

ANNUAL
REPORT
2023

深圳市元征科技股份有限公司
LAUNCH TECH COMPANY LIMITED

年報
創新在改變
Create ñ Change





頁次

公司簡介	2
管理層討論及分析	3
董事、監事及高級管理人員	8
企業管治報告	12
環境、社會及管治報告	24
董事會報告書	33
審計報告	40
合併及母公司資產負債表	45
合併及母公司利潤表	49
合併及母公司現金流量表	51
合併及母公司權益變動表	55
財務報表附註	59
財務概要	238
公司資料	239



公司簡介

深圳市元征科技股份有限公司（「本公司」）成立於 1992 年，2002 年在香港創業板上市（股票代碼 8196），2011 年轉至香港主板上市（股票代碼 2488）。本公司是中國較早致力於汽車診斷、檢測、養護、輪胎設備研發生產的高新科技企業之一。自行設計、開發軟件產品，在汽車檢測相關領域的技術研究上取得了較高的成就，一直致力於汽車技術領域的研究，為客戶提供汽車檢測相關的軟件設計、維護、更新及售後支持等服務，一直堅持專業、創新的精神。多年來，基於汽車診斷技術和品牌優勢，公司一直是行業先驅力量。

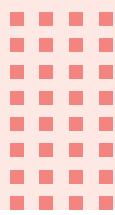
本公司始終堅持技術創新、自主研發的原則，現已擁有全球業內規模大、技術強的研發團隊。除了在深圳設立研發中心外，在美國、德國、日本、韓國和拉美地區均建立了研發隊伍。經過多年積累，本公司擁有數百項專利技術，並在中國、美國、德國、澳大利亞等國家獲得政府機構、權威行業雜誌頒發的百餘項榮譽。

在汽車診斷業務方面，早在 1994 年，本公司在中國提出「汽車後市場」概念，以先進的汽車診斷檢測技術為基礎，發展了汽車診斷、檢測養護、舉升機等產品線，為汽車維修行業開發了系列專業設備。其中「電眼睛」成為汽車診斷計算機代名詞，「X431」代表業內診斷技術的最高水平。

在車聯網業務方面，基於二十幾年的技術積累，本公司開發了擁有自主知識產權的車聯網芯片組，並開發了系列車聯網智能硬件，提供全球優質的遠程汽車診斷功能，成為真正擁有車聯網核心技術的企業。

在中國市場，本公司擁有十家分公司和數十家辦事處，發展了數百家經銷商、近百家授權培訓中心，以及數十家行業合作企業群。在海外市場，本公司擁有四家分別位於美國、德國、意大利、日本的子公司，並在歐洲、美洲、澳洲、亞洲發展了百餘家經銷商。

創新在改變，本公司本著「創新、質量、效率、專業、競爭」的企業文化，以人為本，以不斷創新的精神，正沿著高科技的道路大步前進。



2023年回顧

2023年，國內經濟向良性循環回歸，行業普遍迎來恢復性發展，其中汽車行業產銷量創歷史新高，產銷累計完成3016.1萬輛和3009.4萬輛，同比均增長12%，帶動產業鏈上下游發展。受益於此，本集團業績表現強勁，其中海外渠道和軟件產品線尤為亮眼。

財務

2023年，本集團營業收入約15.98億元人民幣，較去年同期增長約36%；淨利潤約1.69億元人民幣，其中，扣除投資收益後的歸屬於母公司之淨利潤約1.67億元人民幣，較去年同期增長265%，盈利能力大幅提高。

本集團業績增長主要由於：1)跨境交流全面復常，海外業務強勁增長；2)智慧價格算法賦能軟件業務，診斷軟件線上採購及付費升級訂單超預期。

管理層討論及分析

疫後復常以來，本集團加大海外業務投入，擴大營銷隊伍、面向經銷商和終端客戶舉辦30餘場展銷會及百餘場培訓會、重啟因疫情中斷3年的海外經銷商年會，收效良好。其中，6月、11月等多個月份均實現了歷史最佳收入，全年海外業務實現收入71,857萬元，同比增長約68%，北美、歐洲、拉美、中東等多個區域錄得雙位數收入增長。

本集團利用AI和大數據等新技術持續提升軟件業務的智慧化程度，精準分析客戶數據，個性化推送服務提醒和營銷信息，基於智慧算法動態定價，帶動在線收入增長；同時，逐步分離診斷設備與診斷軟件的銷售，客戶可選擇在線購買診斷軟件及續費升級，採購靈活度和採購意願顯著提升。2023年軟件業務再創新高，收入達12,679萬元，同比增長約50%。

基於本年度集團業績表現，董事會建議派發末期股息每股0.24元人民幣。

主要財務數據變動帶來盈利變化

	人民幣百萬元
a 2023年度稅後利潤	169
b 2022年度稅後利潤	328
c 扣除出售上海子公司特殊收益	(281)
d=b-c 2022年度扣除出售上海子公司後稅後利潤	47
e=a-d 2023年利潤增加	122
主要由於：	
毛利增加	253
銷售費用增加	(93)
財務費用增加	(12)
資產減值	(46)
稅費減少	10
其他	10
2023年利潤增加	<u>122</u>



2023年度稅後利潤169百萬；對比2022年度扣除出售上海子公司帶來之盈利影響281百萬後之利潤47百萬元；增長為122百萬。當中約10百萬為2022年出售上海之所得稅影響；主要變動營業額大幅增長引致銷售費用及資產減值連帶大幅增長；財務費用同樣受匯率波動影響略為增長。

資金主要來源和運用

	人民幣百萬元
經營活動流入	164
出售子公司收到之部份代價	310
購建固定資產及研發投入	(87)
投資支付	(50)
貸款減少	(23)
利息支出	(15)
其他	(33)
現金變動	121

本年總現金流入淨額為121,000,000元，期末總貨幣資金為620,000,000元。

資本結構

報告期公司資本結構由股東權益和債務構成。負債總額為780,000,000元，股東權益為1,075,000,000元；資產總額為1,855,000,000元。期末槓桿比率(總負債／股東權益)為0.73(2022：0.85)。整體槓桿比率較去年改善達致更理想水平。

管理層討論及分析

客戶

客戶是本集團在汽車診斷領域構築優勢地位的基礎，本集團一切業務亦圍繞「服務客戶、取悅客戶」開展。2023年，本集團客戶數據量再創行業新高，客戶粘性進一步提升，實現高基數下高增長。截至2023年末，本集團已累計通過診斷設備與超3億台車輛建立了連接，終端年活躍數逾155萬，較2022年末增長約23%，全年增量、增速均創新高；日均產生逾80萬份汽車診斷報告，歷史累積診斷報告數逾13億。

以「服務客戶」為出發點，本集團加強產品創新、優化產品結構、提高服務質量。最新問卷調查顯示，客戶對本集團的產品和服務呈高度認可，其中軟件業務的滿意度高達約90%。

內部運營

本集團智慧營銷和數字化運營漸入佳境。2023年，線上軟件銷售轉化率提高，付費購買軟件的客戶數量同比增長106%，付費升級軟件的客戶數量同比增長72%，全年付費設備數近4萬台；遠程診斷訂單快速增長，全年發單數73萬，同比增長91%；「元征(inLaunch)」APP及其相關模塊新增23萬註冊用戶，至年末客單價已升至約3,100元人民幣。

本集團的新能源車服務體系與修理廠合作運營，覆蓋新能源車的全生命週期。該體系不僅提供維修工位建設、維修技術培訓等服務，且已初步具備整車銷售能力。2023年，本集團與4家整車廠商建立合作，銷售觸達6個省市，全年交付車輛120餘台。

學習與成長

2023年，本集團研發投入佔當期營業收入的比例繼續維持11%高位。截至2023年末，本集團研發技術人員為466人，佔員工總數的一半。

本集團高度重視知識產權實力構建，是國家知識產權優勢企業，僅2023年全年即獲得國家授權專利177件。



為順應汽車產業的結構性變革，本集團於本年度開始打造SDS、EVS、AAS三大新增長引擎，三擎協同帶動企業進入成長新空間：

1. 智能汽車診斷服務(SDS，Smart Diagnosis Service)：面向全球汽車維修業繼續推廣遠程診斷、智能診斷等業務；
2. 新能源汽車服務體系(EVS，Electric Vehicle Service)：與全球業務夥伴共同建設LAUNCH EVS新能源車銷售服務體系，提供技術培訓、設備銷售、整車銷售等；
3. 智能汽車服務(AAS，AI Auto Service)：發展AutoGPT，以AI算法賦能汽車診斷，為客戶提供智能交互服務，幫助相關人士快速、高效進行汽車維修、保養、交易、知識查詢等，引發新一輪行業技術革新。

展望及未來策略

汽車服務市場長坡厚雪，僅中國市場規模已超萬億，且將伴隨汽車保有量和車齡增長、新能源車過保比例增加而持續發展。未來，本集團將以SDS、EVS、AAS為主要方向，在現有的汽車診斷硬件產品維持行業領先地位的基礎上，逐步提高軟件、服務、數據收入佔比，力爭成為全球智能汽車服務第一品牌。

本集團將：

1. 財務方面，提高診斷軟件、遠程診斷等線上產品和服務的銷售收入；
2. 客戶方面，以取悅客戶、滿足客戶需求為目的，發展智能客戶；鞏固國內優勢市場及加強海外業務拓展，建設海外本地化運營中心以服務當地客戶；
3. 內部運營方面，繼續提高智慧營銷和數字化運營水平，開展線上增值服務；加快新能源車銷售服務體繫在中國區域的城市滲透速度，並嘗試海外部分國家地區的業務合作。
4. 學習與成長方面，完善薪酬績效體系，加強培訓體系建設。

董事、監事及高級管理人員

董事

執行董事

劉新先生，又名**劉易之**，現年55歲，本公司執行董事兼董事長。劉先生乃本公司之創辦人，彼在電腦及汽車診斷及測試系統行業之企業管理、業務發展、產品開發及市場推廣方面擁有近三十年經驗。現時為中國汽車維修設備行業協會副會長。劉先生畢業於成都科技大學(現稱四川大學)，擁有應用物理學士學位。劉先生主要負責策略性規劃、整體管理、建立策略性聯盟及發展海外市場推廣及銷售渠道之工作。劉先生於2022年1月28日獲委任為本公司的行政總裁、薪酬委員會成員、法定代表、代理人及本公司的監察主任。

黃兆歡女士，現年59歲，本公司高級副總裁，負責全球市場。黃女士畢業於南充師範學院，擁有數學學士學位。現時全面負責發展及管理本公司之全球銷售網絡及市場推廣活動，以及本公司主要客戶之客戶關係。黃女士於1997年加入本公司。

蔣仕文先生，現年51歲，本公司高級副總裁。蔣仕文先生畢業於大連理工大學和上海交通大學，擁有數學碩士和工商管理碩士學位。於2002年加入本公司前，蔣仕文先生曾在多家大型民營和外資企業擔任開發工程師，領導大型管理系統、電子商務系統和嵌入式系統相關之研發工作。蔣仕文先生負責領導本公司整體IT系統建設、和內部流程管理，曾成功領導了本公司ERP、CRM、OA等多套大型系統的規劃、設計和上線工作。

劉國柱先生，現年42歲，本公司副總裁。劉國柱先生畢業於華東交通大學，擁有計算機科學與技術學士學位。現負責本公司軟件業務之管理工作，同時兼任DIY產品線、胎壓產品線、防盜產品線管理工作，擁有超過15年診斷軟件開發及管理方面之經驗。劉先生自2005年加入本公司。



董事(續)

非執行董事

彭堅先生，現年46歲，先後就讀於中南大學，先後獲得經濟學學士學位及管理學碩士學位，獲得國家註冊諮詢工程師(投資)執業資格和註冊證。2003年至2006年在深圳市發展經濟研究會就職項目研究員，自2007年起至今就職於綜合開發研究院(中國•深圳)，現為產業發展和城市規劃研究中心主任，深圳市經貿信息委(現為深圳市工信局)專家庫專家。

獨立非執行董事

張艷曉女士，現年48歲，1997年於中南大學，本科會計學學士學位畢業，畢業後在多家企業累積7年財務工作經驗；2005年開始加入會計師事務所參與審計相關工作，2011年至2018年於英大證券有限責任公司擔任計劃財務部副總經理；其後加入深圳第三代半導體研究院擔任財務部門負責人、協助籌建研究院、搭建財務管理體系、規範財務管理及會計核算。張女士擁有豐富的會計、財務管理、審計等工作及管理經驗；具備中國註冊會計師(CPA)、註冊稅務師(CTA)執業資格，並取得國際註冊內部審計師(CIA)資格，會計師職稱；熟悉國家會計及稅務相關法律法規，熟悉上市公司及證券相關法規。

賓執朝先生，35歲，2010年畢業於武漢大學法學院法學系，2010年至2014年就職於國海證券股份有限公司；2014年至2018年就職於廣西金融投資集團，負責總公司投資銀行部及下屬子公司投資工作；2018年至2019年就職於北京盛世景資產管理股份有限公司，擔任廣西項目開發負責人；2019年至今為從事商業顧問相關工作的自由職業者。賓先生具備豐富的綜合金融業務經驗，熟悉企業及私募股權基金的管理運作和投資風控。

董事、監事及高級管理人員

董事(續)

獨立非執行董事(續)

賀旭金女士，46歲，二零零零年畢業於廣東財經大學國貿系，2000年至2005年就職於偉易達(東莞)電子科技有限公司(00303 HK)任項目管理部副經理。2005至2009年就職於捷普電子廣州有限公司(US JBL)任事業部副經理。2009至2019年就職於惠亞電子科技(深圳)有限公司(US TTMI)任項目管理部總監。2019至2022年就職於深圳市景旺電子股份有限公司(SH 603228)任市場部總監。2022年至今就職於珠海凌煙閣芯片科技有限公司，任市場行銷處資深總監。賀女士自2023年12月12日起成為本公司獨立非執行董事。

監事會成員

國內監事會之職能類似審核委員會，主要負責審核財務業績及董事會所作之決定。監事可代表股東或僱員之權益，而獨立監事均從公司以外聘請，並獨立於本公司之任何董事、監事、發起人及僱員。程馳先生透過本公司僱員推薦獲委任為監事，而雷志衛先生及郭朝暉先生則獲委任為獨立監事。

雷志衛先生，現年59歲。先後就讀於中南財經大學、中國人民銀行總行金融研究所研究生部、西南財經大學，分別獲得金融學學士、碩士和博士學位。自1990年起參加工作，先後擔任中國人民銀行深圳分行調查統計處負責人、辦公室主任，深圳發展銀行總行行長助理，中信銀行總行行長助理，平安銀行總行副行長，華融湘江銀行總行行長、黨委副書記，華融(香港)國際控股有限公司董事長、黨委書記，華融前海財富管理股份有限公司董事長、黨委書記等金融界要職。期間曾擔任中國人民銀行總行金融研究所研究生指導老師十餘年。曾赴倫敦經濟學院(LSE)做訪問學者一年半。現擔任深圳匯盈嘉澤股權投資合夥企業(有限合夥)董事長，深圳恆邦資本合夥人。



監事會成員(續)

郭朝暉先生，現年52歲，1999年畢業於北京大學獲工商管理碩士學位。過去30年一直服務於多家知名國際及中國高科技公司擔任管理層；現時為中科雲泮智能科技有限公司董事長兼CEO。

程弛先生，46歲，畢業於空軍雷達學院，於2004年加入本公司，曾先後負責區域重點客戶工作，事業部管理工作，現任公司汽車診斷事業部總監，負責事業部研發和全面管理工作。程先生在加入本公司前曾任職於深圳市正普信息技術有限公司市場經理職務，負責區域市場銷售工作。程先生為職工代表監事。

合資格會計師及公司秘書

廖俊明先生，現年48歲，本公司之財務總監兼公司秘書。廖先生乃合資格會計師，於1997年在香港城市大學取得會計(榮譽)學士學位。彼為英國特許會計師公會資深會員，於2002年加入本公司前，於一家國際核數師行工作多年。

監察主任

劉新先生乃執行董事、監察主任兼授權代表。劉先生負責向董事會提供意見，並協助董事會採取步驟，確保本公司遵守上市規則及其他適用於本公司之相關法規，以及有效率地回覆聯交所對本公司之詢問。

企業管治常規

本集團一直致力確保企業管治標準維持於高水平，並持續檢討及改善企業管治及內部監控常規。以下為本公司於報告年度內採納的企業管治原則。

主席及行政總裁的分工

董事會主席負責領導董事會制訂及監控業務策略與計劃的推行，務求為股東締造更高的企業價值。

行政總裁負責管理集團業務運作、向董事會提呈策略方針，以及落實推行獲董事會採納的策略及政策。

董事會

於2023年12月31日，董事會由八位成員組成，分別為主席及其他三位執行董事、一位非執行董事(「非執行董事」)及三位獨立非執行董事(「獨立非執行董事」)。

董事成員概無財務業務、家族或其他重大關係。

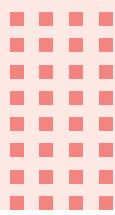
董事會認為，各獨立非執行董事均為與管理層並無關係的獨立人士，其獨立判斷不會受到影響。此外，董事會認為，各獨立非執行董事均為董事會事務及其決策貢獻本身的相關經驗。

獨立非執行董事並無涉及本集團的任何業務及財務利益，且與其他董事亦並無任何關係，並已根據上市規則第3.13條向本集團確認彼等為獨立人士。

董事會定期會面商討及制定本集團的整體策略以及營運及財務表現。董事可親自出席或以電子通訊方式參與會議。

年內，本集團定期及按業務所需不時舉行會議。董事會的主要功能為制訂及檢討本集團的整體策略發展，以及監督業務計劃成效以提升股東價值。日常營運決策乃授予執行董事。年內，董事會共舉行了16次會議。非執行董事及獨立非執行董事在履行彼等的職責時，可諮詢獨立專業人士的意見，費用概由本公司承擔。

每名非執行董事均由本公司於股東週年大會委任或由董事會於年內新委任。此類委任之任期均須於應屆股東週年大會屆滿，並可於同屆股東週年大會重選連任。



董事會(續)

董事會職責

本公司董事會定期檢討各營業部門議定的預算及業務目標有關的業績表現，並行使多項保留權力，包括：

- 負責召集股東大會，並向股東報告工作；
- 執行股東大會的決議；
- 決定公司經營計劃和投資方案；
- 制訂公司的年度財務預算及決算方案；
- 制訂公司的利潤分配方案和彌補虧損方案；
- 制訂公司增加或者減少註冊資本的方案以及發行公司債券的方案；
- 擬訂公司合併、分立、解散的方案；
- 決定公司內部管理機構的設置；
- 聘任或者解聘公司行政總裁，根據行政總裁提名，聘任或者解聘公司副總裁、財務總監和其他高級管理人員，決定其報酬事項；
- 制定公司的基本管理制度；
- 制訂公司章程修改方案；及
- 執行股東大會授予的其他職權。

根據企業管治守則中甲部1.8條，本公司應就其董事可能會面對的法律行動作適當的投保安排。本公司正與相關之保險公司洽談中，並會適時為各董事購買該保險。

本公司鼓勵全體董事參與持續專業發展，以發展及更新彼等的知識及技能。本公司已透過舉行研討會及向董事提供企業管治、監管發展及其他相關主題培訓之培訓資料，為全體董事安排內部培訓。

董事會轉授權力

董事會授權管理層(由執行董事及其他高級行政人員組成)，負責實行由董事會不時採納的策略及方針，並處理本集團日常營運業務。執行董事及高級行政人員定期會面，檢討本集團整體的業務表現、協調整體資源及作出財務及營運決定。董事會亦對於彼等之管理權力，包括管理層須向董事會作報告的情況，作出清晰的指引，並會定期檢討轉授權力的安排，確保一直切合本集團的需要。

董事委員會

董事會轄下已成立三個委員會，並將各種職責分派至各委員會，分別為審核委員會(「審核委員會」)、薪酬委員會(「薪酬委員會」)及提名委員會(「提名委員會」)。全部董事委員會均按其各自的職權範圍履行其特定的職務，而該職權範圍於本公司網站可供股東查閱。董事委員會有充足資源以履行其職責，另在合理要求下，可由本公司付費在適合情況下尋求獨立專業意見。

審核委員會

本公司已根據上市規則附錄十四所載之規定成立具有明確職權範圍之審核委員會。審核委員會之主要職責為審核本公司之財務申報及內部監控工作。審核委員會之成員如下：

姓名	審核委員會職銜	董事會職銜
張艷曉女士	主席	獨立非執行董事
賓執朝先生	成員	獨立非執行董事
賀旭金女士	成員	獨立非執行董事

審核委員會須協助董事會履行其就對外財務申報、相關公佈及內部監控制度的職責。年內，審核委員會已審閱中期報告及年報。此外，審核委員會亦會不時因應需要，就商討特殊項目或其他事宜舉行額外會議。

此外，審核委員會亦負責發展、執行及監控本集團的外部審核政策，並就外聘核數師的委聘及續聘作出推薦。



薪酬委員會

薪酬委員會的主要職責為(其中包括)審閱及釐定應付予本集團董事及高級管理層的薪酬待遇、花紅及其他補償的條款，並就本集團有關董事及高級管理層的所有薪酬政策及架構向董事會提供推薦意見。薪酬委員會由一名執行董事劉新先生及兩名獨立非執行董事賀旭金女士及賓執朝先生組成。賀旭金女士已獲委任為薪酬委員會主席。截至2023年12月31日止年度，薪酬委員會未有舉行會議。

提名委員會

提名委員會的主要職責為識別及提名適合人選擔任董事職務並就董事的繼任計劃向董事會提供推薦意見。提名委員會由一名執行董事劉新先生及兩名獨立非執行董事賀旭金女士及賓執朝先生組成。賀旭金女士已獲委任為提名委員會主席。截至2023年12月31日止年度，提名委員會未有舉行會議。

會議出席記錄

	董事會	審核委員會
會議次數	15	2
執行董事		
劉新先生	12	不適用
蔣仕文先生	15	不適用
黃兆歡女士	13	不適用
劉國柱先生	16	不適用
非執行董事		
彭堅先生	13	不適用
獨立非執行董事		
張豔曉女士	12	2
林立超先生	10	2
賓執朝先生	16	2
賀旭金女士	1	0

財務匯報及內部監控

財務匯報

於財務部的協助下，董事會負責編製本公司及本集團的財務報表。董事會旨在於年度及中期報告以清晰及均衡的評估方式向股東匯報本集團的表現，並適時作出適當的披露及公告。管理層會向董事會提供解釋及資料，讓董事會可以就提交予董事會批准的財務及其他資料作出知情評估。

2023年12月31日，董事並不知悉任何可能對本公司繼續持續經營能力構成重大疑問的事件或情況有關的重大不明朗因素。因此，董事按持續經營基礎編製本公司的財務報表。

本公司之外聘核數師－大華會計師事務所的工作涵蓋範圍及匯報責任，刊載於本年報「審計報告」內。

外聘核數師酬金

截至2023年12月31日止年度，本公司就核數師向本公司提供的審核服務及非審核服務已付或應付之費用分別為約人民幣1,000,000元及人民幣1,000,000元。

內部監控

董事會負責本集團的內部監控及檢討其成效，並設有程序以保障資產以防其未經授權使用或處置、確保適當保存賬簿記錄以提供可靠的財務資料供內部使用或發佈，並確保遵守適用法例、其規則及規例。

執行董事會持續檢討及評估內部監控，董事會更會每年至少進行一次檢討與評估。



公司秘書及股東權利

公司秘書

所有董事均可享用公司秘書的服務，公司秘書須即時讓董事會知悉有關管治及監管事宜的最新資料。董事可為履行職責而透過主席尋求獨立專業意見，費用由本公司支付。審核委員會、薪酬及其他委員會亦可尋求專業意見。

董事會會議由公司秘書或董事會秘書負責記錄，這些會議記錄連同任何有關的董事會會議文件，均向所有董事會成員提供。董事會會議的設立，旨在鼓勵董事作公開和坦誠的討論，確保非執行董事能向每位執行董事提出有效的查詢。在需要時，獨立非執行董事會私下進行會議，討論與其本身職責有關的事項。

公司章程

條款編號

章程條款

第六十二條

公司召開年度股東大會的，應當於會議召開二十日前發出書面通知，將會議擬審議的事項以及會議日期及地點告知所有在冊股東。公司召開臨時股東大會的，應當於會議召開十五日前發出書面通知，將會議擬審議的事項以及會議日期及地點告知所有在冊股東。

公司召開股東大會的通知，應當於會議召開不超過六十日前發出。

第六十三條

公司召開股東大會，董事會、監事會以及單獨或者合併持有公司百分之三以上股份的股東，有權向公司提出提案。

單獨或者合計持有公司百分之三以上股份的股東，可以在股東大會召開十日前提出臨時提案並書面提交召集人。

公司秘書及股東權利(續)

公司章程(續)

條款編號	章程條款
------	------

召集人應當在收到提案後二日內發出股東大會補充通知，列明臨時提案的內容。

除前款規定的情形外，召集人在發出股東大會通知後，不得修改股東大會通知中已列明的提案或增加新的提案。

股東大會通知中未列明或不符合本條規定的提案，股東大會不得進行表決並作出決議。

第六十四條	臨時股東大會不得決定通告未載明的事項。
-------	---------------------

第六十六條	股東大會通知應當向股東(不論在股東大會上是否有表決權)以專人送出或以郵資已付的郵件送出，受件人地址以股東名冊登記的地址為准。對內資股股東，股東大會通知也可以用公告方式進行。
-------	--

前述所稱公告，應當於年度股東大會會議召開前二十日、臨時股東大會召開前十五日，在國務院證券管理部門指定的一家或多家報刊上刊登公告；一經公告，視為所有內資股股東已收到有關股東大會的通知。

在符合法律法規及公司股票上市地證券監督管理機構的相關規定的前提下，對於境外上市外資股股東，公司也可以通過公司網站及香港聯交所指定的網站發布的方式發出股東大會通知，以代替向境外上市外資股股東以專人送出或者以郵資已付郵件的方式送出。



公司秘書及股東權利(續)

公司章程(續)

條款編號

章程條款

第八十一條

監事會、單獨或合併持有公司有表決權的股份總數百分之十以上股份的股東要求召集臨時股東大會或者類別股東會議，應當按照下列程序辦理：

- (一) 監事會、單獨或合併持有公司有表決權的股份總數百分之十以上股份的股東，可以簽署一份或者數份同樣格式及內容的書面要求，提請董事會召集臨時股東大會或類別股東會議，並闡明會議的議題。董事會在收到前述書面要求後應當儘快召集臨時股東大會或類別股東會議。前述持股數按股東提出書面要求日計算。
- (二) 如果董事會在收到前述書面要求後三十日內沒有發出召集會議的通告，監事會可以在董事會收到該要求後四個月內自行召集會議，監事會不召集和主持的，連續九十日以上單獨或者合計持有公司百分之十以上股份的股東可以自行召集會議。召集的程序應當盡可能與董事會召集股東大會的程序相同。監事會或股東因董事會未應前述要求舉行會議而自行召集並舉行會議的，其所發生的合理費用，應當由公司承擔，並從公司欠付失職董事的款項中扣除。

公司秘書及股東權利(續)

公司章程(續)

條款編號 章程條款

第八十二條

股東大會由董事長召集並由董事長擔任會議主席。董事長因故不能履行職務或者不履行職務的，由半數以上董事共同推舉一名董事召集會議並且擔任會議主席。

董事會不能履行或者不履行召集股東大會會議職責的，監事會應當及時召集和主持；監事會不召集和主持的，連續九十日以上單獨或者合計持有公司百分之十以上股份的股東可以自行召集和主持。

監事會自行召集的股東大會，由監事會主席主持。監事會主席不能履行職務或不履行職務時，由半數以上監事共同推舉的一名監事主持。

股東自行召集的股東大會，由召集人推舉代表主持。未推舉會議主席的，出席會議的股東可選舉一人擔任主席；如因任何理由，股東無法選舉主席，應當由出席會議的持有最多表決權股份的股東(包括股東代理人)擔任會議主席。

監事會或股東按照規定自行召集的股東大會，會議所必須的費用由公司承擔，並從公司欠付失職董事的款項中扣除。



公司秘書及股東權利(續)

公司章程(續)

條款編號

章程條款

第九十二條

公司召開類別股東會議，應當於年度股東大會會議召開二十日前、臨時股東大會會議召開十五日前發出書面通知，將會議擬審議的事項以及開會日期和地點告知所有該類別股份的在冊股東。

擬出席會議的股東所代表的在該會議上有表決權的股份數，達到在該會議上有表決權的該類別股份總數二分之一以上的，公司可以召開類別股東會議；達不到的，公司應當在五日內將會議擬審議的事項、開會日期和地點以公告形式再次通知股東。經公告通知，公司可以召開類別股東會議。

如公司股票上市地的交易所的上市規則有特別規定的，從其規定。

股東提名候選董事的程序詳情於本公司網站刊載。

向董事會作出查詢

股東可透過來函至本公司的深圳及香港主要營業地點或電子郵件向董事會作出查詢，地址請參照「公司資料」部份。

投資者關係及與股東的溝通

管理層相信，與投資者建立有效及適當的關係對締造股東價值、提高公司透明度及建立市場信心有重要作用。就此，本公司已採納一套嚴緊的內部監控系統，以確保根據相關法律及法規的規定得以真實、準確、完整及適時地披露相關資料，以確保全體股東同等地獲得資料。此外，本公司已採取措施，以確保有效的股東溝通及透明度，包括：

- 透過不同渠道(如會議、電話及電郵)與股東及投資者保持聯繫；
- 透過在本公司網站上的投資者關係部內定期更新本公司的消息及發展；
- 安排投資者及調查分析員到達本集團的項目進行實地探訪。

本公司透過上述措施盡心竭力與投資群體溝通，並向其提供本集團及汽車後市場的最新發展。

資料披露

本公司根據上市規則披露資料，及根據有關法律及法規向公眾定期刊發報告及公告。本公司盡力確保準時披露資料，而有關資料公正準確、真實及完整，務求使股東、投資者及公眾能做出合理知情決定。

章程文件

於有關期間，本公司的章程文件並有若干變動，最新版本已上載至本公司及交易所之網頁。

董事進行證券交易

本公司已採納一套有關董事進行證券交易之操守準則，條款不遜於上市規則附錄十所規定之交易標準。經向全體董事作出特別查詢後，本公司並不知悉有任何董事於年內並無遵守本公司所採納有關董事進行證券交易之操守準則。



董事及獨立核數師就賬目的責任

董事就賬目的責任及外部獨立審計師就股東的責任載列於審計報告內。

展望

本集團將繼續適時檢討其企業管治水平，而董事會將竭力採取所需措施，以確保遵守聯交所頒佈的企業管治常規守則條文。

本集團相信，穩健的環境、社會及管治（「環境、社會及管治」）表現對本集團業務及社區的可持續發展至關重要。本集團不僅致力於實現強健的財務業績，而且亦致力於提升環境保護、社會責任及高效的企業管治。

董事會負責本集團環境、社會及管治策略及報告。本集團已成立環境、社會及管治工作小組，任用各個職能部門的管理人員及僱員，透過檢討本集團營運及內部討論，以發現有關的環境、社會及管治事宜，並評估有關事宜對本集團業務以及本公司持份者的重要性。有關已發現的重大環境、社會及管治事宜已根據上市規則附錄27的規定（「環境、社會及管治報告指引」）載入本環境、社會及管治報告。

A. 環境

本集團已制訂環境政策，並向僱員宣傳可量度的環境目標。本集團透過培訓、教育及溝通積極鼓勵員工保護環境。最終目標是讓所有員工在工作及日常生活中均能養成愛護環境的行為。

本集團始終保持自身緊跟當地環境保護立法及標準的最新發展，致力於實現高於合規程度的環境表現。於報告期間，本集團於經營地區並無發生任何有關環境法例及規例的不合規事件。

A1 排放物

本集團二氧化碳排放的主要來源是使用能源。本集團已制訂多個節能措施。於報告期間，本集團的業務活動產生的廢物主要包括紙張（例如辦公室用紙）。本集團於報告期間並無產生任何重大有害廢物。本集團推出眾多廢物管理計劃，包括：

- 玻璃、紙板、紙質材料、金屬、打印墨盒及電池回收利用，並在物業到處放置回收設施；
- 鼓勵員工多採用雙面打印，以及重用已經單面打印的文件；及
- 積極使用回收被淘汰之積存產品及材料以供研發部門使用。



A2 資源使用

為助益保護地球及將環境可持續性納入其業務職能及流程，本集團積極尋求提升營運效率的機會以減少資源使用。本集團亦密切監察資源的利用並就此方面的表現向高級管理層匯報。必要時，我們會採取適當的措施提升資源使用效率。

能源使用為達致更高能源利用率，於報告期間，本集團實施以下主要舉措：

- 為窗戶安裝窗簾，以減少空調區域的太陽熱能，並因而降低所需的空調強度；
- 當工作間閒置時，關掉房中的空調和燈；為了進一步節省能源，辦公室規定1. 加班時間段，空調設置為每三小時自動關閉；2. 工作日18：05空調設置為自動關閉以及3. 中央空調溫度設置為環保溫度26度。及
- 在大部分地方安裝節能燈。

A2.1 2023年度用電量降低約20%1,900,000千瓦時

A2.2 2023年度用水量約2萬噸

A2.3 管理層定期檢討及繼續完善能源使用效益計劃並透過績效指標進行更有效進行評估，檢討及提升效能。

A2.4 集團在用水方面未發現水源問題。年內，本集團消耗的水量並不重大。然而，本集團積極提倡節約用水措施。

A2.5 2023年度包裝物料使用量約360噸，平均每千元銷售額使用0.28公斤包裝物料佔去年相若，集團會積極檢討，在不影響大型設備於運輸過程之安全及保護性之情況下，減少塑膠包裝物料應用，盡量改用電子說明書，挑選更輕及更便於回收之包裝物料等措施減少包裝物料對環境帶來之影響。

A3 環境及自然資源空氣質素

為幫助改善空氣質素，本集團旨在透過定期檢查及綠色環保措施減少其物業產生的空氣排放量。

A3.1 集團業務活動性質並未對環境及天然資源做成重大影響，然而集團在管理公司車輛數量，妥善安排物流發貨及鼓勵員工採用公共交通工具以務求降低汽車排放對環境做成之影響。

B. 社會

B1 僱傭勞工常規

為確保本集團能夠根據專業及道德的勞工常規營運，本集團已制訂具備穩健控制機制的明確工作流程，並已將其清晰地傳達給全體員工。若干政策規管僱員事務，如薪資、出席及終止，已清楚載於僱員委任函中，並遵守中國僱傭條例。海外辦事處均分別遵守其當地之有關勞工法例及規例。

本集團亦旨在提升員工多樣性，考量因素包括年齡、性別及國籍以及機會平等的文化。本集團的管理層就有關市場標準定期檢討本集團的薪酬政策。

B1.1 性別、僱傭類型、年齡組別及地區劃分的僱員總數

於2023年12月31日，集團總人數為952人，其中：

	人數	
	2023	2022
按性別劃分：		
男性	651	561
女性	301	282
	952	843
按僱傭類型劃分：		
管理人員	173	164
銷售人員	289	219
生產人員	19	21
研發人員	471	439
	952	843
按年齡劃分：		
30歲以下	293	256
31-50歲	610	558
51歲或以上	49	29
	952	843
按地區劃分：		
國內	824	791
海外	128	52
	952	843



B1.2 性別、年齡組別及地區劃分的僱員流失比率

年內，集團各部門沒有重大人員調動，總人員增加約12%，其中國內及海外人員共增加約100名，主要為海外人員。

B2 健康與安全

本集團已訂立一套專注於維持健康與安全工作環境的政策，當中包括下列規定：

- 僱員操作的設施應符合安全及健康標準；
- 應取得專家的意見以識別營運中的健康及安全風險，並應採取相應的降低風險措施；及
- 就僱員工作中可能產生的健康及安全風險應向其提供有關資料及培訓。

於報告期間本集團並無違反經營地區的任何健康及安全法例及規例。

B2.1 2023年並無因工作關係而死亡的員工。

B2.2 因工傷損失工作日數

2023年度集團沒有員工工傷申報。

B2.3 職業健康與安全措施

本集團已建立監察職業健康及安全的機制以及處理有關風險的程序。本集團使僱員參與釐定適當的職業健康及安全預防措施。就跟進任何健康及安全事故本集團亦採取事故報告及調查程序。

健康及安全會定期進行檢查及管理檢討以確保各項政策及措施的有效性。

環境、社會及管治報告

B3 發展及培訓僱員發展及培訓

本集團致力於向其員工提供拓展技能的學習機會，藉以推動員工的長期發展，使彼等成為本集團的寶貴資產。

本集團向員工提供各種員工培訓項目及研討會，包括生產、財務、科技、法律及法規、監督及管理技能以及與彼等各自的工作職責有關的各種技術培訓課程等領域。

B3.1及3.2 僱員培訓

	人數		完成培訓課時		人均完成課時	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
性別						
男	651	561	28,524	16,324	44	29
女	301	282	10,915	5,365	36	19
總數	952	843	39,439	21,689	41	26
僱傭類型						
管理人員	173	164	3,793	1,020	22	6
銷售人員	289	219	14,354	11,392	50	52
生產人員	19	21	746	754	39	36
研發人員	471	439	20,546	8,523	44	19
總數	952	843	39,439	21,689	41	26
年齡						
30歲以下	293	256	16,832	6,324	57	25
31-50歲	610	558	21,773	14,765	36	26
51歲或以上	49	29	834	600	17	21
總數	952	843	39,439	21,689	41	26
地區						
國內	824	791	36,383	21,435	44	27
海外	128	52	3,056	254	24	5
總數	952	843	39,439	21,689	41	26



B4 勞工準則

集團嚴格遵守國家《未成年工特殊保護規定》、《中華人民共和國勞動合同法》本集團嚴格禁止在本集團使用童工及強制性勞動，並致力於創建一個完全尊重人權的工作環境，在選擇產品供應商時管理層亦會考量以上要素作為評估基準。

B4.1 例行檢討

除已建立需檢查候選人背景的完善的招聘流程及處理任何例外情況的正式的報告程序外，本集團亦定期進行審查及檢查，以防止經營中存在的任何童工或強制性勞動。

B4.2 應變

如發現集團內有違規情況定必馬上停止，開展調查，並作出跟進，檢討現行措施及提升預防機制。

B5 供應鏈管理

集團有一套完整之供應商准入資格及供應商過程管理，在供應商甄選過程時所有候選供應商均需通過供應商資格評估和物料評估雙重確認，方可進入本集團供應商名冊。供應商資格評估根據供應商資質、供應商質量體系認證情況、供應商設備配備／技術能力／生產制程控制、供應商交期響應速度、供應商成本情況、供應商環境、勞工及社會環保法例之遵守以及對知識產權之保護等各種要素，以及樣件評估情況，綜合選擇合適供應商。

供應商過程管理主要是供應商績效管理，從供應商過程質量、供應商交付、成本、供應商客訴響應機制、供應商制程控制、變更管理、售後服務、供應商社會責任進行定期不定期的供應商考核，問題跟蹤和供應商輔導。

集團對生產性物料採購金額制度嚴格審批權限：10萬元以內金額物料採購由單位負責人，單位財務經理終審批；10萬以上至30萬以內金額物料採購由總部財務經理，供應鏈總監終審批；超過30萬以上金額物料採購由總裁終審批。

B5.1 按地區劃分的供應商數目

集團現時供應商總數為約300家，超過95%供應商來自國內，可提供最便捷之評審監察，較穩定的供應，以及有利降低物流成本。

B5.2 聘用供應商的慣例

所有供應商跟按照以上管理方法進行管理並由管理層定期檢討效能並積極改善以進一步提升效能。

B6 產品責任

本集團致力向客戶提供最高標準的產品及服務。本集團制定了相關管理政策，內容涵蓋產品及服務質量保證、安全、公平宣傳訊息及售後服務，確保相關措施符合法例要求。

B6.1 已售或已運送產品總數中因安全與健康理由而須回收的百分比

2023年內並無重大因安全與健康理由而須回收的產品。

B6.2 接獲關於產品及服務的投訴數目以及應對方法

我們在走在行業科技最前端之時，相當重視產品及服務的高質素及安全性，為不同的產品服務項目制定相關的品質及安全檢測制度，我們也非常重視與客戶彼此合作間良好互動體驗，在任何銷售訂單及服務項目進行之前先跟客戶溝通及明確確定訂單內容或確認工作方向，並在提供發貨及服務之過程中積極與客戶協調物流安排及項目之進行。2023年本集團並沒有客戶因對本集團提供的產品及服務質素或安全感到不滿的重大投訴以致需要中止正在進行中的項目及訂單。倘若接獲投訴，本集團將立即評估及進行內部調查，追查起因。本集團與客戶保持緊密的連繫，客戶若不滿本集團的服務質素或安全，備有足夠渠道及人員與客戶及時溝通及盡快解決有關問題。



B6.3 知識產權

日常營運中經常牽涉到使用客戶、供應商或本集團自身擁有的知識產權，本集團因此保護知識產權具極其重要的保護任務。通過與客戶或供應商訂立合約時均會在合約條款中加入對知識產權的保護條款，以及讓本集團相關部門審核營運合約，以確保合約條款保障了雙方的知識產權。此外，本集團亦要求產品開發生產之技術專才以及各主要部門之管理人員簽訂嚴格的保密協議，以防止集團機密洩漏。本集團亦已遵守所有有關資料保密的法律。集團亦會就市場上發現對集團擁有之知識產權有侵犯向相關法律部門提出舉報及在有需要之情況下循法律途徑進行追討。

B6.4 質量檢定過程及產品回收程序

產品在出庫發貨前會接受集團質檢部門嚴格檢定，對通過以舊換新計劃回收之貨物，進廠後需要馬上進行安全檢查以防止對廠房安全構成威脅。集團有指引提高回收產品之再使用率，也會優先安排供研發部分作為研發材料，對未能使用之部分，員工會按集團訂立廢物處理指引處理以減少不必要之廢物。

B6.5 消費者資料保障及私隱政策

集團嚴格規定員工遵守已訂立之消費者資料保護及私隱政策，並嚴格限制所有客戶的機密資料只可以由負責相關客戶的項目工作的員工存取。

B7 反貪污及洗黑錢

本集團現有多個解決反貪污(如收受禮物及利益衝突)及應對洗黑錢活動的政策，為僱員在這方面提供指引。在僱用合約中，本集團要求員工嚴格遵守商業道德準則，杜絕任何貪污及賄賂行為。如有利益衝突，需要及時向本集團管理層申報。參與業務營運及代表本公司的專業形象的員工，嚴禁利用商機或職權取得個人利益或好處。

B7.1 訴訟案件

於報告期間，並無發現對本集團或其僱員提出的貪污訴訟案件及違反洗黑錢法例及規例的案件。

B7.2 防範措施

透過訂立申報及反貪污的溝通渠道作為主要防範機制，舉報機制可應付任何違法及違規行為。

為提高各級僱員的行為守則以及有關程序及指引意識，本集團向僱員提供有關反貪污及反洗黑錢文章以供彼等閱讀及參考。

B8 社區投資

作為企業公民，我們推動本集團成員公司整體對我們營運所在當地社區的社會貢獻。我們重視培養員工之間的社會責任感，並鼓勵彼等於工作期間及私人時間為我們的社區作出更佳貢獻。我們盡可能增加社會投資以為我們的社區及業務創造更有利環境。



董事會提呈本公司截至2023年12月31日止年度的年報及經審核財務報表。

主要業務

本公司業務為向中國及若干海外國家的汽車後市場及汽車行業提供產品及服務。其附屬公司的主要業務載於財務報表附註內。

業績及分配

集團本年度業績及本公司本年度分配的詳情分別載於綜合全面收益表及綜合權益變動報表以及財務報表附註內。期末可分配利潤約為人民幣187百萬元。

董事不建議派付末期股息。

業務回顧及展望

有關本集團於2023年度之業務的回顧與對未來業務發展的論述均載於本報告「管理層討論及分析」內。

股本

期內股本之變動詳情載於財務報表附註內。

固定資產

集團及本公司固定資產於年內的變動詳情載於財務報表附註內。

董事及監事

本年度及至本報告日期，本公司的董事及監事為：

執行董事：

劉新先生(董事長及行政總裁)
蔣仕文先生(於2023年6月28日獲重新委任)
黃兆歡女士(於2023年6月28日獲重新委任)
劉國柱先生

董事會報告書

董事及監事(續)

非執行董事：

彭 堅先生(於2023年6月28日獲重新委任)

獨立非執行董事：

林立超先生(於2023年12月12日辭任)

張豔曉女士

賓執朝先生

賀旭金女士(於2023年12月12日獲委任)

監事：

程 弛先生

雷志衛先生

郭朝輝先生(於2023年6月28日獲重新委任)

除賀旭金女士任期至下次週年股東大會外，各董事及監事已與本公司訂立服務合約，任期為三年。

根據本公司組織章程條文，董事任期自委任或連任日期起計三年，並可經重新委任或重選續任。根據本公司組織章程及中國公司法條文，監事任期也是三年，並可經重新委任或重選續任。

董事或監事概無訂立本公司不可於一年內在毋須支付賠償(法定賠償除外)的情況下終止的服務合約。

董事、監事及主要行政人員於證券的權益

(a) 本公司董事、主要行政人員及監事於本公司及其相聯法團之股本中之權益及短倉

於2023年12月31日，本公司董事、主要行政人員及監事擁有以下本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)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之任何股份、債券或相關股份中之權益或短倉(包括根據證券及期貨條例有關條文下被視為或當作由董事擁有之權益及短倉)，或須載入根據證券及期貨條例第352條而存置之登記冊內或根據上市規則的《上市公司董事進行證券交易的標準守則》(「標準守則」)規定須就董事之證券交易知會本公司及聯交所之權益或短倉：



董事、監事及主要行政人員於證券的權益(續)

(a) 本公司董事、主要行政人員及監事於本公司及其相聯法團之股本中之權益及短倉(續)

股份好倉

內資股

董事姓名	持股身份	內資股數目	佔本公司 已發行內資股 概約百分比	佔本公司全部 已發行股份 概約百分比
劉新先生	實益擁有人	79,200,000	31.23%	19.05%
	受控公司權益	59,318,400	23.39%	14.27%
			(附註1)	
	受控公司權益	11,938,200	4.71%	2.87%
			(附註2)	
	受控公司權益	35,160,000	13.87%	8.46%
			(附註3)	

附註：

- (1) 劉新先生持有深圳市浪曲科技開發有限公司(「深圳浪曲」)之60.00%權益，而深圳浪曲則持有本公司已發行內資股約23.39%權益。劉新先生於本公司之公司權益與劉均先生於本公司所持之權益重複。由於劉新先生持有深圳浪曲三分一以上權益，故根據證券及期貨條例第XV部，劉新先生除擁有本公司已發行內資股中40.00%之個人權益外，亦被視作擁有本公司已發行內資股約23.39%權益。
- (2) 劉新先生於深圳市得時域投資有限公司(「深圳得時域」)持有40.00%權益，而深圳得時域則持有本公司已發行內資股約4.71%之權益。除劉新先生於本公司已發行內資股擁有40.00%之個人權益外，由於其亦持有深圳得時域三分一以上權益，故根據證券及期貨條例第XV部，劉新先生被視作擁有本公司已發行內資股4.71%之權益。
- (3) 深圳市元眾成有諮詢有限合夥(有限合夥)(「深圳元眾」)為於中國成立之有限合夥企業及由劉新先生所控制，持有35,160,000股內資股。深圳元眾之執行事務合夥人為劉新先生，而深圳元眾之有限合夥人為深圳市駄轆雲智能科技有限公司(由劉新先生全資擁有之中國有限公司)。

除上文所披露以外，於2023年12月31日，本公司各董事、主要行政人員或監事概無於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例)之股份、債券或相關股份中擁有任何個人、家族、公司或其他權益或短倉。

董事會報告書

董事、監事及主要行政人員於證券的權益(續)

(b) 擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須予披露權益或短倉之人士及主要股東

於2023年12月31日，就董事所知，以下人士(非本公司董事或監事)於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部之條文須向本公司披露之權益或短倉，或直接或間接於附有在所有情況下於本集團任何其他成員公司股東大會上投票之權利之任何類別股本中擁有面值5%或以上之權益：

本公司股份及相關股份長倉

(i) 內資股

名稱	持股身份	內資股數目	佔本公司已發行內資股 概約百分比	佔本公司已發行股份總數 概約百分比
無				

(ii) H股

名稱	持股身份	H股股數	佔本公司已發行H股 概約百分比	佔本公司已發行股份總數 概約百分比
Gao Guanye	實益持股人	9,323,500	5.75	2.24%



董事於合約及關連交易的權益

本公司董事概無於本公司或其任何附屬公司所訂立直至本年度結束或於截至2023年12月31日止年度期間任何時間仍然存續之任何重大合約中直接或間接擁有重大權益。

主要客戶及供應商

本公司前五名客戶營業收入總額約355,000,000元(2022：284,000,000元)，佔本年全部營業收入總額約23%(2022：25%)。最大客戶佔本年全部營業收入總額約8%(2022：8%)。

本公司前五名供應商採購金額約408,000,000元(2022：215,000,000元)，佔本年採購總額約51%(2022：33%)。最大供應商佔本年採購總額約16%(2022：11%)。

任何董事、董事的聯繫人，或任何股東(據董事會所知擁有5%以上的上市發行人股本者)均沒有在上述披露的客戶或供應商中佔有權益。

購買、出售或贖回本公司已上市證券

報告期內，本公司股份總數減少16,428,500股至415,788,100股；本公司及附屬公司，除本公司在市場回購16,428,500股外，均沒有其他購買、出售或贖回任何本公司之股票；本公司亦無按購股權計劃授出購股權。

充足公眾持股份量

於有關期間，本公司已維持上市規則規定之公眾持股份量。

優先購買權

本公司的組織章程細則及中國法例項下概無有關優先購買權的條文，規定本公司須按比例向現有股東提呈發售新股份。

董事會報告書

員工與薪酬

於2023年12月31日，本集團於國內及海外分別有824名及128名員工。截至2023年12月31日止年度，扣除董事及監事酬金後之員工成本總數約為人民幣135百萬元。本集團按員工表現及經驗計算薪金報酬，酬金或薪酬可能包括薪金、超時津貼、花紅及多項補貼。

董事酬金乃經考慮本公司經營業績、董事個人表現及可資比較市場趨勢後釐定。

本集團設有購股權計劃，本集團員工可透過購股權計劃購股。本集團亦提供員工福利，如給予員工專業培訓計劃以提高員工之技術、知識及歸屬感。

董事進行證券交易

本公司已採納一套有關董事進行證券交易之操守準則，條款不遜於上市規則附錄十所規定之交易標準。經向全體董事作出特別查詢後，本公司並不知悉有任何董事於年內並無遵守本公司所採納有關董事進行證券交易之操守準則。

競爭權益

本公司董事或管理層股東或彼等各自的聯繫人(定義見上市規則)概無於與本集團業務競爭或可能造成與本集團業務激烈競爭的業務中擁有權益。

獨立核數師

本公司將於應屆股東週年大會上提呈一項決議案以重新委聘核數師大華會計師事務所(特殊普通合夥)。

集團2022年及2021年度之賬目乃經大華會計師事務所(特殊普通合夥)審核。



暫停辦理過戶登記手續

股東週年大會及相關資料將會於大會通函公佈。

承董事會命

深圳市元征科技股份有限公司

董事長

劉新

中國，深圳

2024年3月28日

審計報告

大華審字[2024]0011003473號

深圳市元征科技股份有限公司全體股東：

一、審計意見

我們審計了深圳市元征科技股份有限公司(以下簡稱元征科技)財務報表，包括2023年12月31日的合併及母公司資產負債表，2023年度的合併及母公司利潤表、合併及母公司現金流量表、合併及母公司股東權益變動表，以及相關財務報表附註。

我們認為，後附的財務報表在所有重大方面按照企業會計準則的規定編製，公允反映了元征科技2023年12月31日的合併及母公司財務狀況以及2023年度的合併及母公司經營成果和現金流量。

二、形成審計意見的基礎

我們按照中國註冊會計師審計準則的規定執行了審計工作。審計報告的「註冊會計師對財務報表審計的責任」部分進一步闡述了我們在這些準則下的責任。按照中國註冊會計師職業道德守則，我們獨立於元征科技，並履行了職業道德方面的其他責任。我們相信，我們獲取的審計證據是充分、適當的，為發表審計意見提供了基礎。

三、關鍵審計事項

關鍵審計事項是我們根據職業判斷，認為對本期財務報表審計最為重要的事項。這些事項的應對以對財務報表整體進行審計並形成審計意見為背景，我們不對這些事項單獨發表意見。

我們確定營業收入的確認是需要在審計報告中溝通的關鍵審計事項：



三、關鍵審計事項(續)

1. 事項描述

本年度元征科技營業收入的確認相關會計政策及賬面金額請參閱合併財務報表附註三／(三十)、附註五／註釋39。

由於收入是元征科技的關鍵業績指標之一，存在管理層為了達到特定目標或期望而操縱收入確認的固有風險，因此我們將收入確認識別為關鍵審計事項。

2. 審計應對

我們對於元征科技營業收入的確認所實施的重要審計程序包括：

- (1) 測試有關收入循環的關鍵內部控制的設計和執行，以確認內部控制的有效性；
- (2) 對收入和成本執行分析性覆核程序；
- (3) 獲取元征科技與客戶簽訂的合同，對合同關鍵條款進行核實，主要包括發貨、付款與結算、換貨與退貨政策等；
- (4) 檢查收入確認相關的支持性文件，包括銷售訂單、發貨單據、收貨確認單、報關單、貨運提單、回款單據等資料，以評價收入確認政策是否符合會計準則的相關規定；
- (5) 向重要客戶實施獨立函證程序，函證應收賬款及當期銷售額；
- (6) 對資產負債表日前後記錄的收入交易，選取樣本，檢查相關支持性文件，評價收入是否被記錄於恰當的會計期間。

基於已執行的審計工作，我們認為元征科技營業收入的確認符合企業會計準則的相關規定。

四、其他信息

元征科技管理層對其他信息負責。其他信息包括2023年度報告中涵蓋的信息，但不包括財務報表和我們的審計報告。

我們對財務報表的審計意見並不涵蓋其他信息，我們也不對其他信息發表任何形式的鑒證結論。

結合我們對財務報表的審計，我們的責任是閱讀其他信息，在此過程中，考慮其他信息是否與財務報表或我們在審計過程中了解的情況存在重大不一致或者似乎存在重大錯報。

基於我們已經執行的工作，如果我們確定其他信息存在重大錯報，我們應當報告該事實。在這方面，我們無任何事項需要報告。

五、管理層和治理層對合併財務報表的責任

元征科技管理層負責按照企業會計準則的規定編製財務報表，使其實現公允反映，並設計、執行和維護必要的內部控制，以使財務報表不存在由於舞弊或錯誤導致的重大錯報。

在編製財務報表時，元征科技管理層負責評估元征科技的持續經營能力，披露與持續經營相關的事項(如適用)，並運用持續經營假設，除非管理層計劃清算元征科技、終止營運或別無其他現實的選擇。

治理層負責監督元征科技的財務報告過程。



六、註冊會計師對財務報表審計的責任

我們的目標是對財務報表整體是否存在由於舞弊或錯誤導致的重大錯報獲取合理保證，並出具包含審計意見的審計報告。合理保證是高水平的保證，但並不能保證按照審計準則執行的審計在某一重大錯報存在時總能發現。錯報可能由於舞弊或錯誤所導致，如果合理預期錯報單獨或匯總起來可能影響財務報表使用者依據財務報表作出的經濟決策，則通常認為錯報是重大的。

在按照審計準則執行審計工作的過程中，我們運用了職業判斷，並保持了職業懷疑。同時，我們也執行了以下工作：

1. 識別和評估由於舞弊或錯誤導致的財務報表重大錯報風險，設計和實施審計程序以應對這些風險，並獲取充分、適當的審計證據，作為發表審計意見的基礎。由於舞弊可能涉及串通、偽造、故意遺漏、虛假陳述或凌駕於內部控制之上，未能發現由於舞弊導致的重大錯報的風險高於未能發現由於錯誤導致的重大錯報的風險。
2. 了解與審計相關的內部控制，以設計恰當的審計程序，但目的並非對內部控制的有效性發表意見。
3. 評價管理層選用會計政策的恰當性和作出會計估計及相關披露的合理性。
4. 對管理層使用持續經營假設的恰當性得出結論。同時，根據獲取的審計證據，就可能導致對元征科技的持續經營能力產生重大疑慮的事項或情況是否存在重大不確定性得出結論。如果我們得出結論認為存在重大不確定性，審計準則要求我們在審計報告中提請報告使用者注意財務報表中的相關披露；如果披露不充分，我們應當發表非無保留意見。我們的結論基於截至審計報告日可獲得的信息。然而，未來的事項或情況可能導致元征科技不能持續經營。
5. 評價財務報表的總體列報、結構和內容，並評價財務報表是否公允反映交易和事項。
6. 就元征科技中實體或業務活動的財務信息獲取充分、適當的審計證據，以對財務報表發表意見。我們負責指導、監督和執行集團審計，並對審計意見承擔全部責任。

六、 註冊會計師對財務報表審計的責任(續)

我們與治理層就計劃的審計範圍、時間安排和重大審計發現等事項進行溝通，包括溝通我們在審計中識別出的值得關注的內部控制缺陷。

我們還就已遵守與獨立性相關的職業道德要求向治理層提供聲明，並與治理層溝通可能被合理認為影響我們獨立性的所有關係和其他事項，以及相關的防範措施(如適用)。

從與治理層溝通的事項中，我們確定哪些事項對本期財務報表審計最為重要，因而構成關鍵審計事項。我們在審計報告中描述這些事項，除非法律法規禁止公開披露這些事項，或在極少數情形下，如果合理預期在審計報告中溝通某事項造成的負面後果超過在公眾利益方面產生的益處，我們確定不應在審計報告中溝通該事項。

大華會計師事務所(特殊普通合夥)

中國註冊會計師(項目合夥人)：

中國註冊會計師：

中國•北京

2024年3月28日

合併資產負債表

2023年度(金額單位：人民幣元)

附註五 2023年 2022年

流動資產：

貨幣資金	1	619,527,034.44	525,484,149.23
交易性金融資產	2	6,052,715.96	23,576.88
應收票據	3	31,825,078.38	20,476,742.16
應收賬款	4	227,936,578.26	174,544,290.10
應收款項融資	5	7,522,612.37	3,632,354.00
預付款項	6	30,615,441.08	38,341,448.56
其他應收款	7	46,965,396.13	319,531,287.23
存貨	8	207,175,760.36	243,371,187.54
其他流動資產	9	27,949,326.50	46,496,280.08
流動資產合計		1,205,569,943.48	1,371,901,315.78

非流動資產：

長期股權投資	10	-	4,572,693.85
其他權益工具投資	11	20,590,231.57	5,484,755.45
投資性房地產	12	48,830,951.54	53,804,946.17
固定資產	13	106,771,660.27	118,060,244.39
在建工程	14	309,069,055.81	255,028,447.89
使用權資產	15	15,993,870.93	14,282,181.73
無形資產	16	56,103,788.16	73,367,113.89
商譽	17	88,187,271.36	66,833,829.13
長期待攤費用	18	500,986.35	497,957.53
遞延所得稅資產	19	157,655.21	6,952.49
其他非流動資產	20	3,443,435.00	22,774,030.00
非流動資產合計		649,648,906.20	614,713,152.49
資產總計		1,855,218,849.68	1,986,614,468.27

合併資產負債表

2023年度(金額單位：人民幣元)

附註五

2023年

2022年

流動負債：

短期借款	21	177,991,686.07	237,387,034.63
應付票據	22	—	70,125,797.09
應付賬款	23	163,898,887.83	172,840,518.87
合同負債	24	95,860,921.38	93,338,001.75
應付職工薪酬	25	46,405,379.67	26,709,421.69
應交稅費	26	8,253,217.96	18,858,696.56
其他應付款	27	32,566,026.85	21,568,146.94
一年內到期的非流動負債	28	26,502,346.37	24,514,217.26
其他流動負債	29	35,868,273.78	29,665,282.75
流動負債合計		587,346,739.91	695,007,117.54

非流動負債：

長期借款	30	176,279,661.24	202,142,449.30
租賃負債	31	9,250,706.07	9,803,512.17
遞延收益	32	7,502,455.77	7,569,761.04
遞延所得稅負債	19	—	137,887.27
非流動負債合計		193,032,823.08	219,653,609.78
負債合計		780,379,562.99	914,660,727.32

股東權益：

股本	33	415,788,100.00	432,216,600.00
資本公積	34	393,801,164.14	411,681,704.56
其他綜合收益	36	-1,382,900.13	-9,245,749.95
盈餘公積	37	72,469,704.17	41,177,707.16
未分配利潤	38	186,552,329.98	195,894,562.63
歸屬於母公司所有者權益合計		1,067,228,398.16	1,071,724,824.40
少數股東權益		7,610,888.53	228,916.55
股東權益合計		1,074,839,286.69	1,071,953,740.95
負債和股東權益總計		1,855,218,849.68	1,986,614,468.27

後附財務報表附註是財務報表的組成部分。

資產負債表

2023年度(金額單位：人民幣元)

附註十五 2023年 2022年

流動資產：

貨幣資金		562,987,060.00	495,529,908.23
交易性金融資產		2,041,866.64	23,576.88
應收票據		31,425,078.38	20,017,442.16
應收賬款	1	267,739,363.37	254,011,801.60
應收款項融資		7,522,612.37	3,632,354.00
預付款項		25,109,826.77	37,863,401.58
其他應收款	2	436,171,591.70	499,336,114.81
存貨		169,508,679.80	186,292,963.79
其他流動資產		1,105,469.25	24,818,969.97
流動資產合計		1,503,611,548.28	1,521,526,533.02

非流動資產：

長期股權投資	3	200,928,588.32	179,872,272.37
其他權益工具投資		6,468,730.99	3,933,206.38
投資性房地產		48,830,951.54	53,804,946.17
固定資產		95,256,186.16	107,494,321.78
使用權資產		5,000,208.84	676,068.70
無形資產		14,564,126.58	30,610,751.59
其他非流動資產		57,815.00	22,774,030.00
非流動資產合計		371,106,607.43	399,165,596.99
資產總計		1,874,718,155.71	1,920,692,130.01

資產負債表

2023年度(金額單位:人民幣元)

附註十五

2023年

2022年

流動負債：

短期借款	30,036,666.66	130,930,113.81
應付票據	148,571,428.57	154,125,797.09
應付賬款	257,897,132.66	371,121,333.77
合同負債	94,331,626.21	92,017,640.57
應付職工薪酬	27,523,983.00	17,573,613.48
應交稅費	2,435,809.71	2,572,563.36
其他應付款	54,218,918.41	19,477,934.96
一年內到期的非流動負債	21,212,344.18	19,671,923.01
其他流動負債	35,778,374.35	29,671,167.35
 流動負債合計	 672,006,283.75	 837,162,087.40

非流動負債：

長期借款	176,279,661.24	195,614,077.08
租賃負債	3,050,303.43	268,967.41
遞延收益	7,502,455.77	7,569,761.04
 非流動負債合計	 186,832,420.44	 203,452,805.53

負債合計

股東權益：

股本	415,788,100.00	432,216,600.00
資本公積	395,638,793.55	411,830,497.35
其他綜合收益	-3,960,701.50	-6,416,793.62
盈餘公積	72,469,704.17	41,177,707.16
未分配利潤	135,943,555.30	1,269,226.19
 股東權益合計	 1,015,879,451.52	 880,077,237.08
 負債和股東權益總計	 1,874,718,155.71	 1,920,692,130.01

後附財務報表附註是財務報表的組成部分。

合併利潤表

2023年度(金額單位：人民幣元)

	附註	2023年	2022年
營業收入			
減：營業成本	39	1,598,352,611.56	1,177,091,622.65
稅金及附加	39	911,854,193.46	743,936,605.72
銷售費用	40	7,630,080.51	8,909,890.46
管理費用	41	207,718,935.69	115,038,333.91
研發費用	42	111,602,184.94	94,650,337.75
財務費用	43	172,741,911.72	187,298,715.59
加：其他收益	45	28,363,378.25	28,161,895.14
投資收益	46	2,167,726.32	282,341,232.38
公允價值變動損失	47	18,289.76	-14,231.64
信用減值損失	48	-4,304,337.29	20,971,221.51
資產減值損失	49	-27,019,007.14	-5,980,656.55
資產處置收益	50	1,643,113.94	-85,430.44
營業利潤		172,934,878.06	349,817,500.52
加：營業外收入	51	620,480.33	1,566,817.83
減：營業外支出	52	711,648.44	8,884,391.94
利潤總額		172,843,709.95	342,499,926.41
減：所得稅費用	53	3,941,073.90	14,467,302.76
淨利潤		168,902,636.05	328,032,623.65
歸屬於母公司所有者的淨利潤		168,903,408.36	328,032,623.65
歸屬少數股東的淨利潤		-772.31	-
持續經營利潤		168,902,636.05	328,032,623.65
其他綜合收益		7,862,849.82	-1,435,531.64
綜合收益總額		176,765,485.87	326,597,092.01
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額		176,766,258.18	326,597,092.01
歸屬於少數股東的綜合收益總額		-772.31	-
每股收益：			
基本每股收益		0.3932	0.7590

利潤表

2023年度(金額單位:人民幣元)

	附註十五	2023年	2022年
營業收入	4	1,404,163,789.53	1,086,689,130.24
減：營業成本	4	1,052,072,988.97	855,948,706.93
稅金及附加		4,846,146.85	4,890,522.49
銷售費用		100,736,566.01	69,471,711.40
管理費用		98,100,860.04	71,903,848.41
研發費用		96,126,247.33	101,699,367.70
財務費用		4,271,112.25	7,387,960.40
加：其他收益		4,751,207.72	8,419,001.78
投資收益	5	268,789,479.26	169,088,815.58
公允價值變動收益		18,289.76	-14,231.64
信用減值損失		-4,907,638.21	9,338,476.51
資產減值損失		-3,945,478.57	-15,683,702.96
資產處置收益		1,643,113.94	-
營業利潤		314,358,841.98	146,535,372.18
加：營業外收入		600,157.85	65,999,027.55
減：營業外支出		520,868.08	2,705,664.55
利潤總額		314,438,131.75	209,828,735.18
減：所得稅費用		1,518,161.63	-
淨利潤		312,919,970.12	209,828,735.18
持續經營利潤		312,919,970.12	209,828,735.18
其他綜合收益的稅後淨額		2,456,092.12	1,963,260.55
綜合收益總額		315,376,062.24	211,791,995.73

後附財務報表附註是財務報表的組成部分。

合併現金流量表

2023年度(金額單位：人民幣元)

附註五

2023年

2022年

經營活動產生的現金流量：

銷售商品、提供勞務收到的現金		1,598,511,228.94	1,201,568,086.31
收到的稅費返還		64,617,568.74	42,907,878.49
收到的其他與經營活動有關的現金	54	48,112,446.89	32,086,165.59
經營活動現金流入小計		1,711,241,244.57	1,276,562,130.39
購買商品、接受勞務支付的現金		1,012,942,431.30	756,201,807.04
支付給職工以及為職工支付的現金		266,908,164.53	247,904,609.12
支付的各項稅費		61,220,039.02	47,686,647.76
支付的其他與經營活動有關的現金	54	206,561,842.68	153,415,262.74
經營活動現金流出小計		1,547,632,477.53	1,205,208,326.66
經營活動產生的現金流量淨額		163,608,767.04	71,353,803.73

投資活動產生的現金流量：

收回投資所收到的現金		42,002,700.89	—
取得投資收益收到的現金		1,524,686.69	1,113,484.81
處置固定資產、無形資產和其他長期資產所收到的現金		5,542,268.60	1,727,864.30
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額		261,125,592.64	44,014,930.27
收到其他與投資活動有關的現金	54	412,935,985.00	6,307,327.50
投資活動現金流入小計		723,131,233.82	53,163,606.88
購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金		86,636,746.36	62,109,299.74
投資支付的現金		13,385,620.00	20,893,800.00
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額		35,159,551.40	—
支付其他與投資活動有關的現金		414,936,000.00	—
投資活動現金流出小計		550,117,917.76	83,003,099.74
投資活動產生的現金流量淨額		173,013,316.06	-29,839,492.86

合併現金流量表

2023年度(金額單位：人民幣元)

附註五

2023年

2022年

籌資活動產生的現金流量

取得借款所收到的現金

217,611,035.52 708,693,135.70

籌資活動現金流入小計

217,611,035.52 708,693,135.70

償還債務所支付的現金

240,521,416.70 653,796,478.06

分配股利、利潤或償付利息所支付的現金

149,750,866.13 23,363,173.40

支付其他與籌資活動有關的現金

54 **40,214,135.44** 5,463,067.43

籌資活動現金流出小計

430,486,418.27 682,622,718.89

籌資活動產生的現金流量淨額

-212,875,382.75 26,070,416.81

匯率變動對現金的影響

現金及現金等價物淨變動額

加：期初現金及現金等價物餘額

121,179,645.62 74,212,519.96

期末現金及現金等價物餘額

489,552,449.66 415,339,929.70

610,732,095.28 489,552,449.66

後附財務報表附註是財務報表的組成部分。

現金流量表

2023年度(金額單位：人民幣元)

附註十五

2023年

2022年

經營活動產生的現金流量：

銷售商品、提供勞務收到的現金	1,364,218,747.60	1,065,100,742.17
收到的稅費返還	42,121,644.25	26,704,852.10
收到其他與經營活動有關的現金	55,911,708.25	15,012,530.66
經營活動現金流入小計	1,462,252,100.10	1,106,818,124.93
購買商品、接受勞務支付的現金	983,079,078.50	670,344,176.00
支付給職工以及為職工支付的現金	138,022,748.10	129,213,658.22
支付的各項稅費	9,795,553.84	9,493,435.92
支付的其他與經營活動有關的現金	140,309,810.97	159,651,151.00
經營活動現金流出小計	1,271,207,191.41	968,702,421.14
經營活動產生的現金流量淨額	191,044,908.69	138,115,703.79

投資活動產生的現金流量：

收回投資所收到的現金	42,002,700.89	—
取得投資收益收到的現金	18,923,231.31	1,113,484.81
處置固定資產、無形資產和其他長期資產所收到的現金	5,542,268.60	36,382.00
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額	200,012,850.40	50,000,000.00
收到其他與投資活動有關的現金	412,935,985.00	—
投資活動現金流入小計	679,417,036.20	51,149,866.81
購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金	24,920,795.44	19,927,472.77
投資支付的現金	31,634,012.64	70,441,240.00
支付其他與投資活動有關的現金	414,936,000.00	—
投資活動現金流出小計	471,490,808.08	90,368,712.77
投資活動產生的現金流量淨額	207,926,228.12	-39,218,845.96

現金流量表

2023年度(金額單位：人民幣元)

附註十五

2023年

2022年

籌資活動產生的現金流量

取得借款所收到的現金

80,000,000.00 606,164,000.00

籌資活動現金流入小計

80,000,000.00 606,164,000.00

償還債務所支付的現金

199,310,000.00 626,141,420.00

分配股利、利潤或償付利息所支付的現金

147,934,964.18 22,364,886.82

支付其他與籌資活動有關的現金

34,807,197.28 3,426,911.19

籌資活動現金流出小計

382,052,161.46 651,933,218.01

籌資活動產生的現金流量淨額

-302,052,161.46 -45,769,218.01

匯率變動對現金及現金等價物的影響

-2,327,789.22 6,555,094.39

現金及現金等價物淨增變動額

加：期初現金及現金等價物餘額

94,591,186.13 59,682,734.21

459,603,330.95 399,920,596.74

期末現金及現金等價物餘額

554,194,517.08 459,603,330.95

後附財務報表附註是財務報表的組成部分。

合併權益變動表

2023年度(金額單位：人民幣元)

	2023年度						
	股本	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤	少數股東權益	股東權益合計
上年年末餘額	432,216,600.00	411,681,704.56	-9,245,749.95	41,177,707.16	195,894,562.63	228,916.55	1,071,953,740.95
本年初初餘額	432,216,600.00	411,681,704.56	-9,245,749.95	41,177,707.16	195,894,562.63	228,916.55	1,071,953,740.95
本年增減變動金額	-16,428,500.00	-17,880,540.42	7,862,849.82	31,291,997.01	-9,342,232.65	7,381,971.98	2,885,545.74
綜合收益總額	-	-	7,862,849.82	-	168,903,408.36	-772.31	176,765,485.87
股東投入的普通股	-16,428,500.00	-16,191,703.80	-	-	-	-	-32,620,203.80
提取盈餘公積	-	-	-	31,291,997.01	-31,291,997.01	-	-
對股東的分配	-	-	-	-	-146,953,644.00	-	-146,953,644.00
其他	-	-1,688,836.62	-	-	-	7,382,744.29	5,693,907.67
本年期末餘額	415,788,100.00	393,801,164.14	-1,382,900.13	72,469,704.17	186,552,329.98	7,610,888.53	1,074,839,286.69

後附財務報表附註是財務報表的組成部分。

合併權益變動表

2023年度(金額單位:人民幣元)

	股本	資本公積	其他綜合收益	2022年度			股東權益合計
				盈餘公積	未分配利潤	少數股東權益	
上年年末餘額	432,216,600.00	411,681,704.56	-7,810,218.31	41,036,682.03	-131,800,935.89	228,916.55	745,552,748.94
本年初初餘額	432,216,600.00	411,681,704.56	-7,810,218.31	41,036,682.03	-131,800,935.89	228,916.55	745,552,748.94
本年增減變動金額	-	-	-1,435,531.64	141,025.13	327,695,498.52	-	326,400,992.01
綜合收益總額	-	-	-1,631,631.64	-	328,032,623.65	-	326,400,992.01
利潤分配	-	-	-	141,025.13	-141,025.13	-	-
股東權益內部結轉	-	-	196,100.00	-	-196,100.00	-	-
本年期末餘額	432,216,600.00	411,681,704.56	-9,245,749.95	41,177,707.16	195,894,562.63	228,916.55	1,071,953,740.95

後附財務報表附註是財務報表的組成部分。

權益變動表

2023年度(金額單位：人民幣元)

	2023年度				
	股本	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤
上年年末餘額	432,216,600.00	411,830,497.35	-6,416,793.62	41,177,707.16	1,269,226.19
本年年初餘額	432,216,600.00	411,830,497.35	-6,416,793.62	41,177,707.16	1,269,226.19
本年增減變動金額	-16,428,500.00	-16,191,703.80	2,456,092.12	31,291,997.01	134,674,329.11
綜合收益總額	-	-	2,456,092.12	-	312,919,970.12
股東投入的普通股	-16,428,500.00	-16,191,703.80	-	-	-
提取盈餘公積	-	-	-	31,291,997.01	-31,291,997.01
對股東的分配	-	-	-	-	-146,953,644.00
本年期末餘額	415,788,100.00	395,638,793.55	-3,960,701.50	72,469,704.17	135,943,555.30
					1,015,879,451.52

後附財務報表附註是財務報表的組成部分。

權益變動表

2023年度(金額單位:人民幣元)

	2022年度					
	股本	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤	股東權益合計
上年年末餘額	432,216,600.00	411,830,497.35	-8,380,054.17	41,036,682.03	-208,222,383.86	668,481,341.35
本年初初餘額	432,216,600.00	411,830,497.35	-8,380,054.17	41,036,682.03	-208,222,383.86	668,481,341.35
本年增減變動金額	-	-	1,963,260.55	141,025.13	209,491,610.05	211,595,895.73
綜合收益總額	-	-	1,767,160.55	-	209,828,735.18	211,595,895.73
利潤分配	-	-	-	141,025.13	-141,025.13	-
股東權益內部結轉	-	-	196,100.00	-	-196,100.00	-
本年期末餘額	432,216,600.00	411,830,497.35	-6,416,793.62	41,177,707.16	1,269,226.19	880,077,237.08

後附財務報表附註是財務報表的組成部分。

一、公司基本情況

(一) 公司註冊地、組織形式和總部地址

深圳市元征科技股份有限公司(以下簡稱「公司」或「本公司」)系深圳市元征計算機有限公司於2001年4月經廣東省深圳市人民政府深府股[2001]16號《關於同意以發起方式設立深圳市元征科技股份有限公司的批覆》而改組成立的股份有限公司，並由深圳大華天誠會計師事務所於2001年4月13日出具深華(2001)驗字第050號《驗資報告》對發起人出資審驗。2001年6月1日，公司取得深圳市工商行政管理局核發的整體變更設立為股份有限公司後的《企業法人營業執照》(註冊號：4403012020436)，名稱變更為深圳市元征科技股份有限公司，註冊資本為人民幣3,300萬元。

2002年根據中國證券監督管理委員會證監字(2002)13號《關於同意深圳市元征科技股份有限公司發行境外上市外資股的批覆》，於香港聯合交易所創業板市場發行11,000萬股每股面值0.10元的境外上市外資股(H股)，經華證會計師事務所有限公司2002年12月23日出具的《驗資報告》(華證驗資報字[2002]第328號)驗證，註冊資本增至人民幣4,400萬元。

2003年根據中國證券監督管理委員會證監國合字[2003]33號《關於同意深圳市元征科技股份有限公司增發境外上市外資股的批覆》，於香港聯合交易所創業板市場增發8,000萬股每股面值0.10元的境外上市外資股(H股)，經深圳大華天誠會計師事務所深華(2003)驗字063號《驗資報告》驗證，註冊資本增至人民幣5,200萬元。

2004年11月4日，深圳市得時域投資有限公司分別與China Special Situations Holdings (1) (BVI) Limited、China Special Situations Holdings (2) (BVI) Limited、Crosby China Chips Holdings (1) (BVI) Limited簽訂了《股權轉讓協議》，深圳得時域向上述公司分別轉讓277,200.00股、2,000,000.00股和1,646,700.00股，2005年1月18日，商務部出具《商務部關於同意深圳市元征科技股份有限公司變更為外商投資股份有限公司的批覆》(商資批(2005) 63號)文，同意上述股權轉讓，同時公司變更為外商投資股份有限公司，並下發《外商投資企業批准證書》(商外資資審字(2005) 0003號)，以上股權轉讓事項亦經深圳市貿易工業局《關於同意深圳市元征科技股份有限公司變更為外商投資股份有限公司的批覆》(深貿工資複(2005) 0058號)同意。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

一、公司基本情況(續)

(一) 公司註冊地、組織形式和總部地址(續)

2006年根據中國證券監督管理委員會證監國合字[2005]33號《關於同意深圳市元征科技股份有限公司增發境外上市外資股的批覆》，於香港聯合交易所創業板市場增發3,800萬股每股面值0.10元的境外上市外資股(H股)，經北京中天華正會計師事務所有限公司於2006年1月17日出具的中天華正(京)驗字(2006)第3001號《驗資報告》驗證，註冊資本增至人民幣5,580萬元。

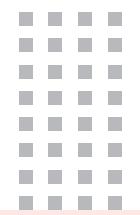
2007年12月11日，根據中國證券監督管理委員會證監國合字[2007]24號《關於同意深圳市元征科技股份有限公司增發境外上市外資股的批覆》，於香港聯合交易所創業板市場發行4,560萬股每股面值人民幣0.10元的境外上市外資股(H股)，經中聯會計師事務所有限公司深圳分所，中聯深所驗字[2008]第029號驗資報告驗證，註冊資本增至人民幣6,036萬元。

經2011年1月6日中國證監會證監許可(2011)15號《關於核准深圳市元征科技股份有限公司轉到香港交易所主板上市的批覆》及香港聯交所批准，2011年3月21日，公司股份合併完成，股票每股面值由人民幣0.10元合併為人民幣1.00元，公司股份總數由60,360萬股變更為6,036萬股。公司於2011年3月28日在香港聯交所主板上市，股票代碼為HK2488。

根據公司2014年6月16日召開的股東週年大會(H股股東週年大會和內資股股東週年大會)審議通過的資本公積轉增方案，每10股轉增40股，公司股份總數由6,036萬股變更為30,180萬股。

經2015年1月6日中國證券監督管理委員會證監許可(2015)1863號文《關於核准深圳市元征科技股份有限公司增發境外上市外資股的批覆》及香港聯交所批准，於2015年12月29日在香港聯合交易所主板市場增發2,736萬股，經深圳市永明會計師事務所有限責任公司審驗，並出具深永驗字[2016]003號驗資報告驗證，公司股份總數由30,180萬股變更為32,916萬股。

2017年8月1日根據股東會決議，增資內資股4,630萬股。經深圳市永明會計師事務所有限責任公司審驗，並出具深永驗字[2017]072號驗資報告驗證，公司股份總數由32,916萬股變更為37,546萬股。



一、公司基本情況(續)

(一) 公司註冊地、組織形式和總部地址(續)

2018年6月21日，本公司股東周年大會、H股類別股東大會及內資股股東類別股東大會通過了考慮及批准有關授予本公司董事會一般授權以贖回本公司H股的決議案：贖回H股股份總面值將不超過通過該項特別決議案之日本公司已發行H股總面值之10%。2018年11月30日起，公司陸續回購發行在外的股份，截至2019年3月14日，公司共回購1,527.95萬股。至2019年3月21日，所回購股份已全部註銷完畢，公司股份總數由37,546.00萬股變更為36,018.05萬股。

2019年6月26日召開股東大會，會議通過議案：以資本公積轉增股本每10股轉增2股，截止2019年6月26日，公司股本數量為36,018.05萬股，資本公積應轉增股本股數為7,203.61萬股。2019年8月份轉股完成，公司股本由36,018.05萬股變更為43,221.66萬股。

2023年6月28日，本公司股東週年大會、H股類別股東大會及內資股股東類別股東大會通過了考慮及批准有關授予本公司董事會一般授權以贖回本公司H股的決議案：贖回H股股份總面值將不超過通過該項特別決議案之日本公司已發行H股總面值之10%。2023年8月14日起，公司陸續回購發行在外的股份，截止2023年11月30日，公司共回購1,642.85萬股。截止2023年11月30日，所回購股份已全部註銷完畢，公司股份總數由43,221.66萬股變更為41,578.81萬股。

統一社會信用代碼：914403002794287320。

公司註冊地址：深圳市龍崗區坂田街道五和大道北4012號元征工業園。

公司主要經營地：深圳市龍崗區坂雪崗工業區五和大道北元征工業園。

法定代表人：劉新。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

一、公司基本情況(續)

(二) 公司業務性質和主要經營活動

一般經營項目：汽車診斷、檢測、維修、養護設備與相關軟件的開發、生產、銷售及租賃；汽車電子產品的開發、生產、銷售及租賃；自有物業的租賃；從事廣告業務；信息網絡服務(不含專營、專控、專賣商品及限制項目)；經營深貿管登記證字第17號《自營進出口業務等級證書》規定的進出口業務。

(三) 合併財務報表範圍

本期納入合併財務報表範圍的主體共27戶，詳見本附註七、在其他主體中的權益。本期納入合併財務報表範圍的主體與上期相比，增加10戶，減少1戶，合併範圍變更主體的具體信息詳見附註六、合併範圍的變更。

(四) 財務報表的批准報出

本財務報表業經公司董事會於2024年3月28日批准報出。

二、財務報表的編製基礎

(一) 財務報表的編製基礎

本公司根據實際發生的交易和事項，按照財政部頒佈的《企業會計準則—基本準則》和具體企業會計準則、企業會計準則應用指南、企業會計準則解釋及其他相關規定(以下合稱「企業會計準則」)進行確認和計量，在此基礎上，結合中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司信息披露編報規則第15號—財務報告的一般規定》(2023年修訂)的規定，編製財務報表。

此外，本財務報表同時符合香港《公司條例》的披露要求及香港聯合交易所有限公司《證券上市規則》適用的披露條例。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

二、財務報表的編製基礎(續)

(二) 持續經營

本公司對報告期末起12個月的持續經營能力進行了評價，未發現對持續經營能力產生重大懷疑的事項或情況。因此，本財務報表系在持續經營假設的基礎上編製。

(三) 記賬基礎和計價原則

本公司會計核算以權責發生制為記賬基礎。除某些金融工具以公允價值計量外，本財務報表以歷史成本作為計量基礎。資產如果發生減值，則按照相關規定計提相應的減值準備。

三、重要會計政策、會計估計

(一) 遵循企業會計準則的聲明

本公司所編製的財務報表符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了報告期公司的財務狀況、經營成果、現金流量等有關信息。

(二) 會計期間

自公曆1月1日至12月31日止為一個會計年度。

(三) 營業週期

營業週期是指企業從購買用於加工的資產起至實現現金或現金等價物的期間。本公司以12個月作為一個營業週期，並以其作為資產和負債的流動性劃分標準。

(四) 記賬本位幣

採用人民幣為記賬本位幣。境外子公司以其經營所處的主要經濟環境中的貨幣為記賬本位幣，編製財務報表時折算為人民幣。

(五) 重要性標準確定方法和選擇依據項目—重要性標準

應收賬款核銷—核銷金額的5%

其他應收款核銷—核銷金額的5%

重要的在建工程—資產總額的2%

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(六) 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法

1. 分步實現企業合併過程中的各項交易的條款、條件以及經濟影響符合以下一種或多種情況，

將多次交易事項作為一攬子交易進行會計處理：

- 1) 這些交易是同時或者在考慮了彼此影響的情況下訂立的；
- 2) 這些交易整體才能達成一項完整的商業結果；
- 3) 一項交易的發生取決於其他至少一項交易的發生；
- 4) 一項交易單獨看是不經濟的，但是和其他交易一併考慮時是經濟的。

2. 同一控制下的企業合併

參與合併的企業在合併前後均受同一方或相同的多方最終控制，且該控制並非暫時性的，為同一控制下的企業合併。

本公司在企業合併中取得的資產和負債，按照合併日在被合併方資產、負債(包括最終控制方收購被合併方而形成的商譽)在最終控制方合併財務報表中的賬面價值計量。在合併中取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價賬面價值(或發行股份面值總額)的差額，調整資本公積中的股本溢價，資本公積中的股本溢價不足沖減的，調整留存收益。

如果存在或有對價並需要確認預計負債或資產，該預計負債或資產金額與後續或有對價結算金額的差額，調整資本公積(資本溢價或股本溢價)，資本公積不足的，調整留存收益。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(六) 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法(續)

2. 同一控制下的企業合併(續)

對於通過多次交易最終實現企業合併的，屬於一攬子交易的，將各項交易作為一項取得控制權的交易進行會計處理；不屬一攬子交易的，在取得控制權日，長期股權投資初始投資成本，與達到合併前的長期股權投資賬面價值加上合併日進一步取得股份新支付對價的賬面價值之和的差額，調整資本公積；資本公積不足沖減的，調整留存收益。對於合併日之前持有的股權投資，因採用權益法核算或金融工具確認和計量準則核算而確認的其他綜合收益，暫不進行會計處理，直至處置該項投資時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理；因採用權益法核算而確認的被投資單位淨資產中除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的所有者權益其他變動，暫不進行會計處理，直至處置該項投資時轉入當期損益。

3. 非同一控制下的企業合併

參與合併的企業在合併前後不受同一方或相同的多方最終控制，為非同一控制下的企業合併。

本公司在購買日作為企業合併對價付出的資產、發生或承擔的負債按照公允價值計量，公允價值與其賬面價值的差額，計入當期損益。

本公司對合併成本大於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額，確認為商譽。合併成本小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，首先對取得的被購買方各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值以及合併成本的計量進行覆核，覆核後合併成本仍小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額，經複核後，計入當期損益。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(六) 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法(續)

3. 非同一控制下的企業合併(續)

通過多次交換交易分步實現的非同一控制下企業合併，屬於一攬子交易的，將各項交易作為一項取得控制權的交易進行會計處理；不屬於一攬子交易的合併日之前持有的股權投資採用權益法核算的，以購買日之前所持被購買方的股權投資的賬面價值與購買日新增投資成本之和，作為該項投資的初始投資成本；購買日之前持有的股權投資因採用權益法核算而確認的其他綜合收益，在處置該項投資時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理。合併日之前持有的股權投資採用金融工具確認和計量準則核算的，以該股權投資在合併日的公允價值加上新增投資成本之和，作為合併日的初始投資成本。原持有股權的公允價值與賬面價值之間的差額以及原計入其他綜合收益的累計公允價值變動應全部轉入合併日當期的投資收益。

4. 為合併發生的相關費用

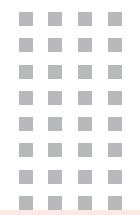
為企業合併發生的審計、法律服務、評估諮詢等中介費用以及其他直接相關費用，於發生時計入當期損益；為企業合併而發行權益性證券的交易費用，可直接歸屬於權益性交易的從權益中扣減。

(七) 合併財務報表的編製方法

1. 控制的判斷標準

控制，是指投資方擁有對被投資方的權力，通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報，並且有能力運用對被投資方的權力影響其回報金額。

本公司在綜合考慮所有相關事實和情況的基礎上對是否控制被投資方進行判斷。一旦相關事實和情況的變化導致對控制定義所涉及的相關要素發生變化的，本公司會進行重新評估。相關事實和情況主要包括：



三、重要會計政策、會計估計(續)

(七) 合併財務報表的編製方法(續)

1. 控制的判斷標準(續)

- (1) 被投資方的設立目的。
- (2) 被投資方的相關活動以及如何對相關活動作出決策。
- (3) 投資方享有的權利是否使其目前有能力主導被投資方的相關活動。
- (4) 投資方是否通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報。
- (5) 投資方是否有能力運用對被投資方的權力影響其回報金額。
- (6) 投資方與其他方的關係。

2. 合併範圍

本公司合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定，所有子公司(包括本公司所控制的單獨主體)均納入合併財務報表。

3. 合併程序

本公司以自身和各子公司的財務報表為基礎，根據其他有關資料，編製合併財務報表。本公司編製合併財務報表，將整個企業集團視為一個會計主體，依據相關企業會計準則的確認、計量和列報要求，按照統一的會計政策，反映本企業集團整體財務狀況、經營成果和現金流量。

所有納入合併財務報表合併範圍的子公司所採用的會計政策、會計期間與本公司一致，如子公司採用的會計政策、會計期間與本公司不一致的，在編製合併財務報表時，按本公司的會計政策、會計期間進行必要的調整。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(七) 合併財務報表的編製方法(續)

3. 合併程序(續)

合併財務報表時抵銷本公司與各子公司、各子公司相互之間發生的內部交易對合併資產負債表、合併利潤表、合併現金流量表、合併股東權益變動表的影響。如果站在企業集團合併財務報表角度與以本公司或子公司為會計主體對同一交易的認定不同時，從企業集團的角度對該交易予以調整。

子公司所有者權益、當期淨損益和當期綜合收益中屬於少數股東的份額分別在合併資產負債表中所有者權益項目下、合併利潤表中淨利潤項目下和綜合收益總額項目下單獨列示。子公司少數股東分擔的當期虧損超過了少數股東在該子公司期初所有者權益中所享有的份額的，其餘額仍應當沖減少數股東權益。

對於同一控制下企業合併取得的子公司，以其資產、負債(包括最終控制方收購該子公司而形成的商譽)在最終控制方財務報表中的賬面價值為基礎對其財務報表進行調整。

對於非同一控制下企業合併取得的子公司，以購買日可辨認淨資產公允價值為基礎對其財務報表進行調整。

(1) 增加子公司或業務

在報告期內，若因同一控制下企業合併增加子公司以及業務的，則調整合併資產負債表的期初數；將子公司以及業務合併當期期初至報告期末的收入、費用、利潤納入合併利潤表；將子公司以及業務合併當期期初至報告期末的現金流量納入合併現金流量表。同時對比較報表的相關項目進行調整，視同合併後的報告主體自最終控制方開始控制時點起一直存在。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(七) 合併財務報表的編製方法(續)

3. 合併程序(續)

(1) 增加子公司或業務(續)

因追加投資等原因能夠對同一控制下的被投資方實施控制的，視同參與合併的各方在最終控制方開始控制時即以目前的狀態存在進行調整。在取得被合併方控制權之前持有的股權投資，在取得原股權之日與合併方和被合併方同處於同一控制之日孰晚日起至合併日之間已確認有關損益、其他綜合收益以及其他淨資產變動，分別沖減比較報表期間的期初留存收益或當期損益。

在報告期內，若因非同一控制下企業合併增加子公司以及業務的，則不調整合併資產負債表期初數；將該子公司以及業務自購買日至報告期末的收入、費用、利潤納入合併利潤表；該子公司以及業務自購買日至報告期末的現金流量納入合併現金流量表。

因追加投資等原因能夠對非同一控制下的被投資方實施控制的，對於購買日之前持有的被購買方的股權，本公司按照該股權在購買日的公允價值進行重新計量，公允價值與其賬面價值的差額計入當期投資收益。購買日之前持有的被購買方的股權涉及權益法核算下的其他綜合收益以及除淨損益、其他綜合收益和利潤分配之外的其他所有者權益變動的，與其相關的其他綜合收益、其他所有者權益變動轉為購買日所屬當期投資收益，由於被投資方重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產變動而產生的其他綜合收益除外。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(七) 合併財務報表的編製方法(續)

3. 合併程序(續)

(2) 處置子公司或業務

1) 一般處理方法

在報告期內，本公司處置子公司以及業務，則該子公司以及業務期初至處置日的收入、費用、利潤納入合併利潤表；該子公司以及業務期初至處置日的現金流量納入合併現金流量表。

因處置部分股權投資或其他原因喪失了對原有子公司控制權時，對於處置後的剩餘股權投資，本公司按照其在喪失控制權日的公允價值進行重新計量。處置股權取得的對價與剩餘股權公允價值之和，減去按原持股比例計算應享有原有子公司自購買日開始持續計算的淨資產的份額之間的差額，計入喪失控制權當期的投資收益。與原有子公司股權投資相關的其他綜合收益或除淨損益、其他綜合收益及利潤分配之外的其他所有者權益變動，在喪失控制權時轉為當期投資收益，由於被投資方重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產變動而產生的其他綜合收益除外。

2) 分步處置子公司

通過多次交易分步處置對子公司股權投資直至喪失控制權的，處置對子公司股權投資的各項交易的條款、條件以及經濟影響符合以下一種或多種情況，通常表明應將多次交易事項作為一攬子交易進行會計處理：

A. 這些交易是同時或者在考慮了彼此影響的情況下訂立的；

B. 這些交易整體才能達成一項完整的商業結果；

C. 一項交易的發生取決於其他至少一項交易的發生；

三、重要會計政策、會計估計(續)

(七) 合併財務報表的編製方法(續)

3. 合併程序(續)

(2) 處置子公司或業務(續)

2) 分步處置子公司(續)

D. 一項交易單獨看是不經濟的，但是和其他交易一並考慮時是經濟的。

處置對子公司股權投資直至喪失控制權的各項交易屬於一攬子交易的，本公司將各項交易作為一項處置子公司並喪失控制權的交易進行會計處理；但是，在喪失控制權之前每一次處置價款與處置投資對應的享有該子公司淨資產份額的差額，在合併財務報表中確認為其他綜合收益，在喪失控制權時一併轉入喪失控制權當期的損益。

處置對子公司股權投資直至喪失控制權的各項交易不屬於一攬子交易的，在喪失控制權之前，按不喪失控制權的情況下部分處置對子公司的股權投資的相關政策進行會計處理；在喪失控制權時，按處置子公司一般處理方法進行會計處理。

(3) 購買子公司少數股權

本公司因購買少數股權新取得的長期股權投資與按照新增持股比例計算應享有子公司自購買日(或合併日)開始持續計算的淨資產份額之間的差額，調整合併資產負債表中的資本公積中的股本溢價，資本公積中的股本溢價不足沖減的，調整留存收益。

(4) 不喪失控制權的情況下部分處置對子公司的股權投資

在不喪失控制權的情況下因部分處置對子公司的長期股權投資而取得的處置價款與處置長期股權投資相對應享有子公司自購買日或合併日開始持續計算的淨資產份額之間的差額，調整合併資產負債表中的資本公積中的股本溢價，資本公積中的股本溢價不足沖減的，調整留存收益。

(八) 合營安排分類及共同經營會計處理方法

1. 合營安排的分類

本公司根據合營安排的結構、法律形式以及合營安排中約定的條款、其他相關事實和情況等因素，將合營安排分為共同經營和合營企業。共同經營，是指合營方享有該安排該相關資產且承擔該安排相關負責的合營安排。合營企業是指合營方僅對該安排的淨資產享有權利的合營安排。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(八) 合營安排分類及共同經營會計處理方法(續)

2. 共同經營會計處理方法

本公司確認共同經營中利益份額中與本公司相關的下列項目，並按照相關企業會計準則的規定進行會計處理：

- (1) 確認單獨所持有的資產，以及按其份額確認共同持有的資產；
- (2) 確認單獨所承擔的負債，以及按其份額確認共同承擔的負債；
- (3) 確認出售其享有的共同經營產出份額所產生的收入；
- (4) 按其份額確認共同經營因出售產出所產生的收入；
- (5) 確認單獨所發生的費用，以及按其份額確認共同經營發生的費用。

本公司向共同經營投出或出售資產等(該資產構成業務的除外)，在該資產等由共同經營出售給第三方之前，僅確認因該交易產生的損益中歸屬於共同經營其他參與方的部分。投出或出售的資產發生符合《企業會計準則第8號—資產減值》等規定的資產減值損失的，本公司全額確認該損失。

本公司自共同經營購買資產等(該資產構成業務的除外)，在將該資產等出售給第三方之前，僅確認因該交易產生的損益中歸屬於共同經營其他參與方的部分。購入的資產發生符合《企業會計準則第8號—資產減值》等規定的資產減值損失的，本公司按承擔的份額確認該部分損失。

本公司對共同經營不享有共同控制，如果本公司享有該共同經營相關資產且承擔該共同經營相關負債的，仍按上述原則進行會計處理，否則，應當按照相關企業會計準則的規定進行會計處理。



三、重要會計政策、會計估計(續)

(九) 現金及現金等價物的確定標準

在編製現金流量表時，將本公司庫存現金以及可以隨時用於支付的存款確認為現金。將同時具備期限短(一般從購買日起，三個月內到期)、流動性強、易於轉換為已知金額的現金、價值變動風險很小四個條件的投資，確定為現金等價物。

(十) 外幣業務和外幣報表折算

1. 外幣業務

外幣業務交易在初始確認時，採用交易發生日的即期匯率作為折算匯率折合成人民幣記賬。

資產負債表日，外幣貨幣性項目按資產負債表日即期匯率折算，由此產生的匯兌差額，除屬與購建符合資本化條件的資產相關的外幣專門借款產生的匯兌差額按照借款費用資本化的原則處理外，均計入當期損益。以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目，仍採用交易發生日的即期匯率折算，不改變其記賬本位幣金額。

以公允價值計量的外幣非貨幣性項目，採用公允價值確定日的即期匯率折算，由此產生的匯兌差額作為公允價值變動損益計入當期損益。如屬可供出售外幣非貨幣性項目的，形成的匯兌差額計入其他綜合收益。

2. 外幣財務報表的折算

資產負債表中的資產和負債項目，採用資產負債表日的即期匯率折算；所有者權益項目除「未分配利潤」項目外，其他項目採用發生時的即期匯率折算。利潤表中的收入和費用項目，採用交易發生的當期平均匯率折算。按照上述折算產生的外幣財務報表折算差額計入其他綜合收益。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十) 外幣業務和外幣報表折算(續)

2. 外幣財務報表的折算(續)

處置境外經營時，將資產負債表中其他綜合收益項目中列示的、與該境外經營相關的外幣財務報表折算差額，自其他綜合收益項目轉入處置當期損益；在處置部分股權投資或其他原因導致持有境外經營權益比例降低但不喪失對境外經營控制權時，與該境外經營處置部分相關的外幣報表折算差額將歸屬於少數股東權益，不轉入當期損益。在處置境外經營為聯營企業或合營企業的部分股權時，與該境外經營相關的外幣報表折算差額，按處置該境外經營的比例轉入處置當期損益。

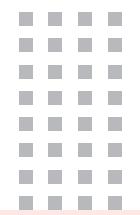
(十一) 金融工具

在本公司成為金融工具合同的一方時確認一項金融資產或金融負債。

實際利率法是指計算金融資產或金融負債的攤餘成本以及將利息收入或利息費用分攤計入各會計期間的方法。

實際利率，是指將金融資產或金融負債在預計存續期的估計未來現金流量，折現為該金融資產賬面餘額或該金融負債攤余成本所使用的利率。在確定實際利率時，在考慮金融資產或金融負債所有合同條款(如提前還款、展期、看漲期權或其他類似期權等)的基礎上估計預期現金流量，但不考慮預期信用損失。

金融資產或金融負債的攤餘成本是以該金融資產或金融負債的初始確認金額扣除已償還的本金，加上或減去採用實際利率法將該初始確認金額與到期日金額之間的差額進行攤銷形成的累計攤銷額，再扣除累計計提的損失準備(僅適用於金融資產)。



三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

1. 金融工具的分類和計量

本公司根據所管理金融資產的業務模式和金融資產的合同現金流量特徵，將金融資產劃分為以下三類：

- ① 以攤餘成本計量的金融資產。
- ② 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。
- ③ 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

金融資產在初始確認時以公允價值計量，但是因銷售商品或提供服務等產生的應收賬款或應收票據未包含重大融資成分或不考慮不超過一年的融資成分的，按照交易價格進行初始計量。

對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，相關交易費用直接計入當期損益，其他類別的金融資產相關交易費用計入其初始確認金額。

金融資產的後續計量取決於其分類，當且僅當本公司改變管理金融資產的業務模式時，才對所有受影響的相關金融資產進行重分類。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

1. 金融工具的分類和計量(續)

(1) 分類為以攤餘成本計量的金融資產

金融資產的合同條款規定在特定日期產生的現金流量僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付，且管理該金融資產的業務模式是以收取合同現金流量為目標，則本公司將該金融資產分類為以攤余成本計量的金融資產。本公司分類為以攤余成本計量的金融資產包括貨幣資金、應收賬款、其他應收款等。

本公司對此類金融資產採用實際利率法確認利息收入，按攤余成本進行後續計量，其發生減值時或終止確認、修改產生的利得或損失，計入當期損益。除下列情況外，本公司根據金融資產賬面餘額乘以實際利率計算確定利息收入：

- 1) 對於購入或源生的已發生信用減值的金融資產，本公司自初始確認起，按照該金融資產的攤余成本和經信用調整的實際利率計算確定其利息收入。
- 2) 對於購入或源生的未發生信用減值、但在後續期間成為已發生信用減值的金融資產，本公司在後續期間，按照該金融資產的攤余成本和實際利率計算確定其利息收入。若該金融工具在後續期間因其信用風險有所改善而不再存在信用減值，本公司轉按實際利率乘以該金融資產賬面餘額來計算確定利息收入。

(2) 分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產

金融資產的合同條款規定在特定日期產生的現金流量僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付，且管理該金融資產的業務模式既以收取合同現金流量為目標又以出售該金融資產為目標，則本公司將該金融資產分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

1. 金融工具的分類和計量(續)

(2) 分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產(續)

本公司對此類金融資產採用實際利率法確認利息收入。除利息收入、減值損失及匯兌差額確認為當期損益外，其餘公允價值變動計入其他綜合收益。當該金融資產終止確認時，之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出，計入當期損益。

以公允價值計量且變動計入其他綜合收益的應收票據及應收賬款列報為應收款項融資，其他此類金融資產列報為其他債權投資，其中：自資產負債表日起一年內到期的其他債權投資列報為一年內到期的非流動資產，原到期日在一年以內的其他債權投資列報為其他流動資產。

(3) 指定以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產

在初始確認時，本公司可以單項金融資產為基礎不可撤銷地將非交易性權益工具投資指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。

此類金融資產的公允價值變動計入其他綜合收益，不需計提減值準備。該金融資產終止確認時，之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出，計入留存收益。本公司持有該權益工具投資期間，在本公司收取股利的權利已經確立，與股利相關的經濟利益很可能流入本公司，且股利的金額能夠可靠計量時，確認股利收入並計入當期損益。本公司對此類金融資產在其他權益工具投資項目下列報。

權益工具投資滿足下列條件之一的，屬於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產：取得該金融資產的目的主要是為了近期出售；初始確認時屬於集中管理的可辨認金融資產工具組合的一部分，且有客觀證據表明近期實際存在短期獲利模式；屬於衍生工具(符合財務擔保合同定義的以及被指定為有效套期工具的衍生工具除外)。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

1. 金融工具的分類和計量(續)

(4) 分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

不符合分類為以攤余成本計量或以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產條件、亦不指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產均分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

本公司對此類金融資產採用公允價值進行後續計量，將公允價值變動形成的利得或損失以及與此類金融資產相關的股利和利息收入計入當期損益。

本公司對此類金融資產根據其流動性在交易性金融資產、其他非流動金融資產項目列報。

(5) 指定以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

在初始確認時，如果能夠消除或顯著減少會計錯配，可以單項金融資產為基礎不可撤銷地將金融資產指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

混合合同包含一項或多項嵌入衍生工具，且其主合同不屬於以上金融資產的，公司可以將其整體指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融工具。但下列情況除外：

- ① 嵌入衍生工具不會對混合合同的現金流量產生重大改變。
- ② 在初次確定類似的混合合同是否需要分拆時，幾乎不需分析就能明確其包含的嵌入衍生工具不應分拆。如嵌入貸款的提前還款權，允許持有人以接近攤餘成本的金額提前償還貸款，該提前還款權不需要分拆。

本公司對此類金融資產採用公允價值進行後續計量，將公允價值變動形成的利得或損失以及與此類金融資產相關的股利和利息收入計入當期損益。

本公司對此類金融資產根據其流動性在交易性金融資產、其他非流動金融資產項目列報。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

2. 金融負債分類和計量

本公司根據所發行金融工具的合同條款及其所反映的經濟實質而非僅以法律形式，結合金融負債和權益工具的定義，在初始確認時將該金融工具或其組成部分分類為金融負債或權益工具。金融負債在初始確認時分類為：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債、其他金融負債、被指定為有效套期工具的衍生工具。

金融負債在初始確認時以公允價值計量。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，相關的交易費用直接計入當期損益；對於其他類別的金融負債，相關交易費用計入初始確認金額。

金融負債的後續計量取決於其分類：

(1) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

此類中包括交易性金融負債(含屬於金融負債的衍生工具)和指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。

滿足下列條件之一的，屬於交易性金融負債：承擔相關金融負債的目的主要是為了在近期內出售或回購；屬於集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明企業近期採用短期獲利方式模式；屬於衍生工具，但是，被指定且為有效套期工具的衍生工具、符合財務擔保合同的衍生工具除外。交易性金融負債(含屬於金融負債的衍生工具)，按照公允價值進行後續計量，除與套期會計有關外，所有公允價值變動均計入當期損益。

在初始確認時，為了提供更相關的會計信息，本公司將滿足下列條件之一的金融負債不得撤銷指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債：

- ① 能夠消除或顯著減少會計錯配。
- ② 根據正式書面文件載明的企業風險管理或投資策略，以公允價值為基礎對金融負債組合或金融資產和金融負債組合進行管理和業績評價，並在企業內部以此為基礎向關鍵管理人員報告。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

2. 金融負債分類和計量(續)

(1) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債(續)

本公司對此類金融負債採用公允價值進行後續計量，除由本公司自身信用風險變動引起的公允價值變動計入其他綜合收益之外，其他公允價值變動計入當期損益。除非由本公司自身信用風險變動引起的公允價值變動計入其他綜合收益會造成或擴大損益中的會計錯配，本公司將所有公允價值變動(包括自身信用風險變動的影響金額)計入當期損益。

(2) 其他金融負債

除下列各項外，公司將金融負債分類為以攤餘成本計量的金融負債，對此類金融負債採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量，終止確認或攤銷產生的利得或損失計入當期損益：

- ① 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。
- ② 金融資產轉移不符合終止確認條件或繼續涉入被轉移金融資產所形成的金融負債。
- ③ 不屬於本條前兩類情形的財務擔保合同，以及不屬於本條第1)類情形的以低於市場利率貸款的貸款承諾。

財務擔保合同是指當特定債務人到期不能按照最初或修改後的債務工具條款償付債務時，要求發行方向蒙受損失的合同持有人賠付特定金額的合同。不屬於指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債的財務擔保合同，在初始確認後按照損失準備金額以及初始確認金額扣除擔保期內的累計攤銷額後的餘額孰高進行計量。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

3. 金融資產及金融負債的終止確認

(1) 金融資產滿足下列條件之一的，終止確認金融資產，即從其賬戶和資產負債表內予以轉銷：

- ① 收取該金融資產現金流量的合同權利終止。
- ② 該金融資產已轉移，且該轉移滿足《企業會計準則第23號—金融資產轉移》關於金融資產終止確認的規定。

(2) 金融負債終止確認條件

金融負債(或其一部分)的現時義務已經解除的，則終止確認該金融負債(或該部分金融負債)。

本公司與借出方之間簽訂協議，以承擔新金融負債方式替換原金融負債，且新金融負債與原金融負債的合同條款實質上不同的或對原金融負債(或其一部分)的合同條款做出實質性修改的，則終止確認原金融負債，同時按照修改後的條款確認一項新金融負債，賬面價值與支付的對價(包括轉出的非現金資產或承擔的負債)之間的差額，計入當期損益。

本公司回購金融負債一部分的，按照繼續確認部分和終止確認部分在回購日各自的公允價值佔整體公允價值的比例，對該金融負債整體的賬面價值進行分配。分配給終止確認部分的賬面價值與支付的對價(包括轉出的非現金資產或承擔的負債)之間的差額，應當計入當期損益。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

4. 金融資產轉移的確認依據和計量方法

本公司在發生金融資產轉移時，評估其保留金融資產所有權上的風險和報酬的程度，並分別下列情形處理：

(1) 轉移了金融資產所有權上幾乎所有風險和報酬的，則終止確認該金融資產，並將轉移中產生或保留的權利和義務單獨確認為資產或負債。

(2) 保留了金融資產所有權上幾乎所有風險和報酬的，則繼續確認該金融資產。

(3) 既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有風險和報酬的(即除本條(1)、(2)之外的其他情形)，則根據其是否保留了對金融資產的控制，分別下列情形處理：

① 未保留對該金融資產控制的，則終止確認該金融資產，並將轉移中產生或保留的權利和義務單獨確認為資產或負債。

② 保留了對該金融資產控制的，則按照其繼續涉入被轉移金融資產的程度繼續確認有關金融資產，並相應確認相關負債。繼續涉入被轉移金融資產的程度，是指本公司承擔的被轉移金融資產價值變動風險或報酬的程度。

在判斷金融資產轉移是否滿足上述金融資產終止確認條件時，採用實質重於形式的原則。公司將金融資產轉移區分為金融資產整體轉移和部分轉移：

(1) 金融資產整體轉移滿足終止確認條件的，將下列兩項金額的差額計入當期損益：

① 被轉移金融資產在終止確認日的賬面價值。

② 因轉移金融資產而收到的對價，與原直接計入其他綜合收益的公允價值變動累計額中對應終止確認部分的金額(涉及轉移的金融資產為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產)之和。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

4. 金融資產轉移的確認依據和計量方法(續)

(2) 金融資產部分轉移且該被轉移部分整體滿足終止確認條件的，將轉移前金融資產整體的賬面價值，在終止確認部分和繼續確認部分(在此種情形下，所保留的服務資產應當視同繼續確認金融資產的一部分)之間，按照轉移日各自的相對公允價值進行分攤，並將下列兩項金額的差額計入當期損益：

- ① 終止確認部分在終止確認日的賬面價值。
- ② 終止確認部分收到的對價，與原計入其他綜合收益的公允價值變動累計額中對應終止確認部分的金額(涉及轉移的金融資產為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產)之和。

金融資產轉移不滿足終止確認條件的，繼續確認該金融資產，所收到的對價確認為一項金融負債。

5. 金融資產和金融負債公允價值的確定方法

存在活躍市場的金融資產或金融負債，以活躍市場的報價確定其公允價值；除非該項金融資產存在針對資產本身的限售期。對於針對資產本身的限售的金融資產，按照活躍市場的報價扣除市場參與者因承擔指定期間內無法在公開市場上出售該金融資產的風險而要求獲得的補償金額後確定。活躍市場的報價包括易於且可定期從交易所、交易商、經紀人、行業集團、定價機構或監管機構等獲得相關資產或負債的報價，且能代表在公平交易基礎上實際並經常發生的市場交易。

初始取得或衍生的金融資產或承擔的金融負債，以市場交易價格作為確定其公允價值的基礎。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

5. 金融資產和金融負債公允價值的確定方法(續)

不存在活躍市場的金融資產或金融負債，採用估值技術確定其公允價值。在估值時，本公司採用在當前情況下適用並且有足夠可利用數據和其他信息支持的估值技術，選擇與市場參與者在相關資產或負債的交易中所考慮的資產或負債特徵相一致的輸入值，並盡可能優先使用相關可觀察輸入值。在相關可觀察輸入值無法取得或取得不切實可行的情況下，使用不可觀察輸入值。

6. 金融工具減值

本公司以預期信用損失為基礎對分類為以攤餘成本計量的金融資產和分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產、租賃應收款、合同資產以及財務擔保合同，進行減值會計處理並確認損失準備。

預期信用損失，是指以發生違約的風險為權重的金融工具信用損失的加權平均值。信用損失，是指本公司按照原實際利率折現的、根據合同應收的所有合同現金流量與預期收取的所有現金流量之間的差額，及全部現金短缺的現值。其中，對於本公司購買或源生的已發生信用減值的金融資產，應按照該金融資產經信用調整的實際利率折現。

本公司對由收入準則規範的交易形成的全部合同資產和應收票據及應收賬款、以及由租賃準則規範的交易形成的租賃應收款／應收融資租賃款／應收經營租賃款，按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量損失準備。

對於購買或源生的已發生信用減值的金融資產，在資產負債表日僅將自初始確認後整個存續期內預期信用損失的累計變動確認為損失準備。在每個資產負債表日，將整個存續期內預期信用損失的變動金額作為減值損失或利得計入當期損益。即使該資產負債表日確定的整個存續期內預期信用損失小於初始確認時估計現金流量所反映的預期信用損失的金額，也將預期信用損失的有利變動確認為減值利得。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

6. 金融工具減值(續)

除上述採用簡化計量方法和購買或源生的已發生信用減值以外的其他金融資產，本公司在每個資產負債表日評估相關金融工具的信用風險自初始確認後是否已顯著增加，並按照下列情形分別計量其損失準備、確認預期信用損失及其變動：

- ① 如果該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加，屬於第一階段，則按照相當於該金融工具未來12個月內預期信用損失的金額計量其損失準備，並按照賬面餘額和實際利率計算利息收入。
- ② 如果該金融工具的信用風險自初始確認後已顯著增加，但尚未發生信用減值的，處於第二階段，則按照相當於該金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備並按照賬面餘額和實際利率計算利息收入。
- ③ 如果該金融工具自初始確認後已經發生信用減值的，處於第三階段，本公司按照相當於該金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備，並按照攤余成本和實際利率計算利息收入。

金融工具信用損失準備的增加或轉回金額，作為減值損失或利得計入當期損益。除分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產外，信用損失準備抵減金融資產的賬面餘額。對於分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產，本公司在其他綜合收益中確認其信用損失準備，不減少該金融資產在資產負債表中列示的賬面價值。

本公司在前一會計期間已經按照相當於金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量了損失準備，但在當期資產負債表日，該金融工具已不再屬於自初始確認後信用風險顯著增加的情形的，本公司在當期資產負債表日按照相當於未來12個月內預期信用損失的金額計量該金融工具的損失準備，由此形成的損失準備的轉回金額作為減值利得計入當期損益。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

6. 金融工具減值(續)

(1) 信用風險顯著增加

本公司利用可獲得的合理且有依據的前瞻性信息，通過比較金融工具在資產負債表日發生違約的風險與在初始確認日發生違約的風險，以確定金融工具的信用風險自初始確認後是否已顯著增加。對於財務擔保合同，本公司在應用金融工具減值規定時，將本公司成為做出不可撤銷承諾的一方之日作為初始確認日。

本公司在評估信用風險是否顯著增加時會考慮如下因素：

- 1) 債務人經營成果實際或預期是否發生顯著變化；
- 2) 債務人所處的監管、經濟或技術環境是否發生顯著不利變化；
- 3) 作為債務抵押的擔保物價值或第三方提供的擔保或信用增級質量是否發生顯著變化，這些變化預期將降低債務人按合同規定期限還款的經濟動機或者影響違約概率；
- 4) 債務人預期表現和還款行為是否發生顯著變化；
- 5) 本公司對金融工具信用管理方法是否發生變化等。

於資產負債表日，若本公司判斷金融工具只具有較低的信用風險，則本公司假定該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加。如果金融工具的違約風險較低，借款人在短期內履行其合同現金流量義務的能力很強，並且即使較長時期內經濟形勢和經營環境存在不利變化，但未必一定降低借款人履行其合同現金流量義務的能力，則該金融工具被視為具有較低的信用風險。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

6. 金融工具減值(續)

(2) 已發生信用減值的金融資產

當對金融資產預期未來現金流量具有不利影響的一項或多項事件發生時，該金融資產成為已發生信用減值的金融資產。金融資產已發生信用減值的證據包括下列可觀察信息：

- (1) 發行方或債務人發生嚴重財務困難；
- (2) 債務人違反了合同，如償付利息或本金違約或逾期等；
- (3) 債權人出於與債務人財務困難有關的經濟或合同考慮，給予債務人在任何其他情況下都不會做出的讓步；
- (4) 債務人很可能破產或進行其他財務重組；
- (5) 因發行方發生重大財務困難導致該金融資產的活躍市場消失；
- (6) 以大幅折扣購買或源生一項金融資產，該折扣反映了發生信用損失的事實。

金融資產發生信用減值，有可能是多個事件的共同作用所致，未必是可單獨識別的事件所致。

(3) 預期信用損失的確定

本公司基於單項和組合評估金融工具的預期信用損失，在評估預期信用損失時，考慮有關過去事項、當前狀況以及未來經濟狀況預測的合理且有依據的信息。

本公司以共同信用風險特徵為依據，將金融工具分為不同組合。本公司採用的共同信用風險特徵包括：金融工具類型、信用風險評級、賬齡組合、逾期賬齡組合等。相關金融工具的單項評估標準和組合信用風險特徵詳見相關金融工具的會計政策。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

6. 金融工具減值(續)

(3) 預期信用損失的確定(續)

本公司按照下列方法確定相關金融工具的預期信用損失：

- 1) 對於金融資產，信用損失為本公司應收取的合同現金流量與預期收取的現金流量之間差額的現值。
- 2) 對於租賃應收款項，信用損失為本公司應收取的合同現金流量與預期收取的現金流量之間差額的現值。
- 3) 對於財務擔保合同，信用損失為本公司就該合同持有人發生的信用損失向其做出賠付的預計付款額，減去本公司預期向該合同持有人、債務人或任何其他方收取的金額之間差額的現值。
- 4) 對於資產負債表日已發生信用減值但並非購買或源生已發生信用減值的金融資產，信用損失為該金融資產賬面餘額與按原實際利率折現的估計未來現金流量的現值之間的差額。

本公司計量金融工具預期信用損失的方法反映的因素包括：通過評價一系列可能的結果而確定的無偏概率加權平均金額；貨幣時間價值；在資產負債表日無須付出不必要的額外成本或努力即可獲得的有關過去事項、當前狀況以及未來經濟狀況預測的合理且有依據的信息。

(4) 減記金融資產

當本公司不再合理預期金融資產合同現金流量能夠全部或部分收回的，直接減記該金融資產的賬面餘額。這種減記構成相關金融資產的終止確認。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十一) 金融工具(續)

7. 金融資產及金融負債的抵銷

金融資產和金融負債在資產負債表內分別列示，沒有相互抵銷。但是，同時滿足下列條件的，以相互抵銷後的淨額在資產負債表內列示：

- (1) 本公司具有抵銷已確認金額的法定權利，且該種法定權利是當前可執行的；
- (2) 本公司計劃以淨額結算，或同時變現該金融資產和清償該金融負債。

(十二) 應收票據

本公司對應收票據的預期信用損失的確定方法及會計處理方法詳見本附註(十一)6.金融工具減值。

當在單項工具層面無法以合理成本評估預期信用損失的充分證據時，本公司參考歷史信用損失經驗，結合當前狀況以及對未來經濟狀況的判斷，依據信用風險特徵將應收票據劃分為若干組合，在組合基礎上計算預期信用損失。確定組合的依據如下：

組合名稱	確定組合的依據	計提方法
銀行承兌票據組合	承兌人具有較高的信用評級，歷史上未發生票據違約，信用損失風險極低，在短期內履行其支付合同現金流量義務的能力很強	參考歷史信用損失經驗，結合當前狀況以及對未來經濟狀況的預期計量預期信用損失
商業承兌匯票	承兌人具有較高的信用評級，歷史上未發生票據違約，信用損失風險高，在短期內履行其支付合同現金流量義務的能力不定	參考歷史信用損失經驗，結合當前狀況以及對未來經濟狀況的預測，編製應收票據賬齡與整個存續期預期信用損失率對照表，計算預期信用損失

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十三) 應收賬款

本公司對應收賬款的預期信用損失的確定方法及會計處理方法詳見本附註(十一)6.金融工具減值。

本公司對在單項工具層面能以合理成本評估預期信用損失的充分證據的應收賬款單獨確定其信用損失。

當在單項工具層面無法以合理成本評估預期信用損失的充分證據時，本公司參考歷史信用損失經驗，結合當前狀況以及對未來經濟狀況的判斷，依據信用風險特徵將應收賬款劃分為若干組合，在組合基礎上計算預期信用損失。確定組合的依據如下：

組合名稱	確定組合的依據	計提方法
賬齡組合	本公司根據以往的歷史經驗對應收款項計提比例作出最佳估計，參考應收款項的賬齡進行信用風險組合分類	按賬齡與整個存續期預期信用損失率對照表計提

(十四) 應收款項融資

本公司對應收款項融資的預期信用損失的確定方法及會計處理方法詳見本附註(十一)6.金融工具減值。

(十五) 其他應收款

本公司對其他應收款的預期信用損失的確定方法及會計處理方法詳見本附註(十一)6.金融工具減值。

對信用風險與組合信用風險顯著不同的其他應收款，本公司按單項計提預期信用損失。本公司對單項金額重大且在初始確認後已經發生信用減值的其他應收款單獨確定其信用損失。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十五) 其他應收款(續)

當在單項工具層面無法以合理成本評估預期信用損失的充分證據時，本公司參考歷史信用損失經驗，結合當前狀況以及對未來經濟狀況的判斷，依據信用風險特徵將其他應收款劃分為若干組合，在組合基礎上計算預期信用損失。確定組合的依據如下：

組合名稱	確定組合的依據	計提方法
無風險組合	根據業務性質，認定無信用風險，主要包括應收增值稅退稅款	公司參考歷史信用損失經驗，結合當前狀況以及對未來經濟狀況的預測，通過違約風險敞口和未來12個月內或證整個存續期預期信用損失率，計算預期信用損失
賬齡組合	包括除上述組合之外的應收款項，本公司根據以往的歷史經驗對應收款項計提比例作出最佳估計，參考應收款項的賬齡進行信用風險組合分類	公司參考歷史信用損失經驗，結合當前狀況以及對未來經濟狀況的預測，通過違約風險敞口和未來12個月內或證整個存續期預期信用損失率，計算預期信用損失

(十六) 存貨

1. 存貨類別、發出計價方法、盤存制度、低值易耗品和包裝物的攤銷方法

1. 存貨類別

存貨是指本公司在日常活動中持有以備出售的產成品或商品、處在生產過程中的在產品、在生產過程或提供勞務過程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委託加工材料、自製半成品、產成品(庫存商品)、在制品等。

2. 存貨的計價方法

存貨在取得時，按成本進行初始計量，包括採購成本、加工成本和其他成本。存貨發出時按加權平均法計價。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十六) 存貨(續)

1. 存貨類別、發出計價方法、盤存制度、低值易耗品和包裝物的攤銷方法(續)

3. 存貨的盤存制度

採用永續盤存制。

4. 低值易耗品和包裝物的攤銷方法

(1) 低值易耗品採用一次轉銷法：

(2) 包裝物採用一次轉銷法；

(3) 其他周轉材料採用一次轉銷法攤銷。

2. 存貨跌價準備的確認標準及計提方法

期末對存貨進行全面清查後，按存貨的成本與可變現淨值孰低提取或調整存貨跌價準備。產成品、庫存商品和用於出售的材料等直接用於出售的商品存貨，在正常生產經營過程中，以該存貨的估計售價減去估計的銷售費用和相關稅費後的金額，確定其可變現淨值；需要經過加工的材料存貨，在正常生產經營過程中，以所生產的產成品的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用和相關稅費後的金額，確定其可變現淨值；為執行銷售合同或者勞務合同而持有的存貨，其可變現淨值以合同價格為基礎計算，若持有存貨的數量多於銷售合同訂購數量的，超出部分的存貨的可變現淨值以一般銷售價格為基礎計算。

期末按照單個存貨項目計提存貨跌價準備；但對於數量繁多、單價較低的存貨，按照存貨類別計提存貨跌價準備；與在同一地區生產和銷售的產品系列相關、具有相同或類似最終用途或目的，且難以與其他項目分開計量的存貨，則合併計提存貨跌價準備。

以前減記存貨價值的影響因素已經消失的，減記的金額予以恢復，並在原已計提的存貨跌價準備金額內轉回，轉回的金額計入當期損益。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十七) 合同資產

本公司已向客戶轉讓商品而有權收取對價的權利，且該權利取決於時間流逝之外的其他因素的，確認為合同資產。本公司擁有的無條件(即，僅取決於時間流逝)向客戶收取對價的權利作為應收款項單獨列示。

本公司對合同資產的預期信用損失的確定方法及會計處理方法詳見本附註(十一)6.金融工具減值。

(十八) 長期股權投資

1. 初始成本的確定

(1) 企業合併形成的長期股權投資，具體會計政策詳見本附註(六)同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法。

(2) 其他方式取得的長期股權投資

以支付現金方式取得的長期股權投資，按照實際支付的購買價款作為初始投資成本。初始投資成本包括與取得長期股權投資直接相關的費用、稅金及其他必要支出。

以發行權益性證券取得的長期股權投資，按照發行權益性證券的公允價值作為初始投資成本；發行或取得自身權益工具時發生的交易費用，可直接歸屬於權益性交易的從權益中扣減。

在非貨幣性資產交換具備商業實質和換入資產或換出資產的公允價值能夠可靠計量的前提下，非貨幣性資產交換換入的長期股權投資以換出資產的公允價值為基礎確定其初始投資成本，除非有確鑿證據表明換入資產的公允價值更加可靠；不滿足上述前提的非貨幣性資產交換，以換出資產的賬面價值和應支付的相關稅費作為換入長期股權投資的初始投資成本。

通過債務重組取得的長期股權投資，其初始投資成本按照公允價值為基礎確定。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十八) 長期股權投資(續)

2. 後續計量及損益確認

(1) 成本法

本公司能夠對被投資單位實施控制的長期股權投資採用成本法核算，並按照初始投資成本計價，追加或收回投資調整長期股權投資的成本。

除取得投資時實際支付的價款或對價中包含的已宣告但尚未發放的現金股利或利潤外，本公司按照享有被投資單位宣告分派的現金股利或利潤確認為當期投資收益。

(2) 權益法

本公司對聯營企業和合營企業的長期股權投資採用權益法核算；對於其中一部分通過風險投資機構、共同基金、信託公司或包括投連險基金在內的類似主體間接持有的聯營企業的權益性投資，採用公允價值計量且其變動計入損益。

長期股權投資的初始投資成本大於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的差額，不調整長期股權投資的初始投資成本；初始投資成本小於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的差額，計入當期損益。

本公司取得長期股權投資後，按照應享有或應分擔的被投資單位實現的淨損益和其他綜合收益的份額，分別確認投資收益和其他綜合收益，同時調整長期股權投資的賬面價值；並按照被投資單位宣告分派的利潤或現金股利計算應享有的部分，相應減少長期股權投資的賬面價值；對於被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外所有者權益的其他變動，調整長期股權投資的賬面價值並計入所有者權益。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十八) 長期股權投資(續)

2. 後續計量及損益確認(續)

(2) 權益法(續)

本公司在確認應享有被投資單位淨損益的份額時，以取得投資時被投資單位各項可辨認資產等的公允價值為基礎，對被投資單位的淨利潤進行調整後確認。本公司與聯營企業、合營企業之間發生的未實現內部交易損益按照應享有的比例計算歸屬於本公司的部分予以抵銷，在此基礎上確認投資損益。

本公司確認應分擔被投資單位發生的虧損時，按照以下順序進行處理：首先，沖減長期股權投資的賬面價值。其次，長期股權投資的賬面價值不足以沖減的，以其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益賬面價值為限繼續確認投資損失，沖減長期應收項目等的賬面價值。最後，經過上述處理，按照投資合同或協議約定企業仍承擔額外義務的，按預計承擔的義務確認預計負債，計入當期投資損失。

被投資單位以後期間實現盈利的，公司在扣除未確認的虧損分擔額後，按與上述相反的順序處理，減記已確認預計負債的賬面餘額、恢復其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益及長期股權投資的賬面價值後，恢復確認投資收益。

3. 長期股權投資核算方法的轉換

(1) 公允價值計量轉權益法核算

本公司原持有的對被投資單位不具有控制、共同控制或重大影響的按金融工具確認和計量準則進行會計處理的權益性投資，因追加投資等原因能夠對被投資單位施加重大影響或實施共同控制但不構成控制的，按照《企業會計準則第22號—金融工具確認和計量》確定的原持有的股權投資的公允價值加上新增投資成本之和，作為改按權益法核算的初始投資成本。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十八) 長期股權投資(續)

3. 長期股權投資核算方法的轉換(續)

(1) 公允價值計量轉權益法核算(續)

按權益法核算的初始投資成本小於按照追加投資後全新的持股比例計算確定的應享有被投資單位在追加投資日可辨認淨資產公允價值份額之間的差額，調整長期股權投資的賬面價值，並計入當期營業外收入。

(2) 公允價值計量或權益法核算轉成本法核算

本公司原持有的對被投資單位不具有控制、共同控制或重大影響的按金融工具確認和計量準則進行會計處理的權益性投資，或原持有對聯營企業、合營企業的長期股權投資，因追加投資等原因能夠對非同一控制下的被投資單位實施控制的，在編製個別財務報表時，按照原持有的股權投資賬面價值加上新增投資成本之和，作為改按成本法核算的初始投資成本。

購買日之前持有的股權投資因採用權益法核算而確認的其他綜合收益，在處置該項投資時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理。

購買日之前持有的股權投資按照《企業會計準則第22號—金融工具確認和計量》的有關規定進行會計處理的，原計入其他綜合收益的累計公允價值變動在改按成本法核算時轉入當期損益。

(3) 權益法核算轉公允價值計量

本公司因處置部分股權投資等原因喪失了對被投資單位的共同控制或重大影響的，處置後的剩餘股權改按《企業會計準則第22號—金融工具確認和計量》核算，其在喪失共同控制或重大影響之日的公允價值與賬面價值之間的差額計入當期損益。

原股權投資因採用權益法核算而確認的其他綜合收益，在終止採用權益法核算時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十八) 長期股權投資(續)

3. 長期股權投資核算方法的轉換(續)

(4) 成本法轉權益法

本公司因處置部分權益性投資等原因喪失了對被投資單位的控制的，在編製個別財務報表時，處置後的剩餘股權能夠對被投資單位實施共同控制或施加重大影響的，改按權益法核算，並對該剩餘股權視同自取得時即採用權益法核算進行調整。

(5) 成本法轉公允價值計量

本公司因處置部分權益性投資等原因喪失了對被投資單位的控制的，在編製個別財務報表時，處置後的剩餘股權不能對被投資單位實施共同控制或施加重大影響的，改按《企業會計準則第22號—金融工具確認和計量》的有關規定進行會計處理，其在喪失控制之日的公允價值與賬面價值間的差額計入當期損益。

4. 長期股權投資的處置

處置長期股權投資，其賬面價值與實際取得價款之間的差額，應當計入當期損益。採用權益法核算的長期股權投資，在處置該項投資時，採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎，按相應比例對原計入其他綜合收益的部分進行會計處理。

處置對子公司股權投資的各項交易的條款、條件以及經濟影響符合以下一種或多種情況，將多次交易事項作為一攬子交易進行會計處理：

- (1) 這些交易是同時或者在考慮了彼此影響的情況下訂立的；
- (2) 這些交易整體才能達成一項完整的商業結果；
- (3) 一項交易的發生取決於其他至少一項交易的發生；
- (4) 一項交易單獨看是不經濟的，但是和其他交易一併考慮時是經濟的。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十八) 長期股權投資(續)

4. 長期股權投資的處置(續)

因處置部分股權投資或其他原因喪失了對原有子公司控制權的，不屬一攬子交易的，區分個別財務報表和合併財務報表進行相關會計處理：

- (1) 在個別財務報表中，對於處置的股權，其賬面價值與實際取得價款之間的差額計入當期損益。處置後的剩餘股權能夠對被投資單位實施共同控制或施加重大影響的，改按權益法核算，並對該剩餘股權視同自取得時即採用權益法核算進行調整；處置後的剩餘股權不能對被投資單位實施共同控制或施加重大影響的，改按《企業會計準則第22號—金融工具確認和計量》的有關規定進行會計處理，其在喪失控制之日的公允價值與賬面價值間的差額計入當期損益。
- (2) 在合併財務報表中，對於在喪失對子公司控制權以前的各項交易，處置價款與處置長期股權投資相應對享有子公司自購買日或合併日開始持續計算的淨資產份額之間的差額，調整資本公積(股本溢價)，資本公積不足沖減的，調整留存收益；在喪失對子公司控制權時，對於剩餘股權，按照其在喪失控制權日的公允價值進行重新計量。處置股權取得的對價與剩餘股權公允價值之和，減去按原持股比例計算應享有原有子公司自購買日開始持續計算的淨資產的份額之間的差額，計入喪失控制權當期的投資收益，同時沖減商譽。與原有子公司股權投資相關的其他綜合收益等，在喪失控制權時轉為當期投資收益。

處置對子公司股權投資直至喪失控制權的各項交易屬一攬子交易的，將各項交易作為一項處置子公司股權投資並喪失控制權的交易進行會計處理，區分個別財務報表和合併財務報表進行相關會計處理：

- (1) 在個別財務報表中，在喪失控制權之前每一次處置價款與處置的股權對應的長期股權投資賬面價值之間的差額，確認為其他綜合收益，在喪失控制權時一併轉入喪失控制權當期的損益。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十八) 長期股權投資(續)

4. 長期股權投資的處置(續)

- (2) 在合併財務報表中，在喪失控制權之前每一次處置價款與處置投資對應的享有該子公司淨資產份額的差額，確認為其他綜合收益，在喪失控制權時一併轉入喪失控制權當期的損益。

5. 共同控制、重大影響的判斷標準

如果本公司按照相關約定與其他參與方集體控制某項安排，並且對該安排回報具有重大影響的活動決策，需要經過分享控制權的參與方一致同意時才存在，則視為本公司與其他參與方共同控制某項安排，該安排即屬合營安排。

合營安排通過單獨主體達成的，根據相關約定判斷本公司對該單獨主體的淨資產享有權利時，將該單獨主體作為合營企業，採用權益法核算。若根據相關約定判斷本公司並非對該單獨主體的淨資產享有權利時，該單獨主體作為共同經營，本公司確認與共同經營利益份額相關的項目，並按照相關企業會計準則的規定進行會計處理。

重大影響，是指投資方對被投資單位的財務和經營政策有參與決策的權力，但並不能夠控制或者與其他方一起共同控制這些政策的制定。本公司通過以下一種或多種情形，並綜合考慮所有事實和情況後，判斷對被投資單位具有重大影響。(1)在被投資單位的董事會或類似權力機構中派有代表；(2)參與被投資單位財務和經營政策制定過程；(3)與被投資單位之間發生重要交易；(4)向被投資單位派出管理人員；(5)向被投資單位提供關鍵技術資料。

(十九) 投資性房地產

投資性房地產是指為賺取租金或資本增值，或兩者兼有而持有的房地產，包括已出租的土地使用權、持有並準備增值後轉讓的土地使用權、已出租的建築物。此外，對於本公司持有以備經營出租的空置建築物，若董事會作出書面決議，明確表示將其用於經營出租且持有意圖短期內不再發生變化的，也作為投資性房地產列報。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(十九) 投資性房地產(續)

本公司的投資性房地產按其成本作為入賬價值，外購投資性房地產的成本包括購買價款、相關稅費和可直接歸屬於該資產的其他支出；自行建造投資性房地產的成本，由建造該項資產達到預定可使用狀態前所發生的必要支出構成。

本公司對投資性房地產採用成本模式進行後續計量，按其預計使用壽命及淨殘值率對建築物和土地使用權計提折舊或攤銷。投資性房地產的預計使用壽命、淨殘值率及年折舊(攤銷)率列示如下：

類別	預計使用壽命(年)	預計淨殘值率	年折舊(攤銷)率
房屋建築物	20-25	5	4.75-3.8

投資性房地產的用途改變為自用時，自改變之日起，本公司將該投資性房地產轉換為固定資產或無形資產。自用房地產的用途改變為賺取租金或資本增值時，自改變之日起，本公司將固定資產或無形資產轉換為投資性房地產。發生轉換時，以轉換前的賬面價值作為轉換後的入賬價值。

當投資性房地產被處置，或者永久退出使用且預計不能從其處置中取得經濟利益時，終止確認該項投資性房地產。投資性房地產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後的金額計入當期損益。

(二十) 固定資產

1. 固定資產確認條件

固定資產指為生產商品、提供勞務、出租或經營管理而持有，並且使用壽命超過一個會計年度的有形資產。固定資產在同時滿足下列條件時予以確認：

- (1) 與該固定資產有關的經濟利益很可能流入企業；
- (2) 該固定資產的成本能夠可靠地計量。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十) 固定資產(續)

2. 固定資產初始計量

本公司固定資產按成本進行初始計量。

- (1) 外購的固定資產的成本包括買價、進口關稅等相關稅費，以及為使固定資產達到預定可使用狀態前所發生的可直接歸屬於該資產的其他支出。
- (2) 自行建造固定資產的成本，由建造該項資產達到預定可使用狀態前所發生的必要支出構成。
- (3) 投資者投入的固定資產，按投資合同或協議約定的價值作為入賬價值，但合同或協議約定價值不公允的按公允價值入賬。
- (4) 購買固定資產的價款超過正常信用條件延期支付，實質上具有融資性質的，固定資產的成本以購買價款的現值為基礎確定。實際支付的價款與購買價款的現值之間的差額，除應予資本化的以外，在信用期間內計入當期損益。

3. 固定資產後續計量及處置

(1) 固定資產折舊

固定資產折舊按其入賬價值減去預計淨殘值後在預計使用壽命內計提。對計提了減值準備的固定資產，則在未來期間按扣除減值準備後的賬面價值及依據尚可使用年限確定折舊額。已提足折舊仍繼續使用的固定資產不計提折舊。

本公司根據固定資產的性質和使用情況，確定固定資產的使用壽命和預計淨殘值。並在年度終了，對固定資產的使用壽命、預計淨殘值和折舊方法進行覆核，如與原先估計數存在差異的，進行相應的調整。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十) 固定資產(續)

3. 固定資產後續計量及處置(續)

(1) 固定資產折舊(續)

各類固定資產的折舊方法、折舊年限和年折舊率如下：

類別	折舊方法	折舊年限(年)	殘值率(%)	年折舊率(%)
房屋及建築物	年限平均法	20-25	5	4.75-3.8
機器設備	年限平均法	5-10	5	19-9.5
電子設備	年限平均法	5	5	19
運輸工具	年限平均法	4-5	5	23.75-19
其他設備	年限平均法	5	5	19

(2) 固定資產的後續支出

與固定資產有關的後續支出，符合固定資產確認條件的，計入固定資產成本；不符合固定資產確認條件的，在發生時計入當期損益。

(3) 固定資產處置

當固定資產被處置、或者預期通過使用或處置不能產生經濟利益時，終止確認該固定資產。固定資產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後的金額計入當期損益。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十一) 在建工程

本公司自行建造的在建工程按實際成本計價，實際成本由建造該項資產達到預定可使用狀態前所發生的必要支出構成，包括工程用物資成本、人工成本、交納的相關稅費、應予資本化的借款費用以及應分攤的間接費用等。

在建工程項目按建造該項資產達到預定可使用狀態前所發生的全部支出，作為固定資產的入賬價值。所建造的固定資產在建工程已達到預定可使用狀態，但尚未辦理竣工決算的，自達到預定可使用狀態之日起，根據工程預算、造價或者工程實際成本等，按估計的價值轉入固定資產，並按本公司固定資產折舊政策計提固定資產的折舊，待辦理竣工決算後，再按實際成本調整原來的暫估價值，但不調整原已計提的折舊額。

(二十二) 借款費用

1. 借款費用資本化的確認原則

本公司發生的借款費用，可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的，在符合資本化條件的情況下開始資本化，計入相關資產成本；其他借款費用，在發生時根據其發生額確認為費用，計入當期損益。

符合資本化條件的資產，是指需要經過相當長時間的購建或者生產活動才能達到預定可使用或者可銷售狀態的固定資產、投資性房地產和存貨等資產。

借款費用同時滿足下列條件時開始資本化：

- (1) 資產支出已經發生，資產支出包括為購建或者生產符合資本化條件的資產而以支付現金、轉移非現金資產或者承擔帶息債務形式發生的支出；
- (2) 借款費用已經發生；
- (3) 為使資產達到預定可使用或者可銷售狀態所必要的購建或者生產活動已經開始。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十二) 借款費用(續)

2. 借款費用資本化期間

資本化期間，指從借款費用開始資本化時點到停止資本化時點的期間，借款費用暫停資本化的期間不包括在內。

當購建或者生產符合資本化條件的資產達到預定可使用或者可銷售狀態時，借款費用停止資本化。

當購建或者生產符合資本化條件的資產中部分項目分別完工且可單獨使用時，該部分資產借款費用停止資本化。

購建或者生產的資產的各部分分別完工，但必須等到整體完工後才可使用或可對外銷售的，在該資產整體完工時停止借款費用資本化。

3. 暫停資本化期間

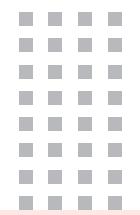
符合資本化條件的資產在購建或生產過程中發生的非正常中斷、且中斷時間連續超過3個月的，則借款費用暫停資本化；該項中斷如是所購建或生產的符合資本化條件的資產達到預定可使用狀態或者可銷售狀態必要的程序，則借款費用繼續資本化。在中斷期間發生的借款費用確認為當期損益，直至資產的購建或者生產活動重新開始後借款費用繼續資本化。

4. 借款費用資本化金額的計算方法

專門借款的利息費用(扣除尚未動用的借款資金存入銀行取得的利息收入或者進行暫時性投資取得的投資收益)及其輔助費用在所購建或者生產的符合資本化條件的資產達到預定可使用或者可銷售狀態前，予以資本化。

根據累計資產支出超過專門借款部分的資產支出加權平均數乘以所佔用一般借款的資本化率，計算確定一般借款應予資本化的利息金額。資本化率根據一般借款加權平均利率計算確定。

借款存在折價或者溢價的，按照實際利率法確定每一會計期間應攤銷的折價或者溢價金額，調整每期利息金額。



三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十三) 使用權資產

本公司對使用權資產按照成本進行初始計量，該成本包括：

- 1) 租賃負債的初始計量金額；
- 2) 在租賃期開始日或之前支付的租賃付款額，存在租賃激勵的，扣除已享受的租賃激勵相關金額；
- 3) 本公司發生的初始直接費用；
- 4) 本公司為拆卸及移除租賃資產、復原租賃資產所在場地或將租賃資產恢復至租賃條款約定狀態預計將發生的成本(不包括為生產存貨而發生的成本)。

在租賃期開始日後，本公司採用成本模式對使用權資產進行後續計量。

能夠合理確定租賃期屆滿時取得租賃資產所有權的，本公司在租賃資產剩餘使用壽命內計提折舊。無法合理確定租賃期屆滿時能夠取得租賃資產所有權的，本公司在租賃期與租賃資產剩餘使用壽命兩者孰短的期間內計提折舊。對計提了減值準備的使用權資產，則在未來期間按扣除減值準備後的賬面價值參照上述原則計提折舊。

本公司按照《企業會計準則第8號—資產減值》的規定來確定使用權資產是否已發生減值，並對已識別的減值損失進行會計處理。具體詳見本附註(二十五)長期資產減值。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十四) 無形資產與開發支出

無形資產是指本公司擁有或者控制的沒有實物形態的可辨認非貨幣性資產，包括土地使用權、專有技術、軟件、其他等。

1. 無形資產的初始計量

外購無形資產的成本，包括購買價款、相關稅費以及直接歸屬於使該項資產達到預定用途所發生的其他支出。購買無形資產的價款超過正常信用條件延期支付，實質上具有融資性質的，無形資產的成本以購買價款的現值為基礎確定。

債務重組取得債務人用以抵債的無形資產，以該無形資產的公允價值為基礎確定其入賬價值，並將重組債務的賬面價值與該用以抵債的無形資產公允價值之間的差額，計入當期損益。

在非貨幣性資產交換具備商業實質且換入資產或換出資產的公允價值能夠可靠計量的前提下，非貨幣性資產交換換入的無形資產以換出資產的公允價值為基礎確定其入賬價值，除非有確鑿證據表明換入資產的公允價值更加可靠；不滿足上述前提的非貨幣性資產交換，以換出資產的賬面價值和應支付的相關稅費作為換入無形資產的成本，不確認損益。

以同一控制下的企業吸收合併方式取得的無形資產按被合併方的賬面價值確定其入賬價值；以非同一控制下的企業吸收合併方式取得的無形資產按公允價值確定其入賬價值。

內部自行開發的無形資產，其成本包括：開發該無形資產時耗用的材料、勞務成本、註冊費、在開發過程中使用的其他專利權和特許權的攤銷以及滿足資本化條件的利息費用，以及為使該無形資產達到預定用途前所發生的其他直接費用。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十四) 無形資產與開發支出(續)

2. 無形資產的後續計量

本公司在取得無形資產時分析判斷其使用壽命，劃分為使用壽命有限和使用壽命不確定的無形資產。

(1) 使用壽命有限的無形資產

對於使用壽命有限的無形資產，在為企業帶來經濟利益的期限內按直線法攤銷。使用壽命有限的無形資產預計壽命及依據如下：

項目	預計使用壽命	依據
土地使用權	50年	權屬證明
專有技術	3-8年	預計受益期
軟件	3年	預計受益期

無形資產預計壽命及依據如下：

期末，對使用壽命有限的無形資產的使用壽命及攤銷方法進行覆核，必要時進行調整。

(2) 使用壽命不確定的無形資產

無法預見無形資產為企業帶來經濟利益期限的，視為使用壽命不確定的無形資產。使用壽命不確定的無形資產如下：

項目	使用壽命不確定的依據
觀瀾湖高爾夫球會會籍	因該會籍為終身會籍，確定為使用壽命不確定的無形資產

對於使用壽命不確定的無形資產，在持有期間內不攤銷，每期末對無形資產的壽命進行覆核。如果期末重新覆核後仍為不確定的，在每個會計期間繼續進行減值測試。

經覆核，該類無形資產的使用壽命仍為不確定。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十四) 無形資產與開發支出(續)

3. 劃分公司內部研究開發項目的研究階段和開發階段具體標準

研究階段：

為獲取並理解新的科學或技術知識等而進行的獨創性的有計劃調查、研究活動的階段。

開發階段：

在進行商業性生產或使用前，將研究成果或其他知識應用於某項計劃或設計，以生產出新的或具有實質性改進的材料、裝置、產品等活動的階段。

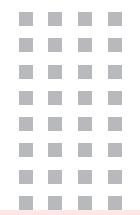
內部研究開發項目研究階段的支出，於發生時計入當期損益。

4. 開發階段支出符合資本化的具體標準

內部研究開發項目開發階段的支出，同時滿足下列條件時確認為無形資產：

- (1) 完成該無形資產以使其能夠使用或出售在技術上具有可行性；
- (2) 具有完成該無形資產並使用或出售的意圖；
- (3) 無形資產產生經濟利益的方式，包括能夠證明運用該無形資產生產的產品存在市場或無形資產自身存在市場，無形資產將在內部使用的，能夠證明其有用性；
- (4) 有足夠的技術、財務資源和其他資源支持，以完成該無形資產的開發，並有能力使用或出售該無形資產；
- (5) 歸屬於該無形資產開發階段的支出能夠可靠地計量。

不滿足上述條件的開發階段的支出，於發生時計入當期損益。無法區分研究階段支出和開發階段支出的，將發生的研發支出全部計入當期損益。內部開發活動形成的無形資產的成本僅包括滿足資本化條件的時點至無形資產達到預定用途前發生的支出總額，對於同一項無形資產在開發過程中達到資本化條件之前已經費用化計入損益的支出不再進行調整。



三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十五) 長期資產減值

本公司在資產負債表日判斷長期資產是否存在可能發生減值的跡象。如果長期資產存在減值跡象的，以單項資產為基礎估計其可收回金額；難以對單項資產的可收回金額進行估計的，以該資產所屬的資產組為基礎確定資產組的可收回金額。

資產可收回金額的估計，根據其公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間較高者確定。

可收回金額的計量結果表明，長期資產的可收回金額低於其賬面價值的，將長期資產的賬面價值減記至可收回金額，減記的金額確認為資產減值損失，計入當期損益，同時計提相應的資產減值準備。資產減值損失一經確認，在以後會計期間不得轉回。

資產減值損失確認後，減值資產的折舊或者攤銷費用在未來期間作相應調整，以使該資產在剩餘使用壽命內，系統地分攤調整後的資產賬面價值(扣除預計淨殘值)。

因企業合併所形成的商譽和使用壽命不確定的無形資產，無論是否存在減值跡象，每年都進行減值測試。

在對商譽進行減值測試時，如與商譽相關的資產組或者資產組組合存在減值跡象的，先對不包含商譽的資產組或者資產組組合進行減值測試，計算可收回金額，並與相關賬面價值相比較，確認相應的減值損失。再對包含商譽的資產組或者資產組組合進行減值測試，比較這些相關資產組或者資產組組合的賬面價值(包括所分攤的商譽的賬面價值部分)與其可收回金額，如相關資產組或者資產組組合的可收回金額低於其賬面價值的，確認商譽的減值損失。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十六) 長期待攤費用

1. 攤銷方法

長期待攤費用，是指本公司已經發生但應由本期和以後各期負擔的分攤期限在1年以上的各項費用。長期待攤費用在受益期內按直線法分期攤銷。

2. 攤銷年限

類別	攤銷年限	備註
房屋裝修	6年	

(二十七) 合同負債

本公司將已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品的義務部分確認為合同負債。

(二十八) 職工薪酬

職工薪酬，是指本公司為獲得職工提供的服務或解除勞動關係而給予的各種形式的報酬或補償。職工薪酬包括短期薪酬、離職後福利、辭退福利和其他長期職工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在職工提供相關服務的年度報告期間結束後十二個月內需要全部予以支付的職工薪酬，離職後福利和辭退福利除外。本公司在職工提供服務的會計期間，將應付的短期薪酬確認為負債，並根據職工提供服務的受益對象計入相關資產成本和費用。

2. 離職後福利

離職後福利是指本公司為獲得職工提供的服務而在職工退休或與企業解除勞動關係後，提供的各種形式的報酬和福利，短期薪酬和辭退福利除外。

本公司離職後福利計劃分類為設定提存計劃和設定受益計劃。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十八) 職工薪酬(續)

2. 離職後福利(續)

離職後福利設定提存計劃主要為參加由各地勞動及社會保障機構組織實施的社會基本養老保險、失業保險等，在職工為本公司提供服務的會計期間，將根據設定提存計劃計算的應繳存金額確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本。

本公司按照國家規定的標準定期繳付上述款項後，不再有其他的支付義務。

3. 辭退福利

辭退福利是指本公司在職工勞動合同到期之前解除與職工的勞動關係，或者為鼓勵職工自願接受裁減而給予職工的補償，在本公司不能單方面撤回解除勞動關係計劃或裁減建議時和確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本費用時兩者孰早日，確認因解除與職工的勞動關係給予補償而產生的負債，同時計入當期損益。

本公司向接受內部退休安排的職工提供內退福利。內退福利是指，向未達到國家規定的退休年齡、經本公司管理層批准自願退出工作崗位的職工支付的工資及為其繳納的社會保險費等。本公司自內部退休安排開始之日起至職工達到正常退休年齡止，向內退職工支付內部退養福利。對於內退福利，本公司比照辭退福利進行會計處理，在符合辭退福利相關確認條件時，將自職工停止提供服務日至正常退休日期間擬支付的內退職工工資和繳納的社會保險費等，確認為負債，一次性計入當期損益。內退福利的精算假設變化及福利標準調整引起的差異於發生時計入當期損益。

4. 其他長期職工福利

其他長期職工福利是指除短期薪酬、離職後福利、辭退福利之外的其他所有職工福利。

對符合設定提存計劃條件的其他長期職工福利，在職工為本公司提供服務的會計期間，將應繳存金額確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本；除上述情形外的其他長期職工福利，在資產負債表日由獨立精算師使用預期累計福利單位法進行精算，將設定受益計劃產生的福利義務歸屬於職工提供服務的期間，並計入當期損益或相關資產成本。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(二十九) 租賃負債

本公司對租賃負債按照租賃期開始日尚未支付的租賃付款額的現值進行初始計量。在計算租賃付款額的現值時，本公司採用租賃內含利率作為折現率；無法確定租賃內含利率的，採用本公司增量借款利率作為折現率。租賃付款額包括：

- 1) 扣除租賃激勵相關金額後的固定付款額及實質固定付款額；
- 2) 取決於指數或比率的可變租賃付款額；
- 3) 在本公司合理確定將行使該選擇權的情況下，租賃付款額包括購買選擇權的行權價格；
- 4) 在租賃期反映出本公司將行使終止租賃選擇權的情況下，租賃付款額包括行使終止租賃選擇權需支付的款項；
- 5) 根據本公司提供的擔保餘值預計應支付的款項。

本公司按照固定的折現率計算租賃負債在租賃期內各期間的利息費用，並計入當期損益或相關資產成本。

未納入租賃負債計量的可變租賃付款額應當在實際發生時計入當期損益或相關資產成本。

(三十) 收入

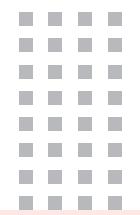
本公司的收入主要來源於如下業務類型：

汽車診斷產品的銷售、舉升機產品的銷售、軟件產品的銷售等。

1. 收入確認的一般原則

本公司在履行了合同中的履約義務，即在客戶取得相關商品或服務控制權時，按照分攤至該項履約義務的交易價格確認收入。

履約義務，是指合同中本公司向客戶轉讓可明確區分商品或服務的承諾。



三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十) 收入(續)

1. 收入確認的一般原則(續)

取得相關商品控制權，是指能夠主導該商品的使用並從中獲得幾乎全部的經濟利益。

本公司在合同開始日即對合同進行評估，識別該合同所包含的各單項履約義務，並確定各單項履約義務是在某一時段內履行，還是某一時點履行。滿足下列條件之一的，屬於在某一時間段內履行的履約義務，本公司按照履約進度，在一段時間內確認收入：(1)客戶在本公司履約的同時即取得並消耗本公司履約所帶來的經濟利益；(2)客戶能夠控制本公司履約過程中在建的商品；(3)本公司履約過程中所產出的商品具有不可替代用途，且本公司在整個合同期間內有權就累計至今已完成的履約部分收取款項。否則，本公司在客戶取得相關商品或服務控制權的時點確認收入。

對於在某一時點履行的履約義務，公司在客戶取得相關商品控制權時確認收入；對於在某一時段內履行的履約義務，公司根據商品和勞務的性質，採用產出法(或投入法)確定恰當的履約進度。產出法是根據已轉移給客戶的商品對於客戶的價值確定履約進度(投入法是根據公司為履行履約義務的投入確定履約進度)。當履約進度不能合理確定時，公司已經發生的成本預計能夠得到補償的，按照已經發生的成本金額確認收入，直到履約進度能夠合理確定為止。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十) 收入(續)

2. 收入確認的具體方法

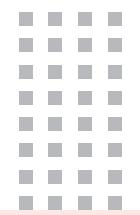
本公司在履行了合同中的履約義務，即在客戶取得相關商品或服務的控制權時，確認收入。

合同中包含兩項或多項履約義務的，本公司在合同開始日，按照各單項履約義務所承諾商品或服務的單獨售價的相對比例，將交易價格分攤至各單項履約義務，按照分攤至各單項履約義務的交易價格計量收入。

交易價格是本公司因向客戶轉讓商品或服務而預期有權收取的對價金額，不包括代第三方收取的款項。本公司確認的交易價格不超過在相關不確定性消除時累計已確認收入極可能不會發生重大轉回的金額。預期將退還給客戶的款項作為退貨負債，不計入交易價格。合同中存在重大融資成分的，本公司按照假定客戶在取得商品或服務控制權時即以現金支付的應付金額確定交易價格。該交易價格與合同對價之間的差額，在合同期間內採用實際利率法攤銷。

滿足下列條件之一時，本公司屬於在某一段時間內履行履約義務，否則，屬於在某一時點履行履約義務：

- 客戶在本公司履約的同時即取得並消耗本公司履約所帶來的經濟利益；



三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十) 收入(續)

2. 收入確認的具體方法(續)

- 客戶能夠控制本公司履約過程中的在建的商品；
- 本公司履約過程中所產出的商品具有不可替代用途，且本公司在整個合同期間內有權就累計至今已完成的履約部分收取款項。

對於在某一時段內履行的履約義務，本公司在該段時間內按照履約進度確認收入。履約進度不能合理確定時，本公司已經發生的成本預計能夠得到補償的，按照已經發生的成本金額確認收入，直到履約進度能夠合理確定為止。

對於在某一時點履行的履約義務，本公司在客戶取得相關商品或服務控制權時點確認收入。在判斷客戶是否已取得商品或服務控制權時，本公司會考慮下列跡象：

- 本公司就該商品或服務享有現時收款權利；
- 本公司已將該商品的實物轉移給客戶；
- 本公司已將該商品的法定所有權或所有權上的主要風險和報酬轉移給客戶；
- 客戶已接受該商品或服務等。

本公司已向客戶轉讓商品或服務而有權收取對價的權利(且該權利取決於時間流逝之外的其他因素)作為合同資產列示。本公司擁有的、無條件(僅取決於時間流逝)向客戶收取對價的權利作為應收款項列示。本公司已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品或服務的義務作為合同負債列示。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十) 收入(續)

2. 收入確認的具體方法(續)

與本公司取得收入的主要活動相關的具體會計政策描述如下：

- ① 出口業務：在合同簽訂後，公司根據合同組織生產，在商品已發出的情況下分不同的結算模式，在買方指定船公司的FOB方式下，以貨物越過船舷後獲得貨運提單，同時向海關辦理出口申報並經審批同意後確認收入；在賣方安排貨物運輸和辦理貨運保險的CIF方式下，以貨物越過船舷後獲得貨運提單，同時向海關辦理出口申報並經審批同意後確認收入；在買方指定交貨地點的DDU模式下，以獲得買方接收單據並獲得收款權利後確認收入；在公司所在地或其他指定的地點(如機場等)將貨物交給買方的EXW方式下，在完成交貨，取得交接單據後確認收入。
- ② 內銷業務：在經銷商模式下，貨已發出，收款或者取得收取款項的憑證，並經客戶簽收後，確認收入。重點客戶和政府採購項目以貨已發出，收到銷售部銷售發票、倉庫的出庫單，並取得客戶的確認通知後確認銷售收入。
- ③ 軟件產品銷售：公司於軟件產品交付給客戶且客戶取得產品的控制權時，確認收入。

3. 特定交易的收入處理原則

(1) 附有銷售退回條款的合同

對於附有銷售退回條款的銷售，本公司在客戶取得相關商品控制權時，按照因向客戶轉讓商品而預期有權收取的對價金額(即，不包含預期因銷售退回將退還的金額)確認收入，按照預期因銷售退回將退還的金額確認負債；同時按照預期將退回商品轉讓時的賬面價值，扣除收回該商品預計發生的成本(包括退回商品的價值減損)後的餘額，確認為一項資產，按照所轉讓商品轉讓時的賬面價值，扣除上述資產成本的淨額結轉成本。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十) 收入(續)

3. 特定交易的收入處理原則(續)

(2) 附有質量保證條款的合同

評估該質量保證是否在向客戶保證所銷售商品符合既定標準之外提供了一項單獨的服務。公司提供額外服務的，則作為單項履約義務，按照收入準則規定進行會計處理；否則，質量保證責任按照或有事項的會計準則規定進行會計處理。否則，本公司按照《企業會計準則第13號—或有事項》規定對質量保證責任進行會計處理。

(3) 附有客戶額外購買選擇權的銷售合同

客戶額外購買選擇權包括銷售激勵措施、客戶獎勵積分、續約選擇權、針對未來商品或服務的其他折扣等，對於向客戶提供了重大權利的額外購買選擇權，本公司將其作為單項履約義務，在客戶未來行使購買選擇權取得相關商品或服務控制權時，或者該選擇權失效時，確認相應的收入。客戶額外購買選擇權的單獨售價無法直接觀察的，本公司綜合考慮客戶行使和不行使該選擇權所能獲得的折扣的差異、客戶行使該選擇權的可能性等全部相關信息予以估計。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十一) 合同成本

1. 合同履約成本

本公司對於為履行合同發生的成本在同時滿足下列條件的作為合同履約成本確認為一項資產：

- (1) 該成本與一份當前或預期取得的合同直接相關，包括直接人工、直接材料、製造費用(或類似費用)、明確由客戶承擔的成本以及僅因該合同而發生的其他成本；
- (2) 該成本增加了企業未來用於履行履約義務的資源；
- (3) 該成本預期能夠收回。

該資產根據其初始確認時攤銷期限是否超過一個正常營業周期在存貨或其他非流動資產中列報。

2. 合同取得成本

本公司為取得合同發生的增量成本預期能夠收回的，作為合同取得成本確認為一項資產。增量成本是指本公司不取得合同就不會發生的成本，如銷售佣金等。對於攤銷期限不超過一年的，在發生時計入當期損益。

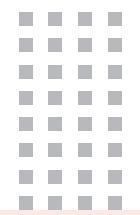
3. 合同成本攤銷

上述與合同成本有關的資產，採用與該合同成本資產相關的商品收入確認相同的基礎，在履約義務履行的時點或按照履約義務的履約進度進行攤銷，計入當期損益。

4. 合同成本減值

上述與合同成本有關的資產，賬面價值高於本公司因轉讓與該資產相關的商品預期能夠取得剩餘對價與為轉讓該相關商品估計將要發生的成本的差額的，超出部分應當計提減值準備，並確認為資產減值損失。

計提減值準備後，如果以前期間減值的因素發生變化，使得上述兩項差額高於該資產賬面價值的，轉回原已計提的資產減值準備，並計入當期損益，但轉回後的資產賬面價值不超過假定不計提減值準備情況下該資產在轉回日的賬面價值。



三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十二) 政府補助

1. 類型

政府補助，是本公司從政府無償取得的貨幣性資產與非貨幣性資產。根據相關政府文件規定的補助對象，將政府補助劃分為與資產相關的政府補助和與收益相關的政府補助。

與資產相關的政府補助，是指本公司取得的、用於購建或以其他方式形成長期資產的政府補助。與收益相關的政府補助，是指除與資產相關的政府補助之外的政府補助。

2. 政府補助的確認

對期末有證據表明公司能夠符合財政扶持政策規定的相關條件且預計能夠收到財政扶持資金的，按應收金額確認政府補助。除此之外，政府補助均在實際收到時確認。

政府補助為貨幣性資產的，按照收到或應收的金額計量。政府補助為非貨幣性資產的，按照公允價值計量；公允價值不能夠可靠取得的，按照名義金額(人民幣1元)計量。按照名義金額計量的政府補助，直接計入當期損益。

3. 會計處理方法

與資產相關的政府補助，應當沖減相關資產的賬面價值或確認為遞延收益。與資產相關的政府補助，確認為遞延收益的，在所建造或購買的資產使用年限內按照合理系統的方法分期計入損益。

與收益相關的政府補助，用於補償企業以後期間的相關費用或損失的，確認為遞延收益，在確認相關費用的期間計入當期營業外收入；用於補償企業已發生的相關費用或損失的，取得時直接計入當期損益或沖減相關成本。

與企業日常活動相關的政府補助計入其他收益；與企業日常活動無關的政府補助計入營業外收支。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十二) 政府補助(續)

3. 會計處理方法(續)

收到與政策性優惠貸款貼息相關的政府補助沖減相關借款費用；取得貸款銀行提供的政策性優惠利率貸款的，以實際收到的借款金額作為借款的入賬價值，按照借款本金和該政策性優惠利率計算相關借款費用。

已確認的政府補助需要返還時，初始確認時沖減相關資產賬面價值的，調整資產賬面價值；存在相關遞延收益餘額的，沖減相關遞延收益賬面餘額，超出部分計入當期損益；不存在相關遞延收益的，直接計入當期損益。

(三十三) 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債

遞延所得稅資產和遞延所得稅負債根據資產和負債的計稅基礎與其賬面價值的差額(暫時性差異)計算確認。於資產負債表日，遞延所得稅資產和遞延所得稅負債，按照預期收回該資產或清償該負債期間的適用稅率計量。

1. 確認遞延所得稅資產的依據

本公司以很可能取得用來抵扣可抵扣暫時性差異、能夠結轉以後年度的可抵扣虧損和稅款抵減的應納稅所得額為限，確認由可抵扣暫時性差異產生的遞延所得稅資產。但是，同時具有下列特徵的交易中因資產或負債的初始確認所產生的遞延所得稅資產不予確認：(1)該交易不是企業合併；(2)交易發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額或可抵扣虧損。

對於與聯營企業投資相關的可抵扣暫時性差異，同時滿足下列條件的，確認相應的遞延所得稅資產：暫時性差異在可預見的未來很可能轉回，且未來很可能獲得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額。



三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十三) 遲延所得稅資產和遲延所得稅負債(續)

2. 確認遲延所得稅負債的依據

公司將當期與以前期間應交未交的應納稅暫時性差異確認為遲延所得稅負債。但不包括：

- (1) 商譽的初始確認所形成的暫時性差異；
- (2) 非企業合併形成的交易或事項，且該交易或事項發生時既不影響會計利潤，也不影響應納稅所得額(或可抵扣虧損)所形成的暫時性差異；
- (3) 對於與子公司、聯營企業投資相關的應納稅暫時性差異，該暫時性差異轉回的時間能夠控制並且該暫時性差異在可預見的未來很可能不會轉回。

(三十四) 租賃

在合同開始日，本公司評估合同是否為租賃或者包含租賃。如果合同中一方讓渡了在一定期間內控制一項或多項已識別資產使用的權利以換取對價，則該合同為租賃或者包含租賃。

1. 租賃合同的分拆

當合同中同時包含多項單獨租賃的，本公司將合同予以分拆，並分別各項單獨租賃進行會計處理。

當合同中同時包含租賃和非租賃部分的，本公司將租賃和非租賃部分進行分拆，租賃部分按照租賃準則進行會計處理，非租賃部分應當按照其他適用的企業會計準則進行會計處理。

2. 租賃合同的合併

本公司與同一交易方或其關聯方在同一時間或相近時間訂立的兩份或多份包含租賃的合同符合下列條件之一時，合併為一份合同進行會計處理：

- (1) 該兩份或多份合同基於總體商業目的而訂立並構成一攬子交易，若不作為整體考慮則無法理解其總體商業目的。
- (2) 該兩份或多份合同中的某份合同的對價金額取決於其他合同的定價或履行情況。
- (3) 該兩份或多份合同讓渡的資產使用權合起來構成一項單獨租賃。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十四)租賃(續)

3. 本公司作為承租人的會計處理

在租賃期開始日，除應用簡化處理的短期租賃和低價值資產租賃外，本公司對租賃確認使用權資產和租賃負債。

(1) 短期租賃和低價值資產租賃

短期租賃是指不包含購買選擇權且租賃期不超過12個月的租賃。低價值資產租賃是指單項租賃資產為全新資產時價值較低的租賃。

(2) 使用權資產和租賃負債的會計政策詳見附註(二十三)使用權資產、附註(二十九)租賃負債

4. 本公司作為出租人的會計處理

(1) 租賃的分類

本公司在租賃開始日將租賃分為融資租賃和經營租賃。融資租賃是指實質上轉移了與租賃資產所有權有關的幾乎全部風險和報酬的租賃，其所有權最終可能轉移，也可能不轉移。經營租賃是指除融資租賃以外的其他租賃。

一項租賃存在下列一種或多種情形的，本公司通常分類為融資租賃：

1) 在租賃期屆滿時，租賃資產的所有權轉移給承租人。

2) 承租人有購買租賃資產的選擇權，所訂立的購買價款與預計行使選擇權時租賃資產的公允價值相比足夠低，因而在租賃開始日就可以合理確定承租人將行使該選擇權。

3) 資產的所有權雖然不轉移，但租賃期佔租賃資產使用壽命的大部分。

三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十四)租賃(續)

4. 本公司作為出租人的會計處理(續)

(1) 租賃的分類(續)

- 4) 在租賃開始日，租賃收款額的現值幾乎相當於租賃資產的公允價值。
- 5) 租賃資產性質特殊，如果不作較大改造，只有承租人才能使用。

一項租賃存在下列一項或多項跡象的，本公司也可能分類為融資租賃：

- 1) 若承租人撤銷租賃，撤銷租賃對出租人造成的損失由承租人承擔。
- 2) 資產餘值的公允價值波動所產生的利得或損失歸屬於承租人。
- 3) 承租人有能力以遠低於市場水平的租金繼續租賃至下一期間。

(2) 對融資租賃的會計處理

在租賃期開始日，本公司對融資租賃確認應收融資租賃款，並終止確認融資租賃資產。

應收融資租賃款初始計量時，以未擔保餘值和租賃期開始日尚未收到的租賃收款額按照租賃內含利率折現的現值之和作為應收融資租賃款的入帳價值。租賃收款額包括：

- 1) 扣除租賃激勵相關金額後的固定付款額及實質固定付款額；
- 2) 取決於指數或比率的可變租賃付款額；
- 3) 合理確定承租人將行使購買選擇權的情況下，租賃收款額包括購買選擇權的行權價格；

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十四) 租賃(續)

4. 本公司作為出租人的會計處理(續)

(2) 對融資租賃的會計處理(續)

- 4) 租賃期反映出承租人將行使終止租賃選擇權的情況下，租賃收款額包括承租人行使終止租賃選擇權需支付的款項；
- 5) 由承租人、與承租人有關的一方以及有經濟能力履行擔保義務的獨立第三方方向出租人提供的擔保餘值。

本公司按照固定的租賃內含利率計算並確認租賃期內各個期間的利息收入，所取得的未納入租賃投資淨額計量的可變租賃付款額在實際發生時計入當期損益。

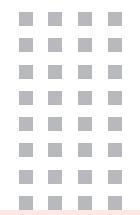
(3) 對經營租賃的會計處理

本公司在租賃期內各個期間採用直線法或其他系統合理的方法，將經營租賃的租賃收款額確認為租金收入；發生的與經營租賃有關的初始直接費用資本化，在租賃期內按照與租金收入確認相同的基礎進行分攤，分期計入當期損益；取得的與經營租賃有關的未計入租賃收款額的可變租賃付款額，在實際發生時計入當期損益。

(三十五) 回購股份

本公司股份回購中支付的對價和交易費用減少股東權益，回購、轉讓或註銷本公司股份時，不確認利得或損失。

本公司回購股份時，按實際支付的對價和交易費用計入庫存股。本公司註銷庫存股時，按股票面值和註銷股數減少股本，按註銷庫存股的賬面餘額與面值的差額，沖減資本公積，資本公積不足沖減的，沖減盈餘公積和未分配利潤。



三、重要會計政策、會計估計(續)

(三十六) 重要會計政策、會計估計的變更

1. 會計政策變更

(1) 執行企業會計準則解釋第16號對本公司的影響

2022年12月13日，財政部發佈了《企業會計準則解釋第16號》(財會〔2022〕31號，解釋16號「關於單項交易產生的資產和負債相關的遞延所得稅不適用初始確認豁免的會計處理」自2023年1月1日起施行，允許企業自發佈年度提前執行，本公司於本年度施行該事項相關的會計處理；允許企業自發佈年度提前執行。本公司於本年度施行該事項相關的會計處理。

執行「關於單項交易產生的資產和負債相關的遞延所得稅不適用初始確認豁免的會計處理」對上期和本期財務報表無重大影響。

(2) 執行企業會計準則解釋第17號對本公司的影響

2023年10月25日，財政部發佈了《企業會計準則解釋第17號》(財會〔2023〕21號，以下簡稱「解釋17號」)，本公司自2023年10月25日起施行「關於售後租回交易的會計處理」。

執行「關於售後租回交易的會計處理」對本報告期內財務報表無重大影響。

2. 會計估計變更

本報告期重要會計估計未變更。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

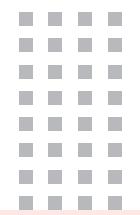
四、 稅項

(一) 公司主要稅種和稅率

稅種	計稅依據收入類型	稅率
增值稅	銷售貨物； 境外銷售；提供加工、修理修配勞務；(德國子公司)	13% 19%
	應稅銷售服務收入	6%
	房屋租賃收入	5%
城市維護建設稅	應交流轉稅額	5%、7%
教育費附加	應交流轉稅額	3%
地方教育費附加	應交流轉稅額	1%、2%
房產稅	按照房產原值的70%(或租金收入)納稅基準	1.2%、12%

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)



四、 稅項(續)

(一) 公司主要稅種和稅率(續)

不同納稅主體所得稅稅率說明：

納稅主體名稱	所得稅稅率
本公司	15.00%
深圳市元征軟件開發有限公司	15.00%
Launch Europe GmbH	19.00%
深圳市軻輶車聯數據技術有限公司	15.00%
西安元征軟件科技有限責任公司	25.00%
深圳市鵬巨術信息技術有限公司	25.00%
元征科技國際有限公司	16.50%
南京元征智能科技有限公司	25.00%
深圳市未來汽車技術有限公司	25.00%
南京軻輶大數據科技有限公司	25.00%
海南元征教育科技有限公司	25.00%
Launch Italy GmbH	24.00%
深圳市元享利行科技有限公司	25.00%
深圳市易孔立出軟件開發有限公司	20.00%
佛山市易達車聯數據技術有限公司	25.00%
深圳市元征信息技術開發有限公司	25.00%
上海元征易升新能源科技有限公司(「易升新能源」)	25.00%
LAUNCH NORTH AMERICAN CORP (「LAUNCH NA」)	29.84%
LAUNCH TECH(USA)	29.84%
Launch Japan Co.,Ltd.	15.00%
深圳市易新億意軟件開發有限公司	25.00%
深圳市元征投資有限公司	25.00%
深圳市元征諮詢管理有限公司	25.00%
深圳市明睿數據科技有限公司	15.00%
深圳市明睿智科科技有限公司	25.00%

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

四、 稅項(續)

(二) 稅收優惠政策及依據

根據財政部、國家稅務總局《關於軟件產品增值稅政策的通知》財稅[2011]100號文件，自2011年1月1日起，對本公司及公司之子公司深圳市元征軟件開發有限公司、深圳市鵬巨術信息技術有限公司、深圳市易孔立出軟件開發有限公司銷售其自行開發生產的軟件產品，按13%的法定稅率征收增值稅後，對其增值稅實際稅負超過3%的部分實行即征即退政策。

深圳市元征科技股份有限公司被認定為高新技術企業，並取得編號GR202244200065的高新技術企業證書，根據《中華人民共和國企業所得稅法》的規定深圳市元征科技股份有限公司2023年所得稅適用稅率為15%。

深圳市元征軟件開發有限公司被認定為高新技術企業，並取得編號GR202344202448的高新技術企業證書，根據《中華人民共和國企業所得稅法》的規定，深圳市元征軟件開發有限公司2023年所得稅適用稅率為15%。

深圳市軻輶車聯數據技術有限公司被認定為高新技術企業，並取得編號GF202044206742的高新技術企業證書，根據《中華人民共和國企業所得稅法》的規定，深圳市軻輶車聯數據技術有限公司2023年所得稅適用稅率為15%。

深圳市明睿數據科技有限公司被認定為高新技術企業，並取得編號GR202244205865的高新技術企業證書，根據《中華人民共和國企業所得稅法》的規定，深圳市明睿數據科技有限公司2023年所得稅適用稅率為15%。

深圳市易孔立出軟件開發有限公司為符合條件的軟件企業，在2022年12月31日前自獲利年度起計算優惠期，第一年至第二年免征企業所得稅，第三年至第五年按照25%的法定稅率減半徵收企業所得稅，並享受至期滿為止，2023年為深圳市易孔立出軟件開發有限公司免征企業所得稅的第二年。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋

(以下金額單位若未特別註明者均為人民幣元，期末指2023年12月31日，期初指2023年1月1日，上期期末指2022年12月31日)

註釋1. 貨幣資金

項目	期末餘額	期初餘額
庫存現金	791,838.98	1,635,783.12
銀行存款	605,706,119.59	489,074,757.68
其他貨幣資金	13,029,075.87	34,773,608.43
合計	619,527,034.44	525,484,149.23
其中：存放在境外的款項總額	35,622,620.70	21,451,182.02

其中受限制的貨幣資金明細如下：

項目	期末餘額	期初餘額
銀行承兌匯票保證金	–	34,505,339.30
用於擔保的定期存款或通知存款	–	1,200,000.00
被凍結的銀行存款	28,146.01	31,496.07
保函保證金	194,864.20	194,864.20
信用證保證金	8,571,428.57	–
ETC保證金	500.38	–
合計	8,794,939.16	35,931,699.57

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋2. 交易性金融資產

項目	期末餘額	期初餘額
分類為以公允價值計量且變動計入當期損益的金融資產小計	6,052,715.96	23,576.88
權益工具投資	21,866.64	23,576.88
其他	6,030,849.32	-
合計	6,052,715.96	23,576.88

註釋3. 應收票據

1. 應收票據分類列示

項目	期末餘額	期初餘額
銀行承兌匯票	31,565,229.82	20,136,528.16
商業承兌匯票	259,848.56	340,214.00
合計	31,825,078.38	20,476,742.16

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋3. 應收票據(續)

2. 應收票據預期信用損失分類列示

類別	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
期末金額					
單項計提預期信用損失的應收票據	-	-	-	-	-
按組合計提預期信用損失的應收票據	31,838,754.62	100.00	13,676.24	0.04	31,825,078.38
其中：銀行承兌匯票	31,565,229.82	99.14			31,565,229.82
商業承兌匯票	273,524.80	0.86	13,676.24	5.00	259,848.56
合計	31,838,754.62	100.00	13,676.24	0.04	31,825,078.38
續					
期初金額					
單項計提預期信用損失的應收票據	-	-	-	-	-
按組合計提預期信用損失的應收票據	20,494,648.16	100.00	17,906.00	0.09	20,476,742.16
其中：銀行承兌匯票	20,136,528.16	98.25			20,136,528.16
商業承兌匯票	358,120.00	1.75	17,906.00	5.00	340,214.00
合計	20,494,648.16	100.00	17,906.00	5.00	20,476,742.16

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋3. 應收票據(續)

3. 按組合計提預期信用損失的應收票據

組合名稱	賬面餘額	壞賬準備	計提比例(%)
銀行承兌匯票	31,565,229.82		
商業承兌匯票	273,524.80	13,676.24	5.00
合計	31,838,754.62	13,676.24	0.04

4. 本期計提、收回或轉回的壞賬準備情況

類別	期初餘額	本期變動情況			期末餘額
		計提	收回或轉回	核銷	
單項計提預期信用損失的					
應收票據	-	-	-	-	-
按組合計提預期信用損失的					
應收票據	17,906.00	-	4,229.76	-	-
其中：銀行承兌匯票	-	-	-	-	-
商業承兌匯票	17,906.00	-	4,229.76	-	13,676.24
合計	17,906.00	-	4,229.76	-	13,676.24

5. 期末公司已背書或貼現且資產負債表日尚未到期的應收票據

項目	期末終止 確認金額	期末未終止 確認金額
銀行承兌匯票	23,322,224.44	28,192,610.33
合計	23,322,224.44	28,192,610.33

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋4. 應收賬款

1. 按賬齡披露應收賬款

賬齡	期末餘額	期初餘額
1年以內	237,798,305.76	178,400,112.72
其中：90天以內	228,809,129.16	170,192,036.90
91-180天	4,609,891.64	6,414,139.27
181-270天	-	-
271-365天	4,379,284.96	1,793,936.55
1-2年	4,128,377.63	12,591,237.25
2-3年	6,720,181.22	5,225,414.27
3-4年	2,233,889.66	3,037,977.39
4-5年	64,380.87	2,689,313.22
5年以上	2,540,930.79	424,375.67
小計	253,486,065.93	202,368,430.52
減：壞賬準備	25,549,487.67	27,824,140.42
合計	227,936,578.26	174,544,290.10

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋4. 應收賬款(續)

2. 按壞賬準備計提方法分類披露

種類	期末餘額				
	賬面餘額 金額	比例(%)	壞賬準備 金額	計提比例(%)	賬面價值
單項計提預期信用損失					
準備的應收賬款	2,532,822.00	1.00	2,532,822.00	100.00	-
按組合計提預期信用損失					
準備的應收賬款	250,953,243.93	99.00	23,016,665.67	9.17	227,936,578.26
其中：賬齡組合	250,953,243.93	99.00	23,016,665.67	9.17	227,936,578.26
合計	253,486,065.93	100.00	25,549,487.67	10.08	227,936,578.26

續：

種類	期初餘額				
	賬面餘額 金額	比例(%)	壞賬準備 金額	計提比例(%)	賬面價值
單項計提預期信用損失					
準備的應收賬款	3,106,891.30	1.54	3,106,891.30	100.00	
按組合計提預期信用損失					
準備的應收賬款	199,261,539.22	98.46	24,717,249.12	12.40	174,544,290.10
其中：賬齡組合	199,261,539.22	98.46	24,717,249.12	12.40	174,544,290.10
合計	202,368,430.52	100.00	27,824,140.42		174,544,290.10

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋4. 應收賬款(續)

3. 單項計提壞賬準備的應收賬款

單位名稱	賬面餘額	期末餘額		
		壞賬準備	計提比例(%)	計提理由
天津中和智信科技有限公司	2,460,820.00	2,460,820.00	100.00	預計無法收回
杭州赤兔通信息技術有限公司	72,002.00	72,002.00	100.00	預計無法收回
合計	2,532,822.00	2,532,822.00		

4. 按組合計提預期信用損失的應收賬款

(1) 賬齡組合

賬齡	應收賬款	期末餘額	
		壞賬準備	計提比例(%)
1年以內	237,798,305.76	11,889,915.32	5.00
1-2年	4,056,375.63	2,028,187.81	50.00
2-3年	4,903,381.22	4,903,381.22	100.00
3-4年	1,589,869.66	1,589,869.66	100.00
4-5年	64,380.87	64,380.87	100.00
5年以上	2,540,930.79	2,540,930.79	100.00
合計	250,953,243.93	23,016,665.67	

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋4. 應收賬款(續)

4. 按組合計提預期信用損失的應收賬款(續)

(1) 賬齡組合(續)

確定該組合依據的說明：

根據以往的歷史經驗對應收款項壞賬準備計提比例作出最佳估計，參考應收款項的賬齡進行信用風險組合分類。

公司主要以信用條款與客戶交易，並給予客戶30天至210天的信用期。如客戶有長期信用良好記錄或屬於公司的主要客戶，或者公司決定與有關客戶發展長期業務關係，則公司會給予不同的信用期。

有關未逾期及已逾期應收賬款(自賬單日期)的賬面金額的賬齡詳情如下：

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值
未逾期	201,753,057.41	10,087,652.87	191,665,404.54	156,094,252.67	7,804,712.63	148,289,540.04
已逾期	51,733,008.52	15,461,834.80	36,271,173.72	46,274,177.85	20,019,427.79	26,254,750.06
合計	253,486,065.93	25,549,487.67	227,936,578.26	202,368,430.52	27,824,140.42	174,544,290.10

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋4. 應收賬款(續)

5. 本期計提、收回或轉回的壞賬準備情況

類別	期初餘額	本期變動情況			期末餘額
		計提	收回或轉回	核銷	
單項計提預期信用					
損失的應收賬款	3,106,891.30		574,069.30		2,532,822.00
按組合計提預期信用					
損失的應收賬款	24,717,249.12	925,736.20	-457,796.04	3,999,776.85	915,661.16
其中：賬齡組合	24,717,249.12	925,736.20	-457,796.04	3,999,776.85	915,661.16
合計	27,824,140.42	925,736.20	116,273.26	3,999,776.85	915,661.16
					25,549,487.67

6. 本報告期實際核銷的應收賬款

項目	核銷金額
實際核銷的應收賬款	3,999,776.85

應收賬款核銷情況如下：

單位名稱	應收賬款性質	核銷金額	核銷原因	履行的 核銷程序	是否由 關聯交易產生
IMECHATRONICS PERU S.A.C.	貨款	1,531,688.73	逾期無法收回	公司管理層審批	否
golo Easydiag	貨款	1,050,808.67	逾期無法收回	公司管理層審批	否
湖南獵豹汽車股份有限公司	貨款	846,233.21	逾期無法收回	公司管理層審批	否
Pilot TPMS	貨款	204,426.59	逾期無法收回	公司管理層審批	否
Thinkcar Inc.	貨款	203,733.87	逾期無法收回	公司管理層審批	否
合計		3,836,891.07			

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋4. 應收賬款(續)

7. 按欠款方歸集的期末餘額前五名應收賬款

單位名稱	期末餘額	佔應收賬款 期末餘額 的比例(%)	已計提 壞賬準備
Matco Tools	33,855,484.70	13.36	1,692,774.24
Harbor Freight	16,193,380.78	6.39	809,669.04
湖南聯科科技有限公司	10,584,858.61	4.18	529,242.93
奇瑞汽車股份有限公司備件分公司	9,525,772.08	3.76	476,288.60
Repairify	9,088,265.88	3.59	454,413.29
合計	79,247,762.05	31.28	3,962,388.10

註釋5. 應收款項融資

1. 應收款項融資分類列示

項目	期末餘額	期初餘額
銀行承兌匯票	7,522,612.37	3,632,354.00
合計	7,522,612.37	3,632,354.00

應收款項融資說明：

公司認為，以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的應收款項融資，因剩餘期限不長，公允價值與賬面價值相若。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋6. 預付款項

1. 預付款項按賬齡列示

賬齡	期末餘額		期初餘額	
	金額	比例(%)	金額	比例(%)
1年以內	29,979,134.48	97.92	30,708,788.26	80.09
1至2年	357,697.83	1.17	7,393,600.81	19.29
2至3年	253,108.77	0.83	191,663.79	0.50
3年以上	25,500.00	0.08	47,395.70	0.12
合計	30,615,441.08	100.00	38,341,448.56	100.00

2. 按預付對象歸集的期末餘額前五名的預付款情況

單位名稱	期末金額	佔預付 賬款總額 的比例(%)	預付款 時間		未結算原因
			時間	未結算原因	
深圳市元通汽車電子有限公司	18,907,557.96	61.76	1年以內	未到結算期	
深圳新芯智能有限公司	1,129,228.47	3.69	1年以內	未到結算期	
深圳市易檢車服科技有限公司	1,060,284.36	3.46	1年以內	未到結算期	
深圳市俊賢達科技有限公司	922,500.00	3.01	1年以內	未到結算期	
深圳市鼎元智能科技有限公司	631,094.80	2.06	1年以內	未到結算期	
合計	22,650,665.59	73.98			

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋7. 其他應收款

項目	期末餘額	期初餘額
應收利息		
應收股利		
其他應收款	46,965,396.13	319,531,287.23
合計	46,965,396.13	319,531,287.23

(一) 其他應收款

1. 按賬齡披露

賬齡	期末餘額	期初餘額
1年以內	27,791,744.54	339,165,784.70
1—2年	47,420,949.26	7,537,562.02
2—3年	2,711,041.86	4,028,280.96
3—4年	826,852.39	4,267,430.23
4—5年	4,267,430.23	2,137,775.00
5年以上	2,560,036.11	945,820.11
小計	85,578,054.39	358,082,653.02
減：壞賬準備	38,612,658.26	38,551,365.79
合計	46,965,396.13	319,531,287.23

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋7. 其他應收款(續)

(一) 其他應收款(續)

2. 按款項性質分類情況

款項性質	期末餘額	期初餘額
股權轉讓款	35,771,591.80	304,453,804.07
押金及保證金	5,239,389.26	5,078,845.86
備用金	544,426.31	316,075.12
應收退稅款	3,361,518.03	10,989,072.66
資金拆借	17,631,885.65	20,227,181.67
其他	23,029,243.34	17,017,673.64
小計	85,578,054.39	358,082,653.02
減：壞賬準備	38,612,658.26	38,551,365.79
 合計	 46,965,396.13	 319,531,287.23

3. 按壞賬準備計提方法分類披露

類別	賬面餘額 金額	比例(%)	期末餘額		賬面價值
			壞賬準備 金額	計提比例(%)	
按單項計提壞賬準備	11,021,400.70	12.88	11,021,400.70	100.00	
按組合計提壞賬準備	74,556,653.69	87.12	27,591,257.56	37.01	46,965,396.13
其中：賬齡組合	71,195,135.66	83.19	27,591,257.56	38.75	43,603,878.10
無風險組合	3,361,518.03	3.93	-	-	3,361,518.03
 合計	 85,578,054.39	 100.00	 38,612,658.26	 45.12	 46,965,396.13

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋7. 其他應收款(續)

(一) 其他應收款(續)

3. 按壞賬準備計提方法分類披露(續)

類別	期初餘額		壞賬準備		賬面價值
	賬面餘額 金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
<u>單項計提預期信用損失</u>					
的其他應收款	11,079,087.70	3.09	11,079,087.70	100.00	-
<u>按組合計提預期信用損失</u>					
的其他應收款	347,003,565.32	96.91	27,472,278.09	7.92	319,531,287.23
其中：賬齡組合	336,014,492.66	93.84	27,472,278.09	8.18	308,542,214.57
無風險組合	10,989,072.66	3.07	-	-	10,989,072.66
<u>合計</u>	<u>358,082,653.02</u>	<u>100.00</u>	<u>38,551,365.79</u>	<u>10.77</u>	<u>319,531,287.23</u>

4. 按單項計提壞賬準備

單位名稱	期末餘額		
	賬面餘額	壞賬準備	計提比例(%)
<u>北京北邁科技股份有限公司</u>			
北京北邁科技股份有限公司	2,446,444.44	2,446,444.44	100.00
<u>深圳市元通汽車電子有限公司</u>			
深圳市元通汽車電子有限公司	1,997,872.52	1,997,872.52	100.00
<u>深圳市浩帆達五金製品有限公司</u>			
深圳市浩帆達五金製品有限公司	1,900,000.00	1,900,000.00	100.00
<u>深圳市鞍點科技有限公司</u>			
深圳市鞍點科技有限公司	1,700,000.00	1,700,000.00	100.00
<u>深圳市贛新輝微電子有限公司</u>			
深圳市贛新輝微電子有限公司	700,000.00	700,000.00	100.00
<u>深圳市華翔科技有限公司</u>			
深圳市華翔科技有限公司	700,000.00	700,000.00	100.00
<u>廣東遠見精密五金有限公司</u>			
廣東遠見精密五金有限公司	632,750.74	632,750.74	100.00
<u>深圳市君明威科技有限公司</u>			
深圳市君明威科技有限公司	400,000.00	400,000.00	100.00
<u>深圳市金源泰包裝材料有限公司</u>			
深圳市金源泰包裝材料有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00
<u>深圳市合聚橡膠密封件有限公司</u>			
深圳市合聚橡膠密封件有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00
其他公司小計	44,333.00	44,333.00	100.00
<u>合計</u>	<u>11,021,400.70</u>	<u>11,021,400.70</u>	<u>100.00</u>

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋7. 其他應收款(續)

(一) 其他應收款(續)

5. 按組合計提壞賬準備

(1) 賬齡組合

賬齡組合	賬面餘額	壞賬準備	計提比例(%)
1年以內	24,430,226.51	1,221,511.41	5.00
1—2年	40,790,326.00	20,395,163.00	50.00
2—3年	1,320,340.26	1,320,340.26	100.00
3—4年	37,555.10	37,555.10	100.00
4—5年	4,100,376.68	4,100,376.68	100.00
5年以上	516,311.11	516,311.11	100.00
合計	71,195,135.66	27,591,257.56	

6. 按預期信用損失一般模型計提壞賬準備

壞賬準備	未來12個月預期信用損失 (未發生信用減值)	第一階段		第三階段 整個存續期預期信用損失 (已發生信用減值)	合計
		第一階段 整個存續期預期信用損失	第二階段 整個存續期預期信用損失		
期初餘額	27,472,278.09			11,079,087.70	38,551,365.79
期初餘額在本期	-	-	-	-	-
—轉入第二階段	-	-	-	-	-
—轉入第三階段	-	-	-	-	-
—轉回第二階段	-	-	-	-	-
—轉回第一階段	-	-	-	-	-
本期計提	4,014,587.15				4,014,587.15
本期轉回				57,687.00	57,687.00
本期轉銷	-	-	-	-	-
本期核銷	4,173,350.81				4,173,350.81
其他變動	277,743.13				277,743.13
期末餘額	27,591,257.56			11,021,400.70	38,612,658.26

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋7. 其他應收款(續)

(一) 其他應收款(續)

7. 本期計提、收回或轉回的壞賬準備的情況

類別	期初餘額	本期變動金額			期末餘額
		計提	收回或轉回	轉銷或核銷	
按單項計提壞賬準備	11,079,087.70		57,687.00		11,021,400.70
按組合計提壞賬準備	27,472,278.09	4,014,587.15		4,173,350.81	27,591,257.56
其中：賬齡組合	27,472,278.09	4,014,587.15		4,173,350.81	27,591,257.56
無風險組合					
合計	38,551,365.79	4,014,587.15	57,687.00	4,173,350.81	27,743.13
					38,612,658.26

8. 本報告期實際核銷的其他應收款

項目	核銷金額
實際核銷的其他應收款	4,173,350.81

其中重要的其他應收款核銷情況如下：

單位名稱	其他應收款 性質	核銷金額	是否履行的 核銷原因	核銷程序	是否由 關聯交 易產生
深圳市智車網聯技術有限公司	資金拆借	853,850.81	無法收回	公司管理層審批	否
深圳市中科創威科技有限公司	預付材料款	3,319,500.00	無法收回	公司管理層審批	否
合計		4,173,350.81			

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋7. 其他應收款(續)

(一) 其他應收款(續)

9. 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款情況

單位名稱	款項性質	期末餘額	賬齡	佔其他應收款的 比例(%)	壞賬準備 期末餘額
上海安亭聯投經濟發展有限公司	股權轉讓款	35,771,591.80	兩年以內	41.80	16,384,287.25
德國稅局	其他	5,240,793.00	一年以內	6.12	262,039.65
深圳市福田區住房和建設局	人才房出售款	4,715,520.00	一年以內	5.51	235,776.00
石鑫	資金拆借	4,678,706.57	兩年以內	5.47	1,574,353.29
深圳市雲杉醫療管理有限公司雲杉 門診部	資金拆借	4,404,444.44	兩年以內	5.15	1,786,222.22
合計		54,811,055.81		64.05	20,242,678.41

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋8. 存貨

1. 存貨分類

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	跌價準備	賬面價值	賬面餘額	跌價準備	賬面價值
原材料	26,390,673.63	4,475,349.98	21,915,323.65	28,073,682.52	4,029,669.82	24,044,012.70
在產品	10,217,623.60		10,217,623.60	5,785,125.40		5,785,125.40
庫存商品	175,563,665.43	14,883,927.32	160,679,738.11	168,299,625.02	9,182,961.85	159,116,663.17
委託加工物資	11,971,985.52	260,079.04	11,711,906.48	53,077,382.76	1,755,914.23	51,321,468.53
自製半成品	3,675,444.64	1,024,276.12	2,651,168.52	3,673,209.69	569,291.95	3,103,917.74
合計	227,819,392.82	20,643,632.46	207,175,760.36	258,909,025.39	15,537,837.85	243,371,187.54

2. 存貨跌價準備

項目	期初餘額		本期增加金額			期末餘額
	計提	其他	轉回	轉銷	其他	
原材料	4,029,669.82	1,636,042.97	-	-	1,190,362.81	- 4,475,349.98
庫存商品	9,182,961.85	10,797,572.99	-	-	5,096,607.52	- 14,883,927.32
委託加工物資	1,755,914.23	-610,227.58	-	-	885,607.61	- 260,079.04
自製半成品	569,291.95	506,382.21	-	-	51,398.04	- 1,024,276.12
合計	15,537,837.85	12,329,770.59	-	-	7,223,975.98	- 20,643,632.46

註釋9. 其他流動資產

項目	期末餘額	期初餘額
留抵扣稅額	27,070,399.23	22,544,653.30
待認證進項稅	864,643.35	2,933,178.87
待抵扣進項稅	14,283.92	15,747.02
定期存款	-	21,002,700.89
合計	27,949,326.50	46,496,280.08

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋10. 長期股權投資

被投資單位	期初餘額	追加投資	本期增減變動		
			減少投資	權益法確認的投資損益	其他綜合收益調整
一、合營企業					
R & Launch Corporation	542,066.92	542,066.92			
小計	542,066.92	542,066.92			
二、聯營企業					
深圳市明睿數據科技有限公司	3,196,732.47		539,751.34	20,567.51	
深圳市智車網聯技術有限公司	1,375,961.38		-1,375,961.38		
小計	4,572,693.85		-836,210.04	20,567.51	
合計	5,114,760.77	542,066.92		-836,210.04	20,567.51

續：

被投資單位	其他權益變動	宣告發放現金	本期增減變動		
			股利或利潤	計提減值準備	其他
一、合營企業					
R & Launch Corporation	-	-	-	-	542,066.92
小計	-	-	-	-	542,066.92
二、聯營企業					
深圳市明睿數據科技有限公司	-	213,750.00	-	3,543,301.32	-
深圳市智車網聯技術有限公司	-	-	-	-	-
小計	-	213,750.00	-	3,543,301.32	-
合計	-	213,750.00	-	3,543,301.32	542,066.92

說明：2023年12月31日，公司通過非同一控制下企業合併取得深圳市明睿數據科技有限公司的控制權，深圳市明睿數據科技有限公司由聯營企業變為合併範圍內子公司，故長期股權投資其他減少3,543,301.32元。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋11. 其他權益工具投資

1. 其他權益工具分項列示

		期末餘額	期初餘額
深圳市易優成科技有限公司		1,412,326.38	1,551,549.07
元瑞一號私募基金		262,926.62	257,154.69
深圳市易檢車服科技有限公司		6,105,804.37	3,676,051.69
廣東高梧致遠創業投資合夥企業(有限合夥)		9,999,570.43	-
深圳市易成自動駕駛技術有限公司		2,613,381.49	-
南京棕牛數字科技有限公司		196,222.28	-
合計		20,590,231.57	5,484,755.45

2. 非交易性權益工具投資的情況

項目	指定為以公允價值 計量且其變動計入 其他綜合收益的原因	本期確認的股利收入	其他綜合收益轉入留存 收益的金額		
			累計利得	累計損失	其他綜合收益轉入 留存收益的原因
元瑞一號私募基金	非交易性股權投資			9,337,073.38	
深圳市易檢車服科技有限公司	非交易性股權投資	1,261,625.05	5,355,804.37		
廣東高梧致遠創業投資合夥企 業(有限合夥)	非交易性股權投資			429.57	
深圳市易成自動駕駛技術有限 公司	非交易性股權投資			308,948.19	
深圳市易優成科技有限公司	非交易性股權投資		412,326.38		
合計		1,261,625.05	5,768,130.75	9,646,451.14	

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋11. 其他權益工具投資(續)

3. 其他權益工具投資其他說明

深圳市易檢車服有限公司成立於2019年12月6日，註冊資本500.00萬元，截止2023年12月31日，本公司持有其12.2096%的股權，本公司將該投資指定為以公允價值變動計量且其變動計入其他綜合收益的金融工具。

廣東高梧致遠創業投資合夥企業(有限合夥)成立於2021年11月11日，註冊資本22500萬元人民幣，截止2023年12月31日，本公司之子公司深圳市眾誠盈力管理諮詢合夥企業(有限合夥)持有12.9099%的份額，本公司將該投資指定為以公允價值變動計量且其變動計入其他綜合收益的金融工具。

深圳市易成自動駕駛技術有限公司成立於2017年3月30日，註冊資本5130.671797萬元人民幣，截止2023年12月31日，本公司之子公司深圳市易心志成諮詢有限合夥企業(有限合夥)持有7.7963%的股權，本公司將該投資指定為以公允價值變動計量且其變動計入其他綜合收益的金融工具。

深圳市易優成科技有限公司成立於2017年12月15日，註冊資本515.4639萬元人民幣，截止2023年12月31日，本公司之子公司深圳市元征投資有限公司持有19.40%的股權，本公司將該投資指定為以公允價值變動計量且其變動計入其他綜合收益的金融工具。

南京棕牛數字科技有限公司成立於2022年7月12日，註冊資本115萬元人民幣，截止2023年12月31日，本公司之子公司深圳市明睿數據科技有限公司持有8.6957%的股權，本公司將該投資指定為以公允價值變動計量且其變動計入其他綜合收益的金融工具。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋12. 投資性房地產

1. 投資性房地產情況

項目	房屋建築物
一、賬面原值	
1. 期初餘額	130,894,596.38
2. 本期增加金額	—
存貨／固定資產／在建工程轉入	—
3. 本期減少金額	—
4. 期末餘額	130,894,596.38
二、累計折舊(攤銷)	
1. 期初餘額	77,089,650.21
2. 本期增加金額	4,973,994.63
本期計提	4,973,994.63
存貨／固定資產／在建工程轉入	—
3. 本期減少金額	—
4. 期末餘額	82,063,644.84
三、減值準備	
1. 期初餘額	—
2. 本期增加金額	—
3. 本期減少金額	—
4. 期末餘額	—
四、賬面價值	
1. 期末賬面價值	48,830,951.54
2. 期初賬面價值	53,804,946.17

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋12.投資性房地產(續)

2.通過經營租賃租出的投資性房地產

經營租賃未來五年收款額：

剩餘租賃年限	期末餘額	期初餘額
1年以內	35,862,019.09	35,862,019.09
1-2年	37,323,379.89	37,323,379.89
2-3年	38,843,195.02	38,843,195.02
3-4年	40,423,802.87	40,423,802.87
4-5年	42,067,635.04	42,067,635.04
5年以上	5,517,272.44	49,421,931.02
合計	200,037,304.35	243,941,962.93

期末用於抵押的投資性房地產原值為130,894,596.38元，抵押情況詳見附註十二之(一).2其他重大財務承諾事項。

註釋13.固定資產原價及累計折舊

項目	期末餘額	期初餘額
固定資產	106,771,660.27	118,060,244.36
固定資產清理		
合計	106,771,660.27	118,060,244.36

註：上表中的固定資產是指扣除固定資產清理後的固定資產。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋13. 固定資產原價及累計折舊(續)

(一) 固定資產

1. 固定資產情況

項目	房屋及建築物	機器設備	運輸工具	電子設備	其他設備	合計
一、賬面原值合計						
1.期初餘額	139,328,005.99	17,412,796.28	26,389,774.71	30,920,423.14	48,092,023.36	262,143,023.48
2.本期增加金額		815,019.07	1,383,409.79	4,166,790.67	2,018,363.11	8,383,582.64
購置		178,528.97	1,366,762.13	3,903,389.94	1,899,174.57	7,347,855.61
非同一控制下企業合併		606,547.80		175,802.55	37,416.82	819,767.17
外幣報表折算差額		29,942.30	16,647.66	87,598.18	81,771.72	215,959.86
3.本期減少金額	5,240,793.00	77,195.13	1,188,162.33	2,331,089.46	1,921,264.94	10,758,504.86
處置或報廢	5,240,793.00	77,195.13	1,188,162.33	2,331,089.46	1,921,264.94	10,758,504.86
4.期末餘額	134,087,212.99	18,150,620.22	26,585,022.17	32,756,124.35	48,189,121.53	259,768,101.26
二、累計折舊						
1.期初餘額	49,599,670.85	15,430,987.66	22,350,436.77	22,570,243.39	34,131,440.45	144,082,779.12
2.本期增加金額	6,570,731.86	467,464.01	1,165,075.07	3,467,435.05	3,823,735.62	15,494,441.61
本期計提	6,570,731.86	243,846.22	1,149,264.64	3,349,732.80	3,763,991.10	15,077,566.62
非同一控制下企業合併		216,302.83		65,535.43	17,278.54	299,116.80
外幣報表折算差額		7,314.96	15,810.43	52,166.82	42,465.98	117,758.19
3.本期減少金額	1,549,939.26	36,063.20	1,142,772.33	2,044,431.32	1,807,573.63	6,580,779.74
處置或報廢	1,549,939.26	36,063.20	1,142,772.33	2,044,431.32	1,807,573.63	6,580,779.74
4.期末餘額	54,620,463.45	15,862,388.47	22,372,739.51	23,993,247.12	36,147,602.44	152,996,440.99
三、減值準備						
1.期初餘額	-	-	-	-	-	-
2.本期增加金額	-	-	-	-	-	-
本期計提	-	-	-	-	-	-
3.本期減少金額	-	-	-	-	-	-
4.期末餘額	-	-	-	-	-	-
四、賬面價值合計						
1.期末賬面價值	79,466,749.54	2,288,231.75	4,212,282.66	8,762,877.23	12,041,519.09	106,771,660.27
2.期初賬面價值	89,728,335.14	1,981,808.62	4,039,337.94	8,350,179.75	13,960,582.91	118,060,244.36

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)



五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋13. 固定資產原價及累計折舊(續)

(一) 固定資產(續)

2. 通過經營租賃租出的固定資產

經營租賃未來五年收款額：

剩餘租賃年限	期末餘額	期初餘額
1年以內	344,184.00	330,384.00
1-2年	299,184.00	344,184.00
2-3年	-	299,184.00
合計	643,368.00	973,752.00

3. 期末未辦妥產權證書的固定資產

項目	賬面價值	未辦妥產權證書的原因
房屋及建築物	4,405,561.19	深圳人才房
合計	4,405,561.19	

4. 固定資產的其他說明

期末用於抵押的固定資產賬面原值為112,716,519.75元，詳見附註十二(一)2.其他重大財務承諾事項。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋14. 在建工程

項目	期末餘額	期初餘額
在建工程	309,069,055.81	255,028,447.89
工程物資		
合計	309,069,055.81	255,028,447.89

註：上表中的在建工程是指扣除工程物資後的在建工程。

(一) 在建工程

1. 在建工程情況

項目	期末餘額			期初餘額	
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備
西安元征大廈	267,143,199.91		267,143,199.91	219,382,337.96	
元征智能中心	41,925,855.90		41,925,855.90	35,646,109.93	
合計	309,069,055.81		309,069,055.81	255,028,447.89	

重要在建工程項目本期變動情況

工程項目名稱	期初餘額	本期增加	本期轉入 固定資產	本期 其他減少	期末餘額
西安元征大廈	219,382,337.96	47,760,861.95	-	-	267,143,199.91
元征智能中心	35,646,109.93	6,279,745.97	-	-	41,925,855.90
合計	255,028,447.89	54,040,607.92	-	-	309,069,055.81

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋14. 在建工程(續)

(一) 在建工程(續)

1. 在建工程情況(續)

重要在建工程項目本期變動情況(續)

續：

工程 項目名稱	預算數 (萬元)	佔預算 比例(%)	工程 進度(%)	利息 累計金額	其中：		
					資本化 金額	本期利息 (%)	本期利息 資本化率 資金來源
西安元征大廈	33,462.50	79.83	79.83	-	-	-	自籌
元征智能中心	30,000.00	13.98	13.98	-	-	-	自籌
合計	63,462.50			-	-	-	

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋15. 使用權資產

項目	房屋及建築物
一、賬面原值	
1. 期初餘額	19,726,044.53
2. 本期增加金額	8,738,544.25
租賃	7,985,367.40
外幣報表折算差額	753,176.85
3. 本期減少金額	1,485,320.88
租賃到期	1,485,320.88
4. 期末餘額	26,979,267.90
二、累計折舊	
1. 期初餘額	5,443,862.80
2. 本期增加金額	7,026,855.05
本期計提	6,803,160.99
外幣報表折算差額	223,694.06
3. 本期減少金額	1,485,320.88
租賃到期	1,485,320.88
4. 期末餘額	10,985,396.97
三、減值準備	
1. 期初餘額	—
2. 本期增加金額	—
本期計提	—
其他增加	—
3. 本期減少金額	—
租賃到期	—
其他減少	—
4. 期末餘額	—
四、賬面價值	
1. 期末賬面價值	15,993,870.93
2. 期初賬面價值	14,282,181.73

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

註釋16. 無形資產

1. 無形資產情況

項目	土地使用權	專有技術	軟件	其他	合計
一、賬面原值合計					
1. 期初餘額	60,837,620.75	60,524,882.39	107,471,713.02	1,177,350.41	230,011,566.57
2. 本期增加金額			2,394,765.36		2,394,765.36
購置			2,393,508.81		2,393,508.81
3. 本期減少金額			1,256.55		1,256.55
4. 期末餘額	60,837,620.75	60,524,882.39	109,866,478.38	1,177,350.41	232,406,331.93
二、累計攤銷					
1. 期初餘額	11,503,770.34	57,307,826.42	83,438,449.54		152,250,046.30
2. 本期增加金額	1,420,497.96		18,237,593.13		19,658,091.09
本期計提	1,420,497.96		18,236,687.02		19,657,184.98
外幣報表折算差額					
3. 本期減少金額			906.11		906.11
4. 期末餘額	12,924,268.30	57,307,826.42	101,676,042.67		171,908,137.39
三、減值準備					
1. 期初餘額	-	3,217,055.97	-	1,177,350.41	4,394,406.38
2. 本期增加金額	-	-	-	-	-
本期計提	-	-	-	-	-
3. 本期減少金額	-	-	-	-	-
4. 期末餘額	-	3,217,055.97	-	1,177,350.41	4,394,406.38
四、賬面價值合計					
1. 期末賬面價值	47,913,352.45		8,190,435.71		56,103,788.16
2. 期初賬面價值	49,333,850.41		24,033,263.48		73,367,113.89

期末用於抵押的無形資產原值為9,951,912.75元，抵押情況詳見附註十二之(一).2其他重大財務承諾事項。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋17. 商譽

1. 商譽賬面原值

被投資單位名稱 或形成商譽的事項	期初餘額	本期增加 企業合併形成	本期減少 處置	期末餘額
Launch Europe GmbH	1,139,412.80	-	-	1,139,412.80
Launch Tech (USA), Inc.	65,694,416.33	-	-	65,694,416.33
深圳市易心志成諮詢有限公司				
合夥企業(有限合夥)		21,976,663.47		21,976,663.47
深圳市明睿達諮詢企業 (有限合夥)		14,066,015.31		14,066,015.31
合計	66,833,829.13	36,042,678.78		102,876,507.91

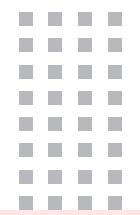
2. 商譽減值準備

被投資單位名稱或 形成商譽的事項	期初餘額	本期增加 計提	本期減少 其他增加 處置	期末餘額 其他減少
LAUNCH TECH (USA), INC.	14,689,236.55			14,689,236.55
合計		14,689,236.55		14,689,236.55

3. 商譽其他說明

Launch Europe GmbH

截止2023年12月31日，公司對收購Launch Europe GmbH所形成的商譽按預計的現金流量以12.30%的折現率進行折現測算減值與否。經測試，未發現減值跡象，無需對該項商譽餘額計提減值準備。



五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋17. 商譽(續)

3. 商譽其他說明(續)

LAUNCH TECH (USA), INC.

截止2023年12月31日，本公司委託深圳長基資產評估房地產土地估價有限公司對LAUNCH TECH (USA), INC.的商譽進行減值測試，採用收益法計算資產組的預計未來現金流量現值，確定資產組的可收回金額。

本次根據LAUNCH TECH (USA), INC.管理層批准的財務預算預計未來現金流量，管理層根據過往表現及其對市場發展的預期編製上述財務預算。計算未來現金流量現值所採用的稅前折現率為12.30%。經測試，未發現減值跡象，無需對上述商譽餘額計提減值準備。

根據公司聘請的深圳長基資產評估房地產土地估價有限公司出具的長基評報字[2024]第018號《資產評估報告》的評估結果顯示，截至2023年12月31日，包含商譽的資產組預計未來現金流量現值為5,500.00萬元，低於包含商譽的資產組賬面價值6,968.92萬元，商譽減值1,468.92萬元。

深圳市易心志成諮詢有限合夥企業(有限合夥)

截止2023年12月31日，本公司委託深圳長基資產評估房地產土地估價有限公司對收購深圳市易心志成諮詢有限合夥企業(有限合夥)所形成的商譽進行減值測試，採用市場法評估資產組的可收回金額。

根據公司聘請的深圳長基資產評估房地產土地估價有限公司出具的長基評報字[2024]第019號《資產評估報告》的評估結果顯示，截至2023年12月31日，包含商譽的資產組預計未來現金流量現值為2,571.24萬元，高於包含商譽的資產組賬面價值2,459.00萬元，商譽不減值。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋17. 商譽(續)

3. 商譽其他說明(續)

深圳市明睿達諮詢企業(有限合夥)

截止2023年12月31日，本公司委託深圳長基資產評估房地產土地估價有限公司對收購深圳市易心志成諮詢有限合夥企業(有限合夥)所形成的商譽進行減值測試，採用市場法評估資產組的可收回金額。

根據公司聘請的深圳長基資產評估房地產土地估價有限公司出具的長基評報字[2024]第018號《資產評估報告》的評估結果顯示，截至2023年12月31日，包含商譽的資產組預計未來現金流量現值為1,902.31萬元，高於包含商譽的資產組賬面價值1,898.24萬元，商譽不減值。

註釋18. 長期待攤費用

項目	期初餘額	本期增加	本期攤銷	本期轉出	期末餘額
租入房屋裝修費	497,957.53	109,784.99	106,756.17		500,986.35
合計	497,957.53	109,784.99	106,756.17		500,986.35

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋19.遞延所得稅資產和遞延所得稅負債

1. 未經抵銷的遞延所得稅資產

項目	期末餘額		期初餘額	
	可抵扣 暫時性差異	遞延 所得稅資產	可抵扣 暫時性差異	遞延 所得稅資產
信用減值損失	9,649.73	2,412.43	13,270.78	2,008.84
可以結轉以後年度				
稅前扣除的費用	817,067.27	155,242.78	23,541.19	4,943.65
合計	826,717.00	157,655.21	36,811.97	6,952.49

2. 未經抵銷的遞延所得稅負債

項目	期末餘額		期初餘額	
	應納稅 暫時性差異	遞延 所得稅負債	應納稅 暫時性差異	遞延 所得稅負債
其他權益工具投資	—	—	551,549.07	137,887.27
合計	—	—	551,549.07	137,887.27

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋19. 遲延所得稅資產和遲延所得稅負債(續)

3. 未確認遲延所得稅資產的可抵扣暫時性差異明細

項目	期末餘額	期初餘額
(1) 可抵扣暫時性差異	89,746,278.20	86,854,452.58
壞賬準備—應收賬款	25,539,837.94	27,824,140.42
壞賬準備—其他應收款	38,612,658.26	38,538,095.01
壞賬準備—應收票據	13,676.24	17,906.00
存貨跌價準備	20,643,632.46	15,537,837.85
無形資產減值準備	4,394,406.38	4,394,406.38
長期股權投資減值準備	542,066.92	542,066.92
(2) 可抵扣虧損	851,716,315.26	857,323,278.36
(3) 內部未實現利潤	84,227,662.18	73,690,738.39
合計	1,025,690,255.64	1,017,868,469.33

4. 未確認遲延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期

項目	期末餘額	期初餘額	備註
2023	97,838,814.91	116,766,449.19	
2024	301,574,143.36	301,574,143.36	
2025	308,956,692.47	308,956,692.47	
2026	27,222,206.95	27,222,206.95	
2027	102,803,786.39	102,803,786.39	
2028	13,320,671.18		-
合計	851,716,315.26	857,323,278.36	

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋20. 其他非流動資產

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
預付設備款	57,815.00	-	57,815.00	1,600,530.00	-	1,600,530.00
預付其他長期款項	-	-	-	173,500.00	-	173,500.00
預付股權款	3,385,620.00	-	3,385,620.00	21,000,000.00	-	21,000,000.00
合計	3,443,435.00	-	3,443,435.00	22,774,030.00	-	22,774,030.00

註釋21. 短期借款

1. 短期借款分類

項目	期末餘額	期初餘額
保證借款	30,000,000.00	30,000,000.00
抵押+保證借款	-	100,050,000.00
信用備款	785,920.00	23,621,843.82
未到期應付利息	1,445,508.33	1,794,198.03
貼現未到期票據	145,760,257.74	81,920,992.78
合計	177,991,686.07	237,387,034.63

短期借款分類的說明：

期末保證借款和抵押+保證借款的說明詳見附註十一之(五).4關聯擔保情況及附註十二之(-).2其他重大財務承諾情況的相關說明。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋22. 應付票據

種類

銀行承兌匯票

期末餘額

期初餘額

— 70,125,797.09

合計

— 70,125,797.09

註釋23. 應付賬款

項目

1年以內

期末餘額

期初餘額

152,768,960.48 142,077,618.62

1-2年

492,214.09 29,608,812.24

2-3年

10,625,026.51 215,557.72

3年以上

12,686.75 938,530.29

合計

163,898,887.83 172,840,518.87

1. 賬齡超過一年的重要應付賬款

單位名稱

期末餘額 未償還或結轉原因

FORDCLOBALTECHNOLOGIES,LLC

10,624,050.00 未到結算期

合計

10,624,050.00

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋24. 合同負債

1. 合同負債情況

項目	期末餘額	期初餘額
預收貨款	95,860,921.38	93,338,001.75
合計	95,860,921.38	93,338,001.75

註釋25. 應付職工薪酬

1. 應付職工薪酬列示

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
短期薪酬	26,709,421.69	262,297,718.14	242,607,209.68	46,399,930.15
離職後福利				
- 設定提存計劃	-	21,421,211.65	21,415,762.13	5,449.52
辭退福利	-	2,889,620.17	2,889,620.17	-
合計	26,709,421.69	286,608,549.96	266,912,591.98	46,405,379.67

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋25. 應付職工薪酬(續)

2. 短期薪酬列示

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
工資、獎金、津貼和補貼	26,669,970.86	226,088,880.30	206,389,777.20	46,369,073.96
職工福利費		14,908,698.81	14,906,610.95	2,087.86
社會保險費		10,022,120.86	10,022,003.36	117.50
其中：基本醫療保險費		8,249,148.79	8,249,148.79	
補充醫療保險		307,597.40	307,597.40	
工傷保險費		733,353.77	733,353.77	
生育保險費		570,309.88	570,192.38	117.50
其他保險費		161,711.02	161,711.02	
住房公積金		9,952,232.43	9,952,232.43	
工會經費和職工教育經費	39,450.83	1,325,785.74	1,336,585.74	28,650.83
合計	26,709,421.69	262,297,718.14	242,607,209.68	46,399,930.15

3. 設定提存計劃列示

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
基本養老保險	20,405,919.33	20,400,469.81		5,449.52
失業保險費		515,056.61	515,056.61	
企業年繳費		500,235.71	500,235.71	
合計	21,421,211.65	21,415,762.13		5,449.52

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋26. 應交稅費

稅費項目	期末餘額	期初餘額
增值稅	6,025,084.73	8,432,112.83
企業所得稅	560,637.09	8,641,446.31
個人所得稅	1,267,700.58	1,193,202.30
城市維護建設稅	167,763.52	309,995.30
教育費附加	119,831.07	221,425.22
印花稅	112,200.97	60,514.60
合計	8,253,217.96	18,858,696.56

註釋27. 其他應付款

項目	期末餘額	期初餘額
應付利息	—	—
應付股利	12,648,000.00	—
其他應付款	19,918,026.85	21,568,146.94
合計	32,566,026.85	21,568,146.94

註：上表中其他應付款指扣除應付利息、應付股利後的其他應付款。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋27. 其他應付款(續)

(一) 應付股利

項目	期末餘額	期初餘額	超過一年未支付原因
普通股股利	12,648,000.00		
合計	12,648,000.00		

(二) 其他應付款

1. 按賬齡列示的其他應付款

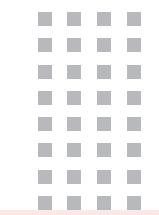
賬齡	期末餘額	期初餘額
1年以內	7,616,946.26	8,093,188.84
1-2年	712,361.86	3,751,405.76
2-3年	2,503,333.63	388,935.00
3年以上	9,085,385.10	9,334,617.34
合計	19,918,026.85	21,568,146.94

2. 賬齡超過一年的重要其他應付款

單位名稱	期末餘額	未償還或 結轉的原因
中城阿寶科技發展(深圳)有限公司	5,179,165.60	保證金未到期
深圳市金博倫電子科技有限公司	300,000.00	保證金未到期
深圳市東方嘉盛供應鏈股份有限公司	200,000.00	保證金未到期
合計	5,679,165.60	

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)



五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋28.一年內到期的非流動負債

項目	期末餘額	期初餘額
一年內到期的租賃負債	7,242,346.37	4,894,217.26
一年內到期的長期借款	19,260,000.00	19,620,000.00
合計	26,502,346.37	24,514,217.26

註釋29.其他流動負債

項目	期末餘額	期初餘額
待結轉銷項稅	11,541,818.06	11,459,940.53
已背書資產負債表日未到期的銀行承兌匯票	24,326,455.72	18,205,342.22
合計	35,868,273.78	29,665,282.75

註釋30.長期借款

借款類別	期末餘額	期初餘額
保證借款	–	6,880,000.00
保證 + 抵押 + 質押借款	195,295,000.00	214,555,000.00
未到期應付利息	244,661.24	327,449.30
減：一年內到期的長期借款	19,260,000.00	19,620,000.00
合計	176,279,661.24	202,142,449.30

長期借款說明：

期末保證借款和保證+抵押+質押借款詳見附註十一之(五)4.關聯擔保情況及附註十二之(一)2.其他重大財務承諾事項的相關說明

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋31.租賃負債

剩餘租賃年限	期末餘額	期初餘額
1年以內	7,833,073.21	5,477,786.76
1-2年	4,943,658.84	5,316,661.30
2-3年	3,511,822.94	2,880,202.22
3-4年	799,059.64	1,630,386.54
4-5年	368,297.20	478,568.32
5年以上	100,597.74	82,853.82
租賃付款額總額小計	17,556,509.57	15,866,458.96
減：未確認融資費用	1,063,457.13	1,168,729.53
租賃付款額現值小計	16,493,052.44	14,697,729.43
減：一年內到期的租賃負債	7,242,346.37	4,894,217.26
合計	9,250,706.07	9,803,512.17

本期確認租賃負債利息費用855,253.57元。

註釋32.遞延收益

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	形成原因
與資產相關政府補助	7,569,761.04	1,500,000.00	1,567,305.27	7,502,455.77	詳見附註八、 政府補助(二)
合計	7,569,761.04	1,500,000.00	1,567,305.27	7,502,455.77	

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋32. 遲延收益(續)

1. 與政府補助相關的遲延收益

本公司政府補助詳見附註八、政府補助(二)涉及政府補助的負債項目。

2. 遲延收益的其他說明

- a. 公司依據財政部財建[2010]251號文收到深圳市財政局的汽車綜合性能檢測關鍵技術研究與系列產品開發及其產業化項目資金2,000.00萬元，主要用於該項目的基本建設及設備購置。與該項目有關的科研樓工程主體已完工，並於2015年12月31日轉入固定資產。形成電子設備部分金額1,446萬元從2016年1月1日按5年攤銷、形成房屋部分金額554萬元按20年從2016年1月1日開始攤銷。
- b. 公司依據深科技創新[2015]208號文收到深圳市科技創新委員會的基於車載環境下的無線接入車輛網關鍵技術研究項目資金450.00萬元，主要用於該項目的研究開發。該研發項目已於2018年5月份通過驗收，其中與資產相關2,753,820元開始從2018年6月1分別按照資產的剩餘使用年限攤銷。
- c. 公司依據深發改[2017]1447號文件於2018年收到深圳市科技創新委員會撥付的機器人室內無線定位和集群控制系統關鍵技術研發項目資金300.00萬元，主要用於該項目的研究開發。研究項目已於2020年8月通過驗收，其中與資產相關2,050,000.00元開始從2020年8月1日按照資產的剩餘使用年限60個月攤銷。
- d. 公司依據深發改[2017]1447號文件於2018年收到深圳市龍崗區科創局撥付的機器人室內無線定位和集群控制系統關鍵技術研發項目資金100.00萬元，主要用於該項目的研究開發。研發項目已於2021年6月分通過驗收，其中與資產相關50.00萬元，開始從2021年6月1日按照資產的剩餘使用年限47個月開始攤銷。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋32. 遞延收益(續)

2. 遞延收益的其他說明(續)

- e. 公司依據深經貿信息預算[2018]173號文件於2018年收到深圳市經濟貿易和信息化委員會撥付的工業設計發展專項資金—工業設計中心項目資金300.00萬元，研發項目已於2021年7月1日通過驗收，其中與資產相關的300.00萬元，開始從2021年7月1日按照資產的剩餘使用年限38個月開始攤銷。
- f. 公司依據深圳科技創新計字[2022]12599號文件於2023年收到深圳市科技創新委員會撥付的重大專項處報2022年技術攻關面上項目資金300.00萬元，截止2023年12月31日已預付設備款項，相關攤銷與實際資產入賬後按照資產使用年限開始攤銷。

註釋33. 股本

項目	本期變動增(+)/減(-)					小計	期末餘額
	期初餘額	發行新股	送股	公積金轉股	其他		
股份總數	432,216,600.00	-	-	-	-16,428,500.00	-16,428,500.00	415,788,100.00

股本變動情況說明：

2023年6月28日，本公司股東週年大會、H股股東類別大會及內資股股東類別大會通過了考慮及批准有關授予本公司董事會一般授權以購回本公司H股的決議案：購回H股股份總面值將不超過通過該項特別決議案之日本公司已發行H股總面值之10%。2023年8月14日起，公司陸續回購發行在外的股份，截止2023年11月12日，公司共回購1,642.85萬股。截止2023年11月30日，所回購股份已全部註銷完畢，公司股份總數由43,221.66萬股變更為41,578.81萬股。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋34. 資本公積

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
資本溢價(股本溢價)	409,992,867.94	-	16,191,703.80	393,801,164.14
其他資本公積	1,688,836.62	-	1,688,836.62	-
合計	411,681,704.56	-	17,880,540.42	393,801,164.14

資本公積的說明：

- (1) 2023年8月14日起，公司陸續回購發行在外的股份，截止2023年11月12日，公司共回購1,642.85萬股，回購費用共計32,620,203.80元。截止2023年11月30日，所回購股份已全部註銷完畢，公司股份總數由43,221.66萬股變更為41,578.81萬股，引起資本公積變動金額為16,191,703.80元。
- (2) 2023年12月31日，公司通過非同一控制下企業合併取得深圳市明睿數據科技有限公司的控制權，深圳市明睿數據科技有限公司由聯營企業變為合併範圍內子公司，引起其他資本公積減少1,688,836.62元。詳見附註六、(一)非同一控制下企業合併。

註釋35. 庫存股

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
減少註冊資本回購		32,620,203.80	32,620,203.80	
合計		32,620,203.80	32,620,203.80	

庫存股情況說明：

2023年6月28日，本公司股東週年大會、H股股東類別大會及內資股股東類別大會通過了考慮及批准有關授予本公司董事會一般授權以購回本公司H股的決議案：購回H股股份總面值將不超過通過該項特別決議案之日本公司已發行H股總面值之10%。截止2023年11月12日，公司共贖回已發行H股16,428,500.00股，回購成本共計32,620,203.80元。截止2023年11月30日，所回購股份已全部註銷完畢。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋36. 其他綜合收益

項目	期初餘額	本期發生額			減：前期計入其他綜合收益當期	税後歸屬於母公司	轉入留存收益	期末餘額
		本期所得稅	減：所得稅費用	税後歸屬於母公司				
一、不能重分類進損益的其他綜合收益								
1.其他權益工具投資公允價值變動	-6,003,131.82	1,986,924.16	-137,887.27	2,124,811.43	-	-3,878,320.39		
二、將重分類進損益的其他綜合收益								
1.外幣報表折算差額	-3,242,618.13	5,738,038.39	-	5,738,038.39	-	2,495,420.26		
其他綜合收益合計	-9,245,749.95	7,724,962.55	-137,887.27	7,862,849.82	-	-1,382,900.13		

註釋37. 盈餘公積

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
法定盈餘公積	41,036,682.03	31,291,997.01	-	72,469,704.17
任意盈餘公積	-	-	-	-
合計	41,036,682.03	31,291,997.01	-	72,469,704.17

註釋38. 未分配利潤

項目	本期	上期
上期末未分配利潤	195,894,562.63	-131,800,935.89
加：本期歸屬於母公司所有者的淨利潤	168,903,408.36	328,032,623.65
減：提取法定盈餘公積	31,291,997.01	141,025.13
應付普通股股利	146,953,644.00	-
其他綜合收益結轉留存收益	-	-196,100.00
期末未分配利潤	186,552,329.98	195,894,562.63

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋39. 營業收入和營業成本

1. 營業收入、營業成本

項目	本期發生額		上期發生額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	1,513,039,475.79	856,415,122.28	1,130,001,059.68	732,818,800.93
其他業務	85,313,135.77	55,439,071.18	47,090,562.97	11,117,804.79

註釋40. 營業稅金及附加

項目	本期發生額	上期發生額
城市維護建設稅	2,743,404.91	2,855,719.32
教育費附加	1,959,558.75	2,101,707.99
房產稅	2,345,071.75	3,093,399.30
土地使用稅	177,756.56	369,387.21
其他	404,288.54	489,676.64
合計	7,630,080.51	8,909,890.46

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋41. 銷售費用

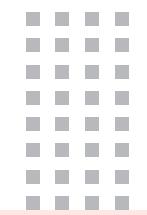
項目	本期發生額	上期發生額
職工薪酬	123,530,615.09	71,372,465.05
折舊費	931,856.14	509,612.63
使用權資產和經銷	5,339,814.55	885,578.55
租賃費	3,140,469.57	4,131,043.28
辦公費	2,749,677.61	2,078,205.43
展覽費	6,478,083.52	3,091,221.12
廣告宣傳費	12,462,909.45	7,451,868.93
差旅費	8,288,814.09	2,939,238.79
汽車費用	4,348,150.17	2,368,247.98
交際應酬費	904,372.38	527,082.35
郵電通訊費	1,538,885.13	1,774,179.48
業務費	7,130,897.69	1,666,724.48
培訓推廣費	7,254,084.44	2,198,865.12
售後服務費	11,343,006.21	7,815,508.39
諮詢顧問費	2,741,559.07	1,991,614.72
年會費用	914,777.13	489,985.70
其他	8,620,963.45	3,746,891.91
合計	207,718,935.69	115,038,333.91

銷售費用說明：

銷售費用本期較上期增長80.56%，主要系本期新增合併範圍內公司LAUNCH TECH (USA), INC.及本期業務量增加使相關的職工薪酬、差旅費、售後服務費均相應增加。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)



五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋42. 管理費用

項目	本期發生額	上期發生額
職工薪酬	44,235,612.59	43,465,437.00
辦公費	3,835,860.98	4,033,041.21
差旅費	7,257,758.71	4,395,551.18
業務招待費	12,278,263.58	6,683,668.38
殘疾人保障金	172,898.60	294,207.54
存貨處理	5,957,646.00	1,106,312.92
低值易耗品攤銷	228,063.82	193,267.55
法律審計費	17,903,090.45	12,408,716.58
折舊費	8,972,452.16	10,891,662.17
車輛及儲運費用	1,593,504.53	1,550,305.49
修理維護費用	591,252.73	1,944,852.13
無形資產攤銷	1,420,497.96	1,690,731.60
專利申請及檢驗檢測認證費	360.00	22,432.62
技術服務費	3,983,382.46	2,074,710.40
其他	3,171,540.37	3,895,440.98
合計	111,602,184.94	94,650,337.75

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

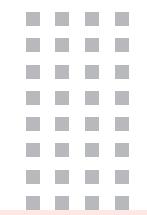
五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋43. 研發費用

項目	本期發生額	上期發生額
職工薪酬	109,579,625.72	120,587,395.05
材料費用	3,705,372.39	4,609,726.03
測試費用	850,582.27	957,057.20
技術服務費用	25,069,756.58	26,195,728.30
檢驗檢測認證費	1,571,927.27	1,080,591.09
租賃費	580,343.03	424,008.55
折舊費用	2,423,832.97	2,635,327.35
無形資產攤銷	18,229,350.22	18,277,054.19
辦公費通信費	4,660,182.39	3,898,683.34
差旅交通費	2,683,363.19	2,717,361.32
業務招待費	121,140.59	85,137.00
其他費用	3,266,435.10	5,830,646.17
合計	172,741,911.72	187,298,715.59

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)



五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋44. 財務費用

類別	本期發生額	上期發生額
利息支出	15,923,882.12	23,268,331.62
減：利息收入	8,669,271.73	2,822,804.03
匯兌損益	4,262,051.52	-20,198,408.64
其他	1,805,748.20	1,528,584.34
未確認融資費用	855,253.57	561,005.62
其他	561,927.34	497,560.19
合計	14,739,591.02	2,834,269.10

財務費用說明：

財務費用說明：主要系匯率變動導致的匯兌損益大幅增加。

註釋45. 其他收益

1. 其他收益明細情況

項目	本期發生額	上期發生額
政府補助	28,195,780.90	28,113,897.68
其中：增值稅返還	21,635,662.75	18,089,344.19
個稅手續費返還	167,597.35	47,997.46
合計	28,363,378.25	28,161,895.14

2. 計入其他收益的政府補助

本公司政府補助詳見附註八、政府補助(三)計入當期損益的政府補助。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋46. 投資收益

1. 投資收益明細情況

項目	本期發生額	上期發生額
權益法核算的長期股權投資收益	3,371,456.24	978,161.55
處置長期股權投資取得的投資收益	-1,253,041.56	281,307,679.03
其他	49,311.64	55,391.80
合計	2,167,726.32	282,341,232.38

註釋47. 公允價值變動收益

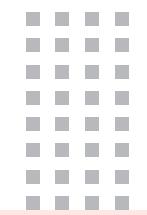
產生公允價值變動收益的來源	本期發生額	上期發生額
交易性金融資產	18,289.76	-14,231.64
合計	18,289.76	-14,231.64

註釋48. 信用減值損失

項目	本期發生額	上期發生額
壞賬損失	-4,304,337.29	20,971,221.51
合計	-4,304,337.29	20,971,221.51

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)



五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋49. 資產減值損失

項目	本期發生額	上期發生額
存貨跌價損失	-12,329,770.59	-5,980,656.55
無形資產減值損失	-14,689,236.55	-
合計	-27,019,007.14	-5,980,656.55

註釋50. 資產處置收益

項目	本期發生額	上期發生額
固定資產處置利得或損失	1,643,113.94	-85,430.44
合計	1,643,113.94	-85,430.44

註釋51. 營業外收入

項目	本期發生額	上期發生額	計入當期非經常性損益的金額
罰款收入	316,265.08	-	316,265.08
無需支付的款項	26,788.80	-	26,788.80
其他	277,426.45	1,566,817.83	277,426.45
合計	620,480.33	1,566,817.83	620,480.33

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

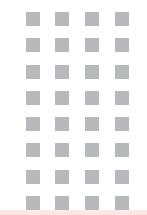
註釋52. 營業外支出

項目	本期發生額	上期發生額	計入本期非經常性損益的金額
非流動資產處置損失合計	278,570.46	771,649.26	278,570.46
其中：固定資產處置損失	278,570.46	771,649.26	278,570.46
呆料報廢損失	–	5,064,245.04	–
對外捐贈	110,000.00	1,140,000.00	110,000.00
賠償金、違約金及罰款支出	42,054.35	–	42,054.35
滯納金	51,470.64	–	51,470.64
其他	229,552.99	1,908,497.64	229,552.99
合計	711,648.44	8,884,391.94	711,648.44

註釋53. 所得稅費用

1. 所得稅費用表

項目	本期發生額	上期發生額
當期所得稅費用	4,087,349.89	10,138,622.87
遞延所得稅費用	-146,275.99	4,328,679.89
合計	3,941,073.90	14,467,302.76



五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋53. 所得稅費用(續)

2. 會計利潤與所得稅費用調整過程

項目	本期發生額
利潤總額	172,843,709.95
按法定／適用稅率計算的所得稅費用	25,926,556.49
子公司適用不同稅率的影響	14,700,552.54
調整以前期間所得稅的影響	287,027.99
不可抵扣的成本、費用和損失影響	5,362,682.32
使用前期未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損的影響	-3,410,437.94
本期未確認遞延所得稅資產的可抵扣暫時性差異或可抵扣虧損的影響	1,629,341.92
技術與研發費用加計扣除影響	-24,437,574.68
符合條件軟件企業免稅金額	-17,635,053.56
其他	1,517,978.82
所得稅費用	3,941,073.90

註釋54. 現金流量表附註

1. 與經營活動有關的現金

(1) 收到的其他與經營活動有關的現金

項目	本期發生額	上期發生額
利息收入	8,669,271.73	2,027,903.14
政府補助	6,633,789.59	9,429,424.72
個稅手續費返還	159,144.87	47,997.46
營業外收入—其他	620,418.88	198,210.70
往來款	32,029,821.82	20,382,629.57
合計	48,112,446.89	32,086,165.59

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋54. 現金流量表附註(續)

1. 與經營活動有關的現金(續)

(2) 支付的其他與經營活動有關的現金

項目	本期發生額	上期發生額
管理費用	54,006,272.45	40,460,162.84
研發費用	43,059,647.83	45,079,880.45
銷售費用	78,979,259.30	39,394,992.76
銀行手續費及其他	2,367,675.52	2,026,144.53
營業外支出	433,077.98	1,208,672.66
其他往來	27,715,909.60	25,050,545.30
履約保證金	—	194,864.20
合計	206,561,842.68	153,415,262.74

2. 與投資活動有關的現金

(1) 收到其他與投資活動有關的現金

項目	本期發生額	上期發生額
收購價低於被收購公司貨幣資金金額	—	6,307,327.50
其他	412,935,985.00	—
合計	412,935,985.00	6,307,327.50

(2) 支付的其他與投資活動有關的現金

項目	本期發生額	上期發生額
購買基金	2,000,000.00	—
其他	412,936,000.00	—
合計	414,936,000.00	—

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋54. 現金流量表附註(續)

3. 支付其他與籌資活動有關的現金

項目	本期發生額	上期發生額
租賃負債	7,593,931.64	5,463,067.43
股票回購	32,620,203.80	—
合計	40,214,135.44	5,463,067.43

註釋55. 現金流量表補充資料

1. 現金流量表補充資料

項目	本期金額	上期金額
1、將淨利潤調節為經營活動現金流量		
淨利潤	168,902,636.05	328,032,623.65
加：信用減值損失	4,304,337.29	-20,971,221.51
資產減值準備	27,019,007.14	5,980,656.55
固定資產折舊、油氣資產折耗、生產性 生物資產折舊	20,051,561.27	29,286,230.09
使用權資產攤銷	6,803,160.99	4,975,159.99
無形資產攤銷	19,657,184.98	20,132,799.57
長期待攤費用攤銷	106,756.17	45,268.85
處置固定資產、無形資產和其他長期資產 的損失(收益以「-」號填列)	-1,643,113.94	85,430.44
固定資產報廢損失(收益以「-」號填列)	278,570.46	771,649.26
公允價值變動損失(收益以「-」號填列)	-18,289.76	14,231.64
財務費用(收益以「-」號填列)	20,480,417.14	23,829,337.24
投資損失(收益以「-」號填列)	-2,167,726.32	-282,341,232.38
遞延所得稅資產減少(增加以「-」號填列)	-150,702.72	4,328,679.89
遞延所得稅負債增加(減少以「-」號填列)	—	-85,843.60
存貨的減少(增加以「-」號填列)	34,188,230.67	15,515,309.34
經營性應收項目的減少(增加以「-」號填列)	-165,667,987.76	-101,883,264.78
經營性應付項目的增加(減少以「-」號填列)	31,464,725.38	43,637,989.49
經營活動產生的現金流量淨額	163,608,767.04	71,353,803.73

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋55. 現金流量表補充資料(續)

1. 現金流量表補充資料(續)

項目	本期金額	上期金額
2、不涉及現金收支的重大投資和籌資活動	—	—
3、現金及現金等價物淨變動情況		
現金的期末餘額	610,732,095.28	489,552,449.66
減：現金的期初餘額	489,552,449.66	415,339,929.70
加：現金等價物的期末餘額	—	—
減：現金等價物的期初餘額	—	—
現金及現金等價物淨增加額	121,179,645.62	74,212,519.96

2. 本期支付的取得子公司的現金淨值

項目	本期金額
本期發生的企業合併於本期支付的現金或現金等價物	43,871,000.00
其中：深圳市易心志成諮詢有限合夥企業(有限合夥)	24,890,000.00
深圳市明睿達諮詢企業(有限合夥)	18,981,000.00
減：購買日子公司持有的現金及現金等價物	8,711,448.60
其中：深圳市易心志成諮詢有限合夥企業(有限合夥)	308.45
深圳市明睿達諮詢企業(有限合夥)	203.63
深圳市明睿數據科技有限公司	8,710,936.52
加：以前期間發生的企業合併於本期支付的現金或現金等價物	—
取得子公司支付的現金淨額	35,159,551.40

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋55. 現金流量表補充資料(續)

3. 本期收到的處置子公司的現金淨額

項目	本期金額
本期處置子公司於本期收到的現金或現金等價物	—
減：喪失控制權日子公司持有的現金及現金等價物	—
加：以前期間處置子公司於本期收到的現金或現金等價物	261,125,592.64
處置子公司收到的現金淨額	261,125,592.64

4. 現金和現金等價物的構成

項目	期末餘額	期初餘額
一、現金	610,732,095.28	489,552,449.66
其中：庫存現金	791,838.98	1,635,783.12
可隨時用於支付的銀行存款	605,677,973.58	487,843,261.61
可隨時用於支付的其他貨幣資金	4,262,282.72	73,404.93
二、現金等價物		
其中：三個月內到期的債券投資	—	—
三、期末現金及現金等價物餘額	610,732,095.28	489,552,449.66
其中：母公司或集團內子公司使用 受限制的現金及現金等價物	—	—

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋56. 所有權或使用權受到限制的資產

項目	期末賬面餘額	期末賬面價值	受限情況
貨幣資金	8,793,043.30	8,793,043.30	被凍結的銀行存款、 保函保證金、 信用證保證金、 ETC保證金
固定資產	112,716,519.75	69,884,242.15	抵押借款
無形資產	9,951,912.75	6,376,205.82	抵押借款
投資性房地產	130,894,596.38	48,830,951.54	抵押借款
合計	262,356,072.18	133,884,442.81	

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋57. 外幣貨幣性項目

1. 外幣貨幣性項目

項目	期末 外幣餘額	折算匯率	期末折算 人民幣餘額
貨幣資金			
其中：美元	10,987,288.36	7.0827	77,819,667.14
歐元	2,843,140.25	7.8592	22,344,807.86
日元	25,208,006.00	0.050213	1,265,769.61
港幣	2,586,794.41	0.90622	2,344,204.83
應收賬款			
其中：美元	18,259,140.88	7.0827	129,324,017.08
歐元	7,480,293.62	7.8592	58,789,123.62
其他應收款			
其中：美元	26,952.40	7.0827	190,895.76
歐元	2,116,430.09	7.8592	16,633,447.36
日元	108,528.00	0.050213	5,449.52
港幣	7,152.43	0.90622	6,481.68
短期借款			
其中：美元			
歐元	100,000.00	7.8592	785,920.00
港幣			
其他應付款			
其中：美元	1,501,600.00	7.0827	10,635,382.32
歐元	575,707.05	7.8592	4,524,596.85
日元	5,758.43	0.050213	289.15

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋58. 租賃

- 本公司作為承租人所涉及的租賃活動均為經營性租賃，租賃內容主要為經營用廠房屋租賃及辦公用房屋租賃。

- (1) 經營用房屋租賃及辦公用廠房屋租賃主要包括：

出租方	租賃開始日	租賃到期日	合同總金額	期初未付租金	期末未付租金
廣州保潤物業管理有限公司	2022/3/1	2025/2/28	693,000.00	508,200.00	277,200.00
深圳市恒泰洲實業有限公司	2021/5/1	2022/4/30	489,216.00	81,536.00	310,613.28
力國企業發展(上海)有限公司	2021/5/18	2023/5/31	576,192.00	120,040.00	302,728.55
Aurelis10.ObjektbesitzKerpenGmbH	2022/1/1	2026/8/31	7,830,480.97	6,157,856.42	4,741,672.90
GewerbehofVermietungsgesellschaftmbHCo.KG	2022/1/1	2028/8/31	826,304.16	704,257.44	614,066.33
NYKORPILOTPEINTALIASRL	2022/1/1	2027/11/30	2,242,755.01	1,900,269.82	1,602,750.23
JJGlobal Management LLC(Landlord)	2022/4/1	2025/3/31	828,000.00	4,325,016.60	2,443,531.50
Zhome, LLC	2022/3/1	2025/2/28	394,638.36	2,069,282.68	1,155,764.90
深圳市泉森物業管理有限公司	2023/1/1	2026/12/31	5,701,464.00		4,343,976.00
陳利華	2023/10/15	2025/4/14	230,400.00		153,600.00
MIBEN S.A.S DI PELOSO MICHELE & C.	2023/9/1	2029/8/31	793,071.40		855,080.97
la società SANTINI BENITO E RENZO S.N.C con	2023/1/1	2028/12/31	739,600.31		695,539.20
遼寧中金黃金有限公司	2023/5/7	2025/5/6	175,864.00		59,985.72
合計			21,520,986.21	15,866,458.96	17,556,509.58

五、合併財務報表主要專案註釋(續)

註釋58. 租賃(續)

1. 本公司作為承租人所涉及的租賃活動均為經營性租賃，租賃內容主要為經營用廠房租賃及辦公用房屋租賃。(續)
 - (2) 本公司不存在未納入租賃負債計量的未來潛在現金流出。
 - (3) 本公司不存在租賃導致的限制或承諾。
2. 本公司作為出租人所涉及的租賃活動均為經營性租賃，本公司已作為以成本法核算的投資性房地產和固定資產，詳見附註五註釋12投資性房地產和註釋13固定資產。

六、合併範圍的變更

(一) 非同一控制下企業合併

1. 本期發生的非同一控制下企業合併

被購買方名稱	股權取得時點	股權取得成本	股權取得比例(%)	股權取得方式	購買日	購買日至	
						確定依據	期末被購買方的收入
深圳市眾誠盈力管理諮詢有限公司	2023.5.29	2.00	100.00	購買	2023.5.29	取得控制權	-11,747.71
深圳市易心志成諮詢有限公司	2023.11.30	24,890,000.00	99.75	購買	2023.11.30	取得控制權	22.65
深圳市明睿達諮詢企業(有限合夥)	2023.12.31	18,981,000.00	100.00	購買	2023.12.31	取得控制權	
深圳市明睿數據科技有限公司	2023.12.31	8,320,328.10	53.01	購買	2023.12.31	取得控制權	

說明：本期發生的非同一控制下企業合併增加的公司中深圳市明睿智科科技有限公司為深圳市明睿數據科技有限公司的全資子公司，在上表中與深圳市明睿數據科技有限公司合併列示。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

六、合併範圍的變更(續)

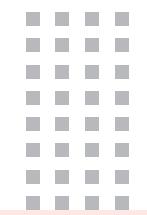
(一) 非同一控制下企業合併(續)

2. 合併成本及商譽

合併成本	深圳市易心志成 諮詢有限合夥企業 (有限合夥)	深圳市明睿達 諮詢企業 (有限合夥)	深圳市明睿 數據科技 有限公司
現金	24,890,000.00	18,981,000.00	—
非現金資產的公允價值	—	—	—
購買日之前持有的股權於購買日 的公允價值	—	—	3,354,971.01
其他	—	—	4,965,357.09
合併成本合計	24,890,000.00	18,981,000.00	8,320,328.10
減：取得的可辨認淨資產公允價 值份額	2,913,336.53	4,914,984.69	8,320,328.10
商譽／合併成本小於取得的可辨 認淨資產公允價值份額的金額	21,976,663.47	14,066,015.31	—

3. 被購買方於購買日可辨認資產、負債

項目	深圳市易心 志成諮詢有限 合夥企業 (有限合夥) 購買日公允價值	深圳市明睿達 諮詢企業 (有限合夥) 購買日賬面價值	購買日公允價值	購買日賬面價值
貨幣資金	308.45	308.45	203.63	203.63
長期股權投資			4,916,351.06	4,916,351.06
其他權益工具投資	2,922,329.68	2,922,329.68		
減：其他應付款	2,000.00	2,000.00	1,570.00	1,570.00
淨資產	2,920,638.13	2,920,638.13	4,914,984.69	4,914,984.69
減：少數股東權益	7,301.60	7,301.60		
取得的淨資產	2,913,336.53	2,913,336.53	4,914,984.69	4,914,984.69



六、合併範圍的變更(續)

(一) 非同一控制下企業合併(續)

3. 被購買方於購買日可辨認資產、負債(續)

項目	購買日公允價值	購買日賬面價值
貨幣資金	8,710,936.52	8,710,936.52
交易性金融資產	4,010,849.32	4,010,849.32
應收款項	3,322,867.04	3,322,867.04
預付賬款	979,421.98	979,421.98
其他應收款	315,816.11	315,816.11
存貨	3,098,598.10	3,098,598.10
其他權益工具投資	196,222.28	196,222.28
固定資產	520,650.37	520,650.37
減：應付賬款	3,998,467.11	3,998,467.11
合同負債	274,543.05	274,543.05
應付職工薪酬	492,479.95	492,479.95
應交稅費	33,621.28	33,621.28
其他應付款	624,788.94	624,788.94
其他流動負債	35,690.60	35,690.60
淨資產	15,695,770.79	15,695,770.79
減：少數股東權益	7,375,442.69	7,375,442.69
取得的淨資產	8,320,328.10	8,320,328.10

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

六、合併範圍的變更(續)

(一) 非同一控制下企業合併(續)

4. 購買日至報告期末被購買方的收入、淨利潤及現金流量

項目	深圳市眾誠盈力 管理諮詢合夥企業 (有限合夥) 購買日至報告期末	深圳市易心志成 諮詢有限合夥企業 (有限合夥) 購買日至報告期末
營業收入		
淨利潤	-11,747.71	22.65
經營活動現金淨流量	10,008,252.29	22.65
投資活動現金淨流量	-10,000,000.00	
籌資活動現金淨流量		
現金及現金等價物淨額	8,252.29	22.65

5. 購買日之前持有的股權按照公允價值重新計量產生的利得或損失

被購買方名稱	購買日之前	購買日之前與 原持有股權	購買日之前與 按照公允價值 重新計量產生的 利得或損失	購買日之前與 相關的資本 公積轉入投資 收益轉入投資	購買日之前與 相關的其他綜合 收益的金額
	購買日之前	原持有股權	按照公允價值 重新計量產生的 利得或損失	公積轉入投資 收益的金額	收益的金額
深圳市明睿數據科技有限公司	3,543,301.32	3,354,971.01	-188,330.31	1,688,836.62	20,567.51
合計	3,543,301.32	3,354,971.01	-188,330.31	1,688,836.62	20,567.51

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

六、合併範圍的變更(續)

(二) 其他原因的合併範圍變動

1. 通過投資設立或投資等方式取得的子公司

子公司名稱(全稱)	子公司類型	註冊地	業務性質	註冊資本	主要經營範圍
深圳市易新億意軟件開發有限公司	全資子公司	深圳	軟件和信息技術服務業	1000萬人民幣	軟件開發；軟件銷售。
深圳市元征投資有限公司	全資子公司	深圳	資本市場服務	3000萬人民幣	以自有資金從事投資活動。
深圳市元征諮詢管理有限公司	全資子公司	深圳	資本市場服務	1000萬人民幣	企業管理諮詢；財務諮詢；市場營銷策劃；以自有資金從事投資活動；信息諮詢服務
深圳市元征一號諮詢管理有限公司(有限合夥)	全資子公司	深圳	資本市場服務	1800萬人民幣	財務諮詢；信息諮詢服務；企業管理諮詢；市場營銷策劃；以自有資金從事投資活動。
Launch Japan Co.,Ltd.	全資子公司	日本	汽車診斷產品銷售與服務	50萬美元	汽車診斷、檢測、維修、養護設備的銷售與服務

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

六、合併範圍的變更(續)

(二) 其他原因的合併範圍變動(續)

1. 通過投資設立或投資等方式取得的子公司(續)

續：

子公司名稱(全稱)	持股比例(%)	表決權比例(%)	期末實際出資額	其他項目餘額	是否合併
深圳市易新億意軟件開發有限公司	100.00	100.00	10萬人民幣		是
深圳市元征投資有限公司	100.00	100.00	3000萬人民幣		是
深圳市元征諮詢管理有限公司	100.00	100.00	1000萬人民幣		是
深圳市元征一號諮詢管理合夥企業 (有限合夥)	100.00	100.00	1800萬人民幣		是
Launch Japan Co.,Ltd.	100.00	100.00	20萬美元		是

續：

子公司名稱(全稱)	企業類型	統一社會信用代碼	少數股東權益	於沖減少數股東損益的金額	從母公司所有者權益沖減子公司少數股東分擔的本期虧損超過少數股東在該子公司期初所有者權益中所享有份額後的餘額
深圳市易新億意軟件開發有限公司	有限責任公司	91440300MACW92301C			
深圳市元征投資有限公司	有限責任公司	91440300MA5HSDL63C			
深圳市元征諮詢管理有限公司	有限責任公司	91440300MACQWFWG2L			
深圳市元征一號諮詢管理合夥企業 (有限合夥)	有限合夥企業	91440300MACU89610K			
Launch Japan Co.,Ltd.					

1. 本公司之子公司佛山市易達車聯數據技術有限公司已於2023年2月28日被註銷。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

七、 在其他主體中的權益

(一) 在子公司中權益

1. 企業集團的構成

子公司名稱	主要經營地	註冊地	企業類型	業務性質	持股比例(%)		
					直接	間接	取得方式
西安元征軟件科技有限公司	西安市	西安市	有限責任公司	汽車診斷、檢測、維修及養護軟件的開發、生產及銷售；汽車電子產品的開發、生產及銷售。	100	-	設立
深圳市元征軟件開發有限公司	深圳市	深圳市	有限責任公司	計算機軟、硬件開發、銷售；計算機網路工程及計算機的技術開發與諮詢，經營進出口業務。	100	-	同一控制下企業合併
Launch Europe GmbH	德國	德國		銷售計算機軟、硬件，電子產品及技術信息諮詢服務。	100	-	非同一控制下企業合併
深圳市軸識車聯數據技術有限公司	深圳市	深圳市	有限責任公司	計算機軟、硬件的技術開發、銷售；計算機網絡工程；計算機的技術開發、技術諮詢與技術服務；經營進出口業務。	100	-	設立
深圳市鵬巨術信息技術有限公司	深圳市	深圳市	有限責任公司	計算機軟硬件、通訊設備的技術開發與銷售，電腦圖文設計、平面設計，企業形象策劃，互聯網信息諮詢。	100	-	設立
元征科技國際有限公司	香港	香港	有限責任公司	汽車診斷、檢測，維修設備的銷售，信息網絡服務。	100	-	設立
南京元征智能科技有限公司	南京	南京	有限責任公司	智能技術研發、計算機軟硬件的開發、生產與銷售，自營和代理各類商品及技術的進出口業務	100	-	設立
深圳市元征未來汽車技術有限公司	深圳	深圳	有限責任公司	計算機軟件、信息系統軟件的開發、銷售、汽車共享技術研發	100	-	設立

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

七、 在其他主體中的權益(續)

(一) 在子公司中權益(續)

1. 企業集團的構成(續)

子公司名稱	主要經營地	註冊地	企業類型	業務性質	持股比例(%)		
					直接	間接	取得方式
深圳市元征信息技術開發有限公司	深圳	深圳	有限責任公司	計算機軟硬件、通訊設備的技術開發與銷售，電腦圖文設計、平面設計，企業形象策劃。許可經營項目是：互聯網信息諮詢	100	-	設立
南京駿麟大數據科技有限公司	南京	南京	有限責任公司	大數據技術、信息技術、互聯網技術等	100	-	設立
海南元征教育科技有限公司	海口	海口	有限責任公司	軟件開發、軟件銷售、互聯網技術等	70	-	設立
Launch Italy GmbH	意大利	意大利	有限責任公司	銷售計算機軟、硬件，電子產品及技術信息諮詢服務。	100	-	設立
深圳市元享利行科技有限公司	深圳	深圳	有限責任公司	計算機軟硬件、通訊設備的技術開發與銷售；電腦圖文設計；平面設計；企業形象策劃	100	-	設立
深圳市易孔立出軟件開發有限公司	深圳	深圳	有限責任公司	應用軟件開發	100	-	設立
上海元征易升新能源科技有限公司	上海	上海	有限責任公司	軟件和信息技術服務	100		設立
LAUNCH NORTH AMERICAN CORP	美國	美國	有限責任公司	汽車診斷產品銷售與服務	100		設立
LAUNCH TECH (USA)	美國	美國	有限責任公司	汽車診斷產品銷售與服務	100		非同一控制下企業合併
深圳市易新億意軟件開發有限公司	深圳市	深圳市	有限責任公司	軟件和信息技術服務	100.00		設立

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

七、在其他主體中的權益(續)

(一) 在子公司中權益(續)

1. 企業集團的構成(續)

子公司名稱	主要經營地	註冊地	企業類型	業務性質	持股比例(%)		
					直接	間接	取得方式
深圳市元征投資有限公司	深圳市	深圳市	有限責任公司	資本市場服務	100.00		設立
深圳市眾誠盈力管理諮詢合夥企業(有限合夥)	深圳市	深圳市	有限合夥企業	商務服務業	100.00		非同一控制下企業合併
深圳市元征諮詢管理有限公司	深圳市	深圳市	有限責任公司	資本市場服務	100.00		設立
深圳市元征一號諮詢管理合夥企業(有限合夥)	深圳市	深圳市	有限合夥企業	資本市場服務	100.00		設立
深圳市易心志成諮詢有限公司	深圳市	深圳市	有限合夥企業	其他金融業	99.75		非同一控制下企業合併
深圳市明睿達諮詢企業(有限合夥)	深圳市	深圳市	有限合夥企業	其他金融業	100.00		非同一控制下企業合併
深圳市明睿數據科技有限公司	深圳市	深圳市	有限責任公司	互聯網和相關服務	53.01		非同一控制下企業合併
深圳市明睿智科科技有限公司	深圳市	深圳市	有限責任公司	軟件和信息技術服務業	53.01		非同一控制下企業合併
LAUNCH TECH (Japan)	日本	日本		汽車診斷產品銷售與服務	100.00		設立

(二) 本公司的合營和聯營企業情況

1. 本公司合營或聯營企業情況如下：

合營企業或聯營企業名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		
				直接	間接	會計處理方法
R&LAUNCH Corporation	韓國	韓國	銷售	50.00		權益法

其他說明：

R & LAUNCH Corporation系本公司之子公司元征科技國際有限公司入股的合營公司。2016年6月17日，元征科技國際有限公司出資174,287.32美元(折合韓元為2億，折合人民幣為1,146,723.42元)佔比50.00%，TAI-HWAN RHEE已出資2億韓元佔比50.00%。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

八、 政府補助

(一) 報告期末按應收金額確認的政府補助

截止2023年12月31日，本公司應收政府補助款項3,361,518.03元。

(二) 涉及政府補助的負債項目

補助項目	期初餘額	本期新增 補助金額	本期計入 營業外收入金額	本期計入 其他收益金額	本期沖減 成本費用金額	加：其他變動	期末餘額	與資產相關／ 與收益相關
a. 汽車綜合性能檢測關鍵技術研究與系列產品開發及其產業化	3,601,000.00				277,000.00		3,324,000.00	與資產相關
b. 基於車載環境下的無線接入車聯網關鍵技術研究項目	58,912.63				58,912.63			與資產相關
c. 市一機器人室內無線定位和集群控制系統關鍵技術研發	854,166.67				512,500.00		341,666.67	與資產相關
d. 區一機器人室內無線定位和集群控制系統關鍵技術研發	297,872.30				127,659.60		170,212.70	與資產相關
e. 工業設計中心認定和資助計劃項目	1,257,809.44				591,233.04		666,576.40	與資產相關
f. 基於5G的汽車遠程診斷系統關鍵技術研發項目	1,500,000.00				1,500,000.00		3,000,000.00	與資產相關
合計	7,569,761.04	1,500,000.00			1,567,305.27		7,502,455.77	

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

八、政府補助(續)

(三) 計入當期損益的政府補助

補助項目	會計科目	本期發生額	上期發生額	與資產相關／ 與收益相關
遞延收益攤銷	其他收益	1,567,305.27	2,095,128.77	與資產相關
增值税退稅款	其他收益	21,635,662.75	18,089,344.19	與收益相關
深圳市工業和信息化局工業 企業擴產增效獎勵	其他收益	590,000.00	1,430,000.00	與收益相關
深圳市龍崗區坂田街道公共事務 中心吸納脫貧人員社保補貼	其他收益	173,990.62		與收益相關
深圳市商務局出口信用保險費資助	其他收益	448,187.00	387,327.00	與收益相關
深圳市龍崗區工業和信息化局 工業穩增長專項扶持補助	其他收益	768,000.00		與收益相關
擴崗補助	其他收益	4,000.00	12,000.00	與收益相關
深圳市市場監督管理局知識產權 領域專項資金核准制項目補貼	其他收益	3,000.00		與收益相關
深圳市龍崗區科技創新局國家 高新技術扶持項目	其他收益	100,000.00		與收益相關
深圳市科技創新委員會深圳市科學技術獎	其他收益	500,000.00		與收益相關
深圳市龍崗區坂田街道公共事務中心 首次在深就業補貼	其他收益	10,500.00		與收益相關
北京市社會保險基金管理局聘用畢業生補助	其他收益	1,500.00		與收益相關
穩崗補貼	其他收益	37,619.16	182,689.09	與收益相關
深圳市科技創新委員會 高新技術企業培育補助	其他收益	240,000.00	2,000,000.00	與收益相關
深圳市福田區投資推廣和企業服務中心 科技創新R&D投入支持補貼	其他收益	772,316.10		與收益相關

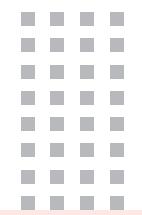
財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

八、 政府補助(續)

(三) 計入當期損益的政府補助(續)

補助項目	會計科目	本期發生額	上期發生額	與資產相關／ 與收益相關
深圳市龍崗區科技創新局科技企業研發投入激勵	其他收益	42,200.00	100,000.00	與收益相關
深圳市龍崗區工業和信息化局軟件產業高質量發展項目扶持	其他收益	1,300,000.00		與收益相關
深圳市社會保險基金管理局聘用畢業生補助	其他收益	1,500.00	43,500.00	與收益相關
深圳市工業和信息化局2022年數字經濟產業扶持計劃項目	其他收益		2,010,000.00	與收益相關
深圳市社會保險基金管理局留工培訓補助	其他收益		155,250.00	與收益相關
深圳市社會保險基金管理局社保費	其他收益		800,494.71	與收益相關
廣東省社會保險清算	其他收益		28,556.10	與收益相關
深圳市龍崗區工業和信息化局22年企業貸款貼息扶持	其他收益		300,000.00	與收益相關
深圳市科技創新委員會2020年高新技術企業資助	其他收益		100,000.00	與收益相關
深圳市龍崗區工業和信息化局展會資金	其他收益		159,600.00	與收益相關
深圳市市場監督管理局境外商標補助	其他收益		6,000.00	與收益相關
深圳市龍崗區工業和信息化局防疫扶持經費	其他收益		50,000.00	與收益相關
深圳市龍崗區科技創新局2021年第二批國家高新技術扶持項目	其他收益		50,000.00	與收益相關
深圳國家知識產權局專利代辦處	其他收益		17,400.00	與收益相關
2021年深圳市著作權登記補助	其他收益			
其他	其他收益		96,607.82	與收益相關
合計		28,195,780.90	28,113,897.68	



九、與金融工具相關的風險披露

本公司的主要金融工具包括貨幣資金、其他權益工具投資、借款、應收款項、應付款項等。在日常活動會面臨各種金融風險：信用風險、流動風險和市場風險(主要為外匯風險和利率風險)。本公司整體的風險管理計劃針對金融市場的不可預見性，力求減少對本公司財務業績的潛在不利影響。

(一) 信用風險

信用風險是指交易對手未能履行合同義務而導致本公司產生財務損失的風險，管理層已制定適當的信用政策，並且不斷監察這些信用風險的敞口。

本公司已採取政策只與信用良好的交易對手進行交易。另外，本公司基於對客戶的財務狀況、從第三方獲取擔保的可能性、信用記錄及其它因素諸如目前市場狀況等評估客戶的信用資質並設置相應信用期。本公司對應收票據及應收賬款餘額及收回情況進行持續監控，對於信用記錄不良的客戶，本公司會採用書面催款、縮短信用期或取消信用期等方式，以確保本公司不致面臨重大信用損失。此外，本公司於每個資產負債表日審核金融資產的回收情況，以確保相關金融資產計提了充分的預期信用損失準備。

本公司其他金融資產包括貨幣資金、其他應收款等，這些金融資產的信用風險源自於交易對手違約，最大信用風險敞口為資產負債表中每項金融資產的賬面金額。本公司沒有提供任何其他可能令本公司承受信用風險的擔保。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

九、與金融工具相關的風險披露(續)

(一) 信用風險(續)

本公司持有的貨幣資金，主要存款國有控股銀行和其他大中型商業銀行等金融機構，管理層認為這些商業銀行具備較高信譽和資產狀況，不存在重大的信用風險，不會產生因對方單位違約而導致的任何重大損失。本公司的政策是根據各知名金融機構的市場信譽、經營規模及財務背景來控制存放當中的存款金額，以限制對任何單個金融機構的信用風險金額。

作為本公司信用風險資產管理的一部分，本公司利用逾期時間的劃分來評估應收賬款和其他應收款的減值損失。本公司的應收賬款和其他應收款涉及大量客戶，逾期時間信息可以反映這些客戶對於應收賬款和其他應收款的償付能力和壞賬風險。本公司根據歷史數據計算不同逾期時間的歷史實際壞賬率，並考慮了當前及未來經濟狀況的預測，如國家GDP增速、基建投資總額、國家貨幣政策等前瞻性信息進行調整得出預期損失率。

截止2022年12月31日，相關資產的賬面餘額與預期信用減值損失情況如下：

賬齡	賬面餘額	預期信用減值損失
交易性金融資產	6,052,715.96	-
應收款項融資	7,522,612.37	-
應收票據	31,838,754.62	13,676.24
應收賬款	253,486,065.93	25,549,487.67
其他應收款	85,578,054.39	38,612,658.26
其他權益工具投資	20,590,231.57	-
合計	405,068,434.84	64,175,822.17

截止2023年12月31日，本公司的前五大客戶的應收款佔本公司應收款項總額17.54%(2022年：9.05%)。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

九、與金融工具相關的風險披露(續)

(二) 流動性風險

流動性風險是指本公司在履行以交付現金或其他金融資產的方式結算的義務時發生資金短缺的風險。本公司下屬成員企業各自負責其現金流量預測。公司下屬財務部門基於各成員企業的現金流量預測結果，在公司層面持續監控公司短期和長期的資金需求，以確保維持充裕的現金儲備；同時持續監控是否符合借款協議的規定，從主要金融機構獲得提供足夠備用資金的承諾，以滿足短期和長期的資金需求。此外，本公司與主要業務往來銀行訂立融資額度授信協議，為本公司履行與商業票據相關的義務提供支持。截止2023年12月31日，本公司已擁有國內多家銀行提供的銀行授信額度，金額53,000.00萬元，其中：已使用授信金額為29,529.50萬元。

截止2023年12月31日，本公司金融負債和表外擔保以未折現的合同現金流量按到期日列示如下：

項目	即時償還	期末餘額					合計
		1個月以內	1-3個月	3個月-1年	1-5年	5年以上	
短期借款	177,991,686.07						177,991,686.07
應付票據	163,898,887.83						163,898,887.83
其他應付款	19,918,026.85						19,918,026.85
其他流動負債— 已背書未到期 的票據	24,326,455.72						24,326,455.72
租賃負債(含一年 內到期)		555,916.26	1,178,190.08	5,530,455.00	9,129,430.35	99,060.75	16,493,052.44
長期借款(含一年 內到期)		19,504,661.24	38,520,000.00	113,540,000.00	23,975,000.00		195,539,661.24
合計	386,135,056.47	20,060,577.50	39,698,190.08	119,070,455.00	33,104,430.35	99,060.75	598,167,770.15

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

九、與金融工具相關的風險披露(續)

(三) 市場風險

1. 匯率風險

本公司的主要經營位於中國境內，主要業務以人民幣結算。但本公司已確認的外幣資產和負債及未來的外幣交易(外幣資產和負債及外幣交易的計價貨幣主要為美元和歐元)依然存在匯率風險。本公司財務部門負責監控公司外幣交易和外幣資產及負債的規模，以最大程度降低面臨的匯率風險。

(1) 本年度公司未簽署任何遠期外匯合約或貨幣互換合約。

(2) 截止2023年12月31日，本公司持有的外幣金融資產和外幣金融負債折算成人民幣的金額列示如下：

項目	期末餘額				合計
	美元項目	歐元項目	日元項目	港幣項目	
外幣金融資產：					
貨幣資金	77,819,667.14	22,344,807.86	1,265,769.61	2,344,204.83	103,774,449.44
應收賬款	129,324,017.08	58,789,123.62			188,113,140.70
其他應收款	190,895.76	16,633,387.16			16,824,282.92
小計	207,334,579.98	97,767,318.64	1,265,769.61	2,344,204.83	308,711,873.06
外幣金融負債：					
短期借款		785,920.00			785,920.00
應付賬款	16,644,756.11	8,541,095.06			25,185,851.17
其他應付款	10,635,382.32	4,114,173.70	289.15		14,749,845.17
小計	27,280,138.43	13,441,188.76	289.15		40,721,616.34

九、與金融工具相關的風險披露(續)

(三) 市場風險(續)

1. 匯率風險(續)

(3) 敏感性分析：

截止2023年12月31日，對於本公司各類美元、歐元、港幣及日元金融資產和美元、歐元及日元金融負債，如果人民幣對美元、歐元、港幣及日元升值10%，其他因素保持不變，則本公司將減少淨利潤約23,322,761.29元(2022年度約9,158,628.62元)，如果人民幣對美元、歐元、港幣及英鎊貶值10.00%，其他因素保持不變，則本公司將增加淨利潤約28,505,597.11元(2022年度約11,193,879.42元)。

2. 利率風險

本公司的利率風險主要產生於銀行借款。浮動利率的金融負債使本公司面臨現金流量利率風險，固定利率的金融負債使本公司面臨公允價值利率風險。本公司根據當時的市場環境來決定固定利率及浮動利率合同的相對比例。

本公司財務部門持續監控公司利率水平。利率上升會增加新增帶息債務的成本以及本公司尚未付清的以浮動利率計息的帶息債務的利息支出，並對本公司的財務業績產生重大的不利影響，管理層會依據最新的市場狀況及時做出調整。

(1) 本年度公司無利率互換安排。

(2) 截止2023年12月31日，本公司長期帶息債務主要為人民幣計價的浮動利率合同，金額為195,295,000.00元，詳見附註五註釋30。

(3) 敏感性分析：

截止2023年12月31日，如果以浮動利率計算的借款利率上升或下降50個基點，而其他因素保持不變，本公司的淨利潤會減少或增加約990,037.15元(2022年度約1,107,175.00元)。

上述敏感性分析假定在資產負債表日已發生利率變動，並且已應用於本公司所有按浮動利率獲得的借款。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

九、與金融工具相關的風險披露(續)

(三) 市場風險(續)

3. 價格風險

價格風險指匯率風險和利率風險以外的市場價格變動而產生波動的風險，主要源於商品價格、股票市場指數、權益工具價格以及其他風險便量的變化。

十、公允價值

(一) 以公允價值計量的金融工具

本公司按公允價值三個層次列示了以公允價值計量的金融資產工具於2023年12月31日的賬面價值。公允價值整體歸類於三個層次時，依據的是公允價值計量時使用的各重要輸入值所屬三個層次中的最低層次。三個層次的定義如下：

第1層次：是在計量日能夠取得的相同資產或負債在活躍市場上未經調整的報價；

第2層次：是除第一層次輸入值外相關資產或負債直接或間接可觀察的輸入值；

第二層次輸入值包括：1)活躍市場中類似資產或負債的報價；2)非活躍市場中相同或類似資產或負債的報價；3)除報價以外的其他可觀察輸入值，包括在正常報價間隔期間可觀察的利率和收益率曲線、隱含波動率和信用利差等；4)市場驗證的輸入值等。

第3層次：是相關資產或負債的不可觀察輸入值。

十、公允價值(續)

(二) 期末公允價值計量

1. 持續的公允價值計量

項目	期末公允價值			合計
	第1層次	第2層次	第3層次	
交易性金融資產	2,041,866.64	4,010,849.32		6,052,715.96
應收款項融資		7,522,612.37	7,522,612.37	
其他權益工具投資		20,590,231.57	20,590,231.57	
資產合計	2,041,866.64	4,010,849.32	28,112,843.94	34,165,559.90

(三) 持續和非持續第一層次公允價值計量項目市價的確定依據

是在計量日能夠取得的相同資產或負債在活躍市場上未經調整的報價。

(四) 持續和非持續第二層次公允價值計量的項目，採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

是除第一層次輸入值外相關資產或負債直接或間接可觀察的輸入值：

第二層次輸入值包括：1)活躍市場中類似資產或負債的報價；2)非活躍市場中相同或類似資產或負債的報價；3)除報價以外的其他可觀察輸入值，包括在正常報價間隔期間可觀察的利率和收益率曲線、隱含波動率和信用利差等；4)市場驗證的輸入值等。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十、 公允價值(續)

(五) 持續和非持續第三層次公允價值計量的項目，採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

對於不在活躍市場上交易的其他權益工具投資的某些項目，採用估值技術確定其公允價值。所使用的估值模型主要為現金流量折現模型。

對於不在活躍市場上交易的其他權益工具投資的某些項目，由於公司持有被投資單位股權較低，無重大影響，對被投資公司股權採用收益法或者市場法進行估值不切實可行，且近期內被投資單位並無引入外部投資者、股東之間轉讓股權等可作為確定公允價值的參考依據，此外，公司從可獲取的相關信息分析，未發現被投資單位內外部環境自年初以來已發生重大變化，因此以被投資單位淨資產的賬面價值作為評估其公允價值的基礎。

(六) 持續的公允價值計量項目，本期內發生各層次之間的轉換的，轉換的原因及確定轉換時點的政策

本公司上述持續的公允價值計量項目在本年度未發生各層次之間的轉換。

(七) 本期內發生的估值技術變更及變更原因

本公司金融工具的公允價值估值技術在本年度未發生變更。

(八) 不以公允價值計量的金融資產和金融負債的公允價值情況

不以公允價值計量的金融資產和負債主要包括：應收款項、短期借款、應付款項、一年內到期的非流動負債。

上述不以公允價值計量的金融資產和負債的賬面價值與公允價值相差很小。



十一、關聯方及關聯交易

(一) 本企業的實際控制人

本公司的實際控制人是劉新。

(二) 本公司的子公司情況詳見附註七(一)在子公司中的權益

(三) 本公司的合營企業情況

本公司重要的合營或聯營企業詳見附註七(二)在合營安排或聯營企業中的權益。

本期與本公司發生關聯方交易，或前期與本公司發生關聯方交易形成餘額的其他合營企業情況如下：

合營企業名稱

與本公司關係

R & LAUNCH Corporation

合營企業

(四) 其他關聯方情況

其他關聯方名稱

其他關聯方與本公司的關係

劉均

實際控制人之弟

石鑫

實控人之姐夫

深圳市五德嘉垣餐飲管理公司

實際控制人之公司

北京北邁科技股份有限公司

公司成立的元瑞1號基金持有其10%的股權

深圳市易成自動駕駛技術有限公司

實際控制人之公司

深圳市易優成科技有限公司

本公司之子公司深圳市鵬巨術信息技術有限公司持有其
19.40%的股權

深圳市浪曲科技股份有限公司

本公司股東

深圳市易檢車服科技有限公司

本公司持有其12.21%的股權

深圳市極數知來技術諮詢有限公司

本公司之子公司深圳市易心志成諮詢有限合夥企業(有限合夥)
的股東

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

十一、關聯方及關聯交易(續)

(五) 關聯方交易

1. 存在控制關係且已納入本公司合併財務報表範圍的子公司，其相互間交易及母子公司交易已作抵銷。

2. 採購商品、接受勞務的關聯交易

關聯方	關聯交易內容	本期發生額	上期發生額
深圳市易檢車服科技有限公司	採購貨物	31,029,732.82	25,955,026.59
深圳市易檢車服科技有限公司	加工費		13,539.82
深圳市明睿數據科技有限公司	採購貨物	8,584.91	4,023,580.26
深圳市易優成科技有限公司	採購貨物		1,576,622.10
深圳市智車網聯技術有限公司	採購貨物		702,735.61
深圳市明睿數據科技有限公司	材料費	14,613.21	
深圳市明睿數據科技有限公司	技術服務費	1,164,803.78	151,343.42
深圳市易成自動駕駛技術有限公司	採購貨物	683,628.32	
合計		32,901,363.04	32,422,847.80

3. 銷售商品、提供勞務的關聯交易

關聯方	關聯交易內容	本期發生額	上期發生額
LaunchTech (USA),Inc.	銷售貨物	–	40,673,843.56
R & Launch Corporation	銷售貨物	1,168,602.24	1,641,878.58
深圳市易優成科技有限公司	銷售貨物	–	254,955.75
深圳市易檢車服科技有限公司	銷售材料	–	29,101.77
深圳市明睿數據科技有限公司	銷售貨物	384,589.38	6,725.66
合計		1,553,191.62	42,606,505.32

十一、關聯方及關聯交易(續)

(五) 關聯方交易(續)

4. 關聯擔保情況

(1) 本公司作為被擔保方

序號	擔保方	擔保金額	擔保起始日	擔保到期日	擔保是否已經履行完畢
a	劉新、胡芳、劉均、李曉霞、深圳市元征軟件開發有限公司	28,571,400.00	2023/5/19	2027/5/30	否
b	劉新、劉均、西安元征軟件科技有限責任公司、深圳市元征軟件開發有限公司	50,000,000.00	2022/9/9	2030/9/9	否
c	劉新、劉均、西安元征軟件科技有限責任公司、深圳市元征軟件開發有限公司	300,000,000.00	2022/3/29	2028/3/29	否
d	劉新、劉均、西安元征軟件科技有限責任公司、南京軒轅大數據科技有限公司	30,000,000.00	2023/11/13	2026/11/12	否
e	劉新、劉均、深圳市鵬巨術信息技術有限公司、西安元征軟件科技有限公司、深圳市元征軟件開發有限公司	200,000,000.00	2023/8/24	2027/2/24	否
合計		628,571,428.57			

關聯擔保情況說明：

- a) 本公司與杭州銀行股份有限公司深圳分行簽訂的093C572202300016《國內信用證福費延融資合同》、093C556202300014補充1《國內信用證開證合同》補充協議(信用證號碼為DLC9221202300020,金額為28,571,428.57元，融資期限自2023-05-19至2024-04-11)，截至2023年12月31日，該融資合同餘額為人民幣28,571,428.57元，詳見註釋註釋21.短期借款中未到期票據。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

十一、關聯方及關聯交易(續)

(五) 關聯方交易(續)

4. 關聯擔保情況(續)

(1) 本公司作為被擔保方(續)

- b) 本公司在寧波銀行股份有限公司深圳分行開立編號為DL0730123A00099、DL0730123A00127的國內信用證，詳見註釋21.短期借款中未到期票據。
- c) 本公司與深圳農村商業銀行股份有限公司前海分行簽訂的006202022K00006《授信合同》(最高綜合授信額度為人民幣30,000.00萬元整，期限自2022年3月29日至2025年3月29日)，截至2023年12月31日，該融資額度合同項下長期借款餘額合計人民幣195,295,000.00元，詳見附註五註釋30.長期借款中保證+抵押+質押借款。
- d) 本公司與廣東華興股份有限公司深圳分行簽訂的華興深分寶中綜字第20231109001號《綜合授信額度合同》(最高綜合授信額度為人民幣3,000.00萬元整，期限自2023年11月9日至2024年7月18日)，截至2023年12月31日，該融資合同項下短期借款餘額合計人民幣30,000,000.00元，詳見註釋21.短期借款中保證借款。
- e) 本公司與平安銀行股份有限公司深圳分行簽訂的平銀總營綜字20230530第002號《綜合授信額度合同》(最高綜合授信額度為人民幣20,000.00萬元整，期限自2023年6月21日至2024年6月14日)、平銀總營商字20230816第002號《商業承兌匯票貼現額度合同》(最高貼現額度為人民幣20,000.00萬元整，期限2023年6月21日至2024年6月14日)，截至2023年12月31日，該融資合同項下短期借款餘額合計人民幣70,000,000.00元，詳見註釋21.短期借款中未到期票據。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十一、關聯方及關聯交易(續)

(五) 關聯方交易(續)

5. 關聯方資金拆借

向關聯方拆出資金

關聯方	期初餘額	拆出資金	歸還資金	核銷	期末餘額
北京北邁科技股份 有限公司	2,446,444.44				2,446,444.44
石鑫	5,409,806.57		731,100.00		4,678,706.57
深圳市極數知來技術諮詢 有限公司	3,166,500.00	433,500.00	3,600,000.00		
合計	11,022,751.01	433,500.00	4,331,100.00		7,125,151.01

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十一、關聯方及關聯交易(續)

(五) 關聯方交易(續)

6. 關鍵管理人員薪酬

(1) 董事、監事薪酬

項目	本期發生額	上期發生額
關鍵管理人員薪酬	7,589,179.00	6,763,529.35

2023年度每位董事及監事的薪酬如下：

姓名	董事、監事酬金	工資及補貼	養老金	合計
執行董事姓名				
劉新	3,920,276.090	66,751.440	3,987,027.530	
蔣仕文	1,488,696.690	66,751.440	1,555,448.130	
黃兆歡	1,012,514.580		1,012,514.580	
劉國柱	413,550.000	60,638.760	474,188.760	
非執行董事姓名				
彭堅		100,000.00		100,000.00
獨立非執行董事姓名				
張艷曉	100,000.00		100,000.00	
林立超	100,000.00		100,000.00	
賓執朝	100,000.00		100,000.00	
監事姓名				
雷志衛	80,000.00		80,000.00	
郭朝暉	80,000.00		80,000.00	
合計	7,395,037.36	194,141.64	7,589,179.00	

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十一、關聯方及關聯交易(續)

(五) 關聯方交易(續)

6. 關鍵管理人員薪酬(續)

(2) 薪酬最高的前5位

本公司2023年度薪酬最高的前5位，包含2位董事。

姓名	董事、監事酬金	工資及補貼	養老金	合計
執行董事姓名				
劉新	3,920,276.09	66,751.44	3,987,027.53	
蔣仕文	1,488,696.69	66,751.44	1,555,448.13	
非董事監事姓名				
薛二軍	2,495,123.10	64,021.04	2,559,144.14	
湯峰	2,007,019.62	64,021.04	2,071,040.67	
Joe Li	1,573,379.31	60,514.59	1,633,893.90	
合計	11,484,494.81	322,059.56	11,806,554.37	

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

十一、關聯方及關聯交易(續)

(五) 關聯方交易(續)

7. 關聯方應收應付款項

(1) 本公司應收關聯方款項

項目名稱	關聯方	期末餘額		期初餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
應收賬款	R&LAUNCH Corporation	7,466,928.12 80,000.00	5,445,428.33 80,000.00	8,934,476.66	5,834,201.95
	深圳市易優成科技有限公司	610,675.00	305,337.50		
	深圳市易檢車服科技有限公司	60,505.00	38,275.00		
	深圳市明睿數據科技有限公司			2,536,088.00	1,353,822.00
預付賬款	深圳市易檢車服科技有限公司	1,060,284.36		64,835.52	
	深圳市易成自動駕駛技術有限公司	88,871.68			
其他非流動資產	劉新			21,000,000.00	
其他應收款	北京北邁科技股份有限公司	2,446,444.44	2,446,444.44	2,446,444.44	2,446,444.44
	深圳市智車網聯技術有限公司			883,688.89	469,844.45
	深圳市明睿達諮詢企業(有限合夥)			3,171,428.57	3,171,428.57
	劉新	22,986.60	1,149.33	1,486,812.36	74,340.62
	石鑫	4,678,706.57	1,574,353.29	5,409,806.57	679,903.29

(2) 本公司應付關聯方款項

項目名稱	關聯方	期末餘額	期初餘額
應付帳款	深圳市明睿數據科技有限公司	-	3,703,146.94

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十二、承諾及或有事項

(一) 重大承諾事項

1. 已簽訂的正在或準備履行的租賃合同及財務影響

截止2023年12月31日，本公司已簽訂房屋租賃合同項下不可撤銷經營租賃於下列期間的應付金額：

期間	本期金額	上期金額
1年以內	7,833,073.21	5,477,786.76
2-5年	9,723,436.37	10,388,672.20
合計	17,556,509.58	15,866,458.96

2. 其他重大財務承諾事項

(1) 抵押資產情況

本公司以原值112,716,519.75元的房屋及建築物及原值130,894,596.38元的投資性房地產、原值9,951,912.75元的土地使用權資產作為抵押，與深圳農村商業銀行股份有限公司前海分行簽訂的006202022K00006《授信合同》(授信額度為30,000.00萬元整，期限自2022年3月29日至2025年3月29日)提供抵押擔保，截止2023年12月31日，屬於上述《授信合同》下長期借款餘額為195,295,000.00元，詳見附註五註釋30.長期借款中保證+抵押+質押借款。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

十二、承諾及或有事項(續)

(一) 重大承諾事項(續)

2. 其他重大財務承諾事項(續)

(2) 質押資產情況

本公司以名下物業深房地字第6000343449號物業收益權作為質押，深圳農村商業銀行股份有限公司前海分行簽訂的006202022K00006《授信合同》(授信額度為30,000.00萬元整，期限自2022年3月29日至2025年3月29日)提供抵押擔保，截止2023年12月31日，屬於上述《授信合同》下長期借款餘額為195,295,000.00元，詳見附註五註釋30.長期借款中保證+抵押+質押借款。

(1) 質押股權情況

本公司以持有的西安元征軟件科技有限公司70%股權作為質押，與平安銀行股份有限公司深圳分行簽訂的平銀總營綜字20230530第002號《綜合授信額度合同》(最高綜合授信額度為人民幣20,000.00萬元整，期限自2023年6月21日至2024年6月14日)、平銀總營商字20230816第002號《商業承兌匯票貼現額度合同》(最高貼現額度為人民幣20,000.00萬元整，期限2023年6月21日至2024年6月14日)，截至2023年12月31日，該融資合同項下短期借款餘額為70,000,000.00元，詳見註釋21.短期借款中未到期票據。

本公司之子公司深圳市元征軟件開發有限公司以持有的西安元征軟件科技有限公司30%股權作為質押為本公司與平安銀行股份有限公司深圳分行簽訂的平銀總營綜字20230530第002號《綜合授信額度合同》(最高綜合授信額度為人民幣20,000.00萬元整，期限自2023年6月21日至2024年6月14日)、平銀總營商字20230816第002號《商業承兌匯票貼現額度合同》(最高貼現額度為人民幣20,000.00萬元整，期限2023年6月21日至2024年6月14日)提供擔保。

除存在上述承諾事項外，截止2023年12月31日，本公司無其他應披露未披露的重大承諾事項。

十二、承諾及或有事項(續)

(一) 重大承諾事項(續)

2. 其他重大財務承諾事項(續)

(3) 資產負債表日存在的重要或有事項

- (1) 關於本公司與深圳市道通合創新能源有限公司之間(2021)京73民初1017號、專利糾紛情況

2021年8月18日，深圳市道通合創新能源科技有限公司、深圳市道通科技股份有限公司(以下簡稱道通公司)稱本公司、深圳市易檢車服科技有限公司(以下簡稱易檢公司)、北京簡之道汽車科技服務有限公司(以下簡稱簡之道公司)生產的X431ADASmobile汽車診斷設備(以下簡稱被控侵權產品)，侵害其ZL201920361723.2號實用新型專利權(以下簡稱涉案專利)，並訴至北京知識產權法院，要求本公司、易檢公司停止侵權並連帶賠償經濟損失300萬元以及合理開支人民幣50萬元，共計350萬元；經一審判決後，法院判定元征科技侵權，判賠額12萬元。元征科技不服判決結果，提出上訴，目前二審已於2024年3月4號在最高人民法院開庭，尚未出判。

- (2) 關於本公司與深圳市道通合創新能源有限公司之間(2023)粵03民終29834號協議違約糾紛情況

2022年8月16日，深圳市道通科技股份有限公司(以下簡稱道通公司)稱本公司存在違反《和解協議》(本公司與道通公司於2017年10月26日簽署)的違約行為，道通公司指稱本公司的違約行為包括但不限於：其一，本公司於2019年11月5日向深圳市中級人民法院立案起訴(案號：(2019)粵03民初4301號)；其二，本公司於2021年5月8日對道通公司及道通公司關聯公司的4件實用新型專利權提出無效宣告請求。道通公司認為上述行為構成對《和解協議》的違約，遂訴至深圳市南山區人民法院，要求本公司立即支付違約金2000萬元以及承擔案件受理費、保全費等費用。

經一審判決，法院駁回道通公司的全部訴訟請求。道通公司不服一審判決予以上訴。目前本案已經深圳市中級人民法院開庭審理，當前案件仍在審理合議期間。

除存在上述或有事項外，截止2023年12月31日，本公司無其他應披露未披露的重大或有事項。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十三、資產負債表日後事項

(一) 利潤分配情況

根據公司董事會通過的2023年度利潤分配預案，以總股本415,788,100.00為基數，向全體股東以每股派發現金紅利0.24元(含稅)，共計派發現金紅利99,789,144.00元(含稅)。

除存在上述資產負債表日後事項外，截至財務報告批准日止，本公司無應披露未披露的重大資產負債表日後事項。

十四、其他重要事項說明

(一) 分部信息

1. 報告分部的確定依據與會計政策

本公司以內部組織結構、管理要求、內部報告制度為依據確定經營分部。本公司的經營分部是指同時滿足下列條件的組成部分：

- (1) 該組成部分能夠在日常活動中產生收入、發生費用；
- (2) 管理層能夠定期評價該組成部分的經營成果，以決定向其配置資源、評價其業績；
- (3) 能夠取得該組成部分的財務狀況、經營成果和現金流量等有關會計信息。

本公司以經營分部為基礎確定報告分部，滿足下列條件之一的經營分部確定為報告分部：

- (1) 該經營分部的分部收入佔所有分部收入合計的10%或者以上；
- (2) 該分部的分部利潤(虧損)的絕對額，佔所有盈利分部利潤合計額或者所有虧損分部虧損合計額的絕對額兩者中較大者的10%或者以上。

十四、其他重要事項說明(續)

(一) 分部信息(續)

1. 報告分部的確定依據與會計政策(續)

按上述會計政策確定的報告分部的經營分部的對外交易收入合計額佔合併總收入的比重未達到75%時，增加報告分部的數量，按下述規定將其他未作為報告分部的經營分部納入報告分部的範圍，直到該比重達到75%：

- (1) 將管理層認為披露該經營分部信息對會計信息使用者有用的經營分部確定為報告分部；
- (2) 將該經營分部與一個或一個以上的具有相似經濟特徵、滿足經營分部合併條件的其他經營分部合併，作為一個報告分部。

分部間轉移價格參照市場價格確定，與各分部共同使用的資產、相關的費用按照收入比例在不同的分部之間分配。

2. 本公司確定報告分部考慮的因素、報告分部的產品和勞務的類型

本公司的報告分部都是提供不同產品和勞務的業務單元。由於各種業務需要不同的技術和市場戰略，各分部獨立管理。

本公司有3個報告分部：汽車診斷分部、歐洲海外銷售分部、美國銷售分部。汽車診斷分部為汽車診斷、檢測產品研發、生產和銷售。歐洲海外銷售分部為發展和維護歐洲經銷商及客戶。美國海外銷售分部為發展和維護美洲經銷商及客戶。

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十四、其他重要事項說明(續)

(一) 分部信息(續)

3. 報告分部的財務信息

金額單位：元

項目	汽車診斷分部	歐洲海外銷售分部	美國海外銷售分部	期末餘額／本期發生額	
				分部門間抵銷	合計
一、營業收入	1,636,607,942.51	206,698,762.21	172,484,537.39	-417,438,630.55	1,598,352,611.56
其中：對外交易收入	1,228,181,309.16	205,855,101.36	164,316,201.04		1,598,352,611.56
分部門間交易收入	408,426,633.35	843,660.85	8,168,336.35	-417,438,630.55	
二、營業費用	1,469,101,031.30	202,610,534.16	161,520,598.90	-406,945,267.02	1,426,286,897.34
其中折舊及攤銷	41,150,884.37	2,759,914.17	2,707,864.87		46,618,663.41
三、對聯營和合營					
企業的投資收益	2,167,726.32				2,167,726.32
四、信用減值損失	-4,913,795.75	-1,147,022.42	1,756,480.88		-4,304,337.29
五、資產減值損失	-3,945,478.57	-1,912,403.00	-25,546,819.18	4,385,693.61	-27,019,007.14
六、利潤總額(虧損)	456,968,080.74	-158,197.83	-12,826,399.81	-271,139,773.15	172,843,709.95
七、所得稅費用	1,804,831.73	2,130,604.81	5,637.36		3,941,073.90
八、淨利潤(虧損)	455,163,249.01	-2,288,802.64	-12,832,037.17	-271,139,773.15	168,902,636.05
九、資產總額	2,648,472,474.87	174,600,777.45	138,270,305.37	-1,106,124,708.01	1,855,218,849.68
十、負債總額	1,303,756,351.43	91,804,367.86	146,418,891.17	-761,600,047.47	780,379,562.99
十一、其他重要的非現金項目					
1.資本性支出	85,691,694.33	725,779.65	219,272.38		86,636,746.36

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋

註釋1. 應收賬款

1. 按賬齡披露應收賬款

賬齡	期末餘額	期初餘額
1年以內	240,429,294.11	188,950,262.14
1—2年	34,767,469.83	47,475,138.90
2—3年	7,108,809.23	2,814,017.77
3—4年	2,158,883.87	27,638,272.52
4—5年	64,380.87	7,709,184.94
5年以上	2,540,930.79	424,375.67
小計	287,069,768.70	275,011,251.94
減：壞賬準備	19,330,405.33	20,999,450.34
合計	267,739,363.37	254,011,801.60

2. 按壞賬準備計提方法分類披露

種類	期末餘額				
	賬面餘額	比例(%)	壞賬準備	計提比例(%)	賬面價值
按單項計提壞賬準備	2,532,822.00	0.88	2,532,822.00	100.00	
按組合計提壞賬準備	284,536,946.70	99.12	16,797,583.33	5.90	267,739,363.37
其中：賬齡組合	149,279,288.82	52.00	16,797,583.33	11.25	132,481,705.49
無風險組合	135,257,657.88	47.12			135,257,657.88
合計	287,069,768.70	100.00	19,330,405.33	6.73	267,739,363.37

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋1. 應收賬款(續)

2. 按壞賬準備計提方法分類披露(續)

續：

種類	期初餘額		壞賬準備		賬面價值
	賬面餘額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
按單項計提壞賬準備	3,106,891.30	1.13	3,106,891.30	100.00	
按組合計提壞賬準備	271,904,360.64	98.87	17,892,559.04	6.58	254,011,801.60
其中：賬齡組合	119,295,459.23	43.38	17,892,559.04	15.00	101,402,900.19
無風險組合	152,608,901.41	55.49			152,608,901.41
合計	275,011,251.94	100.00	20,999,450.34		254,011,801.60

3. 單項計提壞賬準備的應收賬款

單位名稱	期末餘額			
	賬面餘額	壞賬準備	計提比例(%)	計提理由
天津中和智信科技有限公司	2,460,820.00	2,460,820.00	100.00	預計無法收回
杭州赤兔通信息技術有限公司	72,002.00	72,002.00	100.00	預計無法收回
合計	2,532,822.00	2,532,822.00		

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋1. 應收賬款(續)

4. 按組合計提預期信用損失的應收賬款

(1) 賬齡組合

賬齡	期末餘額		
	應收入賬	壞賬準備	計提比例(%)
1年以內	137,884,138.80	6,894,206.94	5.00
1-2年	2,983,547.26	1,491,773.63	50.00
2-3年	4,291,427.23	4,291,427.23	100.00
3-4年	1,514,863.87	1,514,863.87	100.00
4-5年	64,380.87	64,380.87	100.00
5年以上	2,540,930.79	2,540,930.79	100.00
合計	149,279,288.82	16,797,583.33	11.25

5. 本期計提、收回或轉回的壞賬準備情況

類別	本期變動情況			
	期初餘額	計提	收回或轉回	核銷
按單項計提壞賬準備	3,106,891.30		574,069.30	
按組合計提壞賬準備	17,892,559.04	2,243,271.23	-457,796.04	3,796,042.98
其中：賬齡組合	17,892,559.04	2,243,271.23	-457,796.04	3,796,042.98
合計	20,999,450.34	1,669,201.93	-457,796.04	3,796,042.98
				19,330,405.33

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋1. 應收賬款及應收票據

6. 本報告期實際核銷的應收入賬

項目	核銷金額
實際核銷的應收入賬	3,796,042.98

其中重要的應收入賬核銷情況如下：

單位名稱	應收 入賸性質	核銷金額	核銷原因	履行的 核銷程序	是否由關聯 交易產生
IMECHATRONICS PERU S.A.C.	貨款	1,531,688.73	逾期無法收回	公司管理層審批	否
golo Easydiag	貨款	1,050,808.67	逾期無法收回	公司管理層審批	否
湖南獵豹汽車股份有限公司	貨款	846,233.21	逾期無法收回	公司管理層審批	否
Pilot TPMS	貨款	204,426.59	逾期無法收回	公司管理層審批	否
合計		3,633,157.20			

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋1. 應收賬款及應收票據(續)

7. 按欠款方歸集的期末餘額前五名應收入賬

單位名稱	期末餘額	佔應收入賬 期末餘額 的比例(%)	已計提壞賬準備
Launch Tech (USA), Inc.	106,520,450.02	37.11	
Matco Tools	33,855,484.70	11.79	1,692,774.24
Launch Europe GmbH	27,294,439.86	9.51	
湖南聯科科技有限公司	10,584,858.61	3.69	529,242.93
奇瑞汽車股份有限公司備件分公司	9,525,772.08	3.32	476,288.60
合計	187,781,005.27	65.42	2,698,305.77

註釋2. 其他應收款

項目	期末餘額	期初餘額
應收利息	—	—
應收股利	—	—
其他應收款	436,171,591.70	499,336,114.81
合計	436,171,591.70	499,336,114.81

註： 上表中其他應收款指扣除應收利息、應收股利後的其他應收款。

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋2. 其他應收款(續)

1. 按賬齡披露其他應收款

賬齡	期末餘額	期初餘額
1年以內	167,242,298.22	325,802,339.22
1—2年	105,796,763.43	32,313,739.34
2—3年	27,266,688.05	45,929,861.44
3—4年	42,728,432.87	32,473,298.47
4—5年	31,895,463.36	31,519,574.45
5年以上	93,751,450.30	64,737,491.19
小計	468,681,096.23	532,776,304.11
減：壞賬準備	32,509,504.53	33,440,189.30
合計	436,171,591.70	499,336,114.81

2. 其他應收款按款項性質分類情況

款項性質	期末餘額	期初餘額
股權轉讓款	26,507,288.10	215,836,685.89
押金及保證金	4,543,325.86	4,719,539.86
備用金	507,426.31	234,272.32
應收退稅款	—	6,190,489.91
資金拆借	416,860,114.64	290,380,743.03
其他	20,262,941.32	15,414,573.10
減：壞賬準備	468,681,096.23	532,776,304.11
合計	32,509,504.53	33,440,189.30
合計	436,171,591.70	499,336,114.81

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋2. 其他應收款(續)

3. 按壞賬準備計提方法分類披露

類別	賬面餘額		壞賬準備		
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	賬面價值
按單項計提壞賬準備	11,021,400.70	2.35	11,021,400.70	100.00	
按組合計提壞賬準備	457,659,695.53	97.65	21,488,103.83	4.70	436,171,591.70
其中：賬齡組合	58,431,466.54	12.47	21,488,103.83	36.77	36,943,362.71
無風險組合	399,228,228.99	85.18			399,228,228.99
合計	468,681,096.23	100.00	32,509,504.53	6.94	436,171,591.70

續：

類別	賬面餘額		壞賬準備		
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	賬面價值
按單項計提壞賬準備	11,079,087.70	2.08	11,079,087.70	100.00	-
按組合計提壞賬準備	521,697,216.41	97.92	22,361,101.60	4.29	499,336,114.81
其中：賬齡組合	245,353,165.14	46.05	22,361,101.60	9.11	222,992,063.54
無風險組合	276,344,051.27	51.87	-	-	276,344,051.27
合計	532,776,304.11	100.00	33,440,189.30	6.28	499,336,114.81

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋2. 其他應收款(續)

4. 按單項計提壞賬準備情況

單位名稱	期末餘額	計提比例		
	賬面餘額	壞賬準備	(%)	
北京北邁科技股份有限公司	2,446,444.44	2,446,444.44	100.00	預計無法收回
深圳市元通汽車電子有限公司	1,997,872.52	1,997,872.52	100.00	預計無法收回
深圳市浩帆達五金製品有限公司	1,900,000.00	1,900,000.00	100.00	預計無法收回
深圳市鞍點科技有限公司	1,700,000.00	1,700,000.00	100.00	預計無法收回
深圳市贛新輝微電子有限公司	700,000.00	700,000.00	100.00	預計無法收回
深圳市華翔科技有限公司	700,000.00	700,000.00	100.00	預計無法收回
廣東遠見精密五金有限公司	632,750.74	632,750.74	100.00	預計無法收回
深圳市君明威科技有限公司	400,000.00	400,000.00	100.00	預計無法收回
深圳市金源泰包裝材料有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00	預計無法收回
深圳市合聚橡膠密封件有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00	預計無法收回
其他公司小計	44,333.00	44,333.00	100.00	預計無法收回
合計	11,021,400.70	11,021,400.70		

5. 按組合計提壞賬準備

(1) 賬齡組合

賬齡組合	期末餘額		
	賬面餘額	壞賬準備	計提比例(%)
1年以內	22,457,981.18	1,122,899.07	5.00
1－2年	31,216,561.20	15,608,280.60	50.00
2－3年	361,486.45	361,486.45	100.00
3－4年	30,145.10	30,145.10	100.00
4－5年	4,082,981.50	4,082,981.50	100.00
5年以上	282,311.11	282,311.11	100.00
合計	58,431,466.54	21,488,103.83	

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋2. 其他應收款(續)

6. 按預期信用損失一般模型計提壞賬準備

壞賬準備	第一階段	第二階段	第三階段	合計
	未來12個月 預期信用損失	整個存續期 預期信用損失	整個存續期 預期信用損失	
	(預期信用損失 (未發生信用減值))	(預期信用損失 (已發生信用減值))		
期初餘額	22,361,101.60		11,079,087.70	33,440,189.30
期初餘額在本期	-	-	-	-
一轉入第二階段				
一轉入第三階段				
一轉回第二階段				
一轉回第一階段				
本期計提	3,300,353.04		-57,687.00	3,242,666.04
本期轉回				
本期轉銷				
本期核銷	4,173,350.81			4,173,350.81
其他變動				
期末餘額	21,488,103.83		11,021,400.70	32,509,504.53

7. 本期計提、收回或轉回的壞賬準備的情況

類別	本期變動金額				
	期初餘額	計提	收回或轉回	轉銷或核銷	其他變動
按單項計提壞賬準備	11,079,087.70		57,687.00		11,021,400.70
按組合計提壞賬準備	22,361,101.60	3,300,353.04		4,173,350.81	21,488,103.83
其中：賬齡組合	22,361,101.60	3,300,353.04		4,173,350.81	21,488,103.83
無風險組合					
合計	33,440,189.30	3,300,353.04	57,687.00	4,173,350.81	32,509,504.53

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋2. 其他應收款(續)

8. 本報告期實際核銷的其他應收款

項目	核銷金額
實際核銷的其他應收款	4,173,350.81

其中重要的其他應收款核銷情況如下：

單位名稱	其他 應收款性質	核銷金額	核銷原因	履行的 核銷程序	是否由 關聯交易產生
深圳市智車網聯技術有限公司	資金拆借	853,850.81	無法收回	公司管理層審批	否
深圳市中科創威科技有限公司	預付材料款	3,319,500.00	無法收回	公司管理層審批	否
合計		4,173,350.81			

9. 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款情況

單位名稱	款項性質	期末餘額	賬齡	佔其他應收款 期末餘額的比例(%)	壞賬準備 期末餘額
上海安亭聯投經濟發展有限公司	股權轉讓款	26,507,288.10	兩年以內	5.66	11,752,135.40
德國稅局	其他	5,240,793.00	一年以內	1.12	262,039.65
深圳市福田區住房和建設局	人才房出售款	4,715,520.00	一年以內	1.01	235,776.00
石鑫	資金拆借	4,678,706.57	兩年以內	1.00	1,574,353.29
深圳市雲杉醫療管理有限公司雲杉門診部	資金拆借	4,404,444.44	兩年以內	0.94	1,786,222.22
合計		45,546,752.11		9.73	15,610,526.56

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋3. 長期股權投資

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值
對子公司投資	208,427,301.50	11,042,014.50	197,385,287.00	186,341,593.02	11,042,014.50	175,299,578.52
對聯營企業投資	3,543,301.32		3,543,301.32	4,572,693.85		4,572,693.85
合計	211,970,602.82	11,042,014.50	200,928,588.32	190,914,286.87	11,042,014.50	179,872,272.37

1. 對子公司投資

被投資單位	期初餘額	本期增加	本期減少	本期計提 減值準備		
				期末餘額	減值準備	期末餘額
西安元征軟件科技有限公司	70,000,000.00			70,000,000.00		
深圳市元征軟件開發有限公司	39,080,263.52			39,080,263.52		
LAUNCH EUROPE GmbH	671,875.00			671,875.00		
深圳市鵬巨術信息技術有限公司	10,000,000.00		9,448,304.16	551,695.84		
深圳市駿鑑車聯數據技術有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00	10,000,000.00	
元征科技國際有限公司	42,014.50			42,014.50		42,014.50
南京元征智能科技有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00		
深圳市未來汽車技術有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		1,000,000.00
深圳市易孔立出軟件開發有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
LAUNCHNORTHAMERICACORP	5,547,440.00			5,547,440.00		
南京駿鑑大數據科技有限公司	36,000,000.00			36,000,000.00		
深圳市元征投資有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00		
深圳市易新億意軟件開發有限公司		100,000.00		100,000.00		
LAUNCH JAPAN CO., LTD		1,434,012.64		1,434,012.64		
合計	186,341,593.02	31,534,012.64	9,448,304.16	208,427,301.50		11,042,014.50

財務報表附註

2023年度(金額單位:人民幣元)

十五、母公司財務報表主要項目註釋(續)

註釋3. 長期股權投資(續)

2. 對聯營企業投資

被投資單位	本期增減變動					期末餘額
	期初餘額	追加投資	減少投資	權益法確認的投資損益	其他綜合收益調整	
深圳市明睿數據科技有限公司	3,196,732.47			539,751.34	20,567.51	-213,750.00 3,543,301.32
深圳市智車網聯技術有限公司	1,375,961.38			-1,375,961.38		
合計	4,572,693.85			539,751.34	20,567.51	-213,750.00 3,543,301.32

註釋4. 營業收入及營業成本

營業收入、營業成本

項目	本期發生額		上期發生額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	1,317,145,453.88	996,633,917.79	1,046,733,933.75	850,580,121.34
其他業務	87,018,335.65	55,439,071.18	39,955,196.49	5,368,585.59
合計	1,404,163,789.53	1,052,072,988.97	1,086,689,130.24	855,948,706.93

註釋5. 投資收益

項目	本期發生額	上期發生額
權益法核算的長期股權投資收益	1,801,376.39	978,161.55
成本法核算的長期股權投資收益	267,079,604.16	-
處置長期股權投資產生的投資收益	-140,812.93	168,055,262.23
其他	49,311.64	55,391.80
合計	268,789,479.26	169,088,815.58

財務報表附註

2023年度(金額單位：人民幣元)

十六、補充資料

(一) 當期非經常性損益明細表

項目	金額	說明
非流動性資產處置損益，包括已計提資產減值準備的沖銷部分	390,072.38	
計入當期損益的政府補助，但與公司正常經營業務密切相關、符合國家政策規定、按照確定的標準享有、對公司損益產生持續影響的政府補助除外	6,727,715.50	
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，非金融企業持有金融資產和金融負債產生的公允價值變動損益以及處置金融資產和金融負債產生的損益	67,601.40	
計入當期損益的對非金融企業收取的資金佔用費	27,944.44	
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	631,756.30	
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	-91,168.11	
合計	7,753,921.91	

(二) 淨資產收益率及每股收益

報告期利潤	加權平均 淨資產收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀釋每股收益
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	14.52	0.3932	0.3932
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的淨利潤	13.86	0.3752	0.3752

財務概要

人民幣百萬元

	2023	2022	2021	2020	2019
營業收入	1,598	1,178	1,345	1,069	942
淨利潤(虧損)	169	328	92	-121	-137
調整後每股盈利(虧損)(人民幣元)	0.393	0.759	0.214	-0.279	-0.314
<hr/>					
總資產	1,855	1,987	1,556	1,401	1,635
總負債	780	915	810	747	862
淨資產	1,075	1,072	746	654	773
調整後每股淨資產值(人民幣元)	2.585	2.480	1.726	1.534	1.788

**董事會**

執行董事

劉 新先生(董事長及行政總裁)

蔣仕文先生

黃兆歡女士

劉國柱先生

非執行董事

彭 堅先生

獨立非執行董事

張豔曉女士

賓執朝先生

賀旭金女士

監事

雷志衛先生

程 馳先生

郭朝暉先生

合資格會計師

廖俊明先生，FCCA

公司秘書

廖俊明先生，FCCA

薪酬委員會

賀旭金女士(主席)

賓執朝先生

劉 新先生

提名委員會

賀旭金女士(主席)

賓執朝先生

劉 新先生

審核委員會

張豔曉女士(主席)

賓執朝先生

賀旭金女士

監察主任

劉 新先生

法定代表

劉 新先生

廖俊明先生，FCCA

核數師

大華會計師事務所(特殊普通合夥)

中國北京市海澱區西四環中路16號院

7號樓12層

郵政編碼：100039

法律顧問

北京大成(深圳)律師事務所

廣東省深圳市福田區

深南大道1006號

深圳國際創新中心A座3、4層

郵編：518026

公司資料

香港股份過戶登記處

香港中央證券登記有限公司
香港灣仔皇后大道東183號
合和中心17樓1712-16號舖

股票編號

2488

註冊辦事處

深圳市龍崗區
坂田街道五和大道北
4012號元征工業園

網站

www.cnlaunch.com

中國主要營業地點

元征工業園
中華人民共和國
深圳市龍崗區坂雪崗工業區五和大道北

投資者關係

investor@cnlaunch.com

香港主要營業地點

香港
中環皇后大道中70號
卡佛大廈
1104室

股東週年大會之截止過戶日期

— 股東週年大會及相關資料將會於大會通函公佈。

元征 LAUNCH

深圳市元征科技股份有限公司
LAUNCH TECH COMPANY LIMITED

於中華人民共和國註冊成立之股份有限公司
A Joint Stock Limited Company Incorporated
In The People's Republic Of China With Limited Liability

股 份 代 號 : HK2488
STOCK CODE : HK2488

官網 / official website : www.cnlaunch.com
服務熱線 / TEL : 4000 666 666