

证券代码：300743

证券简称：天地数码

公告编号：2022-035

杭州天地数码科技股份有限公司 2021 年年度报告摘要

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
-----------	-----------	-----------	--------

天健会计师事务所（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：公司本年度会计师事务所未变更，为天健会计师事务所（特殊普通合伙）。

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普通股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普通股利润分配预案为：以 138,164,877 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 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	天地数码	股票代码	300743
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	李滨	吕玫航	
办公地址	杭州钱江经济开发区康信路 600 号	杭州钱江经济开发区康信路 600 号	
传真	0571-86358909	0571-86358909	
电话	0571-86358910	0571-86358910	
电子信箱	securities@todaytec.com.cn	securities@todaytec.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主要业务

公司是专业从事热转印碳带产品研发、生产和销售的国家高新技术企业，是国内率先研发出条码打印热转印碳带的企业之一；作为国内行业龙头，公司受邀以组长的身份参与制定了国家标准。公司不断探索热转印碳带的新配方、新工艺和新材质，持续拓展产品种类和应用领域，公司产品包括条码碳带、打码碳带、传真碳带等。公司在热转印碳带领域积累了丰富的研发经验和深厚的技术，迄今已发展成为热转印碳带产品领域的国内龙头企业，并在世界范围内具有一定的知名度和竞争优势。

（二）公司主要产品及用途

公司目前的碳带产品线齐全，热转印碳带产品包括条码碳带、传真碳带、打码碳带等，其中条码碳带占比90%以上。条码碳带包括蜡基碳带、混合基碳带和树脂基碳带，基本涵盖了全部碳带产品。热转印碳带因具有耐高温、抗污渍、耐热、耐摩擦、耐腐蚀等性能，打印字符质量高，碳带使用寿命长，且克服了喷墨洒纸、易溶于水等缺陷，能够适应严苛的工业打印环境，并能满足工业领域对长时间连续打印的要求。

热转印碳带作为条码/标签打印机的最主要耗材，从而应用于自动识别领域。目前最常见的条码包括了一维条码和二维条码。条码技术具有输入速度快、准确度高、成本低、可靠性强等优点，在目前的自动识别技术中占有重要地位，广泛应用于制造业、零售业、物流业等各行各业。

热转印碳带产品下游应用行业广泛，包括了物联网、工业制造、医疗服务、食品药品、电子、零售、物流、仓储、企业管理、产品溯源及防伪等条码技术的终端应用领域。随着我国信息技术的发展和产业升级的需要，特别是在中国制造2025背景下对智能制造的需求带动，条码识别技术应用广度和深度均得到快速发展，从而有力带动热转印碳带的需求。

（三）产品分类

按用途分类，热转印碳带可以分为条码碳带、传真碳带和打码碳带：

1、条码碳带：即用于条码打印机的碳带

2、传真碳带：即用于传真机的碳带

3、打码碳带：又称为日期碳带，是用于打码机的碳带，即用于软性包装材料如食品饮料包装的日期打码等。打码机直接在包装材料上打码，因此不再需要标签。

适应不同被印材质与耐久性能要求，按照碳带涂层的配方成分，可以分为蜡基碳带、混合基碳带和树脂基碳带，这也是最为常用的碳带分类方法：

1、蜡基碳带（Wax ribbon）：具有高灵敏度、高分辨率、高密度等特点，广泛的适用性，如普通纸、铜版纸、粗制纸、镜面纸、涂覆纸、合成纸等。

2、混合基碳带（Wax/Resin ribbon）：即半蜡半树脂碳带，混合基碳带结合了蜡基碳带和树脂基碳带的优点，兼具优质打印效果与耐久性能，应用广泛，价效皆佳。具有耐溶剂性、高清晰度、高分辨率，具有广泛适用性，适用于各种标签，如铜版纸、镜面纸、涂覆纸、合成纸、PET、PVC等。

3、树脂基碳带（Resin ribbon）：由于多数的树脂分子量比蜡高、且分子结构可选范围比蜡广，因此树脂在稳定性、强度、硬度、熔点均比蜡高，打印出的图形在抗刮性、耐高温性、防化学腐蚀性、分辨率上也比蜡基和混合基碳带更为优越。与蜡基、混合基碳带相比，更加适用于各种非纸质类标签，尤其是各种聚脂和塑料标签，如合成纸、PVC、PET、水洗标等。

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

单位：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	651,355,293.82	582,028,757.61	11.91%	520,062,278.91
归属于上市公司股东的净资产	389,603,987.10	392,503,044.97	-0.74%	390,414,514.73
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	541,746,016.86	420,130,953.51	28.95%	415,402,536.37
归属于上市公司股东的净利润	26,000,874.86	22,711,299.20	14.48%	26,490,829.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,495,704.15	12,905,169.27	20.07%	23,209,722.00
经营活动产生的现金流量净额	-21,565,927.99	48,043,326.36	-144.89%	21,647,852.80
基本每股收益（元/股）	0.19	0.16	18.75%	0.19
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.16	18.75%	0.19
加权平均净资产收益率	6.65%	5.80%	0.85%	6.85%

(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	108,532,407.58	133,160,697.57	147,659,826.90	152,393,084.81
归属于上市公司股东的净利润	7,317,866.89	2,858,319.07	4,315,133.27	11,509,555.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,944,328.33	1,782,946.11	4,021,916.26	4,746,513.45
经营活动产生的现金流量净额	-7,045,595.89	8,747,865.93	-19,880,634.00	-3,387,564.03

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	10,017	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	14,902	报告期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	
潘浦敦	境内自然人	13.43%	18,552,228	15,039,171			
刘建海	境内自然人	12.29%	16,981,261	12,735,946			
韩琼	境内自然人	10.14%	14,014,049	10,510,536	质押	9,705,000	
升华集团控股有限公司	境内非国有法人	7.07%	9,773,150	0			
李卓娅	境内自然人	5.06%	6,998,137	0			
严金章	境内自然人	4.97%	6,869,097	0			
潘伟忠	境内自然人	2.89%	3,987,678	0			
钱小妹	境内自然人	1.99%	2,747,608	0			
陈建勇	境内自然人	1.09%	1,500,000	0			
杭州金投智汇创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.70%	972,164	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，韩琼、潘浦敦、刘建海签署了《共同控制协议》，确认三人对公司构成共同控制关系，且为公司实际控制人；升华集团控股有限公司与钱小妹女士互为一致行动人；韩琼与李卓娅互为一致行动人。						

公司是否具有表决权差异安排

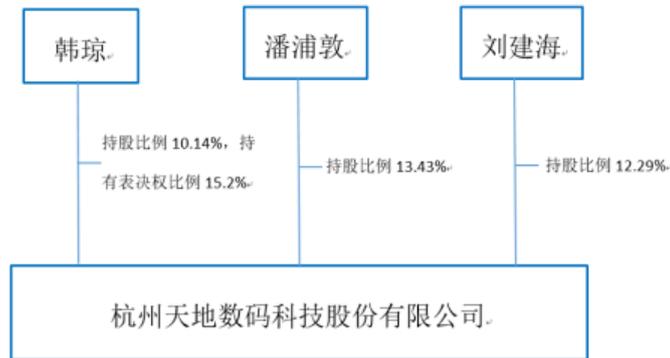
 适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

 适用 不适用

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

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率
杭州天地数码科技股份有限公司 2021 年向不特定对象发行可转换公司债券	天地转债	123140	2022 年 03 月 14 日	2028 年 03 月 13 日	17,200	第一年为 0.5% 第二年为 0.7% 第三年为 1.2% 第四年为 1.8% 第五年为 2.2% 第六年为 2.5%
报告期内公司债券的付息兑付情况	不适用。					

(2) 债券最新跟踪评级及评级变化情况

2021年7月14日，中证鹏元资信评估股份有限公司出具了《杭州天地数码科技股份有限公司2021年向不特定对象发行可转换公司债券信用评级报告》，本期债券信用等级为A，发行主体长期信用等级为A，评级展望为稳定。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2021 年	2020 年	本年比上年增减
资产负债率	40.18%	32.54%	7.64%
扣除非经常性损益后净利润	1,549.57	1,290.52	20.07%
EBITDA 全部债务比	18.78%	23.75%	-4.97%
利息保障倍数	7.55	10.71	-29.51%

三、重要事项

1、2021年5月13日，公司召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过《关于〈向激励对象授予2020 年股票期权与限制性股票激励计划预留权益〉的议案》，以2021年5月13日为预留权益授予日，向符合授予条件的7名激励对象授予9.22万份股票期权和9.22万股限制性股票。具体内容详见公司于2021年5月14日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于向激励对象授予2020年股票期权与限制性股票激励计划预留权益的公告》（公告编号：2021-038）。

2、2021年5月19日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划预留权益失效的公告》（公告编号：2021-043），自激励计划经公司2019年年度股东大会审议通过已超过12个月，因此公司预留权益中未明确激励对象的25,300份股票期权和25,300股限制性股票失效。

3、2021年6月1日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权预留授予登记完成的公告》（公告编号：2021-044）、《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票预留授予登记完成的公告》（公告编号：2021-045），完成了预留股票期权和限制性股票的授予登记工作，确定限制性股票上市日期为2021年6月3日。

4、2021年6月23日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2021年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-052），公司于2021年6月23日召开了2021年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更注册资本并修订〈公司章程〉的议案》。修订后公司注册资本为人民币9,898.01万元，公司股份总数为98,980,100股，均为普通股。

5、2021年6月8日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2020年年度权益分派实施公告》（公告编号：2021-049），公司2020年年度权益分派方案为：以公司总股本98,980,100股为基数，向全体股东每10股派2.997205元人民币现金（含税），同时，以资本公积金向全体股东每10股转增3.996274股。

6、2021年6月22日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于实际控制人部分股份质押的公告》（公告编号：2021-051），公司实际控制人之一韩琼先生本次质押数量为6,970,000股。

7、2021年7月21日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2021年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-060），公司于2021年7月21日召开了2021年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更注册资本并修订〈公司章程〉的议案》。修订后公司注册资本为人民币13,853.526万元，公司股份总数为138,535,260股，均为普通股。

8、2021年7月29日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于调整2020年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格及数量、限制性股票回购价格及数量的公告》（公告编号：2021-063）、《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2021-064）。

9、2021年8月13日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2021年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-069），会议审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》、《关于修订〈公司章程〉并授权董事会办理工商变更登记的议案》。

10、2021年8月19日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划股票期权数量及价格调整完成的公告》（公告编号：2021-071）。

11、2021年9月17日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于实际控制人股份质押及解除质押的公告》（公告编号：2021-085），公司实际控制人之一韩琼先生本次质押股票2,735,000股，并解除质押2,337,377股。

12、2021年11月5日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于向不特定对象发行可转换公司债券申请获得深圳证券交易所创业板上市委审核通过的公告》（公告编号：2021-107）。

13、2021年11月23日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2021-112）。

14、2021年12月14日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2021-114）。本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本由138,535,260股变更为138,190,126股。

15、2021年12月31日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于向不特定对象发行可转换公司债券申请获得中国证券监督管理委员会同意注册批复的公告》（公告编号：2021-124）。

16、2021年3月16日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于全资子公司收购境外公司股权的公告》（公告编号：2021-009），公司通过全资子公司港田香港以4,705,841英镑的自有资金收购Jason George Asser和Paul Malcolm Board持有的TTS公司和TPS公司100%股权。2021年7月5日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于全资子公司收购境外公司股权的进展公告》（公告编号：2021-054），全资子公司港田香港本次收购境外公司股权事项已完成，公司通过全资子公司港田香港持有TTS和TPS公司100%股权。