

证券代码：601728

证券简称：中国电信

## 中国电信股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2022-001

|               |  |
|---------------|--|
| 投资者关系活动类别     | <input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议<br><input type="checkbox"/> 媒体采访 <input checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会<br><input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动<br><input type="checkbox"/> 现场参观<br><input type="checkbox"/> 其他            |
| 召开方式          | 网络直播和文字互动  |
| 时间            | 2022年3月17日 17:00-18:00   |
| 直播地址          | 上海证券交易所上证路演中心（网址： <a href="http://roadshow.sseinfo.com">http://roadshow.sseinfo.com</a> ）、路演中平台（网址： <a href="https://www.roadshowchina.cn/Meet/detail.html?mid=13182">https://www.roadshowchina.cn/Meet/detail.html?mid=13182</a> ）同步直播  |
| 公司参与人员        | 公司执行董事、董事长兼首席执行官柯瑞文先生、执行董事、总裁兼首席运营官李正茂先生、执行董事邵广禄先生、执行董事兼执行副总裁刘桂清先生、执行副总裁唐珂先生等  |
| 接待对象          | 公司投资者、媒体   |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <p>一、公司执行董事、董事长兼首席执行官柯瑞文先生、执行董事、总裁兼首席运营官李正茂先生介绍公司2021年度业绩及公司发展情况。</p> <p>二、互动交流环节，公司参与人员就投资者、媒体关心的问题进行了回复。主要内容如下：</p> <p><b>问题1：中国电信最早提出云网融合并不断付诸于实践，近期国家提出“东数西算”工程，中国电信对此是如何考虑的？</b></p> <p>答：1、数字化、网络化、智能化是数字社会发展的趋势与方向，建设“高速泛在、天地一体、云网融合、智能敏捷、绿色低碳、安全可控”的智能化综合性信息基础设施，本质特征就是云</p> |

网融合。近几年，公司推进“云改数转”战略，建设新型信息基础设施，取得了明显效果，为企业发展奠定了坚实基础。

2、“东数西算”工程是云网融合的典型应用场景，算力网络是云网融合的重要组成部分，是中国电信的资源禀赋和优势所在。公司高度重视并积极参与“东数西算”工程，将充分发挥云网融合优势，围绕国家“东数西算”工程和一体化大数据中心规划，全方位部署数据中心、DCI网络、算力和天翼云等四个关键能力，前瞻性布局算力网络，目前各项能力与“东数西算”工程要求高度契合。

3、“东数西算”工程已全面启动，将有利于中国电信充分发挥云网融合优势，进一步优化算力资源布局，降低数据中心运营成本。公司将通过新增投资，激活现有资产和资源，全力承接国家“东数西算”工程。

**问题2：科技创新已成为企业高质量发展的核心引擎，中国电信如何向科技型企业转变？**

答：1、公司积极把握新一轮科技革命和产业变革带来的战略机遇，加大科技创新力度，加快建设智能化综合性数字信息基础设施，积极打造“服务型、科技型、安全型”企业，全力推动企业高质量发展。

2、公司完成贯通应用基础研究、应用技术研发和运营式开发的R&D科技创新研发体系，在天翼云4.0、VoLTE量子密话、基站和机房AI节电等核心技术领域取得突破。同时公司加快科技成果转化，广泛开展产学研用合作创新，科技创新能力持续增强，向科技型企业迈出实质步伐。中国电信已制定“十四五”科技创新布局规划，将分三步打造科技领军企业。

**问题3：目前公司股价持续低于发行价格，公司虽有增持措施，但股价仍然未有较大变化，公司下一阶段将采用何种举措提升股价，保护投资者利益？**

答：1、公司始终高度关注股价和投资者回报，充分听取股东

意见,多措并举稳定股价。业绩是股价稳步提升的基础,公司 2021 年实现了收入、净利润双位数增长,收入增幅连续 5 年高于行业平均,移动用户净增数连续 4 年行业领先,产业数字化收入规模行业领先,天翼云收入翻番。

2、运营商作为信息通信基础设施的主力军,将积极把握新一轮科技革命和产业变革带来的战略机遇,逐步向综合性智能信息服务提供商转变。公司正在全面实施“云改数转”战略,加强科技创新,抓住宝贵的战略机遇期,持续为客户和股东创造价值。

**问题 4: 2021 年天翼云发展迅猛,收入翻番,天翼云的核心竞争优势在哪?天翼云引入四大央企,请问未来天翼云的发展路线图是什么?未来是否有分拆上市计划?**

答: 1、随着数字经济繁荣发展,产业转型升级、个人和家庭数字生活激发出旺盛的上云需求,天翼云凭借一云多态、属地化服务、安全性等优势,市场拓展成效显著。2021 年,天翼云全面升级分布式云基础设施、操作系统和产品能力,丰富边缘云产品和解决方案。

2、天翼云科技有限公司正开展股权多元化改革,有助于天翼云整合云计算生态资源,强化关键核心技术自主掌控,深化改革增强企业活力动力,全方位强化天翼云的核心竞争力,增强市场拓展能力。

3、公司将在符合监管规则的条件下,积极探索天翼云分拆上市的可能性。但截至目前尚无实质性进展,存在较大不确定性。公司将按照法律法规和交易所的规定严格履行内部程序和信息披露义务。

**问题 5: 随着 5G、IDC 等基础设施大规模投入运营,绿色节能已经成为社会关注热点,中国电信如何实现绿色低碳发展?**

答: 1、绿色低碳发展是中国电信“云改数转”战略的重要内容,多年来公司坚定不移地推进绿色发展,多措并举践行绿色发展理念:建设绿色低碳云网融合新型信息基础设施,推动网络

能耗强度持续下降，积极贯彻绿色发展理念。

2、公司已将绿色发展纳入到公司十四五规划中，去年发布了《碳达峰、碳中和行动计划》，从建设绿色新云网，打造绿色新运营；构建绿色新生态，赋能绿色新发展；催生绿色新科技，筑牢绿色新支撑等方面推进“双碳”工作。

**问题 6：公司 5G 2B 应用场景和项目进展情况如何？**

答：公司借助“致远”“比邻”“如翼”定制网广连接、高速率、低时延和数据安全等特性，打造出柔性生产、8K 超高清智能质检、AGV 智能物流运输、无人设备远程连接控制等重点场景。广泛赋能工业互联网、融媒体、智慧城市、智能采矿、车联网、智慧医疗、智慧港口等行业的数字化转型升级。公司已打造约 200 个 5G 标杆项目，全年项目复制落地 1200 个。

**问题 7：公司产业数字化业务的盈利情况如何？**

答：公司紧抓数字经济发展机遇，深化企业改革转型，在投资、人员、研发等方面适当增加了对产业数字化的投入，以提升企业核心竞争力，产业数字化板块的整体盈利能力接近公司整体盈利水平，其中较为成熟的业务盈利能力要高于整体盈利水平。

**问题 8：公司 2022 年资本支出目标？分配在 5G、产业数字化上的比例？5G 后续投资计划？**

答：公司处在重要的发展机遇期，基础设施投资需要适度超前，保持适度的投资强度。为了把握未来产业数字化发展机遇，产业数字化投资较去有所增长，主要用于 IDC 和算力；未来 1-2 年，5G 建设主要聚焦在完善网络覆盖和容量扩容。公司通过有效益、有保障的投资，盘活和用好现有资源，预计未来投资占收比将持续下降。

**问题 9：公司对 2022 年的展望如何？**

答：当前，数字经济蕴含广阔空间，“东数西算”等国家工程和宏观政策有利于行业高质量发展，行业在理性竞争、共建共享方面取得很大进步，数字化生活和产业转型升级需求爆发，信

|      |   |
|------|---|
|      | 息通信行业迎来了历史新机遇。2022年，公司将全面实施“云改数转”战略，强化科技创新，加快建设云网融合、绿色、安全的新型信息基础设施，构建数字化平台枢纽，打造合作共赢生态，深化体制机制改革，推动企业高质量发展。 |
| 附件清单 | 无   |