

证券代码：300590

证券简称：移为通信

公告编号：2022-008

上海移为通信技术股份有限公司 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
-----------	-----------	-----------	--------

立信会计师事务所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为立信会计师事务所。

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 304,526,999 股为基数，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 5 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	移为通信	股票代码	300590
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	张杰		
办公地址	上海市闵行区新龙路 500 弄 30 号		
传真	021-54451990		
电话	021-54450318		
电子信箱	stock@quec link.com		

2、报告期主要业务或产品简介

（一）、公司主营业务

公司属于物联网行业，当前主营业务为物联网终端设备研发、销售业务。公司物联网终端设备产品主要应用于车辆管理、移动物品管理、个人追踪通讯、两轮车智能化产品以及动物溯源管理领域。为客户提供包括智慧交通、智能移动、智慧牧场、智能连接等诸多领域的解决方案。

车辆管理、移动物品管理、个人追踪通讯领域产品，主要应用 M2M 技术，通过嵌入车队车辆、物品，或置于自然人身上，采集相关数据信息（如位置信息、驾驶习惯、温度信息、湿度信息等），通过通信网络，将数据信息传送至物联网服务

商服务器，物联网信息需求客户通过终端登录平台软件，分析相关数据信息，实现精细化管理或者提供个人安全服务。

两轮车智能化产品是能有效追踪和实现管理的设备，通过后端服务器或其他指定终端实时或周期性跟踪位置；可以实现包括紧急情况、电池电量信息和预定的GPS位置等信息。

动物溯源管理领域产品，主要应用RFID技术，将储存动物个体信息（种类、出生日期、饲养模式及饲料配比、检疫等信息）的标签置于动物身上，通过读写设备写入或读取信息，并上传至管理平台进行分析，实现对动物制品生产全周期溯源管理。

（二）、公司主要产品

公司主要产品分为五大类：车载信息智能终端、资产管理信息智能终端、个人安全智能终端、两轮车智能化终端和动物溯源管理产品。公司主要产品如下表所示：

主要产品	主要功能	应用领域
车载信息智能终端	通过安装嵌入到汽车内部，全程实时工作，通过传感器系统采集数据信息（驾驶员驾驶速度、刹车习惯等数据），并且通过卫星定位系统处理器判断、采集位置信息，然后将上述信息通过内部集成的通信系统与后台服务器进行数据通信，将采集数据传送到服务商后台，并执行后台相关操作（如关闭发动机启动装置等）。物联网服务商通过车载定位通讯产品采集信息进行存储、归类、统计、分析，向物联网终端客户提供数据，客户可以实现车队（物流车队、租车公司、工程车队等）的精细化管理（油耗、费用监控等）、优化路线，提升效率	车队管理、智能物流、汽车金融、UBI、智能交通、汽车安防、共享经济等
资产管理信息智能终端	通过安装嵌入移动类或远程资产设备，通过传感器系统采集数据信息（温度、湿度、加速度等数据），并且通过卫星定位系统处理器判断、采集位置信息，然后将上述信息通过产品内部集成的通信系统，与后台服务器进行数据通信，实施定位、追踪，保证移动类或远程资产的安全	资产设备管理、物品追踪、集装箱运输等
个人安全智能终端	置于特殊人士（老人、妇女、儿童、野外工作者等）身上实时工作，将特殊人士的相关信息（位置、行走速度、跌落摔倒等紧急事件）传送到后台，后台可以追踪、定位特殊人士的位置，保证安全。某些产品具备通话功能，直接与特殊人士通话	人员安全、远程监护等，在海外国家用于政府防家暴项目、邮递员管理项目等领域
两轮车智能化终端	通过两轮车生产过程（前装）将终端装配于两轮车内，可实现车辆无感解锁、远程定位、车辆信息读取等提高车辆用户使用体验的功能，同时其还可以通过网络远程锁定被盗车辆，使得减少车辆被盗抢的可能。部分型号还支持座位传感器、车梯传感器等传感设备的状态检测，车辆后视镜、电动横梯的控制，真正实现整车智能化。	电动自行车、电动摩托车、燃油摩托车、滑板车、助力自行车等
动物溯源管理产品	产品包括动物标签、读写器、管理平台，通过对动物个体或群体进行标识，对有关饲养、屠宰加工等场所进行登记，对动物的饲养、运输、屠宰等环节相关信息进行记录，从而实现在发生疫情等情况下，对动物饲养、运输、屠宰等不同环节可能存在的问题进行有效追踪和溯源，并及时加以解决	政府动物溯源监管、畜牧场养殖管理

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	1,966,545,999.81	1,263,724,870.47	55.62%	1,186,240,714.54
归属于上市公司股东的净资产	1,546,122,664.91	1,077,041,308.33	43.55%	1,004,546,023.80
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	920,739,607.53	472,677,180.93	94.79%	629,466,317.14
归属于上市公司股东的净利润	155,552,335.42	90,468,325.47	71.94%	162,267,290.28

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	143,615,802.72	59,502,674.80	141.36%	137,530,968.28
经营活动产生的现金流量净额	-21,592,998.96	51,556,023.16	-141.88%	111,164,267.46
基本每股收益（元/股）	0.53	0.31	70.97%	0.55
稀释每股收益（元/股）	0.53	0.31	70.97%	0.55
加权平均净资产收益率	12.39%	8.72%	3.67%	17.45%

（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	152,551,585.80	245,735,646.16	204,838,259.39	317,614,116.18
归属于上市公司股东的净利润	24,734,512.28	47,718,485.29	39,344,730.80	43,754,607.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,936,693.72	43,890,760.98	37,556,581.05	40,231,766.97
经营活动产生的现金流量净额	-17,175,617.47	19,331,659.25	-97,622,962.56	73,873,921.82

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	23,922	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	19,038	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	
廖荣华	境内自然人	34.27%	104,346,720	78,260,040			
精速国际有限公司	境外法人	12.03%	36,639,120	0			
信威顾问有限公司	境外法人	9.19%	27,999,120	0			
中国工商银行股份有限公司—诺安先锋混合型证券投资基金	其他	1.24%	3,762,440	0			
上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资攀山二期证券私募投资基金	其他	1.16%	3,538,268	2,149,613			
招商银行股份有限公司—交	其他	1.08%	3,278,327	0			

银施罗德启诚混合型证券投资基金						
上海浦东发展银行股份有限公司—长信金利趋势混合型证券投资基金	其他	0.78%	2,373,700	0		
中国工商银行股份有限公司—交银施罗德趋势优先混合型证券投资基金	其他	0.68%	2,059,125	0		
彭晷	境内自然人	0.62%	1,882,500	1,426,874		
上海景林资产管理有限公司—景林丰收 3 号私募基金	其他	0.56%	1,719,690	1,719,690		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司股东廖荣华、精速国际有限公司、信威顾问有限公司、彭晷之间不存在关联关系或一致行动人关系。 2、公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。					

公司是否具有表决权差异安排

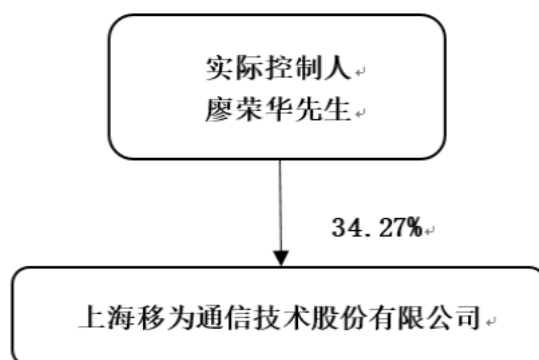
适用 不适用

(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

三、重要事项

无