



TRIGIANT GROUP LIMITED

俊知集團有限公司*

(於開曼群島註冊成立之有限公司)
股份代號：1300

中期報告

2020

5G



* 僅供識別



目 錄

公司資料	2
摘要	4
簡明綜合財務報表審閱報告	5
簡明綜合損益及其他全面收益表	6
簡明綜合財務狀況表	7
簡明綜合權益變動表	8
簡明綜合現金流量表	9
簡明綜合財務報表附註	10
管理層討論及分析	27
其他資料	35

公司資料

執行董事

錢利榮(主席及集團行政總裁)

錢晨輝

非執行董事

夏鎮

獨立非執行董事

金曉峰教授

陳帆城

陳剛

替任董事

錢麗倩(錢利榮之替任董事)

審核委員會

陳帆城(主席)

金曉峰教授

陳剛

薪酬委員會

金曉峰教授(主席)

錢晨輝

陳帆城

提名委員會

金曉峰教授(主席)

陳帆城

陳剛

企業管治委員會

錢晨輝(主席)

陳帆城

陳剛

公司秘書

李耀威

法定代表

錢利榮

李耀威

陳帆城(錢利榮的替任人)

註冊辦事處

Cricket Square

Hutchins Drive

P.O. Box 2681

Grand Cayman, KY1-1111

Cayman Islands

香港主要營業地點

香港

灣仔

菲林明道8號

大同大廈

18樓1801室

於中華人民共和國(「中國」)之總部及 主要營業地點

中國

江蘇省

宜興市

環保科技工業園

俊知路1號

公司網站

www.trigiant.com.hk

港交所股份代號

1300

於本報告中，標有「*」的中文或其他語言之英文譯名僅供識別。於中華人民共和國成立的實體之中英文譯名如有任何不一致，概以中文名稱為準。

投資者關係

俊知集團有限公司
電郵：ir@trigiant.com.cn

金通策略有限公司
(作為本公司的投資者關係顧問)
電郵：ir@dlkadvisory.com

核數師

德勤 • 關黃陳方會計師行
執業會計師
香港

法律顧問

呂鄭洪律師行有限法律責任合夥(香港法律)

主要往來銀行

中國工商銀行
中國農業銀行
中國銀行
中國建設銀行
交通銀行
中信銀行
江蘇銀行
香港上海滙豐銀行有限公司
華僑銀行
中國郵政儲蓄銀行
渣打銀行

開曼群島主要股份過戶登記處

Conyers Trust Company (Cayman) Limited
Cricket Square
Hutchins Drive
P.O. Box 2681
Grand Cayman, KY1-1111
Cayman Islands

香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司
香港
皇后大道東183號
合和中心54樓

摘要

2020年上半年，受到新型冠狀病毒疫情（「新冠疫情」）的影響，行業進展一度進入停滯狀態，本集團訂單有所下滑。隨著新冠疫情趨緩，本集團快速復工復產，生產能力於第2季度已恢復到疫情前的水平並且訂單持續反彈。

截至2020年6月30日止六個月中期業績與截至2019年6月30日止六個月（「2019年上半年」）中期業績的比較：

- 營業額減少約人民幣945,700,000元或約44.9%至約人民幣1,158,500,000元；
- 毛利率略降約1.4個百分點至約17.9%；
- 本集團錄得期內虧損約為人民幣125,600,000元；而2019年上半年期內溢利則約為人民幣233,500,000元；
- 淨虧損率約為10.8%，而2019年上半年純利率則約為11.1%；
- 本集團錄得每股虧損為人民幣7.01分，而2019年上半年每股盈利則為人民幣13.04分；及
- 董事會看好行業發展，投資先進技術和增加產品研發，董事會不建議派發截至2020年6月30日止六個月中期股息（2019年上半年：零）。

俊知集團有限公司（「本公司」）董事（「董事」）會（「董事會」）公佈本公司及其附屬公司（合稱「本集團」）截至2020年6月30日止六個月的未經審核綜合業績連同2019年同期的比較數字及有關說明附註載列如下。中期財務資料未經審核，但已由本公司的獨立核數師德勤•關黃陳方會計師行及董事會審核委員會進行審閱。



德勤

致俊知集團有限公司董事會

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

緒言

我們已審閱第6至26頁所載俊知集團有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(合稱「貴集團」)的簡明綜合財務報表，包括於2020年6月30日的簡明綜合財務狀況表及截至該日止六個月期間的相關簡明綜合損益及其他全面收益表、權益變動表及現金流量表，以及若干說明附註。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定須遵照當中有關條文及香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的香港會計準則第34號「中期財務報告」(「香港會計準則第34號」)編製中期財務資料報告。貴公司董事負責根據香港會計準則第34號編製及列報此等簡明綜合財務報表。我們的責任是根據我們的審閱對此等簡明綜合財務報表作出結論，並按照我們所協定的工作條款僅向閣下整體匯報，而不作其他用途。我們不會就本報告的內容向任何其他人士負上或承擔責任。

審閱範圍

我們已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱工作準則第2410號「由實體的獨立核數師進行中期財務資料的審閱」進行審閱工作。此等簡明綜合財務報表的審閱工作包括主要向財務及會計事務負責人作出查詢，以及應用分析性及其他審閱程序。審閱的範圍遠小於根據香港核數準則進行的審核，故我們未能確保會知悉於審核工作中可能發現的一切重大事項。因此，我們不發表審核意見。

結論

基於我們的審閱，我們並不知悉任何事宜使我們相信，簡明綜合財務報表在各重大方面未有根據香港會計準則第34號編製。

德勤·關黃陳方會計師行

執業會計師

香港

2020年8月27日

簡明綜合 損益及其他全面收益表

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

	附註	截至 6 月 30 日止六個月	
		2020 年 人民幣千元 (未經審核)	2019 年 人民幣千元 (未經審核)
營業額	3	1,158,509	2,104,225
銷貨成本		(950,672)	(1,697,304)
毛利		207,837	406,921
其他收入	4	10,514	15,016
預期信貸虧損模式項下減值虧損(扣除撥回)	5	(136,419)	(24,888)
商譽減值虧損	11	(94,307)	–
其他虧損	5	(3,457)	(1,580)
銷售及分銷成本		(29,831)	(33,134)
行政開支		(22,126)	(23,000)
研發成本		(28,764)	(30,509)
融資成本		(33,317)	(34,647)
除稅前(虧損)溢利	6	(129,870)	274,179
稅項抵免(支出)	7	4,246	(40,647)
期內(虧損)溢利及全面(開支)收入總額		(125,624)	233,532
每股(虧損)盈利	9		
一 基本		(7.01) 分	13.04 分
一 攤薄		(7.01) 分	13.04 分

簡明綜合 財務狀況表

於 2020 年 6 月 30 日

	附註	於 2020 年 6 月 30 日 人民幣千元 (未經審核)	於 2019 年 12 月 31 日 人民幣千元 (經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備	10	216,421	227,412
使用權資產	10	69,264	70,582
無形資產		117,502	126,409
商譽	11	62,220	156,527
按公平值計入其他全面收入的股本工具		950	950
遞延稅項資產	15	82,545	62,738
		548,902	644,618
流動資產			
存貨		151,446	125,108
貿易及其他應收款項	12	4,110,516	3,977,935
其他金融資產		50,000	105,000
已抵押銀行存款		116,342	213,225
銀行結餘及現金		538,465	360,119
		4,966,769	4,781,387
流動負債			
貿易及其他應付款項	13	475,472	503,664
銀行借貸	14	1,535,000	1,297,000
租賃負債	10	560	550
應付稅項		40,291	32,276
		2,051,323	1,833,490
流動資產淨值		2,915,446	2,947,897
總資產減流動負債		3,464,348	3,592,515
非流動負債			
租賃負債	10	358	603
政府補貼		2,229	2,382
遞延稅項負債	15	54,058	56,203
		56,645	59,188
淨資產		3,407,703	3,533,327
資本及儲備			
股本	16	14,638	14,638
儲備		3,393,065	3,518,689
權益總額		3,407,703	3,533,327

簡明綜合 權益變動表

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	資本贖回 儲備 人民幣千元	法定盈餘 公積金 人民幣千元 (附註a)	特別儲備 人民幣千元 (附註b)	其他儲備 人民幣千元	購股權儲備 人民幣千元	累計溢利 人民幣千元	總計 人民幣千元
於2020年1月1日(經審核)	14,638	1,509,764	101	475,098	62,947	(312,834)	8,086	1,775,527	3,533,327
期內虧損及全面開支總額	-	-	-	-	-	-	-	(125,624)	(125,624)
購股權失效	-	-	-	-	-	-	(466)	466	-
轉撥	-	-	-	949	-	-	-	(949)	-
於2020年6月30日(未經審核)	14,638	1,509,764	101	476,047	62,947	(312,834)	7,620	1,649,420	3,407,703
於2019年1月1日(經審核)	14,638	1,509,764	101	419,371	62,947	(312,834)	18,336	1,497,942	3,210,265
期內溢利及全面收入總額	-	-	-	-	-	-	-	233,532	233,532
確認股權結算以股份為基礎的付款	-	-	-	-	-	-	333	-	333
確認為分派的股息	-	-	-	-	-	-	-	(36,178)	(36,178)
轉撥	-	-	-	40,115	-	-	-	(40,115)	-
於2019年6月30日(未經審核)	14,638	1,509,764	101	459,486	62,947	(312,834)	18,669	1,655,181	3,407,952

附註：

- (a) 按中華人民共和國(「中國」)的法律法規規定，本公司的中國附屬公司須設立法定盈餘公積金。對該項儲備的撥款來自除稅後純利，於中國附屬公司的法定財務報表中反映，而金額及分配基準乃由該等附屬公司之董事每年決定。法定盈餘公積金可用於彌補去年虧損(如有)，並可用於透過資本化發行轉換成資本。
- (b) 特別儲備指於2009年因收購一間附屬公司而視為產生的注資。

簡明綜合 現金流量表

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

	截至 6 月 30 日止六個月	
	2020 年	2019 年
	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)
經營活動(所用)所得現金淨額	(180,127)	155,677
投資活動		
解除已抵押銀行存款	623,698	1,120,331
贖回其他金融資產	55,000	70,000
已收利息	4,776	12,193
新增已抵押銀行存款	(526,815)	(978,290)
購置物業、廠房及設備	(1,910)	(2,826)
購買其他金融資產	—	(149,182)
收購附屬公司所得現金流出	—	(80,000)
投資活動所得(所用)現金淨額	154,749	(7,774)
融資活動		
籌集的新增銀行借貸	919,000	572,000
償還銀行借貸	(681,000)	(960,206)
已付利息	(33,998)	(32,744)
償還租賃負債	(278)	(135)
已付股息	—	(193)
融資活動所得(所用)所得現金淨額	203,724	(421,278)
現金及現金等價物增加(減少)淨額	178,346	(273,375)
期初現金及現金等價物	360,119	491,133
期末現金及現金等價物，即銀行結餘及現金	538,465	217,758

簡明綜合 財務報表附註

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

1. 編製基準

簡明綜合財務報表乃根據香港會計師公會（「香港會計師公會」）頒佈的香港會計準則第 34 號「中期財務報告」及香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）證券上市規則附錄十六的適用披露規定編製。

1A. 本中期期間重大事件

本集團受 2020 年上半年全球新冠疫情影響：(1) 新冠疫情阻礙各國電訊商 2020 年 5G 基站建設進度，本公司的訂單因而受到影響，疫情亦短暫擾亂了集團生產、上游的供應鏈；(2) 中國各地採取了嚴格的防護政策遏制新冠疫情蔓延，本集團主要客戶多為居家隔離辦公，導致付款流程停滯，使貿易應收款餘額增加及賬齡增長，本集團 2020 年上半年預期信貸虧損模式下的減值虧損扣除回撥同比 2019 年上半年大幅增加；及 (3) 新冠疫情不利於全球經濟增長預測，本集團在進行使用價值計算時更新了預測數據以反映相關的影響。2020 年上半年本集團管理層為 2018 年收購一間附屬公司產生的商譽作出減值虧損。有關上述詳情，請參閱本集團簡明綜合財務報表相關附註。

2. 主要會計政策

除按公平值計量若干金融工具外，簡明綜合財務報表乃按歷史成本基準編製。

除應用香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）修訂本導致增加會計政策外，截至 2020 年 6 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，與編製本集團截至 2019 年 12 月 31 日止年度的年度財務報表所呈報者相同。

應用香港財務報告準則修訂本

於本中期期間，本集團首次應用香港財務報告準則中提述概念框架的修訂本以及下列由香港會計師公會頒佈且於 2020 年 1 月 1 日或之後開始的年度期間強制生效之香港財務報告準則修訂本，以編製本集團之簡明綜合財務報表：

香港會計準則第 1 號及香港會計準則第 8 號（修訂本）	重要性之定義
香港財務報告準則第 3 號（修訂本）	業務之定義
香港財務報告準則第 9 號、香港會計準則第 39 號及香港財務報告準則第 7 號（修訂本）	利率基準改革

除下文所述者外，於本期間應用香港財務報告準則提述概念框架的修訂本及香港財務報告準則修訂本對本集團於本期間及過往期間之財務狀況及表現及／或該等簡明綜合財務報表所載之披露並無重大影響。

2. 主要會計政策(續)

應用香港會計準則第1號及香港會計準則第8號「重要性之定義」修訂本的影響

修訂本規定新的重大性之定義，即「如有遺漏、誤報或掩蓋資料，將能合理預期通用財務報表的主要使用者基於該等提供特定報告實體財務資料的財務報表做出的決策將受到影響，則該資料為重大」。修訂本亦澄清，資料的重要性視乎其性質或影響力，透過單獨或與其他資料綜合評估資料對財務報表整體而言是否重大。

於本期間應用修訂本對簡明綜合財務報表並無影響。

3. 營業額及分部資料

本集團主要從事移動通信及電信傳輸所用之饋線系列、光纜系列及相關產品、阻燃軟電纜系列、新型電子元件及其他配件的製造及銷售業務。本集團所有收益均於貨品的控制權已轉移(即當貨品交付至客戶指定地點)時確認。當貨品交付至客戶指定地點時本集團即確認應收款項，原因是此代表收取代價權利成為無條件的一個時間點，於款項到期前僅須待時間過去。當客戶收到貨品並接受後，客戶並無權利退回貨品，或延遲或避免支付貨品款項。與客戶簽署的合約為短期及固定價格合約。

營業額指期內就已售貨品已收及應收代價的公平值，扣除折扣及銷售相關稅項。

本集團的主要營運決策者為本公司執行董事(「執行董事」)，彼等負責審閱以下按產品劃分的可報告及經營分部業務：

- 饋線系列
- 光纜系列及相關產品
- 阻燃軟電纜系列
- 新型電子元件
- 其他配件(包括功分器、耦合器及合路器)

上述分部乃按就作出有關資源分配的決策及評估本集團表現而編製及供執行董事定期審閱的內部管理報告予以識別。

簡明綜合 財務報表附註

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

3. 營業額及分部資料(續)

分部業績指各分部賺取的毛利(錄得的虧損)(分部收入減分部銷貨成本)。其他收入、預期信貸虧損模式項下減值虧損(扣除撥回)、商譽減值虧損、其他虧損、銷售及分銷成本、行政開支、研發成本、融資成本及稅項並非分配至各可報告分部。此乃就分配資源及評估分部表現而向執行董事報告的計量方法。

以下為本集團按可報告分部劃分的營業額及業績分析：

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

	饋線系列 人民幣千元	光纜系列及 相關產品 人民幣千元	阻燃軟 電纜系列 人民幣千元	新型 電子元件 人民幣千元	其他 配件 人民幣千元	分部間對銷 人民幣千元	總計 人民幣千元
營業額							
一 外部銷售	527,312	226,913	343,057	61,198	29	–	1,158,509
一 分部間銷售 *	–	36	–	12,547	–	(12,583)	–
銷貨成本	527,312 (427,897)	226,949 (184,164)	343,057 (289,200)	73,745 (61,950)	29 (44)	(12,583) 12,583	1,158,509 (950,672)
分部業績	99,415	42,785	53,857	11,795	(15)	–	207,837
未分配收入及開支：							
其他收入							10,514
預期信貸虧損模式項下減值虧損 (扣除撥回)							(136,419)
商譽減值虧損							(94,307)
其他虧損							(3,457)
銷售及分銷成本							(29,831)
行政開支							(22,126)
研發成本							(28,764)
融資成本							(33,317)
除稅前虧損							(129,870)
稅項抵免							4,246
期內虧損							(125,624)

簡明綜合 財務報表附註

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

3. 營業額及分部資料(續)

截至 2019 年 6 月 30 日止六個月

	光 纜 系 列 及 饋 線 系 列 人民幣千元	相 關 產 品 人民幣千元	阻 燃 軟 電 纜 系 列 人民幣千元	新 型 電 子 元 件 人民幣千元	其 他 配 件 人民幣千元	分 部 間 對 銷 人民幣千元	總 計 人民幣千元
營業額							
一 外 部 銷 售	896,367	636,810	460,403	110,543	102	–	2,104,225
一 分 部 間 銷 售 *	–	185,322	–	18,919	–	(204,241)	–
銷貨成本	896,367 (710,723)	822,132 (703,839)	460,403 (382,041)	129,462 (104,442)	102 (500)	(204,241) 204,241	2,104,225 (1,697,304)
分部業績	185,644	118,293	78,362	25,020	(398)	–	406,921
未分配收入及開支：							
其他收入							15,016
預期信貸虧損模式項下減值虧損 (扣除撥回)							(24,888)
其他虧損							(1,580)
銷售及分銷成本							(33,134)
行政開支							(23,000)
研發成本							(30,509)
融資成本							(34,647)
除稅前溢利							274,179
稅項支出							(40,647)
期內溢利							233,532

* 分部間銷售根據監管該等交易的有關協議(如有)訂立，其中定價參考產生的成本而定。

由於並無有關分部資產及負債的個別資料及其他資料可用以評估於不同可報告分部的表現及資源分配，因此並無呈列分部資產及負債分析。

本集團絕大部分營業額來自中國，而其絕大部分非流動資產亦位於中國(註冊地點)。除上述披露的按產品劃分的收入外，並無提供本集團收入的進一步分類。

簡明綜合 財務報表附註

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

4. 其他收入

	截至 6 月 30 日止六個月	
	2020 年 人民幣千元	2019 年 人民幣千元
政府補貼(附註)	2,928	1,697
利息收入	4,446	7,624
其他金融資產投資收入	2,909	3,786
其他	231	1,909
	10,514	15,016

附註：政府補貼人民幣 2,730,000 元(截至 2019 年 6 月 30 日止六個月：人民幣 1,471,000 元)，包括中國地方當局向本集團提供的獎勵，以鼓勵在宜興區的業務發展。有關補貼並無附有特定條件，本集團於收款時確認補貼。就其餘的人民幣 198,000 元(截至 2019 年 6 月 30 日止六個月：人民幣 226,000 元)而言，乃指就收購物業、廠房及設備獲取的政府補貼。

5. 預期信貸虧損模式項下減值虧損(扣除撥回)及其他虧損

	截至 6 月 30 日止六個月	
	2020 年 人民幣千元	2019 年 人民幣千元
預期信貸虧損模式項下減值虧損(扣除撥回)		
包括以下各項：		
貿易應收款項的減值虧損	(136,419)	(24,888)
其他虧損包括以下各項：		
匯兌虧損	(3,457)	(1,580)

6. 除稅前(虧損)溢利

	截至 6 月 30 日止六個月	
	2020 年 人民幣千元	2019 年 人民幣千元
除稅前(虧損)溢利經扣除以下各項後達致：		
無形資產攤銷	8,907	8,907
已確認為開支的存貨成本	946,108	1,689,991
處置物業、廠房及設備的虧損	11	1
使用權資產折舊	1,337	1,170
短期租賃付款	406	519
物業、廠房及設備折舊	12,188	12,911
已資本化為製造存貨成本	(8,377)	(9,021)
	3,811	3,890

7. 稅項抵免(支出)

	截至 6 月 30 日止六個月	
	2020 年 人民幣千元	2019 年 人民幣千元
抵免(支出)包括：		
中國企業所得稅	(17,706)	(47,256)
遞延稅項抵免(附註 15)	21,952	6,609
期內稅項抵免(支出)	4,246	(40,647)

中國企業所得稅乃根據中國有關法律法規按適用稅率計算。

本公司於中國的下列附屬公司：江蘇俊知技術有限公司(「俊知技術」)、江蘇俊知光電通信有限公司(「俊知光電」)和江蘇俊知傳感技術有限公司(「俊知傳感」)，被中國有關部門認可為高新技術企業，於 2018 年 10 月 24 日最後一次續期，並獲准按 15% 的減免所得稅率繳納中國所得稅，直至 2021 年作出下一次續期為止。

根據中國相關稅法，按企業所得稅法第 3 及 37 條以及其實施條例第 91 條，中國實體須就自 2008 年 1 月 1 日以來產生的溢利向海外投資者分派的股息繳納 10% 的預扣稅，就於香港註冊成立並持有該等中國公司至少 25% 股權的投資者而言，所得稅根據《內地和香港特別行政區關於對所得避免雙重徵稅和防止偷漏稅的安排》將適用優惠稅率 5% 計算。

由於本集團於兩個期間在香港並無取得任何應課稅溢利，故並無於簡明綜合財務報表計提香港利得稅撥備。

8. 股息

董事會並不建議宣派截至 2020 年 6 月 30 日止六個月中期股息付款(截至 2019 年 6 月 30 日止六個月：無)。

於本中期期間，本公司就截至 2019 年 12 月 31 日止年度並無宣派任何末期股息(截至 2019 年 6 月 30 日止六個月：就截至 2018 年 12 月 31 日止年度而言為末期股息每股 2.3 港仙)。過往中期期間已宣派有關截至 2018 年 12 月 31 日止年度的末期股息總額為 41,204,500 港元(相當於約人民幣 36,178,000 元)。

簡明綜合 財務報表附註

截至2020年6月30日止六個月

9. 每股(虧損)盈利

每股基本及攤薄(虧損)盈利乃根據以下數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
(虧損)盈利：		
就每股基本及攤薄(虧損)盈利而言本公司擁有人應佔期內(虧損)溢利	(125,624)	233,532
股份數目：		
就每股基本及攤薄(虧損)盈利而言普通股數目	1,791,500,000	1,791,500,000

由於行使購股權將導致每股虧損減少，故計算每股攤薄虧損時假設於本中期期間未行使本公司購股權。

由於本公司購股權行使價高於本公司股份於過往中期期間的平均市價，因此計算每股攤薄盈利時假設於過往中期期間未行使本公司購股權。

10. 物業、廠房及設備以及使用權資產

於本中期期間，本集團收購物業、廠房及設備人民幣1,208,000元(截至2019年6月30日止六個月：人民幣2,826,000元)。

於本中期期間，本集團並無訂立任何新租賃協議，亦無確認任何使用權資產或租賃負債。

於過往中期期間，本集團就使用辦公室物業3年而訂立新租賃協議。本集團須按月支付固定費用。於有關租賃開始時，本集團確認人民幣1,473,000元的使用權資產及人民幣1,473,000元的租賃負債。

11. 商譽

	人民幣千元
成本	
於 2019 年 1 月 1 日、2019 年 12 月 31 日及 2020 年 6 月 30 日	156,527
減值	
於 2019 年 1 月 1 日及 2019 年 12 月 31 日	—
期內計提減值撥備	94,307
於 2020 年 6 月 30 日	94,307
賬面值	
於 2020 年 6 月 30 日	62,220
於 2019 年 12 月 31 日	156,527

就減值測試而言，因業務合併產生的商譽已分配至以下現金產生單位（「現金產生單位」）：

	於 2020 年 6 月 30 日 人民幣千元	於 2019 年 12 月 31 日 人民幣千元
— Jiang Mei Limited（「Jiang Mei」）	41,773	41,773
— 盛傑有限公司（「盛傑」）	20,447	114,754
	62,220	156,527

Jiang Mei 的現金產生單位與「光纜系列及相關產品」分部有關，而盛傑的現金產生單位與「新型電子元件」分部有關。

11. 商譽(續)

盛傑

於 2020 年 6 月 30 日及 2019 年 12 月 31 日，本公司董事對盛傑的商譽賬面值進行檢討。該現金產生單位的可收回金額按使用價值計算釐定。該計算採用基於管理層所批准 5 年期(2019 年 12 月 31 日：5 年)財務預算作出的現金流量預測及 15.8%(2019 年 12 月 31 日：15.6%)的折現率。5 年期後現金產生單位的現金流量採用 2%(2019 年 12 月 31 日：2%)的穩定年增長率推算。該增長率以相關行業預測增長率為基礎，並無超過相關行業長期平均增長率。計算使用價值所用其他主要假設與估計現金流入／流出(包括預算銷售及毛利率)有關，有關估計乃根據現金產生單位的過往表現及可得行業及市場資料得出。

截至 2020 年 6 月 30 日止期間，本集團管理層釐定與盛傑現金產生單位有關的減值人民幣 94,307,000 元(截至 2019 年 6 月 30 日止六個月：零)。新冠疫情不利於全球經濟增長預測及此現金產生單位於本中期的表現。現金產生單位於 2020 年第二季度的實際表現並未達成管理層的預期並影響此現金產生單位的增長預測。由於盛傑的業務增長比預期所需時間長，現金流量預測及估值假設已獲調整，以反映現金產生單位的最新預測。因此，可收回金額較分配至該現金產生單位的資產的賬面值低。

12. 貿易及其他應收款項

以下為於報告期末的貿易及其他應收款項的分析及根據發票日期或交付日期(與各相關收入確認日期相若)呈列的貿易應收款項的賬齡分析：

	於 2020 年 6 月 30 日 人民幣千元	於 2019 年 12 月 31 日 人民幣千元
貿易應收款項淨額，賬齡為		
0 至 90 日	836,062	629,779
91 至 180 日	367,223	781,738
181 至 365 日	1,210,519	1,495,108
超過 365 日	1,680,382	1,022,419
	4,094,186	3,929,044
應收利息	4,795	5,125
其他應收款項(附註)	4,888	36,841
支付予供應商的按金	294	1,770
預付開支	3,778	2,745
員工墊款	2,575	2,410
	4,110,516	3,977,935

附註：於 2019 年 12 月 31 日，其他應收款項主要包括有關轉售銅材料之應收款項人民幣 34,943,000 元(2020 年 6 月 30 日：無)。

12. 貿易及其他應收款項(續)

本集團於2020年6月30日的貿易應收款項包括應收票據人民幣14,049,000元(2019年12月31日：人民幣23,118,000元)。

本集團通常為其客戶提供信貸期介乎於180日至360日。

預期信貸虧損撥備變動：

	於 2020 年 6 月 30 日 人民幣千元	於 2019 年 12 月 31 日 人民幣千元
期／年初結餘	413,884	360,865
撥回減值虧損撥備	(168,985)	(286,678)
確認減值虧損撥備	305,404	339,697
期／年末結餘	550,303	413,884

期內已確認截至2020年6月30日止六個月的減值虧損(扣除撥回)人民幣136,419,000元(截至2019年6月30日止六個月：人民幣24,888,000元)。於2020年6月30日，本集團的貿易應收款項結餘包括賬面值合計人民幣2,297,968,000元(2019年12月31日：人民幣1,808,875,000元)且於報告日期已逾期的債務。為促進中國電信業的高速發展，本集團擬定銷售策略為主要客戶包括中國三大電信運營商及中國鐵塔股份有限公司(「中國鐵塔」)，在基本信貸期後可延長還款期以爭取市場分額並與彼等維持合作伙伴關係。本集團根據香港財務報告準則第9號「金融工具」按預期信貸虧損模式對貿易應收款項進行減值評估。董事會認為現時貿易應收款項減值撥備額充足但並不過量是基於該等債務人的良好還款記錄及彼等各自與本集團的持續業務關係。

簡明綜合 財務報表附註

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

13. 貿易及其他應付款項

以下為於報告期末的貿易及其他應付款項分析及根據發票日期呈列的貿易應付款項的賬齡分析：

	於2020年 6月30日 人民幣千元	於2019年 12月31日 人民幣千元
貿易應付款項淨額，賬齡為		
0至90日	269,973	88,760
91至180日	102,311	347,303
181至365日	50,314	14,211
超過365日	—	56
	422,598	450,330
應計開支	13,304	13,586
來自供應商的按金	14,135	13,623
其他應付款項	9,100	8,465
其他應付稅項	5,342	2,469
購置物業、廠房及設備的應付款項	298	1,000
應付薪俸及福利	10,695	14,191
	475,472	503,664

本集團於2020年6月30日的貿易應付款項包括銀行通過本集團信貸融資發行的應付票據人民幣316,109,000元(2019年12月31日：人民幣351,538,000元)。

14. 銀行借貸

於本中期內，本集團取得新短期銀行借貸人民幣919,000,000元(截至2019年6月30日止六個月：人民幣572,000,000元)及償還銀行借貸人民幣681,000,000元(截至2019年6月30日止六個月：人民幣960,206,000元)。所得款項已作本集團日常營運之用。

15. 遞延稅項

以下為於期內本集團確認的遞延稅項負債(資產)及其變動：

	無形資產 公平值調整 人民幣千元	物業、廠房及 設備公平值 調整 人民幣千元	未分派盈利 的稅項 人民幣千元	貿易應收款項 減值虧損撥備 人民幣千元	總計 人民幣千元
於2019年1月1日(經審核)	35,924	7,800	16,527	(54,786)	5,465
(計入)扣除自年內損益	(4,454)	(178)	584	(7,952)	(12,000)
於2019年12月31日及2020年1月1日	31,470	7,622	17,111	(62,738)	(6,535)
(計入)扣除自期內損益	(2,227)	(90)	172	(19,807)	(21,952)
於2020年6月30日(未經審核)	29,243	7,532	17,283	(82,545)	(28,487)

以下為作財務報告而進行的遞延稅項結餘分析：

	於 2020 年 6 月 30 日 人民幣千元	於 2019 年 12 月 31 日 人民幣千元
遞延稅項資產	82,545	62,738
遞延稅項負債	(54,058)	(56,203)
	28,487	6,535

16. 股本

	股份數目	金額 港元	於財務報表 列示為 人民幣千元
每股面值0.01港元的普通股			
法定：			
於2019年1月1日、2019年12月31日及 2020年6月30日	10,000,000,000	100,000,000	
已發行及繳足：			
於2019年1月1日、2019年12月31日及2020年6月30日	1,791,500,000	17,915,000	14,638

17. 購股權

本公司購股權計劃

根據本公司於2014年5月27日舉行的股東週年大會上通過的普通決議案，本公司採納購股權計劃（「該計劃」）。

根據自2014年5月29日起計十年內有效的該計劃，本公司董事會可酌情向為本公司長期增長及盈利能力作出貢獻的合資格參與者（「合資格參與者」）授出購股權以認購本公司股份。合資格參與者包括(a)本公司、其任何附屬公司或本集團持有股權之任何實體（「投資實體」）之任何僱員（無論全職或兼職，包括任何執行董事，惟不包括任何非執行董事）；(b)本公司、其任何附屬公司或任何投資實體之任何非執行董事（包括獨立非執行董事）；(c)本集團任何成員公司或任何投資實體之任何貨品或服務供應商；(d)本集團任何成員公司或任何投資實體之任何客戶；(e)向本集團任何成員公司或任何投資實體提供研究、開發或其他技術支援之任何人士或實體；(f)本集團或任何投資實體在任何業務範疇或業務發展之任何諮詢人（專業或其他方面）或顧問；及(g)透過合營企業、業務聯盟或其他業務安排對本集團之發展及增長已作出貢獻或可能作出貢獻之任何其他組別或類別參與者，以激勵或獎勵合資格參與者對本集團作出貢獻。

本公司股份之認購價至少等於以下各項中之最高者：本公司股份面值；於緊接要約授出購股權當日前五個交易日聯交所報本公司股份平均收市價；及於要約授出購股權當日聯交所報本公司股份之收市價。購股權須於授出之日起計21個營業日內在支付1港元後認購，並可於董事所決定並知會各承授人之期間內行使，該期間可始於接納要約授出購股權當日，惟在任何情況下將不遲於採納日期該計劃起計十年結束。

17. 購股權 (續)

本公司購股權計劃 (續)

因行使根據該計劃及本集團任何其他計劃將予授出之所有購股權 (不包括根據該計劃及本集團任何其他計劃之條款已失效之購股權) 而可發行之本公司股份初始總數，合共不得超過本公司於採納該計劃日期已發行股份的 10%。因行使根據該計劃及本集團任何其他計劃已授出但尚未行使之所有購股權而可發行之本公司股份最高數額不得超過本公司不時已發行股份的 30%。於截至授出日期止任何 12 個月期間，因行使根據該計劃或本集團任何其他計劃授予各承授人之購股權 (包括已行使及尚未行使之購股權) 而已發行及將予發行之本公司股份總數，不得超過本公司於授出日期已發行股份的 1%，惟獲本公司股東於股東大會批准則另作別論。

於 2014 年 6 月 20 日，本公司根據該計劃合共授出 74,400,000 份購股權，而總共 19,200,000 份購股權於 2020 年 6 月 30 日仍未行使。本公司股份於緊接授出購股權日期前之收市價為 2.0 港元。購股權於授出日期之公平值為約 33,019,000 港元 (約人民幣 26,085,000 元)，乃運用柏力克 — 舒爾斯定價模式，按無風險利率 0.742% 至 1.724%、預期波幅 53.663%、預期年期 3 至 7 年及預期股息率 7.0% 計算。計算購股權公平值時所用變數及假設乃基於董事之最佳估計。購股權價值隨著若干主觀假設之不同變數而有所變動。本集團並無於截至 2020 年 6 月 30 日止六個月確認任何以股份為基礎的付款開支 (截至 2019 年 6 月 30 日止六個月：人民幣 333,000 元)。就各承授人而言，購股權將於 2014 年 7 月 4 日 (即接納日期) 首週年當日起計五年內分五等批歸屬，第一批 (2015 年 7 月 4 日) 佔購股權 20% 及其後四批 (即分別為 2016 年、2017 年、2018 年及 2019 年 7 月 4 日) 各佔購股權 20%，並須視乎購股權每次歸屬時相關承授人仍為該計劃項下之合資格人士而定，而已歸屬購股權可於相關購股權歸屬日期起為期兩年內行使。

於本期內，概無購股權已根據該計劃授出、行使或註銷 (截至 2019 年 6 月 30 日止六個月：無)。

簡明綜合 財務報表附註

截至 2020 年 6 月 30 日止六個月

17. 購股權(續)

本公司購股權計劃(續)

期內，該計劃項下之購股權數目變動概述如下：

授出日期	於2019年 1月1日 之結餘	年內失效	重新分類 (附註)	於2019年 12月31日 之結餘	期內失效	於2020年 6月30日 之結餘	行使價	行使期
於以下日期授予董事								
2014年6月20日	560,000	(560,000)	-	-	-	-	3.15港元	2017年7月4日至2019年7月3日
2014年6月20日	560,000	(80,000)	240,000	720,000	-	720,000	3.15港元	2018年7月4日至2020年7月3日
2014年6月20日	560,000	(80,000)	240,000	720,000	-	720,000	3.15港元	2019年7月4日至2021年7月3日
小計	1,680,000	(720,000)	480,000	1,440,000	-	1,440,000		
於以下日期授予僱員								
2014年6月20日	10,840,000	(10,840,000)	-	-	-	-	3.15港元	2017年7月4日至2019年7月3日
2014年6月20日	10,840,000	(1,200,000)	(240,000)	9,400,000	(520,000)	8,880,000	3.15港元	2018年7月4日至2020年7月3日
2014年6月20日	10,840,000	(1,200,000)	(240,000)	9,400,000	(520,000)	8,880,000	3.15港元	2019年7月4日至2021年7月3日
小計	32,520,000	(13,240,000)	(480,000)	18,800,000	(1,040,000)	17,760,000		
總計	34,200,000	(13,960,000)	-	20,240,000	(1,040,000)	19,200,000		

附註：一名僱員於截至2019年12月31日止年度成為董事。

18. 金融工具公平值計量

本集團部分金融資產於各報告期末按公平值計量。下表提供有關如何釐定該等金融資產的公平值(特別是所使用之估值技術及輸入數據)，以及將公平值計量歸類的公平值層次級別(第一至三級)的有關資料，乃根據公平值計量輸入數據的可觀察程度而釐定。

- 第一級公平值計量由相同資產或負債於活躍市場的報價(未經調整)計算；
- 第二級公平值計量由第一級的報價以外的可觀察資產或負債的直接(即價格)或間接(即源自價格)輸入數據計算；及
- 第三級公平值計量由包括並非以可觀察市場數據(不可觀察輸入數據)得出的資產或負債輸入數據為基礎的估值技術計算。

18. 金融工具公平值計量(續)

金融資產	2020年6月30日 人民幣千元	2019年12月31日 人民幣千元	公平值級別	估值技術及主要輸入數據
按公平值計入其他全面收入 (「按公平值計入其他全面 收入」)的金融資產	非上市股權投資： 950	非上市股權投資： 950	第三級	分佔金融資產的資產淨值，乃參照相關 資產及負債的公平值以及相關費用(如 有)的調整釐定。
按公平值計入損益(「按公平值 計入損益」)的金融資產	其他金融資產： 50,000	其他金融資產： 105,000	第三級	折讓現金流量

於本期間及過往期間，第一級及第二級之間並無轉移。

於本期間及過往期間，按公平值計入其他全面收入的金融資產的第三級公平值計量並無變動。

按公平值計入損益的金融資產的第三級公平值計量的對賬

	按公平值計入 損益的 金融資產 人民幣千元
於 2020 年 1 月 1 日	105,000
期內贖回	(55,000)
於 2020 年 6 月 30 日	50,000
於 2019 年 1 月 1 日	175,000
期內購買	149,182
期內贖回	(70,000)
於 2019 年 6 月 30 日	254,182

本公司董事認為，於報告期末，在簡明綜合財務報表內按攤銷成本確認之金融資產及金融負債之賬面值，與其公平值相若。

19. 關連方交易

本集團於期內並無與關連方進行的重大交易及結餘。本集團的主要管理人員為本公司董事。截至 2020 年 6 月 30 日止六個月內，已付或應付予本公司董事的董事酬金約為人民幣 611,000 元（截至 2019 年 6 月 30 日止六個月：人民幣 1,141,000 元）。

市場回顧

截至2020年6月30日止六個月（「期內」），通信行業迎來中國5G商用牌照發佈滿一周年的特殊時刻。一年內，5G賦能千行百業，在抗擊新冠疫情和復工復產中，諸多5G應用已緊急上崗，其應用包括5G遠程醫療、5G遠程辦公、5G遠程課堂、5G智慧物流等。5G需求加速建網進程，據工業和信息化部六月數據顯示，5G商用牌照一周年之際，2020年上半年基礎電信企業建成5G基站超過25萬個，累計5G基站數目達41萬，5G終端連接超過6,600萬。預計至2020年底，5G基站將超過60萬個，覆蓋全國所有地級以上城市。本集團作為提供5G基站建設核心產品的供應商，成為行業重點受益企業，本集團提供宏基站、小基站、室內覆蓋、遠距離傳輸所使用的饋線、光纜、光電混合纜、阻燃軟電纜及其他產品銷售量均因此受益。

2020年上半年，受到新冠疫情的影響，行業進展一度進入停滯狀態，本集團訂單有所下滑。隨著新冠疫情趨緩，本集團快速復工復產，生產能力於第2季度已恢復到疫情前的水平並且訂單持續反彈。



相較3G和4G信號，5G信號的頻率較高，波長較短。以同等發射功率計算，5G信號傳播距離較短，單個5G基站發出的信號覆蓋面積變小，因此需要更多小基站作為補充。據預測，5G宏基站數量約為4G基站數量的2倍以上，小基站數量約為宏基站數量的2倍到3倍。本集團亦看準小微基站的行業前景，公司亦在積極布局，主打產品光電混合纜用於微基站與網絡設備連接，本集團已中標中國主要通訊設備製造商5G用光電混合纜訂單，將繼續配合做好該製造商5G用光電混合纜及組件新增編碼產品研發及測試，盡早完成批量供貨。

期內，本集團中標中國移動有限公司非骨架式帶狀光纜產品集中採購項目，並中標中國鐵塔5G室分產品——漏洩電纜及配件集約化電商採購項目。2020年7月，本集團首次中標中國移動有限公司光分路器產品集中採購項目。這些中標對本集團未來的業績產生正面影響。

業績分析

新冠疫情對期內本公司業績主要產生三方面不利影響：

- (1) 本集團主要產品營業額均錄得顯著下跌，總體而言使本集團營業額從2019年上半年約人民幣2,104,200,000元下跌約44.9%至2020年上半年約人民幣1,158,500,000元。期內，本集團整體毛利從2019年上半年約人民幣406,900,000元下跌約48.9%至2020年上半年人民幣207,800,000元。期內，整體毛利率下跌約1.4個百分點至約17.9%；
- (2) 截至2020年6月30日本公司應收賬款中，中國三大電訊運營商及中國鐵塔佔應收賬款總額98%。受新冠疫情影响，中國各地採取了嚴格的防護政策遏制疫情蔓延，本集團主要客戶多為居家隔離辦公，導致付款進度延遲，使貿易應收款餘額增加及賬齡增長，因此透過應用香港財務報告準則第9號「財務工具」及使用撥備矩陣計算貿易應收款項的預期信貸虧損時，根據本集團期內預期信貸虧損模式下的減值虧損扣除回撥約人民幣136,400,000元，較2019年上半年的預期信貸虧損模式下的減值虧損扣除回撥（約人民幣24,900,000元）增加約人民幣111,500,000元；及
- (3) 新冠疫情不利於全球經濟增長預測，本集團在進行使用價值計算時更新了預測數據以反映相關的影響。期內為2018年收購一間附屬公司產生的商譽作出減值虧損約人民幣94,300,000元（2019年上半年：無）。

管理層討論及分析

本集團錄得期內虧損約為人民幣125,600,000元，而2019年上半年期內溢利約為人民幣233,500,000元。本集團錄得每股虧損為人民幣7.01分，而2019年上半年的每股盈利約為人民幣13.04分。

營業額按產品劃分

	截至6月30日止六個月			
	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元	同比變化 人民幣千元	同比變化 %
饋線系列	527,312	896,367	(369,055)	-41.2
光纜系列	226,913	636,810	(409,897)	-64.4
阻燃軟電纜系列	343,057	460,403	(117,346)	-25.5
新型電子元件	61,198	110,543	(49,345)	-44.6
其他配件	29	102	(73)	-71.6
合共	1,158,509	2,104,225	(945,716)	-44.9

饋線系列 — 佔總營業額約45.5%

由於新冠疫情影響移動通信基礎建設進度，期內饋線系列之營業額同比減少約41.2%至約人民幣527,300,000元。本集團饋線系列產品的銷售量同比減少約34,300公里至約60,200公里。毛利率較去年同期下降約1.8個百分點至約18.9%。

光纜系列 — 佔總營業額約19.6%

由於新冠疫情影響移動通信基礎建設進度，光纖系列產品的營業額同比減少約64.4%至約人民幣226,900,000元。銷售量同比減少約2,391,000芯公里至約3,647,000芯公里。由於銷售組合變動，毛利率上升約0.3個百分點至約18.9%。

阻燃軟電纜系列 — 佔總營業額約29.6%

本集團的另一主要產品阻燃軟電纜系列主要用作電力系統或移動電纜傳輸與配送系統的內部連接電纜，由於新冠疫情影響移動通信基礎建設進度，營業額同比減少約25.5%至期內約人民幣343,100,000元。毛利率較去年同期下降1.3個百分點至約15.7%。

主要客戶及銷售網絡

本集團憑藉多元化的產品組合、優異的產品質量、全面快捷的售後服務、以及區域網絡覆蓋面廣等享譽業內，長期以來是中國三家主要電信運營商（即中國移動、中國聯通及中國電信）和華為等電信設備製造商的主要供貨商，與其維持著良好的合作關係。期內，來自中國移動、中國電信及中國聯通之整體營業額分別佔總營業額約39.7%、25.2%及23.6%。除與中國三大電信運營商保持密切關係外，本集團亦與中國鐵塔維持良好業務關係。於2020年6月30日，本集團已向中國鐵塔31家省級附屬公司中的25家供貨。

專利、獎項及認可

截至2020年6月30日，本集團已於中國獲取167項專利及研發了207項新產品。本集團獲得多個獎項及殊榮，包括：

- 根據中國電子元件行業協會光電線纜分會的統計，按饋線銷售量計算，俊知技術於2010年至2019年連續十年在中國饋線製造商中排名第一；
- 俊知技術獲評選國家企業技術中心及江蘇製造突出貢獻獎；
- 俊知光電獲評為江蘇省企業技術中心；及
- 俊知技術及俊知光電獲中國的聯合信用管理有限公司江蘇分公司2020年度評級為AAA（綜合信譽）資信等級。

展望與未來計劃

2020年2月，中央政治局會議強調要推動5G網絡加快發展。2020年3月，政治局常務委員會會議進一步強調，加快5G網絡、數據中心等新型基礎設施建設進度，5G被賦予新基建厚望。隨著疫情防控進入常態化，近期，從國家到工信部，再到三大運營商，都在積極推動新型基礎設施建設。就此而言，本公司預計未來3-5年都是大規模5G建設週期。

2020年中國計劃至少建設60萬個5G基站，俊知也將迎來新的發展提升期。乘勢而為，本公司還計劃在新興經濟體開拓業務，並緊密結合5G垂直應用的開展，在智慧農林、智慧製造及軌道交通等領域「開疆拓土」。

此外，本公司還加強前瞻技術儲備，提前部署以毫米波產品及小基站為代表的相關研發，進一步提升5G時代開始後企業的核心競爭力，為集團新的業績增長點打下堅實基礎。

拓展新客戶群

除了持續加強與三大電信運營商的合作外，本集團亦積極拓展其他領域以接觸新客戶，如中國廣電、軌交、安防以及微波通信及專網通信。憑藉產品的核心優勢、不斷進行技術研發及卓越的服務與售後能力，本集團佔據有利位置以擴展客戶群及與主要客戶長期維持良好的合作關係，務求增加本集團在合作中向其供貨的佔比。

積極發展物聯網業務

據前瞻產業研究院發布的《2019年物聯網行業市場研究報告》顯示，2019年到2022年物聯網年複合增長率為約9%，預計至2022年，中國物聯網產業規模將超過人民幣2萬億元且連接規模將達人民幣70億元。近年來，物聯網概念加快與產業應用融合，本集團緊抓此龐大的商機，本集團與資源所及中國電信無錫分公司合作，成立林業和草原物聯網與人工智慧應用國家創新聯盟，配合政策發展建設林業務聯網的應用，打造智能林業「互聯網+」及「智能+」的示範樣本，為本集團多元化發展打下堅實基礎。

海外發展計劃

本集團原本已計劃參加2020年印度、西班牙、俄羅斯、新加坡、迪拜及墨西哥等地區的專業通訊展會。受疫情影響，部分展會需順延至2021年。本集團在與現有客戶建立關係的基礎上，將通過當地合作夥伴重點推動和開發東南亞、中東及美洲等地的客戶。依托現有的產品及技術優勢，本集團計劃提升在韓國、東南亞、歐美及中東等海外市場的佔有率。移動基礎建設的需求持續增長，5G建設已是全球積極推動及發展的任務，未來，乘著5G東風，本集團將持續開發海外發展機會，進一步拓展本集團的多元銷售渠道，尋求增長機遇以創造更多利潤感謝全體股東一直以來的肯定與支持。

財務回顧

營業額

由於新冠疫情影響移動通信基礎建設進度，營業額由2019年上半年約人民幣2,104,200,000元減少約人民幣945,700,000元或44.9%至2020年上半年約人民幣1,158,500,000元。饋線系列、光纜系列、阻燃軟電纜系列及新型電子元件的營業額分別減少約人民幣369,100,000元、人民幣409,900,000元、人民幣117,300,000元及人民幣49,300,000元，導致營業額減少。

銷貨成本

於該兩個期間內，已耗材料成本仍佔銷貨成本的主要部分。銷貨成本整體上跟隨營業額錄得下降，由2019年上半年約人民幣1,697,300,000元減少約人民幣746,600,000元或44.0%至2020年上半年約人民幣950,700,000元。

銅等金屬原材料作為本集團饋線系列產品的主要原料，期內價格較2019年上半年下降7.5%，平均售價整體上隨銅價而降低。本集團饋線系列產品採用成本加成模式定價以控制原材料價格風險，並與客戶及供應商保持良好關係。

毛利及毛利率

毛利由2019年上半年約人民幣406,900,000元減少約人民幣199,100,000元或48.9%至2020年上半年約人民幣207,800,000元。毛利減少主要由於營業額減少所致。整體毛利率由2019年上半年約19.3%下降至2020年上半年約17.9%。整體毛利率下降主要由於營業額下跌而本集團有一定比例的固定成本。

其他收入

其他收入由2019年上半年約人民幣15,000,000元減少約人民幣4,500,000元或30.0%至2020年上半年約人民幣10,500,000元，主要是由於利息收入及其他金融資產投資收入減少。

減值虧損

貿易應收款項在預期信貸虧損模式下減值虧損（扣除撥回），由2019年上半年虧損約人民幣24,900,000元增加約人民幣111,500,000元或約448.1%至2020年上半年虧損約人民幣136,400,000元，主要由於貿易應收款項賬齡增加。

新冠疫情不利於全球經濟增長預測，本集團在進行資產評估時更新了預測數據以反映相關的影響。本集團於2020年上半年錄得商譽減值虧損約人民幣94,300,000元（2019年上半年：無）。

其他虧損

其他虧損由2019年上半年約人民幣1,600,000元增加約人民幣1,900,000元或118.8%至2020年上半年約人民幣3,500,000元，主要由於匯兌虧損增加所致。

銷售及分銷成本

銷售及分銷成本由2019年上半年約人民幣33,100,000元減少約人民幣3,300,000元或10.0%至2020年上半年約人民幣29,800,000元，主要由於耗材、酬酢及差旅開支減少。

行政開支

行政開支由2019年上半年約人民幣23,000,000元減少約人民幣900,000元或3.8%至2020年上半年約人民幣22,100,000元，主要是由於行政員工的酬酢及差旅開支下降所致。

研發成本

研發成本由2019年上半年約人民幣30,500,000元減少約人民幣1,700,000元或5.7%至2020年上半年約人民幣28,800,000元，主要是由於研究物料的成本下跌所致。

融資成本

融資成本由2019年上半年約人民幣34,600,000元減少約人民幣1,300,000元或3.8%至2020年上半年約人民幣33,300,000元，主要是由於銀行借貸平均利率下跌所致。

稅項

本集團於2020年上半年錄得稅項抵免約人民幣4,200,000元，而2019年上半年稅項支出則為人民幣40,600,000元。貿易應收款項減值虧損撥備遞延稅影響大於本期中國企業所得稅，因此本集團本期錄得遞延稅項抵免。本集團的企業所得稅（「企業所得稅」）來自中國主要附屬公司，該等公司由於彼等符合高新技術企業資格享有減免企業所得稅率15%。於2020年上半年稅項支出減少主要由於本集團之中國主要附屬公司之應課稅溢利減少所致。

期內（虧損）溢利

由於上述各項的綜合影響，本集團錄得期內虧損約人民幣125,600,000元，而2019年上半年期內溢利約人民幣233,500,000元以及2020年上半年相應淨虧損率約為10.8%，而2019年上半年純利率則約為11.1%。

流動資金、財務資源及資本結構

本集團的業務營運資金一般來自股東股本、內部產生現金流及銀行借貸。長遠而言，本集團的業務營運資金將來自內部產生現金流，並於有需要時新增股本融資及銀行借貸。

下表載列截至2020年及2019年6月30日止六個月的現金流概要：

	截至6月30日止六個月	
	2020年	2019年
	人民幣千元	人民幣千元
經營業務（所用）產生現金淨額	(180,127)	155,677
投資活動產生（所用）現金淨額	154,749	(7,774)
融資活動產生（所用）現金淨額	203,724	(421,278)

於2020年6月30日，本集團的銀行結餘及現金以及已抵押銀行存款為約人民幣654,800,000元，其中大部分以人民幣計值。於2020年6月30日，本集團的銀行借貸總額為約人民幣1,535,000,000元，須於一年內償還。於2020年6月30日，銀行借貸總額中的人民幣860,000,000元為定息借貸，而約人民幣675,000,000元為浮息借貸。於2020年6月30日，銀行借貸中約人民幣1,535,000,000元以人民幣計值。

本集團大部分交易以人民幣計值，因此，本集團並無訂立任何金融工具以對沖所承受的外幣風險。本集團現無任何外幣對沖政策，但將於有需要時考慮對沖其所承受的外幣風險。

資本負債比率

資本負債比率由2019年12月31日約20.5%增加至2020年6月30日約25.8%。有關增加主要因銀行借貸增加。資本負債比率按銀行借貸總額減去已抵押銀行存款以及銀行結餘及現金後除以總權益計算。

資產抵押

於2020年6月30日，本集團已向若干銀行抵押其賬面值為約人民幣116,300,000元(2019年12月31日：約人民幣213,200,000元)之若干銀行存款，作為本集團獲授的信貸融資抵押。

或然負債

於2020年6月30日，本集團並無重大或然負債。

僱員資料

於2020年6月30日，本集團聘有約991名(2019年12月31日：921名)僱員。為提高僱員士氣和生產力，本公司按僱員的表現、經驗和當前行業慣例支付薪酬，並每年檢討管理人員及部門主管的酬金政策及待遇。除基本薪金外，本公司亦會根據內部表現評估決定僱員的表現掛鈎薪金。此外，本公司於2014年5月採納購股權計劃，讓本公司向(其中包括)其董事及僱員授出購股權，以留聘本集團精英人員及激勵彼等為本集團作出貢獻。

本集團亦投資於管理人員及其他僱員的持續教育及培訓計劃，藉以提升彼等的技能和知識。該等培訓課程包括本集團管理層開辦的內部培訓課程以及由專業培訓人員提供的外部培訓課程，範疇涵蓋生產人員的技術培訓以至管理人員的財務及行政培訓。

中期股息

董事會看好行業發展，投資先進技術和增加產品研發，董事會不建議派發截至2020年6月30日止六個月中期股息（2019年上半年：無）。

企業管治

本公司已採納香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）附錄十四所載的企業管治守則（「企管守則」）作為其本身的企業管治守則。董事認為，除了違反企管守則之守則條文第A.2.1條的規定外，該規定要求將董事會主席和行政總裁的職責分開，這兩個職責目前均由錢利榮先生擔任，本公司於截至2020年6月30日止六個月已在適用及許可範圍內遵照企管守則所載的守則條文，董事將盡最大努力促使本公司遵守有關守則，並根據上市規則就偏離有關守則作出披露。

購買、出售或贖回本公司上市證券

截至2020年6月30日止六個月，本公司及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。

董事進行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」）作為董事買賣本公司證券的行為守則。經向全體董事作出具體查詢後，全體董事已確認於截至2020年6月30日止六個月一直遵守標準守則所載的規定交易標準。

重大收購及出售附屬公司或聯營公司

於截至2020年6月30日止六個月內，本集團並無重大收購或出售附屬公司或聯營公司。此外，本集團於截至2020年6月30日止六個月內並無持有重大投資。

購股權計劃

根據本公司股東於2014年5月27日舉行的本公司股東週年大會上通過的決議案，本公司採納該計劃，以便本集團向合資格參與者授出購股權而賦予彼等權利認購新股份，以激勵或獎勵彼等為本集團作出的貢獻。

有關該計劃及所授出購股權的進一步詳情於簡明綜合財務報表附註的附註17中披露。

董事及最高行政人員於本公司股份、相關股份及債權證的權益及淡倉

於2020年6月30日，董事及本公司最高行政人員於本公司及本公司相聯法團（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、相關股份或債權證中擁有記錄於本公司根據證券及期貨條例第352條須存置的登記冊內或根據上市規則所載的標準守則須知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

好倉

於本公司股份及相關股份的權益

董事姓名	權益性質	普通股權益	相關股份權益	股份及相關股份	
				總額	概約權益百分比 (附註c)
錢利榮先生	受其控制公司之權益	523,521,750 (附註a)	—	523,521,750	29.22%
錢晨輝先生	實益擁有人	—	480,000 (附註b)	480,000	0.03%
金曉峰教授	實益擁有人	—	160,000 (附註b)	160,000	0.01%

附註：

- (a) 此等股份以 Trigiant Investments Limited（「Trigiant Investments」）的名義登記，該公司由錢利榮先生全資擁有的 Abraholme International Limited（「Abraholme」）擁有91.79%權益。根據證券及期貨條例第XV部的條文，錢利榮先生被視為於 Trigiant Investments 及 Abraholme 持有的所有股份中擁有權益。錢利榮先生為 Trigiant Investments 及 Abraholme 各自的董事。
- (b) 該等相關股份的權益指根據本公司於2014年5月27日有條件採納的購股權計劃於2014年6月20日授出並於2014年7月4日獲接納的購股權權益。
- (c) 計算概約百分比時使用本公司於2020年6月30日的已發行股份總數1,791,500,000股股份。

除上文所披露者外，於2020年6月30日，董事及本公司最高行政人員或彼等的任何聯繫人概無於本公司及相聯法團的股份、相關股份及債權證中擁有任何權益或淡倉。

主要股東

於2020年6月30日，本公司根據證券及期貨條例第336條存置的主要股東登記冊記載，以下人士／實體（不包括董事或本公司最高行政人員）於本公司股份或相關股份中擁有權益或淡倉：

好倉

股東姓名／名稱	權益性質	股份及相關股份	
		總額	權益概約百分比 (附註g)
Trigiant Investments	實益擁有人	523,521,750	29.22%
Abraham Holme	受其控制公司之權益	523,521,750 (附註a)	29.22%
錢金娣女士	配偶權益	523,521,750 (附註b)	29.22%
聯怡(香港)有限公司	實益擁有人	292,876,000 (附註c)	16.35%
深圳市怡亞通供應鏈股份有限公司 (「怡亞通」)	受其控制公司之權益	292,876,000 (附註c)	16.35%
深圳市怡亞通投資控股有限公司 (「怡亞通投資」)	受其控制公司之權益	292,876,000 (附註c)	16.35%
周國輝先生	受其控制公司之權益	292,876,000 (附註c)	16.35%
中國人民銀行	受其控制公司之權益	261,000,000 (附註d)	14.57%
中國進出口銀行深圳分行	擁有股份保證權益的個人	261,000,000 (附註e)	14.57%
Easy Beauty Limited	實益擁有人	428,000,000 (附註f)	23.89%
Artemis Delight Limited	受其控制公司之權益	428,000,000 (附註f)	23.89%
戴小林先生	受其控制公司之權益	428,000,000 (附註f)	23.89%

附註：

- (a) 此等股份以 Trigiant Investments 的名義登記，該公司由 Abraholme (由錢利榮先生全資擁有) 擁有 91.79% 權益。根據證券及期貨條例，錢利榮先生及 Abraholme 各自被視為於 Trigiant Investments 持有的所有股份中擁有權益。錢利榮先生為 Trigiant Investments 及 Abraholme 各自的董事。
- (b) 錢金娣女士為錢利榮先生的配偶，故根據證券及期貨條例，彼被視為於錢利榮先生擁有或被視為擁有權益的全部股份中擁有權益。
- (c) 根據聯怡(香港)有限公司、怡亞通、怡亞通投資及周國輝先生各自於2017年6月9日向聯交所提交的權益披露通告，該等權益以聯怡(香港)有限公司(一間由怡亞通全資擁有的公司)的名義登記，而周國輝先生全資擁有的怡亞通投資擁有怡亞通的36.22% 權益。
- (d) 根據中國人民銀行於2016年3月31日向聯交所提交的權益披露通告，該等股份權益以中國進出口銀行(一間由中國人民銀行擁有98% 權益的公司)的名義登記。
- (e) 根據中國進出口銀行深圳分行於2019年2月25日向聯交所提交的權益披露通告，該等股份權益以中國進出口銀行深圳分行的名義登記。
- (f) 根據 Easy Beauty Limited、Artemis Delight Limited 及戴小林先生各自於2018年12月24日向聯交所提交的權益披露通告，該等股份權益以 Easy Beauty Limited 的名義登記，Easy Beauty Limited 為一間由 Artemis Delight Limited 擁有 70% 權益的公司，而 Artemis Delight Limited 由戴小林先生全資擁有。
- (g) 計算概約百分比時使用本公司於2020年6月30日的已發行股份總數 1,791,500,000 股股份。

根據上市規則第 13.51B(1) 條作出的披露

自本公司2019年年報日期以來董事資料變動如下：

獨立非執行董事陳帆城先生自2018年10月8日起獲委任為滿貫集團控股有限公司的執行董事。滿貫集團控股有限公司為一間股份於2020年4月15日在聯交所主板首次上市的公司(股份代號：3390)。

除前述披露者外，概無董事資料變動須根據上市規則第 13.51(B)(1) 條披露。

審核委員會

本公司已成立董事會審核委員會(「審核委員會」)並制定其書面職權範圍，審核委員會負責(其中包括)檢討及監察本集團的財務申報程序、內部監控及風險管理系統。於本報告日期，審核委員會成員包括全體獨立非執行董事陳帆城先生、金曉峰教授及陳剛先生。陳帆城先生為審核委員會主席。本集團於2020年上半年的中期業績已經由審核委員會審閱。

本公司的獨立核數師德勤•關黃陳方會計師行已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱工作準則第2410號「由實體的獨立核數師對中期財務資料進行審閱」，對本集團於2020年上半年的中期財務資料進行審閱。

代表董事會
主席
錢利榮

香港，2020年8月27日