

快克智能装备股份有限公司
2023 年度
审计报告

索引	页码
审计报告	
公司财务报告	
— 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	13-97

审计报告

XYZH/2024SHAA2B0048

快克智能装备股份有限公司

快克智能装备股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了快克智能装备股份有限公司(以下简称快克智能装备公司)财务报表,包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表,2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了快克智能装备公司2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于快克智能装备公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

1. 收入确认事项	
关键审计事项	审计中的应对
由于收入是公司关键业绩指标之一,从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险,我们将收入确认作为重点关注的审计领域,故我们将收入确认作为关键审计事项。	(1) 我们了解、评估了管理层对各类销售业务自合同审批至收入确认的销售流程中的内部控制的设计,并测试了关键控制执行的有效性。 (2) 检查公司的重要的销售合同,识别与产品控制权转移时点相关的合同条款与条件,评价公司依

	<p>据合同条款的约定进行收入确认的时点是否符合企业会计准则的规定。</p> <p>（3）我们采用抽样方式对各类销售业务收入确认相关的支持性文件（包括合同、订单、签收单、报关单、发票、验收报告等）进行了检查。</p> <p>（4）我们针对各期末资产负债表日前后确认的收入按销售业务类别分别核对了收入确认相关的支持性文件，以评估收入是否在恰当的期间确认。</p> <p>（5）我们采用抽样方式选取客户对其年度交易额、应收账款结余额实施了函证程序。</p>
<p>2. 商誉减值事项</p>	
<p>关键审计事项</p>	<p>审计中的应对</p>
<p>于 2023 年 12 月 31 日，商誉的账面价值为人民币 9,664.02 万元。管理层需要至少每年对商誉进行减值测试，该减值测试以各个资产组的可收回价值为基础。资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。</p> <p>我们将上述减值测试作为关键审计事项，是由于管理层对商誉的减值测试过程较为复杂且涉及到重大判断，包括其预计未来现金流量的主观性、其采用的相关增长率和折现率的适当性等。相关信息分别披露于财务报表附注。</p>	<p>（1）我们关注并复核公司对于商誉减值迹象判断的合理性及商誉所在资产组划分的合理性。</p> <p>（2）我们复核了管理层用于预测未来现金流量采用的假设和关键参数。</p> <p>（3）我们复核了管理层聘请的外部评估机构的专业胜任能力、独立性和客观性。</p> <p>（4）我们评价管理层预计未来现金流量现值时所采用的方法和假设。</p> <p>（5）我们分析和复核管理层确认商誉减值会计核算的准确性，对于商誉减值的披露是否符合相关规定。</p>

四、其他信息

快克智能装备公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括快克智能装备公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估快克智能装备公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算快克智能装备公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督快克智能装备公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（6）就快克智能装备公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国 北京

二〇二四年四月二十九日

合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位：快克智能装备股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	154,306,816.53	577,658,468.06
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	661,881,999.98	344,281,000.00
衍生金融资产			
应收票据	五、3	8,542,434.95	3,964,258.51
应收账款	五、4	244,867,201.81	287,357,868.33
应收款项融资	五、5	1,636,228.46	10,457,178.82
预付款项	五、6	3,555,656.22	6,650,654.92
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	3,393,499.04	3,328,522.96
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	227,096,080.17	212,867,041.82
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9	1,378,027.38	534,665.23
流动资产合计		1,306,657,944.54	1,447,099,658.65
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五、10	139,150,390.46	134,134,600.00
投资性房地产	五、11	11,458,853.33	12,264,719.57
固定资产	五、12	102,269,359.59	109,493,491.32
在建工程	五、13	43,784,719.21	30,078,721.52
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、14	3,784,320.98	1,746,464.33
无形资产	五、15	47,031,592.31	20,495,665.82
开发支出			
商誉	五、16	96,640,193.47	96,640,193.47
长期待摊费用	五、17	11,425,541.12	12,275,060.63
递延所得税资产	五、18	13,970,034.09	12,897,041.02
其他非流动资产	五、19	2,068,438.00	837,925.55
非流动资产合计		471,583,442.56	430,863,883.23
资产总计		1,778,241,387.10	1,877,963,541.88

法定代表人：孙可欣 主管会计工作负责人：

殷文贤 会计机构负责人：

殷文贤



合并资产负债表 (续)

2023年12月31日

编制单位: 快克智能装备股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债:			
短期借款	五、21	5,000,000.00	14,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、22	97,468,670.78	102,212,808.30
应付账款	五、23	99,819,928.52	125,957,119.27
预收款项			
合同负债	五、24	49,984,567.05	44,751,495.96
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、25	55,116,238.72	54,988,296.38
应交税费	五、26	16,160,498.15	33,436,110.86
其他应付款	五、27	14,584,432.45	32,198,294.97
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、28	1,994,244.77	10,412,570.84
其他流动负债	五、29	8,557,555.24	8,518,704.56
流动负债合计		348,686,135.68	426,975,401.14
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	五、30	1,538,021.76	389,131.49
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、31	24,517,886.15	16,015,993.45
递延所得税负债	五、18	4,771,101.33	4,630,719.27
其他非流动负债			
非流动负债合计		30,827,009.24	21,035,844.21
负 债 合 计		379,513,144.92	448,011,245.35
股东权益:			
股本	五、32	250,546,967.00	249,648,907.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、33	399,739,400.91	386,193,812.86
减: 库存股	五、34	13,667,501.50	29,411,083.00
其他综合收益	五、35	137,607.99	260,280.07
专项储备			
盈余公积	五、36	125,246,506.00	123,281,907.79
一般风险准备			
未分配利润	五、37	611,566,835.94	672,155,800.83
归属于母公司股东权益合计		1,373,569,816.34	1,402,129,625.55
少数股东权益		25,158,425.84	27,822,670.98
股东权益合计		1,398,728,242.18	1,429,952,296.53
负债和股东权益总计		1,778,241,387.10	1,877,963,541.88

法定代表人:

孙可欣

主管会计工作负责人:

殷文贤

会计机构负责人:

殷文贤

母公司资产负债表

2023年12月31日

编制单位：快克智能装备股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		116,897,405.22	550,713,904.09
交易性金融资产		471,760,000.00	295,520,000.00
衍生金融资产			
应收票据		5,939,696.63	634,000.00
应收账款	十七、1	240,046,877.98	268,964,721.46
应收款项融资		1,489,891.22	2,578,273.62
预付款项		1,170,126.52	2,602,430.56
其他应收款	十七、2	18,325,288.29	21,676,344.69
其中：应收利息			
应收股利			
存货		233,362,831.83	210,361,370.09
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		470,713.07	510,164.28
流动资产合计		1,089,462,830.76	1,353,561,208.79
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	254,335,712.45	229,762,641.86
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		85,000,000.00	78,250,000.00
投资性房地产		11,458,853.33	12,264,719.57
固定资产		97,375,268.87	106,549,400.24
在建工程		43,348,703.81	30,078,721.52
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		878,471.79	387,669.96
无形资产		14,602,717.78	15,249,659.24
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		11,045,906.64	11,386,991.29
递延所得税资产		5,545,533.54	6,374,664.88
其他非流动资产		1,666,740.00	837,925.55
非流动资产合计		525,257,908.21	491,142,394.11
资产总计		1,614,720,738.97	1,844,703,602.90

法定代表人：

孙可欣

主管会计工作负责人：

殷文贤

会计机构负责人：

殷文贤

母公司资产负债表 (续)

2023年12月31日

编制单位: 快克智能装备股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		97,468,670.78	102,212,808.30
应付账款		236,157,738.94	314,160,767.59
预收款项			
合同负债		38,857,209.88	36,574,407.91
应付职工薪酬		44,713,358.15	46,362,465.64
应交税费		9,758,932.18	22,614,587.40
其他应付款		14,132,107.64	31,293,205.64
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		445,638.82	9,416,074.31
其他流动负债		5,278,243.15	5,191,368.16
流动负债合计		446,811,899.54	567,825,684.95
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		343,688.79	111,550.59
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		24,517,886.15	16,015,993.45
递延所得税负债		3,388,151.12	3,371,529.83
其他非流动负债			
非流动负债合计		28,249,726.06	19,499,073.87
负 债 合 计		475,061,625.60	587,324,758.82
股东权益:			
股本		250,546,967.00	249,648,907.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		402,510,138.93	388,964,550.88
减: 库存股		13,667,501.50	29,411,083.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		125,246,506.00	123,281,907.79
未分配利润		375,023,002.94	524,894,561.41
股东权益合计		1,139,659,113.37	1,257,378,844.08
负债和股东权益总计		1,614,720,738.97	1,844,703,602.90

法定代表人:

孙可欣

主管会计工作负责人:

殷文贤

会计机构负责人:

殷文贤

合并利润表

2023年度

编制单位：快克智能装备股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2023年度	2022年度
一、营业总收入		792,598,367.22	901,410,736.69
其中：营业收入	五、38	792,598,367.22	901,410,736.69
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		629,594,293.27	633,713,529.51
其中：营业成本	五、38	417,681,621.26	433,432,356.40
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、39	7,376,068.55	8,900,101.82
销售费用	五、40	68,255,557.41	70,734,174.08
管理费用	五、41	38,313,901.61	45,127,950.98
研发费用	五、42	110,410,785.20	113,659,248.30
财务费用	五、43	-12,443,640.76	-38,140,302.07
其中：利息费用		363,978.95	722,979.79
利息收入		15,127,697.84	6,126,721.41
加：其他收益	五、44	29,678,382.56	23,412,937.31
投资收益（损失以“-”号填列）	五、45	18,854,663.81	19,513,780.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、46	-3,556,094.62	-1,596,881.76
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、47	-3,773,581.51	-2,026,930.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、48	-9,070.97	40,899.22
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		204,198,373.22	307,041,011.88
加：营业外收入	五、49	270,880.76	431,100.22
减：营业外支出	五、50	348,840.18	755,667.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		204,120,413.80	306,716,444.11
减：所得税费用	五、51	15,784,494.62	32,100,589.27
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		188,335,919.18	274,615,854.84
（一）按经营持续性分类		188,335,919.18	274,615,854.84
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		188,335,919.18	274,615,854.84
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类		188,335,919.18	274,615,854.84
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		191,000,164.32	273,380,105.53
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-2,664,245.14	1,235,749.31
六、其他综合收益的税后净额		-122,672.08	221,909.63
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-122,672.08	221,909.63
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-122,672.08	221,909.63
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（现金流量套期损益的有效部分）			
6.外币财务报表折算差额		-122,672.08	221,909.63
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		188,213,247.10	274,837,764.47
归属于母公司股东的综合收益总额		190,877,492.24	273,602,015.16
归属于少数股东的综合收益总额		-2,664,245.14	1,235,749.31
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.77	1.11
（二）稀释每股收益（元/股）		0.77	1.11

本年发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为0.00元。上年被合并方实现的净利润为0.00元。

法定代表人：

孙可成

主管会计工作负责人：

殷文贤

会计机构负责人：

殷文贤

母公司利润表
2023年度

编制单位：热克智能装备股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2023年度	2022年度
一、营业收入	十七、4	717,883,320.79	803,221,033.53
减：营业成本	十七、4	482,340,772.63	505,673,368.14
税金及附加		4,953,252.77	6,294,273.86
销售费用		48,797,150.83	58,593,371.32
管理费用		30,713,985.56	36,231,442.79
研发费用		69,147,397.85	64,154,760.93
财务费用		-12,662,716.04	-38,849,640.59
其中：利息费用		28,064.56	184,888.66
利息收入		15,045,923.68	6,046,522.26
加：其他收益		12,854,846.99	10,355,590.52
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	7,907,204.58	121,567,419.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,181,232.24	-1,484,134.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,471,952.12	-1,807,699.30
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-10,924.38	40,899.22
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		108,691,420.02	299,795,532.06
加：营业外收入		56,325.06	303,704.02
减：营业外支出		313,413.31	737,028.96
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		108,434,331.77	299,362,207.12
减：所得税费用		6,716,761.03	20,958,349.20
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		101,717,570.74	278,403,857.92
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		101,717,570.74	278,403,857.92
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		101,717,570.74	278,403,857.92
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：

孙可欣

主管会计工作负责人：

殷文贤

会计机构负责人：

殷文贤



合并现金流量表

编制单位：智能装备股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		895,499,920.17	925,849,735.25
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		17,439,019.22	15,087,868.20
收到其他与经营活动有关的现金	六、53	35,762,871.59	27,968,238.81
经营活动现金流入小计		948,701,810.98	968,905,842.26
购买商品、接受劳务支付的现金		392,973,306.63	404,031,003.50
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		212,590,923.09	190,436,524.65
支付的各项税费		74,896,437.50	83,990,163.89
支付其他与经营活动有关的现金	五、53	58,514,513.52	48,666,658.35
经营活动现金流出小计		738,975,180.74	727,124,350.39
经营活动产生的现金流量净额		209,726,630.24	241,781,491.87
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,106,499,000.02	1,623,538,000.00
取得投资收益收到的现金		19,289,731.18	19,513,780.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		220,247.45	46,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、53	298,962,576.74	100,285,152.51
投资活动现金流入小计		2,424,971,555.39	1,743,382,933.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		69,411,726.63	27,999,258.14
投资支付的现金		2,430,850,000.00	1,418,225,600.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		9,180,000.00	34,621,668.15
支付其他与投资活动有关的现金	五、53	272,700.00	298,962,576.74
投资活动现金流出小计		2,509,714,426.63	1,779,809,103.03
投资活动产生的现金流量净额		-84,742,871.24	-36,426,170.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		15,598,392.76	27,443,319.50
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			2,940,000.00
取得借款所收到的现金		5,000,000.00	14,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、53	1,399,474.77	
筹资活动现金流入小计		21,997,867.53	41,943,319.50
偿还债务所支付的现金		14,500,000.00	10,547,842.86
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		249,926,987.57	248,544,736.97
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、53	2,294,032.35	2,190,145.40
筹资活动现金流出小计		266,721,019.92	261,282,725.23
筹资活动产生的现金流量净额		-244,723,152.39	-219,339,405.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-4,922,381.40	31,572,312.63
五、现金及现金等价物净增加额		-124,661,774.79	17,588,228.77
加：期初现金及现金等价物余额		278,695,891.32	261,107,662.55
六、期末现金及现金等价物余额		154,034,116.53	278,695,891.32

法定代表人：

孙可欣

主管会计工作负责人：

殷文贤

会计机构负责人：

殷文贤

母公司现金流量表

编制单位：快克智能装备股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		811,322,547.58	839,029,067.86
收到的税费返还		2,080,360.34	1,616,788.50
收到其他与经营活动有关的现金		33,803,208.04	26,141,403.60
经营活动现金流入小计		847,206,115.96	866,787,259.96
购买商品、接受劳务支付的现金		546,533,802.49	478,882,435.52
支付给职工以及为职工支付的现金		162,550,550.72	146,368,398.53
支付的各项税费		37,840,289.20	52,685,712.73
支付其他与经营活动有关的现金		50,290,230.66	39,959,484.01
经营活动现金流出小计		797,214,873.07	717,896,030.79
经营活动产生的现金流量净额		49,991,242.89	148,891,229.17
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,993,700,000.00	1,577,638,000.00
取得投资收益收到的现金		18,117,287.98	119,012,606.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额		220,247.45	46,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		533,698.71	3,854,858.09
收到其他与投资活动有关的现金		302,362,576.74	95,635,500.00
投资活动现金流入小计		2,314,933,810.88	1,796,186,964.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金		40,498,705.37	26,182,409.02
投资支付的现金		2,211,642,010.00	1,271,680,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		9,180,000.00	109,606,540.00
支付其他与投资活动有关的现金		272,700.00	319,212,576.74
投资活动现金流出小计		2,261,593,415.37	1,726,681,525.76
投资活动产生的现金流量净额		53,340,395.51	69,505,438.59
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		15,598,392.76	24,503,319.50
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		1,399,474.77	
筹资活动现金流入小计		16,997,867.53	24,503,319.50
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		249,624,531.00	248,131,707.20
支付其他与筹资活动有关的现金		909,215.66	431,371.04
筹资活动现金流出小计		250,533,746.66	248,563,078.24
筹资活动产生的现金流量净额		-233,535,879.13	-224,059,758.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-4,922,381.40	31,572,312.63
五、现金及现金等价物净增加额		-135,126,622.13	25,909,221.65
加：期初现金及现金等价物余额		251,751,327.35	225,842,105.70
六、期末现金及现金等价物余额		116,624,705.22	251,751,327.35

法定代表人：

孙可法

主管会计工作负责人：

殷文贤

会计机构负责人：

殷文贤

合并股东权益变动表
2023年度

单位：人民币元

项 目	2023年度												
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	249,648,907.00	898,060.00	386,193,812.86	29,411,083.00	260,280.07		123,281,907.79		672,155,800.83		1,402,129,625.55	27,822,670.98	1,429,952,296.53
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	249,648,907.00	898,060.00	386,193,812.86	29,411,083.00	260,280.07		123,281,907.79		672,155,800.83		1,402,129,625.55	27,822,670.98	1,429,952,296.53
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	898,060.00		13,545,588.05	-15,743,581.50	-122,672.08		1,964,598.21		-60,588,964.89		-28,558,809.21	-2,664,245.14	-31,224,054.35
（一）综合收益总额	898,060.00		13,545,588.05	-15,743,581.50	-122,672.08				191,000,164.32		30,187,229.55	-2,664,245.14	188,213,247.10
1. 股东投入和减少资本													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他													
（二）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对股东的分配													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对股东的分配													
4. 其他													
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本年提取													
2. 本年使用													
（六）其他													
四、本年年末余额	250,546,967.00		399,739,400.91	13,667,501.50	137,607.99		125,246,506.00		611,566,835.94		1,373,569,816.34	25,158,425.81	1,398,728,242.18

法定代表人： 殷文贤

主管会计工作负责人： 殷文贤

会计机构负责人： 殷文贤



合并股东权益变动表 (续)
2023年度

单位: 人民币元

项 目	2022年度													
	股本		其他权益工具		资本公积		减: 库存股		归属于母公司股东权益		少数股东权益		股东权益合计	
	股本	其他权益工具	其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	290,883,044.00			373,959,411.17	46,732,800.00	38,370.44		95,441,522.00		674,747,788.29		1,288,337,335.90	6,216,565.30	1,294,553,901.20
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	190,883,044.00			373,959,411.17	46,732,800.00	38,370.44		95,441,522.00		674,747,788.29		1,288,337,335.90	6,216,565.30	1,294,553,901.20
三、本年期初变动金额 (减少以“-”号填列)	58,765,863.00			12,234,401.69	-17,321,717.00	221,909.63		27,840,385.79		-2,591,987.46		113,792,289.65	21,606,105.68	135,398,395.33
(一) 综合收益总额						221,909.63				273,380,105.53		273,602,015.16	1,235,749.31	274,837,764.47
(二) 股东投入和减少资本	1,500,950.00			69,499,314.69	-17,321,717.00							88,321,981.69	2,940,000.00	91,261,981.69
1. 股东投入的普通股	1,500,950.00			23,002,369.50	3,630,110.00							20,873,209.50	2,940,000.00	23,813,209.50
2. 其他权益工具持有者投入资本				46,496,945.19	-20,951,827.00							67,448,772.19		67,448,772.19
3. 股份支付计入股东权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积								27,840,385.79		-275,972,092.99		-248,131,707.20		-248,131,707.20
2. 提取一般风险准备								27,840,385.79		-27,840,385.79				
3. 对股东的分配										-248,131,707.20		-248,131,707.20		-248,131,707.20
4. 其他														
(四) 股东权益内部结转														
1. 资本公积转增股本				-57,264,913.00										
2. 盈余公积转增股本				57,264,913.00										
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. 本年提取														
2. 本年使用														
(六) 其他														
四、本年年末余额	249,618,907.00			386,193,812.86	29,411,083.00	260,280.07		123,281,907.79		672,155,800.83		1,402,129,625.55	17,430,356.37	1,429,559,981.92

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

会计机构负责人:

段文顺

段文顺

母公司股东权益变动表

2023年度

单位：人民币元

项 目	2023年度						股东权益合计				
	优先股	其他权益工具 永续债	其他	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	其他
一、上年年末余额				388,964,550.88	29,411,083.00			123,281,907.79	524,894,561.41		1,257,378,844.08
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额				388,964,550.88	29,411,083.00			123,281,907.79	524,894,561.41		1,257,378,844.08
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）				13,545,588.05	-15,743,581.50			1,964,598.21	-149,871,558.47		-117,719,730.71
（一）综合收益总额									101,717,570.74		101,717,570.74
（二）股东投入和减少资本				13,545,588.05	-15,743,581.50						30,187,229.55
1. 股东投入的普通股				14,420,457.76							15,318,517.76
2. 其他权益工具持有者投入资本				26,293,849.49							26,293,849.49
3. 股份支付计入股东权益的金额				-27,168,719.20	-15,743,581.50						-11,425,137.70
4. 其他											
（三）利润分配								1,964,598.21	-251,589,129.21		-249,624,531.00
1. 提取盈余公积								1,964,598.21	-1,964,598.21		
2. 对股东的分配									-249,624,531.00		-249,624,531.00
3. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
（六）其他											
四、本年年末余额			250,546,967.00	402,510,138.93	13,667,501.50			125,246,506.00	375,023,002.94		1,139,659,113.37

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

W. J. W.

殷文顺

殷文顺

母公司股东权益变动表(续)

2023年度

单位: 人民币元

项 目	2022年度		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	其他	股东权益 合计
	股本	其他权益工具								
	优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	190,883,044.00			376,730,149.19	46,732,800.00		95,441,522.00	522,462,796.48		1,138,784,711.67
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	190,883,044.00			376,730,149.19	46,732,800.00		95,441,522.00	522,462,796.48		1,138,784,711.67
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	58,765,863.00			12,234,401.69	-17,321,717.00		27,840,385.79	2,431,764.93		118,594,132.41
(一) 综合收益总额								278,403,857.92		278,403,857.92
(二) 股东投入和减少资本	1,500,950.00			69,499,314.69	-17,321,717.00					88,321,981.69
1. 股东投入的普通股	1,500,950.00			23,002,369.50	3,630,110.00					20,873,209.50
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入股东权益的金额				46,496,945.19	-20,951,827.00					67,448,772.19
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积							27,840,385.79	-275,972,092.99		-248,131,707.20
2. 对股东的分配							27,840,385.79	-27,840,385.79		
3. 其他								-248,131,707.20		-248,131,707.20
(四) 股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本	57,264,913.00			-57,264,913.00						
2. 盈余公积转增股本	57,264,913.00			-57,264,913.00						
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. 本年提取										
2. 本年使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	249,648,907.00			388,964,550.88	29,411,083.00		123,281,907.79	524,894,561.41		1,257,378,844.08

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

2023.12.31

殷文顺

殷文顺

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

一、公司的基本情况

快克智能装备股份有限公司（原名：常州快克锡焊股份有限公司）（以下简称本公司，在包含子公司时统称本集团）系由常州市富韵投资咨询有限公司、GOLDENPRO. ENTERPRISE CO., LIMITED、戚国强、窦小明、刘志宏、姜加伟、中银国际投资有限责任公司、北京汇宝金源投资管理中心（有限合伙）、常州市常乐投资咨询有限公司、常州武岳峰创业投资合伙企业（有限合伙）分别以其持有的常州速骏电子有限公司于2012年9月30日经审计的净资产，共同发起设立的股份有限公司。

本公司所发行人民币普通股 A 股股票已在上海证券交易所上市。本公司法定代表人：戚国强；本公司住所：江苏省武进高新技术产业开发区凤翔路 11 号。

本公司属于电子工业专用设备行业。本公司的主要产品包括：机器视觉制程设备、固晶键合封装设备、智能制造成套设备和精密焊接装联设备。

本财务报表于 2024 年 4 月 29 日由本公司董事会批准报出。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、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（以下简称“证监会”）《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2. 持续经营

本集团对自 2023 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

三、重要会计政策及会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度经营成果和现金流量等有关信息。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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. 会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3. 营业周期

本集团以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

本集团编制和披露财务报表遵循重要性原则。本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收款项	五、4	200万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	五、4	200万元
重要的应收账款核销	五、4	200万元
重要的在建工程	五、13	公司将单项在建工程发生额或者期末余额超过资产总额2%的项目认定为重要在建工程
重要的投资活动现金流量	五、53	公司将单项金额超过资产总额10%的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量。
重要的非全资子公司	八	非全资子公司收入金额占集团总收入 \geq 20%

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

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

(2) 非同一控制下的企业合并

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

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7. 控制的判断标准及合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为，本集团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。

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。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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

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。

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，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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。

8. 现金及现金等价物

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

9. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本集团外币交易在初始确认时，采用当月第一天中国人民银行公布的基准汇率将外币金额折算为记账本位币金额。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记账本位币，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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

(2) 外币财务报表的折算

本集团在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：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，采用交易当期平均汇率折算。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。

10. 金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

满足下列条件的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：1) 收取金融资产现金流量的权利届满；2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对（货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小）等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

1) 以摊余成本计量的金融资产

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、长期应收款。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：应收款项融资。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融工具的减值

本集团以预期信用损失为基础，进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，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。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，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。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

对于应收款项,除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外,通常按照共同信用风险特征组合的基础上,考虑预期信用损失计量方法应反映的要素,参考历史信用损失经验,编制应收账款账龄与违约损失率对照表,以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同,或该客户信用风险特征发生显著变化,例如客户发生严重财务困难,应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄的预期信用损失率等,本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

①应收票据的组合类别及确定依据

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。

对于不存在减值客观证据的应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本集团依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
商业承兑汇票	信用风险较高	参照应收账款计提预期信用损失方法
银行承兑汇票	信用风险较低	不计提预期信用损失

②应收账款(与合同资产)的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款(与合同资产)的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础,按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款(与合同资产),本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素,因此,本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失,根据收入确认的日期确定账龄。

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表,计算预期信用损失

③其他应收款的组合类别及确定依据

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合并评估其预期信用损失。

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
----	---------	-------------

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收股利	应收股利	不计提预期信用损失
应收利息	应收金融机构利息	不计提预期信用损失
应收其他款项	日常经营活动中的款项	参照应收账款计提预期信用损失方法
	业务保证金、员工备用金等其他组合	不计提预期信用损失

④、应收款项融资的组合类别及确定依据

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收款项融资单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。

对于不存在减值客观证据的应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本集团依据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	信用风险较低	不计提预期信用损失

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易,本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债,未放弃对该金融资产控制的,按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

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

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具:(1)如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。(2)如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

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

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

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

（7）金融资产和金融负债的抵销

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

11. 存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、产成品、发出商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。周转材料在领用时一次性摊销入成本费用。

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

产成品：对于产成品，公司于每个资产负债表日，评估产成品的可变现净值，与其账面余额进行比较，对于可变现净值低于账面余额的，按差额计提存货跌价准备。结合材料周转情况本集团对原材料按库龄计提跌价准备。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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. 合同资产与合同负债

(1) 合同资产

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

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照上述‘三、10. 金融工具（4）金融工具的减值’相关内容描述。

(2) 合同负债

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

13. 与合同成本有关的资产

(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。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关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。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。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

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

14. 长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资。

会计处理方法：

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本；通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于一揽子交易的，以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。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；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投资成本；以资产清偿债务方式进行债务重组取得的长期股权投资，按照放弃债权的公允价值及可直接归属于该投资的税金等其他成本作为初始投资成本；以非货币性资产交换取得的长期股权投资，以换出资产的公允价值/账面价值及相关税费作为初始投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

15. 投资性房地产

本集团投资性房地产包括已出租的房屋建筑物。

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

本集团对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率采用平均年限法计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率如

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	20	5	4.75

16. 固定资产

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

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、运输设备和办公设备及其他等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋建筑物	20	5.00	4.75
2	机器设备	3—10	5.00	9.50—31.67
3	运输设备	4—5	5.00	19.00—23.75
4	办公设备及其他	3—10	5.00	9.50—31.67

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

17. 在建工程

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

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	竣工验收以及消防验收后，达到预定可使用状态

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	结转固定资产的标准
机器设备	完成安装验收,达到预定可使用状态
运输工具	实际投入使用
其他设备	实际投入使用

18. 借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化,计入相关资产成本,其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产等的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间,本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额:借入专门借款的,按照当期实际发生的利息费用,扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定;占用一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定,其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19. 无形资产

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

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

本集团研发支出的归集范围包括人事费用、办公费用、业务费用、中介机构及咨询费、其他费用等。

本集团内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段支出于发生时计入当期损益；对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：‘①、本集团评估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、本集团具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③、无形资产预计能够为本集团带来经济利益；④、本集团有足够的技术、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。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。’

20. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

(1) 除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照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确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(2) 商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值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分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括装修费用等。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利。

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

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

辞退福利是由于在职工劳动合同到期之前决定解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议所产生，如果本集团已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议，并即将实施，同时本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的职工薪酬负债，计入当期损益，其中对超过一年予以支付的补偿款，按折现率折现后计入当期损益。

23. 预计负债

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

24. 股份支付

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。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，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。

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

25. 收入确认原则和计量方法

(1) 收入确认原则和计量方法

本集团销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

本集团产品销售收入具体方法：1) 国内销售：本集团根据合同或订单等约定将产品运送到客户指定地点，客户签收或者已调试完成客户验收后取得相关商品控制权，同时本集团已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入，本集团根据客户签收或者客户验收后确认销售收入。2) 出口销售：本集团通常采用 FOB 交易模式，外销产品在国内港口装船报关后，已将商品控制权转移给购货方，同时本公司不再实施和保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，因此，公司在出口业务办妥报关出口手续，并交付船运机构后确认销售收入。

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

26. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

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

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

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

27. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：(1)暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：(1)暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

28. 租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团作为出租人的，将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理，各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本集团作为承租人的，选择不分拆租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理；但是，合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的，本集团不将其与租赁部分合并进行会计处理。

(2) 本集团作为承租人

1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

在计算租赁付款额的现值时,本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的,采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益,但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后,本集团确认租赁负债的利息时,增加租赁负债的账面金额;支付租赁付款额时,减少租赁负债的账面金额。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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁,本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本集团为出租人

本集团作为出租人,如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬,本集团将该项租赁分类为融资租赁,除此之外分类为经营租赁。

1) 经营租赁

在租赁期内各个期间,本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本,在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的,本集团自变更生效日开始,将其作为一项新的租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

29. 公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量交易性金融资产、其他非流动金融资产。公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债,根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值,确定所属的公允价值层次:第一层次输入值,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,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,相关资产或负债的不可观察输入值。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值模型主要为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括：债权类为无风险利率、信用溢价和流动性溢价；股权类为估值乘数和流动性折价。

第三层级的公允价值以本集团的评估模型为依据确定，例如现金流折现模型。本集团还会考虑初始交易价格，相同或类似金融工具的近期交易，或者可比金融工具的完全第三方交易。于2023年12月31日，以公允价值计量的第三层级金融资产在估值时使用贴现率等重大不可观察的输入值，但其公允价值对这些重大不可观察输入值的合理变动无重大敏感性。

本集团采用市场法确定对非上市股权投资的公允价值。这要求本集团确定可比上市公司、选择市场乘数、对流动性折价进行估计等，因此具有不确定性。本集团根据具有类似合同条款和风险特征的其他金融工具的当前折现率折现的预计未来现金流量确定对非上市股权投资的公允价值。这要求本集团估计预计未来现金流量、信用风险、波动和折现率，因此具有不确定性。

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

30. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

公司自2023年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第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”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第18号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

本集团自2023年1月1日执行该规定，主要影响如下：

合并：

项目	2022年12月31日/2022年度
递延所得税资产	115,357.83
递延所得税负债	115,357.83

母公司：

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	2022年12月31日/2022年度
递延所得税资产	58,150.49
递延所得税负债	58,150.49

(2) 重要会计估计变更

无。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售收入	内销商品销项税率为13%/出口商品免销项税
城市维护建设税	应纳增值税额	7%
教育费附加	应纳增值税额	3%/2%
企业所得税	应纳税所得额	见下表
房产税	房产原值的70%	1.20%
城镇土地使用税	实际占用土地面积	每平方米6元

不同企业所得税税率纳税主体说明：

纳税主体名称	2023年度	2022年度
本公司	15%	15%
快克自动化科技(东莞)有限公司	20%	20%
常州市快云软件有限公司	12.5%	12.5%
QUICK SOLDERING USA INC.	注册于加利福尼亚州，2023年度适用的联邦税所得税税率为21%、适用的加利福尼亚州州所得税税率为8.84%	
HONGKONG QUICK LIMITED	注册于中国香港特别行政区，2023年度适用的法人所得税于应纳税所得额200万港币以下为8.25%、超过200万港币的部分为16.50%	
快克技术日本株式会社	注册于日本，2023年度适用的法人税税率为23.20%；地方法人税税率为10.30%，计税依据为应缴纳法人税金额	
快点精机(苏州)有限公司	20%	20%

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	2023 年度	2022 年度
苏州恩欧西智能科技有限公司	15%	15%
深圳恩欧云谷智能科技有限公司	20%	20%
快克创业投资有限公司	25%	25%
QUICK TECHNOLOGY VIETNAM COMPANY LIMITED	注册于越南，企业所得税的基本税率为 20%	
常州快克云商科技有限公司	20%	20%
康耐威（苏州）半导体科技有限公司	15%	20%
常州奕瑞自动化设备有限公司	20%	20%
南京奕瑞软件技术有限公司	20%	20%
江苏快克芯装备科技有限公司	20%	

2. 税收优惠及批文

(1) 增值税

①、本公司为出口产品而支付的进项税可以申请退税：根据《中华人民共和国海关进出口税则》，公司出口的焊接工具等电子设备产品适用《中华人民共和国海关进出口税则》中第十六类或十八类商品（机器、机械器具、电器设备及其零件）进出口税则之规定，2023 年公司出口烙铁头、焊台、焊接机器人等产品执行 13%的出口退税率%。

②、本公司下属子公司常州市快云软件有限公司、苏州恩欧西智能科技有限公司、康耐威（苏州）半导体科技有限公司，根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）中相关规定，公司销售其自行开发生产的软件产品，按 13%的税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%的部分执行即征即退政策。

③、根据财政部、国家税务总局颁布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。本公司、子公司苏州恩欧西智能科技有限公司适用前述税收优惠。

(2) 所得税

①、本公司

本公司于 2023 年 11 月 6 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的‘高新技术企业证书（证书编号 GR202332005522）’，有效期限为 3 年。依据

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

《中华人民共和国企业所得税法》，2023年度适用的企业所得税税率为15%。

②本公司的下属公司——快克自动化科技（东莞）有限公司、快点精机（苏州）有限公司、常州快克云商科技有限公司、深圳恩欧云谷智能科技有限公司、常州奕瑞自动化设备有限公司、南京奕瑞软件技术有限公司、江苏快克芯装备科技有限公司

快克自动化科技（东莞）有限公司、快点精机（苏州）有限公司、常州快克云商科技有限公司、深圳恩欧云谷智能科技有限公司、常州奕瑞自动化设备有限公司、南京奕瑞软件技术有限公司、江苏快克芯装备科技有限公司因符合《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第一款享受优惠税率的条款，被当地主管税务机关认定为小型微利企业，适用企业所得税税率为20%。

③、本公司下属公司——康耐威（苏州）半导体科技有限公司

康耐威（苏州）半导体科技有限公司于2023年11月6日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的‘高新技术企业证书（证书编号GR202332002083）’，有效期限为3年。依据《中华人民共和国企业所得税法》，2023年度适用的企业所得税税率为15%。

③、本公司子公司——苏州恩欧西智能科技有限公司

苏州恩欧西智能科技有限公司于2023年11月6日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的‘高新技术企业证书（证书编号GR202332004327）’，有效期限为3年。依据《中华人民共和国企业所得税法》，2023年度适用的企业所得税税率为15%。

④、本公司子公司——常州市快云软件有限公司

根据《财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49号）、《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）的有关规定，符合条件的软件企业自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。常州市快云软件有限公司自评系符合条件的软件企业，2023年度适用减半征收企业所得税。

五、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指2023年1月1日，“年末”系指2023年12月31日，“本年”系指2023年1月1日至12月31日，“上年”系指2022年1月1日至12月31日，货币单位为人民币元。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	203,378.50	122,258.50
银行存款	153,718,738.76	571,394,788.31
其他货币资金	384,699.27	6,141,421.25
合计	154,306,816.53	577,658,468.06
其中：存放在境外的款项总额	4,958,576.67	5,026,646.84

注 1：银行存款年末余额中定期存款 0.00 元（年初：定期存款六个月期限 42,068,915.00 美元）。

注 2：其他货币资金主要为履约保证金 272,700.00 元（年初：0.00 元）、票据保证金 0.00 元（年初：5,969,411.33 元）、支付宝账户资金 111,999.23 元（年初：支付宝账户资金 47,058.11 元）、证券账户资金 0.04 元（年初：证券账户资金 124,951.81 元）。

2. 交易性金融资产

项目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	661,881,999.98	344,281,000.00
其中：理财产品	661,881,999.98	344,281,000.00
合计	661,881,999.98	344,281,000.00

3. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	6,700,534.72	2,338,458.51
商业承兑汇票	1,841,900.23	1,625,800.00
合计	8,542,434.95	3,964,258.51

(2) 按坏账计提方法分类列示

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	8,542,434.95	100.00			8,542,434.95
其中：商业承兑汇票	1,841,900.23	78.44			1,841,900.23
银行承兑汇票	6,700,534.72	21.56			6,700,534.72
合计	8,542,434.95	100.00			8,542,434.95

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,964,258.51	100.00			3,964,258.51
其中：商业承兑汇票	1,625,800.00	41.01			1,625,800.00
银行承兑汇票	2,338,458.51	58.99			2,338,458.51
合计	3,964,258.51	100.00			3,964,258.51

(3) 本年计提、收回、转回的应收票据坏账准备

无

(4) 年末已用于质押的应收票据

无

(5) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票		2,701,316.64

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
合计		2,701,316.64

4. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1年以内(含1年)	205,957,016.05	278,249,040.45
其中:6个月以内(含6个月)	177,943,065.25	240,148,083.51
7个月-1年(含1年)	28,013,950.80	38,100,956.94
1-2年	42,607,803.95	11,618,644.99
2-3年	2,548,842.61	649,393.36
3-4年	449,174.80	291,619.42
4年以上	355,329.16	134,074.86
合计	251,918,166.57	290,942,773.08

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	251,918,166.57	100.00	7,050,964.76	2.80	244,867,201.81
合计	251,918,166.57	100.00	7,050,964.76	2.80	244,867,201.81

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	比例%	
按单项计提坏账准备	30,800.00	0.01	23,367.90	75.87	7,432.10
按组合计提坏账准备	290,911,973.08	99.99	3,561,536.85	1.22	287,350,436.23
合计	290,942,773.08	100.00	3,584,904.75	1.23	287,357,868.33

1) 按单项计提应收账款坏账准备

名称	年初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例%	计提理由
上海旭统精密电子有限公司	30,800.00	23,367.90	75.87	破产清算
合计	30,800.00	23,367.90	75.87	

2) 组合中，按预期损失率计提预期信用损失的应收账款

账龄	年末余额			年初余额		
	账面余额	比例%	坏账准备	金额	比例%	坏账准备
6个月以内(含6个月)	177,943,065.25		-	240,148,083.51		
7个月-1年(含1年)	28,013,950.80	5.00	1,400,697.54	38,100,956.94	5.00	1,905,047.84
1-2年	42,607,803.95	10.00	4,260,780.40	11,618,644.99	10.00	1,161,864.49
2-3年	2,548,842.61	30.00	764,652.78	618,593.36	30.00	185,578.01
3-4年	449,174.80	60.00	269,504.88	291,619.42	60.00	174,971.65
4年以上	355,329.16	100.00	355,329.16	134,074.86	100.00	134,074.86
合计	251,918,166.57		7,050,964.76	290,911,973.08		3,561,536.85

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 本年度计提、转回(或收回)的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	3,584,904.75	3,556,094.62		90,034.61		7,050,964.76
合计	3,584,904.75	3,556,094.62		90,034.61		7,050,964.76

(4) 本年实际核销的应收账款

项目	核销金额
合计	90,034.61

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 110,262,345.48 元，占应收账款年末余额合计数的比例 43.77%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 3,074,149.16 元。

5. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	1,636,228.46	10,457,178.82
合计	1,636,228.46	10,457,178.82

(2) 应收款项融资按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,636,228.46	100			1,636,228.46

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：商业承兑汇票					
银行承兑汇票	1,636,228.46	100			1,636,228.46
合计	1,636,228.46	100			1,636,228.46

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	10,457,178.82	100			10,457,178.82
其中：商业承兑汇票					
银行承兑汇票	10,457,178.82	100			10,457,178.82
合计	10,457,178.82	100			10,457,178.82

(3) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	21,248,960.12	
合计	21,248,960.12	

6. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	3,286,105.07	92.42	6,553,105.96	98.54
1—2年	182,999.99	5.15	1,397.80	0.02

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
2—3年			9,600.00	0.14
3年以上	86,551.16	2.43	86,551.16	1.30
合计	3,555,656.22	100.00	6,650,654.92	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 2,104,448.18 元，占预付款项年末余额合计数的比例 59.19%。

7. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,393,499.04	3,328,522.96
减：坏账准备		
合计	3,393,499.04	3,328,522.96

7.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金	1,361,411.38	1,488,247.48
保证金	911,415.89	477,610.00
备用金	239,009.80	465,871.27
其他	881,661.97	896,794.21
合计	3,393,499.04	3,328,522.96

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1年以内	2,027,664.76	2,024,482.93
其中：6个月以内（含6个月）	1,822,609.03	1,878,484.17
7个月-1年（含1年）	205,055.73	145,998.76
1-2年（含2年）	386,223.89	385,411.74
2-3年（含3年）	207,756.50	214,653.00
3-4年（含4年）	72,778.00	441,940.29
4年以上	699,075.89	262,035.00
合计	3,393,499.04	3,328,522.96

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	比例%		金额	比例%	金额	比例%	
按组合计提坏账准备	3,393,499.04	100.00			3,393,499.04	3,328,522.96	100.00			3,328,522.96
单项计提预期信用损失的其他应收款										
合计	3,393,499.04	100.00			3,393,499.04	3,328,522.96	100.00			3,328,522.96

1) 组合中，按其他方法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额			年初余额		
	账面余额	比例%	坏账准备	金额	比例%	坏账准备
押金	1,361,411.38	40.12		1,488,247.48	44.71	
保证金	911,415.89	26.86		477,610.00	14.35	
备用金	239,009.80	7.04		465,871.27	14.00	
其他-应收退税	683,727.52	20.15		624,103.90	18.75	
其他	197,934.45	5.83		272,690.31	8.19	

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

账龄	年末余额			年初余额		
	账面余额	比例%	坏账准备	金额	比例%	坏账准备
合计	3,393,499.04	100.00		3,328,522.96	100.00	

(4) 按欠款方归集的年未余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数的比例%	坏账准备 年末余额
第一名	往来款	683,727.52	0-6个月	20.15	
第二名	押金	4,863.39	1-2年	0.14	
		232,166.73	4年以上	6.84	
第三名	押金	13,128.50	2-3年	0.39	
		191,285.00	4年以上	5.64	
第四名	押金	149,026.02	0-6个月	4.39	
第五名	保证金	135,690.00	0-6个月	4.00	
合计	—	1,409,887.16		41.55	

8. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	42,203,822.96	3,497,218.36	38,706,604.60	45,340,249.27	2,514,702.34	42,825,546.93
在产品	36,529,212.51		36,529,212.51	39,173,495.67		39,173,495.67
产成品	54,712,228.22	2,664,194.36	52,048,033.86	41,579,025.57	949,159.91	40,629,865.66
发出商品	98,919,581.25		98,919,581.25	89,815,005.74		89,815,005.74
委托加工 物资	892,647.95		892,647.95	423,127.82		423,127.82
合计	233,257,492.89	6,161,412.72	227,096,080.17	216,330,904.07	3,463,862.25	212,867,041.82

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 存货跌价准备

项目	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
			转回或转销	其他	
原材料	2,514,702.34	1,834,131.64	851,615.62		3,497,218.36
产成品	949,159.91	1,939,449.87	224,415.42		2,664,194.36
合计	3,463,862.25	3,773,581.51	1,076,031.04		6,161,412.72

9. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣增值税	273,493.05	24,500.95
预缴的企业所得税	1,104,534.33	
预缴分红个人所得税		510,164.28
合计	1,378,027.38	534,665.23

10. 其他非流动金融资产

项目	年末余额	年初余额
权益工具投资	139,150,390.46	134,134,600.00
合计	139,150,390.46	134,134,600.00

注 1：2021 年 4 月 29 日，根据本公司第三届董事会第十一次会议《关于认缴南京金浦新潮吉祥创业投资合伙企业（有限合伙）出资份额的议案》，截止 2023 年 12 月 31 日，本公司已实缴南京金浦新潮吉祥创业投资合伙企业（有限合伙）5.325% 出资份额。

注 2：2022 年 5 月 8 日，根据《安徽明致科技有限公司增资协议》，本公司购买安徽明致科技有限公司股权 14.286%。截止 2023 年 12 月 31 日，本公司持有安徽明致科技有限公司 13.70%。

注 3：2022 年 11 月 1 日，根据《深圳市浩宝技术有限公司增资协议》，本公司购买深圳市浩宝技术有限公司股权 10.00%。截止 2023 年 12 月 31 日，本公司持有深圳市浩宝技术有限公司 10.00%。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

注4：2022年11月1日，根据《江苏新潮创新投资集团有限公司股权转让协议》，本公司购买江苏新潮创新投资集团有限公司持有的江苏尊阳电子科技有限公司股权2.4925%。截止2023年12月31日，本公司持有江苏尊阳电子科技有限公司2.42%。

11. 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 年初余额	16,965,606.17	16,965,606.17
2. 本年增加金额		
3. 本年减少金额		
4. 年末余额	16,965,606.17	16,965,606.17
二、累计折旧和累计摊销		
1. 年初余额	4,700,886.60	4,700,886.60
2. 本年增加金额	805,866.24	805,866.24
(1) 计提或摊销	805,866.24	805,866.24
3. 本年减少金额		
4. 年末余额	5,506,752.84	5,506,752.84
三、减值准备		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额		
3. 本年减少金额		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值	11,458,853.33	11,458,853.33
2. 年初账面价值	12,264,719.57	12,264,719.57

12. 固定资产

(1) 固定资产情况

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	运输设备	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	125,202,247.20	48,205,000.57	11,413,586.69	19,954,118.08	204,774,952.54
2. 本期增加金额		3,662,007.92	547,437.75	4,324,085.91	8,533,531.58
(1) 购置		866,178.43	547,437.75	2,691,891.50	4,105,507.68
(2) 在建工程转入		295,575.22		1,632,194.41	1,927,769.63
(3) 汇率					
(4) 其他		2,500,254.27			2,500,254.27
3. 本期减少金额		2,965,088.98	778,425.90	329,042.40	4,072,557.28
(1) 处置或报废		2,965,088.98	778,425.90	262,618.09	4,006,132.97
(2) 汇率				66,424.31	66,424.31
(3) 其他					
4. 期末余额	125,202,247.20	48,901,919.51	11,182,598.54	23,949,161.59	209,235,926.84
二、累计折旧					
1. 期初余额	43,870,132.82	31,193,841.19	9,630,311.27	10,587,175.94	95,281,461.22
2. 本期增加金额	5,847,304.79	4,345,101.58	636,687.76	4,372,703.23	15,201,797.36
(1) 计提	5,847,304.79	4,345,101.58	636,687.76	4,372,703.23	15,201,797.36
3. 本期减少金额		2,698,027.88	643,923.47	174,739.98	3,516,691.33
(1) 处置或报废		2,698,027.88	643,923.47	160,723.91	3,502,675.26
(2) 其他				14,016.07	14,016.07
4. 期末余额	49,717,437.61	32,840,914.89	9,623,075.56	14,785,139.19	106,966,567.25
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	运输设备	其他	合计
四、账面价值					
1. 期末账面价值	75,484,809.59	16,061,004.62	1,559,522.98	9,164,022.40	102,269,359.59
2. 期初账面价值	81,332,114.38	17,011,159.38	1,783,275.42	9,366,942.14	109,493,491.32

注：机器设备原值的其他增加系试用机的转入所致。

13. 在建工程

(1) 在建工程情况

项目	2023年12月31日			2022年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
3#厂房建设	39,951,568.98		39,951,568.98	30,078,721.52		30,078,721.52
装修改造	2,715,774.01		2,715,774.01			
鼎捷软件系统	299,059.94		299,059.94			
设备安装	382,300.88		382,300.88			
快克芯厂房建设	436,015.40		436,015.40			
合计	43,784,719.21		43,784,719.21	30,078,721.52		30,078,721.52

(2) 重要在建工程项目变动情况

工程名称	2022年12月31日	本期增加	本期减少			2023年12月31日
			转入固定资产	转入长期待摊费用	其他减少	
3#厂房建设	30,078,721.52	10,168,422.68	295,575.22			39,951,568.98
合计	30,078,721.52	10,168,422.68	295,575.22			39,951,568.98

(续表)

工程名称	预算数	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：本年利息资本化金额	本年利息资本化率(%)	资金来源
3#厂房建设	47,137,450.80	84.76%	84.76%				自筹

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

工程名称	预算数	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 年利息资 本化金额	本年利息 资本化率 (%)	资金 来源
合计		—	—				—

14. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 年初余额	5,924,596.49	5,924,596.49
2. 本年增加金额	3,855,767.15	3,855,767.15
(1) 租入	3,855,767.15	3,855,767.15
3. 本年减少金额	4,209,807.79	4,209,807.79
(1) 租赁到期	4,209,807.79	4,209,807.79
4. 年末余额	5,570,555.85	5,570,555.85
二、累计折旧		
1. 年初余额	4,178,132.16	4,178,132.16
2. 本年增加金额	1,817,910.50	1,817,910.50
(1) 计提	1,817,910.50	1,817,910.50
3. 本年减少金额	4,209,807.79	4,209,807.79
(1) 租赁到期	4,209,807.79	4,209,807.79
4. 年末余额	1,786,234.87	1,786,234.87
三、减值准备		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额		
(1) 计提		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额		
四、账面价值		

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	合计
1. 年末账面价值	3,784,320.98	3,784,320.98
2. 年初账面价值	1,746,464.33	1,746,464.33

15. 无形资产

(1) 无形资产明细

项目	土地使用权	办公软件	其他	合计
一、账面原值				
1. 年初余额	15,416,333.92	7,695,636.32	8,100,000.00	31,211,970.24
2. 本年增加金额	28,088,100.00	290,043.95		28,378,143.95
(1) 购置	28,088,100.00	290,043.95		28,378,143.95
3. 本年减少金额				
4. 年末余额	43,504,433.92	7,985,680.27	8,100,000.00	59,590,114.19
二、累计摊销				
1. 年初余额	3,286,325.42	4,260,979.00	1,752,333.41	9,299,637.83
2. 本年增加金额	401,953.68	592,263.77	848,000.00	1,842,217.45
(1) 计提	401,953.68	592,263.77	848,000.00	1,842,217.45
3. 本年减少金额				
4. 年末余额	3,688,279.10	4,853,242.77	2,600,333.41	11,141,855.28
三、减值准备				
1. 年初余额			1,416,666.59	1,416,666.59
2. 本年增加金额				
3. 本年减少金额				
4. 年末余额			1,416,666.59	1,416,666.59
四、账面价值				
1. 年末账面价值	39,816,154.82	3,132,437.49	4,083,000.00	47,031,592.31
2. 年初账面价值	12,130,008.50	3,434,657.32	4,931,000.00	20,495,665.82

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

注：无形资产—土地使用权本期增加系子公司江苏快克芯装备科技有限公司购买的坐落于武进高新区阳湖西路北侧、凤翔路西侧，土地面积为45439平方米的土地所致。

16. 商誉

(1) 商誉原值

被投资单位名称	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
苏州恩欧西智能科技有限公司	69,014,716.01			69,014,716.01
康耐威（苏州）半导体科技有限公司	10,643,502.31			10,643,502.31
常州奕瑞自动化设备有限公司	16,981,975.15			16,981,975.15
合计	96,640,193.47			96,640,193.47

(2) 商誉减值准备

本集团商誉不存在减值。

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
苏州恩欧西智能科技有限公司	与商誉相关的资产组，具体包括固定资产、无形资产、长期待摊费用等长期资产，产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	本集团属于专用设备制造业，不存在多种经营，无报告分部	是
康耐威（苏州）半导体科技有限公司			是
常州奕瑞自动化设备有限公司			是

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	预测期的关键参数的确定依据	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
苏州恩欧西智能科技有限公司	84,280,129.62	101,000,000.00	0.00	2024年-2028年	采用的折现率 10.13%， 预测期营业收入增长率： 3.28%-11.30%，预测期 毛利率：45.71%-46.23%	管理层根据所拥有的在手订单、未来年度销售计划以及对行业发展前景的判断所作出的经营预期。	稳定期营业收入增长率： 0% 稳定期毛利率：45.71% 稳定期折现率：10.13%	稳定期收入增长率及利润率确定依据：管理层根据所拥有的在手订单、未来年度销售计划以及对行业发展前景的判断所作出的经营预期。
康耐威（苏州）半导体科技有限公司	23,055,976.39	49,100,000.00	0.00	2024年-2028年	采用的折现率 16.33%， 预测期营业收入增长率： 14.29%-150.00%，预测期 毛利率：46.46%-50.19%		稳定期营业收入增长率： 0% 稳定期毛利率：48.16% 稳定期折现率：16.33%	
常州奕瑞自动化设备有限公司	35,966,108.42	50,100,000.00	0.00	2024年-2028年	采用的折现率 16.75%， 预测期营业收入增长率： 7.39%-93.51%， 预测期毛利率：38.13%- 40.19%，		稳定期营业收入增长率： 0% 稳定期毛利率：40.35% 稳定期折现率：16.75%	
合计	143,302,214.43	200,200,000.00		—	—		—	—

注：采用的折现率存在差异主要系上述公司处于不同发展阶段并综合考量特定风险所致。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司期末对商誉相关的各项资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与可回收金额进行比较，以确认各资产组（包括商誉）是否发生了减值。具体计算如下：

被投资单位名称	苏州恩欧西智能科技有限公司	康耐威（苏州）半导体科技有限公司	常州奕瑞自动化设备有限公司
资产组名称			
商誉账面余额①	69,014,716.01	10,643,502.31	16,981,975.15
商誉减值准备余额②	0.00	0.00	0.00
商誉的账面价值③=①-②	69,014,716.01	10,643,502.31	16,981,975.15
未确认归属少数股东权益的商誉价值④	12,179,067.53	10,226,110.06	16,914,182.83
包含未确认归属少数股权权益的商誉价值⑤=③+④	81,193,783.54	20,869,612.37	33,896,157.98
资产组的账面价值⑥	3,086,346.08	2,186,364.02	2,069,950.44
包含整体商誉的资产组的公允价值⑦=⑤+⑥	84,280,129.62	23,055,976.39	35,966,108.42
资产组预计可回收金额⑧	101,000,000.00	49,100,000.00	50,100,000.00
商誉减值损失（大于0时）⑨=⑦-⑧	0.00	0.00	0.00

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	年末余额
租赁厂房装修	649,815.43		333,642.42	316,173.01
办公场所装修	11,625,245.20	1,145,954.25	1,661,831.34	11,109,368.11
合计	12,275,060.63	1,145,954.25	1,995,473.76	11,425,541.12

18. 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	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	13,212,377.48	1,923,500.84	7,001,627.54	1,072,566.13
递延收益	24,517,886.15	3,677,682.92	16,015,993.45	2,402,399.02
内部交易未实现利润	52,377,250.62	7,856,587.59	36,202,789.00	5,430,418.35
股权激励			26,968,635.54	3,876,299.69
租赁负债	3,266,057.55	512,262.74	856,027.64	115,357.83
合计	93,373,571.80	13,970,034.09	87,045,073.17	12,897,041.02

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧时间性差异	21,709,202.34	3,256,380.35	22,089,195.58	3,313,379.34
对评估增值确认递延所得税负债	5,017,239.15	963,097.67	6,477,333.15	1,201,982.10
使用权资产	3,529,556.85	551,623.31	856,027.64	115,357.83
合计	30,255,998.34	4,771,101.33	29,422,556.37	4,630,719.27

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异		47,139.46
可抵扣亏损	26,984,675.41	20,752,837.27
股份支付		200,083.66
合计	26,984,675.41	21,000,060.39

注：由于未来获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认为递延所得税资产。

(2) 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	年末金额	年初金额	备注
2023年		1,232,747.30	
2024年		446,448.70	
2025年	689,901.87	8,462,167.57	
2026年	1,392,780.16	6,820,459.67	
2027年	4,112,017.34	3,791,014.03	
2028年	20,789,976.04		
合计	26,984,675.41	20,752,837.27	—

19. 其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
购置长期资产预付款	2,068,438.00	837,925.55
合计	2,068,438.00	837,925.55

20. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末余额				年初余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	272,700.00	272,700.00	保证金	履约保证金	5,969,411.33	5,969,411.33	保证金	票据保证金

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

合计	272,700.00	272,700.00	—	—	5,969,411.33	5,969,411.33	—	—
----	------------	------------	---	---	--------------	--------------	---	---

21. 短期借款

借款类别	年末余额	年初余额
保证借款	5,000,000.00	14,500,000.00
合计	5,000,000.00	14,500,000.00

注：保证借款 500 万元，中国农业银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行借款 500 万元系高磊、许德强提供保证取得。

22. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	97,468,670.78	102,212,808.30
合计	97,468,670.78	102,212,808.30

23. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
合计	99,819,928.52	125,957,119.27
其中：1年以上	5,108,165.44	1,200,599.69

24. 合同负债

项目	年末余额	年初余额
预收货款	49,984,567.05	44,751,495.96
合计	49,984,567.05	44,751,495.96

25. 应付职工薪酬

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	52,652,428.23	202,052,581.01	201,880,284.15	52,824,725.09
离职后福利-设定提存计划	196,597.14	10,949,059.43	10,993,413.95	152,242.62
其他长期福利	2,139,271.01			2,139,271.01
辞退福利		40,330.00	40,330.00	
合计	54,988,296.38	213,041,970.44	212,914,028.10	55,116,238.72

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	32,558,697.87	183,154,195.95	182,663,932.22	33,048,961.60
职工福利费		7,790,667.63	7,690,667.63	100,000.00
社会保险费	27,379.84	5,465,720.06	5,417,519.77	75,580.13
其中：医疗保险费	24,427.57	4,505,086.99	4,464,148.76	65,365.80
工伤保险费	643.75	434,694.06	434,191.10	1,146.71
生育保险费	2,308.52	525,939.01	519,179.91	9,067.62
住房公积金	160,024.80	5,522,890.28	5,675,958.08	6,957.00
其他	19,906,325.72	119,107.09	432,206.45	19,593,226.36
合计	52,652,428.23	202,052,581.01	201,880,284.15	52,824,725.09

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	195,074.12	10,620,930.51	10,664,298.66	151,705.97
失业保险费	1,523.02	328,128.92	329,115.29	536.65
合计	196,597.14	10,949,059.43	10,993,413.95	152,242.62

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	8,956,156.90	18,400,358.19
企业所得税	3,940,431.57	11,204,760.19
其中：国内	3,809,134.61	11,147,341.49
国外	131,296.96	57,418.70
个人所得税	968,423.33	645,318.32
城市维护建设税	753,133.96	1,185,124.07
教育费附加	295,132.51	506,706.04
地方教育附加	196,314.05	337,142.71
房产税	874,541.14	957,641.96
土地使用税	94,425.53	95,493.17
其他税费	81,939.16	103,566.21
合计	16,160,498.15	33,436,110.86

27. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	14,584,432.45	32,198,294.97
合计	14,584,432.45	32,198,294.97

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
限制性股票回购义务	13,137,675.08	29,166,358.00
预提费用	1,109,143.64	2,730,123.76
往来款	50,964.96	25,449.11
其他	286,648.77	276,364.10

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

款项性质	年末余额	年初余额
合计	14,584,432.45	32,198,294.97

注:限制性股票回购义务本年减少,主要系股权激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就,限售股对象解锁所致。

28. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的股权转让款		9,180,000.00
一年内到期的租赁负债	1,994,244.77	1,232,570.84
合计	1,994,244.77	10,412,570.84

29. 其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
待转销项税	5,856,238.60	6,180,246.05
未终止确认的票据	2,701,316.64	2,338,458.51
合计	8,557,555.24	8,518,704.56

30. 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
应付租赁款	3,593,788.91	1,721,233.30
减:未确认融资费用	61,522.38	99,530.97
一年内到期的租赁负债	1,994,244.77	1,232,570.84
合计	1,538,021.76	389,131.49

31. 递延收益

(1) 递延收益分类

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	16,015,993.45	11,000,000.00	2,498,107.30	24,517,886.15	
合计	16,015,993.45	11,000,000.00	2,498,107.30	24,517,886.15	

(2) 政府补助项目

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
精密锡焊机器人及自动化生产线的研发及产业化	1,109,566.18		589,258.47		520,307.71	与资产相关
“三位一体”发展战略促进工业企业转型升级专项资金	240,093.95		162,689.89		77,404.06	与资产相关
江苏省省级工业和信息产业转型升级专项资金	45,000.61		45,000.61			与资产相关
基于 i-MES 架构的柔性装联生产线的研发及产业化项目	1,810,214.87		1,640,040.49		170,174.38	与资产相关
2020 年度武进区增强工业企业发展后劲专项资金	61,117.84		61,117.84			与资产相关
第三代半导体功率芯片微纳金属烧结工艺及设备研发项目	12,750,000.00				12,750,000.00	与资产相关
功率半导体芯片固晶系列设备的研发和产业化		11,000,000.00			11,000,000.00	与资产相关
合计	16,015,993.45	11,000,000.00	2,498,107.30	0.00	24,517,886.15	

注 1: 第三代半导体功率芯片微纳金属烧结工艺及设备研发项目政府补助, 系依据常州市财政局、工业和信息化局下发的《关于下达 2022 年第三批省工业和信息产业转型升级专项资金预算的通知》(苏财工贸【2022】52 号), 本公司于 2022 年 12 月取得 1275 万元。该政府补助用于第三代半导体功率芯片微纳金属烧结工艺及设备研发项目设备的购置, 截至 2023 年 12 月 31 日, 该补助项目尚未验收。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

注 2：功率半导体芯片固晶系列设备的研发和产业化项目补助，系根据江苏省财政厅、江苏省科学技术厅下发的《关于下达 2022 年度省科技成果转化专项资金的通知》（苏财教【2022】111 号），本公司于 2023 年 1 月取得 1100 万元。该政府补助用于功率半导体芯片固晶系列设备的研发和产业化项目设备的购置，截至 2023 年 12 月 31 日，该补助项目尚未验收。

32. 股本

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	249,648,907.00				898,060.00	898,060.00	250,546,967.00

注 1：‘其他’系（1）本公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之股票期权首次授予部分第二个行权期及预留授予部分第一个行权期行权条件成就，于本年度内实际登记行权数量 922,436 股；（2）本公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划授予的部分激励对象因离职而未解除限售的限制性股票，以及因个人绩效考核原因不能解除限售的限制性股票，于本年度内回购注销限制性股票 24,376 股；综上，导致本年度股份总额增加 898,060.00 元。

33. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	359,025,093.66	40,969,806.25	255,499.00	399,739,400.91
其他资本公积	27,168,719.20	17,281,646.02	44,450,365.22	
合计	386,193,812.86	58,251,452.27	44,705,864.22	399,739,400.91

注 1：‘股本溢价’本年增加系 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之股票期权首次授予部分第二个行权期及预留授予部分第一个行权期行权条件成就结转的股份支付费用，及股票期权行权的溢价所致。

‘股本溢价’本年减少，系本公司回购注销部分股权激励员工因离职、绩效考核原因未解锁的限制性股票。

注 2：‘其他’本年增加，系本公司根据限制性股票和股票期权授予日的公允价值计算确认的本年应当承担的股份支付费用。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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’本年减少，系1)本公司2021年限制性股票与股票期权激励计划之股票期权首次授予部分第三个行权期及预留授予部分第二个行权期之公司业绩考核条件未成就冲回计提股份支付费用所致。2)本公司2021年限制性股票与股票期权激励计划之股票期权首次授予部分第二个行权期及预留授予部分第一个行权期行权条件成就，已确认的相应股份支付费用结转至股本溢价所致。

34. 库存股

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
限制性股票回购义务相关的库存股	29,411,083.00		15,743,581.50	13,667,501.50
合计	29,411,083.00		15,743,581.50	13,667,501.50

注：‘限制性股票回购义务相关的库存股’本期减少系：1)本公司限制性股票激励计划解除限售条件成就导致回购义务相关的库存股减少12,769,682.50元；2)本年回购注销部分员工因离职及根据个人绩效评价结果不能解除限售的限制性股票，导致回购义务相关的库存股减少279,875.00元；3)根据本公司2022年年度股东大会审议通过的《关于2022年度利润分配方案的议案》，向预计未来可解锁的限制性股票激励对象派发现金红利，导致回购义务相关的库存股减少2,694,024.00元。

35. 其他综合收益

项目	年初余额	本年发生额					年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	260,280.07	-122,672.08			-122,672.08		137,607.99
其中：外币财务报表折算差额	260,280.07	-122,672.08			-122,672.08		137,607.99
其他综合收益合计	260,280.07	-122,672.08			-122,672.08		137,607.99

36. 盈余公积

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	123,281,907.79	1,964,598.21		125,246,506.00
合计	123,281,907.79	1,964,598.21		125,246,506.00

37. 未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年末未分配利润	672,155,800.83	674,747,788.29
加：本年归属于母公司所有者的净利润	191,000,164.32	273,380,105.53
减：提取法定盈余公积	1,964,598.21	27,840,385.79
应付普通股股利	249,624,531.00	248,131,707.20
本年年末余额	611,566,835.94	672,155,800.83

38. 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	792,191,483.28	416,875,755.02	900,824,922.04	432,625,670.69
其他业务	406,883.94	805,866.24	585,814.65	806,685.71
合计	792,598,367.22	417,681,621.26	901,410,736.69	433,432,356.40

(1) 营业收入、营业成本的分解信息

项目	2023 年度		2022 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
按业务类型				
精密焊接装联设备	527,816,128.36	253,022,881.94	661,779,318.51	300,849,445.38
机器视觉制程设备	100,306,168.39	47,019,750.56	113,217,251.72	55,040,004.07
固晶键合封装设备	23,944,715.93	15,838,629.49	15,212,250.33	10,558,789.60
智能制造成套设备	140,124,470.60	100,994,493.03	110,616,101.48	66,177,431.64

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	2023年度		2022年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
按经营地区分类				
内销	658,873,291.81	350,932,499.47	766,883,121.10	374,791,654.90
出口	133,318,191.47	65,943,255.55	133,941,800.94	57,834,015.79
按销售渠道分类				
直销	586,945,727.72	307,387,489.80	688,971,866.02	322,075,803.90
经销	205,245,755.56	109,488,265.22	211,853,056.02	110,549,866.79
按商品转让的时间分类				
其中：某一时点转让	792,191,483.28	416,875,755.02	900,824,922.04	432,625,670.69

(2) 与履约义务相关的信息

销售商品收入于商品之控制权转移的时间点确认：1) 国内销售包括直销或经销模式下，本集团以将商品交付予客户，并取得客户签收或者验收之时确认相关收入；2) 出口业务下本集团以 FOB 模式为主，在出口业务办妥报关出口手续，并交付船运机构后确认销售收入。

39. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	3,492,219.44	4,136,925.12
教育费附加	1,217,423.54	1,773,378.74
地方教育费附加	811,174.73	1,182,005.28
房产税	1,096,595.50	1,096,927.92
印花税	342,913.00	283,239.47
土地使用税	376,990.36	378,413.88
其他	38,751.98	49,211.41
合计	7,376,068.55	8,900,101.82

40. 销售费用

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	40,634,519.23	38,636,104.82
股份支付	-503,049.75	12,201,520.40
差旅费	14,893,997.59	11,393,257.73
广告宣传费	5,774,037.12	2,209,737.74
租赁费	2,627,566.01	3,060,151.16
其他	4,828,487.21	3,233,402.23
合计	68,255,557.41	70,734,174.08

41. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	15,655,344.02	16,160,848.34
业务招待费用	10,247,997.97	10,391,165.69
中介服务费	2,751,185.20	2,761,651.38
折旧费用	4,893,540.64	3,391,105.05
办公费用	2,458,292.19	2,898,767.95
租赁费用	385,157.95	609,811.94
绿化费	190,222.27	384,660.74
其他	1,819,099.19	2,161,265.67
股份支付	-86,937.82	6,368,674.22
合计	38,313,901.61	45,127,950.98

42. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	80,027,850.49	75,346,541.64
折旧费用	4,830,555.33	3,135,698.13
材料费用	13,694,220.43	14,686,439.11

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
股份支付	-129,024.09	10,814,840.39
委外开发费	4,479,818.42	4,272,357.99
其他费用	7,507,364.62	5,403,371.04
合计	110,410,785.20	113,659,248.30

43. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	363,978.95	722,979.79
减：利息收入	15,127,697.84	6,126,721.41
加：汇兑损失	2,012,789.71	-32,948,311.23
加：其他支出	307,288.42	211,750.78
合计	-12,443,640.76	-38,140,302.07

44. 其他收益

(1) 其他收益明细

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
软件产品增值税退税	15,358,658.88	12,766,469.21
政府补助	11,656,447.04	10,646,468.10
先进制造业加计抵减	2,483,876.64	
重点人群增值税减免	179,400.00	
合计	29,678,382.56	23,412,937.31

45. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	19,289,731.18	19,513,780.52
可终止确认的票据贴现利息	-435,067.37	
合计	18,854,663.81	19,513,780.52

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

46. 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	-3,556,094.62	-1,596,881.76
合计	-3,556,094.62	-1,596,881.76

47. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,773,581.51	-2,026,930.59
合计	-3,773,581.51	-2,026,930.59

48. 资产处置收益（损失以“-”号填列）

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置收益	-9,070.97	40,899.22	-9,070.97
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	-9,070.97	40,899.22	-9,070.97
合计	-9,070.97	40,899.22	-9,070.97

49. 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
其他	270,880.76	431,100.22	270,880.76
合计	270,880.76	431,100.22	270,880.76

50. 营业外支出

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	278,816.90	325,007.89	278,816.90
公益性捐赠支出		370,230.55	
罚款支出	31,693.78	21,132.60	31,693.78

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	38,329.50	39,296.95	38,329.50
合计	348,840.18	755,667.99	348,840.18

51. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当年所得税费用	16,717,105.63	36,172,913.30
递延所得税费用	-932,611.01	-4,072,324.03
合计	15,784,494.62	32,100,589.27

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本期合并利润总额	204,120,413.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	30,618,062.07
子公司适用不同税率的影响	-1,937,403.74
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,296,568.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-113,463.35
未实现内部利润影响	
研发费加计扣除的影响	-15,419,304.25
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	1,340,035.89
所得税费用	15,784,494.62

52. 其他综合收益

详见本附注“五、35 其他综合收益”相关内容。

53. 现金流量表项目

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 与经营活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
政府补助	20,158,339.74	19,851,195.63
存款利息	15,127,697.84	6,126,721.41
收到的赔偿罚款等	33,330.52	189,181.40
履约保函保证金		285,000.00
房屋出租收入	443,503.49	634,112.38
往来款		882,027.99
合计	35,762,871.59	27,968,238.81

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
销售费用付现	26,774,032.70	19,231,367.50
管理费用、研发费用付现	29,748,868.41	28,621,981.82
财务费用付现	307,288.41	211,750.78
营业外支出	34,168.31	391,363.15
票据贴现		210,195.10
往来款	1,650,155.69	
合计	58,514,513.52	48,666,658.35

(2) 与投资活动有关的现金

1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
六个月定期存款	292,993,165.41	95,635,500.00
工程款票据保证金	5,969,411.33	
往来款		4,649,652.51

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
合计	298,962,576.74	100,285,152.51

2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
六个月定期存款		292,993,165.41
工程款票据保证金	272,700.00	5,969,411.33
合计	272,700.00	298,962,576.74

(3) 与筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
未终止确认的票据贴现	1,399,474.77	
合计	1,399,474.77	

2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
支付融资款项及租金	1,729,055.93	2,190,145.40
回购限制性股票	564,976.42	
合计	2,294,032.35	2,190,145.40

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

项目	2023年度	2022年度
票据背书	10,403,047.00	23,992,906.15
合计	10,403,047.00	23,992,906.15

54. 现金流量表补充资料

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	—	—
净利润	188,335,919.18	274,615,854.84
加: 资产减值准备	3,773,581.51	2,026,930.59
信用减值损失	3,556,094.62	1,596,881.76
固定资产折旧	15,201,797.36	13,661,934.70
使用权资产折旧	1,817,910.50	1,945,203.73
投资性房地产折旧	805,866.24	805,866.24
无形资产摊销	1,842,217.45	1,286,954.39
长期待摊费用摊销	1,995,473.76	1,032,052.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列)	9,070.97	-40,899.22
固定资产报废损失(收益以“-”填列)	278,816.90	325,007.89
公允价值变动损益(收益以“-”填列)		
财务费用(收益以“-”填列)	5,286,360.35	-31,159,282.86
投资损失(收益以“-”填列)	-18,854,663.81	-19,513,780.51
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	-1,072,993.07	-4,351,479.67
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)	140,382.06	279,155.64
存货的减少(增加以“-”填列)	-18,002,619.86	-33,363,287.75
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	44,054,566.13	-71,156,476.42
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	-18,566,280.34	57,293,910.55
其他	-874,869.71	46,496,945.19
经营活动产生的现金流量净额	209,726,630.24	241,781,491.87
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:		

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
现金的年末余额	154,034,116.53	278,695,891.32
减：现金的年初余额	278,695,891.32	261,107,662.55
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-124,661,774.79	17,588,228.77

(2) 当期支付的取得子公司的现金净额

项目	本年发生额	上年发生额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物		27,220,000.00
其中：常州奕瑞自动化设备有限公司		12,532,000.00
康耐威（苏州）半导体科技有限公司		14,688,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物		1,778,331.85
其中：常州奕瑞自动化设备有限公司		718,498.79
康耐威（苏州）半导体科技有限公司		1,059,833.06
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	9,180,000.00	9,180,000.00
其中：苏州恩欧西智能科技有限公司	9,180,000.00	9,180,000.00
取得子公司支付的现金净额	9,180,000.00	34,621,668.15

(3) 现金和现金等价物

项目	年末余额	年初余额
现金	154,034,116.53	278,695,891.32
其中：库存现金	203,378.50	122,258.50
可随时用于支付的银行存款	153,718,738.76	278,401,622.91
可随时用于支付的其他货币资金	111,999.27	172,009.91
现金等价物	154,306,816.53	278,695,891.32
其中：三个月内到期的债券投资		

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
年末现金和现金等价物余额	154,034,116.53	278,695,891.32
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	本年金额	上年金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	272,700.00	5,969,411.33	作为票据保证金、保函保证金
六个月定期存款		292,993,165.41	
合计	272,700.00	298,962,576.74	—

55. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金	—	—	
其中：美元	7,660,827.43	7.0827	54,259,342.44
欧元	0.01	7.8592	0.08
日元	26,856,104.00	0.050213	1,348,525.55
越南盾	215,456,417.00	0.000294	63,344.19
应收账款	—	—	
其中：美元	4,892,100.21	7.0827	34,649,278.16
越南盾	5,643,861,423.00	0.000294	1,659,295.26
其他应收款	—	—	
其中：日元	16,726,373.00	0.050213	839,881.37
应付账款			
其中：美元	358,002.07	7.0827	2,535,621.26
欧元	89,100.67	7.8592	700,259.99
越南盾	33,919,720.00	0.000294	9,972.40
其他应付款			

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
其中：日元	2,146,643.00	0.050213	107,789.38
越南盾	17,669,848.00	0.000294	5,194.94

56. 租赁

(1) 本集团作为承租方

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	61,522.38	99,530.97
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,941,524.57	2,205,434.56
与租赁相关的总现金流出	3,670,580.50	4,395,579.96

(2) 本集团作为出租方

本集团作为出租人的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	406,883.94	
合计	406,883.94	

六、研发支出

项目	本年发生额	上年发生额
人工薪酬	80,027,850.49	75,346,541.64
折旧费用	4,830,555.33	3,135,698.13
材料费用	13,694,220.43	14,686,439.11
股份支付	-129,024.09	10,814,840.39
委外开发费	4,479,818.42	4,272,357.99
其他费用	7,507,364.62	5,403,371.04
合计	110,410,785.20	113,659,248.30
其中：费用化研发支出	110,410,785.20	113,659,248.30
资本化研发支出		

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

七、合并范围的变化

1. 非同一控制下企业合并

本年度本集团未发生非同一控制下企业合并。

2. 同一控制下企业合并

本年度本集团未发生同一控制下企业合并

3. 处置子公司

无。

4. 其他原因的合并范围变动

(1) 设立全资子公司江苏快克芯装备科技有限公司（以下简称“江苏快克芯”）

江苏快克芯公司系本公司出资设立，于2023年4月14日取得常州市武进区行政审批局核发的营业执照，统一社会信用代码：91320412MACFATYC05。注册资本人民币3000万元，法定代表人：戚国强，经营范围：许可项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术推广服务；科技推广和应用服务；半导体器件专用设备销售；电子专用设备制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；集成电路芯片及产品制造；工业自动控制系统装置销售；电子专用设备销售；电子测量仪器销售；集成电路芯片及产品制造；工业自动控制系统装置销售；电子专用设备销售；电子测量仪器销售；集成电路芯片及产品制造；电子产品销售；工程和技术研究和试验发展；标准化服务；工业机器人制造；工业机器人安装、维修；智能机器人销售；工业机器人销售；智能机器人的研发；通用设备制造（不含特种设备制造）；通用设备修理；人工智能硬件销售；软件开发；机械设备销售；机械零件、零部件销售；货物进出口；技术进出口；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；信息技术咨询服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。截至2023年12月31日，本公司已实缴出资3000万元。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	
QUICK SOLDERING USA INC.	美国	美国	销售	100		设立
快克自动化科技(东莞)有限公司	东莞	东莞	生产销售	100		设立
常州市快云软件有限公司	常州	常州	软件开发	100		设立
快点精机(苏州)有限公司	常州	常州	软件开发	100		设立
HONGKONG QUICK LIMITED	香港	香港	投资	100		设立
快克技术日本株式会社	日本	日本	研发	100		设立
快克创业投资有限公司	常州	常州	投资	100		设立
常州快克云商科技有限公司	常州	常州	销售	100		设立
QUICK TECHNOLOG YVIETNAM COMPANY LIMITED	越南	越南	销售	100		设立
苏州恩欧西智能科技有限公司	苏州	苏州	生产销售	85		非同一控制下企业合并
深圳恩欧云谷智能科技有限公司	深圳	深圳	销售		85	非同一控制下企业合并
康耐威(苏州)半导体科技有限公司	苏州	苏州	生产销售		51	非同一控制下企业合并
常州奕瑞自动化设备有限公司	常州	常州	生产销售		50.1005	非同一控制下企业合并
南京奕瑞软件技术有限公司	常州	常州	生产销售		50.1005	非同一控制下企业合并
江苏快克芯装备科技有限公司	常州	常州	生产销售	100		设立

九、政府补助

1. 年末按应收金额确认的政府补助

无

2. 涉及政府补助的负债项目

会计科目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年转入其他收益金额	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

会计科目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年转入其他收益金额	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	16,015,993.45	11,000,000.00		2,498,107.30		24,517,886.15	与资产相关

3. 计入当期损益的政府补助

会计科目	本年发生额	上年发生额
其他收益	29,678,382.56	23,412,937.31

十、与金融工具相关风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、其他非流动金融资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、日元、越南盾有关，除本公司子公司QUICK SOLDERING USA INC、快克技术日本株式会社、QUICK TECHNOLOG YVIETNAM COMPANY LIMITED、HONGKONG QUICK LIMITED以美元、日元、越南盾作为记账本位币外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2023年12月31日，除下表所述资产及负债的美元、日元、越南盾余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外汇余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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	2023年12月31日	2022年12月31日
货币资金—美元	7,660,827.43	58,016,303.09
货币资金—欧元	0.01	93,647.47
货币资金—日元	26,856,104.00	17,454,357.00
货币资金—越南盾	215,456,417.00	15,902,800.00
应收账款—美元	4,892,100.21	5,871,555.19
应收账款—越南盾	5,643,861,423.00	
其他应收款—日元	16,726,373.00	14,772,799.00
其他应付款—日元	2,146,643.00	2,159,667.00
其他应付款—越南盾	33,919,720.00	3,990,000.00
应付账款—美元	358,002.07	14,906.92
应付账款—欧元	89,100.67	
应付账款—越南盾	33,919,720.00	
租赁负债—日元	0.00	5,301,594.84

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2023年12月31日，本集团的带息债务主要为人民币计价的固定利率借款合同，金额合计为5,000,000.00元（2022年12月31日：14,500,000.00元）。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

在现有经济环境下，银行借款利率相对稳定，波动不大，较小的利率变动不会形成较大的利率风险。同时，公司通过建立良好的银企关系，满足公司各类短期融资需求，通过做好资金预算，根据经济环境的变化调整银行借款，降低利率风险。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款及合同资产中，前五名金额合计：110,262,345.48元，占本公司应收账款总额的44.00%。

1) 信用风险显著增加判断标准

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

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

2) 已发生信用减值资产的定义

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

3) 信用风险敞口

于2023年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保。

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本集团将银行借款作为主要资金来源。于2023年12月31日，本集团尚未使用的银行借款额度为20,000.00万元（2022年12月31日：13,925.00万元），其中本公司尚未使用的短期银行借款额度为10,000.00万元（2022年12月31日：10,000.00万元）。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2023年12月31日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到三年	三年以上	合计
金融资产					
货币资金	154,306,816.53				154,306,816.53
交易性金融资产	661,881,999.98				661,881,999.98
应收票据	8,542,434.95				8,542,434.95
应收款项融资	1,636,228.46				1,636,228.46
应收账款	244,867,201.81				244,867,201.81
其它应收款	3,393,499.04				3,393,499.04
金融负债					
短期借款	5,000,000.00				5,000,000.00
应付票据	97,468,670.78				97,468,670.78
应付账款	99,819,928.52				99,819,928.52
其它应付款	14,584,432.45				14,584,432.45
租赁负债		1,268,969.77	269,051.99		1,538,021.76
一年内到期的非流动负债	1,994,244.77				1,994,244.77

2. 敏感性分析

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化,而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用,因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设:所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上,在其它变量不变的情况下,汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下:

项目	汇率变动	2023 年度		2022 年度	
		对净利润的影响	对所有所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有所有者权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	4,431,245.55	4,431,245.55	18,990,910.77	18,990,910.77
	对人民币贬值 5%	-4,431,245.55	-4,431,245.55	-18,990,910.77	-18,990,910.77

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设:

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用;对于以公允价值计量的固定利率金融工具,市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用;以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上,在其它变量不变的情况下,利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下:

项目	利率变动	2023 年度		2022 年度	
		对净利润的影响	对所有所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有所有者权益的影响
借款	增加 1%	-42,500.00	-42,500.00	-123,250.00	-123,250.00
	减少 1%	42,500.00	42,500.00	123,250.00	123,250.00

3. 金融资产转移

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/ 票据贴现	应收票据	2,701,316.64	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/ 票据贴现	应收融资款	21,248,960.12	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		23,950,276.76		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收融资款	票据背书	2,831,733.30	
	票据贴现	18,417,226.82	-435,067.37
合计		21,248,960.12	-435,067.37

十一、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	年末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		661,881,999.98		661,881,999.98
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		661,881,999.98		661,881,999.98
(1) 理财产品		661,881,999.98		661,881,999.98
(二) 其他非流动金融资产			139,150,390.46	139,150,390.46
(三) 应收融资款			1,636,228.46	1,636,228.46
持续以公允价值计量的资产总额			802,668,618.90	802,668,618.90

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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

本集团以从金融机构或第三方机构取得的公允价值作为理财产品公允价值的合理估计。

3. 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

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。第三层次输入值包括不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的未来现金流量、企业使用自身数据作出的财务预测等。

4. 持续的公允价值计量项目，本年内发生各层级之间的转换，转换的原因及确定转换时点的政策

本集团本年无各层级之间转换项目。

5. 本年内发生的估值技术变更及变更原因

本集团本年无估值技术变更事项。

6. 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

本集团管理层认为，年末不以公允价值计量的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

十二、关联方及关联交易

1. 关联关系

(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(%)
常州市富韵投资咨询有限公司	常州	投资管理	3,000.00	29.98%	29.98%

自然人股东金春通过常州市富韵投资咨询有限公司持有本公司14.9923%股份，通过GOLDEN PRO. ENTERPRISECO., LIMITED持有本公司24.5329%股份，合计持有本公司39.5252%

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

股份;自然人股东戚国强直接持有本公司8.49795%股份,通过常州市富韵投资咨询有限公司持有本公司14.9923%股份,通过其本人为唯一所有人的珠海阿巴马资产管理有限公司—阿巴马悦享红利60号私募证券投资基金持有本公司0.9393%股份,合计持有本公司24.4296%股份。

本企业最终控制方是金春、戚国强夫妇。

(2) 本公司的子公司情况

子公司情况详见本附注“八、1.(1)企业集团的构成”相关内容。

(3) 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
零壹电子(珠海)有限公司	受同一控制人控制的其他企业

2. 关联交易

(1) 销售商品

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
零壹电子(珠海)有限公司	销售商品	512,096.44	576,546.01
合计		512,096.44	576,546.01

(2) 关键管理人员薪酬

单位:万元

项目名称	本年发生额	上年发生额
薪酬合计	346.07	372.24

3. 关联方应收余额

(1) 应收项目

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	零壹电子(珠海)有限公司	323,700.01		25,030.00	

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023 年 1 月 1 日至 2023 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)

十三、股份支付

1. 股份支付总体情况

授予对象类别	本年授予		本年行权		本年解锁		本年失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2021 年限制性股票与股票期权激励计划			841,238.00	14,225,334.58	1,133,677.00	11,132,708.14	2,156,160.00	12,307,872.54
2022 年限制性股票与股票期权激励计划			81,198.00	1,373,058.18	166,698.00	1,636,974.36	402,104.00	1,657,635.64
合计			922,436.00	15,598,392.76	1,300,375.00	12,769,682.50	2,558,264.00	13,965,508.18

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

项目	情况
公司本年授予的各项权益工具总额	
公司本年行权的各项权益工具总额	922,436.00
公司本年失效的各项权益工具总额	2,558,264.00
公司年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	16.91 元/股，剩余合同期限 0 个月
公司年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	9.82 元/股，剩余合同期限 0 个月

1、根据本公司第四届董事会第八次会议审议通过的《关于调整 2021 年限制性股票与股票期权激励计划相关事项的议案》《关于 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之股票期权首次授予部分第二个行权期及预留授予部分第一个行权期行权条件成就的议案》《关于 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之限制性股票预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，1) 2021 年限制性股票与股票期权激励计首次授予及预留部分股票期权的行权价格由 17.91 元/份调整为 16.91 元/份，首次授予及预留部分限制性股票的回购价格由 10.82 元/股调整为 9.82 元/股；2) 因行权条件成就，首次授予的股票期权本次拟行权数量为 84.1238 万份，预留授予的股票期权本次拟行权数量为 8.1198

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

万份；上述合计股票期权行权数量 92.2436 万份已分别于 2023 年 10 月 11 日、2023 年 9 月 13 日办理完毕登记手续；3) 因解除限售条件成就，预留授予部分本次符合解除限售条件股票数量为 16.6698 万股；已于 2023 年 9 月 27 日上市流通。

2、根据本公司第四届董事会第九次会议审议通过的《关于 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之限制性股票首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就暨上市流通的议案》，因解除限售条件成就，首次授予部分本次符合解除限售条件数量为 113.3677 股；已于 2023 年 11 月 6 日上市流通。

3、根据 2021 年年度股东大会和 2022 年年度股东大会分别审议通过的《关于回购注销部分限制性股票及注销部分股票期权的议案》，公司激励计划首次授予的部分激励对象因离职而未解除限售的限制性股票，以及因个人绩效考核原因不能解除限售的限制性股票拟回购注销，共计 24,376 股；相关回购注销后手续已于 2023 年 8 月 15 日完成。

根据第四届董事会第九次会议审议通过的《关于回购注销部分限制性股票及注销部分股票期权的议案》，因部分激励对象离职及个人绩效考核原因，拟回购注销的已获授但未解除限售的全部限制性股票的数量共计 53,955 股（其中首次授予部分 52,898 股，预留授予部分 1,057 股），及注销的已获授但未行权的全部股票期权数量共计 121,154 份（其中首次授予部分 45,097 份、预留授予部分 76,057 份），截至本期末相关回购/注销后手续尚未办理。

根据第四届董事会第十二次会议通过的《关于回购注销部分限制性股票及注销部分股票期权的议案》，因部分激励对象离职及公司业绩考核未达标，拟回购注销的限制性股票合计 1,339,694 股（其中首次授予部分 1,171,949 股、预留授予部分 167,745 股），注销的股票期权共计 1,019,085 份（其中首次授予部分 861,840 份、预留授予部分 157,245 份），截至本期末相关回购/注销后手续尚未办理。

2. 以权益结算的股份支付情况

项目	本年
授予日权益工具公允价值的确定方法	限制性股票的公允价值按照授予日公司股票收盘价和授予价格的差额确定；股票期权的公允价值估值模型计算确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	限制性股票的公允价值重要参数为授予价格、公司股票收盘价；股票期权的公允价值的重要参数包括公司股价、行权价、无风险利率历史波动率、股息率

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权激励对象数量变动等后续信息进行估计
本年估计与上年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	58,904,049.49

根据《激励计划》的相关规定，本公司股权激励计划第三个行权期满行权条件未达成本期无权益结算的股份支付数据。

十四、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至2023年12月31日，本集团无其他重大承诺事项。

2. 或有事项

截至2023年12月31日，本集团无其他重大或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1. 重要的非调整事项

(1) 注销全资子公司快点精机（苏州）有限公司

2024年1月5日，苏州高新区（虎丘区）行政审批局准予本公司子公司快点精机（苏州）有限公司予以注销。

2. 利润分配情况

项目	内容
拟分配的利润或股利	公司2023年度拟以实施权益分派股权登记日的总股本扣除存放于回购专用证券账户的全部股份及拟回购注销的限制性股票后的股本为基数，向股东每10股派发现金红利6.00元（含税）；本年度不进行资本公积金转增股本，不送红股，剩余未分配利润结转至下年度。
经审议批准宣告发放的利润或股利	无

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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. 除存在上述资产负债表日后事项披露事项外，本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1. 分部信息

本公司不存在多种经营，故无报告分部。

2. 其他说明

除上述事项外，截至2023年12月31日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1年以内(含1年)	204,395,448.16	260,567,944.86
其中:6个月以内(含6个月)	179,945,586.36	226,458,527.41
7个月-1年(含1年)	24,449,861.80	34,109,417.45
1-2年	38,737,972.65	10,811,249.83
2-3年	2,540,242.61	421,478.36
3-4年	329,196.80	192,719.42
4年以上	283,329.16	96,074.86
合计	246,286,189.38	272,089,467.33

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	比例%	

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	246,286,189.38	100.00	6,239,311.40	2.53	240,046,877.98
合计	246,286,189.38	100.00	6,239,311.40	2.53	240,046,877.98

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	272,089,467.33	100.00	3,124,745.87	1.15	268,964,721.46
合计	272,089,467.33	100.00	3,124,745.87	1.15	268,964,721.46

1) 组合中，按预期损失率计提预期信用损失的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	154,448,636.40		
7-12月	24,449,861.80	1,222,493.09	5.00
1-2年	37,738,982.85	3,773,898.29	10.00
2-3年	2,540,242.61	762,072.78	30.00
3-4年	329,196.80	197,518.08	60.00
4年以上	283,329.16	283,329.16	100.00
合计	219,790,249.62	6,239,311.40	

2) 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额
----	------

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
与交易对象关系组合	26,495,939.76	0.00	0.00
合计	26,495,939.76	0.00	0.00

注：与交易对象关系组合中主要系应收子公司江苏快克芯装备科技有限公司等的款项。

(1) 本年应收账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	3,124,745.87	3,181,232.24		66,666.71		6,239,311.40
合计	3,124,745.87	3,181,232.24		66,666.71		6,239,311.40

(2) 本年实际核销的应收账款

项目	核销金额
合计	66,666.71

(3) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 106,558,378.85 元，占应收账款年末余额合计数的比例 43.00%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 3,074,149.16 元。

2. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	18,325,288.29	21,676,344.69
减：坏账准备		
合计	18,325,288.29	21,676,344.69

2.1 其他应收款

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金	653,867.20	574,080.12
保证金	674,440.00	398,610.00
备用金	107,203.27	293,458.12
关联方往来	16,859,297.82	20,250,626.83
其他	30,480.00	159,569.62
合计	18,325,288.29	21,676,344.69

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1年以内	783,617.22	20,457,207.96
其中：6个月以内（含6个月）	739,008.14	18,807,194.57
7个月-1年（含1年）	44,609.08	1,650,013.39
1-2年（含2年）	16,956,884.34	796,720.00
2-3年（含3年）	164,620.00	31,700.00
3-4年（含4年）	34,350.00	259,966.73
4年以上	385,816.73	130,750.00
合计	18,325,288.29	21,676,344.69

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	18,325,288.29	100.00			18,325,288.29
合计	18,325,288.29	100.00			18,325,288.29

(续)

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	21,676,344.69	100.00			21,676,344.69
合计	21,676,344.69	100.00			21,676,344.69

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例%	坏账准备余额
快克创业投资有限公司	往来款	16,850,000.00	1-2年	91.95	
第二名	押金	4,863.39	1-2年	0.03	
		232,166.73	4年以上	1.27	
第三名	保证金	135,690.00	6个月以内	0.74	
第四名	往来款	106,600.00	4年以上	0.58	
第五名	保证金	100,000.00	6个月以内	0.55	
合计	—	17,429,320.12	—	95.12	

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	254,335,712.45		254,335,712.45	229,762,641.86		229,762,641.86
合计	254,335,712.45		254,335,712.45	229,762,641.86		229,762,641.86

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额 (账面余额)	减值准备年初余额	本年增减变动				年末余额 (账面余额)	减值准备年末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	股份支付		
快克自动化科技(东莞)有限公司	4,657,849.14					24,442.45	4,682,291.59	
QUICKSOLDERINGUSAINC	615,742.00						615,742.00	
常州市快云软件有限公司	14,771,766.70					-140,924.04	14,630,842.66	
快点精机(苏州)有限公司	10,262,457.82			10,308,714.74		46,256.92		

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

被投资单位	年初余额（账面余额）	减值准备年初余额	本年增减变动				年末余额（账面余额）	减值准备年末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	股份支付		
苏州恩欧西智能科技有限公司	94,014,250.00						94,014,250.00	
QuickTechJapanLimited	14,551,570.00		6,692,010.00				21,243,580.00	
HONGKONGQUICKLIMITED	19,456.20						19,456.20	
快克创业投资有限公司	87,380,000.00			1,740,000.00			85,640,000.00	
常州快克云商科技有限公司	60,000.00						60,000.00	
越南快克科技有限公司	3,429,550.00						3,429,550.00	
江苏快克芯装备科技有限公司			30,000,000.00				30,000,000.00	
合计	229,762,641.86		36,692,010.00	12,048,714.74		-70,224.67	254,335,712.45	

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

4. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	717,338,029.85	481,534,906.39	802,639,279.05	504,867,501.90
其他业务	545,290.94	805,866.24	581,754.48	805,866.24
合计	717,883,320.79	482,340,772.63	803,221,033.53	505,673,368.14

5. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
成本法核算的长期股权投资收益		100,000,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-9,775,016.03	2,554,812.90
处置交易性金融资产取得的投资收益	18,117,287.98	19,012,606.26
可终止确认的票据贴现利息	-435,067.37	
合计	7,907,204.58	121,567,419.16

快克智能装备股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023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)

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

项目	本年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-9,070.97	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	29,678,382.56	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	19,289,731.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-77,959.42	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-398,982.30	
小计	48,482,101.05	
减：所得税影响额	6,101,391.77	
少数股东权益影响额（税后）	1,046,016.34	
合计	41,334,692.94	—

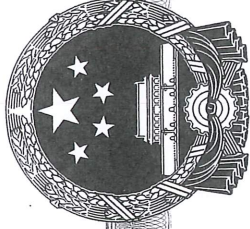
2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润		加权平均净资产收益率	每股收益	
			基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司股东的净利润	2023年度	13.99%	0.77	0.77
	2022年度	20.85%	1.11	1.11
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	2023年度	10.96%	0.61	0.61
	2022年度	18.09%	0.96	0.96



快克智能装备股份有限公司

二〇二四年四月二十九日



营业执照

(副本)(3-1)

统一社会信用代码

91110101592354581W



扫描市场主体身份码了解更多信息、记录、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。

名称 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 李晓英, 宋朝学, 谭小青

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

出资额 6000万元

成立日期 2012年03月02日

主要经营场所 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层



登记机关

2024年01月26日



会计师事务所

执业证书

名称：信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：谭小青

主任会计师：

经营场所：北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010136

批准执业文号：京财会许可[2011]0056号

批准执业日期：2011年07月07日

证书序号：0014624

说明

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

发证机关：北京市财政局



中华人民共和国财政部制



姓名 唐炫
 Full name
 性别 男
 Sex
 出生日期 1972年5月10日
 Date of birth
 工作单位 信永会计师事务所
 Working unit
 身份证号码 512930720510351
 Identity card No.

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

同意调出
 Agree the holder to be transferred from

事务所
 CPAs

转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 年 月 日
 /y /m /d

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

事务所
 CPAs

转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 年 月 日
 /y /m /d

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

同意调出
 Agree the holder to be transferred from

事务所
 CPAs
 转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2012年12月4日
 /y /m /d

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

事务所
 CPAs
 转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2012年12月4日
 /y /m /d



唐炫的年检二维码



姓名：唐炫
 证书编号：100000910645

证书编号：100000910645
 No. of Certificate

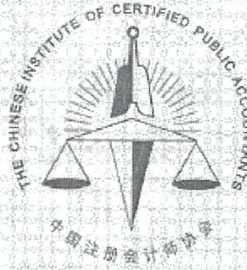
批准注册协会：中国注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期：1999年9月28日
 Date of Issuance /y /m /d



合格，
 is valid for another
 this renewal.

1999年9月28日
 /y /m /d



姓名 郭洋
 Full name
 性别 女
 Sex
 出生日期 1989-11-24
 Date of birth
 工作单位 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
 Working unit
 身份证号码 371581198911240045
 Identity card No.

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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



郭洋(110101365295)
 您已通过2021年年检
 上海市注册会计师协会
 2021年10月30日

年 月 日

110101365295

上海市注册会计师协会
 2017 年 03 月 31 日
 证书编号: 110101365295
 No. of Certificate
 批准注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs
 发证日期:
 Date of Issuance

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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

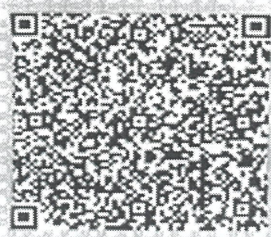


郭洋(110101365295)
 您已通过2021年年检
 上海市注册会计师协会
 2021年10月30日

年 月 日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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



年 月 日