

成都德芯数字科技股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二五年度

信会师报字[2026]第 ZG10017 号



成都德芯数字科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2025年01月01日至2025年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	资产负债表	1-2
	利润表	3
	现金流量表	4
	所有者权益变动表	5-6
	财务报表附注	1-66





审计报告

信会师报字[2026]第 ZG10017 号

成都德芯数字科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了成都德芯数字科技股份有限公司(以下简称德芯科技)财务报表,包括 2025 年 12 月 31 日的资产负债表,2025 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了德芯科技 2025 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则,我们独立于德芯科技,并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
<p>德芯科技主要从事微波能量应用设备及数字电视、专业视听、应急广播等专业级音视频信号处理软硬件一体设备及系统集成的研发、制造及销售。</p> <p>德芯科技 2025 年度营业收入金额为 224,699,860.14 元，收入确认的会计政策和披露信息见财务报表附注“三、(二十一)收入”、“五、(二十九)营业收入和营业成本”。</p> <p>德芯科技确认收入的方法系在客户取得相关商品控制权时点确认：</p> <p>内销收入系根据合同或协议约定，销售不需要安装的货物，以货物发出并经客户签收后确认收入；销售附有安装义务的货物，以安装完成取得客户验收报告后确认收入；</p> <p>外销收入则根据合同约定办理产品出口报关手续、货物离港，取得报关单，以报关出口完成日期确认收入的实现。</p> <p>由于收入是德芯科技的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了特定目的或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解、评价和测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行情况；</p> <p>(2) 选取样本检查销售合同(订单)以及与管理层访谈，对合同进行“五步法”分析，判断履约义务构成和控制权转移的时点，进而评估德芯科技收入的确认政策是否符合企业会计准则的规定；</p> <p>(3) 对收入和成本执行分析性程序，包括本期收入、成本、毛利率月度波动分析、同期对比分析、同行业对比分析等分析性程序；</p> <p>(4) 对本年记录的收入选取样本，分别对内销收入及外销收入检查与收入确认相关的支持性文件；对内销收入，检查销售合同(订单)、发票、出库单、第三方物流单、客户验收单；对外销收入，检查销售合同(订单)、出库单、出口报关单，以评价已确认收入是否真实；</p> <p>(5) 根据报告期客户的交易金额与期末应收账款余额，选取样本执行函证程序；对重要客户执行期后回款测试，检查客户的期后回款情况；</p>



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
	<p>(6) 选取报告期内重要客户进行实地走访，核实收入的真实性；</p> <p>(7) 选取样本，对资产负债表日前后记录的销售业务执行截止性测试，以评价收入是否在恰当的会计期间确认。</p>

四、 其他信息

德芯科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括德芯科技 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估德芯科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督德芯科技的财务报告过程。



六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二)了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对德芯科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致德芯科技不能持续经营。

(五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。





我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



中国·上海

2026年2月11日



成都德芯数字科技股份有限公司

资产负债表


2025年12月31日

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	466,425,099.29	378,311,204.69
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	450,329.05	133,800.00
应收账款	(三)	69,975,700.55	75,120,040.65
应收款项融资			
预付款项	(四)	4,916,560.73	4,798,420.89
其他应收款	(五)	1,986,118.01	4,349,026.51
存货	(六)	74,379,395.98	69,770,539.72
其中: 数据资源			
合同资产	(七)	4,797,617.40	478,684.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(八)	359,401.68	605,295.80
流动资产合计		623,290,222.69	533,567,012.36
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(九)	45,490,922.74	47,585,218.08
在建工程	(十)		
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十一)	42,454.40	57,438.32
无形资产	(十二)	3,541,003.54	3,740,045.27
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用	(十三)	298,336.51	634,878.86
递延所得税资产	(十四)	2,967,996.19	2,696,935.46
其他非流动资产	(十五)	7,091,253.39	8,302,754.70
非流动资产合计		59,431,966.77	63,017,270.69
资产总计		682,722,189.46	596,584,283.05

后附财务报表附注为财务报表的组成部分
 公司负责人: 

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 



成都德芯数字科技股份有限公司

资产负债表（续）

2025年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

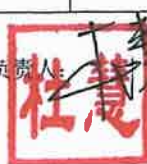
负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	（十七）	18,546,061.19	14,817,121.98
预收款项			
合同负债	（十八）	51,671,201.77	35,849,291.02
应付职工薪酬	（十九）	11,257,072.43	17,391,378.13
应交税费	（二十）	9,489,525.16	6,861,452.44
其他应付款	（二十一）	125,876.41	541,889.65
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（二十二）	15,062.50	14,444.02
其他流动负债	（二十三）	5,245,409.24	3,246,788.27
流动负债合计		96,350,208.70	78,722,365.51
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	（二十四）	15,707.46	30,769.96
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	（十四）		
其他非流动负债			
非流动负债合计		15,707.46	30,769.96
负债合计		96,365,916.16	78,753,135.47
所有者权益：			
股本	（二十五）	60,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（二十六）	88,589,709.06	88,589,709.06
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	（二十七）	30,000,000.00	30,000,000.00
未分配利润	（二十八）	407,766,564.24	339,241,438.52
所有者权益合计		586,356,273.30	517,831,147.58
负债和所有者权益总计		682,722,189.46	596,584,283.05

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



成都德芯数字科技股份有限公司

利润表

2025 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业收入	(二十九)	224,699,860.14	270,479,579.88
减: 营业成本	(二十九)	100,927,725.79	135,309,644.12
税金及附加	(三十)	2,987,006.19	3,067,448.24
销售费用	(三十一)	13,476,397.94	15,251,096.42
管理费用	(三十二)	11,610,891.11	15,190,035.98
研发费用	(三十三)	30,218,273.13	31,880,589.04
财务费用	(三十四)	-6,418,287.42	-14,384,571.39
其中: 利息费用	(三十四)	1,935.98	2,529.07
利息收入	(三十四)	6,297,996.35	13,806,864.07
加: 其他收益	(三十五)	8,081,615.81	5,515,758.77
投资收益 (损失以“-”号填列)	(三十六)	-34,954.90	
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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)	(三十七)	-2,809,906.18	-2,117,312.38
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(三十八)	-1,809,055.12	-480,063.07
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(三十九)	22,123.89	
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		75,347,676.90	87,083,720.79
加: 营业外收入	(四十)	75,505.40	58,551.83
减: 营业外支出	(四十一)	14,349.19	21,202.26
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		75,408,833.11	87,121,070.36
减: 所得税费用	(四十二)	6,883,707.39	8,420,968.76
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		68,525,125.72	78,700,101.60
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		68,525,125.72	78,700,101.60
(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		68,525,125.72	78,700,101.60
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	(四十三)	1.14	1.31
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(四十三)	1.14	1.31

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



成都德芯数字科技股份有限公司

现金流量表

2025 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
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		265,691,984.35	298,088,554.37
收到的税费返还		5,138,400.41	3,573,489.71
收到其他与经营活动有关的现金	(四十四)	17,304,107.80	22,464,823.15
经营活动现金流入小计		288,134,492.56	324,126,867.23
购买商品、接受劳务支付的现金		94,962,352.58	99,941,150.63
支付给职工以及为职工支付的现金		58,758,817.20	63,974,402.66
支付的各项税费		21,184,085.65	27,137,727.71
支付其他与经营活动有关的现金	(四十四)	18,950,901.84	23,639,924.30
经营活动现金流出小计		193,856,157.27	214,693,205.30
经营活动产生的现金流量净额		94,278,335.29	109,433,661.93
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		25,000.00	
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		25,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,460,199.75	6,405,327.78
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			
投资活动现金流出小计		4,460,199.75	6,405,327.78
投资活动产生的现金流量净额		-4,435,199.75	-6,405,327.78
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			60,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	(四十四)	715,600.00	935,600.00
筹资活动现金流出小计		715,600.00	60,935,600.00
筹资活动产生的现金流量净额		-715,600.00	-60,935,600.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		212,264.97	501,871.58
五、现金及现金等价物净增加额			
		89,339,800.51	42,594,605.73
加: 期初现金及现金等价物余额		375,876,569.31	333,281,963.58
六、期末现金及现金等价物余额			
		465,216,369.82	375,876,569.31

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



成都德芯数字科技股份有限公司
所有者权益变动表

2025 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额						所有者权益合计
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	
一、上年期末余额	60,000,000.00		88,589,709.06				517,831,147.58
加: 会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年年初余额	60,000,000.00		88,589,709.06				517,831,147.58
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							
(一) 综合收益总额							
(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. 资本公积转增股本							
2. 盈余公积转增股本							
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、本期末余额	60,000,000.00		88,589,709.06				586,356,273.30

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



成都德芯数字科技股份有限公司
所有者权益变动表（续）

2025 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	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	其他							
一、上年年末余额	60,000,000.00				88,589,709.06				30,000,000.00	260,541,336.92	439,131,045.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	60,000,000.00				88,589,709.06				30,000,000.00	260,541,336.92	439,131,045.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											
（一）综合收益总额											
（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. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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、本期末余额	60,000,000.00				88,589,709.06				30,000,000.00	339,241,438.52	517,831,147.58

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：张宇

主管会计工作负责人：李慧

会计机构负责人：李慧



成都德芯数字科技股份有限公司 二〇二五年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

成都德芯数字科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身为成都德芯数字科技有限公司,系于2008年4月21日经成都市武侯工商行政管理局批准成立的有限公司;公司的企业法人营业执照注册号为915101006743054841。

公司于2016年5月13日取得全国中小企业股份转让系统有限责任公司关于同意公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函【股转系统函(2016)3880号】。2016年6月21日,公司股票在全国中小企业股份转让系统正式交易。

截至2025年12月31日,公司股本为人民币6,000.00万元,注册资本为6,000.00万元,注册地址为成都市武侯区武兴四路10号、12号(武侯新城管委会内),法定代表人孙宇。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业;公司主要从事微波能量应用设备及数字电视、专业视听、应急广播等专业级音视频信号处理软硬件一体设备及系统集成的研发、制造及销售。

经营范围:生产、研发、设计、销售、安装通讯及广播电视设备、无线广播电视发射设备、电子产品、通信终端设备、传输设备;生产、研发、设计卫星电视广播地面接收设备;技术服务;售后工程服务;研发、销售计算机软硬件;信息系统集成;教育咨询;货物进出口;技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本公司的实际控制人为孙宇。

本财务报表业经公司董事会于2026年2月11日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。



三、重要会计政策及会计估计

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。详见本附注“三、（七）金融工具”、“三、（八）存货”、“三、（十二）固定资产”、“三、（十四）无形资产”、“三、（二十一）收入”。

（一）遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 年度的经营成果和现金流量。

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

（四）记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

（五）现金及现金等价物的确定标准

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

（六）外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额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。

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。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(七) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。



2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。



(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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。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) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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（债务工具）的情形）之和。



金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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（债务工具）的情形）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。

4、 金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综



合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于其他金融工具，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的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司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。由此形成的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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产等计提预期信用损失的组合类别及确



定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据	银行承兑汇票组合	由银行承兑的汇票
	商业承兑汇票组合	由银行以外的购货人承兑的汇票
应收账款、合同资产、其他应收款	账龄组合	应收外部单位款项

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。

(八) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、半成品、低值易耗品、发出商品、委托加工物资、合同履行成本等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

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

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(九) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（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。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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“（七）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十) 持有待售和终止经营

1、 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产）或处置



组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

2、 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(十一) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

以支付现金方式取得的对联营企业和合营企业的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的对联营企业和合营企业的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。



3、 后续计量及损益确认方法

(1) 长期股权投资的核算

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(2) 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的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益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结转，其他所有者权益变动按比例转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。



(十二) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

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	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	3.00-10.00	0.00-5.00	33.33-9.50
仪器设备	年限平均法	3.00-10.00	0.00-5.00	33.33-9.50
办公设备	年限平均法	3.00	0.00	33.33
电子设备	年限平均法	3.00-5.00	0.00-5.00	33.33-19.00
运输设备	年限平均法	4.00	3.00	24.25
其他	年限平均法	3.00-10.00	0.00-5.00	33.33-9.50

3、 固定资产处置

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

(十三) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化



条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。
在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十四) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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摊销；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，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50.00	年限平均法	证载使用年限
软件	5.00-10.00	年限平均法	预计可使用年限
专利特许权	5.00	年限平均法	预计可使用年限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(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。
- 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。

(十五) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

(十六) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
设备维护费	直线法摊销	合同约定年限
其他	直线法摊销	合同约定年限
装修费	直线法摊销	预计受益年限

(十七) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合



同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十八) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式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。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。



3、 辞退福利的会计处理方法

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

(十九) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按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。

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。

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。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十一) 收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发



生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。



2、 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

国内销售业务：客户取得商品控制权的时点，通常为根据合同或协议约定，销售不需要安装的货物时，以货物发出并经客户签收后确认收入；销售附有安装义务的货物时，以安装完成取得客户验收报告后确认收入。

出口销售业务：客户取得商品控制权的时点，通常为根据合同约定将产品报关、离港，取得报关单，以报关出口完成日期确认收入的实现。

(二十二) 合同成本

合同成本包括合同履行成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履行成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

(二十三) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，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、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司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。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。



不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十五) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。



1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照本附注“三、(十五) 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。



在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择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的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。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。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无



论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（七）金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（七）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。



3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十一）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“三、（二十五）租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（七）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（七）金融工具”。

（二十六）债务重组

1、 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

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



本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（七）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（七）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

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

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

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（七）金融工具”确认和计量重组债务。

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



(二十七) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
坏账准备收回或转回金额重要的应收账款	坏账准备收回或转回金额大于 100.00 万元的应收账款
重要的应收账款核销情况	核销金额大于 100.00 万元的应收账款
账面价值发生重大变动的合同资产	报告期内账面价值变动金额大于 100.00 万元的合同资产
账龄超过一年或逾期的重要应付账款	账龄超过一年且余额大于 100.00 万元的应付账款
账龄超过一年的重要合同负债	账龄超过一年且余额大于 100.00 万元的合同负债
重要债务重组	原重组债权债务账面价值大于 100.00 万元

(二十八) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2025 年年报工作的通知》(财会〔2025〕33 号)的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、 重要会计估计变更

报告期内本公司未发生重要会计估计变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

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	6%、9%、13%



税种	计税依据	税率
	扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

(二) 税收优惠

1、本公司于 2024 年 11 月 5 日取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局共同颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号为：GR202451001105；享受企业所得税税率为 15% 的优惠政策。

2、根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号）企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

3、根据财政部《国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17% 税率（现已降至 13% 税率）征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

4、根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。

五、 财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	23,687.70	20,122.90
银行存款	465,192,682.12	375,856,446.41
其他货币资金	1,208,729.47	2,434,635.38
合计	466,425,099.29	378,311,204.69



(二) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	405,679.05	133,800.00
商业承兑汇票	47,000.00	
减：坏账准备	2,350.00	
合计	450,329.05	133,800.00



2、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备 金额	计提比 例 (%)	账面余额		坏账准备 金额	计提比 例 (%)
	金额	比例 (%)			金额	比例 (%)		
按单项计提坏账准备								
按信用风险特征组合 计提坏账准备	452,679.05	100.00	2,350.00	0.52	133,800.00	100.00		133,800.00
其中：								
银行承兑汇票组合	405,679.05	89.62			133,800.00	100.00		133,800.00
商业承兑汇票组合	47,000.00	10.38	2,350.00	5.00				
合计	452,679.05	100.00	2,350.00		133,800.00	100.00		133,800.00



按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	405,679.05		
商业承兑汇票组合	47,000.00	2,350.00	5.00
合计	452,679.05	2,350.00	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
商业承兑汇票组合		2,350.00				2,350.00
合计		2,350.00				2,350.00

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内(含1年)	39,533,214.79	37,769,180.44
1至2年	22,158,411.22	41,510,266.33
2至3年	14,593,320.35	956,973.50
3至4年	940,075.50	1,759,411.83
4至5年	1,659,411.83	1,173,974.12
5年以上	3,552,923.31	2,694,099.53
小计	82,437,357.00	85,863,905.75
减：坏账准备	12,461,656.45	10,743,865.10
合计	69,975,700.55	75,120,040.65



重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
商河广电传媒有限公司	620,000.00	620,000.00	100.00	预计无法收回	620,000.00	620,000.00
陕西科信达建设工程有限公司	28,000.00	28,000.00	100.00	预计无法收回	28,000.00	28,000.00
中国广电四川网络股份有限公司三台县分公司	10,000.00	10,000.00	100.00	预计无法收回	10,000.00	10,000.00
珙县文化广播电视和旅游局	600.00	600.00	100.00	预计无法收回	600.00	600.00
合计	658,600.00	658,600.00			658,600.00	658,600.00

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	39,533,214.79	1,976,660.74	5.00
1至2年	22,158,411.22	2,215,841.12	10.00
2至3年	14,593,320.35	2,918,664.07	20.00
3至4年	940,075.50	470,037.75	50.00
4至5年	1,659,411.83	1,327,529.46	80.00
5年以上	2,894,323.31	2,894,323.31	100.00
合计	81,778,757.00	11,803,056.45	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
按单项计提坏账准备	658,600.00					658,600.00
按组合计提坏账准备	10,085,265.10	5,902,624.20	1,835,800.61	2,349,032.24		11,803,056.45
合计	10,743,865.10	5,902,624.20	1,835,800.61	2,349,032.24		12,461,656.45



4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,383,987.14

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
客户 1	货款	2,304,870.14	双方已达成债务重组协议	管理层审批	否
合计		2,304,870.14			

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

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(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中国科学院近代物理研究所	18,203,029.00	4,636,183.60	22,839,212.60	23.74	1,155,620.63
贵州省广播电视信息网络股份有限公司	13,151,690.22	812,016.69	13,963,706.91	14.51	3,455,634.23
兰州泰基离子技术有限公司	7,848,400.00	32,000.00	7,880,400.00	8.19	394,020.00
中国共产党广南县委员会宣传部	7,549,294.00		7,549,294.00	7.85	754,929.40
兴安县文化广电体育和旅游局	2,984,000.00		2,984,000.00	3.10	596,800.00
合计	49,736,413.22	5,480,200.29	55,216,613.51	57.39	6,357,004.26

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	3,289,947.65	66.92	4,788,420.89	99.79
1至2年	1,626,613.08	33.08	10,000.00	0.21
2至3年				



账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
3年以上				
合计	4,916,560.73	100.00	4,798,420.89	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
立信会计师事务所(特殊普通合伙)	1,150,943.40	23.41
深圳市博科供应链管理有限公司	639,757.76	13.01
北京金证互通资本服务股份有限公司	405,660.38	8.25
国浩律师(成都)事务所	377,358.49	7.68
成都市迈德物联网技术有限公司	319,878.80	6.51
合计	2,893,598.83	58.86

(五) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	1,986,118.01	4,349,026.51
合计	1,986,118.01	4,349,026.51

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内(含1年)	778,316.64	2,526,755.65
1至2年	416,613.00	780,347.28
2至3年	559,206.78	571,337.00
3至4年	571,337.00	1,211,318.90
4至5年	693,657.90	917,835.19
5年以上	1,223,365.34	1,857,078.55
小计	4,242,496.66	7,864,672.57
减:坏账准备	2,256,378.65	3,515,646.06
合计	1,986,118.01	4,349,026.51



(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	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									
按信用风险特征组合计提坏账准备	4,242,496.66	100.00	2,256,378.65	53.19	7,864,672.57	100.00	3,515,646.06	44.70	4,349,026.51
其中：									
采用账龄组合计提坏账的其他应收款项	4,242,496.66	100.00	2,256,378.65	53.19	7,864,672.57	100.00	3,515,646.06	44.70	4,349,026.51
合计	4,242,496.66	100.00	2,256,378.65		7,864,672.57	100.00	3,515,646.06		4,349,026.51



按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1年以内（含1年）	778,316.64	38,915.83	5.00
1至2年	416,613.00	41,661.30	10.00
2至3年	559,206.78	111,841.36	20.00
3至4年	571,337.00	285,668.50	50.00
4至5年	693,657.90	554,926.32	80.00
5年以上	1,223,365.34	1,223,365.34	100.00
合计	4,242,496.66	2,256,378.65	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	3,515,646.06			3,515,646.06
上年年末余额在本期				
--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	739,838.70			739,838.70
本期转回	1,999,106.11			1,999,106.11
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	2,256,378.65			2,256,378.65

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
按组合计提坏账准备	3,515,646.06	739,838.70	1,999,106.11			2,256,378.65



类别	上年年末余额	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	
合计	3,515,646.06	739,838.70	1,999,106.11			2,256,378.65

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
履约保证金	3,199,637.78	6,265,524.68
投标保证金	300,000.00	300,000.00
增值税即征即退	340,814.42	921,037.13
备用金及押金	74,867.22	47,704.90
个人及其他	327,177.24	330,405.86
合计	4,242,496.66	7,864,672.57

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
广西广播电视技术中心	履约保证金	980,431.00	1-2年 4,154.00元; 2-3年 131,378.00元; 3-4年 101,624.00元; 5年以上 743,275.00元	23.11	820,778.00
贵州省广播电视信息网络股份有限公司	履约保证金	520,000.00	4-5年 450,000.00元; 5年以上 70,000.00元	12.26	430,000.00
国家税务总局成都市武侯区税务局	增值税即征即退	340,814.42	1年以内	8.03	17,040.72
浪潮软件科技有限公司	履约保证金	228,939.00	1-2年	5.40	22,893.90
砚山县融媒体中心	履约保证金	205,190.00	2-3年	4.84	41,038.00
合计		2,275,374.42		53.64	1,331,750.62



(六) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	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	47,471,266.67	2,269,511.40	45,201,755.27	45,255,921.98	1,975,275.98	43,280,646.00
半成品	19,856,718.17	930,513.29	18,926,204.88	20,625,009.64	845,683.83	19,779,325.81
库存商品	3,475,234.87		3,475,234.87	2,374,826.85		2,374,826.85
发出商品	6,260,165.49		6,260,165.49	4,285,125.86		4,285,125.86
合同履约成本	516,035.47		516,035.47	50,615.20		50,615.20
合计	77,579,420.67	3,200,024.69	74,379,395.98	72,591,499.53	2,820,959.81	69,770,539.72

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	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	1,975,275.98	467,679.33			173,443.91		2,269,511.40	
半成品	845,683.83	374,782.91			289,953.45		930,513.29	
合计	2,820,959.81	842,462.24			463,397.36		3,200,024.69	



(七) 合同资产
1、 合同资产情况

项目	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	减值准备	账面价值	减值准备
合同质保金	5,050,123.58	252,506.18	4,797,617.40	25,193.90
合计	5,050,123.58	252,506.18	4,797,617.40	25,193.90
				478,684.10
				478,684.10

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面余额		减值准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提减值准备									
按信用风险特征组合计提减值准备	5,050,123.58	100.00	252,506.18	5.00	503,878.00	100.00	25,193.90	5.00	478,684.10
其中：									
采用账龄组合计提坏账的合同资产	5,050,123.58	100.00	252,506.18	5.00	503,878.00	100.00	25,193.90	5.00	478,684.10
合计	5,050,123.58	100.00	252,506.18		503,878.00	100.00	25,193.90		478,684.10



按信用风险特征组合计提减值准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例 (%)
采用账龄组合计提坏账的合同资产	5,050,123.58	252,506.18	5.00
合计	5,050,123.58	252,506.18	

3、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		本期计提	本期转回	本期转销/ 核销	其他变动	
采用账龄组合计提坏账的合同资产	25,193.90	252,506.18	25,193.90			252,506.18
合计	25,193.90	252,506.18	25,193.90			252,506.18

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待摊费用	359,212.97	604,807.70
待认证进项税	188.71	488.10
合计	359,401.68	605,295.80

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	45,490,922.74	47,585,218.08
固定资产清理		
合计	45,490,922.74	47,585,218.08



2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	仪器设备	办公设备	电子设备	运输设备	其他	合计
1. 账面原值								
(1) 上年年末余额	67,873,982.92	7,759,580.70	12,154,027.35	984,119.28	2,785,251.25	7,034,456.36	642,724.59	99,234,142.45
(2) 本期增加金额	928,430.10	1,651,595.36	1,868,278.20		119,872.65			4,568,176.31
—购置		1,651,595.36	1,868,278.20		119,872.65			3,639,746.21
—在建工程转入	928,430.10							928,430.10
(3) 本期减少金额			69,143.79		27,907.52			97,051.31
—处置或报废			69,143.79		27,907.52			97,051.31
(4) 期末余额	68,802,413.02	9,411,176.06	13,953,161.76	984,119.28	2,877,216.38	7,034,456.36	642,724.59	103,705,267.45
2. 累计折旧								
(1) 上年年末余额	29,812,095.20	5,868,836.68	7,317,840.06	981,985.02	2,495,012.81	4,577,711.70	595,442.90	51,648,924.37
(2) 本期增加金额	3,287,106.28	516,219.89	1,474,574.88	1,113.52	186,786.09	1,164,954.66	17,710.98	6,648,466.30
—计提	3,287,106.28	516,219.89	1,474,574.88	1,113.52	186,786.09	1,164,954.66	17,710.98	6,648,466.30
(3) 本期减少金额			57,913.67		25,132.29			83,045.96
—处置或报废			57,913.67		25,132.29			83,045.96
(4) 期末余额	33,099,201.48	6,385,056.57	8,734,501.27	983,098.54	2,656,666.61	5,742,666.36	613,153.88	58,214,344.71
3. 减值准备								
(1) 上年年末余额								
(2) 本期增加金额								
—计提								
(3) 本期减少金额								
—处置或报废								



项目	房屋及建筑物	机器设备	仪器设备	办公设备	电子设备	运输设备	其他	合计
(4) 期末余额								
4. 账面价值								
(1) 期末账面价值	35,703,211.54	3,026,119.49	5,218,660.49	1,020.74	220,549.77	1,291,790.00	29,570.71	45,490,922.74
(2) 上年年末账面价值	38,061,887.72	1,890,744.02	4,836,187.29	2,134.26	290,238.44	2,456,744.66	47,281.69	47,585,218.08

(十) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	减值准备	账面余额	减值准备
在建工程				
工程物资				
合计				

2、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	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
温江厂区装修改造项目	1,100,000.00		928,430.10	928,430.10			84.40	100.00				自有资金
合计			928,430.10	928,430.10								



(十一) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	74,919.56	74,919.56
(2) 本期增加金额		
— 新增租赁		
(3) 本期减少金额		
— 处置		
(4) 期末余额	74,919.56	74,919.56
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	17,481.24	17,481.24
(2) 本期增加金额	14,983.92	14,983.92
— 计提	14,983.92	14,983.92
(3) 本期减少金额		
— 处置		
(4) 期末余额	32,465.16	32,465.16
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	42,454.40	42,454.40
(2) 上年年末账面价值	57,438.32	57,438.32

(十二) 无形资产

项目	土地使用权	软件	专利特许权	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	4,710,338.06	2,024,849.29	237,385.32	6,972,572.67
(2) 本期增加金额				
— 购置				
(3) 本期减少金额				
— 处置				
(4) 期末余额	4,710,338.06	2,024,849.29	237,385.32	6,972,572.67
2. 累计摊销				



项目	土地使用权	软件	专利特许权	合计
(1) 上年年末余额	1,458,904.29	1,536,237.79	237,385.32	3,232,527.40
(2) 本期增加金额	94,206.76	104,834.97		199,041.73
— 计提	94,206.76	104,834.97		199,041.73
(3) 本期减少金额				
— 处置				
(4) 期末余额	1,553,111.05	1,641,072.76	237,385.32	3,431,569.13
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
— 计提				
(3) 本期减少金额				
— 处置				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	3,157,227.01	383,776.53		3,541,003.54
(2) 上年年末账面价值	3,251,433.77	488,611.50		3,740,045.27

(十三) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
设备维护费	346,634.49	73,638.62	283,428.35		136,844.76
装修费	247,079.22		109,812.96		137,266.26
其他	41,165.15	1,584.16	18,523.82		24,225.49
合计	634,878.86	75,222.78	411,765.13		298,336.51

(十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
资产减值损失	19,798,325.71	2,969,748.86	17,991,794.01	2,698,769.11
租赁负债	30,769.96	4,615.49	45,213.98	6,782.10
合计	19,829,095.67	2,974,364.35	18,037,007.99	2,705,551.21



2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
使用权资产	42,454.40	6,368.16	57,438.32	8,615.75
合计	42,454.40	6,368.16	57,438.32	8,615.75

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	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	6,368.16	2,967,996.19	8,615.75	2,696,935.46
递延所得税负债	6,368.16		8,615.75	



(十五) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	8,716,663.13	1,625,409.74	7,091,253.39	9,101,883.84	886,129.14	8,215,754.70
预付长期资产款				87,000.00		87,000.00
合计	8,716,663.13	1,625,409.74	7,091,253.39	9,188,883.84	886,129.14	8,302,754.70

(十六) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末			上年年末		
	账面余额	账面价值	受限类型	账面余额	账面价值	受限类型
货币资金	1,208,729.47	1,208,729.47	使用受限	2,434,635.38	2,434,635.38	使用受限
合计	1,208,729.47	1,208,729.47		2,434,635.38	2,434,635.38	使用受限



(十七) 应付账款

项目	期末余额	上年年末余额
1年以内(含1年)	13,571,348.46	10,822,360.23
1年以上	4,974,712.73	3,994,761.75
合计	18,546,061.19	14,817,121.98

(十八) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
1年以内(含1年)	43,319,557.08	29,808,111.55
1年以上	8,351,644.69	6,041,179.47
合计	51,671,201.77	35,849,291.02

2、 账龄超过一年的重要合同负债

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国科学院近代物理研究所	8,002,831.86	项目执行中, 尚未验收
合计	8,002,831.86	

3、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

项目	变动金额	变动原因
中国科学院高能物理研究所	11,216,000.00	期初项目于本期验收结转确认收入, 同时本期预收部分项目合同款项, 尚未验收
中国工程物理研究院应用电子学研究所	4,500,955.76	本期预收部分项目合同款项, 尚未验收
中国科学院近代物理研究所	4,155,361.07	期初部分项目于本期验收结转确认收入, 同时本期预收部分项目合同款项, 尚未验收
兰州泰基离子技术有限公司	1,636,061.95	本期预收部分项目合同款项, 尚未验收
Thor Fiber and Broadcast	-1,127,780.96	期初项目于本期验收结转确认收入, 同时本期预收部分项目合同款项, 尚未验收
先进能源科学与技术广东省实验室	-1,691,150.44	期初项目于本期验收结转确认收入
麻城市文化和旅游局	-3,097,345.13	期初项目于本期验收结转确认收入
合计	15,592,102.25	



(十九) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	17,388,078.13	49,852,486.96	55,986,792.66	11,253,772.43
离职后福利-设定提存计划	3,300.00	2,772,024.54	2,772,024.54	3,300.00
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	17,391,378.13	52,624,511.50	58,758,817.20	11,257,072.43

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	17,386,078.13	46,402,776.69	52,537,082.39	11,251,772.43
(2) 职工福利费		806,092.42	806,092.42	
(3) 社会保险费	2,000.00	1,413,481.85	1,413,481.85	2,000.00
其中：医疗保险费	1,960.00	1,379,962.13	1,379,962.13	1,960.00
工伤保险费	40.00	33,519.72	33,519.72	40.00
生育保险费				
(4) 住房公积金		1,230,136.00	1,230,136.00	
(5) 工会经费和职工教育经费				
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	17,388,078.13	49,852,486.96	55,986,792.66	11,253,772.43

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	3,200.00	2,672,057.92	2,672,057.92	3,200.00
失业保险费	100.00	99,966.62	99,966.62	100.00
合计	3,300.00	2,772,024.54	2,772,024.54	3,300.00

(二十) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	3,310,253.71	1,291,382.01



税费项目	期末余额	上年年末余额
企业所得税	5,391,968.17	5,006,062.86
个人所得税	199,645.81	204,271.06
城市维护建设税	247,866.86	120,028.54
教育费附加	177,047.77	85,734.66
其他	162,742.84	153,973.31
合计	9,489,525.16	6,861,452.44

(二十一) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	125,876.41	541,889.65
合计	125,876.41	541,889.65

其他应付款项

按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
个人往来款	125,539.30	283,682.92
单位往来款	337.11	258,206.73
合计	125,876.41	541,889.65

(二十二) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	15,062.50	14,444.02
合计	15,062.50	14,444.02

(二十三) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	5,245,409.24	3,246,788.27
合计	5,245,409.24	3,246,788.27



(二十四) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	32,760.00	49,140.00
减：未确认融资费用	1,990.04	3,926.02
小计	30,769.96	45,213.98
减：一年内到期的非流动负债	15,062.50	14,444.02
合计	15,707.46	30,769.96

(二十五) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	60,000,000.00						60,000,000.00

(二十六) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	88,589,709.06			88,589,709.06
其他资本公积				
合计	88,589,709.06			88,589,709.06

(二十七) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	30,000,000.00			30,000,000.00
任意盈余公积				
合计	30,000,000.00			30,000,000.00

(二十八) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	339,241,438.52	260,541,336.92
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	339,241,438.52	260,541,336.92
加：本期净利润	68,525,125.72	78,700,101.60



项目	本期金额	上期金额
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
期末未分配利润	407,766,564.24	339,241,438.52

(二十九) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	224,229,999.86	100,522,539.40	270,212,484.96	135,098,706.07
其他业务	469,860.28	405,186.39	267,094.92	210,938.05
合计	224,699,860.14	100,927,725.79	270,479,579.88	135,309,644.12

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	224,680,442.34	270,438,148.67
租赁收入	19,417.80	41,431.21
合计	224,699,860.14	270,479,579.88

2、 营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下：

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
业务类型：		
微波能量应用	77,193,372.95	31,823,082.99
专业视听	59,855,674.52	21,863,653.68
应急广播	48,143,696.60	31,021,447.31
数字电视	39,037,255.79	15,814,355.42
其他业务	450,442.48	380,253.75
合计	224,680,442.34	100,902,793.15
按商品转让时间分类：		
在某一时点确认	224,680,442.34	100,902,793.15
在某一时段内确认		
合计	224,680,442.34	100,902,793.15



类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
按销售区域分类:		
境内	186,789,784.76	87,872,143.15
境外	37,890,657.58	13,030,650.00
合计	224,680,442.34	100,902,793.15

(三十) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,198,925.21	1,264,116.51
教育费附加	856,404.45	903,024.65
房产税	611,451.94	599,171.13
土地使用税	83,078.84	82,792.22
印花税及其他	237,145.75	218,343.73
合计	2,987,006.19	3,067,448.24

(三十一) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	7,110,675.19	8,774,432.09
差旅费	1,827,395.04	2,130,267.44
服务费	1,238,701.29	1,224,243.53
会议及展览费	938,721.35	765,199.59
招投标费	671,665.65	398,177.62
业务招待费	632,143.89	661,046.80
快递物流费	572,015.91	566,518.62
办公费	218,461.80	279,964.69
咨询及顾问费	95,129.08	102,674.86
广告宣传费	88,680.00	258,827.90
折旧及摊销费	82,808.74	89,743.28
合计	13,476,397.94	15,251,096.42

(三十二) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,909,250.53	7,745,607.62



项目	本期金额	上期金额
办公费	1,757,212.58	1,958,147.86
折旧及摊销费	2,755,214.40	2,749,366.39
咨询服务费	1,330,094.27	1,485,795.63
招待费	559,042.38	1,030,549.65
董事会费	144,000.00	137,900.00
其他	156,076.95	82,668.83
合计	11,610,891.11	15,190,035.98

(三十三) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	26,991,630.27	29,185,037.47
折旧及摊销	1,388,812.89	1,141,699.37
材料费	1,134,176.74	970,841.00
差旅费	372,624.00	390,541.11
水电气费	70,801.92	72,584.77
其他	260,227.31	119,885.32
合计	30,218,273.13	31,880,589.04

(三十四) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	1,935.98	2,529.07
其中：租赁负债利息费用	1,935.98	2,529.07
减：利息收入	6,297,996.35	13,806,864.07
汇兑损益	-251,975.68	-770,831.08
手续费	129,748.63	190,594.69
合计	-6,418,287.42	-14,384,571.39

(三十五) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	7,652,852.69	4,985,183.22
进项税加计抵减	329,929.91	449,078.87
代扣个人所得税手续费	98,833.21	81,496.68
合计	8,081,615.81	5,515,758.77



(三十六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
债务重组产生的投资收益	-34,954.90	
合计	-34,954.90	

(三十七) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	2,350.00	-348,461.83
应收账款坏账损失	4,066,823.59	1,881,817.34
其他应收款坏账损失	-1,259,267.41	583,956.87
合计	2,809,906.18	2,117,312.38

(三十八) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	842,462.24	152,063.72
合同资产减值损失	966,592.88	327,999.35
合计	1,809,055.12	480,063.07

(三十九) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置	22,123.89		22,123.89
合计	22,123.89		22,123.89

(四十) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
损失赔偿款	15,000.00		15,000.00
其他	60,505.40	58,551.83	60,505.40
合计	75,505.40	58,551.83	75,505.40



(四十一) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	11,649.19	1,202.26	11,649.19
其他	2,700.00	20,000.00	2,700.00
合计	14,349.19	21,202.26	14,349.19

(四十二) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	7,154,768.12	8,762,722.37
递延所得税费用	-271,060.73	-341,753.61
合计	6,883,707.39	8,420,968.76

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	75,408,833.11
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	11,311,324.97
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	92,085.89
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	
研发加计扣除及其他	-4,519,703.47
所得税费用	6,883,707.39

(四十三) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于普通股股东的当期净利润除以当期发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于普通股股东的当期净利润	68,525,125.72	78,700,101.60
当期发行在外普通股的加权平均数	60,000,000.00	60,000,000.00



项目	本期金额	上期金额
基本每股收益	1.14	1.31
其中：持续经营基本每股收益	1.14	1.31
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于普通股股东的当期净利润（稀释）除以当期发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于普通股股东的当期净利润（稀释）	68,525,125.72	78,700,101.60
当期发行在外普通股的加权平均数（稀释）	60,000,000.00	60,000,000.00
稀释每股收益	1.14	1.31
其中：持续经营稀释每股收益	1.14	1.31
终止经营稀释每股收益		

(四十四) 现金流量表项目

1、 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	6,297,996.35	13,806,864.07
备用金及保证金等	6,640,579.27	8,167,302.70
政府补助	4,365,532.18	490,656.38
合计	17,304,107.80	22,464,823.15

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
费用类支出	13,924,405.21	18,611,071.96
备用金及保证金等	4,896,748.00	4,838,257.65
手续费	129,748.63	190,594.69
合计	18,950,901.84	23,639,924.30



2、 与筹资活动有关的现金
支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
中介机构服务费	700,000.00	920,000.00
租赁付款额	15,600.00	15,600.00
合计	715,600.00	935,600.00

(四十五) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

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	68,525,125.72	78,700,101.60
加：信用减值损失	2,809,906.18	2,117,312.38
资产减值损失	1,809,055.12	480,063.07
固定资产折旧	6,648,466.30	6,440,888.68
油气资产折耗		
使用权资产折旧	14,983.92	14,983.92
无形资产摊销	199,041.73	202,260.47
长期待摊费用摊销	411,765.13	661,573.78
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）	22,123.89	
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	11,649.19	1,202.26
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	1,935.98	2,529.07
投资损失（收益以“—”号填列）	34,954.90	
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-271,060.73	-341,753.61
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		
存货的减少（增加以“—”号填列）	-5,451,318.50	31,188,524.18
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	2,204,349.53	18,904,285.37
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	17,307,356.93	-28,938,309.24
其他		
经营活动产生的现金流量净额	94,278,335.29	109,433,661.93
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产		



补充资料	本期金额	上期金额
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	465,216,369.82	375,876,569.31
减：现金的期初余额	375,876,569.31	333,281,963.58
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	89,339,800.51	42,594,605.73

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	465,216,369.82	375,876,569.31
其中：库存现金	23,687.70	20,122.90
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	465,192,682.12	375,856,446.41
可随时用于支付的其他货币资金		
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	465,216,369.82	375,876,569.31

(四十六) 外币货币性项目

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			52,825.37
其中：美元	7,515.56	7.0288	52,825.37
应收账款			12,723.49
其中：美元	1,570.00	7.0288	11,035.21
欧元	205.00	8.2355	1,688.28

(四十七) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	1,935.98	2,529.07
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	8,913.21	8,700.00
与租赁相关的总现金流出	24,838.00	18,500.00



2、 作为出租人

经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	19,417.80	41,431.21

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1年以内	20,400.00	36,000.00
合计	20,400.00	36,000.00

六、 研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	26,991,630.27	29,185,037.47
折旧及摊销	1,388,812.89	1,141,699.37
材料费	1,134,176.74	970,841.00
差旅费	372,624.00	390,541.11
水电气费	70,801.92	72,584.77
其他	260,227.31	119,885.32
合计	30,218,273.13	31,880,589.04
其中：费用化研发支出	30,218,273.13	31,880,589.04
资本化研发支出		

七、 政府补助

计入当期损益的政府补助

类型	本期金额	上期金额
与资产相关的政府补助		
与收益相关的政府补助	7,652,852.69	4,985,183.22
合计	7,652,852.69	4,985,183.22

八、 与金融工具相关的风险

金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括



汇率风险、利率风险和其他价格风险)。上述金融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：

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。本公司货币资金主要为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。

此外，对于应收票据、应收账款、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

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，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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					账面价值
	即时偿还	1年以内(含1年)	2-5年	5年以上	未折现合同金额合计	
应付账款		18,546,061.19			18,546,061.19	18,546,061.19
其他应付款		125,876.41			125,876.41	125,876.41
一年内到期的非流动负债		16,380.00			16,380.00	15,062.50
租赁负债			16,380.00		16,380.00	15,707.46
合计		18,688,317.60	16,380.00		18,704,697.60	18,702,707.56



项目	上年年末余额					
	即时偿还	1年以内(含1年)	2-5年	5年以上	未折现合同金额合计	账面价值
应付账款		14,817,121.98			14,817,121.98	14,817,121.98
其他应付款		541,889.65			541,889.65	541,889.65
一年内到期的非流动负债		16,380.00			16,380.00	14,444.02
租赁负债			32,760.00		32,760.00	30,769.96
合计		15,375,391.63	32,760.00		15,408,151.63	15,404,225.61

3、 市场风险

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

(1) 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。

本公司不存在利率风险。

(2) 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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	52,825.37		52,825.37	14,960.14		14,960.14
应收账款	11,035.21	1,688.28	12,723.49	23,793.60		23,793.60
合计	63,860.58	1,688.28	65,548.86	38,753.74		38,753.74

(3) 其他价格风险

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。

本公司不存在其他价格风险。



九、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司无母公司，本公司的实际控制人情况如下：

实际控制人名称	股东性质	实际控制人对本公司的持股比例(%)	实际控制人对本公司的表决权比例(%)
孙宇	自然人	34.23	64.35

本公司最终控制方是：孙宇

其他说明：根据孙宇与公司股东孙健、孙歆庾、李俊签署的一致行动协议约定，若各方内部无法达成一致意见，各方应按照孙宇的意向进行表决。

截至 2025 年 12 月 31 日，孙宇直接持有公司 20,538,045 股股份，占公司总股本比例为 34.23%，并通过一致行动协议控制公司 30.12%股份的表决权，合计控制公司 64.35%的表决权，系公司控股股东及实际控制人。

(二) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
林蕾	股东孙宇之妻

(三) 关联交易情况

1、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
孙宇、林蕾	30,000,000.00	2024/5/23	2025/6/13	是
孙宇、林蕾	50,000,000.00	2025/6/13	2032/11/27	否

关联担保情况说明：

本公司股东孙宇及其妻林蕾于 2024 年 5 月 23 日与成都银行武侯支行签订了编号为 D170121240523246 的《最高额保证合同》，孙宇、林蕾保证担保的最高限额为人民币 3,000.00 万元，保证担保的主债权为 2024 年 5 月 23 日至 2025 年 5 月 22 日期间因成都银行武侯支行向公司发放授信而发生的一系列债权。孙宇、林蕾在最高限额内对成都银行武侯支行因发放授信而形成的债权均提



供连带责任保证，不论次数和每次的金额，也不论单笔债务的履行期限届满日是否超过主债权确定期间。

2025年6月13日本公司股东孙宇及其妻林蕾与成都银行武侯支行签订了编号为D170121250605225的《最高额保证合同》，孙宇、林蕾保证担保的最高限额为人民币5,000.00万元，保证担保的主债权为2025年6月13日至2026年6月12日期间因成都银行武侯支行向公司发放授信而发生的一系列债权。孙宇、林蕾在最高限额内对成都银行武侯支行因发放授信而形成的债权均提供连带责任保证，不论次数和每次的金额，也不论单笔债务的履行期限届满日是否超过主债权确定期间。

上述编号为D170121240523246的《最高额保证合同》项下因成都银行武侯支行向本公司发放授信而发生的履行期限尚未届满的债权，已依照编号为D170121250605225的《最高额保证合同》约定，纳入该合同的最高额保证担保范围。

截至2025年12月31日，本公司发生与上述保证担保相关金额为3,056,461.43元。

2、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	2,127,076.93	7,042,516.70

十、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至2025年12月31日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

开出的保函及信用证

截至2025年12月31日，公司开立未到期欧元保函金额为10.00万欧元、人民币保函金额338.16万元，其中10.00万欧元系公司以同等金额的银行存款作为质押担保，人民币保函338.16万元系公司以保函金额338.16万元的10%银行存款33.82万元作为质押担保，剩余部分为公司股东孙宇及其妻林蕾提供保证担保。



十一、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的重要资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

重要债务重组

单位名称	债务重组方式	原重组债权债务账面价值	确认的债务重组利得/损失	债务重组中公允价值的确定方法和依据
客户 1	修改其他债务条件	20,743,831.21		债务重组协议
合计		20,743,831.21		

公司本年与客户 1 签订债务重组协议，约定在原应收账款 2,304.87 万元的基础上豁免 230.49 万元进行结算，即实际结算价款为 2,074.38 万元，由于公司原重组债权账面价值为 2,074.38 万元，故上述事项未产生债务重组损益。

除上述事项外，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十三、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额
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	22,123.89
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	4,365,532.18
债务重组损益	-34,954.90
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	61,156.21
其他符合非经常性损益定义的损益项目	98,833.21
小计	4,512,690.59
所得税影响额	679,055.97
合计	3,833,634.62



(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
净利润	12.41	1.14	1.14
扣除非经常性损益后的净利润	11.72	1.08	1.08

成都德芯数字科技股份有限公司

(加盖公章)

二〇二六年二月十一日





证书序号 0001247

此复印件仅作为报告附件使用，不能作为他用。

说明

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

会计师事务所

执业证书



名称：立信会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：朱建弟

主任会计师：

经营场所：上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式：特殊普通合伙制

执业证书编号：310000006

批准执业文号：沪财会〔2000〕26号（转制批文 沪财会〔2010〕82号）

批准执业日期：2000年6月13日（转制日期 2010年12月31日）

发证机关：



二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

此证复印件仅作为报告附件使用，
不能作为他用。



姓名 王首一
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1981-10-03
Date of birth
工作单位 立信会计师事务所有限公司北京分所
Working unit
身份证号码 40112198110033013
Identity card No.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



姓名：王首一
证书编号：420003200837

年 月 日
y m d



年 月 日
y m d



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from
转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2012年12月5日

同意调入
Agree the holder to be transferred in
转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2012年12月5日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



年 月 日
y m d

年 月 日
y m d

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from
转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2009年11月00日

同意调入
Agree the holder to be transferred in
转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2009年11月00日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

证书编号：420003200837
证书持有人：北京立信会计师事务所
Authorized Issuer of CPAs
发证日期：二〇〇八年八月二十日
Date of Issuance



此证复印件仅作为报告附件使用，
不能作为他用。



姓名	李强
Full name	
性别	男
Sex	
出生日期	1985-02-15
Date of birth	
工作单位	立信会计师事务所(特殊普通合
Working unit	通合伙) 北京分所
身份证号码	140429198502153616
Identity card No.	



年度检验登记 Annual Renewal Registration

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



姓名：李强

证书编号：310000061674

证书编号：310000061674
No. of Certificate

批准注册协会：北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2018 年 06 月 19 日
Date of Issuance /y /m /d

年 月 日
/y /m /d