

深圳市汇川技术股份有限公司

2022 年度

审计报告

索引	页码
审计报告	
公司财务报表	
— 合并资产负债表	1-2
— 母公司资产负债表	3-4
— 合并利润表	5
— 母公司利润表	6
— 合并现金流量表	7
— 母公司现金流量表	8
— 合并股东权益变动表	9-10
— 母公司股东权益变动表	11-12
— 财务报表附注	13-162

合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金	1	7,437,892,526.07	3,950,956,614.53
交易性金融资产	2	2,008,214,989.64	2,074,768,128.25
衍生金融资产			
应收票据	3	1,849,716,495.08	246,565,111.84
应收账款	4	6,415,084,636.53	4,390,581,274.33
应收款项融资	5	1,526,688,027.48	2,552,668,168.38
预付款项	6	658,341,067.91	628,303,248.66
其他应收款	7	74,452,273.48	38,032,082.21
买入返售金融资产			
存货	8	5,482,220,880.10	4,214,284,093.03
合同资产	9	56,803,636.78	30,082,260.86
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	10	403,305,103.78	292,006,429.52
流动资产合计		25,912,719,636.85	18,418,247,411.61
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	11	2,136,346,712.59	1,459,638,994.02
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	12	1,837,561,272.98	898,716,721.90
投资性房地产	13	347,576,250.91	
固定资产	14	2,944,157,409.15	2,156,463,614.38
在建工程	15	1,747,937,864.73	679,709,471.75
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	16	134,251,033.55	34,024,067.01
无形资产	17	711,639,135.14	583,938,648.68
开发支出			
商誉	18	1,974,703,676.32	1,920,689,165.15
长期待摊费用	19	159,898,387.44	164,992,128.99
递延所得税资产	20	674,010,790.16	581,498,928.97
其他非流动资产	21	630,808,146.91	405,341,645.54
非流动资产合计		13,298,890,679.88	8,885,013,386.39
资产总计		39,211,610,316.73	27,303,260,798.00

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

合并资产负债表（续）

2022 年 12 月 31 日

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	22	2,073,817,214.86	404,589,942.68
交易性金融负债	23	8,620,747.03	3,597,684.00
衍生金融负债			
应付票据	24	4,568,214,656.41	2,854,254,720.11
应付账款	25	4,761,858,856.67	3,511,454,397.17
预收款项			
合同负债	26	987,126,934.42	551,599,066.28
应付职工薪酬	27	1,013,931,513.96	873,888,331.26
应交税费	28	187,795,574.55	135,993,327.44
其他应付款	29	643,137,142.04	433,405,224.37
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	30	1,028,539,040.32	843,966,489.37
其他流动负债	31	786,253,755.27	383,371,214.91
流动负债合计		16,059,295,435.53	9,996,120,397.59
非流动负债：			
长期借款	32	1,796,430,131.57	597,011,069.24
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	33	90,006,224.56	18,009,643.94
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	34	229,889,519.91	180,502,222.80
递延收益	35	261,912,432.56	81,055,673.36
递延所得税负债	20	189,901,356.85	69,194,436.82
其他非流动负债	36	472,629,362.58	31,715,111.49
非流动负债合计		3,040,769,028.03	977,488,157.65
负债合计		19,100,064,463.56	10,973,608,555.24
所有者权益：			
股本	37	2,658,698,046.00	2,634,906,726.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	38	4,775,051,589.88	4,210,634,787.33
减：库存股	39	205,604,128.48	
其他综合收益	40	13,875,242.12	-6,444,397.82
专项储备			
盈余公积	41	1,071,729,967.74	868,669,296.64
一般风险准备			
未分配利润	42	11,502,136,213.60	8,175,497,614.41
归属于母公司所有者权益合计		19,815,886,930.86	15,883,264,026.56
少数股东权益		295,658,922.31	446,388,216.20
所有者权益合计		20,111,545,853.17	16,329,652,242.76
负债和所有者权益总计		39,211,610,316.73	27,303,260,798.00

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

资产	附注十五	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金		3,053,407,181.69	1,710,569,970.30
交易性金融资产		412,986,983.01	542,691,385.50
衍生金融资产			
应收票据	1	5,663,318.85	3,633,343.15
应收账款	2	472,910,553.72	798,386,432.17
应收款项融资	3	86,304,768.10	22,731,236.79
预付款项		15,465,557.61	8,892,913.19
其他应收款	4	475,834,031.97	30,413,754.81
存货		5,198,221.56	13,079,531.13
合同资产		297,990.00	251,113.50
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		74,859,097.38	43,035,820.41
流动资产合计		4,602,927,703.89	3,173,685,500.95
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	5	14,152,835,857.24	9,843,978,225.46
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		772,801,941.98	550,952,536.01
投资性房地产			
固定资产		274,165,687.80	268,051,305.15
在建工程		3,789,413.14	12,850,791.36
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		12,723,443.84	12,169,466.80
无形资产		65,663,265.87	69,678,551.68
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		43,003,865.94	81,064,921.69
递延所得税资产			41,640,268.06
其他非流动资产		15,286,713.62	71,415,190.50
非流动资产合计		15,340,270,189.43	10,951,801,256.71
资产总计		19,943,197,893.32	14,125,486,757.66

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

母公司资产负债表（续）

2022 年 12 月 31 日

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款		1,124,928,250.67	157,282,003.11
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		153,775,953.23	46,372,142.16
应付账款		146,034,068.89	98,393,125.00
预收款项			
合同负债		1,689,462.04	6,269,039.41
应付职工薪酬		212,121,189.71	189,057,726.53
应交税费		23,039,176.45	53,812,024.29
其他应付款		2,054,238,328.87	236,870,385.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		164,564,646.36	475,952,595.89
其他流动负债		2,585,020.09	199,201.15
流动负债合计		3,882,976,096.31	1,264,208,242.54
非流动负债：			
长期借款		1,735,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		6,324,764.96	7,686,810.42
长期应付款			529,302,622.51
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		52,706,113.45	50,567,028.37
递延所得税负债		82,390,232.28	9,796,060.65
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,876,421,110.69	597,352,521.95
负债合计		5,759,397,207.00	1,861,560,764.49
所有者权益：			
股本		2,658,698,046.00	2,634,906,726.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,617,257,934.89	4,756,112,864.19
减：库存股		205,604,128.48	
其他综合收益		55,883.24	57,071.35
专项储备			
盈余公积		1,071,729,967.74	868,669,296.64
未分配利润		5,041,662,982.93	4,004,180,034.99
所有者权益合计		14,183,800,686.32	12,263,925,993.17
负债和所有者权益总计		19,943,197,893.32	14,125,486,757.66

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

合并利润表

2022 年度

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		23,008,312,443.12	17,943,256,595.29
其中：营业收入	43	23,008,312,443.12	17,943,256,595.29
二、营业总成本		19,783,507,576.71	15,152,791,501.35
其中：营业成本	43	14,953,209,039.99	11,516,171,509.54
税金及附加	44	124,479,190.53	102,114,649.65
销售费用	45	1,258,147,797.67	1,050,429,475.90
管理费用	46	1,093,186,977.94	866,070,345.77
研发费用	47	2,229,268,919.00	1,685,457,195.96
财务费用	48	125,215,651.58	-67,451,675.47
其中：利息费用		153,068,406.05	69,881,224.55
利息收入		149,991,686.27	95,077,121.16
加：其他收益	49	636,088,779.04	588,957,979.34
投资收益（损失以“-”号填列）	50	591,099,798.37	434,418,788.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		525,528,102.85	377,999,400.69
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）	51	367,674,415.92	254,883,911.01
信用减值损失（损失以“-”号填列）	52	-218,389,841.75	-84,748,379.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）	53	-131,666,828.61	-160,324,519.16
资产处置收益（损失以“-”号填列）	54	23,401.43	-1,868,137.45
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,469,634,590.81	3,821,784,737.25
加：营业外收入	55	14,481,837.97	18,362,292.06
减：营业外支出	56	7,496,746.24	20,980,446.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,476,619,682.54	3,819,166,582.52
减：所得税费用	57	152,126,583.44	138,242,048.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,324,493,099.10	3,680,924,533.89
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,324,493,099.10	3,680,924,533.89
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		4,319,762,362.29	3,573,404,586.07
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		4,730,736.81	107,519,947.82
六、其他综合收益的税后净额		20,319,639.94	-607,876.90
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		20,319,639.94	-607,876.90
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		20,319,639.94	-607,876.90
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		20,319,639.94	-607,876.90
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		4,344,812,739.04	3,680,316,656.99
归属于母公司所有者的综合收益总额		4,340,082,002.23	3,572,796,709.17
归属于少数股东的综合收益总额		4,730,736.81	107,519,947.82
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		1.64	1.37
（二）稀释每股收益（元/股）		1.63	1.36

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

母公司利润表

2022 年度

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注十五	本期金额	上期金额
一、营业收入	6	2,272,469,052.82	2,489,084,713.02
减：营业成本	6	304,821,899.54	255,958,162.24
税金及附加		31,893,806.78	35,697,485.45
销售费用		198,102,993.94	198,163,389.21
管理费用		265,671,588.24	201,489,760.93
研发费用		538,158,917.71	433,603,456.78
财务费用		25,478,094.86	-63,099,965.96
其中：利息费用		76,139,533.80	57,988,629.22
利息收入		91,811,226.39	62,492,589.04
加：其他收益		250,256,029.11	253,619,712.07
投资收益（损失以“-”号填列）	7	994,304,946.87	729,098,222.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		528,652,208.43	375,759,341.73
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		54,576,735.48	46,818,151.67
信用减值损失（损失以“-”号填列）		999,540.69	1,488,704.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-473.50	6,601.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-0.11	-113,908.02
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,208,478,530.29	2,458,189,908.18
加：营业外收入		612,676.42	384,268.80
减：营业外支出		1,620,691.40	6,436,205.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,207,470,515.31	2,452,137,971.64
减：所得税费用		176,863,804.27	142,376,495.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,030,606,711.04	2,309,761,476.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,030,606,711.04	2,309,761,476.27
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-1,188.11	-2,577.09
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-1,188.11	-2,577.09
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		-1,188.11	-2,577.09
7. 其他			
六、综合收益总额		2,030,605,522.93	2,309,758,899.18

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

合并现金流量表

2022 年度

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		17,510,240,121.32	13,390,193,666.38
收到的税费返还		521,013,038.13	496,705,508.06
收到其他与经营活动有关的现金	58	968,387,918.92	276,347,916.18
经营活动现金流入小计		18,999,641,078.37	14,163,247,090.62
购买商品、接受劳务支付的现金		9,148,516,353.32	7,488,006,781.84
支付给职工以及为职工支付的现金		3,962,803,647.46	2,805,298,746.03
支付的各项税费		1,013,709,555.14	1,120,714,296.76
支付其他与经营活动有关的现金	58	1,673,781,051.51	983,203,233.04
经营活动现金流出小计		15,798,810,607.43	12,397,223,057.67
经营活动产生的现金流量净额		3,200,830,470.94	1,766,024,032.95
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		4,158,131,130.85	3,207,000,889.09
取得投资收益收到的现金		35,145,828.07	34,952,186.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,189,567.00	5,762,027.41
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	58	333,601,413.85	211,744,378.15
投资活动现金流入小计		4,531,067,939.77	3,459,459,481.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,662,251,641.28	778,589,194.58
投资支付的现金		4,713,499,788.88	4,888,594,209.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		141,981,772.05	69,559,219.42
支付其他与投资活动有关的现金	58	754,678,088.34	108,300,300.00
投资活动现金流出小计		7,272,411,290.55	5,845,042,923.00
投资活动产生的现金流量净额		-2,741,343,350.78	-2,385,583,441.36
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		717,945,393.22	2,674,074,670.07
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		40,000,000.00	
取得借款收到的现金		4,941,734,287.36	729,246,817.43
收到其他与筹资活动有关的现金		878,293,996.74	295,297,754.11
筹资活动现金流入小计		6,537,973,677.32	3,698,619,241.61
偿还债务支付的现金		2,012,114,137.64	675,421,800.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		908,729,179.35	681,755,664.95
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		15,133,536.00	16,025,262.00
支付其他与筹资活动有关的现金		1,168,055,535.31	1,042,208,949.46
筹资活动现金流出小计		4,088,898,852.30	2,399,386,414.83
筹资活动产生的现金流量净额		2,449,074,825.02	1,299,232,826.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		26,432,674.75	-11,869,455.54
五、现金及现金等价物净增加额	59	2,934,994,619.93	667,803,962.83
加：期初现金及现金等价物余额	59	3,029,105,852.25	2,361,301,889.42
六、期末现金及现金等价物余额	59	5,964,100,472.18	3,029,105,852.25

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

母公司现金流量表

2022 年度

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,706,760,890.57	2,169,186,998.85
收到的税费返还		186,246,124.88	209,465,879.07
收到其他与经营活动有关的现金		4,964,831,365.89	71,910,191.76
经营活动现金流入小计		7,857,838,381.34	2,450,563,069.68
购买商品、接受劳务支付的现金		58,521,085.64	335,729,137.75
支付给职工以及为职工支付的现金		709,412,387.47	505,165,562.91
支付的各项税费		383,468,206.46	392,792,656.44
支付其他与经营活动有关的现金		3,929,570,603.17	208,714,052.14
经营活动现金流出小计		5,080,972,282.74	1,442,401,409.24
经营活动产生的现金流量净额		2,776,866,098.60	1,008,161,660.44
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,661,342,590.47	1,166,744,782.23
取得投资收益收到的现金		460,400,038.41	338,629,131.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,811,259.39	2,500,478.29
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		271,038,213.85	148,416,909.06
投资活动现金流入小计		2,399,592,102.12	1,656,291,300.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		67,719,185.33	105,943,440.91
投资支付的现金		5,320,346,611.22	4,537,658,015.00
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		752,583,749.99	51,832,400.00
投资活动现金流出小计		6,140,649,546.54	4,695,433,855.91
投资活动产生的现金流量净额		-3,741,057,444.42	-3,039,142,555.29
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		677,945,393.22	2,571,193,297.42
取得借款收到的现金		3,476,000,000.00	157,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,153,945,393.22	2,728,193,297.42
偿还债务支付的现金		1,076,323,924.00	330,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		843,805,003.58	636,679,619.99
支付其他与筹资活动有关的现金		440,533,944.07	122,006,816.42
筹资活动现金流出小计		2,360,662,871.65	1,088,686,436.41
筹资活动产生的现金流量净额		1,793,282,521.57	1,639,506,861.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,127,547.06	-921,309.61
五、现金及现金等价物净增加额		831,218,722.81	-392,395,343.45
加：期初现金及现金等价物余额		807,337,815.02	1,199,733,158.47
六、期末现金及现金等价物余额		1,638,556,537.83	807,337,815.02

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

合并所有者权益变动表

2022 年度

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期金额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	2,634,906,726.00				4,210,634,787.33		-6,444,397.82		868,669,296.64		8,175,497,614.41	15,883,264,026.56	446,388,216.20	16,329,652,242.76
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	2,634,906,726.00				4,210,634,787.33		-6,444,397.82		868,669,296.64		8,175,497,614.41	15,883,264,026.56	446,388,216.20	16,329,652,242.76
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	23,791,320.00				564,416,802.55	205,604,128.48	20,319,639.94		203,060,671.10		3,326,638,599.19	3,932,622,904.30	-150,729,293.89	3,781,893,610.41
（一）综合收益总额							20,319,639.94				4,319,762,362.29	4,340,082,002.23	4,730,736.81	4,344,812,739.04
（二）所有者投入和减少资本	23,791,320.00				564,416,802.55	205,604,128.48						382,603,994.07	-39,690,985.27	342,913,008.80
1. 所有者投入的普通股	23,791,320.00				590,728,874.49	205,604,128.48						408,916,066.01	-43,638,375.96	365,277,690.05
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-24,614,050.49							-24,614,050.49	3,947,390.69	-20,666,659.80
4. 其他					-1,698,021.45							-1,698,021.45		-1,698,021.45
（三）利润分配									203,060,671.10		-993,123,763.10	-790,063,092.00	-15,133,536.00	-805,196,628.00
1. 提取盈余公积									203,060,671.10		-203,060,671.10			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-790,063,092.00	-790,063,092.00	-15,133,536.00	-805,196,628.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他													-100,635,509.43	-100,635,509.43
四、本期期末余额	2,658,698,046.00				4,775,051,589.88	205,604,128.48	13,875,242.12		1,071,729,967.74		11,502,136,213.60	19,815,886,930.86	295,658,922.31	20,111,545,853.17

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

合并所有者权益变动表（续）

2022 年度

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期金额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	1,719,723,440.00				2,833,709,570.79		-5,836,520.92		637,693,149.01		5,452,169,614.37	10,637,459,253.25	378,201,441.15	11,015,660,694.40
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	1,719,723,440.00				2,833,709,570.79		-5,836,520.92		637,693,149.01		5,452,169,614.37	10,637,459,253.25	378,201,441.15	11,015,660,694.40
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	915,183,286.00				1,376,925,216.54		-607,876.90		230,976,147.63		2,723,328,000.04	5,245,804,773.31	68,186,775.05	5,313,991,548.36
（一）综合收益总额							-607,876.90				3,573,404,586.07	3,572,796,709.17	107,519,947.82	3,680,316,656.99
（二）所有者投入和减少资本	55,321,566.00				2,236,786,936.54							2,292,108,502.54	-23,309,428.77	2,268,799,073.77
1. 所有者投入的普通股	55,321,566.00				2,698,839,561.07							2,754,161,127.07	-27,914,861.11	2,726,246,265.96
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					240,387,669.30							240,387,669.30	4,605,432.34	244,993,101.64
4. 其他					-702,440,293.83							-702,440,293.83		-702,440,293.83
（三）利润分配									230,976,147.63		-850,076,586.03	-619,100,438.40	-16,023,744.00	-635,124,182.40
1. 提取盈余公积									230,976,147.63		-230,976,147.63			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-619,100,438.40	-619,100,438.40	-16,023,744.00	-635,124,182.40
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	859,861,720.00				-859,861,720.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	859,861,720.00				-859,861,720.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	2,634,906,726.00				4,210,634,787.33		-6,444,397.82		868,669,296.64		8,175,497,614.41	15,883,264,026.56	446,388,216.20	16,329,652,242.76

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

母公司所有者权益变动表

2022 年度

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	2,634,906,726.00				4,756,112,864.19		57,071.35		868,669,296.64	4,004,180,034.99	12,263,925,993.17
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	2,634,906,726.00				4,756,112,864.19		57,071.35		868,669,296.64	4,004,180,034.99	12,263,925,993.17
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	23,791,320.00				861,145,070.70	205,604,128.48	-1,188.11		203,060,671.10	1,037,482,947.94	1,919,874,693.15
（一）综合收益总额							-1,188.11			2,030,606,711.04	2,030,605,522.93
（二）所有者投入和减少资本	23,791,320.00				861,145,070.70	205,604,128.48					679,332,262.22
1．所有者投入的普通股	23,791,320.00				840,780,201.50	205,604,128.48					658,967,393.02
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额					21,066,865.17						21,066,865.17
4．其他					-701,995.97						-701,995.97
（三）利润分配									203,060,671.10	-993,123,763.10	-790,063,092.00
1．提取盈余公积									203,060,671.10	-203,060,671.10	
2．对所有者（或股东）的分配										-790,063,092.00	-790,063,092.00
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	2,658,698,046.00				5,617,257,934.89	205,604,128.48	55,883.24		1,071,729,967.74	5,041,662,982.93	14,183,800,686.32

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

母公司所有者权益变动表（续）

2022 年度

编制单位：深圳市汇川技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,719,723,440.00				2,837,931,312.97		59,648.44		637,693,149.01	2,544,495,144.75	7,739,902,695.17
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	1,719,723,440.00				2,837,931,312.97		59,648.44		637,693,149.01	2,544,495,144.75	7,739,902,695.17
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	915,183,286.00				1,918,181,551.22		-2,577.09		230,976,147.63	1,459,684,890.24	4,524,023,298.00
（一）综合收益总额							-2,577.09			2,309,761,476.27	2,309,758,899.18
（二）所有者投入和减少资本	55,321,566.00				2,778,043,271.22						2,833,364,837.22
1．所有者投入的普通股	55,321,566.00				2,615,305,379.08						2,670,626,945.08
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额					162,737,892.14						162,737,892.14
4．其他											
（三）利润分配									230,976,147.63	-850,076,586.03	-619,100,438.40
1．提取盈余公积									230,976,147.63	-230,976,147.63	
2．对所有者（或股东）的分配										-619,100,438.40	-619,100,438.40
3．其他											
（四）所有者权益内部结转	859,861,720.00				-859,861,720.00						
1．资本公积转增资本（或股本）	859,861,720.00				-859,861,720.00						
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	2,634,906,726.00				4,756,112,864.19		57,071.35		868,669,296.64	4,004,180,034.99	12,263,925,993.17

公司负责人：朱兴明

主管会计工作负责人：刘迎新

会计机构负责人：贺芳美

深圳市汇川技术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、 公司基本情况

1. 公司概况

深圳市汇川技术股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)前身为深圳市汇川技术有限公司,成立于 2003 年 4 月 10 日,系在深圳市工商行政管理局登记注册的有限责任公司,注册号 4403012109810,注册资本为人民币 300 万元,其中:蒋顺才出资人民币 180 万元,占注册资本的 60.00%;熊礼文出资人民币 60 万元,占注册资本的 20.00%;李友发出资人民币 60 万元,占注册资本的 20.00%。

2006 年 4 月 3 日,经股东会决议通过,蒋顺才、熊礼文、李友发与吴秀兰、潘异、刘国伟等 14 名自然人签订《股权转让协议》,将持有的本公司 61.68%的股权转让给吴秀兰、潘异、刘国伟等 14 名自然人。转让完成后蒋顺才持股 24.75%,熊礼文持股 9.87%,李友发持股 3.70%,吴秀兰持股 6.17%,潘异持股 3.70%,刘国伟持股 6.17%,陆松泉持股 3.70%,廖爱南持股 3.70%,刘宇川持股 3.70%,张卫江持股 3.70%,柏子平持股 3.70%,周斌持股 3.70%,蔡萍持股 3.70%,杨春禄持股 3.70%,苏珊持股 6.17%,李芬持股 3.70%,胡惠玉持股 6.17%。2006 年 4 月 3 日,法人代表变更为朱兴明。

2007 年 5 月 30 日,经股东会决议通过,蒋顺才、熊礼文等 7 名自然人与朱兴明、唐柱学等 8 名自然人签订《股权转让协议》,将持有的本公司 54.36%股权转让给朱兴明、唐柱学等 8 名自然人。转让完成后朱兴明持股 18.58%,熊礼文持股 6.17%,李友发持股 3.70%,潘异持股 3.70%,刘国伟持股 6.17%,陆松泉持股 3.70%,刘宇川持股 3.70%,张卫江持股 3.70%,柏子平持股 3.70%,周斌持股 3.70%,杨春禄持股 3.70%,李芬持股 3.70%,唐柱学持股 6.17%,陈本强持股 3.70%,李晓春持股 3.70%,刘迎新持股 6.17%,宋君恩持股 3.70%,李俊田持股 6.17%,姜勇持股 6.17%。

2008 年 3 月 15 日,经股东会决议通过,刘迎新、李俊田等 18 名自然人与朱兴明签订《股权转让协议》,将持有的本公司 3.146%的股权转让给朱兴明。转让完成后朱兴明持股 21.726%,刘迎新持股 5.979%,李俊田持股 5.979%,熊礼文持股 5.979%,唐柱学持股 5.979%,姜勇持股 5.979%,刘国伟持股 5.844%,周斌持股 3.582%,宋君恩持股 3.582%,张卫江持股 3.582%,杨春禄持股 3.582%,陆松泉持股 3.582%,李芬持股 3.582%,陈本强持股 3.582%,刘宇川持股 3.521%,李友发持股 3.521%,柏子平持股 3.521%,潘异持股 3.449%,李晓春持股 3.449%。

2008 年 3 月 25 日,经股东会决议通过,朱兴明、刘迎新等 19 名自然人与深圳市汇川投资有限公司(以下简称“汇川投资”)签订《股权转让协议》,将合计持有的本公司 25.00%股权转让给汇川投资。转让完成后朱兴明持股 10.98%,刘迎新持股 4.89%,李俊田持股 4.89%,熊礼文持股 4.89%,唐柱学持股 4.89%,姜勇持股 4.89%,刘国伟持股 4.78%,周斌持股 2.93%,宋君恩持股 2.93%,张卫江持股 2.93%,杨春禄

深圳市汇川技术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)

持股 2.93%, 陆松泉持股 2.93%, 李芬持股 2.93%, 陈本强持股 2.93%, 刘宇川持股 2.88%, 李友发持股 2.88%, 柏子平持股 2.88%, 潘异持股 2.82%, 李晓春持股 2.82%, 汇川投资持股 25%。

经深圳市汇川技术有限公司 2008 年 4 月 30 日召开的股东会决议通过,以深圳市汇川技术有限公司截至 2008 年 3 月 31 日止经审计的净资产人民币 87,289,894.72 元为依据,按 1:0.92794 的比例折为 81,000,000.00 股普通股,每股面值 1 元。2008 年 6 月 6 日,经深圳市工商行政管理局核准,公司整体变更为股份有限公司,更名为“深圳市汇川技术股份有限公司”,于 2008 年 6 月 6 日领取营业执照,营业执照号 440301103253531。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1161 号文《关于核准深圳市汇川技术股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》的核准,本公司于 2010 年 9 月 13 日公开发行人民币普通股(A 股)27,000,000.00 股,每股面值人民币 1.00 元,计人民币 27,000,000.00 元。公开发行股票后的注册资本为人民币 108,000,000.00 元。

经本公司 2011 年 4 月 15 日召开的 2010 年度股东大会决议通过,以本公司 2010 年 12 月 31 日总股本为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股,共转增股本 108,000,000.00 元,本方案于 2011 年 5 月 3 日实施完毕。该次转增后,公司注册资本变更为 216,000,000.00 元。

经本公司 2012 年 4 月 20 日召开的 2011 年度股东大会决议通过,以本公司 2011 年 12 月 31 日总股本为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股,共转增股本 172,800,000.00 元,本方案于 2012 年 5 月 17 日实施完毕。该次转增后,公司注册资本变更为 388,800,000.00 元。

根据公司《首期股票期权激励计划(草案修订稿)》、2013 年第一次临时股东大会决议、第二届董事会第十七次会议决议、第二届董事会第二十次会议决议、第二届董事会第二十二次会议决议、第二届董事会第二十三次会议和第二届董事会第二十五次会议决议规定,同意首期首次获授权股票期权的 218 名激励对象在第一个行权期内行权。自 2014 年 3 月 28 日起,公司首期首次授予的 218 名激励对象可在首次授予期第一个行权期的可行权日进行自主行权。截至 2014 年 3 月 31 日止,上述 198 名激励对象以货币资金出资 50,011,620.00 元,其中:增加股本 2,451,550.00 元,增加资本公积 47,560,070.00 元。该次增资后,公司注册资本变更为 391,251,550.00 元。

根据公司 2013 年年度股东大会决议,以截至 2013 年 12 月 31 日止公司总股本 388,800,000 股为基数,向全体股东以资本公积每 10 股转增 10 股,共计转增股数 388,800,000 股,转增后公司总股本数增加至 777,600,000 股。鉴于公司董事会公布 2013 年度分派预案后,公司首期首次获授股票期权的激励对象于 2014 年 3 月 28 日进

深圳市汇川技术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)

行了自主行权,当天共行权2,451,550股,致使公司总股本从预案公布日至权益分派方案实施日前发生了变化,公司总股本由2013年末的388,800,000股变更为391,251,550股。按照“现金分红总额、送红股总额、转增股本总额固定不变”的原则,公司按最新股本计算的2013年年度权益分派方案为:以公司总股本391,251,550股为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增9.937340股。截至2014年5月13日止,公司已将资本公积388,799,967元转增股本,变更后的注册资本为人民币780,051,517.00元,累计股本为人民币780,051,517.00元。

自2014年5月14日至2014年6月30日止,公司首期首次授予的75名激励对象以货币资金出资15,519,140.05元,其中:增加股本1,594,323.00元,增加资本公积13,924,817.05元。该次增资后,公司注册资本变更为781,645,840.00元。

自2014年7月1日至2014年12月31日止,公司首期首次授予的218名激励对象以货币资金出资7,840,230.84元,其中:增加股本805,448.00元,增加资本公积7,034,782.84元。该次增资后,公司注册资本变更为782,451,288.00元。

根据公司第三届董事会第七次会议决议规定,同意公司第二期股权激励计划限制性股票的授予价格由20.93元调整为20.43元;并根据公司2015年第二次临时股东大会授权,董事会认为公司和激励对象已满足股权激励计划规定的各项授予条件,确定公司第二期股权激励计划授予限制性股票的授予日为2015年5月25日,同意向蔡准、曾荣、陈建兵等174名激励对象授予459万份限制性股票。截至2015年6月16日止,上述172名激励对象以货币资金出资92,752,200.00元,其中:增加股本4,540,000.00元,增加资本公积88,212,200.00元。

自2015年1月1日至2015年12月31日止,公司合计收到首期激励对象以货币资金出资97,217,446.62元,其中:增加股本8,260,342.00元,增加资本公积88,957,104.62元。以上事项增资后,公司注册资本变更为795,251,630.00元。

经本公司2016年5月9日召开的2015年度股东大会决议通过,以本公司2015年12月31日总股本为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增10股,鉴于公司首期获授股票期权的激励对象于2015年12月31日至2016年1月15日进行了自主行权,该期间共行权96,979.00股,致使公司总股本由2015年末的795,251,630.00股变更为795,348,609.00股。按照“现金分红总额、送红股总额、转增股本总额固定不变”的原则,公司按最新股本计算的2015年年度权益分派方案为:以公司现有总股本为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增9.998780股,共转增股本795,251,576.00元,本方案于2016年5月18日实施完毕。该次转增后,公司注册资本变更为1,590,503,206.00元。

根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《第三期股权激励计划(草案)》的相关规定以及公司2016年第一次临时股东大会授权,董事会认为公司和部分激励对象已

深圳市汇川技术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)

满足股权激励计划规定的各项授予条件,同意确定以 2016 年 12 月 6 日为授予日,向安百军等 650 名激励对象授予 5392 万股限制性股票,另以 2016 年 12 月 28 日为授予日,向 2 名激励对象授予 90 万份限制性股票。

自 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日止,公司合计收到首期、第三期激励对象以货币资金出资 589,940,191.61 元,其中:增加股本 69,657,618.00 元,增加资本公积 520,282,573.61 元。自 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日止,公司第二期股权激励计划的激励对象陈永鹏等已从公司离职,根据公司《第二期股权激励计划(草案)》的规定,公司董事会决定对其所持已获授但尚未解锁的限制性股票共计 277,983 股进行回购注销。以上事项完成后,公司注册资本变更为 1,659,882,841.00 元。

自 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日止,公司合计收到首期、第三期激励对象以货币资金出资 48,472,002.38 元,其中:增加股本 5,229,090.00 元,增加资本公积 43,242,912.38 元。自 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日止,公司第二期、第三期股权激励计划的激励对象范声芳等已从公司离职,根据公司《第二期股权激励计划(草案)》与《第三期股权激励计划(草案)》的规定,公司董事会决定对其所持已获授但尚未解锁的限制性股票共计 987,221 股进行回购注销。以上事项完成后,公司注册资本变更为 1,664,124,710.00 元。

自 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日止,公司第三期股权激励对象黄正勇等已从公司离职,根据公司《第三期股权激励计划(草案)》的规定,公司董事会决定对其所持有已获授但尚未解锁的限制性股票共计 1,905,000 股进行回购注销。以上事项完成后,公司注册资本变更为 1,662,219,710.00 元。

自 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日止,公司第三期股权激励对象赵明亮等已从公司离职,根据公司《第三期股权激励计划(草案)》的规定,公司董事会决定对其所持有已获授但尚未解锁的限制性股票共计 1,450,250 股进行回购注销。

2019 年 10 月,本公司根据中国证券监督管理委员会出具的《关于核准深圳市汇川技术股份有限公司向赵锦荣等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2019]1934 号),向赵锦荣发行 47,641,024 股股份、向朱小弟发行 4,537,240 股股份、向王建军发行 4,537,240 股股份购买相关资产。2019 年 11 月 21 日,本公司非公开发行股票总数量为 14,159,292 股,发行价格为 22.60 元/股,实际募集资金总额为人民币 319,999,999.20 元(大写:人民币叁亿壹仟玖佰玖拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元贰角整),扣除本次发行费用人民币 14,038,561.15 元(不含税)后,实际募集资金净额为人民币 305,961,438.05 元,其中:新增股本人民币 14,159,292.00 元,资本公积人民币 291,802,146.05 元。以上事项完成后,公司注册资本变更为 1,731,644,256.00 元。

自 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日止,公司第三期股权激励对象周本全等

深圳市汇川技术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)

已从公司离职,根据公司《第三期股权激励计划(草案)》的规定,公司董事会决定对其所持有已获授但尚未解锁的限制性股票共计 66,250 股进行回购注销。

2020 年 4 月 24 日,公司分别召开第四届董事会第二十四次会议、第四届监事会第二十次会议,审议通过了《关于回购注销第三期股权激励计划部分限制性股票的议案》,公司第三期股权激励计划第四个解锁期,公司未达成业绩考核目标,解锁条件不成就,根据公司《第三期股权激励计划(草案)》的规定,公司董事会决定对 561 名激励对象所持有已获授但尚未解锁的限制性股票共计 11,854,566 股进行回购注销。

以上事项完成后,公司注册资本变更为 1,719,723,440.00 元。

经本公司 2021 年 5 月 24 日召开的 2020 年度股东大会决议通过,以董事会审议利润分配方案当日的公司总股本 1,719,723,440 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股,本方案于 2021 年 6 月 4 日实施完毕,共转增股本 859,861,720.00 元。

2021 年 4 月 23 日,本公司根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳市汇川技术股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》(证监许可[2021]1344 号),向特定对象发行普通股募集资金。2021 年 6 月 23 日,本公司本次非公开发行股票总数量为 36,732,241 股,发行价格为 58.00 元/股,实际募集资金总额为人民币 2,130,469,978.00 元,扣除本次发行费用人民币 25,279,425.44 元后,实际募集资金净额为人民币 2,105,190,552.56 元,其中:新增股本人民币 36,732,241.00 元,资本公积人民币 2,068,458,311.56 元。

2021 年 6 月 7 日,公司第五届董事会第二次会议、第五届监事会第二次会议,审议通过了《关于第四期股权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》,同意 396 名第四期股权激励对象在第二个行权期内以自主行权方式行权,2021 年行权增加股本 6,576,200.00 元,2022 年行权增加股本 266,050.00 元。

2021 年 10 月 26 日召开第五届董事会第七次会议、第五届监事会第五次会议,审议通过了《关于第五期股权激励计划首次授予限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案(关于 9.9 折股票的归属)》,本次归属股份的上市流通数量为 9,149,625 股,增加股本 9,149,625.00 元。

2021 年 10 月 27 日,公司第五届董事会第八次会议、第五届监事会第六次会议,审议通过了《关于第五期股权激励计划首次授予限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案(关于 7 折股票的归属)》,本次归属股份的上市流通数量为 2,863,500 股,增加股本 2,863,500.00 元。

2022 年 4 月 22 日召开第五届董事会第十二次会议、第五届监事会第七次会议,审议通过了《关于第五期股权激励计划预留部分第一个归属期归属条件成就的议案(关于 7 折股票的归属)》:第五期股权激励计划预留授予限制性股票第一种归属价格(公

深圳市汇川技术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)

平市场价格的 70%) 第一个归属期条件已经成就, 本次归属股份的上市流通数量为 1,114,200 股, 增加股本 1,114,200.00 元。

2022 年 7 月 13 日, 公司第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第九次会议, 审议通过了《关于第四期股权激励计划第三个行权期行权条件成就的议案》, 同意 391 名第四期股权激励对象在第三个行权期内以自主行权方式行权, 本次行权增加股本 7,379,370.00 元。

2022 年 7 月 13 日, 公司第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第九次会议, 审议通过了《关于第五期股权激励计划预留部分第一个归属期归属条件成就的议案 (关于 9.9 折股票的归属)》, 本次归属股份的上市流通数量为 2,230,200 股, 增加股本 2,230,200.00 元。

2022 年 8 月 12 日召开第五届董事会第十六次会议及第五届监事会第十一次会议, 审议通过了《关于向激励对象首次授予股票期权与第二类限制性股票的议案》, 同意向第六期股权激励的相关激励对象授予股票期权及第二类限制性股票。本年收到第六期股权激励首次授予第一类限制性股票行权认购款 1,220,000.00 元, 增加股本 1,220,000.00 元。

2022 年 10 月 25 日, 公司第五届董事会第十八次会议、第五届监事会第十三次会议, 审议通过了《关于第五期股权激励计划首次授予限制性股票第二个归属期归属条件成就的议案 (关于 7 折股票的归属)》, 本次归属股份的上市流通数量为 2,761,125 股, 增加股本 2,761,125.00 元。

2022 年 11 月 10 日, 公司第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十四次会议, 审议通过了《关于第五期股权激励计划首次授予限制性股票第二个归属期归属条件成就的议案 (关于 9.9 折股票的归属)》, 本次归属股份的上市流通数量为 8,820,375 股, 增加股本 8,820,375.00 元。

以上事项完成后, 公司注册资本变更为 2,658,698,046.00 元。

公司属于制造行业, 经营范围: 工业自动化产品、新能源产品、新能源汽车、自动化装备、机械电子设备、物联网产品、机电产品和各种软件的研发、设计、系统集成、销售和技术服务 (以上不含限制项目); 房屋租赁; 投资兴办实业 (具体项目另行申报); 经营进出口业务 (法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外, 限制的项目须取得许可后方可经营)。许可经营项目: 工业自动化产品、新能源产品、新能源汽车、自动化装备、机械电子设备、物联网产品、机电产品和各种软件的生产。

公司的实际控制人: 朱兴明先生。

公司注册地: 深圳市龙华新区观澜街道高新技术产业园汇川技术总部大厦。

总部办公地: 深圳市龙华新区观澜街道高新技术产业园汇川技术总部大厦。

深圳市汇川技术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)

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 21 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

子公司名称
苏州默纳克控制技术有限公司 (简称“默纳克”)
南京汇川工业视觉技术开发有限公司 (简称“南京汇川工业视觉”)
宁波伊士通技术股份有限公司 (简称“伊士通”)
宁波艾达信息技术有限公司 (简称“宁波艾达”)
深圳市汇川控制技术有限公司 (简称“汇川控制”)
深圳市汇川信息技术有限公司 (简称“汇川信息”)
苏州汇川技术有限公司 (简称“苏州汇川”)
汇川技术(香港)有限公司 (简称“香港汇川”)
长春汇通光电技术有限公司 (简称“长春汇通”)
北京汇川汇通科技有限公司 (简称“北京汇川”)
杭州汇坤控制技术有限公司 (简称“杭州汇坤”)
INOVA AUTOMATION ITALY S. R. L.
INOVANCE TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED
上海默贝特电梯技术有限公司 (简称“默贝特”)
江苏经纬轨道交通设备有限公司 (简称“江苏经纬”)
河北经纬电气有限公司 (简称“河北经纬”)
苏州市经纬轨道控制技术有限公司 (简称“苏州经纬控制”)
南京汇川图像视觉技术有限公司 (简称“南京汇川图像”)
上海莱恩精密机床附件有限公司 (简称“上海莱恩”)
苏州汇川联合动力系统有限公司 (简称“汇川联合动力”)
苏州汇川机电系统工程有限公司 (简称“苏州汇川机电”)
南京磁之汇电机有限公司 (简称“南京磁之汇”)
汇川技术(东莞)有限公司 (简称“东莞汇川”)
汇创新股权投资管理(深圳)有限公司 (简称“汇创投”)
苏州汇川控制技术有限公司 (简称“苏州汇川控制”)
宁波伊士通控制技术有限公司 (简称“伊士通控制”)
INOVANCE TECHNOLOGY EUROPE GMBH
INOVANCE TECHNOLOGY FRANCE
贵州经纬联合轨道设备有限公司 (简称“贵州经纬轨道”)
上海贝思特电气有限公司 (简称“贝思特”)
上海贝思特门机有限公司 (简称“贝思特门机”)
天津贝思特电气有限公司 (简称“天津贝思特电气”)
佛山市三水申贝电梯配件有限公司 (简称“佛山三水申贝”)
上海贝思特电线电缆有限公司 (简称“贝思特电线电缆”)

深圳市汇川技术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
上海贝恩科电缆有限公司 (简称“贝恩科电缆”)
上海晨茂电子电器有限公司 (简称“晨茂电子”)
上海清皎软件有限公司 (简称“清皎软件”)
贝思特电气 (嘉兴) 有限公司 (简称“贝思特电气 (嘉兴)”)
贝思特机电 (嘉兴) 有限公司 (简称“贝思特机电 (嘉兴)”)
INOVANCE TECHNOLOGY ENDUSTRIYEL OTOMASYON LIMITED SIRKETI
阿斯科纳科技 (深圳) 有限公司 (简称“阿斯科纳”)
深圳市汇创芯创业投资合伙企业 (有限合伙) (简称“汇创芯”)
广东默嘉贝电气有限公司 (简称“默嘉贝”)
广州经纬轨道交通设备有限公司 (简称“广州经纬”)
苏州市经纬汇锦企业管理合伙企业 (有限合伙) (简称“经纬汇锦”)
苏州市经纬汇智企业管理合伙企业 (有限合伙) (简称“经纬汇智”)
汇川新能源汽车技术 (常州) 有限公司 (简称“常州新能源”)
汇川新能源汽车技术 (深圳) 有限公司 (简称“深圳汇川新能源”)
常州汇想新能源汽车零部件有限公司 (简称“常州汇想”)
岳阳汇川技术有限公司 (简称“岳阳汇川”)
北京一控系统技术有限公司 (简称“北京一控”)
牧气精密工业 (深圳) 有限公司 (简称“牧气精密”)
牧气精密工业 (苏州) 有限公司 (简称“苏州牧气”)
牧气精密机械 (长沙) 有限公司 (简称“长沙牧气”)
苏州汇创聚新股权投资合伙企业 (有限合伙) (简称“汇创聚新”)
太原汇川技术有限公司 (简称“太原汇川”)
北京汇川在线技术有限责任公司 (简称“北京汇川在线”)
南京汇川技术研发中心有限公司 (简称“南京研发中心”)
南京汇川技术有限公司 (简称“南京汇川”)
深圳市汇创华铨创业投资合伙企业 (有限合伙) (简称“汇创华铨”)
Inovance Technology Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság
INOVANCE TECHNOLOGY ESPAÑA, SL
大连智鼎科技有限公司 (简称“大连智鼎”)
大连鼎锐机械制造有限公司 (简称“大连鼎锐”)
深圳市智鼎驱动技术有限公司 (简称“深圳智鼎”)
大连汇川宇锐机械制造有限公司 (简称“大连宇锐”)
常州市芯驱科技有限公司 (简称“芯驱科技”)
南京汇川视觉技术有限公司 (简称“南京汇川视觉”)
INOVANCE Automotive (HK) Investment Co., Limited (简称“联合动力香港”)
Inovance Automotive Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság
苏州汇创专创新创业投资合伙企业 (有限合伙) (简称“汇创专新”)

深圳市汇川技术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
杭州汇川经纬轨道交通设备有限公司（简称“杭州经纬”）
苏州英诺汇创工业技术有限公司（简称“英诺汇创”）

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

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

2. 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、 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营业周期、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、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3. 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，本公司之子公司香港汇川、联合动力香港以港币为记账本位币、本公司之子公司 INOVA AUTOMATION ITALY S.R.L.、INOVANCE TECHNOLOGY

EUROPE GMBH 和 INOVANCE TECHNOLOGY FRANCE、INOVANCE TECHNOLOGY ESPAÑA SL 以欧元为记账本位币、本公司之子公司 INOVANCE TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED 以印度卢比为记账本位币、本公司之子公司 INOVANCE TECHNOLOGY ENDUSTRIYEL OTOMASYON LIMITED SIRKETI 以里拉为记账本位币、本公司之子公司 Inovance Technology Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság、Inovance Automotive Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság 以福林为记账本位币外,本公司及其他子公司均以人民币为记账本位币。本财务报表以人民币列示。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并:合并方在企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉),按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

非同一控制下企业合并:合并成本为购买方在购买日为取得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。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差额,计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益;为企业合并而发行权益性证券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。

6. 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,合并范围包括本公司及全部子公司。控制,是指公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

本集团将所有控制的子公司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。

(1) 增加子公司股权

深圳市汇川技术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)

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,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在合并财务报表中的处理方法。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,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,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如: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。

购买子公司少数股权,因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(2) 处置子公司股权

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。

深圳市汇川技术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. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:

- (1) 确认本公司单独所持有的资产,以及按本公司份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认本公司单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算,详见本附注“三、14.长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。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。

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

10. 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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:

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

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

终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融

资产、其他非流动金融资产等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

终止确认时,其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时,将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时,本公司终止确认金融资产:

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

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

- 1) 所转移金融资产的账面价值;
- 2) 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分的账面价值;

2) 终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

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

(4) 金融负债终止确认

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

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

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

本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值,将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对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金融资产(债务工具)的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

深圳市汇川技术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)

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。通常逾期超过 30 日,本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加,除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低,本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值,则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。当单项应收票据、应收账款和其他应收款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将应收票据和应收账款、其他应收款以划分为了若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

应收票据组合,根据票据类型确定组合的依据;

应收账款:

项目	确定组合的依据
账龄分析法组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征
关联方组合	本组合为合并范围内关联方款项

其他应收款:

项目	确定组合的依据
利息组合	本组合为应收利息款项
股利组合	本组合为应收股利款项
账龄分析法组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征
关联方组合	本组合为合并范围内关联方款项

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

对于划分为账龄分析法组合的应收账款和其他应收款,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,编制应收款项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。

对于划分为关联方组合的应收账款和其他应收款,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。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款,本公司选择始

终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号-收入》规范的交易形成的合同资产，无论是否包含重大融资成分，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11. 存货

(1) 存货的分类和成本

本集团存货主要包括原材料、自制半成品、产成品、发出商品、在产品、委托加工物资、低值易耗品等。

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

(2) 存货的分类和成本

产成品、在产品和自制半成品成本包括原材料、直接人工、其他直接成本以及按正常生产能力下适当比例分摊的间接生产成本。各类存货按标准成本计价（低值易耗品除外）。每月根据原材料、在产品、自制半成品、产成品标准成本与实际成本的差异分别确认原材料采购价格差异和生产成本差异，汇总转入当月产成品差异，月末将累计的产成品差异按当月发出产成品成本与月末库存产成品成本所占比例分摊计入发出商品差异。再将月末累计发出商品差异按当月实际结转的销售成本与月末发出商品成本所占比例分摊计入销售成本差异。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负

债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

除贝思特在产品采用实地盘存制,其他存货均采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法。

2) 包装物采用一次转销法。

12. 合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“10.(6)金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

13. 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。

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。

14. 长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响,是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减时,调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,按上述原则确认的长期股权投资的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,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,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初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始

投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。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,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

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

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

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益,但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转,其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,原股权投资

深圳市汇川技术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)

因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,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,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;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,确认为金融资产,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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,属于一揽子交易的,各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,先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。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

15. 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,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(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本;否则,于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

16. 固定资产

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

固定资产在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、其他设备等。

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益,则选择不同折旧率或折旧方法,分别计提折旧。各类固定资产折旧方法、

深圳市汇川技术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)

折旧年限、残值率和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	年限平均法	20	4-5	4.75-4.80
机器设备	年限平均法	5-10	4-5	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	4-5	4-5	23.75-19.00
电子及其他设备	年限平均法	3-5	4-5	31.67-19.00

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。

17. 在建工程

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

18. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

1) 资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;

2) 借款费用已经发生;

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费

用停止资本化。

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款,以专门借款当期实际发生的借款费用,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,来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款,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,计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内,外币专门借款本金及利息的汇兑差额,予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

19. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产,以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值,并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质,且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时,以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的,对于换入的无形资产,以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质,或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的,对于换入的无形资产,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的初始投资成本。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销;无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产,不予摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

每年度终了,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。

经复核,本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序
截至资产负债表日止,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(4) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- 3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出,若不满足上列条件的,于发生时计入当期损益。研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

20. 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产,于资

深圳市汇川技术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)

产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试,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。本公司在分摊商誉的账面价值时,根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊,在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

21. 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括厂房装修费、绿化工程、零星安装工程、其他等项目。

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

22. 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

23. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工

深圳市汇川技术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)

教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

24. 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司将其确认为预计负债:

- 1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- 2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;

3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时,综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理:

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

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

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

25. 股份支付

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

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的,职工出资认购股票,股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让;如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到,则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时,按照取得的认股款确认股本和资本公积(股本溢价),同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在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、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计,以此为基础,按照授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。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。但授予后立即可行权的,在授予日按照公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付,不确认成本或费用,除非行权条件是市场条件或非可行权条件,此时无论是否满足市场条件或非可行权条件,只要满足所有可行权条件中的非市场条件,即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款,至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外,任何增加所授予权益工具公允价值的修改,或在修改日对职工有利的变更,均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付,则于取消日作为加速行权处理,立即确认尚未确认的金额。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,作为取消以权益结算的股份支付处理。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代权益工具进行处理。

26. 收入

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权,是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

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

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

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

深圳市汇川技术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)

•本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

•本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。

•本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。

•本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

•客户已接受该商品或服务。

(2) 公司具体会计政策描述

销售商品收入确认具体原则

国内销售:对于不需要安装验收的,客户收到货物后,根据协议或者合同条款,与本公司确认商品数量及结算金额,本公司据此确认收入。

对于需要安装验收,且安装验收工作属于销售合同重要组成部分的,在产品发出,安装调试验收合格后视为公司已将商品控制权转移给了购买方,确认产品销售收入的实现。

海外销售:产品装运出库,开具出口发票,报关手续办理完毕,本公司据此确认收入。

27. 政府补助

(1) 类型

本集团的政府补助包括与资产有关的政府补助、与收益有关的政府补助。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。

(2) 确认时点

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,按照所建造或购买的资产使用年限分期计入损益;

与收益相关的政府补助,用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的,取得时确认为递延收益,在确认相关费用的期间计入当期损益;用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的,取得时直接计入当期损益。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收

益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

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

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

28. 递延所得税资产和递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:商誉的初始确认;除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利,且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

29. 租赁

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一

定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

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

(1) 本公司作为承租人

1) 使用权资产

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

租赁负债的初始计量金额;

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;

本公司发生的初始直接费用;

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本,但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧;否则,租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、20. 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

2) 租赁负债

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

固定付款额(包括实质固定付款额),存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;

取决于指数或比率的可变租赁付款额;

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项;

购买选择权的行权价格,前提是公司合理确定将行使该选择权;

行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

深圳市汇川技术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)

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化,或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的,本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债;

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动,本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是,租赁付款额的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率计算现值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债,并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁,是指在租赁期开始日,租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁,是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不属于低价值资产租赁。

4) 租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

(2) 本公司作为出租人

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有

权最终是否转移,但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

1) 经营租赁会计处理

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

2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、10. 金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;

假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照本附注“三、10. 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(3) 售后租回交易

公司按照本附注“三、26. 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

深圳市汇川技术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) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失;售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司作为承租人继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、10. 金融工具”。

2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司作为出租人对资产购买进行会计处理,并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理;售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司作为出租人不确认被转让资产,但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、10. 金融工具”。

30. 终止经营

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

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

31. 回购本公司股份

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

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

32. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号,以下简称“解释第 16 号”)。关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理。

深圳市汇川技术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)

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且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（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司自 2022 年度提前执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

受影响的报表项目	合并		母公司	
	2022.12.31	2021.12.31	2022.12.31	2021.12.31
其他流动资产	642,843.08	494,917.64	-68,334.25	
递延所得税资产	222,286.29	46,977.00	68,334.25	37,162.05
应交税费	711,177.33	46,977.00		37,162.05
递延所得税负债	153,952.04	494,917.64		

2) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

2021 年 12 月 30 日，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 15 号〉的通知》，规定了“关于企业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会计处理”、“关于资金集中管理相关列报”及“关于亏损合同的判断”。同时，解释 15 号要求：“关于企业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会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行；“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行。公司按规定的生效日期开始执行。执行《准则解释第 15 号》的规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

1) 公司对会计估计变更适用时点的确定原则：自董事会等相关机构正式批准后生效，自最近一期尚未公布的定期报告开始实施。

2) 本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

1. 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、3%、1% (注释 1)
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%

深圳市汇川技术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)

税种	计税依据	税率
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%
货物与劳务税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入计缴	18% (注释 2)
企业所得税	按应纳税所得额计缴	(注释 3)

注释 1. 根据财政部、国家税务总局 2011 年 10 月 13 日联合发文《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100 号), 自 2011 年 1 月 1 日起, 增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品, 2019 年 4 月 1 日以后按 13% 税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。本公司、南京汇川工业视觉、南京汇川图像、长春汇通、宁波艾达、江苏经纬、苏州汇川控制、阿斯科纳、清皎软件、深圳汇川新能源、贝恩科电缆、北京一控、深圳智鼎、苏州汇川销售软件产品, 能够享受以上即征即退政策。

注释 2. INOVANCE TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED 2022 年销售产品涉及的货物与劳务税 (GST) 税率为 18%。提供服务涉及的货物与劳务税税率主要为 18%; 印度当地省内交易的 GST 分为两部分 CGST 和 SGST, 分别占 50%, 跨省交易及进出口交易的 GST 为 IGST, 税率为 18%。

注释 3. 本公司及子公司报告期企业所得税税率为:

纳税主体名称	税收优惠	所得税税率
本公司	*1	10.00%
汇川信息	*2	20.00%
汇川控制		25.00%
默纳克	*2	20.00%
苏州汇川		25.00%
长春汇通	*3	15.00%
北京汇川	*2	20.00%
香港汇川		16.50%
杭州汇坤		25.00%
INOVA AUTOMATION ITALY S.R.L.		24.00%
INOVANCE TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED		25.17%
南京汇川工业视觉	*8	15.00%
默贝特		25.00%
伊士通	*4	15.00%
江苏经纬	*5	15.00%
南京汇川图像	*6	15.00%
上海莱恩	*20	15.00%
河北经纬	*2	20.00%
苏州经纬控制	*9	12.5%

深圳市汇川技术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)

纳税主体名称	税收优惠	所得税税率
汇川联合动力	*12	15.00%
常州汇想		25.00%
南京磁之汇	*2	20.00%
东莞汇川		25.00%
汇创投		25.00%
宁波艾达	*14	15.00%
苏州汇川控制	*10	0%
伊士通控制	*15	15.00%
INOVANCE TECHNOLOGY EUROPE GMBH		15.83%
INOVANCE TECHNOLOGY FRANCE		26.50%
苏州汇川机电		25.00%
贵州经纬轨道	*2	20.00%
INOVANCE TECHNOLOGY ENDUSTRIYEL OTOMASYON LIMITED SIRKETI		23.00%
阿斯科纳	*2	20.00%
贝思特	*7	15.00%
贝思特门机		25.00%
天津贝思特电气		25.00%
佛山三水申贝	*2	20.00%
贝思特电线电缆	*2	20.00%
贝恩科电缆		25.00%
晨茂电子	*2	20.00%
清皎软件	*11	12.50%
贝思特电气（嘉兴）		25.00%
贝思特机电（嘉兴）		25.00%
默嘉贝		25.00%
广州经纬	*2	20.00%
汇创芯	*13	不适用
经纬汇锦	*13	不适用
经纬汇智	*13	不适用
常州新能源		25.00%
深圳汇川新能源	*17	0%
岳阳汇川		25.00%
北京一控	*16	12.5%
牧气精密	*2	20.00%
苏州牧气	*2	20.00%
长沙牧气	*2	20.00%
汇创聚新	*13	不适用

深圳市汇川技术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)

纳税主体名称	税收优惠	所得税税率
太原汇川		25.00%
大连智鼎	*18	15.00%
大连鼎锐	*2	20.00%
深圳智鼎	*19	0%
大连宇锐	*2	20.00%
南京汇川	*2	20.00%
南京研发中心	*2	20.00%
北京在线	*2	20.00%
芯驱科技	*2	20.00%
汇创华铨	*13	不适用
Inovance Technology Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság		9.00%
INOVANCE TECHNOLOGY ESPAÑA, SL		19.00%
南京汇川视觉		25.00%

2. 税收优惠

*1 根据《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》(国发〔2020〕8号)、《财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告 2020 年第 45 号)、《中华人民共和国工业和信息化部 国家发展改革委 财政部 国家税务总局公告 2021 年第 10 号》、《国家发展改革委等部门关于做好 2023 年享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作有关要求的通知》(发改高技〔2023〕287 号)、《关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》(财税〔2015〕119 号)、《国家税务总局关于研发费用税前加计扣除归集范围有关问题的公告》(国家税务总局公告 2017 年第 40 号)的规定,本公司符合软件企业的相关要求,2022 年按 10%的税率征收企业所得税。

*2 根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号),上述公司符合小型微利企业的认定条件。2022 年年应纳税所得额不超过 100 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,根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局 2021 年第 12 号),在此基础上减半征收企业所得税;对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分,减按 50%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。

*3 2020 年 9 月 10 日,长春汇通获得编号为 GR202022000574 的高新技术企业证书,有效期三年,2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*4 2021 年 12 月 10 日,伊士通获得编号为 GR202133100760 的高新技术企业证书,

深圳市汇川技术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)

有效期三年, 2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*5 2022 年 11 月, 江苏经纬获得编号为 GR202232007928 的高新技术企业证书, 有效期三年, 2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*6 2021 年 11 月, 南京汇川图像获得编号为 GR202132004723 的高新技术企业证书, 2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*7 2021 年 11 月 18 日, 贝思特取得编号为 GR202131001885 的高新技术企业证书, 有效期三年; 2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*8 2022 年 12 月, 南京汇川工业视觉获得编号为 GR202232013808 的高新技术企业证书, 有效期三年, 2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*9 2020 年 12 月, 苏州经纬控制取得编号为苏 RQ-2019-E0086 的软件企业证书, 从开始获利年度起, 享受两免三减半的优惠政策, 2020 年至 2021 年为免税期, 2022 年至 2024 年适用的企业所得税税率为 12.5%。

*10 2022 年 4 月, 苏州汇川控制符合重点软件企业条件, 取得苏 RQ-2020-E0014 的软件企业证书。从开始获利年度起, 第一年至第五年免征企业所得税, 接续年度减按 10% 的税率征收企业所得税。2019 年至 2023 年为免税期, 2024 年至 2028 年适用的企业所得税税率为 10%。

*11 2020 年 5 月, 清皎软件取得编号为沪 RQ-2020-0166 的软件企业证书, 从开始获利年度起, 享受两免三减半的优惠政策, 2020 年至 2021 年为免税期, 2022 年至 2024 年适用的企业所得税税率为 12.5%。

*12 2022 年 12 月 12 日, 汇川联合动力获得编号为 GR202232016699 的高新技术企业证书, 有效期三年, 2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*13 上述公司属于有限合伙企业, 不适用企业所得税法。

*14 2022 年 12 月, 宁波艾达获得编号为 GR202233101081 的高新技术企业证书, 有效期三年, 2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*15 2021 年 12 月 10 日, 伊士通控制获得编号为 GR202133100303 的高新技术企业证书, 有效期三年, 2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*16 2021 年 5 月, 北京一控取得软件企业资格, 从开始获利年度起, 享受两免三减半的优惠政策, 2022 年适用的企业所得税税率为 12.5%。

*17 2022 年 7 月, 深圳汇川新能源取得编号为深 ERQ-2022-0276 的软件企业证书, 从开始获利年度起, 享受两免三减半的优惠政策, 2022 年至 2023 年为免税期, 2024 年至 2026 年适用的企业所得税税率为 12.5%。

*18 2021 年 10 月大连智鼎获得编号为 GR202121200078 的高新技术企业证书, 有

深圳市汇川技术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)

效期三年，2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

*19 2021 年 3 月深圳智鼎符合软件企业条件，从开始获利年度起，享受两免三减半的优惠政策，2021 年至 2022 年为免税期，2023 年至 2025 年适用的企业所得税税率为 12.5%。

*20 2022 年 12 月，上海莱恩获得编号为 GR202231007721 的高新技术企业证书，2022 年适用的企业所得税税率为 15%。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	83,493.18	56,048.77
银行存款	7,170,446,777.35	3,771,251,586.10
应计利息	37,163,772.28	34,960,414.53
其他货币资金	230,198,483.26	144,688,565.13
合计	7,437,892,526.07	3,950,956,614.53
其中：存放在境外的款项总额	139,008,401.03	238,297,859.91

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	177,830,097.27	91,307,069.29
信用证保证金		1,507,215.48
履约保证金	11,979,100.00	13,548,171.20
期货保证金	4,269,512.00	11,709,026.00
定期存款	1,468,149,040.79	1,010,121,010.31
其他	564,832.63	
合计	1,662,792,582.69	1,128,192,492.28

2. 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,008,214,989.64	2,074,768,128.25
其中：衍生金融资产	26,534,518.28	3,807,744.20
理财产品和结构性存款	1,981,680,471.36	2,070,960,384.05
合计	2,008,214,989.64	2,074,768,128.25

深圳市汇川技术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. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
银行承兑汇票	1,538,583,801.87		1,538,583,801.87			
商业承兑汇票	312,807,746.94	1,675,053.73	311,132,693.21	248,186,524.98	1,621,413.14	246,565,111.84
合计	1,851,391,548.81	1,675,053.73	1,849,716,495.08	248,186,524.98	1,621,413.14	246,565,111.84

(2) 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	1,243,932,034.19
商业承兑汇票	9,598,000.00
合计	1,253,530,034.19

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		292,561,892.68
商业承兑汇票		34,195,098.25
合计		326,756,990.93

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	625,193.85
合计	625,193.85

4. 应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内 (含 1 年)	6,754,806,788.50	4,570,433,025.94
1 至 2 年 (含 2 年)	104,737,635.20	63,096,576.49
2 至 3 年 (含 3 年)	38,052,270.54	21,999,172.49
3 至 4 年 (含 4 年)	7,034,057.99	22,957,092.97
4 年以上	17,004,892.01	21,886,583.97
小计	6,921,635,644.24	4,700,372,451.86
减: 坏账准备	506,551,007.71	309,791,177.53
合计	6,415,084,636.53	4,390,581,274.33

深圳市汇川技术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) 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	257,111,448.48	3.71	148,995,091.01	57.95	108,116,357.47	63,514,897.76	1.35	63,514,897.76	100.00	
按组合计提坏账准备	6,664,524,195.76	96.29	357,555,916.70	5.37	6,306,968,279.06	4,636,857,554.10	98.65	246,276,279.77	5.31	4,390,581,274.33
其中：										
账龄分析法组合	6,664,524,195.76		357,555,916.70		6,306,968,279.06	4,636,857,554.10		246,276,279.77		4,390,581,274.33
合计	6,921,635,644.24	100.00	506,551,007.71		6,415,084,636.53	4,700,372,451.86	100.00	309,791,177.53		4,390,581,274.33

深圳市汇川技术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)

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户一	216,232,714.94	108,116,357.47	50.00	客户经营出现风险
客户二	9,454,623.08	9,454,623.08	100.00	预计无法收回
客户三	4,555,263.66	4,555,263.66	100.00	预计无法收回
客户四	4,356,809.00	4,356,809.00	100.00	预计无法收回
客户五	3,890,979.00	3,890,979.00	100.00	预计无法收回
客户六	1,964,165.50	1,964,165.50	100.00	预计无法收回
客户七	1,808,162.54	1,808,162.54	100.00	预计无法收回
客户八	1,604,468.72	1,604,468.72	100.00	预计无法收回
客户九	1,569,000.00	1,569,000.00	100.00	预计无法收回
其他	11,675,262.04	11,675,262.04	100.00	预计无法收回
合计	257,111,448.48	148,995,091.01		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄分析法组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	6,530,279,643.06	326,513,982.34	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	95,827,737.52	10,551,223.61	11.01
2 至 3 年 (含 3 年)	29,336,558.66	11,410,454.23	38.89
3 至 4 年 (含 4 年)	3,936,340.88	3,936,340.88	100.00
4 年以上	5,143,915.64	5,143,915.64	100.00
合计	6,664,524,195.76	357,555,916.70	

(3) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
应收账款 坏账准备	309,791,177.53	248,781,700.88	31,412,761.95	28,433,360.35	7,824,251.60	506,551,007.71
合计	309,791,177.53	248,781,700.88	31,412,761.95	28,433,360.35	7,824,251.60	506,551,007.71

深圳市汇川技术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	28,433,360.35

按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	450,079,240.63	6.50	22,503,962.03
第二名	242,058,689.21	3.50	12,240,315.88
第三名	216,232,714.94	3.12	108,116,357.47
第四名	186,501,150.05	2.69	9,406,530.82
第五名	176,488,030.99	2.55	8,824,401.55
合计	1,271,359,825.82	18.36	161,091,567.75

(4) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(5) 期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

5. 应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	1,526,688,027.48	2,552,668,168.38
合计	1,526,688,027.48	2,552,668,168.38

深圳市汇川技术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) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	2,552,668,168.38	14,535,750,888.02	15,561,731,028.92		1,526,688,027.48	
合计	2,552,668,168.38	14,535,750,888.02	15,561,731,028.92		1,526,688,027.48	

(3) 期末无质押的银行承兑汇票。

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,303,739,439.11	
合计	4,303,739,439.11	

深圳市汇川技术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)

6. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	583,109,214.18	88.57	609,103,290.48	96.94
1 至 2 年 (含 2 年)	68,945,246.47	10.47	16,880,833.20	2.69
2 至 3 年 (含 3 年)	4,465,047.73	0.68	1,570,925.93	0.25
3 年以上	1,821,559.53	0.28	748,199.05	0.12
合计	658,341,067.91	100.00	628,303,248.66	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	115,670,267.20	17.58
第二名	83,526,490.70	12.69
第三名	78,163,786.52	11.87
第四名	22,608,133.48	3.43
第五名	20,418,747.39	3.10
合计	320,387,425.29	48.67

7. 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收股利	16,000,000.00	4,137,042.00
其他应收款项	58,452,273.48	33,895,040.21
合计	74,452,273.48	38,032,082.21

(1) 应收股利

1) 应收股利明细

被投资单位	期末余额	上年年末余额
佛山市招科创新智能产业投资基金合伙企业 (有限合伙) (简称“佛山招科基金”)		4,137,042.00
苏州创联电气传动有限公司 (简称“创联电气”)	16,000,000.00	
小计	16,000,000.00	4,137,042.00
减: 坏账准备		
合计	16,000,000.00	4,137,042.00

深圳市汇川技术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) 其他应收款项

1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内 (含 1 年)	49,673,402.65	23,483,972.86
1 至 2 年 (含 2 年)	7,128,716.09	9,810,242.43
2 至 3 年 (含 3 年)	7,102,841.58	4,716,337.63
3 至 4 年 (含 4 年)	3,298,167.01	3,088,931.81
4 年以上	1,537,265.42	1,391,982.98
小计	68,740,392.75	42,491,467.71
减: 坏账准备	10,288,119.27	8,596,427.50
合计	58,452,273.48	33,895,040.21

2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	68,740,392.75	100.00	10,288,119.27	14.97	58,452,273.48	42,491,467.71	100.00	8,596,427.50	20.23	33,895,040.21
其中:										
账龄分析法组合	68,740,392.75		10,288,119.27		58,452,273.48	42,491,467.71		8,596,427.50		33,895,040.21
合计	68,740,392.75	100.00	10,288,119.27		58,452,273.48	42,491,467.71	100.00	8,596,427.50		33,895,040.21

深圳市汇川技术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)

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄分析法组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	49,673,402.65	2,483,670.22	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	7,128,716.09	893,983.85	12.54
2 至 3 年 (含 3 年)	7,102,841.58	2,436,174.77	34.30
3 至 4 年 (含 4 年)	3,298,167.01	2,937,025.01	89.05
4 年以上	1,537,265.42	1,537,265.42	100.00
合计	68,740,392.75	10,288,119.27	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	8,596,427.50			8,596,427.50
上年年末余额在本期	8,596,427.50			8,596,427.50
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	3,789,456.74			3,789,456.74
本期转回	2,822,194.51			2,822,194.51
本期转销				
本期核销	236,548.49			236,548.49
其他变动	960,978.03			960,978.03
期末余额	10,288,119.27			10,288,119.27

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	8,596,427.50	3,789,456.74	2,822,194.51	236,548.49	960,978.03	10,288,119.27
合计	8,596,427.50	3,789,456.74	2,822,194.51	236,548.49	960,978.03	10,288,119.27

深圳市汇川技术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)

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	236,548.49

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金、押金	41,772,848.69	22,813,125.65
往来款及其他	19,856,873.44	15,116,330.91
备用金及代垫款	7,110,670.62	4,562,011.15
合计	68,740,392.75	42,491,467.71

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	保证金、押金	4,000,000.00	2-3 年	5.82	1,200,000.00
第二名	保证金、押金	3,244,992.00	1 年以内、1-2 年	4.72	198,424.20
第三名	往来款及其他	2,094,235.80	1 年以内	3.05	104,711.79
第四名	往来款及其他	2,000,000.00	1 年以内	2.91	100,000.00
第五名	保证金、押金	1,590,329.60	1 年以内	2.31	79,516.48
合计		12,929,557.40		18.81	1,682,652.47

(8) 期末无涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 期末无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

深圳市汇川技术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)

8. 存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	2,933,860,862.51	70,578,218.59	2,863,282,643.92	1,874,246,699.54	59,172,264.90	1,815,074,434.64
委托加工物资	2,518,993.56		2,518,993.56	5,260,858.44		5,260,858.44
在产品	129,044,737.47	1,193,784.91	127,850,952.56	194,698,219.57	770,549.73	193,927,669.84
库存商品	1,008,545,424.15	39,199,583.47	969,345,840.68	845,810,612.75	33,555,490.22	812,255,122.53
自制半成品	167,183,592.85	6,282,385.89	160,901,206.96	130,637,314.11	6,992,476.65	123,644,837.46
发出商品	1,330,990,991.14	36,095,525.84	1,294,895,465.30	1,282,780,925.65	18,659,755.53	1,264,121,170.12
合同履约成本	63,425,777.12		63,425,777.12			
合计	5,635,570,378.80	153,349,498.70	5,482,220,880.10	4,333,434,630.06	119,150,537.03	4,214,284,093.03

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	59,172,264.90	29,307,335.27		17,901,381.58		70,578,218.59
在产品	770,549.73	429,301.96		6,066.78		1,193,784.91
库存商品	33,555,490.22	21,566,591.56		15,922,498.31		39,199,583.47
自制半成品	6,992,476.65	3,882,857.13		4,592,947.89		6,282,385.89
发出商品	18,659,755.53	28,225,439.90		10,789,669.59		36,095,525.84
合计	119,150,537.03	83,411,525.82		49,212,564.15		153,349,498.70

深圳市汇川技术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)

9. 合同资产

(1) 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	57,382,623.01	578,986.23	56,803,636.78	30,386,122.09	303,861.23	30,082,260.86
合计	57,382,623.01	578,986.23	56,803,636.78	30,386,122.09	303,861.23	30,082,260.86

(2) 报告期内账面价值未发生重大变动。

(3) 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	57,382,623.01	100.00	578,986.23	1.01	56,803,636.78	30,386,122.09	100.00	303,861.23	1.00	30,082,260.86
其中：										
按预期信用损失一般模型计提减值准备	57,382,623.01	100.00	578,986.23	1.01	56,803,636.78	30,386,122.09	100.00	303,861.23	1.00	30,082,260.86
合计	57,382,623.01	100.00	578,986.23		56,803,636.78	30,386,122.09	100.00	303,861.23		30,082,260.86

深圳市汇川技术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) 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他	期末余额	原因
合同资产减值准备	303,861.23	403,085.36	221,509.61	-	93,549.25	578,986.23	
合计	303,861.23	403,085.36	221,509.61		93,549.25	578,986.23	

10. 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
留抵进项税	149,457,915.30	70,216,719.10
待认证进项税	176,778,133.99	175,817,241.60
预缴所得税	75,758,707.59	45,617,115.36
贵金属	225,000.00	225,000.00
其他	1,085,346.90	130,353.46
合计	403,305,103.78	292,006,429.52

深圳市汇川技术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. 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综合收 益调整	其他权益变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减 值准备	其 他		
1. 合营企业											
赛川机电股份有限公司 (简称“赛川机电”)*1	120,180.57			49,707.65	-1,188.11					168,700.11	
深圳前海晶瑞中欧并 购基金投资企业(有限 合伙)(简称“前海晶瑞”)*2	1,201,231,505.28	16,000,000.00		544,612,261.46						1,761,843,766.74	
小计	1,201,351,685.85	16,000,000.00		544,661,969.11	-1,188.11					1,762,012,466.85	
2. 联营企业											
深圳市沃尔曼精密机 械技术有限公司(简称“沃 尔曼”)*3	1,972,876.62			-48,252.20		-701,995.97				1,222,628.45	
佛山招科基金*4	138,267,566.32			-14,070,011.05						124,197,555.27	
创联电气*5	42,964,959.52			-1,891,497.43			16,000,000.00			25,073,462.09	
深圳市泰达机器人有 限公司(简称“泰达机 器人”)*6	15,744,278.88			-241,475.39						15,502,803.49	
深圳新亮智能技术有 限公司(简称“新亮 智能”)*7	19,131,768.43			-845,267.80						18,286,500.63	
厦门航天思尔特机器 人系统股份公司(简称“思 尔特”)*8	35,808,866.60			1,324,467.84			607,200.20			36,526,134.24	
苏州肯博光电技术有 限公司(简称“肯博 光电”)*9	4,396,991.80			172,119.16						4,569,110.96	

深圳市汇川技术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	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综合收 益调整	其他权益变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减 值准备	其他		
深圳市汇创红土创业投资合伙企业（有限合伙） （简称“汇创红土”） *10		29,990,000.00		35,768.78						30,025,768.78	
深圳市汇创华芯创业投资合伙企业（有限合伙） （简称“汇创华芯”） *11		70,000,000.00		-58,950.17						69,941,049.83	
常州汇创芯驱股权投资合伙企业(有限合伙)(简称“汇创芯驱”)*12		22,500,000.00		-90,648.13						22,409,351.87	
常州汇想*13		30,000,000.00		-3,420,119.87						26,579,880.13	
小计	258,287,308.17	152,490,000.00		-19,133,866.26		-701,995.97	16,607,200.20			374,334,245.74	
合计	1,459,638,994.02	168,490,000.00		525,528,102.85	-1,188.11	-701,995.97	16,607,200.20			2,136,346,712.59	

其他说明：

*1 赛川机电成立于 2014 年，系本公司与赛艺股份有限公司合资成立的合营企业，注册地：台湾台中市，注册编号：54766564；公司负责人：周燕忠，注册资本 5,000 万元新台币，其中本公司持股 50.00%。

*2 前海晶瑞成立于 2016 年 2 月 19 日，系本公司与晶瑞（深圳）投资管理有限公司共同发起成立的合伙企业，本公司为产业有限合伙人。前海晶瑞注册地：深圳市，统一社会信用代码：91440300360114298H。合伙企业的主要目标为：主要专注于通过境外基金投资新能源汽车、工业产业化、精密仪器及关键零部件等产业的欧洲中小型企业。投资决策委员会负责合伙企业投资项目的最终决策，共由 3 名委员组成，投资决策需经过一半委员以上（至少 2 名）表决同意方可通过，且必须包括产业有限合伙人委派委员的同意。根据上述协议规定，本公司对合伙企业具有重大影响。

*3 沃尔曼成立于 2016 年 7 月，注册地：深圳市，统一社会信用代码：91440300MA5DG94L70，法定代表人：刘宇川，注册资本人民币 2,000 万

深圳市汇川技术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)

元,截至 2016 年 12 月 31 日止实收资本 1,500 万元。其中,本公司持股 20.00%,深圳汇沣投资管理合伙企业(普通合伙)持股 25.00%,深圳汇程投资管理合伙企业(普通合伙)持股 25.00%,敦云自动化科技(上海)有限公司 10.00%,两名斯洛伐克国际自然人 MiroslavVolak 和 JozefBarna 分别持股 10.00%。

2017 年度,深圳市高新技术产业园区服务中心以货币资金的方式对公司投资人民币 1,000 万元,其中 275.5717 万元作为出资,占注册资本 12.11%。截至本报告期末,实收资本 1775.5717 万元,注册资本人民币 2275.5717 万元。其中,本公司持股 17.578%,深圳汇沣投资管理合伙企业(普通合伙)持股 21.9725%,深圳汇程投资管理合伙企业(普通合伙)持股 21.9725%,敦云自动化科技(上海)有限公司 8.789%,两名斯洛伐克国际自然人 MiroslavVolak 和 JozefBarna 分别持股 8.789%,深圳市高新技术产业园区服务中心持股 12.11%。

*4 佛山招科基金成立于 2017 年 5 月 19 日,系本公司与深圳市招商招科资本管理有限责任公司共同发起成立的合伙企业,本公司为产业有限合伙人。佛山招科基金注册地:佛山市,统一社会信用代码:91440606MA4WKHT62N。合伙企业的主要目标为:主要专注于智能装备、机器人、先进制造、智能硬件领域的创业投资企业。投资决策委员会负责合伙企业投资项目的最终决策,共由 7 名委员组成,投资决策需经过 2/3 以上委员(至少 5 名)表决同意方可通过,且必须包括一名由汇川技术或者桦成投资委派委员的同意。

*5 创联电气成立于 2018 年 7 月 2 日,注册地:苏州市,统一社会信用代码:91320506MA1WTE7D55,法定代表人:周斌,注册资本人民币 5,000 万元,其中,本公司持股 40.00%,中冶京诚工程技术有限公司持股 25.00%,上海振华重工电气有限公司持股 25.00%,上海宝信软件股份有限公司 10.00%。

*6 泰达机器人成立于 2013 年 02 月 01 日,注册地:深圳市,统一社会信用代码:91440300062727002H,法定代表人:陈大立,注册资本人民币 864.543300 万元,其中本公司之控股子公司汇创投持股 10%。本次投资完成之后,泰达机器人董事会中将有一名董事由汇创投提名,参与公司的经营决策,故泰达机器人董事会由 4 人变为 5 人;同时,汇创投有权指派一名监事,依照泰达机器人的章程履职。

*7 新亮智能成立于 2013 年 11 月 4 日,注册地:深圳市,统一社会信用代码:91440300082482700R,法定代表人:罗玉辉,注册资本人民币 1035 万元,其中本公司之控股子公司汇创投持股 8.3763%。新亮智能董事会由 3 名董事组成,其中有一名董事由汇创投委派,参与公司的经营决

深圳市汇川技术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)

策。

*8 思尔特成立于 2004 年 6 月 30 日,注册地:厦门市,统一社会信用代码:91350200761714294G,法定代表人:时兆峰,注册资本人民币 9100 万元,其中本公司之控股子公司汇创投持股 6.6725%。思尔特董事会由 5 名董事组成,其中有一名董事由汇创投提名,参与公司的经营决策。

*9 肯博光电成立于 2018 年 2 月 7 日,注册地:苏州市,统一社会信用代码:91320507MA1W3MWAXJ,法人代表:王芳,注册资本人民币 125 万,其中本公司之子公司汇创投持股 20%。肯博光电董事会由三名董事构成,其中有一名董事由汇创投提名,参与公司的经营决策。

*10 汇创红土成立于 2022 年 7 月 29 日,注册地:深圳市,统一社会信用代码:91440300MA5HEWU32,主要业务为以自有资金从事投资活动、信息咨询服务。汇创红土有合伙人 5 名,其中 2 名为本公司之子公司。合伙对合伙企业有关事项做出决议,实行合伙人一人一票并经全体合伙人过半数通过的决议方法。

*11 汇创华芯成立于 2022 年 3 月 30 日,注册地:深圳,统一社会信用代码:91440300MA5H93P16X,主要业务为以自有资金进行股权投资。合伙协议已明确约定投资范围,本公司之子公司汇创投为执行事务合伙人参与公司经营。

*12 汇创芯驱成立于 2021 年 11 月 26 日,注册地:常州市,统一社会信用代码:91320411MA27GQK61J,主要业务为以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动。汇创芯驱投委会由三名成员组成,其中两名投委会成员由本公司之子公司推举,投资决策需经全部委员通过。

*13 常州汇想成立于 2021 年 7 月 21 日,注册地:常州市,统一社会信用代码:91320412MA26L95C54,法人代表:查桢,注册资本人民币 23,704 万元,本公司之子公司汇川联合动力持股 12.66%。常州汇想董事会由 5 名董事组成,其中有一名董事由汇川联合动力提名,参与公司的经营决策。

深圳市汇川技术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)

12. 其他非流动金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,837,561,272.98	898,716,721.90
其中:权益工具投资	1,776,047,101.79	845,741,041.28
其他	61,514,171.19	52,975,680.62
合计	1,837,561,272.98	898,716,721.90

13. 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	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额	350,896,396.40	2,567,406.13	353,463,802.53
—外购	338,999,371.34	2,567,406.13	341,566,777.47
—存货\固定资产\在建工程转入	11,897,025.06		11,897,025.06
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额	350,896,396.40	2,567,406.13	353,463,802.53
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额	5,860,807.82	26,743.80	5,887,551.62
—计提或摊销	5,860,807.82	26,743.80	5,887,551.62
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额	5,860,807.82	26,743.80	5,887,551.62
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	345,035,588.58	2,540,662.33	347,576,250.91
(2) 上年年末账面价值			

(2) 期末无未办妥产权证书的投资性房地产。

深圳市汇川技术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)

14. 固定资产

(1) 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	2,944,157,409.15	2,156,463,614.38
合计	2,944,157,409.15	2,156,463,614.38

深圳市汇川技术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) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	1,349,268,379.02	1,095,741,699.22	362,729,159.91	68,694,607.48	202,976,218.88	3,079,410,064.51
(2) 本期增加金额	441,432,480.82	460,419,418.62	125,347,552.68	11,446,417.12	105,774,765.91	1,144,420,635.15
—购置	9,914,297.34	373,349,037.11	112,025,563.16	8,531,312.55	95,050,872.74	598,871,082.90
—在建工程转入	431,518,183.48	67,866,198.04	11,177,675.84	64,177.30	9,541,440.10	520,167,674.76
—企业合并增加		19,171,954.08	2,086,928.24	2,818,921.02	1,157,670.33	25,235,473.67
—汇率变动影响		32,229.39	57,385.44	32,006.25	24,782.74	146,403.82
(3) 本期减少金额	11,897,025.06	36,758,186.22	9,921,458.36	9,363,289.58	35,625,651.90	103,565,611.12
—处置或报废		36,758,186.22	9,921,458.36	9,363,289.58	35,625,651.90	91,668,586.06
—转入投资性 房地产	11,897,025.06					11,897,025.06
(4) 期末余额	1,778,803,834.78	1,519,402,931.62	478,155,254.23	70,777,735.02	273,125,332.89	4,120,265,088.54
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	215,536,132.28	366,254,066.26	207,577,948.50	49,261,645.81	84,316,657.28	922,946,450.13
(2) 本期增加金额	73,318,191.50	114,050,263.22	60,543,792.15	8,762,061.95	34,922,659.02	291,596,967.84
—计提	73,318,191.50	111,082,807.64	59,805,743.33	7,806,762.06	34,702,867.25	286,716,371.78
—企业合并增加		2,946,226.05	697,229.96	952,085.84	210,032.35	4,805,574.20
—汇率变动影响		21,229.53	40,818.86	3,214.05	9,759.42	75,021.86
(3) 本期减少金额	493,317.78	13,324,044.45	8,304,272.87	7,754,362.41	8,559,741.07	38,435,738.58
—处置或报废		13,324,044.45	8,304,272.87	7,754,362.41	8,559,741.07	37,942,420.80

深圳市汇川技术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	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
—转入投资性 房地产	493,317.78					493,317.78
(4) 期末余额	288,361,006.00	466,980,285.03	259,817,467.78	50,269,345.35	110,679,575.23	1,176,107,679.39
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
—计提						
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	1,490,442,828.78	1,052,422,646.59	218,337,786.45	20,508,389.67	162,445,757.66	2,944,157,409.15
(2) 上年年末账面 价值	1,133,732,246.74	729,487,632.96	155,151,211.41	19,432,961.67	118,659,561.60	2,156,463,614.38

深圳市汇川技术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) 期末无暂时闲置的固定资产。

(4) 期末无通过经营租赁租出的固定资产。

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	1,006,734.31	政府人才居住房未到办证时间
房屋建筑物	580,782,508.27	产权证尚在办理中

15. 在建工程

(1) 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	1,698,170,619.71	679,709,471.75
工程物资	49,767,245.02	
合计	1,747,937,864.73	679,709,471.75

(2) 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
苏州汇川B区二期工程	221,286,290.26		221,286,290.26	111,673,679.85		111,673,679.85
汇川技术总部大厦				11,945,407.75		11,945,407.75
东莞松山湖研发运营中心建筑工程	306,290,972.49		306,290,972.49	269,547,542.83		269,547,542.83
在安装设备	231,279,322.62		231,279,322.62	34,174,505.75		34,174,505.75
江苏经纬吴淞江产业园建设项目一期				36,527,716.43		36,527,716.43
江苏经纬吴淞江产业园建设项目二期	1,353,927.73		1,353,927.73			
苏州汇川三期工程-吴淞江项目				145,491,952.57		145,491,952.57
常州汇川新能源汽车关键零部件项目				63,590,018.61		63,590,018.61
常州汇川新能源汽车关键零部件项目(二期)	283,532,737.89		283,532,737.89			
岳阳汇川工业电机建设项目	416,400,588.63		416,400,588.63	654,812.09		654,812.09
南京汇川机器人及其配套产品项目	227,197,620.43		227,197,620.43			
南京汇川基建工程	1,988,624.43		1,988,624.43			
其他零星工程	8,840,535.23		8,840,535.23	6,103,835.87		6,103,835.87
合计	1,698,170,619.71		1,698,170,619.71	679,709,471.75		679,709,471.75

深圳市汇川技术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) 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
苏州汇川 B 区二期工程	700,000,000.00	111,673,679.85	109,612,610.41			221,286,290.26	70.14	76.88%				自有资金+募集资金
东莞松山湖研发运营中心建筑工程*1	455,000,000.00	269,547,542.83	36,743,429.66			306,290,972.49	67.32	73.38%				自有资金
苏州汇川三期工程-吴淞江项目	330,000,000.00	145,491,952.57	82,787,231.93	218,696,466.95	9,582,717.55		69.18	100.00%				自有资金
常州汇川新能源汽车关键零部件项目*2	187,988,493.23	63,590,018.61	115,855,979.16	179,445,997.77		-	95.46	100.00%				自有资金
常州汇川新能源汽车关键零部件项目(二期)	397,550,000.00		283,532,737.89			283,532,737.89	71.32	77.74%				自有资金
岳阳汇川工业电机建设项目*3	777,080,780.00	654,812.09	415,745,776.54			416,400,588.63	53.59	63.36%				自有资金
南京汇川机器人及其配套产品项目	285,961,725.42		227,197,620.43			227,197,620.43	79.45	86.60%				自有资金
南京汇川基建工程	580,954,976.49		1,988,624.43			1,988,624.43	0.34	0.36%				自有资金

*1 2021 年预算数为 545,000,000.00 元,该预算数包含了设备购置费。2022 年修改预算数为 455,000,000.00 元。

*2 2021 年预算数为 365,171,399.55 元,该预算数包含了铺底流动资金。2022 年修改预算数为 187,988,493.23 元。

*3 2021 年预算数为 869,870,900.00 元,该预算数包含了土地购置费。2022 年修改预算数为 777,080,780.00 元。

深圳市汇川技术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) 工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	工程物资 减值准备	账面价值	账面余额	工程物资 减值准备	账面 价值
常州汇川新能源汽车关键零部件项目	49,767,245.02		49,767,245.02			
合计	49,767,245.02		49,767,245.02			

16. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	电子设备	运输设备	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	56,371,828.24	166,307.36	364,864.05	56,902,999.65
(2) 本期增加金额	133,964,821.43	4,680.70	40,106.07	134,009,608.20
— 新增租赁	120,258,741.39			120,258,741.39
— 企业合并增加	11,362,969.29			11,362,969.29
— 重估调整	1,327,920.06		28,170.89	1,356,090.95
— 汇率变动影响	1,015,190.69	4,680.70	11,935.18	1,031,806.57
(3) 本期减少金额	4,853,521.43			4,853,521.43
— 处置	4,853,521.43			4,853,521.43
(4) 期末余额	185,483,128.24	170,988.06	404,970.12	186,059,086.42
2. 累计折旧				
(1) 上年年末余额	22,669,521.13	41,576.82	167,834.69	22,878,932.64
(2) 本期增加金额	33,110,152.65	43,917.17	173,011.66	33,327,081.48
— 计提	33,005,848.76	40,878.56	160,626.24	33,207,353.56
— 企业合并增加				
— 汇率变动影响	104,303.89	3,038.61	12,385.42	119,727.92
(3) 本期减少金额	4,397,961.25			4,397,961.25
— 处置	4,397,961.25			4,397,961.25
(4) 期末余额	51,381,712.53	85,493.99	340,846.35	51,808,052.87
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
— 计提				
(3) 本期减少金额				
— 转出至固定资产				
— 处置				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	134,101,415.71	85,494.07	64,123.77	134,251,033.55
(2) 上年年末账面价值	33,702,307.11	124,730.54	197,029.36	34,024,067.01

深圳市汇川技术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)

17. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	著作权	特许权	合计
1. 账面原值								
(1) 上年年末余额	411,487,099.23	158,036,938.50	38,542,556.33	156,623,157.95	27,143,021.70	18,369,363.18	157,405,951.30	967,608,088.19
(2) 本期增加金额	116,876,245.59	44,832,127.54	985,508.69	43,080,375.11		17,564,408.27	38,849.89	223,377,515.09
—购置	116,876,245.59	236,923.72		42,320,696.12				159,433,865.43
—企业合并增加		44,370,873.60				17,564,408.27		61,935,281.87
—汇率变动		224,330.22	985,508.69	759,678.99			38,849.89	2,008,367.79
(3) 本期减少金额		2,632,475.98		1,825,026.36				4,457,502.34
—处置		2,632,475.98		1,825,026.36				4,457,502.34
—失效且终止确认的部分								
(4) 期末余额	528,363,344.82	200,236,590.06	39,528,065.02	197,878,506.70	27,143,021.70	35,933,771.45	157,444,801.19	1,186,528,100.94
2. 累计摊销								
(1) 上年年末余额	38,967,540.53	93,770,831.03	16,513,429.09	102,801,256.66	22,935,296.11	10,660,762.28	98,020,323.81	383,669,439.51
(2) 本期增加金额	10,615,248.50	30,507,391.91	3,945,033.89	32,264,586.21	2,378,596.51	2,072,137.40	13,549,867.61	95,332,862.03
—计提	10,615,248.50	27,992,095.80	3,442,747.69	31,877,318.80	2,378,596.51	2,072,137.40	13,517,394.31	91,895,539.01
—企业合并增加		2,400,974.19						2,400,974.19
—汇率变动		114,321.92	502,286.20	387,267.41			32,473.30	1,036,348.83
(3) 本期减少金额		2,289,150.09		1,824,185.65				4,113,335.74

深圳市汇川技术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	专利权	非专利技术	软件	商标	著作权	特许权	合计
—处置		2,289,150.09		1,824,185.65				4,113,335.74
—失效且终止确认的部分								
(4) 期末余额	49,582,789.03	121,989,072.85	20,458,462.98	133,241,657.22	25,313,892.62	12,732,899.68	111,570,191.42	474,888,965.80
3. 减值准备								
(1) 上年年末余额								
(2) 本期增加金额								
—计提								
(3) 本期减少金额								
—处置								
—失效且终止确认的部分								
(4) 期末余额								
4. 账面价值								
(1) 期末账面价值	478,780,555.79	78,247,517.21	19,069,602.04	64,636,849.48	1,829,129.08	23,200,871.77	45,874,609.77	711,639,135.14
(2) 上年年末账面价值	372,519,558.70	64,266,107.47	22,029,127.24	53,821,901.29	4,207,725.59	7,708,600.90	59,385,627.49	583,938,648.68

(2) 期末无使用寿命不确定的知识产权。

(3) 期末无未办妥产权证书的土地使用权。

深圳市汇川技术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)

18. 商誉

(1) 商誉变动情况

被投资单位名称	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
账面原值						
伊士通*1	37,043,871.83					37,043,871.83
南京汇川工业视觉	84,970.74					84,970.74
江苏经纬*2	238,264,953.48					238,264,953.48
上海莱恩*3	36,035,763.43					36,035,763.43
贝思特*4	1,652,758,264.57					1,652,758,264.57
阿斯科纳*5	21,287,271.00					21,287,271.00
北京一控*6	38,005,675.10					38,005,675.10
牧气精密*7	30,087,262.88					30,087,262.88
大连智鼎*8		110,077,316.50				110,077,316.50
小计	2,053,568,033.03	110,077,316.50				2,163,645,349.53
减值准备						
伊士通*1						
南京汇川工业视觉						
江苏经纬*2	17,722,891.17					17,722,891.17
上海莱恩*3	3,581,365.16					3,581,365.16
贝思特*4	111,574,611.55		56,062,805.33			167,637,416.88

深圳市汇川技术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)

被投资单位名称	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
阿斯科纳*5						
北京一控*6						
牧气精密*7						
大连智鼎*8						
小计	132,878,867.88		56,062,805.33			188,941,673.21
账面价值	1,920,689,165.15	110,077,316.50	-56,062,805.33			1,974,703,676.32

(2) 商誉减值测试的过程与方法、结论：

*1 与商誉相关的伊士通资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 12.14%（2021 年：12.20%），预测期以后的现金流量不再考虑增长，该增长率按企业明确预测期最后一年确定。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

同时，根据公司聘请的北京天健兴业资产评估有限公司出具的《深圳市汇川技术股份有限公司因财务报告目的拟对收购宁波伊士通技术股份有限公司股权形成之商誉进行减值测试项目资产评估报告》（天兴评报字（2023）第 0206 号），包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额高于账面价值，商誉并未出现减值损失。

经公司及评估机构对伊士通资产组可收回金额的预计，与该资产组相关的商誉并未出现减值损失。

*2 与商誉相关的江苏经纬资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基

深圳市汇川技术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)

础，现金流量预测使用的折现率 10.54% (2021 年: 11.19%)，预测期以后的现金流量不再考虑增长，该增长率按企业明确预测期最后一年确定。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

同时，根据公司聘请的北京天健兴业资产评估有限公司出具的《深圳市汇川技术股份有限公司因财务报告目的拟对收购江苏经纬轨道交通设备有限公司股权形成之商誉进行减值测试项目资产评估报告》(天兴评报字(2023)第 0309 号)，包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额高于账面价值，与该资产组相关的商誉本期未出现减值。

*3 与商誉相关的上海莱恩资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 12.68% (2021 年: 12.38%)，预测期以后的现金流量不再考虑增长，该增长率按企业明确预测期最后一年确定。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

同时，根据公司聘请的北京天健兴业资产评估有限公司出具的《深圳市汇川技术股份有限公司因财务报告目的拟对收购上海莱恩精密机床附件有限公司股权形成之商誉进行减值测试项目》(天兴评报字(2023)第 0321 号)，包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额高于账面价值，与该资产组相关的商誉本期未出现减值。

*4 与商誉相关的贝思特资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 12.54% (2021 年: 13.02%)，预测期以后的现金流量不再考虑增长，该增长率按企业明确预测期最后一年确定。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

深圳市汇川技术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)

同时，根据公司聘请的北京天健兴业资产评估有限公司出具的《深圳市汇川技术股份有限公司因财务报告目的拟对收购上海贝思特电气有限公司股权形成之商誉进行减值测试项目资产评估报告》(天兴评报字(2023)第 0313 号)，包含商誉的资产组或资产组组合可收金额低于账面价值，商誉减值准备 5,606.28 万元。

*5 与商誉相关的阿斯科纳资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 12.26% (2021 年：12.14%)，预测期以后的现金流量不再考虑增长，该增长率按企业明确预测期最后一年确定。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

同时，根据公司聘请的北京天健兴业资产评估有限公司出具的《深圳市汇川技术股份有限公司因财务报告目的拟对收购阿斯科纳科技(深圳)有限公司股权形成之商誉进行减值测试项目资产评估报告》(天兴评报字(2023)第 0314 号)，包含商誉的资产组或资产组组合可收金额高于账面价值，商誉并未出现减值损失。

经公司及评估机构对阿斯科纳资产组可收回金额的预计，与该资产组相关的商誉并未出现减值损失。

*6 与商誉相关的北京一控资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 12.52% (2021 年：12.95%)，预测期以后的现金流量不再考虑增长，该增长率按企业明确预测期最后一年确定。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

同时，根据公司聘请的北京天健兴业资产评估有限公司出具的《深圳市汇川技术股份有限公司因财务报告目的拟对收购北京一控系统技术有限公司股权形成之商誉进行减值测试项目资产评估报告》(天兴评报字(2023)第 0338 号)，包含商誉的资产组或资产组组合可收金额高于账面价值，商誉并未出现减值损失。

深圳市汇川技术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)

经公司及评估机构对北京一控资产组可收回金额的预计，与该资产组相关的商誉并未出现减值损失。

*7 与商誉相关的牧气精密资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 14.47% (2021 年：15.36%)，预测期以后的现金流量不再考虑增长，该增长率按企业明确预测期最后一年确定。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

同时，根据公司聘请的北京天健兴业资产评估有限公司出具的《深圳市汇川技术股份有限公司因财务报告目的拟对收购牧气精密工业（深圳）有限公司股权形成之商誉进行减值测试项目资产评估报告》（天兴评报字（2023）第 0228 号），包含商誉的资产组或资产组组合可收金额高于账面价值，商誉并未出现减值损失。

经公司及评估机构对牧气精密资产组可收回金额的预计，与该资产组相关的商誉并未出现减值损失。

*8 与商誉相关的大连智鼎资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 12.39%，预测期以后的现金流量不再考虑增长，该增长率按企业明确预测期最后一年确定。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

同时，根据公司聘请的北京天健兴业资产评估有限公司出具的《深圳市汇川技术股份有限公司因财务报告目的拟对收购大连智鼎科技有限公司股权形成之商誉进行减值测试项目资产评估报告》（天兴评报字（2023）第 0334 号），包含商誉的资产组或资产组组合可收金额高于账面价值，商誉并未出现减值损失。

经公司及评估机构对大连智鼎资产组可收回金额的预计，与该资产组相关的商誉并未出现减值损失。

深圳市汇川技术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)

19. 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房装修费	64,896,090.62	28,726,325.34	15,661,869.18		77,960,546.78
绿化工程	5,634,709.48	10,377,180.01	1,556,915.11		14,454,974.38
零星安装工程	21,604,788.84	11,717,708.85	5,221,001.48		28,101,496.21
咨询服务费	42,437,164.96		37,417,208.19		5,019,956.77
贷款前置性费用	12,632,264.73	498,867.65	13,131,132.38		
低值不易耗品		17,678,639.30	2,572,528.87		15,106,110.43
其他	17,787,110.36	8,619,558.43	7,151,365.92		19,255,302.87
合计	164,992,128.99	77,618,279.58	82,712,021.13		159,898,387.44

20. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	655,325,720.77	126,947,551.99	432,086,618.69	99,083,795.08
内部交易未实现利润	451,725,674.48	110,320,455.57	441,916,254.07	72,689,795.03
预提返利及质保费用	656,632,540.22	140,397,875.11	499,060,238.60	119,399,191.86
可抵扣亏损	1,245,806,612.42	194,671,793.34	391,979,369.03	68,748,757.47
递延收益	155,416,015.02	30,043,066.15	81,055,673.36	12,496,891.25
股权激励费用	767,330,066.52	115,607,019.30	1,078,431,341.70	205,862,657.64

深圳市汇川技术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	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
租赁相关	105,378,755.29	19,736,819.63	23,966,174.28	1,926,684.75
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	8,670,576.55	1,545,961.61		
其他	9,034,659.32	1,206,814.68	24,856,235.80	3,158,246.26
合计	4,055,320,620.59	740,477,357.38	2,973,351,905.53	583,366,019.34

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	130,233,356.71	18,687,255.62	128,606,596.40	19,290,989.46
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	1,566,147,096.47	212,619,150.95	258,724,779.98	49,408,529.72
租赁相关	109,465,997.39	20,552,612.71	25,097,510.00	2,362,008.01
其他	18,035,619.17	4,508,904.79		
合计	1,823,882,069.74	256,367,924.07	412,428,886.38	71,061,527.19

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	66,466,567.22	674,010,790.16	1,867,090.37	581,498,928.97

深圳市汇川技术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	期末		上年年末	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税负债	66,466,567.22	189,901,356.85	1,867,090.37	69,194,436.82

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	110,889,408.16	43,154,360.07
可抵扣亏损	352,625,496.90	178,263,500.44
合计	463,514,905.06	221,417,860.51

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	期末余额	上年年末余额	备注
2022		8,700,138.74	
2023	8,541,697.32	12,938,580.00	
2024	16,313,314.82	25,556,565.07	
2025	27,291,507.17	44,242,632.61	
2026	38,598,355.12	37,442,768.56	
2027	53,303,778.32	3,570,946.58	
2028	10,193,857.59	3,858,333.56	
2029	15,281,978.50	5,831,451.18	
2030	11,802,991.39	4,582,613.84	
2031	57,568,767.67	14,845,754.26	

深圳市汇川技术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)

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2032	81,444,833.86		
无限期	32,284,415.14	16,693,716.04	
合计	352,625,496.90	178,263,500.44	

21. 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款	461,396,955.97		461,396,955.97	298,717,865.99		298,717,865.99
合同资产	159,316,764.86	2,262,778.60	157,053,986.26	107,700,787.42	1,077,007.87	106,623,779.55
合同履约成本	12,357,204.68		12,357,204.68			
合计	633,070,925.51	2,262,778.60	630,808,146.91	406,418,653.41	1,077,007.87	405,341,645.54

深圳市汇川技术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)

22. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	35,000,000.00	57,000,000.00
保证借款	6,500,000.00	1,180,000.00
信用借款	2,022,620,478.46	345,409,628.67
应计利息	9,696,736.40	1,000,314.01
合计	2,073,817,214.86	404,589,942.68

(2) 期末无已逾期未偿还的短期借款。

23. 交易性金融负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
交易性金融负债	3,597,684.00	8,967,447.03	3,944,384.00	8,620,747.03
其中: 衍生金融工具	3,597,684.00	8,967,447.03	3,944,384.00	8,620,747.03
合计	3,597,684.00	8,967,447.03	3,944,384.00	8,620,747.03

24. 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	4,568,214,656.41	2,854,254,720.11
合计	4,568,214,656.41	2,854,254,720.11

25. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内 (含 1 年)	4,712,159,013.86	3,463,800,369.93
1 至 2 年 (含 2 年)	34,427,112.25	22,269,274.93
2 至 3 年 (含 3 年)	4,244,101.82	16,116,063.73
3 年以上	11,028,628.74	9,268,688.58
合计	4,761,858,856.67	3,511,454,397.17

(2) 期末无账龄超过一年的重要应付账款。

深圳市汇川技术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)

26. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
销货款	987,126,934.42	551,599,066.28
合计	987,126,934.42	551,599,066.28

(2) 报告期内账面价值未发生重大变动。

27. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	861,475,442.13	3,883,953,962.73	3,751,607,249.59	993,822,155.27
离职后福利-设定提存计划	12,074,889.13	217,687,447.77	209,678,664.21	20,083,672.69
辞退福利	338,000.00	8,620,656.67	8,932,970.67	25,686.00
合计	873,888,331.26	4,110,262,067.17	3,970,218,884.47	1,013,931,513.96

(2) 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	822,840,992.97	3,473,708,334.16	3,355,186,226.63	941,363,100.50
(2) 职工福利费	353,994.00	88,115,182.87	88,135,052.27	334,124.60
(3) 社会保险费	6,452,478.46	116,203,940.20	113,151,244.87	9,505,173.79
其中: 医疗保险费	5,831,574.84	105,436,679.97	102,633,951.19	8,634,303.62
工伤保险费	179,725.76	3,219,280.57	3,060,791.39	338,214.94
生育保险费	441,177.86	7,547,979.66	7,456,502.29	532,655.23
(4) 住房公积金	7,350,350.90	160,384,840.30	157,322,812.97	10,412,378.23
(5) 工会经费和职工教育经费	24,477,625.80	45,541,665.20	37,811,912.85	32,207,378.15
合计	861,475,442.13	3,883,953,962.73	3,751,607,249.59	993,822,155.27

(3) 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	11,708,261.11	211,539,054.43	203,770,650.15	19,476,665.39
失业保险费	366,628.02	6,148,393.34	5,908,014.06	607,007.30
合计	12,074,889.13	217,687,447.77	209,678,664.21	20,083,672.69

深圳市汇川技术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)

28. 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	127,134,819.01	63,861,401.02
企业所得税	13,068,014.42	44,207,545.92
个人所得税	21,504,465.06	14,650,624.38
房产税	4,369,557.95	1,010,841.54
土地使用税	445,801.44	275,547.14
城市维护建设税	9,148,019.00	4,667,294.96
教育费附加	4,005,134.63	2,057,436.70
地方教育费附加	2,692,060.12	1,337,437.16
堤围防护费及其他	5,427,702.92	3,925,198.62
合计	187,795,574.55	135,993,327.44

29. 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付股利	55,637,330.81	55,637,330.81
其他应付款项	587,499,811.23	377,767,893.56
合计	643,137,142.04	433,405,224.37

(1) 应付股利

项目	期末余额	上年年末余额
普通股股利	55,637,330.81	55,637,330.81
合计	55,637,330.81	55,637,330.81

系本公司之子公司贝恩科电缆 2016 年和 2017 年分配给其原股东上海贝思特电子部件有限公司的股利,经原股东同意可以暂缓支付。

(2) 其他应付款项

1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
押金、保证金	67,980,330.66	28,586,837.68
促销费用	370,365,497.58	268,973,473.58
往来款及其他	93,391,238.78	76,636,438.09
限制性股票回购义务	55,762,744.21	3,571,144.21
合计	587,499,811.23	377,767,893.56

2) 期末无账龄超过一年的重要其他应付款项。

深圳市汇川技术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)

30. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	984,532,082.71	828,202,618.35
一年内到期的租赁负债	38,794,814.69	13,493,429.37
应计利息	5,212,142.92	2,270,441.65
合计	1,028,539,040.32	843,966,489.37

31. 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
已贴现未到期票据	392,862,011.30	330,000,000.00
待转销项税	89,261,530.78	53,371,214.91
已背书未到期应收票据	304,130,213.19	
合计	786,253,755.27	383,371,214.91

32. 长期借款

长期借款分类:

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	60,776,681.47	35,547,447.76
保证借款	653,450.10	904,650.79
信用借款	1,735,000,000.00	560,558,970.69
合计	1,796,430,131.57	597,011,069.24

33. 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	101,837,360.81	19,947,279.60
未确认融资费用	-11,831,136.25	-1,937,635.66
合计	90,006,224.56	18,009,643.94

34. 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
产品质量保证	180,502,222.80	85,083,868.29	35,696,571.18	229,889,519.91	售后维修费
合计	180,502,222.80	85,083,868.29	35,696,571.18	229,889,519.91	

35. 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	81,055,673.36	194,184,385.00	13,327,625.80	261,912,432.56	与综合相关

深圳市汇川技术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	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
合计	81,055,673.36	194,184,385.00	13,327,625.80	261,912,432.56	

政府补助明细详见附注五、62. 政府补助。

36. 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
合同负债	6,143,570.71	31,715,111.49
其他合伙人享有份额	466,485,791.87	
合计	472,629,362.58	31,715,111.49

37. 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	2,634,906,726.00	23,791,320.00				23,791,320.00	2,658,698,046.00

38. 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	3,814,568,451.09	928,514,503.00	337,460,100.76	4,405,622,853.33
其他资本公积	396,066,336.24	262,577,766.42	289,215,366.11	369,428,736.55
合计	4,210,634,787.33	1,191,092,269.42	626,675,466.87	4,775,051,589.88

股本溢价本期增加系股权激励计划行权以及第六期第一类限制性股票收款所致。股本溢价本期减少系收购子公司江苏经纬少数股权所致。

其他资本公积本期增加主要系确认股权激励费用及递延所得税所致。其他资本公积本期减少系原根据股权激励计划确认的其他资本公积转入资本溢价。

39. 库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
长效激励计划回购股票		153,412,528.48		153,412,528.48
限制性股票回购义务		52,191,600.00		52,191,600.00
合计		205,604,128.48		205,604,128.48

库存股本期增加主要系确认与第一期长效激励计划及第六期第一类限制性股票激励计划相关的回购义务。

深圳市汇川技术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)

40. 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税 前发生额	减:前期计入其他综合 收益当期转入损益	减:前期计入其他综合收 益当期转入留存收益	减:所得 税费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益								
其中:重新计量设定受益 计划变动额								
权益法下不能转损 益的其他综合收益								
其他权益工具投资 公允价值变动								
企业自身信用风险 公允价值变动								
2. 将重分类进损益的其他 综合收益	-6,444,397.82	20,319,639.94				20,319,639.94		13,875,242.12
其中:权益法下可转损益 的其他综合收益								
其他债权投资公允 价值变动								
金融资产重分类计 入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用 减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算 差额	-6,444,397.82	20,319,639.94				20,319,639.94		13,875,242.12
其他综合收益合计	-6,444,397.82	20,319,639.94				20,319,639.94		13,875,242.12

深圳市汇川技术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)

41. 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	868,669,296.64	868,669,296.64	203,060,671.10		1,071,729,967.74
合计	868,669,296.64	868,669,296.64	203,060,671.10		1,071,729,967.74

*本期增加系根据母公司净利润的 10%计提法定盈余公积。

42. 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	8,175,497,614.41	5,452,169,614.37
调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后年初未分配利润	8,175,497,614.41	5,452,169,614.37
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	4,319,762,362.29	3,573,404,586.07
减: 提取法定盈余公积	203,060,671.10	230,976,147.63
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	790,063,092.00	619,100,438.40
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	11,502,136,213.60	8,175,497,614.41

43. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	22,998,673,035.34	14,947,321,488.37	17,943,256,595.29	11,516,171,509.54
其他业务	9,639,407.78	5,887,551.62		
合计	23,008,312,443.12	14,953,209,039.99	17,943,256,595.29	11,516,171,509.54

44. 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	55,022,579.32	46,184,337.59
教育费附加	24,393,763.37	22,960,158.26
地方教育费附加	16,217,701.33	15,079,878.28
印花税	12,438,754.04	8,375,865.01
房产税	11,832,659.44	5,443,065.55

深圳市汇川技术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	本期金额	上期金额
土地使用税	2,208,570.09	1,219,323.89
车船使用税	45,796.00	64,349.76
其他	2,319,366.94	2,787,671.31
合计	124,479,190.53	102,114,649.65

45. 销售费用

项目	本期金额	上期金额
人力资源费	667,179,989.43	556,270,313.63
差旅费	112,860,629.16	76,864,484.44
固定资产折旧费	6,503,108.81	5,610,228.82
使用权资产折旧费	4,037,040.76	2,817,796.02
办公费用	5,322,749.56	3,397,377.54
业务招待费	105,936,243.78	96,874,297.05
低值易耗品	3,726,084.50	3,037,855.89
运杂费	8,047,932.22	6,044,328.83
促销费用	36,641,458.04	32,617,822.77
售后保修费用	116,689,031.02	129,373,231.13
会议费用	1,648,435.43	704,325.60
长期待摊费用	1,320,891.56	1,394,721.87
其他	11,422,045.39	9,335,233.45
咨询及信息费	107,087,761.23	54,240,930.40
房租	15,149,337.70	10,512,236.85
股权激励	54,575,059.08	61,334,291.61
合计	1,258,147,797.67	1,050,429,475.90

46. 管理费用

项目	本期金额	上期金额
人力资源费	736,326,472.38	578,724,217.95
差旅费	13,006,509.11	13,606,219.43
固定资产折旧费	56,711,396.28	37,078,455.26
使用权资产折旧费	7,534,772.05	6,190,923.49
办公费用	40,516,477.15	22,318,646.58
业务招待费	17,930,975.95	21,435,849.18
交通费	3,534,719.17	4,186,943.20
房租	5,259,029.18	5,608,439.95
无形资产摊销	24,149,740.98	17,138,333.92

深圳市汇川技术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	本期金额	上期金额
会议费用	812,109.10	1,121,700.63
长期待摊费用	52,895,754.44	35,261,297.41
其他	46,435,473.48	38,354,211.47
咨询及信息费	20,371,082.64	22,203,671.17
审计及法律费	6,968,303.67	5,675,132.56
股权激励	60,734,162.36	57,166,303.57
合计	1,093,186,977.94	866,070,345.77

47. 研发费用

项目	本期金额	上期金额
人力资源费	1,584,337,214.45	1,087,967,721.45
差旅费	27,624,948.98	16,416,149.37
固定资产折旧费	63,037,875.70	53,689,921.02
使用权资产折旧费	6,488,577.59	4,797,698.72
办公费用	65,107,226.22	44,494,159.15
业务招待费	2,174,385.44	835,816.43
交通费	495,237.58	243,165.66
房租	4,205,601.74	10,929,146.54
无形资产摊销	63,412,884.57	61,782,714.74
会议费用	324,155.40	99,090.62
长期待摊费用	6,648,951.60	6,674,332.35
其他	20,466,538.84	12,789,098.52
材料费	116,022,176.53	163,529,941.68
检测认证费	37,545,119.01	19,714,718.26
样机费	54,370,498.03	299,035.48
专利费	6,795,390.53	3,700,753.06
外协服务费	36,159,495.73	8,475,460.59
委托研发费	18,696,701.02	76,189,889.42
咨询及信息费	20,627,571.66	13,821,816.94
股权激励	94,728,368.38	99,006,565.96
合计	2,229,268,919.00	1,685,457,195.96

48. 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	153,068,406.05	69,881,224.55
减：利息收入	149,991,686.27	95,077,121.16

深圳市汇川技术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	本期金额	上期金额
汇兑损益	80,924,772.62	-46,717,126.55
其他合伙人享有份额	35,049,032.96	
其他	6,165,126.22	4,461,347.69
合计	125,215,651.58	-67,451,675.47

49. 其他收益

项目	本期金额	上期金额
增值税退税款	468,685,992.82	477,506,632.45
政府补助*1	156,930,627.11	109,933,297.02
个税手续费返还	8,819,013.36	1,518,049.87
其他	1,653,145.75	
合计	636,088,779.04	588,957,979.34

*1 政府补助明细详见附注五、62. 政府补助。

50. 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	525,528,102.85	377,999,400.69
处置长期股权投资产生的投资收益	1,237,975.63	
投资理财产品取得的投资收益	63,091,130.85	42,226,367.01
期货取得的投资收益	-18,665,451.31	6,365,586.06
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	1,381,316.68	1,844,216.60
其他衍生金融工具取得的投资收益	18,526,723.67	5,983,218.28
合计	591,099,798.37	434,418,788.64

51. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	16,440,757.83	12,740,521.04
其中：以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	16,440,757.83	12,740,521.04
其他非流动金融资产	356,348,721.12	188,394,821.82
交易性金融负债	-5,115,063.03	53,748,568.15
合计	367,674,415.92	254,883,911.01

52. 信用减值损失

深圳市汇川技术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	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-53,640.59	790,208.04
应收账款坏账损失	-217,368,938.93	-83,556,778.03
其他应收款坏账损失	-967,262.23	-1,981,809.08
合计	-218,389,841.75	-84,748,379.07

53. 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-74,308,237.15	-48,403,762.41
合同资产减值损失	-1,367,346.48	-348,561.20
商誉减值损失	-56,062,805.33	-111,574,611.55
其他	71,560.35	2,416.00
合计	-131,666,828.61	-160,324,519.16

54. 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
处置固定资产收益	-92,043.52	-2,072,689.09	-92,043.52
使用权资产处置收益	115,444.95	204,551.64	115,444.95
合计	23,401.43	-1,868,137.45	23,401.43

55. 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	1,070,710.77	36,765.43	1,070,710.77
政府补助*1	3,945,900.00	11,595,900.00	3,945,900.00
索赔款	6,852,648.76	4,654,496.55	6,852,648.76
其他	2,612,578.44	2,075,130.08	2,612,578.44
合计	14,481,837.97	18,362,292.06	14,481,837.97

*1 政府补助明细详见附注五、62. 政府补助。

56. 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	4,058,698.57	10,750,721.20	4,058,698.57
滞纳金及罚款支出	1,029,732.13	665,230.71	1,029,732.13
捐赠支出	1,460,111.51	7,965,594.84	1,460,111.51

深圳市汇川技术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	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	831,966.03	1,561,400.04	831,966.03
诉讼赔偿	116,238.00	37,500.00	116,238.00
合计	7,496,746.24	20,980,446.79	7,496,746.24

57. 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	99,360,331.57	201,531,339.14
递延所得税费用	52,766,251.87	-63,289,290.51
合计	152,126,583.44	138,242,048.63

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	4,476,619,682.54
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	447,661,968.25
子公司适用不同税率的影响	-151,486,313.08
调整以前期间所得税的影响	-5,836,081.34
非应税收入的影响	-727,394.58
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,270,634.48
研发加计扣除的影响	-212,231,501.17
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	27,628,794.88
残疾人工资加计扣除的影响	-829,162.82
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,093,229.97
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	44,768,868.79
所得税费用	152,126,583.44

58. 现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
银行存款利息收入	114,466,034.08	56,569,606.25
退税款以外的政府补助	333,837,050.40	111,086,801.61
保证金及押金	146,732,327.99	39,845,951.36
公司往来款及其他	373,352,506.45	68,845,556.96
合计	968,387,918.92	276,347,916.18

深圳市汇川技术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) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
付现管理费用/研发费用	641,833,191.86	424,250,478.96
付现销售费用	429,359,779.85	309,120,039.57
保证金及押金	141,573,848.60	45,134,296.29
手续费	6,075,907.68	4,461,351.72
捐赠支出	1,261,733.00	7,695,286.14
往来款及其他	453,676,590.52	192,541,780.36
合计	1,673,781,051.51	983,203,233.04

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
定期存款	293,632,400.00	180,000,000.00
定期存款利息	33,593,313.85	31,652,378.15
其他	6,375,700.00	92,000.00
合计	333,601,413.85	211,744,378.15

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
定期存款	752,583,749.99	101,832,400.00
期货保证金		6,467,900.00
其他	2,094,338.35	
合计	754,678,088.34	108,300,300.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
票据贴现	548,350,496.74	294,991,527.76
其他	193,500.00	306,226.35
其他合伙人出资	329,750,000.00	
合计	878,293,996.74	295,297,754.11

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
权益分配手续费		961,894.62
已贴现自开票到期兑付	480,396,399.87	204,447,166.67
二级市场股票回购	153,412,528.48	
付少数股东股权转让款	492,840,000.00	822,220,000.00

深圳市汇川技术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	本期金额	上期金额
租赁付款	41,229,013.88	14,339,486.02
其他	177,593.08	240,402.15
合计	1,168,055,535.31	1,042,208,949.46

59. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	4,324,493,099.10	3,680,924,533.89
加：信用减值损失	218,389,841.75	84,748,379.07
资产减值准备	131,666,828.61	160,324,519.16
固定资产折旧	286,716,371.78	203,412,972.69
生产性生物资产折旧		
油气资产折耗		
使用权资产折旧	33,207,353.56	24,248,802.70
无形资产摊销	91,895,539.01	81,024,850.07
长期待摊费用摊销	82,712,021.13	63,776,209.97
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)	-23,401.43	1,868,137.45
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	2,987,987.80	8,453,894.85
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-367,674,415.92	-254,883,911.01
财务费用(收益以“－”号填列)	154,261,217.35	-35,450,732.85
投资损失(收益以“－”号填列)	-591,099,798.37	-434,418,788.64
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-67,940,668.16	-152,749,083.33
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	120,706,920.03	35,709,704.81
存货的减少(增加以“－”号填列)	-1,342,245,024.22	-1,844,600,018.04
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-3,863,199,286.82	-3,012,643,107.54
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	3,580,778,784.11	2,929,084,929.74
其他	405,197,101.63	227,192,739.96
经营活动产生的现金流量净额	3,200,830,470.94	1,766,024,032.95
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	5,775,099,943.38	2,822,764,122.25

深圳市汇川技术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)

补充资料	本期金额	上期金额
减: 现金的期初余额	2,822,764,122.25	1,946,423,037.42
加: 现金等价物的期末余额	189,000,528.80	206,341,730.00
减: 现金等价物的期初余额	206,341,730.00	414,878,852.00
现金及现金等价物净增加额	2,934,994,619.93	667,803,962.83

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	5,775,099,943.38	2,822,764,122.25
其中: 库存现金	83,493.18	56,048.77
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	5,738,896,676.21	2,796,090,990.32
可随时用于支付的其他货币资金	36,119,773.99	26,617,083.16
二、现金等价物	189,000,528.80	206,341,730.00
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	5,964,100,472.18	3,029,105,852.25
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

60. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,662,792,582.69	定期存款/履约保证金/银行承兑汇票保证金/期货保证金
应收票据	1,253,530,034.19	质押开具银行承兑汇票
固定资产	262,557.04	资产抵押
无形资产	17,423,209.00	资产抵押贷款
合计	2,934,008,382.92	

61. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			317,397,427.93
其中: 美元	29,036,774.58	6.964600	202,229,520.24
欧元	13,180,962.80	7.422900	97,840,968.77
港币	210,987.00	0.893270	188,468.36
卢比	160,634,497.14	0.084127	13,513,698.34
土耳其里拉	16,745.69	0.372305	6,234.50

深圳市汇川技术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	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
韩元	470,168,538.00	0.005523	2,596,740.84
福林	55,006,292.13	0.018576	1,021,796.88
应收账款			180,864,838.97
其中：美元	10,419,614.48	6.964600	72,568,447.01
欧元	5,148,211.41	7.422900	38,214,658.48
卢比	832,522,725.07	0.084127	70,037,639.29
土耳其里拉	45,699.35	0.372305	17,014.10
瑞士法郎	3,590.00	7.543200	27,080.09
其他应收款			3,407,951.50
其中：美元	6,525.74	6.964600	45,449.17
欧元	234,853.07	7.422900	1,743,290.85
港币	97,445.80	0.893270	87,045.41
卢比	13,512,641.00	0.084127	1,136,777.95
韩元	66,520,000.00	0.005523	367,389.96
福林	1,507,222.00	0.018576	27,998.16
应付账款			204,383,829.34
其中：美元	28,180,506.17	6.964600	196,265,953.27
欧元	860,147.03	7.422900	6,384,785.39
卢比	17,415,071.38	0.084127	1,465,077.71
福林	14,427,916.27	0.018576	268,012.97
其他应付款			25,876.23
其中：欧元	3,486.00	7.422900	25,876.23
短期借款			591,234,230.04
其中：美元	83,807,497.09	6.964600	583,685,694.23
卢比	75,338,512.80	0.084127	6,338,003.07
瑞士法郎	160,480.00	7.543200	1,210,532.74
长期借款			653,450.06
其中：欧元	88,031.64	7.422900	653,450.06
一年内到期的租赁负债			4,493,912.83
其中：欧元	133,712.00	7.422900	992,530.80
卢比	17,761,559.68	0.084127	1,494,226.73
港币	248,237.42	0.893270	221,743.04
福林	96,113,924.56	0.018576	1,785,412.26
一年内到期的长期借款			588,551,719.50
其中：美元	84,429,528.59	6.964600	588,017,894.82
欧元	71,915.92	7.422900	533,824.68

深圳市汇川技术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	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
租赁负债			11,782,424.76
其中：欧元	97,421.15	7.422900	723,147.45
卢比	52,313,006.75	0.084127	4,400,936.32
福林	358,437,822.55	0.018576	6,658,340.99

(2) 境外经营实体的情况

境外经营实体名称	子公司类型	主要经营地	记账本位币	本位币选择依据
香港汇川	全资子公司	香港	港币	主要经营环境中，主要的货币是港币
INOVA AUTOMATION ITALY S.R.L.	全资子公司	意大利	欧元	主要经营环境中，主要的货币是欧元
INOVANCE TECHNOLOGY EUROPE GMBH	全资子公司	德国	欧元	主要经营环境中，主要的货币是欧元
INOVANCE TECHNOLOGY FRANCE	全资子公司	法国	欧元	主要经营环境中，主要的货币是欧元
INOVANCE TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	全资子公司	印度	卢比	主要经营环境中，主要的货币是卢比
INOVANCE TECHNOLOGY ENDUSTRIYEL OTOMASYON LIMITED SIRKETI	全资子公司	土耳其	里拉	主要经营环境中，主要的货币是里拉
Inovance Technology Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság	全资子公司	匈牙利	福林	主要经营环境中，主要的货币是福林
INOVANCE TECHNOLOGY ESPAÑA, SL	全资子公司	西班牙	欧元	主要经营环境中，主要的货币是欧元
Inovance Automotive Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság	全资子公司	匈牙利	福林	主要经营环境中，主要的货币是福林
联合动力香港	全资子公司	香港	港币	主要经营环境中，主要的货币是港币

深圳市汇川技术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)

62. 政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
2011 年三大新兴产业第二批扶持资助	1,230,000.00	递延收益	92,250.00	123,000.00	其他收益
2012 年第四批新一代信息技术产业发展专项资金产业应用示范扶持计划之电梯运行安全监测信息平台物联网应用示范项目	2,116,000.00	递延收益	211,599.96	211,599.96	其他收益
2014 年未来产业发展深圳市机器人、可穿戴设备和智能装备产业第二批专项资金	4,000,000.00	递延收益	399,999.96	399,999.96	其他收益
服务机器人的情感认知与表达关键技术研究	327,000.00	递延收益	65,400.00		其他收益
高集成高功率密度新能源汽车电机驱动系统研发及产业化项目	6,000,000.00	递延收益	600,000.00	600,000.00	其他收益
高性能高可靠智能机器人控制系统研制与产业化	1,100,000.00	递延收益	110,000.04	110,000.04	其他收益
高性能高可靠智能机器人控制系统研制与产业化	504,000.00	递延收益	50,400.00	50,400.00	其他收益
高性能总线型工业机器人专用伺服控制技术研究与应	1,030,000.00	递延收益	102,999.96	102,999.96	其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
高性能总线型工业机器人专用伺服控制技术研究与应	336,000.00	递延收益	33,600.00	33,600.00	其他收益
工业机器人伺服系统产品性能优化及工程化应用	82,600.00	递延收益	8,259.96	4,129.98	其他收益
工业机器人伺服系统产品性能优化及工程化应用项目	330,400.00	递延收益			
工业机器人伺服系统产品性能优化及工程化应用项目	144,000.00	递延收益		144,000.00	
广东省工程技术研究开发中心建设项目	200,000.00	递延收益	20,000.04	20,000.04	其他收益
海洋石油钻井平台协同创新与示范应用项目	4,288,000.00	递延收益	428,799.96	428,799.96	其他收益
海洋石油钻井平台钻机电驱动控制系统国产化协同创新与示范	9,926,200.00	递延收益	1,142,000.04	1,046,833.37	其他收益
海洋石油钻井平台钻机电驱动控制系统国产化协同创新与示范应用项目	7,588,500.00	递延收益	609,470.04	609,470.04	其他收益
华为云软件补助(宁波中国科学院信息技术应用研究院)	390,496.00	递延收益	54,235.65	130,165.32	其他收益
华为云软件补助(宁波中国科学院信息技术应用研究院)	107,424.00	递延收益	35,808.00	35,808.00	其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
基于模型的智能工业机器人运动控制器设计与开发	1,400,000.00	递延收益	140,000.04	140,000.04	其他收益
具有柔性的高性能机器人软件平台关键技术研究	357,752.00	递延收益			
年产 150 万套新能源汽车关键零部件项目	26,750,000.00	递延收益	668,749.97		其他收益
浦东新区促进重点优势产业高质量发展	2,671,961.48	递延收益	449,240.90	462,071.59	其他收益
上海市中小企业发展专项资金	270,000.00	递延收益	27,000.00	27,000.00	其他收益
深圳工业机器人运动控制技术工程实验室补助款	1,480,000.00	递延收益			
深圳工业机器人运动控制技术工程实验室项目	2,550,000.00	递延收益	255,000.00	255,000.00	其他收益
深圳市财政库 2014 年战略性新兴产业新能源发展专项资金	2,010,000.00	递延收益	201,000.00	201,000.00	其他收益
深圳市财政库高性能网络化机器人运动控制研发项目资金	1,350,000.00	递延收益	135,000.00	135,000.00	其他收益
深圳市财政委拨付的工业机器人控制器操作系统研发补助	3,310,000.00	递延收益	330,999.96	330,999.96	其他收益
深圳市财政委员会 2014 年战略性新兴产业发展专项资金第一批扶持款	2,500,000.00	递延收益	249,999.96	249,999.96	其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
深圳市财政委员会拨付的 2014 年度省级前沿与关键技术创新专项资金-高性能高可靠智能机器人控制系统研制与产业化	756,000.00	递延收益	75,600.00	75,600.00	其他收益
深圳市财政委员会拨付的工业机器人新型摆线滚子精密减速器研制及产业化项目资金	750,000.00	递延收益	75,000.00	75,000.00	其他收益
深圳市财政委员会拨付高性能总线型工业机器人专用伺服控制技术研究与应用专项资金	504,000.00	递延收益	50,400.00	50,400.00	其他收益
深圳市财政委员会拨付高性能总线型工业机器人专用伺服控制技术研究与应用专项资金	1,000,000.00	递延收益	99,999.96	99,999.96	其他收益
深圳市财政委员会关于 2012 年度企业信息化重点项目资助款	280,000.00	递延收益	27,999.96	27,999.96	其他收益
深圳市财政委员会科技条件平台计划工程中心项目资助	1,360,000.00	递延收益	135,999.96	135,999.96	其他收益
深圳市财政委员会软件产业和集成电路设计产业专项资金	1,500,000.00	递延收益	150,000.00	150,000.00	其他收益
深圳市汇川技术股份有限公司工业设计中心	2,850,000.00	递延收益	282,000.00	141,000.00	其他收益
深圳市经贸信息委关于 2014 年未来产业发展专项资金拨款	1,200,000.00	递延收益	120,000.00	120,000.00	其他收益
深圳市科技创新委员会 2017 年第一批国家、省计划配套资助金	260,000.00	递延收益	26,000.04	26,000.04	其他收益

深圳市汇川技术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）

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
深圳市科技创新委员会拨付的高性能中型 PLC 关键技术研发与产业化专项资金	201,500.00	递延收益	20,150.04	20,150.04	其他收益
重 2021N090 基于平面光栅的超精密动态位移测量仪关键技术研发	2,400,000.00	递延收益			
深圳市科技创新委员会重 2022200 基于智能控制技术的高功率密度伺服驱动系统关键技术补助款	1,000,000.00	递延收益			
深圳市龙华新区发展和财政局拨付的关于高性能新能源乘用车驱动控制器研究与开发资助金	1,200,000.00	递延收益	120,000.00	120,000.00	其他收益
深圳市龙华新区经济服务局拨付关于高性能高可靠智能机器人控制系统研发与产业化资助资金	790,000.00	递延收益	78,999.96	78,999.96	其他收益
深圳市战略新兴产业发展专项资助资金	3,060,000.00	递延收益	306,000.00	306,000.00	其他收益
深圳市战略性新兴产业发展专项资金 2014 年第一批（节能变频调速产品产业化项目）	6,000,000.00	递延收益	600,000.00	600,000.00	其他收益
深圳市战略性新兴产业发展专项资金项目	3,500,000.00	递延收益	350,000.04	350,000.04	其他收益
先进设备生产伺服电机及驱动装置技术改造	30,240,000.00	递延收益	3,024,000.00	3,024,000.00	其他收益
新能源电动汽车电机控制器研究与产业化专项资助	2,000,000.00	递延收益	200,000.04	200,000.04	其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
重 2019N042 面向新能源汽车的高性能 IGBT 模块关键技术研发	4,200,000.00	递延收益			
2021 年度工业和信息化专项资金	3,369,500.00	递延收益	706,221.32		其他收益
2022 年第三批省工业和信息产业转型升级专项资金	15,000,000.00	递延收益			
2022 年核心技术攻关专项(重大技术装备方向)	26,190,000.00	递延收益			
海洋(港)系列工程装备高效智能永磁电驱系统关键核心技术攻关产业化项目	6,000,000.00	递延收益			
汇川技术岳阳基地项目产业发展引导资金	43,205,430.00	递延收益			
南京江宁经济技术开发区管理委员会落户奖励及发展资金奖励	359,455.00	递延收益	359,455.00		其他收益
分布式光伏微电网发电系统研发项目资金	647,000.00	递延收益	64,700.04	64,700.04	其他收益

(2) 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
增值税退税款	468,685,992.82	468,685,992.82	477,506,632.45	其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
南京江宁经济技术开发区管理委员会落户奖励及发展资金奖励	93,660,000.00	30,000,000.00		其他收益
2022 年工业投资项目扶持计划第一批项目资助	24,720,000.00	24,720,000.00		其他收益
福利企业增值税退税	8,785,280.00	8,785,280.00	1,894,983.30	其他收益
企业职工职业培训补贴	8,397,750.00	8,397,750.00	1,831,850.00	其他收益
深圳市工业和信息化局市工业和信息化局关于 2022 年工业企业扩产增效扶持计划拟资助项目	8,180,000.00	8,180,000.00		其他收益
其他	6,911,972.44	6,911,972.44	4,647,801.95	其他收益
龙华区 2021 年工业稳增长专项补助款	5,000,000.00	5,000,000.00		其他收益
信息技术应用创新协同攻关基地项目	4,800,000.00	4,800,000.00		其他收益
2019 年企业研发投入激励	4,787,600.00	4,787,600.00		其他收益
城市配套报建费补贴	4,512,269.32	4,512,269.32		其他收益
稳岗补贴	4,007,445.67	4,007,445.67	1,611,323.49	其他收益
2021 年度第十批企业扶持资金	3,160,000.00	3,160,000.00		其他收益
苏州工业(高端装备)信创先导区专项资金	2,666,700.00	2,666,700.00		其他收益
2022 年省科技计划相关专项资金	2,000,000.00	2,000,000.00		其他收益

深圳市汇川技术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）

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
2022 年苏州市市级打造先进制造业基地专项资金	2,000,000.00	2,000,000.00		其他收益
重点小巨人奖补资金	2,000,000.00	2,000,000.00		其他收益
镇级财政扶持款	1,641,000.00	1,641,000.00	9,095,900.00	营业外收入
促进吴中区工业经济高质量发展、加快机器人与智能制造产业提升发展专项基金	1,500,000.00	1,500,000.00		其他收益
吉林省重大科技专项	1,480,000.00	1,480,000.00		其他收益
工业稳增长资助款	1,308,600.00	1,308,600.00	2,925,300.00	其他收益
财政扶持金	1,145,000.00	1,145,000.00		营业外收入
重点优势产业防疫支出补贴	1,050,000.00	1,050,000.00		其他收益
小巨人企业奖励	1,000,000.00	1,000,000.00		其他收益
吴中经济开发区产业扶持专项奖励资金	1,000,000.00	1,000,000.00		营业外收入
深圳市科技创新委员会-2022 年高新技术企业培育资助第一批拟资助款	1,000,000.00	1,000,000.00		其他收益
2021 年度市科技奖四类奖项奖金深科技创新资（2022）68 号 MD880 系列海洋工程变频驱动系统	1,000,000.00	1,000,000.00		其他收益
2022 年工业互联网发展扶持计划资助项目	1,000,000.00	1,000,000.00		其他收益
政府支持小微企业提高创新能力补贴	977,700.00	977,700.00	860,000.00	其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
一次性扩岗补助	955,500.00	955,500.00		其他收益
生育津贴	815,427.14	815,427.14	1,208,357.17	其他收益
2021 年南京市工业和信息化发展专项资金（第二批）	800,000.00	800,000.00		其他收益
2021 年度高新技术成果转化专项资金	726,000.00	726,000.00		其他收益
社保待遇补贴	577,500.00	577,500.00		其他收益
深圳市科技创新委员会工业机器人伺服系统产品性能优化及工程化应用	519,400.00	519,400.00		其他收益
面向工业电机应用的 Si 衬底上 GaN 基功率电子材料与器件项目	504,000.00	504,000.00		其他收益
科技型小微企业贷款贴息	500,000.00	500,000.00	386,000.00	财务费用
高新企业贷款贴息	500,000.00	500,000.00		财务费用
北京市高精尖产业发展专项经费	500,000.00	500,000.00		其他收益
2020 年吴中区商务经济高质量发展专项资金	500,000.00	500,000.00		其他收益
2022 年辽宁省科技厅成果转化后补助	500,000.00	500,000.00		其他收益
2021 年度知识产权专项资金	500,000.00	500,000.00		其他收益
2022 年度深圳高新区龙华园区发展专项计划科技企业培育项目	500,000.00	500,000.00		其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
知识产权高质量发展补贴	492,000.00	492,000.00	321,655.00	其他收益
高企认定公示兑现奖励	400,000.00	400,000.00	380,000.00	其他收益
2022 年度苏州市知识产权计划项目	400,000.00	400,000.00		其他收益
2022 年一季度工业稳增长专项政策补助	383,800.00	383,800.00		其他收益
残疾人就业补贴	379,766.00	379,766.00		其他收益
苏州市 2021 年度第三十九批科技发展经费	352,500.00	352,500.00		其他收益
苏州市第 48 批科技发展计划项目经费	345,000.00	345,000.00		其他收益
2022 年第三季度龙华区稳增长	306,300.00	306,300.00		其他收益
关于进一步帮助市场主体纾困解难的补贴	300,490.74	300,490.74		其他收益
2022 年促进经济高质量发展专项资金	300,000.00	300,000.00		其他收益
苏州姑苏创新领军人才安家补贴	300,000.00	300,000.00		其他收益
2022 年第一季度临港新片区安商育商财政扶持资金	67,300.00	67,300.00		营业外收入
深圳市财政委员会拨付的工业机器人新型摆线滚子精密减速器研制及产业化项目资金	750,000.00	33,285.00		其他收益
吴中区 2021 年度引进高端外国专家区政策性奖励项目	30,000.00	30,000.00		营业外收入

深圳市汇川技术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)

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
2021 年苏州知识产权专利奖励	30,000.00	30,000.00		营业外收入
吴中区 2021 年度技术合同备案区政策性奖励	20,600.00	20,600.00		营业外收入
2020 年苏州国内专利奖励资金	12,000.00	12,000.00		营业外收入
领军企业先进技术研究院专项奖补	18,000,000.00		18,000,000.00	其他收益
深圳市财政局-装备处报 2021 年深圳市重点企业研究院认定资助项目	10,000,000.00		10,000,000.00	其他收益
2020 第九批企业扶持资金	5,590,000.00		5,590,000.00	其他收益
龙华区工业和信息化局关于 2021 年产业发展专项资金	5,000,000.00		5,000,000.00	其他收益
深圳市科技创新委员会发放的 2020 年度企业研究开发资助计划第一批资助	4,787,000.00		4,787,000.00	其他收益
吴中区 2019 年度企业研究开发费用后补助经费	4,400,000.00		4,400,000.00	其他收益
市工业和信息化局关于 2021 年工业企业扩大产能奖励项目资助	4,354,000.00		4,354,000.00	其他收益
2020 年度为开发区经济社会发展作出突出贡献的单位和个人表彰	4,021,000.00		4,021,000.00	其他收益
2020 年第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	3,600,000.00		3,600,000.00	其他收益
2021 年科技创新专项资金	3,425,976.00		3,425,976.00	其他收益
2021 年工业设计发展扶持计划第三批项目资助	2,260,000.00		2,260,000.00	其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
培训费补助	1,555,450.00		1,555,450.00	其他收益
2020 年度为开发区经济社会发展作出突出贡献的单位和个人表彰	1,500,000.00		1,500,000.00	营业外收入
房产税减免	1,299,331.13		1,299,331.13	其他收益
2020 产业基础再造和制造业高质量发展专项补贴	1,050,000.00		1,050,000.00	其他收益
深圳市龙华区工业和信息化局 ECNY-产业发展专项资金-贷款利息补贴类(2020 年第二批)	1,000,000.00		1,000,000.00	财务费用
2020 年度为全区经济社会发展作出突出贡献的单位和个人表彰	1,000,000.00		1,000,000.00	营业外收入
深圳市龙华区工业和信息化局 ECNY-产业发展专项资金-百十五企业资助类	1,000,000.00		1,000,000.00	其他收益
2020 年促进吴中区工业经济高质量发展机器人与智能制造产业扶持资金	940,000.00		940,000.00	其他收益
吴中区 2021 年第二批科技专项资金	847,900.00		847,900.00	其他收益
吴中就管企业岗位技能提升补贴	820,950.00		820,950.00	其他收益
软件和信息技术服务业企业稳增长奖励项目补助	800,000.00		800,000.00	其他收益
市工业和信息化产业发展专项资金质量品牌双提升扶持计划	800,000.00		800,000.00	其他收益
海洋石油钻井平台钻机电驱动控制系统国产化协同创新与示范应用项目	715,200.00		715,200.00	其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
办公房租金补贴	668,271.00		668,271.00	其他收益
吴中区 2020 年度科技专项资金	650,000.00		650,000.00	其他收益
2020 年度上海市产业转型升级发展专项资金	600,000.00		600,000.00	其他收益
2020 年度重点产业紧缺人才企业引才奖励	600,000.00		600,000.00	其他收益
海洋石油钻井平台协同创新与示范应用项目	2,522,100.00		590,806.76	其他收益
2021 第三批工业和软件信息服务业扶持资金-软件研发投入补助	551,400.00		551,400.00	其他收益
深圳市科技创新委员会发放的 2021 年第一批国家和省配套拟资助项目款	509,700.00		509,700.00	其他收益
2019 年度吴中区商务经济高质量发展专项资金	500,000.00		500,000.00	其他收益
城陵矶新港区管委会支持企业项目落地资金	500,000.00		500,000.00	其他收益
2020 年度麒麟高新区科技创新奖励资金	427,000.00		427,000.00	其他收益
深圳市龙华区财政局支付的企业知识产权管理规范资助和专利奖配套资助款	400,000.00		400,000.00	其他收益
深圳科创委拨付的 2020 年度企业研究开发资助计划第一批资助资金	394,000.00		394,000.00	其他收益
2020 年度经济贡献增长奖励	364,313.00		364,313.00	其他收益

深圳市汇川技术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)

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
企业留吴新年补贴	357,000.00		357,000.00	其他收益
高新技术成果转化专项扶持	355,000.00		355,000.00	其他收益
江宁区 2020 年科技型“瞪羚”企业贷款贴息	132,100.00		132,100.00	财务费用
重 2019N042 面向新能源汽车的高性能 IGBT 模块关键技术研发	3,800,000.00			
2022 年度技术攻关重大项目“重 2022D006 国产业高性能工业机器人控制器研发及应用”	2,490,000.00			
工业机器人伺服系统产品性能优化及工程化应用项目	1,978,400.00			
国家新能源汽车重点研发专项项目	1,250,000.00			
深圳工业机器人运动控制技术工程实验室补助款	1,020,000.00			
“百企示范”扶持经费、党支部补贴	10,000.00			

深圳市汇川技术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、 合并范围的变更

1. 非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并的情况

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定 依据	购买日至期末被 购买方的收入	购买日至期末被 购买方的净利润
大连智鼎	2022-5-17	223,255,100.00	51.00	现金	2022-5-17	取得控制权	122,084,384.40	10,969,475.65

(2) 合并成本及商誉

项目	大连智鼎
合并成本	
— 现金	223,255,100.00
合并成本合计	223,255,100.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	113,177,783.50
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	110,077,316.50

深圳市汇川技术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) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	大连智鼎	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	348,196,018.50	294,423,067.55
货币资金	11,283,327.95	11,283,327.95
交易性金融资产	70,172,723.53	70,172,723.53
应收账款	53,305,326.68	53,305,326.68
应收款项融资	12,028,903.86	12,028,903.86
预付账款	8,268,707.40	13,102,250.04
其他应收款	9,231,079.81	9,231,079.81
存货	75,459,956.03	67,262,609.50
合同资产	8,942,397.75	8,942,397.75
其他流动资产	51,006.16	51,006.16
固定资产	20,429,899.47	17,952,179.63
使用权资产	11,362,969.29	11,362,969.29
无形资产	59,534,307.68	11,602,880.45
长期待摊费用	62,542.40	62,542.40
递延所得税资产	5,599,212.49	5,599,212.49
其他非流动资产	2,463,658.00	2,463,658.00
负债：	126,278,795.96	118,515,548.32
短期借款	10,000,000.00	10,000,000.00
应付账款	40,180,635.22	40,180,635.22
合同负债	14,465,371.71	14,465,371.71
应付职工薪酬	5,299,160.06	5,299,160.06
应交税费	4,158,343.48	4,158,343.48
其他应付款	31,027,985.74	31,027,985.74
一年内到期的非流动负债	3,135,279.23	3,135,279.23
其他流动负债	1,880,498.29	1,880,498.29
租赁负债	7,972,475.56	7,972,475.56
预计负债	395,799.03	395,799.03
递延所得税负债	7,763,247.64	
净资产	221,917,222.54	175,907,519.23
减：少数股东权益		
取得的净资产	221,917,222.54	175,907,519.23

深圳市汇川技术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. 处置子公司

(1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

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	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资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	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	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权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的金额
常州汇想		38.34	转让、被动稀释	2022-10-31	工商变更	1,237,975.63	12.66	28,762,024.37	30,000,000.00	307,309.24		

深圳市汇川技术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. 其他原因的合并范围变动

本期新设立子公司 14 家，注销清算子公司 5 家。

本期合并财务报表范围详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

七、 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	
默纳克*1	苏州市	苏州市	电子行业	100.00		非同一控制企业合并
南京汇川工业视觉*2	南京	南京	软件行业	50.00		非同一控制企业合并
伊士通*3	宁波	宁波	电子行业	44.36		非同一控制企业合并
汇川控制*4	深圳市	深圳市	电子行业	100.00		设立
汇川信息*5	深圳市	深圳市	软件行业	100.00		设立
苏州汇川*6	苏州市	苏州市	电气机械和器材制造业	100.00		设立
香港汇川*7	香港	香港	电子行业	100.00		设立
长春汇通*8	长春市	长春市	电子行业	100.00		设立
北京汇川*9	北京市	北京市	电子行业	95.00		设立
杭州汇坤*10	杭州市	杭州市	电子行业	100.00		设立
INOVA AUTOMATION ITALY S. R. L.*11	意大利	意大利	电子行业		100.00	设立
INOVANCE TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED*12	印度	印度	电子行业		100.00	设立
默贝特*13	上海	上海	电子行业	50.00	50.00	设立
江苏经纬*14	苏州市	苏州市	城市轨道交通设备制造业	100.00		非同一控制企业合并
南京汇川图像*15	南京市	南京市	软件行业		100.00	设立
上海莱恩*16	上海市	上海市	电子行业	100.00		非同一控制企业合并
汇川联合动力*17	苏州市	苏州市	汽车零部件及配件制造	100.00		设立
宁波艾达*18	宁波高新区	宁波高新区	软件行业		100.00	设立
南京磁之汇*19	南京市	南京市	电子行业	55.00		设立
东莞汇川*20	东莞市	东莞市	电子行业	100.00		设立
汇创投*21	深圳市	深圳市	股权投资	100.00		设立

深圳市汇川技术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	
河北经纬*22	石家庄市	石家庄市	城市轨道交通设备制造业		100.00	设立
苏州经纬控制*23	苏州市	苏州市	软件行业		100.00	设立
苏州汇川机电*24	苏州市	苏州市	电子行业	100.00		设立
苏州汇川控制*25	苏州市	苏州市	软件行业	100.00		设立
伊士通控制*26	宁波市	宁波市	软件行业		100.00	设立
贵州经纬轨道*27	贵阳市	贵阳市	城市轨道交通设备制造业		100.00	设立
INOVANCE TECHNOLOGY EUROPE GMBH*28	德国	德国	电子行业		100.00	非同一控制企业合并
INOVANCE TECHNOLOGY FRANCE*29	法国	法国	电子行业		100.00	非同一控制企业合并
INOVANCE TECHNOLOGY ENDUSTRIYE L OTOMASYON LIMITED SIRKETI *30	土耳其	土耳其	电子行业		100.00	设立
阿斯科纳*31	深圳市	深圳市	电子行业	100.00		非同一控制企业合并
贝思特*32	上海	上海	制造业	100.00		非同一控制下企业合并
贝思特门机*33	上海	上海	通用设备制造业		100.00	同一控制下企业合并
天津贝思特电气*34	天津	天津	电气机械和器材制造业		100.00	设立
佛山三水申贝*35	佛山	佛山	通用设备制造业		100.00	设立
贝思特电线电缆*36	上海	上海	电气机械和器材制造业		100.00	同一控制下企业合并
贝恩科电缆*37	上海	上海	电气机械和器材制造业		100.00	同一控制下企业合并
晨茂电子*38	上海	上海	电气机械和器材制造业		100.00	同一控制下企业合并
清皎软件*39	上海	上海	软件和信息技术服务业		100.00	设立
贝思特电气(嘉兴)*40	嘉善	嘉善	电气机械和器材制造业		100.00	设立
贝思特机电(嘉兴)*41	嘉善	嘉善	通用设备制造业		100.00	设立
汇创芯*42	深圳	深圳	资本市场服务	66.67	30.00	设立
默嘉贝*43	广州	广州	电气机械和器材制造业		100.00	设立
广州经纬*44	广州	广州	城市轨道交通设备制造业		100.00	设立
经纬汇锦*45	苏州	苏州	商务服务业			设立

深圳市汇川技术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	
经纬汇智*46	苏州	苏州	商务服务业			设立
常州新能源*47	常州	常州	汽车制造业		100.00	设立
深圳汇川新能源*48	深圳	深圳	汽车制造业		100.00	设立
常州汇想*49	常州	常州	汽车制造业		12.66	设立
岳阳汇川*50	岳阳	岳阳	电气机械和器材制造业	100.00		设立
北京一控*51	北京	北京	软件和信息技术服务业	100.00		非同一控制企业合并
牧气精密*52	深圳	深圳	电气机械和器材制造业	100.00		非同一控制企业合并
苏州牧气*53	苏州	苏州	电气机械和器材制造业		51.00	非同一控制企业合并
长沙牧气*54	长沙	长沙	电气机械和器材制造业		51.00	非同一控制企业合并
汇创聚新*55	苏州	苏州	投资与资产管理	23.622	0.7874	设立
太原汇川*56	太原	太原	电气机械和器材制造业	100.00		设立
北京汇川在线*57	北京	北京	技术服务	100.00		设立
南京研发中心*58	南京	南京	工业机器人研发	100.00		设立
南京汇川*59	南京	南京	工业机器人制造业	100.00		设立
汇创华铨*60	深圳	深圳	投资与资产管理		66.63	设立
Inovance Technology Hungary Korl á tolt Felelősségű Társaság*61	匈牙利	匈牙利	电子行业		100.00	设立
INOVANCE TECHNOLOGY ESPAÑA, SL*62	西班牙	西班牙	电子行业		100.00	设立
大连智鼎*63	大连	大连	电气机械和器材制造业	51.00		非同一控制企业合并
大连鼎锐*64	大连	大连	电气机械和器材制造业		100.00	非同一控制企业合并
深圳智鼎*65	深圳	深圳	电气机械和器材制造业		100.00	非同一控制企业合并
大连宇锐*66	大连	大连	电气机械和器材制造业		100.00	设立
芯驱科技*67	常州	常州	汽车制造业		100.00	设立
南京汇川视觉*68	南京	南京	软件行业		100.00	设立
联合动力香港*69	香港	香港	汽车制造业		100.00	设立
Inovance Automotive	匈牙利	匈牙利	汽车制造业		100.00	设立

深圳市汇川技术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	
Hungary Korl á tolt Felelősségű Társaság*70						
汇创专新*71	深圳	深圳	投资与资产管理		100.00	设立
杭州经纬*72	杭州	杭州	城市轨道交通设备制造业		100.00	设立
英诺汇创*73	苏州	苏州	投资与资产管理	100.00		设立

*1 默纳克成立于 2003 年 12 月 3 日，系在苏州工业园区工商行政管理局登记注册的有限责任公司，注册号 320594000038077，注册资本为人民币 300 万元，其中公司持股 40.00%，苏州江南嘉捷电梯有限公司持股 60.00%。

2007 年 4 月 1 日，公司与苏州江南嘉捷电梯有限公司签订《股权转让协议》，公司受让该公司持有的默纳克 60.00%股权，形成非同一控制下的企业合并。股权转让完成后，公司持股比例变更为 100.00%。

*2 南京汇川工业视觉成立于 2012 年 6 月 28 日，系在南京市工商行政管理局登记注册的有限公司，注册号 320102000234369，注册资本 2,000 万元，实收资本 2,000 万元。2013 年 8 月，本公司对南京汇川工业视觉单方面增资 1,200 万元，增资后本公司持股 60.00%，李勃持股 19.80%，陈启美持股 7.60%，马卫宁持股 3.60%，南京江瑞计算机系统控制有限公司（以下简称“南京江瑞”）持股 8.00%，南京市物联网与集成电路设计产业创新中心有限公司持股 1.00%。2014 年，南京市物联网与集成电路设计产业创新中心有限公司将持有的南京汇川工业视觉 1.00%股权转让予南京江瑞。股权转让完成后，本公司持股 60.00%，李勃持股 19.80%，陈启美持股 7.60%，马卫宁持股 3.60%，南京江瑞持股 9.00%。

根据 2013 年 8 月 12 日公司与南京睿瞻信息科技有限公司（南京汇川工业视觉原名称）原股东签署的《增资协议书》中的小股东股权处置及员工激励条款，2015 年 6 月 18 日，本公司分别与自然人查俊、史德飞、周子卿签署《股权转让协议书》，公司将所持有的南京汇川工业视觉 1.50%、1.00%、1.00%股权分别以人民币 36 万元、24 万元、24 万元转让给查俊、史德飞、周子卿；南京江瑞分别与自然人黄璜、陈和国、梁振华签署《股权转让协议书》，南京江瑞将所持有的南京汇川工业视觉 2.00%、1.00%、1.00%股权分别以人民币 48 万元、24 万元、24 万元转让给黄璜、陈和国、梁振华。本次股权转让完成后，本公司持股 56.50%，李勃持股 19.80%，陈启美持股 7.60%，南京江瑞持股 5.00%，马卫宁持股 3.60%，黄璜持股 2.00%，查俊持股 1.50%，陈和国、史德飞、梁振华、周子卿分别各持股 1.00%。

根据 2013 年 8 月 12 日公司与南京睿瞻信息科技有限公司（南京汇川工业视觉原名

深圳市汇川技术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)

称)原股东签署的《增资协议书》中的小股东股权处置及员工激励条款,2017 年 11 月 16 日,本公司将所持有的南京汇川工业视觉 5.50%股权以人民币 132 万元转让给南京点乾软件科技合伙企业(有限合伙)(以下简称“南京点乾”);南京江瑞、李勃、查俊分别将其所持有的南京汇川工业视觉 2.60%、5.40%、0.50%股权转让给南京点乾,同时南京江瑞将其持有南京汇川工业视觉的 2.40%股权转让给马卫宁;黄璜将其持有南京汇川工业视觉的 1.00%股权转让给董蓉。本次股权转让完成后,本公司持股 51.00%,李勃持股 14.40%,南京点乾持股 14.00%,陈启美持股 7.60%,马卫宁持股 6.00%,黄璜、查俊、陈和国、史德飞、梁振华、周子卿、董蓉分别各持股 1.00%。

根据 2019 年 6 月 3 日公司与南京汇川工业视觉其他全体股东的股东会决议,通过了南京汇川增资 3000 万及李勃与陈启美股权转让事宜的决议。本次股权转让及增资完成后,南京汇川工业视觉注册资本变更为 5,000 万元,本公司持股 51.00%,李勃持股 16%,南京点乾持股 14.00%,陈启美持股 6.00%,马卫宁持股 6.00%,黄璜、查俊、陈和国、史德飞、梁振华、周子卿、董蓉分别各持股 1.00%。

根据 2020 年 9 月公司和陈锁柱签署的《股权转让协议》、马卫宁和陈锁柱签署的《股权转让协议》,深圳汇川将持有的南京汇川工业视觉的股权(占公司注册资本的 1%)转让给陈锁柱,马卫宁将持有的南京汇川工业视觉的股权(占公司注册资本的 0.12%)转让给陈锁柱。本次股权转让完成后,本公司持股 50.00%,李勃持股 16.00%,南京点乾持股 14.00%,陈启美持股 5.88%,马卫宁持股 5.88%,陈锁柱持股 1.24%,黄璜、查俊、陈和国、史德飞、梁振华、周子卿、董蓉分别各持股 1.00%。根据南京汇川工业视觉章程的约定,南京汇川工业视觉董事会成员为 5 人,其中 3 人由本公司委派。据此,本公司对南京汇川工业视觉拥有控制权,故仍将南京汇川工业视觉纳入合并范围。

*3 伊士通成立于 2002 年 12 月 27 日,注册号:330215000023487,注册资本 3,200 万元,2013 年 9 月 6 日,本公司与伊士通原股东签署了股权转让合同,本公司受让伊士通 40.00%股权。

根据伊士通章程的约定,伊士通董事会成员为 5 人,其中 3 人由本公司委派。2013 年 10 月 1 日,原大股东夏擎华(股权转让后持有伊士通 23.8885%的股权)与本公司签订了一致行动协议,双方合计拥有伊士通 63.889%的股权,双方共同承诺,双方在股东大会重大事项中采取“一致行动”。据此,本公司对伊士通拥有控制权,故自收购日起将伊士通纳入合并范围。

根据本公司与伊士通原股东的股权转让合同中有关业绩承诺条款的约定,伊士通因未完成业绩承诺,应向本公司无偿转让伊士通的 4.362%股权。以上股权变更事项在 2017 年 6 月已完成工商备案,本公司对伊士通的股权比例变更为 44.362%。

*4 汇川控制成立于 2006 年 5 月 31 日,系在深圳市工商行政管理局登记注册的有限责任公司,注册号 440301103392239,注册资本为人民币 100 万元,其中本公司持股

深圳市汇川技术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)

74.00%，张仕廉持股 13.00%，唐冰持股 13.00%。根据公司章程，注册资本于注册之日两年内分期缴足，首期出资额于公司注册前缴付，并且不低于注册资本的 50%。各股东认缴出资分别于 2006 年 5 月 19 日和 2008 年 5 月 19 日到位。

根据 2011 年 8 月 6 日公司第二届董事会第一次会议审议通过的《关于转让控股子公司深圳市汇川控制技术有限公司部分股权的议案》，公司将所持有汇川控制的 7.56%、7.21%、6.23%、2.00%的股权分别转让给自然人凌晓军、宿春雷、胡平、张泉四人，在上述股权进行转让的同时，根据汇川控制股东会决议，自然人股东张仕廉将持有的汇川控制的 10.76%、1.12%、1.12%的股权分别转让给自然人周保廷、宿春雷和胡平；自然人股东唐冰将持有的汇川控制的 10.76%、2.24%的股权分别转让给自然人杨志强、凌晓军。

转让完成后本公司持股 51.00%，周保廷持股 10.76%，杨志强持股 10.76%，凌晓军持股 9.80%，宿春雷持股 8.33%，胡平持股 7.35%，张泉持股 2.00%。

2020 年 9 月，本公司与周保廷等 6 位自然人签订了《深圳市汇川技术股份有限公司与周保廷、杨志强、凌晓军、宿春雷、胡平、张泉关于深圳市汇川控制技术有限公司之股权转让协议》，受让汇川控制剩余 49%股权，于 2021 年 7 月 26 日，过户完成后，汇川控制成为公司的全资子公司。

*5 汇川信息成立于 2006 年 4 月 16 日，系在深圳市工商行政管理局登记注册的有限责任公司，注册号 440301102935950，注册资本为人民币 300 万元，其中本公司持股 80.100%，朱兴明持股 3.700%，熊礼文持股 1.233%，李友发持股 0.733%，潘异持股 0.733%，刘国伟持股 1.233%，陆松泉持股 0.733%，刘宇川持股 0.733%，张卫江持股 0.733%，柏子平持股 0.733%，周斌持股 0.733%，杨春禄持股 0.733%，丁龙山持股 0.733%，唐柱学持股 1.233%，陈本强持股 0.733%，李晓春持股 0.733%，蒋顺才持股 1.233%，宋君恩持股 0.733%，李俊田持股 1.233%，姜勇持股 1.233%。

根据公司章程，注册资本于注册之日两年内分期缴足，首期出资额于公司注册前缴付，并且不低于注册资本的 30%。各股东认缴出资分别于 2006 年 4 月 11 日和 2007 年 9 月 18 日到位。

2007 年 9 月 17 日，本公司与朱兴明、熊礼文等 19 名自然人签订《股权转让协议》，本公司受让该等自然人持有的该公司 19.90%股权。购买日确定为股权转让款支付日，即 2007 年 10 月 31 日，股权转让完成后，本公司持股比例变更为 100.00%。

*6 苏州汇川成立于 2008 年 7 月 29 日，系在苏州市吴中工商行政管理局登记注册的有限责任公司，注册号 320506000145683，注册资本为人民币 15,000 万元，其中本公司持股 99.53%，本公司之子公司默纳克持股 0.47%。

根据公司章程，注册资本于公司营业执照签发之日两年内分期缴足，首期出资额于公司注册前缴付，并且不低于注册资本的 20.00%。各股东认缴的出资额共计 15,000 万元，分别于 2008 年 6 月 19 日、2009 年 8 月 14 日、2010 年 6 月 18 日和 2010 年 11 月

深圳市汇川技术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)

出资到位。

根据 2011 年 1 月 18 日召开的 2011 年第一次临时股东大会会议通过的《关于向苏州汇川技术有限公司增资的议案》，本公司对苏州汇川单方面增资人民币 35,000 万元，在苏州吴中经济开发区旺山工业园天鹅荡路北侧、溪虹路西侧竞价购买 200 亩国有土地。该增资额已于 2011 年 3 月 15 日、2011 年 11 月 8 日出资到位，领取了变更后的工商营业执照，注册资本变更为 50,000 万元人民币，其中本公司持股 99.86%，本公司之子公司默纳克持股 0.14%。

2014 年 12 月 1 日，本公司与子公司默纳克签订《股权转让协议》，本公司受让默纳克持有的苏州汇川 0.14% 股权，转让价格为人民币 400 万元。股权转让完成后，本公司持有苏州汇川 100.00% 股权。

2018 年 5 月，本公司以自有资金对苏州汇川增资 50,000 万元，增资后苏州汇川注册资本将从 50,000 万元增加至 100,000 万元，本公司仍持有苏州汇川 100.00% 股权。

*7 香港汇川成立于 2011 年 6 月 9 日，系在香港特别行政区公司注册处注册的优先责任公司，公司注册证书号 1613775，商业登记证号码：58486909-000-06-11-2，注册资本 506.23 万港币（65 万美元），本公司持股 100.00%。

*8 长春汇通成立于 2011 年 5 月 23 日，系在长春市工商行政管理局登记注册的有限责任公司，注册号 220108000013499，注册资本人民币 3,000 万元，本公司持股 100.00%。

*9 北京汇川成立于 2011 年 7 月 4 日，系在北京市工商行政管理局海淀分局登记注册的有限责任公司，注册号 110108014019868，注册资本为人民币 1,000 万元，其中本公司持股 95.00%，自然人郑孝权持股 5.00%，由全体股东分期于 2013 年 6 月 21 日前缴足。2011 年 6 月 24 日本公司和郑孝权分别认缴首期出资额 150 万元和 50 万元。本公司于 2012 年第二次出资 800 万元，于 2012 年 11 月 13 日完成工商变更登记。2022 年 9 月 21 日，北京汇川注册资本变更为 2160 万元。北京汇川本期已注销。

*10 杭州汇坤成立于 2011 年 12 月 12 日，系在杭州市工商行政管理局登记注册的有限责任公司，注册号 330102000084027，注册资本 500 万元，其中本公司持股 65.00%，自然人何翔和陶君分别持股 30.00% 和 5.00%。

2013 年 9 月，经股东会决议通过，何翔将其持有本公司 30% 的股份转让给陈天丰。2013 年 12 月，经股东会决议，杭州汇坤增资 1,500 万元，由各股东按变更前所持比例认缴出资，其中陈天丰以无形资产出资。本次增资后，杭州汇坤注册资本变更为人民币 2,000 万元，其中，本公司持股 65.00%，陈天丰持股 30.00%，陶君持股 5.00%。

2016 年 6 月 26 日，自然人股东陈天丰与本公司签署股权转让协议，把个人名下 30.00% 公司股权转让给本公司。2016 年 8 月 22 日，自然人股东陶君与本公司签署股权转让协议，把个人名下 5.00% 公司股权转让给本公司。转让后，本公司对杭州汇坤的股

深圳市汇川技术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)

权比例达到 100.00%。

*11 INOVA AUTOMATION ITALY S.R.L. 成立于 2012 年 3 月, 系在意大利登记注册的私人有限公司, 注册资本 1 万欧元, 本公司之子公司香港汇川持股 100.00%。

*12 INOVANCE TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED 成立于 2012 年 3 月, 系在印度登记注册的私人有限公司, 注册资本 40 万卢比, 本公司之子公司香港汇川持股 100.00%。

*13 默贝特成立于 2013 年 4 月 22 日, 系在上海市工商行政管理局登记注册的有限公司, 注册号 310115002104286, 注册资本 3,000 万元, 实收资本 3,000 万元, 其中本公司持股 50.00%, 本公司之控股子公司贝思特持股 50.00%。

*14 江苏经纬成立于 2010 年 4 月, 注册号: 320506000192908, 注册资本 15,000 万元。2015 年 5 月, 本公司与江苏经纬原股东签署了股权转让合同, 受让江苏经纬 39.30% 的股权。股权转让完成后, 本公司以现金方式向江苏经纬增资, 对应增持江苏经纬 17.6277% 的股权。增资行为完成后, 本公司共计持有江苏经纬 50.00% 股权。根据江苏经纬章程的约定, 江苏经纬董事会成员为 5 人, 其中 3 人由本公司委派。据此, 本公司对江苏经纬拥有控制权, 故自收购日起将江苏经纬纳入合并范围。

2016 年 12 月 26 日, 本公司、江苏经纬另一自然人股东马建锋、庄仲生三方共同签署了《投资协议书》, 庄仲生将以现金人民币 6,500 万元作为投资款增资获得江苏经纬 9.10% 股权, 其中, 1,500 万元作为江苏经纬的新增注册资本, 5,000 万元计入江苏经纬的资本公积金。增资完成后, 本公司的持股比例变更为 45.45%, 但仍通过董事会席位安排保持对经纬轨道的实际控制地位。

2018 年 6 月, 江苏经纬增资人民币 7,500 万元。本次增资安排为: 本公司以自有资金对江苏经纬增资 3,750 万元, 马建锋先生对江苏经纬增资 3,750 万元, 庄仲生先生放弃本次增资权利及义务。增资完成后, 江苏经纬注册资本将从 16,500 万元增加至 24,000 万元, 本公司持有江苏经纬的股权由原来的 45.45% 变更为 46.87%, 江苏经纬仍为公司的控股子公司。

2019 年 9 月, 本公司、江苏经纬股东马建锋和江苏经纬原股东庄仲生三方共同签署了《股权转让协议书》, 本公司与股东马建锋分别出资 3,250 万购买庄仲生所持江苏经纬 3.125% 股权。本次股权转让完成后, 本公司持股比例变更为 50.00%, 江苏经纬仍为公司的控股子公司。

2021 年 2 月, 自然人股东马建锋将其持有的江苏经纬 20% 股权转让给陆鑫, 同时, 江苏经纬增资 2,087 万元, 由经纬汇智、经纬汇锦认缴。增资完成后, 江苏经纬注册资本将从 24,000 万元增加至 26,087 万元, 本公司持有江苏经纬的股权由原来的 50.00% 变更为 46.00%, 通过子公司汇创投间接持有的股权为 3.05%。截至 2021 年 12 月 31 日, 此次增资尚未实缴出资。

深圳市汇川技术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)

2022 年 8 月,自然人股东马建锋、陆鑫将其持有的股权转让给本公司,此次转让完成后,本公司持有江苏经纬 100%股权。

*15 南京汇川图像成立于 2015 年 12 月 10 日,统一社会信用代码 91320115MA1MCLL488,注册资本 200 万元,其中南京汇川工业视觉持股 100.00%。

*16 上海莱恩成立于 2006 年 2 月,统一社会信用代码:91310115785198693E,注册资本 6,413.3413 万元。2016 年 6 月,本公司与上海莱恩原股东签署了股权转让合同,受让上海莱恩 55.5556%的股权。股权转让完成后,本公司以现金方式向上海莱恩增资,上述股权转让及增资完成后,公司持有上海莱恩 60.00%股权。根据上海莱恩章程的约定,上海莱恩董事会成员为 5 人,其中 3 人由本公司委派。据此,本公司对上海莱恩拥有控制权,故自收购日起将上海莱恩纳入合并范围。

2017 年 10 月 25 日,公司以自有资金出资受让上海莱必泰数控机床股份有限公司(以下简称“莱必泰”)所持上海莱恩的全部股权,即 32.40%的股权,支付对价为 3,137 万元人民币;公司以自有资金出资受让李鹿鸣所持上海莱恩的全部股权,即 2.00%的股权,支付对价为 200 万元。公司本次投资共计投入自有资金 3,337 万元。本次股权转让完成后,公司持有上海莱恩的股权将由原来的 60.00%变更为 94.40%。

2018 年 6 月 26 日,公司以自有资金出资受让上海莱恩的剩余全部股权,股权转让完成后,公司持有上海莱恩的股权比例将由原来的 94.40%变更为 100.00%。

*17 汇川联合动力成立于 2016 年 9 月 30 日,统一社会信用代码:91320506MA1MW7HP53,注册资本 20,000 万元,本公司于 2017 年 1 月首次出资 50 万元,于 2018 年 5 月和 12 月各出资 50 万元,于 2020 年 12 月出资 19,850 万元。2021 年 10 月,汇川联合动力变更注册资本为 2,00,000 万元,本公司持股比例 100.00%。

*18 宁波艾达成立于 2017 年 6 月 21 日,统一社会信用代码:91330201MA29204059,注册资本人民币 500 万元,本公司之控股子公司伊士通持股 100.00%。

*19 南京磁之汇成立于 2017 年 4 月 20 日,统一社会信用代码:91320115MA1NTMKA7U,注册资本 2,000 万元。2017 年 3 月 27 日,经公司第三届董事会第二十九次会议审议通过,公司拟与关联方深圳市高智汇投资合伙企业(有限合伙)以及非关联自然人邓智泉签订《磁悬浮高速电机合资协议》,拟共同出资人民币 2,000 万元,设立南京磁之汇。公司拟以现金出资 1,000 万元,持股比例 50.00%。根据南京磁之汇章程的约定,南京磁之汇董事会成员为 3 人,其中 2 人由本公司委派。据此,本公司对南京磁之汇拥有控制权,故自成立日起将南京磁之汇纳入合并范围。本公司持股比例 50.00%。2020 年 10 月,本公司与南京磁之汇原股东共同签订增资协议,本公司增资 650 万元,股东邓智泉增资 350 万元,交易完成后,本公司持有南京磁之汇 55.00%股权。

*20 东莞汇川成立于 2017 年 3 月 8 日,统一社会信用代码:91441900MA4W9M6M03,注册资本 5,000 万元,其中本公司持股 100.00%。2019 年 11 月,注册资本变更为 55,000

深圳市汇川技术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)

万元。

*21 汇创投成立于 2017 年 10 月 18 日,统一社会信用代码:91440300MA5ERYXY78,注册资本 20,000 万元,其中本公司持股 100.00%。

*22 河北经纬成立于 2016 年 10 月 24 日,统一社会信用代码:91130185MA07X24F70,注册资本 5,000 万元。2016 年 10 月,本公司控股子公司江苏经纬与河北天业电气有限公司签订《石家庄轨道项目合资协议》,拟共同出资人民币 5,000 万元,设立河北经纬。江苏经纬拟以现金出资 2,500 万元,持股比例 50.00%。根据河北经纬章程的约定,河北经纬董事会成员为 5 人,其中 3 人由江苏经纬委派。据此,江苏经纬对河北经纬拥有控制权,故自成立日起将河北经纬纳入合并范围。本公司之控股子公司江苏经纬持股 50.00%。2022 年 10 月,河北天业电气有限公司将其持有的股权转让给江苏经纬,股权转让完成后,江苏经纬持有河北经纬 100%股权。

*23 苏州经纬控制成立于 2017 年 3 月 21 日,统一社会信用代码:91320506MA1NLDWR4G,注册资本 100 万元,本公司之控股子公司江苏经纬持股 100.00%。

*24 苏州汇川机电成立于 2017 年 12 月 11 日,统一社会信用代码:91320506MA1TEU2145,注册资本 10,000 万元,本公司之控股子公司苏州汇川持股 100.00%。

2018 年 4 月,公司与苏州汇川签署了《股权转让协议书》,公司以人民币 8,099,904.86 元的价格收购苏州汇川持有的苏州汇川机电 100.00%股权。本次转让完成后,苏州汇川机电成为公司的全资子公司。

*25 苏州汇川控制成立于 2018 年 7 月 27 日,统一社会信用代码:91320506MA1WYEGE8H,注册资本 100 万元,本公司于 2018 年 12 月首次出资 40 万元,本公司持股比例 100.00%。2019 年 4 月本公司完成剩余 60 万元出资。2019 年 5 月,注册资本变更为 1,000 万元;2022 年 3 月,注册资本变更为 10,000 万元。

*26 伊士通控制成立于 2018 年 12 月 14 日,统一社会信用代码:91330205MA2CL7L5X3,注册资本 10,000 万元,本公司之控股子公司伊士通持股 100.00%。

*27 贵州经纬轨道成立于 2018 年 2 月 1 日,统一社会信用代码 91520100MA6GRQQF9N,注册资本 5,000 万元,本公司之控股子公司江苏经纬持股 100.00%。

*28 INOVANCE TECHNOLOGY EUROPE GMBH 成立于 2018 年 7 月,系在德国登记注册的私人有限公司,注册资本 25,000 欧元,本公司之子公司 INOVA AUTOMATION ITALY S.R.L.持股 100.00%。

深圳市汇川技术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)

*29 INOVANCE TECHNOLOGY FRANCE 成立于 1996 年 7 月,系在法国登记注册的私人有限公司,注册资本 41,161.23 欧元。POWER AUTOMATION AKTIENGESELLSCHAFT 于 2005 年 12 月 26 日增资 123,483.69 欧元,增资后注册资本为 164,644.92 欧元。本公司之子公司 INOVA AUTOMATION ITALY S.R.L.于 2018 年 10 月 1 日收购其全部股份,持股 100.00%。

*30 INOVANCE TECHNOLOGY ENDUSTRIYEL OTOMASYON LIMITED SIRKET I 成立于 2019 年 7 月,系在土耳其登记注册的私人有限公司,注册资本 1,300,000 里拉,本公司之子公司香港汇川持股 100.00%。2020 年 1 月,注册资本变更为 2,500,000 里拉。

*31 阿斯科纳成立于 2017 年 4 月 11 日,统一社会信用代码 91440300MA5EFJLP04,注册资本 192.3 万元。2019 年 11 月,本公司与阿斯科纳原股东签署了股权转让合同,受让阿斯科纳 46.00%的股权。股权转让完成后,本公司以现金方式向阿斯科纳增资,上述股权转让及增资完成后,本公司持有阿斯科纳 64.9%股权。2020 年 10 月,本公司与阿斯科纳原股东签署了股权转让合同,受让阿斯科纳剩余股权。股权转让完成后,本公司持有阿斯科纳 100.00%股权。

*32 贝思特成立于 2003 年 5 月 19 日,注册号 310225000565237,注册资本 1000 万元。2019 年 4 月,本公司与贝思特原股东签署了股权转让合同,约定原股东将其所持有的 100%股权作价 248,738 万元转让给本公司,其中 51%以现金方式支付,49%以发行股份的方式支付。故自收购日起将贝思特纳入合并范围。

*33 贝思特门机成立于 2002 年 7 月 1 日,注册号 310000400306403,注册资本 1,820.8893 万元,系本公司之子公司贝思特 100%控股子公司。

*34 天津贝思特电气成立于 2012 年 3 月 29 日,注册号 120113000131998,注册资本 100 万元,系本公司之子公司贝思特 100%控股子公司。

*35 佛山三水申贝成立于 2014 年 7 月 18 日,注册号 440683000071440,注册资本 10 万元,系本公司之子公司贝思特 100%控股子公司。佛山三水申贝本期已注销。

*36 贝思特电线电缆成立于 2005 年 8 月 22 日,注册号 310225000476277,注册资本 500 万元,系本公司之子公司贝思特 100%控股子公司。

*37 贝恩科电缆成立于 2003 年 12 月 4 日,注册号 310000400364412,注册资本 422.1043 万元,系本公司之子公司贝思特 100%控股子公司。

*38 晨茂电子成立于 2003 年 12 月 1 日,注册号 310000400365315,注册资本 821.9198 万元,系本公司之子公司贝思特 100%控股子公司。

*39 清皎软件成立于 2017 年 2 月 24 日,统一社会信用代码: 91310115MA1H8N6F1F,注册资本 100 万元,系本公司之子公司贝思特 100%控股子公司。

深圳市汇川技术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)

*40 贝思特电气(嘉兴)成立于 2016 年 12 月 1 日,统一社会信用代码:91330421MA28AUD4XJ,注册资本 500 万元,系本公司之子公司贝思特 100%控股子公司。

*41 贝思特机电(嘉兴)成立于 2016 年 11 月 29 日,统一社会信用代码:91330421MA28ATGT09,注册资本 10,200 万元,系本公司之子公司贝思特 100%控股子公司。

*42 汇创芯成立于 2020 年 10 月 21 日,统一社会信用代码:91440300MA5GEMJ408,注册资本 3,000 万元,本公司持股 66.67%,本公司之子公司汇创投持股 30.00%。

*43 默嘉贝成立于 2020 年 9 月 7 日,统一社会信用代码:91440606MA558MRM6F,注册资本 500 万元,系公司之子公司贝思特 100%控股子公司。

*44 广州经纬成立于 2020 年 11 月 9 日,统一社会信用代码:91440101MA9UYRF3X2,注册资本 5,000 万元,系公司之子公司江苏经纬 100%控股子公司。

*45 经纬汇锦成立于 2021 年 1 月 28 日,统一社会信用代码:91320506MA254Y659P,注册资本 1,764.89 万元,截至 2022 年 12 月 31 日,本公司尚未出资。

*46 经纬汇智成立于 2021 年 1 月 28 日,统一社会信用代码:91320506MA254YDK6L,注册资本 635.11 万元,截至 2022 年 12 月 31 日,本公司尚未出资。

*47 常州新能源成立于 2021 年 4 月 12 日,统一社会信用代码:91320412MA25NJ0J85,注册资本 7,500 万元,系公司之子公司汇川联合动力 100%控股子公司。

*48 深圳汇川新能源成立于 2021 年 4 月 26 日,统一社会信用代码:91440300MA5GQHF20M,注册资本 5,000 万元,系公司之子公司汇川联合动力 100%控股子公司。

*49 常州汇想成立于 2021 年 7 月 21 日,统一社会信用代码:91320412MA26L95C54,注册资本 7,650 万元,系公司之子公司汇川联合动力 51%控股子公司。2022 年 10 月汇川联合动力处置部分股权丧失控制权。

*50 岳阳汇川成立于 2021 年 8 月 18 日,统一社会信用代码:91430600MA7AEGU260,注册资本 20,000 万元,系公司之 100%控股子公司。

*51 北京一控成立于 2019 年 9 月 27 日,统一社会信用代码:91440300MA5GEMJ408,注册资本 1,000 万元。2021 年 8 月,本公司与北京一控原股东签署了股权转让合同,受让北京一控 100%的股权。

*52 牧气精密成立于 2015 年 8 月 6 日,统一社会信用代码:914403003497481506,注册资本 1,000 万元。2021 年 8 月,本公司与牧气精密原股东签署了股权转让合同,受

深圳市汇川技术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)

让牧气精密 100%的股权。

*53 苏州牧气成立于 2020 年 8 月 14 日,统一社会信用代码:91320507MA227FXR2T,注册资本 1,000 万元,系公司之子公司牧气精密 51%控股子公司。苏州牧气本期已注销。

*54 长沙牧气成立于 2020 年 12 月 30 日,统一社会信用代码:91430121MA4T1D9091,注册资本 300 万元,系公司之子公司牧气精密 51%控股子公司。长沙牧气本期已注销。

*55 汇创聚新成立于 2021 年 11 月 18 日,统一社会信用代码:91320506MA27F0WK6B,本公司持股 23.622%,本公司之子公司汇创投持股 0.787%。根据合伙协议约定,合伙企业投资决策委员会,投资决策委员会原则上由五名投资决策委员组成,其成员由深圳市汇川技术股份有限公司委派 4 名委员,由深圳市红土岳川股权投资基金合伙企业(有限合伙)委派 1 名委员,投资决策委员会负责就合伙项目投资、退出等做出决策。投资决策委员会全部议案的表决须经投委会全体委员五分之四以上(含)通过后方为有效决议。据此,本公司对汇创聚新拥有控制权,故将汇创聚新纳入合并范围。

*56 太原汇川成立于 2021 年 8 月 23 日,统一社会信用代码:91140100MA0LLU9N87,注册资本 20,000 万元,系公司之 100%控股子公司。太原汇川本期已注销。

*57 北京汇川在线成立于 2022 年 8 月 23 日,统一社会信用代码:91110108MABUQ9211E,注册资本 100 万元,系公司之 100%控股子公司。

*58 南京研发中心成立于 2022 年 6 月 30 日,统一社会信用代码:91320115MABQBBGF5G,注册资本 2,000 万元,系公司之 100%控股子公司。

*59 南京汇川成立于 2022 年 4 月 12 日,统一社会信用代码:91320115MA7M2U643K,注册资本 100,000 万元,系公司之 100%控股子公司。

*60 汇创华镗成立于 2022 年 6 月 30 日,统一社会信用代码:91440300MA5HDHD28G,注册资本 3,000 万元,本公司之子公司汇创聚新持股 66.63%。汇创华镗有三名合伙人,分别为:本公司的子公司汇创聚新,宁波市汇水成川企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称汇水成川)、苏州清石恒鼎创业投资合伙企业(有限合伙)。根据汇创华镗的合伙协议,合伙人对合伙企业有关事项做出决议,实行合伙人一人一票并经全体合伙人过半数通过的表决办法。同时,汇创聚新与汇水成川签订合伙人一致行动协议,协议约定汇创聚新与汇水成川在汇创华镗的合伙人会议中行使表决权时采取相同的意思表示,若双方内部无法达成一致意见,汇水成川应按照汇创聚新的意向进行表决,并约定,若汇水成川将其所持有的合伙企业的份额对外转让,则该等转让需以受让方同意承继一致行动人协议下的义务并代替汇水成川重新签署一致行动协议作为股权转让的生效条件之一。据上述合伙人协议表决权与一致行动人条款,本公司之子公司汇创聚新对汇创华镗拥有控制权,故将汇创华镗纳入合并范围。

*61 Inovance Technology Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság 成立于 2022 年 9 月,

深圳市汇川技术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)

系在匈牙利登记注册的私人有限公司, 注册资本: 55,000,000 福林。本公司之子公司香港汇川持股 100.00%。

*62 INOVANCE TECHNOLOGY ESPAÑA, SL 成立于 2022 年 12 月, 系在西班牙登记注册的私人有限公司, 注册资本: 10,000 欧元。本公司之子公司香港汇川持股 100.00%。

*63 大连智鼎成立于 2016 年 6 月 12 日, 统一社会信用代码 91210203MA0QEJJH9X, 注册资本 5,200 万元。2022 年 3 月, 本公司与大连智鼎原股东签署了股权转让合同, 受让大连智鼎 35.00% 的股权。同时, 本公司以现金方式向大连智鼎增资 1,697.96 万元。上述股权转让及增资完成后, 大连智鼎注册资本变更为 6,897.96 万元, 本公司持有大连智鼎 51% 股权。

*64 大连鼎锐成立于 2020 年 3 月 27 日, 统一社会信用代码: 91210212MA1090HQ90, 注册资本 400 万元, 系公司之子公司大连智鼎 100% 控股子公司。

*65 深圳智鼎成立于 2019 年 8 月 15 日, 统一社会信用代码: 91440300MA5FR12967, 注册资本 1,000 万元, 系公司之子公司大连智鼎 100% 控股子公司。

*66 大连宇锐成立于 2022 年 7 月 7 日, 统一社会信用代码: 91210213MABR2DTU8P, 注册资本 100 万元, 系公司之子公司大连智鼎 100% 控股子公司。

*67 芯驱科技成立于 2022 年 2 月 9 日, 统一社会信用代码: 91320411MA7HA4GJ8D, 注册资本 50 万元, 系公司之子公司汇川联合动力 100% 控股子公司。

*68 南京汇川视觉成立于 2022 年 7 月 28 日, 统一社会信用代码: 91320115MA27J43A28, 注册资本 200 万元, 系公司之孙公司南京汇川图像 100% 控股子公司。

*69 联合动力香港公司成立于 2022 年 9 月 19 日, 商业登记证号码: 74431613-000-09-22-3, 注册资本 10000 港币, 本公司之子公司汇川联合动力持股 100%。

*70 Inovance Automotive Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság 成立于 2022 年 12 月 12 日, 商业登记证号码: 32149070-4531-113-07, 注册资本 43,520,000 福林, 本公司之孙公司联合动力香港持股 100%。

*71 汇创专新成立于 2022 年 3 月 24 日, 统一社会信用代码: 91320506MA7K01DG4X, 由本公司子公司汇创聚新持股 90%, 本公司之子公司汇创投持股 10%。

*72 杭州汇川经纬成立于 2022 年 7 月 29 日, 统一社会信用代码: 91330113MABWJNGY2X, 注册资本 1,000 万元, 本公司之子公司江苏经纬持股比例 100%。

*73 英诺汇创成立于 2022 年 12 月 13 日, 统一社会信用代码: 91320506MAC50THE55, 注册资本 1,000 万元, 本公司持股比例 100%

深圳市汇川技术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. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

2022 年 8 月,本公司与马建锋、陆鑫签订了股权转让协议,受让江苏经纬 50%股权,于 2022 年 11 月 2 日完成工商变更,过户完成后,江苏经纬成为公司的全资子公司。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	江苏经纬
购买成本	
— 现金	500,000,000.00
购买成本合计	500,000,000.00
减:按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	163,144,350.43
差额	336,855,649.57
其中:调整资本公积	-336,855,649.57

3. 在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业名称	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	对本公司活动是否具有战略性
				直接	间接		
前海晶瑞	深圳市	深圳市	股权投资	99.869		权益法	否

(2) 重要合营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
	前海晶瑞	前海晶瑞
流动资产	930,467.15	6,578,979.50
其中:现金和现金等价物	930,467.15	6,578,979.50
非流动资产	1,762,441,389.00	1,196,111,436.00
资产合计	1,763,371,856.15	1,202,690,415.50
流动负债	457,258.36	388,079.18
非流动负债		
负债合计	457,258.36	388,079.18
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,762,914,597.79	1,202,302,336.32
按持股比例计算的净资产份额	1,760,654,450.87	1,200,728,642.16
调整事项	1,189,315.87	502,863.12

深圳市汇川技术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	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
	前海晶瑞	前海晶瑞
—商誉	87,097.24	87,097.24
—内部交易未实现利润		
—其他	1,102,218.63	415,765.88
对合营企业权益投资的账面价值	1,761,843,766.74	1,201,231,505.28
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	550,366,157.16	351,088,464.91
财务费用	3,574.82	3,843.37
所得税费用		
净利润	544,612,261.47	345,753,822.65
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	544,612,261.47	345,753,822.65
本期收到的来自合营企业的股利		12,000,000.00

(3) 不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计	168,700.11	120,180.57
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	49,707.65	-129,664.53
--其他综合收益	-1,188.11	-2,577.09
--综合收益总额	48,519.54	-132,241.62
联营企业:		
投资账面价值合计	374,334,245.74	258,287,308.17
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-19,133,866.26	32,375,242.57
--其他综合收益		
--综合收益总额	-19,133,866.26	32,375,242.57

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险: 信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定, 并对风险管理目标和政策承担最终责任, 但是董事会已授权本公司财务部设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行

深圳市汇川技术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)

的程序。董事会通过财务总监递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

项目	期末余额				合计
	6 个月以内 (含 6 个月)	6 个月-1 年 (含 1 年)	1-5 年 (含 5 年)	5 年以上	
短期借款	1,149,458,443.35	924,358,771.51			2,073,817,214.86
交易性金融负债	8,620,747.03				8,620,747.03
应付票据	4,240,892,943.72	327,321,712.69			4,568,214,656.41
应付账款	4,693,513,245.41	56,949,821.67	11,395,789.59		4,761,858,856.67
应付股利	55,637,330.81				55,637,330.81
其他应付款	265,100,624.87	308,606,055.41	13,788,657.90	4,473.05	587,499,811.23
一年内到期的非流动负债	931,958,135.84	96,580,904.48			1,028,539,040.32
其他流动负债	780,427,897.22	5,825,858.05			786,253,755.27
长期借款			1,796,430,131.57		1,796,430,131.57
租赁负债			90,006,224.56		90,006,224.56
合计	12,125,609,368.25	1,719,643,123.81	1,911,620,803.62	4,473.05	15,756,877,768.73

深圳市汇川技术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	上年年末余额				合计
	6 个月以内 (含 6 个月)	6 个月-1 年 (含 1 年)	1-5 年 (含 5 年)	5 年以上	
短期借款	329,503,556.01	75,086,386.67			404,589,942.68
交易性金融负债	3,597,684.00				3,597,684.00
应付票据	2,619,610,997.19	234,643,722.92			2,854,254,720.11
应付账款	3,305,195,255.96	187,652,877.44	18,606,263.77		3,511,454,397.17
应付股利	55,637,330.81				55,637,330.81
其他应付款	80,824,878.50	286,130,358.67	10,808,183.34	4,473.05	377,767,893.56
一年内到期的非流动负债	368,668,693.45	475,297,795.92			843,966,489.37
其他流动负债	383,371,214.91				383,371,214.91
长期借款			597,011,069.24		597,011,069.24
租赁负债			18,009,643.94		18,009,643.94
合计	7,146,409,610.83	1,258,811,141.62	644,435,160.29	4,473.05	9,049,660,385.79

3. 市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长短期借款。

于 2022 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 2,033.82 万元（2021 年 12 月 31 日：472.92 万元）管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、欧元以及卢比计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示详见附注五“61. 外币货币性项目”。

深圳市汇川技术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)

于 2022 年 12 月 31 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果人民币对美元、欧元以及卢比升值或贬值 3%,则公司将减少或增加净利润 2,412.86 万元。管理层认为 3%合理反映了下一年度人民币对美元、欧元以及卢比可能发生变动的合理范围。

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次:

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。

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要意义的输入值所属的最低层次决定。

1. 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
□交易性金融资产		1,981,680,471.36	26,534,518.28	2,008,214,989.64
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,981,680,471.36	26,534,518.28	2,008,214,989.64
(1) 理财产品 and 结构性存款		1,981,680,471.36		1,981,680,471.36
(2) 衍生金融工具			26,534,518.28	26,534,518.28
□应收款项融资			1,526,688,027.48	1,526,688,027.48
□其他非流动金融资产		186,060,402.00	1,651,500,870.98	1,837,561,272.98
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		186,060,402.00	1,651,500,870.98	1,837,561,272.98
(1) 权益工具投资		186,060,402.00	1,589,986,699.79	1,776,047,101.79
(2) 其他			61,514,171.19	61,514,171.19
持续以公允价值计量的资产总额		2,167,740,873.36	3,204,723,416.74	5,372,464,290.10
□交易性金融负债	8,620,747.03			8,620,747.03
1.交易性金融负债	8,620,747.03			8,620,747.03
(1) 衍生金融工具	8,620,747.03			8,620,747.03

深圳市汇川技术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. 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司将远期外汇合约作为第一层次公允价值计量项目，其公允价值依据公开市场汇率确定。

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

1) 公司将理财产品和结构性存款等金融产品作为第二层次公允价值计量项目，其公允价值根据发行机构公布或提供的产品净值或预期收益率确定。

2) 公司将持有的已上市但尚未解禁的公司股票作为第二层次公允价值计量项目，其公允价值依据 2022 年 12 月 31 日收盘价和流动性折扣确定。

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

(1) 应收款项融资剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面余额作为公允价值。

(2) 其他非流动金融资产

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间
权益工具投资	1,589,986,699.79	市场法		
其他	61,514,171.19	资产基础法		

深圳市汇川技术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)

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

(1) 持续的第三层次公允价值计量项目的调节信息

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产, 计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
◆交易性金融资产	3,807,744.20			30,012,051.81	3,204,581.23				10,489,858.96	26,534,518.28	19,522,192.85
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,807,744.20			30,012,051.81	3,204,581.23				10,489,858.96	26,534,518.28	19,522,192.85
衍生金融工具	3,807,744.20			30,012,051.81	3,204,581.23				10,489,858.96	26,534,518.28	19,522,192.85
◆其他非流动金融资产	898,716,721.90		18,396,401.99	188,684,721.11		582,495,829.96				1,651,500,870.98	188,684,721.11
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	898,716,721.90		18,396,401.99	188,684,721.11		582,495,829.96				1,651,500,870.98	188,684,721.11
—权益工具投资	845,741,041.28		18,396,401.99	180,146,230.54		582,495,829.96				1,589,986,699.79	180,146,230.54
—其他	52,975,680.62			8,538,490.57						61,514,171.19	8,538,490.57

深圳市汇川技术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)

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

2022 年 4 月, 纳芯微在科创板上市, 本企业将对其持有的限售期股权从第三层次公允价值计量转换为第二层次公允价值计量。

7. 本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

十、 关联方及关联交易

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
汇川投资	深圳市	投资兴办实业	990.65 万元	17.49	17.49

本公司的母公司情况的说明: 汇川投资为本企业第一大股东。

本公司最终控制方是: 朱兴明。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

3. 本公司的合营和联营企业情况

合营或联营企业名称	与本公司的关系
创联电气	本公司的联营企业
佛山招科基金	本公司的联营企业
泰达机器人	本公司的联营企业
肯博光电	本公司的联营企业
汇创华芯	本公司的联营企业
常州汇想	本公司的联营企业
汇创芯驱	本公司的联营企业

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
朱兴明	董事长, 总裁
宋君恩	董事, 董事会秘书, 副总裁
李俊田	董事

深圳市汇川技术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	其他关联方与本公司的关系
杨春禄	副总裁
刘宇川	董事
赵锦荣	董事
赵晋琳	独立董事
张陶伟	独立董事
黄培	独立董事
邵海波	副总裁
刘迎新	财务总监
周斌	董事, 副总裁
易高翔	副总裁
李瑞琳	副总裁
柏子平	监事会主席
陆松泉	监事
丁龙山	职工监事

5. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
创联电气	采购商品		71,166,047.64
肯博光电	采购商品	10,499,745.00	12,189,150.00

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
创联电气	销售商品	9,946,773.75	62,790,807.60
泰达机器人	销售商品		68,450.77
常州汇想	销售商品/提供劳务	12,765,211.37	
汇创芯驱	提供劳务	235,849.10	
汇创华芯	提供劳务	63,731.65	

(2) 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	27,906,169.28	35,435,287.53

深圳市汇川技术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)

6. 关联方担保情况

担保方	被担保方	与被担保方 关系	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经 履行完毕
本公司	江苏经纬	全资子公司	41.52	2018/8/20	2023/6/30	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	1,529.90	2019/3/25	2024/3/31	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	1,456.56	2020/2/20	收到保函原件 后的注销日	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	79.96	2020/2/20	2024/2/19	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	79.96	2020/2/20	2024/2/19	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	1,092.42	2020/3/10	收到保函原件 后的注销日	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	1,587.60	2020/9/18	收到保函原件 后的注销日	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	500.00	2021/9/22	2023/9/22	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	73.31	2021/3/30	2024/7/30	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	1,572.56	2021/8/16	2024/9/30	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	12.49	2021/8/18	2024/1/10	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	1,197.96	2022/6/1	2023/12/31	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	3,013.10	2022/6/7	2024/12/30	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	80.00	2022/9/1	2023/2/21	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	8.00	2022/10/08	2023/3/7	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	80.00	2022/10/18	2023/6/25	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	763.50	2022/10/27	2023/4/27	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	961.92	2022/11/22	2027/7/9	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	2,159.94	2022/11/28	2023/5/28	尚未到期
本公司	江苏经纬	全资子公司	742.16	2022/12/26	2023/6/26	尚未到期
本公司	香港汇川	全资子公司	7,085.10	2020/4/14	2023/1/17	尚未到期
本公司	香港汇川	全资子公司	85,332.00	2020/5/20	2023/1/17	尚未到期
本公司	香港汇川	全资子公司	7,071.00	2020/7/6	2023/1/17	尚未到期
本公司	东莞汇川	全资子公司	560.00	2022/10/12	2023/4/12	尚未到期
本公司	东莞汇川	全资子公司	242.50	2022/10/17	2023/4/17	尚未到期
本公司	南京汇川 图像	控股子公司	100.00	2022/4/26	2023/4/20	尚未到期
本公司	南京汇川 工业视觉	控股子公司	50.00	2022/4/26	2023/4/19	尚未到期
本公司	南京汇川 工业视觉	控股子公司	197.20	2022/11/15	2023/5/15	尚未到期
本公司	磁之汇	控股子公司	500.00	2022/4/8	2023/4/8	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	1,536.59	2022/7/19	2023/1/19	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	291.15	2022/7/25	2023/1/25	尚未到期

深圳市汇川技术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)

担保方	被担保方	与被担保方关系	担保金额(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
本公司	岳阳汇川	全资子公司	630.02	2022/8/19	2023/2/19	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	1,930.72	2022/8/23	2023/2/23	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	32.61	2022/9/13	2023/3/13	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	49.47	2022/9/23	2023/3/23	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	2,169.68	2022/9/26	2023/3/27	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	25.79	2022/10/20	2023/4/20	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	830.85	2022/10/24	2023/4/24	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	53.94	2022/10/27	2023/4/27	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	880.69	2022/11/7	2023/5/8	尚未到期
本公司	岳阳汇川	全资子公司	110.00	2022/12/8	2023/6/8	尚未到期

其他说明：

本公司为子公司提供的担保，均为与融资还款履约义务相关的担保。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司提供担保对应的主合同均处于正常履约状态。

除上述担保事项外，本公司开展资产池业务，本公司及控股子公司将现有的票据、大额存单、理财产品、结构性存款、国内应收账款等资产投入资产池并换取等额资产池/票据池额度，公司及控股子公司可以在额度范围内申请使用包括但不限于开立银行承兑汇票、商业承兑汇票、国内信用证、流动资金贷款，并由公司及控股子公司为其使用的额度提供相互担保。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司之子公司苏州汇川已质押承兑汇票 62,272.19 万元用于资产池业务，获取开票额度 60,622.20 万元。

7. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	赛川机电	99,423.85	44,221.31	91,016.94	9,101.69
	泰达机器人			144,552.80	7,227.64
	常州汇想	15,965,171.27	798,258.56		
其他应收款					
	创联电气	16,000,000.00			
	佛山招科基金			4,137,042.00	

深圳市汇川技术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) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	肯博光电	1,705,089.60	967,200.00
	常州汇想	978,871.64	

十一、股份支付

1. 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额	23,506,613.00
公司本期行权的各项权益工具总额	22,571,320.00
公司本期失效的各项权益工具总额	1,622,500.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	(1) 2019 年 1 月 25 日,公司第四期股权激励授予的股票期权行权价格为 15.15 元/股。2019 年 6 月 14 日宣告分派股利后,价格调整为 14.95 元/股。2020 年 8 月 14 日宣告分派股利后,价格调整为 14.77 元/股。2021 年 5 月 28 日宣告分配股利后,价格调整为 9.61 元/股。自首次授予日满 12 个月后,激励对象在未来 36 个月内以 30%、30%、40%的比例分三期解锁,每 12 个月为一个解锁期。 (2) 2022 年 8 月 12 日,公司授予第六期股票期权行权价格为 61.12 元 /股,自股票期权首次授予登记完成之日起 12 个月后,激励对象在未来 48 个月内按 25%、25%、25%、25%的比例分 4 期解锁,每 12 个月为一个解锁期。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	(1) 2020 年 10 月 28 日,公司第五期股权激励授予的限制性股票价格为 38.42 元/股、54.34 元/股,获授限制性股票的激励对象需分期解锁。2021 年 5 月 28 日宣告分配股利后,价格调整为 25.37 元/股、35.99 元/股。自首次授予日起满 12 个月后,激励对象在未来 48 个月内按 25%、25%、25%、25%的比例分 4 期解锁,每 12 个月为一个解锁期。 (2) 2021 年 3 月 31 日,公司第五期股权激励授予预留的限制性股票价格为 60.43 元/股、85.46 元/股。2021 年 5 月 28 日宣告分配股利后,价格调整为 40.05 元/股、56.73 元/股。自首次授予日起满 12 个月后,激励对象在未来 36 个月内按 40%、30%、30%的比例分 3 期解锁,每 12 个月为一个解锁期。 (3) 2022 年 7 月 22 日,公司开始实施第一期长效激励持股计划。2022 年 8 月 2 日,公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》,公司回购专用证券账户内的 公司股票已于 2022 年 8 月 1 日非交易过户至“深圳市汇川技术股份有限公司—第一期长效激励持股计划”账户。自公司公告最后一笔购买的标的股票过户至持股计划开立的证券账户名下之日起计算,激励对象在未来 48 个月内按 25%、25%、25%、25%的比例分四期解锁,每 12 个月为 1 个解锁期。 (4) 2022 年 8 月 12 日,公司授予第六期第二类限制性股票行权价格为 42.78 元 /股,自第二类限制性股票首次授予登记完成之日起 12 个月后,激励对象在未来 48 个月内按 25%、25%、25%、25%的比例分 4 期解锁,每 12 个月为

深圳市汇川技术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)

	一个解锁期。 (5) 2022 年 8 月 23 日, 公司授予第六期第一类限制性股票行权价格为 42.78 元 / 股, 自第一类限制性股票首次授予登记完成之日起 12 个月后, 激励对象在未来 48 个月内按 25%、25%、25%、25% 的比例分 4 期解锁, 每 12 个月为一个解锁期。
--	--

2. 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	第四期期权、第六期第二类限制性股票、第六期股票期权的公允价值采用 black-scholes 模型确定; 第五期限制性股票、第六期第一类限制性股票的公允价值为授予日收盘价。
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动信息做出最佳估计。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	763,684,316.20
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	225,737,306.33

其他说明:

经公司临时股东大会 2013 年 1 月 31 日审议批准, 公司于 2013 年 1 月 31 日起实行一项股份期权计划。共授予 1,252 万份股票期权, 每份股份期权赋予持有人认购 1 股本公司普通股的权利。经过资本公积转增后及离职人员未行权期权注销调整后, 授予的期权数量调整为 4,844.88 万份。

2014 年 1 月 16 日, 公司召开第二届董事会第二十二次会议审议通过了《关于公司首期股票期权激励计划所涉预留股票期权授予事项的议案》, 董事会同意将股权激励计划预留的 100 万份股票期权授予公司 17 名激励对象, 预留股票期权的授予日为 2014 年 1 月 16 日。经过资本公积转增后, 授予的期权数量调整为 398.72 万份。

2015 年 5 月 25 日公司召开第三届董事会第七次会议, 审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》, 董事会确定向 174 名激励对象授予 459 万份限制性股票, 2015 年 5 月 25 日为授予日。在确定授予日后的资金缴纳、股份登记过程中, 原 2 名激励对象因个人原因自愿放弃拟认购限制性股票合计 5 万股, 因此, 公司本计划实际向 172 名激励对象授予 454 万股限制性股票。经过资本公积转增、离职人员限制性股票回购注销调整后, 本激励计划所涉限制性股票数量为 905.94 万份。

2016 年 12 月 06 日公司召开第三届董事会第二十五次会议, 审议通过了《关于向公司第三期股权激励计划部分激励对象授予限制性股票的议案》, 董事会确定向 650 名激励对象授予 5392 万份限制性股票, 2016 年 12 月 06 日为授予日。2016 年 12 月 27 日公司召开第三届董事会第二十六次会议, 审议通过了《关于向公司第三期股权激励计划部分激励对象授予限制性股票的议案》, 董事会确定向 2 名激励对象授予 90 万份限制

深圳市汇川技术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)

性股票, 2016 年 12 月 28 日为授予日。在确定授予日后的资金缴纳、股份登记过程中, 原 17 名激励对象因个人原因自愿放弃拟认购限制性股票合计 117.851 万股, 因此, 公司本计划实际向 635 名激励对象授予 5364.149 万股限制性股票。

2019 年 1 月 25 日召开第四届董事会第十三次会议, 审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》。董事会同意向 477 名激励对象授予 1,838.70 万份股票期权, 确定 2019 年 1 月 25 日为授予日。在确定授予日后的资金缴纳、股份登记过程中, 原 9 名激励对象因个人原因自愿放弃拟认购股票期权合计 63 万股, 因此, 公司本计划实际向 468 名激励对象授予 1,775.7 万股股票期权。

2020 年 10 月 28 日召开第四届董事会第二十九次会议、第四届监事会第二十三次会议, 审议并通过了《关于调整第五期股权激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》, 董事会同意授予 621 名激励对象 3,265.60 万股限制性股票, 限制性股票的授予日为 2020 年 10 月 28 日。

2021 年 3 月 31 日召开第四届董事会第三十三次会议审议通过了《关于对第五期股权激励计划预留股份进行授予的议案》。董事会确定 2021 年 3 月 31 日为预留授予日, 同意向 212 名激励对象授予 582 万股预留限制性股票。经过资本公积转增调整后, 本激励计划所涉限制性股票数量为 873 万份。

2022 年 7 月 22 日召开的第五届董事会第十五次会议及第五届监事会第十次会议, 审议通过了《关于实施第一期长效激励持股计划的议案》, 第一期长效激励持股计划确定的参与人员共计 92 人, 持有份额 240.4613 万份。

2022 年 8 月 12 日召开的第五届董事会第十六次会议及第五届监事会第十一次会议, 审议通过了《关于向激励对象首次授予股票期权与第二类限制性股票的议案》, 同意向第六期股权激励的相关激励对象授予股票期权及第二类限制性股票。董事会确定 2022 年 8 月 12 日为授予日, 同意向 855 名激励对象授予的第二类限制性股票数量 701.40 万股, 向 837 名激励对象授予的股票期权 1,286.80 万份。

2022 年 8 月 19 日召开的第五届董事会第十七次会议及第五届监事会第十二次会议审议通过了《关于向第六期股权激励计划的激励对象授予第一类限制性股票的议案》, 董事会确定 2022 年 8 月 23 日为授予日, 同意向 9 名激励对象授予 122 万股限制性股票。

3. 以现金结算的股份支付情况

无。

4. 股份支付的修改、终止情况

无。

深圳市汇川技术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)

十二、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

(1) 已签订的正在或准备履行的其他合同及财务影响

本公司、子公司岳阳汇川、子公司联合动力、子公司南京汇川、子公司东莞汇川、子公司江苏经纬、子公司大连智鼎、子公司伊士通及子公司苏州汇川签订的重要工程合同总金额为 321,262.40 万元，工程内容：工程勘察、地形测绘、工程设计、造价咨询、项目评估、工程监理、工程施工等费用。截至 2022 年 12 月 31 日，尚未履行合同金额为 99,942.16 万元。

2. 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司为客户提供买方信贷担保金额余额合计 22,184.95 万元。若客户到期未能履行还款义务，则本公司将履行保证责任，包括代偿客户的借款本金及其相关的利息、复利、罚息、违约金等费用。

十三、资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

根据本公司 2023 年 4 月 21 日第五届董事会第二十一次会议决议，2022 年度利润分配预案为：以董事会审议利润分配方案当日的公司总股本 2,660,334,876 股扣除公司回购专用证券账户上的股份 338,723 股后的股本 2,659,996,153 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.6 元（含税），合计派发现金股利 957,598,615.08 元，剩余未分配利润结转以后年度。本年度不实施以资本公积金转增股本，不送红股。在分配方案披露至实施期间，公司股本总额若因新增股份上市、股权激励授予行权、可转债转股、股份回购等事项发生变化，公司将按照每股分配比例不变的原则，相应调整分配总额。

本利润分配预案尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

十四、其他重要事项

1. 终止经营

(1) 归属于母公司所有者的持续经营净利润和终止经营净利润

深圳市汇川技术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	本期金额	上期金额
归属于母公司所有者的持续经营净利润	4,319,762,362.29	3,573,404,586.07
归属于母公司所有者的终止经营净利润		

2. 分部信息

(1) 报告分部的确定依据

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了五个报告分部，分别为：通用自动化类、电梯电气类、新能源汽车&轨道交通类、工业机器人、其他。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果。

(2) 报告分部的财务信息

项目	营业收入	营业成本
通用自动化类	11,464,532,172.62	6,232,142,173.44
电梯电气类	5,161,938,753.81	3,770,658,592.57
新能源汽车&轨道交通类	5,551,551,123.74	4,498,478,797.12
工业机器人	560,862,988.36	284,941,733.70
其他	269,427,404.59	166,987,743.16
合计:	23,008,312,443.12	14,953,209,039.99

3. 其他对投资者决策有影响的重要事项

无

十五、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
商业承兑汇票	5,691,777.74	28,458.89	5,663,318.85	3,651,601.16	18,258.01	3,633,343.15
合计	5,691,777.74	28,458.89	5,663,318.85	3,651,601.16	18,258.01	3,633,343.15

深圳市汇川技术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) 期末公司无已质押的应收票据

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		2,441,777.74
合计		2,441,777.74

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

2. 应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内 (含 1 年)	406,274,643.50	798,755,920.55
1 至 2 年 (含 2 年)	71,926,951.06	123,375.87
2 至 3 年 (含 3 年)	43,775.87	25,000.00
3 年以上	84,635.00	84,635.00
小计	478,330,005.43	798,988,931.42
减: 坏账准备	5,419,451.71	602,499.25
合计	472,910,553.72	798,386,432.17

深圳市汇川技术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) 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	478,330,005.43	100.00	5,419,451.71	1.13	472,910,553.72	798,988,931.42	100.00	602,499.25	0.08	798,386,432.17
其中:										
账龄分析法	106,386,406.15		5,419,451.71	5.09	100,966,954.44	10,093,544.08		602,499.25	5.97	9,491,044.83
合并内关联方	371,943,599.28				371,943,599.28	788,895,387.34				788,895,387.34
合计	478,330,005.43	100.00	5,419,451.71		472,910,553.72	798,988,931.42	100.00	602,499.25		798,386,432.17

深圳市汇川技术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)

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄分析法组合。

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	106,257,415.28	5,312,870.77	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	580.00	58.00	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	43,775.87	21,887.94	50.00
3 年以上	84,635.00	84,635.00	100.00
合计	106,386,406.15	5,419,451.71	

(3) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款 坏账准备	602,499.25	4,816,952.46	121,165.93	-121,165.93	5,419,451.71
合计	602,499.25	4,816,952.46	121,165.93	-121,165.93	5,419,451.71

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	295,408,134.78	61.76	
第二名	76,535,464.50	16.00	
第三名	29,152,743.68	6.09	1,457,637.18
第四名	21,491,430.27	4.49	1,074,571.51
第五名	19,997,755.60	4.18	999,887.78
合计	442,585,528.83	92.52	3,532,096.47

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

3. 应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	86,304,768.10	22,731,236.79
合计	86,304,768.10	22,731,236.79

深圳市汇川技术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) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	22,731,236.79	2,110,195,247.47	2,046,621,716.16		86,304,768.10	
合计	22,731,236.79	2,110,195,247.47	2,046,621,716.16		86,304,768.10	

(3) 期末无公司已质押的银行承兑汇票。

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	935,578,378.29	
合计	935,578,378.29	

4. 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收股利	16,000,000.00	4,137,042.00
其他应收款项	459,834,031.97	26,276,712.81
合计	475,834,031.97	30,413,754.81

(1) 应收股利

被投资单位	期末余额	上年年末余额
佛山招科基金		4,137,042.00
创联电气	16,000,000.00	
小计	16,000,000.00	4,137,042.00
减: 坏账准备		
合计	16,000,000.00	4,137,042.00

(2) 其他应收款项

1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内 (含 1 年)	458,844,354.99	26,015,081.22
1 至 2 年 (含 2 年)	1,213,712.70	540,912.25
2 至 3 年 (含 3 年)	26,109.50	4,205,158.31
3 至 4 年 (含 4 年)	108,300.00	1,812,842.90
4 年以上	342,924.07	109,615.52
小计	460,535,401.26	32,683,610.20
减: 坏账准备	701,369.29	6,406,897.39
合计	459,834,031.97	26,276,712.81

深圳市汇川技术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）按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备						3,600,950.83	11.02	3,600,950.83	100.00	
按组合计提坏账准备	460,535,401.26	100.00	701,369.29	0.15	459,834,031.97	29,082,659.37	88.98	2,805,946.56	9.65	26,276,712.81
其中：										
账龄分析组合	4,005,430.29		701,369.29	17.51	3,304,061.00	11,077,020.42		2,805,946.56	25.33	8,271,073.86
关联方组合	456,529,970.97				456,529,970.97	18,005,638.95				18,005,638.95
合计	460,535,401.26	100.00	701,369.29		459,834,031.97	32,683,610.20	100.00	6,406,897.39		26,276,712.81

深圳市汇川技术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)

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄分析法组合。

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,314,384.02	115,719.20	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	1,213,712.70	121,371.27	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	26,109.50	13,054.75	50.00
3 至 4 年 (含 4 年)	108,300.00	108,300.00	100.00
4 年以上	342,924.07	342,924.07	100.00
合计	4,005,430.29	701,369.29	

3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	2,805,946.56		3,600,950.83	6,406,897.39
上年年末余额在本期	2,805,946.56			2,805,946.56
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	2,104,577.27		3,600,950.83	5,705,528.10
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	701,369.29			701,369.29

4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	6,406,897.39		5,705,528.10		701,369.29
合计	6,406,897.39		5,705,528.10		701,369.29

5) 本期无实际核销的其他应收款项。

深圳市汇川技术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)

6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金、押金	3,184,831.99	2,176,319.84
备用金及代垫款	96,808.88	214,000.00
往来款及其他	457,253,760.39	30,293,290.36
合计	460,535,401.26	32,683,610.20

7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	关联方款项	277,309,891.48	1 年以内	60.21	
第二名	关联方款项	80,000,000.00	1 年以内	17.37	
第三名	关联方款项	50,000,000.00	1 年以内	10.86	
第四名	关联方款项	44,136,560.61	1 年以内	9.58	
第五名	关联方款项	2,208,560.00	1 年以内	0.48	
合计		453,655,012.09		98.50	

8) 期末无涉及政府补助的其他应收款项。

9) 期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

10) 期末无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

5. 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	12,240,329,744.58		12,240,329,744.58	8,468,921,137.15	9,500,000.00	8,459,421,137.15
对联营、合营企业投资	1,912,506,112.66		1,912,506,112.66	1,384,557,088.31		1,384,557,088.31
合计	14,152,835,857.24		14,152,835,857.24	9,853,478,225.46	9,500,000.00	9,843,978,225.46

(1) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
默纳克	9,069,276.03			9,069,276.03		
信息技术	3,000,000.00			3,000,000.00		
汇川控制	827,286,664.86		2,477,609.86	824,809,055.00		

深圳市汇川技术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	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
苏州汇川	2,065,209,830.81	35,378,375.37	900,000.00	2,099,688,206.18		
长春汇通	30,912,966.19	459,190.99		31,372,157.18		
北京汇川	9,500,000.00	12,100,000.00	21,600,000.00			
杭州汇坤	21,732,559.67	836,114.95		22,568,674.62		
香港汇川	43,750,184.37	1,725,355.97		45,475,540.34		
南京汇川工业视觉	29,592,485.07	1,193,108.76		30,785,593.83		
上海默贝特	15,144,963.00		110,448.00	15,034,515.00		
宁波伊士通	126,919,025.95	1,019,159.84		127,938,185.79		
江苏经纬	319,659,220.90	500,029,936.10		819,689,157.00		
上海莱恩	104,898,647.19	3,345,720.20		108,244,367.39		
汇川联合动力	1,499,208,786.29	1,938,520,204.84		3,437,728,991.13		
磁之汇	16,500,000.00			16,500,000.00		
东莞汇川	255,487,111.92	94,177,631.86		349,664,743.78		
汇创新	201,095,004.59	473,438.26		201,568,442.85		
苏州汇川机电	35,792,616.98	15,831,155.71		51,623,772.69		
苏州汇川控制	12,799,329.81	22,402,551.36		35,201,881.17		
贝思特	2,497,702,463.52	8,651,822.55		2,506,354,286.07		
阿斯科纳	69,660,000.00			69,660,000.00		
汇创芯	20,000,000.00			20,000,000.00		
岳阳汇川	96,000,000.00	79,900,000.00		175,900,000.00		
北京一控	62,000,000.00	3,000,000.00		65,000,000.00		
牧气精密	36,000,000.00	8,036,780.21		44,036,780.21		
汇创聚新	60,000,000.00	150,000,000.00		210,000,000.00		
太原汇川		3,000,000.00	2,187,790.00	812,210.00		
大连智鼎		223,255,100.00		223,255,100.00		
南京汇川		691,415,850.70		691,415,850.70		
南京研发中心		1,332,366.29		1,332,366.29		
北京汇川在线		2,600,591.33		2,600,591.33		
合计	8,468,921,137.15	3,798,684,455.29	27,275,847.86	12,240,329,744.58		

深圳市汇川技术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) 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综合收 益调整	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其他		
1. 合营企业											
赛川机电	120,180.57			49,707.65	-1,188.11					168,700.11	
前海晶瑞	1,201,231,505.28	16,000,000.00		544,612,261.46						1,761,843,766.74	
小计	1,201,351,685.85	16,000,000.00		544,661,969.11	-1,188.11					1,762,012,466.85	
2. 联营企业											
沃尔曼	1,972,876.62			-48,252.20		-701,995.97				1,222,628.45	
佛山招科基金	138,267,566.32			-14,070,011.05						124,197,555.27	
创联电气	42,964,959.52			-1,891,497.43			16,000,000.00			25,073,462.09	
小计	183,205,402.46			-16,009,760.68		-701,995.97	16,000,000.00			150,493,645.81	
合计	1,384,557,088.31	16,000,000.00		528,652,208.43	-1,188.11	-701,995.97	16,000,000.00			1,912,506,112.66	

深圳市汇川技术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)

6. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,272,469,052.82	304,821,899.54	2,489,084,713.02	255,958,162.24
合计	2,272,469,052.82	304,821,899.54	2,489,084,713.02	255,958,162.24

7. 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	465,528,164.00	332,776,256.00
权益法核算的长期股权投资收益	528,652,208.43	375,759,341.73
投资理财产品取得的投资收益	20,221,300.47	17,681,182.23
其他衍生金融工具取得的投资收益	-8,953,531.47	1,037,225.73
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	945,752.10	1,844,216.60
处置长期股权投资产生的投资收益	-12,088,946.66	
合计	994,304,946.87	729,098,222.29

十六、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,964,586.37	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	153,837,167.11	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	63,091,130.85	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		

深圳市汇川技术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	金额	说明
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	919,246,957.96	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	200,000.00	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,027,179.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,819,013.36	
小计	1,148,256,862.44	
所得税影响额	-158,610,863.98	
少数股东权益影响额（税后）	-59,016,832.52	
合计	930,629,165.94	

2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	24.31	1.64	1.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.08	1.28	1.28

深圳市汇川技术股份有限公司

二〇二三年四月二十一日