和馬達的數量未來會進一步增長，對銅金屬的需求也會日益提高。南亞和東南亞除了人口相對比較年輕，勞動力資源比較豐富，也正處在工業快速發展階段，有條件取代中國成為未來的再生金屬原料拆解基地和銷售市場。

二零一九年對歐洲的汽車工業是重要的一年。這一年，大部分的德國汽車公司確認了未來汽車工業將朝電動汽車發展。戰略一旦確定，德國汽車公司將加快了對電動汽車，包括配套的動力電池和動力系統的投入。電動汽車將比傳統汽油或柴油汽車需要更多的銅及配備更多的汽車電子配件。集團的科研也將進一步朝這個方向投入，更好的處理廢舊電機、電池等未來汽車工業將產出的物料，讓資源循環最大化。

二零一九年中旬，中國出台新的《報廢機動車回收管理辦法》，為這個藍海市場打破了重要的門檻。集團計劃結合在國內現有的廢金屬業務佈局和經驗，擇機尋求自主或以合資形式，在國內拓展報廢汽車業務，並將集團在歐美的領先技術轉移到國內。

本人謹向本公司董事會同仁及本集團全球所有員工之忠誠勤勉、專業精神與寶貴貢獻致以衷心的感謝；向客戶及其他合作夥伴對本集團的支持與信任致以衷心的感謝！

管理層討論及分析

財務回顧

收益

由於中美貿易戰持續拖延，令宏觀市場環境在二零一九年全年一直波動，對本集團造成不利影響。本集團於二零一九年合共售出超過480萬噸再生產品，與二零一八年售出的530萬噸相比，下跌10.1%。年內收益為153億6,340萬港元，較去年209億1,280萬港元減少約26.5%。

收益下降，主要由於全球工業活動放緩，導致再生金屬需求疲軟。由二零一九年年初以來，再生金屬價格一直呈下降趨勢，於二零一九年十月價格更跌至最低水平。

我們的中國業務特別受到由二零一九年初起生效的中國《進口廢物管理目錄》（禁止向中國進口廢舊電機）變動的影響。由於本集團正在轉型，將生產基地從中國轉移至南亞／東南亞，因此銷售暫時受到影響。

	二零一九年		二零一八年		增加／ (減少)
	百萬港元	佔分部收益 總額的百分比	百萬港元	佔分部收益 總額的百分比	百萬港元
歐洲	12,166.8	78.0%	15,166.5	71.2%	(2,999.7)
北美洲	1,410.9	9.1%	2,386.7	11.2%	(975.8)
亞洲	2,015.4	12.9%	3,751.4	17.6%	(1,736.0)
分部收益總額	15,593.1	100%	21,304.6	100%	(5,711.5)
分部間銷售	(229.7)		(391.8)		162.1
收益	<u>15,363.4</u>		<u>20,912.8</u>		<u>(5,549.4)</u>

毛利／毛利率

年內，毛利為8億7,790萬港元，相比上一財政年度錄得的16億8,410萬港元，下降8億620萬港元或47.9%。毛利減少主要是由於能源及運輸成本上升，而廢料價格下跌，對我們的利潤造成壓力。毛利下降亦由於中國對廢電機的進口限制導致本公司中國基地處理的噸位下降。

年內，毛利率由8.1%下跌至5.7%。毛利率下降主要由於中國業務表現疲弱，而歐洲的毛利率則大致保持穩定。

除利息及稅項前溢利／溢利率

年內的除利息及稅項前溢利為溢利1億1,310萬港元，相比去年為溢利8億4,550萬港元。年內的除利息及稅項前溢利率為0.7%（二零一八年：4.0%）。

經營費用總額較上一財政年度減少23.3%至10億2,160萬港元。減少的部分原因是噸位降低，但亦由於年內實施成本控制措施所致。經營費用總額佔收益的百分比由6.4%輕微增加至6.6%。

分銷及銷售開支由4,900萬港元增加至5,150萬港元，較上一財政年度增加5.1%。增加的主要原因是年內將貨運及包裝費用由行政費用中重新分類，並增加若干新的銷售代理。分銷及銷售開支佔收益的百分比為0.3%（二零一八年：0.2%）。

行政開支由上一財政年度的12億8,330萬港元下降至9億7,010萬港元，部分因本集團於轉移生產基地至南亞／東南亞的過程中實施嚴格的成本控制而產生。行政開支佔收益的百分比約為6.3%，與去年持平（二零一八年：6.2%）。

	二零一九年		二零一八年		增加／ (減少)
	百萬港元	佔收益的 百分比	百萬港元	佔收益的 百分比	百萬港元
分銷及銷售開支	51.5	0.3%	49.0	0.2%	2.5
行政開支	970.1	6.3%	1,283.3	6.2%	(313.2)
總計	<u>1,021.6</u>	<u>6.6%</u>	<u>1,332.3</u>	<u>6.4%</u>	<u>(310.7)</u>

股東應佔虧損／溢利及每股虧損／盈利

截至二零一九年十二月三十一日止年度，本公司股東應佔虧損為1億2,870萬港元，而上一財政年度則為溢利4億120萬港元。

稅項支出由上一財政年度的7,040萬港元減至本年度的3,430萬港元，此乃由於本年度部分地區的盈利能力下降。

截至二零一九年十二月三十一日止年度的每股基本虧損為0.08港元，而上一財政年度則為每股盈利0.25港元。

經營業務所得的現金流量分析

截至二零一九年十二月三十一日止年度，本集團經營業務所得的現金淨額為5億2,880萬港元，較上一財政年度的3億1,730萬港元增加66.7%，乃由於本集團為應對市場環境之不明朗因素而審慎管理其營運資金所致。

流動資金與財務資源

於二零一九年十二月三十一日，股東資金為49億4,130萬港元，較於二零一八年十二月三十一日的51億7,530萬港元下降4.5%。每股股東資金由3.22港元下跌4.3%至3.08港元。

本集團的財務資源保持穩健。於二零一九年十二月三十一日，本集團持有的現金、多項銀行結餘及已抵押銀行存款為9億7,650萬港元，較截至二零一八年十二月三十一日的10億1,070萬港元減少3.4%或3,420萬港元。主要用於償還外部借款及業務經營擴張的營運資金需要。

流動比率由二零一八年十二月三十一日的1.62減少至二零一九年十二月三十一日的1.01，此乃由於若干借款將於未來十二個月內到期，因此已重新分類為流動負債。於年結日後，本集團已與貸款人達成協議，以將該等到期貸款之還款日期延長至二零二一年三月。基於延長還款，於二零一九年十二月三十一日之流動比率應為1.76。

外部借款總額（包括租賃負債）為約35億5,650萬港元（二零一八年十二月三十一日：約37億8,760萬港元）。該等借款主要用於購買混合再生金屬和營運資金，並以歐元、美元及人民幣計值。借款約21億280萬港元（二零一八年十二月三十一日：約17億5,790萬港元）按固定利率計息。

本集團於二零一九年十二月三十一日的資產負債比率為34.9%（二零一八年十二月三十一日：33.3%）（根據借款總額除以資產總值計算）。

營運資金變化

於二零一九年十二月三十一日的存貨為14億9,590萬港元，較於二零一八年十二月三十一日的21億570萬港元有所減少。本財政年度的存貨週轉日數為45天，較上一財政年度稍增3天，乃因年內銷售走軟所致。

於二零一九年十二月三十一日的存貨撥備為3,590萬港元，而於二零一八年十二月三十一日的撥備則為3,880萬港元。

本集團致力精簡及改善存貨週期，以減低短期價格波動對本集團整體表現的影響。

二零一九年 二零一八年

除另有說明外，所有金額以百萬港元表示

存貨	1,495.9	2,105.7
平均存貨佔收益百分比	11.7%	10.6%
週轉日數	45天	42天

淨貿易及票據應收款項由二零一八年十二月三十一日的13億6,750萬港元減少至二零一九年十二月三十一日的9億5,730萬港元。與上一財政年度相比，本財政年度的應收賬款週轉日數從23天增加至28天。於二零一九年十二月三十一日的應收款項結餘減少，部分是由於銷售下跌，以及銷售時間接近年末所致。本集團對信貸風險實行嚴格管理。

二零一九年 二零一八年

除另有說明外，所有金額以百萬港元表示

淨貿易及票據應收款項	957.3	1,367.5
平均應收款項佔收益百分比	7.6%	6.4%
週轉日數	28天	23天

貿易及票據應付款項於二零一九年十二月三十一日為6億3,930萬港元，而於二零一八年十二月三十一日則為10億4,290萬港元。截至二零一九年十二月三十一日止年度的應付賬款週轉日數與上一財政年度相同，依然為21天。

二零一九年 二零一八年

除另有說明外，所有金額以百萬港元表示

貿易及票據應付款項	639.3	1,042.9
週轉日數	21天	21天

財政政策

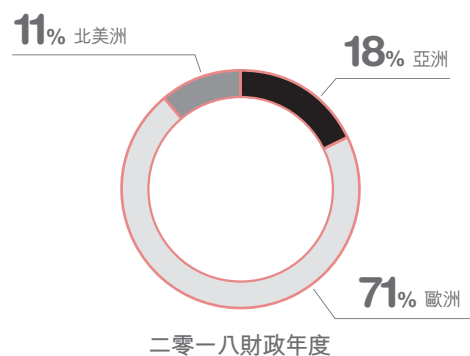
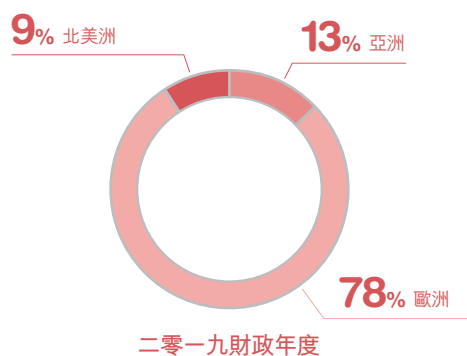
本集團的財政政策旨在舒緩本集團環球營運所造成的外幣匯率波動影響。本集團在適當時候主要以外匯遠期／遠期合約對沖日常業務過程中所產生外匯風險／商品價格風險。本集團的政策是不參與投機性的衍生交易。

資本開支

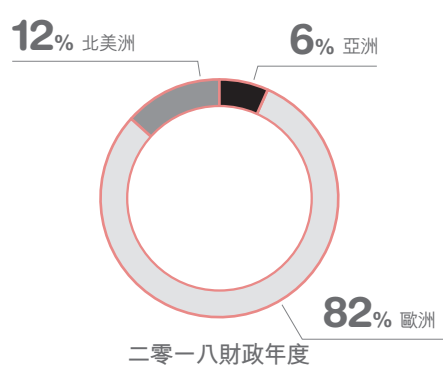
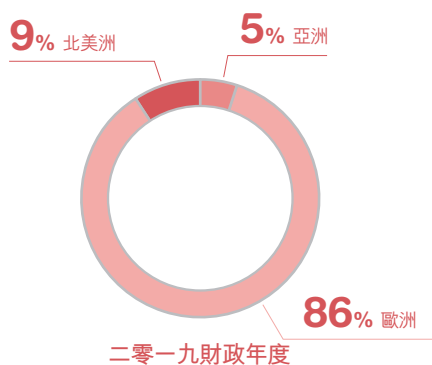
截至二零一九年十二月三十一日止年度，本集團投資7億3,320萬港元（二零一八年十二月三十一日：6億210萬港元）購置有形資產（包括土地、樓宇、廠房、機械及設備）以提高生產效率，其中3億3,750萬港元由內部資源提供資金，而3億9,570萬港元透過租賃安排提供資金。

業務回顧

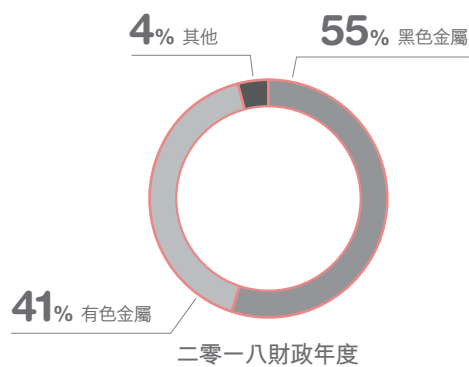
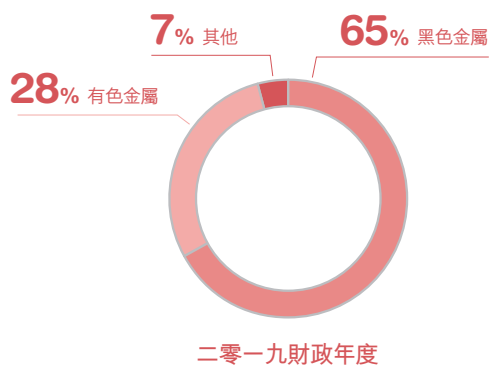
按地區劃分的收益



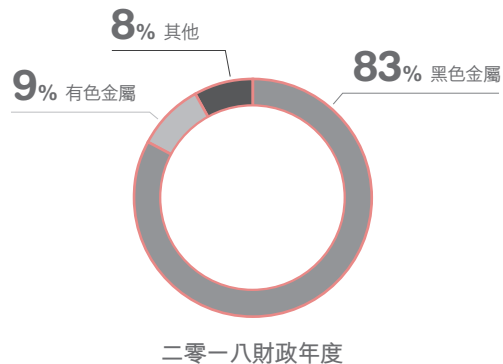
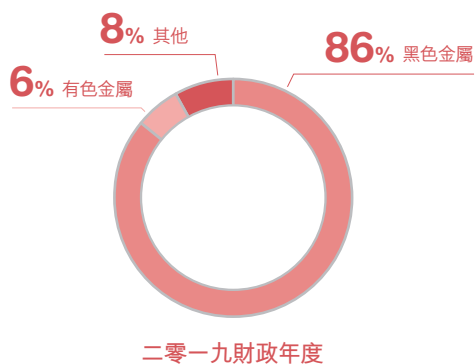
按地區劃分的銷售量



按產品劃分的收益



按產品劃分的銷售量



營運表現

本集團繼續於其經營多年的市場營運，同時向南亞／東南亞等新市場拓展。透過地域多元化，在減輕過度依賴單一市場的風險方面，我們處於有利位置。

歐洲

我們的歐洲分部提供回收混合再生金屬的所有工序，配備集收集、集中、分類及處理於一體的一站式服務。我們是全球黑色及有色金屬回收處理及技術領導者之一，我們擁有多項先進的再生金屬破碎和破碎後處理技術。

我們的再生金屬破碎服務（包括清潔、分類、剪切、破碎和壓塊打包）為所有客戶提供「一站式服務」和滿足任何金屬供應需求。在破碎後處理技術方面，我們能達到報廢機動車約97%的回收率，位居全球之冠（95%的回收率是歐盟指令的現有回收目標）。

於二零一九年，歐洲分部的銷售噸位為409萬噸，較上一財政年度的438萬噸減少6.8%。分部收益為121億6,680萬港元，按現時匯率計算減少19.8%或按當地貨幣計算減少15.4%。由於中美貿易戰導致中國需求疲軟，導致歐洲汽車及機械工程行業需求受到嚴重影響，以及於本年度實施對部分再生金屬的進口限制導致對中國之出口減少。

於二零一九年，歐洲的再生物料價格平均下跌9%，因歐洲日趨老化基礎設施缺乏投資導致運輸能力受限制，加上通行費上漲，導致貨運成本上升。因此，年內毛利僅為8億7,650萬港元，較上一財政年度減少23.6%（按現時匯率計算）或19.2%（按當地貨幣計算）。年內毛利率由7.6%輕微下跌至7.2%。

年內分部溢利為3億7,970萬港元，減少14.4%（按現時匯率計算）或7.4%（按當地貨幣計算）。為了應付充滿挑戰的市場情況而進行的有效成本管理已抵銷部分毛利下降。

因應市況轉差，除了有效的利潤控制外，亦已展開若干業務改進計劃。本集團已成功發掘其他銷售渠道，藉此減少中國新進口限制造成的影響。此外，為符合中國對潔淨再生物料進口的規定，我們部分的歐洲料場已增設額外的分選程序。本集團亦不斷開拓非金屬類業務（如回收塑料及紙張），以分散及減輕金屬回收業務的挑戰。一條全新的塑料回收線將於二零二零年啓動，有助緩解歐洲面對的塑料難題。

北美洲

北美洲分部在由收集、分類、處理至物料買賣的所有有關工序中具備高度再生處理的專業知識，其採用最先進的破碎技術，且具有廣泛的破碎後處理技術供回收優化。北美洲分部亦已開始廢電機機械化破碎拆解和二手汽車零部件買賣業務。

北美洲分部的分部銷售噸位為45萬噸，去年為61萬噸。分部銷售收益由23億8,670萬港元下跌40.9%（按現時匯率計算）或37.6%（按當地貨幣計算）至14億1,090萬港元。由於鋼廠停運及鋼廠去庫存，導致當地鋼鐵工廠的需求下降。美國廢鋼需求減弱的主要原因是美國宏觀經濟因素普遍疲軟，尤其是中美貿易戰嚴重拖累工業。關稅戰開始後，美國鋼鐵價格短暫上漲，可是價格瞬即下跌，且下跌速度比關稅戰之前還要快。貿易戰導致業務活動減少、需求不振。於二零一九年下半年，大多數國家的汽車產量均呈下降趨勢，導致鋼鐵需求日益停滯至年末。

於二零一九年，國內廢鋼價格下跌對利潤造成巨大壓力，於二零一九年十月價格急挫至年度最低水平。隨著中國對來自美國的若干廢料徵收報復性關稅，令材料需轉移至其他市場並進一步侵蝕美國業務的利潤。因此，分部毛利為1億320萬港元，下跌50.4%（按現時匯率計算）或47.7%（按當地貨幣計算）。毛利率由去年的8.7%下跌至本年度的7.3%。

銷售量下降，加上利潤收窄，分部溢利較上一財政年度溢利840萬港元轉盈為虧至虧損4,840萬港元。

亞洲

我們位於亞洲的主要生產基地包括香港元朗、浙江台州及山東煙台，並於本年度擴展至馬來西亞及印度。

由於廢電機拆解業務暫時因本集團將生產轉移至我們在南亞／東南亞的新工場而受到影響，亞洲分部的銷售噸位為23萬噸（二零一八年：31萬噸）。分部收益由去年的37億5,140萬港元下跌46.3%至20億1,540萬港元。

再生物料價格下降，加上銷量暫時減少，影響亞洲分部的毛利率並產生毛損。年內毛損為8,300萬港元，毛損率為4.1%，而去年則為毛利3億5,220萬港元及毛利率9.4%。

因此，亞洲分部於轉型期間由去年溢利2億7,530萬港元，轉為錄得虧損1億7,230萬港元。隨着我們於南亞／東南亞的新生產設施加快投產，亞洲分部的表現有望逐漸重拾正軌。

資本承擔及或然負債

於二零一九年十二月三十一日，本集團抵押賬面總值約38億740萬港元（二零一八年十二月三十一日：43億830萬港元）的若干廠房及樓宇、土地使用權、存貨、貿易應收款項及銀行存款，為借款作擔保。

於二零一九年十二月三十一日，本集團有關收購物業、廠房及設備、添置在建工程及投資於合營企業的已訂約但未於綜合財務報表計提撥備的資本承擔為1億2,890萬港元（二零一八年十二月三十一日：1億1,660萬港元）。

於本公告日期，除下文所披露者外，董事會概無知悉有任何重大或然負債。

於二零一九年十二月三十一日，本集團並無任何或然負債（二零一八年十二月三十一日：2,740萬港元），包括以被投資實體為受益人的非金融擔保。

Delco Participation B.V.（「**Delco**」）作為原告於二零一五年十二月二十一日以本公司及方安空先生（「**方先生**」）作為被告索償利息及成本5,780萬港元向香港高等法院提交訴狀（高院案例二零一五年第3040號，「**HCA 3040/2015**」），並於二零一六年十二月五日提交修訂傳票。該索償聲稱未根據（其中包括）Delco Asia Company Limited（「**Delco Asia**」）與本公司於二零一零年六月二十四日訂立的股東貸款轉讓條款支付Delco Asia向本公司子公司墊付貸款的部分款項。本公司已於二零一六年一月四日發出通知表示擬就法律程序提出爭議，並於二零一六年九月二十三日提出抗辯。Delco於二零一六年十二月五日提交修訂訴狀，加入方先生為法律程序之被告。本公司已於二零一六年十二月十三日提出經修訂抗辯，而原告於二零一六年十二月二十一日對本公司抗辯提交經修訂答辯。案件仍在進行中。

方先生（本公司前任董事）及HWH Holdings Limited（「**HWH**」）各自向本公司承諾，根據方先生與HWH以本公司為受益人於二零一五年十二月十七日簽署的彌償函件的條款，彌償本公司因（其中包括）HCA 3040/2015產生的所有損失及使本公司免受損失（按除稅後基準）。此外，HWH亦同意，把一筆總額為5,780萬港元的款項存放於託管賬戶以作為對本公司有關（其中包括）HCA 3040/2015的任何責任的擔保。因此，董事會認為HCA 3040/2015並非重大申索。

Delco作為原告於二零一六年十一月十日以本公司作為第一被告；本公司的全資子公司齊合天地（香港）有限公司（「**齊合天地香港**」）作為第二被告；HWH作為第三被告；及方先生作為第四被告向香港高等法院提交訴狀（高院案例二零一六年第2939號，「**HCA 2939/2016**」）。據本公司及其子公司所知，Delco就指稱違反日期為二零一五年三月三日的承諾函（內容關於二零一二年三月一日本公司發行及Delco認購可換股債券）的損害向本公司索償。Delco進一步向齊合天地香港索償100萬美元，其指稱由Delco Asia於二零零九年四月十六日或前後向齊合天地香港墊付該款項。Delco進一步索償利息、費用及更多或其他濟助。本公司及齊合天地香港於二零一七年三月二十四日提出抗辯，而原告於二零一七年六月二十日向本公司及齊合天地香港的抗辯提交答辯。案件仍在進行中。

董事會因上文所載理由認為HCA 2939/2016並非重大申索，於本公告中披露HCA 2939/2016的詳情僅為保持完整。

風險管理

在日常業務過程中，本集團面對的市場風險包括商品價格風險、外幣風險、利率風險、信貸風險及流動資金風險等。本集團的風險管理策略旨在減低該等風險對本集團財務表現的不利影響。

於二零一八年三月七日，本集團採納商品價格風險對沖政策，董事會認為其較適合現行營運狀況。有關商品價格風險對沖政策的詳情已發佈於本公司網站 www.chihogroup.com。

作為本集團的外幣對沖策略的一部分，鑒於歐元、人民幣及其他有關貨幣兌美元匯率波動，因此董事會將密切監察本集團的外幣借款，並考慮多項措施以減少外幣風險。

信貸風險方面，本集團就其大多數再生產品銷售繼續奉行貨到付現的最佳慣例，旨在減低本集團財務報表中的金融資產賬面值。此外，本集團繼續密切監察貿易應收賬情況，以減低潛在減值虧損。

至於流動資金風險方面，本集團繼續透過利用銀行借款，在持續獲取資金與保持靈活程度之間維持平衡。

僱員及薪酬政策

於二零一九年十二月三十一日，本集團共有3,115名僱員。此外，我們透過當地認可承包商僱用約350名拆解及選料工人。我們過去並無經歷任何影響經營的罷工、停工或重大勞資糾紛。我們在招聘及挽留合資格僱員方面亦無遭遇任何重大困難。我們與僱員一直維持良好的關係。

本集團的年內員工成本總額為約11億5,510萬港元。員工薪酬組合包括基本薪金、強制性公積金、保險及其他合適福利。本集團僱員的薪酬乃參考市場標準、個人表現及其各自對本集團貢獻而定。

董事酬金由本公司薪酬委員會推薦建議及須經董事會批准。其他酬金（包括酌情花紅）由董事會參考董事的職務、能力、名聲及表現釐定。

末期股息

董事會不建議派付截至二零一九年十二月三十一日止年度的末期股息（二零一八年：無）。

審核委員會

本公司審核委員會（「**審核委員會**」）由全體三名獨立非執行董事，即陸海林博士（作為主席）、錢麗萍女士及高瑞強先生組成。審核委員會已審閱本集團所採納的會計原則及慣例，並且討論有關財務申報事宜及內部監控系統，包括審閱本集團截至二零一九年十二月三十一日止年度之未經審核綜合業績。

遵守企業管治守則

本公司深知企業透明度及問責制之重要性，並致力於實現高標準企業管治。截至二零一九年十二月三十一日止年度全年，本公司已遵守上市規則附錄十四所載《企業管治守則》（「**企業管治守則**」）及《企業管治報告》的所有適用的守則條文，惟以下所述偏離除外：

根據企業管治守則條文第A.2.1條，主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任。於截至二零一九年十二月三十一日止年度，秦永明先生（「**秦先生**」）擔任本公司董事會主席（「**主席**」）及行政總裁（「**行政總裁**」）職務。董事會認為，由一人同時擔任主席及行政總裁，可為本公司提供強大而貫徹的領導，並有效地規劃及執行業務決定及策略。因此，董事認為在此情況下偏離企業管治守則第A.2.1條屬恰當。

自二零二零年三月一日起，Rafael Heinrich Suchan先生已獲委任為行政總裁，以取代秦先生。因此，於本公告日期，本公司已遵守企業管治守則條文第A.2.1條項下之規定。

董事進行證券交易

本公司已採納上市規則附錄十所載之上市發行人董事進行證券交易之標準守則（「**標準守則**」）作為董事進行證券交易之行為守則。經本公司向全體董事作出特定查詢後，該等全體董事已確認，於截至二零一九年十二月三十一日止年度內均一直遵守標準守則之規定。

購買、出售或贖回本公司上市證券

截至二零一九年十二月三十一日止年度，本公司或其任何子公司均無購買、出售或贖回本公司或其任何子公司的任何上市證券。

有關董事資料的變動

根據上市規則第13.51B(1)條，本公司二零一九年中期報告刊登後，董事根據上市規則第13.51(2)條第(a)至(e)段及第(g)段須予披露的資料變動載列如下：

經驗（包括其他董事職務）

本公司獨立非執行董事陸海林博士已辭任林達控股有限公司（股份代號：1041）之獨立非執行董事，自二零二零年三月二十三日起生效。

足夠公眾持股量

根據本公司所擁有之公開可得資料並就董事所知悉，截至二零一九年十二月三十一日止整個財政年度及於本公告日期，本公司已維持上市規則項下的足夠公眾持股量。

審閱未經審核全年業績

因現時政府正實行出行限制、隔離政策及封關以對抗全球冠狀病毒爆發，截至二零一九年十二月三十一日止年度之全年業績之若干審核程序尚未完成。本公告所呈列之截至二零一九年十二月三十一日止年度之未經審核全年業績尚未經本公司之核數師羅兵咸永道會計師事務所同意。當根據香港會計師公會頒佈之香港審計準則完成審核程序後，本公司將就截至二零一九年十二月三十一日止年度之經審核業績作出公告。本公告所載之截至二零一九年十二月三十一日止年度之未經審核全年業績已獲審核委員會審閱。

於聯交所及本公司網站刊發未經審核全年業績及年報

本未經審核年度業績公告載於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.chihogroup.com)。載有上市規則所規定的全部資料之本公司截至二零一九年十二月三十一日止年度的年報，將於適當時間寄發予本公司股東及刊載於上述網站。

本公司將就(i)經本公司核數師同意之截至二零一九年十二月三十一日止年度之經審核業績以及與本公告所載之未經審核全年業績比較之重大差異(如有)；(ii)建議將舉行應屆本公司之股東週年大會(「股東週年大會」)之日期；及(iii)確定股東出席股東週年大會並於會上投票之資格之安排(包括本公司暫停辦理股份過戶登記期間)另行作出公告。此外，倘有關完成審核程序有其他重大進展，本公司將於必要時另行作出公告。

致意

董事會謹此就本集團管理層及全體員工的努力及奉獻，以及就股東、業務聯繫人、銀行、律師及核數師於年內的支持深表謝意。

本公告所載有關本集團全年業績之財務資料並未經審核，亦未經本集團之核數師同意。本公司股東及潛在投資者於買賣本公司證券時務請審慎行事。

承董事會命
齊合環保集團有限公司
秦永明
主席

香港，二零二零年三月三十日

於本公告日期，本公司董事會由以下人士組成：

執行董事：	秦永明(主席)
	涂建華
	Rafael Heinrich Suchan(行政總裁)
獨立非執行董事：	陸海林
	錢麗萍
	高瑞強