

证券代码：300245

证券简称：天玑科技

公告编号：2023-009

上海天玑科技股份有限公司

2022 年年度报告摘要

2023 年 4 月

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
肖作毅	董事	公务原因	苏玉军

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：**标准的无保留意见**。

本报告期会计师事务所变更情况：无

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司 2022 年 12 月 31 日总股本 313,457,493 股剔除已回购股份 8,407,524 股后的 305,049,969 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	天玑科技	股票代码	300245
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	陆廷洁	陈思菡	
办公地址	上海市闵行区田林路 1016 号科技绿洲三期 6 号楼	上海市闵行区田林路 1016 号科技绿洲三期 6 号楼	
传真	021-23521380	021-23521380	
电话	021-54278888	021-54278888	
电子信箱	public@dnt.com.cn	public@dnt.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

（1）IT 支持与维护服务

IT 支持与维护服务：指在用户购买 IT 产品后，帮助用户正确使用，排除 IT 产品故障，保障其功效按照用户的要求正常发挥的服务，包括承诺的产品保修期内的厂商服务和保修期后的延展收费服务，主要涉及的产品包括计算机硬件、计算机软件和网络设备。此外，天玑科技还提供以一次性故障解决为目的的单次收费服务，作为补充形式向未签订维护合约的用户提供服务。

IT 支持与维护服务的主要服务内容有关主动性服务项目和支持响应服务项目，主要包括：定期的系统环境检查、定期的设备健康性检查、技术支持响应、故障解决、部件更换等标准支持服务，以及根据用户需求定制的各类增强性支持服务。

IT 支持与维护服务重点关注系统的可用性，其主要用途是在维护服务期间，提供无故障时的定期预防性维护服务和故障时的紧急响应支持服务，使用户 IT 系统基础设施的整体可用性得到有效提升。

（2）IT 外包服务

IT 外包服务：指利用 IT 系统来帮助用户完成某项流程或任务，支持其自身目标实现的服务集合，这是一种面向用户任务的承揽式服务，其具体形式有面向商业任务的业务流程外包和面向 IT 任务的 IT 外包。IT 外包服务的形式有专人驻场服务、远程运维服务和系统托管运维服务。

IT 外包服务重点关注系统的运维管理能力，其主要用途是向用户提供专业的 IT 系统运维外包服务，使用户自身资源更专注于其核心业务，提升自身的业务竞争力。

（3）IT 专业服务

IT 专业服务：包括针对数据中心 IT 基础设施以及行业用户对于 IT 业务应用系统的专业咨询和技术实施服务，涉及为服务对象提供系统咨询、系统设计、系统评估等服务，以及系统开发、系统调优、设备配置、系统集成、系统升级、系统搬迁等实施服务。

IT 专业服务重点关注系统的业务价值以及稳定性、安全性和运行效率，其主要用途是通过专业咨询、实施服务项目，不断利用数智化新技术优化用户 IT 系统的组成结构、功能和性能，使用户 IT 环境的整体稳定性、安全性和性能得到有效提升，并不断有创新业务价值得以体现，特别是面向智慧政务业务、智慧港口升级领域方向，可提供从咨询设计到方案集成交付的专业 IT 服务。

（4）IT 软件服务

主要是为用户软件开发需求提供专业技术服务，具体指按客户实际需求，进行软件开发或对基本软件模块进行二次开发，并为客户提供安装、调试、测试、培训等服务，包括：软件开发人员外包服务、定制软件开发服务。

（5）软硬件销售

天玑科技软硬件销售业务主要分为两类，一类是第三方软硬件设备的代理销售业务，指针对现有企业客户的需求，结合多年积累的原厂商合作关系，帮助客户采购各类第三方软硬件设备；另一类是备品备件销售，是公司 IT 支持与维护服务的延伸，针对客户在维保服务之外的替换维修需求提供销售业务。

软硬件销售业务重点满足客户需求，有选择地提供第三方软硬件产品，力求能在公司现行的服务体系内，为这些软硬件产品提供支持与维护，乃至其他的增值服务，以体现公司的一站式 IT 服务能力。

（6）自有产品销售

I、为了满足云计算、大数据的平台化需要，全球领先的信息技术厂商都在积极投入巨资研究分布式系统和软件定义技术，开发分布式信息系统。目前，产业界已经积累了大量的结构化数据（Structured Data），而且数据量仍在快速增长，很多大数据分析、挖掘工作是建立在结构化数据基础上的。结构化数据量的快速增长和应用的普及决定了块级存储（Block-level）的分布式产品有着广泛的用户需求。为了满足此类结构化数据和虚拟化、云计算的存储需求，在综合分析行业发展趋势后，公司研发了 PBData 数据库一体机。

PBData 是由天玑科技自主研发的全新一代数据库一体机，采用标准通用服务器，配备高速 InfiniBand 或 RoCE 技术与基于 NVMe 闪存智能缓存的分布式存储，提供针对数据库业务的高性能、高可用的一站式云平台，协助企业最小化 TCO 并简化 IT 运维。

PBData 的特点和核心优势如下：

- A、通过预先验证调优缩短了 65% 的部署时间，加快企业业务上线速度。
- B、采用 NVMe 闪存与 InfiniBand 或 RoCE 技术，性能超越传统架构可达 7 倍。
- C、可横向扩展，突破传统架构瓶颈，性能随容量线性增长。
- D、支持多种数据库，完美支撑 OLTP、OLAP 业务与混合负载。

- E、媲美小型机的高可用性，满足大多数业务关键型需求。
- F、支持异构数据库整合，满足数据库高性能、高可靠、高资源利用的环境部署要求。
- G、支持国产化服务器芯片、国产化操作系统、国产化数据库的兼容和集成部署要求。

II、一体化私有云-PriData、大数据存储-PhegData

PriData 是天玑科技自主研发的超融合一体机，采用超融合基础架构，通过软件定义将计算和存储整合部署于扩展型集群的单个 X86 服务器中，并结合虚拟化技术极大程度消除了架构复杂度，简化 IT 运维。PriData 提供在虚拟化之上真正的私有云能力，提供一站式 IT 资源交付服务，从而有效缩短 IT 生命周期，释放资源实现 IT 创新。

PhegData 是天玑科技自主研发的分布式存储平台，采用标准通用服务器结合分布式存储引擎，结合智能缓存技术实现大规模扩展（Scale-out）能力与强劲性能，针对数据中心提供统一的海量资源池管理，满足企业极速增长的系统规模与不断变化的业务需求。PhegData 可基于国产化服务器芯片和操作系统实现产品化交付，满足国产自主、信息技术应用创新的要求。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年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

元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	1,732,538,240.44	1,772,141,516.01	-2.23%	1,677,365,142.72
归属于上市公司股东的净资产	1,452,266,358.35	1,515,969,419.04	-4.20%	1,482,743,073.26
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	598,286,181.39	542,102,816.33	10.36%	492,167,172.22
归属于上市公司股东的净利润	-3,082,986.73	40,069,141.19	-107.69%	38,988,807.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-19,172,663.94	4,044,624.86	-574.03%	26,859,244.66
经营活动产生的现金流量净额	-78,118,517.75	61,090,770.18	-227.87%	12,368,801.70
基本每股收益（元/股）	-0.01	0.13	-107.69%	0.12
稀释每股收益（元/股）	-0.01	0.13	-107.69%	0.12
加权平均净资产收益率	-0.21%	2.66%	-2.87%	2.66%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	68,618,536.61	80,819,559.85	110,156,808.34	338,691,276.59
归属于上市公司股东的净利润	-5,988,916.18	-13,226,408.25	-400,099.63	16,532,437.33

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-10,829,163.04	-15,365,577.37	-1,976,622.18	8,998,698.65
经营活动产生的现金流量净额	-81,196,704.55	-42,712,054.05	-41,764,361.22	87,554,602.07

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	25,030	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	25,985	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
#深圳裕龙资本投资管理有限公司	境内非国有法人	8.38%	26,255,000.00	0.00					
#苏博	境内自然人	4.58%	14,359,622.00	0.00					
北京新润投资有限公司	境内非国有法人	3.75%	11,745,000.00	0.00					
邹月普	境内自然人	3.49%	10,945,762.00	0.00					
#武汉昭融汇利投资管理有限责任公司—昭融汇利冬雅 8 号私募基金	其他	3.19%	10,000,000.00	0.00					
上海天玑科技股份有限公司回购专用证券账户	其他	2.68%	8,407,524.00	0.00					
#玲珑集团有限公司	境内非国有法人	1.69%	5,300,000.00	0.00					
#朱明明	境内自然人	1.13%	3,550,000.00	0.00					
陆文雄	境内自然人	1.10%	3,454,139.00	0.00					
#冯联成	境内自然人	1.04%	3,250,000.00	0.00					
丁建祖	境内自然人	1.02%	3,200,000.00	0.00					
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>前十名股东中深圳裕龙资本投资管理有限公司与苏博为一致行动人；除此以外，公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。</p> <p>上海天玑科技股份有限公司回购专用证券账户为公司的回购专户，截止 2022 年 12 月 31 日，上海天玑科技股份有限公司回购专用证券账户持有公司 8,407,524.00 股，占公司总股本的 2.68%。</p>								

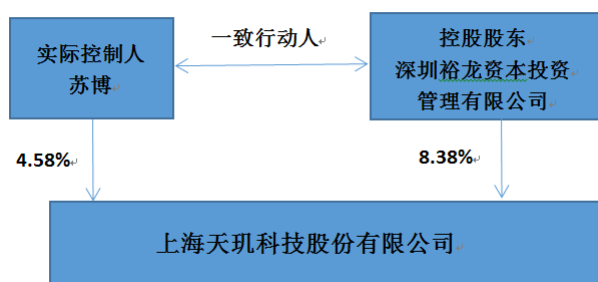
公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

报告期内，公司围绕年度经营计划有序地推进各项工作，公司主营业务、核心竞争力、持续经营能力未发生重大不利变化。除已披露外，公司无其他需要说明的重要事项。