

# Quantum Thinking Limited

## 量子思維有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：8050)

### 截至二零一九年九月三十日止六個月之 中期業績公告

#### 香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)GEM的特色

GEM的定位，乃為中小型公司提供一個上市的市場，此等公司相比起其他在聯交所上市的公司帶有較高投資風險。有意投資的人士應了解投資於該等公司的潛在風險，並應經過審慎周詳的考慮後方作出投資決定。

由於GEM上市公司普遍為中小型公司，在GEM買賣的證券可能會較於主板買賣之證券承受較大的市場波動風險，同時無法保證在GEM買賣的證券會有高流通量的市場。

香港交易及結算所有限公司及聯交所對本公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公告全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。

本公告之資料乃遵照聯交所GEM證券上市規則(「GEM上市規則」)而刊載，旨在提供有關量子思維有限公司(「本公司」)的資料。本公司各董事(「董事」)願就本公告的資料共同及個別承擔全部責任。董事經作出一切合理查詢後，確認就彼等所深知及確信，本公告所載資料在各重大方面均屬準確及完整，並無誤導或欺詐成分，且並無遺漏任何其他事項，足以致令本公告所載任何陳述或本公告產生誤導。

本公司董事會(「董事會」)謹此呈列本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零一九年九月三十日止六個月的未經審核綜合業績，連同二零一八年同期的比較數字如下：

### 簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零一九年九月三十日止三個月及六個月

|                                  | 附註 | 截至九月三十日<br>止三個月        |                        | 截至九月三十日<br>止六個月        |                        |
|----------------------------------|----|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|                                  |    | 二零一九年<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一八年<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一九年<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一八年<br>千港元<br>(未經審核) |
| 收益                               | 4  | 4,531                  | 3,636                  | 6,034                  | 7,686                  |
| 銷售及服務成本                          |    | (4,201)                | (2,987)                | (5,619)                | (4,800)                |
| 毛利                               |    | 330                    | 649                    | 415                    | 2,886                  |
| 其他收入                             |    | 271                    | 7,021                  | 923                    | 7,489                  |
| 分銷成本                             |    | (976)                  | (1,742)                | (2,530)                | (2,565)                |
| 行政開支                             |    | (8,524)                | (8,419)                | (17,384)               | (11,603)               |
| 融資成本                             |    | (34)                   | –                      | (133)                  | –                      |
| 除所得稅前虧損                          | 5  | (8,933)                | (2,491)                | (18,709)               | (3,793)                |
| 所得稅開支                            | 6  | (3)                    | –                      | 172                    | (194)                  |
| 期內虧損                             |    | (8,936)                | (2,491)                | (18,537)               | (3,987)                |
| 其他全面收益/(開支)                      |    |                        |                        |                        |                        |
| 其後將重新分類為損益之<br>換算海外業務產生之<br>匯兌差額 |    | 14                     | (1,054)                | 220                    | (1,891)                |
| 期內其他全面收益/(開支)<br>(扣除稅項)          |    | 14                     | (1,054)                | 220                    | (1,891)                |
| 期內全面開支總額<br>(扣除稅項)               |    | (8,922)                | (3,545)                | (18,317)               | (5,878)                |

|                     | 截至九月三十日<br>止三個月 |                | 截至九月三十日<br>止六個月 |                |
|---------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                     | 二零一九年           | 二零一八年          | 二零一九年           | 二零一八年          |
|                     | 千港元             | 千港元            | 千港元             | 千港元            |
| 附註                  | (未經審核)          | (未經審核)         | (未經審核)          | (未經審核)         |
| 以下人士應佔期內虧損：         |                 |                |                 |                |
| 本公司擁有人              | (7,153)         | (387)          | (14,854)        | (1,399)        |
| 非控股權益               | (1,783)         | (2,104)        | (3,683)         | (2,588)        |
|                     | <u>(8,936)</u>  | <u>(2,491)</u> | <u>(18,537)</u> | <u>(3,987)</u> |
| 以下人士應佔期內<br>全面開支總額： |                 |                |                 |                |
| 本公司擁有人              | (7,780)         | (1,687)        | (15,782)        | (4,298)        |
| 非控股權益               | (1,142)         | (1,858)        | (2,535)         | (1,580)        |
|                     | <u>(8,922)</u>  | <u>(3,545)</u> | <u>(18,317)</u> | <u>(5,878)</u> |
| 本公司擁有人應佔<br>每股虧損：   |                 |                |                 |                |
| — 每股基本虧損：           |                 |                |                 |                |
| (港仙)                | 7               | <u>(0.53)</u>  | <u>(0.03)</u>   | <u>(1.10)</u>  |
| — 每股攤薄虧損：           |                 |                |                 |                |
| (港仙)                | 7               | <u>(0.53)</u>  | <u>(0.03)</u>   | <u>(0.10)</u>  |

簡明綜合財務狀況表  
於二零一九年九月三十日

|                    |    | 二零一九年<br>九月三十日<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一九年<br>三月三十一日<br>千港元<br>(經審核) |
|--------------------|----|---------------------------------|---------------------------------|
| 附註                 |    |                                 |                                 |
| <b>非流動資產</b>       |    |                                 |                                 |
| 物業、廠房及設備           |    | 14,129                          | 5,723                           |
| 無形資產               |    | 47                              | 54                              |
| 預付租賃物業裝修款項         |    | -                               | 279                             |
|                    |    | <u>14,176</u>                   | <u>6,056</u>                    |
| <b>流動資產</b>        |    |                                 |                                 |
| 貿易及其他應收款項          | 9  | 10,203                          | 5,338                           |
| 指定按公平值計入損益之金融資產    | 10 | 40,238                          | 49,204                          |
| 到期日超過三個月之定期存款      |    | 3,000                           | -                               |
| 現金及現金等價物           |    | 32,655                          | 51,278                          |
| 受限制現金              |    | 774                             | 735                             |
|                    |    | <u>86,870</u>                   | <u>106,555</u>                  |
| <b>流動負債</b>        |    |                                 |                                 |
| 貿易及其他應付款項          | 11 | 89,401                          | 87,542                          |
| 應付稅項               |    | 464                             | 494                             |
|                    |    | <u>89,865</u>                   | <u>88,036</u>                   |
| <b>流動(負債)/資產淨值</b> |    | <u>(2,995)</u>                  | <u>18,519</u>                   |
| <b>總資產減流動負債</b>    |    | <u>11,181</u>                   | <u>24,575</u>                   |
| <b>非流動負債</b>       |    |                                 |                                 |
| 長期租賃負債             |    | 4,923                           | -                               |
| <b>資產淨值</b>        |    | <u>6,258</u>                    | <u>24,575</u>                   |
| <b>權益</b>          |    |                                 |                                 |
| 本公司擁有人應佔權益         |    |                                 |                                 |
| 股本                 | 12 | 135,625                         | 135,625                         |
| 儲備                 |    | (110,152)                       | (94,370)                        |
|                    |    | <u>25,473</u>                   | <u>41,255</u>                   |
| 非控股權益              |    | (19,215)                        | (16,680)                        |
| <b>權益總額</b>        |    | <u>6,258</u>                    | <u>24,575</u>                   |

## 簡明綜合現金流量表

截至二零一九年九月三十日止六個月

|                              | 截至九月三十日止六個月 |          |
|------------------------------|-------------|----------|
|                              | 二零一九年       | 二零一八年    |
|                              | 千港元         | 千港元      |
|                              | (未經審核)      | (未經審核)   |
| 經營活動動用之現金淨額                  | (181)       | (3,487)  |
| 來自投資活動之現金流量                  |             |          |
| 收購深圳市量子科技訊息有限公司<br>(「深圳量子」)  | 15          | 29,242   |
| 就購入指定按公平值計入損益之<br>金融資產已付之現金  | (45,290)    | (99,072) |
| 就贖回指定按公平值計入損益之<br>金融資產已收取之現金 | 51,443      | 70,697   |
| 已收銀行利息                       | 36          | 114      |
| 來自指定按公平值計入損益之<br>金融資產之投資收入   | 622         | 764      |
| 預付租賃物業裝修款項增加                 | -           | (1,154)  |
| 到期日超過三個月之定期存款增加              | (3,000)     | -        |
| 受限制現金增加                      | (86)        | (87)     |
| 購買物業、廠房及設備                   | (20,675)    | (811)    |
| 投資活動動用之現金淨額                  | (16,950)    | (307)    |
| 來自融資活動之現金流量                  |             |          |
| 償還來自一名董事之墊款                  | -           | (2,946)  |
| 融資活動動用之現金淨額                  | -           | (2,946)  |
| 現金及現金等價物減少淨額                 | (17,131)    | (6,740)  |
| 於期初之現金及現金等價物                 | 51,278      | 76,790   |
| 匯率變動對所持現金之影響                 | (1,492)     | (3,940)  |
| 於期終之現金及現金等價物                 | 32,655      | 66,110   |
| 現金及現金等價物結餘分析                 |             |          |
| 原到期日為三個月或以下的現金<br>及現金等價物：    |             |          |
| 銀行結存及持有現金                    | 17,455      | 66,110   |
| 銀行短期定期存款                     | 15,200      | -        |
|                              | 32,655      | 66,110   |

## 簡明綜合權益變動表

截至二零一九年九月三十日止六個月

|                                  | 本公司擁有人應佔            |                           |                             |                           |                           | 總計<br>千港元<br>(未經審核) | 非控股<br>權益<br>千港元<br>(未經審核) | 權益<br>總額<br>千港元<br>(未經審核) |
|----------------------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------------|
|                                  | 股本<br>千港元<br>(未經審核) | 股份<br>溢價<br>千港元<br>(未經審核) | 認股<br>權證儲備<br>千港元<br>(未經審核) | 兌換<br>儲備<br>千港元<br>(未經審核) | 累計<br>虧損<br>千港元<br>(未經審核) |                     |                            |                           |
| 於二零一八年四月一日                       | 135,625             | 99,935                    | -                           | (2,324)                   | (168,582)                 | 64,654              | (14,157)                   | 50,497                    |
| 全面開支<br>期內虧損                     | -                   | -                         | -                           | -                         | (1,399)                   | (1,399)             | (2,588)                    | (3,987)                   |
| 其他全面(開支)/收益<br>換算海外業務產生之<br>匯兌差額 | -                   | -                         | -                           | (2,899)                   | -                         | (2,899)             | 1,008                      | (1,891)                   |
| 全面開支總額                           | -                   | -                         | -                           | (2,899)                   | (1,399)                   | (4,298)             | (1,580)                    | (5,878)                   |
| 與擁有人之交易<br>收購深圳量子                | -                   | -                         | -                           | -                         | -                         | -                   | 9,162                      | 9,162                     |
| 於二零一八年九月三十日                      | 135,625             | 99,935                    | -                           | (5,223)                   | (169,981)                 | 60,356              | (6,575)                    | 53,781                    |
| 於二零一九年四月一日                       | 135,625             | 99,935                    | -                           | (4,587)                   | (189,718)                 | 41,255              | (16,680)                   | 24,575                    |
| 全面開支<br>期內虧損                     | -                   | -                         | -                           | -                         | (14,854)                  | (14,854)            | (3,683)                    | (18,537)                  |
| 其他全面(開支)/收益<br>換算海外業務產生之<br>匯兌差額 | -                   | -                         | -                           | (928)                     | -                         | (928)               | 1,148                      | 220                       |
| 全面開支總額                           | -                   | -                         | -                           | (928)                     | (14,854)                  | (15,782)            | (2,535)                    | (18,317)                  |
| 於二零一九年九月三十日                      | 135,625             | 99,935                    | -                           | (5,515)                   | (204,572)                 | 25,473              | (19,215)                   | 6,258                     |

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零一九年九月三十日止六個月

### 1. 一般資料

量子思維有限公司(「本公司」)於二零零零年五月八日根據開曼群島公司法於開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司註冊辦事處位於Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, Cayman Islands。本公司主要營業地點位於香港灣仔港灣道26號華潤大廈1201-5室。

本公司股份於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)GEM上市。本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)主要從事提供系統開發服務及其他增值技術顧問服務以及硬件相關業務。本集團亦進軍中華人民共和國(「中國」)市場，參與製造輔助高科技軟件及硬件產品；開發及建立綜合網上平台分銷手機產品並提供增值服務；及與跨國公司成立合營企業，以(其中包括)引入及採購手機應用程式服務等。

本公司董事認為，本公司之母公司及最終控股公司為Happy On Holdings Limited(「Happy On」)，其於英屬處女群島註冊成立。

### 2. 編製基準

本集團截至二零一九年九月三十日止六個月之未經審核簡明綜合財務報表(「簡明財務報告」)乃根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈之香港會計準則(「香港會計準則」)第34號「中期財務報告」以及聯交所GEM證券上市規則(「GEM上市規則」)之適用披露規定編製。

簡明財務報告應與本公司截至二零一九年三月三十一日止年度之年度財務報表(「二零一九年年度財務報表」)一併閱覽。簡明財務報告所採用之主要會計政策與二零一九年年度財務報表所採納者貫徹一致，惟採納對本集團於二零一九年四月一日開始年度期間之財務報表相關且生效之新訂或經修訂香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)除外。有關此等會計政策變動之詳情載於附註3。

按照香港會計準則第34號編製簡明財務報告時要求管理層作出影響政策應用以及按截至該日止年度基準所呈報資產及負債、收入及開支金額之判斷、估算及假設。實際結果可能有別於此等估算。

除分類為指定按公平值計入損益之金融資產之金融工具以公平值列賬外，簡明財務報告已按歷史成本慣例編製。簡明財務報告以本公司功能貨幣港元(「港元」)呈列，除另有註明外，所有價值均調整至最接近千位(「千港元」)。

於二零一九年九月三十日，本集團有流動負債淨額約2,995,000港元，並於期內產生虧損淨額約18,537,000港元，表明存在可能對本集團之持續經營能力構成重大疑問之重大不確定性。因此，其可能無法在日常業務過程中變現其資產並償還其負債。於考慮以下各項後，董事認為，本集團將擁有足夠營運資金應付其自二零一九年九月三十日起計未來12個月到期之財務責任：

- 管理層與若干潛在投資者進行討論，以取得長期融資；
- 管理層將考慮其他融資安排，以增加本集團之市值／權益；及
- 內部資金將源自本集團之業務。

董事會經考慮上述因素後認為，本集團將擁有足夠營運資金滿足其自報告期間結束起計至少未來12個月之現時需求。然而，倘未能取得上述融資，本集團可能無法持續經營，於該情況下，可能需對本集團資產的賬面值作出調整，以按其可變現價值列賬，從而就可能產生的任何進一步負債作出撥備及將其非流動資產及非流動負債分別重新分類為流動資產及流動負債。有關該等調整之影響並無於該等綜合財務報表中反映。

### 3. 採納新訂及經修訂香港財務報告準則以及會計政策變動

#### 3.1 於二零一九年四月一日採納的新訂及經修訂香港財務報告準則

香港會計師公會已頒佈若干於本集團本會計期間首次生效之新訂香港財務報告準則及香港財務報告準則之修訂。其中，香港財務報告準則第16號「租賃」(「香港財務報告準則第16號」)與本集團之財務報表有關。

除香港財務報告準則第16號外，概無修訂對本集團於本期間或過往期間之業績及財務狀況於本簡明財務報告之編製或呈列方式有重大影響。本集團並未採用任何於本會計期間尚未生效之新訂準則或詮釋。

#### **採納香港財務報告準則第16號「租賃」**

截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團已應用香港財務報告準則第16號及其他香港財務報告準則之有關相應修訂，該等準則及修訂會導致會計政策變動並須於綜合財務報表就已確認金額作出調整。根據香港財務報告準則第16號的過渡條文，本集團已選擇追溯應用新訂準則，並於二零一九年四月一日確認初步應用該準則產生之累計影響。本集團選擇可行權宜方法，不對短期租賃及低價值資產租賃應用新會計模式，亦不對現有租賃進行全面審閱，而僅對新合約應用香港財務報告準則第16號。再者，本集團使用可行權宜方法，將租期於首次應用日期起計12個月內完結之租賃入賬列為短期租賃。

於採納香港財務報告準則第16號前，本集團並無根據香港會計準則第17號將未來期間之經營租賃承擔確認為負債。經營租賃租金開支於租賃期間按直線法於綜合損益及其他全面收益表內確認。



於採納香港財務報告準則第16號時，在先前分類為經營租賃之租賃符合香港財務報告準則第16號所載若干準則之情況下，本集團已就有關租賃確認所有租賃負債。該等負債其後使用按各實體之增量借款利率貼現之剩餘租賃付款現值計量。有關現值與剩餘租賃付款總額之間差額指融資成本。該融資成本將以實際利率法於產生期間自綜合損益及其他全面收益表扣除。

在包含租賃部分之合約開始生效時，本集團作為承租人，應根據租賃部分各自之獨立價格，將合約內所述代價分配至各租賃部分。本集團作為承租人，在非租賃成分屬於重大之情況下，評估有關非租賃部分之租賃，並將若干類別資產之非租賃部分與租賃部分分開。

相關使用權資產計量時所依據金額相等於初步計量租賃負債金額，並在緊接有關首次應用日期前按與財務狀況表中確認之租賃相關之任何預付或累計租賃付款金額進行調整。使用權資產已於綜合財務狀況表內確認。

折舊按資產之可使用年期與租期之間較短者以直線法列賬。

截至二零一九年九月三十日止六個月，香港財務報告準則第16號對簡明綜合損益及其他全面收益表之影響載列如下：

|              | 根據<br>香港財務<br>報告準則<br>第16號<br>千港元<br>(未經審核) | 根據香港<br>會計準則<br>第17號<br>千港元<br>(未經審核) | 因變動而<br>產生之影響<br>千港元<br>(未經審核) |
|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| 折舊(計入行政開支)   | (2,709)                                     | -                                     | (2,709)                        |
| 租賃開支(計入行政開支) | -                                           | (2,109)                               | 2,109                          |
| 融資成本         | (133)                                       | -                                     | (133)                          |
| 期內虧損         | <u>(18,537)</u>                             | <u>(17,804)</u>                       | <u>(733)</u>                   |

按照香港財務報告準則編製簡明財務報告時要求管理層作出影響政策應用以及按截至該日止年度基準所呈報資產及負債、收入及開支金額之判斷、估算及假設。實際結果可能有別於此等估算。

以下為於二零一九年三月三十一日的經營租賃承擔總額與於二零一九年四月一日確認的租賃負債對賬：

|                                       | 千港元<br>(未經審核)       |
|---------------------------------------|---------------------|
| 於二零一九年三月三十一日披露之經營租賃承擔總額               | 9,992               |
| 確認豁免：                                 |                     |
| 一剩餘租期少於12個月的租賃                        | <u>(599)</u>        |
| 於貼現前的租賃負債總額                           | 9,393               |
| 於二零一九年四月一日使用增量借款利率貼現                  | <u>(329)</u>        |
| 於二零一九年四月一日根據香港財務報告準則<br>第16號確認之租賃負債總額 | <u><u>9,064</u></u> |

與過往分類為經營租賃的租賃相關的使用權資產確認時所依據金額相等於已確認的剩餘租賃負債金額，並按與於二零一九年三月三十一日的財務狀況表中確認的該租賃相關的任何預付或累計租賃付款金額進行調整。

就採納香港財務報告準則第16號對先前分類為融資租賃的租賃的影響而言，除更改結餘項目外，本集團無須於首次應用香港財務報告準則第16號之日作出任何調整。因此，該等金額乃計入「租賃負債」而非「融資租賃項下責任」，且相應租賃資產經折舊的賬面值被識別為使用權資產。權益期初結餘則未受到任何影響。

下表概述過渡至香港財務報告準則第16號對本集團於二零一九年四月一日的簡明綜合財務狀況表的影響：

|  | 於<br>二零一九年<br>三月三十一日<br>之賬面值<br>千港元<br>(經審核) | 經營租賃<br>合約資本化<br>千港元 | 於<br>二零一九年<br>四月一日<br>之賬面值<br>千港元<br>(未經審核) |
|--|----------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|
|--|----------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|

受採納香港財務報告準則第16號影響的  
綜合財務狀況表中的細列項目：

|           |               |                |               |
|-----------|---------------|----------------|---------------|
| 物業、廠房及設備  | 5,723         | 9,064          | 14,787        |
| 非流動資產總值   | <b>6,056</b>  | <b>9,064</b>   | <b>15,120</b> |
| 租賃負債(即期)  | -             | 6,296          | 6,296         |
| 流動負債      | <b>88,036</b> | <b>6,296</b>   | <b>94,332</b> |
| 流動資產淨值    | <b>18,519</b> | <b>(6,296)</b> | <b>12,223</b> |
| 總資產減流動負債  | <b>24,575</b> | <b>2,768</b>   | <b>27,343</b> |
| 租賃負債(非即期) | -             | 2,768          | 2,768         |
| 非流動負債總額   | -             | <b>2,768</b>   | <b>2,768</b>  |
| 資產淨值      | <b>24,575</b> | -              | <b>24,575</b> |

### 3.2 已頒佈但尚未生效之香港財務報告準則

除香港財務報告準則第16號租賃外，香港會計師公會已頒佈多項新訂及經修訂香港財務報告準則。採納於二零一九年四月一日開始之會計期間生效之該等準則，對本集團於本會計期間或過往會計期間之業績及財務狀況之編製及呈列方式並無重大影響。本集團並未採用任何於本會計期間尚未生效之新訂準則或詮釋。

於本期間，香港會計師公會已頒佈多項尚未生效，且並未於本簡明財務報告中採納之新訂及經修訂香港財務報告準則。該等修訂包括以下可能與本集團相關之準則。

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| 香港財務報告準則第3號之修訂             | 業務之定義 <sup>3</sup>                 |
| 香港會計準則第1號及香港會計準則第8號之修訂     | 重大之定義 <sup>1</sup>                 |
| 香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號之修訂 | 投資者及其聯營公司或合營企業出售或注入資產 <sup>2</sup> |

<sup>1</sup> 於二零二零年一月一日或之後開始之年度期間生效

<sup>2</sup> 尚未釐定生效日期

<sup>3</sup> 於收購日期為二零二零年一月一日或之後的首個年度期間開始時或之後的業務合併及資產收購生效

本集團正評估該等修訂預期於首次應用期間之影響。直到目前為止，本集團認為採納該等修訂不大可能對本集團之綜合財務報表產生重大影響。

### 3.3 主要會計政策

簡明財務報告乃根據本集團截至二零一九年三月三十一日止年度的最近期年度財務報表所採納的會計政策編製，惟應用香港財務報告準則第16號產生之影響除外。

誠如附註3.1所述，本集團已按經修訂追溯法應用香港財務報告準則第16號，故並無重列比較資料。此舉意味著比較資料仍然按香港會計準則第17號及香港(國際財務報告詮釋委員會)詮釋第4號呈報。

#### 自二零一九年四月一日起適用之會計政策

##### 本集團作為承租人

就於二零一九年四月一日或之後訂立之任何新合約而言，本集團考慮合約是否屬或包含租賃。租賃被定義為「為換取代價而給予於一段時間內使用已識別資產(相關資產)的權利的一項合約或合約的一部分」。為應用該定義，本集團會評估有關合約是否符合三個關鍵評估，即：

- 合約中明示或透過資產在可供本集團使用時獲識別之方式暗示合約是否包括一項已識別資產；
- 經考慮其於合約界定範圍內的權利後，本集團是否有權於整個使用期間因使用已識別資產而獲得絕大部分經濟利益；及
- 本集團於整個使用期間是否有權指示已識別資產的使用。本集團會評估其於整個使用期間是否有權指示資產的「使用方式及用途」。

就含有租賃部分以及一項或多項額外租賃或非租賃部分的合約而言，本集團以相對獨立價格為基準將合約代價分配至各租賃及非租賃部分。然而，對本集團作為承租人的辦公室及工廠物業租賃而言，本集團已選擇不單獨劃分非租賃部分，並將租賃及非租賃部分入賬列為單一租賃部分。

#### **作為承租人之租賃計量及確認**

於租賃開始日期，本集團於簡明綜合財務狀況表內確認使用權資產及租賃負債。使用權資產按成本計量，其包括租賃負債的初步計量金額、本集團產生之任何初步直接成本、於租賃結束時拆除及移除相關資產產生之任何成本估計及於租賃開始日期提前作出之任何租賃付款(扣除任何已收租賃優惠)。

本集團於租賃開始日期起至使用權資產之可使用年期結束或租期結束(以較早者為準)止期間按直線法對使用權資產進行折舊，惟本集團合理確認可於租期結束時獲得擁有權則作別論。倘出現減值跡象，本集團亦會對使用權資產進行減值評估。

於租賃開始日期，本集團按當日未支付租賃付款之現值計量租賃負債，並採用租賃中所隱含之利率予以折現，或倘該利率不易確定，則採用本集團之增量借款利率予以折現。

計量租賃負債時計入的租賃付款包括固定付款(包括實物固定付款)減去任何應收租賃優惠、取決於指數或利率之可變付款及預期在剩餘價值擔保下應付之金額。租賃付款亦包括本集團合理確定會行使之購買選擇權的行使價及在租期反映本集團行使終止選擇權時，有關終止租賃的罰款。

於初步計量後，負債將因已作出租賃付款而減少，並因租賃負債之利息成本而增加。其將予重新計量以反映任何重估或租賃修改，或於實物固定付款出現變動時予以重新計量。

倘租賃予以重新計量，則相應調整於使用權資產內反映，或倘使用權資產縮減為零，則於損益內反映。

本集團選擇使用可行權宜方法將短期租賃及低價值資產租賃入賬。除確認使用權資產及租賃負債，有關該等租賃的付款於租期內按直線法於損益中確認為開支。短期租賃為租期為12個月或以下的租賃。低價值資產包括小件辦公設備。

於簡明綜合財務狀況表內，使用權資產已計入物業、廠房及設備，與呈列其擁有的相同性質相關資產的方式一致。租賃土地的預付租賃付款呈列為「土地租賃預付款項」。

#### 4. 收益及分類資料

本集團旗下各公司間所有重大交易已於綜合賬目時對銷。於期內按分類確認之收益如下：

|        | 截至九月三十日止三個月  |              | 截至九月三十日止六個月  |              |
|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|        | 二零一九年        | 二零一八年        | 二零一九年        | 二零一八年        |
|        | 千港元          | 千港元          | 千港元          | 千港元          |
|        | (未經審核)       | (未經審核)       | (未經審核)       | (未經審核)       |
| 收益：    |              |              |              |              |
| 硬件     | 4,011        | -            | 4,011        | -            |
| 服務     |              |              |              |              |
| — 系統開發 | 321          | 3,540        | 1,623        | 4,143        |
| — 諮詢   | 159          | -            | 159          | 3,374        |
| — 維修   | 40           | 96           | 241          | 169          |
|        | <u>520</u>   | <u>3,636</u> | <u>2,023</u> | <u>7,686</u> |
|        | <u>4,531</u> | <u>3,636</u> | <u>6,034</u> | <u>7,686</u> |

管理層已根據執行董事所審閱用以作出經營決策之報告確定經營分類。執行董事被視為主要經營決策者(「主要經營決策者」)。

主要經營決策者從硬件及服務方面審閱本集團之財務資料。可申報分類按主要經營決策者審閱資料一致之方式分類。

主要經營決策者按照可申報分類(虧損)/溢利之計量評估經營分類表現。此計量基準不包括其他收入及未分配開支。

分類資產主要撇除集中管理之資產。分類負債主要撇除集中管理之負債。

|              | 硬件             |          | 服務             |              | 總計              |              |
|--------------|----------------|----------|----------------|--------------|-----------------|--------------|
|              | 截至九月三十日止六個月    |          | 截至九月三十日止六個月    |              | 截至九月三十日止六個月     |              |
|              | 二零一九年          | 二零一八年    | 二零一九年          | 二零一八年        | 二零一九年           | 二零一八年        |
|              | 千港元            | 千港元      | 千港元            | 千港元          | 千港元             | 千港元          |
|              | (未經審核)         | (未經審核)   | (未經審核)         | (未經審核)       | (未經審核)          | (未經審核)       |
| 可申報分類收益：     |                |          |                |              |                 |              |
| 從外部客戶所得之收益   | <u>4,011</u>   | <u>-</u> | <u>2,023</u>   | <u>7,686</u> | <u>6,034</u>    | <u>7,686</u> |
| 可申報分類(虧損)/溢利 | <u>(5,433)</u> | <u>-</u> | <u>(4,567)</u> | <u>1,872</u> | <u>(10,000)</u> | <u>1,872</u> |

|              | 硬件             |          | 服務             |              | 總計             |              |
|--------------|----------------|----------|----------------|--------------|----------------|--------------|
|              | 截至九月三十日        |          | 截至九月三十日        |              | 截至九月三十日        |              |
|              | 止三個月           |          | 止三個月           |              | 止三個月           |              |
|              | 二零一九年          | 二零一八年    | 二零一九年          | 二零一八年        | 二零一九年          | 二零一八年        |
|              | 千港元            | 千港元      | 千港元            | 千港元          | 千港元            | 千港元          |
|              | (未經審核)         | (未經審核)   | (未經審核)         | (未經審核)       | (未經審核)         | (未經審核)       |
| 可申報分類收益：     |                |          |                |              |                |              |
| 從外部客戶所得之收益   | <u>4,011</u>   | <u>-</u> | <u>520</u>     | <u>3,636</u> | <u>4,531</u>   | <u>3,636</u> |
| 可申報分類(虧損)/溢利 | <u>(3,676)</u> | <u>-</u> | <u>(1,131)</u> | <u>75</u>    | <u>(4,807)</u> | <u>75</u>    |

|         | 硬件            |               | 服務           |              | 總計            |               |
|---------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
|         | 二零一九年         | 二零一九年         | 二零一九年        | 二零一九年        | 二零一九年         | 二零一九年         |
|         | 九月三十日         | 三月三十一日        | 九月三十日        | 三月三十一日       | 九月三十日         | 三月三十一日        |
|         | 千港元           | 千港元           | 千港元          | 千港元          | 千港元           | 千港元           |
|         | (未經審核)        | (經審核)         | (未經審核)       | (經審核)        | (未經審核)        | (經審核)         |
| 可申報分類資產 | <u>4,662</u>  | <u>357</u>    | <u>522</u>   | <u>2,230</u> | <u>5,184</u>  | <u>2,587</u>  |
| 可申報分類負債 | <u>60,379</u> | <u>59,793</u> | <u>1,568</u> | <u>-</u>     | <u>61,947</u> | <u>59,793</u> |

本集團經營分類呈列之總額與本集團於簡明財務報告呈列之主要財務數據對賬如下：

|              | 截至九月三十日止三個月    |                | 截至九月三十日止六個月     |                 |
|--------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
|              | 二零一九年          | 二零一八年          | 二零一九年           | 二零一八年           |
|              | 千港元            | 千港元            | 千港元             | 千港元             |
|              | (未經審核)         | (未經審核)         | (未經審核)          | (未經審核)          |
| 可申報分類(虧損)/溢利 | <u>(4,807)</u> | <u>75</u>      | <u>(10,000)</u> | <u>1,872</u>    |
| 折舊           | <u>(2,015)</u> | <u>(522)</u>   | <u>(3,905)</u>  | <u>(784)</u>    |
| 未分配公司開支*     | <u>(2,382)</u> | <u>(9,065)</u> | <u>(5,727)</u>  | <u>(12,370)</u> |
| 未分配公司收入      | <u>271</u>     | <u>7,021</u>   | <u>923</u>      | <u>7,489</u>    |
| 除所得稅前虧損      | <u>(8,933)</u> | <u>(2,491)</u> | <u>(18,709)</u> | <u>(3,793)</u>  |

\* 未分配公司開支主要包括租用物業之短期租賃/經營租賃開支及總部開支。

|                 | 二零一九年<br>九月三十日<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一九年<br>三月三十一日<br>千港元<br>(經審核) |
|-----------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 分類資產總額          | 5,184                           | 2,587                           |
| 未分配資產*          | <u>95,862</u>                   | <u>110,024</u>                  |
| 於簡明綜合財務狀況表所示總資產 | <u><b>101,046</b></u>           | <u>112,611</u>                  |
| 分類負債總額          | 61,947                          | 59,793                          |
| 未分配負債*          | <u>32,841</u>                   | <u>28,243</u>                   |
| 於簡明綜合財務狀況表所示總負債 | <u><b>94,788</b></u>            | <u>88,036</u>                   |

\* 未分配資產主要包括物業、廠房及設備、其他應收款項、指定按公平值計入損益之金融資產、受限制現金、到期日超過三個月之定期存款以及現金及現金等價物。未分配負債主要包括若干其他應付款項、應計費用及應付稅項。

## 5. 除所得稅前虧損

除所得稅前虧損已扣除／(計入)以下項目：

|                      | 截至九月三十日止三個月 |            | 截至九月三十日止六個月 |            |
|----------------------|-------------|------------|-------------|------------|
|                      | 二零一九年       | 二零一八年      | 二零一九年       | 二零一八年      |
|                      | 千港元         | 千港元        | 千港元         | 千港元        |
|                      | (未經審核)      | (未經審核)     | (未經審核)      | (未經審核)     |
| 已出售存貨成本              | 5,619       | –          | 5,619       | –          |
| 物業、廠房及設備之折舊          | 2,015       | 522        | 3,905       | 784        |
| 研究及開發成本              | 2,033       | –          | 4,631       | –          |
| 僱員福利開支               | 2,507       | 4,858      | 5,244       | 6,836      |
| 匯兌(收益)／虧損淨額          | (432)       | (36)       | (240)       | (145)      |
| 租用物業之短期租賃／<br>經營租賃開支 | <u>180</u>  | <u>841</u> | <u>436</u>  | <u>951</u> |

## 6. 所得稅開支

由於本集團錄得稅項虧損，故截至二零一九年及二零一八年九月三十日止六個月及三個月並無就香港利得稅計提撥備。截至二零一九年九月三十日止六個月及三個月，中國企業所得稅按估計應課稅溢利之25% (截至二零一八年九月三十日止六個月及三個月：25%) 比率計提撥備。

|                 | 截至九月三十日止三個月 |          | 截至九月三十日止六個月  |            |
|-----------------|-------------|----------|--------------|------------|
|                 | 二零一九年       | 二零一八年    | 二零一九年        | 二零一八年      |
|                 | 千港元         | 千港元      | 千港元          | 千港元        |
|                 | (未經審核)      | (未經審核)   | (未經審核)       | (未經審核)     |
| 中國企業所得稅         |             |          |              |            |
| 本期間             | -           | -        | -            | 6          |
| 過往年度撥備不足／(超額撥備) | 3           | -        | (172)        | 188        |
| 所得稅開支           | <u>3</u>    | <u>-</u> | <u>(172)</u> | <u>194</u> |

由於本集團在報告日期並無重大暫時差額，故並無就遞延稅項為本集團計提撥備(二零一八年九月三十日：無)。

## 7. 每股虧損

截至二零一九年九月三十日止三個月及六個月的每股基本虧損乃按期內本公司擁有人應佔虧損分別7,153,000港元及14,854,000港元(截至二零一八年九月三十日止三個月及六個月：分別為虧損387,000港元及1,399,000港元)，除以期內已發行普通股加權平均數1,356,250,000股(截至二零一八年九月三十日止三個月及六個月：加權平均數1,356,250,000股)計算。

由於本集團截至二零一九年及二零一八年九月三十日止三個月及六個月概無潛在可攤薄的已發行普通股，故並無就截至二零一九年及二零一八年九月三十日止三個月及六個月呈列的每股基本盈利作出任何調整。

## 8. 股息

董事會不建議派付截至二零一九年九月三十日止六個月之中期股息(截至二零一八年九月三十日止六個月：無)。

## 9. 貿易及其他應收款項

|                | 二零一九年         | 二零一九年        |
|----------------|---------------|--------------|
|                | 九月三十日         | 三月三十一日       |
|                | 千港元           | 千港元          |
|                | (未經審核)        | (經審核)        |
| 應收貿易款項(附註a)    | 5,137         | 287          |
| 預付款項、按金及其他應收款項 | 5,066         | 5,051        |
|                | <u>10,203</u> | <u>5,338</u> |



附註a: 本集團授予客戶之賒賬期一般介乎0至120日。於二零一九年九月三十日及二零一九年三月三十一日，本集團應收貿易款項(扣除應收款項之減值撥備)按發票日期之賬齡分析如下：

|          | 二零一九年<br>九月三十日<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一九年<br>三月三十一日<br>千港元<br>(經審核) |
|----------|---------------------------------|---------------------------------|
| 0-30日    | 4,818                           | -                               |
| 31-60日   | 49                              | -                               |
| 61-90日   | -                               | -                               |
| 91-180日  | -                               | 287                             |
| 181-365日 | 270                             | -                               |
| 超過365日   | -                               | -                               |
|          | <u>5,137</u>                    | <u>287</u>                      |

所有金額為短期，因此，本集團之貿易及其他應收款項之賬面值被視為公平值之合理約數。

#### 10. 指定按公平值計入損益之金融資產

|      | 二零一九年<br>九月三十日<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一九年<br>三月三十一日<br>千港元<br>(經審核) |
|------|---------------------------------|---------------------------------|
| 理財產品 | <u>40,238</u>                   | <u>49,204</u>                   |

於二零一九年九月三十日，本集團向銀行承購與短期投資相關之理財產品，金額為人民幣36,650,000元(相當於40,238,000港元)(於二零一九年三月三十一日：人民幣42,080,000元(相當於49,204,000港元))。

理財產品之利率視乎相關短期債券、貨幣市場投資基金及定期存款之回報率而變。

理財產品按公平值列賬，其交易價乃經參考於活躍市場的相關投資組合的可觀察報價及就相關理財產品的輸入數據(除市場報價外)後，按投資基金之資產淨值得出(附註13.1)。

## 11. 貿易及其他應付款項

|                  | 二零一九年<br>九月三十日<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一九年<br>三月三十一日<br>千港元<br>(經審核) |
|------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 應付貿易款項(附註a)      | 59,904                          | 58,979                          |
| 其他應付款項及應計費用(附註b) | 29,497                          | 28,563                          |
|                  | <u>89,401</u>                   | <u>87,542</u>                   |

附註a: 本集團應付貿易款項按發票日期之賬齡分析如下:

|          | 二零一九年<br>九月三十日<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一九年<br>三月三十一日<br>千港元<br>(經審核) |
|----------|---------------------------------|---------------------------------|
| 0-30日    | 4,482                           | -                               |
| 31-60日   | 44                              | -                               |
| 61-90日   | -                               | -                               |
| 91-180日  | -                               | -                               |
| 181-365日 | -                               | -                               |
| 超過365日   | 55,378                          | 58,979                          |
|          | <u>59,904</u>                   | <u>58,979</u>                   |

附註b: 上述於二零一九年九月三十日的結餘包括應付本公司最終實益擁有人陳富榮先生的款項194,000港元(二零一九年三月三十一日: 194,000港元)。該應付款項為無抵押、免息及須按要求時償還。

本集團之貿易及其他應付款項之賬面值被視為公平值之合理約數。

## 12. 股本

|                                       | 每股面值0.10港元之<br>法定普通股<br>股份數目<br>(千股)     | 千港元<br>(未經審核)  |
|---------------------------------------|------------------------------------------|----------------|
| 於二零一九年三月三十一日及二零一九年九月三十日               | <u>2,000,000</u>                         | <u>200,000</u> |
|                                       | 每股面值0.10港元之<br>已發行及繳足普通股<br>股份數目<br>(千股) | 千港元<br>(未經審核)  |
| 於二零一八年四月一日、二零一九年三月三十一日及<br>二零一九年九月三十日 | <u>1,356,250</u>                         | <u>135,625</u> |

## 13. 金融工具之公平值計量

### 13.1 按公平值計量之金融資產及負債

下表根據公平值層級列示簡明綜合財務狀況表中按公平值計量之金融資產及負債。該層級按計量該等金融資產及負債公平值所用重大輸入數據之相對可靠程度，將金融資產及負債分為三層。公平值層級分為以下層級：

第一層： 相同資產及負債於活躍市場之報價(未經調整)；

第二層： 就資產或負債可直接(即價格)或間接(即由價格推算)可觀察之輸入數據(不包括第一層所包含報價)；及

第三層： 並非基於可觀察之市場數據而得出之資產或負債輸入數據(無法觀察輸入數據)。

金融資產或負債所應整體歸入之公平值層級內之層級，乃基於公平值計量重大之最低層級輸入數據劃分。

簡明綜合財務狀況表中按公平值計量之金融資產及負債歸類為如下公平值層級：

|                  | 第2層                             |                                 |
|------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|                  | 二零一九年<br>九月三十日<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一九年<br>三月三十一日<br>千港元<br>(經審核) |
| <b>資產</b>        |                                 |                                 |
| 指定按公平值計入損益之金融資產： |                                 |                                 |
| 理財產品             | <u>40,238</u>                   | <u>49,204</u>                   |

理財產品乃參考於活躍市場的相關投資組合的可觀察報價由投資基金之資產淨值得出。

### 13.2 按公平值以外方式列賬之金融資產及負債之公平值

於二零一九年九月三十日及二零一九年三月三十一日，按攤銷成本列賬之金融工具賬面值與其公平值並無重大差異。

## 14. 承擔

### 14.1 短期租賃／經營租賃承擔

於報告日期，本集團根據有關租用物業及設備之短期租賃／不可撤銷經營租賃之未來最低租賃付款總額如下：

|                | 二零一九年<br>九月三十日<br>千港元<br>(未經審核) | 二零一九年<br>三月三十一日<br>千港元<br>(經審核) |
|----------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 一年內            | 102                             | 7,054                           |
| 第二至第五年(包括首尾兩年) | <u>-</u>                        | <u>2,938</u>                    |
|                | <u>102</u>                      | <u>9,992</u>                    |

於二零一九年三月三十一日，本集團根據經營租賃租用數項物業及設備。租賃初始期為一至五年，於屆滿日期可選擇重續租賃及重新商議條款。

## 15. 收購附屬公司

於二零一八年七月四日，本集團收購其於深圳市量子科技訊息有限公司(「深圳量子」)連同其附屬公司深圳市中信網安認證有限公司(「中信網安」，由深圳量子持有70%股權)之全部100%股權，現金代價為人民幣3,500,000元(相等於約4,139,000港元)。中信網安於中國從事可信身份認證服務相關產品的技術開發及軟件開發。

於收購日期確認的非控股權益乃經參考分佔被收購方可識別資產淨值之已確認金額之比例計量。

下表概述於收購日期收購事項所支付代價、已收購資產撥備公平值總額及所承擔負債。

|                  | 二零一九年<br>千港元<br>(未經審核) |
|------------------|------------------------|
| 物業、廠房及設備淨值       | 2,730                  |
| 按金及其他應收款項        | 1,833                  |
| 指定為按公平值計入損益之金融資產 | 948                    |
| 現金及現金等價物         | 33,381                 |
| 其他應付款項           | (7,118)                |
| 應付集團附屬公司款項       | <u>(11,862)</u>        |
| 可識別資產淨值總額        | 19,912                 |
| 減：非控股權益          | <u>(8,285)</u>         |
| 所購入可識別資產淨值       | 11,627                 |
| 現金代價             | <u>(4,139)</u>         |
| 議價收購收益           | 7,488                  |
| 就收購事項支付之現金       | (4,139)                |
| 所收購之現金及現金等價物     | <u>33,381</u>          |
| 收購附屬公司之現金流入      | <u><u>29,242</u></u>   |

於收購前，深圳量子與中信網安非控股股東訂立一項載有若干利潤保證安排的投資協議：

- (1) 倘截至二零一九年十二月三十一日、二零二零年十二月三十一日及二零二一年十二月三十一日止年度中信網安股東應佔淨利潤(經扣除非經常性利潤及虧損)分別低於人民幣800,000元、人民幣40,000,000元及人民幣85,000,000元(「保證淨利潤」)，深圳量子須根據下列公式向中信技術作出賠償：

$$\text{賠償金額} = (\text{年度保證淨利潤} - \text{年度實際淨利潤}) \times 30\% \times 10$$

- (2) 倘截至二零二一年十二月三十一日止三個年度中信網安股東應佔平均淨利潤(經扣除非經常性利潤及虧損)低於人民幣40,000,000元、截至二零二一年十二月三十一日止三個年度中信網安股東應佔總淨利潤(經扣除非經常性利潤及虧損)低於人民幣120,000,000元、發生實質性違約或中信網安出現重大違規經營，中信技術可要求深圳量子根據有關投資協議之條款及條件收購中信技術持有之中信網安股權。

投資協議的詳情已載列於本公司日期為二零一八年十月十二日的公告內。本公司董事認為，參考由董事編制的現金流量預測，於收購日期及於二零一九年九月三十日利潤保證產生的負債公平值屬微不足道。

## 16. 重大關連方交易

於報告期內，本集團並無與關連方進行重大交易(截至二零一八年九月三十日止六個月：無)。

截至二零一九年九月三十日止六個月之主要管理人員酬金為819,000港元(截至二零一八年九月三十日止六個月：880,000港元)。

於二零一九年九月三十日，應付一名主要股東的款項約為194,000港元。該等結餘為無抵押、免息及須按要求時償還。

## 管理層討論與分析

### 財務回顧

截至二零一九年九月三十日止六個月(「報告期間」)，量子思維有限公司(「本公司」)及其附屬公司(統稱「本集團」)錄得收益約6,034,000港元，較去年同期約7,686,000港元減少約21%。

於報告期間，本集團之除所得稅前虧損約為18,709,000港元，而去年同期之除所得稅前虧損則約為3,793,000港元。於報告期間，本公司擁有人應佔虧損約14,854,000港元，而去年同期本公司擁有人應佔虧損則約為1,399,000港元。

### 行業概覽

中華人民共和國(「中國」)於二零一九年第三季度的季度國內生產總值增長6.0%，創下自一九九二年三月以來的最低水平，目前曠日持久的中美貿易戰是其中一個原因。中國經濟放緩抑制投資者意欲。國內政府部門、國有企業及私營企業籌劃預算及開支時抱持謹慎態度，亦影響他們在線上／線下支付解決方案及系統上的開支。

中國人民銀行表示，於二零一九年第二季度，中國非銀行支付機構於公共信息技術網絡處理的支付交易額同比增加22.84%至人民幣59.32萬億元，而相關支付宗數則同比飆升44.52%至約1,777.8億筆。

中國的市場研究公司易觀表示，有關增長主要是由國內第三方移動支付交易額的快速增長所帶動，這足以抵銷國內第三方互聯網支付交易額的跌幅。

### 業務回顧

曠日持久的中美貿易戰已導致中國的經濟增長放緩，致令政府及企業在籌劃預算時趨於謹慎，包括在線上／線下支付解決方案及系統上的使費。

為減輕此市場狀況對其線上／線下數字支付系統及解決方案開發此一主營，本公司於報告期間致力探索其他生意機會，謀求擴大收入來源。首先，其全資附屬公司深圳市韻博信息科技有限公司(「深圳韻博」)已訂立框架合約，向一家位於深圳的公司供應電感器及主控芯片該等電氣及電子零部件。其次，其持有70%股權的互聯網電子身份核驗公司深圳市中信網安認證有限公司(「中信網安」)開始從事辦公室租賃業務，該項業務附帶信息技術服務及部分辦公室行政服務，主要向初創的金融技術企業租賃共享辦公室。

較早之前，本集團收購中信網安的大多數股權，開始從事及擴展互聯網電子身份核驗業務，令業務多元化。由於互聯網電子身份認證可有助防止互聯網交易及支付過程中洩漏個人資料，故該項業務亦契合本公司線上／線下數字支付系統及解決方案開發此一主營業務。

於二零一九年六月，中信網安與中國一家銀行旗下的深圳分行簽訂協議，聯合推廣彼此的服務，即中信網安的互聯網電子身份核驗及該銀行的金融服務。根據該協議，中信網安自行開發的以手機SIM(「用戶身份識別模組」)卡為本的電子身份核驗系統e公民將應用於該銀行的金融服務。該系統可讓數字身份的持有人安全登入、以數碼方式簽署、以及在進行交易時能保護其個人資料。同月，中信網安與一家位於深圳的數位憑證認證機構達成合作協議，以將e公民SIM卡及數位憑證這兩種技術結合，並且應用於電子簽署等範疇。

同時，本公司的線上／線下數字支付系統及解決方案開發此一主營業務亦正在中國企業及政府部門縮減開支的趨勢中努力把握機遇。該業務有意利用其專長為中國一家領先電信公司開發並提供一個能協助其降低經營成本及電能消耗的平台及軟件。本公司正在就該項目與其磋商。

**1. 開發並構建統一支付系統及平台，並為該系統及平台提供維修及維護服務**

於報告期間，本公司的全資附屬公司廣州韻博信息科技有限公司（「廣州韻博」）為一家領先電信公司位於深圳的附屬公司完成統一支付系統及平台第五期建構工程的90%。該系統及平台令手機錢包用戶可進行電話賬單等移動支付以及兌換消費積分及禮品卡。廣州韻博亦已成功續約，於二零一八年及二零一九年為該領先電信公司的深圳附屬公司開發統一支付平台及為該統一支付平台提供維修及維護服務。於報告期內，按重續合約所承接的統一支付平台開發工作已完成43%，而按重續合約為該統一支付平台提供維修及維護服務的工作已完成29%。廣州韻博擬複製此統一支付系統及平台，並將其售予該領先電信公司位於中國31個省份的其他單位及／或附屬公司。

**2. 建設集支付結算功能於一身的電子商務網絡平台，並安裝銷售點（「POS」）終端機**

廣州韻博及其業務夥伴（一家第三方支付服務公司位於上海的附屬公司）共同完成建設集支付結算功能於一身的電子商務網絡平台，以及於北京逾100家零售連鎖店安裝POS終端機。雙方亦租出該等POS終端機予該等零售連鎖店。於報告期間，廣州韻博及該第三方支付服務公司位於上海的附屬公司將其市場覆蓋範圍拓展至北京周邊地區。廣州韻博及該業務夥伴計劃於包括連鎖便利店在內的其他服務行業的營業網點安裝及出租POS終端機。

**3. 為加油站的客戶預付卡支付結算系統開發軟件及新功能**

本公司另一家全資附屬公司深圳韻博與一家第三方支付服務公司合作為一家中國領先石油公司的加油站的客戶預付卡支付結算及增值系統開發軟件及新功能。雙方亦合作為該等加油站開發並建設用以支付結算的電子商務平台以及安裝POS終端機。有關工作於二零一九年四月至六月進行。



#### 4. 於深圳從事辦公室租賃業務，輔以信息技術服務及辦公室行政服務

中信網安已在位於深圳的一座辦公樓開始出租共用工作空間的業務，租戶主要為初創的金融科技企業。該辦公室租賃業務連帶中信網安所提供的信息技術服務及若干辦公室行政服務，中信網安已租出若干共用工作空間予七家公司。

#### 前景

中美貿易糾紛持續，令經營環境變得複雜，引致中國經濟增長放緩，迫使政府部門、國有企業及私營企業在線上／線下支付解決方案及系統上的支出變得更加謹慎。為減低影響，本集團已致力擴大其收入來源，包括開展電氣及電子部件供應的業務，以及從事輔以信息技術服務及若干辦公室行政服務的共用工作空間租賃業務。在不久的將來，中信網安將租出共用工作空間予另外三家初創企業。

本集團已於較早前拓展互聯網電子身份核驗業務，同時繼續實施構建線上／線下數字支付生態系統的策略。於該生態系統中，綜合線上購物平台借助統一通信技術連接至公用事業公司的數字支付系統。報告期間，本集團的互聯網電子身份核驗業務取得進展，分別與一家銀行及一家數位憑證認證機構簽訂協議，以推廣其自行開發的以手機SIM卡為本的電子身份核驗系統。

於二零一九年六月，本公司持有70%股權的互聯網電子身份核驗公司中信網安與一家中國銀行旗下的深圳分行簽訂協議，聯合推廣彼此的服務，即中信網安的互聯網電子身份核驗及該銀行的金融服務。根據該協議，中信網安自行開發的以手機SIM卡為本的電子身份核驗系統e公民將應用於該銀行的金融服務。該系統可讓數字身份的持有人安全登入、以數碼方式簽署，以及在進行交易時能保護其個人資料。

於二零一九年六月，中信網安與一家位於深圳的數位憑證認證機構簽署合作協議，以將e公民SIM卡及數位憑證這兩種技術結合，並且應用於電子簽署等的範疇。

二零一八年五月，深圳韻博與一家領先信息系統集成及服務公司訂立協議。根據該協議，深圳韻博將實施手機客戶端技術，該技術為於移動通訊設備上運行的應用程式，令商業機構可於一家領先電信公司的即時通訊及社交媒體平台上通過移動通訊設備推廣其產品及服務。深圳韻博亦將為該應用程式提供技術支援。

於二零一九年十月，廣州韻博中標投得一份合約，於二零一九年至二零二一年為該家領先電信公司位於深圳的附屬公司開發統一支付平台。

由於企業及政府部門均因中國經濟放緩而正在削減預算，故本集團的線上／線下數字支付系統及解決方案開發此一主營業務將會利用其專長幫助公營及私營機構降低經營成本及電能消耗。例如，本公司的全資附屬公司深圳韻博正在與一家中國領先的電信公司磋商為其開發並提供能助其降低經營成本及電能消耗的平台及軟件的事宜。

展望未來，由於互聯網電子身份核驗業務需假以時日才可產生利潤，所以本集團將探索其他生意機會，以致力擴大收入來源，亦將繼續與各行各業合作，構建線上／線下數字支付生態系統。

### 流動資金、財務資源及資本結構

為確保本公司財政穩定並具備足夠財政資源以繼續發展其建議項目，本公司於二零一三年八月五日已透過一項認購事項(「認購事項」)籌集所得款項淨額約100,000,000港元。緊隨認購事項完成後，Happy On Holdings Limited(「Happy On」)持有987,888,771股本公司股份，相當於本公司已發行股本總額約72.83%。

按本公司日期為二零一三年七月十一日之通函所規定，該等所得款項將撥作下列用途：

- (i) 約30,000,000港元將用於繳付廣州韻博及北京韻博港信息科技有限公司(「北京韻博」)餘下之註冊資本；
- (ii) 約50,000,000港元將用於進一步投資於廣州韻博及北京韻博總投資金額之注資；及
- (iii) 餘額用作本公司之一般營運資金。

此前，本公司已將所得款項中約9,400,000港元(或約人民幣7,350,000元)及約5,500,000港元(或約人民幣4,330,000元)用於繳付廣州韻博的初始註冊資本人民幣20,000,000元及所增加註冊資本人民幣20,000,000元的餘額部分。於截至二零一五年三月三十一日止年度內，本公司已將所得款項中約19,785,000港元(或約人民幣15,670,000元)用於繳足廣州韻博增加註冊資本的餘額部分。

於進行認購事項之時，北京韻博只有20%註冊資本或人民幣4,000,000元已繳足，餘下80%或人民幣16,000,000元須於二零一四年十二月十八日或之前繳付。當時本公司已有意向北京市對外貿易經濟合作局申請將北京韻博之註冊資本由人民幣20,000,000元增加至人民幣40,000,000元，並將其投資總額由人民幣40,000,000元增加至人民幣80,000,000元。認購事項所得款項中為數約45,500,000港元已指定用於繳付北京韻博之初始註冊資本及已增加註冊資本(「增資」)。增資之目的為就中國相關電信服務供應商所推出的建議項目進行投標時，讓本集團附屬公司可符合最低資本限額之規定。

鑒於本公司於二零一四年十二月二十三日已收購中國支付科技(為上述遞交標書附帶限額規定之附屬公司之控股公司)，此企業行動已不再被視為必要。本公司已經展開將北京韻博撤銷登記之程序，撤銷登記已進入最終階段及有待中國機關審批。

此外，本公司有意應用上述指定所得款項約45,500,000港元於新潛在項目及一般營運資金用途。

於二零一九年九月三十日，本集團股東資金金額約為25,473,000港元。約86,870,000港元的流動資產主要包括約32,655,000港元的現金及現金等值物，以及約10,203,000港元的貿易及其他應收款項。約89,865,000港元的流動負債主要包括約89,401,000港元的貿易及其他應付款項。本集團的資產及負債比率以銀行借貸及長期債務佔權益總額的百分比表示。於二零一九年九月三十日，本集團並無任何借貸或長期債務。本集團的流動資金比率(流動資產佔流動負債比率)為0.97(於二零一九年三月三十一日：1.21)，反映財政資源充足。

## 向實體提供財務資助及預付款

本集團分別於二零一七年七月一日(「**第一項貸款協議**」)及二零一八年四月二十四日(「**第二項貸款協議**」，連同第一項貸款協議統稱「**貸款協議**」)作為貸款人訂立兩項貸款協議，其中根據香港聯合交易所有限公司(「**聯交所**」)GEM證券上市規則(「**GEM上市規則**」)第19章，貸款協議各自構成本公司的須予披露交易，詳情如下：

於二零一七年七月一日，本公司的間接非全資附屬公司(「**附屬公司A**」，作為貸款人)、深圳市量子科技訊息有限公司(「**深圳量子**」)(作為借款人)及一名獨立第三方(「**公司A**」，作為附屬公司A之付款代理人)訂立第一項貸款協議，內容有關一筆人民幣16,944,500元的貸款，由二零一七年七月一日起至二零一九年三月三十一日止為期21個月，年利率為1%(「**第一項貸款**」)。深圳量子須於到期日期一次過全額償還第一項貸款連同就此應計之利息。於本公告日期，第一項貸款的尚未償還本金為人民幣16,944,500元。

於二零一八年四月二十四日，本公司的間接全資附屬公司（「**附屬公司B**」，作為貸款人）、深圳量子（作為借款人）及一名於收購事項（其後定義）前持有深圳量子全部已發行股本的獨立第三方（作為抵押人，「**抵押人**」）訂立第二項貸款協議，內容有關一筆人民幣3,500,000元的貸款，由二零一八年四月二十四日起至二零一八年五月二十三日止為期1個月，年利率為4.36%，由抵押人及附屬公司**B**於二零一八年四月二十四日簽立的股份抵押作抵押（「**第二項貸款**」，連同第一項貸款統稱「**貸款**」），據此，抵押人以附屬公司**B**為受益人抵押彼於深圳量子之股權（代表其全部已發行股本）。深圳量子未能於到期時償還第二項貸款。有關第二項貸款之進一步詳情，詳載於本公告「收購深圳量子的100%權益」一節及本公司日期為二零一八年十月十二日的公告。

根據GEM上市規則第17.15條及第17.16條，貸款協議亦構成付予實體的預付款。有關貸款協議之詳情，詳載於本公司日期為二零一八年十月十二日的公告。

### 收購深圳量子的100%權益

於二零一八年五月二十三日，附屬公司**B**、深圳量子及抵押人訂立第二項貸款協議之補充協議，據此，抵押人同意，於深圳量子未能於第二項貸款到期時履行其於第二項貸款協議項下之責任之情況下，按代價人民幣3,500,000元向附屬公司**B**轉讓深圳量子之全部股權。深圳量子未能於到期時償還第二項貸款，因此附屬公司**B**啟動收購事項，收購事項於二零一八年七月四日完成（「**收購事項**」）。有關收購事項的詳情於本公司日期為二零一八年十月十二日的公告中披露。

深圳量子為一間於二零一七年六月於中國成立之公司，並專注於投資開發軟件及服務平台。該公司持有中信網安之70%股權，中信網安為中國中信集團有限公司旗下之附屬公司中信技術參股於中國成立之合資公司，而中信技術公司為其股東。中信網安專注於在中國進行可信身份認證服務相關產品的技術開發及軟件開發。

提供系統集成服務及其他增值技術顧問服務以及硬件相關業務為本集團核心業務。誠如上文所述，本公司一直在探索參與提供與網絡電子身份有關的核驗服務業務之機會，而深圳量子（透過中信網安）從事該業務領域。

### 重大投資

於二零一九年九月三十日，本集團持有按公平值計入損益之金融資產人民幣36,650,000元（相當於約40,238,000港元）（二零一九年三月三十一日：人民幣42,080,000元（相當於約49,204,000港元））。

於報告期間錄得總收益約622,000港元，主要來自投資組合的股息收入。

金融資產為投資基金，投資於銀行間及交易所市場發行的各類債券，以及資金拆借、逆回購、定期存款、券商受益憑證、信託計劃、資產管理計劃等符合監管機構要求的金融資產。

### **匯率波動之風險承擔**

本集團大部分交易是以港元(「港元」)及人民幣(「人民幣」)列值。本集團採納穩健的庫存政策，大部分銀行存款以港元存放，或以經營附屬公司的當地貨幣存放，以盡量減低外匯風險。於二零一九年九月三十日，本集團並無外匯合約、利息或貨幣掉期或其他金融衍生工具，以作對沖用途。

### **經營租賃承擔**

於二零一九年九月三十日，本集團有經營租賃承擔約102,000港元。

### **資本承擔**

於二零一九年九月三十日，本集團並無合約資本承擔。

### **或然負債**

於二零一九年九月三十日，本集團並無重大或然負債。

### **抵押本集團資產**

於二零一九年九月三十日，本集團並無抵押其資產。

### **分類資料**

本集團營運之主要活動分析載於簡明財務報告附註4。

### **僱員及薪酬政策**

於二零一九年九月三十日，本集團聘用60名僱員(二零一八年：71名僱員)。截至二零一九年九月三十日止六個月已付僱員薪酬總額(包括董事薪酬)約為5,244,000港元(二零一八年：5,539,000港元)。薪酬乃根據市場待遇，以及個別僱員之表現、資格及經驗而定。以個別僱員表現為基準之年度年終雙薪將支付予僱員，以確認及獎勵彼等之貢獻。其他僱員福利包括給予法定強制性公積金計劃之供款，以及團體醫療計劃。僱員在相關範疇深造，我們亦會提供資助。



## 董事及主要行政人員於本公司或任何相聯法團之股份、相關股份或債券之權益及淡倉

於二零一九年九月三十日，(i)王曉琦先生持有本公司382,000股普通股，佔本公司普通股總數約0.028%；(ii)何洋先生於本公司18,083,500股普通股擁有權益，佔本公司普通股總數約1.333%。除上文所披露者外，概無其他本公司董事或彼等各自之聯繫人士及主要行政人員於本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)之股份及相關股份中擁有本公司根據證券及期貨條例第352條須存置之登記冊所記錄，或根據GEM上市規則第5.46條所指本公司董事進行交易之最低標準須另行知會本公司及聯交所之任何權益或淡倉。

## 主要股東及其他人士於本公司股份或相關股份中擁有之權益及淡倉

於二零一九年九月三十日，據董事作出周詳查詢後所知悉，下列人士(並非本公司董事或最高行政人員)於本公司股份或相關股份中擁有或被視作擁有本公司根據證券及期貨條例第336條須存置之登記冊所記錄之權益或淡倉及/或直接或間接擁有附帶權利可在任何情況下於本集團任何其他成員公司之股東大會上投票之已發行股本5%或以上權益：

| 股東名稱/姓名                                         | 身份     | 所持已發行<br>普通股數目<br>(附註2) | 於二零一九年<br>九月三十日<br>佔已發行股本<br>概約百分比<br>(附註3) |
|-------------------------------------------------|--------|-------------------------|---------------------------------------------|
| Happy On Holdings Limited<br>("Happy On") (附註1) | 實益擁有人  | 987,888,771 (L)         | 72.83%                                      |
| 陳富榮先生(「陳先生」)<br>(附註1)                           | 受控法團權益 | 987,888,771 (L)         | 72.83%                                      |

附註：

- 由於陳先生為Happy On之最終實益擁有人及唯一董事，根據證券及期貨條例，陳先生被視作於Happy On所持有之987,888,771股股份中擁有權益。
- 「L」指股份之好倉。
- 根據本公司於二零一九年九月三十日已發行1,356,250,000股股份計算。

除上文披露者外，於二零一九年九月三十日，據董事作出周詳查詢後知悉，概無其他人士(除本公司董事或最高行政人員外)於本公司股份或相關股份中擁有本公司根據證券及期貨條例第336條須存置之登記冊所記錄之權益或淡倉及／或附帶權利可直接或間接在任何情況下於本集團任何其他成員公司之股東大會上投票之已發行股本5%或以上權益。

### **董事購買股份或債券之權利**

除上文披露者外，於報告期間任何時間概無授出任何權利予任何董事、彼等各自之配偶或未成年子女，致使彼等可透過購買本公司股份或債券而獲取利益，彼等亦無行使任何該等權利；而本公司或其任何附屬公司亦無參與任何安排，致使董事於任何其他法人團體獲得該等權利。

### **認購本公司股份之購股權**

根據本公司股東於二零一一年八月一日採納之購股權計劃，董事可酌情授出購股權予彼等及本集團任何僱員，賦予彼等權利認購最多佔本公司於購股權計劃批准日期已發行股份10%之股份。購股權計劃旨在可讓本公司向參與人士授出購股權，作為彼等向本公司或其附屬公司作出貢獻之獎勵或回報。

自本公司採納購股權計劃以來，概無購股權根據有關計劃授出，或於報告期間任何時間尚未行使、失效、註銷或行使。

### **購買、贖回或出售本公司之上市證券**

於報告期間，本公司或其任何附屬公司概無購買、贖回或出售本公司任何上市證券。

### **董事於競爭業務之權益**

於本公告日期，本公司董事或主要股東或彼等各自之聯繫人(定義見GEM上市規則)概無在足以或可能與本集團任何業務構成競爭之業務中擁有任何權益，亦無與本集團產生或可能產生任何其他利益衝突。

### **有關董事進行證券交易之操守守則**

本公司已採納有關董事進行證券交易之操守守則，其條款不較GEM上市規則第5.48至5.67條所載規定交易準則寬鬆。經作出特定查詢後，於報告期間，全體董事一直遵守本公司採納之規定交易準則及董事進行證券交易之操守守則。

## 企業管治常規

本公司已採納GEM上市規則附錄十五所載之企業管治守則及企業管治報告(「守則」)之守則條文(「守則條文」)。本公司於報告期間一直遵守守則所載之守則條文，惟如下文解釋偏離守則之守則條文A.1.8及A.2.1除外：

### 守則條文A.1.8

守則條文A.1.8規定，本公司應就其董事可能會面對之法律訴訟作適當投保安排。

於報告期間，董事會認為，鑒於本集團密切管理及業務規模之現況，針對董事的實際訴訟可能性極低。本公司將考慮審閱多個投保建議並於適當時候作出該等安排。

### 守則條文A.2.1

守則條文A.2.1規定，主席及行政總裁之職務應予區分。

執行董事王曉琦先生以及何洋先生專注評估新潛在業務及投資機會，並制定及履行業務策略，以加強本公司之收益及增長潛力。因此，直至就該等目的而言物色適合人選前，均不會委任新主席及行政總裁。

## 風險管理及內部監控

董事會已根據GEM上市規則附錄十五所載之守則之守則條文C.2，對其風險管理及內部監控制度作出審閱。

董事會已委聘獨立顧問執行內部審計及風險管理職能。董事會每年及於有需要時審視風險管理及內部監控制度。

本公司已對風險管理及內部監控制度之效能作出審閱及本公司認為於報告期間其屬有效及充份。

於報告期間，本公司已跟進中匯安達風險管理有限公司對本集團之內部監控狀況進行全面審查得出之建議。因此，本集團之內部監察及風險預防措施得以改善。



## 審核委員會

本公司審核委員會(「審核委員會」)於二零零零年五月成立，本公司已根據GEM上市規則第5.28至5.33條之規定於二零一六年十一月十一日採納經修訂具體職權範圍。現時，審核委員會由謝宇軒先生、柳楚奇先生及黃建基先生組成，全部為獨立非執行董事。謝宇軒先生為審核委員會現任主席。審核委員會之主要職責為檢討本集團之審核結果、會計政策及準則、會計規則之變動(如有)、GEM上市規則之遵守情況、內部及審核監控以及現金流量預測。

審核委員會已審閱本集團於報告期間之未經審核綜合業績。

承董事會命  
量子思維有限公司  
董事  
王曉琦

香港，二零一九年十一月十四日

於本公告日期，執行董事為王曉琦先生及何洋先生；而獨立非執行董事為柳楚奇先生、謝宇軒先生及黃建基先生。

本公告之資料乃遵照GEM上市規則而刊載，旨在提供有關本公司之資料；董事願就本公告所載資料共同及個別承擔全部責任。各董事在作出一切合理查詢後確認，就彼等所深知及確信，本公告所載資料在各重要方面均屬準確完備，並無誤導或欺詐成分，亦無遺漏任何其他事項，足以致令本公告或其所載任何陳述產生誤導。

本公告將於其刊登日起計最少一連七天登載於GEM網站<http://www.hkgem.com>「最新公司公告」一頁及本公司網站<http://www.8050hk.com>。