



**SINOSOFT**  
TECHNOLOGY

Sinosoft Technology Group Limited  
中國擎天軟件科技集團有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

股份代號：1297

**2022**

中期報告

## 目錄

## 頁碼

公司資料	2
管理層討論及分析	4
其他資料	9
簡明綜合財務報表審閱報告	17
簡明綜合損益及其他全面收益表	19
簡明綜合財務狀況表	20
簡明綜合權益變動表	21
簡明綜合現金流量表	22
簡明綜合財務報表附註	23

## 董事會

### 執行董事

辛穎梅女士(主席)

宿輝先生

### 非執行董事

任庚先生

### 獨立非執行董事

陳祖帝先生

郭德明先生

宗平先生

### 審計委員會

郭德明先生(主席)

陳祖帝先生

宗平先生

### 薪酬委員會

陳祖帝先生(主席)

郭德明先生

宿輝先生

### 提名委員會

辛穎梅女士(主席)

郭德明先生

宗平先生

### 投資管理委員會

陳祖帝先生(主席)

郭德明先生

宗平先生

### 授權代表

宿輝先生

魏偉峰博士

## 公司秘書

魏偉峰博士(FCIS、FCS(PE)、CPA、FCCA)

## 核數師

天職香港會計師事務所有限公司

## 法律顧問

盛德律師事務所

## 註冊辦事處

Cricket Square

Hutchins Drive

P.O. Box 2681

Grand Cayman KY1-1111

Cayman Islands

## 中華人民共和國(「中國」)總部

中國

江蘇省

南京市

浦口區

江浦街道

天浦路26號

## 香港主要營業地點

香港

灣仔

皇后大道東248號

大新金融中心40樓

## 股份過戶登記總處

Conyers Trust Company (Cayman) Limited

Cricket Square

Hutchins Drive

P.O. Box 2681

Grand Cayman KY1-1111

Cayman Islands

## 公司資料

### 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

上海浦東發展銀行

招商銀行

### 公司網站

[www.sinosoft-technology.com](http://www.sinosoft-technology.com)

### 股份代號

1297

## 業務回顧

2022年以來，在地緣政治衝突加劇、全球滯脹風險上升、新冠疫情反復爆發等國際和國內複雜形勢下，經濟發展面臨的風險和不確定性加大，使上半年宏觀經濟偏離正常增長軌道，也為本集團帶來挑戰。儘管面對艱難的經營環境，本集團仍然努力於研究及發展（「研發」），並發揮在各主要產品範疇的優勢，以保持整體收入穩定。

在政務大數據市場，由於經濟下行壓力增大，政府部門不斷壓縮開支，減少不必要的投資，信息化項目預算減少，項目延後，付款週期亦有影響，加上人工成本正在上升，對本集團構成巨大壓力。然而，本集團致力運用在政府數據治理的多年經驗，向客戶提供切合當前需求的產品，保持於政務產品的穩定收入及市場地位。

經濟放緩對低碳生態市場的影響更大，加上全球邁向碳中和的步伐減慢，客戶對相關產品的需求較難形成。在市場走向暫未明朗之下，本集團努力探討不同策略，同時繼續優化現有的產品與銷售，為未來部署作好準備。

## 收益

於截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團收益約人民幣203.9百萬元，較二零二一年同期的約人民幣206.7百萬元，減少約1.4%，主要由於低碳生態軟件及相關服務的收益減少。

### 政務大數據軟件及相關服務

於截至二零二二年六月三十日止六個月，政務大數據軟件及相關服務錄得收益約人民幣193.4百萬元，較二零二一年同期的約人民幣170.6百萬元增加約13.4%。於截至二零二二年六月三十日止六個月，市場對相關產品的需求持續穩定。

### 低碳生態軟件及相關服務

截至二零二二年六月三十日止六個月，低碳生態軟件及相關服務錄得收益約人民幣10.5百萬元，較二零二一年同期的約人民幣36.1百萬元減少約70.9%，主要由於經濟受壓令低碳生態產品需求減少。

## 管理層討論及分析

### 銷售成本

本集團的銷售成本主要由資本化軟件研發成本攤銷以及部份項目的系統及部件購買成本組成。截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團的銷售成本約人民幣**132.2**百萬元，較截至二零二一年六月三十日止六個月的約人民幣**144.3**百萬元減少約**8.3%**，主要由於購買系統及部件的成本有所減少。

### 分部業績及分部業績利潤率

本集團的分部業績總額指收益與增值稅退稅的總和減銷售成本及研發成本。截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團的分部業績約人民幣**16.9**百萬元，較截至二零二一年六月三十日止六個月的約人民幣**21.9**百萬元減少約**22.8%**。

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團的分部業績利潤率約**8.3%**，較截至二零二一年六月三十日止六個月的約**10.6%**有所減少。

### 研發成本

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團的研發成本約人民幣**54.8**百萬元，較截至二零二一年六月三十日止六個月的約人民幣**40.6**百萬元，增長約**34.9%**，主要由於加大開發未來產品的投入，為長期增長儲備動力，而其他軟件攤銷成本亦有上升。

### 其他收入及收益

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團的其他收入及收益約人民幣**26.4**百萬元，較截至二零二一年六月三十日止六個月的約人民幣**10.4**百萬元增加。該增加主要由於截至二零二二年六月三十日止六個月錄得出售附屬公司的收益。有關該出售的詳情已載於本中期報告所載簡明綜合財務報表附註**9**。

### 其他開支及虧損

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團的其他開支及虧損約人民幣**3.6**百萬元，較截至二零二一年六月三十日止六個月的約人民幣**5.4**百萬元有所減少，主要由於截至二零二二年六月三十日止六個月，新增的貿易應收款項減值較前一年度同期有溫和下降。



### 分銷及銷售開支

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團的分銷及銷售開支約人民幣12.6百萬元，較截至二零二一年六月三十日止六個月的約人民幣10.1百萬元有所增加，主要由於截至二零二二年六月三十日止六個月加強拓展江蘇省外地區的市場。

### 一般及行政開支

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團的一般及行政開支約人民幣18.0百萬元，較截至二零二一年六月三十日止六個月的約人民幣45.4百萬元大幅減少。該減少主要由於截至二零二二年六月三十日止六個月未有因授出獎勵股份予若干員工所產生的開支。

### 所得稅開支

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團所得稅開支約為人民幣5.8百萬元，而截至二零二一年六月三十日止六個月錄得所得稅抵免約人民幣1.5百萬元，主要由於截至二零二二年六月三十日止六個月錄得遞延稅項開支。

### 溢利及全面收入總額

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團的溢利及全面收入總額為約人民幣2.5百萬元。而截至二零二一年六月三十日止六個月為虧損及全面開支總額約人民幣28.6百萬元。

### 流動資產淨值

於二零二二年六月三十日，本集團流動資產淨值約為人民幣1,475.5百萬元(二零二一年十二月三十一日：人民幣1,481.9百萬元)。

### 財務資源、流動資金及資本架構

於截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團主要集資來源包括經營活動所得現金。截至二零二二年六月三十日止六個月，經營活動現金流入淨額為數約人民幣22.3百萬元(二零二一年六月三十日：流出淨額約人民幣8.5百萬元)。於二零二二年六月三十日，本集團現金及現金等價物為約人民幣96.5百萬元(二零二一年十二月三十一日：人民幣201.4百萬元)。

於二零二二年六月三十日，本集團的銀行借款為人民幣20百萬元(二零二一年十二月三十一日：人民幣20百萬元)。以總借款除以總權益計算的負債比率約為1.0%(二零二一年十二月三十一日：1.0%)。本集團所有借款均以人民幣計價，而銀行借款按3.80%的固定利率計息(二零二一年十二月三十一日：3.85%)。

## 管理層討論及分析

本集團的資本架構包括債務淨額(包括借款扣除現金及現金等價物)以及本公司擁有人應佔權益(包括已發行股本、累計溢利及其他儲備)。相關的資本風險管理及金融工具政策，與本集團於截至二零二一年十二月三十一日止年度之年度報告(「二零二一年年度報告」)內所披露的並無重大改變。有關進一步詳情，請參閱本集團二零二一年年度報告內的綜合財務報表附註20、25、29及36。

### 或然負債

本集團於二零二二年六月三十日有關或然負債的詳情已載於簡明綜合財務報表附註23。除已披露者外，本集團於二零二二年六月三十日並無重大或然負債。

### 無形資產

本集團的無形資產主要包括已資本化的軟件成本及已購買的軟件。截至二零二二年六月三十日止六個月，無形資產增加約人民幣9.5百萬元，主要來自已資本化軟件成本增加約人民幣61.2百萬元(二零二一年六月三十日：人民幣40.6百萬元)及已購買的軟件增加約人民幣55.6百萬元(二零二一年六月三十日：人民幣70.0百萬元)，減去截至二零二二年六月三十日止六個月的攤銷費用。

### 人力資源

於二零二二年六月三十日，本集團共有488名僱員(二零二一年十二月三十一日：507名)。本集團向其僱員提供具競爭力的薪酬組合以及酌情花紅及社會保險供款。為確保本集團僱員於業內保持競爭力，本集團已採納由人力資源部管理的僱員培訓計劃。本公司亦已採納購股權計劃及股份獎勵計劃，以表彰及激勵僱員作出貢獻。有關購股權計劃及股份獎勵計劃之更多詳情，已載於本中期報告第11至14頁「購股權計劃」及「股份獎勵計劃」的段落。

### 外匯風險

本集團經營所在的主要經濟環境為中國，其功能貨幣為人民幣。然而，本集團若干銀行結餘及其他應付款項以美元(「美元」)及港元(「港元」)結算，而美元及港元均為有關集團實體功能貨幣以外的貨幣，令本集團承擔外匯風險。

於截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團錄得匯兌收益約人民幣96,000元(二零二一年六月三十日：匯兌虧損約人民幣122,000元)。匯兌收益是由於截至二零二二年六月三十日止六個月人民幣兌美元及港元貶值。

於二零二二年六月三十日，本集團並無就匯率波動進行任何對沖。本集團將繼續密切監察及管理外匯波動的風險。



### 資產抵押

於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，本集團的若干銀行存款已被抵押，以取得就向供應商應付票據開具銀行承兌票據的銀行設施。有關詳情請參閱本集團二零二一年年度報告的綜合財務報表附註20。

### 持有的重大投資

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團並無作出任何重大投資。

### 重大收購及出售附屬公司、聯營公司及合資公司

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團並無進行任何重大收購及出售附屬公司、聯營公司及合資公司。

### 重大投資或資本資產的未來計劃

本集團不斷物色能夠為其增值的重大投資。於二零二二年六月三十日，本集團並無重大投資或資本資產的計劃。

### 報告期後事項

於本中期報告日期，本集團並無任何二零二二年六月三十日後的重大事項。

### 前景

展望未來，面對日趨嚴峻的市場態勢，本集團一方面繼續努力研發，不斷嘗試突破，尋找新的增長點；另一方面亦會透過增加使用人工智能等技術提升研發效率，以減低人力成本壓力。

在政務大數據範疇，疫情常態化的趨勢令政府部門對遠程服務需求增加，更願意投入購買遠程自助服務設備，以在避免人員密集的同時，保持政府服務能力。本集團繼續加大遠程服務一體化設備的研創投入，以帶動在司法、社會治理等市場的軟件產品與一體化設備深度融合，開拓既有領域的新市場空間，提升政務產品的競爭優勢。此外，本集團將繼續深耕司法、網格化等傳統業務，透過系統升級和運維，保持穩定收入貢獻。

於低碳生態領域，本集團將繼續緊跟政策發展，研究在新業務背景下的產品方向和定位，目標為更多政府客戶提供城市碳排放的數據分析和管理的。

## 其他資料

### 中期股息

本公司董事(「董事」)會(「董事會」)不建議派發截至二零二二年六月三十日止六個月的中期股息(截至二零二一年六月三十日止六個月：無)。

### 董事及主要行政人員於股份、相關股份及債券的權益及淡倉

於二零二二年六月三十日，本公司董事及主要行政人員於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例(香港法例第571章)(「證券及期貨條例」)第XV部)的本公司股份(「股份」)、相關股份及債券中，擁有已根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部通知本公司及香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)(包括根據證券及期貨條例有關條文被視為或視作擁有的權益及淡倉)、列入本公司根據證券及期貨條例第352條存置的登記冊或根據聯交所證券上市規則(「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」)另行通知本公司及聯交所的權益或淡倉如下：

董事姓名	個人權益	公司權益	配偶權益	所持股份數目 (附註2)	佔本公司 已發行股本 概約百分比 (附註1)
辛穎梅女士	—	507,873,400 (L) (附註3)	78,977,000 (L) (附註4)	586,850,400 (L)	48.01%
宿輝先生	50,000 (L)	—	—	50,000 (L)	0.00%

附註：

- (1) 於二零二二年六月三十日，本公司已發行股份數目為1,222,384,600股股份。
- (2) 字母「L」指個人於該等證券中的好倉。
- (3) 該等股份由Long Capital International Limited(辛穎梅女士實益及全資擁有)持有。
- (4) 該等股份由Telewise Group Limited(辛穎梅女士的配偶汪曉剛先生實益及全資擁有)持有。因此，該等股份被視為由辛穎梅女士持有。

除上文所披露者外，於二零二二年六月三十日，概無本公司董事或主要行政人員及／或彼等各自任何聯繫人於本公司或任何相聯法團的任何股份、相關股份及債券中，擁有列入本公司根據證券及期貨條例第352條存置的登記冊或根據證券及期貨條例第XV部或標準守則另行通知本公司及聯交所的任何權益或淡倉。

### 主要股東於股份中的權益及淡倉

於二零二二年六月三十日，於股份或相關股份中擁有須根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部向本公司披露或列入本公司根據證券及期貨條例第336條存置的登記冊的權益或淡倉的人士（並非本公司董事或主要行政人員）：

股東名稱	身份	所持 股份數目 (附註2)	佔本公司已 發行股本 概約百分比 (附註1)
Long Capital International Limited	實益擁有人	507,873,400 (L) (附註3)	41.55%
Telewise Group Limited	實益擁有人	78,977,000 (L) (附註4)	6.46%
汪曉剛	受控法團權益	78,977,000 (L) (附註4)	6.46%
Alibaba.com Investment Holding Limited	實益擁有人	165,000,000 (L) (附註5,6)	13.50%
Alibaba.com Limited	受控法團權益	165,000,000 (L) (附註5,6)	13.50%
Alibaba Group Holding Limited	受控法團權益	165,000,000 (L) (附註5,6)	13.50%

## 其他資料

附註：

- (1) 於二零二二年六月三十日，本公司已發行股份數目為1,222,384,600股股份。
- (2) 字母「L」指個人於該等證券中的好倉。
- (3) 該等股份由 Long Capital International Limited (辛穎梅女士實益及全資擁有) 持有。
- (4) 該等股份由 Telewise Group Limited (辛穎梅女士的配偶汪曉剛先生實益及全資擁有) 持有。
- (5) Alibaba.com Investment Holding Limited 由 Alibaba.com Limited 全資擁有，而 Alibaba.com Limited 為 Alibaba Group Holding Limited 的附屬公司。
- (6) 於二零一六年七月二十八日，董事會宣佈於當時記錄日期名列本公司股東名冊之合資格股東(定義見本公司日期為二零一六年七月二十八日的公告) 每持有五(5)股現有股份獲發一(1)股紅股之基準發行紅股。此處所列股份數目已就本公司於二零一六年九月十九日配發紅股作出調整。

除上文所披露者外，於二零二二年六月三十日，除本公司董事及主要行政人員(其權益載於上文「董事及主要行政人員於股份、相關股份及債券的權益及淡倉」一節)以外，概無人士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條須予記錄的權益或淡倉。

## 購股權計劃

本公司已於二零一三年六月十一日採納購股權計劃(「購股權計劃」)。以下為購股權計劃的主要條款概要：

### 1. 購股權計劃的目的：

購股權計劃乃為認可及獎勵曾經或可能對本集團作出貢獻的購股權計劃下之合資格參與者(定義見下文第2段)而成立。購股權計劃將向購股權計劃下之合資格參與者提供於本公司擁有個人權益的機會，以達致下列目標：

- (i) 激勵購股權計劃下之合資格參與者為本集團的利益而盡量提升表現效率；及
- (ii) 吸引及挽留其貢獻對或將對本集團長遠發展有利的購股權計劃下之合資格參與者或以其他方式與其保持持續的業務關係。

## 2. 購股權計劃的參與者：

董事會可酌情決定向下列人士(統稱「購股權計劃下之合資格參與者」，各自亦為「購股權計劃下之合資格參與者」)授出購股權，以認購數目由董事會可予釐定的新股份：

- (i) 本公司或其任何附屬公司的任何全職或兼職僱員、行政人員或高級職員；
- (ii) 本公司或其任何附屬公司的任何董事(包括獨立非執行董事)；及
- (iii) 董事會全權認為將會或已經對本公司或其任何附屬公司作出貢獻的任何顧問、諮詢人、供應商、客戶、代理及該等其他人士。

## 3. 於本中期報告日期，根據購股權計劃可供發行的股份總數及已發行股份百分比：

於本中期報告日期，概無購股權根據購股權計劃授出。

於本中報日期，根據購股權計劃可供發行的股份總數為 100,000,000 股股份，佔已發行股份 8.2%。

## 4. 根據購股權計劃每名合資格參與者獲授的數目上限：

在截至授出日期止任何十二個月期間，因根據購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃向每名購股權計劃下之合資格參與者授出的購股權(包括已行使及尚未行使的購股權)獲行使而已發行及可發行的股份總數，不得超過於授出日期已發行股份的 1%。倘進一步授出購股權會導致超過上述 1% 限額，則：

- (i) 本公司須發出通函，其中載有購股權計劃下之合資格參與者的身份、將授出購股權(及過往授予該參與者的購股權)的數目及條款及上市規則第 17.02(2)(d) 條規定的資料及第 17.02(4) 條規定的免責聲明；及
- (ii) 經股東在股東大會上批准及/或符合上市規則不時指定的其他要求，而該名購股權計劃下之合資格參與者及其聯繫人(定義見上市規則)須放棄投票。

## 5. 須根據購股權計劃行使購股權的期限：

購股權可於董事釐定並知會各承授人的期限內隨時行使，惟該期限不得超過自購股權授出日期起計十年，且須遵守購股權計劃所載的提前終止條文規定。

**6. 購股權行使前須持有的最短期限：**

概無規定已授出的購股權行使前須持有的最短期限，惟董事另行規定者除外。

**7. 釐定行使價的基準：**

由董事會釐定，但不得低於 (i) 於授出購股權當日 (須為交易日) 聯交所每日報價表所列的普通股收市價；(ii) 緊接授出購股權當日前五個交易日聯交所每日報價表所列的普通股收市價平均數；及 (iii) 普通股面值 (以最高者為準)。

**8. 購股權計劃的剩餘年期：**

購股權計劃有效期十年。自採納購股權計劃起，概無根據購股權計劃授出購股權。截至二零二二年六月三十日止六個月，概無購股權計劃項下購股權獲授出或同意授出、行使、註銷或失效。購股權計劃的剩餘年期為十個月。

**股份獎勵計劃**

董事會於二零一六年十二月十三日採納一項股份獎勵計劃 (「**股份獎勵計劃**」) 以：

- (i) 表彰及激勵董事會全權認為將或經已對本公司及／或本集團任何成員公司作出貢獻的本集團任何僱員及本公司及／或本集團任何成員公司的非執行董事 (除已呈辭或已接獲本公司及／或本集團有關成員公司所發出解僱通知之任何本集團僱員及本集團任何成員公司之非執行董事) (「**股份獎勵計劃下之合資格參與者**」) 並給予獎勵，務求挽留彼等繼續為本集團持續營運及發展效力；
- (ii) 吸引適合人員以進一步推動本集團發展；及
- (iii) 為若干股份獎勵計劃下之合資格參與者提供直接經濟利益，以使本集團與若干股份獎勵計劃下之合資格參與者之間建立長遠關係。



股份獎勵計劃自採納日期起生效並於十年內有效。根據股份獎勵計劃，獨立受託人方舟信託(香港)有限公司(「受託人」)將自公開市場購入股份(費用由本公司承擔)或認購授出的相關數目股份，並持有該等股份直至該等股份根據股份獎勵計劃規則歸屬為止。已歸屬股份將無償轉讓予入選參與者。倘股份獎勵計劃項下授出之股份總數將超過股份獎勵計劃採納日期已發行股份總數之5%，則董事會不得根據股份獎勵計劃進一步授出股份獎勵。倘受託人認購或購買將導致其所持股份合共超過本公司於股份獎勵計劃採納日期之已發行股份總數之5%，則受託人不得進一步認購或購買任何股份。股份獎勵計劃規則詳情載於本公司日期為二零一六年十二月十三日的公告。

於二零一六年十二月十三日及二零一七年六月十二日，董事會已進一步議決分別劃撥最多40百萬港元及50百萬港元供購買將獎勵予董事會所挑選參與者之股份。根據股份獎勵計劃進一步購買股份的詳情已載於本公司於二零一六年十二月十三日及二零一七年六月十二日的公告內。

於二零一八年八月二十二日，董事會根據本公司薪酬委員會之推薦建議，議決根據計劃向113名身為股份獎勵計劃下之合資格參與者且非關連人士(定義見上市規則)之僱員授出合共16,005,000股獎勵股份。根據股份獎勵計劃授出獎勵股份的詳情已載於本公司於二零一八年八月二十二日的公告內。

於二零二一年一月二十五日，董事會根據本公司薪酬委員會之推薦建議，議決根據計劃向9名身為股份獎勵計劃下之合資格參與者且非關連人士(定義見上市規則)之僱員授出合共19,651,000股獎勵股份。根據股份獎勵計劃授出獎勵股份的詳情已載於本公司於二零二一年一月二十五日的公告內。

於截至二零二二年六月三十日止六個月，概無授予或同意授予股份獎勵計劃下之合資格參與者任何股份。於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，概無根據股份獎勵計劃而持有的已發行股份。

### 遵守企業管治守則

本公司已採納上市規則附錄十四第二部份所載企業管治守則(「企業管治守則」)作為其企業管治常規守則。除下文披露的未有遵守第C.2.1條守則條文情況外，本公司於截至二零二二年六月三十日止六個月已遵守企業管治守則所載的所有適用守則條文。

企業管治守則的守則條文C.2.1規定(其中包括)主席與行政總裁的角色應有區分，不應由一人同時兼任。辛穎梅女士現時為本公司主席兼行政總裁，負責監督本集團運營。

## 其他資料

董事會已考慮區分主席與行政總裁職務的優點，但認為由辛穎梅女士擔任兩項職務符合本公司的最佳利益。董事會認為辛穎梅女士擔任兩項職務可令本公司得到貫徹的領導，同時便於本集團目前及於可見未來的業務策略實施及執行。然而，本集團將鑒於當時情況不時檢討有關架構。

## 審計委員會

本公司已於二零一三年六月十一日遵照上市規則第3.21及3.22條及企業管治守則的守則條文C.3.3成立審計委員會（「**審計委員會**」），並訂明其書面職權範圍。審計委員會由三名獨立非執行董事陳祖帝先生、郭德明先生及宗平先生組成，其中郭德明先生擔任審計委員會主席。審計委員會主要職責為協助董事會，就本集團的財務匯報程序、內部監控及風險管理系統的成效提供獨立意見，以監督審核程序以建立及更新企業管治政策及慣例以及履行董事會所指派的其他職務與職責。審計委員會已審閱本集團截至二零二二年六月三十日止六個月內部審核部編製有關其內部監控政策及程序（包括外匯內部監控及其他投資交易程序）的報告。

## 薪酬委員會

本公司已於二零一三年六月十一日遵照上市規則第3.25條及企業管治守則的守則條文B.1.2成立薪酬委員會（「**薪酬委員會**」），並訂明其書面職權範圍。薪酬委員會由一名執行董事宿輝先生以及兩名獨立非執行董事陳祖帝先生與郭德明先生組成，其中陳祖帝先生擔任薪酬委員會主席。薪酬委員會的主要職務包括（但不限於）以下各項：(i) 就本集團的所有董事及高級管理層成員的薪酬政策與架構向董事會提供建議，以及就制定有關薪酬政策訂立正式且具透明度的程序；(ii) 釐定其董事及高級管理層薪酬待遇的條款；(iii) 根據公司目標及目的審閱及批准管理層的薪酬建議；及(iv) 根據購股權計劃，考慮及批准向合資格參與者授出購股權。

## 提名委員會

本公司已於二零一三年六月十一日遵照企業管治守則的守則條文A.5.1及A.5.2成立提名委員會（「**提名委員會**」），並訂明其書面職權範圍。提名委員會由一名執行董事辛穎梅女士及兩名獨立非執行董事郭德明先生與宗平先生組成，其中辛穎梅女士擔任提名委員會主席。提名委員會主要職責為就委任董事會成員向董事會提供推薦建議。

### 投資管理委員會

本公司已於二零一二年十月三十一日成立投資管理委員會(「**投資管理委員會**」)。投資管理委員會由三名獨立非執行董事陳祖帝先生、郭德明先生及宗平先生組成，其中陳祖帝先生擔任投資管理委員會主席。投資管理委員會的主要職責為提高本集團內部監控及風險管理程序的成效並識別及管理本集團在處理外匯及其他投資交易時可能遇到的風險。

### 根據上市規則第 13.51B(1) 條有關董事資料變動

自本公司二零二一年年度報告刊發日起，並無董事資料變更須根據上市規則第 13.51(2) 及 13.51B(1) 條作出披露。

### 遵守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標準守則作為董事進行證券交易的守則。本公司已向董事作出具體查詢，且全體董事已確認，彼等於截至二零二二年六月三十日止六個月期間均已遵守標準守則。截至二零二二年六月三十日止六個月，本公司並無知悉董事違反標準守則的任何事件。

### 購買、出售或贖回本公司的上市證券

截至二零二二年六月三十日止六個月，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。

### 審閱未經審核中期業績

本集團截至二零二二年六月三十日止六個月的未經審核中期業績已由本公司核數師天職香港會計師事務所有限公司根據香港會計師公會頒佈的香港審閱工作準則第 2410 號 — 「實體的獨立核數師對中期財務資料的審閱」審閱。核數師的獨立審閱報告已載入本中期報告第 17 至 18 頁內。本集團截至二零二二年六月三十日止六個月的未經審核中期業績及本中期報告亦已由審計委員會審閱。

承董事會命  
中國擎天軟件科技集團有限公司  
主席  
辛穎梅

香港，二零二二年八月二十九日

# 簡明綜合財務報表審閱報告



致中國擎天軟件科技集團有限公司董事會

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

## 緒言

吾等已審閱載於第 19 至 42 頁的中國擎天軟件科技集團有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)的簡明綜合財務報表，其中包括於二零二二年六月三十日的簡明綜合財務狀況表與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按照其有關條文與國際會計準則理事會頒佈的國際會計準則第 34 號「中期財務報告」(「國際會計準則第 34 號」)編製中期財務資料報告。貴公司董事負責根據國際會計準則第 34 號編製及呈列該等簡明綜合財務報表。

吾等的責任是根據吾等的審閱對該等簡明綜合財務報表發表結論，並按照吾等所協定的應聘條款，僅向閣下(作為團體)報告，除此以外不可作其他用途。吾等概不就本報告書的內容，對任何其他人士負責或承擔任何責任。

## 審閱範圍

吾等根據香港會計師公會所頒佈的香港審閱工作準則第 2410 號「實體的獨立核數師對中期財務資料的審閱」進行審閱。該等簡明綜合財務報表審閱工作包括主要向負責財務及會計事項的人員作出查詢、並採用分析和其他審閱程序。由於審閱的範圍遠較按照香港審計準則進行審核的範圍為小，故吾等不保證吾等將知悉在審核中可能會發現的所有重大事項。因此，吾等不會發表任何審核意見。

## 結論

根據吾等的審閱工作，吾等並無發現任何事項，使吾等認為簡明綜合財務報表於所有重大方面並未按照國際會計準則第34號編製。

天職香港會計師事務所有限公司

執業會計師

香港，二零二二年八月二十九日

蔡光裕

執業證書編號：P05071

# 簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	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)
<b>收益</b>	<b>3</b>	<b>203,876</b>	<b>206,716</b>
增值稅退稅		—	2
銷售成本		(132,233)	(144,263)
研發成本		(54,754)	(40,590)
其他收入及收益	5	26,350	10,361
其他開支及虧損	6	(3,645)	(5,439)
分銷及銷售開支		(12,550)	(10,051)
一般及行政開支		(17,964)	(45,420)
融資成本		(832)	(1,479)
<b>除稅前溢利／(虧損)</b>	<b>7</b>	<b>8,248</b>	<b>(30,163)</b>
所得稅(費用)／抵免	8	(5,762)	1,528
<b>期內溢利／(虧損)及全面收入／(開支)總額</b>		<b>2,486</b>	<b>(28,635)</b>
以下人士應佔期內溢利／(虧損)及全面收入／(開支)總額：			
— 本公司擁有人		3,321	(28,168)
— 非控股權益		(835)	(467)
		<b>2,486</b>	<b>(28,635)</b>
		人民幣分 (未經審核)	人民幣分 (未經審核)
<b>每股盈利／(虧損)</b>			
— 基本及攤薄	10	0.27	(2.30)



# 簡明綜合財務狀況表

於二零二二年六月三十日

	附註	於二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	12	82,941	83,923
使用權資產	12	13,047	13,228
無形資產	13	353,068	343,576
受限制銀行存款		28,160	28,160
已抵押銀行存款		491	491
原到期日超過三個月之定期存款		80,000	70,000
按公平值計入損益之金融資產	14	—	—
		<b>557,707</b>	<b>539,378</b>
<b>流動資產</b>			
存貨		1,091	968
貿易及其他應收款項	15	1,514,103	1,491,309
應收一間關聯公司款項		25,811	—
已抵押銀行存款		999	2,019
銀行結餘及現金		96,521	201,399
		<b>1,638,525</b>	<b>1,695,695</b>
<b>流動負債</b>			
貿易及票據應付款項	17	62,957	84,020
其他應付款項		78,213	92,524
合約負債		1,829	16,372
借款	18	20,000	20,000
稅項負債		30	883
		<b>163,029</b>	<b>213,799</b>
<b>流動資產淨值</b>		<b>1,475,496</b>	<b>1,481,896</b>
<b>總資產減流動負債</b>		<b>2,033,203</b>	<b>2,021,274</b>
<b>非流動負債</b>			
遞延稅項負債	19	82,948	77,207
<b>資產淨值</b>		<b>1,950,255</b>	<b>1,944,067</b>
<b>資本及儲備</b>			
股本	20	9,876	9,876
儲備		1,940,379	1,937,058
本公司擁有人應佔權益		1,950,255	1,946,934
非控股權益		—	(2,867)
<b>總權益</b>		<b>1,950,255</b>	<b>1,944,067</b>

# 簡明綜合權益變動表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	本公司擁有人應佔權益								
	中國			股份獎勵 計劃持有			總計	非控股權益	總計
	股本	法定儲備	資本儲備	股份溢價	股份	累計溢利			
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零二一年一月一日(經審核)	9,876	133,663	2,627	257,539	(38,717)	1,784,535	2,149,523	(2,074)	2,147,449
期內虧損及全面開支總額	-	-	-	-	-	(28,168)	(28,168)	(467)	(28,635)
股息(附註11)	-	-	-	-	-	(245,088)	(245,088)	-	(245,088)
已授出股份獎勵(附註21(b))	-	-	-	-	38,717	(12,024)	26,693	-	26,693
於二零二一年六月三十日(未經審核)	<u>9,876</u>	<u>133,663</u>	<u>2,627</u>	<u>257,539</u>	<u>-</u>	<u>1,499,255</u>	<u>1,902,960</u>	<u>(2,541)</u>	<u>1,900,419</u>
於二零二二年一月一日(經審核)	9,876	133,663	2,627	257,539	-	1,543,229	1,946,934	(2,867)	1,944,067
期內溢利/(虧損)及全面收入/(開支)總額	-	-	-	-	-	3,321	3,321	(835)	2,486
非控股權益的注資	-	-	-	-	-	-	-	4,000	4,000
出售一間附屬公司(附註9)	-	-	-	-	-	-	-	(298)	(298)
於二零二二年六月三十日(未經審核)	<u>9,876</u>	<u>133,663</u>	<u>2,627</u>	<u>257,539</u>	<u>-</u>	<u>1,546,550</u>	<u>1,950,255</u>	<u>-</u>	<u>1,950,255</u>

# 簡明綜合現金流量表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	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)
經營活動所得／(所用)現金淨額		22,347	(8,474)
<b>投資活動：</b>			
已收利息		2,265	7,512
購置物業、廠房及設備		(2,886)	(951)
購買無形資產之預付款項增加		—	(27,181)
支付無形資產產生的成本		(116,802)	(110,584)
出售一間附屬公司的淨現金流出	9	(4,086)	—
存放已抵押銀行存款		—	(817)
釋放已抵押銀行存款		1,020	—
原到期日超過三個月之定期存款存放		(10,000)	—
<b>投資活動所用現金淨額</b>		<b>(130,489)</b>	<b>(132,021)</b>
<b>融資活動：</b>			
已付股息		—	(245,088)
償還借款		(20,000)	(30,000)
新增銀行貸款		20,000	20,000
已付利息		(832)	(1,479)
非控股權益的注資		4,000	—
<b>融資活動所得／(所用)現金淨額</b>		<b>3,168</b>	<b>(256,567)</b>
<b>現金及現金等價物減少淨額</b>		<b>(104,974)</b>	<b>(397,062)</b>
期初現金及現金等價物		201,399	694,258
匯率變動影響		96	(122)
<b>期末現金及現金等價物，指銀行結餘及現金</b>		<b>96,521</b>	<b>297,074</b>

# 簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

## 1. 一般資料及編製基準

本公司為於二零一一年一月六日於開曼群島註冊成立的獲豁免公眾有限公司。本公司股份於二零一三年七月九日在香港聯合交易所有限公司(「**聯交所**」)上市。本公司的註冊辦事處位於 Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111, Cayman Islands。本公司為一間投資控股公司，其位於中華人民共和國(「**中國**」)的附屬公司(本公司及其附屬公司統稱為「**本集團**」)的主要業務為軟件開發、系統集成、銷售相關電腦產品及提供其他相關服務。

簡明綜合財務報表乃根據國際會計準則理事會(「**國際會計準則理事會**」)頒佈之國際會計準則(「**國際會計準則**」)第34號**中期財務報告**以及香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「**上市規則**」)之適用披露規定編製。

簡明綜合財務報表乃以人民幣(「**人民幣**」)呈列，其為本公司的功能貨幣。

## 2. 主要會計政策

簡明綜合財務報表乃按歷史成本基準編製，惟若干金融工具以公平值之重估金額計量。

除應用經修訂國際財務報告準則(「**國際財務報告準則**」)而產生的額外會計政策外，截至二零二二年六月三十日止六個月的簡明綜合財務報表所使用的會計政策和計算方法，與本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度的年度財務報表所呈列者一致。

簡明綜合財務報表乃未經審核，天職香港會計師事務所有限公司根據香港會計師公會所頒佈之香港審閱工作準則第2410號**實體之獨立核數師對中期財務資料之審閱**對其已進行審閱。

## 2. 主要會計政策 — 續

### 本期間應用經修訂國際財務報告準則

於本中期期間，本集團已首次應用以下由國際會計準則理事會頒佈並於二零二二年一月一日或之後開始的本集團年度期間強制生效的經修訂國際財務報告準則，以編製本集團的簡明綜合財務報表：

國際財務報告準則第 3 號 (修訂本)	概念框架的引述
國際財務報告準則第 16 號 (修訂本)	二零二一年六月三十日之後的 Covid-19 相關租金寬免
國際會計準則第 16 號 (修訂本)	物業、廠房及設備 — 作擬定用途前的所得款項
國際會計準則第 37 號 (修訂本)	虧損性合約 — 履行合約的成本
國際財務報告準則 (修訂本)	二零一八年至二零二零年國際財務報告準則的年度改進

於本期間應用經修訂國際財務報告準則對本集團於本期間及過往期間的財務狀況及表現及／或對於該等簡明綜合財務報表所載的披露概無重大影響。

## 3. 客戶合約收益及分部資料

本集團按產品及服務分為不同業務單位，並據此編製資料及向本集團主要經營決策者（「主要經營決策者」）（即本公司董事會）報告，用作資源分配及表現評估。

為方便管理，本集團分為兩種主要產品及服務線，即政務大數據軟件及相關服務及低碳生態軟件及相關服務。該等產品及服務構成本集團報告其分部資料的基準。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

### 3. 客戶合約收益及分部資料 — 續

以下為於回顧期間本集團按經營及可呈報分部劃分的收益及業績分析：

#### 分部收益

	截至二零二二年六月三十日 止六個月(未經審核)		
	政務大數據 軟件及 相關服務 人民幣千元	低碳生態 軟件及 相關服務 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>產品或服務類型</b>			
軟件產品銷售	190,547	10,505	201,052
硬件產品銷售	2,654	—	2,654
服務收入	170	—	170
<b>總計</b>	<b>193,371</b>	<b>10,505</b>	<b>203,876</b>
<b>確認收入時間</b>			
於某個時間點	193,201	10,505	203,706
隨時間推移	170	—	170
<b>總計</b>	<b>193,371</b>	<b>10,505</b>	<b>203,876</b>



## 3. 客戶合約收益及分部資料 — 續

## 分部收益 — 續

	截至二零二一年六月三十日 止六個月(未經審核)		
	政務大數據 軟件及 相關服務 人民幣千元	低碳生態 軟件及 相關服務 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>產品或服務類型</b>			
軟件產品銷售	163,045	36,148	199,193
硬件產品銷售	7,452	—	7,452
服務收入	71	—	71
<b>總計</b>	<b>170,568</b>	<b>36,148</b>	<b>206,716</b>
<b>確認收入時間</b>			
於某個時間點	170,497	36,148	206,645
隨時間推移	71	—	71
<b>總計</b>	<b>170,568</b>	<b>36,148</b>	<b>206,716</b>

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

### 3. 客戶合約收益及分部資料 — 續

#### 分部收益 — 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>分部業績</b>		
— 政務大數據軟件及相關服務	34,666	17,461
— 低碳生態軟件及相關服務	(17,777)	4,404
分部業績總額	16,889	21,865
其他收入及收益	26,350	10,361
其他開支及虧損	(3,645)	(5,439)
分銷及銷售開支	(12,550)	(10,051)
一般及行政開支	(17,964)	(45,420)
融資成本	(832)	(1,479)
除稅前溢利／(虧損)	8,248	(30,163)
所得稅(費用)／抵免	(5,762)	1,528
期內溢利／(虧損)及全面收入／(開支)總額	2,486	(28,635)

所呈報的分部收益指來自外部客戶的收益。於本期間及過往期間，並無分部間銷售額。

分部業績指相關服務／產品線的收益與增值稅退稅的總和減銷售成本及研發成本。此乃就資源分配及表現評估向主要經營決策者報告的計量方式。

主要經營決策者並無就資源分配及表現評估按經營分部審閱資產及負債。因此，僅呈列分部收益及分部業績。

#### 地區資料

本集團的非流動資產主要位於中國，即相關集團實體的註冊地。本集團的絕大部分收益來自中國。

#### 4. 期內業績

政務大數據軟件及相關服務以及低碳生態軟件及相關服務的銷售額具有季節性，故其於上半年的銷售額一般較下半年低。多項因素造成該等差異，但主要因素為本集團的主要客戶（即中國政府機構）傾向在下半年按照其財政預算審批程序訂立合約。

#### 5. 其他收入及收益

	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)
出售一間附屬公司收益(附註9)	22,851	—
利息收入	2,265	7,512
政府補貼(附註(a))	229	1,462
其他(附註(b))	1,005	1,387
	<u>26,350</u>	<u>10,361</u>

附註(a)： 補貼為中國附屬公司獲得的獎勵，是對其科技發展的傑出貢獻所作的獎勵及對業務發展所作的鼓勵。該等補貼入賬列作直接財務支持，且預期日後不會產生相關成本，亦不會與任何資產有關聯。

附註(b)： 截至二零二二年六月三十日止六個月，其他包括來自一間關聯公司南京擎天全稅通信息科技有限公司(「全稅通」)的租金收入人民幣831,000元(截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣1,213,000元)，該公司由本公司主席辛穎梅女士(「辛女士」)共同控制。

#### 6. 其他開支及虧損

	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)
貿易應收款項減值(附註16)	3,594	5,187
外匯(收益)/虧損淨額	(96)	122
其他	147	130
	<u>3,645</u>	<u>5,439</u>

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

### 7. 除稅前溢利／(虧損)

除稅前溢利／(虧損)乃經扣除以下項目後達致：

	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)
物業、廠房及設備折舊	3,741	3,493
使用權資產折舊	181	31
無形資產攤銷：		
— 資本化軟件成本攤銷(計入銷售成本)	54,467	48,312
— 其他軟件攤銷(計入研發成本)	52,843	39,159
	<u>111,232</u>	<u>90,995</u>
融資成本 — 已付利息	832	1,479
確認為開支的研發成本	54,754	40,590
確認為開支的存貨成本	<u>75,516</u>	<u>83,588</u>

## 8. 所得稅費用／(抵免)

	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)
即期稅項：		
— 中國企業所得稅(「企業所得稅」)	21	1,756
遞延稅項	5,741	(3,284)
	<u>5,762</u>	<u>(1,528)</u>

附註：

本公司和新加坡附屬公司 Infotech Holdings Pte. Ltd. 自註冊成立起於任何司法權區概無須繳納所得稅的應課稅溢利。

本公司在中國成立的附屬公司乃按中國相關法律法規下的中國現行企業所得稅率計算如下：

- 於二零一四年十月三十一日，南京擎天科技有限公司(「南京擎天科技」)取得「高新技術企業」證書。因此，南京擎天科技於二零一四年至二零一六年的適用所得稅稅率為15%。於二零一七年十月進行一次審閱，據此南京擎天科技獲有關稅務機構授予書面證書，維持其作為「高新技術企業」的地位，並於二零一七年至二零一九年享有15%的優惠企業所得稅稅率。於二零二零年十二月二日，南京擎天科技再次獲頒相同認證，而15%優惠企業所得稅稅率延長至二零二三年。

除被確認為「高新技術企業」能享有15%的優惠企業所得稅稅率外，若企業被相關監管機構批准及認證為該年內的「國家規劃佈局內的重點軟件企業」，則能進一步享有10%的優惠稅率。於二零一六年，申請成為「國家規劃佈局內的重點軟件企業」的相關要求已於財稅[2016]49號中頒佈。根據江蘇省稅務局於二零二零年九月九日刊發的公告，南京擎天科技被認定為「國家規劃佈局內的重點軟件企業」，並就截至二零一九年及二零二零年十二月三十一日止年度有權享有10%的企業所得稅優惠稅率。截至二零二一年十二月三十一日，本公司已申請重新被認定為「國家規劃佈局內的重點軟件企業」。本公司將繼續申請有關減免。管理層認為，本公司能夠取得有關認可並且已就本期間使用10%(截至二零二一年六月三十日止六個月：10%)的優惠稅率。

- 於截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，鎮江擎天信息科技有限公司、江蘇擎天科技投資管理有限公司(「江蘇擎天科技投資」)、青島擎天軟件有限公司、南京艾斯特置業有限公司及江蘇擎天工業互聯網有限公司(「工業互聯網」)的適用企業所得稅稅率為25%。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

### 9. 出售一間附屬公司

於二零二二年五月十日，南京擎天科技與獨立第三方南京擎天碳鑫達管理諮詢合夥企業(有限合夥)及南京擎天玖泰管理諮詢合夥企業(有限合夥)訂立買賣協議，以現金總代價人民幣6,000,000元出售其於工業互聯網的60%股權。於出售日期，工業互聯網的負債淨值如下：

	人民幣千元 (未經審核)
<b>已出售負債淨值：</b>	
物業、廠房及設備	127
存貨	120
貿易應收款項	4
其他應收款項	29
銀行結餘及現金	10,086
一間關聯公司的結餘	(25,811)
貿易應付款項	(597)
其他應付款項及應計費用	(511)
	<u>(16,553)</u>
<b>已出售負債淨值</b>	<u>(16,553)</u>
<b>出售一間附屬公司收益：</b>	
已收代價	6,000
已出售負債淨值	16,553
非控股權益	298
	<u>22,851</u>
<b>出售一間附屬公司收益</b>	<u>22,851</u>
<b>以下列方式支付：</b>	
現金	<u>6,000</u>
<b>出售產生的淨現金流出：</b>	
已收現金代價	6,000
已出售銀行結餘及現金	(10,086)
	<u>(4,086)</u>
<b>出售產生的淨現金流出</b>	<u>(4,086)</u>



## 10. 每股盈利／(虧損)

計算本公司擁有人應佔每股基本盈利／(虧損)的基準如下：

	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>盈利／(虧損)</b>		
就計算每股基本盈利／(虧損)之本公司 擁有人應佔期內溢利／(虧損)	<u>3,321</u>	<u>(28,168)</u>
	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 千股	二零二一年 千股
<b>股份數目</b>		
已發行普通股加權平均數	<u>1,222,385</u>	<u>1,222,385</u>

於截至二零二二年及二零二一年六月三十日止期間，由於並無發行在外的潛在攤薄股份，故並無計算每股攤薄盈利／(虧損)。

## 11. 股息

於截至二零二二年六月三十日止六個月內，本公司董事於二零二二年三月二十八日不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。董事不建議派付截至二零二二年六月三十日止六個月的中期股息(截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣零元)。

於截至二零二一年六月三十日止六個月內，本公司董事已於二零二一年三月二十九日建議派付每股人民幣20.05分的截至二零二零年十二月三十一日止年度的末期股息，其後於本公司在二零二一年五月二十六日舉行的股東週年大會上通過。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

### 12. 物業、廠房及設備以及使用權資產

於截至二零二二年六月三十日止六個月，並無出售任何廠房及機器（截至二零二一年六月三十日止六個月：出售收益人民幣5,000元）。

此外，於截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團就若干新的電器和辦公設備支付人民幣2,886,000元（截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣951,000元）。

於截至二零二二年六月三十日及二零二一年六月三十日止六個月，本集團並無訂立新的租賃協議。期內已作出短期租賃付款人民幣零元（截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣320,695元）。

### 13. 無形資產

於截至二零二二年六月三十日止六個月內，本集團產生新增成本約人民幣116,802,000元（截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣110,584,000元），指就新軟件產品開發而內部產生的資本化軟件成本約人民幣61,183,000元（截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣40,582,000元）及其他已購買軟件約人民幣55,619,000元（截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣70,002,000元）。

### 14. 按公平值計入損益之金融資產

	於二零二二年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	於二零二一年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
未上市股本證券	—	—

該結餘指於江蘇賽聯信息產業研究院股份有限公司（「賽聯」）（一間於中國成立的私人實體）的4%股權投資。於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，本公司董事認為賽聯的公平值為零，因為其正在自願清盤過程中，且預計不會產生殘值。有關公平值計量及變動之詳情闡述於附註24。

## 15. 貿易及其他應收款項

	於二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
貿易應收款項：		
第三方	1,342,808	1,326,083
減：信貸虧損撥備	(35,123)	(31,529)
	<u>1,307,685</u>	<u>1,294,554</u>
其他應收款項：		
向供應商支付的預付款項	194,943	175,976
押金	6,650	6,633
向僱員墊款	2,257	1,738
其他	2,568	12,408
	<u>1,514,103</u>	<u>1,491,309</u>

本集團的貿易客戶主要為政府機構，給予彼等的信用期乃參考一年左右的預期結算時間。若干客戶或可享有較長的信用期，視乎價格、合同大小、信用度及信譽而有所不同。以下為根據向客戶交付貨品或提供服務的日期（與收益確認的相關日期相若）呈列的經扣除信貸虧損撥備的貿易應收款項的賬齡分析。

	於二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
0至60天	155,052	282,919
61至90天	7,237	1,302
91至180天	5,716	5,417
181至365天	221,564	107,633
超過一年但少於兩年	88,715	279,788
兩年以上	829,401	617,495
	<u>1,307,685</u>	<u>1,294,554</u>

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

### 16. 受預期信貸虧損模式規限之金融資產及其他項目之減值評估

	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)
就貿易應收款項確認之減值虧損	<u>3,594</u>	<u>5,187</u>

截至二零二二年六月三十日止六個月的簡明綜合財務報表中所用釐定輸入數據以及假設及估計方法的基準與編製本集團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用基準相同。

### 17. 貿易及票據應付款項

以下為於報告期末按發票日期呈列的貿易及票據應付款項賬齡分析：

	於二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
	0至90天	54,041
91至180天	1,653	2,322
181至365天	3,500	28,662
一年以上	3,763	6,947
	<u>62,957</u>	<u>84,020</u>

貿易及票據應付款項包括貿易採購的未償款項。與供應商的付款條款主要按自發票日期起90天至一年內的信用期方式訂立。

## 18. 借款

	於二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
有擔保銀行貸款	20,000	20,000

銀行借款按3.80%的固定利率計息(二零二一年十二月三十一日：3.85%)，並須於一年內償還。

於二零二二年六月三十日，銀行貸款為本公司主席辛女士之個人擔保，最高金額為人民幣20,000,000元(二零二一年十二月三十一日：本公司一間附屬公司江蘇擎天科技投資之企業擔保，最高金額為人民幣70,000,000元)。

## 19. 遞延稅項

以下為於截至二零二二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本集團確認的主要遞延稅項資產／(負債)以及其變動：

	預期信貸 虧損撥備 人民幣千元	附屬公司 未分配溢利 人民幣千元	資本化 軟件成本 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二一年一月一日(經審核)	2,907	(67,888)	(22,739)	(87,720)
計及／(扣自)損益	245	(7,000)	3,842	(2,913)
預扣稅付款撥回	—	13,426	—	13,426
於二零二一年十二月三十一日及 二零二二年一月一日(經審核)	3,152	(61,462)	(18,897)	(77,207)
計及／(扣自)損益	359	(6,000)	(100)	(5,741)
於二零二二年六月三十日(未經審核)	3,511	(67,462)	(18,997)	(82,948)

根據中國的企業所得稅法，就中國附屬公司賺取的溢利而宣派的股息自二零零八年一月一日起須徵收10%的中國預扣所得稅。就於新加坡註冊成立的投資者而言，將按5%的優惠稅率繳稅(如適用)。於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，本集團已就中國附屬公司所賺取未分派盈利的預扣稅遞延稅項負債作出全面撥備。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

### 19. 遞延稅項 — 續

遞延稅項結餘反映預期於資產變現或負債結清的相關期間應用的稅率。

### 20. 股本

於簡明綜合財務狀況表顯示

	股份數目	
	千股	人民幣千元
每股面值0.01港元的法定股份：		
於二零二一年一月一日(經審核)、		
於二零二一年六月三十日(未經審核)、		
於二零二二年一月一日(經審核)及		
於二零二二年六月三十日(未經審核)	<u>8,000,000</u>	<u>59,128</u>
每股面值0.01港元的已發行及繳足的股份：		
於二零二一年一月一日(經審核)、		
於二零二一年六月三十日(未經審核)、		
於二零二二年一月一日(經審核)及		
於二零二二年六月三十日(未經審核)	<u>1,222,385</u>	<u>9,876</u>

### 21. 以股份為基礎付款交易

#### (a) 首次公開發售前購股權計劃

根據二零一三年六月十一日通過之書面解決方案，本公司採納首次公開發售前購股權計劃(「購股權計劃」)以(i)激勵員工為本集團的利益而盡量提升表現效率；及(ii)吸引及挽留其貢獻對或將對本集團長遠發展有利的員工或以其他方式與其保持持續的業務關係。購股權計劃自採納當日起生效並十年期間為有效。

於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，自購股權計劃採納日期起，概無根據購股權計劃授出購股權。

## 21. 以股份為基礎付款交易 — 續

### (b) 股份獎勵計劃

本公司於二零一六年十二月十三日（「採納日期」）採納股份獎勵計劃（「股份獎勵計劃」），自採納日期起為期十年。股份獎勵計劃之目的為(i)表彰及激勵董事會全權認為將或經已對本公司及／或本集團任何成員公司作出貢獻的本公司及／或本集團任何成員公司部分僱員及非執行董事（「合資格參與者」）並給予獎勵，務求挽留彼等繼續為本集團持續營運及發展效力；(ii)吸引適合人員以進一步推動本集團發展；及(iii)為若干合資格參與者提供直接經濟利益，以使本集團與若干合資格參與者之間建立長遠關係。

本公司已聘請方舟信託(香港)有限公司（「受託人」）於股份歸屬及轉讓予合資格參與者前，管理及持有本公司股份總額最高為40,000,000港元（相當於人民幣35,780,000元）。受託人在公開市場上購買將予授出之本公司股份，並由本公司以供款方式提供資金。

截至二零一六年十二月三十一日及二零一七年十二月三十一日止年度，本公司已透過其受託人收購本公司5,550,000股及10,303,000股普通股，總成本分別為約13,700,000港元（相當於約人民幣12,255,000元）及26,300,000港元（相當於約人民幣23,396,000元）（「首筆供款金額」）。

根據本公司日期為二零一七年六月十二日之公告，董事會進一步議決劃撥最多50,000,000港元（相當於約人民幣44,131,000元）以透過受託人購買將獎勵予董事會所甄選合資格參與者之本公司普通股（「第二筆供款金額」）。第二筆供款金額將適時支付予受託人。

截至二零一七年十二月三十一日及二零一八年十二月三十一日止年度，本公司已透過其受託人收購本公司15,577,000股及4,226,000股普通股，總成本分別為約37,398,000港元（相當於約人民幣31,795,000元）及9,999,000港元（相當於約人民幣8,098,000元）。



## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

### 21. 以股份為基礎付款交易 — 續

#### (b) 股份獎勵計劃 — 續

截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團根據有關計劃已於二零一八年八月二十二日向113名屬合資格參與者之僱員無償授出合共16,005,000股本公司股份。經計及緊接授出日期前五個營業日聯交所發出每日報價表所示每股股份平均收市價2.72港元，價值約43,533,600港元（相當於約人民幣36,827,000元）。於二零一八年十二月三十一日，13,265,000股已授出股份已轉讓予僱員，而餘下2,740,000股已授出股份則已於二零一九年一月轉讓予僱員。

截至二零二一年十二月三十一日止年度，本公司根據股份獎勵計劃以零代價向9名合資格參與者但並非關連人士的僱員授出合共19,651,000股股份。經計及股份於緊接授出日期前五個營業日於聯交所發出之每日報價表所報平均收市價每股1.614港元（相當於約人民幣1.358元），所授出的獎勵股份佔本公司當時已發行總股份約1.61%，而價值約為31,716,714港元（相當於約人民幣26,693,000元）。受託人透過市場上交易購入現有股份而授出獎勵股份。有關授出將不會導致發行新股或對本公司現有股權產生任何攤薄影響。

於截至二零二二年六月三十日止六個月，概無授予或同意授予股份獎勵計劃下之合資格參與者任何股份。於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，概無根據股份獎勵計劃而持有的已發行股份。

### 22. 關聯方交易

#### (a) 主要管理人員的薪酬

期內，本公司董事及本集團主要管理層其他成員的薪酬如下：

	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)
短期福利	2,128	2,387
退休福利計劃供款	92	87
	<u>2,220</u>	<u>2,474</u>

## 22. 關聯方交易 — 續

(b) 除簡明綜合財務報表其他章節所披露者外，本集團與關聯方進行以下交易：

	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)
全稅通(附註)		
—來自一間關聯公司的租金收入	831	1,213

附註：全稅通為由辛女士共同控制之關聯公司。

## 23. 或然負債

南京擎天科技與晉皓有限公司(「晉皓」)就南京擎天科技與晉皓於二零零零年成立的一間合資公司捲入一系列糾紛當中。晉皓就索償事宜向本集團發起多項法律訴訟，但大多數已被法院駁回或隨後已撤回。於二零一五年九月十五日，南京市中級人民法院作出一審判決，頒令本集團被告向南京南華擎天資訊科技有限公司(「南華擎天」)支付賠償金約人民幣27,906,000元。本集團已向江蘇省高級人民法院(「高級人民法院」)發出抗辯函並提出上訴。於二零一六年七月一日，本集團接獲高級人民法院維持該一審判決。於二零一六年七月十一日，本集團向中華人民共和國最高人民法院(「最高人民法院」)發出另一封抗辯函。於二零一六年八月三日，本集團接獲最高人民法院的案件備案通知。於二零一六年十月，本集團向最高人民法院發出補充抗辯函。根據本公司於二零一五年十二月六日之進一步公告，晉皓向北京市第四中級人民法院(「北京法院」)申請撤銷中國國際經濟貿易仲裁委員會裁決(「仲裁委員會裁決」)，該裁決有利於南京擎天科技。經北京法院作出審理後，認為晉皓申請撤銷仲裁委員會裁決的理據不成立，並於二零一六年十一月七日發出裁定書，駁回晉皓申請撤銷仲裁委員會裁決的申請。誠如本公司日期為二零一六年十一月十四日之公告所載，該裁定為最終及不可推翻，並於二零一六年十一月七日起生效。於二零一九年四月八日，本集團收到最高人民法院的判決，責令高級人民法院對案件進行二次審理，並在審理期間停止執行高級人民法院的判決。根據法律意見，董事認為可成功抗辯該訴訟，因此不會產生任何虧損(包括費用索償)。故此，並無於二零二二年六月三十日及過往年度的簡明綜合財務報表中就任何該等索償計提撥備。

## 23. 或然負債 — 續

基於以上所述，本公司可能仍須承擔南華擎天約人民幣27,906,000元的損害賠償責任，然而，本集團欲強調，誠如本公司日期為二零一三年六月二十七日的招股章程所披露，因上述案件而產生的任何潛在經濟損失將由原始股東承擔，而上述案件產生的任何損失淨額僅佔總額的66.7%。

## 24. 金融工具的公平值計量

### 金融工具的公平值計量

就財務申報目的而言，本集團若干金融工具乃以公平值計量。本公司董事會設有估值委員會，該委員會由本公司財務總監管理，以就公平值計量釐定適當之估值技術及輸入數據。

於釐定公平值時，本集團使用可得之市場可觀察數據。倘無法取得第一級輸入數據，則本集團委聘第三方合資格估值師進行估值或自行進行估值。估值委員會建立適當之估值技術及模型之輸入數據。財務總監於每季度向本公司董事會報告估值委員會之發現並解釋公平值出現波動(如有)之原因。

### 按經常性基準以公平值計量之本集團金融資產及金融負債之公平值

本集團之部分金融資產及金融負債乃於各報告期末按公平值計量。下表是根據公平值計量輸入之可觀察數據程度，提供如何釐定有關該等金融資產及金融負債之公平值(特別是所使用之估值技術及輸入數據)，及劃分公平值計量之公平值層級水平(一級至三級)之資料。

- 第一級公平值之計量由相同資產或負債於活躍市場之報價(未經調整)得出；
- 第二級公平值之計量由對該資產或負債而言的可觀察之輸入數據，經直接(如價格)或間接(即價格衍生)得出(不包括第一級所包含之報價)；及
- 第三級公平值之計量採用估值技術得出，其中包括對資產或負債而言為按不可觀察市場數據得出之輸入數據(即不可觀察輸入數據)。

## 24. 金融工具的公平值計量 — 續

## 按經常性基準以公平值計量之本集團金融資產及金融負債之公平值 — 續

金融資產	於以下日期之公平值		公平值層級	估值技術	重大不可觀察數據
	二零二二年 六月三十日 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 (經審核)			
非上市股本投資	於賽聯的4%股權 投資估值為 人民幣零元	於賽聯的4%股權 投資估值為 人民幣零元	第三級	資產法	不適用

於截至二零二二年六月三十日止六個月，第一級和第二級之間並無轉移，第三級亦無轉入或轉出(二零二一年十二月三十一日：無)。本集團的政策是在其發生的報告期末確認公平值層級之間的轉移。

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，第三級的公平值計量結餘並無變動。

## 非按經常性基準以公平值計量之本集團金融資產及金融負債之公平值

本公司董事認為，非按公平值計量的金融工具的賬面值處於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日的公平值附近。