

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。



**JINCHUAN金川**

**JINCHUAN GROUP INTERNATIONAL RESOURCES CO. LTD**

**金川集團國際資源有限公司**

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：2362)

**截至二零二一年十二月三十一日止年度之  
全年業績公告**

**業績**

董事會欣然宣佈本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度之經審核業績，連同二零二零年比較數字載列如下：

**綜合損益及其他全面收益表**

截至二零二一年十二月三十一日止年度

	附註	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>持續經營業務</b>			
收益	3	<b>831,899</b>	531,502
銷售成本		<b>(531,101)</b>	(408,621)
礦權使用費		<b>(49,133)</b>	(36,324)
毛利		<b>251,665</b>	86,557
其他收入、其他收益及虧損	5	<b>63,246</b>	21,831
銷售及分銷成本		<b>(22,815)</b>	(23,125)
行政開支		<b>(4,549)</b>	(8,118)
財務收入		<b>728</b>	1,182
財務成本	6	<b>(9,539)</b>	(14,053)
除稅前溢利	7	<b>278,736</b>	64,274
所得稅開支	8	<b>(116,729)</b>	(22,353)
來自持續經營業務的年內溢利		<b>162,007</b>	41,921
<b>終止經營業務</b>			
來自終止經營業務的年內溢利		<b>438</b>	573

	附註	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
年內溢利		<b>162,445</b>	42,494
其他全面(開支)收入			
其後可能重新分類至損益之項目：			
換算海外業務產生之匯兌差額		-	2,253
清算海外業務後釋放之累計換算儲備		(438)	-
指定為現金流量對沖的對沖工具公平值收益		278	-
本年度其他全面(開支)收入		<b>(160)</b>	2,253
本年度全面收入總額		<b>162,285</b>	44,747
下列人士應佔年內溢利(虧損)：			
本公司擁有人			
—來自持續經營業務		<b>120,089</b>	30,030
—來自終止經營業務		438	(87)
		<b>120,527</b>	29,943
非控股權益			
—來自持續經營業務		<b>41,918</b>	11,891
—來自終止經營業務		-	660
		<b>41,918</b>	12,551
		<b>162,445</b>	42,494
以下人士應佔全面收入總額：			
本公司擁有人			
—來自持續經營業務		<b>120,367</b>	30,030
—來自終止經營業務		-	1,440
		<b>120,367</b>	31,470
每股盈利	9		
來自持續及終止經營業務			
基本(美分)		<b>0.96</b>	0.24
攤薄(美分)		<b>0.91</b>	0.23
來自持續經營業務			
基本(美分)		<b>0.95</b>	0.24
攤薄(美分)		<b>0.90</b>	0.23

## 綜合財務狀況表

於二零二一年十二月三十一日

	附註	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		730,028	705,304
使用權資產		2,400	1,325
礦產權		582,711	501,145
勘探及評估資產		121,320	119,652
衍生金融工具		258	—
其他非流動資產	11	72,506	13,104
		<u>1,509,223</u>	<u>1,340,530</u>
<b>流動資產</b>			
存貨		233,499	191,417
貿易及其他應收款項	11	74,346	128,066
按公平值計入損益之金融資產 (「按公平值計入損益」)		2,978	—
應收一間關聯公司款項		—	16
衍生金融工具		20	—
融資租賃應收款項		2,825	—
原到期日超出三個月之銀行存款		17,000	34,476
銀行結餘及現金		198,780	73,839
		<u>529,448</u>	<u>427,814</u>
<b>流動負債</b>			
貿易及其他應付款項	12	112,159	95,449
應付中間控股公司款項		102,539	131,257
應付同系附屬公司款項		5,234	5,111
應付附屬公司非控股股東款項		533	441
銀行借款		115,657	30,736
租賃負債		778	952
短期撥備		6,767	7,173
應付稅項		32,621	7,633
		<u>376,288</u>	<u>278,752</u>
<b>流動資產淨值</b>		<u>153,160</u>	<u>149,062</u>
<b>總資產減流動負債</b>		<u>1,662,383</u>	<u>1,489,592</u>

	附註	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>非流動負債</b>			
遞延稅項負債		<b>325,698</b>	263,076
銀行借款		<b>134,000</b>	179,000
租賃負債		<b>1,571</b>	366
長期撥備		<b>24,155</b>	30,221
		<u><b>485,424</b></u>	<u>472,663</u>
<b>資產淨值</b>		<u><b>1,176,959</b></u>	<u>1,016,929</u>
<b>股本及儲備</b>			
股本	13	<b>16,166</b>	16,166
永久次級可換股證券		<b>88,462</b>	88,462
儲備		<b>908,588</b>	789,838
本公司擁有人應佔權益		<b>1,013,216</b>	894,466
非控股權益		<b>163,743</b>	122,463
<b>權益總額</b>		<u><b>1,176,959</b></u>	<u>1,016,929</u>

## 綜合財務報表附註

截至二零二一年十二月三十一日止年度

### 1. 一般資料

金川集團國際資源有限公司(「本公司」)於開曼群島註冊成立為公眾有限公司，其股份於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)上市。其最終控股公司為金川集團股份有限公司(「金川」)(於中華人民共和國(「中國」)成立的國有企業)。本公司的註冊辦事處地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, Cayman Islands及本公司於香港的主要營業地點為香港金鐘道95號統一中心31樓3101室。

本公司為投資控股公司。本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)之主要業務為採礦業務與礦產品及金屬產品貿易。

綜合財務報表以美元(「美元」)呈列，美元亦為本公司功能貨幣。

### 2. 應用國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)之修訂

#### 於本年度強制生效之國際財務報告準則之修訂

於本年度，本集團已首次應用國際會計準則委員會(「國際會計準則委員會」)頒佈的下列對國際財務報告準則的修訂(該等修訂就編製綜合財務報表而言於二零二一年一月一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號之修訂	新冠肺炎相關的租金優惠
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號之修訂	利率基準改革－第二階段

此外，本集團應用了國際會計準則委員會於二零二一年六月頒佈的國際財務報告準則詮釋委員會議程決定，該決定明確實體在釐定存貨的可變現淨值時應計入「進行銷售所需的估計成本」之成本。

除下文所述者外，本年度應用國際財務報告準則之修訂對本集團本年度及過往年度財務狀況及業績及／或該等綜合財務報表所載披露並無重大影響。

**應用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號之修訂 利率基準改革 – 第二階段之影響**

本集團已於本年度首次應用相關修訂。由於利率基準改革、特定對沖會計規定及應用國際財務報告準則第7號「金融工具：披露」（「國際財務報告準則第7號」）之相關披露規定，該等修訂涉及釐定金融資產、金融負債及租賃負債之合約現金流量之基準之變動。

於二零二一年一月一日，本集團擁有借款賬面值為346,104,000美元，其利率與倫敦銀行同業拆借利率（「倫敦銀行同業拆息」）掛鉤，而倫敦銀行同業拆息將會受利率基準改革之影響。

由於概無相關合約（包括對沖工具）已於年內過渡到相關替代利率，該等修訂對綜合財務報表並無影響。本集團對按攤銷成本計量之銀行借款因利率基準改革產生的合約現金流量之變動將採用可行權宜方法。

### 3. 收益

收益指銷售商品所產生之收益。本集團年內來自持續經營業務之收益分析如下：

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
銷售銅	637,288	382,825
銷售鈷	159,790	131,958
銷售商品收益	797,078	514,783
臨時定價調整	34,821	16,719
收益 – 呈報計量	831,899	531,502

就若干礦產銷售而言，收益初步按以臨時定價基準釐定之售價確認。最終銷售價格乃取決於本集團礦產品之礦物重量及品位，以及截至最終定價日期止（一般為初步入賬後之0至90日）之礦物價格波動情況而定。就最終礦物價格之調整以臨時定價調整列示。

#### 4. 分部資料

國際財務報告準則第8號「經營分部」規定，經營分部須按本集團組成部分之內部報告確定，有關內部報告經由主要營運決策者（「主要營運決策者」）定期審閱，以分配分部資源及評估分部表現。

主要營運決策者經確定為本公司執行董事。彼等審閱本集團之內部報告以進行資源分配及評估分部表現。

於確定本集團的可報告分部時並無合併經營分部。

本集團之經營及可報告分部如下：

- 採礦業務
- 礦產品及金屬產品貿易

於截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團終止於中國的礦產品及金屬產品貿易業務，而該等業績呈列為終止經營業務。以下分部資料不包括任何終止經營業務的金額。

#### 分部收益及業績

以下為本集團按經營及可報告分部劃分之收益及業績分析。

截至二零二一年十二月三十一日止年度

#### 持續經營業務

	採礦業務 千美元	礦產品及金屬 產品貿易 千美元	總計 千美元
分部收益			
收益	593,932	198,085	792,017
分部間銷售	5,061	—	5,061
臨時定價調整	21,645	13,176	34,821
	<u>620,638</u>	<u>211,261</u>	<u>831,899</u>
分部業績	<u>281,612</u>	<u>359</u>	<u>281,971</u>
未分配公司收入			537
未分配公司開支			<u>(3,772)</u>
來自持續經營業務的除稅前溢利			<u>278,736</u>

截至二零二零年十二月三十一日止年度

### 持續經營業務

	採礦業務 千美元	礦產品及金屬 產品貿易 千美元	總計 千美元
分部收益			
收益	482,783	32,000	514,783
臨時定價調整	14,886	1,833	16,719
	<u>497,669</u>	<u>33,833</u>	<u>531,502</u>
分部業績	<u>66,510</u>	<u>673</u>	67,183
未分配公司收入			852
未分配公司開支			<u>(3,761)</u>
來自持續經營業務的除稅前溢利			<u>64,274</u>

分部間銷售按交易時市價記賬。

附註：經營分部之會計政策與本集團之會計政策相同。分部收益及分部業績分別包括來自外界客戶之收益及各分部之除稅前溢利(不包括公司層面的非經營相關之財務收入、公司層面的其他收入、其他收益及虧損及其他中央行政成本及財務成本)。

### 5. 其他收入、其他收益及虧損

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
持續經營業務		
就礦產權確認之減值虧損撥回	96,000	27,000
撤銷物業、廠房及設備	(10,369)	—
可收回增值稅(「增值稅」)之減值虧損	(25,900)	—
匯兌虧損，淨額	(1,075)	(5,705)
礦權使用費收入	2,442	—
出售物業、廠房及設備之收益	1,477	—
其他	671	536
	<u>63,246</u>	<u>21,831</u>

隨著銅價格上升，本集團識別出此為撥回先前計提減值的指標。本集團就Ruashi礦場現金產生單位（「Ruashi現金產生單位」）確認礦產權減值撥回96,000,000美元（二零二零年：27,000,000美元），乃由於其可收回金額高於賬面值。於二零二一年十二月三十一日，Ruashi現金產生單位的可收回金額約545,678,000美元（二零二零年：409,715,000美元）乃按使用價值計算釐定。貼現現金流量法乃基於除稅前貼現率27.3%（二零二零年：25.6%）計算，而現金流量估算乃按本公司董事於根據證實及概略儲量估計的礦山使用年期結束前批准的財務預測（涵蓋礦山的預期使用年期）編製。預測中假定的總銅儲量約為227,000噸（二零二零年：243,000噸），預計礦山使用年期約為7年（二零二零年：8年）。所使用的貼現率反映了當前市場對貨幣時間價值及現金產生單位的特定風險的評估，乃由於尚未對未來現金流量的估計進行調整。計算的其他關鍵假設與現金流入／流出的估計及對長期銅價每噸7,100美元（二零二零年：6,400美元）有關。概無就其他現金產生單位確認減值或減值撥回。

## 6. 財務成本

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>持續經營業務</b>		
以下各項之利息		
可換股證券	88	88
銀行借款	8,030	9,989
來自中間控股公司之貸款	2,748	3,757
來自同系附屬公司之貸款	123	163
租賃負債	55	56
	<u>11,044</u>	<u>14,053</u>
減：已於合資格資產成本中資本化之金額	<u>(1,505)</u>	<u>—</u>
	<u><u>9,539</u></u>	<u><u>14,053</u></u>

## 7. 除稅前溢利

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
來自持續經營業務的除稅前溢利已扣除下列項目：		
員工成本		
董事酬金	559	617
其他員工成本		
— 薪金及其他福利	47,858	49,166
— 退休福利計劃供款	3,902	1,089
	<u>52,319</u>	<u>50,872</u>
核數師酬金	490	473
物業、廠房及設備折舊	67,935	73,360
使用權資產之折舊	911	925
礦產權攤銷	14,434	15,244
存貨減值虧損(計入銷售成本)	5,695	5,395

## 8. 所得稅開支

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
稅項開支包括：		
持續經營業務		
即期稅項		
香港利得稅	—	—
剛果(金)企業所得稅	53,781	27,948
贊比亞企業所得稅	326	134
	<u>54,107</u>	<u>28,082</u>
遞延稅項	<u>62,622</u>	<u>(5,729)</u>
	<u>116,729</u>	<u>22,353</u>

由於該兩個年度本集團並無於香港產生應課稅溢利，故未計提香港利得稅撥備。

毛里求斯、南非、贊比亞及剛果(金)之企業所得稅分別根據年內估計應課稅溢利按15%、28%、35%及30% (二零二零年：15%、28%、30%及30%)之稅率計算。剛果(金)的應課稅溢利亦可能需繳納超額利潤稅(如當適用時)。

## 9. 每股盈利

### 來自持續經營業務

本公司擁有人應佔持續經營業務每股基本及攤薄盈利乃根據下列數據計算：

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>盈利</b>		
用作計算每股基本盈利之盈利	<b>120,089</b>	30,030
加：可換股證券之利息開支	<b>88</b>	88
	<u>120,177</u>	<u>30,118</u>
用作計算每股攤薄盈利之盈利	<b>120,177</b>	30,118
	<u>120,177</u>	<u>30,118</u>
	二零二一年	二零二零年
<b>股份數目</b>		
用作計算每股基本盈利之普通股加權平均數	<b>12,609,873,051</b>	12,609,873,051
攤薄性潛在普通股之影響：		
可換股證券	<b>690,000,000</b>	690,000,000
	<u>690,000,000</u>	<u>690,000,000</u>
用作計算每股攤薄盈利之普通股加權平均數	<b>13,299,873,051</b>	13,299,873,051
	<u>13,299,873,051</u>	<u>13,299,873,051</u>

### 來自持續及終止經營業務

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄盈利乃根據下列數據計算：

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>盈利</b>		
用作計算每股基本盈利之盈利	<b>120,527</b>	29,943
加：可換股證券之利息開支	<b>88</b>	88
	<u>120,615</u>	<u>30,031</u>
用作計算每股攤薄盈利之盈利	<b>120,615</b>	30,031
	<u>120,615</u>	<u>30,031</u>

所用基數與上文持續經營業務所載者相同。

## 來自終止經營業務

終止經營業務每股盈利(虧損)如下：

	二零二一年 美分	二零二零年 美分
基本	0.01	(0.00)
攤薄	0.01	(0.00)

終止經營業務每股盈利(虧損)乃根據下列數據計算：

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>盈利(虧損)</b>		
用作計算每股基本及攤薄盈利(虧損)之盈利(虧損)	<b>438</b>	<b>(87)</b>

所用基數與上文持續經營業務所載者相同。

## 10. 股息

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
年內確認為分派之本公司普通股股東的股息二零二零年 末期股息－每股股份0.1港仙(二零二零年： 二零一九年末期股息－每股股份0.1港仙)	<b>1,617</b>	<b>1,617</b>

於報告期末後，本公司董事建議派付截至二零二一年十二月三十一日止年度的末期股息每股普通股0.2港仙，總額約25,220,000港元(二零二零年：12,610,000港元)，相當於約3,233,000美元(二零二零年：1,617,000美元)，惟須待股東於應屆股東週年大會上批准。

## 11. 貿易及其他應收款項

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>非流動資產</b>		
向附屬公司非控股股東預付礦權使用費	11,602	13,013
復修信託基金	85	91
可收回增值稅，扣除減值	60,819	—
	<u>72,506</u>	<u>13,104</u>
<b>流動資產</b>		
<b>按公平值計入損益之金融資產</b>		
臨時定價安排下之貿易應收款項	49,268	55,245
<b>按攤銷成本計量之金融資產</b>		
其他應收款項	7,962	8,354
向剛果(金)國有電力公司提供貸款	1,374	—
	<u>9,336</u>	<u>8,354</u>
<b>非金融資產</b>		
其他應收款項	2,524	2,773
預付款項	13,218	6,712
可收回增值稅	—	54,982
	<u>15,742</u>	<u>64,467</u>
	<u>74,346</u>	<u>128,066</u>

本集團向客戶提供介乎5日至30日(二零二零年：5日至30日)之信貸期。接納新客戶前，本集團開展信貸評估，以評估潛在客戶之信貸限額及信貸質素。

於二零二一年十二月三十一日，臨時定價安排下之貿易應收款項經調整7,695,000美元(二零二零年：5,768,000美元)，即截至最終訂價日為止之倫金所商品平均價格與確認收益當日之報價間之差額。

於二零二零年一月一日，臨時定價調整下之貿易應收款項為73,763,000美元。

本集團力求對未結清應收款項維持嚴密監控，以將信貸風險降至最低。逾期結餘由高級管理層定期檢討。

以下為於報告期末根據發票日期呈列之貿易應收款項之賬齡分析。

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
三個月內	47,655	40,790
四至六個月	-	6,668
七至十二個月	-	4,112
一年以上	1,613	3,675
	<u>49,268</u>	<u>55,245</u>

於二零二一年十二月三十一日，概無臨時定價安排下之貿易應收款項已逾期並已計入按公平值計入損益之金融資產內(二零二零年：1,683,000美元)。

## 12. 貿易及其他應付款項

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>按公平值計入損益之金融負債</b>		
臨時定價安排下之貿易應付款項	<u>39,577</u>	<u>28,864</u>
<b>按攤銷成本計量之金融負債</b>		
採礦支出應付款項	9,580	9,312
建造成本應付款項	17,715	8,519
其他應付款項	<u>3,108</u>	<u>637</u>
	<u>30,403</u>	<u>18,468</u>
<b>非金融負債</b>		
應計礦權使用費及其他應付稅項	16,732	32,369
進口稅及出口清關費之撥備	10,091	6,390
其他(附註)	<u>15,356</u>	<u>9,358</u>
	<u>42,179</u>	<u>48,117</u>
	<u>112,159</u>	<u>95,449</u>

附註：包括應計運費、未付剛果(金)相關附加費之撥備及其他一般營運相關應付款項。

購買貨品之信貸期介乎0至90日不等。

以下為於報告期末根據發票日期呈列之貿易應付款項賬齡分析。

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
三個月內	38,127	26,843
四至六個月	340	287
七至十二個月	4	628
一年以上	1,106	1,106
	<u>39,577</u>	<u>28,864</u>

### 13. 股本

	股份數目	金額 千港元
每股面值0.01港元之普通股		
法定：		
於二零二零年一月一日、二零二零年 十二月三十一日、二零二一年十二月三十一日	<u>20,000,000,000</u>	<u>200,000</u>
已發行及繳足：		
於二零二零年一月一日、二零二零年 十二月三十一日及二零二一年十二月三十一日	<u>12,609,873,051</u>	<u>126,099</u>
於綜合財務報表中列為：		
		金額 千美元
於二零二零年一月一日、二零二零年十二月三十一日及 二零二一年十二月三十一日		<u>16,166</u>

## 管理層討論及分析

### 業務回顧

金川國際及其附屬公司主要從事(i)於剛果(金)及贊比亞開採金屬，主要為銅及鈷；及(ii)於香港進行礦產品及金屬產品貿易。

本集團於二零二一年的財務業績顯著好轉，乃主要受大宗商品價格上漲所帶動。倫敦所銅價於二零二一年五月創下每噸10,720美元的歷史新高，並於二零二一年十二月底收盤時達到每噸9,550美元。價格上漲為本集團業績帶來正面影響並抵銷銷量下滑的影響。相比於二零二零年，倫敦所銅平均價格由每噸6,169美元上漲51%至每噸9,315美元。

### 採礦業務

本集團對非洲兩個營運礦場擁有多數控制權，分別為位於剛果(金)盧本巴希之銅鈷礦Ruashi礦場及位於剛果(金)上加丹加省之銅礦Kinsenda礦場。本集團亦持有贊比亞的一個銅礦場(即包括Chifupu礦床在內的Chibuluma南礦場)的股權，其已以融資租賃協議租出。

於二零二一年，本集團生產61,260噸銅(二零二零年：72,477噸)及3,379噸鈷(二零二零年：4,158噸)，並出售57,001噸銅(二零二零年：67,843噸)及2,617噸鈷(二零二零年：5,468噸)，產生收益分別為514.0百萬美元及106.6百萬美元(二零二零年：分別為388.1百萬美元及109.5百萬美元)。

二零二一年銅產量較二零二零年下降15%。二零二一年Ruashi礦場銅產量為33,063噸，較二零二零年的33,897噸減少2%，乃由於礦石入廠品位下降及銅回收率下降所致。由於二零二一年礦石品位及入廠品位下降，Kinsenda礦場錄得較低銅產量28,197噸，較二零二零年的30,557噸減少8%。

本集團於二零二一年的鈷產量較二零二零年減少19%。產量減少乃由於開採之鈷礦石品位較低及鈷回收率較低所致。

本集團亦擁有Musonoi項目(一個處於開發階段之銅鈷礦項目)及Lubembe項目(一個處於勘探階段之銅礦項目)的控制權。兩個項目均位於剛果(金)。

## 礦產品及金屬產品貿易

於二零二一年，本集團的貿易分部透過包括電解銅、冰銅及氫氧化鈷等商品貿易錄得211.3百萬美元(二零二零年：166.9百萬美元)的營業額。

## 財務回顧

本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度之經營業績為綜合位於剛果(金)及贊比亞之經營礦場及位於香港之礦產品及金屬產品貿易業務之業績。下文之分析包含本集團之持續經營業務及終止經營業務。

## 收益

於二零二一年，本集團經營業務之收益為831.9百萬美元，較二零二零年之664.6百萬美元增加25%。年內收益增加的原因於下文論述。

本集團採礦業務與礦產品及金屬產品貿易之銷售表現如下：

### 截至十二月三十一日止年度

	二零二一年	二零二零年
<b>採礦業務：</b>		
銅銷售量(噸)	57,001	67,843
鈷銷售量(噸)	2,617	5,468
每噸銅平均實現售價(美元)	9,018	5,721
每噸鈷平均實現售價(美元)	40,738	20,031
銅銷售收益(千美元)	514,025	388,140
鈷銷售收益(千美元)	106,613	109,529
<b>採礦業務總收益</b>		
— 包括臨時定價調整(千美元)	620,638	497,669
<b>礦產品及金屬產品貿易：</b>		
收益— 向外採購礦產品及 金屬產品貿易— 包括臨時定價調整(千美元)	211,261	166,893
<b>總收益(千美元)</b>	<b>831,899</b>	<b>664,562</b>

附註：於實際銷售收益中已考慮定價系數

截至二零二一年十二月三十一日止年度，倫敦所銅平均價格及金屬導報鈷平均價格分別為每噸9,315美元(二零二零年：每噸6,169美元)及每噸52,714美元(二零二零年：每噸33,954美元)，分別增加51%及55%。於二零二一年，基準銅價及鈷價有所上漲，為收益帶來利好。

二零二一年來自採礦業務的銅收入較二零二零年增加32%。此乃由於二零二一年平均實現銅價較二零二零年上升58%，但為二零二一年銅銷量較二零二零年減少16%所抵銷。

於二零二一年，本集團售出銅含量57,001噸的電解銅、銅精礦及粗銅(二零二零年：67,843噸)，其中Ruashi礦場於二零二一年的銅銷量為27,930噸，較二零二零年的33,829噸減少17%，而Kinsenda礦場於二零二一年的銅銷量為29,071噸，較二零二零年的25,885噸增加12%。

Ruashi礦場銅銷售額下滑乃由於剛果(金)卡車短缺導致二零二一年十一月及十二月的產成品延遲運出礦場，並影響到本集團向客戶的交付。於二零二一年十二月三十一日，Ruashi擁有5,242噸電解銅庫存，按現行銅價約每噸10,000美元估算，其市場價值為約52.4百萬美元。

二零二零年初，銅價達到多年來的低位。本集團決定自二零二零年三月起將Kinsenda礦場所生產的銅精礦送至當地冶煉廠加工為粗銅。因需要額外時間將銅精礦加工為粗銅，故Kinsenda於二零二零年三月及四月並未錄得銷售。Kinsenda於二零二零年五月開始向國際市場銷售粗銅。此舉導致二零二零年銷量低於正常水平。

於粗銅加工協議屆滿後，Kinsenda礦場已於二零二一年六月停止銷售粗銅。Kinsenda礦場就出口銅精礦訂立承銷協議，並於二零二一年七月起開始銷售銅精礦。

在本集團的經營下，Chibuluma南礦場(包括Chifupu礦床)於二零二零年售出8,129噸銅。二零二一年起，該項業務根據一項融資租賃協議租出。根據該融資租賃協議，本集團有權享有固定租賃收入另加浮動礦權使用費收入。承租人於二零二一年生產及售出3,051噸銅，本集團根據該融資租賃協議錄得礦權使用費收入約2.4百萬美元。

二零二一年來自採礦業務的鈷收入較二零二零年減少3%，乃由於鈷銷量下滑被平均實現鈷價增加抵銷所致。二零二一年的鈷銷量為2,617噸，較二零二零年下降52%，此乃由於產能水平下降，以及額外新冠肺炎檢測和二零二一年七月德班港口營運受到騷亂影響造成的交通延誤。二零二一年的平均實現鈷價為每噸40,738美元，較二零二零的每噸20,031美元上漲103%。

隨著上海金川均和自願清算，本集團於二零二零年中另闢一條貿易業務線。於二零二一年，礦產品及金屬產品貿易分部錄得來自向外採購的大宗商品貿易收益211.3百萬美元（二零二零年：166.9百萬美元）。有關上海金川均和自願清算的詳情，請參閱本公司二零二零年報「重大事件」一節。本集團亦正研究商品市場上之其他貿易機會。

## 銷售成本

銷售成本指與本集團採礦業務銅鈷生產有關之成本以及礦產品及金屬產品貿易之採購成本。銷售成本之主要組成部分如下：

### 截至十二月三十一日止年度

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
<b>採礦業務：</b>		
變現成本	7,233	17,166
採礦成本	63,517	57,219
礦石採購	11,497	9,497
薪金及工資	50,734	49,302
冶煉成本	95,841	86,212
工程及技術成本	14,245	14,257
安全、健康、環境及社區成本	5,130	4,452
礦山行政開支	34,452	30,610
其他成本	-	271
物業、廠房及設備之折舊	67,831	73,177
使用權資產之折舊	107	97
礦產權攤銷	14,434	15,244
庫存變動	(50,132)	17,342
<b>小計</b>	<b>314,889</b>	<b>374,846</b>
<b>礦產品及金屬產品貿易：</b>		
採購商品	216,212	166,088
<b>總銷售成本</b>	<b>531,101</b>	<b>540,934</b>

於二零二一年，本集團採礦業務銷售成本已減至314.9百萬美元，較截至二零二零年的374.8百萬美元減少16%。該減少乃由於Chibuluma南礦場(包括Chifupu礦床)的融資租賃協議開始生效。隨著Ruashi礦場增加採礦活動以彌補礦石入廠品位降低及銅回收率下降，採礦成本增加11%。由於礦石的酸溶解度導致藥劑耗用增多，冶煉成本於二零二一年增加11%。總體而言，本集團嚴格控制成本，並且於二零二一年開採的礦石集中於礦體開發。

本集團製成品庫存於截至二零二一年十二月三十一日止年度增加4,259噸銅及762噸鈷。因此，於二零二一年的部份生產成本被資本化至年末庫存。

於二零二一年，礦產品及金屬產品貿易之成本216.2百萬美元(二零二零年：166.1百萬美元)指我們貿易附屬公司所採購大宗商品的成本。該增加與貿易分部的收益增加變動一致。

### 礦權使用費

礦權使用費由二零二零年的36.3百萬美元增加至二零二一年的49.1百萬美元，與大宗商品價格的上漲一致，但被銷量下降所部份抵銷。

### 毛利

本集團經營毛利由二零二零年的87.3百萬美元增加188%至二零二一年的251.7百萬美元。隨著二零二一年銅及鈷價的飆升，本集團於二零二一年錄得大幅提高的毛利率30%，而二零二零年則為13%。於二零二一年，收益增加的同時，成本得到控制並保持在相似水平，導致毛利大幅提升。

### 淨財務成本

財務成本由二零二零年之14.1百萬美元減少32%至二零二一年之9.5百萬美元。本集團於二零二零年十二月就本金為194.0百萬美元的銀行貸款訂立利率掉期協議，將剩餘利息由浮動利息支付轉為固定利息支付，旨在鎖定未來的利息支付金額。財務成本下降是由於二零二一年的實際利率低於二零二零年。此外，本集團使用Kinsenda礦場產生之現金流逐步償還銀行貸款，導致未償還本金減少。

### 截至十二月三十一日止年度

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
財務收入	728	1,287
財務成本	(9,539)	(14,060)
	<u>(8,811)</u>	<u>(12,773)</u>

## 其他收入、其他收益及虧損

其他收入、其他收益及虧損的主要組成部分如下：

截至十二月三十一日止年度

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
減值虧損撥回	96,000	27,000
融資租賃協議下的礦權使用費收入	2,442	—
撇銷物業、廠房及設備	(10,369)	—
可收回增值稅之減值虧損	(25,900)	—
匯兌虧損，淨額	(1,075)	(5,705)
出售物業、廠房及設備之收益	1,477	—
其他	671	536
	<u>63,246</u>	<u>21,831</u>

### 減值虧損撥回

本集團的採礦業務於截至二零二一年十二月三十一日止年度錄得減值虧損撥回96.0百萬美元，而截至二零二零年十二月三十一日止年度則錄得減值虧損撥回27.0百萬美元。本集團已審閱本集團兩個營運礦場的最新礦場開採期模型，包括經修訂可採儲量及新的商品價格假設，因此已撥回於過往年度確認的Ruashi礦場減值虧損，以反映假設及可採儲量的變動。

### 撇銷物業、廠房及設備

本集團部分物業、廠房及設備換新，因此本集團於二零二一年撇銷物業、廠房及設備10.4百萬美元。

### 可收回增值稅之減值虧損

由於相關政府機關對清償長期未償還可收回增值稅不斷提出質疑，因此於二零二一年確認對可收回增值稅計提減值虧損25.9百萬美元(二零二零年：零)。

### 融資租賃協議下的礦權使用費收入

新礦權使用費收入2.4百萬美元(二零二零年：零)與承租人根據Chibuluma南礦場(包括Chifupu礦床)租賃協議出售銅相關。

### 出售物業、廠房及設備之收益

本集團於Chibuluma融資租賃協議生效時錄得出售Chibuluma採礦資產收益1.5百萬美元。

## 銷售及分銷成本

該等成本主要指本集團於銷售其採礦業務之銅及鈷產品時所產生之礦場外成本，主要包括運輸開支及清關費用。銷售及分銷成本之明細如下：

### 截至十二月三十一日止年度

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
礦場外成本：		
出口清關成本	18,240	16,756
運輸	3,917	6,222
其他	658	159
總銷售及分銷成本	<u>22,815</u>	<u>23,137</u>

銷售及分銷成本由二零二零年的23.1百萬美元略微減少1.4%至二零二一年的22.8百萬美元。

銷售及分銷成本減少乃由於二零二一年銅、鈷產品的銷量下降而導致運輸成本下降，但部份被清關成本增加所抵銷，原因是我們的剛果(金)業務部自二零二一年七月起將經營方式由先前的出售粗銅予剛果(金)精煉廠轉變為目前的銷售及出口銅精礦所致。

## 行政開支

年內行政開支包括一筆6.1百萬美元的復墾撥備撥回。撥備金額為預期於礦場關閉時將予進行的復墾工作之費用。本集團已聘請一名獨立顧問以重新審視本集團的復墾計劃，並就整體復墾估計作出下調修訂。此導致行政開支由二零二零年的8.5百萬美元減少47%至二零二一年的4.5百萬美元。

## 所得稅開支

本集團因其於香港、剛果(金)、贊比亞及南非之業務營運而須繳納該等司法權區之稅項。截至二零二一年十二月三十一日止年度的所得稅開支為116.7百萬美元，而截至二零二零年十二月三十一日止年度則為22.5百萬美元。所得稅開支增加乃由於(i)二零二一年的除稅前溢利增加；(ii)因二零二一年銅價大幅上漲而引致撥備剛果(金)超額利潤稅3.6百萬美元；及(iii)由於投資貸款淨額產生的應課稅暫時性差額，於二零二一年確認遞延稅項開支。

## 年內溢利

基於上述事項，本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度錄得綜合溢利為162.4百萬美元，而截至二零二零年十二月三十一日止年度則為42.5百萬美元。

## 股東應佔溢利

截至二零二一年十二月三十一日止年度，本集團錄得本公司股東應佔溢利為120.5百萬美元，而截至二零二零年十二月三十一日止年度本公司股東應佔溢利29.9百萬美元。

截至二零二一年十二月三十一日止年度，本公司股東應佔本集團溢利較截至二零二零年十二月三十一日止年度增加的主要原因是：(i)二零二一年銅鈾價格飆升；(ii)減值虧損撥回；並被(iii)可收回增值稅減值虧損；(iv)撤銷物業、廠房及設備及(v)由於投資貸款淨額產生的應課稅暫時性差額，於二零二一年確認遞延稅項開支抵銷。

## 非國際財務報告準則財務計量方法

### C1現金成本

「C1現金成本」為本「管理層討論及分析」內呈報的一項非國際財務報告準則的業務表現計量方法，乃按每噸銷售的銅為基準編製。C1現金成本一詞並無於國際財務報告準則內作出標準化定義，因而該數據未必能與其他發行人所呈列的類似計量方法比較。C1現金成本乃銅行業內普遍採用的業務表現計量方法，且按業內的一貫之標準定義編製及呈列。C1現金成本包括所有採礦及選冶成本、礦場的經常性開支及直至加工精煉金屬的可變現成本及礦場外成本。

就所示財政期間而言，下表提供本集團的C1現金成本與本集團財務報表內全面收益表的對賬。

### 截至十二月三十一日止年度

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
於收益表內申報的現金成本：		
直接及間接採礦成本	305,571	292,208
銅庫存變動的調整	(30,876)	(3,099)
C1現金成本(不包括副產品抵扣)	274,695	289,109
減：鈷(副產品)收益	(106,613)	(109,529)
鈷庫存變動的調整	(19,256)	20,441
C1現金成本(包括副產品抵扣)	148,826	200,021
已出售銅(噸)	57,001	67,843
每噸銅的C1現金成本(不包括副產品抵扣)(美元/噸)	4,819	4,261
每噸銅的C1現金成本(包括副產品抵扣)(美元/噸)	2,611	2,948

### 未計利息(淨財務成本)、所得稅、折舊及攤銷以及減值虧損前盈利(「EBITDA」)

EBITDA由管理層用於評估本集團的財務表現並識別相關業務趨勢，倘項目的影響不被視為對業務表現有指示性及／或我們預計不屬經常性的項目並未消除，則相關業務趨勢可能扭曲。不同的公司可能採用不同的方法對資產進行折舊。管理層認為減值虧損，撤銷物業、廠房及設備，以及出售物業、廠房及設備及採礦權之收益屬非經常性且與我們的核心業務運營無關。管理層認為該等指標更好地反映本公司本期的表現，為未來期間其預計表現的更好指示。EBITDA擬提供額外資料，但並無於國際財務報告準則內作出標準化的定義。

本集團EBITDA計算如下：

#### 截至十二月三十一日止年度

	二零二一年 千美元	二零二零年 千美元
年內溢利	162,445	42,494
加：淨財務成本	8,811	12,773
加：所得稅開支	116,729	22,493
加：物業、廠房及設備折舊	67,935	73,360
加：使用權資產之折舊	911	1,063
加：礦產權攤銷	14,434	15,244
加：可收回增值稅之減值虧損	25,900	—
加：撤銷物業、廠房及設備	10,369	—
減：就礦產權確認之撥回減值虧損	(96,000)	(27,000)
<b>EBITDA</b>	<b>311,534</b>	<b>140,427</b>

本公司認為，除根據國際財務報告準則編製的傳統計量方法外，若干投資者將採用上述工具及相關資料評估本公司。其擬提供額外資料，不應單獨考慮及被視為替代根據國際財務報告準則編製的表現計量方法。

## 發行新股

於截至二零二一年十二月三十一日及二零二零年十二月三十一日止年度，本公司並無發行新股。

## 流動資金、財務資源及資本結構

於二零二一年十二月三十一日，本集團有銀行結餘及現金(包括銀行定存) 215.8百萬美元，而於二零二零年十二月三十一日則為108.3百萬美元(包括銀行定存)。

於二零二一年十二月三十一日，本集團之總銀行借款為249.7百萬美元(二零二零年：209.7百萬美元)，其中為數115.7百萬美元(二零二零年：30.7百萬美元)之銀行借款於一年內到期，為數104.0百萬美元(二零二零年：179.0百萬美元)之銀行借款於兩至五年內到期，及為數30.0百萬美元的銀行借款於五年後到期(二零二零年：無)。

於二零二零年十二月，本集團與一間獨立商業銀行訂立利率掉期協議，以將本集團本金為194百萬美元的倫敦銀行同業拆息計息銀行貸款於餘下貸款期轉換為固定利率。於二零二一年十二月三十一日，本金為149.0百萬美元的銀行貸款於餘下貸款期按介乎年利率2.5%至3.9%的實際固定利率計息。

於二零二一年十二月三十一日，本集團有為數108.3百萬美元(二零二零年：136.8百萬美元)於一年內到期之關聯公司貸款。

本集團於二零二一年十二月三十一日之資產負債比率為12.1%，而於二零二零年十二月三十一日為23.4%。資產負債比率之定義為債務淨額除以總權益，債務淨額乃來自總借款(包括應付關聯公司款項)減銀行結餘及現金(包括銀行定存)。資產負債比率下降，乃由於銀行結餘及現金、銀行貸款還款及關聯公司貸款於二零二一年十二月三十一日有所增加。

於截至二零二一年十二月三十一日止年度，本集團以銀行提供之貸款融資、關聯公司提供之借款及內部產生的現金流為本集團之營運提供資金。

## 重大收購及出售投資

於截至二零二一年十二月三十一日止年度，並無重大收購或出售附屬公司、聯營公司及合資企業。

## 重大事件

### 上海金川均和之自願清算

於二零二零年三月二十四日，上海金川均和全體股東通過書面決議案自願清算上海金川均和。於二零二一年上半年，所有清算程序均告完成，上海金川均和撤銷登記。

### Musonoi項目融資

於二零二零年十二月十八日，本公司之非全資附屬公司及Musonoi項目之持有人Ruashi（作為借款人）與國開行甘肅省分行（作為貸款人）訂立一項融資協議（「**Ruashi**融資協議」），內容有關金額為350.0百萬美元之有期貸款融資為Musonoi項目的發展及建設融資。有關Ruashi融資協議的詳情，請參閱本公司日期為二零二零年十二月十八日之公告。Ruashi融資協議下的第一筆款項100.0百萬美元於二零二一年六月提取。

### 贊比亞資產租賃協議

於二零二零年十二月二十八日，本公司之間接非全資附屬公司Chibuluma（作為出租人）與一名獨立第三方（作為承租人）就Chifupu礦床以及廠房及設備簽訂一份租賃協議，租期為5年。有關租賃協議的詳情，請參閱本公司日期為二零二零年十二月二十八日之公告。於二零二一年四月一日，相關採礦資產已移交予承租人營運。

### 重大資本開支

截至二零二一年十二月三十一日止年度，本集團購買物業、廠房及設備108.0百萬美元（二零二零年：60.5百萬美元）以及就本集團採礦業務產生勘探及評估資產開支1.7百萬美元（二零二零年：2.8百萬美元）。於截至二零二一年十二月三十一日止年度，本集團確認額外的使用權資產2.0百萬美元（二零二零年：無）。截至二零二一年十二月三十一日止年度產生的資本開支中的61.3百萬美元乃與Musonoi項目建設成本相關。

### 本集團抵押資產詳情

於二零二一年十二月三十一日，本集團資產概無作為本集團獲授之一般銀行融資之抵押或負有產權負擔。

### 或然負債詳情

於二零二一年十二月三十一日，本集團並無任何重大或然負債。

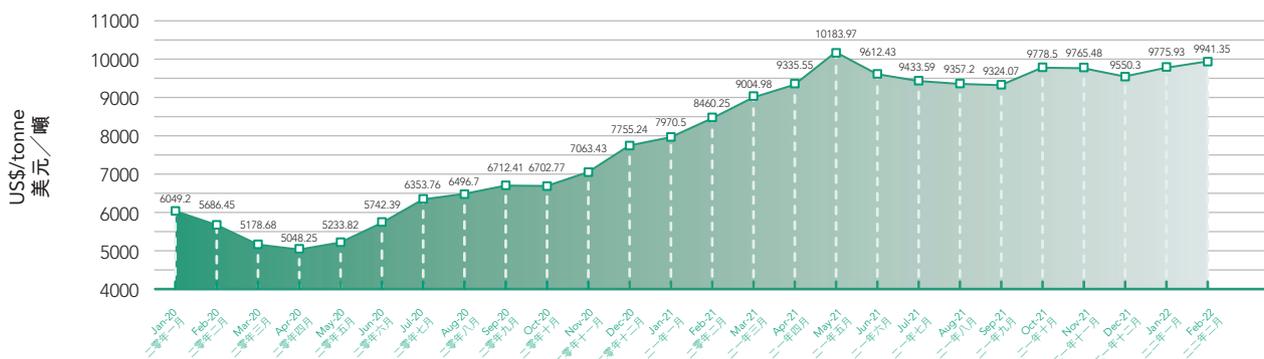
## 外匯風險管理

本集團之呈報貨幣為美元，本集團附屬公司之功能貨幣主要為美元。本集團亦面臨港元、南非蘭特、剛果法郎及贊比亞克瓦查的貨幣變動風險。鑒於港元與美元匯率掛鈎，本集團並無面臨港元重大匯率風險。本集團大部分資產位於剛果(金)、贊比亞及南非，本集團面臨剛果法郎、贊比亞克瓦查及南非蘭特的波動風險。本集團持續監察其所承受之外幣匯兌風險。

## 展望

受新冠肺炎疫情肆虐的影響，全球採礦行業在過去兩年面臨嚴峻挑戰。大宗商品價格自二零二零年初以來處於過山車狀態及預期於未來短期內可能仍不穩定。

LME COPPER PRICE (JAN 2020 TO FEB 2022)  
倫金所銅價（二零二零年一月至二零二二年二月）



銅價極易受到全球政策及經濟不確定性的波動影響。隨著新冠肺炎對中國精煉廠行業造成中斷，倫金所銅價於二零二零年三月觸底，跌至每噸4,617.5美元的低位。及後隨中國新冠肺炎疫情好轉，銅價漸漸反彈至二零二一年五月的歷史高點每噸10,720美元。到二零二一年十二月底，二零二一年倫金所銅價收於每噸9,692美元，較二零二零年十二月三十一日上漲25.2%，較二零二零年最低點上漲109.9%。

截至二零二零年三月三十一日、二零二零年六月三十日、二零二零年九月三十日、二零二零年十二月三十一日、二零二一年三月三十一日、二零二一年六月三十日、二零二一年九月三十日及二零二一年十二月三十一日止最後八個季度的倫金所平均銅價分別為(按美元/噸計算) 5,638、5,341、6,521、7,713、8,479、9,711、9,372及9,698，全球銅市場呈現穩步向好趨勢。

自二零二一年初起，持續的勞工問題、社區反對造成一連串中斷，以及新冠肺炎蔓延導致銅精礦延遲從南美主要裝運港口運出。倫金所銅庫存於二零二一年錄得多年來的新低，存貨水平長期處於100,000噸以下。就冶煉礦石/精礦為金屬而支付予冶煉廠的粗煉及精煉費用(TC/RC)創下二零一一年以來的十年最低，中國的銅需求迅速趕超供應。

隨中國政府釋放銅儲備及南美礦場運營恢復後，倫金所存貨水平於二零二一年七月恢復至200,000噸以上，自此之後，銅交易價格區間主要介乎每噸9,000美元至每噸10,000美元。

由於新冠肺炎仍對兩個最大銅產國秘魯和智利影響嚴重，額外檢疫規定導致全球物流運轉時間增加，中國銅冶煉廠竭力從全球獲取足夠精礦，倫金所庫存跌至歷史低位。與此同時，根據美國地質調查局(USGS)的數據，俄羅斯於二零二一年佔全球銅產量近3.5%，俄羅斯的銅生產一旦出現任何中斷，亦將對銅價造成衝擊。銅市場預計將在短期內保持收緊。

儘管新冠肺炎得到遏制的確實時間還不得而知，但銅的基本面因素仍然強勁，銅價預計在新冠肺炎得到遏制後保持穩健。

隨著新冠肺炎疫苗普及，銅(作為用於建築及基建的重要商品)無疑將從經濟復甦中受益。自二零二零年九月起，全球各國發起碳中和戰略目標。銅作為最常用的傳導材料，隨著碳中和時代的推進，將更加頻繁用於太陽能、風能、能量儲備、新能源及配電等領域，銅需求將進一步增長。

根據市場調查，全世界的電動汽車行業於二零三零年對銅的需求(用於充電站)將比二零一九年增加250%，每台電動汽車的銅耗用量將為傳統內燃機汽車的四倍，銅將受益於電動汽車行業長遠平穩增長。

美國銀行全球研究分析師預計，於當前在建項目完成後，全球銅市場將自二零二五年起恢復赤字狀態。由於近年來的勘探活動相對較少，二零二五年以後的供應增加將較為緩慢。全球大宗商品貿易商拓克預期到二零三零年將嚴重缺乏千萬噸銅，需要新建相當於8個全球最大的Escondida銅礦場才能彌補短缺。

MB COBALT PRICE (JAN 2020 TO FEB 2022)  
金屬導報鈷價 (二零二零年一月至二零二二年二月)



就鈷而言，價格自於二零一八年四月創下歷史新高的每磅**43.7**美元以來回撤超過**70%**至二零一九年七月底的每磅**12.1**美元，鈷價於二零二零年保持較低水平，二零二零年的交易價格區間為每磅**13.75**美元至每磅**17.0**美元。於二零二一年，鈷價逐步反彈，並於二零二一年十二月底達到每磅**33.5**美元。鈷價在二零二二年延續漲勢，並於二零二二年三月中旬達到每磅**38.7**美元。

於鈷的供應端，根據美國地質調查局發佈的初步數據，全球鈷產量由二零二零年的**142,000**噸增加**20%**至二零二一年的**170,000**噸，其中僅來自剛果(金)的產量便由二零二零年的**98,000**噸增至二零二一年的**120,000**噸。剛果(金)的最大鈷礦之一已自二零一九年八月起暫停經營，該礦場已宣佈其將於二零二二年開始恢復經營，為鈷市場提供額外供應量。與此同時，剛果(金)國有企業**Gécamines SA**已成立一間新附屬公司，以從二零二二年起收購、冶煉及出售剛果(金)人工採礦者及小規模礦山所生產的鈷，作為剛果(金)政府對剛果(金)手工和違法鈷礦開採實施嚴格管控的舉措之一環。全球鈷供貨量將受到更多規管，並將逐步增加以滿足鈷的快速增長需求。

於需求端，鈷的兩大用途為合金及工業化學品製造以及電池的生產。二零二一年中國電動汽車產量同比激增**136%**至**395**萬輛，佔中國汽車市場總額的**13.5%**。中國汽車製造商協會估計，電動汽車銷量將於二零二二年繼續向**500**萬輛靠攏，佔國內汽車總銷售額的**18%**。放眼全球，**Adamas Intelligence**估計全球乘用電動汽車登記數量於二零二一年下半年達到**584**萬輛，較二零二零年同期的**360**萬輛躍升**62%**。各大主要汽車製造商於二零二一年相繼推出更多電動汽車車型，**Ford**估計到二零三零年電動汽車將佔到售出汽車的**40%**，而**彭博**估計，到二零四零年電動汽車將佔到售出汽車的半數。分析師預測，鈷需求將以複合年增長率**7%**保持增長到二零三零年。

銅鈷市場於二零二零年及二零二一年面臨波動，並且短期內仍將難以為繼。本集團將持續監控所有造成市場波動的因素及確保本集團能夠以準備充分、從容及時的姿態應對任何市場變動。

本集團近期重點將放在剛果(金)科盧韋齊Musonoi銅鈷礦的建設。Musonoi項目的建設工作於二零二一年全面推展。此外，Musonoi項目正開展整體資源評價勘探項目。

由於本集團的業務跨越不同地域與國家，因此，我們的境外業務易受當地政府政策、社會民生、經濟環境及國際關係的穩定性與變化等狀況所影響。倘前述因素出現任何重大不利變化，則我們的業務、財務狀況及經營業績可能會受到不利影響。我們致力密切留意上述形勢及迅速調整應對的策略。

本集團的最終目標是成為世界級礦產企業。除了非洲現有業務，本集團也將積極研究市場及尋求投資機會，在嚴格遵守地區法規的同時，為本集團帶來增長及協同效應，給予投資者及股東支持本集團發展的信心。

此外，在金川的持續支持及董事會審慎的策略規劃下，本集團有信心，本集團的表現將可克服劣勢，並在該等不利的市場條件下脫穎而出，為本公司持份者創造價值。

我們繼續致力發展新業務，特別是在靠近我們現有礦場的非洲南部物色機會，以尋求協同發展。我們將持續、審慎而積極地開拓任何新的業務發展機會。

我們將繼續提高質量、效率及產量。本公司致力持續降低生產成本，按照「提鈷保銅」策略，提高產量及銷量，更好的提高盈利能力。

## 僱員

於二零二一年十二月三十一日，本集團擁有1,575名(二零二零年十二月三十一日：1,564名)固定員工及3,125名(二零二零年十二月三十一日：2,758名)合約僱員。本集團僱員收取的具競爭性薪酬組合包括薪資及醫療以及其他福利。主要僱員亦可收取績效花紅及獲授本公司期權股份。

## 股息

董事建議派付二零二一年股息每股0.2港仙(二零二零年：每股0.1港仙)，合共約25,220,000港元(二零二零年：約12,610,000港元)。待於本公司應屆股東週年大會上取得批准後，預期末期股息將於二零二二年六月二十九日或之前派付。

## 企業管治資料

### 審核委員會

本公司之審核委員會已審閱本集團所採納之會計原則及準則，並討論及檢討本集團於截至二零二一年十二月三十一日止年度之內部控制、財務申報事宜及持續關連交易。本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度之經審核全年業績已經審核委員會審閱。

### 德勤•關黃陳方會計師行的工作範圍

有關載於初步公告之本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度之綜合財務狀況表、綜合損益及其他全面收益表及其相關附註之數字，已獲本集團之核數師德勤•關黃陳方會計師行與本集團於本年度之經審核綜合財務報表載列之數額作出比較，並認為兩者相符一致。德勤•關黃陳方會計師行就此進行之工作並不構成根據香港會計師公會頒佈之香港核數準則、香港審閱聘用準則或香港核證聘用準則而進行之核證工作，因此德勤•關黃陳方會計師行於初步公告中並不發表任何核證。

### 進行證券交易之標準守則

本公司已採納上市規則附錄10所載上市發行人董事進行證券交易之標準守則(「標準守則」)，作為其就董事買賣本公司證券之自訂行為守則。經向所有董事作出具體查詢後，董事已確認彼等於截至二零二一年十二月三十一日止年度內一直遵守標準守則所載之規定準則。

### 企業管治守則

本公司已於截至二零二一年十二月三十一日止年度內採納應用於年內生效的上市規則附錄14所載企業管治守則(「企管守則」)的原則，並遵守所有適用守則條文。

## 購買、出售或贖回上市證券

截至二零二一年十二月三十一日止年度，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

## 在聯交所及本公司網站公佈財務業績

本公告可於聯交所及本公司網站閱覽。本公司截至二零二一年十二月三十一日止年度之年報將於適當時候寄發予股東及分別在聯交所及本公司網站刊載。

## 詞彙

「收購事項」

本公司於二零一三年十一月根據日期為二零一三年八月二十七日之買賣協議收購Jin Rui(連同Metorex集團)全部股本權益，總代價1,290,000,000美元，以按發行價每股1港元配發及發行1,595,880,000股本公司新普通股，以及發行本公司總值1,085,400,000美元之永久次級可換股證券之方式支付；詳情載於本公司日期為二零一三年八月三十日之通函

「董事會」

董事會

「國開行」

國家開發銀行

「剛果法郎」

剛果法郎，剛果(金)法定貨幣

「本公司」或「金川國際」

金川集團國際資源有限公司，於開曼群島註冊成立之有限公司，其股份於聯交所主板上市(股份代號：2362)

「Chibuluma」

Chibuluma Mines plc，於贊比亞註冊成立之公司，為本公司之間接非全資附屬公司

「Chibuluma南礦場」

由Chibuluma擁有之地下銅礦，位於贊比亞，鄰近Kalulushi鎮區

「Chifupu礦床」	由Chibuluma擁有之位於贊比亞Chibuluma南礦場西南約1.7公里之地下銅礦床
「新冠肺炎」	新型冠狀病毒肺炎疫情
「董事」	本公司之董事
「剛果(金)」	剛果民主共和國
「EBITDA」	未計利息(淨財務成本)、所得稅、折舊及攤銷以及減值虧損前的盈利
「本集團」	本公司及其附屬公司
「港元」	港元，香港法定貨幣
「香港」	中國香港特別行政區
「金川」	金川集團股份有限公司，於中國成立之國有企業，乃本公司之控股股東
「Jin Rui」	Jin Rui Mining Investment Limited，於毛里求斯共和國註冊成立之公司，為本公司的直接全資附屬公司
「Kinsenda」	Kinsenda Copper Company SA，於剛果(金)註冊成立之公司，為本公司之間接非全資附屬公司
「Kinsenda礦場」	由Kinsenda擁有之地下銅礦場，位於剛果(金)加丹加省
「公里」	公里
「倫敦銀行同業拆息」	倫敦銀行同業拆借利率
「上市規則」	聯交所證券上市規則

「倫金所」	倫敦金屬交易所(London Metal Exchange) ，一間受英國金融行為監管局(Financial Conduct Authority)規管的獲認可投資交易所，並為一間獲認可出版商，其每日於其所設網站(www.lme.com)向金屬及投資社群適時發佈多種金屬之參考價格
「Lubembe項目」	由Kinsenda擁有之未開發銅礦項目，位於剛果(金)加丹加省
「金屬導報」	金屬導報，一項為金屬及鋼鐵專業人士提供的優質情報服務，其屬《歐洲貨幣機構投資人雜誌》(Euromoney Institutional Investor Plc)集團公司的一部份並為一間獲認可出版商，其每日於其所設網站(www.metalbulletin.com)向其訂閱者及期刊適時發佈長期鈷貿易合約之參考價格
「Metorex」	Metorex (Proprietary) Limited，於南非註冊成立之公司，為本公司之間接全資附屬公司
「Metorex集團」	Metorex及其附屬公司(包括Chibuluma、Kinsenda及Ruashi)，為本集團之礦山營運支部
「Musonoi項目」	由Ruashi擁有之開發中銅鈷礦項目，位於剛果(金)盧阿拉巴省科盧韋齊鎮以北
「中國」	中華人民共和國
「永久次級可換股證券」或「可換股證券」	由本公司發行之永久次級可換股證券，用以支付收購事項部分收購價

「Ruashi」	Ruashi Mining SAS，於剛果(金)註冊成立的公司，為本公司之間接非全資附屬公司
「Ruashi Holdings」	Ruashi Holdings (Proprietary) Limited，於南非註冊成立的公司，為本公司之全資附屬公司
「Ruashi礦場」	由Ruashi擁有之露天氧化銅鈷礦，位於剛果(金)加丹加省省會盧本巴希之郊區
「上海金川均和」	上海金川均和經濟發展有限公司，於中國註冊成立之公司，為本公司擁有60%權益之附屬公司
「股份」	本公司於聯交所上市之股本中每股面值0.01港元之普通股
「股東」	股份之持有人
「南非」	南非共和國
「聯交所」	香港聯合交易所有限公司
「噸」	噸
「美元」	美元，美利堅合眾國之法定貨幣
「贊比亞」	贊比亞共和國
「南非蘭特」	南非蘭特，南非法定貨幣
「贊比亞克瓦查」	贊比亞克瓦查，贊比亞法定貨幣

「%」

百分比

承董事會命  
金川集團國際資源有限公司  
公司秘書  
黃學斌

香港，二零二二年三月二十八日

於本公告日期，董事會包括兩位執行董事鄒天鵬先生及程永紅先生；三位非執行董事蔡娟女士、劉建先生及王檣忠先生；以及三位獨立非執行董事嚴元浩先生、潘昭國先生及余志傑先生。