



**VIXTEL TECHNOLOGIES HOLDINGS LIMITED**

**飛思達科技控股有限公司**

股份代號：1782



**2020**  
年報



# 目 錄

|     |              |
|-----|--------------|
| 1   | 目錄           |
| 2   | 公司資料         |
| 3   | 主席報告         |
| 5   | 財務摘要         |
| 6   | 管理層討論與分析     |
| 14  | 董事及高級管理層履歷   |
| 18  | 董事會報告        |
| 31  | 企業管治報告       |
| 44  | 獨立核數師報告      |
| 51  | 綜合損益及其他全面收益表 |
| 52  | 綜合財務狀況表      |
| 54  | 綜合權益變動表      |
| 55  | 綜合現金流量表      |
| 57  | 財務報表附註       |
| 116 | 財務概要         |

## 董事會

### 執行董事

管海卿先生(主席,自2020年6月22日生效)  
施德群先生(行政總裁)  
岳勇先生(首席技術官)  
(主席,自2020年6月22日退任)

### 非執行董事

梁炬東先生

### 獨立非執行董事

張漢輝先生  
林健文教授  
沈奇先生

### 公司秘書

張啟昌先生(FCPA、FCCA)

### 授權代表

施德群先生  
張啟昌先生(FCPA、FCCA)

### 審核委員會

張漢輝先生(審核委員會主席)  
林健文教授  
沈奇先生

### 薪酬委員會

林健文教授(薪酬委員會主席)  
張漢輝先生  
沈奇先生  
施德群先生

### 提名委員會

張漢輝先生(提名委員會主席)  
林健文教授  
沈奇先生  
施德群先生

### 獨立核數師

安永會計師事務所

### 註冊辦事處

Windward 3, Regatta Office Park  
PO Box 1350,  
Grand Cayman KY1-1108  
Cayman Islands

## 中國總部及主要營業地點

中國  
北京市  
海淀區  
上地五街9號  
方正大廈2號樓4層

## 香港總部及主要營業地點

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

Ocorian Trust (Cayman) Limited  
Windward 3, Regatta Office Park  
PO Box 1350,  
Grand Cayman KY1-1108  
Cayman Islands

## 香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司  
香港  
皇后大道東183號  
合和中心54樓

## 法律顧問

施文律師行

## 主要往來銀行

中國工商銀行北京中關村支行

## 網址

www.vixtel.com

## 投資者關係聯絡

郵件地址: ir@vixtel.com  
電話: +8610 62982318

## 股份代號

1782

各位股東，

本人謹代表飛思達科技控股有限公司（「本公司」）董事（「董事」）會（「董事會」）提呈本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）截至2020年12月31日止年度（「本年度」）的經審核綜合財務報表。

### 回顧與展望

2020年是本人二十多年職業生涯中最出乎意料和充滿挑戰的一年。由於2020年初新冠肺炎（「COVID-19」）疫情爆發帶來的不利影響，本集團積極的業務增長戛然而止，而接下來長達5個月的「社會流動凍結」更是前所未有的。COVID-19疫情爆發引發的長期社會活動暫停出乎所有人的預料，對於飛思達這樣主要面向大型企業的軟件系統提供商來說，這種「社會流動凍結」的影響尤其重大。主要影響因素有兩個：

首先，由於客戶相關部門的運轉長時間停止或嚴重遲緩，導致我們2020年的新合同簽訂以及2019年已簽訂合同的驗收和收款都無法按照正常流程進行。這嚴重影響了本集團的財務表現。

此外，由於本集團主要交付成套軟件系統，需要業務諮詢顧問到現場為客戶進行交付和技術培訓。由於人員流動的限制措施，技術人員無法出差到客戶現場開展工作，從而導致項目交付和驗收的推遲。

儘管COVID-19爆發的嚴重性和長期影響超出所有人的預計，但本集團在意識到疫情爆發帶來的影響不可能在短期內消除後，在公司管理層和員工的共同努力下，我們仍然盡力恢復了業務的運轉，並成為為數不多的在疫情中仍然能夠堅持為客戶服務的公司。得益於本公司軟件系統先進的架構，以及研發和市場部門的努力，加上穩定的客戶群，我們得以在短時間內將相當一部分業務系統轉移到雲端，從而在無法到達用戶現場的情況下，推動了項目的交付工作。

在COVID-19疫情爆發早期，面對前所未有的收入急轉直下，我們一度以為本集團將面臨成立15年來的首次虧損。但是2020年的實際業績顯示，我們在沒有進行裁員和收縮業務的情況下，仍然取得了相對穩健的業績，並避免了虧損的發生。

財報顯示，2020年本集團收益81.0百萬元，年度溢利1.1百萬元，現金及現金等價物期末餘額85.9百萬元。

儘管從數字上看，我們的業績表現不如2019年，但我們仍然對本集團未來的業務發展保持樂觀。主要是因為：

首先，本公司2020年的收入，實際上是在經營活動中斷了數月的情況下取得的。如果不考慮COVID-19疫情爆發帶來的影響，在正常經營環境下進行比對，我們的業務增長和收入情況實際上將優於2019年。

其次，中國整體經濟的快速復蘇和發展，證明中國政府的大規模經濟刺激政策是非常有效的。我們的業務受益於中國產業升級以及智能化和數字化的發展，正在突破傳統的運營商領域，向企業、科技園區和智慧城市的方向發展。公開資訊顯示，2021年將是中國政府財政投入非常密集的一年，面向2022年北京冬奧會和杭州亞運會，通信系統和互聯網系統領域將吸引大批投資。此外，大量5G創新業務，如VR/AR、V2X、數字孿生和4K直播等將在2021年進行大規模業務部署，這些業務都需要應用性能管理和保障。這將顯著促進本集團業務的發展。

最後，本人謹代表董事會向本公司全體股東（「股東」）、本公司的投資者、業務夥伴、供應商及客戶一直以來所給予的支持和信任，以及全體員工的努力，表示萬分感謝。

飛思達科技控股有限公司

**管海卿**

主席兼執行董事

香港，2021年3月26日

## 財務摘要

|             | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 | 變幅<br>% |
|-------------|----------------|----------------|---------|
| 收益          | <b>80,999</b>  | 93,147         | -13.0%  |
| 毛利額         | <b>43,590</b>  | 53,073         | -17.9%  |
| 毛利率(%)      | <b>53.8%</b>   | 57.0%          | -5.5%   |
| 年度溢利        | <b>1,099</b>   | 12,811         | -91.4%  |
| 淨利率(%)      | <b>1.4%</b>    | 13.8%          | -90.2%  |
| 擁有人應佔溢利     | <b>1,104</b>   | 12,811         | -91.4%  |
| 擁有人應佔溢利率(%) | <b>1.4%</b>    | 13.8%          | -90.1%  |
| 權益總額        | <b>180,675</b> | 178,576        | 1.2%    |

## 業務回顧及前景

本公司已於2018年11月29日（「上市日期」）成功由GEM轉往香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板（「主板」）上市。

本集團是中國應用性能管理(Application Performance Management，簡稱APM)行業的市場領導者，主要為電訊運營商和大型企業提供APM產品及服務解決方案。本集團主要開展下列業務：(1)整體APM系統解決方案；(2)軟件開發服務；(3)技術服務；及(4)銷售嵌入式硬件及標準APM軟件。

2020年本公司重點發展滿足企業數字化轉型需求的軟件工具和系統解決方案。包括：

- 1) 信息安全管理
- 2) 數字化體驗
- 3) 基於AI的智能運維（「AIOPS」）

本集團的信息安全管理，特別是面向多媒體業務的信息安全管理，在2020年取得了長足的進步。本集團在2020年先後取得了公安部、工業和信息化部的多項安全資質和准入資格，從而可以全面參與信息安全業務。

在數字化體驗方面，配合中國政府的「一帶一路」倡議和大型全球化活動的密集開展，本公司在世界範圍內部署的用戶體驗系統已經初步完成，可以為客戶提供覆蓋全國所有地市和全世界主要國家的數字化體驗監控能力。隨着中國國際化進程的不斷加快，此項業務預計將受到廣泛歡迎。

AIOPS是未來APM的重點發展方向。本公司已經初步完成了AIOPS的產品佈局，並與多個用戶簽訂了相關業務的合同。AI技術仍然處於高速發展的過程中，人才競爭十分激烈。除了在北京研發中心繼續增強AI研發能力外，本公司還計劃在香港建立新的AI研發團隊，充分利用香港的國際人才優勢。

## 展望

展望2021年，我們認為本集團的業務將延續2020年下半年的良好勢頭，業績有望得到提升。2021年，數字家庭業務和5G業務，將成為本公司業務發展的兩大支柱，確保公司的業績得到可靠支撐。而為2022年北京冬奧會和杭州亞運會進行的信息系統投資，則有望成為一個本公司業績的增長點。

2020年我們已經見證了5G應用落地的加速進行。雖然因為疫情的緣故有所延遲，但在用戶需求和政府投資的雙重驅動下，5G相關的數字化進程仍然在堅定的推進。由此帶來的新業務比重也正在逐步提高。我們相信在2021年，5G相關的業務將成為本公司的主要收入來源，並將證明本公司在5G業務方面的長期持續投資會獲得滿意的回報。

在數字家庭領域，本公司將繼續推進以視頻為中心，覆蓋整個數字家庭的性能管理系統。通過數字家庭統一性能管理平台的建設，在一個平台上實現電視、手機和PC的統一性能管理，從而進一步推動數字家庭的用戶體驗提升。從運營商過去兩年的業務發展情況看，來自數字家庭業務的收入比重在不斷上升，很多地方數字家庭用戶的每用戶平均收入（「ARPU」）值甚至產生了歷史性轉變，超過了手機用戶的ARPU值。這是電信運營商會繼續擴大數字家庭業務和千兆光纖網絡的核心推動力。本公司在數字家庭智能化運維方面處於行業領先地位，因此預計這部分的收入仍然將保持穩定或上升的趨勢。

2022年，北京冬奧會和杭州亞運會將同時在中國舉行。一大批最新的數字技術和新媒體技術將首次大規模投入使用，如VR技術、V2X技術、邊緣計算等。這些技術都具有前瞻性和引領性，但是需要依賴強有力的性能保障。因此本公司將抓住這一機會，深入研究本公司的產品如何在大型運動會項目中發揮作用。本公司將積極與運營商、相關組委會和政府部門建立合作關係，成為APM業務的服務提供商。我們預計，2021年與這兩項運動會相關的業務將帶來顯著的收入。

## 財務回顧

### 收益

截至2020年12月31日止年度，本集團的收益約為人民幣81.0百萬元，較截至2019年12月31日止年度減少約人民幣12.1百萬元或13.0%（2019年：約人民幣93.1百萬元）。該減少主要由於以下各項的合併影響所致：(i)提供整體APM系統解決方案的收益減少約人民幣18.0百萬元；(ii)提供軟件開發服務的收益增加約人民幣3.3百萬元；(iii)提供技術服務的收益增加約人民幣0.9百萬元；及(iv)銷售嵌入式硬件及標準APM軟件的收益增加約人民幣1.7百萬元。

以下分析載列本集團截至2019年及2020年12月31日止年度來自各服務類別收益的分項數字：

### 整體APM系統解決方案

此分部提供整體APM系統解決方案，透過訂制化APM產品，以更好的管理和監測客戶的應用程式及網絡。本集團提供整體APM系統解決方案的收益有所減少，從截至2019年12月31日止年度的約人民幣54.6百萬元減少約33.0%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣36.6百萬元。該減少主要是由於COVID-19疫情爆發帶來的不利影響，導致部分客戶壓縮預算，延後採購計劃，而致本集團的新訂單延遲；主要客戶延期復工復產，部分項目無法按期交付和驗收，導致本集團的收入額下降。

整體APM系統解決方案的需求主要來自於：(i)市場上湧現視頻應用程式、即時通訊應用程式、遊戲應用程式及網上銀行應用程式等各種新移動應用程式；(ii)將網站、郵件系統、企業資源規劃及客戶關係管理系統等傳統應用程式遷移到新建雲平台；及(iii)配備智能家居應用程式及互聯網電視／視頻應用程式的家庭物聯網用戶快速發展所產生的數字化體驗管理。該等新的網絡應用程式、新建雲平台及家庭物聯網應用程式均要求客戶有表現優異及穩定的網絡，以實現其商業化目的。

## 軟件開發服務

本集團的軟件開發服務，通常涉及為已整合至客戶的系統和網絡的APM產品開發訂制的支持軟件作升級和擴充。提供軟件開發服務的收益從截至2019年12月31日止年度的約人民幣16.1百萬元增加約20.8%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣19.4百萬元。該增加主要是由於我們過去幾年不斷增加的APM系統客戶群，需要更多的訂制軟件開發服務來升級和擴充他們已有的APM系統以覆蓋各種新應用程式（如手機應用程式、家庭物聯網應用程式及互聯網電視／視頻應用程式）及不斷增加的用戶群。

## 技術服務

此分部提供操作支援、系統維護、網絡分析及互聯網應用全鏈路優化，以及對應用程式及網絡性能特定主題進行研究。提供技術服務的收益從截至2019年12月31日止年度的約人民幣18.2百萬元增加約4.8%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣19.1百萬元。

## 嵌入式硬件及標準APM軟件銷售

我們不時銷售嵌入式硬件及標準APM軟件予不需要訂制服務的客戶。嵌入式硬件及標準APM軟件銷售的收益從截至2019年12月31日止年度的約人民幣4.2百萬元增加約41.3%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣5.9百萬元。該增加主要增幅來自於現有客戶需要增加部署硬件代理做全方位覆蓋的互聯網應用性能監測和管理。

## 銷售成本

本集團的銷售成本從截至2019年12月31日止年度的約人民幣40.1百萬元減少約6.7%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣37.4百萬元，主要是由於銷售合約及收益的減少降低了銷售成本。

## 毛利及毛利率

本集團的毛利從截至2019年12月31日止年度的約人民幣53.1百萬元減少約17.9%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣43.6百萬元，主要由於整體APM系統解決方案的業務量減少。本集團的毛利率從截至2019年12月31日止年度的約57.0%減少至截至2020年12月31日止年度的約53.8%。該減少主要是由於受COVID-19的影響，此後部分項目的交付周期延長，相關的交付成本增加。

### 其他收入及收益

截至2019年及2020年12月31日止年度，本集團錄得其他收入及收益分別約人民幣10.7百萬元及約人民幣5.1百萬元。有關減少主要是由於政府補貼收入減少所致。

### 銷售及分銷開支

本集團的銷售及分銷開支從截至2019年12月31日止年度的約人民幣8.9百萬元增加約5.6%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣9.4百萬元。有關增加主要由於我們加強推廣5G APM服務及產品，以加強更加廣泛的客戶認知度。

### 研發成本

本集團的研究和開發（「研發」）成本從截至2019年12月31日止年度的約人民幣22.6百萬元減少約4.3%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣21.7百萬元。

### 行政開支

本集團的行政開支從截至2019年12月31日止年度的約人民幣15.5百萬元減少約2.1%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣15.2百萬元。

### 除稅前溢利

本集團的除稅前溢利從截至2019年12月31日止年度的約人民幣15.6百萬元減少約92.9%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣1.1百萬元。

### 所得稅開支

本集團的所得稅開支從截至2019年12月31日止年度的約人民幣2.7百萬元減少約99.6%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣0.01百萬元。有關減少主要是由於除稅前溢利減少及遞延稅項負債轉回所致。

### 年度淨溢利

由於上述原因，本集團的淨溢利從截至2019年12月31日止年度的約人民幣12.8百萬元減少約91.4%至截至2020年12月31日止年度的約人民幣1.1百萬元。本集團的淨利率從截至2019年12月31日止年度的約13.8%減少至截至2020年12月31日止年度的約1.4%。淨溢利及淨利率減少主要由於本集團營業收益和政府補貼減少。

## 流動資金及財務資源

截至2020年12月31日止年度，本集團的現金及現金等價物連同可供動用的信貸融資和預期來自經營活動的現金流量，可滿足本集團目前的營運資金及資本支出的需求。

本集團的流動資產淨值由於2019年12月31日的約人民幣168.0百萬元減少至於2020年12月31日的約人民幣165.7百萬元。於2020年12月31日，本集團的現金及現金等價物約為人民幣85.9百萬元（於2019年12月31日：約為人民幣80.9百萬元）。

於2020年12月31日，本集團的短期銀行貸款為人民幣10.0百萬元（2019年12月31日：無）。

於2020年12月31日，本集團負債比率為5.5%（2019年12月31日：無）。負債比率的計算是基於總借款除以權益總額乘以100%。

## 匯率波動風險

本集團主要在中國經營業務，大部份交易以人民幣為主要結算貨幣。本集團的部份現金及銀行存款是以港元（「港元」）結算。本集團於截至2020年12月31日止年度期間內沒有經歷任何貨幣兌換導致的營運受到影響或流動性困難，亦沒有對沖交易或遠期合同安排。因此本集團所承受的外幣兌換風險並不顯著。然而，本公司管理層將密切監控外匯風險，確保及時有效地實施適當的措施。

## 股本結構

於2020年12月31日，本公司的已發行股本為5,080,000港元，已發行普通股（「股份」）數目為508,000,000股，每股面值0.01港元。於本年報日期，本公司的股本僅由普通股組成。

## 重大承擔及或然負債

於2020年12月31日，本集團並無任何重大承擔及或然負債（2019年：無）。

## 有關重大投資及資本資產的未來計劃

除本公司日期為2016年11月30日的招股章程（「招股章程」）所披露者外，本集團並無其他有關重大投資及資本資產的實質未來計劃。

## 重大收購及出售附屬公司及聯屬公司

截至2020年12月31日止年度，本集團並無任何重大收購或出售附屬公司及聯屬公司。

## 重大投資及收購資本資產

截至2020年12月31日止年度，本集團並無持有任何重大投資或作出任何重大資本資產收購。

## 集團資產抵押

於2020年12月31日，本集團概無已抵押集團資產。

## 僱員、培訓及薪酬政策

截至2020年12月31日，本集團有235名僱員（2019年：196名）。截至2020年12月31日止年度的員工成本（包括董事酬金）約為人民幣44.7百萬元（2019年：約人民幣41.6百萬元）。

本集團僱員的薪酬包括底薪、花紅及現金補助。本集團根據僱員的表現、資歷、職位及年資釐定僱員的薪酬。

本公司於2016年11月21日採納購股權計劃（「購股權計劃」），以向合資格人士就其為本集團作出貢獻並持續致力提升本集團利益，提供激勵及獎勵。

本公司亦於2020年1月10日採納股份獎勵計劃（「股份獎勵計劃」）：(i)認同並激勵合資格人士作出的貢獻；(ii)給予彼等鼓勵，以挽留該等人士為本集團的持續營運及發展服務；及(iii)招聘合適人員為本集團的未來發展效力。詳情可參閱本公司日期為2020年1月10日的公告。

本公司認識到保持董事對於股份在證券交易所上市的公司的董事職責和義務以及對於上市公司的一般監管和環境要求的最新資訊的更新的重要性。為了達到這一目標，本集團致力於僱員持續進修及發展。

本集團每季為僱員提供各種培訓課程，例如企業文化培訓及為新入職僱員提供入職培訓，以增進員工對本集團服務的多個重要領域的知識。本集團的內部培訓課程亦不斷變化，並根據我們發展的特定階段訂制。

## 主要風險及不確定因素

- 我們的一大部份收益來自我們與中國最大電訊集團的附屬公司訂立的合約，減少或失去來自彼等的業務會對我們的業務、經營業績及財務狀況造成重大不利影響。

透過把握本集團作為中國電訊行業APM產品及服務的領先供應商的地位，本集團正在擴展業務到中國第二和第三大的電訊集團及廣播電視行業，因為中國不同電訊集團的網絡架構和技術類似，本公司的產品和服務可以滿足他們的需求。本集團同時針對中小型企業客戶，推廣公司的新SaaS雲平台產品。本集團積極推動客戶多元化，將可有效降低該風險因素。

- 我們可能面對客戶延遲付款及／或拖欠款項，特別是我們最大的客戶中國最大的電訊集團，如此或會對我們的現金流或財務業績造成不利影響。

本集團已經建立專門的團隊，跟進客戶合同的付款狀況，並嚴格審核合同條款及合同條件，避免和減少客戶延遲付款或拖欠款項的情況。

- 我們依賴研發部員工維護及提升我們的產品及服務。未能挽留研發部員工將會對我們的業務、財政狀況及營運業績造成重大不利影響。

本集團已經提供有市場競爭力的薪酬和福利待遇以挽留研發部的優秀員工。同時加強新員工的培訓，避免員工流失對業務的影響。本集團也正在積極考慮購股權計劃及股份獎勵計劃，以增加研發部員工的忠誠度和減少流失率。

- 我們的收益主要來自一次性項目，項目數量減少將影響我們的業務營運及財務業績。

本集團正積極推廣產品到其他的電訊商及廣播電視行業，以增加項目的數量。同時加強該些項目中每年可延續的服務比重。公司基於雲的SaaS應用性能管理系統將以長期可延續的服務方式提供給數量龐大的中小企業客戶，該些措施將有效降低本集團對於一次性項目收益的依賴。

- 我們的業務或會受到季節影響，而倘業務於旺季受到干擾，可能會對我們的流動資金及經營業績造成不利影響。

本集團積極擴展客戶基礎，包括中小企業和海外市場，避免受到單一行業的季節性影響，同時加強合同／訂單管理，避免業務過度集中在某個季度，影響本集團現金流和業績。

## 主要財務及業務表現指標

主要財務及業務表現指標包括盈利能力增長及權益回報率。本集團盈利能力增長的詳情載於本年報本節內「年度淨溢利」一段。

本集團權益回報率從截至2019年12月31日止年度的7.2%下降至截至2020年12月31日止年度的0.6%。該下降主要是由於本集團淨溢利減少所致。

## 所得款項用途

本集團於2018年6月12日在GEM按每股股份1.08港元（於2018年6月6日的市價：每股股份1.26港元）配發及發行21,255,000股股份。有關進一步詳情，請參閱本公司以股票代號8342發佈，日期分別為2018年6月6日及2018年6月12日的公告。

本公司配發及發行額外股份的所得款項淨額（於扣除包銷費用及其他相關開支後）約為22.4百萬港元。該等配售所得款項為一般企業用途提供資金。於2019年12月31日，該款項剩餘8.6百萬港元尚未使用，剩餘資金在2020年度作為公司為電信運營商和大型企業提供APM產品及服務解決方案的一般營運資金使用完畢。截至2020年12月31日，本集團已經使用該等配售所得款項22.4百萬港元，該等款項已使用完畢。

### 執行董事

**管海卿先生**（「**管先生**」），46歲，為本公司董事會主席（「**主席**」）（於2020年6月22日起生效）和執行董事，主要負責本集團業務運作的整體管理及企業政策制定。管先生亦擔任我們的銷售總裁，主要負責監察本集團的銷售及營銷活動。管先生於1995年7月於上海交通大學畢業，取得自動化學士學位。管先生於高科技軟件解決方案企業擁有超過20年的銷售及營銷經驗。於加入本集團前，管先生自1996年4月至2000年4月在上海貝爾阿爾卡特移動通信系統有限公司擔任研發工程師及測試工程師，並且自2000年6月至2010年4月於安捷倫科技集團擔任銷售經理。管先生其後自2010年8月起至2013年6月，於捷迪訊光電技術（北京）有限公司銷售部任職，於加入本集團前，管先生於捷迪訊通訊技術（深圳）有限公司（上海分公司）擔任高級銷售經理。

**施德群先生**（「**施先生**」），44歲，為本公司執行董事及行政總裁。施先生主要負責本集團業務營運的整體策劃、管理及策略發展工作，以及監察本集團業務營運。施先生於高科技軟件解決方案行業擁有逾19年經驗。施先生於2000年11月於香港理工大學畢業，並取得電子工程學士學位。彼其後於2003年12月自香港大學取得通信工程理學碩士學位。施先生於2010年12月出任本集團監事。於加入本集團前，施先生任職於安捷倫科技香港有限公司，先後擔任應用工程師和其電子測量集團亞洲業務發展經理。

**岳勇先生**（「**岳先生**」），48歲，為主席（於2020年6月22日止）及執行董事。岳先生自2016年1月18日起擔任本集團首席技術官，主要負責監察本集團的工程及技術運作以及研發工作。岳先生分別於1994年7月及1997年3月在西安電子科技大學取得信息工程學士學位及工程碩士學位。岳先生於2006年9月加入本集團，擔任技術總監，並於互聯網及軟件行業擁有逾21年的經驗。岳先生在加入本集團前，於安捷倫科技集團任職應用工程師。

### 非執行董事

**梁炬東先生**（「**梁先生**」），51歲，為本公司非執行董事。梁先生負責就本集團策略發展提供意見。梁先生於1991年7月在華南理工大學畢業，並取得工業電子及自動化學士學位。梁先生自2012年1月至2016年3月擔任本集團銷售經理，其於銷售及營銷方面擁有逾22年經驗。於加入本集團前，梁先生自1997年12月至2009年4月加入安捷倫科技集團擔任高級銷售工程師。

## 獨立非執行董事

**張漢輝先生**（「張先生」），47歲，為本公司獨立非執行董事。張先生於1996年11月自香港理工大學取得會計學士學位，並於2011年5月自香港大學專業進修學院取得企業風險管理深造文憑，並於2020年7月自格拉斯哥卡利多尼亞大學取得風險管理理學碩士。張先生為香港會計師公會資深會員及英國特許會計師公會資深會員。張先生於會計及金融方面擁有逾23年經驗。張先生為香港執業會計師，現時為班尼路集團有限公司的高級財務經理。

**林健文教授**（「林教授」），58歲，為本公司獨立非執行董事。1987年12月，林教授自倫敦大學帝國科學院取得通信工程理學碩士學位。林教授其後於1996年10月在澳洲悉尼大學進一步取得哲學博士學位。自2010年7月起，林教授成為香港理工大學電子及資訊工程學系教授。現時，林教授為亞太訊號與信息處理研討會理事會副總裁（刊物）。

**沈奇先生**（「沈先生」），46歲，為本公司獨立非執行董事。沈先生於1997年7月自中國計量大學（前稱中國計量學院）畢業，取得資訊工程學士學位，並於1998年7月再取得吉林大學經濟法學士學位。彼於1999年5月獲認許為中國律師。沈先生自2003年4月至2013年5月任職於上海市新閔律師事務所，擔任律師，其後於2008年起晉升為律師事務所合夥人。沈先生現時為上海祺道律師事務所的合夥人。

## 公司秘書

**張啟昌先生**（「張先生」），為方圓企業服務集團（香港）有限公司的經理，主要負責協助上市公司從事專業公司秘書工作。在加入方圓企業服務集團（香港）有限公司之前，彼擔任若干公司之公司秘書和財務總監，該等公司的股份均於聯交所上市。彼於公司秘書、會計和財務方面擁有超過20年的專業經驗。彼為香港會計師公會及英國特許公認會計師公會資深會員。彼取得英國格拉摩根大學會計與金融榮譽文學學士學位。

## 高級管理人員

**施珍茹女士**（「施女士」），48歲，於2016年7月4日加入本集團任財務總監。施女士主要負責財務及會計運作的整體管理，並向本集團提供財務策略規劃、預算及預測。施女士為香港會計師公會執業會計師、英國公認會計師公會的資深會員及澳洲會計師公會的執業會計師。彼於1995年11月自香港浸會大學取得工商管理會計學學士學位，並於2006年12月自香港理工大學取得企業融資碩士學位。施女士於審計及財務管理方面擁有超過23年經驗。於加入本集團前擔任EE Hobbies Australia Pty Ltd財務總監。

**明揚先生**(「明先生」)，49歲，於2019年4月22日委任為本集團全資子公司飛思達技術(北京)有限公司的運營總裁。明先生主要負責該子公司的運營管理。彼於1994年畢業於西安電子科技大學，圖像傳輸與處理學士，並在2010年於首都經貿大學取得工商管理碩士。明先生擁有逾10年的摩托羅拉(中國)電子有限公司服務產品開發、BD業務經歷，並有9年以上華為技術有限公司經歷，任職崗位歷經項目交付與管理、服務解決方案開發、質量運營等崗位。彼於2019年加入本集團前在華為技術有限公司安哥拉代表處擔任質量運營總監。

**劉澤衛先生**(「劉先生」)，38歲，於2019年5月20日，劉先生獲委任為本集團全資子公司飛思達技術(北京)有限公司產品市場部總監，負責本集團產品規劃和新產品研究。劉先生於2007年12月27日加入本集團，為本集團的研究及開發部門主管。於2004年7月，劉先生自山西大學取得計算機科學與技術學士學位。彼於研究及開發軟件系統方面擁有逾13年經驗。於加入本集團前，自2005年12月至2007年9月，劉先生於慧通商務(深圳)有限公司擔任工程師。

**袁飛雄先生**(「袁先生」)，36歲，於2016年12月16日獲委任為本集團全資子公司飛思達技術(北京)有限公司研發總監。袁先生主要負責領導研究及開發部門。袁先生於2006年畢業於湖南大學計算機與通信學院(現稱湖南大學資訊科學與工程學院)，獲得通信工程學士學位。袁先生擁有逾13年的通信軟件研發經驗。袁先生於2016年加入本集團前在樂視雲計算有限公司擔任高級研發工程師。

**賈艷麗女士**(「賈女士」)，39歲，於2019年11月14日獲委任為本集團全資子公司飛思達技術(北京)有限公司的高級財務經理，負責管理本集團子公司的會計和財務部門。賈女士為中國註冊會計師、中國註冊資產評估師和註冊內部審計師。賈女士於審計及財務管理方面擁有超過17年經驗，曾任職於利安達會計師事務所和瑞華會計師事務所，並於大唐電信科技股份有限公司任財務主管，於加入本集團前擔任北京賽弗網絡科技有限責任公司財務總監。

**馬學嘉先生**(「馬先生」)，38歲，於2017年7月1日獲委任為本集團全資子公司飛思達技術(北京)有限公司的技术服務部總監。馬先生主要負責本集團技術部門管理和協調工作。馬先生曾負責本集團產品的售前管理和技術支援工作。彼於2009年加入本集團前在中國電信全資子公司廣東億迅科技有限公司擔任系統集成工程師。

**鄒平先生**(「**鄒先生**」)，42歲，於2016年12月16日委任為本集團全資子公司飛思達技術(北京)有限公司的創新產品銷售副總監。鄒先生主要負責本集團全國創新產品和服務銷售工作。鄒先生於2000年畢業於上海華東師範大學資源與環境學院，獲得地理教育學士學位並於2005年在同一院校獲得地理資訊系統(GIS)碩士學位。彼於2011年加入本集團前在上海數字位圖信息科技有限公司擔任研發工程師。

**龍建軍先生**(「**龍先生**」)，49歲，於2016年12月16日委任為本集團全資子公司飛思達技術(北京)有限公司的華南地區銷售副總監。龍先生主要負責本集團華南地區的產品和服務銷售工作。龍先生於1995年畢業於湘潭大學物理系電子與電器技術專業。龍先生擁有19年電信行業銷售管理的經驗。彼於2013年加入本集團前在長沙市業通達監控技術有限公司擔任銷售總監，負責全國電信行業銷售和管理工作。

**徐世嘉先生**(「**徐先生**」)，39歲，於2016年12月16日委任為本集團全資子公司飛思達技術(北京)有限公司的華東地區銷售副總監。徐先生主要負責本集團華東地區的產品和服務銷售工作。彼於2005年畢業於東華理工學院通信工程專業，獲得工學學士學位。徐先生擁有逾10年的網路通信解決方案的銷售經驗。彼於2010年加入本集團前在上海安祺科技有限公司從事儀器儀錶銷售工作。

董事欣然向股東提呈本集團截至2020年12月31日止年度的年報及經審核綜合財務報表。

### 主要業務

本公司主要業務為投資控股，其附屬公司主要從事提供互聯網和網絡應用性能管理(APM)產品及服務。其附屬公司主要業務的詳情載於綜合財務報表附註1。年內，本集團的主要業務性質並無重大變動。

### 業務回顧

公司條例(香港法例第622章)附表5規定的業務回顧部份載於本年報第3頁至第4頁「主席報告」一節，及本年報第6頁至第13頁「管理層討論與分析」一節，該等討論組成本董事會報告的一部份。

### 業績及股息

本集團截至2020年12月31日止年度的業績及本集團於該日的綜合損益及其他全面收益表載於本年報第51頁的綜合財務報表內。

董事會不建議派發截至2020年12月31日止年度的末期股息(截至2019年12月31日止年度末期股息：無)。

### 暫停辦理股份過戶登記手續

應屆股東週年大會(「股東週年大會」)訂於2021年6月11日(星期五)舉行。為釐定有權出席股東週年大會並於會上投票的股東名單，本公司將於2021年6月8日(星期二)至2021年6月11日(星期五)(包括首尾兩日)暫停辦理股份過戶登記手續，期間將不會進行任何股份過戶登記。為符合資格出席股東週年大會並於會上投票，所有股份過戶文件連同有關股票，必須於2021年6月7日(星期一)下午四時三十分前交回本公司香港股份過戶登記分處卓佳證券登記有限公司，地址為香港皇后大道東183號合和中心54樓以作登記之用。

### 財務概要

本集團截至2020年12月31日止年度的業績以及資產及負債概要載於本年報第116頁的財務概要內。該概要並不組成經審核綜合財務報表的一部份。

### 物業及設備

本集團截至2020年12月31日止年度的物業及設備的變動詳情載於綜合財務報表附註13。

## 已發行資本

本公司截至2020年12月31日止年度的股本變動詳情載於綜合財務報表附註25。

## 優先購買權

本公司的組織章程細則（「細則」）或開曼群島法例並無載列優先購買權條文，規定本公司須按比例向現有股東發售新股。

## 購買、贖回或出售上市證券

本公司或其任何附屬公司於截至2020年12月31日止年度概無購買、出售或贖回本公司任何證券。於2020年12月31日，本公司並無尚未贖回之可贖回證券。

## 儲備

本集團儲備的變動詳情載於綜合財務報表附註26。

## 可分派儲備

於2020年12月31日，根據開曼群島公司法第22章（1961年第3號法例，經綜合及修訂），除股份溢價外，本公司概無其他可供分派予股東的可分派儲備。

## 主要客戶及供應商

本集團五大客戶的銷售額佔截至2020年12月31日止年度營業總額約36.4%（2019年：約32.2%），同期最大客戶所佔銷售額約為10.2%（2019年：約9.4%）。

本集團五大供應商的採購額佔截至2020年12月31日止年度採購總額約57.3%（2019年：約51.1%），同期最大供應商所佔採購額約為33.2%（2019年：約36.8%）。

就董事所深知，於2020年，概無董事或彼等任何聯繫人或任何股東（擁有本公司已發行股本超過5%）於本集團任何五大客戶或供應商的股本中擁有任何實益權益。

## 董事

於截至2020年12月31日止年度及直至本年報日期任職的本公司董事如下：

### 執行董事

管海卿先生(主席)  
施德群先生(行政總裁)  
岳勇先生(首席技術官)

### 非執行董事

梁炬東先生

### 獨立非執行董事

張漢輝先生  
林健文教授  
沈奇先生

根據細則第108條，在每屆股東週年大會上，三分一的時任董事(倘人數並非三(3)的倍數，則最接近但不少於三分一的人數)須輪值退任，每名董事(包括按特定任期獲委任的董事)須至少每三年輪值退任一次。故此，施德群先生、張漢輝先生及沈奇先生將於應屆股東週年大會輪值退任。彼等符合資格並願意於應屆股東週年大會上膺選連任。

### 董事會及高級管理層

本集團董事及高級管理層的履歷詳情載於本年報第14頁至第17頁。

### 董事服務合約／委任函

各執行董事、非執行董事及獨立非執行董事已與本公司訂立服務合約或簽訂委任函(視情況而定)，自2019年12月15日起為期三(3)年，並僅可根據服務合約或委任函(視情況而定)的條文終止。

除上文所披露者外，概無董事與本公司訂立任何本集團於一年內不可在不予賠償(法定賠償除外)的情況下而終止的服務合約。

### 董事於交易、安排或合約的重大權益

於截至2020年12月31日止年度，概無董事及其關連人士於對本集團業務而言屬重大並由本公司或其任何附屬公司訂立的任何交易、安排或合約中直接或間接擁有重大權益。

## 競爭權益

於截至2020年12月31日止年度，概無董事或控股股東（定義見下文）或彼等各自的聯繫人（定義見聯交所證券上市規則（「上市規則」））於對本集團業務構成或可能構成競爭的任何業務中直接或間接擁有權益，亦無於與本集團產生或可能產生任何利益衝突的任何業務中擁有權益。

## 控股股東的不競爭契據

於2016年11月21日，高酷投資有限公司、環沛投資有限公司、鉅智投資有限公司、世機創投有限公司、岳勇先生、施德群先生、管海卿先生及梁炬東先生（「控股股東」）訂立一份以本公司（為其本身及作為其各附屬公司的受託人）為受益人的不競爭契據（「不競爭契據」），據此，各控股股東共同及個別地向本公司保證及承諾，自上市日期起，其不會並將促使其緊密聯繫人或任何由其直接或間接控制的公司（本集團成員公司除外）不會直接或間接經營、參與、從事或以其他方式於任何地方的任何業務，或於對本集團任何成員公司的業務不時構成或可能構成競爭的地方擁有權益。有關不競爭契據的詳情，請參閱招股章程「與控股股東的關係」一節。

於2019年11月15日，馬春茹女士（「馬女士」）與施德群先生（「施先生」）、岳勇先生（「岳先生」）、管海卿先生（「管先生」）及梁炬東先生（「梁先生」）簽立日期為2016年8月11日的一致行動人士契據（經日期為2016年11月10日的補充契據修訂及補充）的補充契據（「補充契據」）（統稱「一致行動人士契據」）。根據補充契據，馬女士同意並承諾與施先生、岳先生、管先生及梁先生在本公司及其附屬公司的經營、管理及與之有關的所有重大事宜方面一致行動。因此，自2019年11月15日起，施先生、岳先生、管先生、馬女士及梁先生為一致行動人士，且根據證券及期貨條例（香港法例第571章）（「證券及期貨條例」）彼等各自被視為於彼等之中其他人士間接持有的本公司股份中擁有權益。施先生仍為一致行動人士團體的領導者。

各控股股東已向本公司確認其於上市日期直至本年報日期期間已遵守不競爭契據。獨立非執行董事亦已審閱合規情況，並確認各控股股東自上市日期以來及直至本年報日期已遵守不競爭契據及補充契據項下的所有承諾。

## 酬金政策

本公司已成立薪酬委員會，基於本集團的營運業績、個人表現及可比市場慣例，檢討及釐定本集團的酬金政策以及董事及高級管理層所有薪酬架構。

## 董事及五名最高薪人士的酬金

董事及五名最高薪人士的酬金詳情分別載於綜合財務報表附註8至9。

## 管理合約

於截至2020年12月31日止年度，概無訂立或存續任何有關本公司全部或絕大部份業務管理及行政的合約。

## 購股權計劃

本公司於2016年11月21日採納購股權計劃，以向合資格人士就其為本集團作出貢獻並持續致力提升本集團利益提供激勵及獎勵。

購股權計劃的詳情如下：

- |    |                  |                                                                                                                                                    |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 購股權計劃的目的         | 購股權計劃旨在讓本公司向合資格人士授出購股權，作為對其為本集團作出貢獻的激勵或獎勵。                                                                                                         |
| 2. | 參加資格             | 本集團任何合資格僱員（全職或兼職）、執行董事、非執行董事及獨立非執行董事、諮詢人及顧問。                                                                                                       |
| 3. | 購股權計劃項下可供發行的股份總數 | 48,674,500股股份（佔於上市日期已發行股份總數的10%）                                                                                                                   |
| 4. | 認購價              | <p>認購價由董事會釐定，惟無論如何不低於以下各項中最高者：</p> <p>(i) 按股份於授出日期（須為交易日）在聯交所每日報價表所示收市價；</p> <p>(ii) 緊接授出日期前五個交易日在聯交所每日報價表所示每股平均收市價；及</p> <p>(iii) 股份於授出日期的面值。</p> |
| 5. | 各參與者可獲授權上限       | 任何12個月期間根據本購股權計劃及其他計劃向參與者授出的購股權獲行使後，已發行及將予發行的股份總數不得超過已發行股份的1%。                                                                                     |
| 6. | 截止接納時間           | 合資格人士可於授出購股權日期起計28日內接納獲授購股權。                                                                                                                       |
| 7. | 購股權期間            | 購股權期間於提呈要約日期起計10年內屆滿，將由董事釐定並通知承授人。                                                                                                                 |
| 8. | 購股權屬承授人個人所有      | 購股權屬承授人個人所有，不得轉讓或出讓，承授人亦不得以任何方式出售、轉讓、質押、按揭、設立產權負擔，或增設以任何第三方為受益人或與任何購股權相關的任何權益。                                                                     |
| 9. | 購股權計劃的有效期        | 購股權的有效期為由2016年11月21日起計十年，且於本年報日期尚未屆滿。                                                                                                              |

自採納購股權計劃及直至本年報日期，概無根據購股權計劃授出購股權。於2020年12月31日及截至本年報日期，本公司並無任何尚未行使的購股權、認股權證、衍生工具或可轉換或交換為股份的證券。

## 股份獎勵計劃

本公司於2020年1月10日採納股份獎勵計劃。

股份獎勵計劃的詳情如下：

- |    |           |                                                                                                                                                                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 股份獎勵計劃的目的 | 旨在(i)認同並激勵合資格人士作出的貢獻；(ii)給予彼等鼓勵，以挽留該等人士為本集團的持續營運及發展服務；及(iii)招聘合適人員為本集團的未來發展效力。                                                                                                                          |
| 2. | 參加資格      | 本集團之任何董事（包括但不限於任何執行董事、非執行董事或獨立非執行董事）、高級管理人員及僱員。                                                                                                                                                         |
| 3. | 持續期       | 除非董事會根據股份獎勵計劃規則提前終止，否則該計劃的有效期自採納日期起計為期十年。                                                                                                                                                               |
| 4. | 歸屬        | <p>董事會可全權酌情：</p> <p>(i) 透過指示及促使受託人將指定數目之獎勵股份轉讓予經甄選參與者，從而將該等獎勵股份發放予經甄選參與者；</p> <p>(ii) 或在董事會合理認為經甄選參與者收取獎勵股份並非實際可行（按獎勵函件所述之基準），惟股份並無暫停買賣的情況下，指示及促使受託人於股份獎勵計劃規則規定之任何時限內出售相關數目之獎勵股份，並將出售所得款項支付予經甄選參與者。</p> |
| 5. | 失效／沒收     | 倘經甄選參與者無法滿足向該經甄選參與者發出的獎勵函件所載之歸屬條件，其有關獎勵股份將會失效。                                                                                                                                                          |
| 6. | 可轉讓性      | 根據股份獎勵計劃已授出但尚未歸屬之任何獎勵概不得出讓或轉讓，經甄選參與者亦不得以任何方式為任何其他人士之利益就任何股份獎勵進行出售、轉讓、質押、按揭、設立產權負擔或創設任何權益，或訂立任何協議以作出上述事宜。                                                                                                |

7. 計劃限額 根據股份獎勵計劃可獎勵之股份總數不得超過不時已發行股份總數之10%。
- 根據股份獎勵計劃可授予經甄選參與者但尚未歸屬之獎勵股份最高數目不得超過不時已發行股份總數1%。
8. 終止 股份獎勵計劃應於：(i)採納日期之十週年當日；及(ii)董事會釐定的提早終止日期(以較早者為準)終止，惟該終止不得影響任何經甄選參與者根據股份獎勵計劃享有的任何存續權利。

自採納股份獎勵計劃至本年報日期，本公司概無根據股份獎勵計劃授出獎勵股份。

## 股權掛鈎協議

除上文所述本公司購股權計劃和股份獎勵計劃外，於截至2020年12月31日止年度本公司並無訂立或於該期間完結時存續任何將會或可能導致本公司發行股份的股權掛鈎協議，或規定本公司訂立任何將會或可能導致本公司發行股份的協議的股權掛鈎協議。

## 董事及主要行政人員於股份的權益

於2020年12月31日，董事及本公司主要行政人員於本公司及其相聯法團(定義見香港法例第571章證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)的股份、相關股份或債券中，擁有(a)根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益或淡倉(包括根據證券及期貨條例有關條文彼等被當作或視為擁有的權益或淡倉)；或(b)根據證券及期貨條例第352條須載入該條所述登記冊的權益或淡倉；或(c)根據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」)須知會本公司及聯交所的權益或淡倉如下：

## 於股份的好倉

| 董事姓名         | 身份／權益性質                | 所持股份數目         | 概約股權百分比 |
|--------------|------------------------|----------------|---------|
| 岳勇先生(附註1及2)  | 於受控制公司的權益；與另一人士共同持有的權益 | 310,040,000.00 | 61.03%  |
| 施德群先生(附註1及3) | 於受控制公司的權益；與另一人士共同持有的權益 | 310,040,000.00 | 61.03%  |
| 管海卿先生(附註1及4) | 於受控制公司的權益；與另一人士共同持有的權益 | 310,040,000.00 | 61.03%  |
| 梁炬東先生(附註1及5) | 於受控制公司的權益；與另一人士共同持有的權益 | 310,040,000.00 | 61.03%  |

附註：

1. 根據一致行動人士契據，岳勇先生、施德群先生、管海卿先生、梁炬東先生及馬春茹女士（本公司主要股東，「馬女士」）確認、同意及知悉（其中包括）彼等自2019年11月15日起就本集團而言為一致行動人士。因此，根據一致行動人士契據，岳勇先生、施德群先生、管海卿先生、梁炬東先生及馬女士各自被視為擁有本公司已發行股本61.03%的權益。
2. 岳勇先生擁有權益的股份包括(i)彼全資擁有的公司世機創投有限公司（岳勇先生根據證券及期貨條例被視為擁有權益）持有的55,070,000股股份；及(ii)岳勇先生由於作為施德群先生、管海卿先生、梁炬東先生及馬女士的一致行動人士而被視為擁有權益的254,970,000股股份。
3. 施德群先生擁有權益的股份包括(i)彼全資擁有的公司高酷投資有限公司（施德群先生根據證券及期貨條例被視為擁有權益）持有的103,335,000股股份；及(ii)施德群先生由於作為岳勇先生、管海卿先生、梁炬東先生及馬女士的一致行動人士而被視為擁有權益的206,705,000股股份。
4. 管海卿先生擁有權益的股份包括(i)彼全資擁有的公司環沛投資有限公司（管海卿先生根據證券及期貨條例被視為擁有權益）持有的72,365,000股股份；及(ii)管海卿先生由於作為施德群先生、岳勇先生、梁炬東先生及馬女士的一致行動人士而被視為擁有權益的237,675,000股股份。
5. 梁炬東先生擁有權益的股份包括(i)彼全資擁有的公司鉅智投資有限公司（梁炬東先生根據證券及期貨條例被視為擁有權益）持有的31,005,000股股份；及(ii)梁炬東先生由於作為施德群先生、岳勇先生、梁炬東先生及馬女士的一致行動人士而被視為擁有權益的279,035,000股股份。

除上文所披露者外，於2020年12月31日，概無董事及本公司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）的任何股份、相關股份或債券中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第352條須予記錄的權益或淡倉，或根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

## 根據證券及期貨條例須予披露的主要股東及其他人士於股份及相關股份的權益及淡倉

於2020年12月31日，股東（本公司董事及主要行政人員除外）於本公司股份及相關股份中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及第3分部條文須向本公司披露的權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第336條須載入本公司登記冊的權益或淡倉如下：

### 股份中的好倉

| 股東姓名                                    | 身份／權益性質                | 所持股份數目      | 概約股權百分比<br>(附註1) |
|-----------------------------------------|------------------------|-------------|------------------|
| 世機創投有限公司(附註2)                           | 實益擁有人                  | 55,070,000  | 10.84%           |
| 李端女士(附註3)                               | 配偶權益                   | 310,040,000 | 61.03%           |
| 高酷投資有限公司(附註4)                           | 實益擁有人                  | 103,335,000 | 20.34%           |
| 陳寶珠女士(附註5)                              | 配偶權益                   | 310,040,000 | 61.03%           |
| 環沛投資有限公司(附註6)                           | 實益擁有人                  | 72,365,000  | 14.25%           |
| 顧維女士(附註7)                               | 配偶權益                   | 310,040,000 | 61.03%           |
| 鉅智投資有限公司(附註8)                           | 實益擁有人                  | 31,005,000  | 6.10%            |
| 白曉倩女士(附註9)                              | 配偶權益                   | 310,040,000 | 61.03%           |
| Silver Coral Developments Limited(附註10) | 實益擁有人                  | 48,265,000  | 9.50%            |
| 馬春茹女士(附註10及11)                          | 於受控制公司的權益；與另一人士共同持有的權益 | 310,040,000 | 61.03%           |
| Sino Impact Limited                     | 實益擁有人                  | 54,710,000  | 10.77%           |
| 關山先生(附註12)                              | 於受控制公司的權益；配偶權益         | 54,710,000  | 10.77%           |
| 譚淑芬女士(附註12)                             | 於受控制公司的權益；配偶權益         | 54,710,000  | 10.77%           |

附註：

1. 於2020年12月31日，本公司已發行508,000,000股股份。
2. 世機創投有限公司由岳勇先生全資擁有。根據證券及期貨條例，岳勇先生被視為於世機創投有限公司持有的股份中擁有權益。
3. 李端女士為岳勇先生的配偶。根據證券及期貨條例，李端女士被視為於岳勇先生擁有權益的相同數量股份中擁有權益。
4. 高酷投資有限公司由施德群先生全資擁有。根據證券及期貨條例，施德群先生被視為於高酷投資有限公司持有的股份中擁有權益。
5. 陳寶珠女士為施德群先生的配偶。根據證券及期貨條例，陳寶珠女士被視為於施德群先生擁有權益的相同數量股份中擁有權益。
6. 環沛投資有限公司由管海卿先生全資擁有。根據證券及期貨條例，管海卿先生被視為於環沛投資有限公司持有的股份中擁有權益。
7. 顧維女士為管海卿先生的配偶。根據證券及期貨條例，顧維女士被視為於管海卿先生擁有權益的相同數量股份中擁有權益。

8. 鉅智投資有限公司由梁炬東先生全資擁有。根據證券及期貨條例，梁炬東先生被視為於鉅智投資有限公司持有的股份中擁有權益。
9. 白曉倩女士為梁炬東先生的配偶。根據證券及期貨條例，白曉倩女士被視為於梁炬東先生擁有權益的相同數量股份中擁有權益。
10. Silver Coral Developments Limited由馬春茹女士全資擁有。根據證券及期貨條例，馬春茹女士被視為於Silver Coral Developments Limited持有的股份中擁有權益。
11. 馬春茹女士擁有權益的股份包括：(i)彼全資擁有的公司Silver Coral Developments Limited持有的48,265,000股股份（馬春茹女士根據證券及期貨條例被視為擁有權益）；及(ii)根據一致行動人士契據，馬春茹女士由於作為岳勇先生、施德群先生、管海卿先生及梁炬東先生的一致行動人士而被視為擁有權益的261,775,000股股份。
12. 關山先生及譚淑芬女士各自於Sino Impact Limited持有50%權益，而Sino Impact Limited直接持有54,710,000股股份。根據證券及期貨條例，關山先生及譚淑芬女士被視為於Sino Impact Limited擁有權益的54,710,000股股份中擁有權益。

除上文所披露者外，於2020年12月31日，本公司並不知悉有任何人士（本公司董事或主要行政人員除外）於本公司股份及相關股份中持有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須向本公司披露的權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第336條須載入該條所述登記冊的權益或淡倉。

## 董事收購股份或債權的權利

除上文「購股權計劃」、「股份獎勵計劃」及「董事及高級行政人員於股份的權益」各節所披露者外，於截至2020年12月31日止年度及截至本年報日期，本公司董事及主要行政人員及彼等各自的緊密聯繫人（定義見上市規則）並無擁有任何權益或已獲授予或行使任何權利以認購本公司及／或其相聯法團（定義見證券及期貨條例）的股份或相關股份。

## 獨立性確認書

本公司已根據上市規則第3.13條向各獨立非執行董事取得年度獨立性確認書，並認為全體獨立非執行董事均為獨立。

## 企業管治

本公司已遵守上市規則附錄十四所有守則條文，亦無獲悉任何與之相關的違規行為。

## 足夠公眾持股量

根據本公司可公開獲悉的資料及據董事所深知，董事確認於本年報日期，本公司已發行股本總額中至少25%由公眾持有。

## 與持份者的關係

### 僱員

人才一直被視為本集團最重要及珍貴的資產之一。本集團致力為他們提供安全及良好舒適的工作環境，同時也有健全規範的管理制度，本集團能夠保障員工享有合理的薪酬待遇以及相關的社會福利保障，能夠吸引及挽留有豐富知識和經驗的優秀人員。另外本集團也為技術員工提供常規培訓。於截至2020年12月31日止年度期間，本集團與員工之間不曾出現任何重大勞動糾紛等問題，本集團與員工之間一直都維持良好關係。

### 客戶

本集團與聲譽良好大型客戶（包括中國最大電訊集團的附屬公司）有長期穩定的業務關係。自2007年起，本集團與中國最大電訊集團的附屬公司已建立業務關係超過13年。為優化我們產品的性能，本集團不斷收集客戶反饋。於截至2020年12月31日止年度期間，本集團與客戶並無任何重大糾紛並保持良好關係。

### 供應商

本集團向不同供應商採購硬件及安裝工程服務，以減低營運中斷風險。本集團與其最大供應商更已維持9年的業務關係。於截至2020年12月31日止年度期間，本集團與供應商並無任何重大糾紛並保持良好關係。

## 股息政策

1. 本公司擬每半年給予股東股息，惟須視乎宣派股息時本公司能否以累計及未來盈利派付股息、流動資金水準以及未來承擔及本股息政策而定。除上述定期的半年度股息，根據股息政策，本公司可不時宣派特別股息，但任何股息均不得多於董事會所建議的款額。
2. 當建議派息時，董事會之政策是一方面讓股東分享本公司溢利，另一面是預留足夠儲備以供本公司日後發展之用。本公司能否派付股息（包括但不限於上述定期的半年度股息）將取決於本公司目前及未來之營運、流動資金水準及資本要求。本公司能否派付股息亦受開曼群島法例、細則規定及適用的法律法規所規限。股息政策反映董事會對本集團財務及現金流狀況的現時看法，惟有關股息政策仍會不時檢討，不保證會在任何指定期間派付任何特定金額的股息。即使董事會決定建議派付股息，股息形式、頻率及金額將視乎本集團之經營及盈利、資本要求及盈餘、整體財務狀況、合約限制及影響本集團的其他因素而定。

## 環保政策及表現

本集團的業務並不涉及任何天然資源釋放物。然而，本集團致力實施政策及措施以盡量減低本集團營運對環境的影響。截至2020年12月31日止年度期間，本集團採取下列政策以改善環境質素：

- 辦公室用電必須符合節電、高效率及低消耗原則。
- 工作場所的照明及電器須在無人使用時關閉。
- 所有員工及管理層在下班時或休假期間必須關上其電腦、影印機、傳真機及其他電子設備的電源。
- 在冬季期間調低供熱系統，並嚴格執行「夏季辦公室空調溫度不低於26°C，冬季不高於16°C」的原則。
- 加強辦公室資源消耗管理，充分利用電子管理功能，減少紙張打印量，並鼓勵雙面使用紙張、信封及複印紙。
- 提升資源運用效率，鼓勵廢物重用及善用可再生資源。

## 遵守相關法律及法規

本集團知悉遵守監管要求的重要性以及不遵守相關規定的風險，其可能對本集團的業務營運及財務狀況造成不利影響。董事會負責確保本集團遵守相關法律及法規。對本集團具有重大影響的法律及法規包括(其中包括)《中華人民共和國著作權法》、《計算機軟件保護條例》、《中華人民共和國專利法》、《中華人民共和國商標法》及《電信和互聯網用戶個人信息保護規定》。據董事會所知，本集團於截至2020年12月31日止年度已遵守相關法律及法規。

## 獲准許彌償條文

惠及董事的獲准許彌償條文現正生效，並於年內生效。本公司已就可能針對其董事所作出的潛在法律行動購買及維持合適的保險。

## 關聯方交易

截至2020年12月31日止年度，本集團訂立的重大關聯方交易已於綜合財務報表附註30披露。該等關聯方交易並不屬於上市規則第14A章所界定的「關連交易」或「持續關連交易」。

## 報告期後的事件

本集團於2020年12月31日後至本年報日期並無發生重大事件。

## 企業及社會責任

本集團深明公司的社會責任並非僅為社會文明和進步而設，更是企業生存和發展所需。本集團高度重視並認真履行其社會責任，促進本集團與社會之間和諧互動；實現可持續發展；樹立良好的企業形象；按照法律法規為社會提供就業機會，熱衷參與公益事務，為本集團創造更佳社會氛圍，實現長遠可持續發展。本集團大力推動自主創新，通過積極維護員工權益、保障僱員健康及改善員工福利待遇，提高僱員快樂指數，並營造企業與員工之間的和諧氛圍，從而提升企業的核心競爭力。該等活動包括出國旅遊、舉辦萬聖節派對、聖誕派對、員工生日會等。另一方面，本集團依法納稅，主動肩負保護自然環境、帶動社會和經濟發展的責任，樹立並維持具備誠信及守法正義的良好企業形象。本集團將企業社會責任與本集團的業務發展相結合，努力不懈地追求本公司與客戶、員工、股東和社會共同進步與發展。

## 核數師

安永會計師事務所由董事會委任為本公司核數師且於過去三個財政年度，本公司核數師概無變動。本集團截至2020年12月31日止年度的綜合財務報表已由安永會計師事務所審核，其任期將於即將舉行的股東週年大會上屆滿。本公司將於即將舉行的股東週年大會上提呈續聘安永會計師事務所為本公司核數師的決議案。

代表董事會

**管海卿**

主席兼執行董事

香港，2021年3月26日

### 企業管治常規

本集團的企業管治常規乃依據上市規則附錄十四所載的企業管治守則(「守則」)原則及守則條文。

董事會認同實現高水平企業管治的價值及重要性，並致力為股東的最佳利益維持良好的企業準則及程序。

本集團於截至2020年12月31日止年度已遵守上市規則附錄十四所載守則的所有守則條文，亦無獲悉於年內任何與之相關的違規行為。

### 董事進行證券交易

本集團已採納上市規則附錄10所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)作為董事進行本公司證券交易之操守守則。

截至2020年12月31日止年度，本集團已向全體董事作出具體查詢，彼等確認彼等各自己遵守標準守則。

### 董事會

#### 董事會的組成

直至本年報日期，董事會包括三名執行董事、一名非執行董事及三名獨立非執行董事，有關詳情載列如下：

#### 執行董事

管海卿先生(主席，自2020年6月22日生效)

施德群先生(行政總裁)

岳勇先生(首席技術官)(主席，自2020年6月22日退任)

#### 非執行董事

梁炬東先生

#### 獨立非執行董事

張漢輝先生

林健文教授

沈奇先生

自上市日期直至本年報日期，除岳勇先生於2020年6月22日辭任董事會主席及管海卿先生於2020年6月22日委任為董事會主席，董事會的組成並無任何變動。

施德群先生為本公司財務總監施珍茹女士的胞弟。除本年報所披露者外，概無董事會成員與其他董事會成員及本公司行政總裁有任何關係。

各董事的履歷詳情載於本年報第14頁至17頁「董事及高級管理層履歷」一節。

## 董事會的職能

董事會的主要工作是確保本公司穩健營運，並確保本公司的管理符合股東的最佳利益，同時考慮其他持份者的利益。除法定責任外，董事會亦考慮及批准本集團的整體業務計劃及戰略、根據守則所載守則條文第D3-1條制定及執行企業管治職能、監督該等政策及戰略的執行以及本公司的管理，並審視公司遵守守則以及企業管治報告披露情況。本集團的日常業務營運及行政運作則由本公司執行董事及高級管理層負責。

## 董事會會議及董事出席記錄

守則所載的守則條文A.1.1條列明每年應舉行最少四次定期董事會會議，大約每季舉行一次，並由大多數董事親身或透過其他電子通訊方式積極參與。

截至2020年12月31日止年度，本公司共召開五次董事會會議，共召開壹次股東大會會議。各董事個別出席股東大會和董事會會議之記錄列表如下：

|                | 股東大會會議出席率 | 董事會會議出席率 |
|----------------|-----------|----------|
| <b>執行董事</b>    |           |          |
| 管海卿先生          | 1/1       | 5/5      |
| 施德群先生          | 1/1       | 5/5      |
| 岳勇先生           | 1/1       | 5/5      |
| <b>非執行董事</b>   |           |          |
| 梁炬東先生          | 1/1       | 5/5      |
| <b>獨立非執行董事</b> |           |          |
| 張漢輝先生          | 1/1       | 5/5      |
| 林健文教授          | 1/1       | 5/5      |
| 沈奇先生           | 1/1       | 5/5      |

## 委任、選舉及罷免董事

各執行董事，即管海卿先生、施德群先生及岳勇先生，已於2019年11月21日與本公司訂立服務協議，自2019年12月15日起計為期三年，可於協議在初步期限結束或其後任何時間屆滿時由其中一方向另一方發出不少於三個月的書面通知予以終止。

根據守則所載的守則條文第A.4.1條，非執行董事的委任應有指定任期。

非執行董事梁炬東先生及各獨立非執行董事已於2019年11月21日與本公司訂立委任函，自2019年12月15日起計為期三年，可於委任函在初步期限結束或其後任何時間屆滿時由其中一方向另一方發出不少於三個月的書面通知予以終止。

根據細則，董事須至少每三年於本公司股東週年大會上輪值退任一次。此外，獲董事會委任以填補臨時空缺的任何董事的任期將直至本公司下屆股東週年大會為止，屆時將符合資格膺選連任。

## 獨立非執行董事

本公司有三名獨立非執行董事，符合上市規則第3.10(1)條的規定。此外，在該三名獨立非執行董事中，張漢輝先生具備上市規則第3.10(2)條規定的合適專業資格或會計或財務管理相關的專業知識。根據上市規則第3.13條，本公司已接獲各獨立非執行董事有關其獨立性的書面確認。基於該等確認，本公司認為張漢輝先生、林健文教授及沈奇先生具有獨立身份。

## 主席及行政總裁

根據守則所載的守則條文第A.2.1條，主席及行政總裁的角色應有所區分，不應由一人同時兼任。年內，岳勇先生於2020年6月22日止履行主席的職責及管海卿先生的履行於2020年6月22日起生效，而行政總裁的角色則由施德群先生擔任。因此，本公司已遵守守則所載的守則條文第A.2.1條。

## 公司秘書

張啟昌先生於2018年2月9日獲委任為本公司公司秘書（「公司秘書」）。彼為方圓企業服務集團（香港）有限公司的經理。彼於本公司的主要公司聯絡人為本公司執行董事及行政總裁施德群先生。年內，張啟昌先生已根據上市規則第3.29條的規定接受不少於15小時的相關專業培訓。

## 董事培訓及持續專業發展

各董事應恪守作為董事的責任，並時刻掌握本公司的守則、業務活動及發展。

根據守則所載的守則條文第A.6.5條，所有董事均應參與持續專業發展，發展並更新其知識及技能，確保在掌握充分資訊的情況下對董事會作出適切的貢獻。截至2020年12月31日止年度，全體董事（即管海卿先生、施德群先生、岳勇先生、梁炬東先生、張漢輝先生、林健文教授及沈奇先生）已參加有關董事責任及職責的培訓，確保彼等對其於上市規則及相關監管規定下的責任和義務具有適當理解。本公司亦已設有安排，以於必要時為董事提供持續簡報及專業發展。

## 董事及高級人員的責任

本公司已安排合適的責任保險，以保障董事及本公司高級人員可能因企業活動招致法律行動而須承擔的責任。保險承保範圍每年檢討。

## 董事委員會

董事會已成立三個委員會，即審核委員會、薪酬委員會及提名委員會，以監察本集團特定方面的事務。三個委員會各自已就權力及職責制定特定職權範圍。

審核委員會的全體成員均為獨立非執行董事，而薪酬委員會及提名委員會之大多數成員為獨立非執行董事。

董事委員會獲提供足夠資源以履行其職責，並可於適當情況下合理要求尋求獨立專業意見，有關費用由本公司支付。董事委員會將向董事會匯報其決定或建議。

## 審核委員會

本公司的審核委員會（「審核委員會」）於2016年11月21日成立，書面職權範圍由董事會遵照上市規則第3.21條及3.22條及守則所載守則條文第C.3.3條修訂並於2018年11月29日起生效。審核委員會包括三名獨立非執行董事張漢輝先生、林健文教授及沈奇先生。審核委員會主席為張漢輝先生，彼擁有上市規則第3.10(2)條及第3.21條所規定的適當專業資格。概無審核委員會成員為本公司現時外聘核數師的前合夥人。

審核委員會已與管理層審閱本集團截至2020年6月30日止六個月及截至2020年12月31日止年度的財務業績，並認為該等業績符合適用會計準則、上市規則的規定及其他適用法律要求，並已作出充份披露。

審核委員會的主要職責包括下列各項：

- (a) 就本集團的財務申報過程、內部監控及風險管理系統是否有效提供獨立意見，藉以協助董事會；
- (b) 審閱財務資料及披露；
- (c) 監督審核過程；及
- (d) 履行董事會委派的其他職責和責任。

審核委員會須每年至少舉行兩次會議。年內，審核委員會舉行兩次會議。

審核委員會成員出席詳情載列如下：

|           | 會議出席率 |
|-----------|-------|
| 張漢輝先生(主席) | 2/2   |
| 林健文教授     | 2/2   |
| 沈奇先生      | 2/2   |

審核委員會的會議記錄由公司秘書保存。會議記錄草稿及最終定稿將於每次會議後合理時間內分別寄發予全體委員會成員，以供提出意見及作記錄之用。概無任何重大不確定事件或情況，令本公司繼續按持續經營基準營運的能力受到重大質疑。本公司已向審核委員會提供充足資源以履行其職責。

### 薪酬委員會

本公司的薪酬委員會(「薪酬委員會」)於2016年11月21日成立，書面職權範圍由董事會遵照守則所載的守則條文修訂並於2018年11月29日起生效。薪酬委員會目前包括三名獨立非執行董事林健文教授、張漢輝先生及沈奇先生，以及一名執行董事施德群先生。薪酬委員會主席為林健文教授。

薪酬委員會的主要職責包括下列各項：

- (a) 審閱與全體董事及本集團高級管理層有關的整體薪酬政策及架構，並就此向董事會提供建議；
- (b) 對於為制訂薪酬政策而設立正式且具透明度的程序進行檢討，並就此向董事會提供建議；
- (c) 參考董事會的企業方針及目標，審批管理層的薪酬建議；
- (d) 考慮及批准根據購股權計劃向合資格參與者授出購股權；及
- (e) 評估執行董事的表現及批准執行董事服務合約條款。

薪酬委員會須每年至少舉行一次會議。於本年度內，薪酬委員會共舉行壹次會議。薪酬委員會成員出席詳情載列如下：

## 會議出席率

|           |     |
|-----------|-----|
| 林健文教授(主席) | 1/1 |
| 張漢輝先生     | 1/1 |
| 沈奇先生      | 1/1 |
| 施德群先生     | 1/1 |

## 提名委員會

本公司的提名委員會(「提名委員會」)於2016年11月21日成立，書面職權範圍由董事會遵照上市規則及守則修訂並於2018年11月29日起生效。提名委員會包括三名獨立非執行董事張漢輝先生、林健文教授及沈奇先生以及一名執行董事施德群先生。提名委員會主席為張漢輝先生。

提名委員會的主要職責包括下列各項：

- (a) 每年檢討董事會的架構、規模及組成；
- (b) 物色合適且合資格成為董事會成員的人選；
- (c) 評估獨立非執行董事的獨立性；及
- (d) 就有關委任或重新委任董事的相關事宜向董事會提出建議。

提名委員會須每年至少舉行一次會議。於本年度內，提名委員會共舉行貳次會議。提名委員會成員出席詳情載列如下：

## 會議出席率

|           |     |
|-----------|-----|
| 張漢輝先生(主席) | 2/2 |
| 林健文教授     | 2/2 |
| 沈奇先生      | 2/2 |
| 施德群先生     | 2/2 |

## 董事會多元化政策

本公司已採納董事會多元化政策，透過多方面考慮（包括但不限於性別、年齡、文化及種族背景、專業資歷、技能、知識及服務年期），以達致董事會多元化的方針。

提名委員會將於適當時候檢討董事會多元化政策，以確保董事會多元化政策行之有效。提名委員會將會討論任何或需作出的修訂，再向董事會提出修訂建議，由董事會審批。

本公司的董事具有多元化及互為補充的背景。彼等的寶貴經驗及專業知識對本公司的長期增長而言至關重要。多元化層面下的現時董事會組成概述如下：

| 姓名             | 管海卿            | 施德群                     | 岳勇              | 梁炬東            | 張漢輝                   | 林健文               | 沈奇               |
|----------------|----------------|-------------------------|-----------------|----------------|-----------------------|-------------------|------------------|
| 性別             | 男              | 男                       | 男               | 男              | 男                     | 男                 | 男                |
| 年齡             | 46             | 44                      | 48              | 51             | 47                    | 58                | 46               |
| 學歷背景           | 自動化學士          | 電子工程學士／<br>通信工程理學<br>碩士 | 信息工程學士／<br>工程碩士 | 工業電子及<br>自動化學士 | 會計學士／<br>風險管理理學<br>碩士 | 通信工程理學<br>碩士／哲學博士 | 資訊工程學士／<br>經濟法學士 |
| 技能、知識及<br>專業經驗 | (a) 會計及金融      | √                       |                 |                | √                     | √                 | √                |
|                | (b) 企業責任／可持續發展 | √                       | √               | √              | √                     |                   |                  |
|                | (c) 行政管理及領導技巧  | √                       | √               | √              |                       |                   |                  |
|                | (d) 財務服務       |                         | √               |                | √                     | √                 | √                |
|                | (e) 人力資源       |                         | √               |                | √                     | √                 | √                |
|                | (f) 資訊科技       | √                       | √               | √              |                       | √                 | √                |
|                | (g) 投資者關係      | √                       | √               |                |                       |                   |                  |
|                | (h) 法律         |                         |                 |                | √                     |                   | √                |
|                | (i) 風險管理       | √                       | √               | √              | √                     | √                 |                  |
|                | (j) 策略規劃       | √                       | √               | √              |                       | √                 |                  |
|                | (k) 市場營銷       | √                       | √               |                | √                     |                   |                  |

提名委員會審閱多元化層面下的董事會的組成，監督董事會多元化政策的施行，認為上述政策行之有效。目前，委員會無需就施行該政策制定任何可計量目標。

## 提名政策

### 1 目的

- 1.1 提名委員會應向董事會提名適合候選人以供其考慮並向股東提出推薦建議以於股東大會上選舉其為董事或委任為董事以填補臨時空缺。
- 1.2 提名委員會可於其認為必要時提名可超過將於股東大會上獲委任或重新委任的董事人數，或須填補臨時空缺之人數。

### 2 甄選標準

- 2.1 提名委員會將於評估建議候選人是否合適時參考下列因素。

- 誠信聲譽；
- 成就及經驗；
- 對投入的時間及相關權益的承擔；
- 各方面的多樣性，包括但不限於性別、年齡（18歲或以上）、文化及教育背景、種族、專業經驗、技能、知識及服務年期；及
- 倘為選舉獨立非執行董事時，候選人之獨立性。

上述因素僅供參考，並未列舉所有因素，亦不具決定性。提名委員會可全權決定提名任何其認為適當的人士。

- 2.2 根據細則之條文，退任董事符合資格獲董事會提名於股東大會上膺選連任。
- 2.3 建議候選人將須按指定格式提交必要個人資料，連同彼等有關將獲委任為董事及於任何文件或有關網站就或有關彼等選舉董事事宜向公眾披露彼等個人資料之書面同意。
- 2.4 提名委員會可於其認為必要時要求候選人提供額外資料及文件。

### 3 提名程序

- 3.1 提名委員會秘書須召開提名委員會會議，並向董事會成員詢問候選人提名（如有）以供提名委員會於其會議前審議。提名委員會亦可提呈非由董事會成員提名的候選人。
- 3.2 為填補臨時空缺，提名委員會須作出推薦建議供董事會考慮及批准。就建議候選人於股東大會上參選而言，提名委員會須向董事會提名供其考慮及作出推薦建議。
- 3.3 於發出股東通函前，獲提名之人士不得假設彼等已獲董事會建議於股東大會上參選。
- 3.4 為提供獲董事會提名於股東大會上參選之候選人資料，以及詢問股東提名，本公司將向股東寄發通函。該通函將載列股東提名的遞交期限。根據適用法律、規則及法規規定提供之建議候選人姓名、簡歷（包括資格及相關經驗）、獨立性、建議薪酬及任何其他資料將載入提供予股東的通函。
- 3.5 股東可於遞交期限內向公司秘書寄送通知，表達其有意在非由董事會建議或提名委員會提名的情況下提呈決議案，以推選除股東通函已載列之該等候選人外的一名特定人士為董事。以此方式獲提名之候選人的詳情將透過向全體股東寄發補充通函之方式供其參考。
- 3.6 候選人可於股東大會前任何時間透過向公司秘書寄送書面通知的方式放棄其候選資格。
- 3.7 董事會應就其推薦建議之候選人於任何股東大會上參選的所有事宜擁有最終決定權。

### 4 保密

- 4.1 除非法律或任何監管機構規定，否則提名委員會成員或本公司僱員於任何情況下，不得於向股東發出通函之前向公眾披露有關任何提名或候選人的任何資料或受理任何來自公眾之查詢（視乎情況而定）。待通函發出後，提名委員會或公司秘書或獲提名委員會批准的其他本公司僱員方可回答來自監管機構或公眾的查詢，惟不得披露有關提名及候選人的保密資料。

## 董事及高級管理層的薪酬政策

截至2020年12月31日止年度的董事薪酬詳情載於本年報綜合財務報表附註8。

根據守則所載的守則條文B.1.5條，高級管理層成員（不包括董事）（有關履歷詳情載於本年報「董事及高級管理層履歷」一節）於截至2020年12月31日止年度的薪酬組別如下：

| 薪酬組別（港元）          | 人數 |
|-------------------|----|
| 零至500,000         | 6  |
| 500,001至1,000,000 | 3  |

## 問責及核數

### 核數師酬金

於截至2020年12月31日止年度就本公司核數師安永提供審核及非審核服務而支付或應付的酬金載列如下：

| 核數師服務項目 | 金額<br>人民幣千元 |
|---------|-------------|
| 審核服務：   |             |
| 年度審核服務  | 1,060       |
| 總計      | 1,060       |

### 董事及核數師對綜合財務報表的責任

全體董事均確認，就各財政年度編製本集團綜合財務報表以真實及公平地反映本集團財務狀況及本集團於本年度的財務表現及現金流量乃彼等的責任。編製截至2020年12月31日止年度的綜合財務報表時，董事會已選取適當會計政策，並按持續經營基準貫徹應用該等會計政策編製綜合財務報表。董事負責採取一切合理必要的措施保障本集團的資產，以防止及查察欺詐及其他不正當情況。

於2020年12月31日，董事會並不知悉任何與可能會對本集團持續經營能力產生重大疑問的事件或狀況有關的重大錯誤陳述或不確定因素。

核數師就其有關財務報表申報責任的聲明載於本年報第44頁至50頁「獨立核數師報告」一節。

## 風險管理及內部監控

董事會確認其有責任確保並已檢討本年度本集團風險管理及內部監控系統行之有效。風險管理程序包括風險識別、風險評估、風險管理以及風險控制及審查。該系統旨在管理而非消除未能達成業務目標的風險，而且只能就不會有重大的失實陳述或損失作出合理而非絕對的保證。

本公司管理層獲委派於其責任及權力範圍內識別、分析、評估、應對、監控及傳達與任何活動、職務或程序有關風險。

本集團已於年內就已實施的系統及程序進行評估，範圍包括財務、營運、法律合規監控及風險管理職能。實施內部監控系統旨在將本集團面臨的風險降至最低，並用作日常業務營運的管理工具。該系統僅提供合理而非絕對保證可避免出現錯誤陳述或損失。

本集團並無內部審核部門。董事會已檢討本公司內部監控制度之效用，目前認為根據本集團業務的規模、性質及複雜性，毋須即時於本集團內設立內部審核部門。該情況將不時進行檢討。

本集團於截至2020年12月31日止年度委聘外聘核數師進行獨立內部監控審查，有關審查於本年報日期已完成。

截至2020年12月31日止年度，董事會認為本集團的內部監控系統屬足夠及有效，且本公司已遵守守則內有關內部監控的守則條文。

## 披露內幕消息

本集團知悉其根據香港法例第571章證券及期貨條例及上市規則所應履行的責任，整體原則是內幕消息必須在有所決定後即時公佈。處理及發佈內幕消息的程序及內部監控措施如下：

- 本集團處理事務時會嚴格遵守上市規則項下的披露規定以及香港證券及期貨事務監察委員會頒佈的「內幕消息披露指引」；
- 本集團透過財務報告、公告及公司網站等途徑向公眾廣泛及非獨家披露資料，以實施其公平披露政策；及
- 本集團已嚴格禁止未經授權使用機密或內幕消息。

## 投資者關係

本公司致力維持開放及有效的投資者關係政策，並於遵守相關監管規定下，及時向投資者提供最新相關資料及發展情況。本公司採用多種正式溝通渠道，如股東週年大會、刊發中期報告及年報、通告、公告及通函等，向股東及投資者提供本集團的最新業務發展及財務表現資料。本公司的公司網站[www.vixtel.com](http://www.vixtel.com)提供溝通平台，讓公眾及投資者可獲得有關本公司的最新資料。

股東可隨時向董事會送交書面查詢及關注事項。聯絡詳情如下：

地址：香港灣仔皇后大道東248號大新金融中心40樓  
電話：+86 10 6298 2318  
傳真：+86 10 6298 1015  
電郵：[ir@vixtel.com](mailto:ir@vixtel.com)

股東的查詢及關注事項將傳達至董事會及／或本公司相關董事委員會（如適用），以回答股東的提問。

## 股東權利

### 召開股東特別大會的權利

根據細則，於遞交請求日期持有附帶本公司股東大會投票權的本公司繳足股本不少於十分之一的任何股東，應有權提出書面請求要董事會召開股東特別大會。書面要求(i)必須列明股東特別大會目的；及(ii)必須由提出請求者簽署，並遞交至本公司註冊辦事處，註明收件人為公司秘書，其可由一名或多名請求者簽署的一式多份文件組成。有關請求書將由本公司於香港的股份過戶登記分處核實，在確定請求書屬恰當及符合程序後，公司秘書將要求董事會向全體股東發出充分通知藉以召開股東特別大會。相反，倘請求書被核實為不符合程序，提出請求者將獲告知核實結果，因此股東特別大會將不會應要求而召開。

倘董事會並未於遞交請求日期起計21日內正式召開股東特別大會，提出請求者或持有所有提出請求者的過半數總投票權的任何提出請求者可自行召開股東特別大會，惟任何以此方式召開的大會不可於上述遞交請求日期起計兩個月屆滿後舉行。由提出請求者召開的股東特別大會須盡可能參照董事會召開任何股東特別大會的方式召開。

### 於股東大會上提呈建議的權利

為於本公司股東大會上提呈建議，股東須就其建議提交書面通知，連同其詳細聯絡資料，呈交到本公司香港主要營業地點。

本公司會向本公司的香港股份過戶登記分處核實有關要求，在確定有關要求屬恰當及符合程序後，董事會將被要求在股東大會議程內加入建議。

### 向董事會查詢的權利

股東可將彼等提呈董事會的查詢及關注事宜以書面形式送交公司秘書，地址為香港灣仔皇后大道東248號大新金融中心40樓。股東亦可於本公司股東大會上向董事會提出查詢。此外，股東如有任何有關其持股及派息情況的查詢，可聯絡本公司香港股份過戶登記分處卓佳證券登記有限公司。

### 股東通訊政策

本公司已制定股東通訊政策，以載列本公司以完備、相同與及時方式向股東及投資人士提供平衡及容易理解的本公司資料的程序，以令股東可於知情情況下行使權力，並可讓股東及投資人士與本公司積極溝通。

### 憲章文件

董事會於2019年3月15日通過一項決議案，建議修訂細則，以(i)反映其股份於2018年11月29日由GEM轉往主板上市後的相應變化；及(ii)刪除本公司以股份溢價賬宣派股息前尋求其股東批准的規定。

經特別決議案採納的經修訂及經重述細則於2019年5月17日獲通過。



Ernst & Young  
22/F, CITIC Tower  
1 Tim Mei Avenue  
Central, Hong Kong

安永會計師事務所  
香港中環添美道1號  
中信大廈22樓

Tel 電話: +852 2846 9888  
Fax 傳真: +852 2868 4432  
ey.com

致飛思達科技控股有限公司股東  
(於開曼群島註冊成立的有限公司)

## 意見

吾等已審核載列於第51至115頁飛思達科技控股有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)的綜合財務報表，該等綜合財務報表包括於2020年12月31日的綜合財務狀況表及截至該日止年度的綜合損益表及其他全面收益表、綜合權益變動表及綜合現金流量表，以及綜合財務報表的附註，包括主要會計政策概要。

吾等認為，綜合財務報表已根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)真實而公平地反映 貴集團於2020年12月31日的綜合財務狀況以及其截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量，並已遵照香港公司條例的披露要求妥為編製。

## 意見的基礎

吾等根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則(「香港審計準則」)進行審核。吾等根據該等準則的責任在本報告內「核數師就審核綜合財務報表須承擔的責任」一節詳述。根據香港會計師公會的「國際職業會計師道德守則」(「守則」)，吾等獨立於 貴集團，並已遵循守則履行其他道德責任。吾等相信，吾等所獲得的審核憑證能充足及適當地為吾等的意見提供基礎。

## 關鍵審核事項

根據吾等的專業判斷，關鍵審核事項為吾等審核於本期間的綜合財務報表中最重要的事項。吾等在審核綜合財務報表及就此達致意見時處理此等事項，而不會就此等事項另行發表意見。就下文各事項而言，有關吾等進行審核時如何處理此等事項的描述僅適用於此等情況。

## 關鍵審核事項 (續)

吾等已履行本報告內「核數師就審核綜合財務報表須承擔的責任」所述責任，包括與此等事項相關之責任。據此，吾等的審核範圍包括執行為應對評估綜合財務報表重大錯誤陳述風險而設計的程序。審核程序(包括為處理下列事項而執行的程序)的結果為吾等就隨附綜合財務報表發表審核意見提供了基礎。

### 關鍵審核事項

#### 收益確認

整體應用性能管理(「APM」)系統解決方案及軟件開發服務合約的收益乃按服務達至滿意的進展於一段時間內確認，因此需要管理層作出判斷及估計。

完工百分比乃參考迄今所產生的成本與有關合約的估計總成本的比例計量。產生之合約成本包括直接材料成本、分包成本、直接勞工成本及適當比例的可變和固定經常費用。

整體APM系統解決方案及軟件開發服務合約產生的收益佔 貴集團總收益約69%。於2020年12月31日，來自該等收益合約的合約資產佔 貴集團資產總額約41%。

估計合約總成本(包括評估完工前項目面對或可能面對的剩餘或然事項)須進行重大管理層判斷。

相關披露於財務報表附註2.4「主要會計政策概要」、附註3「重大會計判斷及估計」、附註5「收益、其他收入及收益」及附註19「合約資產」作出。

### 吾等進行審核時如何處理關鍵審核事項

吾等的審核程序包括(其中包括)以下內容：

- 對 貴集團就記錄合約收益及合約成本以及計算進展中的設計及施行的控制進行測試；
- 通過檢查項目文件(包括項目預算以及有關證明文件(例如供應商及子分銷商的報價、計劃人力資源分配))及與 貴集團管理層、財務部員工及技術人員探討選定項目的狀況，以評估管理層作出的重大估計；
- 通過對比先前完成的相似性質項目的毛利率，以評估管理層估計的可靠性；
- 與管理層討論對估計合約成本進行任何修訂的合理性，並檢查相關文件，譬如來自供應商之新的報價及管理層批准的變更請求等；
- 對產生的成本進行細節測試，如核實發票及時間記錄，以確保成本直接歸屬於所測試的合約；
- 就合約已開發票金額及合約總額執行確認程序；
- 執行實際分析程序；及
- 於期末執行截止程序，以釐定交易是否計入恰當期間及恰當戶口。

## 關鍵審核事項 (續)

### 關鍵審核事項

#### 貿易應收賬款及合約資產的可收回程度

貿易應收賬款及合約資產分別佔於2020年12月31日綜合財務狀況表資產總額的約7%及41%。

貴集團採納前瞻性模型以評估貿易應收賬款及合約資產的預期信貸虧損撥備。

這涉及判斷，乃由於預期信貸虧損必須反映有關過往事件、當前情況及未來情況預測的資料，以及貨幣時間價值。

由於貿易應收賬款及合約資產及相關估計不確定性的重要性，這被視作關鍵審核事項。

相關披露於財務報表附註3「重大會計判斷及估計」、附註17「貿易應收賬款及應收票據」及附註19「合約資產」作出。

### 吾等進行審核時如何處理關鍵審核事項

吾等的審核程序包括(其中包括)以下內容：

- 按樣本基準測試年末貿易應收賬款及合約資產的賬齡；
- 測試核對年末後收據以確定2020年12月31日的任何剩餘風險；
- 評估是否根據香港財務報告準則第9號釐定預期信貸虧損；
- 核查信貸機構發佈的客戶信貸評級，評估貿易應收賬款及合約資產的損失率數據；
- 計及客戶的預期付款方式，並結合宏觀經濟資料，對減值模型所用的前瞻性數據進行評估；
- 評估是否於預期信貸虧損減值模型中計及貨幣的時間價值，並檢查運算的準確性；及
- 評估 貴集團有關財務報表所載貿易應收賬款及合約資產的披露是否充足。

## 關鍵審核事項 (續)

### 關鍵審核事項

#### 資本化開發成本

資本化開發成本需符合的特定準則涉及重大管理層判斷及估計，如技術可行性、完成該開發的意願及能力、使用或銷售該資產的能力、產生未來經濟利益的能力及可靠計量成本的能力。

相關披露於財務報表附註2.4「主要會計政策概要」、附註3「重大會計判斷及估計」及附註15「其他無形資產」作出。

### 吾等進行審核時如何處理關鍵審核事項

吾等的審核程序包括(其中包括)以下內容：

- 測試 貴集團就資本化開發成本設計及施行的控制；
- 評估所產生且計入無形資產的開發成本性質；
- 通過審閱相關文件(譬如項目計劃、可行性報告、分析報告及管理層批文)評估資本化的合理性；
- 與管理層討論將開發成本資本化所使用的關鍵假設及估計；及
- 檢查與客戶訂立的相關出售合約及估計合約成本，以考慮資本化項目能否產生未來經濟利益。

## 載於年報的其他資料

貴公司董事須對其他資料承擔責任。其他資料包括載於年報(綜合財務報表及吾等的核數師報告以外)的資料。

吾等對綜合財務報表作出的意見並無涵蓋其他資料，而吾等不會對其他資料發表任何形式的核證結論。

就吾等審核綜合財務報表而言，吾等的責任為閱讀其他資料，從而考慮其他資料是否與綜合財務報表或吾等在審核過程中獲悉的資料存在重大不符，或顯然存在重大錯誤陳述。倘若吾等基於已進行的工作，認為其他資料出現重大錯誤陳述，吾等須報告有關事實。吾等就此並無報告事項。

## 董事就綜合財務報表須承擔的責任

貴公司董事須負責根據香港會計師公會頒佈的香港財務報告準則及香港公司條例的披露要求，編製真實而公平地反映情況的綜合財務報表，以及設立董事認為對編製綜合財務報表屬必要的有關內部監控，以使編製綜合財務報表不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

在編製綜合財務報表時，貴公司董事須負責評估貴集團持續經營的能力，並披露與持續經營有關的事項(如適用)。除非貴公司董事擬將貴集團清盤或停止營運，或除此之外並無其他實際可行的辦法，否則須採用以持續經營為基礎的會計法。

審核委員會協助貴公司董事履行彼等監督貴集團財務報告程序的責任。

## 核數師就審核綜合財務報表須承擔的責任

吾等的目標為合理確定綜合財務報表整體而言是否存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述，並發出載有吾等意見的核數師報告。吾等僅向全體股東報告，除此以外，本報告不可作其他用途。吾等概不就本報告的內容對任何其他人士負責或承擔任何責任。

合理確定屬高層次的核證，惟根據香港審計準則進行的審核工作不能保證總能察覺所存在的重大錯誤陳述。錯誤陳述可因欺詐或錯誤產生，倘個別或整體在合理預期情況下可影響使用者根據綜合財務報表作出的經濟決定時，則被視為重大錯誤陳述。

## 核數師就審核綜合財務報表須承擔的責任 (續)

在根據香港審計準則進行審核的過程中，吾等運用專業判斷，保持專業懷疑態度。吾等亦：

- 識別及評估由於欺詐或錯誤而導致綜合財務報表存在重大錯誤陳述的風險、設計及執行審核程序以應對該等風險，以及獲取充足和適當的審核憑證，作為吾等意見的基礎。由於欺詐可能涉及串謀、偽造、蓄意遺漏、虛假陳述或凌駕內部監控的情況，因此未能發現因欺詐而導致的重大錯誤陳述的風險高於未能發現因錯誤而導致的重大錯誤陳述的風險。
- 了解與審核相關的內部監控，以設計適當的審核程序，惟並非旨在對 貴集團內部監控的效能發表意見。
- 評估董事所採用會計政策的恰當性及作出會計估計和相關披露的合理性。
- 對董事採用持續經營會計基礎的恰當性作出結論，並根據所獲取的審核憑證，確定是否存在與事件或情況有關的重大不確定性，從而可能導致對 貴集團的持續經營能力產生重大疑慮。倘吾等認為存在重大不確定性，則有必要在核數師報告中提請使用者注意綜合財務報表中的相關披露。倘有關披露不足，則修訂吾等意見。吾等結論乃基於截至核數師報告日期止所取得的審核憑證。然而，未來事件或情況可能導致 貴集團無法持續經營。
- 評估綜合財務報表的整體呈報方式、結構及內容，包括披露資料，以及綜合財務報表是否中肯反映相關交易和事件。
- 就 貴集團內實體或業務活動的財務資料獲取充足及適當的審核憑證，以便對綜合財務報表發表意見。吾等負責集團審核的方向、監督和執行。吾等為審核意見承擔全部責任。

吾等與審核委員會就(其中包括)審核的計劃範圍、時間安排及重大審核發現溝通，該等發現包括吾等在審核過程中發現的內部監控的任何重大缺失。

吾等亦向審核委員會作出聲明，指出吾等已符合有關獨立性的相關道德要求，並與彼等在可能被合理認為會影響吾等獨立性的所有關係及其他事宜，以及用以消除對獨立性產生威脅的行動或採取的防範措施方面溝通。

### 核數師就審核綜合財務報表須承擔的責任 (續)

從與審核委員會溝通的事項中，吾等確定對本期間綜合財務報表的審核至關重要的事項，因而構成關鍵審核事項。吾等在核數師報告中描述該等事項，除非法律或法規不允許公開披露該等事項，或在極端罕見的情況下，倘合理預期在本報告中傳達某事項造成的負面後果超出產生的公眾利益，則吾等決定不應在本報告中傳達該事項。

出具本獨立核數師報告的審核項目董事為周文樂。

安永會計師事務所

執業會計師

香港

2021年3月26日

## 綜合損益及其他全面收益表

截至2020年12月31日止年度

|                   | 附註 | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-------------------|----|----------------|----------------|
| 收益                | 5  | 80,999         | 93,147         |
| 銷售成本              |    | (37,409)       | (40,074)       |
| 毛利                |    | 43,590         | 53,073         |
| 其他收入及收益           | 5  | 5,148          | 10,698         |
| 銷售及分銷開支           |    | 9,435          | (8,934)        |
| 研發成本              | 6  | (21,681)       | (22,644)       |
| 行政開支              |    | 15,192         | (15,525)       |
| 金融及合約資產減值虧損淨額     | 6  | 55             | (889)          |
| 其他開支              |    | (973)          | (76)           |
| 融資成本              | 7  | 291            | (150)          |
| 除稅前溢利             | 6  | 1,111          | 15,553         |
| 所得稅開支             | 10 | (12)           | (2,742)        |
| 年度溢利              |    | 1,099          | 12,811         |
| 其他全面收益            |    | —              | —              |
| 年度全面收益總額          |    | 1,099          | 12,811         |
| 歸屬於：              |    |                |                |
| 母公司擁有人            |    | 1,104          | 12,811         |
| 非控股股東             |    | (5)            | —              |
| 母公司普通股權益持有人應佔每股盈利 | 12 |                |                |
| 基本及攤薄             |    | 人民幣0.22分       | 人民幣2.52分       |

# 綜合財務狀況表

2020年12月31日止

|                  | 附註 | 2020年<br>人民幣千元 | 2019<br>人民幣千元 |
|------------------|----|----------------|---------------|
| <b>非流動資產</b>     |    |                |               |
| 物業及設備            | 13 | 431            | 482           |
| 使用權資產            | 14 | 2,439          | 2,684         |
| 其他無形資產           | 15 | 12,800         | 9,208         |
| 合約資產             | 19 | 2,108          | 1,959         |
| 非流動資產總額          |    | 17,778         | 14,333        |
| <b>流動資產</b>      |    |                |               |
| 存貨               | 16 | 1,353          | 1,858         |
| 貿易應收賬款及應收票據      | 17 | 16,142         | 18,202        |
| 合約資產             | 19 | 89,661         | 90,510        |
| 預付款項、其他應收款項及其他資產 | 18 | 3,755          | 4,878         |
| 已抵押存款            | 20 | 7,000          | —             |
| 現金及現金等價物         | 20 | 85,912         | 80,873        |
| 流動資產總額           |    | 203,823        | 196,321       |
| <b>流動負債</b>      |    |                |               |
| 貿易應付賬款           | 21 | 5,257          | 6,517         |
| 其他應付款項及應計費用      | 22 | 19,889         | 18,787        |
| 計息銀行借款           | 23 | 10,000         | —             |
| 租賃負債             | 14 | 1,886          | 1,658         |
| 應付稅項             |    | 1,052          | 1,329         |
| 流動負債總額           |    | 38,084         | 28,291        |
| 流動資產淨額           |    | 165,739        | 168,030       |
| 資產總額減流動負債        |    | 183,517        | 182,363       |

# 綜合財務狀況表

2020年12月31日

|              | 附註 | 2020年<br>人民幣千元 | 2019<br>人民幣千元 |
|--------------|----|----------------|---------------|
| <b>非流動負債</b> |    |                |               |
| 遞延稅項負債       | 24 | <b>2,314</b>   | 2,714         |
| 租賃負債         | 14 | <b>528</b>     | 1,073         |
| 非流動負債總額      |    | <b>2,842</b>   | 3,787         |
| 淨資產          |    | <b>180,675</b> | 178,576       |
| <b>權益</b>    |    |                |               |
| 已發行資本        | 25 | <b>4,514</b>   | 4,514         |
| 儲備           | 26 | <b>175,113</b> | 174,062       |
|              |    | <b>179,627</b> | 178,576       |
| 非控股股東權益      |    | <b>1,048</b>   | —             |
| 權益總額         |    | <b>180,675</b> | 178,576       |

岳勇  
董事

施德群  
董事

# 綜合權益變動表

截至2020年12月31日止年度

|                        | 歸屬於母公司擁有人       |                 |                    |                    |               |                | 非控股          |                |
|------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|---------------|----------------|--------------|----------------|
|                        | 已發行<br>股本       | 股份<br>溢價賬       | 資本儲備               | 法定盈餘<br>儲備         | 保留溢利          | 總計             | 股東權益         | 權益總額           |
|                        | 人民幣千元<br>(附註25) | 人民幣千元<br>(附註25) | 人民幣千元<br>(附註26(a)) | 人民幣千元<br>(附註26(b)) | 人民幣千元         | 人民幣千元          | 人民幣千元        | 人民幣千元          |
| 於2019年1月1日             | 4,514           | 81,929*         | 30,674*            | 9,993*             | 44,003*       | 171,113        | -            | 171,113        |
| 年度溢利                   | -               | -               | -                  | -                  | 12,811        | 12,811         | -            | 12,811         |
| 年度全面收益總額               | -               | -               | -                  | -                  | 12,811        | 12,811         | -            | 12,811         |
| 從保留溢利轉撥                | -               | -               | -                  | 1,713              | (1,713)       | -              | -            | -              |
| 2019年宣派末期股息            | -               | (5,348)         | -                  | -                  | -             | (5,348)        | -            | (5,348)        |
| 於2019年12月31日及2020年1月1日 | <b>4,514</b>    | <b>76,581*</b>  | <b>30,674*</b>     | <b>11,706*</b>     | <b>55,101</b> | <b>178,576</b> | <b>-</b>     | <b>178,576</b> |
| 年度溢利                   | -               | -               | -                  | -                  | 1,104         | 1,104          | (5)          | 1,099          |
| 年度全面收益總額               | -               | -               | -                  | -                  | 1,104         | 1,104          | (5)          | 1,099          |
| 從保留溢利轉撥                | -               | -               | -                  | 1,052              | (1,052)       | -              | -            | -              |
| 來自一家附屬公司非控股股東之注資       | -               | -               | -                  | -                  | -             | -              | 1,000        | 1,000          |
| 視作出售非控股股東權益            | -               | -               | (53)               | -                  | -             | (53)           | 53           | -              |
| 於2020年12月31日           | <b>4,514</b>    | <b>76,581</b>   | <b>30,621</b>      | <b>12,758</b>      | <b>55,153</b> | <b>179,627</b> | <b>1,048</b> | <b>180,675</b> |

\* 該等儲備賬目包括綜合財務狀況表中的綜合儲備人民幣175,113,000元(2019年：人民幣174,062,000元)。

# 綜合現金流量表

截至2020年12月31日止年度

|                         | 附註 | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-------------------------|----|----------------|----------------|
| <b>經營活動所得現金流量</b>       |    |                |                |
| 除稅前溢利                   |    | <b>1,111</b>   | 15,553         |
| 就以下各項作出調整：              |    |                |                |
| 融資成本                    | 7  | <b>291</b>     | 150            |
| 銀行利息收入                  | 5  | <b>(70)</b>    | (349)          |
| 物業及設備折舊                 | 13 | <b>444</b>     | 766            |
| 使用權資產折舊                 | 14 | <b>1,744</b>   | 1,498          |
| 其他無形資產攤銷                | 15 | <b>2,381</b>   | 1,414          |
| 貿易應收賬款減值淨額              | 6  | <b>(307)</b>   | 948            |
| 合約資產減值淨額                | 6  | <b>362</b>     | (59)           |
| 按公平值計入損益的金融資產的公平值收益     | 6  | <b>(1,074)</b> | (630)          |
| 匯兌差額淨額                  | 5  | <b>930</b>     | (452)          |
|                         |    | <b>5,812</b>   | 18,839         |
| 存貨(增加)/減少               |    | <b>505</b>     | (1,133)        |
| 合約資產減少                  |    | <b>1,007</b>   | 1,098          |
| 貿易應收賬款及應收票據減少           |    | <b>1,698</b>   | 17,030         |
| 預付款項、其他應收款項及其他資產(增加)/減少 |    | <b>1,123</b>   | (2,838)        |
| 貿易應付賬款減少                |    | <b>(1,260)</b> | (2,971)        |
| 其他應付款項及應計費用增加/(減少)      |    | <b>1,004</b>   | (5,840)        |
| 營運所得現金                  |    | <b>9,889</b>   | 24,185         |
| 已收利息                    |    | <b>70</b>      | 349            |
| 已付所得稅                   |    | <b>(695)</b>   | (3,661)        |
| 經營活動所得現金流量淨額            |    | <b>9,264</b>   | 20,783         |

(續)/..

|                     | 附註    | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|---------------------|-------|----------------|----------------|
| <b>投資活動所得現金流量</b>   |       |                |                |
| 購買物業及設備項目           |       | (393)          | (110)          |
| 添置其他無形資產            |       | (5,973)        | (4,843)        |
| 購買按公平值計入損益的金融資產     |       | (99,400)       | (53,000)       |
| 收取按公平值計入損益的金融資產     |       | 100,474        | 53,630         |
| 投資活動所用現金流量淨額        |       | (5,292)        | (4,323)        |
| <b>融資活動所得現金流量</b>   |       |                |                |
| 新銀行貸款               | 23    | 10,000         | —              |
| 已付利息                |       | 186            | —              |
| 來自非控股股東之注資          |       | 1,000          | —              |
| 已抵押存款增加             | 20    | (7,000)        | —              |
| 已付股息                |       | —              | (5,348)        |
| 租賃付款之本金部份           | 27(c) | (1,816)        | (1,450)        |
| 融資活動所得／(所用)現金流量淨額   |       | 1,998          | (6,798)        |
| <b>現金及現金等價物增加淨額</b> |       |                |                |
| 年初的現金及現金等價物         |       | 80,873         | 70,669         |
| 外幣匯率變動之影響淨額         |       | (930)          | 452            |
| 年末的現金及現金等價物         |       | 85,912         | 80,873         |
| <b>現金及現金等價物結餘分析</b> |       |                |                |
| 現金及銀行結餘             | 20    | 92,912         | 80,873         |
| 短期銀行貸款的已抵押定期存款      | 20    | (7,000)        | —              |
| 列示於現金流量表中的現金及現金等價物  |       | 85,912         | 80,873         |

## 1. 公司資料

飛思達科技控股有限公司（「本公司」）根據開曼群島公司法（2013年修訂）於2015年11月10日於開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司的註冊辦事處地址為P.O. Box 1350, Clifton House 75 Fort Street, Grand Cayman KY1-1108, Cayman Islands。本公司股份於2016年12月15日於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）GEM上市。

本公司已於2018年11月29日（「上市日期」）成功由GEM轉往聯交所主板（「主板」）上市。

本公司為投資控股公司。本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）主要於中國內地（「中國」）提供應用性能管理（「APM」）解決方案。年內本集團的主要業務活動概無重大變動。

於批准財務報表當日，本公司擁有下列實體的直接及間接權益：

| 公司名稱                                               | 註冊成立／<br>登記地點與營業地點 | 已發行普通／<br>註冊股本     | 本公司應佔<br>股權百分比 |      | 主要業務          |
|----------------------------------------------------|--------------------|--------------------|----------------|------|---------------|
|                                                    |                    |                    | 直接             | 間接   |               |
| 飛思達系統有限公司                                          | 英屬處女群島             | 1美元                | 100            | —    | 投資控股          |
| 飛思達網絡有限公司                                          | 香港                 | 10,000港元           | —              | 100  | 投資控股          |
| Sino Impact Company<br>Holding Limited             | 香港                 | 10,000港元           | —              | 100  | 投資控股          |
| 飛思達技術（北京）有限公司*                                     | 中國／中國內地            | 人民幣50,500,000元     | —              | 100  | 提供APM<br>解決方案 |
| 飛思達軟件（北京）有限公司**                                    | 中國／中國內地            | 人民幣10,500,000元***  | —              | 100  | 提供APM<br>解決方案 |
| 德普達科技（無錫）有限公司**                                    | 中國／中國內地            | 人民幣10,000,000元***  | —              | 87.5 | 提供APM<br>解決方案 |
| Vixtel Yunwang (Beijing)<br>Technologies Limited** | 中國／中國內地            | 人民幣100,000,000元*** | —              | 100  | 提供APM<br>解決方案 |

## 1. 公司資料 (續)

於批准財務報表當日，本公司擁有下列實體的直接及間接權益(續)：

- \* 飛思達技術(北京)有限公司為根據中國法律註冊的外商獨資企業。
- \*\* 飛思達軟件(北京)有限公司、德普達科技(無錫)有限公司及Vixtel Yunwang (Beijing) Technologies Limited為根據中國法律註冊的有限責任公司。
- \*\*\* 於2020年12月31日，飛思達軟件(北京)有限公司的註冊股本為人民幣10,500,000元，飛思達軟件(北京)有限公司的繳足資本為人民幣100,000元。於2020年12月31日，德普達科技(無錫)有限公司的註冊股本為人民幣10,000,000元，德普達科技(無錫)有限公司的繳足資本為人民幣8,000,000元，其中人民幣1,000,000元來自非控股股東。於2020年12月31日，Vixtel Yunwang (Beijing) Technologies Limited的註冊股本為人民幣100,000,000元，Vixtel Yunwang (Beijing) Technologies Limited的繳足資本為人民幣2,000,000元。

### 2.1 編製基準

該等財務報表乃根據由香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈之香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)(包括所有香港財務報告準則、香港會計準則(「香港會計準則」)及詮釋)、香港公認會計準則及香港公司條例的披露規定而編製。財務報表乃根據歷史成本慣例編製。該等財務報表以人民幣(「人民幣」)列示，除特別說明外，各項數據均按四捨五入方式調整至最接近之千位。

#### 綜合基準

綜合財務報表包括本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至2020年12月31日止年度財務報表。附屬公司為本公司直接或間接控制的實體(包括結構實體)。當本集團對參與投資對象業務的浮動回報承擔風險或享有權利以及能透過對投資對象的權力(即賦予本集團現有能力以主導投資對象相關活動的既存權利)影響該等回報時，即取得控制權。

倘本公司直接或間接擁有少於投資對象大多數投票權或同類權利，則本集團於評估其是否擁有對投資對象的權力時須考慮一切相關事實及情況，包括：

- (a) 與投資對象其他投票權持有人間的合約安排；
- (b) 其他合約安排所產生的權利；及
- (c) 本集團的投票權及潛在投票權。

附屬公司與本公司的財務報表的報告期間相同，並採用一致會計政策編製。附屬公司的業績由本集團取得控制權之日起計綜合入賬，並繼續綜合入賬至該控制權終止之時為止。

## 2.1 編製基準 (續)

### 綜合基準 (續)

損益及其他全面收益的各組成項目乃歸屬於本集團母公司擁有人及非控股權益，即使此舉會導致非控股權益出現虧絀結餘。所有集團內公司間資產及負債、權益、收入、開支以及與本集團成員公司之間交易相關的現金流均已於綜合賬目時全數對銷。

倘有事實及情況顯示上述三項控制因素中有一項或多項出現變動，則本集團會重新評估其是否對投資對象擁有控制權。如附屬公司擁有權權益出現變動，但未有失去控制權，則入賬列作權益交易。

倘本集團失去對附屬公司的控制權，則其終止確認(i)該附屬公司的資產(包括商譽)及負債、(ii)任何非控股權益的賬面值及(iii)於權益內記錄的累計換算差額；及確認(i)所收代價的公平值、(ii)所保留任何投資的公平值及(iii)損益賬中任何因此產生的盈餘或虧損。先前於其他全面收益確認的本集團應佔部份重新分類為損益或保留溢利(如適用)，基準與倘若本集團直接出售有關資產或負債所需者相同。

## 2.2 會計政策及披露的變動

本集團已就本年度的財務報表首次採納下列新訂及經修訂香港財務報告準則。

香港財務報告準則第16號之修訂

*COVID-19相關租金優惠(獲提早採納)*

香港會計準則第1號及香港會計準則第8號之修訂

*重大的定義*

香港財務報告準則第3號及經修訂香港財務報告準則之修訂闡述如下。香港財務報告準則第9號、香港會計準則第39號及香港財務報告準則第7號之修訂與編製本集團之財務報表並無關連。

- (a) 香港財務報告準則第16號之修訂為承租人提供可行權宜方法，可選擇不就COVID-19疫情直接導致的租金優惠應用租賃修訂會計處理。該可行權宜方法僅適用於該疫情直接導致的租金優惠，並僅在以下情況下適用：(i)租賃付款變動所導致的經修訂租賃代價與緊接該變動前的租賃代價大致相同或低於有關代價；(ii)租賃付款的任何減幅僅影響原到期日為2021年6月30日或之前的付款；及(iii)其他租賃條款及條件並無實質變動。該等修訂於2020年6月1日或之後開始的年度期間生效，允許提早應用並須追溯應用。該等修訂並無對本集團的財務狀況及表現產生任何影響。
- (b) 香港會計準則第1號及香港會計準則第8號之修訂為重大一詞提供新定義。新定義指出，倘遺漏、錯誤陳述或掩蓋有關資料能被合理預期會影響一般目的財務報表的主要用戶基於該等財務報表所作出的決定，則有關資料即屬重大。修訂指明，重大性取決於資料之性質及牽涉範圍(或兩者都有)。該等修訂並無對本集團的財務狀況及表現產生任何重大影響。

## 2.3 已頒佈但尚未生效之香港財務報告準則

本集團尚未在綜合財務報表中應用以下已頒佈但尚未生效之新訂及經修訂香港財務報告準則。

|                                |                                                                           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 香港財務報告準則第3號之修訂                 | 概念框架之提述 <sup>1</sup>                                                      |
| 香港會計準則第1號之修訂                   | 負債分類為流動或非流動 <sup>2,3</sup>                                                |
| 香港會計準則第16號之修訂                  | 物業、廠房及設備：擬定用途前之所得款項 <sup>1</sup>                                          |
| 香港會計準則第37號之修訂                  | 虧損性合約－履行合約之成本 <sup>1</sup>                                                |
| 香港財務報告準則2018年至<br>2020年週期之年度改進 | 香港財務報告準則第1號、香港財務報告準則第9號、香港財務<br>報告準則第16號相應闡釋範例及香港會計準則第41號之修訂 <sup>1</sup> |

1 於2022年1月1日或之後開始的年度期間生效

2 於2023年1月1日或之後開始的年度期間生效

3 由於香港會計準則第1號之修訂，香港詮釋第5號呈列財務報表－借款人對包含按要求償還條款之銀行貸款之分類於2020年10月修訂，使相應措詞保持一致而結論不變。

預期將適用於本集團的香港財務報告準則的進一步資料如下：

香港財務報告準則第3號之修訂旨在以2018年6月發佈財務報告概念框架的提述取代先前編製及呈列財務報表的框架提述，而無需重大改變其要求。該等修訂亦為香港財務報告準則第3號增加確認原則的例外，實體可參考概念框架釐定資產或負債的構成要素。該例外情況規定，對於單獨而非於業務合併中承擔且屬於香港會計準則第37號或香港（國際財務報告詮釋委員會）－詮釋第21號的負債及或然負債，採用香港財務報告準則第3號的實體應分別提述香港會計準則第37號或香港（國際財務報告詮釋委員會）－詮釋第21號，而非概念框架。此外，該等修訂澄清或然資產於收購日期不符合確認資格。本集團預期於2022年1月1日起前瞻採用有關修訂。由於該等修訂可能對收購日期為首次採納日期或之後的業務合併前瞻性採納，本集團於過渡日期將不會受到該等修訂的影響。

香港會計準則第1號之修訂澄清劃分負債為流動或非流動的規定。該等修訂載明，倘實體推遲清償負債的權利受限於該實體須符合特定條件，則倘該實體符合當日之條件，其有權於報告期末推遲清償負債。負債的分類不受實體行使其權利延遲清償負債的可能性的影響。該等修訂亦澄清被認為清償負債的情況。該等修訂於2023年1月1日或之後開始的年度期間生效，並將追溯應用。允許提早採納。預期該等修訂不會對本集團的財務報表產生任何重大影響。

## 2.3 已頒佈但尚未生效之香港財務報告準則 (續)

香港會計準則第16號之修訂禁止實體從物業、廠房及設備項目成本中扣除資產達到管理層預定的可使用狀態(包括位置與條件)過程中產生的全部出售所得。相反，實體須將出售任何有關項目的所得款項及成本計入損益。該等修訂於2022年1月1日或之後開始的年度期間生效，並僅對實體首次應用有關修訂的財務報表呈列的最早期間開始時或之後可供使用的物業、廠房及設備項目追溯應用。允許提早採納。預期該等修訂不會對本集團的財務報表產生任何重大影響。

香港會計準則第37號之修訂澄清，就根據香港會計準則第37號評估合約是否屬虧損性而言，履行合約之成本包括與合約直接相關的成本。與合約直接相關的成本包括履行該合約的增量成本(例如直接勞工及材料)及與履行合約直接相關的其他成本分配(例如分配履行合約所用物業、廠房及設備項目的折舊開支以及合約管理與監督成本)。一般及行政費用與合約並無直接關係，除非合約明確向對手方收費，否則將其排除在外。該等修訂於2022年1月1日或之後開始的年度期間生效，並適用於實體首次應用有關修訂的年度報告期間開始時實體尚未履行其全部責任的合約。允許提早採納。初步應用修訂的任何累積影響應於初始應用日期確認為期初權益的調整，且毋須重列比較資料。預期該等修訂不會對本集團的財務報表產生任何重大影響。

香港財務報告準則2018年至2020年週期之年度改進載列香港財務報告準則第1號、香港財務報告準則第9號、香港財務報告準則第16號相應闡釋範例及香港會計準則第41號之修訂。預計適用於本集團的該等修訂詳情如下：

- 香港財務報告準則第9號金融工具：澄清於實體評估是否新訂或經修改金融負債的條款與原金融負債的條款存在實質差異時所包含的費用。該等費用僅包括借款人與貸款人之間已支付或收取的費用，包括借款人或貸款人代表其他方支付或收取的費用。實體將有關修訂應用於實體首次應用有關修訂的年度報告期開始或之後修改或交換的金融負債。該等修訂於2022年1月1日或之後開始的年度期間生效。允許提早採納。預期該等修訂不會對本集團的財務報表產生任何重大影響。
- 香港財務報告準則第16號租賃：刪除香港財務報告準則第16號相應闡釋範例13中有關租賃物業裝修的出租人付款說明。此舉消除於採用香港財務報告準則第16號有關租賃激勵措施處理方面的潛在困惑。

## 2.4 主要會計政策概要

### 業務合併及商譽

業務合併以購買法入賬。轉讓的代價乃以收購日期的公平值計量，該公平值為本集團所轉讓資產、本集團自被收購方的前擁有人承擔的負債及本集團發行以換取被收購方控制權的股權於收購日期的公平值的總和。於各項業務合併中，本集團選擇是否按公平值或分佔被收購方可識別淨資產的比例，計量於被收購方的非控股權益，即賦予其持有人權利在清盤時按比例分佔淨資產的現有所有權權益。非控股權益的所有其他組成部份均按公平值計量。收購相關成本於產生時支銷。

當本集團收購一項業務時，會根據合約條款、於收購日期的經濟狀況及相關條件，評估所承擔的金融資產及負債，以作出適當分類及標示，包括區分被收購方所訂立的主合約中的嵌入式衍生工具。

倘業務合併分階段進行，先前持有的股權按其於收購日期的公平值重新計量，而任何因此產生的盈虧於損益確認。

收購方將予轉讓的任何或然代價按於收購日期的公平值確認。分類為資產或負債的或然代價按公平值計量，而公平值變動乃於損益確認。分類為權益的或然代價不會重新計量，而其後結算會於權益入賬。

商譽初步按成本計量，即已轉讓代價、已確認的非控股權益金額及本集團先前所持有被收購方股權的任何公平值的總和，超逾所收購可識別淨資產及所承擔負債的差額。倘此代價及其他項目的總和低於所收購淨資產的公平值，則其差額將於重新評估後於損益內確認為議價收購收益。

初步確認後，商譽按成本減任何累計減值虧損計量。商譽每年會作減值測試，倘有事件或情況變化顯示賬面值可能減值，則會更頻密地進行測試。本集團對於12月31日的商譽進行年度減值測試。為進行減值測試，本集團將於業務合併中收購的商譽由收購日期起分配至預期可從合併產生的協同效益中獲益的各現金產生單位或現金產生單位組別，而不論本集團其他資產或負債有否分配至該等單位或單位組別。

減值按與商譽有關的現金產生單位（現金產生單位組別）可收回金額的評估釐定。倘現金產生單位（現金產生單位組別）的可收回金額低於賬面值，則確認減值虧損。已確認的商譽減值虧損不會於往後期間撥回。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 業務合併及商譽 (續)

倘商譽分配至現金產生單位(或現金產生單位組別)，而該單位當中部份業務被出售，則於釐定出售損益時，與所出售業務有關的商譽會計入該業務的賬面值。於該等情況售出的商譽乃按售出業務的相對價值及現金產生單位的保留部份計量。

### 非金融資產減值

當資產(存貨、合約資產、金融資產除外)存在減值跡象或須對資產進行年度減值測試時，會估計資產的可收回金額。資產的可收回金額是指資產或現金產生單位的使用價值與其公平值減出售成本兩者之中的較高者，並會就個別資產釐定，除非該資產並非很大程度上獨立於其他資產或資產組別而產生現金流入，在此情況下則可收回金額按資產所屬現金產生單位釐定。

僅當資產的賬面值超過其可收回金額時方會確認減值虧損。評估使用價值時，以反映當前市場評定的貨幣時間價值與資產特有風險的稅前貼現率將估計未來現金流量貼現為現值。減值虧損於產生期間自損益中扣除，列入與該已減值資產的功能一致的同類開支。

於各報告期結束時，本公司會評估是否有跡象顯示之前確認的減值虧損可能不復存在或有所減少。若存在該跡象，則會估計可收回金額。僅當用於釐定資產的可收回金額的估計有所改變時，先前就該資產(商譽除外)確認的減值虧損方可撥回，但撥回後的數額不得高於假設以往年度並無就資產確認減值虧損而原應釐定的賬面值(已扣除任何折舊／攤銷)。該減值虧損的撥回於產生期間計入損益。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 關聯方

倘任何一方符合以下條件，則被視為與本集團有關聯：

(a) 倘該方屬以下一方或以下一方的家庭近親成員，且

- (i) 控制或共同控制本集團；
- (ii) 對本集團有重大影響力；或
- (iii) 為本集團或本集團母公司的主要管理層成員；

或

(b) 倘該方為符合下列任何條件的實體：

- (i) 該實體與本集團為同一集團的成員；
- (ii) 一個實體為另一個實體（或為另一個實體的母公司、附屬公司或同系附屬公司）的聯營公司或合營公司；
- (iii) 該實體與本集團均為同一第三方的合營公司；
- (iv) 一個實體為第三方實體的合營公司，而另一個實體為該第三方實體的聯營公司；
- (v) 該實體是以本集團或本集團關聯實體的僱員為受益人的離職後福利計劃；
- (vi) 該實體受(a)項所指人士控制或共同控制；
- (vii) (a)(i)項所指人士對該實體有重大影響力或為該實體（或該實體母公司）的主要管理層成員；及
- (viii) 向本集團或向本集團的母公司提供主要管理人員服務的實體或其所屬集團的任何成員公司。

### 物業及設備以及折舊

除在建工程外，物業及設備按成本減累計折舊及任何減值虧損列賬。倘物業、廠房及設備項目歸類為持作出售或歸類為持作出售的出售組別的一部份，則其不予折舊，並按香港財務報告準則第5號入賬，詳情請參閱「持作出售的非流動資產及出售組別」。物業及設備項目的成本包括其購買價及使該資產達致其擬定用途的運作狀況及地點而所佔的任何直接成本。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 物業及設備以及折舊 (續)

物業及設備項目投產後產生的維修及保養等開支，一般於產生期間於綜合損益表中扣除。於符合確認準則的情況下，大型檢測開支於資產賬面值中資本化為重置成本。倘物業及設備之重要部份須定期更換，則本集團確認該等部分為具特定使用年期之個別資產並相應計提折舊。

折舊以直線法計算，按每項物業及設備項目之估計使用年期撇銷其成本至其剩餘價值。就此採用的主要年率如下：

|       |     |
|-------|-----|
| 汽車    | 20% |
| 傢具及裝置 | 33% |
| 電腦設備  | 33% |
| 租賃裝修  | 50% |

倘物業及設備項目的各部份有不同的使用年期，該項目的成本將在各部份之間作合理分配，而每部份將個別計提折舊。剩餘價值、使用年期及折舊方法至少於各財政年度結算日檢討，並於適當時調整。

初步確認的物業及設備項目（包括任何重要部份）於出售或預期使用或出售不會再產生未來經濟利益時終止確認。於資產終止確認年度在綜合損益表確認的任何出售或報廢盈虧，乃有關資產出售所得款項淨額與賬面值之差額。

在建工程指在建樓宇，乃按成本減任何減值虧損列賬，且並無折舊。成本包括直接建設成本及建設期間相關借款的資本化借貸成本。在建工程於完工及可投入使用時重新分類至物業及設備的適當類別。

### 無形資產（商譽除外）

分別收購之無形資產於初步確認時按成本計量。於業務合併中所收購無形資產之成本為收購日期之公平值。無形資產之使用年期會被評估為有限或無限。年期有限之無形資產其後按可使用年期攤銷，並於有跡象顯示無形資產可能出現減值時評估減值。使用年期有限之無形資產之攤銷年期及攤銷方法至少於各財政年度末檢討一次。

### 專利及許可證

購入之專利及許可證按成本減任何減值虧損列賬，並按10至15年的估計使用年期以直線法攤銷。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 無形資產(商譽除外) (續)

#### 研發成本

所有研究成本均於產生時計入綜合損益表。

新產品開發項目產生的支出僅於本集團可證明完成該無形資產以使之可供使用或銷售的技術可行性、完成項目的意願以及使用及銷售該資產的能力、該資產將產生多大未來經濟利益、可供完成項目的資源以及於開發過程中可靠計量開支的能力時予以資本化及遞延。不符合以上標準的產品開發開支將於產生時支銷。

遞延開發成本按成本減任何減值虧損列賬，並自產品投入商業生產當日起，按相關產品不超過五至七年的商業使用年限以直線法攤銷。

#### 租賃

本集團於合約開始時評估合約是否為或包含租賃。倘合約賦予權利於一段時間內控制已識別資產的用途以換取代價，則該合約為租賃或包含租賃。

#### 本集團作為承租人

本集團對所有租賃(惟短期租賃及低價值資產租賃除外)採取單一確認及計量方法。本集團確認租賃負債以作出租賃款項，而使用權資產指使用相關資產的權利。

#### (a) 使用權資產

使用權資產於租賃開始日期(即相關資產可供使用當日)確認。使用權資產按成本減任何累計折舊及減值虧損計量，並就任何重新計量租賃負債作出調整。使用權資產的成本包括已確認租賃負債的金額、已產生初始直接成本及於開始日期或之前作出的租賃款項減任何已收租賃優惠。倘適用，使用權資產的成本亦包括拆除或移除相關資產或恢復相關資產或其所在場地的估計成本。使用權資產於下列資產的租期與估計使用年期(以較短者為準)按直線法折舊：

|      |      |
|------|------|
| 辦公物業 | 1至2年 |
|------|------|

倘租賃資產的所有權於租期結束前轉移至本集團或成本反映購買權的行使，折舊則根據資產的估計可使用年期計算。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 租賃 (續)

#### 本集團作為承租人 (續)

##### (b) 租賃負債

租賃負債於租賃開始日期按於租賃期內作出之租賃付款現值確認。租賃付款包括固定付款(包括實質固定付款)減任何應收租賃優惠、基於指數或利率的可變租賃付款及剩餘價值擔保下的預期應付款項。租賃付款亦包括本集團合理確定行使購買權的行使價，倘租賃期反映了本集團行使終止租賃權，則須就終止租賃支付罰款。並非基於指數或利率的可變租賃付款於發生觸發付款之事件或狀況期間確認為開支。

於計算租賃付款現值時，倘租賃中所隱含的利率不易釐定，本集團則於租賃開始日期使用增量借貸利率。於開始日期後，租賃負債金額會增加，以反映利息增加及就所付租賃付款作出調減。此外，倘出現修改、租期變動、租賃付款變動(例如指數或比率變動所產生的未來租賃付款變動)或購買相關資產之評估變更，租賃負債的賬面值將予重新計量。

本集團的租賃負債計入計息銀行借款及其他借款。

##### (c) 短期租賃及低價值資產租賃

本集團將短期辦公物業租賃(即自租賃開始日期起計租期為12個月或以下，且不包含購買選擇權的租賃)確認豁免應用短期租賃。

短期租賃及低價值資產租賃的租賃付款在租期內按直線法確認為支出。

## 投資及其他金融資產

### 初步確認及計量

金融資產於初步確認時分類為其後按攤銷成本計量、按公平值計入其他全面收益及按公平值計入損益。

初步確認時的金融資產分類取決於金融資產的合約現金流量特徵以及本集團管理彼等的業務模式。除並不包含顯著的融資組成部份或本集團已就此應用實務中的簡易處理方法不調整顯著融資組成部份的影響之貿易應收賬款外，本集團初始按公平值加上(倘金融資產並非按公平值計入損益計量)交易成本計量金融資產。並不包含顯著的融資組成部份或本集團已就此應用實務中的簡易處理方法之貿易應收賬款，乃根據下文「收益確認」所載之政策按香港財務報告準則第15號釐定之交易價格計量。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 投資及其他金融資產 (續)

#### 初步確認及計量 (續)

為使金融資產按攤銷成本或按公平值計入其他全面收益進行分類及計量，需就未償還本金產生純粹支付本金及利息(「純粹支付本金及利息」)之現金流量。現金流量並非純粹支付本金及利息之金融資產，不論其業務模式如何，均按公平值計入損益進行分類及計量。

本集團管理金融資產的業務模式指其如何管理其金融資產以產生現金流量。業務模式確定現金流量是否來自收集合約現金流量、出售金融資產，或兩者兼有。按攤銷成本分類及計量的金融資產於旨在持有金融資產以收取合約現金流量的業務模式中持有，而按公平值計入其他全面收益進行分類及計量的金融資產於旨在持有金融資產以同時收取合約現金流量及出售的業務模式中持有。並非於上述業務模式中持有的金融資產按公平值計入損益進行分類及計量。

金融資產的所有常規買賣於交易日(即本集團承諾購買或出售該資產之日)確認。常規買賣指需要在一般由法規或市場慣例確定的期間交付資產的金融資產買賣。

#### 後續計量

金融資產的後續計量取決於其如下分類：

#### 按攤銷成本計量的金融資產(債務工具)

按攤銷成本列賬的金融資產其後使用實際利率法計量，並可能受減值影響。當資產終止確認、修訂或減值時，收益及虧損於綜合損益及其他全面收益表中確認。

#### 金融資產終止確認

出現以下情形時，金融資產(或(如適用)部份金融資產或一組同類金融資產的一部份)會被初步終止確認：

- 從資產收取現金流量的權利已逾期；或
- 本集團已根據「過手」安排轉讓從資產收取現金流量的權利，或已承擔向第三方無重大延誤全額支付所收現金流量的責任；及(a)本集團已轉讓資產的絕大部份風險及回報，或(b)本集團雖未轉讓或保留資產的絕大部份風險及回報，但已轉讓資產的控制權。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 金融資產終止確認 (續)

當本集團已轉讓從資產收取現金流量的權利或訂立過手安排，則評估有否保留資產所有權的風險及回報以及保留程度。當本集團並無轉讓或保留資產的絕大部份風險及回報，亦無轉讓資產控制權，本集團將以本集團持續參與為限繼續確認所轉讓資產。在該情況下，本集團亦確認相關負債。已轉讓資產及相關負債根據反映本集團所保留權利及責任的基準計量。

以擔保形式持續參與已轉讓的資產，以該項資產之原賬面值與本集團或須償還之代價數額上限之較低者計量。

### 金融資產減值

本集團就並非按公平值計入損益持有的所有債務工具確認預期信貸虧損(「預期信貸虧損」)撥備。預期信貸虧損乃基於根據合約到期的合約現金流量與本集團預期收取的所有現金流量之間的差額而釐定，並以原實際利率的近似值貼現。預期現金流量將包括出售所持抵押的現金流量或組成合約條款的其他信貸提升措施。

#### 一般法

預期信貸虧損分兩個階段進行確認。就自初步確認起信貸風險並無大幅增加的信貸敞口而言，會就未來12個月內可能發生違約事件而導致的信貸虧損(12個月預期信貸虧損)計提預期信貸虧損。就自初步確認起信貸風險大幅增加的該等信貸敞口而言，不論何時發生違約，於敞口的餘下年期內的預期信貸虧損均須計提虧損撥備(全期預期信貸虧損)。

於各報告日期，本集團評估金融工具信貸風險是否自初步確認起大幅增加。本集團於進行評估時比較金融工具於報告日期發生違約的風險與金融工具於初步確認日期發生違約的風險，並考慮合理及有理據而無需付出不必要之成本或努力即可獲得之資料(包括過往及前瞻性資料)。

倘合約付款已逾期90天，則本集團認為金融資產違約。然而，在若干情況下，倘內部或外部資料反映，在計及本集團持有的任何信貸提升措施前，本集團不大可能悉數收到未償還合約款項，則本集團亦可認為金融資產違約。倘無法合理預期收回合約現金流量，則撇銷金融資產。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 金融資產減值 (續)

#### 一般法 (續)

按公平值計入其他全面收益的債務工具及按攤銷成本計量的金融資產須根據一般法減值，且按以下階段分類，以計量預期信貸虧損，而採用下文所詳述簡化法的貿易應收賬款及合約資產除外。

- 第一階段 — 自初步確認起信貸風險並無大幅增加且虧損撥備按等於12個月預期信貸虧損的數額計量的金融工具
- 第二階段 — 自初步確認起信貸風險大幅增加但並非屬信貸減值金融資產且虧損撥備按等於全期預期信貸虧損的數額計量的金融工具
- 第三階段 — 於報告日期信貸減值(並非購入或源生信貸減值)且虧損撥備按等於全期預期信貸虧損的數額計量的金融資產

#### 簡化法

就並不包含顯著的融資組成部份或本集團已就此應用實務中的簡易處理方法不調整顯著融資組成部份的影響之貿易應收賬款及合約資產而言，本集團採用簡化法計算預期信貸虧損。根據簡化法，本集團並無追蹤信貸風險的變化，反而於各報告日期根據全期預期信貸虧損確認減值撥備。本集團參考客戶信貸等級根據金融資產有效期內將予撇銷的金額使用損失率法及開發損失率數據，並就當前條件及對有關未來的預期隨後調整該等虧損趨勢。

### 金融負債

#### 初步確認及計量

金融負債於初步確認時歸類為貸款及借款，或應付款項。

所有金融負債初步按公平值確認，而貸款及借款以及應付款項則須扣除直接應佔交易成本。

本集團的金融負債包括貿易應付賬款及其他應付款項。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 金融負債 (續)

#### 後續計量

金融負債之其後計量取決於彼等以下的分類情況：

#### 按攤銷成本計量的金融負債(貸款及借款)

初步確認後，計息銀行貸款及借款其後以實際利率法計量攤銷成本，如貼現影響並不重大，則按成本列賬。收益及虧損於終止確認負債時於綜合損益及其他全面收益表內確認，亦採用實際利率通過攤銷確認。

計算攤銷成本時已計及任何收購折讓或溢價，和實際利率所包含的費用或成本。實際利率攤銷則計入綜合損益及其他全面收益表的融資成本。

#### 終止確認金融負債

金融負債於負債的責任解除、取消或屆滿時終止確認。

倘現有金融負債被另一項由同一放貸人提供而絕大部份條款不同的負債所取代，或現有負債的條款經大幅修改，則有關取代或修改視為終止確認原有負債及確認新負債，而相關賬面值的差額會於綜合損益及其他全面收益表內確認。

#### 抵銷金融工具

在現時有可執行的合法權利抵銷已確認金額且有意按淨額基準結算，或同時變現資產及償還負債的情況下，金融資產與金融負債方可抵銷，淨額則於財務狀況表呈報。

#### 存貨

存貨按成本與可變現淨值之較低者入賬。成本按先入先出基準釐定。可變現淨值按估計售價減任何完成及出售將產生估計成本計算。

#### 現金及現金等價物

就綜合現金流量表而言，現金及現金等價物包括手頭現金及活期存款，及可隨時轉換成已知金額現金、價值變動風險不大且獲得時一般具有不超過三個月短暫到期日的短期高流通投資，再扣除須於要求時償還且屬於本集團現金管理一部份的銀行透支。

就綜合財務狀況表而言，現金及現金等價物為用途不受限制的手頭現金及銀行現金，包括定期存款及與現金性質類似的資產。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 所得稅

所得稅包括即期及遞延稅項。與損益以外確認項目有關的所得稅於損益以外確認，即於其他全面收益或直接於權益確認。

即期稅項資產和負債以預期從稅務機關收回或向其支付的金額計量，採用的稅率（及稅法）為於報告期末已頒佈或實際頒佈者，並已計及本集團經營所在國家現行的詮釋及慣例。

遞延稅項採用負債法，就各報告期間結束時資產及負債的計稅基準與其財務報告的賬面值之間的所有暫時性差異計提撥備。

就所有應課稅暫時性差異確認遞延稅負債，惟以下情況除外：

- 倘遞延稅項負債產生自商譽或交易中對某一資產或負債的初步確認，且此交易並非業務合併，而交易時對會計溢利或應課稅溢利或虧損均無影響；及
- 對於投資附屬公司相關的應課稅暫時性差異，倘暫時性差異的撥回時間能控制且可能不會在可見將來撥回。

就所有可扣減暫時性差異、結轉的未動用稅項抵免及任何未動用稅項虧損確認遞延稅項資產。若日後有可能出現應課稅溢利可用以抵扣該等可扣減暫時性差異，且可動用結轉的未動用稅項抵免及未動用稅項虧損，則會確認遞延稅項資產，惟以下情況除外：

- 倘有關可扣減暫時性差異的遞延稅項資產來自交易中對某一資產或負債的初步確認，且此交易並非業務合併，而交易時對會計溢利或應課稅溢利或虧損均無影響；及
- 就於附屬公司的投資的相關可扣減暫時性差異而言，僅在暫時性差異有可能在可見將來撥回，而且日後有可能出現應課稅溢利，可用以抵扣該等暫時性差異時，方會確認遞延稅項資產。

於各報告期結束時審閱遞延稅項資產的賬面值，如不再可能有足夠的應課稅溢利以運用全部或部份遞延稅項資產，則扣除相應的數額。於各報告期結束時重新評估未確認的遞延稅項資產，倘可能有足夠的應課稅溢利以收回全部或部份遞延稅項資產，則確認相應的數額。

遞延稅項資產及負債以預期將資產變現或償還負債期間適用的稅率計量，並以於各報告期結束前已頒佈或實際頒佈的稅率（及稅法）為基準。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 所得稅 (續)

僅當本集團有可合法執行權利可將即期稅項資產與即期稅項負債抵銷，且遞延稅項資產與遞延稅項負債與同一稅務機關對同一應稅實體或於各未來期間預期有大額遞延稅項負債或資產需要結算或清償時，擬按淨額基準結算即期稅務負債及資產或同時變現資產及結算負債之不同稅務實體徵收之所得稅相關，則遞延稅項資產與遞延稅項負債可予抵銷。

### 政府補貼

倘可合理保證將獲得補貼及將符合所有附帶條件，則按公平值確認政府補貼。倘該補貼與一項開支項目有關，則於擬用作補償之成本支銷期間有系統地確認為收入。

若補貼與資產有關，其公平值計入遞延收入賬戶，並於有關資產的預計使用年期內，每年等額撥往綜合損益及其他全面收益表或從資產賬面值扣減，並以經扣減折舊開支形式撥往綜合損益及其他全面收益表。

### 收益確認

#### 客戶合約收益

客戶合約收益於貨品或服務的控制權轉移至客戶時按反映本集團預期就交換該等貨品或服務而有權獲得的代價金額予以確認。

當合約中的代價包含可變金額時，代價金額按本集團向客戶提供貨品或服務而有權收取的金額作出估計。可變代價於合約開始時作出估計並受到限制，直至與可變代價相關的不確定因素其後獲得解決，已確認的累計收益金額很可能不會出現重大收益轉回為止。

倘合約中包括向客戶提供貨品或服務的時間超過一年的重大融資利益的融資部份，則收益按應收金額的現值計量，並於合約開始時使用本集團與客戶的單獨融資交易中反映的貼現率貼現。倘合約中包括為本集團提供超過一年的重大融資利益的融資部份，則根據該合約確認的收益包括按實際利率法計算的合約負債所產生的利息開支。對於客戶付款與承諾貨品或服務轉移期間為一年或少於一年的合約，本集團並未就重大融資部份的影響對交易價格作出調整，而是採用香港財務準則報告第15號中的可行權宜方式確定交易價格。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 收益確認 (續)

#### 客戶合約收益 (續)

##### (a) 嵌入式硬件及標準APM軟件銷售

嵌入式硬件及標準APM軟件的銷售收益於資產控制權轉讓予客戶時(一般為交付硬件及軟件)確認。

由於該等承諾能夠被區分及被單獨識別，捆綁銷售嵌入式硬件及標準APM軟件、安裝、技術及維護服務(即培訓及升級)的合約由單獨的履約責任組成。因此，交易價格乃基於各項履約責任的相對獨立售價分配。

##### (b) 整體APM系統解決方案及軟件開發服務

整體APM系統解決方案及軟件開發服務所得收益使用計量已完成服務的進度輸入法於一段時間內予以確認，原因是本集團履約創造或改良客戶在資產被創造或改良時已控制的資產。輸入法乃按已產生的實際成本相對於提供服務的估計總成本的比例確認收益。

向客戶索賠指本集團就原建設合約未包含的工作範圍而產生的成本及利潤向客戶尋求賠償的金額。索賠按可變代價入賬並受到限制，直至與可變代價相關的不確定因素其後獲得解決，已確認的累計收益金額很可能不會出現重大收益轉回為止。本集團使用預期價值法估計索賠金額，原因是該方法為估計本集團有權獲得的可變代價金額的最佳方法。

##### (c) 技術服務

技術服務收益於進度期間內按直線法或基於實際產生的時間／工作量確認，原因是客戶在接受服務的同時獲得本集團提供的利益。

### 其他收入

利息收入採用實際利率法按累計基準確認，並採用將金融工具於其預計年期或適當的較短期間估計未來現金收入準確貼現至金融資產賬面淨值的利率。

### 合約資產

合約資產乃就換取已向客戶轉讓的貨品或服務而收取代價的權利。倘本集團於客戶支付代價或付款到期前將貨品或服務轉讓予客戶，則就附帶條件的已賺取代價確認合約資產。合約資產須進行減值評估，詳情載於金融資產減值會計政策。

## 2.4 主要會計政策概要 (續)

### 合約負債

當於本集團轉讓相關貨品或資產前已收取客戶付款或客戶付款到期(以較早者為準)，則確認合約負債。合約負債於本集團履行合約(例如將相關貨品或服務的控制權轉讓予客戶)時確認為收益。

### 僱員福利

#### 退休金計劃

本集團於中國內地經營的附屬公司的僱員須參與由地方市政府營運的中央退休金計劃。於中國內地經營的附屬公司須按其工資成本之某一百分比向中央退休金計劃供款。供款於根據中央退休金計劃規則應付時自綜合損益及其他全面收益表扣除。

### 股息

當末期股息於股東大會上獲股東批准時，即確認為負債。擬派末期股息已於財務報表附註披露。

因本公司的組織章程大綱及細則授權董事宣派中期股息，故本公司同時建議及宣派中期股息。因此，中期股息於建議及宣派時即時確認為負債。

### 外幣

該等財務報表以人民幣呈報，其亦為本公司的功能貨幣。本集團旗下各實體決定自身的功能貨幣，而計入各實體財務報表的項目均採用該功能貨幣計量。本集團旗下實體入賬的外幣交易初步按其各自於交易日當時的功能貨幣匯率入賬。以外幣計值的貨幣資產及負債，按報告期末功能貨幣的適用匯率換算。結算或換算貨幣項目產生的差額於綜合損益及其他全面收益表確認。

以外幣按過往成本計量的非貨幣項目，採用初始交易日期的匯率換算。以外幣按公平值計量的非貨幣項目，採用釐定公平值當日的匯率換算。換算以公平值計量的非貨幣項目所產生的收益或虧損視為等同於確認該項目公平值變動的收益或虧損(即於其他全面收益或損益確認公平值收益或虧損的項目的換算差額，亦分別於其他全面收益或損益確認)。

在釐定初步確認相關資產、開支或收入及終止確認與預付代價有關的非貨幣資產或非貨幣負債所用的匯率時，初始交易日期為本集團初步確認預付代價產生的非貨幣資產或非貨幣負債當日。倘若涉及多筆預付款項或預收款項，則本集團須釐定每次支付或收取預付代價的交易日期。

### 3. 重大會計判斷及估計

編製本集團財務報表需要管理層作出影響所呈報收益、開支、資產與負債金額以及其隨附披露及或然負債披露的判斷、估計及假設。此等假設及估計的不確定因素可能導致日後須對受影響的資產或負債的賬面值作出重大調整。

#### 判斷

在應用本集團會計政策的過程中，管理層作出以下對財務報表中確認的金額具有最重大影響的判斷（涉及該等估計者除外）：

#### 釐定有重續選擇權合約的租期時所用重大判斷

本集團擁有多個包括延期及終止選擇權的租賃合約。

本集團於評估是否行使重續或終止租賃選擇權時運用判斷。其將所有會對行使重續或終止構成經濟激勵的相關因素進行考量。於開始日期後，如在本集團控制範圍內有影響其行使或不行使重續或終止租賃選擇權的重大事件或情況變動（如重大租賃物業裝修或重大租賃資產定制），本集團會重新評估租期。

本集團將重續期間計作機器租賃的一部份租期，此乃由於該等資產對本集團的經營而言具有重要性。該等租賃擁有短期不可撤銷期間（即3至5年），且如無可用替代者，會對生產構成重大負面影響。

#### 分派股息產生的預扣稅

本集團按照對於可預見未來支付分派股息的時間之重大管理層判斷，決定是否計提於中國內地附屬公司分派股息所產生的預扣稅。有關估算過程很大程度上基於假設，該假設受估計未來市場及經濟狀況及本集團未來融資需求影響，且於可預見未來，該等附屬公司未必會分派股息。

#### 估計不確定因素

關於未来的主要假設及於報告期末估計不確定因素的其他主要來源（具有導致須於下一個財政年度對資產及負債賬面值作出重大調整的重大風險）論述如下。

COVID-19疫情預期不會對本集團的財務報表產生重大影響。

### 3. 重大會計判斷及估計 (續)

#### 估計不確定因素 (續)

##### 貿易應收賬款及合約資產預期信貸虧損撥備

本集團使用損失率法計算貿易應收賬款及合約資產的預期信貸虧損。損失率乃基於具有類似虧損模式的多個客戶分類組別(即按客戶類型及評級劃分)而釐定。

本集團參考客戶信貸等級根據金融資產有效期內預期將予撇銷的金額開發損失率數據，並就當前條件及對有關未來的預期隨後調整該等虧損趨勢。例如，倘預測經濟狀況(即國內生產總值)預期將在未來一年內惡化，從而可能導致電訊業內的違約數量增加，已損失率將得到調整。於各報告日期，損失率數據會被更新，並會分析前瞻性估計的變化。

對損失率數據、預測經濟狀況及預期信貸虧損之間的相關性的評估乃一項重要估計。預期信貸虧損金額對環境及預測經濟狀況的變化尤為敏感。本集團的預期違約數據及對經濟狀況的預測亦可能無法代表客戶於未來的實際違約情況。有關本集團貿易應收賬款及合約資產預期信貸虧損的資料分別披露於財務報表附註17及19。

#### 收益確認

相對於履行個別合約的履約責任而產生的預計總成本，本集團根據履行履約責任產生的實際直接成本確認來自整體APM系統解決方案及軟件開發服務的收益。預計總成本及其相應的合約收益需要管理層根據履行合約的情況、供應商及子分包商的報價以及本集團的過往經驗進行估計。受服務合約中所進行活動的性質影響，活動的訂立日期與活動的完成日期通常處於不同的會計期間。因此，本集團按合約進展審閱及修訂各合約編製之預算內的合約收益及合約成本的估計。倘實際合約收益低於預計或實際合約成本高於預期，則或會產生虧損合約撥備。

此外，在本集團釐定交易價格時，本集團會考慮相關因素，例如是否存在任何融資部份。本集團考慮付款時間表是否與本集團表現相符，以及延遲付款是否出於財務原因。

#### 租賃－估算增量借款利率

本集團無法輕易釐定租賃內所隱含的利率，因此，使用增量借款利率(「增量借款利率」)計量租賃負債。增量借款利率為本集團於類似經濟環境中為取得與使用權資產價值相近之資產，而以類似抵押品與類似期限借入所需資金應支付的利率。因此，增量借款利率反映了本集團「應支付」的利率，當無可觀察的利率時(如就並無訂立融資交易之附屬公司而言)或當須對利率進行調整以反映租賃之條款及條件時(如當租賃並非以附屬公司的功能貨幣訂立時)，則須作出利率估計。當可觀察輸入數據可用時，本集團使用可觀察輸入數據(如市場利率)估算增量借款利率並須作出若干實體特定的估計(如附屬公司獨立的信用評級)。

### 3. 重大會計判斷及估計 (續)

#### 估計不確定因素 (續)

##### 開發成本

開發成本根據財務報表附註2.4有關研發成本的會計政策資本化。釐定資本化金額時，管理層須就預期未來資產產生之現金、須採用之貼現率及預期獲益期作出估計。於報告期末，本集團檢討其無形資產賬面值，以確定是否有跡象表明該等資產已出現減值虧損。於2020年12月31日，無形資產內之遞延開發成本的賬面值為人民幣12,780,000元(2019年12月31日：人民幣9,248,000元)。

##### 無形資產攤銷

本集團按無形資產項目投入使用當日起計的估計使用年期，以直線法計算無形資產攤銷。估計使用年期反映期內董事對本集團擬於未來自使用本集團無形資產項目獲取經濟利益的估計。

### 4. 經營分部資料

本集團主要於中國內地提供APM解決方案。

香港財務報告準則第8號經營分部規定，經營分部按主要經營決策者為分配資源予各分部及評估其表現而定期審閱的有關本集團組成部份的內部報告為基礎而區分。向本公司董事(主要經營決策者)報告的資料在資源分配及表現評估方面並不包含不連續的經營分部的財務資料，且董事審閱本集團整體的財務業績。因此，並無呈報有關經營分部的進一步資料。

#### 地區資料

##### (a) 外部客戶收益

|      | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|------|----------------|----------------|
| 香港   | 730            | 1,075          |
| 中國內地 | 80,269         | 92,072         |
|      | 80,999         | 93,147         |

上述持續經營業務的收益資料乃基於客戶所在位置。

##### (b) 非流動資產

於年內，本集團所有非流動資產／資本開支均位於／源自中國。

#### 4. 經營分部資料 (續)

##### 有關主要客戶的資料

持續經營業務的收益約人民幣66,172,000元(2019年：人民幣79,370,000元)乃來自向一家國有電訊營運商集團銷售整體APM系統解決方案及技術服務，包括向一組實體(該等實體受上述集團共同控制)的銷售。

#### 5. 收益、其他收入及收益

有關收益的分析如下：

|                 | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 客戶合約收益          |                |                |
| 整體APM系統解決方案     | 36,563         | 54,649         |
| 軟件開發服務          | 19,422         | 16,079         |
| 技術服務            | 19,107         | 18,238         |
| 銷售嵌入式硬件及標準APM軟件 | 5,907          | 4,181          |
|                 | 80,999         | 93,147         |

##### 客戶合約收益

##### (a) 分拆收益資料

|           | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-----------|----------------|----------------|
| 客戶類型      |                |                |
| 國有電訊營運商集團 | 67,207         | 85,172         |
| 其他客戶      | 13,792         | 7,975          |
| 客戶合約總收益   | 80,999         | 93,147         |

|             | 2020<br>人民幣千元 | 2019<br>人民幣千元 |
|-------------|---------------|---------------|
| 收益確認時間      |               |               |
| 於某個時間點轉讓的貨品 | 5,907         | 4,181         |
| 於一段時間內轉讓的服務 | 75,092        | 88,966        |
| 客戶合約總收益     | 80,999        | 93,147        |

## 5. 收益、其他收入及收益 (續)

### 客戶合約收益 (續)

#### (a) 分拆收益資料 (續)

下表載列於報告期初已計入合約負債的於本報告期確認的收益金額：

|                     | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|---------------------|----------------|----------------|
| 於報告期初已計入合約負債的已確認收益： |                |                |
| 技術服務                | 215            | 225            |

#### (b) 履約責任

有關本集團履約責任的資料概述如下：

##### 整體APM系統解決方案及軟件開發服務

當服務妥為提供時，履約責任於一段時間內履行，付款一般於發出發票及收到客戶接納表格後30至60日內到期。客戶持有一定比例的付款直至保留期末。

##### 技術服務

當服務妥為提供時，履約責任於一段時間內履行，且授予客戶的信貸期一般於完成服務後到期。技術服務合約為期一年或以下，或將根據所用時間收費，惟收到預付款項的合約除外。

##### 銷售嵌入式硬件及標準APM軟件

履約責任於收到硬件及軟件後履行，而付款通常自客戶收貨起計30至60日內到期（一般須預付款項的新客戶除外）。

於12月31日，分配至剩餘履約責任（未履行或部份未履行）的交易價格金額如下：

|     | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-----|----------------|----------------|
| 一年內 | 25,975         | 20,048         |
| 一年後 | 131            | 914            |
|     | 26,106         | 20,962         |

## 5. 收益、其他收入及收益 (續)

### 客戶合約收益 (續)

#### (b) 履約責任 (續)

##### 銷售嵌入式硬件及標準APM軟件 (續)

分配至剩餘履約責任的交易金額(預計將於一年後確認為收益)與將於兩年內履行履約責任的整體APM系統解決方案、軟件開發服務及技術服務有關。分配至剩餘履約責任的所有其他交易價格金額預計將於一年內確認為收益。上述披露的金額不包括受限制的可變代價。

|                     | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|---------------------|----------------|----------------|
| <b>其他收入</b>         |                |                |
| 銀行利息收入              | 70             | 349            |
| 收益合約產生的利息收入         | 17             | 12             |
| 按公平值計入損益的金融資產的公平值收益 | 1,074          | 630            |
| 政府補貼－收入相關*          | 3,987          | 9,274          |
| 匯兌差額                | —              | 433            |
|                     | <b>5,148</b>   | 10,698         |

\* 自中國政府獲得的政府補貼主要指此前支付增值稅的退稅及研究活動專項基金。有關補貼概無未獲達成的條件或特別情況。

## 6. 除稅前溢利

本集團的除稅前溢利乃經扣除／(計入)以下各項後達致：

|                         | 附註    | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-------------------------|-------|----------------|----------------|
| 出售存貨成本                  |       | 2,868          | 1,559          |
| 所提供服務成本                 |       | 34,541         | 38,515         |
| 物業及設備折舊                 | 12    | 444            | 766            |
| 使用權資產折舊                 | 13    | 1,744          | 1,498          |
| 其他無形資產攤銷                | 14    | 2,381          | 1,414          |
| 研發成本：                   |       |                |                |
| 已攤銷遞延開支                 | 14    | 2,340          | 1,353          |
| 本年度開支                   |       | 21,681         | 22,644         |
|                         |       | 24,021         | 23,997         |
| 未計入租賃負債計量的租賃付款          | 13(c) | 168            | 690            |
| 核數師酬金                   |       | 1,060          | 1,100          |
| 僱員福利開支(不包括董事及主要行政人員薪酬)： |       |                |                |
| 工資及薪金                   |       | 43,404         | 33,479         |
| 退休金計劃供款(界定供款計劃)         |       | 328            | 2,381          |
|                         |       | 43,732         | 35,860         |
| 匯兌差額淨額                  |       | 930            | (433)          |
| 金融及合約資產減值淨額：            |       |                |                |
| 貿易應收賬款及應收票據減值淨額         | 16    | 362            | (59)           |
| 合約資產減值淨額                | 18    | (307)          | 948            |
|                         |       | 55             | 889            |
| 按公平值計入損益的金融資產產生的其他利息收入  |       | (1,074)        | (630)          |
| 銀行利息收入                  | 5     | (70)           | (349)          |

## 7. 融資成本

持續經營業務所得融資成本分析如下：

|              | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|--------------|----------------|----------------|
| 銀行貸款利息       | 186            | —              |
| 租賃負債利息(附註14) | 105            | 150            |
|              | <b>291</b>     | 150            |

## 8. 董事及主要行政人員酬金

董事會由七名董事組成，包括三名執行董事、一名非執行董事及三名獨立非執行董事，均於2016年7月28日在董事會會議上獲委任。根據組織章程細則，在一年任期結束時，三分之一的董事需要重新任命。因此，岳勇先生、梁炬東先生及林健文教授於2020年6月19日重新獲委任。

根據上市規則、香港公司條例第383(1)(a)、(b)、(c)及(f)條及公司(披露董事利益資料)規例第2部披露的本年度董事及主要行政人員薪酬如下：

|            | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|------------|----------------|----------------|
| 袍金         | 468            | 515            |
| 其他薪酬：      |                |                |
| 薪金、津貼及實物利益 | 3,480          | 4,169          |
| 退休金計劃供款    | 162            | 183            |
|            | <b>3,642</b>   | 4,352          |
|            | <b>4,110</b>   | 4,867          |

## 8. 董事及主要行政人員酬金 (續)

### (a) 獨立非執行董事

於本年度內支付予獨立非執行董事的袍金如下：

|       | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-------|----------------|----------------|
| 張漢輝先生 | 156            | 172            |
| 林健文教授 | 104            | 114            |
| 沈奇先生  | 104            | 114            |
|       | 364            | 400            |

於本年度內並無應付予獨立非執行董事的其他薪酬(2019年：無)。

### (b) 執行董事、一名非執行董事及主要行政人員

| 2020年        | 袍金<br>人民幣千元 | 薪金、津貼<br>及實物利益<br>人民幣千元 | 退休金<br>計劃供款<br>人民幣千元 | 酬金總額<br>人民幣千元 |
|--------------|-------------|-------------------------|----------------------|---------------|
| 執行董事：        |             |                         |                      |               |
| 岳勇先生         | —           | 1,106                   | 54                   | 1,160         |
| 管海卿先生        | —           | 1,268                   | 54                   | 1,322         |
|              | —           | 2,374                   | 108                  | 2,482         |
| 執行董事及主要行政人員： |             |                         |                      |               |
| 施德群先生        | —           | 1,106                   | 54                   | 1,160         |
| 非執行董事：       |             |                         |                      |               |
| 梁炬東先生        | 104         | —                       | —                    | 104           |
|              | 104         | 3,480                   | 162                  | 3,746         |

## 8. 董事及主要行政人員酬金 (續)

### (b) 執行董事、一名非執行董事及主要行政人員 (續)

| 2019年        | 袍金<br>人民幣千元 | 薪金、津貼<br>及實物利益<br>人民幣千元 | 退休金<br>計劃供款<br>人民幣千元 | 酬金總額<br>人民幣千元 |
|--------------|-------------|-------------------------|----------------------|---------------|
| 執行董事：        |             |                         |                      |               |
| 岳勇先生         | —           | 1,212                   | 60                   | 1,272         |
| 管海卿先生        | —           | 1,745                   | 63                   | 1,808         |
|              | —           | 2,957                   | 123                  | 3,080         |
| 執行董事及主要行政人員： |             |                         |                      |               |
| 施德群先生        | —           | 1,212                   | 60                   | 1,272         |
| 非執行董事：       |             |                         |                      |               |
| 梁炬東先生        | 115         | —                       | —                    | 115           |
|              | 115         | 4,169                   | 183                  | 4,467         |

於本年度期間，概無董事或主要行政人員放棄或同意放棄任何酬金的安排。

## 9. 五名最高薪酬僱員

於本年度期間，本集團五名最高薪酬僱員包括三名董事(2019年：三名)，有關彼等酬金的詳情載於上文附註8。本集團既非董事、亦非主要行政人員的餘下兩名(2019年：兩名)最高薪酬僱員的薪酬詳情如下：

|            | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|------------|----------------|----------------|
| 薪金、津貼及實物利益 | 1,164          | 1,281          |
| 退休金計劃供款    | 7              | 94             |
|            | 1,171          | 1,375          |

## 9. 五名最高薪酬僱員 (續)

薪酬介乎下列範圍的非董事及非主要行政人員的最高薪酬僱員數目如下：

|               | 僱員數目  |       |
|---------------|-------|-------|
|               | 2020年 | 2019年 |
| 零至1,000,000港元 | 2     | 2     |

於本年度期間，概無最高薪酬僱員放棄或同意放棄任何薪酬，而本集團亦無向任何該五名最高薪酬僱員支付酬金作為加入本集團或於加入本集團後的獎勵或離職補償。

## 10. 所得稅

本公司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，因此無需支付所得稅。

於本年度期間並無於香港產生應課稅溢利，因此並無作出香港利得稅之撥備。

根據中國企業所得稅法及相關規例，飛思達技術(北京)有限公司、飛思達軟件(北京)有限公司、德普達科技(無錫)有限公司及Vixtel Yunwang Technologies Limited須就應課稅溢利繳納25%的企業所得稅。飛思達技術(北京)有限公司於2010年在中國內地被確認為高新技術企業而有權享受稅收優惠待遇，故其後一直繳納15%的較低企業所得稅。高新技術企業證書須每三年重續，而飛思達技術(北京)有限公司須每六年重新申請。飛思達技術(北京)有限公司已經於2019年10月15日重新申請並獲得高新技術企業證書。

|            | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|------------|----------------|----------------|
| 即期－中國內地    | 412            | 2,010          |
| 遞延稅項(附註24) | (400)          | 732            |
| 本年度徵收稅項總額  | 12             | 2,742          |

## 10. 所得稅 (續)

使用中國內地(主要經營實體所在地)的法定稅率(即25%)計算的除稅前溢利的適用稅項開支，與按實際稅率計算的稅項開支的對賬，以及適用稅率(即法定稅率)與實際稅率的對賬如下：

|              | 2020年   |       | 2019年   |      |
|--------------|---------|-------|---------|------|
|              | 人民幣千元   | %     | 人民幣千元   | %    |
| 除稅前溢利        | 1,111   |       | 15,553  |      |
| 按法定稅率繳交稅項    | 278     | 25    | 3,888   | 25   |
| 中國特定實體的較低稅率  | (1,115) | (100) | (1,184) | (8)  |
| 未確認稅項虧損      | 747     | 67    | —       | —    |
| 不可就稅目扣減的開支   | 2,157   | 194   | 1,872   | 12   |
| 就研發成本享有額外抵扣額 | (2,055) | (185) | (1,834) | (12) |
| 按本集團實際稅率徵收稅項 | 12      | 1     | 2,742   | 18   |

根據中國企業所得稅法，在中國內地成立的外商投資企業向外國投資者宣派股息須繳納10%預扣稅。該規定自2008年1月1日起生效，且適用於2007年12月31日後的盈利。倘中國與外國投資者所在司法權區之間訂有稅務條約，可採用較低的預扣稅稅率。

就本集團而言，根據《內地和香港特別行政區關於對所得避免雙重徵稅和防止偷漏稅的安排》，適用稅率為5%。因此，本集團須為於中國成立的該等附屬公司就2008年1月1日起產生的盈利所分派的股息繳納預扣稅。

本集團並無就飛思達技術(北京)有限公司保留且尚未匯予股東的盈利撥備預扣稅。基於受估計未來市場及經濟狀況及本集團未來融資需求影響的管理層判斷及假設，飛思達技術(北京)有限公司的資金將留在中國內地用於擴展本集團的業務，因此飛思達技術(北京)有限公司於可預見未來不可能分派有關盈利。於2020年12月31日，未予認列遞延稅項負債的飛思達技術(北京)有限公司投資相關暫時性差異總額合計約為人民幣77,142,000元(2019年：人民幣68,692,000元)

## 11. 股息

於截至2020年12月31日止年度，本集團並無派付或宣派股息（2019年：無）。

## 12. 母公司權益持有人應佔每股盈利

年度每股基本盈利金額的計算基於歸屬於母公司普通股權益持有人的年度溢利和本年度已發行508,000,000（2019年：508,000,000）股加權平均普通股股數。

本集團於截至2020年及2019年12月31日止年度期間並無發行潛在攤薄普通股。

每股基本及攤薄盈利乃基於以下各項計算得出：

|                        | 2020年              | 2019年       |
|------------------------|--------------------|-------------|
| <b>盈利</b>              |                    |             |
| 母公司普通股權益持有人應佔溢利（人民幣千元） | <b>1,104</b>       | 12,811      |
| <b>股份</b>              |                    |             |
| 本年度已發行普通股加權平均數         | <b>508,000,000</b> | 508,000,000 |
| 每股基本及攤薄盈利              | <b>人民幣0.22分</b>    | 人民幣2.52分    |

## 13. 物業及設備

|                    | 汽車<br>人民幣千元 | 傢具及裝置<br>人民幣千元 | 電腦設備<br>人民幣千元 | 租賃裝修<br>人民幣千元 | 總計<br>人民幣千元 |
|--------------------|-------------|----------------|---------------|---------------|-------------|
| <b>2020年12月31日</b> |             |                |               |               |             |
| 2020年1月1日：         |             |                |               |               |             |
| 成本                 | 317         | 229            | 2,682         | 524           | 3,752       |
| 累計折舊               | (317)       | (227)          | (2,232)       | (494)         | (3,270)     |
| 賬面淨值               | —           | 2              | 450           | 30            | 482         |
| 於2020年1月1日，        |             |                |               |               |             |
| 扣除累計折舊             |             |                |               |               |             |
| 添置                 | —           | 59             | 26            | 308           | 393         |
| 年內折舊撥備             | —           | (5)            | (364)         | (75)          | (444)       |
| 於2020年12月31日，      |             |                |               |               |             |
| 扣除累計折舊             | —           | 56             | 112           | 263           | 431         |
| 於2020年12月31日：      |             |                |               |               |             |
| 成本                 | 317         | 288            | 2,708         | 832           | 4,145       |
| 累計折舊               | (317)       | (232)          | (2,596)       | (569)         | (3,714)     |
| 賬面淨值               | —           | 56             | 112           | 263           | 431         |

**13. 物業及設備 (續)**

|                    | 汽車<br>人民幣千元 | 傢具及裝置<br>人民幣千元 | 電腦設備<br>人民幣千元 | 租賃裝修<br>人民幣千元 | 總計<br>人民幣千元 |
|--------------------|-------------|----------------|---------------|---------------|-------------|
| <b>2019年12月31日</b> |             |                |               |               |             |
| 於2019年1月1日：        |             |                |               |               |             |
| 成本                 | 317         | 229            | 2,572         | 524           | 3,642       |
| 累計折舊               | (317)       | (222)          | (1,540)       | (425)         | (2,504)     |
| 賬面淨值               | —           | 7              | 1,032         | 99            | 1,138       |
| 於2019年1月1日，        |             |                |               |               |             |
| 扣除累計折舊             |             |                |               |               |             |
| 添置                 | —           | —              | 110           | —             | 110         |
| 年內折舊撥備             | —           | (5)            | (692)         | (69)          | (766)       |
| 於2019年12月31日，      |             |                |               |               |             |
| 扣除累計折舊             | —           | 2              | 450           | 30            | 482         |
| 於2019年12月31日：      |             |                |               |               |             |
| 成本                 | 317         | 229            | 2,682         | 524           | 3,752       |
| 累計折舊               | (317)       | (227)          | (2,232)       | (494)         | (3,270)     |
| 賬面淨值               | —           | 2              | 450           | 30            | 482         |

## 14. 租賃

### 本集團作為承租人

本集團就用於其業務營運的辦公場所訂立了租賃合約。租賃物業的租期通常為1至2年，有些租期為12個月或以下，且單項租賃資產的價值較低。一般而言，本集團不得向本集團以外人士轉讓及分租租賃資產。多個租賃合約包括延期與終止選擇權，詳情載於下文。此外，本集團主要辦公場所的租約將於2022年到期。本集團尚未釐定是否續租。

#### (a) 使用權資產

年內本集團使用權資產的賬面值及變動如下：

|           | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-----------|----------------|----------------|
| 於年初       | 2,684          | 2,844          |
| 添置        | 1,499          | 1,338          |
| 折舊開支(附註6) | (1,744)        | (1,498)        |
| 於年末       | 2,439          | 2,684          |

#### (b) 租賃負債

年內租賃負債的賬面值(計入計息銀行借貸及其他貸款)及變動如下：

|                | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|----------------|----------------|----------------|
| 於1月1日的賬面值      | 2,731          | 2,844          |
| 新租賃            | 1,499          | 1,338          |
| 年內已確認利息增幅(附註7) | 105            | 150            |
| 付款             | (1,921)        | (1,601)        |
| 於12月31日的賬面值    | 2,414          | 2,731          |
| 分析為：           |                |                |
| 流動部份           | 1,886          | 1,658          |
| 非流動部份          | 528            | 1,073          |

租賃負債到期日分析於財務報表附註33披露。

## 14. 租賃 (續)

### 本集團作為承租人 (續)

(c) 於損益中確認的租賃相關款項如下：

|                                              | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|
| 租賃負債利息                                       | 105            | 150            |
| 使用權資產折舊開支                                    | 1,744          | 1,498          |
| 與短期租賃及餘下租期於12月31日或之前屆滿的<br>其他租賃有關的開支(計入銷售成本) | —              | 619            |
| 與低價值資產租賃有關的開支(計入行政開支)                        | 168            | 71             |
| 於損益中確認的款項總額                                  | 2,017          | 2,338          |

### (d) 續期及終止選擇權

本集團訂立有若干包含續期及終止選擇權的租賃合約。該等選擇權由管理層磋商，以根據本集團業務需求進行彈性管理。

(e) 租賃現金流出總額及與尚未開始的租賃相關的未來現金流出分別於財務報表附註27(c)及29中披露。

## 15. 其他無形資產

|                      | 電腦軟件<br>人民幣千元 | 遞延開發成本<br>人民幣千元 | 總計<br>人民幣千元 |
|----------------------|---------------|-----------------|-------------|
| <b>2020年12月31日</b>   |               |                 |             |
| 於2020年1月1日，扣除累計攤銷的成本 | 41            | 9,167           | 9,208       |
| 添置－內部開發              | －             | 5,973           | 5,973       |
| 年內攤銷撥備               | (41)          | (2,340)         | (2,381)     |
| 於2020年12月31日         | －             | 12,800          | 12,800      |
| 於2020年12月31日：        |               |                 |             |
| 成本                   | 184           | 17,174          | 17,358      |
| 累計攤銷                 | (184)         | (4,374)         | (4,558)     |
| 賬面淨值                 | －             | 12,800          | 12,800      |
|                      | 電腦軟件<br>人民幣千元 | 遞延開發成本<br>人民幣千元 | 總計<br>人民幣千元 |
| <b>2019年12月31日</b>   |               |                 |             |
| 於2019年1月1日，扣除累計攤銷的成本 | 102           | 5,677           | 5,779       |
| 添置－內部開發              | －             | 4,843           | 4,843       |
| 年內攤銷撥備               | (61)          | (1,353)         | (1,414)     |
| 於2019年12月31日         | 41            | 9,167           | 9,208       |
| 於2019年12月31日：        |               |                 |             |
| 成本                   | 184           | 11,201          | 11,385      |
| 累計攤銷                 | (143)         | (2,034)         | (2,177)     |
| 賬面淨值                 | 41            | 9,167           | 9,208       |

## 16. 存貨

|     | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-----|----------------|----------------|
| 原材料 | 1,353          | 1,858          |

## 17. 貿易應收賬款及應收票據

|             | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-------------|----------------|----------------|
| 貿易應收賬款      | 16,584         | 17,447         |
| 應收票據        | —              | 835            |
|             | 16,584         | 18,282         |
| 減值          | (442)          | (80)           |
| 貿易應收賬款及應收票據 | 16,142         | 18,202         |

貿易應收賬款指就整體APM系統解決方案、軟件開發服務、技術服務以及銷售嵌入式硬件及標準APM軟件應收客戶的尚未償還合約價值。

本集團與客戶的貿易條款主要為賒賬。就整體APM系統解決方案及軟件開發服務而言，授予客戶的信貸期一般為由合約過程中發出發票及收到客戶接納表格起計30至60日。接納表格證明客戶對竣工進度滿意。就銷售嵌入式硬件及標準APM軟件而言，除通常要求提前付款的新客戶外，授予客戶的信貸期一般為由客戶接納貨品起計30至60日。就技術服務而言，授予客戶的信貸期一般於完成服務後到期，惟收到預付款項的合約除外。

本集團力求對未償付應收賬款保持嚴格控制，並設有一個信貸控制部門以將信貸風險降至最低。逾期餘額由高級管理層定期審閱。綜上所述及鑒於本集團貿易應收賬款涉及中國多家最大國有電訊營運商及其多家獨立運營的省級附屬公司，故並無重大集中的信貸風險。本集團並未就貿易應收賬款結餘持有任何抵押品或其他信用增強措施。貿易應收賬款並不計息。

## 17. 貿易應收賬款及應收票據 (續)

基於發票之開票日期及扣除虧損撥備，於報告期末的貿易應收賬款賬齡分析如下：

|          | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|----------|----------------|----------------|
| 90天內     | 8,491          | 6,377          |
| 91天至180天 | 5,121          | 7,184          |
| 181天至一年  | 963            | 2,352          |
| 一年以上     | 1,567          | 2,289          |
|          | 16,142         | 18,202         |

貿易應收賬款及應收票據的減值虧損撥備變動如下：

|             | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-------------|----------------|----------------|
| 於年初         | 80             | 139            |
| 減值虧損淨額(附註6) | 362            | (59)           |
| 於年末         | 442            | 80             |

於各報告日期均採用損失率法進行減值分析，以計量預期信貸虧損。損失率乃基於具有類似虧損模式的多個客戶分部(即客戶類型及評級)的組別釐定。本集團參考客戶信貸等級根據金融資產有效期內預期將予撇銷的金額開發損失率數據，並就當前條件及未來預期調整該等虧損趨勢。該計算反映概率加權結果、貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前條件及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。一般而言，若資料顯示對手方處於嚴重財困及日後收回不可實現，則撇銷貿易應收賬款。

## 17. 貿易應收賬款及應收票據 (續)

有關本集團採用損失率法計量的貿易應收賬款的信貸風險資料載列如下：

|               | 來自國有電訊<br>營運商集團的<br>貿易應收賬款 | 來自其他<br>客戶的貿易<br>應收賬款 | 應收賬款<br>拖欠 | 總計     |
|---------------|----------------------------|-----------------------|------------|--------|
| 於2020年12月31日  |                            |                       |            |        |
| 預期信貸虧損率       | 0.06%                      | 0.97%                 | 100.00%    |        |
| 賬面總值(人民幣千元)   | 13,790                     | 2,383                 | 411        | 16,584 |
| 預期信貸虧損(人民幣千元) | 8                          | 23                    | 411        | 442    |
| 於2019年12月31日  |                            |                       |            |        |
| 預期信貸虧損率       |                            | 0.06%                 | 4.20%      |        |
| 賬面總值(人民幣千元)   |                            | 16,619                | 1,663      | 18,282 |
| 預期信貸虧損(人民幣千元) |                            | 10                    | 70         | 80     |

## 18. 預付款項、其他應收款項及其他資產

|      | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|------|----------------|----------------|
| 即期部份 |                |                |
| 預付款項 | 1,365          | 2,905          |
| 租金按金 | 565            | 512            |
| 競標按金 | 1,727          | 1,371          |
| 其他   | 98             | 90             |
|      | 3,755          | 4,878          |

包括於上述結餘的與應收款項有關的金融資產近期並無拖欠記錄及逾期款項。於2020年及2019年12月31日，其虧損撥備獲評定為微小。

## 19. 合約資產

|                 | 2020年<br>12月31日<br>人民幣千元 | 2019年<br>12月31日<br>人民幣千元 | 2019年<br>1月1日<br>人民幣千元 |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|
| 來自以下各項的合約資產：    |                          |                          |                        |
| 整體APM系統解決方案     | 64,054                   | 69,635                   | 75,053                 |
| 軟件開發服務          | 22,521                   | 19,532                   | 19,889                 |
| 銷售嵌入式硬件及標準APM軟件 | 4,848                    | 4,616                    | —                      |
| 技術服務            | 1,415                    | 62                       | —                      |
| 合約資產總額          | 92,838                   | 93,845                   | 94,942                 |
| 減值              | (1,069)                  | (1,376)                  | (428)                  |
|                 | 91,769                   | 92,469                   | 94,514                 |
| 分析為：            |                          |                          |                        |
| 流動部份            | 89,661                   | 90,510                   | 94,514                 |
| 非流動部份           | 2,108                    | 1,959                    | —                      |

合約資產初步確認為來自整體APM系統解決方案及軟件開發服務的收益，乃由於代價須待客戶成功驗收後方可收取。於合約完成及客戶驗收後，確認為合約資產的金額將重新分類至貿易應收賬款。2020年合約資產減少乃由於年末整體APM系統解決方案及軟件開發服務減少所致。由於人民幣948,000元於截至2019年12月31日止年度確認為預期信貸虧損撥備，因此，於截至2020年12月31日止年度，本集團就合約資產撥回人民幣307,000元。本集團與客戶的貿易條款及信貸政策於財務報表附註17披露。

收回或結算於12月31日的合約資產的預計時間如下：

|        | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|--------|----------------|----------------|
| 一年內    | 89,661         | 90,510         |
| 一年後    | 2,108          | 1,959          |
| 合約資產總額 | 91,769         | 92,469         |

## 19. 合約資產 (續)

合約資產減值虧損撥備變動如下：

|             | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-------------|----------------|----------------|
| 於年初         | 1,376          | 428            |
| 減值虧損淨額(附註6) | (307)          | 948            |
| 於年末         | 1,069          | 1,376          |

於各報告日期均採用損失率法進行減值分析，以計量預期信貸虧損。由於合約資產及貿易應收賬款來自同一客戶群，因此計量合約資產的預期信貸虧損的損失率乃基於該等貿易應收賬款釐定及具有類似虧損模式的多個客戶分部(即客戶類型及評級)的組別釐定。透過參考當前條件及未來預期的信貸評級數據而釐定的該等虧損趨勢其後已調整。該計算反映概率加權結果、貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前條件及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。

有關本集團採用損失率法計量的合約資產的信貸風險資料載列如下：

|               | 2020年<br>人民幣千元           |                     |            |        |
|---------------|--------------------------|---------------------|------------|--------|
|               | 來自國有電訊<br>營運商集團<br>的合約資產 | 來自其他<br>客戶的合約<br>資產 | 應收賬款<br>拖欠 | 總計     |
| 預期信貸虧損率       | 0.3%                     | 1.63%               | 100.00%    |        |
| 賬面總值(人民幣千元)   | 77,273                   | 14,972              | 593        | 92,838 |
| 預期信貸虧損(人民幣千元) | 232                      | 244                 | 593        | 1,069  |

## 19. 合約資產 (續)

|               | 2019年<br>人民幣千元           |                     |            |        |
|---------------|--------------------------|---------------------|------------|--------|
|               | 來自國有電訊<br>營運商集團的<br>合約資產 | 來自其他<br>客戶的合約<br>資產 | 應收賬款<br>拖欠 | 總計     |
| 預期信貸虧損率       | 0.30%                    | 1.10%               | 63.28%     |        |
| 賬面總值(人民幣千元)   | 79,810                   | 12,455              | 1,580      | 93,845 |
| 預期信貸虧損(人民幣千元) | 239                      | 137                 | 1,000      | 1,376  |

## 20. 現金及現金等價物以及已抵押存款

|              |    | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|--------------|----|----------------|----------------|
| 現金及銀行結餘      |    | <b>92,912</b>  | 80,873         |
| 減：受限制銀行存款    |    |                |                |
| 銀行貸款的已抵押定期存款 | i  | <b>(7,000)</b> | —              |
| 現金及現金等價物     | ii | <b>85,912</b>  | 80,873         |
| 計值：          |    |                |                |
| 人民幣          |    | <b>78,590</b>  | 60,192         |
| 港元           |    | <b>12,243</b>  | 20,681         |
| 美元           |    | <b>2,079</b>   | —              |

i. 於2020年12月31日，銀行存款人民幣7,000,000元(2019年：無)已作抵押以獲取計息銀行借款。

ii. 於報告期末，本集團金額為人民幣78,590,000元(2019年：人民幣60,192,000元)的現金及銀行結餘乃按人民幣(「人民幣」)計值。人民幣不能自由兌換成其他貨幣，然而，根據中國內地的外匯管理條例及結匯、售匯及付匯管理規定，本集團獲准透過獲授權銀行將人民幣兌換為其他貨幣以進行外匯業務。

銀行現金基於每日銀行存款利率的浮息賺取利息。該等銀行結餘及已抵押存款存置於信譽良好且近期無違約記錄的銀行。

## 21. 貿易應付賬款

於報告期末按發票日期的貿易應付賬款賬齡分析如下：

|          | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|----------|----------------|----------------|
| 90天內     | 4,078          | 5,477          |
| 91天至180天 | 443            | 460            |
| 181天至一年  | 301            | 498            |
| 一年以上     | 435            | 82             |
|          | 5,257          | 6,517          |

貿易應付賬款為不計息及通常於180天內結清。

## 22. 其他應付款項及應計費用

|            | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|------------|----------------|----------------|
| 應付薪金及福利    | 6,654          | 6,981          |
| 合約負債 (a)   | 589            | 637            |
| 其他應付稅項     | 8,781          | 8,169          |
| 其他應付款項 (b) | 3,866          | 3,000          |
|            | 19,890         | 18,787         |

(a) 合約負債詳情如下：

|             | 2020年<br>12月31日<br>人民幣千元 | 2019年<br>12月31日<br>人民幣千元 | 2018年<br>12月31日<br>人民幣千元 |
|-------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 客戶合約產生的合約負債 |                          |                          |                          |
| 技術服務        | 589                      | 637                      | 644                      |
| 合約負債總額      | 589                      | 637                      | 644                      |

合約負債包括已收到的技術服務短期預付款及客戶就有關整體APM系統解決方案的履行責任預付的款項。

(b) 其他應付款項為不計息及按要求償還。

## 23. 計息銀行及其他借款

|               | 2020年   |      |        | 2019年   |      |       |
|---------------|---------|------|--------|---------|------|-------|
|               | 實際利率(%) | 到期日  | 人民幣千元  | 實際利率(%) | 到期日  | 人民幣千元 |
| <b>即期</b>     |         |      |        |         |      |       |
| 租賃負債(附註14(b)) | 4.75    | 2021 | 1,886  | 4.75    | 2020 | 1,658 |
| 銀行貸款－無抵押      | 3.65    | 2021 | 5,000  | —       | —    | —     |
| 銀行貸款－有抵押      | 3.65    | 2021 | 5,000  | —       | —    | —     |
|               |         |      | 11,886 |         |      | 1,658 |
| <b>非即期</b>    |         |      |        |         |      |       |
| 租賃負債(附註14(b)) |         | 2022 | 528    |         | 2021 | 1,073 |
|               |         |      | 12,414 |         |      | 2,731 |

|          | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|----------|----------------|----------------|
| 分析為      |                |                |
| 銀行貸款：    |                |                |
| 一年內      | 10,000         | —              |
| 其他應償還借款： |                |                |
| 一年內      | 1,886          | 1,658          |
| 第二年      | 528            | 1,073          |
|          | 12,414         | 2,731          |

(a) 本集團的若干銀行貸款以抵押本集團若干定期存款人民幣70,000,000元(2019年：無)做擔保。

(b) 本集團的其他貸款為無抵押、按0.2%的年利率(低於人民幣貸款優惠利率)計息及應於2021年6月27日償還。

## 24. 遞延稅項

### 遞延稅項負債

|                                  | 2020年                 |                                      |               | 總計<br>人民幣千元 |
|----------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------|-------------|
|                                  | 不可扣稅<br>政府補貼<br>人民幣千元 | 預期由<br>附屬公司<br>匯入盈利<br>之預扣稅<br>人民幣千元 | 開發成本<br>人民幣千元 |             |
| 於2020年1月1日                       | 625                   | 1,428                                | 1,031         | 3,084       |
| 於本年度自損益及其他全面收益表<br>扣除之遞延稅項(附註10) | (625)                 | —                                    | 409           | (216)       |
| 於2020年12月31日                     | —                     | 1,428                                | 1,440         | 2,868       |

### 遞延稅項資產

|                                 | 2020年                        |                                | 總計<br>人民幣千元 |
|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------|
|                                 | 無形資產<br>攤銷的<br>財稅差異<br>人民幣千元 | 貿易應收<br>賬款及合約<br>資產減值<br>人民幣千元 |             |
| 於2020年1月1日                      | 152                          | 218                            | 370         |
| 於本年度計入損益及其他全面收益表之<br>遞延稅項(附註10) | 175                          | 9                              | 184         |
| 於2020年12月31日                    | 327                          | 227                            | 554         |

**24. 遞延稅項 (續)****遞延稅項負債**

|                                  | 2019年                 |                                      |               |             |
|----------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------|-------------|
|                                  | 不可扣稅<br>政府補貼<br>人民幣千元 | 預期由<br>附屬公司<br>匯入盈利<br>之預扣稅<br>人民幣千元 | 開發成本<br>人民幣千元 | 總計<br>人民幣千元 |
| 於2019年1月1日                       | —                     | 1,428                                | 639           | 2,067       |
| 於本年度自損益及其他全面收益表<br>扣除之遞延稅項(附註10) | 625                   | —                                    | 392           | 1,017       |
| 於2019年12月31日                     | 625                   | 1,428                                | 1,031         | 3,084       |

**遞延稅項資產**

|                                 | 2019年                        |                                |             |
|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------|
|                                 | 無形資產<br>攤銷的<br>財稅差異<br>人民幣千元 | 貿易應收<br>賬款及合約<br>資產減值<br>人民幣千元 | 總計<br>人民幣千元 |
| 於2019年1月1日                      | —                            | 85                             | 85          |
| 於本年度計入損益及其他全面收益表之<br>遞延稅項(附註10) | 152                          | 133                            | 285         |
| 於2019年12月31日                    | 152                          | 218                            | 370         |

於2020年12月31日，本集團並無就附屬公司預期將於可預見未來匯入之盈利撥回相關遞延稅項負債(2019年：無)。本集團並無就預期由中國附屬公司保留且基於估計未來市場及經濟狀況及本集團未來融資需求等多項因素不會於可預見未來匯予外國投資者的盈利約人民幣77,142,000元(2019年：人民幣68,982,000元)計提預扣稅。本集團在中國內地產生的稅項虧損為人民幣2,989,000元(2019年：無)，該等虧損可用於抵銷未來應課稅利潤，將於一至五年內到期。

## 24. 遞延稅項 (續)

本集團並無就該等虧損確認遞延稅項資產，原因為該等虧損乃產生自己有一段時間錄得虧損之附屬公司，且被視為不大可能有應課稅溢利可用以抵銷有關稅項虧損。

本集團並無就下列項目確認遞延稅項資產：

|      | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|------|----------------|----------------|
| 稅項虧損 | 2,989          | —              |

上述稅項虧損可無限期用於抵銷產生損失的公司的未來應課稅溢利。由於認為不大可能獲得應課稅溢利用以抵銷上述項目，故並無就上述項目確認遞延稅項資產。

## 25. 已發行股本

|                                                           | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| 法定：                                                       |                |                |
| 20,000,000,000股(2019年：20,000,000,000股)普通股<br>(每股面值0.01港元) | 178,630        | 178,630        |
| 已發行及繳足：                                                   |                |                |
| 508,000,000股(2018年：508,000,000股)普通股<br>(每股面值0.01港元)       | 4,514          | 4,514          |

本公司已發行股本變化概要如下：

|                            | 已發行股份數      | 已發行股本<br>人民幣千元 | 股份溢價賬<br>人民幣千元 | 總計<br>人民幣千元 |
|----------------------------|-------------|----------------|----------------|-------------|
| 於2019年1月1日                 | 508,000,000 | 4,514          | 81,929         | 86,443      |
| 2018年宣派末期股息                | —           | —              | (5,348)        | (5,348)     |
| 於2019年12月31日               | 508,000,000 | 4,514          | 76,581         | 81,095      |
| 於2020年1月1日及<br>2020年12月31日 | 508,000,000 | 4,514          | 76,581         | 81,095      |

根據於2019年3月通過的股東決議案，本公司2018年末期股息每股1.2港仙，總額人民幣5,348,000元已根據組織章程細則及開曼群島公司法悉數由股份溢價賬派付。

## 26. 儲備

本集團的儲備金額及本年度的變動情況呈列於財務報表第54頁的綜合權益變動表。

### (a) 資本儲備

本集團的資本儲備指來自飛思達技術(北京)有限公司股東的出資。

### (b) 法定盈餘儲備

根據中國相關法律，本公司中國附屬公司須按相關中國附屬公司董事會釐定的金額自除稅後溢利撥款至不可分派儲備基金。

根據中華人民共和國公司法，內資企業須將根據有關中國會計準則所釐定除稅後溢利的10%轉撥至各自的法定盈餘儲備，直至儲備達到各自註冊資本的50%。在符合中華人民共和國公司法所載若干限制的情況下，部份法定盈餘儲備可轉換為股本，前提是資本化後的剩餘結餘不得低於註冊資本的25%。

## 27. 綜合現金流量表附註

### (a) 主要非現金交易

年內，本集團分別就廠房及設備租賃安排的使用權資產及租賃負債作出非現金添置人民幣1,499,000元(2019年：人民幣1,338,000元)及人民幣1,499,000元(2019年：人民幣1,338,000元)。

### (b) 融資活動所產生負債之變動

根據中國相關法律，本公司中國附屬公司須按相關中國附屬公司董事會釐定的金額自除稅後溢利撥款至不可分派儲備基金。

#### 2020年

|                | 銀行貸款<br>人民幣千元 | 租賃負債<br>人民幣千元 |
|----------------|---------------|---------------|
| 於2020年1月1日     | -             | 2,731         |
| 融資現金流量變動       | 10,000        | (1,816)       |
| 新租賃            | -             | 1,499         |
| 利息開支           | -             | 105           |
| 分類為經營現金流量之已付利息 | -             | (105)         |
| 於2020年12月31日   | 10,000        | 2,414         |

**27. 綜合現金流量表附註 (續)****(b) 融資活動所產生負債之變動 (續)****2019年**

|                | 銀行貸款<br>人民幣千元 | 租賃負債<br>人民幣千元 |
|----------------|---------------|---------------|
| 於2019年1月1日     | —             | 2,844         |
| 融資現金流量變動       | —             | (1,451)       |
| 新租賃            | —             | 1,338         |
| 利息開支           | —             | 150           |
| 分類為經營現金流量之已付利息 | —             | (150)         |
| 於2019年12月31日   | —             | 2,731         |

**(c) 租賃現金流出總額**

計入現金流量表中的租賃現金流出總額如下：

|        | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|--------|----------------|----------------|
| 於經營活動中 | 105            | 150            |
| 於投資活動中 | —              | —              |
| 於融資活動中 | (1,816)        | 1,450          |
|        | (1,711)        | 1,600          |

**28. 資產抵押**

本集團為獲取本集團銀行貸款的已抵押資產的詳情載於財務報表附註23。

**29. 承擔**

本集團有多項租賃合約於2020年12月31日尚未開始。該等不可撤銷租賃合約須於一年內償還的未來租賃付款金額為人民幣1,510,000元。

### 30. 關聯方交易

本集團主要管理人員的薪酬：

|            | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|------------|----------------|----------------|
| 袍金         | 104            | 115            |
| 其他酬金：      |                |                |
| 薪金、津貼及實物利益 | 7,138          | 7,305          |
| 退休金計劃供款    | 195            | 381            |
|            | 7,333          | 7,686          |
|            | 7,437          | 7,801          |

董事及主要行政人員酬金的進一步詳情載於財務報表附註8。

### 31. 金融工具分類

於報告期末，本集團各類金融工具的賬面值如下：

|                         |                |                |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 按攤銷成本計量的金融資產            | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
| 貿易應收賬款及應收票據             | 16,142         | 18,202         |
| 計入預付款項、其他應收款項及其他資產的金融資產 | 2,390          | 1,973          |
| 已抵押存款                   | 7,000          | —              |
| 現金及現金等價物                | 85,912         | 80,873         |
|                         | 111,444        | 101,048        |
| 按攤銷成本計量的金融負債            | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
| 貿易應付賬款                  | 5,257          | 6,517          |
| 計入其他應付款項及應計費用的金融負債      | 3,866          | 3,000          |
| 計息銀行及其他借款               | 10,000         | —              |
| 租賃負債                    | 2,414          | 2,731          |
|                         | 21,537         | 12,248         |

## 32. 金融工具的公平值及公平值層級

本集團金融工具的賬面值與公平值之間並無重大差異。

管理層確認現金及現金等價物、已抵押存款、貿易應收賬款及應收票據、計入預付款項、其他應收款項及其他資產的金融資產、貿易應付賬款、計入其他應付款項及應計費用的金融負債以及計息銀行及其他借款的賬面值與其公平值合理相若，因該等金融工具大部分為短期性質。

## 33. 金融風險管理目標及政策

本集團的主要金融工具包括銀行貸款以及現金及銀行結餘。本集團有多種直接由營運產生的其他金融資產及負債，如貿易應收賬款及應收票據、合約資產、其他應收款項、貿易應付賬款、其他應付款項及應計費用以及計息銀行及其他借款。

本集團金融工具所產生的主要風險為利率風險、外匯風險、信貸風險及流動資金風險。董事會審閱並協定管理所有該等風險的政策，有關政策的概要如下。

### 利率風險

本集團所面臨的市場利率變動風險主要與本集團以浮動利率計息的租賃負債有關。

本集團並無使用任何利率對沖政策來減輕其與利率風險相關的風險。然而，本集團管理層監察利率風險，並將於有需要時考慮對沖重大利率風險。

董事認為，預期利率變動將不會對本集團產生重大影響。

**33. 金融風險管理目標及政策 (續)****外匯風險**

下表闡述由於美元及港元匯率的合理可能變動，在所有其他變數保持不變的情況下，對本集團於報告期末的除稅前(或稅後)溢利(基於貨幣資產及負債的公平值變動)及本集團權益(基於遠期貨幣合約的公平值變動)的敏感度分析。

|              | 美元／港元匯率<br>上升／(下跌)<br>% | 除稅前(或稅後)<br>溢利增加／(減少)<br>人民幣千元 | 權益增加／(減少)<br>人民幣千元 |
|--------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------|
| <b>2020年</b> |                         |                                |                    |
| 倘人民幣兌美元貶值    | <b>(5%)</b>             | <b>(104)</b>                   | <b>(88)</b>        |
| 倘人民幣兌美元升值    | <b>5%</b>               | <b>104</b>                     | <b>88</b>          |
| 倘人民幣兌港元貶值    | <b>(5%)</b>             | <b>(612)</b>                   | <b>(520)</b>       |
| 倘人民幣兌港元升值    | <b>5%</b>               | <b>612</b>                     | <b>520</b>         |
| <b>2019年</b> |                         |                                |                    |
| 倘人民幣兌美元貶值    | —                       | —                              | —                  |
| 倘人民幣兌美元升值    | —                       | —                              | —                  |
| 倘人民幣兌港元貶值    | (5%)                    | (926)                          | (787)              |
| 倘人民幣兌港元升值    | 5%                      | 926                            | 787                |

### 33. 金融風險管理目標及政策 (續)

#### 信貸風險

本集團僅與獲認可及信譽良好的第三方交易。本集團之政策為所有有意按信貸期進行交易的客戶均須接受信貸審核程序。此外，由於持續對應收款項結餘進行監控，故本集團的壞賬風險並不重大。

#### 最高風險及年終所處階段

下表載列於12月31日按照本集團的信貸政策劃分的信貸質素及最高信貸風險，乃主要基於逾期資料(除非取得其他資料無須不必要的成本或努力及年終階段分類)釐定。所呈列金額為金融資產之賬面總值。

| 於2020年12月31日                | 十二個月預期<br>信貸虧損 | 全期預期信貸虧損 |       |         |         |
|-----------------------------|----------------|----------|-------|---------|---------|
|                             | 第一階段           | 第二階段     | 第三階段  | 簡化方法    | 總計      |
|                             | 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   |
| 合約資產*                       | -              | -        | -     | 92,838  | 92,838  |
| 貿易應收賬款及應收票據*                | -              | -        | -     | 16,584  | 16,584  |
| 計入預付款項、其他應收款項<br>及其他資產的金融資產 |                |          |       |         |         |
| — 正常**                      | 2,390          | -        | -     | -       | 2,390   |
| 已抵押存款                       |                |          |       |         |         |
| — 尚未逾期                      | 7,000          | -        | -     | -       | 7,000   |
| 現金及現金等價物                    |                |          |       |         |         |
| — 尚未逾期                      | 85,912         | -        | -     | -       | 85,912  |
|                             | 95,302         | -        | -     | 109,422 | 204,724 |

**33. 金融風險管理目標及政策 (續)****信貸風險 (續)**

| 於2019年12月31日                | 十二個月預期<br>信貸虧損 |               | 全期預期信貸虧損      |               | 總計<br>人民幣千元 |
|-----------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
|                             | 第一階段<br>人民幣千元  | 第二階段<br>人民幣千元 | 第三階段<br>人民幣千元 | 簡化方法<br>人民幣千元 |             |
| 合約資產*                       | -              | -             | -             | 93,845        | 93,845      |
| 貿易應收賬款及應收票據*                | -              | -             | -             | 18,282        | 18,282      |
| 計入預付款項、其他應收款項<br>及其他資產的金融資產 |                |               |               |               |             |
| — 正常**                      | 1,973          | -             | -             | -             | 1,973       |
| 現金及現金等價物                    |                |               |               |               |             |
| — 尚未逾期                      | 80,873         | -             | -             | -             | 80,873      |
|                             | 82,846         | -             | -             | 112,127       | 194,973     |

\* 就本集團採用簡化方法釐定減值的收賬款及應收票據及合約資產而言，基於損失率法得出的資料分別於財務報表附註17及19披露。

\*\* 當金融資產並未逾期及並無資料表明自初始確認起金融資產的信貸風險並無大幅增加時，計入預付款項、其他應收款項及其他資產之金融資產的信貸質素被視為「正常」。否則，金融資產的信貸質素被視為「可疑」。

由於本集團僅與獲認可及信譽良好的第三方交易，因此並無要求提供抵押品。信貸集中風險按客戶／對手方、按地區及按產品類型管理。如財務報表附註4所詳述，本集團與多家國有電訊營運商進行貿易，且部份國有電訊營運商由同一國有電訊營運商最終控制。由於本集團分別與國有電訊營運商的省級附屬公司進行貿易，且獨立結清該等貿易應收賬款，故本集團內並無重大集中信貸風險。

**流動資金風險**

本集團的目標為運用銀行借款維持資金持續性與靈活性之間的平衡。本集團定期審視主要資金狀況以確保有足夠財務資源履行財務責任。

**33. 金融風險管理目標及政策 (續)****流動資金風險 (續)**

於報告期末，本集團基於合約未貼現付款的金融負債到期狀況如下：

|                    | 於2020年12月31日   |                 |                 | 總計<br>人民幣千元 |
|--------------------|----------------|-----------------|-----------------|-------------|
|                    | 按要求償還<br>人民幣千元 | 不超過3個月<br>人民幣千元 | 3至12個月<br>人民幣千元 |             |
| 租賃負債               | 104            | 393             | 920             | 1,417       |
| 計息銀行及其他借款(不包括租賃負債) | —              | —               | 10,164          | 10,164      |
| 貿易應付賬款             | —              | 2,994           | 2,263           | 5,257       |
| 計入其他應付款項及應計費用的金融工具 | 3,866          | —               | —               | 3,866       |
|                    | 3,970          | 3,387           | 13,183          | 20,540      |

  

|                    | 於2019年12月31日   |                 |                 | 總計<br>人民幣千元 |
|--------------------|----------------|-----------------|-----------------|-------------|
|                    | 按要求償還<br>人民幣千元 | 不超過3個月<br>人民幣千元 | 3至12個月<br>人民幣千元 |             |
| 租賃負債               | —              | —               | 2,839           | 2,839       |
| 貿易應付賬款             | 800            | 2,466           | 3,251           | 6,517       |
| 計入其他應付款項及應計費用的金融工具 | 3,000          | —               | —               | 3,000       |
|                    | 3,800          | 2,466           | 6,090           | 12,356      |

### 33. 金融風險管理目標及政策 (續)

#### 資本管理

本集團的政策為維持穩健資本基礎，以保持債權人與市場的信心，同時維持未來業務發展。本集團的整體策略與過往年度相同。

本集團現時的資本架構僅包括權益（由資本、儲備及保留溢利組成）。

本公司的董事不斷檢討資產負債比率（負債總額除以資產總額），考慮資本成本及與各類資本相關的風險。本集團會透過籌集新債以及股本及贖回現有債務平衡整體資本架構，以管理資產負債比率。

於報告期末的資產負債比率如下：

|        | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|--------|----------------|----------------|
| 資產總額   | 221,601        | 210,654        |
| 負債總額   | 40,927         | 32,078         |
| 資產負債比率 | 18%            | 15%            |

### 34. 報告期後的事件

於本報告日期，本集團於報告期後並無發生重大事件。

### 35. 本公司財務狀況表

與本公司於報告期末的財務狀況表有關的資料載列如下：

|                  | 2020年<br>人民幣千元 | 2019年<br>人民幣千元 |
|------------------|----------------|----------------|
| 非流動資產            |                |                |
| 於附屬公司的投資         | —*             | —*             |
| 物業及設備            | 5              | 5              |
| 非流動資產總額          | 5              | 5              |
| 流動資產             |                |                |
| 應收附屬公司款項         | 97,534         | 105,223        |
| 預付款項、其他應收款項及其他資產 | 125            | 9              |
| 現金及現金等價物         | 277            | 297            |
| 流動資產總額           | 97,936         | 105,529        |
| 流動負債             |                |                |
| 應付附屬公司款項         | 4,416          | 4,381          |
| 其他應付款項及應計費用      | —              | 214            |
| 流動負債總額           | 4,416          | 4,595          |
| 流動資產淨額           | 93,520         | 100,934        |
| 資產總額減流動負債        | 93,525         | 100,939        |
| 淨資產              | 93,525         | 100,939        |
| 權益               |                |                |
| 已發行股本            | 4,514          | 4,514          |
| 儲備               | 89,011         | 96,425         |
| 權益總額             | 93,525         | 100,939        |

\* 於附屬公司的投資金額少於人民幣1,000元。

**35. 本公司財務狀況表 (續)**

附註：

本公司的儲備概述如下：

|                            | 已發行股本<br>人民幣千元 | 股份溢價<br>人民幣千元 | 資本儲備<br>人民幣千元 | 累計虧損<br>人民幣千元   | 總計<br>人民幣千元   |
|----------------------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|
| 於2019年1月1日的結餘              | 4,514          | 81,929        | 30,674        | (4,711)         | 112,406       |
| 年度虧損                       | —              | —             | —             | (6,119)         | (6,119)       |
| 年度全面虧損總額                   | —              | —             | —             | (6,119)         | (6,119)       |
| 2019年中期股息                  | —              | (5,348)       | —             | —               | (5,348)       |
| 於2019年12月31日及2020年<br>1月1日 | 4,514          | 76,581        | 30,674        | (10,830)        | 100,939       |
| 年度虧損                       | —              | —             | —             | (7,414)         | (7,414)       |
| 年度全面虧損總額                   | —              | —             | —             | (7,414)         | (7,414)       |
| 於2020年12月31日               | <b>4,514</b>   | <b>76,581</b> | <b>30,674</b> | <b>(18,244)</b> | <b>93,525</b> |

**36. 批准刊發財務報表**

財務報表已於2021年3月26日經董事會批准及授權刊發。

摘錄自本公司已刊發經審核綜合財務報表或已刊發招股章程的本集團過去五個財政年度的業績以及資產、負債及非控股權益概述如下：

|               | 截至12月31日止年度     |                |                |                |                |
|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|               | 2020年<br>人民幣千元  | 2019年<br>人民幣千元 | 2018年<br>人民幣千元 | 2017年<br>人民幣千元 | 2016年<br>人民幣千元 |
| <b>業績</b>     |                 |                |                |                |                |
| 收益            | <b>80,999</b>   | 93,147         | 115,107        | 109,103        | 74,255         |
| 銷售成本          | <b>(37,409)</b> | (40,074)       | (45,024)       | (43,023)       | (30,287)       |
| 毛利            | <b>43,590</b>   | 53,073         | 70,083         | 66,080         | 43,968         |
| 其他收入及收益       | <b>5,148</b>    | 10,698         | 9,308          | 6,201          | 5,263          |
| 銷售及分銷開支       | <b>(9,435)</b>  | (8,934)        | (8,602)        | (7,864)        | (5,401)        |
| 研發開支          | <b>(21,681)</b> | (22,644)       | (18,713)       | (14,808)       | (9,179)        |
| 行政開支          | <b>(15,192)</b> | (15,525)       | (19,896)       | (15,736)       | (21,530)       |
| 金融及合約資產減值虧損淨額 | <b>(55)</b>     | (889)          | (140)          | —              | —              |
| 其他開支          | <b>(973)</b>    | (76)           | (65)           | (2,914)        | (30)           |
| 財務成本          | <b>(291)</b>    | (150)          | —              | —              | —              |
| 除稅前溢利         | <b>1,111</b>    | 15,553         | 31,975         | 30,959         | 13,091         |
| 所得稅開支         | <b>(12)</b>     | (2,742)        | (4,082)        | (8,784)        | (2,870)        |
| 年度溢利及全面收入總額   | <b>1,099</b>    | 12,811         | 27,893         | 22,175         | 10,221         |
| 歸屬於：          |                 |                |                |                |                |
| 母公司擁有人        | <b>1,104</b>    | 12,811         | 27,893         | 22,175         | 10,221         |
| <b>資產及負債</b>  |                 |                |                |                |                |
| 資產總值          | <b>221,601</b>  | 210,654        | 210,038        | 171,740        | 149,923        |
| 負債總額          | <b>40,926</b>   | 32,078         | 38,925         | 39,065         | 36,870         |
| 權益總額          | <b>180,675</b>  | 178,576        | 171,113        | 132,675        | 113,053        |