

公司代码：603220

公司简称：中贝通信

中贝通信集团股份有限公司
2022 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 <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 天健会计师事务所（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

以红利派发登记日当天可参与分配的股本数量为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.4元（含税），不送股，也不以资本公积金转增股本。本预案需经股东大会审议通过后实施。

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	中贝通信	603220	贝通信

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陆念庆	谭梦芸
办公地址	武汉市江汉经济开发区江兴路25号C栋	武汉市江汉经济开发区江兴路25号C栋
电话	027-83511515	027-83511515
电子信箱	best@whbester.com	best@whbester.com

2 报告期公司主要业务简介

2022年通信行业发展现状良好，政策不断推动。2022年2月，国家发改委等12部门联合发布的《关于印发促进工业经济平稳增长的若干政策的通知》提出加快新型基础设施重大项目建设，引导电信运营商加快5G建设进度，支持工业企业加快数字化改造升级，推进制造业数字化转

型；加快实施大数据中心建设专项行动，实施“东数西算”工程，加快长三角、京津冀、粤港澳大湾区等 8 个国家级数据中心枢纽节点建设。

2022 年电信业务收入和业务总量呈较快增长，用户规模继续扩大，电信业务量保持增长，2022 年我国电信业务收入累计完成 1.58 万亿元，比上年增长 8.0%，其中以数据中心、云计算、大数据、物联网等为主的新兴数字化服务快速发展；5G、千兆光网等新型基础设施建设加快推进，网络连接终端用户规模不断扩大；云计算等新兴业务快速增长。数字消费广泛渗透居民生产生活，产业数字化进程不断提速，信息通信融合应用加速赋能传统行业转型升级。5G 应用多点开花，赋能行业数字化转型升级。

随着“双碳”战略目标的逐步推进，国内光伏、锂电池技术、产业链不断发展完善和生产规模的不断扩大，每瓦投资成本大幅降低，加上各地纷纷出台各种支持新能源发展的扶持政策，光伏、风电等清洁能源以及储能系统电力的入网比例大幅提高，光伏、储能投资运营商业模式逐渐成熟，运营场景不断丰富，为光伏、储能市场带来了巨大的发展空间。

欧洲俄乌战争导致欧洲能源价格高涨、海外新能源需求强劲，以电动汽车、光伏产品、锂电池的出口为代表，我国高技术、高附加值、引领绿色转型的产品成为出口新增长点。2022 年，电动汽车出口增长了 131.8%，光伏产品增长了 67.8%，锂电池增长了 86.7%。中国在上述产品的技术研发和产业链方面在国际上已经具备较强的竞争优势。

公司定位于通信网络技术服务商，并致力成为智慧城市建设的参与者。公司主要为客户提供 5G 新基建、智慧城市与 5G 行业应用服务，同时包含光电子器件的生产和销售。国内业务区域遍布全国近三十个省（市、自治区），国际上在一带一路沿线国家开展 EPC 总承包业务。公司聚焦 5G 新基建，在 5G 网络建设上是中国移动、电信与联通的重要服务商，同时为中国铁塔、南水北调、中能建、葛洲坝等大型企业各级政府提供智慧城市及 5G 行业应用服务。

1、5G 新基建

5G 网络建设主要是为客户提供包括 5G 移动通信网络、光传输千兆光网等新型数字基础设施在内的网络建设服务，包括网络规划与设计、项目实施与交付、系统网络维护，提供全生命周期项目管理特点的一体化服务。

以 5G 移动通信网为代表的新型数字基础设施，将有力支撑网络强国建设和数字经济发展，为技术创新、产业创新和应用创新提供重要基础支撑。

公司已在全国设立了近 30 个二级经营机构与子公司，在中东、东南亚、非洲等区域设立了多个海外子公司，将公司核心专业技术、系统平台和全生命周期项目管理经验推广到中东、东南亚、

非洲等业务区域。

2、智慧城市与 5G 行业应用

智慧城市项目包含方案设计、系统平台开发与安装调试等全业务环节服务，为客户提供一揽子解决方案。智慧城市项目涵盖专用通信网络、计算机网络、视频监控、智慧小区、机电与弱电系统、软件系统平台与应用等各专业技术领域。公司重点围绕智能交通、智慧能源等领域为客户及合作伙伴提供服务，提升交通系统运行效率和管理水平，依托自主可控的运营平台，开展共享电动车运营，提供智能绿色出行服务。

5G 网络技术将开启物联网时代，并渗透至各行各业。公司面向 IDC 机房建设、智能交通、智慧能源等领域，结合大数据、云计算、人工智能等创新技术，提升 5G 行业应用技术水平、扩展行业应用。

3、光电子器件

公司光电子器件的业务主体是子公司荆门锐择光电科技有限公司，荆门锐择是一家集光学技术研究、光学产品开发和制造于一体的高新技术企业。围绕“光通讯器件、车载激光雷达和测风雷达器件以及激光器领域器件”三个领域进行产品研发，拥有自主研发的、行业领先的核心技术。

荆门锐择主要产品包括高端光耦合器、WDM 模组、密集波分复用器、保偏器件、高功率器件以及车载激光雷达组件等，其产品可广泛应用于数据中心、5G 基站、通信终端、激光雷达、高功率激光等领域。

4、新能源业务

成立全资子公司中贝武汉新能源技术有限公司，依托公司在资金、资源、技术服务等方面的优势，以光储充项目投资开发、建设运营为着力点，聚焦发展储能系统，光储充项目投资开发、建设运营和 EPC 总包业务。同江淮汽车集团股份有限公司、安凯汽车股份有限公司及弗迪电池有限公司紧密合作，参与动力电池产品的开发与生产。投资设立电池系统工厂，建设锂离子电池 10Gwh 锂离子电池与储能系统的生产线，开展电池管理系统及电池模组梯次利用的研发、生产和销售，构建新能源动力电池生产、储能系统集成和技术服务能力。

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

	2022年	2021年	本年比上年 增减(%)	2020年
总资产	4,631,532,468.91	4,133,638,100.03	12.04	3,808,150,851.01

归属于上市公司股东的净资产	1,784,146,006.60	1,710,266,413.78	4.32	1,608,386,178.39
营业收入	2,643,127,278.31	2,641,461,851.75	0.06	2,066,527,463.61
归属于上市公司股东的净利润	108,790,838.70	181,654,031.90	-40.11	56,930,371.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	101,497,327.66	174,601,901.69	-41.87	41,039,805.77
经营活动产生的现金流量净额	50,934,054.65	59,418,296.33	-14.28	167,774,344.68
加权平均净资产收益率(%)	6.24	10.96	减少4.72个百分点	3.54
基本每股收益(元/股)	0.3229	0.5378	-39.40	0.1686
稀释每股收益(元/股)	0.3229	0.5378	-39.96	0.1686

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 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	404,845,802.98	613,678,763.24	629,340,716.18	995,261,995.91
归属于上市公司股东的净利润	10,172,987.86	27,541,894.32	29,345,199.36	41,730,757.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,072,041.32	27,497,985.80	25,274,439.86	42,652,860.68
经营活动产生的现金流量净额	-373,957,443.83	-34,501,151.34	-79,083,635.75	538,476,285.57

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

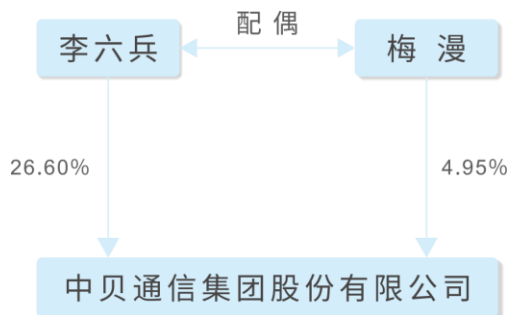
单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)	23,331
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	22,485

前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有 有限 售条 件的 股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
李六兵	-4,700,000	89,459,200	26.60	0	质押	53,840,000	境内自然人
梅漫	0	16,663,200	4.95	0	无		境内自然人
于力	0	9,582,800	2.85	0	无		境内自然人
北京大森国际 投资有限公司	-2,852,300	7,907,200	2.35	0	质押	2,440,000	境内非国有 法人
李云	-859,609	6,556,291	1.95	0	无		境内非国有 法人
邱清华	5,878,152	5,878,152	1.75	0	无		境内自然人
吴艳琴	-886,300	5,580,400	1.66	0	无		境内自然人
邱鸿达	2,687,600	5,348,500	1.59	0	无		境内自然人
上海添橙投资 管理有限公司 —添橙冷手量 化六号私募证 券投资基金	4,069,400	4,069,400	1.21	0	无		其他
王洪廷	519,200	3,130,000	0.93	0	无		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人李六兵与梅漫系夫妻关系；股东李云系李六兵之弟。前十名无限售股东中未知其他股东是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

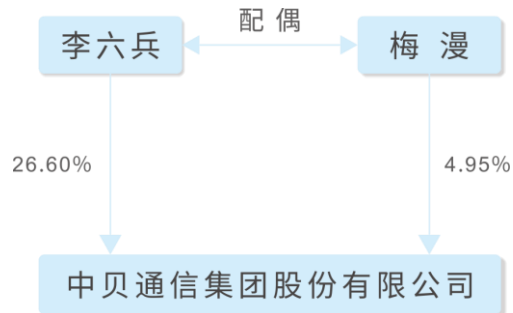
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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。

2022 年，公司实现营业收入 26.43 亿元，与去年同期相比基本持平；实现归属于上市公司股东的净利润 1.09 亿元，同比下滑 40.11%。

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