

杭州万隆光电设备股份有限公司
二〇二五年度
备考合并财务报表审阅报告

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
报告编码：京26V1YDL5GB



目 录

审阅报告	1-2
备考合并资产负债表	1-2
备考合并利润表	3
备考合并财务报表附注	4-89



审阅报告

致同审字（2026）第 332A025389 号

杭州万隆光电设备股份有限公司全体股东：

我们审阅了后附的杭州万隆光电设备股份有限公司（以下简称万隆光电公司）按照备考合并财务报表附注三所述的编制基础及方法编制的备考合并财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的备考合并资产负债表，2025 年度的备考合并利润表，以及备考合并财务报表附注。这些合并财务报表的编制是万隆光电公司管理层的责任，我们的责任是在实施审阅工作的基础上对这些财务报表出具审阅报告。

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

根据我们的审阅，我们没有注意到任何事项使我们相信备考合并财务报表没有按照备考合并财务报表附注三所述的编制基础及方法的规定编制，未能在所有重大方面公允反映万隆光电公司按照该编制基础编制的 2025 年 12 月 31 日的备考合并财务状况及 2025 年度备考合并经营成果。

我们提醒备考合并财务报表使用者关注，本报告所附备考合并财务报表是根据本备考合并财务报表附注三所述编制基础编制，该财务报表所列数据和信息不构成万隆光电公司本次交易完成后的实际财务报表比较财务数据和信息。



本审阅报告仅供万隆光电公司后附备考合并财务报表附注二所述的交易之目的向中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所提交申请文件之目的使用，不适用于其他用途。



中国注册会计师
张旭宏
110101560322

中国注册会计师
(项目合伙人)



中国注册会计师



中国注册会计师
罗静雅
110101560961

中国·北京

二〇二六年五月二十九日





备考合并资产负债表

编制单位：杭州万隆光电设备股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	1,729,348,119.98	1,563,738,799.16
交易性金融资产	六、2	29,908,662.00	11,372,770.00
应收票据	六、3	32,194,624.86	31,842,980.50
应收账款	六、4	2,137,324,738.21	2,322,931,083.20
应收款项融资	六、5	49,643,795.42	59,013,685.35
预付款项	六、6	47,371,480.92	41,214,762.28
其他应收款	六、7	35,732,505.97	41,414,832.15
其中：应收利息			
应收股利			
存货	六、8	1,648,721,730.34	1,939,662,596.84
其中：数据资源			
合同资产	六、9	75,317,943.20	98,961,194.81
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	六、10	9,914,403.90	13,935,066.91
其他流动资产	六、11	717,995,223.66	530,290,526.26
流动资产合计		6,513,473,228.46	6,654,378,297.46
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	六、12	7,785,648.21	17,690,093.76
长期股权投资	六、13	12,699,755.73	12,413,541.59
其他权益工具投资	六、14	41,730,281.04	67,842,018.18
其他非流动金融资产	六、15	50,000,000.00	
投资性房地产	六、16	204,021,732.76	215,626,805.91
固定资产	六、17	309,814,329.92	324,192,638.50
在建工程	六、18		404,070.80
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、19	1,223,056.11	772,621.33
无形资产	六、20	158,139,346.43	164,370,163.82
其中：数据资源			
开发支出	六、21	24,069,595.19	10,506,130.78
其中：数据资源			
商誉	六、22	241,223,652.31	250,127,607.52
长期待摊费用	六、23	6,522,325.10	7,984,147.03
递延所得税资产	六、24	76,357,206.12	70,391,290.28
其他非流动资产	六、25	191,146,434.88	179,878,492.91
非流动资产合计		1,324,733,363.80	1,322,199,622.41
资产总计		7,838,206,592.26	7,976,577,919.87



备考合并资产负债表（续）

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动负债：			
短期借款	六、27	43,168,311.93	84,752,703.77
交易性金融负债			
应付票据	六、28	357,256,343.66	272,844,537.30
应付账款	六、29	2,403,323,523.75	2,627,188,075.34
预收款项	六、30	1,409,323.89	4,553,873.34
合同负债	六、31	1,428,329,570.69	1,326,952,436.67
应付职工薪酬	六、32	67,645,735.56	75,716,541.23
应交税费	六、33	13,988,019.09	21,741,412.17
其他应付款	六、34	135,754,282.45	136,215,744.39
其中：应付利息			
应付股利		120,000,000.00	122,142,000.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、35	600,842.98	389,570.39
其他流动负债	六、36	112,948,219.75	104,545,757.25
流动负债合计		4,564,424,173.75	4,654,900,651.85
非流动负债：			
长期借款	六、37	3,003,025.00	3,008,233.67
应付债券			
租赁负债	六、38	622,213.13	
长期应付款			
预计负债			
递延收益	六、39	9,966,316.83	12,493,958.17
递延所得税负债	六、24	71,355,663.00	79,882,483.02
其他非流动负债			
非流动负债合计		84,947,217.96	95,384,674.86
负债合计		4,649,371,391.71	4,750,285,326.71
股东权益：			
归属于母公司股东权益合计		3,132,548,152.37	3,170,841,235.01
少数股东权益		56,287,048.18	55,451,358.15
股东权益合计		3,188,835,200.55	3,226,292,593.16
负债和股东权益总计		7,838,206,592.26	7,976,577,919.87

公司法定代表人：

付铜舒印

主管会计工作的公司负责人：

张舒印

公司会计机构负责人：

张舒印





备考合并利润表

编制单位：杭州万隆建设设备股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2025年度
营业收入	六、40	2,605,436,644.25
减：营业成本	六、40	2,115,416,282.21
税金及附加	六、41	15,490,628.52
销售费用	六、42	106,473,875.66
管理费用	六、43	168,328,768.94
研发费用	六、44	122,066,972.21
财务费用	六、45	-24,836,794.23
其中：利息费用		1,722,936.75
利息收入		29,719,565.46
加：其他收益	六、46	24,139,910.11
投资收益(损失以“-”号填列)	六、47	427,181.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,050,391.31
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)		-538,067.16
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)		
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	六、48	-2,464,098.00
信用减值损失(损失以“-”号填列)	六、49	-70,021,003.70
资产减值损失(损失以“-”号填列)	六、50	-15,320,808.21
资产处置收益(损失以“-”号填列)	六、51	195,500.26
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		39,453,593.35
加：营业外收入	六、52	857,058.61
减：营业外支出	六、53	4,015,490.54
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		36,295,161.42
减：所得税费用	六、54	-698,303.10
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		36,993,464.52
(一) 按经营持续性分类：		
其中：持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		36,993,464.52
终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类：		
其中：归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		36,157,952.72
少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		835,511.80
五、其他综合收益的税后净额		-861,725.50
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		-861,725.50
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-861,008.16
其他权益工具投资公允价值变动		-861,008.16
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-717.34
外币财务报表折算差额		-717.34
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
六、综合收益总额		36,131,739.02
归属于母公司股东的综合收益总额		35,296,227.22
归属于少数股东的综合收益总额		835,511.80
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		0.15
(二) 稀释每股收益		

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

付铜印小

张印奇

张印奇



财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司基本情况

杭州万隆光电设备股份有限公司（以下简称“万隆光电”、“本公司”或“公司”）系由杭州万隆光电设备有限公司整体变更设立的股份有限公司，于 2011 年 9 月 6 日取得杭州市工商行政管理局核发的《营业执照》，统一社会信用代码：91330100728903763J。经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1726 号文核准，公司向社会公开发行人民币普通股 1,750.00 万股，发行后总股本为 6,861.40 万股，并于 2017 年 10 月在深圳证券交易所挂牌上市（股票代码：300710）。本公司注册地位于浙江省杭州市萧山区瓜沥镇建设四路 11809 号 2 幢 5 层。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 99,490,300.00 股，公司注册资本为 99,490,300.00 元。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设有计划部、生产部、采购部、国内销售部、国外销售部、技术部、财务部、审计部等部门。

本公司及其子公司业务性质和经营范围：广电网络设备及数据通信系统的研发、生产、销售和技术服务，是广电网络设备及数据通信系统整体解决方案提供商。公司主要产品涵盖全球广电网络的主流技术方案，主要应用于广电传输网络的建设、双向化改造、优化升级等；增值电信内容服务、运营服务。

2、标的公司基本情况

浙江中控信息产业股份有限公司（以下简称“标的公司”或“中控信息”）前身系浙江浙大中控信息技术有限公司，系由浙江浙大海纳科技股份有限公司和褚健、金建祥等 23 位自然人共同出资组建，于 1999 年 10 月 24 日在浙江省工商行政管理局登记注册。中控信息成立时注册资本为 3,000 万元。中控信息以 2021 年 8 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2021 年 12 月 13 日在浙江省市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为 91330000717612610R 营业执照。

截至 2025 年 12 月 31 日，注册资本 15,000 万元，股份总数 15,000 万股（每股面值 1 元）。

标的公司主要经营活动为计算机信息系统集成的设计、开发、安装和服务，软件开发、服务，基础设施智能化工程等。提供的产品和劳务主要有：系统集成、运维服务、商品销售和技术服务。

本备考合并财务报表及备考合并财务报表附注业经本公司第五届董事会第十六次会议于 2026 年 5 月 29 日批准。



二、拟实施的重大资产重组方案

1、交易方案概述

本公司拟通过发行股份及支付现金的方式向杭州汇格企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“汇格合伙”）、浙江正泰电器股份有限公司（以下简称“正泰电器”）、宁波云吟企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“云吟合伙”）、杭州智格企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“智格合伙”）等共 17 名交易方购买合计持有的中控信息的 100.00% 股权并向公司实际控制人付小铜发行股份募集配套资金。

本次发行股份及支付现金购买资产的发行价格为 19.19 元/股，不低于定价基准日前 60 个交易日万隆光电股票交易均价的 80%。

本次交易中，本公司拟向实际控制人付小铜定向发行股份不超过 29,847,090.00 股，发行价格为 21.23 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 80%，募集配套资金合计不超过 63,365.37 万元。最终发行数量以经深交所审核通过并经中国证监会予以注册的发行数量为准。本次募集的配套资金扣除本次交易的相关费用后，主要用于支付本次交易的现金对价部分、投入标的资产在建项目建设、补充上市公司和标的公司流动资金、偿还债务等。其中：预计本次交易的相关费用 2,800.00 万元，用于支付本次交易的现金对价部分金额为 23,250.00 万元，扣除前述各项费用后的剩余募集资金为 37,315.37 万元。

根据北京中企华资产评估有限责任公司出具的《杭州万隆光电设备股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的浙江中控信息产业股份有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》（中企华评报字(2026)第 8339 号），中控信息 100% 的股东全部权益价值截至 2025 年 12 月 31 日的评估值为 246,417.79 万元，计划在评估基准日后对 17 名交易对象分红金额 12,000.00 万元，扣除该分红后，中控信息股东全部权益价值为 234,417.79 万元，交易双方据此协商确定中控信息 100.00% 的股权交易价格为 232,500.00 万元。

2、本次交易的支付方式

（1）万隆光电以股份方式向交易对方支付的对价金额为 209,250.00 万元，股份来源为向交易对方定向发行的股份。

万隆光电以现金方式向汇格合伙、正泰电器等 7 名交易对象支付的对价金额为 23,250.00 万元，资金来源为向实际控制人付小铜发行股份募集配套资金。本次发行股份及支付现金购买资产与募集配套资金的成功实施互为前提，共同构成本次交易不可分割的组成部分，其中任何一项未获得所需的批准或其他原因导致无法付诸实施，则上述两项均不实施。

具体支付情况如下：

单位：万元

交易对方	获得万隆光电 股（股）	发行股份支 付对价	现金支付 对价	合计
------	----------------	--------------	------------	----



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

杭州汇格企业管理合伙企业（有限合伙）	26,887,488.00	51,597.09	11,993.15	63,590.24
宁波云吟企业管理合伙企业（有限合伙）	17,120,581.00	32,854.40	1,367.89	34,222.28
杭州智格企业管理合伙企业（有限合伙）	13,290,614.00	25,504.69		25,504.69
浙江正泰电器股份有限公司	15,422,446.00	29,595.67	6,298.08	35,893.75
杭州富格企业管理合伙企业（有限合伙）	10,403,335.00	19,964.00		19,964.00
中国互联网投资基金（有限合伙）	5,734,757.00	11,005.00		11,005.00
温州云扬创业投资基金合伙企业（有限合伙）	4,415,603.00	8,473.54	1,803.20	10,276.75
杭州泊晶股权投资有限公司	3,069,597.00	5,890.56	1,253.53	7,144.09
杭州交通综合开发有限公司	1,922,355.00	3,689.00		3,689.00
绍兴市交通控股集团有限公司	1,922,355.00	3,689.00		3,689.00
台州市资产管理有限公司	1,922,355.00	3,689.00		3,689.00
杭州国舜禾合股权投资合伙企业（有限合伙）	1,922,355.00	3,689.00		3,689.00
杭州钱投产融股权投资合伙企业（有限合伙）	1,776,967.00	3,410.00		3,410.00
台州恒金城信创业投资合伙企业（有限合伙）	1,146,951.00	2,201.00		2,201.00
温州云启创业投资基金合伙企业（有限合伙）	857,791.00	1,646.10	350.30	1,996.40
杭州城荣股权投资合伙企业（有限合伙）	775,403.00	1,488.00		1,488.00
张伟宁	450,206.00	863.95	183.85	1,047.80
合计	109,041,159.00	209,250.00	23,250.00	232,500.00

①发行股份方式支付

本次交易拟采用分期发行股份方式向中控信息股东支付股份对价，其中万隆光电向汇格合伙、智格合伙、云吟合伙 3 名股东分三期发行股份，分期发行与业绩考核挂钩；万隆光电向正泰电器和杭州富格企业管理合伙企业（以下简称“富格合伙”）等 14 名股东一次性发行股份，在达到交割时点时，万隆光电向正泰电器、富格合伙等 14 名股东发行相应股份，发行与业绩考核不挂钩。

A. 万隆光电向汇格合伙、云吟合伙、智格合伙分期发行具体情况如下：

第一期股份，在万隆光电作出资产交割情况公告后的 20 个工作日内，万隆光电向汇格合伙、云吟合伙、智格合伙 3 名股东发行第一期股份，其取得的第一期股份对价为各自应取得股份总对价的 40%。

第二期股份，在业绩承诺期第二年后，若业绩承诺期内标的公司第一年和第二年累计实现净利润数达到第一年和第二年累计承诺净利润数的 90%，万隆光电向汇格合伙、云吟合伙、智格合伙 3 名股东发行其应获得的第二期股份，取得的第二期股份对价为各自应取得股份总对价的 40%。若业绩承诺期内第一年和第二年累计实现净利润数未达到第一年和第二年累计承诺净利润数的 90%，万隆光电向汇格合伙、云吟合伙、智格合伙 3 名股东发行的第二期股份按照业绩完成情况进行扣减。

第三期股份，在业绩承诺期第三年后，按照三年业绩承诺金额合并考核，若业绩承诺期内标的公司三年累计实现净利润数达到累计承诺净利润数的 90%，万隆光



电向汇格合伙、云吟合伙、智格合伙 3 名股东发行其应获得的全部剩余股份。若业绩承诺期内标的公司三年累计实现净利润数未达到累计承诺净利润数的 90%，万隆光电向汇格合伙、云吟合伙、智格合伙 3 名股东发行的第三期股份数量按照业绩完成情况进行扣减。

B. 万隆光电向正泰电器、富格合伙等 14 名股东发行具体情况如下：

在万隆光电作出资产交割情况公告后的 20 个工作日内，万隆光电向正泰电器和富格合伙等 14 名股东一次性发行股份，即各自应取得股份总对价的 100%。

② 现金方式支付

本次交易拟向汇格合伙、正泰电器等选择现金对价的股东一次性支付现金对价。

(2) 汇格合伙、智格合伙、云吟合伙 3 名股东取得各期股份的发行条件等具体条款

① 发行时间

项目	具体情况
第一期股份对价	万隆光电应当在交割日起及时根据相关规定就标的资产交割情况作出公告，在万隆光电完成前述公告后，万隆光电将根据相关规定在 20 个工作日内完成向交易对方发行第一期股份的交割。
第二期股份对价	在具有证券业务资格的会计师事务所出具第二期《专项审核报告》（即 2027 年度，业绩承诺期调整的则相应顺延）后 20 个工作日内（且不超过收到中国证监会同意注册文件之日起 48 个月内）。
第三期股份对价	在具有证券业务资格的会计师事务所出具第三期《专项审核报告》（即 2028 年度，业绩承诺期调整的则相应顺延）后 20 个工作日内（且不超过收到中国证监会同意注册文件之日起 48 个月内）。

② 发行情况

项目	具体情况
第一期股份对价	万隆光电向业绩承诺方发行股份数量=向业绩承诺方应发行的全部股份数量×40%
第二期股份对价	若业绩承诺期内标的公司第一年和第二年累计实现净利润数达到第一年和第二年累计承诺净利润数的 90%，万隆光电向业绩承诺方发行股份数量=向业绩承诺方应发行的全部股份数量×40%。 若业绩承诺期内第一年和第二年累计实现净利润数未达到第一年和第二年累计承诺净利润数的 90%，万隆光电向业绩承诺方发行股份数量=向业绩承诺方应发行的全部股份数量×80%-任一业绩承诺方当期应扣减股份数量-第一期已向其发行的股份数量。



	<p>任一业绩承诺方应扣减股份数量=任一业绩承诺方当期应补偿的金额÷本次交易发行股份购买资产的每股发行价格。</p> <p>任一业绩承诺方当期应补偿的金额=(截至当期期末累计承诺净利润数-截至当期期末累计实现净利润数)×业绩补偿协议签署日该业绩承诺方持有标的资产的股份比例。</p> <p>若万隆光电向业绩承诺方发行的第二期股份数量出现负数(即万隆光电向业绩承诺方发行的股份对价(数量)不足以扣除业绩承诺方当期应补偿金额所对应的股份数量的),业绩承诺方取得的第一期同等数量的股份(即该负数的绝对值)在第二期《专项审核报告》出具时锁定。</p> <p>业绩承诺方通过本次交易取得的股份数量无法覆盖业绩承诺方当期应补偿金额所对应的股份数量的,就不足部分,业绩承诺方应将不足部分对应的现金金额(即不足股份数量×本次发行股份的每股发行价格)支付至万隆光电和业绩承诺方届时开立的共同监管账户。</p>
第三期股份对价	<p>若业绩承诺期内标的公司三年累计实现净利润数达到累计承诺净利润数的90%,万隆光电向业绩承诺方发行股份数量=向业绩承诺方应发行的全部股份数量-第一期和第二期已向其发行的股份。</p> <p>若业绩承诺期内标的公司三年累计实现净利润数未达到累计承诺净利润数的90%,万隆光电向业绩承诺方发行股份数量=向业绩承诺方应发行的全部股份数量-任一业绩承诺方当期应扣减股份数量-第一期和第二期已向其发行的股份数量。</p> <p>任一业绩承诺方应扣减股份数量=任一业绩承诺方当期应补偿的金额÷本次交易发行股份购买资产的每股发行价格。</p> <p>任一业绩承诺方当期应补偿的金额=(截至当期期末累计承诺净利润数-截至当期期末累计实现净利润数)×业绩补偿协议签署日该业绩承诺方持有标的资产的股份比例。</p> <p>若万隆光电应向业绩承诺方发行的第三期股份数量出现负数,业绩承诺方应优先以现金方式向万隆光电进行补偿;不足部分,业绩承诺方以其通过本次交易取得的同等数量的股份进行补偿。</p> <p>现金补偿及股份补偿实施完毕30日内,业绩承诺方在本项下锁定的剩余股份予以解锁,业绩补偿共管账户中的现金余额(如有)将支付至业绩承诺方指定账户。</p>

③锁定期安排

交易对方在本次交易中以资产认购取得的万隆光电股份(包括第一期股份、第二期股份及第三期股份),如用于认购该等万隆光电股份的标的资产持续拥有权益的时间已满12个月,则以标的资产认购取得的万隆光电股份,自万隆光电向交易对方发行第一期股份结束之日起24个月内不得以任何形式转让;如用于认购万隆光电股份的标的资产持续拥有权益的时间不足12个月,则以标的资产认购取得的万隆光电股份,自万隆光电向交易对方发行第一期股份结束之日起36个月内不得以任何形式转让。

④业绩承诺及补偿安排



A、业绩承诺方

本次交易的业绩承诺方为汇格合伙、云吟合伙和智格合伙。

B、业绩承诺期

本次交易中，业绩承诺期为标的资产交割完成当年所属会计年度以及其后的两个会计年度，如本次交易于 2026 年内实施完毕，则业绩承诺期为 2026 年、2027 年、2028 年。如本次交易实施完毕的时间延后，则业绩补偿期间将相应顺延。

C、业绩承诺金额

业绩承诺方承诺，标的公司 2026 年度、2027 年度及 2028 年度扣非后归属于母公司所有者的净利润分别为 8,000.00 万元、9,500.00 万元和 10,500.00 万元。

D、业绩承诺的补偿方式

业绩承诺方的业绩承诺补偿与分期发行股份相挂钩。业绩承诺方如需进行业绩承诺补偿，将在万隆光电当期拟向业绩承诺方发行的股份对价（数量）中扣减业绩承诺方的股份数量。

（3）正泰电器、富格合伙等 14 名股东取得各期股份的支付条件等具体条款

①发行时间

万隆光电应当在交割日起 3 个工作日内就标的资产交割情况作出公告，万隆光电将在作出公告后的 20 个工作日内，向正泰电器、富格合伙等 14 名股东一次性发行股份。

②锁定期安排

交易对方在本次交易中以标的资产认购取得的万隆光电股份，如用于认购该等万隆光电股份的标的资产持续拥有权益的时间已满 12 个月，则以标的资产认购取得的万隆光电股份，自万隆光电向交易对方发行股份结束之日起 24 个月内不得以任何形式转让；如用于认购万隆光电股份的标的资产持续拥有权益的时间不足 12 个月，则以标的资产认购取得的万隆光电股份，自万隆光电向交易对方发行股份结束之日起 36 个月内不得以任何形式转让。

③业绩承诺

正泰电器、富格合伙等 14 名股东不参与业绩承诺。

3、本次重组完成后，本公司实际控制人仍为付小铜。本次交易不会导致本公司控制权发生变化，亦不构成重组上市。

三、备考合并财务报表的编制基础及方法

1、备考合并财务报表编制基础



根据中国证券监督管理委员会颁布的《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号—上市公司重大资产重组》的规定，本公司为本次重大资产重组之目的，编制了备考合并财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的备考合并资产负债表，2025 年度的备考合并利润表，以及备考合并财务报表附注。

本备考合并财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）披露有关财务信息。

本备考合并财务报表系假设本次重组已于报告期初（即 2025 年 1 月 1 日，以下简称“合并基准日”）完成，并按照本次重组完成后的股权架构编制，即假设 2025 年 1 月 1 日，本公司已持有中控信息 100.00% 股权并持续经营。

2、备考合并财务报表的编制方法

鉴于本次重大资产重组为非同一控制下企业合并，按照企业会计准则相关规定，本备考合并财务报表按照非同一控制下的企业合并的要求编制。本备考合并财务报表系以本公司和中控信息 2025 年度财务报表为基础编制。本公司 2025 年度财务报表由致同会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“致同”）审计并出具致同审字（2026）第 332A014363 号审计报告；中控信息的 2025 年度财务报表已经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具天健审〔2026〕13486 号审计报告。

综上，本备考合并财务报表的编制方法为：

（1）假设本次发行股份及现金购买资产能够通过深圳证券交易所审核，并取得中国证券监督管理委员会的注册批准；

（2）假设本公司于 2025 年 1 月 1 日完成对中控信息的 100% 股权收购，并完成全部相关手续；

（3）假设本公司于 2025 年 1 月 1 日完成对实际控制人完成配套资金发行，并完成全部相关手续；

（4）合并日可辨认净资产公允价值的估算：鉴于中控信息在 2025 年度业绩未发生重大变动，以及本公司基于假设本次交易收购日为 2025 年 1 月 1 日，因此本公司在编制备考合并财务报表时针对本次交易合并日被收购公司可辨认净资产公允价值的估算方式为：

①假设以 2025 年 1 月 1 日的中控信息净资产账面价值为基础；

②假设将北京中企华资产评估有限责任公司以 2025 年 12 月 31 日为评估基准日所出具的《杭州万隆光电设备股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的浙江中控信息产业股份有限公司股东全部权益价值资产评估项目资产评估报告》（中企华评报字(2026)第 8339 号）中以资产基础法对中控信息的评估增值模拟计入 2025 年 1 月 1 日，同时考虑相应评估增值对递延所得税的影响，相应金额计入



资本公积，增加了中控信息本次交易合并日的净资产，并针对评估增值部分在备考期间计提折旧或摊销。

综上，本次交易合并日（2025 年 1 月 1 日）中控信息可辨认资产公允价值为：

项 目	序号	金额
2025 年 1 月 1 日归属于母公司股东账面净资产	①	1,834,973,295.69
资产基础法相应评估增值	②	393,405,378.00
2025 年 1 月 1 日可辨认净资产公允价值	③=①+②	2,228,378,673.69

因本次交易为非同一控制下企业合并，鉴于本次交易尚未实施，本公司尚未实质控制中控信息，本次交易未来实际购买日并非在本报告的期初 2025 年 1 月 1 日，故实际购买日中控信息的可辨认净资产公允价值会发生变化；

(5) 合并对价的确定：本次交易拟包括支付现金 23,250.00 万元及发行股份（具体确定方式详见本附注二）209,250.00 万元，合计购买成本为 232,500.00 万元；

(6) 根据交易各方约定，中控信息计划在评估基准日后对 17 名交易对象分红金额 12,000.00 万元；

(7) 商誉的确定：本公司将合并对价减考虑分红后的合并日可辨认净资产公允价值之间的差额 216,621,326.31 元，确定为 2025 年 1 月 1 日备考合并财务报表因本次交易而增加之商誉，并假设上述商誉在本报告期内未发生减值。待实际交易获批完成时将根据中控信息实际公允价值情况进行调整入账；

(8) 备考合并财务报表中对于应收款项的预期信用损失是基于本公司应收款项预期信用损失，加上中控信息预期信用损失，然后将双方往来形成的预期信用损失予以抵消后确定；

(9) 备考合并财务报表的编制基于本公司目前执行的重要会计政策及会计估计，详见附注四、重要会计政策及会计估计；

(10) 本备考合并财务报表已按上述附注三 2、(2) 之假定，将本公司及子公司与中控信息及其子公司于报表资产负债表日的重大交易及往来余额予以抵销；

(11) 本备考合并财务报表编制时未考虑本次重组中可能产生的流转税及其他税项；

(12) 基于备考合并财务报表之特殊编制目的，本备考合并财务报表不包括备考合并现金流量表、备考合并股东权益变动表以及母公司单体财务报表及相关附注，亦未披露与金融工具相关的风险等财务报表附注；备考合并资产负债表中的股东权益按“归属于母公司股东权益”和“少数股东权益”列报，不再区分“股本”、“资本公积”、“其他综合收益”、“专项储备”、“盈余公积”和“未分配利润”等明细项目。



四、重要会计政策及会计估计

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

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

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
本期重要的应收款项核销	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款
重要的在建工程	单个项目的预算金额大于期末净资产的 5%以上
重要的非全资子公司	非全资子公司总资产占公司期末总资产的 10%以上或利润总额占公司利润总额的 10%以上
重要的合营企业或联营企业	单个被投资单位的长期股权投资账面价值占期末净资产的 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

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

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并



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

（2）非同一控制下的企业合并

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

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

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表编制方法

（1）控制的判断标准

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

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否



承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股东股权

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

（4）丧失子公司控制权的处理

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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



9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率或近似汇率折算为记账本位币金额。

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

（2）外币财务报表的折算

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

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算

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

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

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

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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



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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

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

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

以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综



合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

管理金融资产的商业模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。商业模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的商业模式。

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

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

（3）金融负债分类和计量

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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



以摊余成本计量的金融负债

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

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

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

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

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

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

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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



（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注四、11。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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

预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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



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

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

应收票据、应收账款和合同资产

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

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

A、应收票据

- 应收票据组合 1: 银行承兑汇票
- 应收票据组合 2: 商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1: 应收国有企业、事业单位及政府部门
- 应收账款组合 2: 应收广电及电信运营商
- 应收账款组合 3: 应收国内直销客户
- 应收账款组合 4: 应收国内经销客户
- 应收账款组合 5: 应收国外客户
- 应收账款组合 6: 应收其他客户

C、合同资产

- 合同资产组合: 质保金

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

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及



对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

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

- 其他应收款组合 1：应收押金和保证金
- 其他应收款组合 2：应收暂付款
- 其他应收款组合 3：应收其他款项

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

长期应收款

本公司的长期应收款包括应收分期收款销售商品款等款项。

本公司依据信用风险特征将应收融资租赁款、应收质保金、应收工程款、应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收分期收款销售商品款

- 分期收款销售商品款组合：应收国有企业、事业单位及政府部门

对于应收融资租赁款、应收质保金、应收工程款、应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

除应收融资租赁款、应收质保金、应收工程款、应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

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

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生



违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

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

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

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

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

预期信用损失准备的列报

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



核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（7）金融资产转移

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

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

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

（8）金融资产和金融负债的抵销

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

11、公允价值计量

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

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

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

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



利益的能力。

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

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

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

12、存货

（1）存货的分类

万隆光电存货分为原材料、自制半成品、在产品、低值易耗品、包装物、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

中控信息存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于实施过程中的系统集成项目、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

（2）发出存货的计价方法

万隆光电存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

中控信息存货采用个别计价法。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

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

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

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

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



（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

本公司包装物领用时采用一次转销法摊销。

13、长期股权投资

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

（1）初始投资成本确定

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

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

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

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



投资单位的净利润进行调整后确认。

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

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

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

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

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

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单



位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注四、20。

14、投资性房地产

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。本公司投资性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。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注四、20。

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差额计入当期损益。

15、固定资产

（1）固定资产确认条件

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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



本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）各类固定资产的折旧方法

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

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	5-30	5	19.00-3.17
专用设备	3-10	5	31.67-9.50
通用设备	3-5	5	31.67-19.00
运输工具	5-6	5	19.00-15.83
其他设备	5-10	5	19.00-9.50

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

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、20。

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

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

（5）固定资产处置

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

16、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注四、20。



17、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

（2）借款费用资本化期间

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

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

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

18、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、软件、著作权、专利及其他等。

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



使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	50 年	直线法	
软件	3-10 年	直线法	
著作权、专利及其他	5-10 年	直线法	

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

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

无形资产计提资产减值方法见附注四、20。

19、研发支出

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、装备调试费、服务费、无形资产摊销费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

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

20、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：



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

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

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21、长期待摊费用

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

22、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

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

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

（2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住



房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）离职后福利

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

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划（如有）等。

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

设定受益计划

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

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

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

（4）辞退福利

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

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



（5）其他长期福利

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

23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

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

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

24、股份支付及权益工具

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

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



行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

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

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

25、收入

（1）一般原则

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

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



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

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

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

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

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

（2）具体方法

1) 计算机、通信和其他电子设备制造业务收入确认的具体方法如下：

①国内直销

国内直销是公司直接面向广电运营商或其他设备集成商，以自己的名义参与招投标或商业谈判，直接销售产品并提供技术服务的销售模式。

国内直销分为两种情况：

一是公司自主开拓业务，直接以自己的名义参与招投标、或与广电运营商及其他设备集成商商业谈判后，签订合同获得订单，向其销售产品并提供相关技术服务。



在该种情况下，通常由公司自行负责发货给客户，在将货物送交客户验货签收后确认收入，收入确认的具体时点为公司将货物送交客户验货签收时确认收入，产品若由客户自提，在出库后确认收入；

二是公司直接参与广电运营商招投标或者与广电运营商直接签订合同，向其销售产品并提供相关技术服务，但由于受资金实力和业务规模的限制，公司选择与当地经销商合作，由其负责所在区域本地化技术支持、售后服务，并提供仓储物流及催收货款等工作，及时响应客户需求。在该种情况下，公司通常不直接负责送货，先将货物发至经销商，由经销商向公司提供仓储物流服务，将货物送交至客户验货签收，公司再与客户进行对账后确认收入，收入确认的具体时点为客户验货签收并与公司对账时确认收入。

②国内经销

国内经销是指公司与经销商签订合同，向其销售商品并确认收入的销售模式。对于向经销客户销售的商品，按照与经销商签订的销售合同或订单办理商品出库，并将货物送交给经销商验货签收后确认收入，收入确认的具体时点为公司将货物送交给经销商验货签收时确认收入。

③外销

外销是指公司向境外客户销售商品。对于向境外客户销售的商品，公司在发货报关，且货物装上船或飞机后确认收入。收入确认的具体时点为发货报关且货物装上船或飞机时。

2) 增值电信业务收入确认的具体方法如下：

公司已根据合同约定完成服务内容并交付，且相关服务销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，服务相关的成本能够可靠地计量。

3) 系统集成业务、交通信号类产品销售、技术服务收入和运维服务收入确认的具体方法如下：

①系统集成业务收入确认具体方法：系统集成业务主要包括为客户提供方案设计、设备安装、调试等服务，在集成系统满足客户要求并经客户验收时确认收入；

②交通信号类产品销售业务收入具体方法：A 根据合同约定，公司仅负责供货，无需安装调试的，于发货并经客户签收后确认收入；B 按照合同约定，公司除供货外，需要负责安装调试的，在安装调试并经客户确认时确认收入；

③技术服务业务收入确认具体方法：根据合同约定为客户提供方案设计、测试、产品交付上线等服务，在产品或服务满足客户要求并经客户验收时确认收入。

④运维服务，属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约



进度不能合理确定的除外。

26、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

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

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

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

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

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

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

27、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

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

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



助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

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

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

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

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满



足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

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

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

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

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

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

29、租赁

（1）租赁的识别

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

（2）本公司作为承租人

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

使用权资产的会计政策见附注四、30。

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



短期租赁

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

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

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

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

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

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

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

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（3）本公司作为出租人

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

融资租赁

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



计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

经营租赁

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

租赁变更

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

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

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

(4) 转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。原租赁为短期租赁，且本公司对原租赁进行简化处理的，将该转租赁分类为经营租赁。

(5) 售后租回

承租人和出租人按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，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；出租人根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》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，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，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理；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，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认



和计量》对该金融资产进行会计处理。

30、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

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

（2）使用权资产的折旧方法

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

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、20。

31、重大会计判断和估计

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

金融资产的分类

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

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

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

应收账款预期信用损失的计量



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

商誉减值

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

递延所得税资产

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

32、重要会计政策、会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

本公司不存在重要会计政策变更。

（2）重要会计估计变更

本公司不存在重要会计估计变更。

五、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	3%、5%、6%、9%、13%
城镇土地使用税	以其实际占用的土地面积为计税依据,按照规定的税额计算征收城镇土地使用税	12.8 元/平方米/年、10 元/平方米/年
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的 12%计缴	
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明:



纳税主体名称	所得税税率%
杭州万隆光电设备股份有限公司	25
浙江欣网卓信科技有限公司	15
杭州沂滨科技有限公司	20
杭州星色科技有限公司	25
杭州隆胜投资有限公司	25
浙江万隆通讯设备有限公司	25
杭州万隆通讯技术有限公司	15
浙江中控信息产业股份有限公司	15
北京中控风行磁浮科技有限公司	25
中控信息(香港)有限公司(以下简称中控信息(香港))、 中控信息智慧城市(香港)有限公司(以下简称中控智 慧(香港))	8.25、16.50
除上述以外的其他纳税主体	20

2、税收优惠及批文

1) 万隆光电的子公司浙江欣网卓信科技有限公司 2024 年 12 月 6 日通过高新技术企业复审，证书编号 GR202433000004，重新认定有效期为三年。2025 年度按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

2) 万隆光电的子公司杭州万隆通讯技术有限公司 2025 年 12 月 19 日通过高新技术企业认定，证书编号 GR202533004735，认定有效期为三年。2025 年度按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

3) 万隆光电的子公司杭州万隆通讯技术有限公司根据萧国税函（2013）7 号文、萧国税函（2014）61 号文，对嵌入式软件产品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、税务总局发布的《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，杭州沂滨科技有限公司符合小型微利企业的规定条件，减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

5) 根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），中控信息及子公司浙江开鸿智控数字科技有限公司（以下简称开鸿智控）软件产品销售增值税实际税负超过 3% 部分享受即征即退政策。

6) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组 2023 年 12 月 28 日发布的《对浙江省认定机构 2023 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，中控信息被认定为高新技术企业，资格有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，减按 15% 的税率计缴企业所得税。

7) 中控信息的子公司开鸿智控、成都泛联智控信息技术有限公司（以下简称成都泛联）、宁波中智数科信息技术有限公司（以下简称宁波中智）、武汉市城控信息



技术有限公司（以下简称武汉城控）、郑州城控信息技术有限公司（以下简称郑州城控）、浙江星耀云企业管理有限公司（以下简称浙江星耀云）和西安城控信息技术有限公司（以下简称西安城控）符合小型微利企业条件。根据财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》和 2023 年第 12 号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，自 2022 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

上述符合小型微利企业条件的公司享受小微企业六税两费减半征收政策，根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

六、合并财务报表项目附注

1、货币资金

项 目	2025.12.31	2025.01.01
库存现金	95,368.86	150,902.83
银行存款	1,355,087,608.30	1,253,882,867.95
其他货币资金	374,165,142.82	309,705,028.38
合 计	1,729,348,119.98	1,563,738,799.16
其中：存放在境外的款项总额	659,350.60	

（1）截至 2025 年 12 月 31 日，其他货币资金包含承兑汇票及保函等保证金 62,514,897.55 元、农民工工资专户资金 32,377,002.98 元、因诉讼被冻结的存款 27,075,385.31 元，受限金额总计 121,967,285.84 元。

（2）除了（1）以外，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在其他抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

（3）2025 年 12 月 31 日和 2025 年 01 月 01 日中银行存款中 373,153,720.70 元系假设万隆光电于 2025 年 1 月 1 日对实际控制人付小铜完成配套资金发行，并考虑配套发行费用等发生的前提下，支付现金收购中控信息后剩余的配套资金。

2、交易性金融资产

项 目	2025.12.31	2025.01.01
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	29,908,662.00	11,372,770.00
其中：债务工具投资		10.00
权益工具投资	8,908,662.00	11,372,760.00



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.12.31	2025.01.01
理财产品	21,000,000.00	
合 计	29,908,662.00	11,372,770.00

3、应收票据

票据种类	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑 汇票	18,207,894.86		18,207,894.86	26,043,703.54		26,043,703.54
商业承兑 汇票	18,341,846.85	4,355,116.85	13,986,730.00	6,601,579.15	802,302.19	5,799,276.96
合 计	36,549,741.71	4,355,116.85	32,194,624.86	32,645,282.69	802,302.19	31,842,980.50

(1) 期末本公司无已质押的应收票据。

(2) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		6,106,961.28
商业承兑票据		1,145,108.00
合 计		7,252,069.28

(3) 期末本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(4) 按坏账计提方法分类

类 别	2025.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	36,549,741.71	100.00	4,355,116.85	11.92	32,194,624.86
其中：					
商业承兑汇票	18,341,846.85	50.18	4,355,116.85	23.74	13,986,730.00
银行承兑汇票	18,207,894.86	49.82			18,207,894.86
合 计	36,549,741.71	100.00	4,355,116.85	11.92	32,194,624.86

续：

类 别	2025.01.01				
	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	32,645,282.69	100.00	802,302.19	2.46	31,842,980.50



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
其中：					
商业承兑汇票	6,601,579.15	20.22	802,302.19	12.15	5,799,276.96
银行承兑汇票	26,043,703.54	79.78			26,043,703.54
合计	32,645,282.69	100.00	802,302.19	2.46	31,842,980.50

按组合计提坏账准备的应收票据

组合计提项目：商业承兑汇票

名称	2025.12.31			2025.01.01		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)
商业承兑汇票	18,341,846.85	4,355,116.85	23.74	5,569,419.15	750,694.19	13.48
由财务公司承兑的银行承兑汇票				1,032,160.00	51,608.00	5.00
合计	18,341,846.85	4,355,116.85	23.74	6,601,579.15	802,302.19	12.15

组合计提项目：银行承兑汇票

名称	2025.12.31			2025.01.01		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)
银行承兑汇票	18,207,894.86			26,043,703.54		

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2025.01.01	802,302.19
本期计提	3,553,508.85
本期收回或转回	694.19
2025.12.31	4,355,116.85

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2025.12.31	2025.01.01
1 年以内	1,407,479,725.99	1,639,316,308.05
1 至 2 年	444,132,108.20	459,621,603.00
2 至 3 年	321,481,420.63	260,314,055.83
3 至 4 年	180,656,433.11	187,686,252.83



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

账 龄	2025.12.31	2025.01.01
4 至 5 年	124,408,590.28	103,652,679.71
5 年以上	178,503,329.03	127,798,109.40
小 计	2,656,661,607.24	2,778,389,008.82
减：坏账准备	519,336,869.03	455,457,925.62
合 计	2,137,324,738.21	2,322,931,083.20

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2025.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	28,527,939.58	1.07	24,972,939.59	87.54	3,554,999.99
按组合计提坏账准备	2,628,133,667.66	98.93	494,363,929.44	18.81	2,133,769,738.22
其中：					
应收国有企业、事业单位及政府部门	2,061,312,822.85	77.59	362,888,946.15	17.60	1,698,423,876.70
应收广电及电信运营商	125,640,609.88	4.73	38,046,438.75	30.28	87,594,171.13
应收国内直销客户	386,744,827.95	14.56	62,807,260.37	16.24	323,937,567.58
应收国内经销客户	39,222,280.70	1.48	30,007,454.85	76.51	9,214,825.85
应收国外客户	14,132,570.92	0.53	197,270.95	1.40	13,935,299.97
应收其他客户	1,080,555.36	0.04	416,558.37	38.55	663,996.99
合 计	2,656,661,607.24	100.00	519,336,869.03	19.55	2,137,324,738.21

续：

类 别	2025.01.01				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	24,181,898.62	0.87	18,430,130.13	76.21	5,751,768.49
按组合计提坏账准备	2,754,207,110.20	99.13	437,027,795.49	15.87	2,317,179,314.71
其中：					
应收国有企业、事业单位及政府部门	2,147,929,472.51	77.31	329,410,825.86	15.34	1,818,518,646.65
应收广电及电信运营商	157,896,672.04	5.68	26,513,240.81	16.79	131,383,431.23
应收国内直销客户	391,654,641.44	14.10	50,440,700.39	12.88	341,213,941.05
应收国内经销客户	41,065,982.53	1.48	30,094,950.22	73.28	10,971,032.31
应收国外客户	14,560,659.53	0.52	150,563.48	1.03	14,410,096.05
应收其他客户	1,099,682.15	0.04	417,514.73	37.97	682,167.42
合 计	2,778,389,008.82	100.00	455,457,925.62	16.39	2,322,931,083.20



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

按单项计提坏账准备的应收账款

名 称	账面余额	2025.12.31		计提依据
		坏账准备	预期信用损失率 (%)	
中国广电云南网络有限公司	9,595,644.88	9,595,644.88	100.00	预计无法收回
上海牧清卓环境科技有限公司	7,109,999.99	3,555,000.00	50.00	根据双方签署的相关协议及回款计划等,按照预期可收回金额计提坏账
重庆中科建设(集团)有限公司四川分公司	4,936,507.54	4,936,507.54	100.00	预计无法收回
北大医疗产业集团有限公司及其相关单位	3,678,418.46	3,678,418.46	100.00	预计无法收回
普天信息技术有限公司	2,950,002.00	2,950,002.00	100.00	预计无法收回
扬州牧清卓新能源科技有限公司	257,366.71	257,366.71	100.00	预计无法收回
合 计	28,527,939.58	24,972,939.59	87.54	

续:

名 称	账面余额	2025.01.01		计提依据
		坏账准备	预期信用损失率 (%)	
上海牧清卓环境科技有限公司	7,109,999.99	3,555,000.00	50.00	根据双方签署的相关协议及回款计划等,按照预期可收回金额计提坏账
重庆中科建设(集团)有限公司四川分公司	4,936,507.54	4,936,507.54	100.00	预计无法收回
北大医疗产业集团有限公司及其相关单位	4,821,650.09	4,821,650.09	100.00	预计无法收回
扬州牧清卓新能源科技有限公司	4,333,941.00	2,166,970.50	50.00	预计无法收回
普天信息技术有限公司	2,979,800.00	2,950,002.00	99.00	预计无法收回
合 计	24,181,898.62	18,430,130.13	76.21	



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：应收国有企业、事业单位及政府部门

	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)
1 年以内	1,134,513,447.81	56,725,672.40	5.00	1,299,809,368.68	64,990,468.42	5.00
1 至 2 年	348,728,011.49	34,872,801.16	10.00	361,567,287.54	36,156,728.75	10.00
2 至 3 年	251,533,729.47	50,306,745.89	20.00	191,003,769.50	38,200,753.90	20.00
3 至 4 年	128,493,188.70	51,397,275.48	40.00	124,248,878.82	49,699,551.53	40.00
4 至 5 年	71,144,985.39	42,686,991.23	60.00	77,342,111.78	46,405,267.07	60.00
5 年以上	126,899,459.99	126,899,459.99	100.00	93,958,056.19	93,958,056.19	100.00
合 计	2,061,312,822.85	362,888,946.15	17.60	2,147,929,472.51	329,410,825.86	15.34

组合计提项目：应收广电及电信运营商

	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	预期信用损 失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损 失率(%)
1 年以内	36,094,668.76	1,723,897.43	4.78	66,851,161.03	2,647,225.30	3.96
1 至 2 年	16,817,563.90	1,890,966.89	11.24	34,183,037.49	2,789,335.86	8.16
2 至 3 年	27,490,093.36	6,026,928.07	21.92	22,770,374.28	3,896,466.44	17.11
3 至 4 年	20,194,059.10	8,910,426.64	44.12	23,896,380.83	9,124,594.06	38.18
4 至 5 年	21,319,933.30	15,769,928.26	73.97	6,971,015.52	4,830,916.26	69.30
5 年以上	3,724,291.46	3,724,291.46	100.00	3,224,702.89	3,224,702.89	100.00
合 计	125,640,609.88	38,046,438.75	30.28	157,896,672.04	26,513,240.81	16.79

组合计提项目：应收国内直销客户

	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	预期信用损 失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损 失率(%)
1 年以内	213,892,421.80	9,837,775.91	4.60	248,987,881.84	10,650,951.48	4.28
1 至 2 年	73,814,031.97	7,447,397.22	10.09	61,806,843.87	6,347,094.08	10.27
2 至 3 年	41,487,312.88	8,699,391.90	20.97	44,069,492.40	8,882,708.75	20.16
3 至 4 年	30,177,444.77	12,102,845.30	40.11	12,902,786.83	5,460,919.48	42.32
4 至 5 年	7,353,928.10	4,700,161.61	63.91	12,414,822.92	7,626,213.02	61.43
5 年以上	20,019,688.43	20,019,688.43	100.00	11,472,813.58	11,472,813.58	100.00
合 计	386,744,827.95	62,807,260.37	16.24	391,654,641.44	50,440,700.39	12.88



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

组合计提项目：应收国内经销客户

	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	5,907,669.32	987,526.00	16.72	5,353,368.50	896,796.29	16.75
1 至 2 年	2,536,487.09	886,958.81	34.97	1,790,320.26	647,308.19	36.16
2 至 3 年	684,003.66	347,610.66	50.82	2,083,234.62	1,045,950.44	50.21
3 至 4 年	1,405,490.00	978,389.70	69.61	9,124,568.54	6,255,439.21	68.56
4 至 5 年	8,897,583.44	7,015,922.49	78.85	6,919,679.39	5,454,644.87	78.83
5 年以上	19,791,047.19	19,791,047.19	100.00	15,794,811.22	15,794,811.22	100.00
合 计	39,222,280.70	30,007,454.85	76.51	41,065,982.53	30,094,950.22	73.28

组合计提项目：应收国外客户

	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	13,887,609.91	153,874.72	1.11	14,529,361.20	148,780.66	1.02
1 至 2 年	215,229.75	37,449.98	17.40	30,363.84	1,595.92	5.26
2 至 3 年	29,731.26	5,946.25	20.00	934.49	186.90	20.00
合 计	14,132,570.92	197,270.95	1.40	14,560,659.53	150,563.48	1.03

组合计提项目：应收其他客户

	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	698,944.19	34,947.20	5.00	718,070.98	35,903.56	5.00
3 至 4 年				328,392.00	328,392.00	100.00
4 至 5 年	328,392.00	328,392.00	100.00	5,050.10	5,050.10	100.00
5 年以上	53,219.17	53,219.17	100.00	48,169.07	48,169.07	100.00
合 计	1,080,555.36	416,558.37	38.55	1,099,682.15	417,514.73	37.97

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2025.01.01	455,457,925.62
本期计提	65,253,847.81
本期核销	1,374,904.40
2025.12.31	519,336,869.03

(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	1,374,904.40



(5) 按欠款方归集的应收账款和合同资产期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 411,649,822.77 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 14.03%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 71,116,080.73 元。

5、应收款项融资

项 目	2025.12.31	2025.01.01
银行承兑汇票	5,472,523.62	7,240,510.09
融信 e 信等债权凭证	44,171,271.80	51,773,175.26
小 计	49,643,795.42	59,013,685.35
减：其他综合收益-公允价值变动		
期末公允价值	49,643,795.42	59,013,685.35

期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	7,418,067.35	
融信 e 信等债权凭证	41,734,985.70	
合 计	49,153,053.05	

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账 龄	2025.12.31		2025.01.01	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	41,104,321.80	86.77	37,152,155.35	90.14
1 至 2 年	4,872,220.06	10.29	2,904,991.59	7.05
2 至 3 年	863,187.67	1.82	821,075.47	1.99
3 年以上	531,751.39	1.12	336,539.87	0.82
小 计	47,371,480.92	100.00	41,214,762.28	100.00
减：减值准备				
合 计	47,371,480.92	100.00	41,214,762.28	100.00

(2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 12,305,029.86 元，占预付款项期末余额合计数的比例 25.98%。

7、其他应收款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
应收利息		



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.12.31	2025.01.01
应收股利		
其他应收款	35,732,505.97	41,414,832.15
合 计	35,732,505.97	41,414,832.15

其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	2025.12.31	2025.01.01
1 年以内	25,632,477.85	29,622,323.21
1 至 2 年	5,917,886.30	6,388,088.46
2 至 3 年	3,753,124.05	6,492,865.84
3 至 4 年	4,023,035.02	2,175,290.69
4 至 5 年	1,839,536.19	5,425,706.58
5 年以上	14,012,589.87	9,464,951.42
小 计	55,178,649.28	59,569,226.20
减：坏账准备	19,446,143.31	18,154,394.05
合 计	35,732,505.97	41,414,832.15

② 按款项性质披露

项 目	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收押金和 保证金	45,109,033.07	18,198,672.43	26,910,360.64	49,435,537.31	17,021,323.63	32,414,213.68
应收暂付款	7,760,338.83	1,127,957.00	6,632,381.83	7,793,452.45	1,003,308.60	6,790,143.85
应收其他款 项	2,309,277.38	119,513.88	2,189,763.50	2,340,236.44	129,761.82	2,210,474.62
合 计	55,178,649.28	19,446,143.31	35,732,505.97	59,569,226.20	18,154,394.05	41,414,832.15

③ 坏账准备计提情况

2025.12.31 处于第一阶段的坏账准备

类 别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	31,766,450.97	13.50	4,288,845.85	27,477,605.12
应收押金和保证金	25,526,428.21	15.56	3,972,794.70	21,553,633.51
应收暂付款	3,930,745.38	5.00	196,537.27	3,734,208.11
应收其他款项	2,309,277.38	5.18	119,513.88	2,189,763.50
合 计	31,766,450.97	13.50	4,288,845.85	27,477,605.12



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2025.12.31 处于第二阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	5,176,506.30	10.00	517,650.62	4,658,855.68
应收押金和保证金	3,361,729.57	10.00	336,172.95	3,025,556.62
应收暂付款	1,814,776.73	10.00	181,477.67	1,633,299.06
合计	5,176,506.30	10.00	517,650.62	4,658,855.68

2025.12.31 处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	4,520,185.00	100.00	4,520,185.00	
按组合计提坏账准备	13,715,507.01	73.78	10,119,461.84	3,596,045.17
应收押金和保证金	11,700,690.29	80.08	9,369,519.78	2,331,170.51
应收暂付款	2,014,816.72	37.22	749,942.06	1,264,874.66
合计	18,235,692.01	80.28	14,639,646.84	3,596,045.17

2025.01.01 处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	37,690,215.74	13.45	5,067,596.73	32,622,619.01
应收押金和保证金	31,393,316.24	15.10	4,740,001.76	26,653,314.48
应收暂付款	3,956,663.06	5.00	197,833.15	3,758,829.91
应收其他款项	2,340,236.44	5.54	129,761.82	2,210,474.62
合计	37,690,215.74	13.45	5,067,596.73	32,622,619.01

2025.01.01 处于第二阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	5,279,934.71	10.00	527,993.48	4,751,941.23
应收押金和保证金	2,911,632.81	10.00	291,163.29	2,620,469.52
应收暂付款	2,368,301.90	10.00	236,830.19	2,131,471.71
合计	5,279,934.71	10.00	527,993.48	4,751,941.23



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2025.01.01 处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	4,560,185.00	93.20	4,250,185.00	310,000.00
按组合计提坏账准备	12,038,890.75	69.01	8,308,618.84	3,730,271.91
应收押金和保证金	10,570,403.26	73.22	7,739,973.58	2,830,429.68
应收暂付款	1,468,487.49	38.72	568,645.26	899,842.23
合计	16,599,075.75	75.66	12,558,803.84	4,040,271.91

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预 期信用损失	第二阶段 整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	第三阶段 整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	合计
2025.01.01	5,067,596.73	527,993.48	12,558,803.84	18,154,394.05
2025.01.01 在本期				
--转入第二阶段	-258,825.32	258,825.32		
--转入第三阶段	-1,104,639.22	-295,797.03	1,400,436.25	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	610,283.09	26,628.85	680,406.75	1,317,318.69
本期转回	25,569.43			25,569.43
2025.12.31	4,288,845.85	517,650.62	14,639,646.84	19,446,143.31

⑤ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
杭州市建设工程招标投标 服务中心	保证金	3,500,000.00	1 年以内	6.34	175,000.00
强荣控股集团有限公司	项目合作 款	3,000,000.00	5 年以上	5.44	3,000,000.00
温岭市污水处理有限公司	保证金	2,520,000.00	履约期外 5 年以上	4.57	2,520,000.00
太原有线电视网络有限公 司	保证金	1,871,868.00	1 至 4 年、5 年以上	3.39	929,582.00
安徽省公路桥梁工程有限 公司	保证金	1,313,000.00	履约期内	2.38	65,650.00
合计		12,204,868.00		22.12	6,690,232.00



8、存货

（1）存货分类

项 目	2025.12.31		2025.01.01		账面价值	账面价值
	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备		
合同履约成本	1,471,429,366.05	2,157,085.31	1,469,272,280.74	1,750,436,525.05	2,249,579.66	1,748,186,945.39
原材料	164,650,630.83	8,492,031.79	156,158,599.04	178,291,449.16	8,602,567.45	169,688,881.71
库存商品	15,031,840.84	2,211,185.75	12,820,655.09	11,422,514.49	2,072,007.84	9,350,506.65
发出商品	11,262,806.60	8,746,739.28	2,516,067.32	12,277,742.67	8,020,426.07	4,257,316.60
在产品	5,213,480.45		5,213,480.45	4,679,666.18		4,679,666.18
自制半成品	3,657,141.54	1,399,216.96	2,257,924.58	4,363,977.30	1,180,103.72	3,183,873.58
包装物	313,259.37		313,259.37	259,133.67		259,133.67
低值易耗品	155,074.89		155,074.89	14,342.15		14,342.15
委托加工物资	14,388.86		14,388.86	41,930.91		41,930.91
合 计	1,671,727,989.43	23,006,259.09	1,648,721,730.34	1,961,787,281.58	22,124,684.74	1,939,662,596.84

（2）存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	2025.01.01	本期增加		本期减少		2025.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
合同履约成本	2,249,579.66	697,858.31		790,352.66		2,157,085.31
原材料	8,602,567.45	818,758.42		929,294.08		8,492,031.79
库存商品	2,072,007.84	268,152.05		128,974.14		2,211,185.75
发出商品	8,020,426.07	1,601,944.42		875,631.21		8,746,739.28
自制半成品	1,180,103.72	293,346.00		74,232.76		1,399,216.96
合 计	22,124,684.74	3,680,059.20		2,798,484.85		23,006,259.09

存货跌价准备及合同履约成本减值准备（续）

项 目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备/合同履约成本减值准备的原因
合同履约成本	预计售价减去进一步加工成本和预计销售费用以及相关税费后的净值	跌价影响因素已消失或已销售
原材料	预计售价减去进一步加工成本和预计销售费用以及相关税费后的净值	跌价影响因素已消失或已领用
库存商品	相关产品估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	跌价影响因素已消失或已销售
发出商品	相关产品估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	跌价影响因素已消失或已销售
自制半成品	预计售价减去进一步加工成本和预计销售费用以及相关税费后的净值	跌价影响因素已消失或已领用



9、合同资产

项 目	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	278,278,292.72	13,913,914.64	264,364,378.08	291,304,934.44	14,565,246.72	276,739,687.72
减：列示于其他 非流动资产的 合同资产	198,996,247.25	9,949,812.37	189,046,434.88	187,135,255.69	9,356,762.78	177,778,492.91
合 计	79,282,045.47	3,964,102.27	75,317,943.20	104,169,678.75	5,208,483.94	98,961,194.81

(1) 合同资产减值准备计提情况

类 别	2025.12.31				2025.01.01					
	账面余额		减值准备		账面余额		减值准备		账面 价值	
	金额	比例 (%)	金额	预期信用 损失率 (%)	金额	比例(%)	金额	预期信 用损失 率(%)		
按单项计提坏账 准备										
按组合计提坏账 准备	79,282,045.47	100.00	3,964,102.27	5.00	75,317,943.20	104,169,678.75	100.00	5,208,483.94	5.00	98,961,194.81
其中：										
质保金	79,282,045.47	100.00	3,964,102.27	5.00	75,317,943.20	104,169,678.75	100.00	5,208,483.94	5.00	98,961,194.81
合 计	79,282,045.47	100.00	3,964,102.27	5.00	75,317,943.20	104,169,678.75	100.00	5,208,483.94	5.00	98,961,194.81

按组合计提减值准备：

组合计提项目：质保金

	2025.12.31			2025.01.01		
	合同资产	减值准备	预期信用损 失率(%)	合同资产	减值准备	预期信用损 失率(%)
质保金	79,282,045.47	3,964,102.27	5.00	104,169,678.75	5,208,483.94	5.00

(2) 本期计提、收回或转回的合同资产减值准备情况

项 目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
质保金		1,244,381.67		质保金收回

10、一年内到期的非流动资产

项 目	2025.12.31	2025.01.01
1年内到期的长期应收款	9,914,403.90	13,935,066.91

11、其他流动资产

项 目	2025.12.31	2025.01.01
银行理财产品	702,683,217.11	517,972,681.19
预缴及待抵扣增值税	15,311,780.21	12,317,493.20



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.12.31	2025.01.01
预缴所得税	226.34	351.87
合 计	717,995,223.66	530,290,526.26

12、长期应收款

(1) 长期应收款按性质披露

项 目	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款项目款项	19,160,528.37	95,802.64	19,064,725.73	34,642,134.61	173,210.67	34,468,923.94
未实现融资收益	-1,364,673.62		-1,364,673.62	-2,843,763.27		-2,843,763.27
减：1年内到期的长期应收款	9,968,383.35	53,979.45	9,914,403.90	14,012,524.98	77,458.07	13,935,066.91
合 计	7,827,471.40	41,823.19	7,785,648.21	17,785,846.36	95,752.60	17,690,093.76

(2) 坏账准备计提情况

类 别	2025.12.31					2025.01.01				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)		金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	19,160,528.37	100.00	95,802.64	0.50	19,064,725.73	34,642,134.61	100.00	173,210.67	0.50	34,468,923.94
其中：										
应收国有企业、事业单位及政府部门	19,160,528.37	100.00	95,802.64	0.50	19,064,725.73	34,642,134.61	100.00	173,210.67	0.50	34,468,923.94
合 计	19,160,528.37	100.00	95,802.64	0.50	19,064,725.73	34,642,134.61	100.00	173,210.67	0.50	34,468,923.94

按组合计提坏账准备

组合计提项目：应收国有企业、事业单位及政府部门

	2025.12.31			2025.01.01		
	长期应收款	坏账准备	预期信用损失率(%)	长期应收款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 至 2 年				17,496,615.10	87,483.07	0.50
2 至 3 年	13,088,426.90	65,442.13	0.50	7,402,609.15	37,013.04	0.50
3 至 4 年	3,986,020.30	19,930.10	0.50	8,599,361.03	42,996.81	0.50
4 至 5 年	2,050,973.17	10,254.87	0.50	70,216.00	351.08	0.50
5 年以上	35,108.00	175.54	0.50	1,073,333.33	5,366.67	0.50
合 计	19,160,528.37	95,802.64	0.50	34,642,134.61	173,210.67	0.50

本期计提、收回或转回的坏账准备情况



杭州万隆光电设备股份有限公司
备考合并财务报表附注
2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

	坏账准备金额
2025.01.01	173,210.67
本期收回或转回	77,408.03
2025.12.31	95,802.64

13、长期股权投资



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	2025.01.01 (账面价值)	减值准备 2025.01.01	本期增减变动							2025.12.31 (账面价值)	减值准备 2025.12.31	
			追加/新增投资	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
①合营企业												
绍兴智慧城市研究院有限公司	833,937.04				-4,517.95						829,419.09	
小 计	833,937.04				-4,517.95						829,419.09	
②联营企业												
绍兴市交投机电信息有限责任公司	6,160,183.72				1,264,340.60						7,424,524.32	
杭州天道诚科技合伙企业(有限合伙)	4,328,352.17	195,507,607.99			-7,429.86				1,823,400.84		2,497,521.47	197,331,008.83
南昌市智慧平台建设管理有限公司	935,936.12				-197,340.03						738,596.09	
武汉国创信息科技有限公司	155,132.54				55,430.08						210,562.62	
绍兴滨海新区滨发大数据科技有限公司			1,000,000.00		-867.86						999,132.14	
小 计	11,579,604.55	195,507,607.99	1,000,000.00		1,114,132.93				1,823,400.84		11,870,336.64	197,331,008.83
合 计	12,413,541.59	195,507,607.99	1,000,000.00		1,109,614.98				1,823,400.84		12,699,755.73	197,331,008.83

根据《企业会计准则第 8 号—资产减值》，资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。由于杭州天道诚科技合伙企业（有限合伙）（以下简称“杭州天道诚”）为合伙投资企业，无实际经营，企业管理层无法对未来的盈利状况进行合理预测，故本次评估不适用预计未来现金流量的现值。

根据《企业会计准则第 39 号—公允价值计量》第十八条规定，企业以公允价值计量相关资产或负债，通常可以使用收益法、市场法和成本法。由于杭州天道诚为合伙投资企业，无实际经营，企业管理层无法对未来的盈利状况进行合理预测，故本次评估不适用收益法。由于在股权交易市场上难以找到与杭州天道诚相同或类似企业的股权交易案例，同时在证券市场上也难以找到与杭州天道诚在资产规模及结构、经营范围及盈利水平等方面类似的可比上市公司，故本次评估不适用市场法。由于杭州天道诚有完备的财务资料 and 资产管理资料可以利用，资产取得成本的有关数据和信息来源较广，因此本次采用资产基础法评估杭州天道诚的合伙人全部权益公允价值。



14、其他权益工具投资

项 目	2025.12.31	2025.01.01
杭州兴瑞万嘉股权投资合伙企业（有限合伙）	21,730,281.04	47,842,018.18
诸暨星澜智联创业投资合伙企业（有限合伙）	20,000,000.00	20,000,000.00
合 计	41,730,281.04	67,842,018.18

由于杭州兴瑞万嘉股权投资合伙企业（有限合伙）、诸暨星澜智联创业投资合伙企业（有限合伙）是本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司将其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。

项 目	本期计入其他综合收益的利得和损失	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失	本期确认的股利收入	因终止确认转入留存收益的累计利得和损失	终止确认的原因
杭州兴瑞万嘉股权投资合伙企业（有限合伙）	-861,008.16	30,513,005.47		14,215,294.69	被投资单位清算注销

本期杭州兴瑞万嘉股权投资合伙企业（有限合伙）收回投资成本 601.00 万元；截止 2025 年 12 月 31 日，杭州兴瑞万嘉股权投资合伙企业（有限合伙）的被投资单位上海奎速创业投资合伙企业（有限合伙）完成清算并注销，本年度公司收到超出投资成本的利润分配金额 1,521.43 万元，扣除所得税后 1,421.53 万元。

15、其他非流动金融资产

种 类	2025.12.31	2025.01.01
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	50,000,000.00	
其中：股权投资	50,000,000.00	
合 计	50,000,000.00	

2025 年 7 月，中控信息向浙江迦智科技股份有限公司增资 5,000 万元，持有其 2.35% 股权。

16、投资性房地产

项 目	房屋、建筑物
一、账面原值	
1.2025.01.01	271,301,634.67
2.本期增加金额	
3.本期减少金额	
4.2025.12.31	271,301,634.67



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋、建筑物
二、累计折旧和累计摊销	
1. 2025.01.01	55,674,828.76
2. 本期增加金额	11,605,073.15
计提或摊销	11,605,073.15
3. 本期减少金额	
4. 2025.12.31	67,279,901.91
三、减值准备	
1. 2025.01.01	
2. 本期增加金额	
3. 本期减少金额	
4. 2025.12.31	
四、账面价值	
1. 2025.12.31 账面价值	204,021,732.76
2. 2025.01.01 账面价值	215,626,805.91

17、固定资产

项 目	2025.12.31	2025.01.01
固定资产	309,814,329.92	324,192,638.50
固定资产清理		
合 计	309,814,329.92	324,192,638.50

固定资产

项 目	房屋及建筑物	专用设备	通用设备	运输工具	其他设备	合 计
一、账面原值：						
1. 2025.01.01	338,133,194.85	24,592,292.68	45,311,048.92	19,921,066.74	9,577,861.38	437,535,464.57
2. 本期增加金额	1,733,310.42	1,972,826.56	11,445,891.75	3,180,052.55	292,471.02	18,624,552.30
购置	1,733,310.42	1,972,826.56	11,445,891.75	3,180,052.55	292,471.02	18,624,552.30
3. 本期减少金额	2,030,000.00	1,282.05	2,816,332.81	797,518.97		5,645,133.83
处置或报废	2,030,000.00	1,282.05	2,816,332.81	797,518.97		5,645,133.83
4. 2025.12.31	337,836,505.27	26,563,837.19	53,940,607.86	22,303,600.32	9,870,332.40	450,514,883.04
二、累计折旧						
1. 2025.01.01	47,977,249.83	17,925,565.51	33,855,590.30	10,740,051.84	2,844,368.59	113,342,826.07
2. 本期增加金额	14,244,524.27	1,496,658.77	7,427,183.16	2,920,915.05	1,809,904.13	27,899,185.38
计提	14,244,524.27	1,496,658.77	7,427,183.16	2,920,915.05	1,809,904.13	27,899,185.38
3. 本期减少金额	618,710.78	1,217.95	2,551,563.80	739,290.74		3,910,783.27
处置或报废	618,710.78	1,217.95	2,551,563.80	739,290.74		3,910,783.27
4. 2025.12.31	61,603,063.32	19,421,006.33	38,731,209.66	12,921,676.15	4,654,272.72	137,331,228.18
三、减值准备						



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋及建筑物	专用设备	通用设备	运输工具	其他设备	合 计
1. 2025.01.01						
2. 本期增加金额	3,369,324.94					3,369,324.94
计提	3,369,324.94					3,369,324.94
3. 本期减少金额						
4. 2025.12.31	3,369,324.94					3,369,324.94
四、账面价值						
1. 2025.12.31 账面价值	272,864,117.01	7,142,830.86	15,209,398.20	9,381,924.17	5,216,059.68	309,814,329.92
2. 2025.01.01 账面价值	290,155,945.02	6,666,727.17	11,455,458.62	9,181,014.90	6,733,492.79	324,192,638.50

18、在建工程

项 目	2025.12.31	2025.01.01
在建工程		404,070.80
工程物资		
合 计		404,070.80

在建工程

项 目	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
办公场所提 升改造工程				404,070.80		404,070.80

19、使用权资产

项 目	房屋及建筑物
一、账面原值：	
1. 2025.01.01	1,545,242.66
2. 本期增加金额	1,223,056.11
租入	1,223,056.11
3. 本期减少金额	
4. 2025.12.31	2,768,298.77
二、累计折旧	
1. 2025.01.01	772,621.33
2. 本期增加金额	772,621.33
计提	772,621.33
3. 本期减少金额	
4. 2025.12.31	1,545,242.66
三、减值准备	
1. 2025.01.01	
2. 本期增加金额	



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋及建筑物
3.本期减少金额	
4. 2025.12.31	
四、账面价值	
1. 2025.12.31 账面价值	1,223,056.11
2. 2025.01.01 账面价值	772,621.33

20、无形资产

项 目	土地使用权	软件	著作权、专利及其他	合计
一、账面原值				
1. 2025.01.01	23,620,745.28	9,696,590.89	152,784,679.22	186,102,015.39
2.本期增加金额		10,924,713.64		10,924,713.64
(1) 购置		380,176.99		380,176.99
(2) 内部研发		10,544,536.65		10,544,536.65
3.本期减少金额				
4. 2025.12.31	23,620,745.28	20,621,304.53	152,784,679.22	197,026,729.03
二、累计摊销				
1. 2025.01.01	2,093,961.09	5,902,976.08	13,734,914.40	21,731,851.57
2.本期增加金额	495,835.92	1,633,133.35	15,026,561.76	17,155,531.03
计提	495,835.92	1,633,133.35	15,026,561.76	17,155,531.03
3.本期减少金额				
4. 2025.12.31	2,589,797.01	7,536,109.43	28,761,476.16	38,887,382.60
三、减值准备				
1. 2025.01.01				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4. 2025.12.31				
四、账面价值				
1. 2025.12.31 账面价值	21,030,948.27	13,085,195.10	124,023,203.06	158,139,346.43
2. 2025.01.01 账面价值	21,526,784.19	3,793,614.81	139,049,764.82	164,370,163.82

21、开发支出

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
开发支出	10,506,130.78	24,108,001.06	10,544,536.65	24,069,595.19

具体情况详见附注七、研发支出。



22、商誉

（1）商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	2025.01.01	本期增加 企业合并形成	本期减少 处置	2025.12.31
浙江欣网卓信科技有限公司	98,790,539.52			98,790,539.52
浙江中控信息产业股份有限公司	216,621,326.31			216,621,326.31
合计	315,411,865.83			315,411,865.83

（2）商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	2025.01.01	本期增加 计提	本期减少 处置	2025.12.31
浙江欣网卓信科技有限公司	65,284,258.31	8,903,955.21		74,188,213.52
浙江中控信息产业股份有限公司				
合计	65,284,258.31	8,903,955.21		74,188,213.52

针对浙江欣网卓信科技有限公司的商誉减值准备：

本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来5年内现金流量，其预测期以后的现金流量和预测期最后一期现金流量一致，不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率为15.07%，已反映了相对于有关分部的风险。

根据减值测试的结果，包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为4,169.61万元，低于账面价值16,534.31万元，应确认商誉减值损失12,364.70万元，其中归属于本公司应确认的商誉减值损失7,418.82万元，公司已经确认商誉减值准备6,528.43万元，本期计提商誉减值准备890.40万元。

针对浙江中控信息产业股份有限公司的商誉减值准备：

本公司将合并对价减合并日可辨认净资产公允价值之间的差额216,621,326.31元，确定为2025年1月1日备考合并财务报表因本次交易而增加之商誉，并假设上述商誉在本报告期内未发生减值。待实际交易获批完成时将根据中控信息实际公允价值情况进行调整入账。

23、长期待摊费用

项目	2025.01.01	本期增加	本期减少		2025.12.31
			本期摊销	其他减少	
装修费	7,984,147.03	2,236,586.58	3,698,408.51		6,522,325.10



24、递延所得税资产与递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	2025.12.31		2025.01.01	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	490,981,567.77	74,762,907.04	440,111,516.00	68,558,029.11
递延收益	9,966,316.83	1,494,947.52	12,489,876.83	1,873,481.52
租赁负债	856,139.29	128,420.89	272,699.28	40,904.89
可抵扣亏损	662,343.76	99,351.56		
小 计	502,466,367.65	76,485,627.01	452,874,092.11	70,472,415.52
递延所得税负债：				
非同一控制企业合并资产评估增值	438,954,632.57	65,843,194.88	462,829,856.47	69,424,478.47
其他综合收益	21,730,281.04	5,432,570.26	41,832,018.18	10,458,004.55
使用权资产	856,139.29	128,420.89	540,834.94	81,125.24
固定资产加速折旧	319,591.43	79,897.86		
小 计	461,860,644.33	71,484,083.89	505,202,709.59	79,963,608.26

（2）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债上年年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债上年年末余额
递延所得税资产	128,420.89	76,357,206.12	81,125.24	70,391,290.28
递延所得税负债	128,420.89	71,355,663.00	81,125.24	79,882,483.02

（3）未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细

项 目	2025.12.31	2025.01.01
资产减值准备	289,872,871.56	266,673,855.98
可抵扣亏损	91,696,760.22	74,611,016.81
合 计	381,569,631.78	341,284,872.79

（4）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2025.12.31	2025.01.01	备注
2025 年	—	1,252,614.05	
2026 年	5,243,830.92	5,243,830.92	
2027 年	23,212,917.34	23,212,917.34	
2028 年	23,502,759.92	26,906,749.10	
2029 年	19,032,210.39	17,994,905.40	
2030 年	20,705,041.65	—	



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

年 份	2025.12.31	2025.01.01	备注
合 计	91,696,760.22	74,611,016.81	

25、其他非流动资产

项 目	2025.12.31			2025.01.01		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	198,996,247.25	9,949,812.37	189,046,434.88	187,135,255.69	9,356,762.78	177,778,492.91
预付长期资产采购款	2,100,000.00		2,100,000.00	2,100,000.00		2,100,000.00
合 计	201,096,247.25	9,949,812.37	191,146,434.88	189,235,255.69	9,356,762.78	179,878,492.91

26、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2025.12.31			受限类型	受限情况
	账面余额	账面价值			
货币资金	121,967,285.84	121,967,285.84		保证金/冻结	承兑汇票及保函等保证金；农民工工资专户资金；因涉诉被冻结的存款
应收票据	7,252,069.28	7,252,069.28		未终止确认票据	已背书未到期尚未终止确认的票据
投资性房地产	260,004,484.47	199,403,158.07		抵押	借款抵押
固定资产	182,962,899.89	147,570,367.90		抵押[说明]	借款抵押
无形资产	4,756,368.38	3,690,355.80		抵押	借款抵押
合 计	576,943,107.86	479,883,236.89			

说明：同时以房屋租赁应收款权作为质押

27、短期借款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
保证借款	12,209,411.11	40,236,898.89
信用借款	30,958,900.82	43,515,804.88
未终止确认的已贴现未到期的银行承兑汇票		1,000,000.00
合 计	43,168,311.93	84,752,703.77

28、应付票据

种 类	2025.12.31	2025.01.01
商业承兑汇票	1,000,000.00	
信用证	33,409,578.26	
银行承兑汇票	322,846,765.40	272,844,537.30
合 计	357,256,343.66	272,844,537.30



29、应付账款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
货款	2,377,129,067.41	2,594,604,967.43
费用	16,817,156.11	15,533,359.29
设备工程款	8,929,232.99	16,669,218.43
其他	448,067.24	380,530.19
合 计	2,403,323,523.75	2,627,188,075.34

30、预收款项

项 目	2025.12.31	2025.01.01
预收房租款	1,409,323.89	4,553,873.34

31、合同负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
货款	1,533,598,364.24	1,417,800,656.66
服务费	427,356.92	494,426.91
减：计入其他流动负债的合同负债	105,696,150.47	91,342,646.90
合 计	1,428,329,570.69	1,326,952,436.67

账龄超过 1 年的重要合同负债

项 目	2025.12.31	未偿还或未结转的原因
规划 S309 荷梁线改建工程一期（余姚晓云村至斤岭下村段）机电工程	35,131,170.64	尚未验收结转
龙岩中心城市新城区供水工程-北翼水厂及配套管网工程（设备采购）项目	33,495,575.22	尚未验收结转
合 计	68,626,745.86	

32、应付职工薪酬

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
短期薪酬	73,523,511.69	342,310,429.47	350,334,304.76	65,499,636.40
离职后福利-设定提存计划	2,193,029.54	28,064,093.19	28,111,023.57	2,146,099.16
辞退福利		9,789,293.70	9,789,293.70	
合 计	75,716,541.23	380,163,816.36	388,234,622.03	67,645,735.56

(1) 短期薪酬

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
工资、奖金、津贴和补贴	64,175,811.68	287,318,985.85	295,071,327.09	56,423,470.44
职工福利费	2,911,207.19	15,854,745.91	16,154,701.75	2,611,251.35
社会保险费	1,372,979.27	16,296,426.76	16,406,595.75	1,262,810.28



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
其中：1. 医疗保险费	1,344,030.35	15,633,757.74	15,741,621.11	1,236,166.98
2. 工伤保险费	28,948.92	661,489.02	663,794.64	26,643.30
3. 生育保险费		1,180.00	1,180.00	
住房公积金		19,739,707.82	19,739,707.82	
工会经费和职工教育经费	5,063,513.55	3,100,563.13	2,961,972.35	5,202,104.33
合 计	73,523,511.69	342,310,429.47	350,334,304.76	65,499,636.40

(2) 设定提存计划

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
离职后福利	2,193,029.54	28,064,093.19	28,111,023.57	2,146,099.16
其中：1.基本养老保险费	2,122,287.60	26,416,924.40	26,458,147.20	2,081,064.80
2.失业保险费	70,741.94	831,918.79	837,626.37	65,034.36
3.企业年金缴费		815,250.00	815,250.00	
合 计	2,193,029.54	28,064,093.19	28,111,023.57	2,146,099.16

33、应交税费

税 项	2025.12.31	2025.01.01
企业所得税	3,394,158.01	7,653,428.80
增值税	6,327,398.10	7,876,540.05
个人所得税	890,680.23	2,946,179.80
城市维护建设税	477,517.92	517,005.16
印花税	913,253.56	378,194.94
教育费附加	217,638.17	227,180.25
土地使用税	344,517.10	361,473.91
房产税	1,283,923.08	1,629,955.77
地方教育附加	138,932.92	151,453.49
合 计	13,988,019.09	21,741,412.17

34、其他应付款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
应付利息		
应付股利	120,000,000.00	122,142,000.00
其他应付款	15,754,282.45	14,073,744.39
合 计	135,754,282.45	136,215,744.39



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 应付股利

项 目	2025.12.31	2025.01.01
普通股股利	120,000,000.00	122,142,000.00

(2) 其他应付款

项 目	2025.12.31	2025.01.01
应付暂收款	9,396,109.62	7,756,098.73
押金保证金	419,739.76	378,500.00
预提报销费用	2,498,842.03	3,013,538.95
其他	3,439,591.04	2,925,606.71
合 计	15,754,282.45	14,073,744.39

35、一年内到期的非流动负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
一年内到期的租赁负债	600,842.98	389,570.39

36、其他流动负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
期末未终止确认应收票据	7,252,069.28	13,203,110.35
待转销项税额	105,696,150.47	91,342,646.90
合 计	112,948,219.75	104,545,757.25

37、长期借款

项 目	2025.12.31	利率区间	2025.01.01	利率区间
抵押及质押借款	3,003,025.00	LPR-0.2%	3,008,233.67	LPR-0.2%

38、租赁负债

项 目	2025.12.31	2025.01.01
房屋租赁	1,223,056.11	389,570.39
减：一年内到期的租赁负债	600,842.98	389,570.39
合 计	622,213.13	

2025 年计提的租赁负债利息费用金额为 9,674.88 元，计入财务费用-利息支出金额为 9,674.88 元。

39、递延收益

项 目	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31	形成原因
政府补助	12,493,958.17	8,145,000.00	10,672,641.34	9,966,316.83	政府补助



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

计入递延收益的政府补助详见附注九、政府补助。

40、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项 目	2025 年度	
	收入	成本
主营业务	2,565,047,340.04	2,094,712,246.47
其他业务	40,389,304.21	20,704,035.74
合 计	2,605,436,644.25	2,115,416,282.21

(2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型	2025 年度	
	收入	成本
主营业务:		
系统集成	2,123,410,236.88	1,803,401,181.53
有线电视光纤传输设备	113,323,421.37	80,181,784.14
运维服务	98,718,132.49	74,685,781.96
电信增值服务	70,887,254.94	48,604,484.73
有线电视电缆传输设备	56,380,179.02	38,014,893.80
技术服务	51,620,919.28	26,878,958.45
其他商品销售	50,707,196.06	22,945,161.86
小 计	2,565,047,340.04	2,094,712,246.47
其他业务:		
租赁收入	20,987,647.77	11,607,073.15
其他	19,401,656.44	9,096,962.59
小 计	40,389,304.21	20,704,035.74
合 计	2,605,436,644.25	2,115,416,282.21

41、税金及附加

项 目	2025 年度
城市维护建设税	4,983,351.55
教育费附加及地方教育附加	3,811,632.76
房产税	4,208,857.27
印花税	2,108,510.99
土地使用税	359,485.50
车船使用税	18,046.40
文化事业建设税	744.05
合 计	15,490,628.52



各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

42、销售费用

项 目	2025 年度
职工薪酬	69,004,870.28
差旅费	9,229,363.35
业务费	6,700,213.34
招待费	5,760,562.92
投标费用	5,580,464.77
折旧与摊销费	2,365,063.07
租赁费	1,897,032.93
广告宣传及展览费	1,807,635.24
办公费	1,211,404.13
其他费用	2,917,265.63
合 计	106,473,875.66

43、管理费用

项 目	2025 年度
职工薪酬	90,030,147.90
折旧与摊销	34,381,165.38
服务费	13,883,986.26
业务招待费	6,623,879.97
办公费	5,029,153.18
交通差旅费	4,126,073.12
租赁保险费	2,802,703.34
水电物业费	2,147,036.28
机物料消耗	1,559,605.39
股份支付费用	1,410,690.14
中介机构费	1,252,178.38
其他费用	5,082,149.60
合 计	168,328,768.94

44、研发费用

项 目	2025 年度
直接人工	110,018,082.42
直接投入	1,686,139.96
折旧与摊销	3,826,505.08
检测调试服务费	2,904,078.06
差旅费	1,853,475.11



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025 年度
其他费用	1,778,691.58
合 计	122,066,972.21

45、财务费用

项 目	2025 年度
利息支出	1,722,936.75
减：利息收入	29,719,565.46
汇兑损益	108,838.52
手续费及其他	3,050,995.96
合 计	-24,836,794.23

46、其他收益

项 目	2025 年度
与资产相关政府补助	22,641.34
与收益相关政府补助	20,095,677.58
增值税退税返还	3,765,204.59
扣代缴个人所得税手续费返还	256,386.60
合 计	24,139,910.11

政府补助的具体信息，详见附注九、政府补助。

47、投资收益

项 目	2025 年度
权益法核算的长期股权投资收益	1,050,391.31
处置长期股权投资产生的投资收益	-821,375.09
处置交易性金融资产取得的投资收益	729,964.97
交易性金融资产持有期间的投资收益	6,267.92
其他	-538,067.16
合 计	427,181.95

48、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2025 年度
交易性金融资产	-2,464,098.00
其中：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	-2,464,098.00
合 计	-2,464,098.00



49、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	2025 年度
应收票据坏账损失	-3,552,814.66
应收账款坏账损失	-65,253,847.81
其他应收款坏账损失	-1,291,749.26
长期应收款坏账损失	77,408.03
合 计	-70,021,003.70

50、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	2025 年度
合同资产减值损失	651,332.08
固定资产减值损失	-3,369,324.94
存货跌价损失	-1,875,459.30
商誉减值损失	-8,903,955.21
长期股权投资减值损失	-1,823,400.84
合 计	-15,320,808.21

51、资产处置收益（损失以“-”填列）

项 目	2025 年度
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	195,500.26

52、营业外收入

项 目	2025 年度	计入当期非经常性损益的金额
赔款收入	285,871.32	285,871.32
违约金收入	20,000.00	20,000.00
其他	551,187.29	551,187.29
合 计	857,058.61	857,058.61

53、营业外支出

项 目	2025 年度	计入当期非经常性损益的金额
公益性捐赠支出	2,390,000.00	2,390,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,411,630.03	1,411,630.03
罚款	35,450.01	35,450.01
税收滞纳金	29,316.42	29,316.42
预付损失	19,000.00	19,000.00
其他	130,094.08	130,094.08
合 计	4,015,490.54	4,015,490.54



54、所得税费用

项 目	2025 年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	8,768,998.47
递延所得税费用	-9,467,301.57
合 计	-698,303.10

55、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

项 目	2025.12.31 外币余额	折算汇率	2025.12.31 折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	105,199.56	7.0288	739,426.67
欧元	35,374.62	8.2355	291,327.68
港币	730,000.00	0.90322	659,350.60
应收账款			
其中：美元	1,985,337.42	7.0288	13,954,539.66
应付账款			
其中：美元	164,732.72	7.0288	1,157,872.92
欧元	50,587.16	8.2355	416,610.56

（2）境外经营实体

中控信息子公司中控信息香港公司和香港智慧城市公司主要经营地为香港，经营业务主要以港币计价和结算，其记账本位币为港币。

七、研发支出

1、研发支出

项 目	2025 年度
直接人工	127,311,758.08
直接材料	2,760,279.94
折旧与摊销	5,381,401.65
检测调试服务费	2,904,078.06
差旅费	1,853,475.11
其他费用	5,348,882.45
合 计	145,559,875.29
其中：费用化研发支出	121,451,874.23
资本化研发支出	24,108,001.06

费用化研发支出较研发费用少 615,097.98 元，系因未包含资本化研发支出的摊销金额。



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2、开发支出

项 目	2025.01.01	本期增加		确认为 无形资产	本期减少		2025.12.31
		内部开发 支出	其他增 加		计入当期 损益	其他减 少	
大型高可靠融合控制系统	6,819,370.16	38,405.87		6,857,776.03			
道路交通智能控制系统	3,686,760.62			3,686,760.62			
基于多模态大模型的智慧车站管控		23,289,048.28					23,289,048.28
HypStudio 组态编程软件研发		780,546.91					780,546.91
合 计	10,506,130.78	24,108,001.06		10,544,536.65			24,069,595.19

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	注册资 本	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
					直接	间接	
杭州隆胜投资有限公司	1,000 万 人民币	杭州	杭州	投资	100.00		新设
浙江欣网卓信科技有限公司	5,000 万 人民币	杭州	杭州	电信增值服 务业	60.00		非同一控 制下企业 合并
杭州浙滨科技有限公司	1,000 万 人民币	杭州	杭州	电信增值服 务业		60.00	非同一控 制下企业 合并
杭州星色科技有限公司	100 万人 人民币	杭州	杭州	电信增值服 务业		60.00	新设
杭州万隆通讯技术有限公司	5,000 万 人民币	杭州	杭州	通讯设备制 造业	100.00		新设
浙江万隆通讯设备有限公司	5,000 万 人民币	杭州	杭州	通讯设备制 造业	100.00		新设
浙江中控信息产业股份有限公司	15,000 万 人民币	杭州	杭州	信息系统集 成服务	100.00		非同一控 制下企业 合并
宁波中智数科信息技术有限公司	2,000 万 人民币	宁波	宁波	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	非同一控 制下企业 合并
浙江开鸿智控数字科技有限公司	1,000 万 人民币	杭州	杭州	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	非同一控 制下企业 合并
成都泛联智控信息技术有限公司	5,000 万 人民币	成都	成都	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	非同一控 制下企业 合并
武汉市城控信息技术有限公司	1,000 万 人民币	武汉	武汉	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	非同一控 制下企业 合并



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	注册资 本	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
					直接	间接	
北京中控风行磁浮科 技有限公司	8,000 万 人民币	北京	北京	科学研究和 技术服务业		53.78925	非同一控 制下企业 合并
郑州城控信息技术有 限公司	1,000 万 人民币	郑州	郑州	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	非同一控 制下企业 合并
西安城控信息技术有 限公司	500 万人 人民币	西安	西安	信息传输、软 件和信息技 术服务业		60.00	新设
中控信息（香港）有 限公司	10,000 港 元	香港	香港	信息系统集 成服务		100.00	非同一控 制下企业 合并
中控信息智慧城市 （香港）有限公司	10,000 港 元	香港	香港	信息系统集 成服务		100.00	非同一控 制下企业 合并
中易飞（杭州）信息 技术有限公司	已转让	杭州	杭州	信息传输、软 件和信息技 术服务业		55.00	非同一控 制下企业 合并
浙江智铁信息技术有 限公司	已注销	杭州	杭州	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	非同一控 制下企业 合并
浙江星耀云企业管理 有限公司	1,000 万 人民币	杭州	杭州	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	新设
浙江中城联控轨道科 技有限公司	已注销	杭州	杭州	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	新设
浙江中城联控机电科 技有限公司	已注销	杭州	杭州	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	新设
浙江中城联控数智科 技有限公司	已注销	杭州	杭州	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	新设
浙江中城联控智水科 技有限公司	已注销	杭州	杭州	信息传输、软 件和信息技 术服务业		100.00	新设
中联智城有限公司	已注销	香港	香港	信息系统集 成服务		51.00	非同一控 制下企业 合并

(2) 重要的非全资子公司

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	2025.12.31 少数 股东权益余额
浙江欣网卓信科技 有限公司	40.00	2,812,000.97		25,031,235.94



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	2025.12.31					
	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
浙江欣网卓信科技有限公司	73,594,801.81	2,282,694.32	75,877,496.13	12,677,193.16	622,213.13	13,299,406.29

续(1):

子公司名称	2025.01.01					
	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
浙江欣网卓信科技有限公司	62,998,487.53	1,785,725.04	64,784,212.57	9,236,125.15		9,236,125.15

续(2):

子公司名称	2025 年度				
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	
浙江欣网卓信科技有限公司	70,887,254.94	7,030,002.42	7,030,002.42	19,236,897.80	

2、处置子公司

单次处置至丧失控制权而减少的子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例%	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资所对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	合并财务报表中与该子公司相关的商誉
中易飞(杭州)信息技术有限公司		55.00	转让	2025 年 8 月	财产权交接完成	-217.85	

续:

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按公允价值重新计量产生的利得/损失	丧失控制权之日剩余股权的公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
中易飞(杭州)信息技术有限公司						



3、其他原因导致的合并范围的变动

（1）合并范围增加

子公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
西安城控信息技术有限公司	设立	2025 年 9 月	300 万元	60%
浙江中城联控轨道科技有限公司	设立	2025 年 5 月	1,000 万元	100%
浙江中城联控机电科技有限公司	设立	2025 年 5 月	1,000 万元	100%
浙江中城联控数智科技有限公司	设立	2025 年 5 月	1,000 万元	100%
浙江星耀云企业管理有限公司	设立	2025 年 5 月	1,000 万元	100%
浙江中城联控智水科技有限公司	设立	2025 年 7 月	1,000 万元	100%

（2）合并范围减少

子公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	处置当期期初至处置日净利润
浙江中城联控轨道科技有限公司	企业清算注销	2025 年 12 月	-56.00	-56.00
浙江中城联控机电科技有限公司	企业清算注销	2025 年 12 月		
浙江中城联控数智科技有限公司	企业清算注销	2025 年 12 月		
浙江中城联控智水科技有限公司	企业清算注销	2025 年 12 月		
中联智城有限公司	企业清算注销	2025 年 09 月		

4、在合营安排或联营企业中的权益

（1）重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
联营企业						
杭州天道诚科技合伙企业（有限合伙）	杭州	杭州	投资	24.84		权益法

（2）重要联营企业的主要财务信息

项 目	杭州天道诚科技合伙企业（有限合伙）	
	2025.12.31	
流动资产	2,006,868.94	
非流动资产	290,000,000.00	
资产合计	292,006,868.94	
流动负债	2,255,500.00	
非流动负债		
负债合计	2,255,500.00	
净资产	289,751,368.94	



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	杭州天道诚科技合伙企业（有限合伙） 2025.12.31
其中：少数股东权益	
归属于母公司的所有者权益	289,751,368.94
按持股比例计算的净资产份额	199,828,530.30
调整事项	-197,331,008.83
其中：减值准备	-197,331,008.83
对联营企业权益投资的账面价值	2,497,521.47
存在公开报价的权益投资的公允价值	

续：

项 目	杭州天道诚科技合伙企业（有限合伙） 2025 年度
营业收入	
净利润	-10,773.29
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	-10,773.29
企业本期收到的来自联营企业的股利	

(3) 其他不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	2025.12.31/2025 年度
合营企业：	
投资账面价值合计	829,419.09
下列各项按持股比例计算的合计数	
净利润	-4,517.95
其他综合收益	
综合收益总额	-4,517.95
联营企业：	
投资账面价值合计	9,372,815.17
下列各项按持股比例计算的合计数	
净利润	1,062,339.12
其他综合收益	
综合收益总额	1,062,339.12



九、政府补助

1、计入递延收益的政府补助

分 类	2025.01.01	本期增加	本期减少	2025.12.31
与资产相关的政府补助	205,958.17	2,373,000.00	22,641.34	2,556,316.83
与收益相关的政府补助	12,288,000.00	5,772,000.00	10,650,000.00	7,410,000.00
合 计	12,493,958.17	8,145,000.00	10,672,641.34	9,966,316.83

计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

种 类	2025.01.01	本期新增 补助金额	本期结转计 入损益的金 额	其他 变动	2025.12.31	本期结转计入 损益的列报项 目
与资产相关的政府补助	205,958.17	2,373,000.00	22,641.34		2,556,316.83	其他收益
与收益相关的政府补助	12,288,000.00	5,772,000.00	10,650,000.00		7,410,000.00	其他收益
合 计	12,493,958.17	8,145,000.00	10,672,641.34		9,966,316.83	

2、采用总额法计入当期损益的政府补助情况

种 类	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目
与资产相关的政府补助	22,641.34	其他收益
与收益相关的政府补助	23,860,882.17	其他收益
合 计	23,883,523.51	

十、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

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

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的



各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

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

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。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

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

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

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

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

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 14.35%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 22.12%。

（2）流动性风险

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



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

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

（3）市场风险

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

利率风险

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

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

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

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

汇率风险

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

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元）依然存在外汇风险。



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

其他价格风险

其他价格风险，是指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，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

本公司持有的分类为交易性金融资产、其他非流动金融资产及其他权益工具投资的上市权益工具投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着证券市场变动的风险。

本公司密切关注价格变动对本公司权益证券投资价格风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避其他价格风险。但管理层负责监控其他价格风险，并将于需要时考虑采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

2、资本管理

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

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

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 59.32%。

十一、公允价值

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

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

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



（1）以公允价值计量的项目和金额

期末，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项 目	第一层次公 允价值计量	第二层次公 允价值计量	第三层次公 允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	8,908,662.00		21,000,000.00	29,908,662.00
1.权益工具投资	8,908,662.00			8,908,662.00
2.其他			21,000,000.00	21,000,000.00
（二）应收款项融资			49,643,795.42	49,643,795.42
（三）其他权益工具投资			41,730,281.04	41,730,281.04
（四）其他非流动金融资产			50,000,000.00	50,000,000.00

（2）不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款等。

除下述金融资产和金融负债以外，其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方及关联交易

1、本公司最终控制方是：付小铜。

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注八、1。

3、本公司的合营企业和联营企业情况

合营或联营企业名称	与本公司关系
绍兴智慧城市研究院有限公司	中控信息之合营企业，中控信副总经理、核心技术人员周俊杰在该企业担任董事
绍兴市交投机电信息有限责任公司	中控信息之联营企业
南昌市智慧平台建设管理有限公司	中控信息之联营企业，中控信息董事、副总经理徐震辉在该企业担任董事，报告期内曾任高级管理人员张伟在该企业担任董事、经理

4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
杭州中江信息技术有限公司	中控信息董事、副总经理徐震辉近亲属持股90%且任经理的企业
浙江国利网安科技有限公司	中控信息董事庄开宇担任董事长的企业



关联方名称	与本公司关系
正泰电气股份有限公司	正泰电器同一控制下企业
浙江正泰光电有限责任公司	正泰电器同一控制下企业
浙江正泰电缆有限公司	正泰电器同一控制下企业
中控科技集团有限公司(以下简称中控集团)	中控信息股东褚健控制的企业
中控技术股份有限公司	中控信息股东褚健控制的企业
蓝卓数字科技有限公司	中控信息股东褚健控制且担任董事长的企业
温州正泰智能家居科技有限公司	正泰电器同一控制下企业
宁波工业互联网研究院有限公司	中控信息股东褚健控制的企业、中控信息董事庄开宇担任董事的企业
嘉兴市工业互联网创新中心有限公司	中控信息股东褚健控制的企业
任璐	中控信息监事
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

5、关联交易情况

（1）关联采购与销售情况

① 采购商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	2025 年度
绍兴市交投机电信息有限责任公司	安防设备、供配电设备等	7,464,763.55
浙江国利网安科技有限公司	安防及网络设备	1,277,989.83
浙江正泰光电有限责任公司	电力电缆、配线等	470,780.36
浙江正泰电缆有限公司	线缆	4,958,573.68
中控技术股份有限公司	控制器	10,607,701.06

② 出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	2025 年度
南昌市智慧平台建设管理有限公司	系统集成	2,207,547.17
蓝卓数字科技有限公司	商品销售	61,320.76
温州正泰智能家居科技有限公司	系统集成	514,678.90

（2）关联担保情况

① 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
中控集团	587,496.74	2020/09/24	2025/2/28	是

（3）关键管理人员薪酬

本公司本期关键管理人员 13 人，支付薪酬情况见下表：



杭州万隆光电设备股份有限公司
 备考合并财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2025 年度
关键管理人员薪酬	2,498,119.71

(4) 其他

根据中控信息与中控技术于2009年和2022年签署的《商标许可使用合同》，中控技术授权中控信息使用相关商标，许可期限为许可商标有效期（含续展后的有效期）。中控信息已于报告期前确认相关使用费用，报告期内未产生相关使用费用。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	2025.12.31	
		账面余额	坏账准备
应收账款	绍兴智慧城市研究院有限公司	2,864,000.00	965,600.00
应收账款	绍兴市交投机电信息有限责任公司	2,183,277.15	279,781.73
应收账款	温州正泰智能家居科技有限公司	400.00	20.00
预付款项	中控技术股份有限公司	8,811.00	
其他应收款	任璐	400,000.00	20,000.00
合同资产	温州正泰智能家居科技有限公司	56,100.00	2,805.00
合同资产	绍兴市交投机电信息有限责任公司	55,638.51	2,781.93
其他非流动资产	中控技术股份有限公司	263,655.50	13,182.78

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	2025.12.31
应付账款	中控技术股份有限公司	14,124,025.99
应付账款	绍兴市交投机电信息有限责任公司	7,133,376.30
应付账款	浙江国利网安科技有限公司	1,966,367.54
应付账款	杭州中江信息技术有限公司	472,803.19
应付账款	浙江正泰电缆有限公司	468,271.83
应付账款	浙江正泰光电有限责任公司	314,751.94
应付账款	正泰电气股份有限公司	36,610.10
应付账款	南昌市智慧平台建设管理有限公司	22,932.00
合同负债	温州正泰智能家居科技有限公司	2,780,977.50
合同负债	中控技术股份有限公司	2,027,704.77
合同负债	宁波工业互联网研究院有限公司	786,902.65
合同负债	蓝卓数字科技有限公司	538,765.51
合同负债	绍兴市交投机电信息有限责任公司	188,679.25
合同负债	嘉兴市工业互联网创新中心有限公司	56,603.77



十三、股份支付

2022年授予的股票期权激励计划

经中控信息2022年12月5日股东大会审议通过，中控信息拟向被激励员工授予1,000万份股票期权，股票期权行权价格10.5元/股。首次授予的股票期权自激励计划首次授权日起满12个月及中控信息上市后，在未来36个月内分三期行权，三期行权比例为30%、40%、30%。首期股权激励计划所涉股票期权的授予日为2022年12月20日。

对于授予职工的股票期权，中控信息通过“布莱克-斯科尔斯”期权定价模型评估股票期权的公允价值，并由第三方上海荣正企业咨询服务（集团）股份有限公司对中控信息股票期权公允价值进行了评估。根据布莱克-斯科尔斯期权定价模型计算，本次授予的1,000万份股票期权理论成本为11,225.90万元，在等待期内（授予日至上市后满24个月）进行分摊。

2024年，因第二期业绩考核条件未达标，中控信息注销该部分股票期权并冲回相关股份支付费用14,968,138.61元，确认第一期和第三期激励期权等待期内股份支付费用2,866,741.20元，合计-12,101,397.41元。

2025年12月，经中控信息第二届董事会第四次会议审议通过，中控信息终止实施2022年股票期权激励计划，确认剩余等待期的股份支付费用1,410,690.14元。

十四、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截至2025年12月31日，本公司及子公司已开立尚在有效期内的履约保函、投标保函、农民工工资保函、质量保函、预付款保函金额合计为65,744.40万元。

截至2025年12月31日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至2025年12月31日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十五、资产负债表日后事项

截至2026年5月29日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

截至2025年12月31日，本公司不存在应披露的其他重要事项。



十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	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	-626,215.64	
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	18,147,907.09	
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	-2,265,932.27	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,052,835.42	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-4,984,476.41	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,156,187.91	
非经常性损益总额	10,167,930.28	
减：非经常性损益的所得税影响数	2,135,393.78	
非经常性损益净额	8,032,536.50	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	218,929.08	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	7,813,607.42	

2、净资产收益率和每股收益

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	1.14	0.15	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.89	0.12	

杭州万隆光电设备股份有限公司

2026年5月29日



	姓	张旭宏
	Full name	张旭宏
	性	男
	Sex	男
	出生日期	1979-02-21
	Date of birth	1979-02-21
	工作单位	致同会计师事务所(特殊普通合伙)南京分所
	Working unit	致同会计师事务所(特殊普通合伙)南京分所
身份证号码	330702197902213531	
Identity card No.	330702197902213531	



证书编号: 110101560322
No. of Certificate: 110101560322

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
Authorized Institute: Jiangsu Institute of CPAs

发证日期: 2016年05月06日
Date of Issuance: 2016/05/06

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.



张旭宏(110101560322)
您已通过2017年年检
江苏省注册会计师协会



张旭宏(110101560322)
您已通过2018年年检
江苏省注册会计师协会



张旭宏(110101560322)
您已通过2019年年检
江苏省注册会计师协会

年 月 日
/ /

此件仅供业务报告使用，复印无效

<p>年度检验登记 Annual Renewal Registration</p> <p>本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.</p>  <p>注册会计师任职资格检查 (苏注协[2021]50号)</p> <p>2021 检</p> <p>浙江省注册会计师协会</p> <p>年 月 日 / /</p>	<p>年度检验登记 Annual Renewal Registration</p> <p>本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.</p> <p>年 月 日 / /</p>
--	--

<p>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</p> <p>同意调出 Agree the holder to be transferred from</p>  <p>转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs</p> <p>年 月 日 / /</p>	<p>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</p> <p>同意调入 Agree the holder to be transferred to</p>  <p>转入协会盖章 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs</p> <p>年 月 日 / /</p>
--	---

<p>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</p> <p>同意调出 Agree the holder to be transferred from</p> <p>事务所 CPAs</p> <p>转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs</p> <p>年 月 日 / /</p>	<p>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</p> <p>同意调入 Agree the holder to be transferred to</p> <p>事务所 CPAs</p> <p>转入协会盖章 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs</p> <p>年 月 日 / /</p>
---	--



	姓名	罗静雅
	Full name	
	性别	女
	Sex	
	出生日期	1993-08-12
Date of birth		
工作单位	致同会计师事务所(特殊普通合伙)杭州分所	
Working unit		
身份证号码	360102199308120027	
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.

注册会计师任职资格检查
(浙注协[2021]50号)

2021
检

浙江注册会计师协会

证书编号: 110101560961
No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: 浙江省注册会计师协会

发证日期: 2020 年 07 月 02 日
Date of Issuance

年 月 日

此件仅供业务报告使用, 复印无效



此件仅供业务报告使用，复印无效

证书序号：0014469

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：致同会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：李惠琦

主任会计师：

经营场所：北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010156

批准执业文号：京财会许可[2011]0130号

批准执业日期：2011年12月13日

发证机关：

北京市财政局

二〇二〇年十一月十一日



中华人民共和国财政部制



此件仅供业务报告使用，复印无效

营业执照

统一社会信用代码

91110105592343655N



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

(副本)(20-1)

名称 致同会计师事务所（特殊普通合伙）

出资额 5235 万元

类型 特殊合伙企业

成立日期 2011 年 12 月 22 日

执行事务合伙人 李惠琦

主要经营场所

北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广
场五层

经营范围

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



2025 年 12 月 08 日

登记机关

市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过

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

国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制