

公司代码：600198

公司简称：大唐电信

大唐电信科技股份有限公司

2026 年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人冉会娟、主管会计工作负责人马红霞及会计机构负责人（会计主管人员）孙巍声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

报告期内公司无利润分配预案及公积金转增股本预案。

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

无。

十一、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标.....5

第三节 管理层讨论与分析 8

第四节 公司治理、环境和社会 15

第五节 重要事项 16

第六节 股份变动及股东情况 29

第七节 债券相关情况 32

第八节 财务报告 33

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司/公司/上市公司/大唐电信	指	大唐电信科技股份有限公司
中国信科/中国信科集团	指	中国信息通信科技集团有限公司
电信科研院/电信科学技术研究院	指	电信科学技术研究院有限公司
大唐控股	指	大唐电信科技产业控股有限公司
大唐联诚	指	大唐联诚信息系统技术有限公司
大唐微电子	指	大唐微电子技术有限公司
西安大唐	指	西安大唐电信有限公司
报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	大唐电信科技股份有限公司
公司的中文简称	大唐电信
公司的外文名称	DATANG TELECOM TECHNOLOGY CO.,LTD
公司的外文名称缩写	DATANG TELECOM
公司的法定代表人	冉会娟

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王韶莉	张瑾
联系地址	北京市海淀区永嘉北路6号	北京市海淀区永嘉北路6号
电话	0086-10-58919172	0086-10-58919172
传真	0086-10-58919173	0086-10-58919173
电子信箱	dt600198@datang.com	dt600198@datang.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区永嘉北路6号
公司注册地址的历史变更情况	北京市海淀区学院路40号
公司办公地址	北京市海淀区永嘉北路6号
公司办公地址的邮政编码	100094
公司网址	www.datang.com
电子信箱	dt600198@datang.com

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	北京市海淀区永嘉北路6号董事会办公室

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	大唐电信	600198

六、 其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
营业收入	359,109,602.91	275,171,354.10	30.50
利润总额	-38,693,595.61	-64,692,419.36	不适用
归属于上市公司股东的净利润	-61,024,716.44	-81,174,536.99	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	-62,840,092.18	-84,629,771.74	不适用

的净利润			
经营活动产生的现金流量净额	-220,301,099.33	-171,747,342.17	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	205,071,307.96	257,750,997.54	-20.44
总资产	2,892,567,708.99	2,960,701,831.81	-2.30

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.0468	-0.0623	不适用
稀释每股收益(元/股)	-0.0468	-0.0623	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.0482	-0.0649	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-26.37	-28.88	增加2.51个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-27.16	-30.11	增加2.95个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

☐适用 ☒不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

九、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
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		
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	1,950,924.73	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,002,813.90	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-159,613.34	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	276,756.59	
少数股东权益影响额（税后）	701,992.96	
合计	1,815,375.74	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

十一、其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）报告期内公司所属行业情况

1.集成电路领域

2026 年上半年，集成电路领域在市场竞争加剧和技术迭代加速背景下总体保持稳健发展。随着电子旅行证件国产化持续推进，以及无线充电、防伪鉴权等“物证”应用场景持续拓展，安全芯片需求持续释放，应用场景由传统证卡领域进一步向终端可信、设备鉴权等方向延伸。在数据安全和隐私保护要求不断提高的环境下，安全芯片在政务信息安全、金融支付、数字证照、工业物联网等领域的应用持续深化，国产化替代有序推进，为行业发展提供重要支撑。

行业发展仍面临多重挑战：一方面，传统证卡市场进入存量替换阶段，市场竞争进一步加剧，产品价格及盈利空间承压；另一方面，安全技术持续演进，产品研发、升级和适配投入保持高位。同时，全球地缘政治形势复杂多变，贸易环境不确定性仍然较高，供应链稳定性面临一定压力。

2.特种通信领域

2026 年上半年，特种通信领域总体仍呈现“短期承压、长期向好”的发展态势。当前，我国正处于建军百年奋斗目标推进期，并进入“十五五”开局阶段，国防信息化建设和自主可控战略持续实施，专用 5G 通信、无人平台组网、卫星互联网等新兴领域加快推进。通信系统进一步向跨域融合、空天地一体化方向演进，对复杂环境组网和系统协同能力提出更高要求，为行业技术升级和应用拓展带来新的机遇。

行业发展面临的多重挑战不容忽视：行业结构性调整影响仍在延续，部分客户管理模式和业务流程仍处于调整磨合阶段，客户成本控制要求趋严，部分项目周期较长，行业盈利空间承压。同时，为适应技术演进和应用需求变化，行业企业仍需保持较高水平的研发和市场投入，持续提升产品技术竞争力和市场响应能力。

（二）报告期内公司主营业务情况

报告期内，公司持续深化“安全芯片+特种通信”战略定位，依托双主业协同优势，不断夯实主业经营根基。

安全芯片业务，公司依托智能安全、生物识别等核心技术，持续面向公安、社保、金融、城市管理、交通等行业客户提供包括二代身份证芯片和模块、社保卡芯片和模块、金融支付芯片、读卡器芯片、终端安全芯片等产品。报告期内，在守住基本盘的基础上，加速新老产品替换、提升存量市场占有率，身份识别业务保持稳定供货，金融市场份额持续增加，三代社保业务市场份额稳定，电信市场及物联网拓展持续发力，公司不断布局 and 探索新的细分市场领域，保持稳健发展。

特种通信业务，公司深耕专用移动通信、专用宽带电台、专用卫星通信、新能源及行业信息化等重要领域。在专用移动通信业务方向，通过系统创新应用，成为具有重要话语权的核心设备承制商；在专用宽带电台业务方向，通过技术创新应用，成为创新波形体制和自主可控平台供应商；在专用卫星通信方向，作为战新业务布局，成功跻身卫星通信领域新兴力量。报告期内，重点开展市场能力建设，抢抓战略窗口期，稳住经营基本盘，积极开拓收入增长点，实现上半年收入同比增长。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司紧紧围绕提升企业生存发展能力和企业健康度这一核心目标，坚持“聚主业、拓市场、强动能、促活力、练内功、提效能”的指导方针，切实扩大市场份额，持续提升人均效益。报告期内，公司营业收入同比增幅明显，盈利状况持续改善，经营发展整体呈现稳中向好态势。

报告期内，公司以“四个坚持”为核心抓手，集中资源攻坚两大主业产业发展，稳妥化解历史遗留各类难题，全方位夯实发展根基。

（一）坚持固本培元为先，攻坚创效增业绩。安全芯片业务基本盘稳固，行业竞争地位稳步攀升，产品切换有序落地，新兴市场开拓成效显著，研发工作扎实推进，持续强化核心技术竞争力。特种通信业务重点开展市场能力建设，固本拓新铸优势，统筹内外市场布局，完善区域服务网络，深耕核心客户并加快前沿领域产品产业化落地，全面拓宽业务增长渠道。

（二）坚持化解历史风险，提升企业健康度。聚焦主业深耕实干，集中资源夯实核心产业发展根基，持续盘点低效无效资产，推动资产质量、经营效益同步优化提升。

（三）坚持党建引领业务，精抓管理增效能。以党建凝聚发展合力、赋能经营实干，细化经营全过程管控，持续提升整体运营质量，对职能支撑单元坚持精简高效原则，持续优化岗位结构与人员配置，切实推进降本增效。同时，深耕企业文化建设、凝聚全员向心力，持续激活企业内生发展动能。

（四）坚持抓实合规管控，守牢底线保经营。始终将合规管理摆在突出位置，牢固树立底线思维，通过全流程风险防控体系，保障生产经营平稳有序运行。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）安全芯片业务核心竞争力

1.核心技术积累

公司拥有领先的安全芯片技术，包括系统安全设计、算法安全设计、物理安全设计和安全探测等技术，可有效防止非侵入式、半侵入式和侵入式等多种芯片攻击手段，在安全性方面达到了业内领先水准。公司先后获得了国家科学技术进步奖一等奖和二等奖、世界知识产权组织和国家知识产权局颁发的专利金奖等荣誉。

2.品牌影响力

在安全芯片领域，公司是国内最早从事相关设计的企业之一，具有广泛的品牌影响力和知名度。为公安部、人力资源与社会保障部、移动通信运营商、金融领域用户研发出多项国内首创的技术和产品。自主研发的二代身份证芯片和模块、社保卡芯片和模块、金融支付芯片、读卡器芯片、终端安全芯片、物联网安全芯片等产品已得到广泛应用与市场认可。

3.供应链体系

公司与国内主流 Foundry 厂和封装测试厂形成长期合作伙伴关系，为公司芯片产品的产能稳定提供充分保障。通过多年的市场耕耘，积累了深厚的客户资源，与智能卡卡商、金融、社保、交通、政府等行业客户形成良好合作关系。

（二）特种通信业务核心竞争力

1.核心技术积累

特种通信行业技术壁垒高，核心关键技术的积累需要持续开展创新。公司在通信体制方面，具有接入网和自组网关键技术和核心波形积累；在自主可控方面，具备专网基站、核心网产品和各类终端产品的国产化软硬件平台定制能力。公司参与多项相关行业技术标准编制，在多个 5G 项目竞标中排名第一，奠定了在该领域的竞争优势和行业影响力。

2.完备的行业资质

特种通信行业具备较高的资质准入门槛，进入该行业的企业必须在相关项目有效运行基础上才能申报取得资质，且资质审查要求严格。公司经过多年的经营积累，目前已具备生产经营所需的相关资质，证书齐全有效。

3.市场先发优势

特种通信行业市场壁垒高，出于稳定性、可靠性、保障性等考虑，产品一般均由原研制、定型厂家保障后续生产供应，合作关系牢固，客户壁垒较高。行业具有前期投入大、研发周期长的特点。客户对产品稳定性有极高要求，产品从立项到完成定型，需投入大量的研发资源。公司建立了完整的科研生产保障体系，承担了数十项预先研究、型号研制、设备生产和技术服务等任务，产品已在专网广泛应用，有较强的市场影响力，具备市场先发优势。

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	359,109,602.91	275,171,354.10	30.50
营业成本	203,564,177.59	133,451,798.29	52.54
销售费用	20,970,122.00	21,707,455.61	-3.40
管理费用	50,911,191.92	46,103,369.24	10.43
财务费用	18,446,826.13	18,134,083.86	1.72
研发费用	98,807,062.11	94,067,629.59	5.04
经营活动产生的现金流量净额	-220,301,099.33	-171,747,342.17	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-31,754,885.51	-45,388,368.77	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-8,999,897.43	3,974,203.19	-326.46

营业收入变动原因说明：报告期内，公司安全芯片与特种通信两大核心主业稳中有进，营业收入同比增长 30.50%。其中，安全芯片业务在市场竞争加剧和技术迭代加速的背景下总体保持稳健增长，部分产品市场份额持续增加，新市场拓展取得初步成效；特种通信业务全力推进产品交付与项目验收，带动板块营业收入实现同比增长。

营业成本变动原因说明：报告期内，公司受营业收入规模提升、部分产品销售价格调整以及上游原材料采购价格波动等因素叠加影响，公司营业成本同比上升 52.54%。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司经营性流出增幅高于流入增幅，经

营活动产生的现金流量净额同比有所下降。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司研发支出资本化金额同比减少，相应使得投资活动现金流出量同比下降。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司根据自身资金状况优化了融资节奏，筹资活动现金流入降幅高于流出降幅，导致筹资活动产生的现金流量净额同比变动。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	249,122,939.49	8.61	511,095,127.41	17.26	-51.26	本报告期经营性现金流入金额小于流出金额。
应收款项	951,210,650.53	32.88	884,057,330.69	29.86	7.60	
存货	525,664,902.22	18.17	433,165,581.44	14.63	21.35	
合同资产	3,569,423.58	0.12	3,801,490.70	0.13	-6.10	
投资性房地产	44,453,092.87	1.54	45,631,607.13	1.54	-2.58	
长期股权投资	194,495,816.77	6.72	197,101,978.52	6.66	-1.32	
固定资产	116,308,335.99	4.02	117,966,100.05	3.98	-1.41	
在建工程	75,471.70	0.00	-	-		
使用权资产	28,143,840.77	0.97	32,828,250.92	1.11	-14.27	
短期借款	328,033,663.42	11.34	389,675,886.86	13.16	-15.82	
合同负债	115,124,303.59	3.98	92,504,783.70	3.12	24.45	
长期借款	-	-	29,980,000.00	1.01	-100.00	本报告期重分类至一年内到期的非流动负债。
租赁负债	20,622,546.90	0.71	24,105,001.47	0.81	-14.45	
一年内到期的非流动负债	924,680,865.78	31.97	569,110,909.14	19.22	62.48	本报告期将一年内到期的长期应付款及长期借款重分类。
其他流动负债	13,226,453.87	0.46	44,122,132.61	1.49	-70.02	本报告期已背书未终止确认的应收票据已到期兑付。
长期应付款	-	-	314,440,833.34	10.62	-100.00	本报告期重分类至一年内到期的非流动负债。

其他说明

无

2、境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司受限制的货币资金明细如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	受限原因
货币资金	1,770,000.02	银行承兑汇票保证金
	15,659,098.68	保函保证金
合计	17,429,098.70	

4、其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1、对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内投资额为 0 元，上年同期投资额为 0 元，投资额较上年同期无变化。

(1)重大的股权投资

□适用 √不适用

(2)重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3)以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币								
公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
大唐联诚信息系统技术有限公司	子公司	特种通信业务，聚焦专用移动通信、专用宽带电台、专用卫星通信等。	1,083,820,325.24	1,580,310,951.21	1,052,330,397.58	43,070,128.36	-53,640,700.41	-53,770,928.85
大唐微电子技术有限公司	子公司	集成电路设计业务，主要开展安全芯片相关产品的设计开发与销售。	270,247,073.28	1,574,331,786.95	1,209,677,744.14	271,245,102.38	71,837,588.25	65,342,496.66
西安大唐电信有限公司	子公司	专用固话网通信设备、新能源通信与信息化系统的产品研发与生产，提供通信、信息安全等系统集成服务。	953,052,727.33	232,922,791.03	70,075,356.71	30,625,495.39	-6,311,570.93	-6,316,477.42
宸芯科技股份有限公司	参股公司	无线通信 SoC 芯片及模组类产品的研发、设计及销售。	1,967,734,686.00	2,710,131,862.77	2,437,752,175.52	223,090,823.85	-13,792,760.88	-14,192,934.31

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项

（一）可能面对的风险

☒适用 ☐不适用

1. 经营效益风险

2026 年，公司经营效益仍将面临一定压力。安全芯片业务将继续受行业竞争加剧、产品均价持续走低影响，且传统证卡市场依靠存量替换需求支撑业务，利润拓展空间受限。特种通信业务行业竞争不断加剧，叠加客户成本管控，业务盈利空间承压。同时，为维持技术竞争力和市场响应速度，公司仍需保持较高的研发与市场投入，短期内将对盈利形成一定压力。公司在逆周期中抗风险能力有待提升，全年经营效益的达成仍面临多种不确定性因素。

公司将持续深化“安全芯片+特种通信”双引擎战略，坚持以“聚主业、拓市场、强动能、促活力、练内功、提效能”为方针，以自身工作的确定性应对环境和形势变化的诸多不确定性，实现经营目标的稳健达成与长期价值突破。

2. 市场竞争风险

2026 年，公司所处的两大行业市场拓展，将持续受外部环境复杂多变、内部需求结构调整的双重压力。安全芯片业务受地缘政治与技术壁垒影响，制约海外市场开拓，国内同质化竞争持续加剧，产品价格存在下行压力，叠加国际局势波动带来的供应链成本上涨，板块经营持续承压。特种通信行业深度结构性调整带来的影响仍在延续，调整后新的业务管理模式与运行流程仍处于磨合阶段，后续市场开拓与业务落地仍将面临较多制约因素。公司在“安全芯片+特种通信”双主业布局下的核心竞争力仍需强化，核心产品与根据地市场的覆盖广度、产品梯队建设相对薄弱，市场竞争风险持续承压。

公司将继续加大市场力量投入，坚持行稳致远，主动迎接挑战，全力攻坚克难，时刻应对市场变化，稳存量、寻增量、积极有为，力争在激烈的市场竞争中掌握主动权。

（二）其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因	变动原因说明
刘欣	董事长	离任	其他	达到退出干部岗位年龄
冉会娟	代行董事长职责	选举	工作调动	工作调动

公司董事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

2026 年 7 月 1 日，公司董事长刘欣先生因达到退出干部岗位年龄，辞去公司第九届董事会董事长、董事、董事会战略与可持续发展委员会主任、委员职务，同时辞去公司法定代表人。辞职后，刘欣先生将不再担任公司管理职务。

2026 年 7 月 1 日，经公司第九届董事会第二十次会议审议通过，推举公司董事、总经理冉会娟女士代行董事长职责，其代行期限自本次董事会审议通过之日起至公司董事会选举产生新任董事长之日止。

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	
每 10 股派息数(元)（含税）	
每 10 股转增数（股）	
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司	关于避免与上市公司同业竞争的承诺。	2018-12-13	是	长期有效	是		
	解决关联交易	中国信息通信科技集团有限公司	关于减少和规范与上市公司关联交易的承诺。	2018-12-13	是	长期有效	是		
	其他	中国信息通信科技集团有限公司	关于保持上市公司独立性的承诺。	2018-12-13	是	长期有效	是		
与重大资产重组相关的承诺	其他	电信科学技术研究院（现已更名：电信科学技术研究院有限公司）	保证上市公司“五独立”的承诺、关于避免同业竞争的承诺、关于规范关联交易的承诺。	2012-05-14	是	长期有效	是		
	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于避免同业竞争的承诺。	2018-12-05	是	长期有效	是		
	解决关联交易	电信科学技术研究院有限公司	关于减少和规范关联交易的承诺。	2018-12-05	是	长期有效	是		
	其他	电信科学技术研究院有限公司	关于保证上市公司独立性的承诺。	2018-12-05	是	长期有效	是		
	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于避免同业竞争的承诺。	2019-11-26	是	长期有效	是		
	解决关联交易	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于减少和规范关联交易的承诺。	2019-11-26	是	长期有效	是		
	其他	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于保证上市公司独立性的承诺。	2019-11-26	是	长期有效	是		
	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于避免同业竞争的承诺。	2020-06-23	是	长期有效	是		
	解决关联交易	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于减少和规范关联交易的承诺。	2020-06-23	是	长期有效	是		
	其他	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于保证上市公司独立性的承诺。	2020-06-23	是	长期有效	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于避免同业竞争的承诺。	2021-06-07	是	长期有效	是		
	解决关联交易	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于减少和规范关联交易的承诺。	2021-06-07	是	长期有效	是		
	其他	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于保证上市公司独立性的承诺。	2021-06-07	是	长期有效	是		
	其他	电信科学技术研究院有限公司	关于本次交易摊薄即期回报填补措施的承诺。	2021-06-07	是	长期有效	是		
	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于避免同业竞争的承诺。	2021-07-02	是	长期有效	是		
	解决关联交易	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于减少和规范关联交易的承诺。	2021-07-02	是	长期有效	是		
	其他	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于保证上市公司独立性的承诺。	2021-07-02	是	长期有效	是		
	其他	电信科学技术研究院有限公司	关于本次交易摊薄即期回报填补措施的承诺。	2021-07-02	是	长期有效	是		
	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）、中国国有企业结构调整基金股份有限公司、北京金融街资本运营中心	关于避免同业竞争的承诺。	2021-12-16	是	长期有效	是		
	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于与大唐联诚信息系统技术有限公司不存在同业竞争的承诺。	2021-12-16	是	长期有效	是		
	解决关联交易	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）、中	关于减少和规范关联交易的承诺。	2021-12-16	是	长期有效	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
		国国有企业结构调整基金股份有限公司、北京金融街资本运营中心							
	其他	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）、中国国有企业结构调整基金股份有限公司、北京金融街资本运营中心	关于保证上市公司独立性的承诺。	2021-12-16	是	长期有效	是		
	其他	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于本次交易摊薄即期回报填补措施的承诺。	2021-12-16	是	长期有效	是		
	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）	关于避免同业竞争的承诺。	2023-10-10	是	长期有效	是		
	解决关联交易	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）	关于规范与减少关联交易的承诺。	2023-10-10	是	长期有效	是		
	解决关联交易	大唐投资控股发展（上海）有限公司、大唐半导体设计有限公司	关于规范与减少关联交易的承诺。	2023-10-10	是	长期有效	是		
	其他	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）	关于保持上市公司独立性的承诺。	2023-10-10	是	长期有效	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）	关于本次重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺。	2023-10-10	是	长期有效	是		
	其他	中国信息通信科技集团有限公司	关于降低上市公司资产负债率的承诺。	2023-11-07	是	长期有效	是		

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币											
股东或关联方名称	关联关系	占用时间	发生原因	期初金额	报告期新增占用金额	报告期偿还总金额	期末余额	截至半年报披露日余额	预计偿还方式	预计偿还金额	预计偿还时间
西安大唐监控技术有限公司	其他关联方	2013 年 5 月至今	借款及利息、分摊费用	4,051,937.55			4,051,937.55	4,051,937.55	-	-	-
合计	/	/	/	4,051,937.55			4,051,937.55	4,051,937.55	/	-	-
期末合计值占最近一期经审计净资产的比例						1.56%					
控股股东及其他关联方非经营性占用资金的决策程序						历史上西安大唐监控技术有限公司（以下简称：“西安监控”）属于大唐电信的子公司。大唐电信为支持西安监控经营，提供了部分借款并产生相应的利息。目前大唐电信不控股该公司，上述借款和利息为关联方非经营性往来。					
当期新增控股股东及其他关联方非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明						无					
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明						西安监控经营基本停滞，因未按规定期限公示年度报告，已被市场监督管理部门列入经营异常名录。目前公司正积极推进款项收回工作，拟通过诉讼等法律程序持续追索债权。					
注册会计师对资金占用的专项审核意见（如有）						无					

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期内：				
起诉(申请)方	应诉（被申请）方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额
高通(中国)控股有限公司	联芯科技有限公司、建广广盛(成都)半导体产业投资中心(有限合伙)、建广广辉(德州)股权投资管理中心(有限合伙)、智路(贵安新区)战略新兴产业投资中心(有限合伙)、烟台智路晟邦股权投资(基金)管理中心(有限合伙)、电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技股份有限公司	合资合同纠纷	2025 年 10 月，公司收到国际商会国际仲裁院送达的仲裁请求书等文件，高通（中国）控股有限公司（下称“高通中国”）向国际商会国际仲裁院对联芯科技有限公司、建广广盛(成都)半导体产业投资中心(有限合伙)、建广广辉(德州)股权投资管理中心(有限合伙)、智路(贵安新区)战略新兴产业投资中心(有限合伙)、烟台智路晟邦股权投资(基金)管理中心(有限合伙)、电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技股份有限公司提起仲裁。仲裁请求书中提及的瓴盛科技有限公司对第三方债权人的债务未清偿金额约 8,350 万元；高通中国针对此前向瓴盛科技有限公司提供的贷款本金约 2,718 万元、利息和逾期罚息也一并在本次仲裁提出主张。以上请求金额合计约 1.2 亿元。该案件正在审理中。与本案相关的申请确认仲裁协议效力诉讼，公司目前已收到北京四中院送达的民事裁定书，裁定驳回联芯科技有限公司、大唐电信科技股份有限公司、电信科学技术研究院有限公司的申请。	120,000,000

(三) 其他说明

□适用 √不适用

八、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

□适用 √不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用 √不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

经公司 2026 年 2 月 9 日召开的第九届董事会第十四次会议及 2026 年 2 月 26 日召开的第一次临时股东大会审议通过了《关于公司 2026 年年度日常关联交易预算的议案》，预计 2026 年公司与关联方之间发生的日常关联交易总额 43,916.67 万元。（详见公司于 2026 年 2 月 10 日在上海证券交易所网站披露的《大唐电信科技股份有限公司关于 2026 年度日常关联交易预计的公告》，公告编号 2026-003）。

截止报告期末公司日常关联交易完成 8,272.24 万元，完成比例为 18.84 %。本报告期，公司与关联方发生的日常关联交易具体情况如下：

		单位：万元 币种：人民币	
关联交易类别	关联单位名称	2026 年预计金额	2026 年实际发生额
向关联人购买原材料	SA101168 及下属公司	400.00	53.89
	电信科学技术研究院有限公司及下属公司	9,527.00	109.67
	武汉邮电科学研究院有限公司及下属公司	2.00	0.30
	中芯国际集成电路制造有限公司	16,000.00	5,121.89
小计		25,929.00	5,285.76
向关联人销售产品、商品	电信科学技术研究院有限公司及下属公司	2,787.00	504.95
小计		2,787.00	504.95
向关联人提供劳务	电信科学技术研究院有限公司及下属公司	3,671.60	37.62
	中国信息通信科技集团有限公司	1,200.00	-
小计		4,871.60	37.62
接受关联人提供的劳务	SA101168 及下属公司	800.00	-
	电信科学技术研究院有限公司及下属公司	502.75	93.26
	中国信息通信科技集团有限公司	8.00	6.84
小计		1,310.75	100.10
其他	SA101168 及下属公司	65.90	11.55
	电信科学技术研究院有限公司及下属公司	8,935.41	2,330.72
	武汉邮电科学研究院有限公司及下属公司	13.00	1.53
	中国信息通信科技集团有限公司	1.00	-
	北京中安质环技术评价中心有限公司	3.00	-
小计		9,018.31	2,343.80
合计		43,916.66	8,272.24

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司		
		期初余额	发生额	期末余额	提供资金		
					期初余额	发生额	期末余额
信科（北京）财务有限公司	股东的子公司				312,399,652.72	65,979,200.0	250,789,200.00
中国信科集团	控股股东				800,000,000.00		800,000,000.00
电信研究院	母公司				65,410,000.00	65,000,000.00	130,410,000.00
合计					1,177,809,652.72	130,979,200.00	1,181,199,200.00
关联债权债务形成原因		关联方向公司提供借款。					
关联债权债务对公司的影响		在满足公司业务发展对流动资金需求的同时，对支持公司产业发展起着积极作用。					

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

√适用 □不适用

1、存款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
信科（北京）财务有限公司	股东的子公司	1,000,000,000.00	0.25%-0.85%	424,826,171.69	1,153,741,201.09	1,464,757,079.17	113,810,293.61
合计	/	/	/	424,826,171.69	1,153,741,201.09	1,464,757,079.17	113,810,293.61

2、贷款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
信科（北京）财务有限公司	股东的子公司	1,000,000,000.00	2.11%-2.85%	312,399,652.72	65,979,200.00	127,589,652.72	250,789,200.00
合计	/	/	/	312,399,652.72	65,979,200.00	127,589,652.72	250,789,200.00

3、授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
信科（北京）财务有限公司	股东的子公司	综合授信	790,000,000.00	83,679,200.00

4、其他说明

□适用 √不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☒适用 ☐不适用

1、 托管情况

☐适用 ☒不适用

2、 承包情况

☐适用 ☒不适用

3、 租赁情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
大唐电信科技股份有限公司	电信科学技术研究院有限公司及下属公司	房产	32,079,028.22	2026.1.1	2026.12.31	11,026,852.11	合同	增加收入	是	集团兄弟公司
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	大唐联诚信息系统技术有限公司	房产	5,278,757.75	2026.1.1	2026.12.31	-2,513,695.24	合同	费用支出	是	集团兄弟公司
电信科学技术第十研究所有限公司	西安大唐电信有限公司	房产	18,189,620.16	2018.1.16	2028.1.15	-760,811.04	合同	费用支出	是	母公司的全资子公司
电信科学技术第十研究所有限公司	大唐联诚信息系统技术有限公司	房产	1,673,239.68	2023.7.1	2028.6.30	-767,541.14	合同	费用支出	是	母公司的全资子公司

租赁情况说明

- 1.租出房产的“租赁资产涉及金额”，为按照各项租赁合同约定的面积占投资性房地产出租总面积的比例对投资性房产期末账面价值拆分确定；
- 2.租入房产的“租赁资产涉及金额”，为租赁合同涉及金额。其中，大唐联诚信息系统技术有限公司向电信科学技术第十研究所有限公司租入房产的“租赁资产涉及金额”为 2026 年租金；
- 3.“租赁收益”，为本期应收租金或应付租金扣减相应税金后的金额。

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2021 年 12 月 22 日	999,999,996.56	999,999,996.56	999,999,996.56		845,220,741.78		84.52		25,142,794.86	2.5	
合计	/	999,999,996.56	999,999,996.56	999,999,996.56		845,220,741.78		/	/	25,142,794.86	/	

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额
向特定对象发行股票	新型高性能系列安全芯片研发及产业化项目	研发	是	否	200,000,000.00	13,345,255.04	177,991,241.28	89.00	2026 年 8 月	否	否	受宏观经济波动、行业环境影响，项目完成了部分产品发布，尚有部分产品处于开发阶段				22,008,758.72

向特定对象发行股票	5G 特通行业专网产品研发和产业化项目	研发	是	否	300,000,000.00	11,796,375.01	170,202,022.84	56.73	2026 年 8 月	否	否	受宏观经济波动、行业环境影响，项目完成了部分产品发布，尚有部分产品处于开发阶段				129,797,977.16
向特定对象发行股票	补充流动资金、偿还债务	补流还贷	是	否	489,649,996.56	1,164.81	489,584,081.45	99.99		是	是					65,915.11
向特定对象发行股票	支付本次交易税费、中介机构费用等发行费用	其他	是	否	10,350,000.00		7,443,396.21	71.92		是	是					2,906,603.79
合计	/	/	/	/	999,999,996.56	25,142,794.86	845,220,741.78	/	/	/	/	/	/	/	/	154,779,254.78

注：①公司于 2022 年 8 月 29 日分别召开第八届董事会第三十次会议和第八届监事会第八次会议及 2022 年 9 月 14 日召开 2022 年第五次临时股东会，审议通过了《关于变更募集资金项目的议案》，将原项目名称为：新型高性能系列安全芯片研发及产业化变更为项目 1：新型高性能系列安全芯片研发及产业化项目；项目 2：5G 特通行业专网产品研发和产业化项目。项目实施主体分别为大唐微电子有限公司和大唐联诚信息系统技术有限公司。②公司于 2026 年 7 月 1 日召开第九届董事会第二十次会议和 2026 年 7 月 17 日召开 2026 年第二次临时股东会，审议通过了《关于募集资金投资项目延期、调整项目间投资金额与项目内部投资结构的议案》，同意将“新型高性能系列安全芯片研发及产业化项目”和“5G 特通行业专网产品研发和产业化项目”达到预定可使用状态的日期由 2026 年 8 月延期至 2028 年 12 月。

2、超募资金明细使用情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况**

☐适用 ☒不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

☒适用 ☐不适用

(1) 公司于 2025 年 4 月 1 日召开第九届董事会第三次会议和第九届监事会第二次会议，审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用“新型高性能系列安全芯片研发及产业化项目”、“5G 特通行业专网研发和产业化项目”的部分闲置募集资金不超过 130,000,000.00 元（含）暂时补充流动资金，使用期限为自公司董事会审议批准后至 12 个月内。2026 年 3 月 24 日，公司已将暂时补充流动资金的闲置募集资金全部归还至募集资金专用账户。（详见公司于 2026 年 3 月 25 日在上海证券交易所网站披露的《大唐电信科技股份有限公司关于归还前次暂时补充流动资金的募集资金的公告》，公告编号：2026-006。）

(2) 公司于 2026 年 3 月 31 日召开第九届董事会第十五次会议，审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，同意公司使用“新型高性能系列安全芯片研发及产业化项目”、“5G 特通行业专网产品研发和产业化项目”的部分闲置募集资金不超过 10,000 万元临时补充公司及控股子公司流动资金，使用期限为自公司董事会审议批准后至 12 个月内。

（详见公司于 2026 年 4 月 1 日在上海证券交易所网站披露的《大唐电信科技股份有限公司关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的公告》，公告编号：2026-008。）截至 2026 年 6 月 30 日该部分资金尚未到归还日。

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☒适用 ☐不适用

公司于 2026 年 7 月 1 日召开第九届董事会第二十次会议和 2026 年 7 月 17 日召开 2026 年第二次临时股东会，审议通过了《关于募集资金投资项目延期、调整项目间投资金额与项目内部投资结构的议案》，同意将“新型高性能系列安全芯片研发及产业化项目”和“5G 特通行业专网产品研发和产业化项目”达到预定可使用状态的日期由 2026 年 8 月延期至 2028 年 12 月；在项目总投资金额不变的情况下，调整项目间募集资金投资金额，其中“新型高性能系列安全芯片研发及产业化项目”投入募集资金投资金额由 20,000 万元调整为 26,000 万元；“5G 特通行业专网产品研发和产业化项目”投入募集资金投资金额由 30,000 万元调整为 24,000 万元；并分别调整两个募集资金投资项目的内部投资结构。（详见公司于 2026 年 7 月 2 日、2026 年 7 月 18 日在上海证券交易所网站披露的《大唐电信科技股份有限公司关于募集资金投资项目延期、调整项目间投资金额与项目内部投资结构的公告》及《大唐电信科技股份有限公司 2026 年第二次临时股东会决议公告》，公告编号：2026-022、2026-028。）

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☐适用 ☒不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	124,845
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻 结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
电信科学技术研究院有限公司	0	285,607,847	21.91	0	无	0	国有法人
中国信息通信科技集团有限公司	0	190,839,694	14.64	0	无	0	国有法人
大唐电信科技产业控股有限公司	0	155,378,564	11.92	0	无	0	国有法人
湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）	0	53,422,979	4.10	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司－国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金	7,633,700	12,361,093	0.95	0	无	0	其他
任文峰	200	3,670,100	0.28	0	无	0	境内自然人
许福林	2,391,200	3,167,500	0.24	0	无	0	境内自然人
孙国立	0	3,110,000	0.24	0	无	0	境内自然人
香港中央结算有限公司	-3,924,520	2,489,249	0.19	0	无	0	其他
李乃香	445,800	2,272,214	0.17	0	无	0	境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）				
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量		
		种类	数量	
电信科学技术研究院有限公司	285,607,847	人民币普通股	285,607,847	
中国信息通信科技集团有限公司	190,839,694	人民币普通股	190,839,694	
大唐电信科技产业控股有限公司	155,378,564	人民币普通股	155,378,564	
湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）	53,422,979	人民币普通股	53,422,979	
中国工商银行股份有限公司－国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金	12,361,093	人民币普通股	12,361,093	
任文峰	3,670,100	人民币普通股	3,670,100	
许福林	3,167,500	人民币普通股	3,167,500	
孙国立	3,110,000	人民币普通股	3,110,000	
香港中央结算有限公司	2,489,249	人民币普通股	2,489,249	
李乃香	2,272,214	人民币普通股	2,272,214	
前十名股东中回购专户情况说明	无。			
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无。			
上述股东关联关系或一致行动的说明	1.电信科学技术研究院有限公司是中国信息通信科技集团有限公司的全资子公司； 2.大唐电信科技产业控股有限公司是电信科学技术研究院有限公司的全资子公司； 3.电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）为中国信息通信科技集团有限公司一致行动人； 4.公司未知其他股东有无关联关系或一致行动人情况。			
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无。			

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☒适用 ☐不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	山西鸿飞通信实业总公司	1,653,737	2007-05-30	1,313,896	自获得上市流通权之日起 12 个月内不上市交易或转让，且需偿还由电信科学技术研究院有限公司代为垫付的股份或取得电信科学技术研究院有限公司同意。
上述股东关联关系或一致行动的说明		无。			

（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：大唐电信科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	249,122,939.49	511,095,127.41
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	81,039,977.61	118,316,695.11
应收账款	七、5	852,357,117.93	746,012,804.97
应收款项融资	七、7	414,000.00	1,516,462.00
预付款项	七、8	93,420,600.70	86,948,440.32
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	17,399,554.99	18,211,368.61
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	525,664,902.22	433,165,581.44
其中：数据资源			
合同资产	七、6	3,569,423.58	3,801,490.70
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	16,401,043.89	5,329,730.58
流动资产合计		1,839,389,560.41	1,924,397,701.14
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	194,495,816.77	197,101,978.52
其他权益工具投资	七、18	164,229,819.50	151,723,626.41
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	44,453,092.87	45,631,607.13
固定资产	七、21	116,308,335.99	117,966,100.05
在建工程	七、22	75,471.70	
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	28,143,840.77	32,828,250.92
无形资产	七、26	143,025,336.95	133,534,061.99
其中：数据资源			
开发支出		248,577,196.20	243,220,945.62
其中：数据资源			
商誉	七、27	1,542,633.71	1,542,633.71
长期待摊费用	七、28	7,553,708.10	7,560,325.36
递延所得税资产	七、29	2,047,118.09	2,914,385.65
其他非流动资产	七、30	102,725,777.93	102,280,215.31
非流动资产合计		1,053,178,148.58	1,036,304,130.67
资产总计		2,892,567,708.99	2,960,701,831.81
流动负债：			
短期借款	七、32	328,033,663.42	389,675,886.86
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	17,500,000.00	25,274,167.28
应付账款	七、36	436,571,247.45	446,137,960.49
预收款项			
合同负债	七、38	115,124,303.59	92,504,783.70
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	80,284,287.92	86,152,451.45
应交税费	七、40	14,203,227.84	24,775,649.47
其他应付款	七、41	291,275,626.93	229,634,005.56
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	924,680,865.78	569,110,909.14
其他流动负债	七、44	13,226,453.87	44,122,132.61
流动负债合计		2,220,899,676.80	1,907,387,946.56
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45		29,980,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	20,622,546.90	24,105,001.47
长期应付款	七、48	20,090,000.00	334,530,833.34
长期应付职工薪酬	七、49	116,847.49	116,847.49
预计负债	七、50	7,001,297.44	7,001,297.44
递延收益	七、51	12,208,596.55	12,208,596.55

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		60,039,288.38	407,942,576.29
负债合计		2,280,938,965.18	2,315,330,522.85
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,303,603,541.00	1,303,603,541.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	6,533,432,489.26	6,533,167,411.10
减：库存股			
其他综合收益	七、57	15,644,086.39	7,564,137.69
专项储备			
盈余公积	七、59	75,088,648.68	75,088,648.68
一般风险准备			
未分配利润	七、60	-7,722,697,457.37	-7,661,672,740.93
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		205,071,307.96	257,750,997.54
少数股东权益		406,557,435.85	387,620,311.42
所有者权益（或股东权益）合计		611,628,743.81	645,371,308.96
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,892,567,708.99	2,960,701,831.81

公司负责人：冉会娟 主管会计工作负责人：马红霞 会计机构负责人：孙巍

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：大唐电信科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		115,189,518.97	82,625,050.37
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	8,227,825.62	8,227,825.62
应收款项融资			
预付款项		927,635.00	1,202,635.00
其他应收款	十九、2	129,315,820.98	102,299,314.02
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
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			
其他流动资产		170,007.14	859,798.44

流动资产合计		253,830,807.71	195,214,623.45
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	十九、3	3,162,961,267.44	3,164,961,170.08
其他权益工具投资		1,353,100.00	1,353,100.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		62,042,995.99	63,750,987.63
固定资产		30,105,091.77	31,305,536.37
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,402,662.96	1,754,920.59
无形资产		8,978,783.19	9,784,711.58
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		6,659,082.78	6,892,734.81
递延所得税资产		27,044.41	26,270.49
其他非流动资产		98,702,640.00	98,702,640.00
非流动资产合计		3,372,232,668.54	3,378,532,071.55
资产总计		3,626,063,476.25	3,573,746,695.00
流动负债：			
短期借款		147,052,699.94	162,530,132.60
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		19,489,971.34	19,489,971.34
预收款项			
合同负债		9,360,815.68	2,608,505.78
应付职工薪酬		18,392,194.28	18,948,153.79
应交税费		858,631.87	348,250.00
其他应付款		1,004,914,127.23	905,083,366.40
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		881,725,559.78	524,847,760.63
其他流动负债		180,021.55	180,021.55
流动负债合计		2,081,974,021.67	1,634,036,162.09
非流动负债：			
长期借款			29,980,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		772,218.84	1,121,380.79
长期应付款			314,440,833.34

长期应付职工薪酬			
预计负债		7,001,297.44	7,001,297.44
递延收益		2,000,000.00	2,000,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,773,516.28	354,543,511.57
负债合计		2,091,747,537.95	1,988,579,673.66
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,303,603,541.00	1,303,603,541.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,781,767,817.47	4,781,767,817.47
减：库存股			
其他综合收益		2,702,057.12	2,702,057.12
专项储备			
盈余公积		66,596,679.57	66,596,679.57
未分配利润		-4,620,354,156.86	-4,569,503,073.82
所有者权益（或股东权益）合计		1,534,315,938.30	1,585,167,021.34
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,626,063,476.25	3,573,746,695.00

公司负责人：冉会娟

主管会计工作负责人：马红霞

会计机构负责人：孙巍

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		359,109,602.91	275,171,354.10
其中：营业收入	七、61	359,109,602.91	275,171,354.10
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		397,021,052.15	316,892,860.45
其中：营业成本	七、61	203,564,177.59	133,451,798.29
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	4,321,672.40	3,428,523.86
销售费用	七、63	20,970,122.00	21,707,455.61
管理费用	七、64	50,911,191.92	46,103,369.24
研发费用	七、65	98,807,062.11	94,067,629.59

财务费用	七、66	18,446,826.13	18,134,083.86
其中：利息费用		19,500,702.63	19,412,836.95
利息收入		1,224,934.33	1,504,987.29
加：其他收益	七、67	4,085,956.26	1,992,289.65
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-2,885,188.45	-14,272,479.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,885,188.45	-14,272,479.36
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-1,056,881.54	-13,032,971.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-766,419.30	-765,964.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-38,533,982.27	-67,800,631.60
加：营业外收入	七、74	2,639.12	3,468,033.37
减：营业外支出	七、75	162,252.46	359,821.13
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-38,693,595.61	-64,692,419.36
减：所得税费用	七、76	6,583,570.02	-630,508.94
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-45,277,165.63	-64,061,910.42
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-45,277,165.63	-64,061,910.42
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-61,024,716.44	-81,174,536.99
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		15,747,550.81	17,112,626.57
六、其他综合收益的税后净额		11,255,573.78	-3,890.57
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		8,079,948.70	-2,792.89
1.不能重分类进损益的其他综合收益		8,079,948.70	
（1）重新计量设定受益计划变动额			

(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动		8,079,948.70	
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			-2,792.89
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			-2,792.89
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		3,175,625.08	-1,097.68
七、综合收益总额		-34,021,591.85	-64,065,800.99
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-52,944,767.74	-81,177,329.88
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		18,923,175.89	17,111,528.89
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.0468	-0.0623
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.0468	-0.0623

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元,上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：冉会娟

主管会计工作负责人：马红霞

会计机构负责人：孙巍

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	18,162,793.82	18,192,420.22
减：营业成本	十九、4	1,753,518.92	2,322,233.95
税金及附加		2,447,934.02	2,400,722.31
销售费用			
管理费用		24,505,730.94	23,254,958.39
研发费用		14,302,426.55	18,397,931.25
财务费用		22,061,439.99	23,871,028.81
其中：利息费用		22,969,428.01	25,548,531.55
利息收入		951,217.23	1,737,423.65
加：其他收益		33,935.25	25,708.33
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	-1,999,902.64	-4,313,776.96

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,999,902.64	-4,313,776.96
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,702,632.97	-138,592.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-275,000.00	-126,630.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-50,851,856.96	-56,607,746.57
加：营业外收入			3,442,351.50
减：营业外支出			2,708.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-50,851,856.96	-53,168,103.53
减：所得税费用		-773.92	-6,399.80
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-50,851,083.04	-53,161,703.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-50,851,083.04	-53,161,703.73
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			

7.其他			
六、综合收益总额		-50,851,083.04	-53,161,703.73
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-0.0390	-0.0408
（二）稀释每股收益(元/股)		-0.0390	-0.0408

公司负责人：冉会娟

主管会计工作负责人：马红霞

会计机构负责人：孙巍

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		309,766,321.28	231,480,722.86
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		20,929.43	27,474.69
收到其他与经营活动有关的现金		8,966,990.37	15,411,522.55
经营活动现金流入小计		318,754,241.08	246,919,720.10
购买商品、接受劳务支付的现金		333,298,050.67	227,673,022.38
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		132,060,724.61	117,356,159.15
支付的各项税费		34,917,782.99	23,513,188.91
支付其他与经营活动有关的现金		38,778,782.14	50,124,691.83
经营活动现金流出小计		539,055,340.41	418,667,062.27
经营活动产生的现金流量净额		-220,301,099.33	-171,747,342.17
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		31,754,885.51	43,462,847.61
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78		1,925,521.16
投资活动现金流出小计		31,754,885.51	45,388,368.77
投资活动产生的现金流量净额		-31,754,885.51	-45,388,368.77
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		65,979,200.00	147,680,050.33
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	65,000,000.00	130,312,800.00
筹资活动现金流入小计		130,979,200.00	277,992,850.33
偿还债务支付的现金		127,599,652.72	135,010,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,357,191.60	5,207,283.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	7,022,253.11	133,801,363.82
筹资活动现金流出小计		139,979,097.43	274,018,647.14
筹资活动产生的现金流量净额		-8,999,897.43	3,974,203.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-0.89	17.66
五、现金及现金等价物净增加额		-261,055,883.16	-213,161,490.08
加：期初现金及现金等价物余额		492,749,723.95	422,299,542.66
六、期末现金及现金等价物余额		231,693,840.79	209,138,052.58

公司负责人：冉会娟

主管会计工作负责人：马红霞

会计机构负责人：孙巍

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		20,244,194.55	26,147,798.68
收到的税费返还		20,929.43	27,272.86
收到其他与经营活动有关的现金		1,508,762.80	8,711,233.78
经营活动现金流入小计		21,773,886.78	34,886,305.32
购买商品、接受劳务支付的现金		257,998.00	3,707,398.01
支付给职工及为职工支付的现金		27,590,104.58	27,331,795.10
支付的各项税费		3,213,765.71	2,403,430.77
支付其他与经营活动有关的现金		6,983,646.04	17,290,115.37
经营活动现金流出小计		38,045,514.33	50,732,739.25
经营活动产生的现金流量净额		-16,271,627.55	-15,846,433.93
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		595,750.00	54,080.64
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			1,925,521.16
投资活动现金流出小计		595,750.00	1,979,601.80
投资活动产生的现金流量净额		-595,750.00	-1,979,601.80
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		34,550,000.00	62,820,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		181,330,000.00	406,072,084.40
筹资活动现金流入小计		215,880,000.00	468,892,084.40
偿还债务支付的现金		50,010,000.00	115,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,379,987.18	3,129,866.51
支付其他与筹资活动有关的现金		114,058,166.67	301,168,000.00
筹资活动现金流出小计		166,448,153.85	419,297,866.51
筹资活动产生的现金流量净额		49,431,846.15	49,594,217.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		82,625,050.37	79,840,907.95
六、期末现金及现金等价物余额			
		115,189,518.97	111,609,090.11

公司负责人：冉会娟

主管会计工作负责人：马红霞

会计机构负责人：孙巍

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度																
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计		
优先股	永续债	其他															
一、上年期末余额	1,303,603,541.00				6,533,167,411.10			7,564,137.69			75,088,648.68		-7,661,672,740.93		257,750,997.54	387,620,311.42	645,371,308.96
加：会计政策变更																	
前期差错更正																	
其他																	
二、本年期初余额	1,303,603,541.00				6,533,167,411.10			7,564,137.69			75,088,648.68		-7,661,672,740.93		257,750,997.54	387,620,311.42	645,371,308.96
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）					265,078.16			8,079,948.70					-61,024,716.44		-52,679,689.58	18,937,124.43	-33,742,565.15
（一）综合收益总额								8,079,948.70					-61,024,716.44		-52,944,767.74	18,923,175.89	-34,021,591.85
（二）所有者投入和减少资本					265,078.16										265,078.16	13,948.54	279,026.70
1. 所有者投入的普通股																	
2. 其他权益工具持有者投入资本																	
3. 股份支付计入所有者权益的金额																	
4. 其他					265,078.16										265,078.16	13,948.54	279,026.70
（三）利润分配																	
1. 提取盈余公积																	
2. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者（或股东）的分配																	
4. 其他																	
（四）所有者权益内部结转																	
1. 资本公积转增资本（或股本）																	
2. 盈余公积转增资本（或股本）																	

3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,303,603,541.00				6,533,432,489.26		15,644,086.39		75,088,648.68		-7,722,697,457.37		205,071,307.96	406,557,435.85	611,628,743.81

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益														少数股东权益
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,303,603,541.00				6,551,850,899.93		-4,437,168.14		75,088,648.68		-7,604,509,440.98		321,596,480.49	334,016,587.05	655,613,067.54
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,303,603,541.00				6,551,850,899.93		-4,437,168.14		75,088,648.68		-7,604,509,440.98		321,596,480.49	334,016,587.05	655,613,067.54
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					175,226.25		-2,792.89				-81,174,536.99		-81,002,103.63	17,120,749.38	-63,881,354.25
（一）综合收益总额											-81,174,536.99		-81,174,536.99	17,112,626.57	-64,061,910.42
（二）所有者投入和减少资本					175,226.25		-2,792.89						172,433.36	8,122.81	180,556.17
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					175,226.25		-2,792.89						172,433.36	8,122.81	180,556.17
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															

3. 对所有者（或股东）的分配																
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公积转增资本（或股本）																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
（五）专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
（六）其他																
四、本期期末余额	1,303,603,541.00				6,552,026,126.18		-4,439,961.03		75,088,648.68		-7,685,683,977.97		240,594,376.86	351,137,336.43	591,731,713.29	

公司负责人：冉会娟

主管会计工作负责人：马红霞

会计机构负责人：孙巍

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收 益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其他							
一、上年期末余额	1,303,603,541.00				4,781,767,817.47		2,702,057.12		66,596,679.57	-4,569,503,073.82	1,585,167,021.34
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,303,603,541.00				4,781,767,817.47		2,702,057.12		66,596,679.57	-4,569,503,073.82	1,585,167,021.34
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-50,851,083.04	-50,851,083.04
（一）综合收益总额										-50,851,083.04	-50,851,083.04
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,303,603,541.00				4,781,767,817.47		2,702,057.12		66,596,679.57	-4,620,354,156.86	1,534,315,938.30

项目	2025 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,303,603,541.00				4,781,767,817.47		-4,440,491.07		66,596,679.57	-4,436,822,239.02	1,710,705,307.95
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,303,603,541.00				4,781,767,817.47		-4,440,491.07		66,596,679.57	-4,436,822,239.02	1,710,705,307.95
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-53,161,703.73	-53,161,703.73
（一）综合收益总额										-53,161,703.73	-53,161,703.73
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,303,603,541.00				4,781,767,817.47		-4,440,491.07		66,596,679.57	-4,489,983,942.75	1,657,543,604.22

公司负责人：冉会娟

主管会计工作负责人：马红霞

会计机构负责人：孙巍

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

大唐电信科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是根据原邮电部[1998]326号文件《关于同意设立大唐电信科技股份有限公司及发行A股并上市的批复》，经国家经贸委国经贸企改（1998）543号《关于同意设立大唐电信科技股份有限公司的复函》文件批准，由电信科学技术研究院有限公司作为主要发起人，联合电信科学技术第十研究有限公司、国际电话数据传输公司、西安高科（集团）公司、北京凯腾飞信息技术有限公司、陕西省国际信托投资股份有限公司、湖南南天集团有限公司、广东益源通信技术有限公司、陕西顺达通信公司、山东邮电实业总公司、山西鸿飞通信实业总公司、河北通信发展股份有限公司、信息产业部北京设计院（又名“中京邮电通信设计院”）等共13家发起人共同发起，以募集设立方式组建的股份有限公司。公司的企业法人营业执照统一社会信用代码：91110000633709976B；公司于1998年9月21日注册成立。公司股票于1998年10月21日在上海证券交易所挂牌交易。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

截至2026年6月30日，本公司累计发行股份总数1,303,603,541.00股，注册资本为1,303,603,541.00元。

注册地址：北京市海淀区永嘉北路6号5幢。

公司法定代表人：刘欣。

本公司的母公司为电信科学技术研究院有限公司，间接控股股东为中国信息通信科技集团有限公司。最终控制方为国务院国有资产监督管理委员会。

（二）公司业务性质和主要经营活动

制造电子及通信设备、移动电话机、仪器仪表、文化办公设备；第二类基础电信业务中的网络托管业务（比照增值电信业务管理）；物业管理；制造电子计算机软硬件及外部设备；技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机系统集成；销售电子及通信设备、移动电话机、仪器仪表、文化办公设备、电子计算机软硬件及外部设备、光电缆、微电子器件、机械设备、电气设备、空调设备、通信基站机房节能设备、专业作业车辆；安装机械设备、电气设备、空调设备；通信及信息系统工程设计；信息服务；技术进出口；货物进出口；代理进出口。（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。）

（三）合并报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共4户，详见附注十、在其他主体中的权益，本期合并财务报表范围未发生变化。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2026年8月19日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

☒适用 ☐不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

☒适用 ☐不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占各类应收款项总额的 10%以上且金额大于 5,000 万元 (如风险特征无特殊性，还在组合中计提)
重要的在建工程	预算金额超过 1 亿元以上且期末余额 5,000 万元以上
重要的非全资子公司	资产占合并资产总额的 5%以上
重要的投资活动项目	投资金额超过 2 亿元

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

☒适用 ☐不适用

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，

与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资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；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司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；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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断标准

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦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的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- (1) 被投资方的设立目的。
- (2) 被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- (3) 投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- (4) 投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- (5) 投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- (6) 投资方与其他方的关系。

2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，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、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或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；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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除外。

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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除外。

2）分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1.合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2.共同经营会计处理方法

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

- （1）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；
- （2）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；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

9、 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1.外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则

处理外，均计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额。

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，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 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，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产, 本公司在后续期间, 按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值, 本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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, 且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, 则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外, 其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时, 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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资, 其他此类金融资产列报为其他债权投资, 其中: 自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产, 原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时, 本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益, 不需计提减值准备。该金融资产终止确认时, 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。本公司持有该权益工具投资期间, 在本公司收取股利的权利已经确立, 与股利相关的经济利益很可能流入本公司, 且股利的金额能够可靠计量时, 确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的, 属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产: 取得该金融资产的目的主要是为了近期出售; 初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分, 且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式; 属于衍生工具 (符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外)。

(4) 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

不符合分类为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条件, 亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量, 将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时, 本公司为了消除或显著减少会计错配, 可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具, 且其主合同不属于以上金融资产的, 本公司可以将其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工具。但下列情况除外:

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时, 几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权, 允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款, 该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量, 将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式, 结合金融负债和权益工具的定义, 在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为: 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 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金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因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金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

在资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 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；

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产, 该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值, 有可能是多个事件的共同作用所致, 未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失, 在评估预期信用损失时, 考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据, 将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、账龄组合、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

1) 对于金融资产, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同, 信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额, 减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产, 信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括: 通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额; 货币时间价值; 在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当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的, 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。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 没有相互抵销。但是, 同时满足下列条件的, 以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

(1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利, 且该种法定权利是当前可执行的;

(2) 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。

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法具体参见本附注 11、6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时, 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判断, 依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合, 在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	承兑人具有较高的信用评级, 历史上未发生票据违约, 信用损失风险极低, 在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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期计量坏账准备
商业承兑汇票组合	承兑人存在信用风险和延期支付风险	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

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法具体参见本附注 11、6.金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为对应组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	一般性客户不存在显著差异	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

具体参见本附注 11、金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

具体参见本附注 11、金融工具。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策详见本附注 11、金融工具。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法具体参见本附注 11、6.金融工具减值。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法具体参见本附注 11、6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为对应组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	一般性其他应收账款客户不存在显著差异	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

具体参见本附注 11、金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

具体参见本附注 11、金融工具。

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1.存货类别

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在途物资、周转材料、在产品、产成品（库存商品）、发出商品、合同履约成本等。

2.存货发出计价方法

本公司控股子公司西安大唐电信有限公司、大唐微电子技术有限公司的原材料、产成品核算采用“计划成本法”，实际成本与计划成本的差异在“材料成本差异”账户核算。本公司和其他子公司原材料的发出、产成品发出采用加权平均法核算。

3.存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4.低值易耗品和包装物的摊销方法

包装物、低值易耗品采用五五摊销法摊销或一次摊销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

☐适用 ☒不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐适用 ☒不适用

17、 合同资产

☒适用 ☐不适用

合同资产的确认方法及标准

☒适用 ☐不适用

本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、6 金融工具减值。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

18、 持有待售的非流动资产或处置组

☐适用 ☒不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19、 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

1.初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2.后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，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；并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；对于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所有者权益。

本公司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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成其他应收款等对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3.长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资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。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《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的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司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，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的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。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，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。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，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间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，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的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

- (1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- (2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；
- (3) 与被投资单位之间发生重要交易；
- (4) 向被投资单位派出管理人员；
- (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

20、 投资性房地产

(1) 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	35	4.00	2.74

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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。

21、 固定资产

(1) 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定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其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

(2) 折旧方法

□适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-45	4.00、5.00、10.00	2.11-4.80
机器设备	年限平均法	5-20	3.00-10.00	4.50-19.40
运输设备	年限平均法	5-12	3.00-5.00	7.92-19.40
电子设备	年限平均法	5-10	3.00-5.00	9.50-19.40
办公设备	年限平均法	3-10	3.00-10.00	9.00-32.33
其他设备	年限平均法	3-10	3.00-10.00	9.00-32.33

22、 在建工程

√适用 □不适用

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 27、长期资产减值。

23、 借款费用

√适用 □不适用

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。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(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

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3.暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4.借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

24、 生物资产

☐适用 ☒不适用

25、 油气资产

☐适用 ☒不适用

26、 无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权及非专利技术、软件、系统、许可费等。

1.无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2.无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50-70 年	土地出让合同
软件、系统、许可费	3-10 年	购买合同、协议，预计可使用年限
专有技术	3-10 年	预计可使用年限

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利

益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 27、长期资产减值。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (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，能够证明其有用性；
- (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；
- (5) 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阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则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。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

29、 合同负债

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

30、 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

离职后福利设定受益计划主要为离退休人员支付的明确标准的统筹外福利、为去世员工遗属支付的生活费等。对于设定受益计划中承担的义务，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本，其中：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，设定受益计划服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额在发生当期计入当期损益；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在发生当期计入其他综合收益，且在后续会计期间不允许转回至损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将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，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在

资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用 □不适用

1.预计负债的确认标准

当产品质量保证/亏损合同/重组等或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

2.预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

32、 股份支付

√适用 □不适用

1.股份支付的种类

本公司的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

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：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3.确定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，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与实际可行权数量一致。

4.会计处理方法

（1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

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。

(2) 股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应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。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业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。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

(3) 股份支付取消的会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，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。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、 收入**(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策**

☒适用 ☐不适用

1.收入确认的一般原则

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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，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。

2.收入确认的具体方法**(1) 产品销售类：**

集成电路设计板块的产品销售，包括硬件或软件产品的研发、设计、生产、销售与安装。根据相关合同条款进行履约义务的区分，对于不需要安装调试的，按合同约定将产品转移给客户，以客户签收的收货单作为收入确认依据。需要安装调试的，按合同约定在项目实施完成后，客户出具的验收报告或运行稳定报告作为收入确认依据。

在特种专用通信板块，客户取得商品控制权时点，以签收单、收货确认单等交货证明为依据。

(2) 技术服务类:

公司按照技术开发服务合同的约定, 当公司完成技术服务任务, 经客户验收后一次性确认该合同项下的技术服务收入。

(2) 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、 合同成本

☒适用 ☐不适用

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本, 不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源;

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的, 作为合同取得成本确认为一项资产。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。对于摊销期限不超过一年的, 在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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, 在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销, 计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产, 账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的, 超出部分应当计提减值准备, 并确认为资产减值损失。

计提减值准备后, 如果以前期间减值的因素发生变化, 使得上述两项差额高于该资产账面价值的, 转回原已计提的资产减值准备, 并计入当期损益, 但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

☒适用 ☐不适用

1. 类型

政府补助, 是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

根据相关政府文件规定的补助对象, 将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。与收益相关的政府补助, 是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的, 按应收金额确认政府补助。除此之外, 政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的, 按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的, 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(人民币1元)计量。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，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。

1.确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

- (1) 该交易不是企业合并；
- (2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与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。

2.确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 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。

3.同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及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同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，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。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

☐ 适用 ☒ 不适用

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、 其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00、9.00、6.00
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5.00、7.00
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25.00、15.00、10.00
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5.00、3.00
房产税	按房屋的计税余值或租金收入为计税依据	1.20、12.00

说明：城市维护建设税：大唐联诚信息系统技术有限公司、西安大唐电信有限公司适用 7% 税率，其他公司适用 5%税率。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒适用 ☐不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
大唐电信科技股份有限公司	25.00
西安大唐电信有限公司	15.00
大唐微电子有限公司	10.00
大唐电信通信科技（北京）有限公司	5.00
大唐联诚信息系统技术有限公司	15.00

2、 税收优惠

☒适用 ☐不适用

1.西安大唐电信有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，西安大唐电信有限公司自 2021 年起享受高新技术企业所得税 15%税率的税收优惠，2024 年 12 月 3 日通过复审取得由陕西省工业和信息化厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局共同颁布的高新技术证书，证书编码 GR202461001311：有效期三年，自 2024 年纳税年度享受高新技术企业所得税 15%税率，有效期为 3 年。

2.大唐微电子有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，大唐微电子有限公司于 2023 年 10 月 26 日取得了证书编号为 GR202311001651 的高新技术企业证书。

根据《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)、《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(财政部、税务总局、发

展改革委、工业和信息化部公告 2020 年第 45 号)等文件的规定以及《关于做好 2025 年享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作的通知》(发改高技(2025)385 号), 2026 年度该公司在预缴申报时可先行享受优惠政策, 企业所得税适用税率为 10%。

3.大唐联诚信息系统技术有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》, 大唐联诚信息系统技术有限公司于 2023 年 12 月 20 日通过复审取得由北京市科学技术委员会、市财政局、市国税局、市地税局共同颁发的高新技术企业证书, 证书编号: GR202311006172, 自 2023 年纳税年度享受高新技术企业所得税 15%税率, 有效期为 3 年。

4.大唐电信通信科技(北京)有限公司

根据《中华人民共和国企业所得税法》及财政部、国家税务总局《支持小微企业和个体工商户发展税费优惠政策指引》相关规定, 小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业, 且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元三个条件的企业。

大唐电信通信科技(北京)有限公司从事国家非限制和禁止行业, 2026 年度符合上述小型微利企业认定条件, 2026 年度企业所得税实际适用税率为 5%。

3、其他

☐适用 ☒不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	473.19	474.08
银行存款	117,883,073.99	67,923,078.18
其他货币资金	17,429,098.70	18,345,403.46
存放财务公司存款	113,810,293.61	424,826,171.69
合计	249,122,939.49	511,095,127.41
其中: 存放在境外的款项总额		

其他说明

截止 2025 年 6 月 30 日, 本公司受限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	1,770,000.02	2,686,304.78
保函保证金	15,659,098.68	15,659,098.68
合计	17,429,098.70	18,345,403.46

2、交易性金融资产

☐适用 ☒不适用

3、衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	77,949,444.99	77,859,184.05
商业承兑票据	3,090,532.62	40,457,511.06
合计	81,039,977.61	118,316,695.11

(2) 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
商业承兑票据		1,808,596.80
合计		1,808,596.80

(4) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	82,182,641.79	100.00	1,142,664.18	1.39	81,039,977.61	128,626,594.22	100	10,309,899.11	8.02	118,316,695.11
其中：										
商业承兑汇票	4,233,196.80	5.15	1,142,664.18	26.99	3,090,532.62	50,767,410.17	39.47	10,309,899.11	20.31	40,457,511.06
银行承兑汇票	77,949,444.99	94.85			77,949,444.99	77,859,184.05	60.53			77,859,184.05
合计	82,182,641.79	100.00	1,142,664.18	1.39	81,039,977.61	128,626,594.22	100	10,309,899.11	8.02	118,316,695.11

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	4,233,196.80	1,142,664.18	26.99
银行承兑汇票	77,949,444.99		
合计	82,182,641.79	1,142,664.18	/

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票	10,309,899.11	-9,167,234.93				1,142,664.18
合计	10,309,899.11	-9,167,234.93				1,142,664.18

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	508,069,055.27	327,511,689.48
其中：1 年以内分项		
1 年以内	508,069,055.27	327,511,689.48
1 至 2 年	135,281,982.69	207,939,829.22
2 至 3 年	195,786,115.11	223,909,411.35
3 年以上		
3 至 4 年	85,469,927.61	84,069,012.41
4 至 5 年	68,995,248.64	40,134,349.01
5 年以上	82,128,898.87	77,398,415.65
合计	1,075,731,228.19	960,962,707.12

(2) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	25,138,533.38	2.33	21,538,533.38	85.68	3,600,000.00	26,141,347.28	2.72	22,541,347.28	86.23	3,600,000.00
按组合计提坏账准备	1,050,592,694.81	97.66	201,835,576.88	19.21	848,757,117.93	934,821,359.84	97.28	192,408,554.87	20.58	742,412,804.97
其中：										
账龄组合	1,050,592,694.81	97.66	201,835,576.88	19.21	848,757,117.93	934,821,359.84	97.28	192,408,554.87	20.58	742,412,804.97
合计	1,075,731,228.19	100.00	223,374,110.26	/	852,357,117.93	960,962,707.12	100.00	214,949,902.15	/	746,012,804.97

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
武汉天喻信息产业股份有限公司	18,027,435.65	14,427,435.65	80.03	预计无法收回
CA100245	6,178,960.00	6,178,960.00	100.00	预计无法收回
精工伟达科技(深圳)有限公司	558,908.33	558,908.33	100.00	预计无法收回
京航泰(北京)科技有限公司	190,000.00	190,000.00	100.00	预计无法收回
北京大唐智能卡技术有限公司	183,229.40	183,229.40	100.00	预计无法收回
合计	25,138,533.38	21,538,533.38	85.68	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	508,021,055.27	4,893,902.86	0.96
1-2 年	135,102,233.19	12,824,341.52	9.49
2-3 年	177,986,428.96	33,611,830.27	18.88
3-4 年	85,329,722.78	41,325,760.78	48.43
4-5 年	68,995,248.64	34,021,735.49	49.31
5 年以上	75,158,005.97	75,158,005.97	100.00
合计	1,050,592,694.81	201,835,576.88	/

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	22,541,347.28		1,002,813.90			21,538,533.38
按组合计提预期信用损失的应收账款	192,408,554.87	9,427,022.01				201,835,576.88
其中: 账龄组合	192,408,554.87	9,427,022.01				201,835,576.88
合计	214,949,902.15	9,427,022.01	1,002,813.90			223,374,110.26

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
北京蔚邦信息技术有限公司	1,002,813.90	款项收回	银行回款	预计无法收回
合计	1,002,813.90	/	/	/

其他说明：
无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况
☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	159,441,351.84		159,441,351.84	14.81	797,206.76
第二名	124,300,584.60	929,950.00	125,230,534.60	11.63	26,345,780.39
第三名	49,398,533.11		49,398,533.11	4.59	4,081,634.56
第四名	36,024,905.31		36,024,905.31	3.35	5,750,900.53
第五名	33,337,678.40		33,337,678.40	3.10	10,676,239.20
合计	402,503,053.26	929,950.00	403,433,003.26	37.47	47,651,761.44

其他说明
无
其他说明：
☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1) 合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	3,605,478.36	36,054.78	3,569,423.58	3,839,889.60	38,398.90	3,801,490.70
合计	3,605,478.36	36,054.78	3,569,423.58	3,839,889.60	38,398.90	3,801,490.70

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	3,605,478.36	100.00	36,054.78	1.00	3,569,423.58	3,839,889.60	100.00	38,398.90	1.00	3,801,490.70
其中：										
账龄组合	3,605,478.36	100.00	36,054.78	1.00	3,569,423.58	3,839,889.60	100.00	38,398.90	1.00	3,801,490.70
合计	3,605,478.36	/	36,054.78	/	3,569,423.58	3,839,889.60	/	38,398.90	/	3,801,490.70

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	3,605,478.36	36,054.78	1.00
1-2 年			
2-3 年			
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上			
合计	3,605,478.36	36,054.78	1.00

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
按单项计提坏账准备							
按组合计提坏账准备	38,398.90	-2,344.12				36,054.78	
其中：账龄组合	38,398.90	-2,344.12				36,054.78	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。
合计	38,398.90	-2,344.12				36,054.78	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	414,000.00	589,000.00
应收账款		927,462.00
合计	414,000.00	1,516,462.00

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明:

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	80,402,168.87	86.06	68,901,617.58	79.25
1 至 2 年	8,742,219.21	9.36	12,260,360.23	14.10
2 至 3 年	2,271,482.07	2.43	4,331,249.61	4.98
3 年以上	2,004,730.55	2.15	1,455,212.90	1.67
合计	93,420,600.70	100.00	86,948,440.32	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
中国电子进出口国际电子服务股份有限公司	4,741,023.67	1-2 年、2-3 年、3 年以上	合同未履行完毕
中芯国际集成电路制造有限公司	2,304,851.84	1-2 年、2-3 年	合同未履行完毕

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	35,806,968.68	38.33
第二名	19,912,984.76	21.32
第三名	7,848,513.04	8.40
第四名	2,437,289.58	2.61
第五名	1,060,000.00	1.13
合计	67,065,756.06	71.79

其他说明:

无

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

9、其他应收款

项目列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	17,399,554.99	18,211,368.61
合计	17,399,554.99	18,211,368.61

其他说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要逾期利息

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备:

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(11) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(12) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	8,440,953.00	7,360,873.05
其中：1 年以内分项		
1 年以内	8,440,953.00	7,360,873.05
1 至 2 年	3,904,657.59	4,616,082.07
2 至 3 年	4,348,489.70	5,310,810.92
3 年以上		
3 至 4 年	3,020,624.27	2,344,356.93
4 至 5 年	2,683,856.68	2,036,465.89
5 年以上	186,426,018.77	186,167,916.41
合计	208,824,600.01	207,836,505.27

(14) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权款	152,791,620.16	152,791,620.16
保证金	3,391,336.57	4,697,257.07
往来款	46,856,846.93	43,907,802.55

代垫款项		524,751.29
暂付款	1,210,231.15	1,229,553.00
其他	4,574,565.20	4,685,521.20
合计	208,824,600.01	207,836,505.27

(15) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2026年1月1日余额	12,790,912.71		176,834,223.95	189,625,136.66
2026年1月1日余额在本期				
—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	1,799,908.36			1,799,908.36
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	14,590,821.07		176,834,223.95	191,425,045.02

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款	176,834,223.95					176,834,223.95
按组合计提预期信用损失的其他应收款	12,790,912.71	1,799,908.36				14,590,821.07
合计	189,625,136.66	1,799,908.36				191,425,045.02

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(17) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(18) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
周浩	79,884,711.94	3.83	股权转让款	五年以上	79,884,711.94
陈勇	72,906,908.22	3.49	股权转让款	五年以上	72,906,908.22
大唐电信（天津）科技产业园有限公司	18,317,858.83	0.88	往来款	五年以上	18,317,858.83
大唐软件技术股份有限公司	7,593,234.20	0.36	往来款	一年以内、1-2年、2-3 年、3-4 年	461,122.69
大唐投资控股发展（上海）有限公司	4,089,825.28	0.20	往来款	一年以内、1-2年、2-3 年、3-4 年	98,911.64
合计	182,792,538.47	8.75	/	/	171,669,513.32

(19) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1) 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	206,392,878.58	68,407,647.80	137,985,230.78	177,322,213.33	68,407,647.80	108,914,565.53
在产品	136,806,569.62	1,548,298.19	135,258,271.43	77,895,873.66	1,548,298.19	76,347,575.47
库存商品	270,773,189.62	65,950,607.10	204,822,582.52	264,006,797.25	65,950,607.10	198,056,190.15
在途物资	36,363,975.29		36,363,975.29	38,612,408.09		38,612,408.09
合同履约成本	11,234,842.20		11,234,842.20	11,234,842.20		11,234,842.20
合计	661,571,455.31	135,906,553.09	525,664,902.22	569,072,134.53	135,906,553.09	433,165,581.44

(2) 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	68,407,647.80					68,407,647.80
在产品	1,548,298.19					1,548,298.19
库存商品	65,950,607.10					65,950,607.10
合计	135,906,553.09					135,906,553.09

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	12,506,983.47	2,908,612.60

预缴企业所得税	3,894,060.42	2,421,117.98
合计	16,401,043.89	5,329,730.58

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

14、 债权投资

(1) 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价 值）	减值 准备 期初 余额	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值准备期 末余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
大唐电信（天津）科技产业 园有限公司												
北京瑞禧科技发展有限公司	4,729,715.59				-1,995,721.38						2,733,994.21	
大唐电信投资有限公司	42,993,316.18				-4,181.26						42,989,134.92	
西安大唐监控技术有限公司												14,347,344.64
宸芯科技股份有限公司	149,378,946.75				-885,285.81		279,026.70				148,772,687.64	
小计	197,101,978.52				-2,885,188.45		279,026.70				194,495,816.77	14,347,344.64
合计	197,101,978.52				-2,885,188.45		279,026.70				194,495,816.77	14,347,344.64

(2) 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
西安大唐监控技术有限公司	14,347,344.64		14,347,344.64	价值分析	不涉及	不涉及
合计	14,347,344.64		14,347,344.64	/	/	/

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确 认的股 利收入	累计计入其 他综合收益 的利得	累计计入其 他综合收益 的损失	指定为以公允价值计量且其变动计 入其他综合收益的原因
		追 加 投 资	减 少 投 资	本期计入其 他综合收益 的利得	本期计入 其他综合 收益的损 失	其他					
合肥大唐存储科 技有限公司	150,370,526.41			12,506,193.09			162,876,719.50		20,031,754.64		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
北京大唐永盛科 技发展有限公司	1,353,100.00						1,353,100.00			3,646,900.00	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
合计	151,723,626.41			12,506,193.09			164,229,819.50		20,031,754.64	3,646,900.00	/

(2) 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	88,868,509.68			88,868,509.68
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	88,868,509.68			88,868,509.68
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	43,236,902.55			43,236,902.55
2.本期增加金额	1,178,514.26			1,178,514.26
(1) 计提或摊销	1,178,514.26			1,178,514.26
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	44,415,416.81			44,415,416.81
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	44,453,092.87			44,453,092.87
2.期初账面价值	45,631,607.13			45,631,607.13

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

(3) 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、 固定资产**项目列示**

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	116,308,335.99	117,966,100.05
固定资产清理		
合计	116,308,335.99	117,966,100.05

其他说明：

无

固定资产**(1) 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	86,269,174.33	236,883,223.35	4,498,002.36	19,124,599.63	78,987,055.24	5,858,506.08	431,620,560.99
2.本期增加金额		5,545,286.69	269,376.10	159,292.04		23,185.84	5,997,140.67
(1) 购置		5,545,286.69	269,376.10	159,292.04		23,185.84	5,997,140.67
(2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额		363,220.63	255,568.00		139,723.79	6,750.00	765,262.42
(1) 处置或报废		363,220.63	255,568.00		139,723.79	6,750.00	765,262.42
4.期末余额	86,269,174.33	242,065,289.41	4,511,810.46	19,283,891.67	78,847,331.45	5,874,941.92	436,852,439.24
二、累计折旧							
1.期初余额	42,364,916.31	173,786,191.13	3,579,418.68	16,331,340.88	73,317,860.33	2,857,483.33	312,237,210.66
2.本期增加金额	1,226,318.16	4,775,820.67	60,760.75	458,125.03	850,525.08	249,000.13	7,620,549.82
(1) 计提	1,226,318.16	4,775,820.67	60,760.75	458,125.03	850,525.08	249,000.13	7,620,549.82
3.本期减少金额		172,833.23	242,789.60	174,022.90	134,849.28	6,412.50	730,907.51
(1) 处置或报废		172,833.23	242,789.60	174,022.90	134,849.28	6,412.50	730,907.51
4.期末余额	43,591,234.47	178,389,178.57	3,397,389.83	16,615,443.01	74,033,536.13	3,100,070.96	319,126,852.97
三、减值准备							
1.期初余额		1,154,584.08	54,377.56	207,180.69		1,107.95	1,417,250.28
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.期末余额		1,154,584.08	54,377.56	207,180.69		1,107.95	1,417,250.28
四、账面价值							
1.期末账面价值	42,677,939.86	62,521,526.76	1,060,043.07	2,461,267.97	4,813,795.32	2,773,763.01	116,308,335.99
2.期初账面价值	43,904,258.02	61,942,448.14	864,206.12	2,586,078.06	5,669,194.91	2,999,914.80	117,966,100.05

(2) 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用**固定资产清理**☐适用 ☒不适用**22、 在建工程****项目列示**☐适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	75,471.70	
工程物资		
合计	75,471.70	

其他说明：

无

在建工程**(1) 在建工程情况**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
OA 升级	75,471.70		75,471.70			
合计	75,471.70		75,471.70			

(2) 重要在建工程项目本期变动情况☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	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(%)	资金来源
OA 升级	300,000.00		75,471.70			75,471.70	25.16	25.16%				自有资金
合计	300,000.00		75,471.70			75,471.70	/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况☐适用 ☒不适用**(4) 在建工程的减值测试情况**☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用**工程物资**☐适用 ☒不适用

23、 生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	48,751,913.17	48,751,913.17
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	48,751,913.17	48,751,913.17
二、累计折旧		
1.期初余额	15,923,662.25	15,923,662.25
2.本期增加金额	4,684,410.15	4,684,410.15
(1)计提	4,684,410.15	4,684,410.15
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	20,608,072.40	20,608,072.40
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		

项目	房屋建筑物	合计
四、账面价值		
1.期末账面价值	28,143,840.77	28,143,840.77
2.期初账面价值	32,828,250.92	32,828,250.92

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、 无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1.期初余额	12,546,627.17	247,214,628.60	315,949,839.78	575,711,095.55
2.本期增加金额		24,474,996.14	5,313,088.21	29,788,084.35
(1)购置			5,313,088.21	5,313,088.21
(2)内部研发		24,474,996.14		24,474,996.14
(3)企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	12,546,627.17	271,689,624.74	321,262,927.99	605,499,179.90
二、累计摊销				
1.期初余额	5,180,110.96	170,465,171.71	203,444,700.35	379,089,983.02
2.本期增加金额	125,466.27	11,642,698.98	8,528,644.14	20,296,809.39
(1)计提	125,466.27	11,642,698.98	8,528,644.14	20,296,809.39
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	5,305,577.23	182,107,870.69	211,973,344.49	399,386,792.41
三、减值准备				
1.期初余额		36,949,304.75	26,137,745.79	63,087,050.54
2.本期增加金额				
(1)计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额		36,949,304.75	26,137,745.79	63,087,050.54
四、账面价值				
1.期末账面价值	7,241,049.94	52,632,449.30	83,151,837.71	143,025,336.95
2.期初账面价值	7,366,516.21	39,800,152.14	86,367,393.64	133,534,061.99

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例17.11%

(2) 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
大唐微电子有限公司	1,542,633.71			1,542,633.71
合计	1,542,633.71			1,542,633.71

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用**28、 长期待摊费用**☐适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	7,000,563.98		341,481.20		6,659,082.78
探针卡	559,761.38	437,363.75	102,499.81		894,625.32
合计	7,560,325.36	437,363.75	443,981.01		7,553,708.10

其他说明：

无

29、 递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	17,263,500.05	1,689,186.61	20,104,417.63	1,973,278.36
资产减值准备	107,562,395.49	10,764,888.28	104,482,884.67	10,442,386.36
内部交易未实现利润	164,316.40	8,215.82	164,316.40	8,215.82
无形资产摊销	31,706,129.10	3,170,612.91	28,217,316.49	2,821,731.65
租赁负债	28,823,252.84	4,474,571.99	33,535,991.21	5,216,398.94
合计	185,519,593.88	20,107,475.60	186,504,926.40	20,462,011.13

(2) 未经抵销的递延所得税负债☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资权益变动	136,985,150.87	13,698,515.09	124,478,957.78	12,447,895.78
使用权资产	28,143,840.77	4,361,842.42	32,828,250.92	5,099,729.70
合计	165,128,991.64	18,060,357.51	157,307,208.70	17,547,625.48

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	18,060,357.51	2,047,118.09	17,547,625.48	2,914,385.65
递延所得税负债	18,060,357.51		17,547,625.48	

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用减值准备	398,678,319.41	400,346,978.88
资产减值准备	147,851,467.69	144,601,055.35
可抵扣亏损	3,742,562,665.46	3,804,163,516.23
合计	4,289,092,452.56	4,349,111,550.46

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年		156,797,484.07	
2027 年	2,988,190,992.62	2,988,190,992.62	
2028 年	486,883,875.15	486,883,875.15	
2029 年	47,657,642.93	47,657,642.93	
2030 年	65,088,170.36	65,088,170.36	
2031 年	47,255,303.94	8,575,066.17	
2032 年	2,248,770.19	2,248,770.19	
2033 年			
2034 年			
2035 年	48,721,514.74	48,721,514.74	
2036 年	56,516,395.53		
2037 年			
合计	3,742,562,665.46	3,804,163,516.23	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	4,896,040.09	872,902.16	4,023,137.93	4,180,220.49	602,645.18	3,577,575.31
预付房款	146,616,640.00	47,914,000.00	98,702,640.00	146,616,640.00	47,914,000.00	98,702,640.00
合计	151,512,680.09	48,786,902.16	102,725,777.93	150,796,860.49	48,516,645.18	102,280,215.31

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	17,429,098.70	17,429,098.70	其他		18,345,403.46	18,345,403.46	其他	
合计	17,429,098.70	17,429,098.70	/	/	18,345,403.46	18,345,403.46	/	/

其他说明：

无

32、 短期借款**(1) 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	327,789,200.00	389,399,652.75
未到期应付利息	244,463.42	276,234.11
合计	328,033,663.42	389,675,886.86

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	17,500,000.00	25,274,167.28
合计	17,500,000.00	25,274,167.28

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

36、 应付账款**(1) 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	303,807,513.56	301,334,014.49
1-2 年（含 2 年）	26,570,011.58	27,536,549.34
2-3 年（含 3 年）	36,712,576.28	48,394,502.93
3 年以上	69,481,146.03	68,872,893.73
合计	436,571,247.45	446,137,960.49

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海瀚讯信息技术股份有限公司	9,945,783.83	尚未结算
联芯科技有限公司	7,930,000.00	尚未结算
SN100003	7,861,952.78	尚未结算
CN100001	7,502,136.96	尚未结算
合计	33,239,873.57	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、 预收款项**(1) 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、 合同负债**(1) 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收系统集成款	42,694,075.59	31,776,179.19
预收售货款	64,239,412.32	58,120,098.73
其他业务	8,190,815.68	2,608,505.78
合计	115,124,303.59	92,504,783.70

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	83,403,291.70	122,929,033.97	128,585,174.56	77,747,151.11
二、离职后福利-设定提存计划	2,245,429.09	18,060,246.61	18,135,364.32	2,170,311.38
三、辞退福利	503,730.66	2,668,563.10	2,805,468.33	366,825.43
四、一年内到期的其他福利				
合计	86,152,451.45	143,657,843.68	149,526,007.21	80,284,287.92

(2) 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	67,359,136.39	95,989,554.55	98,986,102.13	64,362,588.81
二、职工福利费	35,946.00	924,222.00	942,703.00	17,465.00
三、社会保险费	1,433,684.54	9,950,318.60	10,040,286.29	1,343,716.85
其中：医疗保险费	1,390,212.97	9,560,874.04	9,644,490.36	1,306,596.65
工伤保险费	43,471.57	389,444.56	395,795.93	37,120.20
生育保险费				
四、住房公积金	1,461,535.12	13,467,337.86	13,547,026.86	1,381,846.12
五、工会经费和职工教育经费	13,112,989.65	1,909,665.36	4,381,120.68	10,641,534.33
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬		687,935.60	687,935.60	
合计	83,403,291.70	122,929,033.97	128,585,174.56	77,747,151.11

(3) 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,141,155.26	17,211,379.89	17,280,480.60	2,072,054.55
2、失业保险费	76,526.88	600,731.72	606,748.72	70,509.88
3、企业年金缴费	27,746.95	248,135.00	248,135.00	27,746.95

合计	2,245,429.09	18,060,246.61	18,135,364.32	2,170,311.38
----	--------------	---------------	---------------	--------------

其他说明：

☐适用 ☒不适用

40、 应交税费

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,388,676.71	21,430,201.63
企业所得税	137,419.89	36,815.91
个人所得税	634,787.73	1,270,793.79
城市维护建设税	515,656.48	1,148,822.86
教育费附加	309,357.53	501,624.86
地方教育费附加	206,238.35	318,992.47
环境保护税	11,091.10	18,153.31
印花税	0.05	27,871.24
其他		22,373.40
合计	14,203,227.84	24,775,649.47

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1) 项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	291,275,626.93	229,634,005.56
合计	291,275,626.93	229,634,005.56

(2) 应付利息

☐适用 ☒不适用

(3) 应付股利

☐适用 ☒不适用

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
单位款项	122,945,489.98	58,128,175.75
个人款项	1,200,958.52	1,188,571.02
股权转让款	158,660,865.17	158,660,865.17
其他	8,468,313.26	11,656,393.62
合计	291,275,626.93	229,634,005.56

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
大唐投资控股发展（上海）有限公司	158,660,865.17	尚未进行结算
合计	158,660,865.17	/

其他说明：

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 一年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	29,990,000.00	20,000.00
一年内到期的长期借款应付利息	19,160.28	21,083.33
1 年内到期的长期应付款	886,418,269.66	559,511,596.66
1 年内到期的租赁负债	8,200,705.94	9,430,989.74
1 年内到期的其他长期负债	52,729.90	127,239.41
合计	924,680,865.78	569,110,909.14

其他说明：

无

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	7,364,085.98	5,900,366.47
已背书未终止确认的应收票据	1,808,596.80	33,376,628.53
保证类质量保证金	4,053,771.09	4,845,137.61
合计	13,226,453.87	44,122,132.61

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、 长期借款

(1) 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		

抵押借款		
保证借款		
信用借款		30,000,000.00
未到期应付利息		21,083.33
减：一年内到期的长期借款		41,083.33
合计		29,980,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、 应付债券

(1) 应付债券

☐适用 ☒不适用

(2) 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

☐适用 ☒不适用

(3) 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	30,434,558.28	35,691,782.99
减：未确认融资费用	1,611,305.44	2,155,791.78
租赁收款额现值小计	28,823,252.84	33,535,991.21
减：一年内到期的租赁负债	8,200,705.94	9,430,989.74

合计	20,622,546.90	24,105,001.47
----	---------------	---------------

其他说明：

无

48、 长期应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		314,440,833.34
专项应付款	20,090,000.00	20,090,000.00
合计	20,090,000.00	334,530,833.34

其他说明：

无

长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期非金融机构借款		873,952,430.00
减：一年内到期的长期应付款		559,511,596.66
合计		314,440,833.34

其他说明：

无

专项应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
国有资本金	20,090,000.00			20,090,000.00	
合计	20,090,000.00			20,090,000.00	/

其他说明：

无

49、 长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	169,577.39	244,086.90
减：一年以内到期的未折现长期应付职工薪酬	52,729.90	127,239.41
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
合计	116,847.49	116,847.49

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	116,847.49	260,312.60
二、计入当期损益的设定受益成本		39,526.80
1.当期服务成本		
2.过去服务成本		
3.结算利得（损失以“-”表示）		
4、利息净额		39,526.80
三、计入其他综合收益的设定收益成本		
1.精算利得（损失以“-”表示）		
四、其他变动		-182,991.91
1.结算时支付的对价		
2.已支付的福利		-55,752.50
3.重分类至一年内到期的非流动负债		-127,239.41
五、期末余额	116,847.49	116,847.49

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

50、 预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	7,001,297.44	7,001,297.44	未决诉讼
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	7,001,297.44	7,001,297.44	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	12,208,596.55			12,208,596.55	
合计	12,208,596.55			12,208,596.55	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,303,603,541.00						1,303,603,541.00

其他说明：

无

54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	6,320,925,855.78			6,320,925,855.78
其他资本公积	212,241,555.32	265,078.16		212,506,633.48
合计	6,533,167,411.10	265,078.16		6,533,432,489.26

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

联营企业宸芯科技股份有限公司除净损益以外的其他权益变动增加资本公积 265,078.16 元。

56、 库存股

□适用 √ 不适用

57、 其他综合收益

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	7,564,137.69	12,506,193.09			1,250,619.31	8,079,948.70	3,175,625.08	15,644,086.39
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益	10,979,948.19							10,979,948.19
其他权益工具投资公允价值变动	-3,415,810.50	12,506,193.09			1,250,619.31	8,079,948.70	3,175,625.08	4,664,138.20
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	7,564,137.69	12,506,193.09			1,250,619.31	8,079,948.70	3,175,625.08	15,644,086.39

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、 专项储备

□适用 √ 不适用

59、 盈余公积

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	75,088,648.68			75,088,648.68
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				

其他				
合计	75,088,648.68			75,088,648.68

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-7,661,672,740.93	-7,604,509,440.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-7,661,672,740.93	-7,604,509,440.98
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-61,024,716.44	-57,163,299.95
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-7,722,697,457.37	-7,661,672,740.93

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	344,818,661.03	201,810,658.67	262,255,824.57	131,743,806.65
其他业务	14,290,941.88	1,753,518.92	12,915,529.53	1,707,991.64
合计	359,109,602.91	203,564,177.59	275,171,354.10	133,451,798.29

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	730,144.80	270,427.75
教育费附加	729,040.00	264,359.62
房产税	2,312,721.17	2,283,274.81
土地使用税	88,664.93	87,201.21
车船使用税	5,200.00	4,050.00
印花税	422,116.87	486,321.10
其他	33,784.63	32,889.37
合计	4,321,672.40	3,428,523.86

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,893,907.08	11,061,978.36
咨询及服务费用	14,881.97	69,788.68
办公费	5,136.60	11,922.61
差旅费	1,810,293.21	1,612,230.49
业务招待费	2,314,622.08	2,808,483.55
房租物业及水电费	281,425.67	171,543.80
包装费	2,491,122.32	2,255,908.41
运输费	203,113.27	128,695.08
保险费	218,672.17	158,150.56
折旧费	114,237.28	98,265.52
其他	1,622,710.35	3,330,488.55
合计	20,970,122.00	21,707,455.61

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	36,786,034.30	32,212,970.41
资产摊销	1,907,725.70	1,970,676.38
折旧费	2,336,469.29	2,422,123.13

差旅费	401,947.21	481,002.58
咨询费	522,680.55	778,188.71
房租物业费	2,790,549.14	1,720,356.15
办公费	200,476.74	183,663.05
业务招待费	462,889.85	466,493.98
保险费	357,455.53	422,677.15
水电费	753,999.58	359,517.92
修理费	117,712.63	472,943.67
董事会费	445,390.09	210,459.77
其他	3,827,861.31	4,402,296.34
合计	50,911,191.92	46,103,369.24

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	68,149,123.93	70,771,348.38
固定资产折旧	3,604,195.90	2,973,760.87
无形资产摊销	18,304,596.04	13,259,255.10
委外开发	382,278.57	100,247.63
材料费用	751,239.71	-41,722.11
其他	7,615,627.96	7,004,739.72
合计	98,807,062.11	94,067,629.59

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	19,500,702.63	19,412,836.95
利息收入	-1,224,934.33	-1,504,987.29
汇兑损益	0.89	-427.61
其他	171,056.94	226,661.81
合计	18,446,826.13	18,134,083.86

其他说明：

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,950,620.73	1,749,645.47
进项税加计抵减	1,909,431.34	43,951.74
代扣个人所得税手续费	225,904.19	198,692.44
合计	4,085,956.26	1,992,289.65

其他说明：

无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,885,188.45	-14,272,479.36
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-2,885,188.45	-14,272,479.36

其他说明：

无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-9,167,234.93	-2,910,375.60
应收账款坏账损失	8,424,208.11	15,566,739.20
其他应收款坏账损失	1,799,908.36	376,607.75
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	1,056,881.54	13,032,971.35

其他说明：

无

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、合同资产减值损失	585,111.16	
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他	181,308.14	765,964.19
合计	766,419.30	765,964.19

其他说明：

无

73、 资产处置收益

☐适用 ☒不适用

74、 营业外收入

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
其他	2,639.12	3,468,033.37	2,639.12
合计	2,639.12	3,468,033.37	2,639.12

其他说明：

☐适用 ☒不适用

75、 营业外支出

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	31,169.07	18,742.51	31,169.07
其中：固定资产处置损失	31,169.07	18,742.51	31,169.07
无形资产处置损失			
违约赔偿支出	38,192.00	218,370.16	38,192.00
其他	92,891.39	122,708.46	92,891.39
合计	162,252.46	359,821.13	162,252.46

其他说明：

无

76、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,966,921.77	-6,763.42
递延所得税费用	-383,351.75	-623,745.52
合计	6,583,570.02	-630,508.94

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-38,693,595.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	-9,673,398.90
子公司适用不同税率的影响	-5,472,464.28
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-367,182.79
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,722,641.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	18,373,974.01
所得税费用	6,583,570.02

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注 57、其他综合收益。

78、 现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,000,515.04	1,619,199.85
利息收入	1,218,617.94	1,608,167.91
往来款	10,661.46	203,182.28
收回履约保证金和保函保证金净额	1,035,000.00	1,307,294.19
其他	4,702,195.93	10,673,678.32
合计	8,966,990.37	15,411,522.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	9,771,611.84	7,409,820.34
管理费用	10,444,480.84	13,950,930.52
往来款	1,844,984.60	4,082,206.29
支付履约保证金及保函保证金净额	1,247,948.50	4,835,301.63
其他	15,469,756.36	19,846,433.05
合计	38,778,782.14	50,124,691.83

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股权转让过渡期损失补偿款		1,925,521.16
合计		1,925,521.16

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关联方借款	65,000,000.00	120,000,000.00
其他		10,312,800.00
合计	65,000,000.00	130,312,800.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
归还非金融机构借款及利息	728,166.67	120,168,000.00
租赁相关的现金流出	6,294,086.44	3,320,563.82

其他		10,312,800.00
合计	7,022,253.11	133,801,363.82

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

☐适用 ☒不适用

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

☐适用 ☒不适用

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-45,277,165.63	-64,061,910.42
加：资产减值准备	766,419.30	765,964.19
信用减值损失	1,056,881.54	13,032,971.35
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,620,549.82	7,325,127.37
使用权资产摊销	4,684,410.15	4,248,704.42
无形资产摊销	20,296,809.39	15,022,577.83
长期待摊费用摊销	443,981.01	706,062.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	31,169.07	18,742.51
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	19,500,703.52	19,412,409.34
投资损失（收益以“-”号填列）	2,885,188.45	14,272,479.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	867,267.56	-23,113.33
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-600,632.19
存货的减少（增加以“-”号填列）	-92,499,320.78	-92,056,104.49
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-73,625,480.22	-119,813,529.08
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-67,052,512.51	30,002,908.75
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-220,301,099.33	-171,747,342.17
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	231,693,840.79	209,138,052.58
减：现金的期初余额	492,749,723.95	422,299,542.66

加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-261,055,883.16	-213,161,490.08

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	231,693,840.79	492,749,723.95
其中：库存现金	473.19	474.08
可随时用于支付的银行存款	231,693,367.60	492,749,249.87
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	231,693,840.79	492,749,723.95
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
货币资金	1,770,000.02	2,686,304.78	银行承兑汇票保证金
货币资金	15,659,098.68	15,659,098.68	保函保证金
合计	17,429,098.70	18,345,403.46	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
澳大利亚元	101.10	4.6804	473.19

其他说明：

无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

□适用 √不适用

(3) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

□适用 √不适用

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

□适用 √不适用

82、 租赁**(1) 作为承租人**

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

□适用 √不适用

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额6,712,396.36(单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁	13,685,707.93	
合计	13,685,707.93	

作为出租人的融资租赁
☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表
☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额
☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

83、 数据资源
☐适用 ☒不适用

84、 其他
☐适用 ☒不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	86,895,778.34	87,048,496.09
折旧与摊销费	23,446,752.21	17,543,855.20
委托开发费	382,278.57	5,321,405.65
材料及动力费	6,218,941.11	2,946,079.07
其他	11,694,558.60	11,511,552.28
合计	128,638,308.83	124,371,388.29
其中：费用化研发支出	98,807,062.11	94,067,629.59
资本化研发支出	29,831,246.72	30,303,758.70

其他说明：
无

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增加金额		本期减少金额		期末 余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
LZW	13,967,443.84	2,219,400.00				16,186,843.84
ZWY	56,711,550.92	4,197,430.94				60,908,981.86
ZSG	62,110,992.10	713,146.00				62,824,138.10
LZC	14,089,601.82	1,281,984.65				15,371,586.47
ZWR	4,778,274.85	419,330.47				5,197,605.32
ZSW	9,594,929.23	1,115,718.31				10,710,647.54

ZHY	2,149,130.04	820,956.94				2,970,086.98
ZLH	5,868,004.82	3,522,251.99				9,390,256.81
KHE	2,184,827.44	743,721.51				2,928,548.95
ZLH	835,002.12	159,474.39				994,476.51
KHE	1,854,709.25	682,544.28				2,537,253.53
KMZ		377,887.18				377,887.18
ZHY	1,132,460.40	54,445.73				1,186,906.13
ZKD	34,739,256.86	3,454,031.78				38,193,288.64
天玑-2305A	15,539,889.17	3,258,799.17				18,798,688.34
玉衡-2309A	6,282,105.05	1,036,553.82		7,318,658.87		
天璇 plus-2402A	11,382,767.71	5,773,569.56		17,156,337.27		
合计	243,220,945.62	29,831,246.72		24,474,996.14		248,577,196.20

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、 重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、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

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
西安大唐电信有限公司	西安	95,305.27	西安	通信类	100.00		设立或投资
大唐电信通信科技（北京）有限公司	北京	1,000.00	北京	信息类	100.00		设立或投资
大唐微电子技术有限公司	北京	27,024.71	北京	集成电路芯片类	71.79		设立或投资
大唐联诚信息系统技术有限公司	北京	108,382.03	北京	电子通信	95.00		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例（%）	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
大唐微电子有限公司	28.21	18,435,601.32		341,296,059.38
大唐联诚信息系统技术有限公司	5.00	-2,688,303.25		52,610,900.74

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
大唐微电子技术有限公司	1,262,372,888.62	311,958,898.33	1,574,331,786.95	334,355,446.26	30,298,596.55	364,654,042.81	1,135,681,243.54	287,440,751.71	1,423,121,995.25	259,743,725.00	30,298,596.55	290,042,321.55
大唐联诚信息系统技术有限公司	946,266,585.49	634,043,529.80	1,580,310,115.29	509,690,361.29	18,290,192.34	527,980,553.63	1,134,537,460.69	634,664,765.68	1,769,202,226.37	641,956,441.68	21,423,484.96	663,379,926.64

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
大唐微电子技术有限公司	271,245,102.38	65,342,496.66	65,342,496.66	-82,066,804.55	213,842,214.91	74,161,581.12	74,157,690.55	-31,112,167.16
大唐联诚信息系统技术有限公司	43,070,128.36	-53,771,764.77	-53,771,764.77	-106,266,961.81	26,880,536.70	-76,238,719.76	-76,238,719.76	-84,131,322.81

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1) 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

合营企业或联营企业名称	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	
宸芯科技股份有限公司	上海	青岛	计算机、通信和其他电子设备制造业	6.2347		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响, 或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

本公司控股股东中国信息通信科技集团有限公司通过直接持股和间接持股对宸芯科技股份有限公司实施控制, 其中通过一致行动人大唐联诚信息系统技术有限公司间接持股宸芯科技股份有限公司 6.23%。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	宸芯科技股份有限公司	宸芯科技股份有限公司
流动资产	2,390,877,239.43	2,379,204,018.81
非流动资产	319,254,623.34	333,752,687.64
资产合计	2,710,131,862.77	2,712,956,706.45
流动负债	206,134,699.78	204,291,715.03
非流动负债	66,244,987.47	61,195,264.57
负债合计	272,379,687.25	265,486,979.60
少数股东权益	51,531,037.77	51,524,639.10
归属于母公司股东权益	2,386,221,137.75	2,395,945,087.75

按持股比例计算的净资产份额	148,772,687.64	149,378,946.75
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	148,772,687.64	149,378,946.75
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	223,090,823.85	90,456,954.88
净利润	-14,192,934.31	-130,349,871.37
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-14,192,934.31	-130,349,871.37
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	45,723,129.13	47,723,031.77
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-6,662,857.76	-6,137,907.58
--其他综合收益		-3,890.57
--综合收益总额	-6,662,857.76	-6,141,798.15

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	12,208,596.55					12,208,596.55	与资产相关
合计	12,208,596.55					12,208,596.55	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	1,950,620.73	1,749,645.47
合计	1,950,620.73	1,749,645.47

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，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：

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。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 金融工具产生的各类风险

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发生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款其他应收款和财务担保合同等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

2.流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，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。

截止 2026 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额						
	即时 偿还	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年 以上	合计
应付账款				436,571,247.45			436,571,247.45
其他应付款				291,275,626.93			291,275,626.93
短期借款		43,000,000.00	101,859,194.44	183,174,468.98			328,033,663.42
应付票据				17,500,000.00			17,500,000.00
一年内到期非 流动负债			35,469,652.22	889,211,213.56			924,680,865.78
合计		43,000,000.00	137,328,846.66	1,817,732,556.92			1,998,061,403.58

3.市场风险

(1) 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。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本公司期末外币资产及负债仅有货币资金 101.10 澳元，汇率风险较小。

(2) 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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，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。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

4.价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☐适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	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				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				

2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资			414,000.00	414,000.00
(三) 其他权益工具投资			164,229,819.50	164,229,819.50
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			164,643,819.50	164,643,819.50
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

☐适用 ☒不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

☒适用 ☐不适用

应收款项融资为银行承兑汇票和无追索权的电子债权转让凭证，其期限较短，账面价值与公允价值接近，账面价值代表该类金融资产的公允价值。

其他权益工具投资系持有的不在活跃市场上交易的非上市主体权益工具，划入公允价值第三层次计量，采用估值结果作为公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

☐适用 ☒不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
电信科学技术研究院有限公司	北京市	通信设备产品研发、设计等。	789,000.00	21.91	33.83

本企业的母公司情况的说明

本公司的母公司为电信科学技术研究院有限公司，间接控股股东为中国信息通信科技集团有限公司。

间接控股股东为中国信息通信科技集团有限公司直接持有公司股权 14.64%，通过大唐电信科技产业控股有限公司间接持有股权 11.92%，通过电信科学技术研究院有限公司间接持有股权 21.91%，通过一致行动人湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）持有公司股权 4.10%，合计持有本公司股权 52.57%。

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

详见附注十、1、在子公司中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☒适用 ☐不适用

详见附注十、3、在合营企业或联营企业中的权益

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

☒适用 ☐不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

大唐电信（天津）科技产业园有限公司	联营企业
北京瑞禧科技发展有限公司	联营企业
大唐电信投资有限公司	联营企业
西安大唐监控技术有限公司	联营企业

其他说明

☐适用 ☒不适用**4、其他关联方情况**☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
SA101130	母公司的控股子公司
大唐实创（北京）投资有限公司	集团兄弟公司
大唐投资控股发展（上海）有限公司	母公司的全资子公司
电信科学技术第十研究所有限公司	母公司的全资子公司
电信科学技术第四研究所有限公司	母公司的全资子公司
电信科学技术第一研究所有限公司	母公司的全资子公司
电信科学技术仪表研究所有限公司	母公司的全资子公司
中芯国际集成电路制造有限公司	其他
北京大唐物业管理有限公司	集团兄弟公司
大唐半导体科技有限公司	其他
大唐软件技术股份有限公司	集团兄弟公司
大唐终端技术有限公司	集团兄弟公司
大唐终端设备有限公司	集团兄弟公司
联芯科技有限公司	集团兄弟公司
CN100001	集团兄弟公司
SA101542	集团兄弟公司
SN100003	集团兄弟公司
武汉光迅科技股份有限公司	集团兄弟公司
SA101168	集团兄弟公司
武汉邮电科学研究院有限公司	股东的子公司
信科（北京）财务有限公司	股东的子公司
信科融智（北京）智能科技有限公司	集团兄弟公司
达特优智(北京)科技有限公司	集团兄弟公司
SN101269	集团兄弟公司
西安翠华通信技术有限公司	集团兄弟公司
西安北方光通信有限责任公司	集团兄弟公司
西安方瑞电信有限责任公司	集团兄弟公司
大唐电信（成都）信息技术有限公司	集团兄弟公司
成都大唐电缆有限公司	集团兄弟公司
西安通和电信设备检测有限公司	集团兄弟公司
北京斯威恩节能科技有限公司	其他
合肥大唐存储科技有限公司	其他
国兴网络有限公司	其他

其他说明

无

5、关联交易情况**(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
SA101168 公司及下属公司	购买商品	538,938.05	4,000,000.00		
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	购买商品	1,096,716.80	95,270,000.00		1,821,150.45
中芯国际集成电路制造有限公司	购买商品	51,218,938.68	160,000,000.00		41,840,284.32
武汉邮电科学研究院有限公司及下属公司	购买商品	2,991.15	20,000.00		7,221.23
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	接受劳务	932,601.42	5,027,500.00		439,250.88
中国信息通信科技集团有限公司	接受劳务	68,396.23	80,000.00		141,509.43

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	销售商品	5,049,513.71	1,221,769.92
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	提供劳务	376,228.30	2,934,607.54
中国信息通信科技集团有限公司	提供劳务		3,773,584.91

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	房屋建筑物	12,429,590.12	12,725,297.63
SA101168 公司及下属公司	房屋建筑物	115,476.99	117,931.37
合肥大唐存储科技有限公司	房屋建筑物	497,876.20	497,876.20
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	固定资产	45,527.28	43,706.28

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	房屋建筑物			4,482,068.89	486,388.47				4,479,114.61	341,631.03	529,915.31

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用**(5) 关联方资金拆借**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
信科（北京）财务有限公司	6,000,000.00	2025/7/14	2026/7/13	未偿还
信科（北京）财务有限公司	2,600,000.00	2025/7/22	2026/7/21	未偿还
信科（北京）财务有限公司	7,520,000.00	2025/8/4	2026/8/3	未偿还
信科（北京）财务有限公司	480,000.00	2025/9/9	2026/8/3	未偿还
信科（北京）财务有限公司	4,600,000.00	2025/8/7	2026/8/6	未偿还
信科（北京）财务有限公司	6,210,000.00	2025/8/11	2026/8/10	未偿还
信科（北京）财务有限公司	10,000,000.00	2025/8/25	2026/8/24	未偿还
信科（北京）财务有限公司	11,120,000.00	2025/9/9	2026/9/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	560,000.00	2025/9/23	2026/9/22	未偿还
信科（北京）财务有限公司	3,320,000.00	2025/10/9	2026/9/22	未偿还
信科（北京）财务有限公司	6,000,000.00	2025/10/14	2026/10/13	未偿还
信科（北京）财务有限公司	1,100,000.00	2025/10/20	2026/10/13	未偿还
信科（北京）财务有限公司	2,900,000.00	2025/10/28	2026/10/13	未偿还
信科（北京）财务有限公司	6,320,000.00	2025/11/4	2026/11/3	未偿还
信科（北京）财务有限公司	3,680,000.00	2025/11/10	2026/11/3	未偿还
信科（北京）财务有限公司	10,000,000.00	2025/11/18	2026/11/17	未偿还
信科（北京）财务有限公司	1,130,000.00	2025/11/21	2026/11/20	未偿还
信科（北京）财务有限公司	8,090,000.00	2025/12/3	2026/11/20	未偿还
信科（北京）财务有限公司	780,000.00	2025/12/9	2026/11/20	未偿还
信科（北京）财务有限公司	7,200,000.00	2025/12/9	2026/12/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	2,800,000.00	2025/12/15	2026/12/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	10,000,000.00	2025/12/23	2026/12/22	未偿还
信科（北京）财务有限公司	3,500,000.00	2026/1/8	2027/1/7	未偿还
信科（北京）财务有限公司	2,500,000.00	2026/1/21	2027/1/7	未偿还
信科（北京）财务有限公司	4,700,000.00	2026/2/9	2027/2/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	1,300,000.00	2026/3/9	2027/2/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	2,400,000.00	2026/3/9	2027/3/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	850,000.00	2026/3/23	2027/3/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	4,750,000.00	2026/4/9	2027/3/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	850,000.00	2026/4/14	2027/4/13	未偿还
信科（北京）财务有限公司	950,000.00	2026/4/22	2027/4/13	未偿还
信科（北京）财务有限公司	2,000,000.00	2026/5/9	2027/4/13	未偿还
信科（北京）财务有限公司	1,200,000.00	2026/6/9	2027/4/13	未偿还

信科（北京）财务有限公司	2,570,000.00	2026/6/15	2027/6/14	未偿还
信科（北京）财务有限公司	890,000.00	2026/6/16	2027/6/14	未偿还
信科（北京）财务有限公司	1,540,000.00	2026/6/24	2027/6/14	未偿还
信科（北京）财务有限公司	4,550,000.00	2026/6/24	2027/6/23	未偿还
信科（北京）财务有限公司	7,664,900.00	2025/7/9	2026/7/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	2,335,100.00	2025/7/24	2026/7/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	3,985,984.57	2025/7/24	2026/7/23	未偿还
信科（北京）财务有限公司	14,015.43	2025/10/22	2026/7/23	未偿还
信科（北京）财务有限公司	4,000,000.00	2025/8/28	2026/8/27	未偿还
信科（北京）财务有限公司	3,928,800.00	2025/9/24	2026/9/23	未偿还
信科（北京）财务有限公司	71,200.00	2025/10/22	2026/9/23	未偿还
信科（北京）财务有限公司	9,500,000.00	2025/10/9	2026/10/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	500,000.00	2025/10/22	2026/10/8	未偿还
信科（北京）财务有限公司	20,000,000.00	2025/11/6	2026/11/5	未偿还
信科（北京）财务有限公司	3,100,000.00	2026/3/27	2027/3/26	未偿还
信科（北京）财务有限公司	9,451,200.00	2026/5/28	2027/3/26	未偿还
信科（北京）财务有限公司	2,278,000.00	2026/6/25	2027/3/26	未偿还
信科（北京）财务有限公司	4,000,000.00	2026/6/26	2027/3/26	未偿还
信科（北京）财务有限公司	7,400,000.00	2025/7/7	2026/7/6	未偿还
信科（北京）财务有限公司	13,000,000.00	2025/7/23	2026/7/22	未偿还
信科（北京）财务有限公司	5,000,000.00	2026/6/17	2027/6/16	未偿还
信科（北京）财务有限公司	7,600,000.00	2026/6/26	2027/6/25	未偿还
中国信息通信科技集团有限公司	200,000,000.00	2024/5/30	2027/5/29	未偿还
中国信息通信科技集团有限公司	200,000,000.00	2024/5/30	2027/5/29	未偿还
中国信息通信科技集团有限公司	100,000,000.00	2024/5/31	2027/5/30	未偿还
中国信息通信科技集团有限公司	300,000,000.00	2024/5/31	2027/5/30	未偿还
电信科学技术研究院有限公司	30,000,000.00	2025/11/3	2026/11/2	未偿还
电信科学技术研究院有限公司	15,000,000.00	2026/4/7	2027/4/6	未偿还
电信科学技术研究院有限公司	20,000,000.00	2026/4/24	2027/4/23	未偿还
电信科学技术研究院有限公司	30,000,000.00	2026/5/28	2027/5/27	未偿还
电信科学技术研究院有限公司	35,410,000.00	2024/9/23	2026/9/22	未偿还

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7) 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	189.12	149.08

(8) 其他关联交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	物业、餐费等支出	6,350,062.55	5,285,571.95
武汉邮电科学研究院有限公司及下属公司	培训费支出	15,322.64	
合肥大唐存储科技有限公司	物业费支出	59,286.41	6,189.07

信科（北京）财务有限公司	关联方利息收入	975,147.48	1,267,247.75
信科（北京）财务有限公司	关联方利息支出	3,526,370.02	3,934,047.11
电信科学技术研究院有限公司及下属公司	关联方利息支出	779,708.34	1,187,487.52
中国信息通信科技集团有限公司	关联方利息支出	12,468,888.86	12,468,888.87

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
银行存款					
	信科（北京）财务有限公司	113,810,293.61		424,826,171.69	
应收账款					
	中国信息通信科技集团有限公司	566,037.74	11,320.75	566,037.74	11,320.75
	大唐软件技术股份有限公司	1,631,250.00	1,631,250.00	1,631,250.00	1,631,250.00
	CN100001	3,845,783.30	77,933.92	228,600.00	31,196.00
	电信科学技术第一研究所有限公司	512,208.84	5,122.09		
	电信科学技术第四研究所有限公司	114,000.00	1,140.00	114,000.00	1,140.00
	大唐终端技术有限公司	743,268.00	743,268.00	743,268.00	743,268.00
	西安翠华通信技术有限公司	10,810.00	10,810.00	10,810.00	10,810.00
	SA101130	600,000.00	3,000.00		
合同资产					
	电信科学技术第四研究所有限公司			6,000.00	60.00
	CN100001			165,400.00	1,654.00
预付款项					
	中芯国际集成电路制造有限公司	35,806,968.68	97,005.50	15,922,092.86	118,042.02
	电信科学技术第十研究所有限公司	1,000,822.46	5,267.38	185,915.70	1,859.16
	SA101130	32,370.00	161.85	68,365.00	341.83
	电信科学技术第四研究所有限公司	21,000.00	210.00		
	武汉光迅科技股份有限公司	3,380.00	33.80		
	西安北方光通信有限责任公司	75,540.20	377.70	31,023.00	155.12
	电信科学技术第一研究所有限公司			54,240.00	542.40
	SN100003	304,500.00	3,045.00		
	大唐实创（北京）投资有限公司	75,703.00	757.03		
	CN100001	268,400.00	1,342.00		
	北京大唐物业管理有限公司	221,682.12	1,108.41		
其他应收款					
	西安大唐监控技术有限公司	4,051,937.55	4,051,937.55	4,051,937.55	4,051,937.55
	国兴网络有限公司	1,402,420.91	1,402,420.91	1,402,420.91	1,402,420.91
	大唐软件技术股份有限公司	7,593,234.20	1,241,672.60	7,630,299.42	233,468.47
	大唐终端技术有限公司	1,837,229.90	339,303.80	1,882,835.27	95,885.30
	大唐投资控股发展（上海）有限公司	4,089,825.28	444,297.35	1,742,204.24	38,236.59
	大唐半导体科技有限公司	25,506.85	6,845.60	25,506.85	1,774.29
	大唐电信投资有限公司	102,507.12	102,507.12	102,507.12	102,507.12
	大唐电信（天津）科技产业园有限公司	18,317,858.83	18,317,858.83	18,317,858.83	18,317,858.83
	大唐终端设备有限公司	681,183.30	681,183.30	681,183.30	681,183.30
	电信科学技术第四研究所有限公司	13,630.00	1,363.00	13,630.00	136.30
	西安方瑞电信有限责任公司			130,000.00	650.00
	CN100001			26,920.36	269.20
其他非流动资产					

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	大唐电信（天津）科技产业园有限公司	146,616,640.00	47,914,000.00	146,616,640.00	47,914,000.00

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
短期借款			
	信科（北京）财务有限公司	250,984,468.98	312,633,025.75
应付账款			
	大唐电信（成都）信息技术有限公司	1,441,200.66	1,441,200.66
	西安大唐监控技术有限公司	229,950.33	229,950.33
	成都大唐电缆有限公司	1,202.76	1,202.76
	武汉光迅科技股份有限公司	2,991.15	
	西安通和电信设备检测有限公司	16,450.00	
	SN100003	9,707,800.83	11,465,262.78
	大唐软件技术股份有限公司	449,856.51	449,856.51
	CN100001	7,502,136.96	7,502,136.96
	中国信息通信科技集团有限公司	694,560.00	694,560.00
	SA101542	310,436.00	610,436.00
	大唐终端技术有限公司	771,891.58	771,891.58
	电信科学技术仪表研究所有限公司	423,792.91	457,609.70
	北京大唐物业管理有限公司	31,393.04	38,477.03
	SA101130	1,748,460.00	2,510,743.81
	联芯科技有限公司	13,854,733.00	12,523,291.74
	SN101269	259,777.93	810,510.93
	电信科学技术第一研究所有限公司	196,672.57	197,385.84
	达特优智(北京)科技有限公司	47,787.61	47,787.61
	电信科学技术第四研究所有限公司	25,000.00	26,870.00
	信科融智（北京）智能科技有限公司		33,906.42
	中芯国际集成电路制造有限公司	10,168,214.96	2,160,771.15
应付票据			
	电信科学技术仪表研究所有限公司	300,000.00	700,000.00
	SN100003	1,300,000.00	5,500,000.00
	SN101269	150,733.00	
	SA101130	358,800.00	1,126,742.58
其他应付款			
	合肥大唐存储科技有限公司	240,000.00	240,000.00
	成都大唐线缆有限公司	1,702,800.00	1,702,800.00
	大唐终端设备有限公司	72,077.00	72,077.00
	大唐投资控股发展（上海）有限公司	158,670,027.67	158,670,027.67
	电信科学技术研究院有限公司	95,080,416.67	30,028,875.00
其他流动负债			
	中国信息通信科技集团有限公司	1,150,442.48	1,150,442.48
	大唐终端技术有限公司	22,548.67	22,548.67
	北京斯威恩节能科技有限公司	37.39	37.39
	CN100001		26,920.35
	大唐投资控股发展（上海）有限公司		
	合肥大唐存储科技有限公司		
长期应付款（含一年内到期）			
	中国信息通信科技集团有限公司	850,977,777.72	838,508,888.86
	电信科学技术研究院有限公司	35,440,491.94	35,443,541.14
合同负债			
	北京斯威恩节能科技有限公司	287.61	287.61
	大唐终端技术有限公司	173,451.33	173,451.33

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
	中国信息通信科技集团有限公司	8,849,557.52	8,849,557.52
	CN100001	5,604,808.81	207,079.65
	大唐投资控股发展（上海）有限公司	699,332.35	
	合肥大唐存储科技有限公司	253,064.15	

(3) 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十六、承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

2011年2月17日,公司临时股东会决议通过《关于公司购买天津产业园写字楼的议案》,同意公司以176,600,000.00元价格购买大唐电信(天津)科技产业园有限公司位于天津保税区内空港物流加工区的一栋写字楼,总面积约为3.2万平方米。截至目前,公司已经支付购楼款146,616,640.00元,写字楼工程外檐装饰装修工程已全部完成。验收合格后,本公司将支付剩余的认购款29,983,360.00元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

1.未决诉讼或仲裁形成的或有事项

2023 年 3 月至 2024 年 6 月期间，大唐微电子技术有限公司（下称“大唐微电子”）与武汉天喻信息产业股份有限公司（下称“武汉天喻”）就武汉天喻向大唐微电子采购芯片及模块事项签订了 2 份框架协议。2023 年 3 月 2 日，双方签订编号为 TYXX-CG-20230109YJ-001 的《大唐微电子技术有限公司芯片及模块供货框架协议》（以下简称“《2023 框架协议》”）。2024 年 6 月 13 日，双方又签了编号为 TYXX-CG-20240530YJ-001 的《大唐微电子技术有限公司芯片及模块供货框架协议》（以下简称“《2024 框架协议》”）。

上述 2 份框架协议项下，大唐微电子按照武汉天喻发出的《采购订单》及《模块购销合同》等要求，依约定向武汉天喻交付了其采购的产品，武汉天喻亦对大唐微电子交付的产品进行了签收确认，并核验无误。但经多次磋商，武汉天喻仅支付了小部分货款，截至 2025 年 12 月 8 日，武汉天喻仍欠付大唐微电子货款人民币 18,027,435.65 元。大唐微电子为维护其合法权益，向武汉东湖新技术开发区人民法院提起诉讼，诉讼请求如下：1.请求法院依法判决被告向原告支付欠付货款人民币 18,027,435.65 元。2.请求法院依法判决被告向原告支付违约金（以欠付货款为基数，按照日万分之五的标准从逾期之日起支付至实际付清之日止，其中以 2,920,139.45 元为基数自 2023 年 9 月 22 日起支付至实际付清之日止、以 209,780.00 元为基数自 2023 年 11 月 26 日起支付至实际付清之日止、以 4,294,121.90 元为基数自 2024 年 1 月 13 日起支付至实际付清之日止、以 22,441.70 元为基数自 2024 年 2 月 18 日起支付至实际付清之日止、以 201,402.10 元为基数自 2024 年 6 月 28 日起支付至实际付清之日止、以 10,199,801.00 元为基数自 2024 年 7 月 27 日起支付至实际付清之日止、以 179,749.50 元为基数自 2024 年 8 月 30 日起支付至实际付清之日止。前述违约金暂计至 2025 年 12 月 8 日为人民币 5,373,203.33 元）。3.请求法院依法判决被告向原告支付律师费人民币 170,000 元。4.请求法院依法判决被告向原告支付诉讼财产保全保险费人民币 31,349.00 元。5.请求法院依法判令被告承担本案的案件受理费、保全费、公告费等诉讼费用。法院于 2026 年 2 月 4 日受理本案【案号：（2026）鄂 0192 民初 3376 号】，2026 年 5 月 12 日开庭审理并出具保全结果告知书。2026 年 8 月 5 日收到一审判决书，判决武汉天喻于本判决生效之日起十日内向大唐微电子支付货款 18,027,435.65 元和违约金 1,756,752.90 元，驳回大唐微电子的其他本诉请求以及武汉天喻的全部反诉请求。本案本诉、反诉案件受理费和保全费均由武汉天喻承担。

截至本报告批准报出日，本公司除“第五节重要事项 七、重大诉讼、仲裁事项”及上述事项外，未完结的其他诉讼、仲裁案件 10 起，诉讼金额合计 2,036,234.77 元。

2.对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

截止 2026 年 6 月 30 日，本公司为非关联方单位提供保证情况如下：

单位：元 币种：人民币

被担保单位名称	担保事项	金额	期限	担保是否已履行完毕
西安大唐电信有限公司	履约保函	769,075.30	2022.05.12 至 2027.12.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	549,097.60	2022.05.31 至 2027.12.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	98,000.00	2022.12.08 至 2027.12.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	446,685.50	2023.05.25 至 2028.12.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	492,214.00	2023.05.25 至 2028.12.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	824,490.50	2023.08.28 至 2028.07.30	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	1,410,560.00	2023.08.28 至 2028.12.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	1,488,273.50	2023.08.28 至 2028.12.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	849,500.00	2023.08.31 至 2028.07.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	245,150.60	2023.11.02 至 2028.06.30	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	345,018.50	2023.11.15 至 2028.10.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	781,500.00	2024.08.16 至 2029.12.30	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	1,737,000.00	2025.01.09 至 2026.12.31	否

西安大唐电信有限公司	履约保函	1,122,000.00	2025.01.20 至 2033.12.30	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	145,904.00	2025.02.27 至 2030.12.27	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	152,663.50	2025.03.11 至 2030.12.28	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	456,776.50	2025.05.22 至 2027.04.01	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	355,600.00	2025.05.22 至 2027.03.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	456,638.50	2025.05.29 至 2030.03.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	456,638.50	2025.05.29 至 2030.03.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	368,500.00	2025.06.25 至 2030.12.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	837,055.50	2025.07.15 至 2028.06.30	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	415,000.00	2024.11.06 至 2029.12.27	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	269,780.00	2024.11.13 至 2029.01.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	858,340.10	2025.08.06 至 2027.08.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	407,756.60	2025.08.19 至 2030.07.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	306,570.00	2025.09.18 至 2028.08.31	否
西安大唐电信有限公司	履约保函	607,000.00	2025.11.10 至 2027.09.30	否
大唐微电子技术有限公司	质量保函	56,500.00	2023.04.28 至 2027.12.28	否
合计		17,309,288.70		

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、销售退回

☐适用 ☒不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2) 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、重要债务重组☐适用 ☒不适用**3、资产置换****(1) 非货币性资产交换**☐适用 ☒不适用**(2) 其他资产置换**☐适用 ☒不适用**4、年金计划**☐适用 ☒不适用**5、终止经营**☐适用 ☒不适用**6、分部信息****(1) 报告分部的确定依据与会计政策**☐适用 ☒不适用**(2) 报告分部的财务信息**☐适用 ☒不适用**(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因**☐适用 ☒不适用**(4) 其他说明**☐适用 ☒不适用**7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项**☐适用 ☒不适用**8、其他**☐适用 ☒不适用**十九、母公司财务报表主要项目注释****1、应收账款****(1) 按账龄披露**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	8,089,171.91	8,089,171.91
其中：1年以内分项		
1年以内	8,089,171.91	8,089,171.91
1至2年		

2 至 3 年	149,157.44	149,157.44
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	10,621,669.09	10,625,810.12
合计	18,859,998.44	18,864,139.47

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	18,859,998.44	100.00	10,632,172.82	56.37	8,227,825.62	18,864,139.47	100.00	10,636,313.85	56.38	8,227,825.62
其中：										
其中：账龄组合	11,379,998.44	60.34	10,632,172.82	93.43	747,825.62	11,384,139.47	60.35	10,636,313.85	93.43	747,825.62
合并范围内关联方	7,480,000.00	39.66			7,480,000.00	7,480,000.00	39.65			7,480,000.00
合计	18,859,998.44	100.00	10,632,172.82	56.37	8,227,825.62	18,864,139.47	100.00	10,636,313.85	56.38	8,227,825.62

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：其中：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	609,171.91	3,045.86	0.50
1 至 2 年			
2 至 3 年	149,157.44	7,457.87	5.00
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	10,621,669.09	10,621,669.09	100.00
合计	11,379,998.44	10,632,172.82	/

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	10,636,313.85	-4,141.03				10,632,172.82
其中：账龄组合	10,636,313.85	-4,141.03				10,632,172.82
合计	10,636,313.85	-4,141.03				10,632,172.82

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
第一名	7,480,000.00		7,480,000.00	39.66	
第二名	3,890,000.00		3,890,000.00	20.63	3,890,000.00
第三名	1,111,150.27		1,111,150.27	5.89	1,111,150.27
第四名	977,342.67		977,342.67	5.18	672,538.11
第五名	917,201.49		917,201.49	4.86	917,201.49
合计	14,375,694.43	-	14,375,694.43	76.22	6,590,889.87

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	129,315,820.98	102,299,314.02

合计	129,315,820.98	102,299,314.02
----	----------------	----------------

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利**(7) 应收股利**

□适用 √不适用

(8) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(9) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(10) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(11) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(12) 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(13) 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	78,779,162.50	59,971,290.74

其中：1 年以内分项		
1 年以内	78,779,162.50	59,971,290.74
1 至 2 年	30,039,469.46	24,098,016.85
2 至 3 年	20,217,050.20	18,326,563.94
3 年以上		
3 至 4 年	2,480,236.92	577,525.24
4 至 5 年	426,611.87	509,505.58
5 年以上	185,759,374.67	185,495,722.31
合计	317,701,905.62	288,978,624.66

(14) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权款	152,791,620.16	152,791,620.16
保证金	154,945.00	154,945.00
往来款	160,111,056.94	131,457,494.30
其他	4,644,283.52	4,574,565.20
合计	317,701,905.62	288,978,624.66

(15) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2026年1月1日余额	10,535,269.99		176,144,040.65	186,679,310.64
2026年1月1日余额在本期				
—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	1,706,774.00			1,706,774.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	12,242,043.99		176,144,040.65	188,386,084.64

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款	176,144,040.65					176,144,040.65
按组合计提预期信用损失的其他应收款	10,535,269.99	1,706,774.00				12,242,043.99
合计	186,679,310.64	1,706,774.00				188,386,084.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(17) 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(18) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
大唐微电子技术有限公司	96,927,914.73	30.51	往来款	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年	
周浩	79,884,711.94	25.14	股权转让款	五年以上	79,884,711.94
陈勇	72,906,908.22	22.95	股权转让款	五年以上	72,906,908.22
大唐联诚信息系统技术有限公司	20,284,294.99	6.38	往来款	1 年以内、1-2 年、2-3 年	
大唐电信（天津）科技产业园有限公司	18,317,858.83	5.77	往来款	五年以上	18,317,858.83
合计	288,321,688.71	90.75	/	/	171,109,478.99

(19) 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,117,238,138.31		3,117,238,138.31	3,117,238,138.31		3,117,238,138.31
对联营、合营企业投资	57,103,149.52	11,380,020.39	45,723,129.13	59,103,052.16	11,380,020.39	47,723,031.77
合计	3,174,341,287.83	11,380,020.39	3,162,961,267.44	3,176,341,190.47	11,380,020.39	3,164,961,170.08

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
西安大唐电信有限公司	1,425,670,097.94						1,425,670,097.94	
大唐电信通信科技（北京）有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
大唐联诚信息系统技术有限公司	1,016,386,398.03						1,016,386,398.03	
大唐微电子技术有限公司	665,181,642.34						665,181,642.34	
合计	3,117,238,138.31						3,117,238,138.31	

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
大唐电信（天津）科技产业园有限公司												
大唐电信投资有限公司	42,993,316.18				-4,181.26						42,989,134.92	
北京瑞禧科技发展有限公司	4,729,715.59				-1,995,721.38						2,733,994.21	
西安大唐监控技术有限公司												11,380,020.39
小计	47,723,031.77				-1,999,902.64						45,723,129.13	11,380,020.39
合计	47,723,031.77				-1,999,902.64						45,723,129.13	11,380,020.39

(3) 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
西安大唐监控技术有限公司	11,380,020.39		11,380,020.39			
合计	11,380,020.39		11,380,020.39	/	/	/

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务			629,992.12	614,242.31
其他业务	18,162,793.82	1,753,518.92	17,562,428.10	1,707,991.64
合计	18,162,793.82	1,753,518.92	18,192,420.22	2,322,233.95

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-1,999,902.64	-4,313,776.96
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-1,999,902.64	-4,313,776.96

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币		
项目	金额	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		
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	1,950,924.73	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,002,813.90	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-159,613.34	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	276,756.59	
少数股东权益影响额（税后）	701,992.96	
合计	1,815,375.74	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

2、 净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产收 益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-26.37	-0.0468	-0.0468
扣除非经常性损益后归属于公司普 通股股东的净利润	-27.16	-0.0482	-0.0482

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人：冉会娟

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 19 日

修订信息

☐适用 ☒不适用