



# Century Sage Scientific Holdings Limited 世紀睿科控股有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)  
股份代號：1450

## 2022 中期報告



# 目錄

公司資料	2
管理層討論及分析	4
股份獎勵計劃和購股權計劃	20
其他資料	30
中期簡明合併全面收益表	38
中期簡明合併資產負債表	40
中期簡明合併權益變動表	43
中期簡明合併現金流量表	45
簡明合併中期財務資料附註	46



# 公司資料

## 董事會

### 執行董事

盧志森先生  
李鈞先生  
李金平先生  
趙慧利女士

### 獨立非執行董事

崔曉波先生  
馬占凱先生  
余國杰博士

## 授權代表

趙慧利女士  
陳詩婷女士

## 審核委員會

余國杰博士(主席)  
崔曉波先生  
馬占凱先生

## 薪酬委員會

馬占凱先生(主席)  
趙慧利女士  
崔曉波先生

## 提名委員會

馬占凱先生(主席)  
李鈞先生  
崔曉波先生

## 投資委員會

盧志森先生(主席)  
趙慧利女士  
馬占凱先生

## 公司秘書

陳詩婷女士  
(ACG、HKACG)

## 註冊辦事處

Cricket Square  
Hutchins Drive  
P.O. Box 2681  
Grand Cayman, KY1-1111  
Cayman Islands

## 中國總辦事處及主要營業地點

中國  
北京  
通州區  
光機電一體化產業基地  
嘉創路10號  
樞密院H8幢  
郵編：101111

## 香港主要營業地點

香港  
九龍  
長沙灣  
荔枝角道777號  
田氏企業中心  
9樓910室

# 公司資料

## 核數師

中審眾環(香港)會計師事務所有限公司

## 本公司有關香港法律的法律顧問

金杜律師事務所

## 開曼群島股份過戶登記處

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  
夏慤道16號  
遠東金融中心17樓

## 主要往來銀行

招商銀行股份有限公司  
香港上海滙豐銀行有限公司

## 股份代號

1450

## 公司網站及聯絡資料

[www.css-group.net](http://www.css-group.net)  
電話：+86 10 5967 1700  
傳真：+86 10 5967 1791

# 管理層討論及分析

## 業務回顧

縱然面臨複雜的外部環境的不確定性，世紀睿科控股有限公司（「本公司」）及其附屬公司（統稱「本集團」）加快業務拓展，增加營銷渠道，重視人才梯隊的建設，大幅改善了經營情況。在截至二零二二年六月三十日止六個月（「中期期間」），由於股份支付費用增加、若干金融資產公允值損失及可換股債券遞延首日虧損攤銷，本集團於中期期間錄得淨虧損約人民幣30.0百萬元，較截至二零二一年六月三十日止六個月（「相應期間」）淨虧損約人民幣23.8百萬元有所增加。然而，撇除上述項目的影響，本集團於中期期間錄得非香港財務報告準則經調整淨溢利約人民幣5.0百萬元，相較於相應期間非香港財務報告準則經調整淨虧損約人民幣23.7百萬元。有關按非香港財務報告準則計算的經調整淨溢利／（虧損）詳情，請參閱本報告「非香港財務報告準則計量與最接近香港財務報告準則計量的對賬」一段。

本集團中期期間的毛利及毛利率分別約為人民幣54.9百萬元及40.0%，較相應期間約人民幣28.9百萬元及26.0%有所增加。除自主研發產品銷售分部外，其他三個分部的毛利（包括應用解決方案分部、新媒體服務分部及系統運維服務分部）均於中期期間有明顯的增長。

於中期期間，雖然應用解決方案分部和自主研發產品銷售分部之收益，因COVID-19在中國內地重新爆發而受到若干城市的封控措施所影響而有所下降，但系統運維服務分部的穩健增長及新媒體服務分部的快速增長帶動本集團總收益整體增加。本集團中期期間的總收益約為人民幣137.2百萬元，較相應期間的約人民幣111.0百萬元增加約23.5%，展示了本集團表現穩健和持續向好的態勢。

## 管理層討論及分析

於中期期間，在中國內地業務國產化的趨勢中，本集團在中國內地加快了若干在行業內具代表性項目的佈局，及與多家行業內知名公司(如中央廣播電視總台及中國移動)合作，展示了本集團為重大項目提供直播服務的領先技術能力以及良好的市場反應。此外，為充分發揮本集團在全媒體行業的視頻技術服務能力，本公司與特斯聯科技集團有限公司建立了戰略合作夥伴關係。這種戰略合作促進了雙方在大視頻領域的優勢互補、資源共享、互利共贏，攜手提升視頻雲服務和智能視頻解決方案的綜合服務能力，從而實現雙贏。與此同時，本集團優化相關業務體系，戰略聚焦於新媒體服務業務的拓展，確保本集團在業務經營和長遠目標的軌道上保持有序。於中期期間，本集團引入多名新媒體服務領域的營銷及管理專家，並先後與多家著名公司、知名新媒體營銷服務商達成合作，體現了新媒體服務領域對本集團的品牌及服務能力的認可，也為本集團新媒體服務業務的進一步發展打下了良好基礎。此外，於中期期間，本公司附屬公司杭州世紀睿科信息技術有限公司(「杭州世紀睿科」)已取得巨量千川服務商資質，自此本集團實現了在抖音平台提供全面的新媒體營銷服務業務的能力。本集團已具備在抖音平台向目標客戶提供一站式優質產品與服務的能力，進一步提高了本集團在新媒體領域的服務能力。

# 管理層討論及分析

## 財務回顧

### 收入

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，本集團的收入分別約為人民幣137.2百萬元及人民幣111.0百萬元，增幅約23.5%。本集團截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月的分部收入分別於下表載列：

	截至六月三十日止六個月			
	二零二二年		二零二一年	
	人民幣千元 (未經審核)	佔總收入 百分比	人民幣千元 (未經審核)	佔總收入 百分比
分部收入				
應用解決方案	61,753	45.0%	76,207	68.6%
新媒體服務	52,886	38.6%	7,736	7.0%
自主研發產品銷售	16,301	11.9%	23,260	20.9%
系統運維服務	6,213	4.5%	3,845	3.5%
總計	137,153	100.0%	111,048	100.0%

### 應用解決方案

由於於中期期間中國內地再次爆發 COVID-19 疫情，多個城市的封城措施導致延遲了我們的應用解決方案項目的交付及集成。本集團應用解決方案分部產生之收益從相應期間約人民幣76.2百萬元減少約19.0%至中期期間約人民幣61.8百萬元。於中期期間及相應期間，有關收益分別佔本集團總收益約45.0%及68.6%。

### 新媒體服務

本集團利用其卓越的視頻流媒體直播技術，繼續深度拓展我們的新媒體營銷和直播電商業務，同時，與諸家值得信賴的新媒體公司達成合作進一步增強了集團的品牌影響力和履約能力。因此，於中期期間、截至二零二一年十二月三十一日止年度及相應期間，新媒體服務分部收益分別約為人民幣52.9百萬元、人民幣22.0百萬元及人民幣7.7百萬元，分別佔本集團總收入約38.6%、10.8%及7.0%，實現了又快又穩的發展。

# 管理層討論及分析

## 自主研發產品銷售

由於 COVID-19 疫情導致部分線下直播活動減少，自主研發產品銷售分部之收益由相應期間約人民幣 23.3 百萬元減少約 29.9% 至中期期間約人民幣 16.3 百萬元。於中期期間及相應期間，有關收益分別佔本集團總收益約 11.9% 及 20.9%。

## 系統運維服務

由於中期期間內本集團的作業能力提高，系統運維服務分部之收益由相應期間約人民幣 3.8 百萬元增加約 61.6% 至中期期間約人民幣 6.2 百萬元。於中期期間及相應期間，有關收益分別佔本集團總收益約 4.5% 及 3.5%。

## 銷售成本

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，本集團銷售成本分別約為人民幣 82.3 百萬元及人民幣 82.2 百萬元，即增加約 0.1%。本集團截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月的各分部銷售成本分別於下表載列：

	截至六月三十日止六個月			
	二零二二年		二零二一年	
	人民幣千元 (未經審核)	佔總成本 百分比	人民幣千元 (未經審核)	佔總成本 百分比
<b>分部銷售成本</b>				
應用解決方案	48,413	58.8%	67,538	82.2%
新媒體服務	23,509	28.6%	3,037	3.7%
自主研發產品銷售	5,957	7.2%	8,583	10.4%
系統運維服務	4,401	5.4%	3,038	3.7%
總計	82,280	100.0%	82,196	100.0%

# 管理層討論及分析

## 應用解決方案

本集團的應用解決方案分部的銷售成本由相應期間人民幣約67.5百萬元減少約28.3%至中期期間約人民幣48.4百萬元，主要由於應用解決方案分部的收益減少。

## 新媒體服務

新媒體服務分部的銷售成本自相應期間的約人民幣3.0百萬元增加了約人民幣20.5百萬元至中期期間的約人民幣23.5百萬元，主要由於中期期間新媒體服務分部的收益增加。

## 自主研發產品銷售

自主研發產品銷售分部的銷售成本由相應期間約人民幣8.6百萬元減少約30.6%至中期期間約人民幣6.0百萬元，主要由於自主研發產品銷售分部的收益按比例減少。

## 系統運維服務

系統運維服務分部的銷售成本由相應期間約人民幣3.0百萬元增加約44.9%至中期期間約人民幣4.4百萬元，主要由於系統運維服務分部的收益增加所致。

# 管理層討論及分析

## 毛利及毛利率

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，本集團毛利分別為約人民幣54.9百萬元及人民幣28.9百萬元，增幅約90.2%。本集團的毛利率由相應期間約26.0%提高至中期期間約40.0%。下表載列該等期間按本集團各分部劃分之毛利及毛利率：

	截至六月三十日止六個月			
	二零二二年		二零二一年	
	人民幣千元 (未經審核)	毛利率	人民幣千元 (未經審核)	毛利率
<b>分部毛利及毛利率</b>				
應用解決方案	13,340	21.6%	8,669	11.4%
新媒體服務	29,377	55.5%	4,699	60.7%
自主研發產品銷售	10,344	63.5%	14,677	63.1%
系統運維服務	1,812	29.2%	807	21.0%
總計	54,873	40.0%	28,852	26.0%

### 應用解決方案

應用解決方案分部方面，本集團錄得毛利率由相應期間之約11.4%增加至中期期間之約21.6%。有關增加乃主要由於毛利率較高的傳輸系統應用解決方案項目貢獻的收益增加。

### 新媒體服務

新媒體服務分部方面，毛利率由相應期間之約60.7%減少至中期期間之約55.5%。該減少乃由於本集團策略性地降低毛利率水平，以吸引及留住更多的潛在客戶。以期為更好地把握新媒體業務的機遇，本集團在中期期間為新媒體服務分部的長期增長投入相匹配的資源（例如佈局與優秀的新媒體營銷商合作、建立更多的客戶渠道等），也導致新媒體服務板塊的毛利率有所下降。

# 管理層討論及分析

## 自主研發產品銷售

自主研發產品銷售分部方面，本集團注意到毛利率由相應期間之約63.1%小幅增加至中期期間之約63.5%。本集團相信該增幅乃屬正常營運的合理範圍內。

## 系統運維服務

系統運維服務分部方面，本集團注意到毛利率由相應期間之約21.0%增加至中期期間之約29.2%。有關增加乃主要由於本集團於中期期間對現場支援服務的成本控制措施。

## 銷售開支

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，銷售開支分別約為人民幣26.3百萬元及人民幣4.0百萬元，增加約人民幣22.3百萬元。銷售開支增加乃主要由於為達到長期激勵目的向傑出營銷人才提供之股份支付費用及為招聘和儲備更多營銷人才以進一步提升本集團的競爭力。

## 行政開支

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，行政開支分別約為人民幣49.1百萬元及人民幣42.6百萬元，增加約人民幣6.5百萬元。行政支出增長是由於為實現長期激勵目的向若干優秀行政人才提供之股份支付費用、可換股債券遞延首日虧損攤銷及優秀行政人員招聘及儲備佈局。

## 其他(虧損)/收益，淨額

於中期期間，其他虧損淨額約為人民幣12.3百萬元，及於相應期間其他收益淨額約為人民幣3.6百萬元。中期期間的虧損主要由於關鍵人員的人壽保單之公允值虧損。

# 管理層討論及分析

## 財務費用，淨額

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，本集團財務費用淨額分別約為人民幣3.1百萬元及人民幣9.9百萬元，減少約人民幣6.8百萬元。利息開支減少乃由於中期期間本集團銀行及其他借貸的平均結餘減少及匯率變動影響所致。

## 所得稅開支

於中期期間，所得稅開支約為人民幣85,000元，而於相應期間，所得稅開支為人民幣93,000元。

## 中期期間虧損

由於上述各項因素，本集團虧損由相應期間的淨虧損約人民幣23.8百萬元增加至中期期間的約人民幣30.0百萬元。

## 非香港財務報告準則計量與最接近香港財務報告準則計量的對賬

為補充我們根據香港財務報告準則呈列之綜合財務報表，我們亦使用經調整淨溢利／(虧損)作為額外財務計量，其並非按香港財務報告準則規定或根據香港財務報告準則呈列。我們認為，調整後的淨溢利／(虧損)通過消除我們的管理層認為對我們的經營業績不具有指示性的項目(例如某些非現金項目、一次性項目或非經營性質項目)的潛在影響，有助於比較不同時期和公司之間的經營業績。

我們認為，調整後的淨溢利／(虧損)為理解和評估我們合併經營業績提供了有用的信息，以協助我們管理。然而，調整後的淨溢利／(虧損)可能無法與其他公司提出的類似名稱的指標進行比較。使用經調整淨溢利／(虧損)作為分析工具存在局限性，故不應將其與根據香港財務報告準則報告的經營業績或財務狀況的分析分開考慮或替代分析。此外，這些非香港財務報告準則財務指標的定義可能與其他公司使用的類似術語不同，並且可能無法與其他公司使用的其他類似名稱的指標進行比較。

# 管理層討論及分析

下表列出了我們分別於截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月及截至二零二一年十二月三十一日止年度的非香港財務報告準則財務指標的對賬情況（以根據香港財務報告準則編製的最接近的計量）：

	截至六月三十日 止六個月		截至 二零二一年 十二月 三十一日 止年度
	二零二二年 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (經審核)
期間／年度虧損	(29,995)	(23,829)	(68,724)
調整為：			
股份支付費用(附註16**)	18,445	45	93
按公允值計入損益的財務資產之 公允值虧損(附註5**)	12,139	59	1,277
可換股債券遞延首日虧損攤銷 (附註18**)	4,397	—	2,294
應收或然代價公允值變動	—	—	17,755
商譽減值虧損	—	—	7,128
於一間聯營公司之權益之減值虧損	—	—	1,800
<b>調整後的淨溢利／(虧損)</b>	<b>4,986</b>	<b>(23,725)</b>	<b>(38,377)</b>

\*\* 請參閱截至二零二二年六月三十日止六個月的簡明綜合中期財務資料附註。

## 流動資金、財務資源及資本結構

本集團中期期間經營活動所用之淨現金約為人民幣21.7百萬元，而本集團於相應期間經營活動所得之淨現金約為人民幣9.7百萬元。本集團於中期期間的經營活動現金淨流出主要由於庫存、其他流動資產及合約負債減少以及貿易及其他應收款、貿易及其他應付款項增加的共同影響。

## 管理層討論及分析

本集團於中期期間投資活動所得之淨現金約為人民幣38.5百萬元，而於相應期間為人民幣4.5百萬元。中期期間的現金淨流入主要產生自關鍵人員退保人壽保單。

本集團於中期期間融資活動所用之淨現金約為人民幣39.4百萬元，而於相應期間約為人民幣22.2百萬元。中期期間，融資活動所用淨現金乃主要由於償還銀行及其他借貸所致。

本集團銀行及其他借貸總額由二零二一年十二月三十一日約人民幣163.1百萬元減少至二零二二年六月三十日約人民幣121.4百萬元。有關減少乃主要由於在中期期間償還本集團銀行及其他借貸所致。本集團於二零二二年六月三十日的銀行及其他借貸主要以人民幣(「人民幣」)計值。有關本集團銀行及其他借貸的到期情況，請參閱截至二零二二年六月三十日止六個月的簡明合併中期財務資料附註17。

於二零二二年六月三十日，本集團流動資產約人民幣297.8百萬元(二零二一年十二月三十一日：約人民幣344.7百萬元)及流動負債約人民幣275.5百萬元(二零二一年十二月三十一日：約人民幣306.5百萬元)。流動比率(以流動資產除以流動負債計算)由二零二一年十二月三十一日的約1.12下降至二零二二年六月三十日的約1.08。

本集團於二零二二年六月三十日的現金及現金等價物主要以港元(「港元」)及人民幣(「人民幣」)計值。

### 資產抵押

於二零二二年六月三十日，銀行借貸約人民幣29.5百萬元(二零二一年十二月三十一日：約人民幣31.0百萬元)以本集團賬面淨值約為人民幣26.7百萬元(二零二一年十二月三十一日：約人民幣28.0百萬元)的樓宇(包括在物業、廠房及設備中)作抵押。

### 資產負債狀況

資產負債比率指淨負債(總債務減已抵押銀行存款及銀行結餘及現金)除以權益總額再乘以100%，於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，分別為141.8%及128.0%。

# 管理層討論及分析

## 外匯風險

本集團承受不同貨幣所產生之外匯風險，主要是美元及港元。以非人民幣計值之未來商業交易、已確認資產及負債產生外匯風險。本集團管理層已制定政策，要求本公司附屬公司管理其功能貨幣之外匯風險。本公司附屬公司須於業務營運中管控其外匯風險。外匯風險主要乃由於自全球各地購買設備而產生，而管理層將管控付款時間表以降低外匯風險。除若干銀行結餘及應付賬款以美元及港元計值外，本集團認為，外匯風險對本集團所構成之影響甚微，對正常業務亦無重大不利影響。於中期期間，本集團並無採用任何金融工具對沖其所面臨的外匯風險。然而，本集團管理層將監察外匯風險，並將於有需要時考慮對沖重大外匯風險。

## 利率風險

除按浮動利率計息之銀行結餘外，本集團並無其他重大計息資產。管理層預期利率變動不會對計息資產帶來重大影響，原因為預期銀行結餘之利率不出現重大變動。

本集團之利率風險來自銀行及其他借貸。本集團因按浮動利率發放之銀行及其他借貸承受現金流利率風險，但部分按浮動利率持有之現金所抵銷。本集團並無對沖其現金流利率風險。

## 重大投資、收購及出售

於二零二二年四月二十九日，本集團與北京經緯中天信息技術有限公司（「北京經緯中天」）當時的一名少數股東達成協議，以約人民幣10.6百萬元代價出售北京經緯中天55%的股權，由此產生的出售收益約人民幣5.6百萬元。有關該出售的進一步詳情，請參閱本公司日期為二零二二年四月二十九日之公告。

於中期期間，除上文所披露者外，本集團並無重大投資或重大收購及出售附屬公司、聯營公司及合營企業。於本中期期末，概無重大投資或資本資產的計劃。

# 管理層討論及分析

## 或然負債

於二零二二年六月三十日，本公司董事（「董事」）並不知悉任何可能產生重大或然負債的其他重大事項。

## 股息

董事會（「董事會」）不建議派發中期期間的中期股息（二零二一年：無）。

## 資本結構

本集團管理資本以確保本集團實體將可持續經營業務，同時透過優化債務及資本的平衡為本公司股東帶來最大回報。

本集團整體策略與過往年度維持不變。本集團資本結構包括現金及現金等價物及本公司擁有人應佔權益（包括已發行股本及儲備）。

為穩定利息開支，本集團致力於維持適當的固定利率及浮動利率借貸。本集團根據利率政策適時調整借貸結構，優化利率水平。於二零二二年六月三十日，本集團幾乎所有借貸總額均按固定利率計息。

# 管理層討論及分析

## 發行可換股債券

於二零二一年七月三十日，本公司作為發行人，與三名認購人，即Silver Eternity Technology Ltd.、Trinity Gate Limited及Hongshan Limited（「該等認購人」），訂立認購協議（「認購協議」），據此，本公司有條件同意發行而該等認購人有條件同意按初始換股價0.23港元／每股換股股份（「初始換股價」）（受限於調整）認購本金合計47,000,000港元（相當於約人民幣39,026,000元）之可換股債券（「可換股債券」）（「認購事項」）。可換股債券為無抵押，以每年1%計息，期限為3年。認購事項於二零二一年九月二十七日完成。

自二零二一年九月二十七日起計三年轉換期內，可換股債券可按初始換股價轉換為本公司股份（「股份」）。於悉數行使可換股債券所附換股權後，可換股債券可按初始換股價轉換為204,347,826股新股份（「換股股份」）。誠如本中期報告「主要股東於本公司股份及相關股份中的權益及淡倉」一節所披露，於二零二二年六月三十日，Starlink Vibrant Holdings Ltd.（「Starlink Vibrant」）、Golden Ocean Holdings Corp.（「Golden Ocean」）、Yoshiaki Holding Corp（「Yoshiaki」）、Orange Grove Global Limited（「Orange Grove」）、Foga Holdings Ltd.（「Foga」）、Silver Eternity Technology Ltd.（「Silver Eternity」）、Trinity Gate Limited（「Trinity Gate」）及Hongshan Limited（「Hongshan」，統稱為「主要股東」）被視為於922,249,964股股份及相關股份中擁有權益，佔已發行股份約83.31%。倘所有未償還可換股債券於二零二二年六月三十日獲轉換時，主要股東被視為於於922,249,964股股份中擁有權益，佔已發行股份約70.33%（按全面攤銷基準）。於二零二二年六月三十日，概無可換股債券轉換為新股份。

認購事項的詳情載於日期為二零二一年七月三十日的聯合公告、日期為二零二一年九月二十七日的公告、日期為二零二一年九月六日的通函及日期為二零二一年九月七日的綜合文件。

進行認購事項之理由為讓本集團引入新現金資本以償還其債務、改善其流動資金及補充本集團日常營運之一般營運資金，以及發展本集團之業務。

## 管理層討論及分析

根據二零二一年七月三十日的收市價0.8港元，轉換股份面值為2,043,478.26港元，市價為163,478,260.80港元。本公司每股換股股份淨價約為0.227港元。發行可換股債券的所得款項淨額約為46.4百萬港元。下表概述所得款項用途之詳情：

所得款項擬定用途	截至二零二二年 六月三十日		截至二零二二年 六月三十日	
	建議動用款項 (百萬港元)	實際已動用款項 (百萬港元)	未動用款項 (百萬港元)	預期時間表
(i) 償還本集團的負債	10.0	10.0	-	不適用
(ii) 一般營運資金	10.9	10.9	-	不適用
(iii) 將視頻系統技術應用擴展至 其他行業	14.8	14.8	-	不適用
(iv) 利用視頻流媒體直播技術， 探求及把握新媒體市場與 電子商務直播平台的機會	10.7	6.4	4.3	未動用款項預期於 二零二二年十二月 三十一日或之前悉數動用。

### 每股虧損之攤薄影響

截至二零二二年六月三十日止六個月，計算每股攤薄虧損時並無計入與可換股債券有關的潛在攤薄普通股，乃由於其具有反攤薄效果。因此，每股攤薄虧損相等於每股基本虧損。本公司股東應佔每股虧損的額外資料載於截至二零二二年六月三十日止六個月簡明綜合中期財務資料附註之附註20。

# 管理層討論及分析

## 本集團財務及流動資產狀況

誠如本中期報告「資本架構」一節所披露，本集團管理其資本，以確保本集團內的實體將可持續經營，同時透過優化債務及股本結餘提高股東回報。本公司一直採取措施改善本集團之流動資金及財務狀況，以履行其於本公司發行之未償還可換股債券項下之贖回責任。

## 債券持有人轉換或贖回

根據可換股債券的隱含內部回報率，可使債券持有人於到期日(即二零二四年九月二十七日)不論選擇轉換或贖回可換股債券，亦可獲得同等有利的經濟回報的本公司股價將為每股股份0.231港元。

除本中期報告所披露者外，於中期期間，本集團並無發行任何股本證券(包括可轉換為股本證券的證券)以換取現金。

## 中期期間後的重大事件

於二零二二年八月五日，杭州世紀睿科與抖音電商(定義見本公司日期為二零二二年八月五日的公告)的關鍵運營主體簽訂了重大年度合作協議。預計合作期間(12個月)的有效結算GMV不低於人民幣50億元。詳情請參閱本公司日期為二零二二年八月五日的公告。

於二零二二年八月二十九日，杭州世紀睿科與北京交個朋友數碼科技有限公司及其全資附屬公司(即天津交個朋友品牌管理有限公司)(統稱「交個朋友」)訂立為期五年的獨家營運合作協議，在此期間，杭州世紀睿科將獨家及陸續經營交個朋友的所有抖音賬號，交個朋友承諾於二零二二年十一月一日前與杭州世紀睿科達成全面及正式合作。有關詳情請參閱本公司日期為二零二二年八月二十九日的公告。

除上述者外，本集團於中期期間後並無任何重大期後事件。

# 管理層討論及分析

## 未來展望

進入二零二二年下半年，本集團將積極落實其業務計劃，一方面繼續堅持技術創新，在視頻流媒體直播技術的基礎上發展，以此來滿足不斷升級迭代的客戶需求並提升客戶黏性，保持在全媒體行業的領先地位；另一方面，亦將在新媒體服務領域繼續加大資源投入以提升本集團的服務能力及履約能力，積極探索新的渠道策略。二零二二年八月五日，杭州世紀睿科與抖音電商達成年度合作協議，預計合作期間內結算商品成交金額（「GMV」）不低於人民幣50億元。抖音電商及其關聯平台將為杭州世紀睿科提供一系列資源支持，以幫助其在抖音平台發展直播電商業務，本集團將充分利用此次機遇，並發揮自身技術優勢，積極拓展與行業內知名新媒體營銷公司及其藝人的戰略合作夥伴關係，加速新媒體業務發展步伐。

展望未來，本集團將不斷堅持技術創新，提升視頻流媒體直播技術及新媒體服務能力，並不斷完善公司治理結構以及內部管理平台的搭建工作，注重效率工程。同時，本集團將致力於與更多領先的新媒體平台及服務商達成戰略合作，利用行業中各方優勢領域進一步為新媒體服務行業的發展賦能。本集團將在大力發展現有業務的同時，注重市場需求和變化，進一步優化產業佈局，推動業務的多元化發展，尋求更多的戰略合作夥伴，並擴大並豐富收入來源。

# 股份獎勵計劃和購股權計劃

## 股份獎勵計劃

為認可及獎勵若干合資格參加者為本集團成長及發展作出貢獻，本公司於二零一四年三月二十四日採納股份獎勵計劃（「股份獎勵計劃」）。股份獎勵計劃並不構成香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）證券上市規則（「上市規則」）第17章所界定的購股權計劃或與購股權計劃類似的安排。

### (a) 條款摘要

#### (i) 目的及參與人士

股份獎勵計劃的目的為透過獎勵股份肯定並嘉獎若干選定參與者為本集團的增長及發展所作出的貢獻並給予鼓勵，以挽留彼等繼續為本集團的持續營運及發展效力，以及吸引合適人才加入以進一步推動本集團的發展。董事會在符合股份獎勵計劃規則的情況下，有權按照股份獎勵計劃的規則向屬於下列任何參與者類別的任何人士獎勵股份：

- (aa) 本公司、其任何附屬公司或本集團任何成員公司持有股本權益的任何實體（「股份獎勵計劃受投資實體」）的任何僱員（不論屬全職或兼職，包括任何執行董事）（「股份獎勵計劃合資格僱員」）；
- (bb) 本公司、其任何附屬公司或任何股份獎勵計劃受投資實體的任何非執行董事（包括獨立非執行董事）；
- (cc) 本集團任何成員公司或任何股份獎勵計劃受投資實體的任何貨品供應商或服務供應商；
- (dd) 本集團任何成員公司或任何股份獎勵計劃受投資實體的任何客戶；
- (ee) 向本集團任何成員公司或任何股份獎勵計劃受投資實體提供研究、開發或其他技術支援的任何人士或實體；

## 股份獎勵計劃和購股權計劃

- (ff) 本集團的任何成員公司或任何股份獎勵計劃受投資實體的任何股東或由本集團任何成員公司或任何股份獎勵計劃受投資實體所發行任何證券的任何持有人；
- (gg) 就本集團的任何成員公司或任何股份獎勵計劃受投資實體任何業務範疇或業務發展方面的任何顧問(專業或其他方面)或諮詢顧問；及
- (hh) 透過合營企業、業務聯盟或其他業務安排形式對我們的發展及增長作出或可能作出貢獻的任何其他組別或類別的參與者；

且就股份獎勵計劃而言，獎勵可能授予由上述一名或多名參與者全資擁有的任何公司。

上述獎勵的任何類別參與人士的資格應由董事會按其有關彼等對本集團發展與增長所作貢獻及／或未來貢獻的意見不時釐定。

### (ii) 股份獎勵及獎勵股份組合

董事會於根據股份獎勵計劃對合資格參與者(「選定參與者」)作出獎勵時須以書面形式通知 Teeroy Limited(「股份獎勵計劃信託人」)。收到有關通知後，股份獎勵計劃信託人須於獎勵股份轉讓及歸屬予選定參與者前從股份組合中撥出適當數目的獎勵股份，股份組合包括下列各項：

- (aa) 可能(1)由任何人士(本集團除外)以饋贈方式轉讓予股份獎勵計劃信託人的股份，或(2)股份獎勵計劃信託人動用股份獎勵計劃信託人由任何人士(本集團除外)以饋贈方式獲得的資金根據下文第(iv)段載列的限制條件所購買的股份；
- (bb) 可能由股份獎勵計劃信託人動用由董事會從本公司的資源中所劃撥的資金(「集團出資」)根據下文第(iv)段載列的限制條件而於聯交所購買的股份；

# 股份獎勵計劃和購股權計劃

(cc) 可能由股份獎勵計劃信託人動用集團出資根據下文第(iv)段載列的限制條件而按面值認購的股份；及

(dd) 尚未歸屬並根據股份獎勵計劃規則歸還予股份獎勵計劃信託人的股份。

向任何關連人士授出獎勵須於相關時間獲得過半數獨立非執行董事的批准。本公司向關連人士授出獎勵時將遵守上市規則第14A章的適用規定或遵守上市規則的其他規定。

授出獎勵後，董事會應於規定期限內根據股份獎勵計劃的規則，以書面形式通知選定參與者，而彼可透過通知本公司拒絕接受該獎勵。除非選定參與者拒絕，否則獎勵視為由選定參與者不可撤銷地接受。

## (iii) 股份獎勵計劃信託人認購及購買股份

(aa) 股份獎勵計劃信託人可於聯交所或場外按現行市場價格購買股份。對於任何場外交易，不得與任何關連人士進行有關購買，且購買價不得高於下列兩者中較低者：(1) 進行有關購買日期的收市價；及(2) 股份於聯交所前五個交易日的平均收市價。

(bb) 倘董事會認為股份獎勵計劃信託人動用集團出資認購股份為適當，則股份獎勵計劃信託人應於獲得董事會指示後，向本公司申請董事會指示的配發及發行適當數目的新股份。本公司根據股份獎勵計劃可能向股份獎勵計劃信託人配發及發行新股份，該配發及發行僅於(i) 股東於股東大會上批准授權董事向股份獎勵計劃信託人配發及發行新股份，惟須受限於下文第(iv)段載列的限制條件及(ii) 聯交所上市委員會批准該等股份上市及買賣後作出。

# 股份獎勵計劃和購股權計劃

## (iv) 將予認購及購買股份的數目上限

於本公司任何指定財政年度內，就股份獎勵計劃而言，董事會應於該財政年度開始時（經考慮所有相關情況及事務，包括於上一財政年度的業務及財務表現、業務計劃及現金流需求後）釐定股份獎勵計劃信託人透過動用集團出資擬認購及／或購買的股份數目上限（「**股份年度上限**」）。就股份獎勵計劃而言，倘該購買及／或認購將導致超出股份年度上限，董事會不應指示股份獎勵計劃信託人認購及／或購買任何股份。

## (v) 獎勵股份的歸屬

根據股份獎勵計劃的規則，相關獎勵股份的法定及實益擁有權應於下列最遲日期後十個營業日內歸屬相關選定參與者：

(aa) 董事會發給股份獎勵計劃信託人的獎勵通知載明的日期（不應早於緊隨本公司於聯交所的上市日期（即二零一四年七月七日）後六個月屆滿後的首個營業日）；及

(bb) 適用情況下相關獎勵通知中載列的選定參與者應符合的條件或表現目標（如有）已符合且董事會書面通知股份獎勵計劃信託人的日期。

## (vi) 剩餘年期

受其規則任何提前終止規限，股份獎勵計劃將由二零一四年三月二十四日開始十年內維持有效。於本中期報告日期，股份獎勵計劃之剩餘年期少於兩年。

# 股份獎勵計劃和購股權計劃

## (b) 獎勵股份變動

於中期期間，根據股份獎勵計劃，合共 17,040,000 股獎勵股份授予十一名選定參與者的名下，當中 6,816,000 股獎勵股份於二零二二年六月三十日尚未歸屬。

於中期期間根據股份獎勵計劃的獎勵股份變動如下：

選定參與者	獎勵日期	歸屬日期	獎勵股份數目				
			於二零二二年 一月一日 尚未行使	於中期 期間獎勵	於中期 期間歸屬	於中期期間 失效/註銷	於二零二二年 六月三十日 尚未行使
選定參與者	二零二二年 四月一日	二零二二年四月十三日 歸屬 60% 二零二二年十月三十一日 歸屬 20% 二零二三年十月三十一日 歸屬 20%	-	17,040,000	10,224,000	-	6,816,000
			-	17,040,000	10,224,000	-	6,816,000

概無上述選定參與者為董事。

# 股份獎勵計劃和購股權計劃

## 購股權計劃

購股權計劃(「購股權計劃」)於二零一四年六月十三日經本公司股東通過書面決議案後獲有條件採納。

### (a) 條款摘要

#### (i) 目的及參與人士

購股權計劃旨在讓本集團能夠向選定參與者授出購股權，以獎勵或回報彼等對本集團的貢獻。購股權計劃的合資格參與人士包括以下類別的參與人士：

- (aa) 本公司、其任何附屬公司或本集團任何成員公司持有股本權益的任何實體(「受投資實體」)的任何僱員(不論全職或兼職，包括任何執行董事但不包括任何非執行董事)；
- (bb) 本公司、其任何附屬公司或任何受投資實體的任何非執行董事(包括獨立非執行董事)；
- (cc) 本集團任何成員公司或任何受投資實體的任何貨品或服務供應商；
- (dd) 本集團任何成員公司或任何受投資實體的任何客戶；
- (ee) 為本集團或任何受投資實體的任何成員提供研究、開發或其他技術支援的任何人士或實體；
- (ff) 本集團任何成員公司或任何受投資實體的任何股東或本集團任何成員公司或任何受投資實體所發行的任何證券的任何持有人；
- (gg) 本集團任何成員公司或任何受投資實體的任何業務範疇或業務發展的任何顧問(專業或其他類型)或諮詢人士；及

# 股份獎勵計劃和購股權計劃

(hh) 曾經或可能藉合資經營、業務聯盟或其他業務安排而對本集團的發展及增長作出貢獻的任何其他組別或類別參與者，

及就購股權計劃而言，或會授予屬於上述任何類別的參與人士的一名或多名人士所全資擁有的任何公司。

上述可獲授予任何購股權的任何類別參與人士的資格由董事按有關彼等對本集團發展與增長所作貢獻的意見不時釐定。

## (ii) 可供發行的股份總數

按購股權計劃及本集團任何其他購股權計劃授出而尚未行使的所有購股權獲行使時可能配發及發行的最高股份數目，合共不得超過本公司不時已發行股本（「已發行股本」）的30%。因行使根據購股權計劃及本公司在上市規則准許下可能不時採納的本集團任何其他購股權計劃將予授出的所有購股權（就本報告而言，不包括根據購股權計劃及本集團任何其他購股權計劃條款而告失效的購股權）而可能配發及發行的股份數目總額，初步合共不得超過股份首次於聯交所主板開始買賣之時（即二零一四年七月七日）已發行股本的10%（其後倘獲更新，將不得超過於股東批准經更新限額當日之已發行股本的10%）。根據購股權計劃可能授出之股份數目上限為100,000,000股股份，佔於二零一四年七月七日（即本公司於聯交所上市日期）合共已發行股份的10%。進一步授出任何超過此限額的購股權須經股東在股東大會上批准，而有關參與者及其聯繫人士須於會上放棄投票。於本中期報告日期，根據購股權計劃可予發行的股份總數為372,000股，約佔於本中期報告日期已發行股份總數的0.03%。

# 股份獎勵計劃和購股權計劃

## (iii) 各參與人士可獲最高配額

於任何12個月期間向各承授人已發行及因行使根據購股權計劃及本集團任何其他購股權計劃授出的購股權(包括已行使或尚未行使購股權)而可能發行的股份總數不得超過當時已發行股本1%(「個別上限」)。於截至進一步授出購股權之日(包括該日)止任何12個月期間再授出超逾個別上限的購股權，須待股東於本公司股東大會獨立批准，而有關承授人及其聯繫人士須放棄投票。

## (iv) 根據購股權必須承購股份的期限

購股權可於董事會釐定並通知各承授人期間內隨時根據購股權計劃的條款行使，該期間可由提出授出購股權要約日期後起計，惟無論如何須於授出購股權日期起計10年內屆滿，且可根據其條文提早終止。

## (v) 購股權行使前必須持有的最短期限

除非董事另行決定並在向合資格參與人士提出授出購股權的要約時列明，否則購股權計劃並無規定於行使購股權前須持有購股權的最短期限。

## (vi) 接納購股權應付賬款及須付款期限

承授人可於提出批授購股權建議日期起計21日內透過本公司收到支付合共1港元的象徵式代價並由合資格參與人士簽署接納批授購股權建議而接納購股權。

## (vii) 釐定行使價的基準

根據購股權計劃，每股份認購價將由董事釐定，惟不得低於(i)建議批授當日聯交所每日報價表中所列的股份收市價；(ii)緊接建議批授日期前五個交易日的股份平均收市價；及(iii)股份面值(以最高者為準)。

# 股份獎勵計劃和購股權計劃

## (viii) 剩餘年期

受購股權計劃任何提前終止條文規限的前提下，購股權計劃將由二零一四年六月十三日開始10年內維持有效。於本中期報告日期，購股權計劃之剩餘年期少於兩年。

## (b) 二零一七年計劃

於二零一七年八月二十一日，董事會批准按行使價每股股份0.435港元認購合共7,200,000股相關股份之購股權（「二零一七年計劃」）。購股權於授出日期分為兩批。購股權各自的行使日期如下：

- (i) 第一批：就各承授人與本集團簽訂的勞動協議日期起計三週年當日開始：不多於所授出購股權的50%；及
- (ii) 第二批：就各承授人與本集團簽訂的勞動協議日期起計四週年當日開始：餘下所授出的購股權。

該等購股權將於授出日期的五週年當日（即二零二二年八月二十一日）或購股權計劃提早終止的日期屆滿。於中期期初及期末，概無任何於二零一七年計劃下尚未行使之購股權。

## (c) 二零一八年計劃

於二零一八年十一月二十八日，董事會批准按行使價每股股份0.222港元認購合共57,670,000股相關股份之購股權（「二零一八年計劃」）。購股權自授出日期起計兩週年當日（即二零二零年十一月二十八日）起可予行使。

該等購股權將於授出日期的五週年當日（即二零二三年十一月二十八日）或購股權計劃提早終止的日期屆滿。於中期期初及期末，概無任何於二零一八年計劃下尚未行使之購股權。

# 股份獎勵計劃和購股權計劃

## (d) 二零二零年計劃

於二零二零年九月十日，董事會批准按行使價每股股份0.067港元認購合共7,000,000股相關股份之購股權（「二零二零年計劃」）。二零二零年計劃項下4,000,000份購股權已授予執行董事李金平先生，並自授出日期起計第二個週年當日（即二零二二年九月十日）起可予行使。二零二零年計劃項下剩餘3,000,000份購股權將自授出日期起計第三個週年當日（即二零二三年九月十日）起可予行使。

該等購股權將於採納購股權計劃第十個週年當日（即二零二四年六月十三日）或購股權計劃提早終止的日期屆滿。於二零二一年九月七日，二零二零年計劃項下所有購股權自動成為可予行使。有關詳情載列於本公司日期為二零二一年九月七日的綜合文件。於中期期初及期末，概無任何於二零二零年計劃下尚未行使之購股權。

有關就購股權所採納之會計政策，請參閱截至二零二二年六月三十日止六個月的簡明合併中期財務資料附註16(ii)。

## 其他資料

### 董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納董事進行證券交易之操守守則，其條款不遜於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」）（經若干修訂）所載之規定標準。

本公司已向所有董事作出特定查詢，且所有董事已向本公司確認，於中期期間內，彼等已遵守標準守則及本公司有關董事進行證券交易的行為守則所載之規定標準。

### 董事及主要行政人員於本公司股份及相關股份之權益及淡倉

於二零二二年六月三十日，董事及本公司主要行政人員以及彼等各自之聯繫人士於本公司及其相聯法團（定義見證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第XV部）之股份及相關股份中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部（包括彼等根據證券及期貨條例之該等條文被當作或視為擁有之權益及淡倉）或根據標準守則須知會本公司及聯交所或根據證券及期貨條例第352條須記錄於本公司所存置之登記冊之權益如下：

董事姓名	本集團成員公司／ 相聯法團名稱	身份／權益性質	所持股份及 相關股份數目 (附註1)	持股概約 百分比
李鈞先生 (「李先生」)	本公司	受控法團權益	361,605,994股 股份(L) (附註2)	32.66% (L)
	本公司	證券及期貨條例 第s317(1)(a)條所描述 的根據協議購買股份 的一致行動人	560,643,970股 股份(L) (附註3)	50.65% (L)
		總計	922,249,964股 股份(L)	83.31% (L)

## 其他資料

董事姓名	本集團成員公司／ 相聯法團名稱	身份／權益性質	所持股份及 相關股份數目 (附註1)	持股概約 百分比
	Starlink Vibrant	實益擁有人	1股股份	100%
	Golden Ocean	實益擁有人	90股股份	90%
盧志森先生 (「盧先生」)	本公司	受控法團權益	47,703,522股 股份(L) (附註4)	4.30% (L)
	Cerulean Coast Limited (「Cerulean」)	實益擁有人	1股股份	100%
李金平先生	本公司	實益擁有人	6,000,000股 股份(L) (附註5)	0.54% (L)

除上文所披露者外，概無本公司董事或主要行政人員於二零二二年六月三十日在本公司或其任何相聯法團之股份及相關股份中擁有或被視為擁有任何權益或淡倉。

## 其他資料

### 主要股東於本公司股份及相關股份中的權益及淡倉

就董事所知，於二零二二年六月三十日，任何人士（不包括本公司董事或主要行政人員，其權益已於上文披露）及法團於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第336條須記錄於本公司所存置之登記冊內之權益或淡倉如下：

股東名稱／姓名	身份／權益性質	所持股份及 相關股份數目 (附註1)	持股概約 百分比
Starlink Vibrant	實益擁有人	323,500,334 股 股份(L) (附註2)	29.22% (L)
	受控法團權益	38,105,660 股 股份(L) (附註2)	3.44% (L)
	證券及期貨條例第s317(1)(a)條 所描述的根據協議購買股份 的一致行動人	560,643,970 股 股份(L) (附註3)	50.65% (L)
	總計	922,249,964 股 股份(L)	83.31% (L)
Golden Ocean	實益擁有人	38,105,660 股 股份(L) (附註2)	3.44% (L)
	證券及期貨條例第s317(1)(a)條 所描述的根據協議購買股份 的一致行動人	884,144,304 股 股份(L) (附註3)	79.87% (L)
	總計	922,249,964 股 股份(L)	83.31% (L)

## 其他資料

股東名稱／姓名	身份／權益性質	所持股份及 相關股份數目 (附註1)	持股概約 百分比
Yoshiaki (附註7)	實益擁有人	303,594,303 股 股份(L)	27.42% (L)
	證券及期貨條例第s317(1)(a)條 所描述的根據協議購買股份 的一致行動人	618,655,661 股 股份(L) (Note 3)	55.89% (L)
	總計	922,249,964 股 股份(L)	83.31% (L)
Orange Grove (附註8)	實益擁有人	20,738,154 股 股份(L)	1.87% (L)
	證券及期貨條例第s317(1)(a)條 所描述的根據協議購買股份 的一致行動人	901,511,810 股 股份(L) (附註3)	81.44% (L)
	總計	922,249,964 股 股份(L)	83.31% (L)
Foga (附註9)	實益擁有人	31,963,687 股 股份(L)	2.89% (L)
	證券及期貨條例第s317(1)(a)條 所描述的根據協議購買股份 的一致行動人	890,286,277 股 股份(L) (附註3)	80.42% (L)
	總計	922,249,964 股 股份(L)	83.31% (L)
Silver Eternity (附註10)	實益擁有人	128,304,348 股 股份(L) (附註6)	11.59% (L)
	證券及期貨條例第s317(1)(a)條 所描述的根據協議購買股份 的一致行動人	793,945,616 股 股份(L) (附註3)	71.72% (L)
	總計	922,249,964 股 股份(L)	83.31% (L)

## 其他資料

股東名稱／姓名	身份／權益性質	所持股份及 相關股份數目 (附註1)	持股概約 百分比
Trinity Gate (附註11)	實益擁有人	37,391,304股 股份(L) (附註6)	3.37% (L)
	證券及期貨條例第s317(1)(a)條 所描述的根據協議購買股份 的一致行動人	884,858,660股 股份(L) (附註3)	79.94% (L)
	總計	922,249,964股 股份(L)	83.31% (L)
Hongshan (附註12)	實益擁有人	38,652,174股 股份(L) (附註6)	3.49% (L)
	證券及期貨條例第s317(1)(a)條 所描述的根據協議購買股份 的一致行動人	883,597,790股 股份(L) (附註3)	79.82% (L)
	總計	922,249,964股 股份(L)	83.31% (L)

附註：

1. 字母「L」代表有關人士或法團於股份之好倉。字母「S」代表有關人士或法團於股份之淡倉。
2. 該等股份包括由李先生全資擁有之Starlink Vibrant持有的323,500,334股股份，以及由Starlink Vibrant擁有90%之Golden Ocean持有的38,105,660股股份。
3. 於二零二一年七月三十日，Golden Ocean、Starlink Vibrant、Yoshiaki、Orange Grove、Foga、Silver Eternity、Trinity Gate及Hongshan（「一致行動人」，各為「一致行動人」）訂立一致行動人協議。根據證券及期貨條例，各一致行動人被視為於其他一致行動人持有的股份中擁有權益。
4. 該等股份由盧先生全資擁有之Cerulean持有。根據證券及期貨條例，盧先生擁有及被視為擁有合共47,703,522股股份的權益。
5. 李金平先生持有的該等股份包括(i)由彼實益持有的4,900,000股股份；及(ii)本公司分別於二零一九年五月十八日及二零二零年十一月九日根據股份獎勵計劃歸屬彼之100,000股獎勵股份及1,000,000股獎勵股份。
6. Silver Eternity、Trinity Gate及Hongshan各分別持有本金總額為29,510,000港元、8,600,000港元及8,890,000港元的可換股債券，可按初始換股價分別轉換為128,304,348股股份、37,391,304股股份及38,652,174股股份。

## 其他資料

7. Yoshiaki 為一間於英屬處女群島註冊成立的公司，由路嘉耀先生全資擁有。根據證券及期貨條例，路嘉耀先生擁有及被視作擁有合共 922,249,964 股股份及相關股份的權益。
8. Orange Grove 為一間於英屬處女群島註冊成立的公司，由 Guo Jing 女士全資擁有。根據證券及期貨條例，Guo Jing 女士擁有及被視作擁有合共 922,249,964 股股份及相關股份的權益。
9. Foga 為一間於英屬處女群島註冊成立的公司，由 Hao Dong Trust 全資擁有，Hao Dong Trust 為廖東先生作為受益人及 Managecorp Limited 作為非被動受託人的信託。根據證券及期貨條例，Hao Dong Trust 及廖東先生擁有及被視作擁有合共 922,249,964 股股份及相關股份的權益。
10. Silver Eternity 為一間於英屬處女群島註冊成立的公司，由肖欣先生全資擁有。根據證券及期貨條例，肖欣先生擁有及被視作擁有合共 922,249,964 股股份及相關股份的權益。
11. Trinity Gate 為一間於英屬處女群島註冊成立的公司，由 Timeness Vision Limited 全資擁有，而 Timeness Vision Limited 則由滕榮松先生全資擁有。根據證券及期貨條例，Timesness Vision Limited 及滕榮松先生擁有及被視作擁有合共 922,249,964 股股份及相關股份的權益。
12. Hongshan 為一間於英屬處女群島註冊成立的公司，由 Wu Yongming 先生全資擁有。根據證券及期貨條例，Wu Yongming 先生擁有及被視作擁有合共 922,249,964 股股份及相關股份的權益。

除上文所披露者外，於二零二二年六月三十日，本公司並不知悉任何其他人士（除本公司董事或主要行政人員）根據證券及期貨條例第 336 條於本公司股份或相關股份中持有權益或淡倉而記錄於本公司所存置登記冊之記錄。

## 購買、出售或贖回本公司的上市證券

於中期期間，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。

## 僱員及薪酬政策

於二零二二年六月三十日，本集團總僱員人數為 312 人（於二零二一年十二月三十一日：287 人）。

本集團已制訂薪酬政策，具體說明釐定僱員薪酬的基礎及僱員薪酬架構，包括基本工資、津貼、福利及其他。本公司已根據中國及香港的相關法律及法規規定，為其僱員向（其中包括）社會保險、醫療保險、住房公積金及強制性公積金作出供款。

## 其他資料

本集團意識到，具備熟練技能及經專業培訓的員工對其業務增長及未來成功至關重要。本集團鼓勵員工尋求進修或培訓，實現個人成長及專業發展。本集團亦引入一套培訓制度及流程，包括入職培訓、定期員工培訓及專業培訓。

為認可及獎勵若干合資格參加者對本集團的增長及發展所作出的貢獻，本公司於二零一四年三月二十四日採納股份獎勵計劃及於二零一四年六月十三日採納購股權計劃。詳情請參閱本中期報告「股份獎勵計劃和購股權計劃」一節。

### 董事資料之變動

自本公司刊發截至二零二一年十二月三十一日止年度的年報起須根據上市規則第13.51B(1)條作出披露的董事資料變動載列如下：

- (1) 執行董事盧先生及李金平先生的年度薪酬自二零二二年六月二十七日起分別降至1,075,200港元及537,600港元。有關薪酬調整的條款已包含在本公司與盧先生及李金平先生各人分別於二零二零年三月十二日及二零二零年八月二十四日簽訂的服務合約中，該合約允許每年進行一次薪酬調整，但須經董事會的酌情決定。
- (2) 自二零二二年六月十七日起，李鈞先生及李金平先生獲委任為本公司全資附屬公司杭州世紀睿科的董事。

除上文所披露者外，概無其他資料須根據上市規則第13.51B(1)條予以披露。

# 其他資料

## 企業管治

於整個中期期間，本公司一直持續應用上市規則附錄十四所載企業管治守則（「**企業管治守則**」）的原則。本集團應用該等原則及採納企業管治守則所有守則條文（倘適用），作為本集團自身的企業管治守則。董事認為，本公司已遵守企業管治守則之所有適用守則條文，除下列情況外：

- 根據守則條文第C.2.1條，主席及行政總裁的職務須予分開，不應由同一人士擔任。主席與行政總裁的職責分工應清晰界定及以書面說明。本集團主席及行政總裁（「**行政總裁**」）職務並無分開，均由同一人士盧志森先生擔任，彼於中期期間內擔任本集團主席兼行政總裁。董事將定期會面以考慮影響本集團營運的主要事宜。因此，董事認為此架構不會損害董事及本集團管理層之間的權力及權責平衡，並相信此架構將有助本集團迅速有效地作出決策及付諸實行。

## 審核委員會

本公司審核委員會（「**審核委員會**」）由三名獨立非執行董事組成，即余國杰博士、崔曉波先生及馬占凱先生。余國杰博士為審核委員會主席。審核委員會已遵守上市規則及企業管治守則，書面列明其職權範圍。

本中期報告未經審核，但已由審核委員會審閱。審核委員會已與管理層一同審閱本集團所採納的會計原則及常規，以及討論本集團的風險管理、內部監控及財務報告事宜。審核委員會並無就本公司採納之會計處理有任何意見分歧。

# 中期簡明合併全面收益表

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
收益	4	<b>137,153</b>	111,048
銷售成本	4	<b>(82,280)</b>	(82,196)
<b>毛利</b>	4	<b>54,873</b>	28,852
銷售開支		<b>(26,299)</b>	(3,981)
行政開支		<b>(49,123)</b>	(42,551)
其他(虧損)/收益, 淨額	5	<b>(12,319)</b>	3,566
財務收益	7	<b>95</b>	11
財務成本	7	<b>(3,166)</b>	(9,928)
財務成本, 淨額	7	<b>(3,071)</b>	(9,917)
出售一間附屬公司的收益	21	<b>5,560</b>	87
應佔聯營公司業績	6	<b>469</b>	208
<b>除所得稅前虧損</b>		<b>(29,910)</b>	(23,736)
所得稅開支	8	<b>(85)</b>	(93)
<b>期內虧損</b>		<b>(29,995)</b>	(23,829)
<b>歸屬於以下各項的虧損:</b>			
本公司擁有人		<b>(27,003)</b>	(20,916)
非控制權益		<b>(2,992)</b>	(2,913)

# 中期簡明合併全面收益表

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
其他全面虧損：			
可能隨後重新分類至損益之項目：			
貨幣換算差額		(2,242)	(537)
期內其他全面虧損總額		(2,242)	(537)
期內全面虧損總額		(32,237)	(24,366)
期內歸屬於以下人士的全面虧損總額：			
本公司擁有人		(29,245)	(21,453)
非控制權益		(2,992)	(2,913)
每股虧損(以每股人民幣分呈列)			
每股基本及攤薄虧損	20	(2.46)	(2.01)

## 中期簡明合併資產負債表

	附註	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
<b>資產</b>			
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	10	<b>29,420</b>	30,326
無形資產	10	<b>5,405</b>	7,227
使用權資產		<b>5,717</b>	4,923
遞延所得稅資產		<b>-</b>	1,013
貿易及其他應收賬款	11	<b>5,026</b>	3,017
於一間聯營公司之權益	6	<b>31,927</b>	31,458
<b>非流動資產總額</b>		<b>77,495</b>	77,964
<b>流動資產</b>			
庫存		<b>57,723</b>	73,270
其他流動資產	13	<b>23,558</b>	25,147
貿易及其他應收賬款	11	<b>175,858</b>	134,434
按公允值計入損益之財務資產 (「按公允值計入損益」)	12	<b>-</b>	51,002
已抵押銀行存款		<b>839</b>	801
銀行結餘及現金		<b>39,820</b>	60,063
<b>流動資產總額</b>		<b>297,798</b>	344,717
<b>資產總額</b>		<b>375,293</b>	422,681

# 中期簡明合併資產負債表

	附註	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
<b>權益</b>			
<b>本公司擁有人應佔權益</b>			
股本	15	<b>8,833</b>	8,694
股份溢價	15	<b>281,110</b>	281,110
其他儲備		<b>(19,805)</b>	(35,869)
留存收益		<b>(215,138)</b>	(188,135)
		<b>55,000</b>	65,800
<b>非控制權益</b>		<b>13,880</b>	22,594
<b>權益總額</b>		<b>68,880</b>	88,394
<b>負債</b>			
<b>非流動負債</b>			
銀行及其他借貸	17	<b>16,928</b>	19,301
可換股債券	18	<b>13,040</b>	6,894
租賃負債		<b>901</b>	1,620
<b>非流動負債總額</b>		<b>30,869</b>	27,815

## 中期簡明合併資產負債表

	附註	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
<b>流動負債</b>			
合約負債	14	<b>19,887</b>	31,068
貿易及其他應付賬款	19	<b>140,693</b>	121,475
即期所得稅負債		<b>7,535</b>	7,621
租賃負債		<b>2,929</b>	2,559
銀行及其他借貸	17	<b>104,500</b>	143,749
<b>流動負債總額</b>		<b>275,544</b>	306,472
<b>負債總額</b>		<b>306,413</b>	334,287
<b>權益及負債總額</b>		<b>375,293</b>	422,681
<b>流動資產淨值</b>		<b>22,254</b>	38,245
<b>資產總額減流動負債</b>		<b>99,749</b>	116,209

## 中期簡明合併權益變動表

	歸屬於本公司擁有人				
	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	留存收益 人民幣千元	總計 人民幣千元
未經審核					
於二零二二年一月一日之結餘	8,694	281,110	(35,869)	(188,135)	65,800
全面虧損					
期內虧損	-	-	-	(27,003)	(27,003)
其他全面虧損					
— 貨幣換算差額	-	-	(2,242)	-	(2,242)
截至二零二二年六月三十日止期間全面 虧損總額	-	-	(2,242)	(27,003)	(29,245)
與擁有人交易					
僱員股份獎勵計劃					
— 僱員服務價值(附註16)	139	-	18,306	-	18,445
直接於權益中確認之與擁有人交易總額	139	-	18,306	-	18,445
於二零二二年六月三十日之結餘	8,833	281,110	(19,805)	(215,138)	55,000

# 中期簡明合併權益變動表

	歸屬於本公司擁有人				
	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	留存收益 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>未經審核</b>					
於二零二一年一月一日之結餘	8,290	269,212	(59,819)	(136,800)	80,883
<b>全面虧損</b>					
期內虧損	-	-	-	(20,916)	(20,916)
<b>其他全面虧損</b>					
— 貨幣換算差額	-	-	(537)	-	(537)
<b>截至二零二一年六月三十日止期間全面虧損總額</b>	-	-	(537)	(20,916)	(21,453)
<b>與擁有人交易</b>					
於期內已沒收的購股權	-	-	(27)	27	-
僱員購股權計劃					
— 僱員服務價值(附註16)	-	-	45	-	45
<b>直接於權益中確認之與擁有人交易總額</b>	-	-	18	27	45
於二零二一年六月三十日之結餘	8,290	269,212	(60,338)	(157,689)	59,475

# 中期簡明合併現金流量表

截至六月三十日止六個月

	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
<b>經營活動現金流量</b>		
經營(所用)／所得之現金	(16,327)	13,270
已付利息	(5,161)	(3,435)
已付所得稅	(172)	(93)
<b>經營活動(所用)／所得之淨現金</b>	<b>(21,660)</b>	<b>9,742</b>
<b>投資活動現金流量</b>		
購買物業、廠房及設備	(1,180)	–
支付已抵押銀行存款	(839)	(1,223)
收取已抵押銀行存款	801	5,463
購買無形資產	(212)	–
銷售物業、廠房及設備的所得款項	94	271
出售附屬公司所產生的淨現金流入／(流出)	944	(7)
退出按公允值計入損益之財務資產所得款項	38,863	–
<b>投資活動所得之淨現金</b>	<b>38,471</b>	<b>4,504</b>
<b>融資活動現金流量</b>		
銀行及其他借貸所得款項	17,889	9,231
償還銀行及其他借貸	(57,303)	(31,471)
<b>融資活動所用之淨現金</b>	<b>(39,414)</b>	<b>(22,240)</b>
<b>現金及現金等價物淨減少</b>	<b>(22,603)</b>	<b>(7,994)</b>
期初現金及現金等價物	60,063	12,781
外匯匯率變動之影響	2,360	(857)
<b>期末現金及現金等價物</b>	<b>39,820</b>	<b>3,930</b>

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 1. 一般資料

世紀睿科控股有限公司(「**本公司**」)於二零一二年十二月十八日根據開曼群島公司法(第二十二章, 經綜合及修訂)在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司股份在聯交所上市。

本公司的註冊辦事處地址為Cricket Square, Hutchins Drive, PO Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111, Cayman Islands。

本公司為一家投資控股公司及其附屬公司(統稱「**本集團**」)主要在中華人民共和國(「**中國**」)全媒體行業提供(i)應用解決方案、(ii)新媒體服務、(iii)自主研發產品銷售及(iv)系統運維服務。本集團主要於中國內地進行業務。

本中期財務資料於二零二二年八月二十九日獲董事會批准刊發。本中期財務資料未經審核。除另行說明外, 中期財務資料以人民幣(「**人民幣**」)呈列及約整至最接近千位數(「**千位**」)。

## 2. 編製及呈列基準

截至二零二二年六月三十日止六個月的中期財務資料已根據香港會計準則第34號(「**香港會計準則第34號**」)「中期財務報告」編製。中期財務資料應與截至二零二一年十二月三十一日止年度的年度財務報表一併閱讀, 該財務報表乃根據香港財務報告準則(「**香港財務報告準則**」)編製而成。

## 3. 會計政策

所採用之會計政策, 與編製截至二零二一年十二月三十一日止年度之年度財務報表所採用者一致, 誠如該等年度財務報表所述。

於截至二零二二年十二月三十一日止財政年度生效的香港財務報告準則之修訂對本集團並無重大影響。

中期期間的所得稅按預期年度盈利總額的適用稅率累計。

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 4. 分部資料

本公司主要營運決策人（「主要營運決策人」）主要包括本公司董事會，其負責分配資源、評估營運分部的表現及作出策略性的決定。主要營運決策人從業務及地域角度考慮業務。

於相關期間，本集團有以下可報告分部：

- 應用解決方案
- 新媒體服務
- 自主研發產品銷售
- 系統運維服務

主要營運決策人主要基於各營運分部的分部收益及毛利，評估營運分部的表現。銷售開支、行政開支及財務費用為營運分部整體所產生的共同成本，因此，並無計入主要營運決策人所使用的分部表現的計量中。

期內就可報告分部向主要營運決策人提供的分部資料如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
<b>分部收益</b>		
應用解決方案	<b>61,753</b>	76,207
新媒體服務	<b>52,886</b>	7,736
自主研發產品銷售	<b>16,301</b>	23,260
系統運維服務	<b>6,213</b>	3,845
<b>總計</b>	<b>137,153</b>	111,048

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 4. 分部資料(續)

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
<b>分部成本</b>		
應用解決方案	<b>(48,413)</b>	(67,538)
新媒體服務	<b>(23,509)</b>	(3,037)
自主研發產品銷售	<b>(5,957)</b>	(8,583)
系統運維服務	<b>(4,401)</b>	(3,038)
<b>總計</b>	<b>(82,280)</b>	(82,196)
<b>分部毛利</b>		
應用解決方案	<b>13,340</b>	8,669
新媒體服務	<b>29,377</b>	4,699
自主研發產品銷售	<b>10,344</b>	14,677
系統運維服務	<b>1,812</b>	807
<b>總計</b>	<b>54,873</b>	28,852

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 5. 其他(虧損)/收益，淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
其他(虧損)/收益，淨額		
按公允值計入損益的財務資產之公允值虧損 (附註12)	(12,139)	(59)
其他	(180)	3,625
其他(虧損)/收益，淨額	(12,319)	3,566

## 6. 於一間聯營公司之權益

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
於一月一日	31,458	33,896
應佔一間聯營公司業績	469	208
於六月三十日	31,927	34,104

## 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

### 6. 於一間聯營公司之權益(續)

本集團應佔北京永達天恆體育文化傳媒有限公司業績及其資產及負債總額載列如下：

	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
資產	<b>48,738</b>	46,059
負債	<b>21,170</b>	19,535
淨資產	<b>27,568</b>	26,524

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
收益	<b>9,469</b>	7,563
應佔利潤	<b>469</b>	208
所持百分比	<b>45%</b>	45%

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 7. 財務成本，淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
<b>財務開支</b>		
銀行及其他借貸的利息開支	<b>(5,353)</b>	(8,704)
租賃負債的利息開支	<b>(111)</b>	(63)
應付董事款項的利息開支	<b>(114)</b>	(98)
應付一名股東款項的利息開支	<b>(203)</b>	(206)
可換股債券的利息開支(附註18)	<b>(1,436)</b>	-
外匯收益／(虧損)淨額	<b>4,051</b>	(857)
	<b>(3,166)</b>	(9,928)
<b>財務收益</b>		
短期銀行存款的利息收入	<b>95</b>	11
<b>財務成本，淨額</b>	<b>(3,071)</b>	(9,917)

## 8. 所得稅開支

### 開曼群島所得稅

本公司根據開曼群島公司法(第二十二章, 經綜合及修訂)於開曼群島註冊成立為受豁免有限公司, 因此, 獲豁免開曼群島所得稅。

### 英屬處女群島所得稅

本集團若干附屬公司根據英屬處女群島公司法於英屬處女群島註冊成立為獲豁免有限公司, 免繳英屬處女群島所得稅。

### 香港利得稅

本集團於香港註冊成立的實體須繳納香港利得稅, 於截至二零二二年六月三十日止期間的稅率為該年度估計應課稅利潤的16.5%(二零二一年: 16.5%)。由於本集團於兩個期間均錄得稅務虧損, 故並無就香港利得稅作出撥備。

### 中國企業所得稅(「企業所得稅」)

本集團於中國註冊成立的實體須繳納企業所得稅。根據自二零零八年一月一日起生效的企業所得稅法, 所有中國企業須按標準企業所得稅稅率25%繳稅, 惟獲允許享有優惠政策及規定的企業則除外, 討論如下:

本集團的若干附屬公司已取得高新技術企業的資格。只要該等中國附屬公司符合高新技術企業資格, 則可享有優惠稅率15%(二零二一年: 15%), 為期三年。

根據《關於實施小微企業普惠性稅收減免政策的通知》(國稅[2019]13號), 杭州聚火互動文化傳播有限公司人民幣1,000,000元以下的應課稅利潤可於扣除75%應課稅利潤後, 按企業所得稅稅率20%繳稅, 而人民幣1,000,000元至人民幣3,000,000元之間的應課稅利潤可於扣除50%應課稅利潤後, 按企業所得稅稅率20%繳稅。

## 8. 所得稅開支(續)

### 中國預提稅

此外，根據企業所得稅法，外國企業（即非中國稅務居民企業）所收取的股息、利息、租金、專利權費及轉讓財產的收益，將須繳納10%的中國預提稅，或按下調協定稅率（視乎中國與該外國企業註冊成立所在的司法權區所訂立的稅務協定的規定而定）繳稅。倘香港母公司為收取中國被投資公司股息的實益擁有人，並取得中國稅務機構有關享有協定稅率的批准，則該控股公司的預提稅稅率為5%。向收取自本集團中國實體的股息收入徵收的預提稅將降低本公司的淨收益。

本集團所得稅開支分析如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
即期所得稅	(85)	(93)
<b>所得稅開支</b>	<b>(85)</b>	<b>(93)</b>

所得稅開支乃按管理層就整個財政期間預期的加權平均所得稅稅率估計而確認。

## 9. 股息

董事會不建議派發中期期間的任何中期股息（二零二一年：無）。

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 10. 物業、廠房及設備及無形資產

	物業、廠房 及設備 人民幣千元 未經審核	無形資產 人民幣千元 未經審核
<b>截至二零二二年六月三十日止六個月</b>		
賬面淨值或估值		
於二零二二年一月一日的期初金額	30,326	7,227
增添	1,180	212
出售	(94)	-
出售一間附屬公司	(314)	(792)
折舊	(1,678)	(1,242)
於二零二二年六月三十日的期末金額	29,420	5,405
<b>截至二零二一年六月三十日止六個月</b>		
賬面淨值或估值		
於二零二一年一月一日的期初金額	33,824	17,556
出售	(271)	-
出售一間附屬公司	(394)	(239)
折舊	(1,479)	(1,569)
於二零二一年六月三十日的期末金額	31,680	15,748

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 11. 貿易及其他應收賬款

	於	
	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
<b>貿易應收賬款</b>		
— 來自第三方	<b>190,254</b>	154,965
— 來自一間聯營公司	<b>3,671</b>	3,671
	<b>193,925</b>	158,636
減：貿易應收賬款減值撥備	<b>(50,362)</b>	(57,101)
貿易應收賬款 — 淨額	<b>143,563</b>	101,535
<b>其他應收賬款</b>		
投標及履約擔保狀按金	<b>10,433</b>	16,384
收購一間附屬公司的已付按金	<b>16,934</b>	16,934
墊付予僱員的現金	<b>5,563</b>	6,556
應收關聯方款項	<b>4,010</b>	2,578
出售一間附屬公司的應收款項	<b>4,602</b>	1,200
其他已付按金	<b>2,421</b>	897
其他	<b>10,292</b>	8,301
	<b>54,255</b>	52,850
減：收購一間附屬公司的已付按金減值撥備	<b>(16,934)</b>	(16,934)
	<b>37,321</b>	35,916
<b>貿易及其他應收賬款總額</b>	<b>180,884</b>	137,451

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 11. 貿易及其他應收賬款(續)

	於	
	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
<b>減：非流動部分</b>		
出售一間附屬公司的應收款項	3,602	-
貿易應收賬款 — 第三方	1,478	3,071
減：貿易應收賬款減值撥備	(54)	(54)
<b>非流動部分</b>	<b>5,026</b>	3,017
<b>流動部分</b>	<b>175,858</b>	134,434

於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，根據收益確認日期的貿易應收賬款的賬齡分析如下：

	於	
	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
三個月以內	55,553	15,718
多於三個月但少於六個月	20,982	3,406
多於六個月但少於一年	10,722	47,944
多於一年但少於兩年	49,421	19,216
多於兩年但少於三年	18,669	11,561
三年以上	38,578	60,791
	<b>193,925</b>	158,636

## 12. 按公允值計入損益的財務資產

按公允值計入損益的指定財務資產指關鍵人員人壽保單。本集團為保單受益人。於二零二一年十二月三十一日，保單已抵押予銀行，作為銀行借貸的抵押品。

本集團可隨時終止保單，而保險的合同價值(扣除退保費用)將退還予本集團。

於二零二二年四月十三日，本集團以人民幣38,863,000元代價退保關鍵人員人壽保單。

## 13. 其他流動資產

	於	
	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
購買貨品或服務的預付款項	23,558	25,147

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 14. 合約負債

	於	
	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
對第三方的合約負債	<b>19,887</b>	31,068
	<b>19,887</b>	31,068

合約負債主要包括有關將予提供的貨品或服務的客戶墊款。

## 15. 股本及股份溢價

	普通股數目	普通股面值 千港元	普通股	股份溢價 人民幣千元	總計 人民幣千元
			面值等額 人民幣千元		
於二零二二年一月一日之結餘	1,089,883,169	10,899	8,694	281,110	289,804
僱員股份獎勵計劃	17,040,000	170	139	-	139
於二零二二年六月三十日之結餘	1,106,923,169	11,069	8,833	281,110	289,943
於二零二一年一月一日及二零二一年 六月三十日之結餘	1,041,243,169	10,412	8,290	269,212	277,502

## 16. 以股份為基礎的付款

### (i) 股份獎勵計劃

本公司於二零一四年三月二十四日採納一項股份獎勵計劃，該計劃由受託人管理。董事會於根據股份獎勵計劃對合資格參與者作出獎勵時須以書面形式通知受託人。於二零二二年四月一日，董事會決議配發及發行合共17,040,000股新股予受託人並將有關股份授予選定參與者。

截至二零二二年六月三十日止六個月股份獎勵計劃項下的獎勵股份變動如下：

	獎勵股份數目
於二零二二年一月一日	-
已授出	17,040,000
已歸屬	(10,224,000)
於二零二二年六月三十日	6,816,000

獎勵股份的公允值根據本公司股份於各授出日期的市值計算。於中期期間，已根據股份獎勵計劃授出17,040,000股新發行股份。

## 16. 以股份為基礎的付款(續)

### (ii) 購股權計劃

本公司於二零一四年六月十三日採納一項購股權計劃。

於二零一七年八月二十一日，董事會批准授出涉及7,200,000股股份的購股權，購股權(「二零一七年計劃」)之行使價為每股0.435港元。該等購股權於授出日期劃分為兩批。首批為50%的購股權，可自各承授人與本集團訂立僱員協議之日的三週年當日起行使。其餘批次將自該日的四週年當日起可予行使。

於二零一八年十一月二十八日，董事會批准授出涉及57,670,000股股份的購股權，購股權(「二零一八年計劃」)之行使價為每股0.222港元。購股權可自授出日期的兩週年當日起行使。

於二零二零年九月十日，董事會批准按行使價每股股份0.067港元認購合共7,000,000股相關股份之購股權(「二零二零年計劃」)。二零二零年計劃項下4,000,000份購股權已授予執行董事李金平先生，並自授出日期起計第二個週年當日(即二零二二年九月十日)起可予行使。二零二零年計劃項下剩餘3,000,000份購股權將自授出日期起計第三個週年當日(即二零二三年九月十日)起可予行使。

於二零二一年，根據日期為二零二一年九月七日之綜合文件，由新百利融資有限公司代表Golden Ocean Holdings Corp.作出無條件強制性現金要約，以註銷根據購股權計劃授出的所有已歸屬及未歸屬的購股權。

## 16. 以股份為基礎的付款(續)

### (ii) 購股權計劃(續)

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月未行使之購股權數目變動如下：

	二零一七年 計劃	二零一八年 計劃	二零二零年 計劃
於二零二二年一月一日及 二零二二年六月三十日	-	-	-
於二零二一年一月一日	5,000,000	48,940,000	7,000,000
已授出	-	-	-
已失效	-	(400,000)	-
於二零二一年六月三十日	5,000,000	48,540,000	7,000,000

董事使用二項式模型釐定已授出購股權之公允值，於歸屬期內支銷。本集團管理層採納二項式模型時，同意對無風險利率、股息率及預計波幅等指標所作出之重大判斷，概述如下。

	二零一七年 計劃	二零一八年 計劃	二零二零年 計劃
無風險利率	1.30%	2.24%	2.95%
股息率	1.38%	0.00%	0.00%
預計波幅	48.38%	53.50%	75.70%

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 16. 以股份為基礎的付款(續)

### (iii) 以股份為基礎的付款

以股份為基礎的付款開支的金額如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
股份獎勵計劃	18,445	–
購股權計劃	–	45
總計	18,445	45

## 17. 銀行及其他借貸

	於	
	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
<b>非流動</b>		
銀行及其他借貸	16,928	19,301
<b>流動</b>		
銀行及其他借貸	104,500	143,749
<b>銀行及其他借貸總額</b>	<b>121,428</b>	163,050

於二零二二年六月三十日，銀行借貸人民幣29,500,000元(二零二一年十二月三十一日：人民幣31,000,000元)以本集團賬面淨值為人民幣26,719,000元(二零二一年十二月三十一日：人民幣27,960,000元)的樓宇作抵押，並由北京中關村科技融資擔保有限公司(二零二一年十二月三十一日：北京中關村科技融資擔保有限公司及北京市文化科技融資擔保有限公司)擔保。

## 18. 可換股債券

於二零二一年七月三十日，本公司作為發行人，與三名認購人（「該等認購人」）訂立認購協議（「認購協議」），據此，本公司有條件同意發行而該等認購人有條件同意按初步換股價每股0.23港元認購本金額為47,000,000港元（相當於約人民幣39,026,000元）之可換股債券（「認購事項」）。認購事項已於二零二一年九月二十七日完成。債券持有人有權於發行日期至發行日期第三週年之期間內（包括首尾兩日）按換股價將可換股債券的全部或部分本金額轉換為換股股份。

可換股債券為無抵押，按年利率1厘計息且為期三年。

倘發生認購協議列明的任何事件，債券持有人可向本公司發出通知提早贖回可換股債券，而本公司須提前按面值（另加應計但未付利息）贖回該債券持有人持有的所有未償還可換股債券。

轉換可換股債券後將配發及發行的股份為已繳足股款，且不附帶一切產權負擔，並將與當時已發行股份享有同等權益。

初始確認時，可換股債券分為負債部分及權益部分代表債券持有人之換股權。負債部分及權益部分的價值已於發行日期釐定。就並無可比信貸狀況之換股權之工具而言，其負債部分之公允值利用市場年利率8.99%計算，乃參考由泓亮諮詢及評估有限公司進行之專業估值得出。餘額（代表權益部分之價值）已計入可換股債券儲備。

可換股債券之公允值乃使用涉及無法觀察輸入數據之估值模型釐定。首日虧損（即可換股債券面值及於債券發行日期之公允值之差額），並無於即時於損益中確認，惟予以遞延。

## 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

### 18. 可換股債券(續)

可換股債券負債部分及權益部分之賬面值乃扣除遞延首日虧損，乃按與可換股債券公允值分配相同之分配基準分配至負債部分及權益部分。於負債部分之遞延首日虧損將以與實際利率法類似之基準於可換股債券年內攤銷，並於合併損益表中「行政開支」入賬，而於權益部分之遞延首日虧損將以與權益部分相同之基準入賬。

於首次確認時，可換股債券負債部分之實際年利率(撇除遞延首日虧損之影響)為9.49%，其後按攤銷成本列賬。

認購事項的詳情載於日期為二零二一年七月三十日的聯合公告、日期為二零二一年九月二十七日的公告、日期為二零二一年九月六日的通函及日期為二零二一年九月七日的綜合文件。

	負債部分	遞延 首日虧損	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
	未經審核	未經審核	未經審核
於二零二一年十二月三十一日			
賬面值	30,874	(23,980)	6,894
期內利息	1,436	–	1,436
包括在其他應付賬款的可換股 債券應付利息	(204)	–	(204)
遞延首日虧損攤銷	–	4,397	4,397
匯兌調整	1,501	(984)	517
於二零二二年六月三十日賬面值	33,607	(20,567)	13,040

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 18. 可換股債券 (續)

	負債部分	遞延 首日虧損	總計
	人民幣千元 經審核	人民幣千元 經審核	人民幣千元 經審核
於初始日期的負債部分公允值	30,752	–	30,752
初始時未於損益確認的新發行 可轉換債券的首日虧損	–	(26,689)	(26,689)
期內利息	727	–	727
包括在其他應付賬款的可換股 債券應付利息	(100)	–	(100)
遞延首日虧損攤銷	–	2,294	2,294
匯兌調整	(505)	415	(90)
於二零二一年十二月三十一日 賬面值	30,874	(23,980)	6,894

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 19. 貿易及其他應付賬款

	於	
	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
應付第三方貿易賬款	43,319	39,118
應付聯營公司之貿易賬款	13,166	13,115
其他應付稅項	20,408	19,962
應付員工福利	18,884	14,858
應付一間聯營公司之款項	7,341	2,601
應付一位董事款項	5,612	5,555
應付相關公司／一位股東款項	4,011	4,011
應計專業服務費	-	1,650
應付利息	11,572	10,759
從第三方獲得的貸款	8,000	8,500
其他	8,380	1,346
	<b>140,693</b>	121,475

於二零二二年六月三十日，根據發票日期之貿易應付賬款之賬齡分析如下：

	於	
	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 未經審核	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 經審核
三個月以內	17,372	23,137
三個月以上但六個月內	1,260	1,140
六個月以上但一年內	10,209	7,377
一年以上但兩年內	6,866	9,682
兩年以上但三年內	13,468	7,481
三年以上	7,310	3,416
	<b>56,485</b>	52,233

# 截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明合併中期財務資料附註

## 20. 每股虧損

### (a) 基本

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月的每股基本虧損，乃將本公司擁有人應佔本集團虧損除以視作於各期間將予發行普通股的加權平均數計算：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 未經審核	二零二一年 人民幣千元 未經審核
本公司擁有人應佔虧損(人民幣千元)	<b>(27,003)</b>	(20,916)
已發行普通股的加權平均數(千股)	<b>1,097,457</b>	1,041,243
每股基本虧損(每股人民幣分)	<b>(2.46)</b>	(2.01)

### (b) 攤薄

潛在攤薄普通股並無包括於每股攤薄虧損之計算內，因其具有反攤薄性。每股攤薄虧損相等於每股基本虧損。

## 21. 出售一間附屬公司

### 出售北京經緯中天

於二零二二年四月二十九日，本集團同意以人民幣10,639,000元代價將北京經緯中天55%股權出售予北京經緯中天當時的一名少數股東，已於中期期間損益確認出售收益人民幣5,560,000元。

詳情如下：

人民幣千元

#### 於出售日期出售的淨資產：

物業、廠房及設備	314
無形資產	792
使用權資產	1,646
遞延所得稅資產	1,013
庫存	11
貿易及其他應收賬款	14,535
銀行結餘及現金	256
貿易及其他應付賬款	(5,709)
合約負債	(388)
租賃負債	(1,669)

**可識別淨資產總額** 10,801

本公司擁有人應佔可識別淨資產總額 5,079

出售一間附屬公司的收益 5,560

**應收代價總額** 10,639

#### 就出售一間附屬公司現金及現金等價物淨流出分析：

銀行結餘及現金處置 (256)

## 22. 或然負債

於二零二二年六月三十日，董事並不知悉任何可能產生重大或然負債的重大事項。