

### 2022年度募集资金存放与实际使用情况专项报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

项目	金额
募集资金总额	364,427.12
减：发行费用(不含增值税)	15,436.60
募集资金净额	348,990.53
减：按照投入募投项目金额	19,596.14
本报告期募投项目资金使用金额(不含募投项目先期投入及置换金额)	36,456.03
加：募集资金利息收入扣除手续费净额	3,041.04
募集资金结余金额	296,094.80
其中：募集资金专户余额	122,069.40
闲置募集资金进行现金管理、投资余额	174,000.00

一、募集资金基本情况  
(一)募集资金到位时间  
经中国证券监督管理委员会《关于同意上海清科股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2022]190号)同意，公司于2022年12月31日，首次公开发行股票人民币3,644,712,222.00元，每股发行价为人民币136.66元，应募集资金总额为3,489,905,265.98元。根据有关规定扣除发行费用154,365,956.02元后，实际募集资金净额为3,489,905,265.98元。上述募集资金已于2022年6月11日到位，募集资金到位情况业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计并出具信会师字[2022]第218123号《验资报告》。

项目	金额
募集资金总额	364,427.12
减：发行费用(不含增值税)	15,436.60
募集资金净额	348,990.53
减：按照投入募投项目金额	19,596.14
本报告期募投项目资金使用金额(不含募投项目先期投入及置换金额)	36,456.03
加：募集资金利息收入扣除手续费净额	3,041.04
募集资金结余金额	296,094.80
其中：募集资金专户余额	122,069.40
闲置募集资金进行现金管理、投资余额	174,000.00

二、募集资金存放与实际使用情况的专项报告  
(一)募集资金存放情况  
截至2022年12月31日，募集资金存放于以下银行账户：

开户行	账号	存款方式	余额
中信银行股份有限公司天津津南支行	2713987874	活期	10,460.02
中国建设银行股份有限公司天津津南支行	1205018080069088120	活期	86,219.56
国家开发银行天津分行	12000100000000000003	活期	21,300.44
天津银行股份有限公司天津支行	3050013010070644	活期	4,089.38
小计			122,069.40
闲置募集资金进行现金管理、投资			174,000.00
合计			296,094.80

序号	项目名称	投资总额	拟投入募集资金
1	高端半导体装备(化学机械)产业化项目	5,044.8	35,000
2	高端半导体装备研发项目	31,185	20,000
3	晶圆再生项目	35,790	15,000
4	补充流动资金	30,000	30,000
合计		151,019.8	100,000

序号	项目名称	投资总额	拟投入募集资金
1	高端半导体装备(化学机械)产业化项目	5,044.8	35,000
2	高端半导体装备研发项目	31,185	20,000
3	晶圆再生项目	35,790	15,000
4	补充流动资金	30,000	30,000
合计		151,019.8	100,000

序号	项目名称	投资总额	拟投入募集资金
1	高端半导体装备(化学机械)产业化项目	5,044.8	35,000
2	高端半导体装备研发项目	31,185	20,000
3	晶圆再生项目	35,790	15,000
4	补充流动资金	30,000	30,000
合计		151,019.8	100,000

序号	项目名称	投资总额	拟投入募集资金
1	高端半导体装备(化学机械)产业化项目	5,044.8	35,000
2	高端半导体装备研发项目	31,185	20,000
3	晶圆再生项目	35,790	15,000
4	补充流动资金	30,000	30,000
合计		151,019.8	100,000

### 2022年度利润分配公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

一、利润分配预案  
● 分配及转增比例：每10股派发现金红利5.00元(含税)，同时以资本公积向全体股东每10股转增4股，不进行转股。  
● 本次利润分配及资本公积转增股本以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，具体日期将在权益分派实施公告中明确。  
● 在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配红利的发放比例，并将另行公告具体调整情况。  
● 2022年度现金分红比例不低于30%，并将予以行业发展规划、公司发展阶段、自身经营模式、盈利水平等因素的匹配，更好地回报全体股东并兼顾公司可持续发展。  
● 次利润分配及资本公积转增股本预案尚需提交公司2022年年度股东大会审议通过后方可实施。

二、利润分配预案  
● 分配及转增比例：每10股派发现金红利5.00元(含税)，同时以资本公积向全体股东每10股转增4股，不进行转股。  
● 本次利润分配及资本公积转增股本以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，具体日期将在权益分派实施公告中明确。  
● 在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配红利的发放比例，并将予以行业发展规划、公司发展阶段、自身经营模式、盈利水平等因素的匹配，更好地回报全体股东并兼顾公司可持续发展。  
● 次利润分配及资本公积转增股本预案尚需提交公司2022年年度股东大会审议通过后方可实施。

三、本年度现金分红比例不低于30%的情况说明  
(一)公司所处行业及发展阶段  
公司所处行业为半导体专用设备行业，属于专用设备制造业下的半导体专用设备制造业。随着全球半导体行业景气度持续提升，带动半导体专用设备制造业快速发展，但半导体专用设备行业也受国际经济波动、半导体行业、终端客户采购节奏等因素影响，行业景气度存在波动。公司所处行业具有技术含量高、客户定制化程度高、产品生命周期长等特点，需要企业长期投入研发资源，以保持技术领先和竞争优势。  
(二)公司经营业绩及财务状况  
公司2022年度实现营业收入10.63亿元，同比增长4.9%；截至2022年12月31日总股本106,666,770股，共计派发现金红利53,333,350.00元(含税)，占2022年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润比例10.63%。  
(三)公司现金流状况  
截至2022年12月31日，公司货币资金余额164,883.83万元，同比增长104.86%；实现归属于上市公司股东的净利润50,160.10万元，同比增长152.98%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润37,995.38万元，同比增长233.30%。公司现金流充裕，具备良好的流动性，为实施本次利润分配及资本公积转增股本提供了有力保障。  
(四)公司未来发展规划  
公司将持续加大研发投入，提升核心竞争力，重点围绕先进封装、功率半导体、第三代半导体等领域进行技术攻关和产品开发，不断提升产品品质和服务水平，满足客户需求，实现高质量发展。

四、利润分配预案  
(一)本次利润分配及资本公积转增股本预案符合相关法律法规及公司章程的规定，不存在损害公司及全体股东的利益，符合公司可持续发展的要求，有利于公司长远发展。  
(二)本次利润分配及资本公积转增股本预案符合相关法律法规及公司章程的规定，不存在损害公司及全体股东的利益，符合公司可持续发展的要求，有利于公司长远发展。

类别	关联人	本次交易金额	占同类交易金额的比例	占同期净利润的比例	占同期营业收入的比例
关联方	清华大学	50.00	0.03%	0	0.11%
	长江存储科技有限责任公司	30,000.00	18.19%	5,607.21	36,226.70
	武汉芯芯集成电路制造有限公司	5,200.00	3.15%	4,441.57	4,425.50
	上海华力集成电路制造有限公司	1,000.00	0.61%	253.77	5,163.16
	上海华力微电子电子有限公司	50.00	0.03%	0.06	2.67
	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	12,000.00	7.28%	4,839.57	17,384.80
	上海集成电路研发中心有限公司	13,000.00	7.88%	0	0.00%
	小计	73,000.00	46.88%	15,354.01	70,717.42
非关联方	清华大学	200.00	0.08%	0	0.07%
	深圳中科飞测科技股份有限公司	400.00	0.16%	0	1,379.80
	武汉长江存储科技有限责任公司	10.00	0.00%	3.75	5.76
	上海华力集成电路制造有限公司	2.00	0.00%	0	1.77
	武汉芯芯集成电路制造有限公司	1.00	0.00%	0.31	0.62
	长江先进存储产业创新中心有限公司	1.00	0.00%	0	0.94
	长江存储科技有限责任公司	20.00	0.08%	0	0.00%
	天津渤海物业服务集团有限公司	25.00	0.01%	1.04	6.01
	小计	839.00	0.33%	5.10	15,754.90

五、利润分配预案  
(一)本次利润分配及资本公积转增股本预案符合相关法律法规及公司章程的规定，不存在损害公司及全体股东的利益，符合公司可持续发展的要求，有利于公司长远发展。  
(二)本次利润分配及资本公积转增股本预案符合相关法律法规及公司章程的规定，不存在损害公司及全体股东的利益，符合公司可持续发展的要求，有利于公司长远发展。

类别	关联人	本次交易金额	占同类交易金额的比例	占同期净利润的比例	占同期营业收入的比例
关联方	清华大学	50.00	0.03%	0	0.11%
	长江存储科技有限责任公司	30,000.00	18.19%	5,607.21	36,226.70
	武汉芯芯集成电路制造有限公司	5,200.00	3.15%	4,441.57	4,425.50
	上海华力集成电路制造有限公司	1,000.00	0.61%	253.77	5,163.16
	上海华力微电子电子有限公司	50.00	0.03%	0.06	2.67
	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	12,000.00	7.28%	4,839.57	17,384.80
	上海集成电路研发中心有限公司	13,000.00	7.88%	0	0.00%
	小计	73,000.00	46.88%	15,354.01	70,717.42
非关联方	清华大学	200.00	0.08%	0	0.07%
	深圳中科飞测科技股份有限公司	400.00	0.16%	0	1,379.80
	武汉长江存储科技有限责任公司	10.00	0.00%	3.75	5.76
	上海华力集成电路制造有限公司	2.00	0.00%	0	1.77
	武汉芯芯集成电路制造有限公司	1.00	0.00%	0.31	0.62
	长江先进存储产业创新中心有限公司	1.00	0.00%	0	0.94
	长江存储科技有限责任公司	20.00	0.08%	0	0.00%
	天津渤海物业服务集团有限公司	25.00	0.01%	1.04	6.01
	小计	839.00	0.33%	5.10	15,754.90

六、利润分配预案  
(一)本次利润分配及资本公积转增股本预案符合相关法律法规及公司章程的规定，不存在损害公司及全体股东的利益，符合公司可持续发展的要求，有利于公司长远发展。  
(二)本次利润分配及资本公积转增股本预案符合相关法律法规及公司章程的规定，不存在损害公司及全体股东的利益，符合公司可持续发展的要求，有利于公司长远发展。

名称	关联方名称	与企业关系
清华大学	清华大学	实际控制人、2022年7月公司实际控制人由清华大学变更为川联关系(截至12个月内)的关联方及关联方
武汉芯芯集成电路制造有限公司	武汉芯芯集成电路制造有限公司	2022年7月,紫江集团完成工商变更登记手续,其100%股权已由北京芯芯集成电路有限公司名下,不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,紫江集团不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海华力微电子电子有限公司	上海华力微电子电子有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海集成电路研发中心有限公司	上海集成电路研发中心有限公司	2023年4月,上海集成电路研发中心有限公司(以下简称“研发中心”)完成工商变更登记,紫江集团不再为上海集成电路研发中心有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司董事、总经理张先胜先生担任董事的公司
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司监事刘先胜先生担任董事的公司全资子公司

一、日常关联交易主要内容  
(一)关联交易的必要性  
公司的关联交易主要为向关联方销售产品及提供服务,以及向关联人采购商品、接受劳务等,关联交易遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(二)关联交易的决策程序  
公司在上述范围内,按照业务实际开展情况与相关关联方具体的关联交易协议或合同执行。  
(三)日常关联交易的定价原则  
上述关联交易均遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(四)日常关联交易的披露  
上述关联交易均按照相关法律法规及公司章程的规定,履行了必要的决策程序,并及时履行了信息披露义务,不存在损害公司及全体股东利益的情形。

名称	关联方名称	与企业关系
清华大学	清华大学	实际控制人、2022年7月公司实际控制人由清华大学变更为川联关系(截至12个月内)的关联方及关联方
武汉芯芯集成电路制造有限公司	武汉芯芯集成电路制造有限公司	2022年7月,紫江集团完成工商变更登记手续,其100%股权已由北京芯芯集成电路有限公司名下,不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,紫江集团不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海华力微电子电子有限公司	上海华力微电子电子有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海集成电路研发中心有限公司	上海集成电路研发中心有限公司	2023年4月,上海集成电路研发中心有限公司(以下简称“研发中心”)完成工商变更登记,紫江集团不再为上海集成电路研发中心有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司董事、总经理张先胜先生担任董事的公司
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司监事刘先胜先生担任董事的公司全资子公司

二、关联交易决策程序  
(一)关联交易的必要性  
公司的关联交易主要为向关联方销售产品及提供服务,以及向关联人采购商品、接受劳务等,关联交易遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(二)关联交易的决策程序  
公司在上述范围内,按照业务实际开展情况与相关关联方具体的关联交易协议或合同执行。  
(三)日常关联交易的定价原则  
上述关联交易均遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(四)日常关联交易的披露  
上述关联交易均按照相关法律法规及公司章程的规定,履行了必要的决策程序,并及时履行了信息披露义务,不存在损害公司及全体股东利益的情形。

名称	关联方名称	与企业关系
清华大学	清华大学	实际控制人、2022年7月公司实际控制人由清华大学变更为川联关系(截至12个月内)的关联方及关联方
武汉芯芯集成电路制造有限公司	武汉芯芯集成电路制造有限公司	2022年7月,紫江集团完成工商变更登记手续,其100%股权已由北京芯芯集成电路有限公司名下,不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,紫江集团不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海华力微电子电子有限公司	上海华力微电子电子有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海集成电路研发中心有限公司	上海集成电路研发中心有限公司	2023年4月,上海集成电路研发中心有限公司(以下简称“研发中心”)完成工商变更登记,紫江集团不再为上海集成电路研发中心有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司董事、总经理张先胜先生担任董事的公司
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司监事刘先胜先生担任董事的公司全资子公司

三、关联交易决策程序  
(一)关联交易的必要性  
公司的关联交易主要为向关联方销售产品及提供服务,以及向关联人采购商品、接受劳务等,关联交易遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(二)关联交易的决策程序  
公司在上述范围内,按照业务实际开展情况与相关关联方具体的关联交易协议或合同执行。  
(三)日常关联交易的定价原则  
上述关联交易均遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(四)日常关联交易的披露  
上述关联交易均按照相关法律法规及公司章程的规定,履行了必要的决策程序,并及时履行了信息披露义务,不存在损害公司及全体股东利益的情形。

名称	关联方名称	与企业关系
清华大学	清华大学	实际控制人、2022年7月公司实际控制人由清华大学变更为川联关系(截至12个月内)的关联方及关联方
武汉芯芯集成电路制造有限公司	武汉芯芯集成电路制造有限公司	2022年7月,紫江集团完成工商变更登记手续,其100%股权已由北京芯芯集成电路有限公司名下,不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,紫江集团不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海华力微电子电子有限公司	上海华力微电子电子有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海集成电路研发中心有限公司	上海集成电路研发中心有限公司	2023年4月,上海集成电路研发中心有限公司(以下简称“研发中心”)完成工商变更登记,紫江集团不再为上海集成电路研发中心有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司董事、总经理张先胜先生担任董事的公司
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司监事刘先胜先生担任董事的公司全资子公司

四、关联交易决策程序  
(一)关联交易的必要性  
公司的关联交易主要为向关联方销售产品及提供服务,以及向关联人采购商品、接受劳务等,关联交易遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(二)关联交易的决策程序  
公司在上述范围内,按照业务实际开展情况与相关关联方具体的关联交易协议或合同执行。  
(三)日常关联交易的定价原则  
上述关联交易均遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(四)日常关联交易的披露  
上述关联交易均按照相关法律法规及公司章程的规定,履行了必要的决策程序,并及时履行了信息披露义务,不存在损害公司及全体股东利益的情形。

名称	关联方名称	与企业关系
清华大学	清华大学	实际控制人、2022年7月公司实际控制人由清华大学变更为川联关系(截至12个月内)的关联方及关联方
武汉芯芯集成电路制造有限公司	武汉芯芯集成电路制造有限公司	2022年7月,紫江集团完成工商变更登记手续,其100%股权已由北京芯芯集成电路有限公司名下,不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,紫江集团不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海华力微电子电子有限公司	上海华力微电子电子有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海集成电路研发中心有限公司	上海集成电路研发中心有限公司	2023年4月,上海集成电路研发中心有限公司(以下简称“研发中心”)完成工商变更登记,紫江集团不再为上海集成电路研发中心有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司董事、总经理张先胜先生担任董事的公司
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司监事刘先胜先生担任董事的公司全资子公司

名称	关联方名称	与企业关系
清华大学	清华大学	实际控制人、2022年7月公司实际控制人由清华大学变更为川联关系(截至12个月内)的关联方及关联方
武汉芯芯集成电路制造有限公司	武汉芯芯集成电路制造有限公司	2022年7月,紫江集团完成工商变更登记手续,其100%股权已由北京芯芯集成电路有限公司名下,不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,紫江集团不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海华力微电子电子有限公司	上海华力微电子电子有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海集成电路研发中心有限公司	上海集成电路研发中心有限公司	2023年4月,上海集成电路研发中心有限公司(以下简称“研发中心”)完成工商变更登记,紫江集团不再为上海集成电路研发中心有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司董事、总经理张先胜先生担任董事的公司
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司监事刘先胜先生担任董事的公司全资子公司

五、关联交易决策程序  
(一)关联交易的必要性  
公司的关联交易主要为向关联方销售产品及提供服务,以及向关联人采购商品、接受劳务等,关联交易遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(二)关联交易的决策程序  
公司在上述范围内,按照业务实际开展情况与相关关联方具体的关联交易协议或合同执行。  
(三)日常关联交易的定价原则  
上述关联交易均遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(四)日常关联交易的披露  
上述关联交易均按照相关法律法规及公司章程的规定,履行了必要的决策程序,并及时履行了信息披露义务,不存在损害公司及全体股东利益的情形。

名称	关联方名称	与企业关系
清华大学	清华大学	实际控制人、2022年7月公司实际控制人由清华大学变更为川联关系(截至12个月内)的关联方及关联方
武汉芯芯集成电路制造有限公司	武汉芯芯集成电路制造有限公司	2022年7月,紫江集团完成工商变更登记手续,其100%股权已由北京芯芯集成电路有限公司名下,不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,紫江集团不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海华力微电子电子有限公司	上海华力微电子电子有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海集成电路研发中心有限公司	上海集成电路研发中心有限公司	2023年4月,上海集成电路研发中心有限公司(以下简称“研发中心”)完成工商变更登记,紫江集团不再为上海集成电路研发中心有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司董事、总经理张先胜先生担任董事的公司
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司监事刘先胜先生担任董事的公司全资子公司

六、关联交易决策程序  
(一)关联交易的必要性  
公司的关联交易主要为向关联方销售产品及提供服务,以及向关联人采购商品、接受劳务等,关联交易遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(二)关联交易的决策程序  
公司在上述范围内,按照业务实际开展情况与相关关联方具体的关联交易协议或合同执行。  
(三)日常关联交易的定价原则  
上述关联交易均遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(四)日常关联交易的披露  
上述关联交易均按照相关法律法规及公司章程的规定,履行了必要的决策程序,并及时履行了信息披露义务,不存在损害公司及全体股东利益的情形。

名称	关联方名称	与企业关系
清华大学	清华大学	实际控制人、2022年7月公司实际控制人由清华大学变更为川联关系(截至12个月内)的关联方及关联方
武汉芯芯集成电路制造有限公司	武汉芯芯集成电路制造有限公司	2022年7月,紫江集团完成工商变更登记手续,其100%股权已由北京芯芯集成电路有限公司名下,不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,紫江集团不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海华力微电子电子有限公司	上海华力微电子电子有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海集成电路研发中心有限公司	上海集成电路研发中心有限公司	2023年4月,上海集成电路研发中心有限公司(以下简称“研发中心”)完成工商变更登记,紫江集团不再为上海集成电路研发中心有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司董事、总经理张先胜先生担任董事的公司
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司监事刘先胜先生担任董事的公司全资子公司

七、关联交易决策程序  
(一)关联交易的必要性  
公司的关联交易主要为向关联方销售产品及提供服务,以及向关联人采购商品、接受劳务等,关联交易遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(二)关联交易的决策程序  
公司在上述范围内,按照业务实际开展情况与相关关联方具体的关联交易协议或合同执行。  
(三)日常关联交易的定价原则  
上述关联交易均遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(四)日常关联交易的披露  
上述关联交易均按照相关法律法规及公司章程的规定,履行了必要的决策程序,并及时履行了信息披露义务,不存在损害公司及全体股东利益的情形。

名称	关联方名称	与企业关系
清华大学	清华大学	实际控制人、2022年7月公司实际控制人由清华大学变更为川联关系(截至12个月内)的关联方及关联方
武汉芯芯集成电路制造有限公司	武汉芯芯集成电路制造有限公司	2022年7月,紫江集团完成工商变更登记手续,其100%股权已由北京芯芯集成电路有限公司名下,不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,紫江集团不再为天津清控控股(集团)有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	上海华力集成电路装备材料产业创新中心有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海华力微电子电子有限公司	上海华力微电子电子有限公司	均为华清集团控股子公司,均属关联方
上海集成电路研发中心有限公司	上海集成电路研发中心有限公司	2023年4月,上海集成电路研发中心有限公司(以下简称“研发中心”)完成工商变更登记,紫江集团不再为上海集成电路研发中心有限公司全资子公司,截至12个月内仍为关联方
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司董事、总经理张先胜先生担任董事的公司
天津渤海物业服务集团有限公司	天津渤海物业服务集团有限公司	公司监事刘先胜先生担任董事的公司全资子公司

八、关联交易决策程序  
(一)关联交易的必要性  
公司的关联交易主要为向关联方销售产品及提供服务,以及向关联人采购商品、接受劳务等,关联交易遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(二)关联交易的决策程序  
公司在上述范围内,按照业务实际开展情况与相关关联方具体的关联交易协议或合同执行。  
(三)日常关联交易的定价原则  
上述关联交易均遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则,定价公允,采用合理的结算方式,按照市场公允价格进行,不存在损害公司及全体股东利益的情形。  
(四)日常关联交易的披露  
上述关联交易均按照相关法律法规及公司章程的规定,履行了必要的决策程序,并及时履行了信息披露义务,不存在损害公司及全体股东利益的情形。