

公司代码：603516

公司简称：淳中科技

债券代码：113594

债券简称：淳中转债



北京淳中科技股份有限公司

2021 年年度报告摘要

## 第一节 重要提示

- 1 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 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

### 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2021年度公司利润分配预案：拟以实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利2元（含税），拟派发现金红利总额为37,267,274.40元（按目前已披露的总股本186,336,372股测算，具体以实施分配方案时股权登记日的总股本数为准）。

如在以上预案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间公司总股本发生变动，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。以上方案尚需提交股东大会批准。

## 第二节 公司基本情况

### 1 公司简介

| 公司股票简况 |         |      |        |         |
|--------|---------|------|--------|---------|
| 股票种类   | 股票上市交易所 | 股票简称 | 股票代码   | 变更前股票简称 |
| A股     | 上海证券交易所 | 淳中科技 | 603516 | 无       |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                    | 证券事务代表                   |
|----------|--------------------------|--------------------------|
| 姓名       | 付国义                      | 欧阳胜蓝                     |
| 办公地址     | 北京市海淀区林风二路39号院1号楼5层      | 北京市海淀区林风二路39号院1号楼5层      |
| 电话       | 010-53563888             | 010-53563888             |
| 电子信箱     | security@chinargb.com.cn | security@chinargb.com.cn |

### 2 报告期公司主要业务简介

公司主要从事显控系统产品及解决方案的设计、研发、生产及销售。显控系统行业属于多媒体信息系统行业的一个细分领域：信息处理系统。多媒体信息系统主要包括：信息采集系统、信

息呈现系统、信息处理系统、信息分析系统、信息存储管理系统、信息传输系统、设备管理控制系统及应用软件系统等，各系统组成及发展方向如下：

| 类别       | 组成   | 发展方向                                  |
|----------|--|---------------------------------------|
| 信息采集系统   | 由计算机、摄像机、话筒、传感器、音视频编解码器等各类信息的采集终端和采集软件等组成                            | 向全面实现数字化、高清化和 IP 化方向发展                |
| 信息呈现系统   | 由投影机、显示器、拼接大屏、扩声系统等显示设备和信息呈现软件等组成                                    | 向数据信息可视化、图形化、音视频信息的高清晰化、高真实化、高实时化方向发展 |
| 信息处理系统   | 由图像处理设备、矩阵切换设备、数字视频综合平台、显控协作平台、分布式系统、音频处理系统、音视频云平台等组成                | 向数据信息高清化、IP 化、智能分析化、云计算方向发展           |
| 信息分析系统   | 由计算机及信息分析加工处理软件等组成，通过对信息的加工处理，使信息可供于查询、分析、统计、存储、管理及呈现等用途             | 向大数据化、智能分析化、云计算方向发展                   |
| 信息存储管理系统 | 由服务器、数据库、数据存储设备及信息管理软件组成   | 向服务虚拟化、云存储化、管理一体化方向发展                 |
| 信息传输系统   | 由 IP 网络及 IP 网络传输交换设备组成   | 向高速、无线、安全、融合方向发展                      |
| 设备管理控制系统 | 由设备自带或外接的检查、管理、通讯功能或传感设备、中央控制设备及设备管理控制服务器组成                          | 向集中控制化、集中管理化、监控智能化、信息可视化方向发展          |
| 应用软件系统   | 为满足不同行业及不同用户的不同业务需求、业务流程、管控方式等而制作的特定应用软件，通过该应用软件帮助用户更好地使用该系统来实现客户的需求 | 向量身定制化、业务导向化、人机友好化方向发展                |

显示控制与专业音视频处理技术属于我国重点发展方向，随着全球信息化的发展，以及 5G 网络、4K、8K 技术的应用，显控行业的发展将为我国电子信息化的建设提供有力支持。为了有效推进我国显控行业的发展，国务院及有关部门陆续出台了一系列的产业政策及配套措施，其中包括《新时代的中国国防》白皮书、《国民经济十四五规划和 2035 年远景目标纲要》、《广播电视技术迭代实施方案（2020-2022 年）》和《超高清视频产业发展行动计划（2019-2022 年）》等。显示控制与专业音视频行业在国家统计局发布的《战略性新兴产业分类（2018）》中属于“新一代信息技术产业”，在国家统计局发布的《新产业新业态新商业模式统计分类（2018）》中属于“新型计算机及信息终端设备制造”，在国家发改委发布的《产业结构调整指导目录（2019 年本）》中属于鼓励类“信息产业”。

国防军工信息化高速发展、公安信息化快速普及、应急管理市场广阔、智慧城市快速建设，

上述一系列政策的颁布实施及市场环境的日新月异将加大对显控行业涉及的各类显示控制与专业音视频产品的扶持力度和市场关注，为我国显控行业提供了良好的发展环境。

淳中科技是业内领先的专业音视频（Pro Audio & Visual）控制设备及解决方案提供商，自成立以来，公司始终专注于专业音视频显控设备的设计、研发、生产和销售，以客户需求为导向持续精研技术，不断拓展行业和区域市场，为各类客户提供可靠、稳定、先进的解决方案一直是公司赖以生存和发展的基础。

公司主营业务所涵盖的显示控制产品包括拼接处理类产品、坐席协作类产品、矩阵切换类产品、边缘融合类产品、管理平台类产品、中央控制类产品，音频会议类产品、信号传输类产品、接口配件类产品等系列。

为了适应不同网络带宽环境，充分利用网络资源，最大程度的进行音、视频高保真网络传输，实现高分辨率、高画质保真、超低传输延时的音视频资源网络分享，公司团队历经十余年潜心研发并于 2019 年重磅推出了 NYX 分布式系统，该系统持续更新至今，产品集合了音视频混合/独立切换、智能化坐席协作管理、人性化大屏拼接处理与可视化系统运维管理等多种创新应用功能来满足各行业用户的实际业务需求，打造出“完整的音视频一体化生态系统”，NYX 分布式产品自上市以来广受好评，为国防、武警、公安、市政、应急管理、能源、轨道交通等社会各类客户提供优秀的视音频解决方案。

公司目前客户涵盖国防军工、政府部门、应急管理、交通、电力、金融、广电、展览展示、气象、航空航天等行业，为各层级的大数据中心、智慧城市、智慧交通、超高清应用、智能电网、智能政务、智慧气象等业务提供产品及服务。

针对不同行业的各种专业音视频项目，公司将各类显示控制产品融入到用户的应用场景中，结合用户的实际业务需求，提供先进可靠的可视化音视频传输处理等解决方案。

以下为报告期内公司部分项目案例：

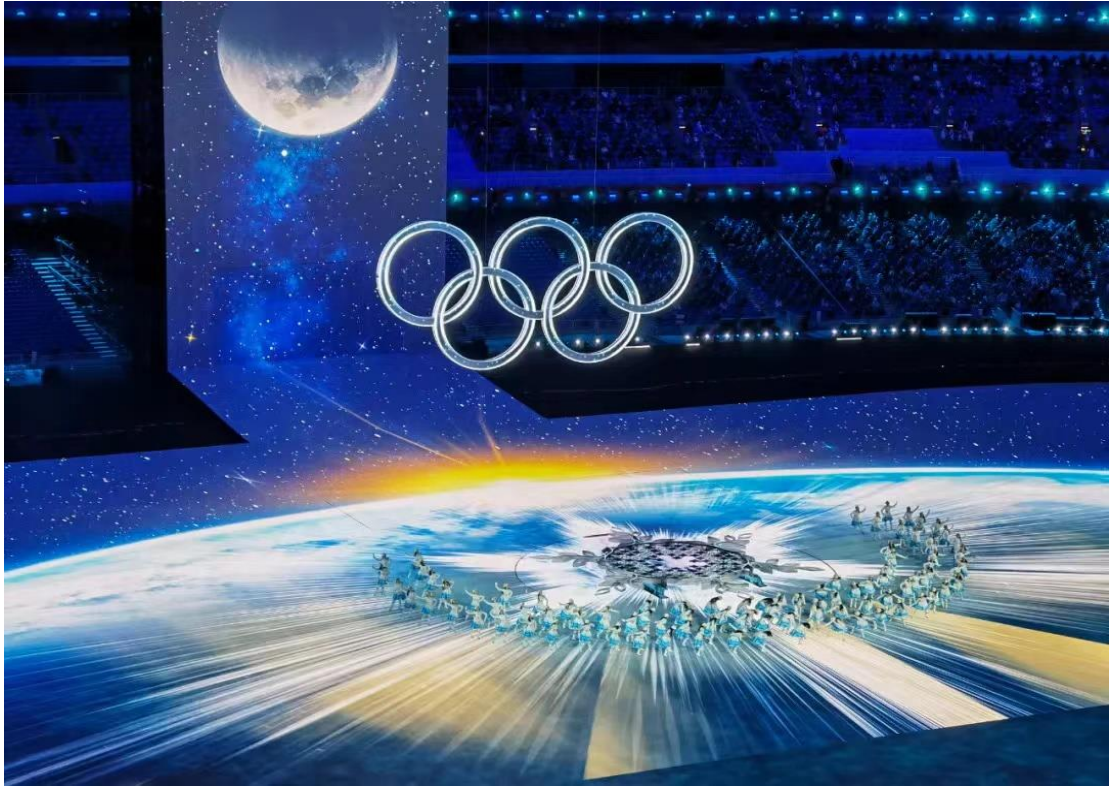


山东省某高速智慧管理中心



贵阳市公安局某区分局指挥中心





北京冬奥会

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

|                        | 2021年            | 2020年            | 本年比上年<br>增减(%) | 2019年          |
|------------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| 总资产                    | 1,462,256,746.72 | 1,387,619,147.37 | 5.38           | 941,027,598.83 |
| 归属于上市公司股东的净资产          | 1,066,228,834.93 | 1,026,161,783.66 | 3.90           | 832,623,673.98 |
| 营业收入                   | 468,096,139.80   | 482,603,631.76   | -3.01          | 371,252,212.25 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 83,105,394.70    | 128,291,330.97   | -35.22         | 114,218,040.73 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 66,606,532.24    | 118,944,216.19   | -44.00         | 102,643,529.11 |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 100,141,702.45   | 144,603,807.31   | -30.75         | 12,551,349.45  |
| 加权平均净资产收益率(%)          | 7.95             | 13.97            | 减少6.02个百分点     | 14.45          |
| 基本每股收益(元/股)            | 0.45             | 0.69             | -34.78         | 0.62           |
| 稀释每股收益(元/股)            | 0.45             | 0.69             | -34.78         | 0.62           |

报告期内，公司营业收入较上年降低 3.01%，主要是由于部分大项目落地时间低于预期所致；归属于上市公司股东的净利润较上年降低 35.22%，主要是由于期间费用增加和企业所得税综合税率上升所致。期间费用增加的主要因素有人工费用增加、自研芯片投入增加、总部新办公楼投入使用后折旧摊销费用增加、可转债计提利息增加等。

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

|                         | 第一季度<br>(1-3 月份) | 第二季度<br>(4-6 月份) | 第三季度<br>(7-9 月份) | 第四季度<br>(10-12 月份) |
|-------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 营业收入                    | 85,894,963.52    | 119,859,935.58   | 124,402,722.47   | 137,938,518.23     |
| 归属于上市公司股东的净利润           | 11,874,510.27    | 15,830,685.17    | 23,347,190.21    | 32,053,009.05      |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | 9,423,651.40     | 14,298,239.87    | 18,659,607.87    | 24,225,033.10      |
| 经营活动产生的现金流量净额           | -6,843,676.53    | 15,613,784.49    | 24,110,665.28    | 67,260,929.21      |

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 4 股东情况

### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

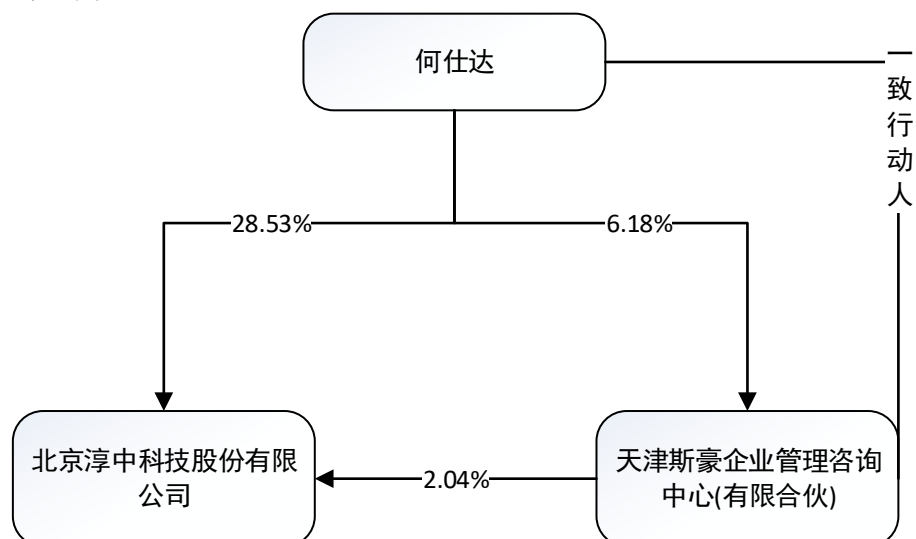
单位：股

| 截至报告期末普通股股东总数（户）             |            |            |           |                          |                |            | 13,185    |
|------------------------------|------------|------------|-----------|--------------------------|----------------|------------|-----------|
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）      |            |            |           |                          |                |            | 14,710    |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）       |            |            |           |                          |                |            | 0         |
| 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户） |            |            |           |                          |                |            | 0         |
| 前 10 名股东持股情况                 |            |            |           |                          |                |            |           |
| 股东名称<br>(全称)                 | 报告期内增<br>减 | 期末持股数<br>量 | 比例<br>(%) | 持有有<br>限售条<br>件的股<br>份数量 | 质押、标记或冻结情<br>况 |            | 股东<br>性质  |
|                              |            |            |           |                          | 股份<br>状态       | 数量         |           |
| 何仕达                          | 15,205,120 | 53,217,920 | 28.53     |                          | 质押             | 15,000,000 | 境内自<br>然人 |
| 张峻峰                          | 4,201,120  | 20,653,920 | 11.07     |                          | 无              |            | 境内自<br>然人 |
| 黄秀瑜                          | 476,800    | 9,918,800  | 5.32      |                          | 无              |            | 境内自<br>然人 |

|  |  |           |      |  |   |  |       |
|--|--|-----------|------|--|---|--|-------|
| 余绵梓  | -546,600                                   | 6,685,400 | 3.58 |  | 无 |  | 境内自然人 |
| 青雅投资管理有限公司<br>—青雅旭照九期私募证<br>券投资基金              | 4,059,105                                  | 4,059,105 | 2.18 |  | 无 |  | 其他    |
| 天津斯豪企业管理咨询<br>中心（有限合伙）                         | -869,505                                   | 3,806,495 | 2.04 |  | 无 |  | 其他    |
| 上海牧鑫资产管理有限<br>公司—牧鑫佳利和1号<br>私募证券投资基金           | 3,300,000                                  | 3,300,000 | 1.77 |  | 无 |  | 其他    |
| 中山市正信资产管理有<br>限公司—正信数据智能<br>价值成长1号私募证券<br>投资基金 | 3,219,813                                  | 3,219,813 | 1.73 |  | 无 |  | 其他    |
| 广发证券股份有限公司<br>—中庚小盘价值股票型<br>证券投资基金             | 2,304,665                                  | 2,304,665 | 1.24 |  | 无 |  | 其他    |
| 冯小红  | 1,036,340                                  | 1,566,000 | 0.84 |  | 无 |  | 境内自然人 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                               | 天津斯豪为淳中科技员工持股平台，何仕达先生为其执行事务合伙人，与其存在一致行动关系。 |           |      |  |   |  |       |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明                            | 不适用  |           |      |  |   |  |       |

#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

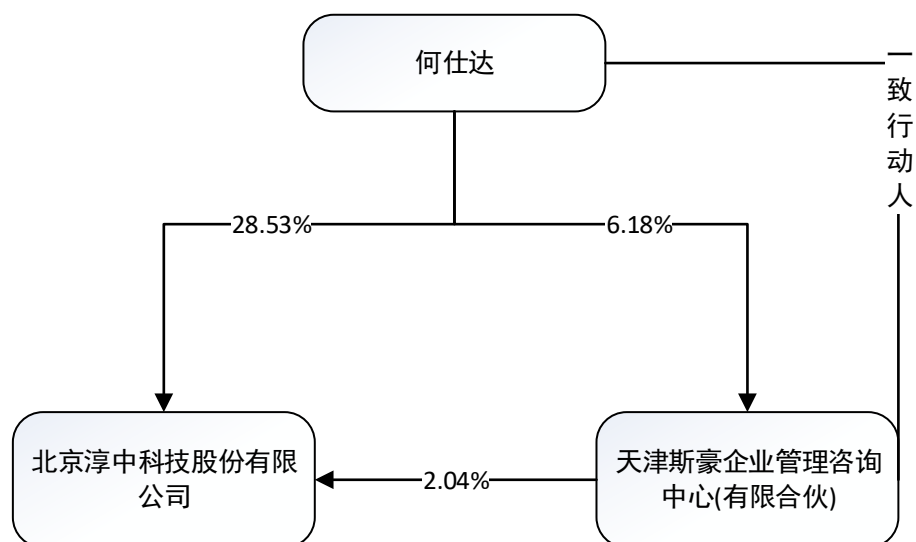
√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用





#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2021 年度公司实现营业收入 4.68 亿元，归属于母公司所有者的净利润 0.83 亿元，加权平均净资产收益率 7.95%。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用