

深圳市广和通无线股份有限公司

2025 年度

备考合并财务报表

审阅报告

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

目 录

审阅报告	1-2
备考合并资产负债表	1-2
备考合并利润表	3
备考合并财务报表附注	4-93

审阅报告

致同审字（2026）第 441A030278 号

深圳市广和通无线股份有限公司全体股东：

我们审阅了后附的深圳市广和通无线股份有限公司(以下简称广和通公司)按照备考合并财务报表附注三所述的编制基础编制的备考合并财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的备考合并资产负债表，2025 年度备考合并利润表以及备考合并财务报表附注（以下统称备考合并财务报表）。按照企业会计准则和备考合并财务报表附注三所述的编制基础编制备考合并财务报表是广和通公司管理层的责任，我们的责任是在实施审阅工作的基础上对备考合并财务报表出具审阅报告。

我们按照《中国注册会计师审阅准则第 2101 号——财务报表审阅》的规定执行了审阅业务。该准则要求我们计划和实施审阅工作，以对备考合并财务报表是否不存在重大错报获取有限保证。审阅主要限于询问公司有关人员和对财务数据实施分析程序，提供的保证程度低于审计。我们没有实施审计，因而不发表审计意见。

根据我们的审阅，我们没有注意到任何事项使我们相信备考合并财务报表没有按照企业会计准则和备考合并财务报表附注三所述的编制基础编制，未能在所有重大方面公允反映广和通公司 2025 年 12 月 31 日的备考合并财务状况和 2025 年度备考合并经营成果。

本审阅报告仅供广和通公司本次重组的目的之用，不得用作任何其他用途。



中国注册会计师



中国注册会计师



中国·北京

二〇二六年六月二十九日

备考合并资产负债表

编制单位：深圳市广和通无线股份有限公司


单位：人民币元

项 目	附注	2025年12月31日	2025年1月1日
流动资产：			
货币资金	六、1	4,195,542,778.74	1,653,972,931.30
交易性金融资产	六、2	649,030,038.43	373,754,012.35
应收票据	六、3	96,112,812.10	145,468,345.72
应收账款	六、4	2,782,992,465.23	3,112,879,808.38
应收款项融资	六、5	191,261,656.79	492,675,580.51
预付款项	六、6	43,346,893.39	99,425,869.72
其他应收款	六、7	68,223,560.35	490,163,447.93
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
存货	六、8	1,978,788,943.78	1,453,942,585.90
其中：数据资源		-	-
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产	六、9	107,137,163.98	83,883,123.28
其他流动资产	六、10	1,198,810,316.16	942,036,891.15
流动资产合计		11,311,246,628.95	8,848,202,596.24
非流动资产：			
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	六、11	84,812,938.91	78,689,315.33
其他权益工具投资	六、12	365,831,155.72	338,544,177.33
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	六、13	1,838,180,696.00	1,701,668,046.22
在建工程	六、14	244,402,751.04	255,074,443.83
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产	六、15	90,615,784.21	28,207,220.40
无形资产	六、16	612,768,495.12	572,382,182.02
其中：数据资源		-	-
开发支出	六、17	11,365,687.76	28,363,638.04
其中：数据资源		-	-
商誉	六、18	513,698,768.01	513,698,768.01
长期待摊费用	六、19	84,005,658.21	92,659,447.62
递延所得税资产	六、20	149,258,802.57	164,635,396.63
其他非流动资产	六、21	57,741,928.21	103,456,909.53
非流动资产合计		4,052,682,665.76	3,877,379,544.96
资产总计		15,363,929,294.71	12,725,582,141.20

备考合并资产负债表（续）

项 目	附注	2025年12月31日	2025年1月1日
流动负债：			
短期借款	六、23	822,429,115.10	696,667,344.27
交易性金融负债	六、24	6,537,931.64	11,117,066.76
应付票据	六、25	682,340,532.19	561,069,245.17
应付账款	六、26	3,145,171,476.54	3,178,062,125.96
预收款项	六、27	366,655.25	325,425.64
合同负债	六、28	82,559,441.38	65,323,648.34
应付职工薪酬	六、29	163,080,654.44	196,921,687.60
应交税费	六、30	62,235,545.11	171,493,628.35
其他应付款	六、31	1,564,449,924.94	1,595,114,843.96
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	六、32	274,947,511.87	423,909,766.01
其他流动负债	六、33	12,508,764.38	93,486,465.82
流动负债合计		6,816,627,552.84	6,993,491,247.88
非流动负债：			
长期借款	六、34	226,031,606.08	283,745,060.18
应付债券		-	-
租赁负债	六、35	25,095,879.89	16,040,306.29
长期应付款		-	-
预计负债	六、36	26,048,531.81	25,345,916.35
递延收益	六、37	8,240,995.84	11,337,969.12
递延所得税负债	六、20	225,268,751.40	225,226,895.26
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		510,685,765.02	561,696,147.20
负债合计		7,327,313,317.86	7,555,187,395.08
股东权益：			
归属于母公司股东权益		6,349,864,233.72	3,595,589,998.37
少数股东权益		1,686,751,743.13	1,574,804,747.75
股东权益合计		8,036,615,976.85	5,170,394,746.12
负债和股东权益总计		15,363,929,294.71	12,725,582,141.20

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



备考合并利润表

编制单位：深圳市广和通无线股份有限公司

单位：人民币元

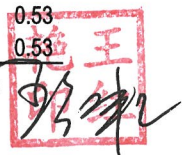
项 目	附注	2025年度
一、营业收入	六、38	11,815,733,908.61
减：营业成本	六、38	9,848,194,231.57
税金及附加	六、39	37,891,558.87
销售费用	六、40	257,992,743.30
管理费用	六、41	358,461,265.11
研发费用	六、42	842,954,973.21
财务费用	六、43	17,504,290.31
其中：利息费用		37,879,627.96
利息收入		44,544,593.94
加：其他收益	六、44	107,097,306.62
投资收益(损失以“-”号填列)	六、45	12,326,061.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,219,057.92
以摊余成本计量的金融资产终止确认收		
益(损失以“-”号填列)		-
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)		-
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	六、46	21,232,324.95
信用减值损失(损失以“-”号填列)	六、47	7,868,712.90
资产减值损失(损失以“-”号填列)	六、48	-55,664,947.32
资产处置收益(损失以“-”号填列)	六、49	18,792.19
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		545,613,096.61
加：营业外收入	六、50	5,799,448.83
减：营业外支出	六、51	7,456,154.84
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		543,956,390.60
减：所得税费用	六、52	17,116,609.73
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		526,839,780.87
(一) 按经营持续性分类：		
其中：持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		526,839,780.87
终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-
(二) 按所有权归属分类：		
其中：归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		414,204,318.93
少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		112,635,461.94
五、其他综合收益的税后净额		-7,961,093.34
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		-6,917,353.38
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		20,079,260.93
1、重新计量设定受益计划变动额		-
2、其他权益工具投资公允价值变动		20,079,260.93
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-26,996,614.32
1、权益法下可转损益的其他综合收益		-
2、外币财务报表折算差额		-26,996,614.32
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-1,043,739.96
六、综合收益总额		518,878,687.53
归属于母公司股东的综合收益总额		407,286,965.55
归属于少数股东的综合收益总额		111,591,721.98
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		0.53
(二) 稀释每股收益		0.53

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：





财务报表附注

一、公司基本情况

深圳市广和通无线股份有限公司（以下简称本公司或公司）前身为深圳市广和通实业发展有限公司，于 1999 年 11 月 11 日成立，经深圳市市场监督管理局核准登记，统一社会信用代码：9144030071524640XY；2014 年 12 月改组为股份有限公司。2017 年 3 月，经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市广和通无线股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2017〕366 号）核准，公司向社会公众公开发行普通股（A 股）股票 2,000 万股，发行价为每股人民币 10.45 元，在深圳证券交易所创业板上市。经香港联合交易所有限公司核准，公司发行 135,080,200 股 H 股股份于 2025 年 10 月 22 日在香港联交所主板挂牌并上市交易。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本为 899,265,844.00 股。公司法定代表人为张天瑜，总部位于深圳市南山区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 1101。

本公司建立了股东大会、董事会的法人治理结构，设有销售、采购、研发、财务等部门。

本公司及其子公司（以下简称“本公司”）业务性质和主要经营活动：主要从事无线通信模块及其应用行业的通信解决方案、汽车电子产品的设计，研发与销售服务，主要产品包括 2G、3G、4G、5G、NB-IoT、AI 等技术的无线通信模块以及基于其行业应用的通信解决方案、汽车电子类产品等。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第二十四次会议于 2026 年 6 月 29 日批准。

二、支付现金购买资产的相关情况

1、交易方案

本公司拟向深圳华建佳创企业管理咨询合伙企业（有限合伙）等 38 名深圳市航盛电子股份有限公司（以下简称航盛电子）股东支付现金购买其持有的航盛电子合计 37.16% 股权。根据协议约定，本次交易后航盛电子股东杨洪等与公司保持一致行动。本次交易完成后，航盛电子将成为公司的控股子公司。

2、交易标的资产基本情况

航盛电子公司是 1993 年 12 月 6 日经深圳市经济发展局深经复[1993]276 号文批准成立，统一社会信用代码为 91440300192252025L，法定代表人为杨洪，注册地址为深圳市宝安区福海街道展城社区福园一路航盛工业园 A1 栋办公楼 201。截至 2025 年 12 月 31 日，航盛电子公司注册资本为人民币 32,030.00 万元，股本 32,030.00 万元。

航盛电子公司主要经营活动：研制开发、生产和销售汽车电子类产品、变频调速装置系列产品、仪器仪表、电脑外设设备、信息服务系统设备及其它电子产品；电子元件的购销；房屋租赁等。

3、交易标的评估值及交易作价

根据上海众华资产评估有限公司出具的《关于深圳市广和通无线股份有限公司拟收购深圳市航盛电子股份有限公司股权所涉及的深圳市航盛电子股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（沪众评报字〔2026〕第 0610 号），以 2025 年 12 月 31 日为基准日，航盛电子 100% 股权评估值为 385,040.00 万元，经交易各方协商，航盛电子 37.16% 股权的交易作价确定为 142,799.19 万元，以现金支付。

三、备考合并财务报表的编制基础

1、编制基础

本备考合并财务报表根据中国证券监督管理委员会《上市公司重大资产重组管理办法》、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号—上市公司重大资产重组》的相关规定编制，且遵守了财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）和中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定（2023 年修订）》、《香港联合交易所有限公司发布的证券上市规则》适用披露条文的规定，仅供本公司实施本备考合并财务报表附注二所述支付现金购买资产事项使用。

除本备考合并财务报表附注三、2 所述事项外，本公司编制备考合并财务报表时采用的会计政策符合企业会计准则的规定并以持续经营为编制基础。

2、备考合并财务报表的假设基础

本备考合并财务报表基于以下假设编制：

（1）本次支付现金购买资产能够通过深圳证券交易所等监管部门同意。

（2）假设本公司已于报告期初（即 2025 年 1 月 1 日，以下简称“合并基准日”）完成对航盛电子公司的股权收购，并按照本次重组完成后的股权架构持有航盛电子公司 37.16% 股权，并完成相关手续。

（3）鉴于本次重大资产重组交易尚未实施，本公司尚未实质控制航盛电子公司（拟购买资产）。在编制备考合并报表时，假设以本次重组交易评估基准日（2025 年 12 月 31 日）的资产评估值为基础，调整确定合并基准日航盛电子公司的账面净资产作为可辨认净资产的公允价值，除存货外，其他可辨认资产在此基础上在备考期间计提折旧或摊销。存货作为可辨认净资产的组成部分，其公允价值按评估基准日对应的评估价值确定，同时假设备考合并期间该等存货未对外出售、不结转销售成本，备考期间存货账面价值保持评估基准日确定的公允价值水平不变，不因其实际流转状态对备考合并报表期间损益产生影响。

合并基准日备考合并财务报表之商誉，以合并基准日的商誉作为备考财务报表商誉。由于商誉并没有按照合并对价与合并基准日（2025 年 1 月 1 日）航盛电子公司可辨认资

产、负债的公允价值之间的差额确定，在编制备考合并报表时，产生的差异直接调整了资本公积。

本次合并成本及商誉的计算过程如下：

项 目	航盛电子公司 (万元)
合并成本：	
现金	142,799.19
合并成本合计	142,799.19
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	92,719.52
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	50,079.67

(4) 假设商誉在本报告期内未发生减值，故未披露对该商誉进行减值测试的相关信息。

(5) 本公司拟以支付现金的方式购买航盛电子公司 37.16% 股权。本次交易对价为 142,799.19 万元。本公司在编制备考合并财务报表时以上述收购对价作为长期股权投资成本，并假设于 2025 年 1 月 1 日，现金支付对价计入其他应付款。

(6) 基于备考财务报表之特殊编制目的，本备考财务报表的股东权益按“归属于母公司股东权益”和“少数股东权益”列示，不再区分“股本”、“资本公积”、“其他综合收益”、“盈余公积”和“未分配利润”等明细项目。本备考合并财务报表不包括备考合并现金流量表及备考合并股东权益变动表，并且仅列报和披露备考合并财务信息，未列报和披露母公司财务信息。

(7) 本备考合并财务报表未考虑本次交易中可能发生的交易成本及中介费用。

(8) 本备考合并财务报表未考虑本次重组中可能产生的流转税及其他税项。

(9) 本次备考合并财务报表假设，在交易完成后，本公司持有航盛电子公司 37.16% 股权，公司与航盛电子股东签订一致行动协议取得控制权，因此将航盛电子公司纳入合并范围，在编制备考合并财务报表时，按照《企业会计准则第 33 号-合并财务报表》的有关规定进行会计处理。

(10) 本次支付现金购买资产方案尚待获得本公司股东会批准，并获得深圳证券交易所等监管部门同意；交易有关各方可能须在交易协议的基础上就交易中的具体环节另行签订书面协议或补充协议。因此，最终支付现金购买资产方案或实际生效执行的交易协议，都可能与编制本备考财务报表所采用的假设存在差异。这些差异对本公司相关资产、负债和净资产的影响，将在本次支付现金购买资产完成后进行实际账务处理时予以反映。

四、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注四、15、附注四、18、附注四、19 和附注四、25。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的备考合并财务状况以及 2025 年度的备考合并经营成果。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的往来款项	单项计提坏账准备往来款金额占公司合并净资产 $\geq 0.5\%$
重要的在建工程	单项在建工程金额占公司合并净资产 $\geq 1\%$
重要的投资活动项目	单项投资活动金额占公司合并净资产 $\geq 1\%$
重要的研发项目	单个项目期末余额占公司合并净资产 $\geq 1\%$
重要的合营企业或联营企业	对单家企业确认的投资收益占公司合并税前利润 $\geq 10\%$

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、

其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者

兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的商业模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的商业模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注四、12。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1: 银行承兑汇票
- 应收票据组合 2: 商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1: 合并范围内关联方往来组合
- 应收账款组合 2: 应收汽车电子客户组合
- 应收账款组合 3: 应收通信行业客户组合

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1: 合并范围内关联方往来组合
- 其他应收款组合 2: 应收出口退税组合
- 其他应收款组合 3: 应收押金和保证金组合
- 其他应收款组合 4: 应收关联方及其他投资组合
- 其他应收款组合 5: 往来款及其他特征组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

13、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为委托加工物资、库存商品、发出商品、在途物资、原材料、合同履约成本、在产品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接

处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注四、20。

15、固定资产

（1）固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	40	5.00	2.38
研发及自动化检测设备	5-10	5.00	19.00-9.50
模具	3-5	5.00	31.67-19.00
运输设备	5	5.00	19.00
机器设备	3-10	5.00	31.67-9.50
办公设备及其他	3-5	5.00	31.67-19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、20。

（4）每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注四、20。

17、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

18、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、开发平台、软件、客户关系及商标专利权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
开发平台	5-10	受益期	直线法	
软件	3-10	受益期	直线法	
商标及专利权等	2-10	受益期	直线法	
土地使用权	30-50	土地使用期	直线法	
客户关系	5	受益期	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注四、20。

19、研发支出

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、折旧费用、委外研发费用、材料费用、其他费用等。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

公司成立了专门的研发团队进行相关技术的研究，经过规划和概念设计阶段认证，已经充分论证了该项目的技术可行性，并且经过公司产品委员会进行最终决策评审通过后进入开发验证阶段，因此可以充分认证该项研发投入在技术上具有可行性。

（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

公司通过重大项目的研发，进一步丰富产品线，一方面有利于为市场不同类别的客户，根据需求提供相应的产品，满足下游客户不断增长的市场需求，从而进一步扩大公司产品的应用领域，增强盈利能力；另一方面是公司继续夯实主业，全面提升技术研发能力，进一步完善市场布局、提高市场竞争力，逐步成为蜂窝无线通信模块行业的领军企业的必然举措。公司需要持续投入，在万物互联浪潮即将到来之际，抓住商业机遇，因此公司对所研发项目具有完成并使用的意图。

（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

对于每个研发项目，公司会全面、系统地对项目做市场分析，并针对每个项目从投入、产出测算项目生命周期的盈利预测数据，达到公司盈利要求的重大项目才能进行下一步的开发工作并做资本化处理，根据盈利预测估计所有资本化的研发费用均可以通过未来销售收回。

（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

技术方面，公司自成立以来一直致力于物联网与移动互联网无线通信领域技术研发、解决方案设计以及其应用推广，在通信技术、射频技术、数据传输技术、信号处理技术上形成了较强的研发实力，具有丰富的无线通信模块产品开发经验，目前的研发团队已形成完善的技术创新体系，具有持续创新能力，为项目的实施提供了可靠的技术支持。财务方面，公司目前经营业绩尚佳，且资信状况良好，融资渠道畅通，能够为募投项目的实施及产品的出售提供充足的资金支持。其他资源方面，公司凭借优异的产品性能积累了丰富的销售渠道和客户资源，同时培养了一批经验丰富的管理和研发人才，能够充分支持募投项目的开发及产品的出售。

（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量；

研发费用除了职工薪酬外，都可以按照部门、项目维度归集。每个研发人员每周都需填写工时周报，按照项目归集各研发人员在项目上工作的时数，每月财务收集到工时周报

后，将职工薪酬按照其填报的项目工时数进行合理分摊。因此在某个项目的资本化时间确定后，该项目在资本化时点后的费用可以归集。

20、资产减值

对子公司、联营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到预定用途的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

22、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（4）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（5）其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

24、股份支付及权益工具

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、

标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（5）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据

收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

25、收入

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

- （1）模组产品、解决方案及其他

产品销售主要分国内销售和国外销售，收入确认的具体方法如下：

国内销售收入确认的具体方法：产品已经发出并取得买方签收的送货单或托运单时，凭相关单据确认收入；

国外销售收入确认的具体方法：国外销售主要采用 FOB 结算，FOB 模式本公司在办理完毕报关和商检手续时确认收入。

（2）汽车电子解决方案

产品销售主要分国内销售和国外销售，收入确认的具体方法如下：

国内销售收入确认的具体方法：①本公司在获取客户的验货签收回单或客户确认的收货信息时确认收入。②本公司对采用寄售模式的客户，在取得经双方核对确认的结算单并按结算单上的领用日期确认收入。

国外销售收入确认的具体方法：本公司主要以 FOB、CIF 等形式出口，本公司在办理完毕报关手续时确认收入。

（3）服务业务

本公司提供物联网数据连接服务及聚合管理服务，按照客户使用全球数据通信服务流量进度确认收入。

26、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

27、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

29、租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

(2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注四、30。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

- 办公设备
- 研发检测设备

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（3）本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

30、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、20。

31、回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

32、债务重组

（1）本公司作为债务人

在债务的现时义务解除时终止确认债务，具体而言，在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时，确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

（2）本公司作为债权人

在收取债权现金流量的合同权利终止时终止确认债权。具体而言，在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时，确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，以成本计量，其中存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，首先按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

33、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

34、重要会计政策、会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

本公司本期无会计政策变更。

（2）重要会计估计变更

本公司本期无重要的会计估计变更。

五、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率%
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售 额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进 项税后的余额计算）	0、5、6、7、9、13
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	5、7
企业所得税	应纳税所得额	25、21、20、16.5、 15.825、15
教育费附加	实际缴纳的增值税	3
地方教育费附加	实际缴纳的增值税	2

本期各公司企业所得税税率如下：

纳税主体名称	公司简称	所得税税率%
深圳市广和通无线股份有限公司	本公司或公司	15
深圳市广和通无线通信软件有限公司	广和通软件	15
广和通实业（香港）有限公司	香港广和通	16.5
台湾广和通电子股份有限公司	台湾广和通	20
广和通无线（美国）股份有限公司	美国广和通	21
西安广和通无线软件有限公司	西安软件	12.5
深圳市广和通投资发展有限公司	广和通投资	25
深圳市广和通无线科技有限公司	广和通无线科技	25
深圳市广通远驰科技有限公司	广通远驰	15
广和通无线（欧洲）有限公司	欧洲广和通	15.825
西安广和通无线通信有限公司	西安通信	25
深圳市广通亿联科技有限公司	广通亿联	25
上海广翼智联科技有限公司	上海广翼	15
上海广翼软件有限公司	上海广翼软件	25
上海广通远驰技术有限公司	上海远驰	25
深圳市亚博达科技有限公司	亚博达	25
深圳市广和通科技有限公司	广和通科技	15
深圳市广通远驰软件有限公司	远驰软件	25
深圳市创联未来无线技术有限公司	创联未来	25
上海七重宇宙数字科技有限公司	七重宇宙	20
LINK FUTURE WIRELESS(H.K.) LIMITED	香港创联	16.5
Faiot PTE. LTD.	Faiot PTE. LTD.	17

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

纳税主体名称	公司简称	所得税税率%
Gingko Solution Inc.	Gingko Solution Inc.	21
Faiot Limited	Faiot Limited	0
广和通科技（江西）有限公司	江西广和通	20
深圳市航盛电子股份有限公司	航盛电子	15
香港航盛发展有限公司	香港航盛	16.5
HANGSHENG TECHNOLOGY GmbH	德国航盛	15.825
深圳市航盛车云技术有限公司	深圳航盛车云	20
扬州航盛科技有限公司	扬州航盛	15
永丰航盛电子有限公司	永丰航盛	15
江西航盛电子科技有限公司	江西航盛科技	25
鹤壁航盛汽车电子科技有限公司	鹤壁航盛	25
吉林航盛电子有限公司	吉林航盛	15
深圳市航盛新能源有限公司	航盛新能源	25
深圳悦百灵科技有限责任公司	悦百灵	20
成都航盛智行科技有限公司	成都航盛	15
武汉市航盛汽车电子有限公司	武汉航盛	25
上海航盛智行电子科技发展有限公司	上海航盛	20
苏州航盛新能源有限公司	苏州新能源	25
HANGSHENG ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD.	泰国航盛	20
HSAE JAPAN 株式会社	日本航盛	15
江西航盛汽车声学技术有限公司	航盛声学	25
航鑫达（广东）科技有限公司	航鑫达	25

2、税收优惠及批文

（1）增值税税收优惠

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）的有关规定，本公司之子公司广和通软件、西安软件、广通远驰、远驰软件、广通亿联销售自行开发生生产的软件商品征收增值税后，增值税实际税负超过 3% 的部分可享受即征即退的税收优惠。

根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额，航盛电子、永丰航盛以及吉林航盛享受上述增值税加计抵减税收优惠。

（2）企业所得税税收优惠

本公司于 2024 年取得深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202444208676，有效期三年。根

据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司适用企业所得税优惠税率 15%。

本公司之子公司广和通软件于 2025 年取得深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202544204434，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。广和通软件适用企业所得税优惠税率 15%。

本公司之子公司广通远驰于 2025 年取得深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202544202509，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。广通远驰适用企业所得税优惠税率 15%。

本公司之子公司上海广翼于 2024 年取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202431000694，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司适用企业所得税优惠税率 15%。

本公司之子公司广和通科技于 2024 年取得深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202444207754，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司适用企业所得税优惠税率 15%。

航盛电子于 2023 年 12 月 12 日取得编号 GR202344207432 号的国家高新技术企业证书，有效期三年，按企业所得税法规定 2025 年度执行 15% 的优惠税率。

永丰航盛于 2023 年 11 月 22 日取得编号 GR202336000795 号的国家高新技术企业证书，有效期三年，按企业所得税法规定 2025 年度执行 15% 的优惠税率。

吉林航盛于 2023 年 10 月 16 日取得编号 GR202322000370 号的国家高新技术企业证书，有效期三年，按企业所得税法规定 2025 年度执行 15% 的优惠税率。

扬州航盛于 2025 年 12 月 26 日取得编号 GR202532002963 号的国家高新技术企业证书，有效期三年，按企业所得税法规定 2025 年度执行 15% 的优惠税率。

扬州航盛公司于 2016 年 9 月 27 日获得江苏省软件行业协会颁发的《软件企业证书》（证书编号：苏 RQ-2016-K0111），符合《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税[2016]49 号）享受“国家境内新办的集成电路设计企业和符合条件的软件企业”的企业所得税优惠政策，同时按照《财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告》（财政部税务总局公告 2020 年第 45 号公告）和中华人民共和国工业和信息化部公告

化部 国家发展改革委 财政部 国家税务总局公告 2021 年第 10 号的政策规定，自获利年度起，第一至两年起免缴企业所得税，第三至五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。截至 2025 年 12 月 31 日，扬州航盛符合软件企业评估标准，扬州航盛应纳税所得额小于零，因此暂未实际享受上述企业所得税优惠政策。

成都航盛于 2025 年 12 月 8 日取得编号 GR202551002791 号的国家高新技术企业证书，有效期三年，按企业所得税法规定 2025 年度执行 15% 的优惠税率。

成都航盛公司于 2020 年 12 月 28 日获得四川省软件行业协会颁发的《软件企业证书》（证书编号：川 RQ-2020-0294），符合《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税[2016]49 号）享受“国家境内新办的集成电路设计企业和符合条件的软件企业”的企业所得税优惠政策，同时按照《财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告》（财政部税务总局公告 2020 年第 45 号公告）和中华人民共和国工业和信息化部 国家发展改革委 财政部 国家税务总局公告 2021 年第 10 号的政策规定，自获利年度起，第一至两年起免缴企业所得税，第三至五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。截至 2025 年 12 月 31 日，成都航盛符合软件企业评估标准，持续具备软件企业资格，成都航盛应纳税所得额小于零，因此暂未实际享受上述企业所得税优惠政策。

西安软件于 2025 年 6 月 28 日取得中国软件行业协会颁发的《软件企业证书》，证书编号：陕 RQ-2022-0190，有效期一年。西安软件于 2018 年 5 月 14 日成立，在 2022 年首次获利，2025 年度可享受软件企业所得税两免三减半所得税优惠的第四年减半征收企业所得税的优惠政策。

根据《国家税务总局关于落实小型微利企业所得税优惠政策征管问题的公告》（2023 年第 6 号）有关规定，七重宇宙、江西广和通、深圳航盛车云、悦百灵、上海航盛 2025 年度享受国家对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税的税收优惠。

六、合并财务报表项目附注

1、货币资金

项 目	2025.12.31	2025.01.01
库存现金	25,560.00	2,789.20
银行存款	1,975,530,391.64	1,173,221,933.68
其他货币资金	2,219,986,827.10	480,748,208.42
合 计	4,195,542,778.74	1,653,972,931.30
其中：存放在境外的款项总额	544,455,879.28	459,031,456.57

说明：其他货币资金主要为票据保证金、冻结的银行存款和定期存款及利息。本公司的票据保证金和冻结的银行存款见“附注六、22、所有权或使用权受到限制的资产”。

2、交易性金融资产

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.12.31	2025.01.01
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	649,030,038.43	373,754,012.35
其中：权益工具投资	32,578,512.16	65,247.00
理财产品	332,927,405.46	20,037,260.27
或有对价	283,524,120.81	353,651,505.08
合 计	649,030,038.43	373,754,012.35

说明：

（1）2025 年 12 月，公司以战略配售的方式取得北京昂瑞微电子技术股份有限公司 A 股首发股份 238,395 股，期末公允价值 32,578,512.16 元，根据协议约定股票锁定期 12 个月。

（2）2024 年 7 月，公司与 EUROPASOLAR S.à.r.l. 签署《资产购买协议》并完成交割，处置深圳市创联未来无线技术有限公司（原名：深圳市锐凌无线技术有限公司）车载前装无线通信模组业务，期末或有对价的公允价值为 283,524,120.81 元。

3、应收票据

票据种类	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑 汇票	47,568,657.99	-	47,568,657.99	112,643,199.77	-	112,643,199.77
商业承兑 汇票	50,899,552.48	2,355,398.37	48,544,154.11	34,207,663.42	1,382,517.47	32,825,145.95
合 计	98,468,210.47	2,355,398.37	96,112,812.10	146,850,863.19	1,382,517.47	145,468,345.72

（1）本公司已质押的应收票据

种 类	2025.12.31 已质押金额
银行承兑票据	7,318,982.88
商业承兑票据	-
合 计	7,318,982.88

（2）本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	2025.12.31 终止确认金额	2025.12.31 未终止确认金额
银行承兑票据	-	24,613,074.85
商业承兑票据	-	322,266.78
合 计	-	24,935,341.63

（3）截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在因出票人未履约而将其转应收账款的票据

（4）按坏账计提方法分类

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	2025.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	98,468,210.47	100.00	2,355,398.37	2.39	96,112,812.10
其中：					
商业承兑汇票	50,899,552.48	51.69	2,355,398.37	4.63	48,544,154.11
银行承兑汇票	47,568,657.99	48.31	-	-	47,568,657.99
合计	98,468,210.47	100.00	2,355,398.37	2.39	96,112,812.10

续：

类别	2025.01.01				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	146,850,863.19	100.00	1,382,517.47	0.94	145,468,345.72
其中：					
商业承兑汇票	34,207,663.42	23.29	1,382,517.47	4.04	32,825,145.95
银行承兑汇票	112,643,199.77	76.71	-	-	112,643,199.77
合计	146,850,863.19	100.00	1,382,517.47	0.94	145,468,345.72

(5) 计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2025.01.01	1,382,517.47
本期计提	972,880.90
本期收回或转回	-
本期核销	-
2025.12.31	2,355,398.37

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2025.12.31	2025.01.01
1 年以内	2,840,557,025.10	3,128,616,563.69
1 至 2 年	56,098,656.40	108,073,779.63
2 至 3 年	3,358,822.19	5,438,291.23
3 年以上	6,624,643.58	5,882,939.82

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

账龄	2025.12.31	2025.01.01
小计	2,906,639,147.27	3,248,011,574.37
减：坏账准备	123,646,682.04	135,131,765.99
合计	2,782,992,465.23	3,112,879,808.38

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2025.12.31		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例 (%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备	27,305,104.97	0.94	27,305,104.97	100.00	-
按组合计提坏账准备	2,879,334,042.30	99.06	96,341,577.07	3.35	2,782,992,465.23
其中：					
应收汽车电子客户组合	1,185,158,768.40	40.77	63,852,379.69	5.39	1,121,306,388.71
应收通信行业客户组合	1,694,175,273.90	58.29	32,489,197.38	1.92	1,661,686,076.52
合计	2,906,639,147.27	100.00	123,646,682.04	4.25	2,782,992,465.23

续：

类别	2025.01.01		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例 (%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备	29,969,350.22	0.92	29,969,350.22	100.00	-
按组合计提坏账准备	3,218,042,224.15	99.08	105,162,415.77	3.27	3,112,879,808.38
其中：					
应收汽车电子客户组合	1,233,195,324.66	37.97	65,915,106.75	5.35	1,167,280,217.91
应收通信行业客户组合	1,984,846,899.49	61.11	39,247,309.02	1.98	1,945,599,590.47
合计	3,248,011,574.37	100.00	135,131,765.99	4.16	3,112,879,808.38

按单项计提坏账准备的应收账款

名称	2025.12.31			计提依据
	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)	
客户一	4,514,645.33	4,514,645.33	100.00	预计不能收回
客户二	3,084,283.00	3,084,283.00	100.00	预计不能收回
江西昌河汽车有限责任公司	281,477.42	281,477.42	100.00	预计不能收回
华晨汽车集团控股有限公司	368.72	368.72	100.00	预计不能收回
合众新能源汽车股份有限公司	19,382,930.50	19,382,930.50	100.00	预计不能收回
锦州汉拿电机有限公司	41,400.00	41,400.00	100.00	预计不能收回
合计	27,305,104.97	27,305,104.97	100.00	

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

续：

名 称	2025.01.01			计提依据
	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)	
客户一	4,617,157.48	4,617,157.48	100.00	预计不能收回
客户二	3,084,283.00	3,084,283.00	100.00	预计不能收回
江西昌河汽车有限责任公司	281,477.42	281,477.42	100.00	预计不能收回
华晨汽车集团控股有限公司	856,374.24	856,374.24	100.00	预计不能收回
重庆北汽幻速汽车销售有限公司	379,240.98	379,240.98	100.00	预计不能收回
北汽瑞翔汽车有限公司	912,243.53	912,243.53	100.00	预计不能收回
云度新能源汽车股份有限公司	417,602.80	417,602.80	100.00	预计不能收回
合众新能源汽车股份有限公司	19,379,570.77	19,379,570.77	100.00	预计不能收回
锦州汉拿电机有限公司	41,400.00	41,400.00	100.00	预计不能收回
合 计	29,969,350.22	29,969,350.22	100.00	

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：应收汽车电子客户组合

	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)
1年以内	1,176,880,843.83	58,845,962.85	5.00	1,225,201,157.21	61,260,057.91	5.00
1至2年	4,050,714.49	810,142.90	20.00	3,266,913.35	653,382.65	20.00
2至3年	61,872.29	30,936.15	50.00	1,451,175.83	725,587.92	50.00
3年以上	4,165,337.79	4,165,337.79	100.00	3,276,078.27	3,276,078.27	100.00
合 计	1,185,158,768.40	63,852,379.69	5.39	1,233,195,324.66	65,915,106.75	5.35

组合计提项目：应收通信行业客户组合

	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)
1年以内	1,661,512,644.95	28,322,370.15	1.70	1,879,530,838.35	28,526,470.13	1.52
1至2年	30,285,795.79	3,028,579.56	10.00	101,610,423.16	9,979,711.29	9.82
2至3年	167,229.70	33,445.94	20.00	3,705,637.98	741,127.60	20.00
3至4年	2,209,603.46	1,104,801.73	50.00	-	-	-
合 计	1,694,175,273.90	32,489,197.38	1.92	1,984,846,899.49	39,247,309.02	1.98

(3) 计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2025.01.01	135,131,765.99

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

	坏账准备金额
本期计提	-8,895,104.52
本期收回或转回	-
本期核销	2,315,351.38
本期核销后收回	2,494.85
外币折算	277,122.90
2025.12.31	123,646,682.04

(4) 实际核销的应收账款情况

项 目	2025 年度核销金额
实际核销的应收账款	2,315,351.38

(5) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

截至 2025 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名应收账款金额 1,166,348,718.66 元，占应收账款期末余额合计数的比例 40.13%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 29,902,073.61 元。

5、应收款项融资

项 目	2025.12.31	2025.01.01
应收票据	190,363,350.12	173,454,747.09
应收债权凭证	898,306.67	319,220,833.42
小 计	191,261,656.79	492,675,580.51
减：其他综合收益-公允价值变动	-	-
期末公允价值	191,261,656.79	492,675,580.51

说明：

本公司依据日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票/应收债权凭证进行贴现和背书，故将该部分的银行承兑汇票/应收债权凭证分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票/应收债权凭证。期末，本公司认为所持有的银行承兑汇票/应收债权凭证不存在重大信用风险，不会因违约而产生重大损失。

(1) 本公司已质押的应收票据

种 类	2025.12.31 已质押金额
银行承兑票据	8,676,612.24

(2) 本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

种 类	2025.12.31 终止确认金额	2025.12.31 未终止确认金额
银行承兑票据	461,592,703.62	-
应收债权凭证	26,275,952.89	-
合 计	487,868,656.51	-

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账 龄	2025.12.31		2025.01.01	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	37,491,027.28	86.49	97,795,345.39	98.36
1 至 2 年	5,315,487.97	12.26	1,524,724.33	1.53
2 至 3 年	518,378.14	1.20	105,800.00	0.11
3 年以上	22,000.00	0.05	-	-
合 计	43,346,893.39	100.00	99,425,869.72	100.00

(2) 截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在账龄超过 1 年的重要预付款项

(3) 按预付对象归集的预付款项余额前五名单位情况

截至 2025 年 12 月 31 日，按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 22,228,617.23 元，占预付款项期末余额合计数的比例 51.28%。

7、其他应收款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	68,223,560.35	490,163,447.93
合 计	68,223,560.35	490,163,447.93

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	2025.12.31	2025.01.01
1 年以内	52,319,460.31	480,836,244.58
1 至 2 年	10,668,218.56	2,663,317.59
2 至 3 年	725,385.35	3,037,722.94
3 年以上	7,000,984.89	6,075,351.62
小 计	70,714,049.11	492,612,636.73
减：坏账准备	2,490,488.76	2,449,188.80
合 计	68,223,560.35	490,163,447.93

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

② 按款项性质披露

项 目	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
单位往来款	40,808,349.89	664,170.12	40,144,179.77	427,227,972.39	590,543.84	426,637,428.55
保证金、押金	13,653,824.70	68,269.12	13,585,555.58	14,258,779.14	71,293.85	14,187,485.29
出口退税款	13,548,964.88	-	13,548,964.88	47,836,942.88	-	47,836,942.88
员工往来款	913,674.18	45,683.75	867,990.43	1,488,756.96	74,437.84	1,414,319.12
备用金	1,789,235.46	1,712,365.77	76,869.69	1,800,185.36	1,712,913.27	87,272.09
合 计	70,714,049.11	2,490,488.76	68,223,560.35	492,612,636.73	2,449,188.80	490,163,447.93

③ 坏账准备计提情况

截至 2025 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备

类 别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	27,524,947.95	-	-	27,524,947.95
按组合计提坏账准备	41,480,781.16	1.89	782,168.76	40,698,612.40
应收押金和保证金组合	13,653,824.70	0.50	68,269.12	13,585,555.58
应收出口退税组合	13,548,964.88	-	-	13,548,964.88
应收关联方及其他投资组合	-	-	-	-
往来款及其他特征组合	14,277,991.58	5.00	713,899.64	13,564,091.94
合 计	69,005,729.11	1.13	782,168.76	68,223,560.35

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

截至 2025 年 12 月 31 日，处于第三阶段的坏账准备

类 别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	1,708,320.00	100.00	1,708,320.00	-
按组合计提坏账准备				
合 计	1,708,320.00	100.00	1,708,320.00	-

截至 2025 年 1 月 1 日，处于第一阶段的坏账准备

类 别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	415,417,096.73	-	-	415,417,096.73

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备	75,487,220.00	0.98	740,868.80	74,746,351.20
应收押金和保证金组合	14,258,779.14	0.50	71,293.85	14,187,485.29
应收出口退税组合	47,836,942.88	-	-	47,836,942.88
应收关联方及其他投资组合	-	-	-	-
往来款及其他特征组合	13,391,497.98	5.00	669,574.95	12,721,923.03
合计	490,904,316.73	0.15	740,868.80	490,163,447.93

截至 2025 年 1 月 1 日，本公司不存在处于第二阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

截至 2025 年 1 月 1 日，处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	1,708,320.00	100.00	1,708,320.00	-
按组合计提坏账准备				
合计	1,708,320.00	100.00	1,708,320.00	-

④ 计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025.01.01 余额	740,868.80	-	1,708,320.00	2,449,188.80
期初余额在本期				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	53,510.72	-	-	53,510.72
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	17,172.29	-	-	17,172.29
外币折算	-4,961.53	-	-	-4,961.53
2025.12.31 余额	782,168.76	-	1,708,320.00	2,490,488.76

⑤ 实际核销的其他应收款情况

项目	2025 年度核销金额
实际核销的其他应收款	17,172.29

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

⑥ 按欠款方归集的其他应收款余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
EUROPASOLAR S.À R.L	往来款	27,524,674.76	1年以 内、1至2 年	38.92	-
应收出口退税	出口退税	13,548,964.88	1年以内	19.16	-
Middle East Gateway CO. ltd for con racting	押金保证金	1,525,489.77	1至2年	2.16	7,627.45
深圳市高新区综合服务 中心	押金保证金	1,374,817.20	3至4 年、4至5 年	1.94	6,874.09
逸扬实业（深圳）有限 公司	资产款	1,230,000.00	1-2年	1.74	229,394.06
合 计		45,203,946.61		63.92	243,895.60

8、存货

(1) 存货分类

项 目	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	跌价准备/合 同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/合 同履约成本 减值准备	账面价值
委托加工物资	419,111,574.47	9,888,394.88	409,223,179.59	562,858,938.01	19,061,449.58	543,797,488.43
库存商品	618,767,842.70	46,077,373.62	572,690,469.08	495,393,354.36	46,142,547.38	449,250,806.98
发出商品	76,058,350.66	911,069.05	75,147,281.61	133,152,975.53	2,984,116.02	130,168,859.51
在途物资	47,233,718.21	-	47,233,718.21	57,776,216.33	-	57,776,216.33
原材料	793,768,875.17	20,874,698.56	772,894,176.61	234,259,539.69	16,861,799.37	217,397,740.32
合同履 约成本	20,736,482.66	-	20,736,482.66	19,900,250.82	-	19,900,250.82
在产品	85,807,094.26	4,943,458.24	80,863,636.02	39,679,705.20	4,028,481.69	35,651,223.51
合 计	2,061,483,938.13	82,694,994.35	1,978,788,943.78	1,543,020,979.94	89,078,394.04	1,453,942,585.90

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	2025.01.01	本期增加		本期减少		2025.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
委托加工 物资	19,061,449.58	3,160,571.51	-	12,333,626.21	-	9,888,394.88

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.01.01	本期增加		本期减少		2025.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	46,142,547.38	35,914,939.72	-214,602.24	35,759,016.90	6,494.34	46,077,373.62
发出商品	2,984,116.02	120,735.36	-	2,193,782.33	-	911,069.05
在途物资	-	-	-	-	-	-
原材料	16,861,799.37	14,187,004.94	-	10,174,105.75	-	20,874,698.56
合同履约成本	-	-	-	-	-	-
在产品	4,028,481.69	2,929,828.21	-	2,014,851.66	-	4,943,458.24
合 计	89,078,394.04	56,313,079.74	-214,602.24	62,475,382.85	6,494.34	82,694,994.35

存货跌价准备及合同履约成本减值准备（续）

项 目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销 存货跌价准备/合同履约成本减 值准备的原因
委托加工物资	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	已领用/已对外实现销售
库存商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	已对外实现销售
发出商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	已对外实现销售
在途物资	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	-
原材料	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	已领用/已对外实现销售
合同履约成本	劳务项目的预计售价减去至履约义务完成时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	-
在产品	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	已领用/已对外实现销售

9、一年内到期的非流动资产

项 目	2025.12.31	2025.01.01
一年内到期的大额存单	107,137,163.98	83,883,123.28
合 计	107,137,163.98	83,883,123.28

10、其他流动资产

项 目	2025.12.31	2025.01.01
应收供应商返利	428,090,208.76	417,311,257.27

深圳市广和通无线股份有限公司
备考合并财务报表附注
2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.12.31	2025.01.01
待抵扣进项税	647,768,103.84	377,269,907.46
预缴税金	12,851,388.28	17,292,559.75
国债逆回购等	110,100,615.28	130,163,166.67
合 计	1,198,810,316.16	942,036,891.15

11、长期股权投资

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	2025.01.01 (账面价值)	减值准 备期初 余额	追加/新 增投资	减少 投资	权益法下 确认的 投资损益	本期增减变动			宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他	2025.12.31 (账面价值)	减值准备 期末余额
						其他综合 收益调整	其他权 益变动						
①联营企业													
深圳市博格斯通 信技术有限公司	2,916,360.98	-	-	-	149,544.69	-	-	-150,000.00	-	-	-	2,915,905.67	-
湖北联乘智能科 技有限公司	22,501,252.90	-	-	-	-5,103,619.70	-	-	-	-	7,492,681.50	-	24,890,314.70	-
深圳市高新投广 和通物联网产业 私募股权投资基 金合伙企业（有 限合伙）	31,855,932.77	-	-	-	-193,544.82	-	-	-	-	-	-	31,662,387.95	-
深圳市航盛电路 科技股份有限公司	9,823,067.15	-	-	-	-2,052,778.57	-	-	-	-	-	-	7,770,288.58	-
智新控制系统有 限公司	11,592,701.53	-	-	-	5,981,340.48	-	-	-	-	-	-	17,574,042.01	-
合 计	78,689,315.33	-	-	-	-1,219,057.92	-	-	-150,000.00	-	7,492,681.50	-	84,812,938.91	-

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

12、其他权益工具投资

项 目	2025.12.31	2025.01.01
麦腾物联网技术（安徽）有限公司	48,012,300.00	54,786,800.00
深圳华大北斗科技股份有限公司	20,739,600.00	22,791,300.00
深圳市微合科技有限公司	287,224,121.38	251,999,994.58
苏州桐力光电股份有限公司	9,361,429.84	8,703,777.09
江苏明月智能科技有限公司	493,704.50	262,305.66
合 计	365,831,155.72	338,544,177.33

说明：截止 2025 年 12 月 31 日，本公司持有麦腾物联网技术（安徽）有限公司（以下简称“麦腾”）4.0082%的股权、持有深圳华大北斗科技股份有限公司（以下简称“华大北斗”）0.6952%的股权、持有深圳市微合科技有限公司（以下简称“微合科技”）13.0556%的股权、持有苏州桐力光电股份有限公司（以下简称“桐力光电”）1.33%的股权、持有江苏明月智能科技有限公司（以下简称“明月智能”）4.05%的股权，本公司对上述股权投资准备长期持有，不以交易为目的，且在上述公司均无董事会席位，均不具有重大影响，故根据企业会计准则规定，计入其他权益工具投资核算，采用公允价值进行后续计量。

13、固定资产

项 目	2025.12.31	2025.01.01
固定资产	1,838,180,696.00	1,701,668,046.22
固定资产清理	-	-
合 计	1,838,180,696.00	1,701,668,046.22

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	研发及自动化 检测设备	运输设备	办公设备 及其他	机器设备	模具	合 计
一、账面原值：							
1.2025.01.01	1,445,643,475.69	251,813,532.94	16,262,868.97	110,099,634.86	448,396,503.47	108,013,679.05	2,380,229,694.98
2.本期增加金额	199,032,295.23	22,758,449.28	1,846,864.11	13,679,395.96	54,486,891.56	2,479,477.60	294,283,373.74
(1) 购置	512,881.44	21,469,938.63	1,846,864.11	12,528,889.77	45,086,313.71	1,567,840.43	83,012,728.09
(2) 在建工程转入	198,519,413.79	1,323,984.93	-	1,158,136.28	9,405,883.81	911,637.17	211,319,055.98
(3) 外币报表折算	-	-35,474.28	-	-7,630.09	-5,305.96	-	-48,410.33
3.本期减少金额	256,769.22	8,247,772.45	1,080,341.16	1,764,272.41	10,650,632.30	303,675.22	22,303,462.76
(1) 处置或报废	256,769.22	8,247,772.45	1,080,341.16	1,764,272.41	10,650,632.30	303,675.22	22,303,462.76
4.2025.12.31	1,644,419,001.70	266,324,209.77	17,029,391.92	122,014,758.41	492,232,762.73	110,189,481.43	2,652,209,605.96
二、累计折旧							
1.2025.01.01	164,718,301.94	160,540,574.96	9,709,693.15	70,487,063.01	186,238,121.79	86,867,893.91	678,561,648.76

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋及建筑物	研发及自动化 检测设备	运输设备	办公设备 及其他	机器设备	模具	合 计
2.本期增加金额	37,817,098.42	33,029,731.18	2,152,960.49	19,036,413.74	46,730,598.61	10,353,669.64	149,120,472.08
(1) 计提	37,817,098.42	33,037,623.08	2,152,960.49	19,034,907.21	46,142,992.78	10,353,669.64	148,539,251.62
(2) 其他增加	-	-	-	1,953.10	587,930.45	-	589,883.55
(2) 外币报表折 算	-	-7,891.90	-	-446.57	-324.62	-	-8,663.09
3.本期减少金额	26,934.06	5,074,078.95	924,976.83	1,406,755.48	7,064,792.46	232,916.46	14,730,454.24
(1) 处置或报废	26,934.06	5,074,078.95	924,976.83	1,406,755.48	7,064,792.46	232,916.46	14,730,454.24
4.2025.12.31	202,508,466.30	188,496,227.19	10,937,676.81	88,116,721.27	225,903,927.94	96,988,647.09	812,951,666.60
三、减值准备							
1.2025.01.01	-	-	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	98,030.93	-	29,206.48	918,766.89	31,239.06	1,077,243.36
(1) 计提	-	98,030.93	-	29,206.48	918,766.89	31,239.06	1,077,243.36
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-
4.2025.12.31	-	98,030.93	-	29,206.48	918,766.89	31,239.06	1,077,243.36
四、账面价值							
1.2025.12.31 账面 价值	1,441,910,535.40	77,729,951.65	6,091,715.11	33,868,830.66	265,410,067.90	13,169,595.28	1,838,180,696.00
2.2025.01.01 账面 价值	1,280,925,173.75	91,272,957.98	6,553,175.82	39,612,571.85	262,158,381.68	21,145,785.14	1,701,668,046.22

② 通过经营租赁租出的固定资产

项 目	2025.12.31 账面价值
房屋及建筑物	146,113,099.28
合 计	146,113,099.28

③ 未办妥产权证书的固定资产情况

2022 年,吉林航盛在年产五千万部汽车电声电子项目内新增建设 15 号厂房(2875.19m²)、16 号库房(356.31 m²) (年产 2000 万件车载数字功放音响系统配件项目),该两栋建筑已取得建设工程规划许可、建设工程施工许可、竣工规划条件核实通知书等建设合规手续,并于 2024 年 12 月竣工及验收投产。经吉林航盛说明,因新增地上建筑导致规划变更,在新增建筑物办理不动产权证时,需同时对原有建筑进行不动产权证书进行变更换发,因目前相应不动产均已抵押给银行,需待相关抵押注销后方可换证,故 15 号厂房、16 号库房暂未取得不动产权证书,该房产取得不动产权证书不存在实质障碍。

14、在建工程

项 目	2025.12.31	2025.01.01
在建工程	244,402,751.04	255,074,443.83
合 计	244,402,751.04	255,074,443.83

(1) 在建工程

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

① 在建工程明细

项 目	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
留仙洞总部联建大厦研发办公楼	148,082,896.66	-	148,082,896.66	92,850,902.58	-	92,850,902.58
龙华智能制造基地	63,404,291.07	-	63,404,291.07	-	-	-
小鹏XCCP装配线体	6,908,584.37	-	6,908,584.37	-	-	-
电声一期C厂房（6号厂房）装修工程	-	-	-	8,718,379.25	-	8,718,379.25
航盛新能源华东总部基地项目	-	-	-	141,004,372.03	-	141,004,372.03
其他	26,006,978.94	-	26,006,978.94	12,500,789.97	-	12,500,789.97
合 计	244,402,751.04	-	244,402,751.04	255,074,443.83	-	255,074,443.83

② 重要在建工程项目变动情况

工程名称	2025.01.01	本期增加	转入固定资产	其他减少
留仙洞总部联建大厦研发办公楼	92,850,902.58	55,231,994.08	-	-
龙华智能制造基地	-	63,404,291.07	-	-
航盛新能源华东总部基地项目	141,004,372.03	58,595,997.51	199,600,369.54	-
合 计	233,855,274.61	177,232,282.66	199,600,369.54	-

重要在建工程项目变动情况（续）：

工程名称	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率%	2025.12.31
留仙洞总部联建大厦研发办公楼	-	-	-	148,082,896.66
龙华智能制造基地	-	-	-	63,404,291.07
航盛新能源华东总部基地项目	4,046,583.65	2,916,992.69	2025年1-2月3.2%，2025年3-10月2.6%	-
合 计	4,046,583.65	2,916,992.69		211,487,187.73

重要在建工程项目变动情况（续）：

工程名称	预算数	工程累计投入占预算比例%	工程进度%	资金来源
留仙洞总部联建大厦研发办公楼	165,483,819.75	89.48	89.48	募集资金、自有资金

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

工程名称	预算数	工程累计投入 占预算比例%	工程进度%	资金来源
龙华智能制造基地	640,149,985.92	9.90	9.90	募集资金、自有资金
航盛新能源华东总部基地项目	210,550,000.00	94.80	100.00	自有资金
合计	1,016,183,805.67			

15、使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值：			
1.2025.01.01	66,754,147.70	-	66,754,147.70
2.本期增加金额	33,109,021.31	103,524,800.00	136,633,821.31
(1) 租入	34,071,783.86	103,524,800.00	137,596,583.86
(2) 租赁负债调整	-994,463.38	-	-994,463.38
(3) 外币报表折算	31,700.83	-	31,700.83
3.本期减少金额	38,587,116.08	-	38,587,116.08
(1) 租赁到期/终止租赁	38,587,116.08	-	38,587,116.08
4.2025.12.31	61,276,052.93	103,524,800.00	164,800,852.93
二、累计折旧			
1.2025.01.01	38,546,927.30	-	38,546,927.30
2.本期增加金额	27,046,190.97	47,056,727.27	74,102,918.24
(1) 计提	27,045,310.39	47,056,727.27	74,102,037.66
(2) 外币报表折算	880.58	-	880.58
3.本期减少金额	38,464,776.82	-	38,464,776.82
(1) 租赁到期/终止租赁	38,464,776.82	-	38,464,776.82
4.2025.12.31	27,128,341.45	47,056,727.27	74,185,068.72
三、减值准备	-	-	-
四、账面价值			
1.2025.12.31 账面价值	34,147,711.48	56,468,072.73	90,615,784.21
2.2025.01.01 账面价值	28,207,220.40	-	28,207,220.40

16、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	商标专利权等	开发平台	软件	客户关系	合计
一、账面原值						
1.2025.01.01	239,793,914.53	99,357,447.32	194,251,884.13	122,354,480.62	114,400,000.00	770,157,726.60
2.本期增加金额	-	57,299,753.24	44,994,300.86	16,512,706.15	-	118,806,760.25

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	土地使用权	商标专利权等	开发平台	软件	客户关系	合计
(1) 购置	-	-	46,050,155.63	16,504,684.72	-	62,554,840.35
(2) 内部研发	-	57,377,196.90	-	-	-	57,377,196.90
(3) 外币报表折算	-	-77,443.66	-1,055,854.77	8,021.43	-	-1,125,277.00
3.本期减少金额	-	4,305,581.05	-	2,225,632.68	-	6,531,213.73
(1) 处置	-	4,305,581.05	-	2,225,632.68	-	6,531,213.73
4.2025.12.31	239,793,914.53	152,351,619.51	239,246,184.99	136,641,554.09	114,400,000.00	882,433,273.12
二、累计摊销						
1.2025.01.01	26,622,811.07	28,311,785.63	68,989,890.13	73,851,057.75	-	197,775,544.58
2.本期增加金额	6,672,169.80	14,231,508.83	19,727,664.72	14,730,976.20	22,880,000.00	78,242,319.55
(1) 计提	6,672,169.80	14,295,580.04	20,069,144.84	14,723,528.35	22,880,000.00	78,640,423.03
(2) 外币报表折算	-	-64,071.21	-341,480.12	7,447.85	-	-398,103.48
3.本期减少金额	-	4,305,581.05	-	2,047,505.08	-	6,353,086.13
(1) 处置	-	4,305,581.05	-	2,047,505.08	-	6,353,086.13
4.2025.12.31	33,294,980.87	38,237,713.41	88,717,554.85	86,534,528.87	22,880,000.00	269,664,778.00
三、减值准备	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1.2025.12.31 账面价值	206,498,933.66	114,113,906.10	150,528,630.14	50,107,025.22	91,520,000.00	612,768,495.12
2.205.01.01 账面价值	213,171,103.46	71,045,661.69	125,261,994.00	48,503,422.87	114,400,000.00	572,382,182.02

说明：本期通过内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 6.50%。

17、开发支出

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
5G 系列无线通信模块	20,815,244.43	20,249,964.22	33,448,131.62	7,617,077.03
机器人及其他解决方案	7,548,393.61	12,816,014.13	17,392,058.84	2,972,348.90
AI使能及服务平台	-	8,338,435.66	7,562,173.83	776,261.83
合 计	28,363,638.04	41,404,414.01	58,402,364.29	11,365,687.76

具体情况详见附注七、研发支出。

18、商誉

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

（1）商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	2025.01.01	本期增加		本期减少		2025.12.31
		企业合并形成	其他	处置	其他	
安防业务资产组	22,970,110.91	-	-	-	-	22,970,110.91
汽车电子资费业务组	4,815,887.47	-	-	-	-	4,815,887.47
汽车电子解决方案业务组	500,796,674.74	-	-	-	-	500,796,674.74
合计	528,582,673.12	-	-	-	-	528,582,673.12

（2）商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	2025.01.01	本期增加		本期减少		2025.12.31
		计提	其他	处置	其他	
安防业务资产组	14,883,905.11	-	-	-	-	14,883,905.11
汽车电子资费业务组	-	-	-	-	-	-
汽车电子解决方案业务组	-	-	-	-	-	-
合计	14,883,905.11	-	-	-	-	14,883,905.11

说明：

安防业务资产组本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来 5 年内现金流量，其后年度采用的现金流量增长率预计为 0%，不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率为 15.49%，已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期商誉未发生减值。

汽车电子资费业务组本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来 5 年内现金流量，其后年度采用的现金流量增长率预计为 0%，不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率为 13.29%，已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期商誉未发生减值。

19、长期待摊费用

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少		2025.12.31
			本期摊销	其他减少	
认证费	54,641,189.65	13,918,907.49	25,464,739.82	299.47	43,095,057.85
装修费	32,275,405.25	14,840,695.66	13,595,593.78	-	33,520,507.13
其他	5,742,852.72	3,345,057.55	1,697,817.04	-	7,390,093.23
合计	92,659,447.62	32,104,660.70	40,758,150.64	299.47	84,005,658.21

20、递延所得税资产与递延所得税负债

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	2025.12.31		2025.01.01	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
内部交易未实现利润	18,582,348.27	2,787,352.24	24,852,427.40	3,727,864.11
资产减值准备	99,277,896.65	15,585,273.87	107,948,213.07	16,768,563.19
股份支付	-	-	3,749,803.01	571,275.75
可抵扣亏损	686,860,478.77	128,557,635.82	763,781,009.64	141,859,340.56
递延收益	6,497,747.67	974,662.15	11,337,969.12	1,700,695.37
租赁负债	92,353,302.61	14,429,528.42	13,147,703.57	2,821,244.89
交易性金融资产公允价值变动	-	-	51,051.00	7,657.65
小 计	903,571,773.97	162,334,452.50	924,868,176.81	167,456,641.52
递延所得税负债：				
非同一控制企业合并资产评估增值	917,414,381.50	137,612,157.22	983,316,642.54	147,497,496.39
其他权益工具投资公允价值变动	241,944,488.71	60,070,608.75	214,657,510.31	53,337,769.31
处置业务产生的投资收益	162,610,863.73	24,391,629.56	162,610,863.73	24,391,629.56
使用权资产	85,778,719.03	13,075,649.93	17,428,660.60	2,821,244.89
交易性金融资产公允价值变动	12,777,423.46	3,194,355.87	-	-
小 计	1,420,525,876.43	238,344,401.33	1,378,013,677.18	228,048,140.15

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债上年年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债上年年末余额
递延所得税资产	13,075,649.93	149,258,802.57	2,821,244.89	164,635,396.63
递延所得税负债	13,075,649.93	225,268,751.40	2,821,244.89	225,226,895.26

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细

项 目	2025.12.31	2025.01.01
可抵扣暂时性差异	117,507,894.75	123,147,148.26
可抵扣亏损	2,960,714,625.08	2,763,346,589.94
合 计	3,078,222,519.83	2,886,493,738.20

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

年 份	2025.12.31	2025.01.01	备注
2025 年	—	86,722,663.91	
2026 年	26,621,025.48	166,013,532.78	
2027 年	30,421,151.34	34,568,821.53	
2028 年	158,489,738.97	200,199,096.64	
2029 年	1,009,250,340.75	981,082,322.28	
2030 年	736,297,729.65	629,192,292.95	
2031 年	160,795,432.85	23,326,427.93	
2032 年	202,616,927.72	202,640,442.52	
2033 年	107,564,321.35	71,987,764.69	
2034 年	326,102,417.76	330,250,299.09	
2035 年	192,993,841.26	-	
无期限	9,561,697.95	37,362,925.62	
合 计	2,960,714,625.08	2,763,346,589.94	

21、其他非流动资产

项 目	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	23,000,616.33	-	23,000,616.33	13,240,705.75	-	13,240,705.75
预付工程款	291,280.00	-	291,280.00	5,277,123.71	-	5,277,123.71
预付认证服务费	4,172,115.21	-	4,172,115.21	622,137.04	-	622,137.04
无形资产预付款	-	-	-	1,028,850.00	-	1,028,850.00
一年以上大额存单	30,277,916.67	-	30,277,916.67	83,288,093.03	-	83,288,093.03
合 计	57,741,928.21	-	57,741,928.21	103,456,909.53	-	103,456,909.53

22、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2025.12.31		受限类型	受限情况
	账面余额	账面价值		
货币资金	123,095,098.72	123,095,098.72	票据保证金	票据保证金
货币资金	133,869,844.18	133,869,844.18	司法冻结、理财产品冻结	司法冻结、理财产品冻结
货币资金	2,363.89	2,363.89	账户智能不收不付	账户智能不收不付
货币资金	166,843.08	166,843.08	信用卡保证金	信用卡保证金
其他流动资产	20,045,527.78	20,045,527.78	质押	票据保证金

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.12.31			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
应收票据	7,318,982.88	7,318,982.88	质押	票据质押
应收款项融资	8,676,612.24	8,676,612.24	质押	票据质押
交易性金融资产	32,578,512.16	32,578,512.16	股票锁定期	股票锁定期
无形资产	75,841,085.12	68,780,405.67	抵押	抵押借款
固定资产	84,810,041.10	64,384,758.84	抵押	抵押借款
合 计	486,404,911.15	458,918,949.44		

续：

项 目	2025.01.01			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	137,374,280.75	137,374,280.75	保证金	保证金
货币资金	14,376,800.00	14,376,800.00	为票据提供质押	为票据提供质押
货币资金	1,616,639.25	1,616,639.25	司法冻结	司法冻结
货币资金	2,117.34	2,117.34	账户智能不收不付	账户智能不收不付
货币资金	152,141.13	152,141.13	信用卡保证金	信用卡保证金
应收票据	4,221,886.35	4,221,886.35	质押	票据质押
无形资产	99,098,664.31	86,604,359.39	账户智能不收不付	账户智能不收不付
固定资产	260,899,040.28	179,314,853.41	抵押借款	抵押
合 计	517,741,569.41	423,663,077.62		

23、短期借款

（1）短期借款分类

项 目	2025.12.31	2025.01.01
信用借款	398,241,550.11	472,111,751.16
质押借款	200,114,722.22	-
票据贴现	224,072,842.77	224,555,593.11
合 计	822,429,115.10	696,667,344.27

说明：截止期末，本公司无逾期借款。

24、交易性金融负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
交易性金融负债	6,537,931.64	11,117,066.76
其中：其他	6,537,931.64	11,117,066.76
合 计	6,537,931.64	11,117,066.76

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

25、应付票据

种 类	2025.12.31	2025.01.01
银行承兑汇票	602,340,532.19	536,019,245.17
信用证	80,000,000.00	25,050,000.00
合 计	682,340,532.19	561,069,245.17

说明：截止期末，本公司无已到期未支付的应付票据。

26、应付账款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
货款	3,045,501,493.02	3,080,713,242.33
土地使用权	-	25,050,000.00
应付工程设备款	96,604,381.17	71,318,363.32
服务费等	3,065,602.35	980,520.31
合 计	3,145,171,476.54	3,178,062,125.96

27、预收款项

项 目	2025.12.31	2025.01.01
预收租金	366,655.25	325,425.64
合 计	366,655.25	325,425.64

28、合同负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
预收货款	82,559,441.38	65,323,648.34
合 计	82,559,441.38	65,323,648.34

29、应付职工薪酬

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
短期薪酬	190,941,000.62	1,123,267,082.58	1,151,760,516.00	162,447,567.20
离职后福利-设定提存计划	992,681.56	94,081,928.10	94,583,372.45	491,237.21
辞退福利	4,988,005.42	7,795,901.87	12,642,057.26	141,850.03
合 计	196,921,687.60	1,225,144,912.55	1,258,985,945.71	163,080,654.44

(1) 短期薪酬

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
工资、奖金、津贴和补贴	188,026,442.91	1,021,734,746.78	1,050,527,518.97	159,233,670.72
职工福利费	3,254.12	20,060,219.18	19,309,574.46	753,898.84

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
社会保险费	422,991.24	36,956,693.02	37,199,351.06	180,333.20
其中：1. 医疗保险费	412,639.08	32,608,999.82	32,843,511.49	178,127.41
2. 工伤保险费	9,526.66	2,633,890.33	2,642,036.70	1,380.29
3. 生育保险费	825.50	1,713,802.87	1,713,802.87	825.50
住房公积金	255,432.00	42,148,023.04	42,350,433.04	53,022.00
工会经费和职工教育经费	2,232,880.35	2,367,400.56	2,373,638.47	2,226,642.44
合 计	190,941,000.62	1,123,267,082.58	1,151,760,516.00	162,447,567.20

(2) 设定提存计划

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
离职后福利	992,681.56	94,081,928.10	94,583,372.45	491,237.21
其中：基本养老保险费	968,332.81	90,047,627.89	90,576,522.27	439,438.43
失业保险费	24,348.75	4,034,300.21	4,006,850.18	51,798.78
合 计	992,681.56	94,081,928.10	94,583,372.45	491,237.21

30、应交税费

税 项	2025.12.31	2025.01.01
增值税	39,668,113.05	33,059,260.14
企业所得税	7,806,897.25	125,056,161.39
个人所得税	7,889,721.61	6,730,456.36
契税	-	1,503,000.00
城市维护建设税	894,267.93	1,025,400.17
教育费附加	639,858.16	733,523.74
房产税	805,706.75	471,591.07
土地使用税	287,478.84	287,478.80
其他	4,243,501.52	2,626,756.68
合 计	62,235,545.11	171,493,628.35

31、其他应付款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	1,564,449,924.94	1,595,114,843.96
合 计	1,564,449,924.94	1,595,114,843.96

(1) 其他应付款

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.12.31	2025.01.01
往来款	110,177,649.21	123,085,857.78
应付并购款	1,427,991,900.00	1,427,991,900.00
限售股回购义务	15,166,532.68	33,288,375.40
其他	11,113,843.05	10,748,710.78
合 计	1,564,449,924.94	1,595,114,843.96

32、一年内到期的非流动负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
一年内到期的长期借款	193,992,238.50	409,274,567.34
一年内到期的租赁负债	80,955,273.37	14,635,198.67
合 计	274,947,511.87	423,909,766.01

（1）一年内到期的长期借款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
信用借款	190,113,003.56	110,197,240.55
抵押借款	3,879,234.94	-
质押兼担保借款	-	299,077,326.79
合 计	193,992,238.50	409,274,567.34

（2）一年内到期的租赁负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
租赁负债	80,955,273.37	14,635,198.67

33、其他流动负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
未终止确认的应收票据	5,962,498.86	89,705,191.03
待转销项税额	6,546,265.52	3,781,274.79
合 计	12,508,764.38	93,486,465.82

34、长期借款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
信用借款	238,863,003.56	300,167,240.55
抵押借款	181,160,841.02	93,775,060.18
质押兼担保借款	-	299,077,326.79
小 计	420,023,844.58	693,019,627.52
减：一年内到期的长期借款	193,992,238.50	409,274,567.34
合 计	226,031,606.08	283,745,060.18

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

说明：截至 2025 年 12 月 31 日，上述借款的年利率为 2.14%-3.20%。

35、租赁负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
租赁负债	106,747,374.49	31,062,021.80
减：一年内到期的租赁负债	81,651,494.60	15,021,715.51
合 计	25,095,879.89	16,040,306.29

说明：2025 年计入财务费用-利息支出的租赁负债利息费用金额为 304.49 万元。

36、预计负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
未决诉讼	234,234.12	-
产品质量保证	25,814,297.69	25,345,916.35
合 计	26,048,531.81	25,345,916.35

37、递延收益

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31	形成原因
政府补助	11,337,969.12	3,346,890.17	6,443,863.45	8,240,995.84	与资产相关/与收益相关
合 计	11,337,969.12	3,346,890.17	6,443,863.45	8,240,995.84	

计入递延收益的政府补助详见附注九、政府补助。

38、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项 目	2025 年度	
	收入	成本
主营业务	11,702,693,403.28	9,764,301,903.23
其他业务	113,040,505.33	83,892,328.34
合 计	11,815,733,908.61	9,848,194,231.57

(2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型	2025 年度	
	收入	成本
模组产品	6,439,252,573.57	5,396,991,904.82
汽车电子解决方案	4,714,503,395.87	3,931,118,512.45
通信行业解决方案	475,859,267.36	390,875,906.25

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

主要产品类型	2025 年度	
	收入	成本
其他	186,118,671.81	129,207,908.05
合 计	11,815,733,908.61	9,848,194,231.57

(3) 营业收入、营业成本按地区划分

主要经营地区	2025 年度	
	收入	成本
境内	7,084,482,938.05	5,910,801,375.61
境外	4,731,250,970.56	3,937,392,855.96
小 计	11,815,733,908.61	9,848,194,231.57

39、税金及附加

项 目	2025 年度
城市维护建设税	9,290,784.89
教育费附加	6,912,724.32
印花税	13,091,652.93
房产税	5,933,539.52
土地使用税	1,767,301.12
水利基金及其他	895,556.09
合 计	37,891,558.87

各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

40、销售费用

项 目	2025 年度
职工薪酬	146,577,848.71
售后服务费	14,433,050.43
差旅费	14,843,042.59
广告宣传费	11,460,357.15
客户关系摊销	22,880,000.00
招待费	19,021,871.21
办公费	4,569,602.48
折旧摊销费	4,684,439.60
租赁费	3,011,817.79
市场拓展费	305,011.38
股份激励	-660,644.46
其他	16,866,346.42
合 计	257,992,743.30

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

41、管理费用

项 目	2025 年度
职工薪酬	205,684,032.77
折旧摊销费	49,903,834.53
中介机构费用	14,617,700.05
水电及管理费	10,928,343.78
办公费	19,854,405.60
招待费	10,485,028.30
差旅费	6,457,823.14
租赁费	2,700,770.36
汽车费	622,225.47
股份激励	17,349,871.43
培训费	318,973.50
其他	19,538,256.18
合 计	358,461,265.11

42、研发费用

项 目	2025 年度
职工薪酬	539,261,756.59
折旧摊销费	112,590,745.11
测试认证费	27,850,747.76
物料及燃料消耗	51,650,536.98
特许权使用费	38,717,846.05
差旅费	16,304,880.27
水电及管理费	5,840,890.02
办公费	2,905,473.14
技术咨询费	30,231,814.12
商标及专利使用权	2,524,292.12
租赁费	3,710,267.41
股份激励	-1,278,465.10
其他	12,644,188.74
合 计	842,954,973.21

43、财务费用

项 目	2025 年度
利息支出	40,796,620.65
减：利息资本化	2,916,992.69

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025 年度
利息收入	44,544,593.94
汇兑损益	21,922,076.87
减：汇兑损益资本化	-
手续费及其他	2,247,179.42
合 计	17,504,290.31

44、其他收益

项 目	2025 年度
政府补助	80,140,666.16
增值税税收优惠	25,625,193.62
扣代缴个人所得税手续费返还	1,331,446.84
合 计	107,097,306.62

说明：

- （1）政府补助的具体信息，详见附注九、政府补助。
- （2）作为经常性损益的政府补助，具体原因见附注十七、1。

45、投资收益

项 目	2025 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-1,219,057.92
理财产品产生的投资收益	13,509,929.54
其他	35,189.41
合 计	12,326,061.03

46、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2025 年度
交易性金融资产	21,961,370.55
其中：或有对价	8,718,359.31
权益工具投资	13,243,011.24
交易性金融负债	-729,045.60
其中：其他	-729,045.60
合 计	21,232,324.95

47、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	2025 年度
应收票据坏账损失	-972,880.90

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025 年度
应收账款坏账损失	8,895,104.52
其他应收款坏账损失	-53,510.72
合 计	7,868,712.90

48、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	2025 年度
存货跌价损失	-54,587,703.96
固定资产减值损失	-1,077,243.36
合 计	-55,664,947.32

49、资产处置收益（损失以“-”填列）

项 目	2025 年度
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-9,658.19
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	28,450.38
合 计	18,792.19

50、营业外收入

项 目	2025 年度
保险赔偿	3,014,374.23
罚款收入	770,704.95
其他	2,014,369.65
合 计	5,799,448.83

51、营业外支出

项 目	2025 年度
公益性捐赠支出	3,326,625.40
非流动资产毁损报废损失	2,170,153.76
其他	1,959,375.68
合 计	7,456,154.84

52、所得税费用

（1）所得税费用明细

项 目	2025 年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	8,182,363.20
递延所得税费用	8,934,246.53
合 计	17,116,609.73

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 所得税费用与利润总额的关系

项 目	2025 年度
利润总额	543,956,390.60
按法定（或适用）税率计算的所得税费用（利润总额*15%）	81,593,458.59
某些子公司适用不同税率的影响	-11,925,110.26
对以前期间当期所得税的调整	208,316.71
权益法核算的合营企业和联营企业损益	136,872.80
无须纳税的收入（以“-”填列）	-3,427,524.56
不可抵扣的成本、费用和损失	1,746,775.32
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	-4,065,116.47
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	66,530,762.16
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-113,681,824.56
所得税费用	17,116,609.73

53、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项 目	2025.12.31 外币余额	折算汇率	2025.12.31 折算人民币余额
货币资金			2,908,722,818.55
其中：美元	405,025,229.34	7.0288	2,846,841,458.56
欧元	2,092,069.40	8.2355	17,229,237.57
港币	1,772,738.50	0.9032	1,601,166.67
新台币	2,782,821.00	0.2246	624,965.94
韩元	1,937,770.00	0.0049	9,418.08
日元	22,536,427.00	0.0448	1,009,631.93
泰铢	186,098,605.83	0.2225	41,406,939.80
交易性金融资产			21,578,416.00
其中：美元	3,070,000.00	7.0288	21,578,416.00
应收账款			1,077,942,000.67
其中：美元	152,093,448.90	7.0288	1,069,033,372.28
欧元	747,776.23	8.2355	6,158,311.13
印度卢比	124,876.00	0.0783	9,777.83
日元	49,280,447.84	0.0448	2,207,616.22
韩元	29,215,382.72	0.0049	141,986.76
英镑	19,397.01	8.2568	160,156.99
泰铢	1,037,211.07	0.2225	230,779.46
其他应收款			32,070,559.19

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.12.31 外币余额	折算汇率	2025.12.31 折算人民币余额
其中：美元	505,247.18	7.0288	3,551,281.37
欧元	16,701.85	8.2355	137,548.08
港币	30,482,605.41	0.9032	27,532,498.84
新台币	2,398,947.00	0.2246	538,755.52
日元	6,043,200.00	0.0448	270,735.36
泰铢	178,606.82	0.2225	39,740.02
短期借款			218,130,019.55
其中：美元	31,033,749.65	7.0288	218,130,019.55
交易性金融负债			6,537,931.64
其中：美元	930,163.28	7.0288	6,537,931.64
应付账款			1,578,488,732.30
其中：美元	224,095,763.06	7.0288	1,575,124,299.38
欧元	13,081.63	8.2355	107,733.76
泰铢	72,699,046.00	0.0448	3,256,699.16
其他应付款			63,073,267.66
其中：美元	5,681,817.50	7.0288	39,935,584.59
澳元	19,200.00	4.6892	90,032.64
欧元	41,168.77	8.2355	339,045.41
印度卢比	90,240.50	0.0783	7,065.63
日元	122,261.00	0.0448	5,476.91
新台币	1,188,789.96	0.2246	266,978.47
英镑	33,915.00	9.4346	319,974.46
港币	24,477,242.89	0.9032	22,108,335.33
韩币	162,344.00	0.0048	774.22

七、研发支出

1、研发支出

项 目	2025 年度	
	费用化金额	资本化金额
职工薪酬	539,261,756.59	38,873,240.33
折旧摊销费	112,590,745.11	2,056.02
测试认证费	27,850,747.76	343,776.19
物料及燃料消耗	51,650,536.98	1,603,672.46
特许权使用费	38,717,846.05	-
差旅费	16,304,880.27	351,961.87
水电及管理费	5,840,890.02	-

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025 年度	
	费用化金额	资本化金额
办公费	2,905,473.14	-
技术咨询费	30,231,814.12	-
商标及专利使用权	2,524,292.12	-
租赁费	3,710,267.41	-
股份激励	-1,278,465.10	-
其他	12,644,188.74	229,707.14
合 计	842,954,973.21	41,404,414.01

2、开发支出

项 目	2025.01.01	本期增加		本期减少			2025.12.31
		内部开发支出	其他增加	确认为无形资产	计入当期损益	其他减少	
5G 系列无线通信模块	20,815,244.43	20,249,964.22	-	32,422,964.23	1,025,167.39	-	7,617,077.03
机器人及其他解决方案	7,548,393.61	12,816,014.13	-	17,392,058.84	-	-	2,972,348.90
AI 使能及服务平台	-	8,338,435.66	-	7,562,173.83	-	-	776,261.83
合 计	28,363,638.04	41,404,414.01	-	57,377,196.90	1,025,167.39	-	11,365,687.76

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司简称	注册资本	主要经营地	法人类型	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
						直接	间接	
广和通软件	1000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	IT 产品	100.00	-	设立
香港广和通	1000 港币	香港	有限公司	香港	贸易	100.00	-	同一控制下合并
台湾广和通	4500 万新台币	台湾	有限公司	台湾	贸易	-	100.00	设立
美国广和通	500 万美元	美国	有限公司	美国	市场拓展及贸易	100.00	-	设立
西安软件	3000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	西安	IT 产品	100.00	-	设立
广和通投资	25000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	投资及贸易	100.00	-	设立
广和通无线科技	2000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	终端产品	100.00	-	设立

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司简称	注册资本	主要经营地	法人类型	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
						直接	间接	
广通远驰	3324.1918 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	车载业务	-	60.165	设立
欧洲广和通	300 万欧元	德国	有限公司	德国	市场拓展及贸易	100.00	-	设立
西安通信	3000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	西安	贸易	100.00	-	设立
广通亿联	1000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	云服务	-	100.00	设立
上海广翼	2597.4 万人民币	中国大陆	有限责任公司	上海	IT 产品	77.0001	-	设立
上海远驰	200 万人民币	中国大陆	有限责任公司	上海	车载业务	-	60.165	设立
上海广翼软件	200 万人民币	中国大陆	有限责任公司	上海	IT 产品	-	77.0001	设立
亚博达	1000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	技术开发	100.00	-	非同一控制下合并
广和通科技	10000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	技术开发	100.00	-	设立
远驰软件	1000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	技术开发	-	60.165	设立
创联未来	46860 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	投资及贸易	100.00	-	非同一控制下合并
香港创联	6601 万美元	香港	有限公司	香港	贸易	-	100.00	非同一控制下合并
深圳驰耀	65.34 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	广通远驰员工激励平台	-	66.5557	设立
深圳驰上	174.4 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	广通远驰员工激励平台	-	76.8965	设立
深圳驰胜	386.1429 万元人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	广通远驰员工激励平台	-	59.3959	设立
深圳驰清	77.04 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	广通远驰员工激励平台	-	88.7266	设立
广通创远	471 万元人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	广通远驰员工激励平台	-	21.4892	设立
深圳驰骏	180.5 万元人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	广通远驰员工激励平台	-	0.277	设立
宁波广行	271.82 万元人民币	中国大陆	有限责任公司	宁波	上海广翼员工激励平台	-	24.7517	设立
宁波广翼	325.58 万元人民币	中国大陆	有限责任公司	宁波	上海广翼员工激励平台	-	60.0129	设立
宁波广奕	204.54 万元人民币	中国大陆	有限责任公司	宁波	上海广翼员工激励平台	-	99.9511	设立
广翼共赢	200 万元人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	上海广翼员工激励平台	-	95.00	设立

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司简称	注册资本	主要经营地	法人类型	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
						直接	间接	
七重宇宙	1000 万元人民币	中国大陆	有限责任公司	上海	技术开发	-	45.90	非同一控制下合并
Faiot PTE. LTD.	5 万美元	新加坡	有限公司	新加坡	尚未开展业务	-	77.0001	设立
Gingkgo Solution Inc.	5 万美元	美国	有限公司	美国	尚未开展业务	-	77.0001	设立
Faiot Limited	5 万美元	开曼群岛	有限公司	开曼群岛	尚未开展业务	-	77.0001	设立
江西广和通	5000 万元人民币	中国大陆	有限责任公司	江西	尚未开展业务	100.00	-	设立
航盛电子	32030 万人民币	中国大陆	股份有限公司	深圳	汽车制造业	37.16	-	非同一控制下合并
香港航盛	100 万港币	香港	有限公司	香港	贸易	-	37.16	非同一控制下合并
德国航盛	50 万欧元	德国	有限公司	德国	贸易	-	37.16	非同一控制下合并
深圳航盛车云	3000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	贸易服务、研发	-	16.722	非同一控制下合并
扬州航盛	1000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	扬州	软件产品销售、研发	-	37.16	非同一控制下合并
永丰航盛	3000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	吉安	汽车制造业	-	37.16	非同一控制下合并
江西航盛科技	5000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	吉安	汽车制造业	-	37.16	非同一控制下合并
鹤壁航盛	5000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	鹤壁	汽车制造业	-	37.16	非同一控制下合并
吉林航盛	2120 万人民币	中国大陆	有限责任公司	吉林	汽车制造业	-	37.16	非同一控制下合并
航盛新能源	5000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	贸易	-	37.16	非同一控制下合并
悦百灵	200 万人民币	中国大陆	有限责任公司	深圳	批发和零售业	-	37.16	非同一控制下合并
成都航盛	1000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	成都	软件产品销售、研发	-	37.16	非同一控制下合并
武汉航盛	1000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	武汉	汽车制造业	-	37.16	非同一控制下合并
上海航盛	1000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	上海	汽车制造业	-	37.16	非同一控制下合并
苏州新能源	8000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	苏州	汽车制造业	-	37.16	非同一控制下合并
泰国航盛	10,000 万泰铢	泰国	有限公司	泰国	贸易	-	37.16	非同一控制下合并
日本航盛	900 万日元	日本	有限公司	日本	贸易	-	37.16	非同一控制下合并

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司简称	注册资本	主要经营地	法人类型	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
						直接	间接	
航盛声学	5000 万人民币	中国大陆	有限责任公司	吉安	汽车制造业	-	37.16	非同一控制下合并

说明：

（1）深圳驰耀、深圳驰上、深圳驰胜、广通创远、深圳驰清和深圳驰骏根据合同协议，本公司子公司广和通无线科技均为普通合伙人，具有投资业务及日常经营的管理、控制、运营、决策等权力全部排它性的权利，且有限合伙人不应通过合伙人会议对有限合伙的管理及其他活动施加控制。本公司对上述合伙企业具有实质控制权，纳入合并范围内核算。

（2）宁波广行、宁波广翼、宁波广奕和广翼共赢根据合同协议，本公司子公司广和通投资均为普通合伙人，具有投资业务及日常经营的管理、控制、运营、决策等权力全部排它性的权利，且有限合伙人不应通过合伙人会议对有限合伙的管理及其他活动施加控制。本公司对上述合伙企业具有实质控制权，纳入合并范围内核算。

（3）本公司之子公司广通远驰、上海远驰、远驰软件、上海广翼、上海广翼软件设立员工持股平台、股权激励，相关股份尚未达到行权条件。

（4）2024 年 1 月，本公司之子公司深圳市广和通投资发展有限公司通过收购方式持有七重宇宙 45.90% 股权，并与股东之一的朱涛签订了一致行动协议，双方共同承诺，双方在股东大会重大事项中采取“一致行动”，双方合计拥有七重宇宙 51% 的股权，对七重宇宙的表决权比例为 51%。

（5）本公司持有航盛电子公司 37.16% 的股权，公司与航盛电子股东签订一致行动协议取得控制权，本公司对航盛电子公司及其下属企业纳入合并范围。

2、合并范围的变动

（1）本年收购航盛电子

本备考合并财务报表系假设本次交易在本备考合并财务报表期初（即 2025 年 1 月 1 日）已完成，即假设 2025 年 1 月 1 日，本公司持有航盛电子 37.16% 股权并持续经营。

（2）设立取得的子公司

子公司简称	变动原因
Faiot Limited	2025 年 2 月 13 日设立
Gingko Solution Inc.	2025 年 2 月 25 日设立
江西广和通	2025 年 12 月 19 日设立

（2）注销子公司

子公司简称	变动原因
ThingsMatrix INC.	2025 年 2 月 7 日清算注销
浙江诺控	2025 年 10 月 24 日清算注销
航鑫达	2025 年 11 月 7 日清算注销

3、在联营企业中的权益

（1）联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、联营企业						
深圳市博格斯通信技术有限公司	深圳	深圳	无线通信	15.00	-	权益法
湖北联乘智能科技有限公司	西安	西安	无线通信	-	17.3571	权益法
深圳市高新投广和通物联网产业私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	深圳	深圳	投资	-	30.00	权益法
深圳市航盛电路科技股份有限公司	深圳	深圳	电路板研发、生产和销售	-	20.00	权益法
智新控制系统有限公司	武汉	武汉	汽车零部件及配件制造	-	6.47	权益法

说明：截止 2025 年 12 月 31 日，广和通投资认缴湖北联乘注册资本 1,687.50 万元，持有湖北联乘 17.3571%的股权，由于湖北联乘设立的员工持股平台尚未实际授予员工，广和通投资实际持有湖北联乘 19.9180%的股权。

（2）联营企业的汇总财务信息

项 目	2025.12.31/2025 年度
联营企业：	
投资账面价值合计	84,812,938.91
下列各项按持股比例计算的合计数	
净利润	-1,219,057.92
其他综合收益	-
综合收益总额	-1,219,057.92

九、政府补助

1、计入递延收益的政府补助

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

分 类	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
5G 通信模组技术工程中心	78,402.88	-	71,880.70	6,522.18
5G 物联网无线通信模块产业化项目	2,924,069.40	-	1,897,905.96	1,026,163.44
2022 年度产业化技术升级改造资助项目	2,772,815.93	-	1,508,030.04	1,264,785.89
2023 年新一代信息技术产业支付补助	2,065,529.25	-	1,227,576.60	837,952.65
基于国产平台的 5G 工业智能模组产业化项目	1,517,885.87	-	818,685.48	699,200.39
工业互联网发展扶持计划项目	1,173,062.14	-	198,019.09	975,043.05
5G 全球版本智能模组产业化技术改造项目	806,203.65	-	289,156.20	517,047.45
面向工业互联的全球化 5G 智能模组研发及产业化	-	1,603,642.00	432,609.38	1,171,032.62
5G RedCap 模组软件的关键技术研究	-	100,000.00	-	100,000.00
理想汽车电子项目	-	1,643,248.17	-	1,643,248.17
合 计	11,337,969.12	3,346,890.17	6,443,863.45	8,240,995.84

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	2025.01.01	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	2025.12.31	本期结转计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
5G 通信模组技术工程中心	财政拨款	78,402.88	-	71,880.70	-	6,522.18	其他收益	与资产相关
5G 物联网无线通信模块产业化项目	财政拨款	2,924,069.40	-	1,897,905.96	-	1,026,163.44	其他收益	与资产相关
2022 年度产业化技术升级改造资助项目	财政拨款	2,772,815.93	-	1,508,030.04	-	1,264,785.89	其他收益	与资产相关
2023 年新一代信息技术产业支付补助	财政拨款	2,065,529.25	-	1,227,576.60	-	837,952.65	其他收益	与资产相关
基于国产平台的 5G 工业智能模组产业化项目	财政拨款	1,517,885.87	-	818,685.48	-	699,200.39	其他收益	与资产相关
工业互联网	财政拨款	1,173,062.14	-	198,019.09	-	975,043.05	其他收益	与资产

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	种类	2025.01.01	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	2025.12.31	本期结转计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
发展扶持计划项目								相关
5G 全球版本智能模组产业化技术改造项目	财政拨款	806,203.65	-	289,156.20	-	517,047.45	其他收益	与资产相关
面向工业互联的全球化 5G 智能模组研发及产业化	财政拨款	-	1,603,642.00	432,609.38	-	1,171,032.62	其他收益	与资产相关
5G RedCap 模组软件的关键技术研究	财政拨款	-	100,000.00	-	-	100,000.00	其他收益	与资产相关
理想汽车电子项目	财政拨款	-	1,643,248.17	-	-	1,643,248.17	其他收益	与资产相关
合计		11,337,969.12	3,346,890.17	6,443,863.45	-	8,240,995.84		

说明：本期收到的大额政府补助情况：

面向工业互联的全球化 5G 智能模组研发及产业化项目：根据 2024 年 5G 产业高质量发展项目扶持计划拟资助项目公示的通知，本公司于 2025 年收到发放主体为深圳市工业和信息化局的补助款 3,110,000.00 元，其中 1,603,642.00 元与资产相关、1,506,358.00 与收益相关。

2、采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	2025 年度计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	税收返还	42,026,545.23	其他收益	与收益相关
研发投入补贴	财政拨款	11,025,000.00	其他收益	与收益相关
发展专项资金	财政拨款	5,635,600.00	其他收益	与收益相关
2024 年工业稳增长一、二、三季度第三批	财政拨款	2,116,600.00	其他收益	与收益相关
面向工业互联的全球化 5G 智能模组研发及产业化	财政拨款	1,938,967.38	其他收益	与收益相关、与资产相关
5G 物联网无线通信模块产业化项目	财政拨款	1,897,905.96	其他收益	与资产相关
2022 年度产业化技术升级改造资助项目	财政拨款	1,508,030.04	其他收益	与资产相关

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	种类	2025 年度计入损益 的金额	计入损益的 列报项目	与资产相关/ 与收益相关
科技型企业研发投入支持计划	财政拨款	1,300,000.00	其他收益	与收益相关
2023 年新一代信息技术产业支付 补助	财政拨款	1,227,576.60	其他收益	与资产相关
绿色补贴	财政拨款	1,050,000.00	其他收益	与收益相关
市科学技术奖“面向 4G/5G 的智能 无线通信	财政拨款	1,000,000.00	其他收益	与收益相关
2025 年江西省工业发展专项第五 批项目计划	财政拨款	1,000,000.00	其他收益	与收益相关
稳岗补贴	财政拨款	835,421.02	其他收益	与收益相关
基于国产平台的 5G 工业智能模 组产业化项目	财政拨款	818,685.48	其他收益	与收益相 关、与资产 相关
数字化转型补贴	财政拨款	650,000.00	其他收益	与收益相关
2024 年一、二、三季度、全年软 件和信息服务业稳增	财政拨款	550,000.00	其他收益	与收益相关
2024 年度省级“专精特新”中小企 业高质量发展项目	财政拨款	400,000.00	其他收益	与收益相关
产业联动发展奖励	财政拨款	365,900.00	其他收益	与收益相关
2024 年度虹桥镇第三批-服务业企 业跨越式发展补助	财政拨款	310,000.00	其他收益	与收益相关
5G 全球版本智能模组产业化技术 改造项目	财政拨款	289,156.20	其他收益	与资产相关
脱贫补贴	财政拨款	264,550.00	其他收益	与收益相关
西安高新区 2024 年稳经济增长促 产业提升	财政拨款	250,000.00	其他收益	与收益相关
规模补贴	财政拨款	235,000.00	其他收益	与收益相关
外贸处-2023 年出口信用保险保费 资助项目	财政拨款	220,000.00	其他收益	与收益相关
外贸进出口扶持	财政拨款	210,500.00	其他收益	与收益相关
企服重新拨付制造业政策特色园 区、培育行业领军扶持资	财政拨款	200,000.00	其他收益	与收益相关
2025 年第四批首席工程师工作室 启动经费	财政拨款	200,000.00	其他收益	与收益相关
工业互联网发展扶持计划补助款	财政拨款	198,019.09	其他收益	与资产相关
生育津贴	财政拨款	173,936.20	其他收益	与收益相关
5G 通信模组技术工程中心	财政拨款	71,880.70	其他收益	与资产相关
其他		2,171,392.26		
合 计		80,140,666.16		

十、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、应付票据、应付账款、其他

应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负债、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 40.13%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 63.92%。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	2025.12.31			合 计
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	
金融负债：				
短期借款	82,242.91	-	-	82,242.91
交易性金融负债	653.79	-	-	653.79
应付票据	68,234.05	-	-	68,234.05
应付账款	307,371.12	7,146.03	-	314,517.15
其他应付款	155,224.13	1,220.86	-	156,444.99
一年内到期的非流动负债	27,494.75	-	-	27,494.75
长期借款	-	22,603.16	-	22,603.16
租赁负债	-	2,509.59	-	2,509.59
金融负债和或有负债合计	641,220.75	33,479.64	-	674,700.39

截至 2025 年 1 月 1 日，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	2025.01.01			合 计
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	
金融负债：				
短期借款	69,666.73	-	-	69,666.73
交易性金融负债	1,111.71	-	-	1,111.71
应付票据	56,106.92	-	-	56,106.92

项 目	2025.01.01			合 计
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	
应付账款	312,176.17	5,630.04	-	317,806.21
其他应付款	158,808.78	702.7	-	159,511.48
一年内到期的非流动负债	42,390.98	-	-	42,390.98
长期借款	-	28,374.51	-	28,374.51
租赁负债	-	1,604.03	-	1,604.03
金融负债和或有负债合计	640,261.29	36,311.28	-	676,572.57

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

已签订的担保合同最大担保金额并不代表即将支付的金额。

（3）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在香港、美国、德国设立的子公司持有以港币、美元、欧元为结算货币的资产外，本公司也存在以美元为交易计价货币外币资产和负债，公司存在外汇风险。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	2025.12.31	2025.01.01	2025.12.31	2025.01.01
美元	183,999.70	229,451.53	394,100.46	209,952.19
欧元	45.08	92.75	2,352.51	3,308.05
港币	2,210.83	14.92	2,913.36	11,652.22
新台币	26.70	28.64	116.37	72.30
澳币	9.00	27.58	-	-
日元	379.59	1,600.96	348.80	350.88
韩元	0.08	-	15.13	39.31
印度卢比	0.71	0.09	0.98	118.49
英镑	32.00	-	16.02	-
泰铢	0.30	271.96	4,167.75	4,866.18
合 计	186,703.99	231,488.43	404,031.38	230,359.62

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

截至 2025 年 12 月 31 日，对于本公司以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、银行借款及其他应付款，假设人民币对外币升值或贬值 10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约 18,472.83 万元。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。2025 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 47.69%。

十一、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

（1）以公允价值计量的项目和金额

2025年12月31日，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项 目	第一层次公允 价值计量	第二层次公允价 值计量	第三层次公允价 值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	-	365,505,917.62	283,524,120.81	649,030,038.43
1.或有对价	-	-	283,524,120.81	283,524,120.81
2.权益工具投资	-	32,578,512.16	-	32,578,512.16
3.指定为以公允价值计量 且其变动计入当期损益的 金融资产	-	332,927,405.46	-	332,927,405.46
（二）应收款项融资	-	191,261,656.79	-	191,261,656.79
（三）其他权益工具投资	-	-	365,831,155.72	365,831,155.72
持续以公允价值计量的资 产总额	-	556,767,574.41	649,355,276.53	1,206,122,850.94
（四）交易性金融负债	-	-	6,537,931.64	6,537,931.64
1.其他	-	-	6,537,931.64	6,537,931.64
持续以公允价值计量的负 债总额	-	-	6,537,931.64	6,537,931.64

（2）不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

十二、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人

名称	与本公司关系	直接拥有本公司 股份比例%	间接拥有本公司 股份比例%	出资方式
张天瑜	实际控制人	31.30	0.5718	货币资金及净 资产折股

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注八、1。

3、本公司的联营企业情况

重要的合营和联营企业情况详见附注八、3。

4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
深圳市广宇通信技术有限公司	同一实际控制人
深圳市广思达创业投资有限公司	同一实际控制人
新余广通元信管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司董事会秘书陈仕江担任执行事务合伙人的合伙企业
方得（三亚）私募基金管理有限公司	公司董事会秘书陈仕江实际控制的公司
怡霖铭（上海）集成电路合伙企业（有限合伙）	公司董事会秘书陈仕江为实际控制人
深圳市高广共赢投资合伙企业（有限合伙）	公司董事会秘书陈仕江担任执行事务合伙人的合伙企业
深圳市莲科科技有限公司	公司董事会秘书陈仕江控制的公司
新余市广和创虹创业投资合伙企业（有限合伙）	公司股东应凌鹏担任执行事务合伙人
深圳市鹏锐致远体育发展有限公司	公司股东应凌鹏控制的公司
深圳市卓之然科技有限公司	公司股东应凌鹏及其配偶控制的公司
深圳市永和顺五金有限公司	公司董事许宁控制的公司
永和顺科技有限公司	公司董事许宁控制的公司
深圳市鑫桥投资咨询有限公司	公司董事会秘书陈仕江母亲控制的公司
深圳市思迈特企业管理咨询有限公司	公司原独立董事张学斌持股 50%
深圳思迈特财务咨询企业（普通合伙）	公司原独立董事张学斌持股 50%，任执行事务合伙人
深圳市智域光年数字科技有限公司	独立董事吴承刚持有 30%以上股份的公司
应凌鹏	董事、总经理
许宁	副总经理、董事
叶卫平、张学斌	原独立董事（2024 年 6 月 20 日届满）
王宁、赵静、吴承刚	独立董事
陈绮华	职工代表董事
杜莹莹、孙晓婧	原监事（2025 年 12 月 22 日离任）
陈仕江	副总经理、董事会秘书
王红艳	副总经理、财务总监
官莹	控股股东关系密切家庭成员

说明：Rolling Wireless S.à.r.l.及其下属子公司 ROLLING WIRELESS FRANCE、Rolling Wireless German GmbH、ROLLING WIRELESS TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED、锐凌无线通讯科技（深圳）有限公司、Rolling Wireless J.P. Limited、Rolling Wireless K.R. Limited、Rolling Wireless Hungary、ROLLING WIRELESS PTE. LTD.于 2024 年 7 月 26 日不再纳入公司合并报表范围，但因处置时间未超过 12 个月，截止 2025 年 7 月 25 日上述公司仍属于本公司关联方范畴。

5、关联交易情况

（1）关联采购与销售情况

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

① 采购商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	2025 年度
深圳市博格斯通信技术有限公司	采购商品	166,167.46
Rolling Wireless S.à.r.l.	服务费	4,957,754.44
智新控制系统有限公司	采购商品	145,550.00
深圳市航盛电路科技股份有限公司	采购商品	27,502,144.99

说明：Rolling Wireless S.à.r.l.自 2025 年 7 月 26 日后不再属于本公司关联方，上述交易额为 2025 年 1 月至 7 月 25 日的交易额。

② 出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	2025 年度
湖北联乘智能科技有限公司	销售商品	24,280,362.36
ROLLING WIRELESS PTE. LTD.	销售商品	93,814,289.23
深圳市博格斯通信技术有限公司	销售商品	6,756.63

说明：ROLLING WIRELESS PTE. LTD.自 2025 年 7 月 26 日后不再属于本公司关联方，上述交易额为 2025 年 1 月至 7 月 25 日的交易额。

(2) 关联租赁情况

① 公司出租

承租方名称	租赁资产种类	2025 年度 确认的租赁收益
深圳市航盛电路科技股份有限公司	房屋	8,474,210.98

(3) 关键管理人员薪酬

本公司本期关键管理人员 11 人，支付薪酬情况见下表：

项 目	2025 年度
关键管理人员薪酬	10,918,165.28

6、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	2025.12.31		2025.01.01	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖北联乘智能科技有 限公司	53,414,940.30	3,345,340.70	141,767,592.40	12,048,315.67
应收账款	ROLLING WIRELESS PTE. LTD.	—	—	8,980,896.33	449,044.82

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目名称	关联方	2025.12.31		2025.01.01	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	湖北联乘智能科技有限公司	40,413,776.23	2,020,688.81	-	-
其他应收款	智新控制系统有限公司	801.83	40.09	801.83	40.09

说明：ROLLING WIRELESS PTE. LTD.自 2025 年 7 月 26 日后不再属于本公司关联方，期末余额不再列示。

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	2025.12.31	2025.01.01
应付账款	深圳市博格斯通信技术有限公司	1,479,047.02	2,677,066.98
应付账款	深圳市航盛电路科技股份有限公司	12,223,344.58	7,409,501.04
应付账款	智新控制系统有限公司	18,652,351.30	1,108,430.17
其他应付款	深圳市航盛电路科技股份有限公司	545,550.60	481,670.60

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

授予对象类别	2025 年度授予		2025 年度行权		2025 年度解锁		2025 年度失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员	-	-	69,681.00	1,133,222.10	-	-	147,280.00	1,639,226.40
管理人员	-	-	62,791.00	1,021,170.03	-	-	161,920.00	1,802,169.60
研发人员	-	-	348,791.00	5,672,388.06	-	-	395,920.00	4,406,589.60
其他人员	-	-	-	-	-	-	19,440.00	216,367.20
合计	-	-	481,263.00	7,826,780.20	-	-	724,560.00	8,064,352.80

2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票期权：Black-Scholes-Merton 期权定价模型 限制性股票：授予日的收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	股价波动率
可行权权益工具数量的确定依据	管理层对业绩指标的合理判断及股权激励计划的归属安排
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	6,475.81 万元

3、股份支付费用

授予对象类别	2025 年度以权益结算的股份支付费用
销售人员	-660,644.46

授予对象类别	2025 年度以权益结算的股份支付费用
管理人员	17,349,871.43
研发人员	-1,278,465.10
其他人员	-115,298.09
合 计	15,295,463.78

4、股份支付的修改、终止情况

股份支付的修改情况	无
股份支付的终止情况	无

十四、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

（1）资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	2025.12.31（万元）	2025.01.01（万元）
购建长期资产承诺	23,370.52	7,263.29
对外投资承诺	8,786.19	4,346.80

（2）其他承诺

2023 年 8 月 28 日，常熟经济技术开发区管理委员会（“甲方”）与深圳市航盛新能源有限公司（“乙方”）就乙方在甲方区域内设立新能源汽车电子零部件研发与制造基地签订项目协议书，甲乙双方承诺如下：

甲方承诺的主要补贴如下：

给予总额不超过 4500 万元的新能源汽车产业集聚补助；鉴于乙方将吉林、永丰、武汉、深圳等 4 个基地新能源业务整合到常熟基地，给与总额不超过 1 亿的搬迁补助；设备补贴，项目公司在注册成立后 5 年（2024-2028 年）内，给予新设备采购总额 15% 的奖励，总额不超过 5000 万元。装修补贴，补贴金额为装修金额的 50%，总额不超过 2500 万元；给与为期不超过 2 年（2024-2025 年）将当年公司研发投入的 50% 作为补贴，每年补贴金额不超过 1500 万元；销售贡献奖励，2025-2029 年，年内开票销售金额首达 10 亿元、15 亿元、25 亿元时，给予开票不含税金额的 1% 作为销售贡献奖励，按年度结算，总额不超过 5000 万元；基础设施配套奖励，甲方按照 50 元/平方米价格给予乙方基础设施配套服务费奖励。

乙方承诺：

①关于产值和税收。乙方承诺本项目 8 年（2025-2032 年）累计实现工业产值 295 亿元，累计税收 11 亿元。其中 2025 年产值不低于 3 亿元人民币，税收不低于 1000 万元人民币；2026 年产值不低于 7 亿元人民币，税收不低于 2000 万元人民币；2027 年产值不低于 20 亿元人民币，税收不低于 7000 万元人民币；2028 年产值不低于 30 亿元人民币，税

收不低于 1.2 亿元人民币；2029 年产值不低于 40 亿元人民币，税收不低于 1.5 亿元人民币；2030 年产值不低于 50 亿元人民币，税收不低于 1.8 亿元人民币；2031 年产值不低于 65 亿元人民币，税收不低于 2.5 亿元人民币；2032 年产值不低于 80 亿元人民币，税收不低于 3.0 亿元人民币。以上年度产值、税收均以常熟市统计局入库口径为准。

②乙方研发经费支出占主营业务收入比重平均不低于 4%。

③乙方将常熟项目公司作为拟上市主体培育，乙方常熟项目公司 C 轮或 IPO 之前最后一轮融资时，同意甲方以不高于届时领投方投资金额的 30%进行市场化股权投资（届时另行协商约定）。

甲方给予乙方项目公司以上各项补助总额是基于项目公司 8 年（2025-203 年）累计上缴税收总额 11 亿元为基准，若乙方项目公司未达到上述税收贡献总额，则乙方项目公司须根据未完成比例退还补助金额（即乙方项目公司取得的总的补助金额乘以未达到税收贡献总额的比例）。若有超出部分，由甲方给予乙方项目公司地方经济贡献部分 60%的奖励。协议中税收仅指增值税、企业所得税。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

（1）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

①Panasonic Automotive Systems America, LLC（以下简称“松下”）于 2026 年 1 月 13 日在美国乔治亚州北区联邦地区法院纽南分院起诉本公司之子公司创联未来。松下主张，创联未来违反了其与松下签订的《松下协议》中的赔偿条款（该协议是创联未来从 Sierra Wireless, Inc.（以下简称“Sierra”）收购并随后出售给 Europasolar S.à r.l.的资产的一部分），要求创联未来就松下与 FCA US LLC（以下简称“FCA”，系本案之外的第三方）之间已和解的诉讼所产生的最高 10,000,000 美元的赔偿义务承担赔偿责任。松下在本案中主张，本案中的第三方被告 Sierra 及创联未来所提供的产品，是 FCA 在上述和解中主张“涉嫌侵权”的标的物。创联未来已于 2026 年 1 月 20 日提交了答辩状，并申请将案件移送联邦法院审理。2026 年 2 月 3 日，松下基于创联未来与 Sierra 之间的合同，向 Sierra 提起了第三方起诉状，作为本案的第三方被告，要求其赔偿实际损失；同时，基于创联未来与 Europasolar S.ar.l.之间的合同，向 Europasolar S.ar.l.提起了第三方起诉状，作为本案的第三方被告，要求其赔偿实际损失。2026 年 5 月 28 日，法院判决驳回移动联邦法院的申请，案件仍将在州法院进行审理。截至本财务报表批准报出日，案件尚未有进一步进展。

②2025 年 1 月 3 日，本公司与广东维尔科技股份有限公司（以下简称“维尔科技”）因吉安航盛机电科技有限公司（现更名为：吉安维尔汽车部件制造有限公司）股权转让纠纷，广东维尔科技股份有限公司向深圳国际仲裁院提交仲裁申请，并主张本公司向维尔科技支付 45,098,372.73 元的股权转让损失。2025 年 2 月 21 日，深圳国际仲裁院对本案予以受理，并出具（2025）深国仲受 647 号受理通知。依据（2025）粤 0306 执保 5260 号相关文书，本公司在中国银行账户内资金人民币 45,098,372.73 元被依法冻结。截至本财务报表批准报出日，本案仲裁程序仍在审理过程中。

（2）截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露或有事项。

十五、资产负债表日后事项

截至 2026 年 6 月 29 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

根据适用的上市规则及香港公司条例披露，本年度董事酬金及五名最高薪人士披露如下：

1、董事和监事薪酬

2025 年度

姓名	短期薪酬	离职后福利	股份激励	合计
执行董事：				
张天瑜	970,896.00	44,164.28	-	1,015,060.28
应凌鹏	2,206,062.36	59,991.00	238,978.17	2,505,031.53
许宁	1,966,062.37	59,991.00	-188,344.28	1,837,709.09
独立非执行董事：				
王宁	100,008.00	-	-	100,008.00
赵静	100,008.00	-	-	100,008.00
吴承刚	19,356.39	-	-	19,356.39
监事：				
陈绮华（2025.12.22 起担任职工代表董事）	729,766.62	37,380.00	-	767,146.62
孙晓婧（2025.12.22 起离任）	300,795.27	16,020.00	-	316,815.27
杜莹莹（2025.12.22 起离任）	311,985.00	21,360.00	-	333,345.00

说明：短期薪酬包含薪金津贴及奖金、福利费、医疗工伤及生育保险、住房公积金，离职后福利包含养老保险、失业保险。

2、薪酬最高的前五位

本公司本期薪酬最高的 5 位人士包括 1 位董事，其余 4 位雇员薪酬如下：

项目	2025 年度
短期薪酬	13,355,141.44
离职后福利	218,571.10
股份激励	131,575.70
合计	13,705,288.24

上述雇员的薪酬范围如下：

深圳市广和通无线股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025 年度
0-1,000,000.00 元的人数	-
1,000,000.00-1,500,000.00 元的人数	-
1,500,000.00-2,000,000.00 元的人数	1
2,000,000.00-2,500,000.00 元的人数	-
2,500,000.00-3,000,000.00 元的人数	1
3,000,000.00 元以上的人数	2

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	2025 年度	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-696,593.27	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	44,342,589.23	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	34,777,443.90	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,494.85	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-5,464,156.11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-941,320.55	
非经常性损益总额	72,020,458.05	
减：非经常性损益的所得税影响数	9,706,177.42	
非经常性损益净额	62,314,280.63	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	17,976,347.26	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	44,337,933.37	

说明：作为经常性损益的政府补助，明细如下：

项 目	2025 年度	原因
即征即退税款	42,026,545.23	与日常经营活动相关

2、每股收益

项目	2025 年度
基本每股收益	0.53
稀释每股收益	0.53

深圳市广和通无线股份有限公司

2026 年 6 月 29 日



此件仅供业务报告使用，复印无效

营业执照

(副本)(20-1)

统一社会信用代码

91110105592343655N



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称 致同会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 李惠琦

出资额 5235 万元

成立日期 2011 年 12 月 22 日

主要经营场所 北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广
场五层

经营范围

审计企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资
报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具
相关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、
税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。
(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经
批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；
不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

登记机关



2025 年 12 月 08 日

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0014469

此件仅用于业务报告使用, 复印无效



会计师事务所

执业证书



名称: 致同会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 李惠琦

主任会计师:

经营场所: 北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010156

批准执业文号: 京财会许可[2011]0130号

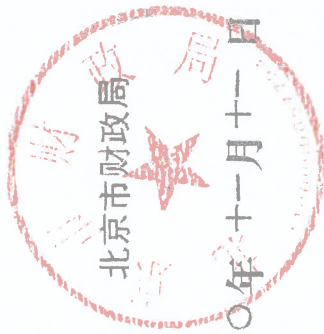
批准执业日期: 2011年12月13日

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

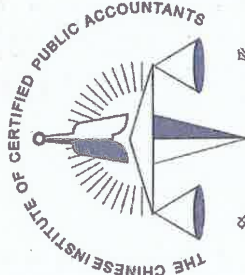
发证机关:

北京市财政局



二〇二〇年十一月十一日

中华人民共和国财政部制



中国注册会计师协会
多领域社会服务



姓名 性别 女
出生日期 1981-07-21
工作单位 致同会计师事务所(特殊普通合伙) 深圳分所
身份证号 430521198107216860
Identity card No.



此件仅限于业务报告使用，复印无效



赵娟娟
440100810014
深圳市注册会计师协会

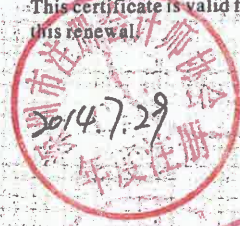
证书编号: 440100810014
No. of Certificate

批准注册协会: 深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

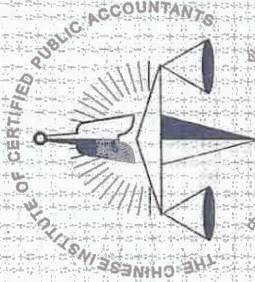
发证日期: 2007 年 10 月 17 日
Date of Issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



验证码 440100810014



Full name 周义兰
 Sex 女
 Date of birth 1989-11-20
 Working unit 致同会计师事务所(特殊普通合伙) 深圳分所
 Identity card No. 412825198911200261



此件仅限于业务报告使用，复印无效。

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for one year after the inspection.



周义兰 110101560739

证书编号:
 No. of Certificate 110101560739

批准注册协会:
 Authorized Institute of CPAs 深圳市注册会计师协会

发证日期:
 Date of Issuance 2019 年 04 月 25 日



周义兰

110101560739 年 月 日
 深圳市注册会计师协会