



珠海华金资本股份有限公司

2023 年半年度报告

2023 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人郭瑾、主管会计工作负责人睢静及会计机构负责人(会计主管人员)蔡日凤声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司已在本报告第三节“管理层讨论与分析”第十项“公司面临的风险和应对措施”章节中，对可能面临的风险及对策进行了详细描述，敬请广大投资者留意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 管理层讨论与分析.....	8
第四节 公司治理.....	21
第五节 环境和社会责任.....	23
第六节 重要事项.....	28
第七节 股份变动及股东情况.....	41
第八节 优先股相关情况.....	44
第九节 债券相关情况.....	45
第十节 财务报告.....	46

备查文件目录

- 1、 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 2、 报告期内在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 和《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 3、 载有公司法定代表人签署的 2023 年半年度报告原件。
- 4、 以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

释 义

释义项	指	释义内容
华金资本/本公司/公司	指	珠海华金资本股份有限公司
珠海国资委	指	珠海市人民政府国有资产监督管理委员会
华发集团	指	珠海华发集团有限公司
华发科技	指	珠海华发科技产业集团有限公司
水务集团	指	珠海水务环境控股集团有限公司
力合科创	指	力合科创集团有限公司
清华科技园	指	珠海清华科技园创业投资有限公司
江苏产业园	指	江苏产业园发展有限公司
力合环保	指	珠海力合环保有限公司
华冠电容器	指	珠海华冠电容器股份有限公司
华冠科技	指	珠海华冠科技股份有限公司
力合投资	指	珠海力合投资有限公司
中拓百川	指	北京中拓百川投资有限公司
东营中拓	指	东营中拓水质净化有限公司
排水公司	指	珠海市城市排水有限公司
财务公司	指	珠海华发集团财务有限公司
铨盈投资	指	珠海铨盈投资有限公司
华金投资	指	珠海华金创新投资有限公司
华金资管	指	珠海华金资产管理有限公司
华金领盛	指	珠海华金领盛基金管理有限公司
华金领创	指	珠海华金领创基金管理有限公司
香洲华金	指	珠海香洲华金创业投资基金管理有限公司
华金慧源	指	珠海华金慧源投资管理有限公司
华金瑞信	指	珠海华金瑞信基金管理有限公司
华发数智	指	珠海华发数智技术有限公司
华金智汇湾	指	珠海华金智汇湾创业投资有限公司
本报告期/报告期	指	2023 年半年度
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	华金资本	股票代码	000532
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	珠海华金资本股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	华金资本		
公司的外文名称（如有）	Zhuhai Huajin Capital Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Huajin Capital		
公司的法定代表人	郭瑾		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高小军	
联系地址	广东省珠海市横琴新区华金街 58 号 横琴国际金融中心 33A 层	
电话	0756-3612808	
传真	0756-3612812	
电子信箱	gaoxiaojun@huajinct.com	

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址	广东省珠海市香洲区国家高新区前湾二路 2 号总部基地一期 B 栋 5 楼
公司注册地址的邮政编码	519080
公司办公地址	广东省珠海市横琴新区华金街 58 号横琴国际金融中心 33A 层
公司办公地址的邮政编码	519030
公司网址	www.huajinct.com
公司电子信箱	info@huajinct.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 6 月 30 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000532&stockCode=000532&announcementId=1217170556&announcementTime=2023-06-30%2007:42

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期 比上年同期增减
营业收入（元）	176,372,375.32	332,553,674.56	-46.96%
归属于上市公司股东的净利润（元）	22,185,084.87	34,100,738.48	-34.94%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	20,108,213.11	32,726,172.48	-38.56%
经营活动产生的现金流量净额（元）	83,675,194.16	85,964,859.94	-2.66%
基本每股收益（元/股）	0.0644	0.0989	-34.88%
稀释每股收益（元/股）	0.0644	0.0989	-34.88%
加权平均净资产收益率	1.70%	2.49%	-0.79%
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末增减
总资产（元）	2,425,404,134.62	2,450,902,133.47	-1.04%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,299,326,702.61	1,297,326,552.73	0.15%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,468,428.38	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,614.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	396,569.79	
减：所得税影响额	422,997.11	
少数股东权益影响额（税后）	366,744.10	
合计	2,076,871.76	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-31,102,353.00	本公司经营范围包括：投资及资产管理。本期公允价值变动来自于投资类子公司，系公司的经常性损益。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司从事的主要业务包括投资与管理、电子器件制造、水质净化、科技园区。

1. 投资与管理

以子公司铎盈投资、华金投资等为平台，通过下属子公司担任普通合伙人和管理人，与符合条件的有限合伙人以合伙企业的组织形式开展业务。主要优选成长后期、成熟期投资机会，重点布局高端制造、医疗健康、互联网与新兴科技、消费升级、新能源、节能环保等国家战略性新兴产业领域，投资阶段以 PE 为主，并覆盖 VC 等其他阶段。其收入和利润主要为收取管理费、咨询顾问费和投资收益等。

2. 电子器件制造

以子公司华冠电容器为主要平台，主要从事铝电解电容器生产和销售，产品主要为汽车电子、光伏和新能源、工业电气、3C 及消费电子产品提供电子元器件配套。

3. 水质净化

以子公司力合环保为主要平台，力合环保主要以 BOT、TOT 方式从事污水处理业务。报告期，力合环保在珠海运行三个污水处理厂、在东营运行水质净化项目一期。

4. 科技园区

以子公司华金智汇湾为主要平台，主要从事智汇湾创新中心的建设、运营、管理服务。其收入和利润主要为自有物业的租售，以及向入园企业提供增值服务。

二、核心竞争力分析

1、产融结合优势

粤港澳大湾区规划纲要出台，公司可充分受益于大湾区建设带来的产业集聚效应，有利于发掘更多优质产业项目，拓展股权投资业务。经过业务沉淀，投资业务与实业经营、科技园区协同发展、相互促进，“股权投资管理+实体产业经营+产业创新平台服务”的发展新格局已初具形成。公司股东方在城市运营、金融产业等领域具有雄厚的综合实力和资源优势，公司与国内部分领先投资机构和产业集团也建立了良好合作关系，有利于公司发挥产融结合优势，提升投资业务的市场竞争力，同时为实业经营创造有利条件。

2、管理人业务优势

公司建立了覆盖募、投、管、退等投资业务全流程的制度体系，构建了符合业务发展需要的规范、严谨、科学的投研体系；公司坚持实施“以研促投”策略，凭借长期行业研究沉淀，专业、专注、拼搏实干的投资团队及品牌形象已成为公司投资业务的核心竞争力；公司旗下共有 3 家子公司拥有私募股权投资基金管理人牌照，通过与合作伙伴组建私募股权投资基金，积极开展项目投资，私募基金管理人品牌在行业颇受好评；随着投资业务的开展，在实践中积累了丰富的投资业务操作经验。

3、技术和品牌优势

子公司华冠电容器是国内较早批量生产片式铝电解电容器的高新技术企业，是省级铝电解电容器工程技术研究中心、广东省创新型中小企业、广东省专精特新中小企业，通过了 ISO9001、ISO14001、

QC080000 及 IATF16949 等多项管理体系的认证，建立了完备的质量管控体系，产品质量安全可靠。报告期内，取得 2 项发明专利，2 项实用新型专利授权。

4、特许经营权

子公司力合环保拥有特许经营权包括：珠海市吉大水质净化厂一期、二期 30 年（自 2005 年 3 月 16 日起），珠海市南区水质净化厂 30 年（自 2007 年 6 月 1 日起），东营市西城城北污水处理项目 25 年（自商业运营日 2015 年 1 月 1 日起），截至报告期末，日污水处理能力 13.8 万吨。凭借成熟、精细化的运营管理和精干的管理人员队伍，该公司运营城市污水处理项目具有较强的市场竞争能力。

5、载体平台优势

华金智汇湾创新中心项目占地面积 3 万平米，总建筑面积约 11.9 万平米，将依托股东方资源，充分发挥在核心产业的股权投资、孵化培育和战略合作资源，着力打造企业创业创新全周期成长中心。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	176,372,375.32	332,553,674.56	-46.96%	主要是华冠科技不再纳入合并范围
营业成本	98,264,821.94	226,906,347.21	-56.69%	主要是华冠科技不再纳入合并范围
销售费用	1,857,371.73	4,500,473.59	-58.73%	主要是华冠科技不再纳入合并范围
管理费用	28,653,913.37	45,199,287.67	-36.61%	主要是华冠科技不再纳入合并范围
财务费用	14,001,464.80	18,267,431.65	-23.35%	
所得税费用	-5,320,177.03	10,134,989.47	-152.49%	主要是本年计提递延所得税资产
研发投入	3,138,438.40	22,179,576.54	-85.85%	主要是华冠科技不再纳入合并范围
公允价值变动收益	-31,100,738.20			本期公司持有的金融资产公允价值变动
经营活动产生的现金流量净额	83,675,194.16	85,964,859.94	-2.66%	
投资活动产生的现金流量净额	27,018,621.98	-115,620,768.56	123.37%	主要是上年同期智汇湾创新中心建设投入较大
筹资活动产生的现金流量净额	-100,193,560.28	31,288,451.82	-420.23%	主要是本期新增借款较上年同期减少
现金及现金等价物净增加额	11,162,058.14	5,539,527.24	101.50%	正常经营变动

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	176,372,375.32	100%	332,553,674.56	100%	-46.96%
分行业					
电子设备制造业	-	0.00%	145,576,248.29	43.78%	-100.00%
电子器件制造业	47,810,425.03	27.11%	52,418,886.56	15.76%	-8.79%
公共设施服务业	44,694,593.58	25.34%	43,932,937.85	13.21%	1.73%
投资与管理	75,305,183.49	42.70%	83,417,778.40	25.08%	-9.73%
科技园区	5,462,748.75	3.10%	-	0.00%	-
医疗器械业	-	0.00%	2,027,335.14	0.61%	-100.00%
其他非主营业务	3,099,424.47	1.76%	5,180,488.32	1.56%	-40.17%
分产品					
电子设备		0.00%	145,576,248.29	43.78%	-100.00%
电子器件销售	47,810,425.03	27.11%	52,418,886.56	15.76%	-8.79%
污水处理	44,694,593.58	25.34%	43,932,937.85	13.21%	1.73%
投资与管理	75,305,183.49	42.70%	83,417,778.40	25.08%	-9.73%
园区载体出租	5,462,748.75	3.10%		0.00%	
口罩		0.00%	2,027,335.14	0.61%	-100.00%
其他非主营业务	3,099,424.47	1.76%	5,180,488.32	1.56%	-40.17%
分地区					
国内	172,043,088.16	97.55%	322,564,001.11	97.00%	-46.66%
国外	4,329,287.16	2.45%	9,989,673.45	3.00%	-56.66%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子器件制造业	47,810,425.03	36,835,850.58	22.95%	-8.79%	-5.09%	-3.01%

公共设施服务业	44,694,593.58	23,096,300.21	48.32%	1.73%	-5.27%	3.82%
投资与管理	75,305,183.49	30,070,084.87	60.07%	-9.73%	-23.57%	7.24%
科技园区	5,462,748.75	6,923,254.08	-26.74%		23.79%	
分产品						
电子器件销售	47,810,425.03	36,835,850.58	22.95%	-8.79%	-5.09%	-3.01%
污水处理	44,694,593.58	23,096,300.21	48.32%	1.73%	-5.27%	3.82%
投资与管理	75,305,183.49	30,070,084.87	60.07%	-9.73%	-23.57%	7.24%
园区载体出租	5,462,748.75	6,923,254.08	-26.74%		23.79%	
分地区						
国内	168,943,663.69	94,236,655.75	44.22%	-46.77%	-56.76%	12.89%
国外	4,329,287.16	2,688,833.99	37.89%	-56.66%	-62.59%	9.84%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	373,927,514.06	15.42%	361,714,011.39	14.76%	0.66%	
应收账款	65,835,842.08	2.71%	65,452,309.45	2.67%	0.04%	
合同资产						
存货	23,950,503.86	0.99%	22,316,344.08	0.91%	0.08%	
投资性房地产	221,815,392.46	9.15%	224,251,474.34	9.15%	0.00%	

长期股权投资	502,936,483.41	20.74%	523,523,005.81	21.36%	-0.62%	
固定资产	463,072,730.24	19.09%	466,724,339.47	19.04%	0.05%	
在建工程						
使用权资产	39,293,062.68	1.62%	12,072,534.93	0.49%	1.13%	主要是本期子公司电容器新增厂房租赁
短期借款	434,090,551.47	17.90%	439,128,569.19	17.92%	-0.02%	
合同负债	65,873,661.50	2.72%	13,173,448.69	0.54%	2.18%	主要是本期投资与管理业务预收的基金管理费
长期借款	198,334,280.50	8.18%	316,896,658.17	12.93%	-4.75%	主要是本期智汇湾创新中心项目偿还部分借款及调整一年内到期的长期借款至一年内到期的非流动负债
租赁负债	38,139,915.52	1.57%	10,509,137.00	0.43%	1.14%	主要是本期子公司电容器新增厂房租赁
其他非流动金融资产	505,940,642.12	20.86%	561,307,380.54	22.90%	-2.04%	主要是本期部分股权投资退出
无形资产	152,695,457.82	6.30%	159,638,350.76	6.51%	-0.21%	
应付账款	136,643,444.06	5.63%	145,398,195.79	5.93%	-0.30%	
一年内到期的非流动负债	77,201,996.84	3.18%	2,869,047.77	0.12%	3.06%	主要是智汇湾创新中心项目一年内到期的长期借款

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	561,325,950.74	-31,100,738.20			2,150,000.00	26,478,448.32	64,062.90	505,960,827.12
3. 其他债权投资	7,014,849.26						6,226,289.20	13,241,138.46
金融资产小计	568,340,800.00	-31,100,738.20			2,150,000.00	26,478,448.32	6,290,352.10	519,201,965.58
上述合计	568,340,800.00	-31,100,738.20			2,150,000.00	26,478,448.32	6,290,352.10	519,201,965.58
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,755,719.71	保证金
固定资产	363,725,723.08	抵押借款
投资性房地产	77,239,494.61	抵押借款
合计	442,720,937.40	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
2,150,000.00	90,499,775.50	-97.62%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	002766	索菱股份	18,533.50	公允价值计量	18,570.20	1,614.80	0.00	0.00	0.00	1,614.80	20,185.00	交易性金融资产	华冠电容器根据深圳中级法院 2021 年 12 月 27 日批准的广东索菱重整计划，取得的抵偿公司部分应收债权的广东索菱股票

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	001301	尚太科技	1,001,000.00	公允价值计量	3,799,224.00	-175,675.50	0.00	0.00	0.00	-175,675.50	3,623,548.50	其他非流动资产	自有资金
合计			1,019,533.50	--	3,817,794.20	-174,060.70	0.00	0.00	0.00	-174,060.70	3,643,733.50	--	--

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

☑适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
珠海华冠电容器有限公司	子公司	从事片式电容器、电子元器件及电子产品的生产和销售	80,000,000.00	221,125,384.78	145,134,630.98	47,824,463.69	4,790,757.70	4,970,848.29
珠海力合环保有限公司	子公司	从事污水处理业务	40,000,000.00	207,128,157.24	190,605,737.28	46,266,780.83	20,552,037.46	17,621,599.33
珠海铎盈投资有限公司	子公司	创业投资业务，代理其他创业投资企业等机构或者个人的创业投资业务，创业投资咨询业务，为创业企业提供创业管理服务业务，工商审批机构批准的其他创业投资业务	100,000,000.00	917,205,914.59	78,724,393.03	43,315,141.86	-28,232,487.22	-27,310,031.74
珠海华金盛盈三号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	子公司	股权投资、私募基金管理、投资管理、资产管理、创业投资。	34,362,809.44	36,318,985.84	36,318,985.84		16,532,806.65	16,532,806.65
珠海清华科技园创业投资有限公司	参股公司	从事清华科技园（珠海）的建设和经营、风险投资和高新技术企业孵化	178,000,000.00	1,818,080,156.87	867,784,342.86	18,028,950.39	-9,048,937.16	-11,476,571.05
江苏数字信息产业园发展有限公司	参股公司	园区房产开发，数字信息产业园区的经营管理及配套服务，公共设施管理，基础设施建设	80,000,000.00	575,231,969.80	240,564,355.67	215,833,113.77	47,353,395.67	38,026,979.79

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
深圳华金领旭股权投资基金管理有限公司	注销	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

(1) 华冠电容器报告期实现营业收入 4,782.45 万元，净利润 497.08 万元，同比分别下降 8.79%、24.32%。下半年，该公司将进一步大力开发新客户，加大研发力度，结合市场需求变化，积极推出新规格、新产品。

(2) 力合环保生产安全稳定运行，继续保持污水污泥处理达标排放纪录，报告期，实现营业收入 4,626.68 万元，净利润 1,762.16 万元，同比分别增长 1.39%、9.64%。下半年，该公司将持续保障生产安全稳定运行及达标排放，挖掘节能降耗潜力，加强运营成本控制，进一步提升公司效益。

(3) 铎盈投资、盛盈三号均是以投资管理、股权投资为主业的子公司，报告期内进一步提升主营业务能力，积极拓宽外部渠道资源。报告期内，铎盈投资实现营业收入 4,331.51 万元，同比增长 12.2%；归母净利润-2,731.00 万元，同比转亏，主要为公允价值变动影响；盛盈三号实现净利润 1,653.28 万元，主要为投资的珠海浚瑞股权投资合伙企业（有限合伙）部分退出的投资收益。

(4) 清华科技园园区经营建设和创投业务稳步发展，园区规划总建筑面积为 48.89 万平米，二期工程（新建 36.12 万平米研发楼和配套设施）已于 2022 年完成，截止报告期末，已完成园区 2A、2C 区竣工报备手续。报告期，该公司实现归母净利润-1,147.66 万元，同比转亏，主要为 2A、2C 区工程竣工交付后，贷款利息计入当期损益，同时，投资性房地产及固定资产计提折旧，对应费用增加。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

1、珠海华金盛盈三号股权投资基金合伙企业（有限合伙）

基金规模：10,800.00 万元，其中子公司珠海铎盈投资有限公司认缴 100.00 万元，为普通合伙人；母公司认缴 7,700.00 万元，为有限合伙人；珠海华金众盈股权投资基金合伙企业（有限合伙）认缴 3,000.00 万元，为有限合伙人。

合伙事务执行：普通合伙人担任执行事务合伙人。

管理费率：在合伙企业投资期内，合伙企业按全体有限合伙人认缴出资总额的 2%/年向执行事务合伙人支付管理费；投资期结束后，管理费计算基数为全体有限合伙人认缴出资总额扣减该计费期起算之前已退出项目的原始投资成本，合伙企业按该管理费计算基数的 2%/年支付管理费。

管理费特殊约定：2018 年签订补充协议，经各合伙人同意，有限合伙人在合伙期间无需承担任何管理费，且不因此减损任何有限合伙人权利或增添任何有限合伙人义务。

分配：在有限合伙人按时足额支付管理费且不存在任何违约的前提下，合伙企业取得项目投资的可分配现金收入按以下顺序进行分配：

(1) 返还合伙人之累计实缴资本；

(2) 支付有限合伙人优先回报：在返还所有合伙人累计实缴资本后，100%向有限合伙人分配，直至各有限合伙人实缴资本实现 8%的年度复合利率（按实缴出资到账日起算到分配时点为止）；

(3) 弥补普通合伙人回报：如在向有限合伙人支付优先回报后仍有余额，则应 100%向普通合伙人支付，直至普通合伙人收到优先回报/80%*20%的金额；

(4) 完成上述分配后的余额，80%分配给有限合伙人，20%分配给普通合伙人。分配给有限合伙人的部分由各有限合伙人按照其实缴出资比例享有。

2、珠海华金创盈一号股权投资基金合伙企业（有限合伙）

基金规模：5,000.00 万元，其中子公司珠海华金领创基金管理有限公司认缴 50.00 万元，为普通合伙人；子公司珠海铨盈投资有限公司认缴 4,950.00 万元，为有限合伙人。

合伙事务执行：普通合伙人担任执行事务合伙人。

管理费率：在合伙企业投资期内，有限合伙人按管理费计算基数的 2%/年向执行事务合伙人支付管理费，其中延长期按管理费计算基数的 1%/年支付管理费。管理费计算基数为全体合伙人实缴出资总额扣减该计费期起算之前已退出项目的原始投资成本（如有），各合伙人按照各自实缴出资额在总实缴出资额中所占比例承担管理费，管理费从全体合伙人的实缴出资或者合伙企业的现金收入中优先支付。

分配：在有限合伙人按时足额支付管理费且不存在任何违约的前提下，合伙企业在每次取得项目投资的可分配现金收入后的 90 个工作日内，执行事务合伙人应向全体合伙人发出有关分配方案的通知，并应在发出通知之日起 30 个工作日内按以下顺序及时分配：

合伙企业取得项目投资的现金收入首先分配给各有限合伙人，直至各有限合伙人均收回其实缴出资；其次返还普通合伙人的实缴出资；完成上述分配后，剩余现金收入中的 80%分配给有限合伙人，20%分配给普通合伙人。

3、珠海华金慧源投资管理企业（有限合伙）

合伙企业规模：600.00 万元，其中子公司珠海华金慧源投资管理有限公司认缴 6.00 万元，为普通合伙人；子公司珠海华金创新投资有限公司认缴 415.80 万元，为有限合伙人；珠海九九源投资合伙企业（有限合伙）认缴 178.20 万元，为有限合伙人。

合伙事务执行：普通合伙人担任执行事务合伙人。

分配：全体合伙人以其实缴出资额比例进行利润分配，具体分配时间由普通合伙人决定。

4、珠海华金创盈五号股权投资基金合伙企业（有限合伙）

基金规模：6,000.10 万元，其中子公司珠海华金领创基金管理有限公司认缴 100.00 万元，为普通合伙人；子公司珠海铨盈投资有限公司认缴 2,800.00 万元，为有限合伙人；珠海华金同达股权投资基金合伙企业（有限合伙）认缴 1,400.00 万元，为有限合伙人；珠海华金阿尔法二号基金合伙企业（有限合伙）认缴 1,400.00 万元，为有限合伙人；张宗辉认缴 200.10 万元，为有限合伙人；李子涵认缴 100.00 万元，为有限合伙人。

合伙事务执行：执行事务合伙人为珠海华金领创基金管理有限公司。

管理费率：在合伙企业的存续期内，管理人对合伙企业不收取管理费。

分配：在有限合伙人按时足额支付管理费且不存在任何违约的前提下，合伙企业取得项目投资的可分配现金收入按以下顺序进行分配：

返还有限合伙人之累计实缴资本，合伙企业取得项目投资的可分配现金收入首先按照各有限合伙人的实缴出资比例分配给各有限合伙人，直至各有限合伙人均收回其全部实缴出资；

返还普通合伙人之累计实缴资本，直至各普通合伙人均收回其全部实缴出资；

支付有限合伙人优先回报：在返还所有合伙人累计实缴资本后，100%向有限合伙人进行分配，直至各有限合伙人之实缴资本实现 8%的年度利率（按照从实缴出资到账日起算到分配时点为止）；

完成上述分配后的余额，100%由全体合伙人按照其实缴出资比例享有。

5、上海盈普生物科技发展中心（有限合伙）

基金规模：5,800 万元，其中子公司珠海华金领创基金管理有限公司认缴 101.5 万元，为普通合伙人；子公司珠海华金创盈五号股权投资基金合伙企业（有限合伙）认缴 5,698.5 万元，为有限合伙人。

合伙事务执行：普通合伙人担任执行事务合伙人。

管理费率：无约定。

分配：本合伙企业的利润分配和亏损承担应按照各合伙人实缴出资额的比例予以确定。本合伙企业以其全部财产对其债务承担责任。普通合伙人对本合伙企业的债务承担无限连带责任。

6、珠海铨盈优选投资合伙企业（有限合伙）

合伙企业规模：3,100 万元，其中子公司珠海华金领创基金管理有限公司认缴 100 万元，为普通合伙人；子公司珠海铨盈投资有限公司认缴 3,000 万元，为有限合伙人。

合伙事务执行：普通合伙人担任执行事务合伙人。

管理费率：无约定。

分配：合伙企业的利润分配、亏损分担按实缴出资比例分配。

十、公司面临的风险和应对措施

1、主要风险

（1）宏观环境下行，行业规范化程度不断提高，私募股权行业的市场格局及发展方式不断优化。股权投资的基本属性决定了其收益兑现的周期较长，且收益将视具体项目的自身竞争力、市场整体环境，以及退出途径相关政策等方面影响，可能导致公司的业绩出现一定波动。同时，在市场资源不断向头部机构集中的情况下，公司可能面临股权投资基金市场化募资情况不达预期、基金管理规模增长乏力等经营风险。

（2）公司下属子公司华冠电容器从事铝电解电容器生产和销售，该行业属于基础电子元器件制造业，受外部宏观经济、产业政策、市场竞争环境影响，可能面临业绩疲弱，或技术的更新换代不及时被市场淘汰的风险。

（3）公司下属子公司力合环保承接污水处理业务。国家和地方政策变动，将对水价、特许经营期限、水质排放标准、税收优惠等污水处理业务经营关键因素带来直接影响，可能导致公司污水处理业务的收入不稳定风险。

(4) 公司下属子公司华金智汇湾公司以运营管理智汇湾创新中心为主要业务，或存在园区规模和功能无法匹配市场需求，入驻企业数量不达预期，或入驻企业受宏观政策、市场竞争等因素影响，自身发展不及预期等风险。

2、应对措施

(1) 立足长远，深化行研，把握新经济发展趋势，不断优化投资布局，挖掘成长空间显著的细分领域，实施严格的风控和科学的投资决策机制，强化团队的专业投资能力，尤其是投后管理能力，做好投资项目的风险预警等配套机制，切实通过专业化降低投资风险。

(2) 公司下属子公司华冠电容器将根据市场需求，加大研发力度，开发新产品，积极开拓国内外市场客户，同时，不断强化品质与生产管理，进一步提升生产效率。

(3) 公司所从事的城市污水处理业务将紧跟政策变动趋势，与政府和行业管理部门密切合作，尽职尽责履行环保责任，通过精细化管理提质增效，保证生产安全稳定运行、达标排放，最大限度维护公司和股东权益。

(4) 科技园区业务将进一步加强园区招商与服务人员梯队建设，通过优化园区配套与服务，支持科技研发等措施，推动园区高质量发展，构建完善的服务体系，提高品牌知名度。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	49.44%	2023 年 1 月 12 日	2023 年 1 月 13 日	分项审议表决，通过了《关于补选公司非职工代表监事的议案》： (1) 选举李伟杰先生为公司第十届监事会非职工代表监事的议案； (2) 选举彭君舟先生为公司第十届监事会非职工代表监事的议案。
2022 年度股东大会	年度股东大会	49.32%	2023 年 4 月 13 日	2023 年 4 月 14 日	<ol style="list-style-type: none"> 1. 审议通过了《关于〈2022 年度董事会工作报告〉的议案》 2. 审议通过了《关于〈2022 年度监事会工作报告〉的议案》 3. 审议通过了《关于〈2022 年度财务决算报告〉的议案》 4. 审议通过了《关于〈2023 年度财务预算报告〉的议案》 5. 审议通过了《关于 2022 年度利润分配的预案》 6. 审议通过了《关于〈2022 年度报告全文及摘要〉的议案》 7. 审议通过了《关于公司 2023 年度担保计划的议案》 8. 审议通过了《关于公司续聘会计师事务所的议案》 9. 审议通过了《关于下属子公司租赁经营生产场所暨关联交易的议案》，关联股东珠海华发科技产业集团有限公司已回避表决。 10. 审议通过了《关于下属子公司对外提供服务暨关联交易的议案》，关联股东珠海水务环境控股集团有限公司已回避表决。 11. 审议通过了《关于与珠海华发集团有限公司签订〈咨询管理协议〉暨关联交易的议案》，关联股东珠海华发科技产业集团有限公司已回避表决。 除上述议案外，本次股东大会还听取了公司独立董事 2022 年度述职报告。
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	49.31%	2023 年 7 月 17 日	2023 年 7 月 18 日	审议并通过了《关于整体出租智汇湾创新中心项目暨关联交易的议案》，关联股东珠海华发科技产业集团有限公司已回避表决。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会适用 不适用**二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况**适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李伟杰	监事、监事长	被选举	2023 年 1 月 12 日	经 2023 年第一次临时股东大会、第十届监事会第十一次会议补选
彭君舟	监事	被选举	2023 年 1 月 12 日	经 2023 年第一次临时股东大会补选
梁加庆	证券事务代表	离任	2023 年 4 月 14 日	因工作调整原因辞职

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境保护税法实施条例》、《排污许可管理条例》等法律法规，及《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）、《广东省水污染物排放限值》（DB44/26-2001）等行业或地方标准。

环境保护行政许可情况

1、珠海力合环保有限公司（南区水质净化厂）

建设项目环境影响评价情况：已通过环境影响审查批复（珠环建[2003]04号）；

其他环境保护行政许可情况：已通过环保竣工验收（珠环验[2008]006号），已取得国家排污许可证（编号：914404007417243216001Y）。

提标改造工程环境影响评价情况：已通过环境影响审查批复（环横新建环[2018]7号）

国家排污许可证情况：南区水质净化厂国家排污许可证于2019年6月25日完成首次申领，于2020年2月28日完成提标改造后变更；根据排污许可证申请与核发技术规范，于2022年4月12日、6月21日分别完成变更及重新申请。以上首次申领、变更及重新申请均通过相关环保部门审批，排污许可证最新有效期限为2022年6月21日至2027年6月20日。

2、珠海力合环保有限公司（吉大水质净化厂）

建设项目环境影响评价情况：已通过环境影响审查批复，一期：珠环建[2009]121号，二期：珠环建[2003]003号；

其他环境保护行政许可情况：已通过环保竣工验收（一期：珠环验[2011]16号，二期：珠环验[2005]04号）已取得国家排污许可证（编号：914404007417243216002Y）。

提标改造工程环境影响评价情况：已通过环境影响审查批复（珠香环建表[2018]60号）

国家排污许可证情况：吉大水质净化厂国家排污许可证于2019年6月25日首次申领，于2020年2月17日完成提标改造后变更；根据排污许可证申请与核发技术规范，于2022年6月22日、2023年3月20日完成重新申请。以上首次申领、变更及重新申请均通过相关环保部门审批，排污许可证最新有效期限为2022年6月22日至2027年6月21日。

3、东营中拓水质净化有限公司

建设项目环境影响评价情况：已通过环境影响审查批复（东环建审[2001]3003号）；

其他环境保护行政许可情况：已通过环保竣工验收（垦环验[2016]43号）。

国家排污许可证于2019年6月28日首次申领，根据排污许可证申请与核发技术规范于2022年4月2日完成重新申请，以上首次申领、变更及重新申请均通过相关环保部门审批，排污许可证最新有效期限为2022年4月2日至2027年4月1日。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
珠海力合环保有限公司（吉大水质净化厂）	COD、氨氮、TP、TN、BOD5、SS	COD、氨氮、TP、TN、BOD5、SS	连续排放	1个	经度：113度35分15.14秒 纬度：22度15分6.30秒	（2023年1-6月，mg/L） COD：12.1， 氨氮：0.843， TP：0.185， TN：9.88， BOD5：1.77， SS：5	《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准和广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准较严者	2023年1-6月 废水：660.2644万吨， COD：80.524吨， 氨氮：5.203吨， TP：1.228吨， TN：62.366吨	2023年： COD：700.80吨/年， 氨氮：87.60吨/年， TN：262.80吨/年， TP：8.76吨/年	无
珠海力合环保有限公司（南区水质净化厂）	COD、氨氮、TP、TN、BOD5、SS	COD、氨氮、TP、TN、BOD5、SS	连续排放	1个	经度：113度27分57.89秒 纬度：22度9分33.34秒	（2023年1-6月，mg/L） COD：14.5， 氨氮：0.550， TP：0.230， TN：10.3， BOD5：1.60， SS：5	《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准和广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准较严者	2023年1-6月 废水：1,059.2988万吨， COD：154.438吨， 氨氮：5.723吨， TP：2.305吨， TN：106.378吨	2023年： COD：949.00吨/年， 氨氮：118.625吨/年， TN：355.875吨/年， TP：11.8625吨/年	无
东营中拓水质净化有限公司	COD、氨氮、TP、BOD5、SS、TN	COD、氨氮、TP、BOD5、SS、TN	连续排放	1个	经度：118度32分32.64秒 纬度：37度30分59.80秒	（2023年1-6月，mg/L） COD：15.66， 氨氮：0.295， BOD5：0.71， TP：0.077， SS：8.5， TN：9.618	《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准	2023年1-6月 废水：643.68万吨， COD：100.32吨， 氨氮：1.81吨， BOD5：4.57吨， TP：0.5吨， SS：54.7吨， TN：61.9吨	2023年： 废水：1460万吨/年， COD：730吨/年， 氨氮：73吨/年， TN：219吨/年， TP：7.3吨/年	无

对污染物的处理

吉大水质净化厂主要采用“ZL 交替池+ZT 廊道交替池+磁混凝沉淀池+紫外消毒”工艺对污水进行处理，2023 年上半年污染防治设施运行正常、污染物均达标排放。

南区水质净化厂主要采用“ZT 廊道交替池+磁混凝沉淀池+紫外消毒”工艺对污水进行处理，2023 年上半年污染防治设施运行正常、污染物均达标排放。

东营中拓水质净化有限公司主要采用“A2/O+高效絮凝水平沉淀池+V 型滤池+次氯酸钠消毒”工艺对污水进行处理，2023 年上半年污染防治设施运行正常、污染物均达标排放。

突发环境事件应急预案

委托广东中检源检测有限公司重新编制的“珠海市南区水质净化厂一期环境风险评估报告环境应急资源调查报告”、“珠海市南区水质净化厂一期环境风险评估报告”和“珠海市南区水质净化厂一期突发环境事件综合应急预案”，已于 2020 年 3 月通过环保部门审核并完成备案。2023 年，委托广东国宇环保科技有限公司对突发环境事件应急预案进行重新修订，并于 2023 年 1 月通过专家审核，现正备案中（完成后，有效期三年）。2023 年 6 月份已完成上半年环境应急演练。

委托广东国宇环保科技有限公司重新编制的“珠海市吉大水质净化厂环境风险评估报告环境应急资源调查报告”、“珠海市吉大水质净化厂环境风险评估报告”和“珠海市吉大水质净化厂突发环境事件综合应急预案”，已通过专家审核，并于 2023 年 5 月通过环保部门审核并完成备案，有效期三年。2023 年 6 月份已完成上半年环境应急演练。

东营中拓水质净化有限公司突发环境事件应急预案于 2023 年 4 月份重新修订完成，组织专家评估组进行评估通过，并已完成上报垦利区环保局备案，有效期三年。2023 年 6 月份已完成上半年环境应急演练。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

根据中华人民共和国环境保护法“第三章税收减免 第十二条下列情形，暂予免征环境保护税：（三）依法设立的城乡污水集中处理、生活垃圾集中处理场所排放相应应税污染物，不超过国家和地方规定的排放标准的”，2023 年上半年力合环保公司及下属子公司东营中拓免征环保税。截止报告期，公司环保支出金额 933,418.32 元。

环境自行监测方案

按照要求制定吉大厂和南区厂环境自行监测方案，吉大厂最新修改稿时间为 2023 年 3 月，南区厂最新修改稿时间为 2022 年 6 月。根据自行监测技术要求，完成废水、废气、噪声的自行监测或委托监测，并按要求于“全国污染源监测信息管理与共享平台”上报数据，于公司网站（<http://www.chinaliheep.com/>）发布自行监测相关信息。

东营中拓水质净化有限公司自 2023 年 1 月起，委托山东恒利检测技术有限公司对厂区废水、废气及噪声进行检测，同时，公司每日自行化验并对结果资料进行周、月、季度汇总分析、留存。委托检测数据和公司自行监测数据发布至政府监控信息平台（<http://fb.sdem.org.cn:8801/zxjc/index.htm>）。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

珠海力合环保有限公司吉大水质净化厂和南区水质净化厂作为广东省环境信用评价企业，按照要求在珠海力合环保有限公司网站（<http://www.chinaliheep.com/index.php>）“行业资讯”栏目，公布公司年度环境报告书、吉大厂和南区厂的“珠海市重点排污单位信息公开表”、环评评复、竣工环保验收、清洁生产审核验收、排污许可证、环境应急预案及评估意见表、备案表、自行监测方案、年度监测报告等相关内容，并定期更新。

珠海力合环保有限公司吉大水质净化厂和南区水质净化厂根据《企业环境信息依法披露管理办法》，于“广东省生态环境厅-绿色发展服务平台”填报企业环境信息依法披露临时报告及年度报告，并于“广东省生态环境厅公众网”（<http://gdee.gd.gov.cn/yfplzcfgbz/>）“企业环境信息依法披露工作专栏-披露报告”公示。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

2023 年上半年，珠海力合环保有限公司吉大水质净化厂和南区水质净化厂碳减排工作主要是降低污水处理过程中外部化石能源供电、药剂投加、脱泥量等产生的碳排放。

在降低电耗方面，通过精细化管理和更换节能降耗设备，降低鼓风机、水泵等主要耗电单元的用电量，从而降低吨水电耗。在降低药耗方面，在原有的管理措施外，另外通过增加磁混凝 PAC 分罐稀释和加强工艺管理，减少了 PAC、PAM、碳源等药剂的用量，并相应减少污泥产量。

此外，公司利用力合环保公司的南区水质净化厂一期建筑物的屋顶和部分空地，以及珠海华金智汇湾创新中心部分建筑物的屋顶，建设分布式光伏发电项目，已陆续投入试运行，将有效减少碳排放。

其他环保相关信息

在珠海力合环保有限公司网站（<http://www.chinaliheep.com/index.php>）“新闻动态”栏目，刊登公司积极参与保护生态保护、防治污染、履行环境责任等相关的稿件。

二、社会责任情况

公司始终坚持各方共赢发展，在不断为股东创造价值的同时，也积极履行对员工、客户、供应商及其他利益相关者的社会责任。

（1）股东及债权人权益保护：公司严格按照《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》等法律法规，以及部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，适时结合公司实际情况更新公司制度，持续建立健全公司内部控制体系，不断提升公司治理水平；依法召开股东大会，积极采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例；严格按照有关法律法规及公司《信息披露管理制度》的相关要求，真实、准确、完整、及时、有效地披露有关信息，确保公司所有股东及投资者能够以平等的机会获取信息。报告期内，公司财务政策持续稳健，资产资金确保安全，在有效维护股东利益的同时也兼顾债权人的利益。

（2）职工权益保护：公司坚持“以人为本”，积极实施企业人才战略，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规，规范执行劳动用工制度，充分保障职工合法权益，积极构建和谐劳动关系，为职工创造良好的工作氛围和环境。公司通过多渠道、多平台培训，帮助员工切实提升自身理论水平和知识技能，为员工搭建成长平台。公司为职工提供健康安全的工作环境和生活环境，依法安排职工参加各项社会保险，在劳动安全卫生制度、社会保障等方面严格执行国家规定和标准。此外，公司还注重人文关怀，开展丰富多彩的文体活动，不断提升员工满意度及归属感。

（3）供应商、客户权益保护：公司高度重视企业内控机制和企业文化建设，加强对采购、销售等重点环节的监督检查，防范商业贿赂与不正当交易，切实保护供应商与客户的合法权益。同时公司在经营过程中秉承

合法合规、互利双赢的原则，与主要供应商建立并保持诚信共赢、长期稳定的合作关系，推动双方更深层次的携手发展与进步。针对公司客户，公司以“信守承诺、客户至上”为原则，注重加强与客户的沟通交流，充分听取客户意见建议，切实保障客户利益，实现供需双方互惠共赢。

（4）环境保护与可持续性发展：开展环境保护与可持续发展活动，不仅是公司履行社会责任的具体行动，更是公司降低生产成本的重要途径。公司积极推进清洁化生产，加强能源降耗管理，提升污水处理工艺技术，在环境保护与成本节约两方面均取得良好效果。

（5）安全生产：公司注重安全生产，围绕落实安全生产责任制，强化安全生产管理，牢固树立“以人为本、安全第一”的意识，切实落实安全生产工作的各项要求，保障了生产的良好运行。

（6）公司在谋求自身发展的同时，也积极用实际行动回馈社会。2023年6月28日，公司组织党员及员工参加义务献血活动，奉献和传递爱心。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	华发科技	保证上市公司独立性	<p>1、保证华金资本资产独立：(1)保证上市公司具有独立完整的资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。保证本公司及本公司控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。(2)保证不以上市公司的资产为本公司及本公司控制的其他企业的债务违规提供担保。</p> <p>2、保证华金资本人员独立：(1)保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在上市公司专职工作，不在本公司及本公司控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本公司及本公司控制的其他企业中领薪。(2)保证上市公司的财务人员独立，不在本公司及本公司控制的其他企业中兼职或领取报酬。(3)保证上市公司拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系，该等体系和本公司及本公司控制的其他企业之间完全独立。</p> <p>3、保证华金资本财务独立：(1)保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。(2)保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。(3)保证上市公司独立在银行开户，不与本公司及本公司控制的其他企业共用银行账户。(4)保证上市公司能够作出独立的财务决策，本公司及本公司控制的其他企业不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用、调度。(5)保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>4、保证华金资本机构独立：(1)保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。(2)保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。(3)保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与本公司及本公司控制的其他企业间不存在机构混同的情形。</p> <p>5、保证华金资本业务独立：(1)保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。(2)保证尽量减少本公司及本公司控制的其他企业与上市公司的关联交易，无法避免或有合理原因的关联交易则按照“公开、公平、公正”的原则依法进行。</p> <p>6、保证上市公司在其他方面与本公司及本公司控制的其他企业保持独立。</p>	2020年7月31日	长期有效	正常履行

<p>收购报告书或权益变动报告书中所作承诺</p>	<p>华发科技</p>	<p>避免同业竞争</p>	<p>1、本公司及本公司控制的其他公司、企业及其他经济组织不利用本公司对上市公司的控股权进行损害上市公司及其中小股东、控股子公司合法权益的活动。 2、在作为上市公司控股股东期间，本公司及本公司控制的企业将公平对待各下属控股企业按照自身形成的核心竞争优势，依照市场商业原则参与公平竞争。 3、本公司将采取积极措施避免发生与上市公司及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动，并促使本公司控制企业避免发生与上市公司及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。 4、自本承诺函签署之日起，本公司及本公司控制的企业将不与上市公司及其下属公司的业务产生竞争；若与上市公司及其下属公司拓展后业务产生竞争，则本公司及本公司控制的公司将采用包括但不限于资产整合、业务托管等方式进行处理。 5、本承诺在本公司作为上市公司控股股东期间持续有效。本公司保证严格履行本承诺函中各项承诺，如因违反该等承诺并因此给上市公司造成损失的，本公司将承担相应的赔偿责任。</p>	<p>2020年7月31日</p>	<p>作为控股股东期间，长期有效</p>	<p>正常履行</p>
<p>收购报告书或权益变动报告书中所作承诺</p>	<p>华发科技</p>	<p>规范并减少关联交易</p>	<p>1、本次权益变动完成后，本公司及关联方将尽量减少并规范与上市公司及其控股子公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本公司及本公司控制的其他企业与上市公司将遵循市场交易的公平、公正的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序。 2、本公司保证本公司及本公司控制的其他企业将不通过与上市公司及其控制的企业关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其控制的企业承担任何不正当的义务。 3、本公司将促使本公司及本公司控制的其他企业不通过与上市公司之间的关联关系谋求特殊的利益，不会进行有损上市公司及其中小股东利益的关联交易。</p>	<p>2020年7月31日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行</p>
<p>资产重组时所作承诺</p>	<p>华发科技</p>	<p>避免同业竞争</p>	<p>1、本公司及本公司控制的其他公司、企业及其他经济组织不利用本公司对上市公司的控股权进行损害上市公司及其中小股东、控股子公司合法权益的活动。 2、在作为上市公司控股股东期间，本公司及本公司控制的企业将公平对待各下属控股企业按照自身形成的核心竞争优势，依照市场商业原则参与公平竞争。 3、本公司将采取积极措施避免发生与上市公司及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动，并促使本公司控制企业避免发生与上市公司及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。 4、自本承诺函签署之日起，本公司及本公司控制的企业将不与上市公司及其下属公司的业务产生竞争；若与上市公司及其下属公司拓展后业务产生竞争，则本公司及本公司控制的公司将采用包括但不限于资产整合、业务托管等方式进行处理。 5、本承诺在本公司作为上市公司控股股东期间持续有效。本公司保证严格履行本承诺函中各项承诺，如因违反该等承诺并因此给上市公司造成损失的，本公司将承担相应的赔偿责任。</p>	<p>2020年9月4日</p>	<p>作为控股股东期间，长期有效</p>	<p>正常履行</p>

<p>资产重组时所作承诺</p>	<p>华发科技</p>	<p>保证上市公司独立性</p>	<p>1、保证华金资本资产独立：(1)保证上市公司具有独立完整的资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。保证本公司及本公司控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产；(2)保证不以上市公司的资产为本公司及本公司控制的其他企业的债务违规提供担保。 2、保证华金资本人员独立：(1)保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在上市公司专职工作，不在本公司及本公司控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本公司及本公司控制的其他企业中领薪；(2)保证上市公司的财务人员独立，不在本公司及本公司控制的其他企业中兼职或领取报酬；(3)保证上市公司拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系，该等体系和本公司及本公司控制的其他企业之间完全独立。 3、保证华金资本财务独立：(1)保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系；(2)保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对子公司的财务管理制度；(3)保证上市公司独立在银行开户，不与本公司及本公司控制的其他企业共用银行账户；(4)保证上市公司能够作出独立的财务决策，本公司及本公司控制的其他企业不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用、调度；(5)保证上市公司依法独立纳税。 4、保证华金资本机构独立：(1)保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；(2)保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权；(3)保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与本公司及本公司控制的其他企业间不存在机构混同的情形。 5、保证华金资本业务独立：(1)保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力；(2)保证尽量减少本公司及本公司控制的其他企业与上市公司的关联交易，无法避免或有合理原因的关联交易则按照“公开、公平、公正”的原则依法进行。 6、保证上市公司在其他方面与本公司及本公司控制的其他企业保持独立。</p>	<p>2020年9月4日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行</p>
<p>资产重组时所作承诺</p>	<p>华发科技</p>	<p>规范及减少关联交易</p>	<p>1、本公司及关联方将尽量减少并规范与上市公司及其控股子公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本公司及本公司控制的其他企业与上市公司将遵循市场交易的公平、公正的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序。 2、本公司保证本公司及本公司控制的其他企业将不通过与上市公司及其控制的企业关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其控制的企业承担任何不正当的义务。 3、本公司将促使本公司及本公司控制的其他企业不通过与上市公司之间的关联关系谋求特殊的利益，不会进行有损上市公司及其中小股东利益的关联交易。</p>	<p>2020年9月04日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行</p>
<p>承诺是否按时履行</p>	<p>是</p>					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判决 执行情况	披露 日期	披露 索引
累计未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼事项-他人诉公司的合同纠纷案	612.39	否	涉及案件金额 189.89 万元的劳动仲裁, 法院判决支持原告 52.3 万元; 另外 422.5 万元的工程款纠纷, 已和解结案。	不影响公司正常生产经营	已全部付款并结案		
累计未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼事项-公司诉他人的合同纠纷案	210	否	裁决支持涉案标的企业 7%股权归属公司。	不影响公司正常生产经营	已依据裁决完成涉案标的企业的工商变更		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
珠海市城市排水有限公司	持股 5% 以上股东水务集团全资子公司	提供服务	水质净化	谈判协议	一级 B 1.5219 元/吨、一级 A 0.49 元/吨	3,687.75	82.51%	7,500.00	否	当月计量, 三个月内支付	-	2023 年 3 月 24 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000532&stockCode=000532&announcementId=1216202419&announcementTime=2023-03-24
珠海华客信息科技有限公司	华发集团控制的公司	提供服务	房屋租赁	谈判协议	-	129.39	23.69%	557.89	否	根据合同结算	-	2022 年 9 月 15 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000532&stockCode=000532&announcementId=1214593217&announcementTime=2022-09-15
珠海华发产业园运营管理有限公司	华发集团控制的公司	提供服务	房屋租赁	谈判协议	-	112.87	20.66%	269.22	否	根据合同结算	-	2022 年 9 月 15 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000532&stockCode=000532&announcementId=1214593219&announcementTime=2022-09-15

珠海华发产业新空间控股有限公司	华发集团控制的公司	提供服务	房屋租赁	谈判协议	-	38.72	7.09%	44.49	否	根据合同结算	-		
珠海华发产业新空间运营服务有限公司	华发集团控制的公司	提供服务	房屋租赁	谈判协议	-	117.32	21.48%	134.8	否	根据合同结算	-		
珠海华发产业新空间招商服务有限公司	华发集团控制的公司	提供服务	房屋租赁	谈判协议	-	77.2	14.13%	88.71	否	根据合同结算	-		
珠海华发产业园运营管理有限公司	华发集团控制的公司	接受服务	运营服务	谈判协议	-	0.00	100.00%	1,656.51	否	根据合同结算		2022年3月24日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gszsz0000532&stockCode=000532&announcementId=1212651667&announcementTime=2022-03-24
合计				--	--	4,163.25	--	10,251.62	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				预计 2023 年度力合环保与排水公司发生的水质净化的日常关联交易不超过 7,500 万元。报告期，实现污水处理收入 3,687.75 万元，占公司同类业务交易金额的比例为 82.51%。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☑适用 ☐不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
珠海华发实体产业研究院有限公司	受珠海华发集团有限公司控制	股权转让	转让华发数智 10%股权	评估定价	1,028.77	1,098.21	1,098.21	现金结算	69.44	2022 年 11 月 29 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000532&stockCode=000532&announcementId=1215220346&announcementTime=2022-11-29
珠海华发城市研究院有限公司	受珠海华发集团有限公司控制	股权转让	转让华发数智 10%股权	评估定价	1,028.77	1,098.21	1,098.21	现金结算	69.44	2022 年 11 月 29 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000532&stockCode=000532&announcementId=1215220346&announcementTime=2022-11-29
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				转让华发数智 20%股权, 2022 年度已预收转让款 2196.42 万元; 股权交割及工商变更备案事宜于 2023 年 1 月完成, 公司确认投资收益 138.88 万元。							
如相关交易涉及业绩约定的, 报告期内的业绩实现情况				不适用							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额 (万元)	存款利率 范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计 存入金额 (万元)	本期合计 取出金额 (万元)	
珠海华发集团财务有限公司	华发集团控制的公司	100,000	0.35%— 3.85%	18,409.97	48,511.72	40,956.4	25,965.29

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率 范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计 贷款金额 (万元)	本期合计 还款金额 (万元)	
珠海华发集团财务有限公司	华发集团控制的公司	60,000	3.0%—4.6%	0	17,000	0	17,000

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额 (万元)	实际发生额 (万元)
珠海华发集团财务有限公司	华发集团控制的公司	授信	60,000	17,000

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

(1) 2020 年 8 月 17 日, 经公司第九届董事会第三十一次会议批准, 公司与珠海华发物业管理服务有限公司签署了物业管理服务合同, 由华发物业对公司位于珠海市高新区总部基地一期 B 栋 4 楼、5 楼提供办公区相关物业管理服务。服务期限为三年, 合同价款为 180.05 万元。本报告期共支付物业费 25.01 万元; 截至本报告期末, 累计已支付物业费 175.05 万元。

(2) 2021 年 4 月 21 日, 经公司第十届董事会第二次会议批准, 公司下属子公司华金智汇湾与珠海华发景龙建设有限公司签署了《智汇湾创新中心精装修工程(1#-5#楼)施工合同》, 由后者承建智汇湾创新中心精装修工程(1#-5#楼), 中标合同价款为 810.58 万元。截至本报告期末, 项目已进入验收阶段, 已累计付款 679.66 万元。

(3) 2022 年 4 月 1 日, 经公司第十届董事会第十二次会议批准, 公司下属子公司华金智汇湾与珠海华发景龙建设有限公司签署《智汇湾创新中心项目二次配套室内装修工程(园区饭堂、长租公寓、孵化器、众创空间、运营中心、办公室硬装)施工合同》(合同总金额为 4,835.4 万元)。截至报告期末, 已累计付款 4,33.51 万元, 项目已验收并投入使用。

(4) 2022 年 5 月 20 日, 经公司第十届董事会第十五次会议批准, 公司下属子公司华金智汇湾与建泰建设有限公司签署《智汇湾创新中心项目 4#、5#楼增加货梯工程施工合同》(合同总金额为 346.5 万元), 委托后者对园区内的 4#、5#楼加装货梯。截至报告期末, 已累计付款 283.53 万元, 项目已验收并投入使用。

(5) 2022 年 6 月 20 日, 经公司第十届董事会第十六次会议批准, 公司下属子公司华金智汇湾与珠海华发景龙建设有限公司签署《智汇湾创新中心项目二次配套软装工程合同》(合同总金额为 769.85 万元), 委托后者对园区内的 1#公寓、3#公寓及负一层食堂实施二次配套软装。截至报告期末, 已累计付款 585.00 万元, 项目已验收并投入使用。

(6) 2022 年 10 月 13 日, 经公司第十届董事会第十九次会议批准, 公司下属子公司华金智汇湾与珠海华发景龙建设有限公司签署《智汇湾创新中心商业公区提升及园区工程改造施工合同》(合同暂定总价为币 162.72 万元), 用于提升智汇湾项目品质与档次, 匹配市场需求, 打造差异化优势。截至报告期末, 工程已进入验收阶段, 已累计付款 139.44 万元。

(7) 2023 年 3 月 22 日, 经公司第十届董事会第二十四届会议审议, 同意公司下属子公司力合环保与关联方珠海华曜新能源建设有限公司(以下简称“华曜新能源”)签订《分布式光伏发电项目 EMC 能源管理合作合同》, 利用力合环保运营的珠海市南区水质净化厂一期构建筑物的屋顶和部分空地(面积约 6,400 m²)建设分布式光伏发电项目, 建设规模(装机容量)约为 678.6KWp; 双方约定项目建成后力合环保可享受优惠光伏电价; 项目期限 14 年, 合同金额不超过 630 万元。截至本报告期末, 合同已签, 该项目已建设并进入验收阶段。

(8) 2023 年 3 月 22 日、4 月 13 日, 经公司第十届第二十四次董事会审议、公司 2022 年度股东大会批准通过了《关于与珠海华发集团有限公司签订〈咨询管理协议〉暨关联交易的议案》, 同意由公司及其下属全资、控股公司继续为珠海华发集团有限公司及其下属全资、控股公司提供投资咨询、投资项目管理服务。截至本报告期末, 公司本年度收取本合同项下咨询服务费 0 万元。

(9) 2023 年 3 月 22 日、4 月 13 日, 经公司第十届第二十四次董事会审议、公司 2022 年度股东大会批准通过了《关于下属子公司租赁经营生产场所暨关联交易的议案》, 同意下属子公司华冠电容器与关联方珠海华蔚开发建设有限公司和珠海华发产业新空间招商服务有限公司签订《华发 5.0 产业新空间载体

租赁合同》，租赁并逐步完全搬迁至珠海高新区大湾区智造产业园作为新的经营生产场所，租期十年，合同总金额为 3,780.05 万元（含税）。截至本报告期末，合同已签，已支付租金 22.41 万元。

（10）2023 年 4 月 24 日，经公司第十届第二十五次董事会审议批准，同意下属子公司华冠电容器与关联方华冠科技就双方之间于 2023 年间陆续到期的、涉及位于珠海市高新区唐家湾镇华冠路 1 号华冠科技工业园内的多项物业租赁合同进行续签，期限一年，金额总计不超过 840 万元，；根据华冠电容器位于珠海高新区大湾区智造产业园的新厂房搬迁进度提前解约。截至本报告期末，到期合同已续签，并累计支付 145.29 万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于出租办公场地暨关联交易的公告	2023 年 6 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000532&stockCode=000532&announcementId=1217170560&announcementTime=2023-06-30%2007:41
关于租赁办公场地暨关联交易的公告	2023 年 6 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000532&stockCode=000532&announcementId=1217170562&announcementTime=2023-06-30%2007:42
关于整体出租智汇湾创新中心项目暨关联交易的公告	2023 年 6 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000532&stockCode=000532&announcementId=1217170558&announcementTime=2023-06-30%2007:42

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
珠海华金智汇湾创业投资有限公司	2023年3月24日	40,000	2020年5月9日	27,271	连带责任担保	-	-	不超过20年	否	否
珠海华冠电容器股份有限公司	2023年3月24日	20,000		0	连带责任担保	-	-	-	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			60,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						-2,479.14
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			60,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						27,271
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			60,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						-2,479.14
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			60,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						27,271

实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例	20.99%
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）	0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）	0
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	0
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

2023 年 4 月 13 日，公司召开 2022 年度股东大会审议通过了 2022 年度权益分派方案，具体内容详见公司于 2023 年 4 月 14 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/new/index>）披露的《2022 年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-015）。2023 年 6 月 1 日，公司披露了《2022 年度权益分派实施公告》（公告编号：2023-021），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/new/index>）。2023 年 6 月 8 日公司完成分红派息工作。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,158,594	0.34%						1,158,594	0.34%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,158,594	0.34%						1,158,594	0.34%
其中：境内法人持股	1,158,594	0.34%						1,158,594	0.34%
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	343,549,746	99.66%						343,549,746	99.66%
1、人民币普通股	343,549,746	99.66%						343,549,746	99.66%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	344,708,340	100.00%						344,708,340	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	34,161	报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)(参见注8)	0					
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
珠海华发科技产业集团有限公司	国有法人	28.45%	98,078,081			98,078,081		
珠海水务环境控股集团有限公司	国有法人	11.57%	39,883,353			39,883,353	质押	19,900,000
力合科创集团有限公司	国有法人	9.16%	31,574,891			31,574,891		
珠海市联基控股有限公司	国有法人	0.64%	2,219,336			2,219,336		
黄建国	境内自然人	0.52%	1,790,000			1,790,000		
赖荣跃	境内自然人	0.51%	1,757,818	-86,300		1,757,818		
北京艾莱宏达商贸有限公司	境内非国有法人	0.36%	1,253,200	123,200		1,253,200		
王毅	境内自然人	0.26%	905,600	-212,100		905,600		
江陵	境内自然人	0.23%	780,000	780,000		780,000		
常英	境内自然人	0.20%	690,000	-110,000		690,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3)				不适用。				
上述股东关联关系或一致行动的说明				公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。				
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明				无。				
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 11)				无。				

前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
珠海华发科技产业集团有限公司	98,078,081	人民币普通股	98,078,081
珠海水务环境控股集团有限公司	39,883,353	人民币普通股	39,883,353
力合科创集团有限公司	31,574,891	人民币普通股	31,574,891
珠海市联基控股有限公司	2,219,336	人民币普通股	2,219,336
黄建国	1,790,000	人民币普通股	1,790,000
赖荣跃	1,757,818	人民币普通股	1,757,818
北京艾莱宏达商贸有限公司	1,253,200	人民币普通股	1,253,200
王毅	905,600	人民币普通股	905,600
江陵	780,000	人民币普通股	780,000
常英	690,000	人民币普通股	690,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东王毅通过信用交易担保账户持有 905,600 股公司股份，通过普通账户持有 0 股公司股份，合计持有 905,600 股公司股份。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：珠海华金资本股份有限公司

2023 年 6 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	373,927,514.06	361,714,011.39
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	20,185.00	18,570.20
衍生金融资产		
应收票据	11,574,935.01	6,197,708.45
应收账款	65,835,842.08	65,452,309.45
应收款项融资	13,241,138.46	7,014,849.26
预付款项	1,673,978.87	1,056,173.87
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,651,819.69	4,354,836.81
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产		
存货	23,950,503.86	22,316,344.08
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	33,097,591.67	33,530,956.28
流动资产合计	528,973,508.70	501,655,759.79
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	502,936,483.41	523,523,005.81
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	505,940,642.12	561,307,380.54
投资性房地产	221,815,392.46	224,251,474.34
固定资产	463,072,730.24	466,724,339.47
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	39,293,062.68	12,072,534.93
无形资产	152,695,457.82	159,638,350.76
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	986,599.49	781,053.77
递延所得税资产	9,254,082.70	811,254.06
其他非流动资产	436,175.00	136,980.00
非流动资产合计	1,896,430,625.92	1,949,246,373.68
资产总计	2,425,404,134.62	2,450,902,133.47
流动负债：		
短期借款	434,090,551.47	439,128,569.19
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	8,778,598.44	3,521,375.70
应付账款	136,643,444.06	145,398,195.79

预收款项	441,709.29	22,105,665.71
合同负债	65,873,661.50	13,173,448.69
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	60,389,424.64	74,038,610.66
应交税费	7,781,957.38	22,578,434.82
其他应付款	12,333,894.12	15,942,822.66
其中：应付利息		
应付股利	2,926,781.40	2,857,265.76
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	77,201,996.84	2,869,047.77
其他流动负债	6,643,557.44	3,288,884.93
流动负债合计	810,178,795.18	742,045,055.92
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	198,334,280.50	316,896,658.17
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	38,139,915.52	10,509,137.00
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,449,436.12	2,604,271.58
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	238,923,632.14	330,010,066.75
负债合计	1,049,102,427.32	1,072,055,122.67
所有者权益：		
股本	344,708,340.00	344,708,340.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	25,564,872.42	25,564,872.42
减：库存股		
其他综合收益	14,170,895.94	13,673,330.53
专项储备		
盈余公积	97,819,200.61	97,819,200.61
一般风险准备		
未分配利润	817,063,393.64	815,560,809.17
归属于母公司所有者权益合计	1,299,326,702.61	1,297,326,552.73
少数股东权益	76,975,004.69	81,520,458.07
所有者权益合计	1,376,301,707.30	1,378,847,010.80
负债和所有者权益总计	2,425,404,134.62	2,450,902,133.47

法定代表人：郭瑾

主管会计工作负责人：睢静

会计机构负责人：蔡日凤

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	121,868,602.33	58,417,135.01
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	435,267.94	
应收款项融资		
预付款项	58,918.97	118,315.63
其他应收款	290,336,020.80	323,200,000.00
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
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	2,880.83	34,964.03
流动资产合计	412,701,690.87	381,770,414.67
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	925,431,757.40	972,527,178.69
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	99,023,584.86	99,023,584.86
投资性房地产	31,183,620.74	31,716,114.86
固定资产	38,567,237.27	39,197,860.18
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	410,935.07	313,680.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,094,617,135.34	1,142,778,419.11
资产总计	1,507,318,826.21	1,524,548,833.78
流动负债：		
短期借款	434,090,551.47	439,128,569.19
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		21,964,220.00
合同负债		
应付职工薪酬	857,566.05	1,167,997.11
应交税费	637,483.45	4,802,583.03
其他应付款	4,283,118.38	4,816,177.10

其中：应付利息		
应付股利	2,926,781.40	2,857,265.76
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	439,868,719.35	471,879,546.43
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	439,868,719.35	471,879,546.43
所有者权益：		
股本	344,708,340.00	344,708,340.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	25,276,901.18	25,276,901.18
减：库存股		
其他综合收益	11,953,447.00	11,953,447.00
专项储备		
盈余公积	106,404,349.64	106,404,349.64
未分配利润	579,107,069.04	564,326,249.53
所有者权益合计	1,067,450,106.86	1,052,669,287.35
负债和所有者权益总计	1,507,318,826.21	1,524,548,833.78

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	176,372,375.32	332,553,674.56
其中：营业收入	176,372,375.32	332,553,674.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	148,110,263.27	319,421,782.69
其中：营业成本	98,264,821.94	226,906,347.21
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	2,194,253.03	2,368,666.03
销售费用	1,857,371.73	4,500,473.59
管理费用	28,653,913.37	45,199,287.67
研发费用	3,138,438.40	22,179,576.54
财务费用	14,001,464.80	18,267,431.65
其中：利息费用	18,130,660.19	21,924,903.33
利息收入	3,925,111.18	2,358,090.42
加：其他收益	2,468,428.38	4,351,764.03
投资收益（损失以“-”号填列）	23,278,418.84	27,951,048.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,788,819.31	20,320,517.75
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）	-31,100,738.20	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-57,036.70	880,831.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	237,688.45	-25,921.66
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	23,088,872.82	46,289,614.84
加：营业外收入	404,367.78	759,116.70

减：营业外支出	7,797.99	307,601.56
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	23,485,442.61	46,741,129.98
减：所得税费用	-5,320,177.03	10,134,989.47
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	28,805,619.64	36,606,140.51
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	28,805,619.64	36,606,140.51
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	22,185,084.87	34,100,738.48
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	6,620,534.77	2,505,402.03
六、其他综合收益的税后净额	497,565.41	1,624,209.03
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	497,565.41	1,624,209.03
（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	497,565.41	1,624,209.03
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	497,565.41	1,624,209.03
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	29,303,185.05	38,230,349.54
归属于母公司所有者的综合收益总额	22,682,650.28	35,724,947.51
归属于少数股东的综合收益总额	6,620,534.77	2,505,402.03
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0644	0.0989
（二）稀释每股收益	0.0644	0.0989

本期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：元，上期被合并方实现的净利润：。

法定代表人：郭瑾

主管会计工作负责人：睢静

会计机构负责人：蔡日凤

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	4,001,866.07	3,147,207.35
减：营业成本	532,494.12	532,494.12
税金及附加	328,244.14	173,602.62
销售费用		
管理费用	2,973,605.11	9,843,845.43
研发费用		
财务费用	3,253,595.58	6,358,439.20
其中：利息费用	9,437,351.96	13,427,972.84
利息收入	6,193,021.66	8,165,756.08
加：其他收益	20,648.11	56,733.52
投资收益（损失以“-”号填列）	28,415,310.08	50,959,170.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,556,732.20	17,102,577.68
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,396.65	-1,389.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	25,345,488.66	37,253,340.17
加：营业外收入	26,000.00	9,630.00
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	25,371,488.66	37,262,970.17
减：所得税费用	-10,091,831.25	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	35,463,319.91	37,262,970.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	35,463,319.91	37,262,970.17
（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		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	35,463,319.91	37,262,970.17
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.1029	0.1081
(二) 稀释每股收益	0.1029	0.1081

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	219,049,026.23	377,722,833.69
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	8,839,663.94	5,627,734.31
收到其他与经营活动有关的现金	7,376,991.31	6,631,247.44
经营活动现金流入小计	235,265,681.48	389,981,815.44
购买商品、接受劳务支付的现金	50,848,350.60	116,069,872.72
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		
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	44,857,092.74	131,977,214.17
支付的各项税费	36,659,710.85	26,879,448.06
支付其他与经营活动有关的现金	19,225,333.13	29,090,420.55
经营活动现金流出小计	151,590,487.32	304,016,955.50
经营活动产生的现金流量净额	83,675,194.16	85,964,859.94
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	26,605,805.67	3,281,427.10
取得投资收益收到的现金	21,958,396.35	11,520,671.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	129,687.37	347,980.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	48,693,889.39	15,150,078.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,525,267.41	114,170,847.30
投资支付的现金	2,150,000.00	16,600,000.00
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	21,675,267.41	130,770,847.30
投资活动产生的现金流量净额	27,018,621.98	-115,620,768.56
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	195,000,000.00	444,101,881.48
收到其他与筹资活动有关的现金	708,860.67	8,504,200.00
筹资活动现金流入小计	195,708,860.67	452,606,081.48
偿还债务支付的现金	244,187,022.49	371,937,002.62
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	39,729,776.21	44,650,210.11
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	8,866,872.24	
支付其他与筹资活动有关的现金	11,985,622.25	4,730,416.93
筹资活动现金流出小计	295,902,420.95	421,317,629.66
筹资活动产生的现金流量净额	-100,193,560.28	31,288,451.82

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	661,802.28	3,906,984.04
五、现金及现金等价物净增加额	11,162,058.14	5,539,527.24
加：期初现金及现金等价物余额	361,009,736.21	312,406,379.95
六、期末现金及现金等价物余额	372,171,794.35	317,945,907.19

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	3,789,209.11	3,150,560.48
收到的税费返还	7,299,792.82	
收到其他与经营活动有关的现金	3,935,933.87	93,256,459.37
经营活动现金流入小计	15,024,935.80	96,407,019.85
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,052,237.93	3,795,765.11
支付的各项税费	1,808,839.82	1,850,072.25
支付其他与经营活动有关的现金	18,539,003.74	81,342,004.56
经营活动现金流出小计	21,400,081.49	86,987,841.92
经营活动产生的现金流量净额	-6,375,145.69	9,419,177.93
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	28,746,511.37	
取得投资收益收到的现金	24,800,000.00	37,856,592.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	59,000,000.00	85,600,000.00
投资活动现金流入小计	112,546,511.37	123,456,592.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	66,300.00	427,400.00
投资支付的现金		60,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	7,500,000.00	44,000,000.00
投资活动现金流出小计	7,566,300.00	104,427,400.00
投资活动产生的现金流量净额	104,980,211.37	19,029,192.38
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		

取得借款收到的现金	195,000,000.00	365,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	32,625.00	
筹资活动现金流入小计	195,032,625.00	365,000,000.00
偿还债务支付的现金	200,000,000.00	360,554,095.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,186,223.36	32,300,631.09
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	230,186,223.36	392,854,726.09
筹资活动产生的现金流量净额	-35,153,598.36	-27,854,726.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.34
五、现金及现金等价物净增加额	63,451,467.32	593,644.56
加：期初现金及现金等价物余额	58,417,135.01	37,153,071.73
六、期末现金及现金等价物余额	121,868,602.33	37,746,716.29

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	344,708,340.00				25,564,872.42		13,673,330.53		97,819,200.61		815,560,809.17		1,297,326,552.73	81,520,458.07	1,378,847,010.80
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、本年期初余额	344,708,340.00				25,564,872.42		13,673,330.53		97,819,200.61		815,560,809.17		1,297,326,552.73	81,520,458.07	1,378,847,010.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							497,565.41				1,502,584.47		2,000,149.88	-4,545,453.38	-2,545,303.50
（一）综合收益总额							497,565.41				22,185,084.87		22,682,650.28	6,620,534.77	29,303,185.05
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入															

6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	344,708,340.00				25,564,872.42	14,170,895.94		97,819,200.61		817,063,393.64	1,299,326,702.61	76,975,004.69	1,376,301,707.30

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	344,708,340.00				25,564,872.42		9,664,052.78		73,553,172.99		717,246,879.58		1,170,737,317.77	184,135,557.51	1,354,872,875.28
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、本年期初余额	344,708,340.00				25,564,872.42		9,664,052.78		73,553,172.99		717,246,879.58		1,170,737,317.77	184,135,557.51	1,354,872,875.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号							1,624,209.03				13,418,238.08		15,042,447.11	1,277,166.35	16,319,613.46

填列)															
(一) 综合收益总额						1,624,209.03					34,100,738.48		35,724,947.51	2,505,402.03	38,230,349.54
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配											-20,682,500.40		-20,682,500.40	-1,228,235.68	-21,910,736.08
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-20,682,500.40		-20,682,500.40	-1,228,235.68	-21,910,736.08
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥															

补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	344,708,340.00				25,564,872.42		11,288,261.81		73,553,172.99		730,665,117.66		1,185,779,764.88	185,412,723.86	1,371,192,488.74

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	344,708,340.00				25,276,901.18		11,953,447.00		106,404,349.64	564,326,249.53		1,052,669,287.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	344,708,340.00				25,276,901.18		11,953,447.00		106,404,349.64	564,326,249.53		1,052,669,287.35
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)										14,780,819.51		14,780,819.51

(一) 综合收益总额									35,463,319.91		35,463,319.91
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									-20,682,500.40		-20,682,500.40
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配									-20,682,500.40		-20,682,500.40
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	344,708,340.00			25,276,901.18		11,953,447.00		106,404,349.64	579,107,069.04		1,067,450,106.86

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	344,708,340.00				25,276,901.18		11,953,447.00		82,138,322.02	356,796,722.09		820,873,732.29
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	344,708,340.00				25,276,901.18		11,953,447.00		82,138,322.02	356,796,722.09		820,873,732.29
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)										16,580,469.77		16,580,469.77
(一) 综合收益总额										37,262,970.17		37,262,970.17
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-20,682,500.40		-20,682,500.40
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-20,682,500.40		-20,682,500.40
3. 其他												

(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	344,708,340.00			25,276,901.18		11,953,447.00		82,138,322.02	373,377,191.86		837,454,202.06

三、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

珠海华金资本股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 1992 年 3 月 20 日经珠海市经济体制改革委员会以珠体改(1992)21 号文批准，并于 1992 年 10 月 14 日经广东省企业股份制试点联审小组及广东省经济体制改革委员会以粤股审（1992）75 号文批准，由珠海经济特区前山发电厂改组设立为社会募集公司。

本公司经广东省证券委员会于 1993 年 8 月 12 日以粤证委发（1993）008 号文和中国证券监督管理委员会于 1993 年 9 月 21 日以证券监发审字（1993）60 号文批准，向社会公开发行股票并上市交易。1993 年 12 月 21 日换取企业法人营业执照（注册号为 19255068——X 号），注册资本 9,882 万元。1994 年 3 月 21 日经广东证券监督管理委员会以“粤证监发字（1994）024 号文”批准，本公司增资配股，配股后本公司注册资本为 218,392,200.00 元。2002 年 10 月 9 日经公司 2002 年第二次临时股东大会审议通过，以资本公积金转增股本，转增后本公司总股本为 283,909,859.00 元。2003 年 7 月 30 日本公司经珠海市工商行政管理局批准变更企业名称，由珠海华电股份有限公司变更为力合股份有限公司，领取企业法人营业执照（注册号为 4404001000419）。2006 年 6 月 28 日，本公司股东大会审议并通过《力合股份有限公司股权分置改革方案暨资本公积金转增股本的议案》，以资本公积金向方案实施股权登记日登记在册的全体流通股股东每 10 股转增 5 股的股份，同时非流通股股东向股权登记日登记在册的全体流通股股东每 10 股转送 0.9 股。2006 年 9 月 28 日，已完成对价支付，本公司股本增至 344,708,340.00 元。2016 年 5 月 31 日，公司取得“三证合一”营业执照，统一社会信用代码 9144040019255068XM。2017 年 4 月 14 日经珠海市工商行政管理局批准，公司名称变更为“珠海华金资本股份有限公司”。截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司股本为 344,708,340.00 元。

本公司注册地址：珠海市高新区前湾二路 2 号总部基地一期 B 楼第 5 层。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属综合类行业，主要产品或服务为投资与管理、电子器件制造业、电子设备制造业、公共设施服务业、科技园区业务。

一般经营项目：投资及资产管理；互联网金融；创新产业园区建设及运营；企业管理及咨询；交易平台的投资及运营；微电子、电力电子、环境保护产品的开发、生产及销售；电力生产和电力开发；信息技术、生物工程；新技术、新材料及其产品的开发、生产和销售（不含国家专控项目）。

(三) 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 26 户，详见本附注九、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，减少 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注八、合并范围的变更。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 23 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

（一） 财务报表的编制基础

本公司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——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

（二） 持续经营

本公司对报告期末起 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或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

（三） 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

五、重要会计政策及会计估计

（一） 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（二） 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三） 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 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。

（四） 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

（五） 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （1） 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2） 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融

工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之

日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不

丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3） 购买子公司少数股权

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

（4） 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七） 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- （1） 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （2） 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （3） 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。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，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加

上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，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。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的商业模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且管理该金融资产的商业模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的商业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，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对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。当该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中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金

融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该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中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和

权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 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。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，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) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因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金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计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，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款按照相当于整个存续期内坏账准备的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的坏账准备的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该

金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

3) 债权人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;

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;

5) 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;

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产, 该折扣反映了发生信用损失的事实。

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。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失, 在评估预期信用损失时, 考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据, 将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

1) 对于金融资产, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同, 信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额, 减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产, 信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括: 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; 货币时间价值; 在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力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。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的, 直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 没有相互抵销。但是, 同时满足下列条件的, 以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

(1) 本公司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) 本公司计划以净额结算, 或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十一) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十)6. 金融工具减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值的 应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时, 本公司参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的判断, 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。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算坏账准备
商业承兑汇票	由付款人承诺到期付款的汇票，存在违约风险	参考应收账款及其他应收款的计提方法

（十二） 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6. 金融工具减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方往来组合	合并范围内关联方	
政府款项	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算坏账准备
账龄分析法组合	包括除上述组合之外的应收帐款，本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	

（十三） 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注（十）。

（十四） 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6. 金融工具减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方往来组合	合并范围内关联方	
政府款项 员工备用金	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算坏账准备
账龄分析法组合	包括除上述组合之外的其他应收款，本公司根据以往的历史经验对其他应收款计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	

（十五） 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资和周转材料等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法、个别认定法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1） 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- （2） 包装物采用一次转销法进行摊销；
- （3） 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

（十六） 合同资产

本公司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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6. 金融工具减值。

（十七） 其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6. 金融工具减值。

（十八）长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的

账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置

后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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；在丧失对子公司控制权时，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收益，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收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，

该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十九）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的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。

本公司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对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	30-40	5.00	2.38-3.17

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（二十）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，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。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	30-40	5.00	2.38-3.17
机器设备	直线法	5-20	5.00	4.75-19.00
通用设备	直线法	5	5.00	19.00
专用设备	直线法	10	5.00	9.50
运输设备	直线法	5-10	5.00	9.50-19.00
其他设备	直线法	3-5	5.00	19.00-31.67

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

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

(二十一) 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际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，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

(二十二) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态

前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十三) 使用权资产

本公司对使用权资产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，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(二十四) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利技术、外购软件、特许经营权等。

1. 无形资产的初始计量

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开

发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	25-50	土地使用权证
专利技术	5-10	预计使用年限
外购软件	5-10	预计使用年限
特许经营权	25-30	合同约定使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到

预定用途之日起转为无形资产。

（二十五） 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十六） 长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限（年）
装修费	5-10

（二十七） 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

（二十八） 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职

工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；除了社会基本养老保险、失业保险之外，员工可以自原参加本公司设立的年金计划。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

离职后福利设定受益计划主要为离退休人员支付的明确标准的统筹外福利、为去世员工遗属支付的生活费等。对于设定受益计划中承担的义务，在资产负债表日由相关部门使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本，其中：除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，设定受益计划服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额在发生当期计入当期损益；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在发生当期计入其他综合收益，且在后续会计期间不允许转回至损益。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由相关部门使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

（二十九） 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。

对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

（三十） 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（三十一） 收入

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- （1）电子元器件销售收入

- (2) 污水处理费收入
- (3) 投资管理收入
- (4) 园区载体出租收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

(1) 电子元器件销售：在实际客户签收时确认销售收入实现；

(2) 污水处理收入：与排水公司核定确认排水量的当期，按协议约定的污水处理单价计量确认收入。

(3) 投资管理收入：①基金管理费收入：按照合伙协议约定的比例以基金认缴份额或者基金实际完成投资额并以当期运营天数确认管理费收入；②项目管理报酬收入：按照合伙协议约定的比例从基金投资收益中获取的业绩报酬，在基金结算确认分配时按实际分配金额确认收入；③投资顾问费收入：企业向其他机构按照相关协议约定在对方确认完成服务时确认顾问费收入。

(4) 园区载体出租：系给园区入园企业提供孵化场地而收取的租金，收入确认原则如下：在租赁期内有优惠期或免租期的，以合同约定租赁期的总租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入，租赁期内无优惠期或免租期的，以合同约定的租金，确认各个期间的租金收入。

(三十二) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似

费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本, 如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的, 在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产, 采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础, 在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销, 计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产, 账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的, 超出部分应当计提减值准备, 并确认为资产减值损失。

计提减值准备后, 如果以前期间减值的因素发生变化, 使得上述两项差额高于该资产账面价值的, 转回原已计提的资产减值准备, 并计入当期损益, 但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十三) 政府补助

1. 类型

政府补助, 是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象, 将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助, 公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助, 相关判断依据说明详见本财务报表附注七的注释 32. 递延收益和注释 44. 其他收益。

与资产相关的政府补助, 是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。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。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的, 按应收金额确认政府补助。除此之外, 政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的, 按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的, 按照公允价值计量; 公允价值不能够可靠取得的, 按照名义金额(人民币 1 元)计量。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质, 确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。

通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除贷款贴息外的政府补助

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(三十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。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。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并

且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

(1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十五) 租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十三）使用权资产、（三十）租赁负债。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

- 3) 资产的所有权虽然不转移, 但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日, 租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊, 如果不作较大改造, 只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的, 本公司也可能分类为融资租赁:

- 1) 若承租人撤销租赁, 撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日, 本公司对融资租赁确认应收融资租赁款, 并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时, 以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括:

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下, 租赁收款额包括购买选择权的行权价格;
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下, 租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择

权需支付的款项;

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入, 所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法, 将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入; 发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化, 在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊, 分期计入当期损益; 取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额, 在实际发生时计入当期损益。

(三十六) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的, 且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分:

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

(三十七) 重要会计政策、会计估计的变更**1. 会计政策变更**

本报告期主要会计政策未发生变更。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

六、税项**(一) 公司主要税种和税率**

税种	计税依据/收入类型	税率	备注
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；以及进口货物；提供有形动产租赁服务	13%	
	房屋租赁收入	9%	
	基金管理收入	6%	
	简易计税方法	5%或 3%	注
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%	
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、20%	
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%、12%	

注：本公司的 5%增值税税率主要适用于办公楼的出租收入，3%的增值税税率适用于几家小规模纳税人的子公司主体。

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
珠海力合投资有限公司	20%（小微企业）
珠海华冠电容器股份有限公司	15%
珠海力合环保有限公司	15%
北京中拓百川投资有限公司	20%（小微企业）
东营中拓水质净化有限公司	20%（小微企业）
珠海铎盈投资有限公司	25%
珠海华金智汇湾创业投资有限公司	25%
珠海华金盛盈三号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	---
珠海力合华金投资有限公司	20%（小微企业）
珠海华金创盈一号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	---
珠海华金创盈五号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	---
上海盈普生物科技发展中心（有限合伙）	---
珠海铎盈优选投资合伙企业（有限合伙）	---

纳税主体名称	所得税税率
珠海华金创新投资有限公司	25%
珠海华金领创基金管理有限公司	25%
珠海华金领汇投资管理有限公司	20% (小微企业)
珠海华金领盛基金管理有限公司	20% (小微企业)
珠海香洲华金创业投资基金管理有限公司	20% (小微企业)
珠海华金慧源投资管理有限公司	20% (小微企业)
珠海华金慧源投资管理企业 (有限合伙)	---
珠海华金智行投资管理有限公司	20% (小微企业)
珠海华金资产管理有限公司	20% (小微企业)
珠海华金瑞信基金管理有限公司	20% (小微企业)
珠海华金恒盛投资有限公司	20% (小微企业)
华金资本 (国际) 有限公司	16.50%
华金东方一号基金管理有限公司	---

(二) 税收优惠政策及依据

1. 子公司珠海力合环保有限公司为污水处理企业，根据财政部 税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告财政部税务总局公告 2021 年第 40 号纳税人从事《目录》2.15 “污水处理厂出水、工业排水（矿井水）、生活污水、垃圾处理厂渗透（滤）液等”项目、5.1 “垃圾处理、污泥处理处置劳务”、5.2 “污水处理劳务”项目，可适用本公告“三”规定的增值税即征即退政策，也可选择适用免征增值税政策；一经选定，36 个月内不得变更。选择适用免税政策的纳税人，应满足本公告“三”有关规定以及《目录》规定的技术标准和相关条件，相关资料留存备查。本公告自 2022 年 3 月 1 日起执行，珠海力合环保有限公司增值税从“即征即退 70%”变更为免征。

根据财政部、税务总局、国家发展改革委、生态环境部联合发布的《关于从事污染防治的第三方企业所得税政策问题的公告》（财政部公告 2019 年第 60 号），子公司珠海力合环保有限公司自 2019 年 1 月 1 日起减按 15% 的税率征收企业所得税。

2. 子公司珠海华冠电容器股份有限公司于 2021 年 12 月 20 日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202144001742，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15% 的所得税税率征收企业所得税。珠海华冠电容器股份有限公司 2021 年度至 2023 年度享受该企业所得税优惠政策。

3. 根据财政部税务总局公告 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》、财政部税务总局公告 2023 年第 6 号《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》及国家税务总局公告 2023 年第 6 号《国家税务总局关于落实小型微利企业所得税优惠政策征管问题的公告》2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。子公司珠海力合投资有限公司、北京中拓百川

投资有限公司、东营中拓水质净化有限公司、珠海力合华金投资有限公司、珠海华金领汇投资管理有限公司、珠海香洲华金创业投资基金管理有限公司、珠海华金慧源投资管理有限公司、珠海华金智行投资管理有限公司、珠海华金资产管理有限公司、珠海华金瑞信基金管理有限公司、珠海华金领盛基金管理有限公司、珠海华金恒盛投资有限公司适用于小微企业税收减免政策。

(三) 其他说明

1. 华金资本（国际）有限公司是在香港成立的法团，适用香港法团利得税税率 16.5%。

2. 华金东方一号基金管理有限公司是在开曼群岛成立的公司，开曼群岛现时并无制定任何法律对公司所得利润、收入、收益和增值进行征税。

七、合并财务报表项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期末指 2023 年 6 月 30 日，期初指 2023 年 1 月 1 日）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	---	2,906.30
银行存款	372,020,201.38	360,855,519.95
其他货币资金	1,907,312.68	855,585.14
未到期应收利息	---	---
合计	373,927,514.06	361,714,011.39
其中：存放在境外的款项总额	100,192.58	132,343.69
其中：存放财务公司的款项总额	259,652,922.84	184,099,674.40

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	1,755,719.71	704,275.18
被冻结银行存款	---	---
履约保证金	---	---
合计	1,755,719.71	704,275.18

注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	20,185.00	18,570.20
权益工具投资	20,185.00	18,570.20
合计	20,185.00	18,570.20

注释3． 应收票据

1． 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,398,021.15	4,920,557.91
商业承兑汇票	2,176,913.86	1,277,150.54
合计	11,574,935.01	6,197,708.45

2． 应收票据坏账准备分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据	---	---	---	---	---
按组合计提坏账准备的应收票据	11,596,924.04	100	21,989.03	0.19	11,574,935.01
其中：银行承兑票据组合	9,398,021.15	81.04	---	---	9,398,021.15
商业承兑汇票	2,198,902.89	18.96	21,989.03	1.00	2,176,913.86
合计	11,596,924.04	100	21,989.03	0.19	11,574,935.01

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据	---	---	---	---	---
按组合计提坏账准备的应收票据	6,210,608.96	100.00	12,900.51	0.21	6,197,708.45
其中：银行承兑票据组合	4,920,557.91	79.23	---	---	4,920,557.91
商业承兑汇票	1,290,051.05	20.77	12,900.51	1.00	1,277,150.54
合计	6,210,608.96	100.00	12,900.51	0.21	6,197,708.45

3． 按组合计提坏账准备的应收票据

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	2,198,902.89	21,989.03	1.00
合计	2,198,902.89	21,989.03	

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收票据	---	---	---	---	---	---
按组合计提坏账准备的应收票据	12,900.51	9,088.52	---	---	---	21,989.03
其中：银行承兑票据组合	---	---	---	---	---	---
商业承兑汇票	12,900.51	9,088.52	---	---	---	21,989.03
合计	12,900.51	9,088.52	---	---	---	21,989.03

5. 期末公司无质押的应收票据。

6. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	---	2,332,952.12
商业承兑汇票	---	427,057.75
合计	---	2,760,009.87

7. 期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

注释4. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	66,180,671.05	65,746,107.52
1-2 年	2,558.25	18,383.35
2-3 年	79,104.86	322,092.70
3 年以上	2,415,672.07	2,158,481.55
小计	68,678,006.23	68,245,065.12
减：坏账准备	2,842,164.15	2,792,755.67
合计	65,835,842.08	65,452,309.45

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	2,044,379.82	2.98	2,044,379.82	100.00	---
按组合计提坏账准备的应收账款	66,633,626.41	97.02	797,784.33	1.20	65,835,842.08
其中：关联方往来组合	---	---	---	---	---
政府款项	7,365,580.31	10.72	---	---	7,365,580.31
账龄分析法组合	59,268,046.10	86.30	797,784.33	1.35	58,470,261.77
合计	68,678,006.23	100.00	2,842,164.15	4.14	65,835,842.08

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	2,044,379.82	3.00	2,044,379.82	100.00	---
按组合计提坏账准备的应收账款	66,200,685.30	97.00	748,375.85	1.13	65,452,309.45
其中：关联方往来组合	---	---	---	---	---
政府款项	6,460,223.62	9.47	---	---	6,460,223.62
账龄分析法组合	59,740,461.68	87.53	748,375.85	1.25	58,992,085.83
合计	68,245,065.12	100.00	2,792,755.67	4.09	65,452,309.45

3. 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市和穗电子有限公司	363,098.00	363,098.00	100.00	预期无法收回
东莞市雷豹电子科技有限公司	320,756.00	320,756.00	100.00	预期无法收回
南通新科电子电器厂	150,193.00	150,193.00	100.00	预期无法收回
深圳市万泰盛科技有限公司	88,400.00	88,400.00	100.00	预期无法收回
苏州市丰苗电子有限公司	86,954.50	86,954.50	100.00	预期无法收回
深圳市金之鑫科技有限公司	68,975.00	68,975.00	100.00	预期无法收回
深圳市思百德科技有限公司	64,455.00	64,455.00	100.00	预期无法收回
深圳市金畅享科技有限公司	58,650.00	58,650.00	100.00	预期无法收回
深圳市历卡电子科技有限公司	54,732.00	54,732.00	100.00	预期无法收回
惠州市德赛视听科技有限公司	53,130.86	53,130.86	100.00	预期无法收回
华芯科技(惠州)有限公司	48,893.00	48,893.00	100.00	预期无法收回
深圳市昆万盛电子有限公司	46,098.00	46,098.00	100.00	预期无法收回
深圳市诺信达科技有限公司	43,683.00	43,683.00	100.00	预期无法收回
深圳市盛荣电子科技有限公司	39,498.00	39,498.00	100.00	预期无法收回
深圳市车乐数码科技有限公司	35,880.09	35,880.09	100.00	预期无法收回
昱之庆精机(深圳)有限公司	35,218.31	35,218.31	100.00	预期无法收回
肇庆市兆辉电子科技有限公司	33,894.00	33,894.00	100.00	预期无法收回
金鼎多媒体(惠州)有限公司	32,085.00	32,085.00	100.00	预期无法收回
德华电业(东莞)有限公司	31,990.00	31,990.00	100.00	预期无法收回
广州市航导数码科技有限公司	30,416.00	30,416.00	100.00	预期无法收回
深圳市视新科技有限公司	30,400.00	30,400.00	100.00	预期无法收回
其他	326,980.06	326,980.06	100.00	预期无法收回
合计	2,044,379.82	2,044,379.82	100.00	

4. 按组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄分析法组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	58,815,090.74	588,150.93	1.00
1-2 年	2,558.25	255.83	10.00
2-3 年	79,104.86	23,731.45	30.00
3 年以上	371,292.25	185,646.13	50.00
合计	59,268,046.10	797,784.33	

(2) 政府款项

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
与政府结算的污水处理费	7,365,580.31	---	---
合计	7,365,580.31	---	---

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	2,044,379.82	---	---	---	---	2,044,379.82
按组合计提坏账准备的应收账款	748,375.85	57,081.34	7,672.86	---	---	797,784.33
其中：关联方往来组合	---	---	---	---	---	---
政府款项	---	---	---	---	---	---
账龄分析法组合	748,375.85	57,081.34	7,672.86	---	---	797,784.33
合计	2,792,755.67	57,081.34	7,672.86	---	---	2,842,164.15

6. 本期无实际核销的应收账款

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	43,500,722.64	63.34	138,956.36

8. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

9. 本期无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

注释5. 应收款项融资**1. 应收款项融资情况**

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	13,241,138.46	7,014,849.26
合计	13,241,138.46	7,014,849.26

2. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

3. 坏账准备情况

本公司认为，所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，因此未计提减值准备。

4. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	---	13,241,138.46
商业承兑汇票	---	---
合计	---	13,241,138.46

注释6. 预付款项**1. 预付款项按账龄列示**

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,650,871.42	98.62	977,543.06	92.56
1至2年	5,138.35	0.31	13,486.72	1.28
2至3年	13,486.72	0.80	57,208.71	5.42
3年以上	4,482.38	0.27	7,935.38	0.74
合计	1,673,978.87	100.00	1,056,173.87	100.00

2. 期末无账龄超过一年且金额重要的预付款项。**3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
期末余额前五名预付款项汇总	521,132.00	31.13

注释7. 其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	3,027,774.64	1,414,052.46
1-2 年	250,513.18	580,089.67
2-3 年	167,846.20	146,371.86
3 年以上	3,206,475.03	3,216,475.03
小计	6,652,609.05	5,356,989.02
减：坏账准备	1,000,789.36	1,002,152.21
合计	5,651,819.69	4,354,836.81

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	2,266,872.83	2,050,102.98
政府保证金	1,983,460.00	1,953,120.00
往来款及其他	2,402,276.22	1,353,766.04
小计	6,652,609.05	5,356,989.02
减：坏账准备	1,000,789.36	1,002,152.21
合计	5,651,819.69	4,354,836.81

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	6,118,139.05	466,319.36	5,651,819.69	4,822,519.02	467,682.21	4,354,836.81
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	534,470.00	534,470.00	---	534,470.00	534,470.00	---
合计	6,652,609.05	1,000,789.36	5,651,819.69	5,356,989.02	1,002,152.21	4,354,836.81

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	534,470.00	8.03	534,470.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	6,118,139.05	91.97	466,319.36	7.62	5,651,819.69
其中：关联方往来组合	---	---	---	---	---
政府款项	2,104,402.09	31.63	---	---	2,104,402.09
员工备用金	203,326.84	3.06	---	---	203,326.84
账龄分析法组合	3,810,410.12	57.28	466,319.36	12.24	3,344,090.76
合计	6,652,609.05	100.00	1,000,789.36	15.04	5,651,819.69

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	534,470.00	9.98	534,470.00	100.00	---
按组合计提坏账准备的其他应收款	4,822,519.02	90.02	467,682.21	9.70	4,354,836.81
其中：关联方往来组合	---	---	---	---	---
政府款项	1,953,120.00	36.46	---	---	1,953,120.00
员工备用金	398,797.97	7.44	---	---	398,797.97
账龄分析法组合	2,470,601.05	46.12	467,682.21	18.93	2,002,918.84
合计	5,356,989.02	100.00	1,002,152.21	18.71	4,354,836.81

5. 单项计提坏账准备的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
拓普增资扩股保证金	534,470.00	534,470.00	100.00	预期无法收回
合计	534,470.00	534,470.00		

6. 按组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 账龄分析法组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,663,165.71	26,631.66	1.00
1-2 年	251,313.18	25,131.32	10.00
2-3 年	167,046.20	50,113.86	30.00
3 年以上	728,885.03	364,442.52	50.00
合计	3,810,410.12	466,319.36	

(2) 政府款项

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
政府结算款项	2,104,402.09	---	---
合计	2,104,402.09	---	---

(3) 员工备用金

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
员工备用金	203,326.84	---	---
合计	203,326.84	---	---

7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额	467,682.21	---	534,470.00	1,002,152.21
期初余额在本期				
—转入第二阶段	---	---	---	---
—转入第三阶段	---	---	---	---
—转回第二阶段	---	---	---	---
—转回第一阶段	---	---	---	---
本期计提	53,089.87	---	---	53,089.87
本期转回	54,452.72	---	---	54,452.72
本期转销	---	---	---	---
本期核销	---	---	---	---
其他变动	---	---	---	---
期末余额	466,319.36	---	534,470.00	1,000,789.36

8. 本期无实际核销的其他应收款**9. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款**

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额的比例 (%)
期末余额前五名其他应收款汇总	4,189,967.14	62.98

10. 本期无涉及政府补助的其他应收款。**11. 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况。****12. 本期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。**

注释8． 存货

1． 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	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	9,686,933.90	610,400.86	9,076,533.04	9,771,903.15	871,649.99	8,900,253.16
在产品	4,324,981.55	1,210,766.03	3,114,215.52	3,974,880.84	1,079,322.08	2,895,558.76
库存商品	12,159,655.79	452,440.67	11,707,215.12	11,038,549.91	558,793.35	10,479,756.56
发出商品	---	---	---	---	---	---
委托加工物资	---	---	---	---	---	---
周转材料	55,127.45	2,587.27	52,540.18	44,893.46	4,117.86	40,775.60
合计	26,226,698.69	2,276,194.83	23,950,503.86	24,830,227.36	2,513,883.28	22,316,344.08

2． 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	871,649.99	---	---	261,249.13	---	---	610,400.86
在产品	1,079,322.08	131,443.95	---	---	---	---	1,210,766.03
库存商品	558,793.35	---	---	106,352.68	---	---	452,440.67
发出商品	---	---	---	---	---	---	---
委托加工物资	---	---	---	---	---	---	---
周转材料	4,117.86	---	---	1,530.59	---	---	2,587.27
合计	2,513,883.28	131,443.95	---	369,132.40	---	---	2,276,194.83

存货跌价准备说明：可变现净值的确定依据详见附注五、(十五)3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法。

注释9． 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	33,097,591.67	33,530,956.28
所得税预缴税额	---	---
合计	33,097,591.67	33,530,956.28

注释10. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		成本法转入	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业					
江苏数字信息产业园发展有限公司	46,883,269.37	---	---	7,605,395.96	---
深圳力合新媒体有限公司	6,415,238.74	---	---	-187,509.66	---
珠海清华科技园创业投资有限公司	396,937,613.72	---	---	-5,623,519.81	---
珠海华发数智技术有限公司	20,575,341.71	---	20,575,341.71	---	---
珠海华冠科技股份有限公司	38,653,547.44	---	---	762,365.71	---
珠海华发鑫根前沿产业投资有限公司	4,904,752.69	---	---	2,759.25	---
厚为资本管理有限公司	3,001,618.40	---	---	-193,970.92	---
广东粤澳半导体产业投资私募基金管理合伙企业（有限合伙）	6,151,623.74	---	---	2,423,298.78	---
合计	523,523,005.81	---	20,575,341.71	4,788,819.31	---

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						
江苏数字信息产业园发展有限公司	---	4,800,000.00	---	---	49,688,665.33	---
深圳力合新媒体有限公司	---	---	---	---	6,227,729.08	---
珠海清华科技园创业投资有限公司	---	---	---	---	391,314,093.91	---
珠海华发数智技术有限公司	---	---	---	---	---	---
珠海华冠科技股份有限公司	---	---	---	---	39,415,913.15	---
珠海华发鑫根前沿产业投资有限公司	---	---	---	---	4,907,511.94	---
厚为资本管理有限公司	---	---	---	---	2,807,647.48	---
广东粤澳半导体产业投资私募基金管理合伙企业（有限合伙）	---	---	---	---	8,574,922.52	---
合计	---	4,800,000.00	---	---	502,936,483.41	---

注释11. 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
债务工具投资	---	---
权益工具投资	505,940,642.12	561,307,380.54
合计	505,940,642.12	561,307,380.54

注释12 . 投资性房地产

1 . 投资性房地产情况

项目	房屋建筑物	合计
(1) 账面原值		
1) 期初余额	232,764,460.82	232,764,460.82
2) 本期增加金额	134,012.62	134,012.62
在建工程转入	134,012.62	134,012.62
3) 本期减少金额	---	---
4) 期末余额	232,898,473.44	232,898,473.44
(2) 累计折旧 (摊销)		
1) 期初余额	8,512,986.48	8,512,986.48
2) 本期增加金额	2,570,094.50	2,570,094.50
本期计提	2,570,094.50	2,570,094.50
3) 本期减少金额	---	---
4) 期末余额	11,083,080.98	11,083,080.98
(3) 账面价值		
1) 期末账面价值	221,815,392.46	221,815,392.46
2) 期初账面价值	224,251,474.34	224,251,474.34

2 . 投资性房地产的其他说明

投资性房所有权受限情况详见附注七/注释 54、所有权或使用权受到限制的资产。

注释13. 固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	通用设备	专用设备	运输工具	其他设备	合计
(1) 账面原值							
1) 期初余额	420,890,505.42	909,131.45	901,497.74	123,310,893.91	3,501,463.37	9,466,013.96	558,979,505.85
2) 本期增加金额	3,058,052.10	208,849.57	540,094.12	0.00	375,695.08	321,680.65	4,504,371.52
购置	---	208,849.57	540,094.12	---	375,695.08	321,680.65	1,446,319.42
在建工程转入	3,058,052.10	---	---	---	---	---	3,058,052.10
3) 本期减少金额	---	---	---	---	---	---	---
处置或报废	---	---	---	---	---	---	---
4) 期末余额	423,948,557.52	1,117,981.02	1,441,591.86	123,310,893.91	3,877,158.45	9,787,694.61	563,483,877.37
(2) 累计折旧							
1) 期初余额	13,029,640.52	649,568.82	674,362.62	68,905,334.60	2,355,994.80	6,640,265.02	92,255,166.38
2) 本期增加金额	4,560,569.79	28,648.14	63,881.21	3,038,954.03	129,472.21	334,455.37	8,155,980.75
本期计提	4,560,569.79	28,648.14	63,881.21	3,038,954.03	129,472.21	334,455.37	8,155,980.75
3) 本期减少金额	---	---	---	---	---	---	---
处置或报废	---	---	---	---	---	---	---
4) 期末余额	17,590,210.31	678,216.96	738,243.83	71,944,288.63	2,485,467.01	6,974,720.39	100,411,147.13
(3) 账面价值							
1) 期末账面价值	406,358,347.21	439,764.06	703,348.03	51,366,605.28	1,391,691.44	2,812,974.22	463,072,730.24
2) 期初账面价值	407,860,864.90	259,562.63	227,135.12	54,405,559.31	1,145,468.57	2,825,748.94	466,724,339.47

2. 期末无暂时闲置的固定资产。

3. 通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末余额
智汇湾创新中心	189,374,216.55
合计	189,374,216.55

4. 期末无未办妥产权证书的固定资产。

5. 固定资产的其他说明

固定资产所有权受限情况详见附注七/注释 54、所有权或使用权受到限制的资产。

注释14. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	运输工具	合计
(1) 账面原值			
1) 期初余额	17,085,039.89	517,250.38	17,602,290.27
2) 本期增加金额	29,196,328.96	---	29,196,328.96
租赁	29,196,328.96	---	29,196,328.96
3) 本期减少金额	1,345,849.47	---	1,345,849.47
租赁到期	1,345,849.47	---	1,345,849.47
4) 期末余额	44,935,519.38	517,250.38	45,452,769.76
(2) 累计折旧			
1) 期初余额	5,285,498.20	244,257.14	5,529,755.34
2) 本期增加金额	1,589,502.08	57,472.26	1,646,974.34
本期计提	1,589,502.08	57,472.26	1,646,974.34
3) 本期减少金额	1,017,022.60	---	1,017,022.60
租赁到期	1,017,022.60	---	1,017,022.60
4) 期末余额	5,857,977.68	301,729.40	6,159,707.08
(3) 账面价值			
1) 期末账面价值	39,077,541.70	215,520.98	39,293,062.68
2) 期初账面价值	11,799,541.69	272,993.24	12,072,534.93

注释15. 无形资产

项目	土地使用权	外购软件	特许经营权	合计
(1) 账面原值				
1) 期初余额	3,716,812.00	2,662,904.46	276,345,689.07	282,725,405.53
2) 本期增加金额	---	162,971.70	463,500.00	626,471.70

项目	土地使用权	外购软件	特许经营权	合计
购置	---	162,971.70	463,500.00	626,471.70
3) 本期减少金额	---	---	---	---
4) 期末余额	3,716,812.00	2,825,876.16	276,809,189.07	283,351,877.23
(2) 累计摊销				
1) 期初余额	1,189,379.56	1,927,153.40	119,970,521.81	123,087,054.77
2) 本期增加金额	74,336.22	88,287.83	7,406,740.59	7,569,364.64
本期摊销	74,336.22	88,287.83	7,406,740.59	7,569,364.64
3) 本期减少金额	---	---	---	---
4) 期末余额	1,263,715.78	2,015,441.23	127,377,262.40	130,656,419.41
(3) 账面价值				
1) 期末账面价值	2,453,096.22	810,434.93	149,431,926.67	152,695,457.82
2) 期初账面价值	2,527,432.44	735,751.06	156,375,167.26	159,638,350.76

注释16 . 商誉

1 . 商誉账面原值

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成	其他增加	处置	其他减少	
北京中拓百川投资有限公司	15,499,160.91	---	---	---	---	15,499,160.91
合计	15,499,160.91	---	---	---	---	15,499,160.91

2 . 商誉减值准备

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他增加	处置	其他减少	
北京中拓百川投资有限公司	15,499,160.91	---	---	---	---	15,499,160.91
合计	15,499,160.91	---	---	---	---	15,499,160.91

注释17 . 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	781,053.77	632,139.11	426,593.39	---	986,599.49
合计	781,053.77	632,139.11	426,593.39	---	986,599.49

注释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	期末余额		期初余额	
	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
坏账准备	2,908,302.03	436,245.30	2,894,477.10	434,171.57
资产减值准备	2,276,194.83	341,429.22	2,513,883.28	377,082.49
应付职工薪酬	33,905,632.72	8,476,408.18	---	---
合计	39,090,129.58	9,254,082.70	5,408,360.38	811,254.06

2 . 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
坏账准备	956,640.51	913,331.29
资产减值准备	15,499,160.91	15,499,160.91
可抵扣亏损	58,391,663.94	90,339,269.81
应付职工薪酬	1,733,806.65	10,799,935.44
公允价值变动	113,466,955.20	77,740,277.70
合计	190,048,227.21	195,291,975.15

3 . 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额
2023	1,086,378.45	1,086,378.45
2024	5,718,560.58	6,797,310.09
2025	4,271,317.76	11,226,599.25
2026	1,235,385.69	18,969,367.67
2027	46,080,021.46	52,259,614.35
合计	58,391,663.94	90,339,269.81

注释19 . 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备、工程款等	436,175.00	---	436,175.00	136,980.00	---	136,980.00
合计	436,175.00	---	436,175.00	136,980.00	---	136,980.00

注释20 . 短期借款

1 . 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	433,535,700.00	438,535,700.00
未到期应付利息	554,851.47	592,869.19
合计	434,090,551.47	439,128,569.19

2. 本期无已逾期未偿还的短期借款。

注释21. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,778,598.44	3,521,375.70
商业承兑汇票	---	---
合计	8,778,598.44	3,521,375.70

注释22. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款、加工、服务款	81,571,763.46	32,369,534.99
长期资产购置款	53,506,726.57	112,008,932.64
其他	1,564,954.03	1,019,728.16
合计	136,643,444.06	145,398,195.79

期末无账龄超过一年的重要应付账款。

注释23. 预收款项

1. 预收款项情况

项目	期末余额	期初余额
预收租金	441,709.29	141,445.71
预收股权转让款	---	21,964,220.00
合计	441,709.29	22,105,665.71

2. 期末无账龄超过一年的重要预收款项。

注释24. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	215,341.55	293,125.62
预收服务款	65,658,319.95	12,880,323.07
合计	65,873,661.50	13,173,448.69

注释25. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	74,037,642.27	46,335,612.01	59,983,829.64	60,389,424.64
离职后福利-设定提存计划	968.39	2,188,249.91	2,189,218.30	---
合计	74,038,610.66	48,523,861.92	62,173,047.94	60,389,424.64

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	71,163,307.37	43,316,753.66	55,735,951.93	58,744,109.10
职工福利费	17,834.25	532,128.28	544,938.28	5,024.25
社会保险费	598.64	768,163.75	768,762.39	---
其中：基本医疗保险费	575.16	711,377.06	711,952.22	---
工伤保险费	23.48	30,005.03	30,028.51	---
生育保险费	---	26,781.66	26,781.66	---
住房公积金	---	962,715.32	962,715.32	---
工会经费和职工教育经费	2,855,902.01	755,851.00	1,971,461.72	1,640,291.29
合计	74,037,642.27	46,335,612.01	59,983,829.64	60,389,424.64

退休人员统筹外费用

本期职工福利费中计提的退休人员统筹外费用金额为 60,250.56 元，实际支付金额为 60,250.56 元。

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	939.04	2,107,603.25	2,108,542.29	---
失业保险费	29.35	80,646.66	80,676.01	---
合计	968.39	2,188,249.91	2,189,218.30	---

注释26. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	2,274,619.32	5,640,476.90
企业所得税	3,922,246.55	12,172,804.47
个人所得税	821,335.50	762,595.47
城市维护建设税	161,204.67	384,545.37
印花税	21,853.62	70,806.48
房产税	332,102.14	3,170,975.42
土地使用税	133,449.29	95,592.32
教育费附加	69,087.81	168,383.07
地方教育费附加	46,058.48	112,255.32
合计	7,781,957.38	22,578,434.82

注释27 . 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付股利	2,926,781.40	2,857,265.76
其他应付款	9,407,112.72	13,085,556.90
合计	12,333,894.12	15,942,822.66

注：上表中其他应付款指扣除应付股利后的其他应付款。

(一) 应付股利

项目	期末余额	期初余额	超过一年未支付原因
普通股股利	2,926,781.40	2,857,265.76	部分股东未确权，暂无法支付股利
合计	2,926,781.40	2,857,265.76	

(二) 其他应付款**1 . 按款项性质列示的其他应付款**

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	4,084,285.40	3,367,641.11
预提费用	1,018,926.93	6,817,846.62
往来款及其他	4,303,900.39	2,900,069.17
合计	9,407,112.72	13,085,556.90

2 . 本期无账龄超过一年的重要其他应付款。**注释28 . 一年内到期的非流动负债**

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	74,375,355.18	---
一年内到期的租赁负债	2,449,444.52	2,413,517.64
未到期应付利息	377,197.14	455,530.13
合计	77,201,996.84	2,869,047.77

注释29 . 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
增值税待转销项税额	3,883,547.57	772,546.48
未终止确认的应收票据	2,760,009.87	2,516,338.45
合计	6,643,557.44	3,288,884.93

注释30. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
质押借款	---	19,395,237.45
抵押借款	272,709,635.68	297,501,420.72
未到期应付利息	377,197.14	455,530.13
减：一年内到期的长期借款	74,752,552.32	455,530.13
合计	198,334,280.50	316,896,658.17

长期借款说明：

(1) 质押借款组成：子公司珠海力合环保有限公司（以下简称“力合环保”）从兴业银行股份有限公司珠海分行处取得的质押借款，质押物为力合环保应收账款。借款于本报告期末已还清。

贷款单位	借款起始日	借款终止日	期末余额		期初余额	
			利率	人民币	利率	人民币
兴业银行珠海分行	2019-9-20	2023-3-3		---	4.90%	7,412,570.03
兴业银行珠海分行	2019-10-9	2023-3-3		---	4.90%	3,624,937.97
兴业银行珠海分行	2019-12-25	2023-3-3		---	4.90%	1,439,123.34
兴业银行珠海分行	2020-1-19	2023-3-3		---	4.90%	5,512,538.95
兴业银行珠海分行	2020-5-21	2023-3-3		---	4.90%	500,501.76
兴业银行珠海分行	2020-6-28	2023-3-3		---	4.90%	905,565.40
合计				---		19,395,237.45

(2) 抵押借款组成：子公司珠海华金智汇湾创业投资有限公司（以下简称“智汇湾”）从交通银行股份有限公司珠海分行处取得长期借款、本公司作为担保方的抵押借款，抵押物为智汇湾持有的不动产权。

抵押借款明细如下：

贷款单位	借款起始日	借款终止日	期末余额		期初余额	
			利率	人民币	利率	人民币
交通银行前山支行	2020-5-9	2039-12-31	4.55%	18,333,333.34	4.90%	20,000,000.00
交通银行前山支行	2020-5-11	2039-12-31	4.55%	14,666,666.66	4.90%	16,000,000.00
交通银行前山支行	2020-6-3	2039-12-31	4.55%	14,666,666.66	4.90%	16,000,000.00
交通银行前山支行	2020-7-14	2039-12-31	4.70%	17,966,666.66	4.90%	19,600,000.00
交通银行前山支行	2020-7-24	2039-12-31	4.70%	13,750,000.00	4.90%	15,000,000.00
交通银行前山支行	2020-9-21	2039-12-31	4.30%	10,019,166.66	4.60%	10,930,000.00
交通银行前山支行	2020-12-11	2039-12-31	4.55%	3,371,887.69	4.90%	3,678,422.89
交通银行前山支行	2020-12-25	2039-12-31	4.55%	12,035,833.34	4.90%	13,130,000.00
交通银行前山支行	2021-2-5	2039-12-31	4.55%	31,023,888.76	4.90%	33,844,242.28
交通银行前山支行	2021-4-1	2039-12-31	4.55%	3,294,749.15	4.90%	3,594,271.81
交通银行前山支行	2021-4-28	2039-12-31	4.55%	11,495,303.57	4.90%	12,540,331.15
交通银行前山支行	2021-5-14	2039-12-31	4.55%	16,882,433.06	4.90%	18,417,199.70

贷款单位	借款起始日	借款终止日	期末余额		期初余额	
			利率	人民币	利率	人民币
交通银行前山支行	2021-6-22	2039-12-31	4.45%	25,535,694.12	4.90%	27,857,120.86
交通银行前山支行	2021-7-29	2039-12-31	4.70%	16,971,751.90	4.90%	18,514,638.44
交通银行前山支行	2021-8-30	2039-12-31	4.55%	10,719,453.46	4.90%	11,693,949.24
交通银行前山支行	2021-9-29	2039-12-31	4.55%	5,048,876.50	4.90%	5,507,865.28
交通银行前山支行	2021-10-29	2039-12-31	4.55%	2,573,564.65	4.90%	2,807,525.07
交通银行前山支行	2021-11-25	2039-12-31	4.55%	5,720,720.10	4.90%	6,240,785.56
交通银行前山支行	2021-12-17	2039-12-31	4.55%	4,458,012.61	4.90%	4,863,286.49
交通银行前山支行	2022-1-21	2039-12-31	4.60%	34,174,966.79	4.90%	37,281,781.95
合计				272,709,635.68		297,501,420.72

注释31. 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额总额	50,289,324.78	15,149,837.49
减：未确认融资费用	9,699,964.74	2,227,182.85
减：一年内到期的租赁负债	2,449,444.52	2,413,517.64
合计	38,139,915.52	10,509,137.00

注释32. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	2,604,271.58	---	154,835.46	2,449,436.12	详见下表
合计	2,604,271.58	---	154,835.46	2,449,436.12	

与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期其他减少	期末余额	与资产相关/与收益相关
吉大一期除磷脱氮改造项目	2,460,306.76	---	144,723.90	---	2,315,582.86	与资产相关
排污改造项目专项资金	143,964.82	---	10,111.56	---	133,853.26	与资产相关
合计	2,604,271.58	---	154,835.46	---	2,449,436.12	

注释33. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	344,708,340.00	---	---	---	---	---	344,708,340.00

注释34 . 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	22,299,057.12	---	---	22,299,057.12
其他资本公积	3,265,815.30	---	---	3,265,815.30
合计	25,564,872.42	---	---	25,564,872.42

注释35 . 其他综合收益

项目	期初余额	本期金额				期末余额
		本期所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	13,673,330.53	497,565.41	---	497,565.41	---	14,170,895.94
1. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	11,953,447.00	---	---	---	---	11,953,447.00
2. 外币报表折算差额	1,719,883.53	497,565.41	---	497,565.41	---	2,217,448.94
其他综合收益合计	13,673,330.53	497,565.41	---	497,565.41	---	14,170,895.94

注释36 . 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	97,819,200.61	---	---	97,819,200.61
合计	97,819,200.61	---	---	97,819,200.61

注释37 . 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
期初未分配利润	815,560,809.17	717,246,879.58
加：本期归属于母公司所有者的净利润	22,185,084.87	143,262,457.61
减：提取法定盈余公积	---	24,266,027.62
应付普通股股利	20,682,500.40	20,682,500.40
期末未分配利润	817,063,393.64	815,560,809.17

注释38 . 营业收入和营业成本

1 . 营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	173,272,950.85	96,925,489.74	327,373,186.24	225,147,330.17
其他业务	3,099,424.47	1,339,332.20	5,180,488.32	1,759,017.04
合计	176,372,375.32	98,264,821.94	332,553,674.56	226,906,347.21

2. 合同产生的收入情况

本期金额			
合同分类	实业分部	投资分部	合计
(1) 商品类型			
电子器件	47,810,425.03	---	47,810,425.03
污水处理	44,694,593.58	---	44,694,593.58
投资与管理	---	75,305,183.49	75,305,183.49
园区载体出租	5,462,748.75		5,462,748.75
其他业务	1,586,225.91	1,513,198.56	3,099,424.47
合计	99,553,993.27	76,818,382.05	176,372,375.32
(2) 按经营地区分类			
国内销售	95,224,706.11	76,818,382.05	172,043,088.16
国外销售	4,329,287.16	---	4,329,287.16
合计	99,553,993.27	76,818,382.05	176,372,375.32
(3) 合同类型			
买卖合同	47,824,463.69	---	47,824,463.69
租赁合同	5,462,748.75	1,513,198.56	6,975,947.31
服务合同	46,266,780.83	75,305,183.49	121,571,964.32
合计	99,553,993.27	76,818,382.05	176,372,375.32

续：

上期金额			
合同分类	实业分部	投资分部	合计
(1) 商品类型			
电子设备	145,576,248.29	---	145,576,248.29
电子器件	52,418,886.56	---	52,418,886.56
污水处理	43,932,937.85	---	43,932,937.85
投资与管理	---	83,417,778.40	83,417,778.40
口罩	2,027,335.14	---	2,027,335.14
其他业务	3,673,233.72	1,507,254.60	5,180,488.32
合计	247,628,641.56	84,925,033.00	332,553,674.56
(2) 按经营地区分类			
国内销售	238,282,263.28	84,281,737.83	322,564,001.11
国外销售	9,346,378.28	643,295.17	9,989,673.45
合计	247,628,641.56	84,925,033.00	332,553,674.56
(3) 合同类型			
买卖合同	201,185,957.53	---	201,185,957.53
租赁合同	2,509,746.18	1,507,254.60	4,017,000.78
服务合同	43,932,937.85	83,417,778.40	127,350,716.25
合计	247,628,641.56	84,925,033.00	332,553,674.56

注释39 . 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	395,519.47	704,711.49
教育费附加	169,484.05	301,989.29
地方教育费附加	112,989.36	201,326.19
房产税	1,028,056.33	697,457.21
土地使用税	287,468.40	388,093.38
车船使用税	27,213.12	1,378.28
印花税	38,276.00	146,950.75
环境保护税	361.26	-88,522.37
其他	134,885.04	15,281.81
合计	2,194,253.03	2,368,666.03

注释40 . 销售费用

项目	本期金额	上期金额
工资薪酬	1,185,983.26	3,063,887.16
广告宣传费	---	336,511.20
业务费	62,458.90	89,839.85
运输费	318,624.42	495,104.63
差旅费	25,533.87	59,080.66
办公费	4,787.05	9,518.03
参展费	16,981.13	---
其他	243,003.10	446,532.06
合计	1,857,371.73	4,500,473.59

注释41 . 管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资薪酬	20,872,261.60	34,072,306.33
折旧及摊销	2,182,307.36	4,226,201.73
中介机构费	884,062.18	1,920,410.86
房租水电物业费	2,270,816.78	1,314,546.24
办公费	267,891.37	362,199.39
差旅交通费	298,715.44	113,589.97
装修装潢	---	142,261.74
其他费用	1,877,858.64	3,047,771.41
合计	28,653,913.37	45,199,287.67

注释42 . 研发费用

项目	本期金额	上期金额
工资薪酬	1,874,045.54	19,287,165.22
加工、物料消耗	176,772.39	44,288.33
差旅费	---	1,154,234.30
折旧及摊销	742,318.10	585,378.14
房租水电物业费	236,246.36	---
聘请中介机构费	---	159,365.25
其他	109,056.01	949,145.30
合计	3,138,438.40	22,179,576.54

注释43 . 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	18,130,660.19	21,924,903.33
减：利息收入	3,925,111.18	2,358,090.42
汇兑损益	-247,380.49	-1,524,174.85
银行手续费	43,297.23	224,793.59
其他	-0.95	---
合计	14,001,464.80	18,267,431.65

注释44 . 其他收益

1 . 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期金额	上期金额
政府补助	2,070,921.46	3,912,457.33
增值税加计抵减	65,068.11	88,251.98
增值税减免税	9,750.00	---
个税手续费返还	322,688.81	351,054.72
合计	2,468,428.38	4,351,764.03

2 . 计入其他收益的政府补助

项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
递延收益摊销	154,835.46	279,695.86	与资产相关
增值税先征后退	---	2,636,933.65	与收益相关
珠海市工业信息化局促进实体经济高质量发展专项资金	1,883,000.00	---	与收益相关
珠海创新产业发展局鼓励实体经济稳步增长奖励	---	481,448.48	与收益相关
高新技术企业奖励金	---	200,000.00	与收益相关
稳岗补贴	---	182,574.46	与收益相关
社保补贴	33,086.00	---	与收益相关
其他零星补助	---	131,804.88	与收益相关
合计	2,070,921.46	3,912,457.33	

注释45 . 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	4,788,819.31	20,320,517.75
处置长期股权投资产生的投资收益	1,388,878.29	---
其他非流动金融资产持有期间的投资收益	2,379,735.51	6,880,863.14
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	14,720,985.73	749,667.78
合计	23,278,418.84	27,951,048.67

注释46 . 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	1,614.80	---
其他非流动金融资产	-31,102,353.00	---
合计	-31,100,738.20	---

注释47 . 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	-57,036.70	880,831.93
合计	-57,036.70	880,831.93

注释48 . 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	237,688.45	39,700.31
合同资产减值损失	---	-65,621.97
合计	237,688.45	-25,921.66

注释49 . 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
处置废料收入	151,427.80	498,354.00	151,427.80
违约赔偿收入	64,998.00	112,023.29	64,998.00
其他	187,941.98	148,739.41	187,941.98
合计	404,367.78	759,116.70	404,367.78

注释50 . 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
违约金赔偿	5,157.99	7,931.11	5,157.99
非流动资产毁损报废损失	---	299,607.42	---
其他	2,640.00	63.03	2,640.00
合计	7,797.99	307,601.56	7,797.99

注释51 . 所得税费用

1 . 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	3,122,651.61	9,440,299.32
递延所得税费用	-8,442,828.64	694,690.15
合计	-5,320,177.03	10,134,989.47

2 . 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	23,485,442.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,871,360.65
子公司适用不同税率的影响	-1,460,063.75
调整以前期间所得税的影响	-8,391,786.04
非应税收入的影响	-6,435,928.99
不可抵扣的成本、费用和损失影响	---
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,409.78
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	5,631,974.10
研发费加计扣除影响	---
税收优惠影响	-526,323.22
所得税费用	-5,320,177.03

注释52 . 现金流量表附注

1 . 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
其他收益	2,238,774.81	1,385,636.50
营业外收入	404,963.42	555,666.82
利息收入	2,751,123.36	2,368,295.65
往来及其他	1,982,129.72	2,321,648.47
合计	7,376,991.31	6,631,247.44

2 . 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
销售费用	569,105.90	1,230,953.37
管理费用	6,287,223.32	7,031,990.15
研发费用	39,827.35	2,235,857.14
财务费用	43,297.23	1,124,820.25
往来及其他	12,285,879.33	17,466,799.64
合计	19,225,333.13	29,090,420.55

3. 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
票据保证金	708,860.67	7,939,200.00
履约保证金	---	565,000.00
合计	708,860.67	8,504,200.00

4. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
银行承兑汇票保证金	1,755,719.71	2,262,281.15
履约保证金	---	653,400.00
使用权资产租赁费	1,550,625.23	1,814,735.78
退还少数股东资本	8,679,277.31	---
合计	11,985,622.25	4,730,416.93

注释53. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	28,805,619.64	36,606,140.51
加：信用减值损失	57,036.70	-880,831.93
资产减值准备	-237,688.45	25,921.66
固定资产折旧、投资性房地产折旧	10,726,075.25	6,439,421.25
使用权资产折旧	1,646,974.34	1,594,742.49
无形资产摊销	7,569,364.64	7,822,933.02
长期待摊费用摊销	426,593.39	1,054,662.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	---	---
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	---	299,607.42
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	31,100,738.20	---
财务费用(收益以“-”号填列)	17,883,279.70	20,400,728.48
投资损失(收益以“-”号填列)	-23,278,418.84	-27,951,048.67
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-8,442,828.64	792,272.15
存货的减少(增加以“-”号填列)	-1,634,159.78	-50,508,307.07
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	12,586,362.61	-15,742,749.91
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	6,466,245.40	106,011,367.79
经营活动产生的现金流量净额	83,675,194.16	85,964,859.94
(3) 现金及现金等价物净变动情况		

项目	本期金额	上期金额
现金的期末余额	372,171,794.35	317,945,907.19
减：现金的期初余额	361,009,736.21	312,406,379.95
加：现金等价物的期末余额	---	---
减：现金等价物的期初余额	---	---
现金及现金等价物净增加额	11,162,058.14	5,539,527.24

2. 本期无收到的处置子公司的现金净额

3. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
(1) 现金	372,171,794.35	361,009,736.21
其中：库存现金	---	2,906.30
可随时用于支付的银行存款	372,020,201.38	360,855,519.95
可随时用于支付的其他货币资金	151,592.97	151,309.96
(2) 现金等价物	---	---
(3) 期末现金及现金等价物余额	372,171,794.35	361,009,736.21

现金和现金等价物已剔除受限资产等不符合现金及现金等价物的货币资金，使用权受限的现金和现金等价物情况详见本附注七、注释 54。

注释54. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因
货币资金	1,755,719.71	保证金
投资性房地产	77,239,494.61	抵押借款详见附注七、注释 30
固定资产	363,725,723.08	抵押借款详见附注七、注释 30
合计	442,720,937.40	

注释55. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,289,718.70	7.2258	16,545,049.38
港币	44,072.94	0.92198	40,634.37
其他非流动金融资产			
其中：美元	287,500.00	7.2258	2,077,417.50
应收账款			
其中：美元	207,237.94	7.2258	1,497,459.91
预付账款			
其中：日元	15,440,500.00	0.0501	773,569.05

注释56 . 政府补助

政府补助种类	本期金额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助	---	154,835.46	详见附注七注释 32
计入其他收益的政府补助	1,916,086.00	1,916,086.00	详见附注七注释 44
合计	1,916,086.00	2,070,921.46	

八、合并范围的变更

其他原因的合并范围变动

1. 本期注销注册在深圳的全资子公司深圳华金领旭股权投资基金管理有限公司。

九、在其他主体中的权益

(一) 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	
珠海力合投资有限公司	珠海市	珠海市	技术服务、咨询服务（法律法规规定凭资格证经营的除外）、实业投资	100.00	---	投资设立
珠海华冠电容器股份有限公司	珠海市	珠海市	片式电容器、电子元器件、电子产品的生产、销售。	80.00	---	投资设立
珠海力合环保有限公司	珠海市	珠海市	水质净化厂的建设、运营、管理、咨询及相关的环保项目开发、按珠外贸生字【2002】059号文经营本企业自产产品及相关技术的进出口业务；经营来料加工和“三来一补”业务。	100.00	---	投资设立
北京中拓百川投资有限公司	北京市	北京市	投资管理；投资咨询；企业管理咨询；技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、技术推广；销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、机械设备、通信设备（未取得行政许可的项目除外）。	---	67.00	非同一控制下合并
东营中拓水质净化有限公司	东营市	东营市	城市生活污水处理及工业污水处理的技术服务；中水回用技术服务，水处理的技术咨询服务。	---	100.00	非同一控制下合并
珠海铎盈投资有限公司	珠海市	珠海市	创业投资业务，代理其他创业投资企业等机构或者个人的创业投资业务，创业投资咨询业务，为创业企业提供创业管理服务业务，工商审批机构批准的其他创业投资业务。	100.00	---	投资设立
珠海华金智汇湾创业投资有限公司	珠海市	珠海市	创业投资服务、科技企业孵化、投资与资产管理、技术服务、物业管理、园区建设与运营	28.85	71.15	投资设立
珠海华金盛盈三号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	珠海市	珠海市	股权投资、私募基金管理、投资管理、资产管理、创业投资。	71.30	0.92	投资设立

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	
珠海力合华金投资有限公司	珠海市	珠海市	股权投资、投资管理、投资咨询、企业管理咨询	---	50.00	投资设立
珠海华金创盈一号股权投资基金合伙企业(有限合伙)	珠海市	珠海市	股权投资、创业投资、基金管理	---	100.00	投资设立
珠海华金创盈五号股权投资基金合伙企业(有限合伙)	珠海市	珠海市	股权投资、创业投资、基金管理	---	48.33	投资设立
上海盈普生物科技发展中心(有限合伙)	上海市	上海市	生物科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让,企业管理咨询,企业形象策划,商务信息咨询	---	100.00	投资设立
珠海铎盈优选投资合伙企业(有限合伙)	珠海市	珠海市	股权投资、创业投资、基金管理	---	100.00	投资设立
珠海华金创新投资有限公司	珠海市	珠海市	私募基金管理、投资管理、资产管理、股权投资、创业投资。	100.00	---	投资设立
珠海华金领创基金管理有限公司	珠海市	珠海市	私募基金管理、投资管理、资产管理、股权投资、创业投资。	---	100.00	投资设立
珠海华金领汇投资管理有限公司	珠海市	珠海市	投资管理、股权投资、企业管理咨询、财务顾问及投融资策划服务	---	100.00	投资设立
珠海华金领盛基金管理有限公司	珠海市	珠海市	私募基金管理、投资管理、资产管理、股权投资、创业投资。	---	100.00	投资设立
珠海香洲华金创业投资基金管理有限公司	珠海市	珠海市	私募基金管理、投资管理、资产管理、股权投资、创业投资。	---	100.00	投资设立
珠海华金慧源投资管理有限公司	珠海市	珠海市	投资管理、私募基金管理、资产管理、股权投资、创业投资。	---	70.00	投资设立
珠海华金慧源投资管理企业(有限合伙)	珠海市	珠海市	股权投资、创业投资	---	70.30	投资设立
珠海华金智行投资管理有限公司	珠海市	珠海市	投资管理、股权投资、创业投资、资产管理。	---	100.00	投资设立
珠海华金资产管理有限公司	珠海市	珠海市	资产管理、投资管理、实业投资、股权投资;企业资产的重组、并购及项目融资;财务顾问及投融资策划服务。	100.00	---	投资设立
珠海华金瑞信基金管理有限公司	珠海市	珠海市	私募基金管理、投资管理、资产管理、股权投资。	---	100.00	投资设立
珠海华金恒盛投资有限公司	珠海市	珠海市	投资管理、股权投资、基金管理、资产管理;为企业资产重组、并购及项目融资提供咨询服务;财务顾问及投融资策划服务	---	100.00	投资设立
华金资本(国际)有限公司	香港	香港	投资与资产管理、投资咨询	100.00	---	投资设立
华金东方一号基金管理有限公司	开曼	开曼	基金管理、股权投资	---	100.00	投资设立

注：二级、三级子公司的持股比例以其上一级子公司对该子公司所持股权为依据。

(1) 子公司的持股比例不同于表决权比例的原因

本公司持有珠海华金创盈五号股权投资基金合伙企业(有限合伙) 48.33% 合伙份额,该企业合伙人张宗辉、李子涵与本公司签订一致行动人协议,两名合伙人分别持有合伙企业 3.33%、1.67%合伙份

额，本公司对珠海华金创盈五号股权投资基金合伙企业（有限合伙）合计表决权比例为 53.33%。

(2) 持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据

本公司持有珠海力合华金投资有限公司 50.00% 股权，持股比例虽然未超过 50.00%，但拥有实质控制权，原因系本公司为单一最大股东，同时董事会 6 名成员中本公司委派 4 名，拥有多数席位。

(3) 对于纳入合并范围的重要的结构化主体控制的依据

期末纳入合并范围的重要的结构化主体共 6 个，分别为珠海华金盛盈三号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、珠海华金创盈一号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、珠海华金创盈五号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、上海盈普生物科技发展中心（有限合伙）、珠海华金慧源投资管理企业（有限合伙）、珠海铎盈优选投资合伙企业（有限合伙），本公司在其合伙人会议拥有表决权比例分别为 72.22%、100.00%、53.33%、100.00%、70.30%、100.00%，且由本公司及子公司担任普通合伙人和执行事务合伙人。本公司对于纳入合并范围的结构化主体以其合伙协议中合伙人的权利约定、执行事务合伙人、本公司在其合伙人会议拥有能达到控制的表决权等为依据。

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
珠海华冠电容器股份有限公司	20.00	994,169.66	---	29,026,926.21
珠海华金盛盈三号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	27.78	4,592,813.69	2,472,410.84	10,046,534.87

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

项目	期末余额/本期金额	
	珠海华冠电容器股份有限公司	珠海华金盛盈三号股权投资基金合伙企业（有限合伙）
流动资产	139,030,184.34	1,956,176.39
非流动资产	82,095,200.44	34,362,809.45
资产合计	221,125,384.78	36,318,985.84
流动负债	48,639,609.62	---
非流动负债	27,351,144.18	---
负债合计	75,990,753.80	---
营业收入	47,824,463.69	---
净利润	4,970,848.29	16,532,806.65
综合收益总额	4,970,848.29	16,532,806.65
经营活动现金流量	6,276,681.22	37,233.15

续：

项目	期初余额/上期金额	
	珠海华冠电容器股份有限公司	珠海华金盛盈三号股权投资基金合伙企业(有限合伙)
流动资产	121,776,800.36	148,206.44
非流动资产	57,649,988.79	59,641,566.21
资产合计	179,362,789.15	59,789,772.65
流动负债	38,785,242.67	10,000.00
非流动负债	413,763.79	---
负债合计	39,199,006.46	10,000.00
营业收入	52,431,127.80	---
净利润	6,568,406.82	4,349,377.87
综合收益总额	6,568,406.82	4,349,377.87
经营活动现金流量	858,395.04	-7,920.53

(二) 在联营企业中的权益

1. 重要联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		会计处理方法
				直接	间接	
深圳力合新媒体有限公司	深圳市	深圳市	移动电视网络	40.00	---	权益法
江苏数字信息产业园发展有限公司	无锡市	无锡市	企业孵化	20.00	---	权益法
珠海清华科技园创业投资有限公司	珠海市	珠海市	企业孵化	49.00	---	权益法
珠海华冠科技股份有限公司	珠海市	珠海市	电子生产设备	20.00	---	权益法

2. 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期金额			
	江苏数字信息产业园发展有限公司	深圳力合新媒体有限公司	珠海清华科技园创业投资有限公司	珠海华冠科技股份有限公司
流动资产	400,945,813.06	4,827,286.84	506,093,320.97	580,954,440.30
非流动资产	135,985,505.51	9,735,593.00	1,311,986,835.90	157,437,726.79
资产合计	536,931,318.57	14,562,879.84	1,818,080,156.87	738,392,167.09
流动负债	261,809,471.84	168,078.43	302,666,795.81	505,256,190.52
非流动负债	34,557,491.06	---	646,446,098.03	36,056,410.81
负债合计	296,366,962.90	168,078.43	949,112,893.84	541,312,601.33
少数股东权益	---	1,024,927.33	1,182,920.17	---
归属于母公司股东权益	240,564,355.67	13,369,874.08	867,784,342.86	197,079,565.76
按持股比例计算的净资产份额	48,112,871.14	5,347,949.63	425,214,328.00	39,415,913.15
调整事项				

项目	期末余额/本期金额			
	江苏数字信息产业园发展有限公司	深圳力合新媒体有限公司	珠海清华科技园创业投资有限公司	珠海华冠科技股份有限公司
—商誉	1,575,794.19	879,779.45	---	---
—内部交易未实现利润	---	---	---	---
—其他	---	---	-33,900,234.09	---
对联营企业权益投资的账面价值	49,688,665.33	6,227,729.08	391,314,093.91	39,415,913.15
存在公开报价的权益投资的公允价值	---	---	---	---
营业收入	215,833,113.77	800,846.23	18,028,950.39	139,588,808.85
净利润	38,026,979.79	-468,774.15	-11,476,571.05	3,811,828.54
终止经营的净利润	---	---	---	---
其他综合收益	---	---	---	---
综合收益总额	38,026,979.79	-468,774.15	-11,476,571.05	3,811,828.54
企业本期收到的来自联营企业的股利	4,800,000.00	---	---	---

续：

项目	期初余额/上期金额			
	江苏数字信息产业园发展有限公司	深圳力合新媒体有限公司	珠海清华科技园创业投资有限公司	珠海华发数智技术有限公司
流动资产	348,586,258.63	5,296,539.12	590,289,670.12	179,271,514.14
非流动资产	311,365,984.70	10,017,624.43	1,325,416,840.95	4,575,637.31
资产合计	659,952,243.33	15,314,163.55	1,915,706,511.07	183,847,151.45
流动负债	433,311,976.61	510,659.16	331,333,507.28	97,623,682.43
非流动负债	102,890.84	---	653,930,530.10	788,098.87
负债合计	433,414,867.45	510,659.16	985,264,037.38	98,411,781.30
少数股东权益	---	964,856.16	1,181,559.78	---
归属于母公司股东权益	226,537,375.88	13,838,648.23	929,260,913.91	85,435,370.15
按持股比例计算的净资产份额	45,307,475.18	5,535,459.29	455,337,847.82	17,087,074.03
调整事项				
—商誉	1,575,794.19	879,779.45	---	3,488,267.68
—内部交易未实现利润	---	---	---	---
—其他	---	---	-58,400,234.10	---
对联营企业权益投资的账面价值	46,883,269.37	6,415,238.74	396,937,613.72	20,575,341.71
存在公开报价的权益投资的公允价值	---	---	---	---
营业收入	285,120,543.20	1,516,280.05	15,799,781.13	84,879,228.96
净利润	46,704,957.13	-1,201,513.05	13,014,049.37	9,326,536.42
终止经营的净利润	---	---	---	---
其他综合收益	---	---	---	---
综合收益总额	46,704,957.13	-1,201,513.05	13,014,049.37	9,326,536.42
企业本期收到的来自联营企业的股利	4,000,000.00	---	---	---

3. 不重要的联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业投资账面价值合计	16,290,081.94	14,057,994.83
下列各项按持股比例计算的合计数	---	---
净利润	6,567,445.97	3,217,940.07
其他综合收益	---	---
综合收益总额	6,567,445.97	3,217,940.07

(三) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

1. 未纳入合并财务报表范围的结构化主体基本情况

名称	主要经营地	注册地	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
珠海华金众盈股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	1.6234	1.6234
珠海华金阿尔法一号基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1996	0.1996
珠海华金阿尔法二号基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1664	0.1664
珠海华金阿尔法三号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0999	0.0999
珠海华金同达股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1996	0.1996
珠海华金众盈二号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	1.6955	1.6955
珠海华金阿尔法四号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0999	0.0999
珠海华金阿尔法五号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0500	0.0500
珠海华金领越智能制造产业投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1736	0.1736
珠海华金盛盈四号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.2500	0.2500
珠海虹华新动能股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.3165	0.3165
珠海华金创盈六号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.3165	0.3165
珠海华金创盈十号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.4739	0.4739
珠海华实创业实体产业发展投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.3322	0.3322
珠海华金丰盈六号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.3746	0.3746
珠海华金丰盈七号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.9972	0.9972
珠海华金丰盈一号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.2778	0.2778
珠海华金丰盈三号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.3774	0.3774
珠海华金丰盈八号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1117	0.1117
珠海华金丰盈九号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.2836	0.2836
珠海华金智驾股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	2.1739	2.1739
珠海华金领翔新兴科技产业投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0714	0.0714
珠海横琴华金新兴科技产业投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0998	0.0998
珠海工智股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0072	0.0072
珠海农智股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0066	0.0066
珠海华金盛盈一号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.8334	0.8334
珠海力合华金新兴产业创业投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	1.4085	1.4085

名称	主要经营地	注册地	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
珠海华金慧源股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	2.0000	2.0000
华金东方一号基金 (有限合伙)	开曼群岛	开曼群岛	0.5000	0.5000
珠海华金文化传媒专项股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	7.2860	7.2860
珠海华金创盈八号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.9259	0.9259
上海华金领驾技术服务合伙企业 (有限合伙)	上海	上海	0.2300	0.2300
珠海先进一期集成电路股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	1.2195	1.2195
珠海华金创盈九号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	2.7027	2.7027
珠海华金丰盈二号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	1.5033	1.5033
珠海华金领洋智能制造产业投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.7936	0.7936
珠海华金创盈三号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	12.5000	12.5000
珠海尚顺华金汽车产业股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.7920	0.7920
珠海华金尚盈二号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	1.7857	1.7857
珠海华金创盈七号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	3.8835	3.8835
珠海华金智尚商务咨询合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	19.2308	19.2308
珠海华金尚盈七号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1931	0.1931
珠海华金领尚股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1996	0.1996
珠海华金领瑞股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1996	0.1996
上海华金盈创汽车科技合伙企业 (有限合伙)	上海	上海	0.1000	0.1000
珠海华金共赢股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1100	0.1100
珠海华金丰盈十号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	1.0678	1.0678
珠海香洲华金新兴产业创业投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	1.3158	1.3158
珠海华金创盈二号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	4.0378	4.0378
芒果次元 (珠海) 股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.5525	---
珠海知行并进文化产业投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0010	---
恒芯半导体产业投资管理 (珠海) 合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	33.0000	---
珠海广桥富海投资合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0025	---
珠海北汽华金产业股权投资基金 (有限合伙)	珠海	珠海	0.2222	---
珠海聚洋股权投资合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	49.9917	---
珠海华金尚盈八号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	1.3966	1.3966
珠海华金尚盈一号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1000	0.1000
珠海华金尚盈六号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.8208	0.8208
珠海华金尚盈十号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.4666	0.4666
珠海华金尚盈九号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0738	0.0738
珠海华金阿尔法六号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0333	0.0333
珠海华金尚盈五号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.3200	0.3200
珠海华金尚盈四号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	2.4096	2.4096
珠海华金尚盈三号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	1.9283	1.9283
普罗弘盛 (天津) 股权投资管理合伙企业 (有限合伙)	天津	天津	5.0000	---

名称	主要经营地	注册地	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
珠海浚瑞股权投资合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	50.4859	---
赣州左赛股权投资管理合伙企业 (有限合伙)	赣州	赣州	23.5606	---
珠海华金致盈一号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.6565	0.6565
珠海华金领健股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.1996	0.1996
珠海华金禾盈股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.0286	0.0286
珠海华金致盈四号股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	珠海	珠海	0.9259	0.9259

2. 与未纳入合并财务报表范围的结构化主体有关的收入

公司 2023 年半年度为未纳入合并范围的结构化主体提供基金管理服务并收取的基金管理费合计金额为 63,730,371.09 元, 2022 年半年度为 80,827,877.27 元, 公司收费及定价体系参照同行业水平制定。

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险, 主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险, 以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述:

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构, 制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险, 这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定, 涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核, 并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险, 并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险, 管理层已制定适当的信用政策, 并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外, 本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控, 对于信用记录不良的客户, 本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式, 以确保本公司不致面临重大信用损失。此外, 本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况, 以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等, 这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约, 最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2023 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	11,596,924.04	21,989.03
应收账款	68,678,006.23	2,842,164.15
其他应收款	6,652,609.05	1,000,789.36
合计	86,927,539.32	3,864,942.54

本公司在选择客户和信用审批时制定了客户背景调查流程，选择具有可靠及良好信誉的客户进行合作，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2023 年 6 月 30 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 190,000 万元，其中：已使用授信金额为 70,717.74 万元。

截止 2023 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额				合计
	即时偿还	1 年以内	1-5 年	5 年以上	
非衍生金融负债					
短期借款	---	434,090,551.47	---	---	434,090,551.47
应付票据	---	8,778,598.44	---	---	8,778,598.44
应付账款	136,643,444.06	---	---	---	136,643,444.06

项目	期末余额				
	即时偿还	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
其他应付款	9,407,112.72	---	---	---	9,407,112.72
其他流动负债	6,643,557.44	---	---	---	6,643,557.44
长期借款	---	74,752,552.32	---	198,334,280.50	273,086,832.82
租赁负债	---	2,449,444.52	22,971,562.60	24,868,317.66	50,289,324.78
合计	152,694,114.22	520,071,146.75	22,971,562.60	223,202,598.16	918,939,421.73

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和港币）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

（1）本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

（2）截止 2023 年 6 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注六、注释 57 外币货币性项目

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

本年度公司无利率互换安排。

十一、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2023 年 6 月 30 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第 2 层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

（二）期末公允价值计量

持续的公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
交易性金融资产	20,185.00	---	---	20,185.00
应收款项融资	---	---	13,241,138.46	13,241,138.46
其他非流动金融资产	---	---	505,940,642.12	505,940,642.12
资产合计	20,185.00	---	519,181,780.58	519,201,965.58

（三）持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持有第一层次公允价值计量的投资项目，市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

（四）持续和非持续第二层次公允价值计量的项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持有的投资项目，存在非活跃市场的以非活跃市场近期交易价计量公允价值。

本公司持有的投资项目在活跃市场有类似产品，以类似产品在活跃市场上的报价计量公允价值。

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

1. 估值技术、输入值说明

本公司持续的其他投资项目，采用估值技术进行公允价值计量。根据《企业会计准则第 39 号-公允价值计量》的规定，公司根据所投资项目的情况分别采用了市场法、收益法和成本法进行估值，其中市场法参考可观察的交易信息结合重要的不可观察参数；收益法参考未来现金流量折现；成本法参考重置相关资产能力进行估算。

2. 不可观察输入值信息

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间
权益工具投资	195,256,593.30	市场法	缺乏流通性	N/A
权益工具投资	310,684,048.82	成本法	N/A	N/A

（六）本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

（七）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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、债权投资、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债等。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	对本公司的 持股比例(%)	对本公司的 表决权比例(%)
珠海华发科技产业集团有限公司	珠海	股权投资、资产管理	1,000,000	28.45	28.45

本公司最终控制方是珠海市人民政府国有资产监督管理委员会。

珠海市人民政府国有资产监督管理委员会直接及间接持有本公司 140,318,333 股份，占股本份额 40.71%，为本公司实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况详见附注九（一）在子公司中的权益。

(三) 本公司的联营企业情况详见附注九（二）在联营企业中的权益。

(四) 本公司在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益情况详见附注九（三）在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益。

(五) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
珠海华发集团有限公司	对本公司施加重大影响的股东的控制方
珠海华发集团财务有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发汽车销售有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
华发物业服务有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发餐饮管理服务有限公司横琴分公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发国际酒店管理有限公司会展行政公寓分公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发国际酒店管理有限公司瑞吉酒店	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发国际酒店管理有限公司喜来登酒店分公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发景龙建设有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发文化传播有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华实医疗器械有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海三江人力资源服务有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海市高新总部基地建设发展有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海科技创业投资有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发实体产业研究院有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发产业园运营管理有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华客信息科技有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发产业新空间控股有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发产业新空间运营服务有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发产业新空间招商服务有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华蔚开发建设有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发城市研究院有限公司	受珠海华发集团有限公司控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
建泰建设有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华昕开发建设有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
珠海华发建筑设计咨询有限公司	受珠海华发集团有限公司控制
力合科创集团有限公司	持有本公司 5%以上股份
珠海水务环境控股集团有限公司	持有本公司 5%以上股份
珠海市城市排水有限公司	受本公司施加重大影响的股东控制
英飞尼迪（珠海）创业投资管理有限公司	本公司高管担任董事

（六） 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海华发景龙建设有限公司	装修费	3,445,711.19	29,940,019.10
建泰建设有限公司	工程建设	---	31,601,166.81
珠海华发产业园运营管理有限公司	运营服务费	---	1,502,699.93
珠海华发鑫根前沿产业投资有限公司	咨询服务费	---	5,424,528.32
珠海华发文化传播有限公司	工程建设	469,846.31	---
珠海华发汽车销售有限公司	汽车销售	428,000.00	---
珠海华冠科技股份有限公司	水电费	2,442,385.27	---
华发集团及其控制的子公司	日常采购	633,654.32	988,429.07
合计		7,419,597.09	69,456,843.23

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海市城市排水有限公司	收取污水处理费用	36,877,536.98	37,099,639.13
其他珠海华发集团有限公司及子公司	销售口罩	---	1,118,168.11
合计		36,877,536.98	38,217,807.24

4. 关联租赁情况

（1） 本公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
珠海科技创业投资有限公司	房产	922,027.41	918,588.28
珠海华发实体产业研究院有限公司	房产	325,533.84	325,533.84
英飞尼迪（珠海）创业投资管理有限公司	房产	265,637.31	264,307.86
珠海华发产业园运营管理有限公司	房产	1,128,731.26	---

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
珠海华客信息科技有限公司	房产	1,293,880.35	---
珠海华发产业新空间控股有限公司	房产	387,182.50	---
珠海华发产业新空间运营服务有限公司	房产	1,173,209.64	---
珠海华发产业新空间招商服务有限公司	房产	772,032.58	---
合计		6,268,234.89	1,508,429.98

(2) 本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期金额	上期金额	本期金额	上期金额	本期金额	上期金额
珠海华冠科技股份有限公司	房产	1,452,944.19	1,322,263.39	17,613.48	31,838.72	---	---
珠海华蔚开发建设有限公司	房产	224,175.90	---	97,626.36	---	26,901,107.42	---
合计		1,677,120.09	1,322,263.39	115,239.84	31,838.72	26,901,107.42	---

说明：珠海华冠科技股份有限公司于 2022 年 9 月 30 日后不再纳入合并范围，为公司联营企业，其上期年金额为关联交易追溯金额。

5. 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
珠海华金智汇湾创业投资有限公司	600,000,000.00	2020 年 4 月 27 日	2039 年 12 月 31 日	否
合计	600,000,000.00			

关联担保情况说明：

为确保本公司的子公司珠海华金智汇湾创业投资有限公司与交通银行股份有限公司珠海分行签订的《固定资产贷款合同》的履行，本公司为珠海华金智汇湾创业投资有限公司提供连带责任保证。

6. 关联方资金拆借

向关联方拆入资金

关联方	拆入金额	起始日	到期日
珠海华发集团财务有限公司	75,000,000.00	2023 年 6 月 16 日	2024 年 6 月 15 日
珠海华发集团财务有限公司	50,000,000.00	2023 年 6 月 16 日	2024 年 6 月 15 日
珠海华发集团财务有限公司	45,000,000.00	2023 年 6 月 16 日	2024 年 6 月 15 日
合计	170,000,000.00		

关联方拆入资金说明：本报告期累计计提资金占用费 108,611.11 元，利率系参照市场价格制定。

7. 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海华发城市研究院有限公司	股权转让	10,982,110.00	---
珠海华发实体产业研究院有限公司	股权转让	10,982,110.00	---
合计		21,964,220.00	---

8. 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	3,918,689.89	9,838,012.38

9. 其他关联交易

交易类型	关联方名称	本期金额	上期金额	定价方式及决策程序
资金存管利息收入	珠海华发集团财务有限公司	1,323,283.34	28,920.59	市场价
资金存管利息收入	华金证券股份有限公司	283.49	---	市场价
短期借款利息支出	珠海华发集团财务有限公司	108,611.11	7,144,438.91	市场价
银行承兑汇票贴现	珠海华发集团财务有限公司	---	4,925,416.67	市场价
参与投资珠海先进一期集成电路股权投资基金（有限合伙）	珠海华发实体产业投资控股有限公司	---	1,000,000.00	协议约定
参与投资珠海华金尚盈五号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	珠海华发实体产业投资控股有限公司、珠海发展投资基金管理有限公司、珠海发展投资基金二期（有限合伙）	---	1,000,000.00	协议约定
参与投资珠海华金尚盈一号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	珠海华发集团有限公司高管	---	300,000.00	协议约定
参与投资珠海华金尚盈六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	珠海华发集团有限公司高管	---	300,000.00	协议约定

10. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金					
	珠海华发集团财务有限公司	259,652,922.84	---	184,099,674.40	---
	华金证券股份有限公司	151,592.97	---	151,309.48	---
应收账款					
	珠海市城市排水有限公司	20,927,160.98	209,271.61	22,253,765.25	222,537.65
预付款项					
	珠海华冠科技股份有限公司	262,160.84	---	224,241.74	---
	珠海水务环境控股集团有限公司			15,000.00	

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
	珠海华冠科技股份有限公司	573,809.64	5,738.10	573,809.64	57,380.96
	珠海华蔚开发建设有限公司	605,776.70	6,057.77	---	---

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
短期借款			
	珠海华发集团财务有限公司	170,000,000.00	---
应付账款			
	珠海华发产业园运营管理有限公司	9,755,921.10	9,755,921.10
	珠海华发景龙建设有限公司	7,242,870.09	11,556,718.33
	建泰建设有限公司	14,992,384.70	14,992,384.70
	珠海华昕开发建设有限公司	45,374,900.00	45,374,900.00
预收账款			
	珠海华发实体产业研究院有限公司	---	10,982,110.00
	珠海华发城市研究院有限公司	---	10,982,110.00
	珠海华发产业园运营管理有限公司	83,522.70	26,759.70
其他应付款			
	珠海华发实体产业研究院有限公司	114,082.82	114,082.82
	珠海科技创业投资有限公司	435,682.82	---
	珠海华发景龙建设有限公司	---	358,049.29
	英飞尼迪（珠海）创业投资管理有限公司	92,626.28	92,626.28
	珠海华发建筑设计咨询有限公司	---	30,463.20
	珠海华冠科技股份有限公司	485,985.71	275,097.77
	珠海华发产业园运营管理有限公司	398,692.50	398,692.50

十三、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、珠海 BOT 项目

2002 年 2 月 9 日珠海市水务管理局与本公司子公司珠海力合环保有限公司（以下简称“力合环保”）签订《珠海市吉大水质净化厂资产转让合同》、《投资建设、运营、移交（BOT）珠海市吉大、南区污水处理项目特许权协议》、《投资建设、运营、移交（BOT）珠海市吉大、南区污水处理项目污水处理合同》等合同，根据上述合同，珠海市人民政府同意将吉大水质净化厂工程（一期）全部资产转让给力合环保，珠海市水务管理局授予力合环保负责吉大二期和南区水质净化工程项目的建设、运营和移交，项目经营服务期为 30 年。根据广东省珠海市水务管理局办公室文件（珠水务函[2007]21 号）吉大一期和二期合并

为一个项目计算经营服务期并从 2007 年 1 月 1 日开始计算，南区水质净化工程项目从 2010 年 1 月 1 日开始计算特许经营权。特许经营期结束前 12 个月力合环保负责对设备进行大修，并于经营期结束无偿移交给珠海市政府。2011 年 12 月 22 日珠海市城市排水有限公司与力合环保签署了关于《珠海市吉大、南区污水处理项目污水处理合同》若干事项的补充协议，吉大水质净化厂一期和二期污水处理项目的特许经营期从 2005 年 3 月 16 日起计算，南区厂污水处理项目的特许经营期从 2007 年 6 月 1 日起计算，力合环保同意不向珠海市政府及其有关政府部门以任何形式要求延长项目特许经营期。

2、东营 BOT 项目

2011 年 12 月 23 日东营市城市管理局与本公司子公司北京中拓百川投资有限公司（以下简称“北京中拓”）签订了《东营市西城城北污水处理项目特许经营协议》以及相关补充协议。根据合同约定，该项目采用 BOT 建设模式，在特许经营期限内，特许北京中拓在东营市西城北区投资、建设、运营与维护污水处理项目，并收取污水处理服务费。特许经营权自项目商业运营开始日起计算为期 25 年。

除存在上述承诺事项外，截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

（二）资产负债表日存在的重要或有事项

本公司无应披露未披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司无应披露未披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

注释1. 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	290,336,020.80	323,200,000.00
1-2 年	---	---
2-3 年	---	---
3 年以上	534,470.00	534,470.00
小计	290,870,490.80	323,734,470.00
减：坏账准备	534,470.00	534,470.00
合计	290,336,020.80	323,200,000.00

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金保证金	534,470.00	534,470.00
备用金	---	---
合并范围内关联方往来	290,336,020.80	323,200,000.00
小计	290,870,490.80	323,734,470.00
减：坏账准备	534,470.00	534,470.00
合计	290,336,020.80	323,200,000.00

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	290,336,020.80	---	290,336,020.80	323,200,000.00	---	323,200,000.00
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	534,470.00	534,470.00	---	534,470.00	534,470.00	---
合计	290,870,490.80	534,470.00	290,336,020.80	323,734,470.00	534,470.00	323,200,000.00

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	534,470.00	0.18	534,470.00	100.00	---
按组合计提坏账准备的其他应收款	290,336,020.80	99.82	---	---	290,336,020.80
其中：关联方往来组合	290,336,020.80	99.82	---	---	290,336,020.80
政府款项	---	---	---	---	---
员工备用金	---	---	---	---	---
账龄分析法组合	---	---	---	---	---
合计	290,870,490.80	100.00	534,470.00	0.18	290,336,020.80

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	534,470.00	0.17	534,470.00	100.00	---
按组合计提坏账准备的其他应收款	323,200,000.00	99.83	---	---	323,200,000.00
其中：关联方往来组合	323,200,000.00	99.83	---	---	323,200,000.00

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
政府款项	---	---	---	---	---
员工备用金	---	---	---	---	---
账龄分析法组合	---	---	---	---	---
合计	323,734,470.00	100.00	534,470.00	0.17	323,200,000.00

5. 单项计提坏账准备的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
拓普增资扩股保证金	534,470.00	534,470.00	100.00	预计无法收回
合计	534,470.00	534,470.00		

6. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额	---	---	534,470.00	534,470.00
期初余额在本期	---	---	---	---
—转入第二阶段	---	---	---	---
—转入第三阶段	---	---	---	---
—转回第二阶段	---	---	---	---
—转回第一阶段	---	---	---	---
本期计提	---	---	---	---
本期转回	---	---	---	---
本期转销	---	---	---	---
本期核销	---	---	---	---
其他变动	---	---	---	---
期末余额	---	---	534,470.00	534,470.00

7. 本期无实际核销的其他应收款。

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
期末余额前五名其他应收款汇总	290,870,490.80	100.00	534,470.00

9. 本期无涉及政府补助的其他应收款。

10. 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

11. 本期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

注释2. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	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	438,785,355.93	---	438,785,355.93	463,062,167.71	---	463,062,167.71
对联营企业投资	486,646,401.47	---	486,646,401.47	509,465,010.98	---	509,465,010.98
合计	925,431,757.40	---	925,431,757.40	972,527,178.69	---	972,527,178.69

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
珠海力合投资有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00	---	---	30,000,000.00	---	---
珠海华冠电容器股份有限公司	41,599,800.00	41,599,800.00	---	---	41,599,800.00	---	---
珠海力合环保有限公司	36,000,000.00	53,883,586.98	---	---	53,883,586.98	---	---
珠海铎盈投资有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00	---	---	100,000,000.00	---	---
珠海华金创新投资有限公司	7,000,000.00	67,000,000.00	---	---	67,000,000.00	---	---
珠海华金资产管理有限公司	35,000,000.00	35,000,000.00	---	---	35,000,000.00	---	---
华金资本（国际）有限公司	6,226,740.00	12,098,430.00	---	---	12,098,430.00	---	---
珠海华金盛盈三号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	77,000,000.00	46,691,609.82	---	22,276,811.78	24,414,798.04	---	---
深圳华金领旭股权投资基金管理有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00	---	2,000,000.00	---	---	---
珠海华金智汇湾创业投资有限公司	74,788,740.91	74,788,740.91	---	---	74,788,740.91	---	---
合计	409,615,280.91	463,062,167.71	---	24,276,811.78	438,785,355.93	---	---

2. 对联营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		成本法转权益	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业					
深圳力合高科技有限公司	---	---	---	---	---
江苏数字信息产业园发展有限公司	46,883,269.37	---	---	7,605,395.96	---
深圳力合新媒体有限公司	6,415,238.74	---	---	-187,509.66	---
珠海清华科技园创业投资有限公司	396,937,613.72	---	---	-5,623,519.81	---
珠海华发数智技术有限公司	20,575,341.71	---	20,575,341.71	---	---
珠海华冠科技股份有限公司	38,653,547.44	---	---	762,365.71	---
合计	509,465,010.98	---	20,575,341.71	2,556,732.20	---

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						
深圳力合高科技有限公司	---	---	---	---	---	---
江苏数字信息产业园发展有限公司	---	4,800,000.00	---	---	49,688,665.33	---
深圳力合新媒体有限公司	---	---	---	---	6,227,729.08	---
珠海清华科技园创业投资有限公司	---	---	---	---	391,314,093.91	---
珠海华发数智技术有限公司	---	---	---	---	---	---
珠海华冠科技股份有限公司	---	---	---	---	39,415,913.15	---
合计	---	4,800,000.00	---	---	486,646,401.47	---

注释3 . 营业收入及营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,488,667.51	---	1,607,759.35	---
其他业务	1,513,198.56	532,494.12	1,539,448.00	532,494.12
合计	4,001,866.07	532,494.12	3,147,207.35	532,494.12

注释4 . 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	2,556,732.20	17,102,577.68
成本法核算的长期股权投资收益	26,345,854.51	33,106,592.38
处置长期股权投资产生的投资收益	-487,276.63	---
其他非流动金融资产持有期间取得的投资收益	---	750,000.00
合计	28,415,310.08	50,959,170.06

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,468,428.38
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	1,614.80
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	396,569.79
减：所得税影响额	422,997.11
少数股东权益影响额（税后）	366,744.10
合计	2,076,871.76

(二) 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
归属于公司普通股股东的净利润	1.70%	0.0644	0.0642
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.54%	0.0583	0.0551

珠海华金资本股份有限公司

2023 年 8 月 25 日