



合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：			
货币资金	六、1	430,551,870.54	444,371,620.51
交易性金融资产	六、2	1,922,132.50	266,775.00
衍生金融资产			
应收票据	六、3	1,135,073,622.69	830,767,796.06
应收账款	六、4	731,787,746.31	600,579,592.95
应收款项融资	六、5	33,897,958.95	19,587,269.20
预付款项	六、6	48,692,246.56	40,693,242.76
其他应收款	六、7	4,961,246.76	19,650,864.63
其中：应收利息			
应收股利		1,131,081.94	1,131,081.94
存货	六、8	1,010,948,979.13	1,046,434,412.58
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、9	39,126,170.01	40,852,814.76
流动资产合计		3,436,961,973.45	3,043,204,388.45
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、10	20,379,210.20	20,184,154.13
其他权益工具投资	六、11		
其他非流动金融资产			
投资性房地产	六、12	14,768,522.13	15,486,534.09
固定资产	六、13	863,785,348.82	646,257,610.17
在建工程	六、14	26,739,329.50	136,061,574.90
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、15	7,590,411.94	4,292,657.31
无形资产	六、16	72,859,420.46	72,365,841.05
开发支出			
商誉	六、17	508,482.89	508,482.89
长期待摊费用	六、18	5,095,960.33	9,219,260.43
递延所得税资产	六、19	87,045,523.98	65,500,262.01
其他非流动资产	六、20	135,641,767.88	72,613,542.86
非流动资产合计		1,234,413,978.13	1,042,489,919.84
资产总计		4,671,375,951.58	4,085,694,308.29

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





合并资产负债表 (续)

2022年12月31日

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2022年1月 1日
流动负债：			
短期借款	六、21	330,530,687.01	257,680,764.86
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	六、22	203,556,427.46	223,864,131.23
应付账款	六、23	492,283,738.70	563,428,581.89
预收款项			
合同负债	六、24	37,886,979.82	57,339,861.00
应付职工薪酬	六、25	378,273,003.68	294,841,644.32
应交税费	六、26	30,440,213.05	23,709,937.02
其他应付款	六、27	33,296,115.68	27,089,037.90
其中：应付利息			
应付股利		731,343.10	575,724.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、28	55,889,107.25	30,312,848.80
其他流动负债	六、29	2,476,680.52	3,506,860.00
流动负债合计		1,564,632,953.17	1,481,773,667.02
非流动负债：			
长期借款	六、30	279,637,895.03	273,539,999.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、31	7,903,508.42	2,516,920.61
长期应付款	六、32		840,000.00
长期应付职工薪酬	六、33	6,283,725.97	6,341,264.90
预计负债	六、34	12,537,451.10	
递延收益	六、35	78,542,585.51	72,050,555.42
递延所得税负债	六、19	28,958,937.72	8,280,217.14
其他非流动负债	六、36	2,150,000.00	8,090,000.00
非流动负债合计		416,014,103.75	371,658,957.07
负 债 合 计		1,980,647,056.92	1,853,432,624.09
股东权益：			
股本	六、37	89,095,568.00	89,095,568.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、38	130,182,273.06	135,572,643.06
减：库存股			
其他综合收益			-232,840.61
专项储备	六、39	25,513,782.16	19,142,105.30
盈余公积	六、40	58,420,205.10	58,420,205.10
未分配利润	六、41	1,703,062,810.70	1,406,369,207.56
归属于母公司股东权益合计		2,006,274,639.02	1,708,366,888.41
少数股东权益		684,454,255.64	523,894,795.79
股东权益合计		2,690,728,894.66	2,232,261,684.20
负债和股东权益总计		4,671,375,951.58	4,085,694,308.29

法定代表人：

主管会计工作负责人：

审计机构负责人：



母公司资产负债表

2022年12月31日

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2022年1月 1日
流动资产：			
货币资金		375,013,500.12	118,824,849.93
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		230,641,610.59	205,214,301.10
应收账款	十三、1	182,334,488.74	189,139,656.57
应收款项融资		11,614,128.35	8,314,666.26
预付款项		13,834,019.80	7,429,702.26
其他应收款	十三、2	8,295,502.26	21,954,814.73
其中：应收利息			
应收股利		1,131,081.94	1,131,081.94
存货		306,744,532.56	235,959,454.66
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		15,849,774.83	8,759,929.94
流动资产合计		1,144,327,557.25	795,597,375.45
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三、3	274,203,513.48	330,198,868.67
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		300,418,170.20	115,646,732.24
在建工程		17,085,925.45	125,662,349.34
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,638,129.32	
无形资产		24,854,771.07	23,897,272.75
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,277,047.62	13,669.77
递延所得税资产		49,795,163.78	29,505,599.96
其他非流动资产		38,130,421.98	36,596,383.19
非流动资产合计		711,403,142.90	661,520,875.92
资产总计		1,855,730,700.15	1,457,118,251.37

法定代表人：

主管会计工作负责人：

审计机构负责人：



母公司资产负债表 (续)

2022年12月31日

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2022年1月 1日
流动负债：			
短期借款		70,071,652.77	65,604,444.44
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		78,613,300.28	69,713,774.61
应付账款		131,727,225.18	107,768,288.25
预收款项			
合同负债		19,782,394.16	45,886,333.07
应付职工薪酬		147,153,298.68	100,264,333.92
应交税费		11,514,482.00	11,938,400.07
其他应付款		366,322,437.71	25,937,521.70
其中：应付利息			
应付股利		12,491.90	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		18,628,089.20	8,504,346.15
其他流动负债		890,259.77	2,945,190.31
流动负债合计		844,703,139.75	438,562,632.52
非流动负债：			
长期借款		220,252,895.03	235,539,999.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,323,687.39	
长期应付款			
长期应付职工薪酬		6,283,725.97	6,341,264.90
预计负债		12,537,451.10	
递延收益		38,378,999.97	40,456,077.77
递延所得税负债		7,843,038.54	2,850,956.07
其他非流动负债			4,440,000.00
非流动负债合计		289,619,798.00	289,628,297.74
负 债 合 计		1,134,322,937.75	728,190,930.26
股东权益：			
股本		89,095,568.00	89,095,568.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		104,490,707.00	109,881,077.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		5,987,123.39	5,379,279.58
盈余公积		58,420,205.10	58,420,205.10
未分配利润		463,414,158.91	466,151,191.43
股东权益合计		721,407,762.40	728,927,321.11
负债和股东权益总计		1,855,730,700.15	1,457,118,251.37

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并利润表

2022年度

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2022年度	2021年度
一、营业收入	六、42	3,159,098,664.18	2,900,338,271.63
减：营业成本	六、42	1,539,421,028.34	1,489,312,378.70
税金及附加	六、43	28,909,155.24	24,215,386.46
销售费用	六、44	170,080,237.55	158,508,356.85
管理费用	六、45	275,698,872.27	278,647,681.84
研发费用	六、46	296,396,358.39	243,070,407.65
财务费用	六、47	6,516,214.63	25,940,580.84
其中：利息费用		31,183,392.05	22,581,199.12
利息收入		3,624,672.46	3,058,552.16
加：其他收益	六、48	26,961,034.39	18,846,868.44
投资收益（损失以“-”号填列）	六、49	-2,493,507.23	2,725,076.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,362,883.37	2,018,477.94
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	六、50	2,276,464.50	1,565,368.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、51	-29,044,117.51	-339,977.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、52	-125,041,434.23	-77,662,339.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		714,735,237.68	625,778,475.00
加：营业外收入	六、53	1,125,661.97	613,199.01
减：营业外支出	六、54	8,741,192.61	515,629.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		707,119,707.04	625,876,044.67
减：所得税费用	六、55	95,358,206.80	67,641,188.46
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		611,761,500.24	558,234,856.21
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		611,761,500.24	558,234,856.21
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司所有者的净利润		409,683,591.08	390,622,072.53
2. 少数股东损益		202,077,909.16	167,612,783.68
五、其他综合收益的税后净额		232,840.61	55.20
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		232,840.61	55.20
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		232,840.61	55.20
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额		232,840.61	55.20
7. 其他			
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		611,994,340.85	558,234,911.41
归属于母公司股东的综合收益总额		409,916,431.69	390,622,127.73
归属于少数股东的综合收益总额		202,077,909.16	167,612,783.68

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



母公司利润表

2022年度

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2022年度	2021年度
一、营业收入	十三、4	508,229,915.37	486,898,668.65
减：营业成本	十三、4	259,506,864.90	220,524,225.36
税金及附加		3,835,638.96	4,376,439.42
销售费用		26,344,833.65	20,183,032.95
管理费用		127,203,896.40	118,593,780.52
研发费用		62,257,287.53	47,085,104.56
财务费用		18,543,199.08	9,959,183.28
其中：利息费用		19,590,492.11	10,519,172.81
利息收入		1,648,698.56	821,118.87
加：其他收益		13,662,567.79	3,141,419.19
投资收益（损失以“-”号填列）	十三、5	101,530,797.80	75,595,168.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,267,394.94	1,773,085.10
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,455,628.26	-2,461,447.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-48,426,030.30	-48,543,412.16
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		72,849,901.88	93,908,630.59
加：营业外收入		203,613.58	14,037.16
减：营业外支出		1,215,910.24	386,987.84
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		71,837,605.22	93,535,679.91
减：所得税费用		-14,520,930.26	-4,722,872.58
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		86,358,535.48	98,258,552.49
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		86,358,535.48	98,258,552.49
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		86,358,535.48	98,258,552.49

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





合并现金流量表

2022年度

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,855,339,795.97	2,804,256,027.58
收到的税费返还		73,296,204.84	76,416,638.82
收到其他与经营活动有关的现金	六、56	63,335,099.38	44,391,188.04
经营活动现金流入小计		2,991,971,100.19	2,925,063,854.44
购买商品、接受劳务支付的现金		1,611,521,803.05	1,669,240,480.76
支付给职工以及为职工支付的现金		698,938,690.12	688,355,365.85
支付的各项税费		284,331,697.85	220,613,541.28
支付其他与经营活动有关的现金	六、56	101,656,121.73	119,633,582.58
经营活动现金流出小计		2,696,448,312.75	2,697,842,970.47
经营活动产生的现金流量净额		295,522,787.44	227,220,883.97
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		176,180,000.00	272,259,800.00
取得投资收益收到的现金		1,467,831.70	2,415,356.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		244,665.00	50,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	六、56	1,138,794.00	
投资活动现金流入小计		179,031,290.70	274,725,156.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		259,694,158.32	223,867,333.68
投资支付的现金		162,265,900.00	249,524,830.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	六、56	15,990,386.78	
投资活动现金流出小计		437,950,445.10	473,392,163.68
投资活动产生的现金流量净额		-258,919,154.40	-198,667,007.23
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		680,499,400.00	692,255,942.42
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		680,499,400.00	692,255,942.42
偿还债务支付的现金		575,442,940.73	523,155,565.33
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		154,248,648.22	90,231,111.70
支付其他与筹资活动有关的现金	六、56	2,875,226.40	1,620,525.50
筹资活动现金流出小计		732,566,815.35	615,007,202.53
筹资活动产生的现金流量净额		-52,067,415.35	77,248,739.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,628,261.70	-1,863,382.01
五、现金及现金等价物净增加额		-13,835,520.61	103,939,234.62
加：期初现金及现金等价物余额		443,193,391.15	339,254,156.53
六、期末现金及现金等价物余额		429,357,870.54	443,193,391.15

法定代表人：

主管会计工作负责人：

审计机构负责人：





母公司现金流量表

2022年度

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		481,778,754.79	477,807,139.01
收到的税费返还		8,990,509.21	633,483.22
收到其他与经营活动有关的现金		36,832,428.17	17,789,189.23
经营活动现金流入小计		527,601,692.17	496,229,811.46
购买商品、接受劳务支付的现金		290,520,245.72	236,381,085.20
支付给职工以及为职工支付的现金		170,103,508.13	162,745,295.90
支付的各项税费		32,282,068.34	17,890,797.61
支付其他与经营活动有关的现金		25,253,143.11	36,372,252.01
经营活动现金流出小计		518,158,965.30	453,389,430.72
经营活动产生的现金流量净额		9,442,726.87	42,840,380.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		505,575.46	51,400,000.00
取得投资收益收到的现金		101,075,654.70	74,639,911.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		154,230.00	17,800.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		101,735,460.16	126,057,711.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		92,916,336.42	115,262,746.06
投资支付的现金			50,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		92,916,336.42	165,262,746.06
投资活动产生的现金流量净额		8,819,123.74	-39,205,035.01
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		243,000,000.00	300,534,626.42
收到其他与筹资活动有关的现金		340,131,783.82	
筹资活动现金流入小计		583,131,783.82	300,534,626.42
偿还债务支付的现金		244,257,940.73	219,980,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		99,743,986.03	52,812,645.12
支付其他与筹资活动有关的现金		1,415,400.00	
筹资活动现金流出小计		345,417,326.76	272,792,645.12
筹资活动产生的现金流量净额		237,714,457.06	27,741,981.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		206,342.52	-69,513.79
五、现金及现金等价物净增加额		256,182,650.19	31,307,813.24
加：期初现金及现金等价物余额		118,824,849.93	87,517,036.69
六、期末现金及现金等价物余额		375,007,500.12	118,824,849.93

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





合并股东权益变动表

2022年度

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	2022年度											少数股东权益	股东权益合计
	归属于母公司股东权益												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	89,095,568.00				135,572,643.06		-232,840.61	19,142,105.30	58,420,205.10	1,406,369,207.56	1,708,366,888.41	523,894,795.79	2,232,261,684.20
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	89,095,568.00				135,572,643.06		-232,840.61	19,142,105.30	58,420,205.10	1,406,369,207.56	1,708,366,888.41	523,894,795.79	2,232,261,684.20
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					-5,390,370.00		232,840.61	6,371,676.86		296,693,603.14	297,907,750.61	160,559,459.85	458,467,210.46
（一）综合收益总额							232,840.61			409,683,591.08	409,916,431.69	202,077,909.16	611,994,340.85
（二）股东投入和减少资本					-5,390,370.00						-5,390,370.00		-5,390,370.00
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他					-5,390,370.00								
（三）利润分配										-89,095,568.00	-89,095,568.00	-44,017,489.60	-133,113,057.60
1. 提取盈余公积													
2. 对股东的分配										-89,095,568.00	-89,095,568.00	-44,017,489.60	-133,113,057.60
3. 其他													
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备								6,371,676.86			6,371,676.86	2,499,040.29	8,870,717.15
1. 本年提取								10,773,325.90			10,773,325.90	3,435,128.92	14,208,454.82
2. 本年使用								4,401,649.04			4,401,649.04	936,088.63	5,337,737.67
（六）其他													
四、本年年末余额	89,095,568.00				130,182,273.06			25,513,782.16	58,420,205.10	1,703,062,810.70	2,006,274,639.02	684,454,255.64	2,690,728,894.66

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





合并股东权益变动表（续）

2022年度

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	2021年度												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	股东权益合计
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	89,095,568.00				135,572,643.06		-232,895.81	14,239,871.84	58,420,205.10	1,061,226,783.76	1,358,322,175.95	382,372,404.28	1,740,694,580.23
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他										-40,909.05	-40,909.05		-40,909.05
二、本年初余额	89,095,568.00				135,572,643.06		-232,895.81	14,239,871.84	58,420,205.10	1,061,185,874.71	1,358,281,266.90	382,372,404.28	1,740,653,671.18
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）							55.20	4,902,233.46		345,183,332.85	350,085,621.51	141,522,391.51	491,608,013.02
（一）综合收益总额							55.20			390,622,072.53	390,622,127.73	167,612,783.68	558,234,911.41
（二）股东投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配										-45,438,739.68	-45,438,739.68	-28,208,642.28	-73,647,381.96
1. 提取盈余公积													
2. 对股东的分配										-45,438,739.68	-45,438,739.68	-28,208,642.28	-73,647,381.96
3. 其他													
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备								4,902,233.46			4,902,233.46	2,118,250.11	7,020,483.57
1. 本年提取								8,212,887.82			8,212,887.82	2,658,496.17	10,871,383.99
2. 本年使用								3,310,654.36			3,310,654.36	540,246.06	3,850,900.42
（六）其他													
四、本年年末余额	89,095,568.00				135,572,643.06		-232,840.61	19,142,105.30	58,420,205.10	1,406,369,207.56	1,708,366,888.41	523,894,795.79	2,232,261,684.20

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





母公司股东权益变动表

2022年度

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	2022年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	89,095,568.00				109,881,077.00			5,379,279.58	58,420,205.10	466,151,191.43	728,927,321.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	89,095,568.00				109,881,077.00			5,379,279.58	58,420,205.10	466,151,191.43	728,927,321.11
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					-5,390,370.00			607,843.81		-2,737,032.52	-7,519,558.71
（一）综合收益总额										86,358,535.48	86,358,535.48
（二）股东投入和减少资本					-5,390,370.00						-5,390,370.00
1. 股东投入资本											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他					-5,390,370.00						-5,390,370.00
（三）利润分配										-89,095,568.00	-89,095,568.00
1. 提取盈余公积											
2. 对股东（或股东）的分配										-89,095,568.00	-89,095,568.00
3. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								607,843.81			607,843.81
1. 本年提取								2,656,822.40			2,656,822.40
2. 本年使用								2,048,978.59			2,048,978.59
（六）其他											
四、本年年末余额	89,095,568.00				104,490,707.00			5,987,123.39	58,420,205.10	463,414,158.91	721,407,762.40

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





母公司股东权益变动表（续）

2022年度

编制单位：成都宏明电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	2021年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	89,095,568.00				109,881,077.00			5,382,020.56	58,420,205.10	413,331,378.62	676,110,249.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	89,095,568.00				109,881,077.00			5,382,020.56	58,420,205.10	413,331,378.62	676,110,249.28
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）								-2,740.98		52,819,812.81	52,817,071.83
（一）综合收益总额										98,258,552.49	98,258,552.49
（二）股东投入和减少资本											
1. 股东投入资本											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-45,438,739.68	-45,438,739.68
1. 提取盈余公积											
2. 对股东（或股东）的分配										-45,438,739.68	-45,438,739.68
3. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								-2,740.98			-2,740.98
1. 本年提取								1,972,601.47			1,972,601.47
2. 本年使用								1,975,342.45			1,975,342.45
（六）其他											
四、本年年末余额	89,095,568.00				109,881,077.00			5,379,279.58	58,420,205.10	466,151,191.43	728,927,321.11

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)



一、公司的基本情况

成都宏明电子股份有限公司（以下简称本公司或公司，在包含子公司时统称本集团）前身为成都宏明电子实业总公司，系成都市属国有企业；2000年04月，成都市经济体制改革委员会以《成都市经济体制改革委员会关于同意成都宏明电子实业总公司所有制结构调整实施方案的批复》（成体改[2000]047号）文件、成都市电子工业局以《关于同意实施〈成都宏明电子实业总公司所有制结构调整实施方案〉的批复》（成电经[2000]37号）文件、成都市经济体制改革委员会以《关于同意组建成都宏明电子股份有限公司的批复》（成体改[2000]085号）文件，同意在对成都宏明电子实业总公司改制的基础上，以发起设立方式，组建成都宏明电子股份有限公司。

本公司统一社会信用代码：915101002019334483；住所：四川省成都市成华区建设路43号17栋2层8号；法定代表人：肖长青；营业期限：2000年9月15日至永久。

截至2022年12月31日，公司股权结构如下：

股东名称	金额	比例%
川投信息产业集团有限公司	49,441,965.00	55.49
成都川经龙维壹号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	10,133,519.00	11.37
安徽和壮高新技术成果基金合伙企业（有限合伙）	6,213,090.00	6.97
成都川商贰号股权投资基金中心（有限合伙）	3,727,848.00	4.18
苏州国鑫明源优势精选一号创业投资中心（有限合伙）	3,060,000.00	3.43
青岛润晟陆号股权投资合伙企业（有限合伙）	2,327,016.00	2.61
北京元六鸿远电子科技股份有限公司	1,782,000.00	2.00
南京俱成秋实股权投资合伙企业（有限合伙）	1,530,000.00	1.72
佛山弘陶睿选股权投资合伙企业（有限合伙）	1,142,579.00	1.28
方正证券投资有限公司	931,964.00	1.05
北京九沐宏科股权投资中心（有限合伙）	862,215.00	0.97
苏州青域知行创业投资合伙企业（有限合伙）	581,564.00	0.65
成都创新风险投资有限公司	542,321.00	0.61
佛山领阳领峰股权投资合伙企业（有限合伙）	255,275.00	0.29
佛山领阳领辰股权投资合伙企业（有限合伙）	80,000.00	0.09
成都成创智联科技合伙企业（有限合伙）	53,636.00	0.06
成都欣星之火网络科技有限公司	3,045.00	0.003
516名自然人股东	6,427,531.00	7.227
合计	89,095,568.00	100.00

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

公司经营范围：许可项目：检验检测服务；国防计量服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。一般项目：电子专用材料研发；电子专用材料制造【分支机构经营】；电子专用材料销售；电子元器件制造【分支机构经营】；电子元器件批发；电子元器件零售；电力电子元器件制造【分支机构经营】；电力电子元器件销售；仪器仪表制造【分支机构经营】；仪器仪表销售；机械设备研发；机械设备销售；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）【分支机构经营】；电子元器件与机电组件设备制造【分支机构经营】；电子元器件与机电组件设备销售；配电开关控制设备研发；配电开关控制设备制造【分支机构经营】；配电开关控制设备销售；模具制造【分支机构经营】；模具销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计量技术服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；住房租赁；非居住房地产租赁；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本公司财务报告的批准报出者是公司董事会，本次财务报告于2023年3月23日经公司第八届董事会第十一次会议批准报出。

二、合并财务报表范围

本集团合并财务报表范围包括成都宏明双新科技股份有限公司、宏明双新科技（香港）有限公司、成都宏科电子科技有限公司、成都宏科微波通信有限公司、四川华瓷科技有限公司、株洲宏明日望电子科技股份有限公司、电子元件与材料杂志社、成都贝海商贸发展有限公司、成都宏明新宸物业管理有限责任公司、成都宏明投资发展有限公司、成都亚宏经济技术有限责任公司、宏明电子（新加坡）私人有限公司等12家公司。成都宏明电子股份有限公司医院因托管不再纳入合并范围；成都宏明新达电子科技有限公司本年完成注销不再纳入合并范围；成都宏明双新电子机械有限公司被成都宏明双新科技股份有限公司吸收合并不再纳入合并范围。

详见本附注“七、合并范围的变化”及本附注“八、在其他主体中的权益”相关内容。

三、财务报表的编制基础

（1）编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 持续经营

本集团自本报告期末起12个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

四、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团及本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3. 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

4. 会计确认、计量和报告基础及计量属性

以权责发生制为记账基础。在将符合确认条件的会计要素登记入账并列报于财务报表时，按照企业会计准则规定的计量属性进行计量。主要会计计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。在对会计要素进行计量时，一般采用历史成本，采用重置成本、可变现净值、现值和公允价值计量的，应当保证所确定的会计要素金额能够取得并可靠计量。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

的成本之和)。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整,在编制比较报表时,以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限,将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中,并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算,本集团在达到合并之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与本集团和被合并方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净资产变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司,经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,对于购买日之前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的差额计入当期投资收益;与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

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

7. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本集团对于发生的外币交易，采用与交易发生日的即期汇率折合为本位币记账。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

益项目中列示。外币现金流量采用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，在现金流量表中单独列示。

9. 金融工具

本集团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。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①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；②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件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：①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；②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产。本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

本集团在改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，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）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，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）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团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和其他金融负债。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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。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金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①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（含属于金融负债的衍生工具）和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；②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；③不属于以上①或②情形的财务担保合同。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团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。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是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。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：1) 如果本集团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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务；2) 如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

10. 应收票据、应收账款

(1) 应收票据、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团对于《企业会计准则第14号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收票据、应收账款，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

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

备。本集团的应收票据系商业承兑汇票、大型财务公司开出并承兑的银行承兑汇票及风险较高的银行（除信用风险较低的银行包括6家大型商业银行及9家上市股份制商业银行以外的银行）承兑的银行承兑汇票。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率与该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是,如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的,可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本集团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。

以组合为基础的评估。对于应收票据及应收账款,本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行,所以本集团按照客户性质或账龄为共同风险特征,对应收票据及应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。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,是指本集团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。

本集团在资产负债表日计算应收票据及应收账款预期信用损失,如果该预期信用损失大于当前应收票据、应收账款减值准备的账面金额,本集团将其差额确认为应收票据、应收账款减值损失,借记“信用减值损失”,贷记“坏账准备”。相反,本集团将差额确认为减值利得,做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失,认定相关应收票据、应收账款无法收回,经批准予以核销的,根据批准的核销金额,借记“坏账准备”,贷记“应收票据、应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备,按期差额借记“信用减值损失”。

(2) 本集团预期信用损失的确定方法具体如下:

A、单项计提坏账准备的应收票据、应收账款

单项计提坏账准备的理由	如有证据表明某单项应收票据、应收账款的信用风险较大,则对该应收款项单独计提坏账准备
单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,计提坏账准备

B、按预期信用风险特征组合计提坏账准备应收票据、应收账款

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

除单项计提坏账准备的应收账款、应收票据外，按预期信用风险特征的相似性和相关性对应收票据、应收账款进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。各组合确定依据及坏账准备计提方法如下：

确定组合的依据	
账龄组合	以应收票据、应收账款的账龄为预期信用风险特征划分组合
关联方组合	以是否为本集团合并范围内公司为信用风险特征划分组合
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备
关联方组合	先按(1)进行个别认定，个别认定后不存在回收风险的，不计提坏账准备

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本期的前瞻性信息，以应收票据、应收账款的账龄作为预期信用风险特征组合计提坏账准备会计政策如下：

账龄	计提比例 (%)
1年以内	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

11. 应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本集团将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

本集团以预期信用损失为基础，对以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产计提减值准备并确认信用减值损失。

12. 其他应收款

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备：

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对应其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照客户性质或账龄为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“10. 应收票据、应收账款”。

13. 存货

本集团将存货分为原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品、库存商品、委托加工物资、发出商品、周转材料以及技术服务项目支出等。

存货盘存制度采用永续盘存制。

存货盘存制度采用永续盘存制，各类存货取得时均以实际成本入账。实际成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出采用月末一次加权平均法计价，低值易耗品（含工装模具等周转材料）于领用时采用一次摊销法摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

14. 合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

(2) 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照上述10. 应收票据、应收账款相关内容描述。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

会计处理方法，本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“资产减值损失”。

15. 合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本集团不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本集团因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前述差额高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

16. 持有待售

(1) 本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售: 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售; 2) 出售极可能发生,即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前,按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

(2) 本集团专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时,比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外,由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额,计入当期损益。

(3) 本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的,无论出售后本集团是否保留部分权益性投资,在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(4) 后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

(5) 对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用相关计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额,根据处置组中除商誉外,各项非流动资产账面价值所占比重,按比例增加其账面价值。

(6) 持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(7) 持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件,而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时,按照以下两者孰低计量:1) 划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;2) 可收回金额。

(8) 终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

17. 长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排,并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%(含)以上但低于50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的,为本集团的子公司。通过同一控制下的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在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如:通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的,在合并日,根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的,原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以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投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资,因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的,处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

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,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量核算,剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,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,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,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,改按金融工具确认和计量的有关规定进行会计处理,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

18. 投资性房地产

投资性房地产主要系对外出租的房屋建筑物。本集团对投资性房地产的后续支出采用成本模式进行后续计量。

本集团投资性房地产按其预计使用寿命及净残值率采用平均年限法方法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	30	5	3.17

19. 固定资产

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团采用直线法分类计提折旧，固定资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋及建筑物	30	5	3.17
2	机器设备	10-12	5	7.92-9.50
3	运输设备	5	5	19.00
4	其他设备	5	5	19.00

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

20. 在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或工程实际成本等,按估计的价值结转固定资产,次月起开始计提折旧,待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

21. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果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,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用,扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或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加权平均利率计算确定。

22. 使用权资产

使用权资产,是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日,本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项:①租赁负债的初始计量金额;②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;③发生的初始直接费用,即为达成租赁所发生的增量成本;④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合同约定状态预计将发生的成本,属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后,本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量,即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产,本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的,相应调整使用权资产的账面价值。

使用权资产的折旧

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：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。

使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

23. 无形资产

(1) 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、软件、商标等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术和软件和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

在每个会计期间，本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

(2) 研究与开发

本集团的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，本集团研发支出全部于发生时计入当期损益。

24. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、经营租赁资产等项目进行检查，当存在减

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

值迹象时,本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年末均进行减值测试。

减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失,上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

25. 长期待摊费用

长期待摊费用是指本集团已经支出、摊销期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在费用项目的受益期限内分期平均摊销,不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目,在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

26. 合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的,在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点,按照已收或应收的金额确认合同负债。

27. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险住房公积金、工会经费和职工教育经费等,在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险,按照公司承担的风险和义务,分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

辞退福利是在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系产生,在解除劳动关系时确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

28. 租赁负债

(1) 初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

1) 租赁付款额

租赁付款额,是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项,包括:①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;②取决于指数或比率的可变租赁付款额,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定;③本集团合理确定将行使购买选择权时,购买选择权的行权价格;④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时,行使终止租赁选择权需支付的款项;⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时,本集团因无法确定租赁内含利率的,采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率,是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产,在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关:①本集团自身情况,即集团的偿债能力和信用状况;②“借款”的期限,即租赁期;③“借入”资金的金额,即租赁负债的金额;④“抵押条件”,即标的资产的性质和质量;⑤经济环境,包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率为基础,考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后,本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量:①确认租赁负债的利息时,增加租赁负债的账面金额;②支付租赁付款额时,减少租赁负债的账面金额;③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时,重新计量租赁负债的账面价值。

本集团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,但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率,或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时,本集团所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后,发生下列情形时,本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动(该情形下,采用原折现率折现);②保余值预计的应付金额发生变动(该情形下,采用原折现率折现);③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动(该情形下,采用修订后的折现率折现);④购买选择权的评估结果发生变化(该情形下,采用修订后的折现率折

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

现)；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化(该情形下，采用修订后的折现率折现)。

29. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

30. 股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团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，相应调整负债。

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。

本集团在等待期内取消所授予权益工具的(因未满足可行权条件而被取消的除外)，作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

31. 收入确认原则和计量方法

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入。

本集团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，本集团在合同开始时，按照个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。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团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) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；
- 2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；
- 3) 在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照投入法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团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，本集团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，本集团考虑下列迹象：

- 1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户；
- 3) 本集团已将该商品的实物转移给客户；
- 4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 5) 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

32. 政府补助

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中,与资产相关的政府补助,是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助;与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象,本集团按照上述区分原则进行判断,难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的,按照实际收到的金额计量,对于按照固定的定额标准拨付的补助,或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时,按照应收的金额计量;政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量,公允价值不能可靠取得的,按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助,并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。

与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的,区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况,分别按照以下原则进行会计处理:

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的,本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

本集团已确认的政府补助需要退回的,在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理:

- 1) 存在相关递延收益的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益。
- 2) 属于其他情况的,直接计入当期损益。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

33. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团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，确认递延所得税资产。

34. 租赁

(1) 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团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。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(2) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量见“22. 使用权资产”以及“28. 租赁负债”。

1) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团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或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长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，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当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。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和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计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本集团为出租人

在(1)评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本集团作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本集团通常将其分类为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权；③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分（不低于租赁资产使用寿命的75%）；④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值（不低于租赁资产公允价值的90%。）；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本集团也可能将其分类为融资租赁：①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担；②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

1) 融资租赁会计处理

初始计量

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的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；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人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；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

后续计量

本集团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。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

租赁变更的会计处理

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团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。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，本集团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) 经营租赁的会计处理

租金的处理

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

提供的激励措施

提供免租期的，本集团将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本集团承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本集团采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

可变租赁付款额

本集团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。

经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

35. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

《企业会计准则解释第15号》第一条和第三条：

财政部于2021年12月31日发布了《企业会计准则解释第15号》（以下简称“解释15号”）。根据解释15号：

1) 本集团将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第1号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出，自2022年1月1

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

日起实施。本集团在2022年度财务报表中对2021年1月1日之后发生的试运行销售追溯应用解释15号的上述规定，该变更对2022年1月1日及2021年度财务报表未发生影响。

2) 本集团在判断合同是否为亏损合同时所考虑的“履行合同的成本”，不仅包括履行合同的增量成本（直接人工、直接材料等），还包括与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额（用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等），自2022年1月1日起实施。本集团按照解释15号的规定，对于首次实施日2022年1月1日尚未履行完成所有义务的合同，累积影响数调整2022年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，未调整2021年比较财务报表数据。该变更对2022年1月1日财务报表未发生影响。

(2) 重要会计估计变更

本集团本期无重大会计估计变更。

五、 税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税收入	5%、6%、13%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、17%、8.25%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%

不同企业所得税税率纳税主体说明：

纳税主体名称	所得税税率
成都宏明电子股份有限公司	15%
成都宏科电子科技有限公司	15%
成都宏科微波通信有限公司	15%
成都宏明双新科技股份有限公司	15%
株洲宏明日望电子科技股份有限公司	15%
四川华瓷科技有限公司	15%
宏明电子（新加坡）私人有限公司	17%
宏明雙新科技（香港）有限公司	8.25%
其他纳税主体	20%

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

2. 税收优惠

(1) 所得税

2017年08月29日,公司取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局及四川省地方税务局认定的高新技术企业证书(编号GR201751000460),有效期为三年,于2020年9月11日取得新的高新技术企业证书(编号GR202051000263),有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,可减按15%的税率缴纳企业所得税,本公司本年暂按15%计缴所得税。

公司控股子成都宏明双新科技股份有限公司、成都宏科电子科技有限公司及其子公司成都宏科微波通信有限公司主营业务符合《当前国家重点鼓励发展的产业、产品和技术目录(2000年修订)》中规定的产业项目,且主营业务收入占总收入70%以上,根据财政部、国家税务总局、海关总署联合颁发的《关于西部大开发税收优惠政策问题的通知》[财税(2001)202号]的规定,减按15%的税率计算缴纳企业所得税。根据【财税(2011)58号】《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》规定,自2011年1月1日至2020年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。根据财政部税务总局国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》[财政部税务总局国家发展改革委公告2020年第23号],自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。

控股子公司株洲宏明日望电子科技股份有限公司于2017年9月15日被认定为高新技术企业,高新技术企业认定证书编号:GR201743000360,有效期三年。于2020年9月11日取得新的高新技术企业证书,证书编号:GR202043001597,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》相关规定,可减按15%的优惠税率计缴企业所得税,本年减按15%计缴所得税。

控股子公司四川华瓷科技有限公司于2021年10月9日被认定为高新技术企业,高新技术企业认定证书编号:GR202151000790,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》相关规定,可减按15%的优惠税率计缴企业所得税,本年减按15%计缴所得税。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

六、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指2022年1月1日，“年末”系指2022年12月31日，“本年”系指2022年1月1日至12月31日，“上年”系指2021年1月1日至12月31日，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	16,440.08	35,348.24
银行存款	430,535,430.46	443,158,042.91
其他货币资金		1,178,229.36
合计	430,551,870.54	444,371,620.51
其中：存放在境外的款项总额		

注：银行存款年末余额中1,180,000.00元为被法院冻结，14,000.00元是ETC保证金，使用受限。

2. 交易性金融资产

项目	年末余额	年初余额
远期外汇合约	1,922,132.50	266,775.00
合计	1,922,132.50	266,775.00

3. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	16,047,953.45	23,798,813.98
商业承兑汇票	1,189,252,538.48	857,322,494.29
余额合计	1,205,300,491.93	881,121,308.27
坏账准备	70,226,869.24	50,353,512.21
合计	1,135,073,622.69	830,767,796.06

(2) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票		2,341,542.20
商业承兑汇票		8,405,284.82
合计		10,746,827.02

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,205,300,491.93	100.00	70,226,869.24	5.83	1,135,073,622.69
其中: 账龄组合	1,205,300,491.93	100.00	70,226,869.24	5.83	1,135,073,622.69
关联方组合					
合计	1,205,300,491.93	100.00	70,226,869.24		1,135,073,622.69

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	881,121,308.27	100.00	50,353,512.21	5.71	830,767,796.06
其中: 账龄组合	881,121,308.27	100.00	50,353,512.21	5.71	830,767,796.06
关联方组合					
合计	881,121,308.27	100.00	50,353,512.21		830,767,796.06

4. 应收账款

(1) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	4,978,931.02	0.62	4,754,931.02	95.50	224,000.00
按组合计提坏账准备	792,821,851.97	99.38	61,258,105.66	7.73	731,563,746.31
其中: 账龄组合	792,821,851.97	99.38	61,258,105.66	7.73	731,563,746.31
其他组合					
合计	797,800,782.99	100.00	66,013,036.68		731,787,746.31

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备	4,354,528.13	0.66	4,122,528.13	94.67	232,000.00
按组合计提坏账准备	653,262,855.17	99.34	52,915,262.22	8.10	600,347,592.95
其中：账龄组合	645,125,083.61	98.10	52,915,262.22	8.20	592,209,821.39
其他组合	8,137,771.56	1.24			8,137,771.56
合计	657,617,383.30	100.00	57,037,790.35		600,579,592.95

(2) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额
1年以内	712,340,241.43
1-2年	50,392,003.52
2-3年	11,395,752.94
3-4年	5,552,363.54
4-5年	2,906,503.06
5年以上	15,213,918.50
合计	797,800,782.99

(3) 本年应收账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	57,037,790.35	8,983,903.76		8,657.43	66,013,036.68
合计	57,037,790.35	8,983,903.76		8,657.43	66,013,036.68

注：本年核销或转销的坏账准备金额为成都宏明电子股份有限公司医院期初坏账准备余额，具体情况详见本财务报表附注“七、合并范围变化相关说明”。

(4) 本年度无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 204,498,396.19 元，占应收账款年末余额合计数的比例 25.63%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 10,416,216.32 元。

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款
无。

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

无。

5. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类

项目	年末余额	年初余额
应收银行承兑汇票	33,897,958.95	19,587,269.20
合计	33,897,958.95	19,587,269.20

(2) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额
银行承兑汇票	29,657,880.59
合计	29,657,880.59

6. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	46,358,948.70	95.20	39,145,683.26	96.20
1-2年	1,283,246.38	2.64	615,223.31	1.51
2-3年	299,998.41	0.62	470,743.31	1.16
3年以上	750,053.07	1.54	461,592.88	1.13
合计	48,692,246.56	100.00	40,693,242.76	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款项情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额17,053,827.40元，占预付款项年末余额合计数的比例35.02%。

7. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利	1,131,081.94	1,131,081.94
其他应收款	3,830,164.82	18,519,782.69
合计	4,961,246.76	19,650,864.63

7.1 应收股利

(1) 应收股利分类

被投资单位	年末余额	年初余额
-------	------	------

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

被投资单位	年末余额	年初余额
上海宏明电子有限公司	1,131,081.94	1,131,081.94
合计	1,131,081.94	1,131,081.94

7.2 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
往来款	3,930,644.99	10,524,348.24
备用金	35,000.00	1,133,031.07
代扣代缴款	370,887.13	475,290.61
保证金	874,086.23	91,643.85
应收集资建房尾款	621,303.42	7,887,458.00
其他零星客户		224,300.00
其他	1,826,742.42	1,839,053.57
账面余额	7,658,664.19	22,175,125.34
减：坏账准备	3,828,499.37	3,655,342.65
账面价值	3,830,164.82	18,519,782.69

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额		1,907,702.53	1,747,640.12	3,655,342.65
2022年1月1日其他应收款账面余额在本年				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本年计提		186,856.72		186,856.72
本年转回				
本年转销		13,700.00		13,700.00
本年核销				
其他变动				
2022年12月31日余额		2,080,859.25	1,747,640.12	3,828,499.37

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额
----	------

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

账龄	年末余额
1年以内(含1年)	1,213,269.21
1-2年	94,873.96
2-3年	240,869.64
3-4年	2,758,315.71
4-5年	14,219.88
5年以上	3,337,115.79
合计	7,658,664.19

(4) 其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	3,655,342.65	186,856.72		13,700.00	3,828,499.37
合计	3,655,342.65	186,856.72		13,700.00	3,828,499.37

注：本年核销或转销的坏账准备金额为成都宏明电子股份有限公司医院期初坏账准备余额，具体情况详见本财务报表附注“七、合并范围变化相关说明”。

(5) 本年度无实际核销的其他应收款。

8. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	214,733,794.99	17,241,869.24	197,491,925.75	187,192,363.87	22,396,956.24	164,795,407.63
产成品	735,615,541.23	170,005,491.63	565,610,049.60	712,577,624.11	86,490,779.80	626,086,844.31
委托加工物资	8,136.99		8,136.99	1,821,752.54		1,821,752.54
生产成本	196,485,135.14	3,771,740.70	192,713,394.44	209,206,849.20	8,078.61	209,198,770.59
合同履约成本	24,388,913.20	493,273.05	23,895,640.15	17,526,950.39		17,526,950.39
半成品	40,665,298.79	9,435,466.59	31,229,832.20	27,647,897.14	643,210.02	27,004,687.12
合计	1,211,896,820.34	200,947,841.21	1,010,948,979.13	1,155,973,437.25	109,539,024.67	1,046,434,412.58

(2) 存货跌价准备

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	22,396,956.24	-5,109,238.58		45,848.42		17,241,869.24
产成品	86,490,779.80	93,411,293.70		9,896,581.87		170,005,491.63

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
生产成本	8,078.61	6,396,684.78		2,633,022.69		3,771,740.70
合同履约成本		493,273.05				493,273.05
半成品	643,210.02	12,227,617.67		3,435,361.10		9,435,466.59
合计	109,539,024.67	107,419,630.62		16,010,814.08		200,947,841.21

9. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
留抵及待抵扣增值税	28,177,404.28	31,857,480.74
预缴企业所得税	9,920,013.43	766,762.59
待摊费用	1,013,779.42	248,571.43
预缴房产税	14,972.88	
理财产品		7,980,000.00
合计	39,126,170.01	40,852,814.76

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

10. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,110,960.00	3,510,960.00	600,000.00	4,177,187.00	3,577,187.00	600,000.00
对联营、合营企业投资	20,262,524.09	483,313.89	19,779,210.20	20,383,160.37	799,006.24	19,584,154.13
合计	24,373,484.09	3,994,273.89	20,379,210.20	24,560,347.37	4,376,193.24	20,184,154.13

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
宏明技术(加拿大)有限公司	66,227.00		66,227.00			
深圳明勋电子有限公司	600,000.00			600,000.00		600,000.00
上海宏明电子有限公司	600,000.00			600,000.00		
成都宏口电子有限公司	810,960.00			810,960.00		810,960.00
福州宏荣电子有限公司	2,100,000.00			2,100,000.00		2,100,000.00
合计	4,177,187.00		66,227.00	4,110,960.00		3,510,960.00

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动						年末余额	减值准备年末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润			计提减值准备
一、联营企业										
广东南方宏明电子科技股份有限公司	17,106,773.62			1,053,002.48				697,827.30		17,461,948.80
东莞市宏明电子实业发展公司	708,987.04			214,392.46				120,000.00		803,379.50
成都宏明怡倍康养服务有限公司	1,768,393.47			95,488.43				350,000.00		1,513,881.90
成都兴宏明微波科技有限公司(注)										
深圳宏兴电子有限公司	483,313.89									483,313.89
成都宏明微波科技有限公司	221,678.61		221,678.61							
成都宏明电工有限责任公司	94,013.74		94,013.74							
合计	20,383,160.37		315,692.35	1,362,883.37				1,167,827.30		20,262,524.09
										483,313.89

注:截至2022年12月31日成都兴宏明微波科技有限公司已工商注销,公司账面已权益法核算至0;福州宏荣电子有限公司、成都宏日电子有限公司、深圳明勋电子有限公司、宏明电子(新加坡)私人有限公司已完成工商注销,公司账面全额计提了减值准备,截至本报告报出日公司尚在执行内部账务核销程序;深圳宏兴电子有限公司已吊销,公司账面全额计提了减值准备。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

11. 其他权益工具投资

项目	年末余额	年初余额
成都宏炬机电装备有限公司	140,000.00	140,000.00
成都宏明电子商务有限公司	200,000.00	200,000.00
原值合计	340,000.00	340,000.00
减值准备	340,000.00	340,000.00
账面价值		

注：成都宏炬机电装备有限公司已吊销，成都宏明电子商务有限公司已注销，公司未完成内部核销流程，已全额计提减值准备。

12. 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 年初余额	21,796,126.89	21,796,126.89
2. 本年增加金额		
3. 本年减少金额		
4. 年末余额	21,796,126.89	21,796,126.89
二、累计折旧和累计摊销		
1. 年初余额	6,309,592.80	6,309,592.80
2. 本年增加金额	718,011.96	718,011.96
(1) 计提或摊销	718,011.96	718,011.96
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额	7,027,604.76	7,027,604.76
三、减值准备		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额		
3. 本年减少金额		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值	14,768,522.13	14,768,522.13
2. 年初账面价值	15,486,534.09	15,486,534.09

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

13. 固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	863,785,348.82	646,257,610.17
固定资产清理		
合计	863,785,348.82	646,257,610.17

13.1 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值					
1. 年初余额	310,102,223.72	689,753,743.74	25,782,283.25	119,515,204.31	1,145,153,455.02
2. 本年增加金额	161,235,858.89	125,836,869.72	1,888,673.89	44,278,797.34	333,240,199.84
(1) 购置	649,381.96	37,240,527.23	1,160,019.01	19,825,815.38	58,875,743.58
(2) 在建工程转入	160,586,476.93	88,596,342.49	728,654.88	24,452,981.96	274,364,456.26
3. 本年减少金额	5,609,887.06	30,178,270.05	1,599,539.68	3,094,626.68	40,482,323.47
(1) 处置或报废	183,545.11	23,623,663.05	1,599,539.68	3,094,626.68	28,501,374.52
(2) 合并减少	5,426,341.95	6,554,607.00			11,980,948.95
4. 年末余额	465,728,195.55	785,412,343.41	26,071,417.46	160,699,374.97	1,437,911,331.39
二、累计折旧					
1. 年初余额	105,817,446.57	305,567,455.36	21,811,167.62	61,207,196.53	494,403,266.08
2. 本年增加金额	12,026,552.75	51,683,943.39	1,485,313.64	19,452,337.27	84,648,147.05
(1) 计提	12,026,552.75	51,683,943.39	1,485,313.64	19,452,337.27	84,648,147.05
3. 本年减少金额	2,353,851.35	26,877,136.16	1,519,562.70	2,844,735.76	33,595,285.97
(1) 处置或报废	104,535.69	21,778,114.50	1,519,562.70	2,844,735.76	26,246,948.65
(2) 合并减少	2,249,315.66	5,099,021.66			7,348,337.32
4. 年末余额	115,490,147.97	330,374,262.59	21,776,918.56	77,814,798.04	545,456,127.16
三、减值准备					
1. 年初余额		4,312,321.16	17,600.37	162,657.24	4,492,578.77
2. 本年增加金额		24,213,157.93		263,529.46	24,476,687.39
(1) 计提		24,213,157.93		263,529.46	24,476,687.39
3. 本年减少金额		250,725.48	4,493.80	44,191.47	299,410.75
(1) 处置或报废		250,725.48	4,493.80	44,191.47	299,410.75
4. 年末余额		28,274,753.61	13,106.57	381,995.23	28,669,855.41
四、账面价值					
1. 年末账面价值	350,238,047.58	426,763,327.21	4,281,392.33	82,502,581.70	863,785,348.82
2. 年初账面价值	204,284,777.15	379,873,967.22	3,953,515.26	58,145,350.54	646,257,610.17

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
固定资产	218,198.01	公司子公司成都宏明双新科技股份有限公司：1、受车辆所在地上户政策限制，公司购买的用于异地办事处开展日常经营活动的车辆无法将权属办理至公司名下，暂以个人名义和代购企业办理 2、场内机动车尚未办理
固定资产	30,715.48	公司子公司成都宏科电子科技有限公司：车辆异地办事处受车辆所在地上户政策限制，公司购买车辆暂以个人名义办理，尚未能将权属办理至公司名下
固定资产	144,885,402.37	公司新建5号厂房本年投入使用，相关权证尚在办理中
合计	145,134,315.86	

(3) 年末用于抵押的固定资产

公司以位于成都经济开发区北京路118号1-4栋厂房为公司向中国工商银行股份有限公司沙河支行取得20,000.00万元人民币授信额度提供抵押担保，截至2022年12月31日，已实际取得借款13,052.21万元。

14. 在建工程

项目	年末账面价值	年初账面价值
在建工程	26,739,329.50	136,061,574.90
工程物资		
合计	26,739,329.50	136,061,574.90

(1) 在建工程

1) 在建工程明细表

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产线技术改造及建设项目	15,348,410.44		15,348,410.44	123,429,122.15		123,429,122.15
金蝶软件	5,074,767.45		5,074,767.45	5,193,845.55		5,193,845.55
在安装生产设备	4,271,161.14		4,271,161.14	6,960,071.18		6,960,071.18
厂房装修	328,773.58		328,773.58	344,690.26		344,690.26
食堂及厂房改造项目	1,638,974.90		1,638,974.90	56,603.77		56,603.77
二期厂房建设	77,241.99		77,241.99	77,241.99		77,241.99
合计	26,739,329.50		26,739,329.50	136,061,574.90		136,061,574.90

15. 使用权资产

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 年初余额	5,654,084.28	892,447.21	6,546,531.49
2. 本年增加金额	8,419,078.82		8,419,078.82

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
(1) 租入	8,419,078.82		8,419,078.82
3. 本年减少金额	1,600,458.19	892,447.21	2,492,905.40
(1) 到期	1,595,389.00	892,447.21	2,487,836.21
(2) 合同变更	5,069.19		5,069.19
4. 年末余额	12,472,704.91		12,472,704.91
二、累计折旧			
1. 年初余额	1,925,249.41	328,624.77	2,253,874.18
2. 本年增加金额	2,339,836.21	563,822.44	2,903,658.65
(1) 计提	2,339,836.21	563,822.44	2,903,658.65
3. 本年减少金额	1,595,389.00	892,447.21	2,487,836.21
(1) 到期	1,595,389.00	892,447.21	2,487,836.21
4. 年末余额	2,669,696.62		2,669,696.62
三、减值准备			
1. 年初余额			
2. 本年增加金额	2,212,596.35		2,212,596.35
3. 本年减少金额			
4. 年末余额	2,212,596.35		2,212,596.35
四、账面价值			
1. 年末账面价值	7,590,411.94		7,590,411.94
2. 年初账面价值	3,728,834.87	563,822.44	4,292,657.31

16. 无形资产

(1) 无形资产明细

项目	土地使用权	软件	专利权	合计
一、账面原值				
1. 年初余额	89,468,023.60	21,452,582.66	108,737.86	111,029,344.12
2. 本年增加金额		4,635,856.48		4,635,856.48
(1) 购置		4,635,856.48		4,635,856.48
3. 本年减少金额				
(1) 处置				
4. 年末余额	89,468,023.60	26,088,439.14	108,737.86	115,665,200.60
二、累计摊销				
1. 年初余额	27,215,780.38	10,404,707.55	32,353.17	37,652,841.10
2. 本年增加金额	1,722,160.36	2,409,902.47	10,214.24	4,142,277.07
(1) 计提	1,722,160.36	2,409,902.47	10,214.24	4,142,277.07
3. 本年减少金额				

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	土地使用权	软件	专利权	合计
(1) 处置				
1. 年末余额	28,937,940.74	12,814,610.02	42,567.41	41,795,118.17
三、减值准备				
1. 年初余额		1,010,661.97		1,010,661.97
2. 本年增加金额				
3. 本年减少金额				
4. 年末余额		1,010,661.97		1,010,661.97
四、账面价值				
1. 年末账面价值	60,530,082.86	12,263,167.15	66,170.45	72,859,420.46
2. 年初账面价值	62,252,243.22	10,037,213.14	76,384.69	72,365,841.05

17. 商誉

(1) 商誉原值

被投资单位名称	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		企业合并形成	其他增加	处置	其他减少	
株洲宏明日望电子科技股份有限公司	508,482.89					508,482.89
合计	508,482.89					508,482.89

(2) 年末商誉未发生减值，未计提减值准备。

18. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加额	本年摊销额	本年其他减少额	年末余额
租赁车位费摊销	910,000.18		69,999.96		840,000.22
厂房装修费	5,326,453.67		582,494.82	4,514,907.25	229,051.60
公司道路维护工程费	500,300.29		353,153.16		147,147.13
3#楼员工宿舍维护费	780,122.32		306,422.04		473,700.28
其他长期待摊支出	1,702,383.97	2,862,057.48	1,158,380.35		3,406,061.10
合计	9,219,260.43	2,862,057.48	2,470,450.33	4,514,907.25	5,095,960.33

注：其他减少是本期公司控股子公司四川华瓷科技有限公司对长期资产进行减值测试后对长期待摊费用计提减值准备。

19. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	293,999,494.27	44,102,274.93	227,249,084.79	34,088,000.65
可抵扣亏损	40,359,658.50	6,053,948.78	41,041,561.14	6,156,234.17
递延收益	23,624,334.63	3,543,650.20	24,868,155.42	3,730,223.32
尚未支付的应付职工薪酬	222,298,384.32	33,344,757.65	143,471,834.42	21,520,775.17
使用权资产摊销税会差异	5,949.47	892.42	33,524.64	5,028.70
合计	580,287,821.19	87,045,523.98	436,664,160.41	65,500,262.01

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
加速折旧	137,657,035.67	20,648,555.35	35,928,298.82	5,389,244.82
一次性税前扣除的固定资产	53,480,416.57	8,022,062.49	19,006,373.77	2,850,956.07
公允价值变动-交易性金融资产	1,922,132.50	288,319.88	266,775.00	40,016.25
合计	193,059,584.74	28,958,937.72	55,201,447.59	8,280,217.14

20. 其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额	备注
预付设备及工程款	124,923,756.59	65,558,947.12	
预付软件款	9,200,141.97	985,524.96	
合同履行成本	373,395.49	6,069,070.78	
医院开办成本	1,144,473.83		
合计	135,641,767.88	72,613,542.86	

21. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
质押借款	35,000,000.00	
保证借款		15,000,000.00
信用借款	295,000,000.00	241,500,600.00
应收票据融资		170,670.00
应计利息	530,687.01	1,009,494.86
合计	330,530,687.01	257,680,764.86

22. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
------	------	------

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

票据种类	年末余额	年初余额
商业承兑汇票	166,220,094.31	210,867,236.17
银行承兑汇票	37,336,333.15	12,996,895.06
合计	203,556,427.46	223,864,131.23

23. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
1年以内	450,535,819.98	524,226,979.15
1-2年	16,325,122.71	17,189,137.56
2-3年	7,438,801.75	4,480,345.81
3年以上	17,983,994.26	17,532,119.37
合计	492,283,738.70	563,428,581.89

24. 合同负债

(1) 合同负债

项目	年末余额	年初余额
1年以内	28,217,688.44	51,754,463.51
1-2年	6,403,649.39	2,984,176.86
2-3年	2,074,156.70	1,572,220.90
3年以上	1,191,485.29	1,028,999.73
合计	37,886,979.82	57,339,861.00

25. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	293,279,181.69	723,511,032.78	639,190,708.59	377,599,505.88
离职后福利-设定提存计划	128,772.70	60,647,919.48	60,776,692.18	
一年内到期的离退休人员 设定受益计划	1,433,689.93	1,977,375.21	2,737,567.34	673,497.80
合计	294,841,644.32	786,136,327.47	702,704,968.11	378,273,003.68

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	280,074,187.13	635,710,380.24	550,084,145.29	365,700,422.08
职工福利费		10,065,263.55	10,065,263.55	
社会保险费	57,592.84	31,044,636.82	31,102,229.66	
其中：医疗保险费	56,128.92	29,998,566.04	30,054,694.96	

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工伤保险费	1,463.92	1,046,070.78	1,047,534.70	
住房公积金		36,545,147.86	36,545,147.86	
工会经费和职工教育经费	13,147,401.72	10,145,604.31	11,393,922.23	11,899,083.80
合计	293,279,181.69	723,511,032.78	639,190,708.59	377,599,505.88

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	123,392.64	58,471,230.32	58,594,622.96	
失业保险费	5,380.06	2,176,689.16	2,182,069.22	
合计	128,772.70	60,647,919.48	60,776,692.18	

26. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	10,596,547.44	2,324,899.67
企业所得税	13,868,118.96	17,049,599.55
个人所得税	4,430,477.54	3,578,487.66
城市维护建设税	689,637.15	177,782.95
印花税	336,652.10	402,313.06
教育费附加	291,595.29	72,233.26
地方教育费附加	196,901.36	50,661.11
房产税	8,036.95	37,808.91
土地使用税	137.07	137.07
文化事业建设费	6,300.00	6,720.00
其他	6,751.24	1,401.12
环保税	1,300.00	1,700.00
残疾人保障金	7,332.63	5,335.82
水利建设基金	425.32	856.84
合计	30,440,213.05	23,709,937.02

27. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利	731,343.10	575,724.00
其他应付款	32,564,772.58	26,513,313.90
合计	33,296,115.68	27,089,037.90

27.1 应付股利

项目	年末余额	年初余额
----	------	------

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
普通股股利	731,343.10	575,724.00
合计	731,343.10	575,724.00

注:应付普通股股利系公司控股子公司成都宏明双新科技股份有限公司历年分配股利时因自然人股东银行账号错误原因而尚未支付成功的应付自然人股东的分红款。

27.2 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
往来款	2,698,648.91	2,769,206.28
预提费用	1,901,540.60	753,630.87
保证金及押金	7,790,623.14	5,403,847.76
代垫代扣款	4,028,866.90	4,420,807.82
住房维修基金	2,725,261.38	2,686,540.38
集资建房款	7,648,065.84	7,648,065.84
租赁款	33,027.52	
其他	5,738,738.29	2,831,214.95
合计	32,564,772.58	26,513,313.90

28. 一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债情况

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	53,669,164.24	28,210,001.00
一年内到期的租赁负债	1,899,341.21	1,762,359.28
应计利息	320,601.80	340,488.52
合计	55,889,107.25	30,312,848.80

29. 其他流动负债

(1) 其他流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
待转销项税	2,476,680.52	3,506,860.00
合计	2,476,680.52	3,506,860.00

30. 长期借款

借款类别	年末余额	年初余额
抵押借款	116,782,895.03	103,800,000.00
信用借款	152,870,000.00	169,739,999.00

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

借款类别	年末余额	年初余额
保证借款	9,985,000.00	
合计	279,637,895.03	273,539,999.00

31. 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
厂房租赁	7,903,508.42	2,516,920.61
合计	7,903,508.42	2,516,920.61

32. 长期应付款

项目	年末余额	年初余额
长期应付款		
专项应付款		840,000.00
合计		840,000.00

(1) 专项应付款

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
项目 A	840,000.00		840,000.00		验收通过转入其他收益
合计	840,000.00		840,000.00		

33. 长期应付职工薪酬

项目	年末余额	年初余额
离退休人员设定受益计划	6,283,725.97	6,341,264.90
合计	6,283,725.97	6,341,264.90

34. 预计负债

项目	年末余额	年初余额
应退安置费及利息	12,537,451.10	
合计	12,537,451.10	

35. 递延收益

(1) 递延收益分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	72,050,555.42	13,228,280.75	6,736,250.66	78,542,585.51	
合计	72,050,555.42	13,228,280.75	6,736,250.66	78,542,585.51	—

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

36. 其他非流动负债

项目	年末余额	年初余额
合同负债	2,150,000.00	8,090,000.00
合计	2,150,000.00	8,090,000.00

37. 股本

项目	年初余额		本年增加	本年减少	年末余额	
	余额	持股比例%			年末余额	持股比例%
川投信息产业集团有限公司	49,421,945.00	55.47	20,020.00		49,441,965.00	55.49
成都川经龙雏壹号股权投资 基金合伙企业(有限合伙)	10,133,519.00	11.37			10,133,519.00	11.37
安徽和壮高新技术成果基金 合伙企业(有限合伙)	6,213,090.00	6.97			6,213,090.00	6.97
成都川商贰号股权投资基金 中心(有限合伙)	3,727,848.00	4.18			3,727,848.00	4.18
苏州国鑫明源优势精选一号 创业投资中心(有限合伙)	3,060,000.00	3.43			3,060,000.00	3.43
青岛润晟陆号股权投资合伙 企业(有限合伙)	2,327,016.00	2.61			2,327,016.00	2.61
北京元六鸿远电子科技股份 有限公司	1,782,000.00	2.00			1,782,000.00	2.00
南京俱成秋实股权投资合伙 企业(有限合伙)	1,530,000.00	1.72			1,530,000.00	1.72
佛山弘陶睿选股权投资合伙 企业(有限合伙)	1,142,579.00	1.28			1,142,579.00	1.28
方正证券投资咨询有限公司	931,964.00	1.05			931,964.00	1.05
北京九沐宏科股权投资中心 (有限合伙)	862,215.00	0.97			862,215.00	0.97
苏州青域知行创业投资合伙 企业(有限合伙)	581,564.00	0.65			581,564.00	0.65
成都创新风险投资有限公司	542,321.00	0.61			542,321.00	0.61
佛山领阳领峰股权投资合伙 企业(有限合伙)	255,275.00	0.29			255,275.00	0.29
佛山领阳领辰股权投资合伙 企业(有限合伙)	60,000.00	0.07	20,000.00		80,000.00	0.09
成都成创智联科技合伙企业 (有限合伙)	53,636.00	0.06			53,636.00	0.06
成都集思广益企业管理咨询 合伙企业(有限合伙)	20,020.00	0.02		20,020.00		
成都欣星之火网络科技有限公司	2,184.00	0.003	861.00		3,045.00	0.003
其他自然人	6,448,392.00	7.247		20,861.00	6,427,531.00	7.227
合计	89,095,568.00	100.00	40,881.00	40,881.00	89,095,568.00	100.00

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

38. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	9,625,257.64			9,625,257.64
其他资本公积	125,947,385.42			120,557,015.42
其中：原制度资本公积转入	92,490,921.29		5,390,370.00	87,100,551.29
划拨转入	12,750,000.00			12,750,000.00
其他变动	20,706,464.13			20,706,464.13
合计	135,572,643.06		5,390,370.00	130,182,273.06

注：本期资本公积变动是公司承诺或应退还的安置费冲减资本公积，具体描述详见本财务报表附注“六、34 预计负债”相关描述。

39. 专项储备

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	19,142,105.30	10,773,325.90	4,401,649.04	25,513,782.16
合计	19,142,105.30	10,773,325.90	4,401,649.04	25,513,782.16

40. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	52,194,487.94			52,194,487.94
任意盈余公积	6,225,717.16			6,225,717.16
合计	58,420,205.10			58,420,205.10

41. 未分配利润

项目	本年金额	上年金额
上年年末余额	1,406,369,207.56	1,061,226,783.76
加：年初未分配利润调整数		-40,909.05
其中：《企业会计准则》新规定追溯调整		
会计政策变更		-40,909.05
重要前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
本年年初余额	1,406,369,207.56	1,061,185,874.71
加：本年归属于母公司股东的净利润	409,683,591.08	390,622,072.53
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	89,095,568.00	45,438,739.68
转作股本的普通股股利		

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
其他	23,894,419.94	
本年年末余额	1,703,062,810.70	1,406,369,207.56

42. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入及营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,100,598,479.77	1,501,689,431.30	2,842,458,119.48	1,458,372,107.03
其他业务	58,500,184.41	37,731,597.04	57,880,152.15	30,940,271.67
合计	3,159,098,664.18	1,539,421,028.34	2,900,338,271.63	1,489,312,378.70

43. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	13,292,795.27	10,086,298.30
教育费附加	5,696,439.59	4,320,165.47
地方教育费附加	3,797,625.28	2,889,407.94
房产税	3,605,808.59	4,243,736.18
印花税	1,699,090.46	1,670,084.79
土地使用税	694,506.78	705,810.47
车船税	45,340.00	33,820.00
环保税	33,689.97	15,067.71
水利建设基金	20,507.51	17,100.47
其他	23,351.79	233,895.13
合计	28,909,155.24	24,215,386.46

44. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
工资、社保及福利	112,081,760.80	106,818,299.87
销售服务及市场推广	29,480,473.26	21,985,662.27
广告宣传费	6,103,777.23	5,890,593.14
业务拓展费	5,626,282.25	6,190,484.41
差旅费	5,383,524.79	5,155,361.61
样品费	3,827,674.60	5,743,522.98
办公费	616,447.21	717,598.21
折旧费	451,308.79	488,099.81
劳务费	359,478.82	425,386.23
其他	6,149,509.80	5,093,348.32

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
合计	170,080,237.55	158,508,356.85

45. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
工资、社保及福利	217,870,615.26	222,045,804.43
折旧摊销	12,623,659.60	11,841,113.60
中介费	10,935,604.24	6,856,231.19
办公费	3,713,185.81	4,759,991.45
房租物管水电费	3,198,311.89	3,458,950.11
修理费	1,953,181.38	4,464,617.94
业务招待费	1,611,389.53	2,888,084.60
交通运输费	1,137,033.45	1,365,123.94
劳务费	1,071,886.15	2,151,261.69
其他	21,584,004.96	18,816,502.89
合计	275,698,872.27	278,647,681.84

46. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
材料	144,263,713.32	105,807,520.28
人工成本	101,177,752.49	88,985,252.51
折旧费	11,724,144.42	11,005,754.83
其他	39,230,748.16	37,271,880.03
合计	296,396,358.39	243,070,407.65

47. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息费用	31,183,392.05	22,581,199.12
减：利息收入	3,624,672.46	3,058,552.16
加：汇兑净损失	-21,962,195.55	6,276,545.57
其他支出	919,690.59	141,388.31
合计	6,516,214.63	25,940,580.84

48. 其他收益

(1) 其他收益明细

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
电子元器件制造高技能人才培养	3,504,386.34	
省级工业发展专项补助资金	3,000,000.00	

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
国家中小企业发展专项资金	2,080,000.00	
稳岗补贴	1,589,266.70	556,705.51
成都市龙泉驿区经济和信息化局“保险项目补贴”	1,500,000.00	
科技成果转化项目补贴	1,156,700.00	
成都市企业技术标准制(修)订奖励项目资金	1,000,000.00	
项目B	1,000,000.00	
项目A	840,000.00	
光华街道办事处拨付产业扶持资金	800,000.00	
个税返还	655,828.23	420,869.35
省级科技计划项目	566,000.00	
2022年第一批省级中小企业发展专项资金	500,000.00	
工程技术研究中心	500,000.00	
成都市科技项目	500,000.00	
四川省中小企业发展专项资金	500,000.00	
3C精密零部件数字化工厂智能制造新模式应用项目	423,726.03	
工业转型升级奖补资金	400,000.00	50,000.00
成都市青羊区新经济和科技局第二批省级科技计划项目资金	382,000.00	
2020年成都市专项政策资金补贴	379,500.00	
2020年成都市产业政策资金	378,900.00	
创新能力提升项目		3,000,000.00
支持国家级专精特新小巨人拨款		1,610,000.00
以工代训		1,590,400.00
收到龙泉就业服务管理局稳岗补贴		1,136,800.00
青羊区新经济和科技局研发准备金项目款		1,000,000.00
经科局拨疫情防控专项电费补贴(2020.9-12月)		695,406.47
龙泉驿区就业服务管理局拨新型学徒制培训补贴		678,000.00
成都市财政局成都市科学技术局关于下达2020年第二批企业研发投入补助资金预算的通知		617,700.00
疫情期间稳定增长奖励项目款		600,000.00
重大创新项目拨款(二次拨付)		500,000.00
结转重大创新项目递延收益		500,000.00
新型学徒制培训补贴		367,500.00
收到成都市就业管理局岗前培训补贴收入		353,500.00
其他补贴项目	5,304,727.09	5,169,987.11
合计	26,961,034.39	18,846,868.44

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

49. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,362,883.37	2,018,477.94
交易性金融资产在持有期间的投资收益	202,944.13	164,921.29
债务重组损益	-618,771.81	-624,273.86
处置境外子公司以前年度外币报表折算差额结转	-230,790.43	
购置自身承兑汇票		413,778.33
理财产品	97,060.27	160,705.88
外汇掉期收益	-3,128,697.00	591,467.00
满足终止确认条件的票据贴现利息	-178,135.76	
合计	-2,493,507.23	2,725,076.58

50. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
外汇期权公允价值变动	2,276,464.50	1,565,368.00
合计	2,276,464.50	1,565,368.00

51. 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	-8,983,903.76	-1,093,650.73
其他应收款坏账损失	-186,856.72	105,754.02
应收票据坏账损失	-19,873,357.03	647,919.36
其他流动资产-购买商票坏账损失		
合计	-29,044,117.51	-339,977.35

52. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-93,837,243.24	-73,597,732.44
固定资产减值损失	-24,476,687.39	-3,053,945.55
无形资产减值损失		-1,010,661.97
使用权资产减值损失	-2,212,596.35	
长期待摊减值损失	-4,514,907.25	
合计	-125,041,434.23	-77,662,339.96

53. 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	88,000.00	68,467.80	88,000.00
其他	1,037,661.97	544,731.21	1,037,661.97
合计	1,125,661.97	613,199.01	1,125,661.97

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

54. 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	1,687,553.53	350,168.01	1,687,553.53
公益性捐赠支出		30,000.00	
滞纳金	6,990,169.83	17,647.90	6,990,169.83
赔偿支出	54,265.34		54,265.34
其他	9,203.91	117,813.43	9,203.91
合计	8,741,192.61	515,629.34	8,741,192.61

55. 所得税费用

(1) 所得税费用明细

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税	96,224,748.19	95,702,756.02
递延所得税	-866,541.39	-28,061,567.56
合计	95,358,206.80	67,641,188.46

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本年合并利润总额	707,119,707.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	106,067,956.06
子公司适用不同税率的影响	-145,871.00
调整以前期间所得税的影响	1,535,063.42
非应税收入的影响	-756,492.75
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,866,658.72
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-1,838,973.85
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	17,944,358.99
加计扣除	-44,856,505.98
冲回以前年度确认的递延所得税资产	10,542,013.19
所得税费用	95,358,206.80

56. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额
收到的政府补助	21,177,175.63
保证金	12,000,189.99

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额
代收代付款	8,836,932.27
关联方往来款	6,223,762.70
利息收入	3,584,225.41
员工还备用金	677,310.63
其他	10,835,502.75
合计	63,335,099.38

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额
滞纳金	6,979,950.58
备用金	2,474,859.62
押金保证金	757,144.55
代收代付款	232,133.92
其他经营性费用支出	91,212,033.06
合计	101,656,121.73

3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额
收到退回的购房款	1,138,794.00
合计	1,138,794.00

4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额
投资损失	2,507,590.00
医院托管期初现金的影响	13,482,796.78
合计	15,990,386.78

5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额
支付租金	2,875,226.40
合计	2,875,226.40

(2) 合并现金流量表补充资料

项目	本年发生额	上年发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	611,761,500.24	558,234,856.21
加：资产减值准备	125,041,434.23	77,662,339.96

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
信用减值准备	29,044,117.51	339,977.35
固定资产折旧、投资性房地产折旧	85,366,159.01	67,561,600.34
使用权资产折旧	2,903,658.65	1,530,923.32
无形资产摊销	4,142,277.07	3,602,786.72
长期待摊费用摊销	2,880,980.94	3,314,339.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	15,560.68	2,545.24
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	1,432,090.37	357,849.28
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-2,276,464.50	-1,565,368.00
财务费用(收益以“-”号填列)	31,401,972.77	22,806,781.44
投资损失(收益以“-”号填列)	1,696,599.66	-3,349,350.44
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-21,545,261.97	-31,598,404.19
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	20,678,720.58	3,536,667.69
存货的减少(增加以“-”号填列)	-65,296,958.68	-355,025,914.19
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-456,833,121.84	-246,558,327.02
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-70,378,377.40	124,573,712.64
其他	-4,512,099.88	1,793,868.22
经营活动产生的现金流量净额	295,522,787.44	227,220,883.97
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	429,357,870.54	443,193,391.15
减: 现金的期初余额	443,193,391.15	339,254,156.53
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-13,835,520.61	103,939,234.62

(3) 现金和现金等价物

项目	年末余额	年初余额
现金	430,537,870.54	443,193,391.15
其中: 库存现金	16,440.08	35,348.24
可随时用于支付的银行存款	430,521,430.46	443,158,042.91
可随时用于支付的其他货币资金		
现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
年末现金和现金等价物余额	430,537,870.54	443,193,391.15

57. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	1,194,000.00	银行存款年末余额中1,180,000.00元为子公司成都宏明双新科技股份有限公司被法院冻结的款项，14,000.00元是ETC保证金，使用受限。
固定资产	30,715.48	子公司成都宏科电子科技有限公司异地办事处受车辆所在地地上户政策限制，公司购买车辆暂以个人名义办理，尚未能将权属办理至公司名下。
固定资产	218,198.01	子公司成都宏明双新科技股份有限公司受车辆所在地地上户政策限制，公司购买的用于异地办事处开展日常经营活动的车辆无法将权属办理至公司名下，暂以个人名义和代购企业办理，以及场内机动车尚未办理
固定资产	27,698,613.85	公司以位于成都经济开发区北京路118号1-4栋厂房为公司向中国工商银行股份有限公司沙河支行取得20,000.00万元人民币授信额度提供抵押担保，截至2022年12月31日，已实际取得借款13,052.21万元。
固定资产	144,885,402.37	公司新建5号厂房本年投入使用，相关权证尚在办理中
合计	174,026,929.71	

58. 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			20,983,897.28
其中：美元	2,983,064.42	6.9646	20,775,850.46
欧元	28,027.70	7.4229	208,046.81
港币	0.01	0.8933	0.01
应收账款			189,432,057.43
其中：美元	27,198,647.90	6.9646	189,427,703.16
欧元	586.60	7.4229	4,354.27
应付账款			5,709,167.55
其中：美元	811,747.38	6.9646	5,653,495.80
欧元	7,500.00	7.4229	55,671.75

七、 合并范围的变化

1. 其他原因的合并范围变动

1) 托管

2021年12月28日成都宏明电子股份有限公司（甲方）、成都宏明电子股份有限公司医院（丙方）及四川鸿星瑞康医疗管理有限公司（乙方）签订了《关于成都宏明电子股份

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

有限公司医院的委托经营管理协议》，甲方拟将丙方整体经营权委托给乙方行使，乙方自愿接受甲方委托，全权管理丙方。三方于2022年1月1日完成对丙方相关资产的清查移交，丙方自2022年1月1日起不再纳入甲方合并报表范围。

2) 清算注销

公司全资子公司成都宏明新达电子科技有限公司于2022年度完成注销清算。

3) 吸收合并

2022年6月公司子公司成都宏明双新科技股份有限公司完成对其全资子公司成都宏明双新电子机械有限公司吸收合并。

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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
成都宏明双新科技股份有限公司	成都	成都	精密模具、精密零件、电子产品、机械产品、软件产品的研制、开发、制造、加工、销售与维修	77.94		设立取得
成都宏科电子科技有限公司	成都	成都	开发、生产、销售二类瓷料、瓷片、银片等电子元件产品；制造加工销售电子元器件、电子材料、电子应用产品、机械产品、工模具产品以及相关技术开发、转让、咨询服务	60.70	6.99	设立取得
深圳明勋电子有限公司	深圳	深圳	生产经营电位器及汽车电子部件	60.00		设立取得
上海宏明电子有限公司	上海	上海	五金交电、家用电器生产流水线、仪器仪表、普通机械、针织仿品、照相器材、钢材销售、从事货物进出口及技术进出口业务等	66.67		设立取得
宏明电子(新加坡)私人有限公司	新加坡	新加坡	开展投资与控股、融资咨询业务、进出口经营业务、同时开展企业对外宣传、境外客户的联系	100.00		设立取得
成都宏日电子有限公司	成都	成都	生产加工以电位器为主的电子元器件及各种电子电器产品,销售本公司产品	60.00		设立取得
福州宏荣电子有限公司	福州	福州	生产各种电拉器等	75.00		设立取得

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
电子元件与材料杂志社	成都	成都	杂志编辑及出版业务	100.00		设立取得
成都贝海商贸发展有限公司	成都	成都	销售机械设备、五金交电、电子产品、日用品、针纺织品、文化及体育用品、矿产品；房屋租赁	44.45	33.33	设立取得
成都宏明新宸物业管理有限责任公司	成都	成都	物业管理（凭资质证书经营）；自由房屋出租；院内停车场；房屋经纪	100.00		设立取得
成都宏明投资发展有限公司	成都	成都	项目投资；投资管理；投资咨询服务；资产管理；房屋中介服务；房地产开发经营	99.00	1.00	设立取得
成都亚宏经济技术有限责任公司	成都	成都	经济技术服务；零售化工产品（不含危险品）、金属材料（不含稀贵金属）、电子元器件	100.00		设立取得
四川华瓷科技有限公司	遂宁	遂宁	研发、生产、加工、销售：电子材料、电子元器件、电子系统、电子组件、电子设备、电子应用产品、机械设备、仪器仪表；货物或技术进出口	100.00		设立取得
株洲宏明日望电子科技股份有限公司	株洲市	株洲市	电解电容器的设计、生产和销售；工矿贸易、电子元件、电子器件、消防器材、建筑材料批零兼营；电子元件及组件、锂离子电池的制造；电子元件及组件、电池的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口	88.89		非同一控制下企业合并

注：宏明电子（新加坡）私人有限公司已于2022年完成工商注销，截至2022年12月31日尚未完成公司内部核销程序。

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
成都宏明双新科技股份有限公司	22.06%	6,799,000.99	5,135,500.60	84,161,086.40
成都宏科电子科技有限公司	32.31%	192,636,862.06	38,772,000.00	583,073,164.03

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：万元

子公司名称	年末余额
-------	------

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

子公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
成都宏明双新科技股份有限公司	51,863.21	29,390.79	81,253.99	42,298.51	798.63	43,097.13
成都宏科电子科技有限公司	203,524.76	45,347.91	248,872.67	57,240.86	10,713.58	67,954.44

(续表)

子公司名称	年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
成都宏明双新科技股份有限公司	59,382.23	28,231.83	87,614.06	45,908.52	4,544.02	50,452.54
成都宏科电子科技有限公司	153,789.61	34,205.86	187,995.47	52,995.51	2,398.39	55,393.89

(续表)

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
成都宏明双新科技股份有限公司	117,014.85	3,082.52	3,082.52	6,391.14
成都宏科电子科技有限公司	142,370.14	59,731.51	59,731.51	23,967.30

(续表)

子公司名称	上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
成都宏明双新科技股份有限公司	105,073.08	5,079.78	5,079.78	-1,678.83
成都宏科电子科技有限公司	125,265.41	47,787.60	47,787.60	19,532.18

2. 在合营企业或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
广东南方宏明电子科技股份有限公司	广东省东莞市	广东省东莞市	计算机、通信和其他电子设备制造业	21.55		权益法
东莞市宏明电子实业发展公司	广东省东莞市	广东省东莞市	软件和信息技术服务业	40.00		权益法
成都宏明怡倍康养老服务有限公司	四川省成都市	四川省成都市	社会工作	35.00		权益法
成都兴宏明微波科技有限公司	四川省成都市	四川省成都市	电气设备批发	20.00		权益法
深圳宏兴电子有限公司	深圳市	深圳市	电子产品零售	40.00		权益法

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
联营企业	—	—
投资账面价值合计	19,779,210.20	19,584,154.13
下列各项按持股比例计算的合计数	—	—
--净利润	1,362,883.37	2,018,477.94
--其他综合收益		
--综合收益总额	1,362,883.37	2,018,477.94

九、 关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 控股股东

控股股东	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
川投信息产业集团有限公司	四川成都	基础软件开发	200,000 万元	55.49	55.49

本公司最终控制人为四川省国资委。

2. 子公司

子公司情况详见本附注“八、1. 在子公司中的权益”相关内容。

3. 合营企业及联营企业

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、2. 在合营企业或联营企业中的权益”相关内容。本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
广东南方宏明电子科技股份有限公司	联营企业

4. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
四川川投云链科技有限公司	同受同一控制人控制的企业
智慧华川养老(北京)有限公司	同受同一控制人控制的企业
四川川大智胜系统集成有限公司	同受同一控制人控制的企业
东方网力科技股份有限公司	同受同一控制人控制的企业

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

其他关联方名称	与本公司关系
成都宏明电子股份有限公司医院	机构开办人、已托管
曲明山	子公司之子公司法人

(二) 关联交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
四川川大智胜系统集成有限公司	视频会议系统服务费		91,125.40
四川川大智胜系统集成有限公司	EOSS 信息化项目	311,856.17	
四川川大智胜系统集成有限公司	超融合+分布式存储项目	1,238,983.22	
成都宏明电子股份有限公司医院	医疗服务	1,752,783.94	1,342,695.71
合计		3,303,623.33	1,433,821.11

(2) 销售商品/提供劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
川投信息产业集团有限公司	核酸检验费		10,082.00
智慧华川养老(北京)有限公司	核酸检验费		1,037.00
四川川投云链科技有限公司	核酸检验费		1,600.00
广东南方宏明电子科技股份有限公司	检测服务	14,896.23	6,226.42
广东南方宏明电子科技股份有限公司	销售产品	253,854.00	2,823,590.69
川投信息产业集团有限公司	销售产品	3,652.00	7,304.00
东方网力科技股份有限公司	房屋租赁	236,744.80	224,602.04
成都宏明电子股份有限公司医院	租金	285,714.28	9,600.00
合计		794,861.31	3,084,042.15

2. 关联方担保

(1) 作为被担保方

担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
曲明山	10,000,000.00	2022年03月08日	2028年03月07日	否

(三) 关联方往来余额

1. 应收项目

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
------	-----	------	------

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广东南方宏明电子科技股份有限公司			897,683.48	44,884.17
应收账款	深圳宏兴电子有限公司	55,934.97	55,934.97	55,934.97	55,934.97
其他应收款	广东南方宏明电子科技股份有限公司	56,750.10	2,837.51		
其他应收款	川投信息产业集团有限公司			6,223,762.70	
其他应收款	深圳宏兴电子有限公司	349,200.00	349,200.00	349,200.00	349,200.00

2. 应付项目

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
其他应付款	广东南方宏明电子科技股份有限公司	36,253.32	
其他应付款	川投信息产业集团有限公司		87,392.44
其他应付款	成都宏明电子股份有限公司医院	2,192,718.53	2,192,718.53
应付账款	成都宏明电子股份有限公司医院	6,240.00	6,240.00
应付账款	四川川大智胜系统集成有限公司	800,025.50	156,450.16

十、或有事项

截至2022年12月31日,本公司无需要披露的重大或有事项。

十一、承诺事项

截至2022年12月31日,本公司无需要披露的重大承诺事项。

十二、资产负债表日后事项

截至本报告报出日,本公司无其他重大资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

1、未决诉讼:

公司子公司成都宏明双新科技股份有限公司(以下简称宏明双新)供应商巴博斯电子科技(苏州)有限公司于2022年5月12日向成都市青羊区人民法院递交了民事起诉状,就巴博斯电子科技(苏州)有限公司与宏明双新买卖合同纠纷提起诉讼。宏明双新于2022年8月5日提起反诉。

宏明双新2022年8月17日收到成都市青羊区人民法院(2022)川0105民初11571号民事裁定书,裁定:因巴博斯电子科技(苏州)有限公司与宏明双新买卖合同纠纷一案,担保人天安财产保险股份有限公司四川省分公司提供担保,巴博斯电子科技(苏州)有限公司申请对成都宏明双新科技股份有限公司价值1,180,000.00元的财产采取保全措施。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

截至财务报告报出日，本案一审尚未判决。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,352,828.67	100.00	1,352,828.67	100.00	
按组合计提坏账准备	211,451,144.58	100.00	29,116,655.84	13.77	182,334,488.74
其中：账龄组合	210,870,736.70	99.73	29,116,655.84	13.81	181,754,080.86
关联方组合	580,407.88	0.27			580,407.88
合计	212,803,973.25	100.00	30,469,484.51		182,334,488.74

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,358,326.67	0.62	1,358,326.67	100.00	
按组合计提坏账准备	217,740,331.76	99.38	28,600,675.19	13.14	189,139,656.57
其中：账龄组合	205,235,567.61	94.26	28,600,675.19	13.94	176,634,892.42
关联方组合	12,504,764.15	5.74			12,504,764.15
合计	219,098,658.43	100.00	29,959,001.86		189,139,656.57

(2) 应收账款账龄列示

账龄	年末余额
1年以内	155,173,335.17
1-2年	28,267,116.31
2-3年	8,712,012.76
3-4年	3,809,974.56
4-5年	2,043,506.97
5年以上	14,798,027.48
合计	212,803,973.25

(3) 本年计提、转回(或收回)的坏账准备情况

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本年计提坏账准备金额 510,482.65 元，无转回（或收回）的坏账准备情况。

(4) 本年无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

年末按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 59,319,439.14 元，占应收账款年末余额合计数的比例 27.88%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 3,306,760.59 元。

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债

无。

2. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利	1,131,081.94	1,131,081.94
其他应收款	7,164,420.32	20,823,732.79
合计	8,295,502.26	21,954,814.73

2.1 应收股利

被投资单位	年末余额	年初余额
上海宏明电子有限公司	1,131,081.94	1,131,081.94
合计	1,131,081.94	1,131,081.94

2.2 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
往来款	8,032,733.83	14,217,139.97
备用金	35,000.00	42,312.85
代扣代缴款	302,318.66	323,498.37
保证金	21,643.85	21,643.85
应收集资建房尾款	621,303.42	7,887,458.00
其他	1,796,713.91	1,815,696.53
账面余额	10,809,713.67	24,307,749.57

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

款项性质	年末余额	年初余额
减: 坏账准备	3,645,293.35	3,484,016.78
账面价值	7,164,420.32	20,823,732.79

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
年初余额余额		1,736,376.66	1,747,640.12	3,484,016.78
年初余额其他应收款账面余额在本年				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本年计提		161,276.57		161,276.57
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
年末余额		1,897,653.23	1,747,640.12	3,645,293.35

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额
1年以内	1,161,846.58
1-2年	833,743.07
2-3年	189,502.64
3-4年	2,528,315.71
4-5年	4,219.88
5年以上	6,092,085.79
合计	10,809,713.67

(4) 其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	3,484,016.78	161,276.57			3,645,293.35
合计	3,484,016.78	161,276.57			3,645,293.35

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别说明外,均以人民币元列示)

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	314,249,594.18	58,311,409.00	255,938,185.18	315,894,068.01	3,510,960.00	312,383,108.01
对联营、合营企业投资	18,748,642.19	483,313.89	18,265,328.30	18,614,766.90	799,006.24	17,815,760.66
合计	332,998,236.37	58,794,722.89	274,203,513.48	334,508,834.91	4,309,966.24	330,198,868.67

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
成都宏明双新科技股份有限公司	170,734,185.18			170,734,185.18		
成都宏科电子科技有限公司	43,400,000.00			43,400,000.00		
四川华瓷科技有限公司	54,000,000.00			54,000,000.00	54,000,000.00	54,000,000.00
株洲宏明日望电子科技股份有限公司	26,024,000.00			26,024,000.00		
电子元件与材料杂志社	100,000.00			100,000.00		
成都贝海商贸发展有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00		
成都宏明新宸物业管理有限责任公司	500,000.00			500,000.00		
成都宏明投资发展有限公司	9,900,000.00			9,900,000.00		
成都宏明电子股份有限公司医院	1,144,473.83		1,144,473.83			
成都亚宏经济技术有限责任公司	680,000.00			680,000.00		
成都宏明新达电子科技有限公司	500,000.00		500,000.00			

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
深圳明勤电子有限公司	600,000.00			600,000.00		600,000.00
上海宏明电子有限公司	600,000.00			600,000.00		
宏明电子(新加坡)私人有限公司	800,449.00			800,449.00	800,449.00	800,449.00
成都宏日电子有限公司	810,960.00			810,960.00		810,960.00
福州宏荣电子有限公司	2,100,000.00			2,100,000.00		2,100,000.00
合计	315,894,068.01		1,644,473.83	314,249,594.18	54,800,449.00	58,311,409.00

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动							年末余额	减值准备年末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、联营企业											
广东南方宏明电子科技股份有限公司	17,106,773.62			1,156,318.63				697,827.30			17,565,264.95
东莞市宏明电子实业发展有限公司	708,987.04			111,076.31				120,000.00			700,063.35
成都兴宏明微波科技有限公司(注)											
成都宏明微波科技有限公司	221,678.61		221,678.61								
成都宏明电工有限责任公司	94,013.74		94,013.74								
深圳宏兴电子有限公司	483,313.89										483,313.89
合计	18,614,766.90		315,692.35	1,267,394.94				817,827.30			18,748,642.19
											483,313.89
											483,313.89

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

注：截至2022年12月31日成都宏明微波科技有限公司已工商注销，公司账面已权益法核算至0；福州宏荣电子有限公司、成都宏口电子有限公司、深圳明勋电子有限公司、宏明电子（新加坡）私人有限公司已完成工商注销，公司账面全额计提了减值准备，截至本报告报出日公司尚在执行内部账务核销程序；深圳宏兴电子有限公司已吊销，公司账面全额计提了减值准备。

成都宏明电子股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

4. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	480,231,976.71	242,849,863.00	455,928,165.82	204,315,308.75
其他业务	27,997,938.66	16,657,001.90	30,970,502.83	16,208,916.61
合计	508,229,915.37	259,506,864.90	486,898,668.65	220,524,225.36

5. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,267,394.94	1,773,085.10
处置长期股权投资产生的投资收益		24,726.03
银行理财收益	5,575.46	
子公司本年分配的现金股利	100,257,827.40	73,797,357.72
合计	101,530,797.80	75,595,168.85

成都宏明电子股份有限公司

二〇二三年三月二十三日

