

大唐电信科技股份有限公司

2011 年年度报告摘要

§1重要提示

1.1 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性负个别及连带责任。

本年度报告摘要摘自年度报告全文，报告全文同时刊载于 www.sse.com.cn。投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读年度报告全文。

1.2 公司副董董事长周德生先生因公务出差未能出席本次董事会议，委托董事李永华先生代为出席并表决，其余董事全部出席。

1.3 公司年度财务报告已经大信会计师事务所有限公司审计并被出具了标准无保留意见的审计报告。

1.4 公司负责人曹斌、主管会计工作负责人欧阳国玉及会计机构负责人（会计主管人员）吕洪涵声明：保证年度报告中财务报告的真实、完整。

§2公司基本情况

2.1基本情况简介

股票简称	大唐电信
股票代码	600198
上市交易所	上海证券交易所

2.2联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	齐秀彬	王少敏
联系地址	北京市海淀区永嘉北路6号	北京市海淀区永嘉北路6号
电话	0086-10-58919172	0086-10-58919172
传真	0086-10-58919173	0086-10-58919173
电子信箱	dt600198@datang.com	dt600198@datang.com

§3会计数据和财务指标摘要

3.1主要会计数据

	2011 年	2010 年	本年比上年增 减 (%)	2009 年
营业总收入	4,519,076,736.94	4,027,879,313.74	12.19	3,211,066,178.92
营业利润	-16,442,403.21	78,372,369.54	-120.98	81,182,695.89
利润总额	94,969,336.04	183,752,782.62	-48.32	136,896,964.18
归属于上市公司股东的净利润	24,771,691.83	66,044,642.67	-62.49	57,473,957.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-69,740,672.15	-23,050,616.20	不适用	-4,865,734.42
经营活动产生的现金流量净额	-374,915,026.36	-16,992,986.74	不适用	266,770,869.98
	2011 年末	2010 年末	本年末比上年 末增减 (%)	2009 年末
资产总额	5,069,311,854.53	4,027,574,960.37	25.87	3,351,009,031.23
负债总额	4,363,435,641.90	3,325,461,763.64	31.21	2,662,949,297.08
归属于上市公司股东的所有者权益	556,133,701.61	531,363,512.90	4.66	507,037,189.61
总股本	438,986,400.00	438,986,400.00	0	438,986,400.00

3.2主要财务指标

	2011 年	2010 年	本年比上年增减 (%)	2009 年
基本每股收益 (元 / 股)	0.0564	0.1504	-62.50	0.1309
稀释每股收益 (元 / 股)	0.0564	0.1504	-62.50	0.1309
用最新股本计算的每股收益 (元/股)	不适用	不适用	不适用	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	-0.1589	-0.0525	不适用	-0.0111
加权平均净资产收益率 (%)	4.5557	12.4328	减少 7.8771 个百分点	12.5427
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	-14.0467	-4.7365	减少 9.3102 个百分点	-1.14
每股经营活动产生的现金流量净额 (元 / 股)	-0.854	-0.0387	不适用	0.6077
	2011 年 末	2010 年 末	本年末比上年末增减 (%)	2009 年 末
归属于上市公司股东的每股净资产 (元 / 股)	1.2669	1.2104	4.66	1.155
资产负债率 (%)	86.08	82.57	增加 3.51 个百分点	79.47

3.3非经常性损益项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2011 年金额	2010 年金额	2009 年金额

非流动资产处置损益	21,898,187.62	17,514,263.08	27,085,449.72
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	77,953,587.98	77,797,917.39	38,959,797.30
债务重组损益	-688,649.23	5,181,080.75	2,059,832.90
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,193,065.05	6,222,755.52	6,353,193.53
少数股东权益影响额	-4,059,974.81	-3,815,489.13	-4,293,173.12
所得税影响额	-8,783,852.63	-13,805,268.74	-7,825,408.41
合计	94,512,363.98	89,095,258.87	62,339,691.92

§4 股东持股情况和控制框图

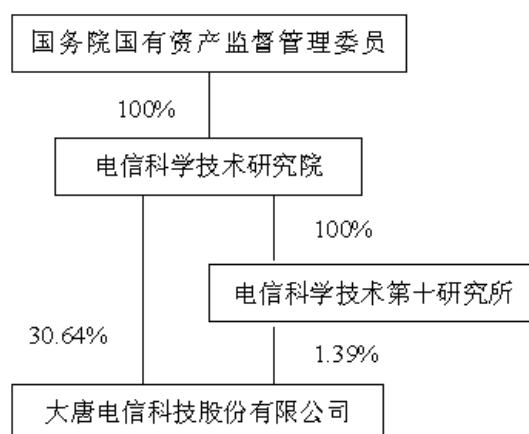
4.1 前 10 名股东、前 10 名无限售条件股东持股情况表

单位：股

2011 年末股东总数	60,397 户	本年度报告公布日前一个月末股东总数	60,527 户			
前十名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股总数	报告期内增减	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
电信科学技术研究院	国有法人	30.64	134,512,833	0	0	无
中国银行－富兰克林国海潜力组合股票型证券投资基金	未知	1.80	7,884,105	4,467,305	0	无
电信科学技术第十研究所	国有法人	1.39	6,100,862	0	0	无
陕西省国际信托股份有限公司	国有法人	1.04	4,567,479	0	0	无
任文峰	境内自然人	0.97	4,275,691	181,300	0	无
朱爱军	境内自然人	0.82	3,589,198	152,100	0	无
中国人民人寿保险股份有限公司－分红－个险分红	未知	0.72	3,159,881	3,159,881	0	无
广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	未知	0.65	2,858,210	2,858,210	0	无
中国农业银行－中邮核心成长股票型证券投资基金	未知	0.50	2,200,000	2,200,000	0	无
俞慧芳	境内自然人	0.43	1,904,526	1,904,526	0	无
前十名无限售条件股东持股情况						

股东名称	持有无限售条件股份的数量	股份种类及数量
电信科学技术研究院	134,512,833	人民币普通股
中国银行—富兰克林国海潜力组合股票型证券投资基金	7,884,105	人民币普通股
电信科学技术第十研究所	6,100,862	人民币普通股
陕西省国际信托股份有限公司	4,567,479	人民币普通股
任文峰	4,275,691	人民币普通股
朱爱军	3,589,198	人民币普通股
中国人民人寿保险股份有限公司—分红—一个险分红	3,159,881	人民币普通股
广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	2,858,210	人民币普通股
中国农业银行—中邮核心成长股票型证券投资基金	2,200,000	人民币普通股
俞慧芳	1,904,526	人民币普通股
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第三大股东电信科学技术第十研究所隶属于公司第一大股东电信科学技术研究院。公司未知其他股东有无关联关系或是一致行动人情况。	

4.2 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



§5 董事会报告

5.1 管理层讨论与分析概要

1. 报告期内公司经营情况回顾

2011 年公司继续围绕物联网、移动互联网和三网融合，加快整体解决方案转型步伐，加速打造“大终端+大服务”产业群，提升公司整体竞争能力和盈利能力。在继续聚焦于物联网和移动互联网的基础上，通过科学规划及有效执行，公司整体战略布局更加清晰，市场突破更加有效，核心能力更加明确，核心技术研发能力培育取得突破。公司坚持“大终端+大服务”的产业战略布局准则不动摇，持续强化产业资源整合力度，积极推进产业协同

和市场信息共享,加速整体解决方案转型,已步入战略明晰、增长稳健的可持续发展轨道。

2011年,公司累计实现合同628,590万元、回款451,104万元、销售收入451,907万元,分别比2010年同期增长23.3%、6.86%和12.19%,公司连续第五年实现盈利。由于央行连续三次加息,直接造成公司财务费用较上年同期增加5,000多万元;公司加大对物联网、移动互联网和云计算等新兴产业及金融IC卡研发力度,研发投入较上年同期增加5,400多万元;上述原因致使公司利润相关指标较上年有一定幅度下降,但研发投入加大有助于公司产业竞争力上升。由于公司产业结构调整,回款周期较长的整体解决方案项目增加,致使公司应收账款增加,经营活动产生的现金流量净额出现负增长。但随着产业结构调整到位,经营活动产生的现金流量净额指标将逐步好转。同时公司将严格进行客户信用管理,控制回款风险。

在物联网领域形成面向城市应用的"智慧城市"完整解决方案体系,以及面向能源行业与资源行业的典型行业应用解决方案,在城市综合管理、农业基础管理、公交、铁路物流等行业不断拓展,"亲情通"解决方案在多个区域市场成功移植,实践证明基于产业协同的整体解决方案转型更具核心竞争力和盈利能力。支撑"三层智能化+开放式架构+弹性应用环境"物联网先进架构理念的基础软件平台研发工作已正式启动,这对于构建物联网核心能力将产生深远影响。

在移动互联网领域形成较完善的数字新媒体业务运营体系,积极、大胆创新商业模式,确立以内容整合为手段、以开放式平台运营为导向的产业发展模式,注册用户规模已突破百万,初步实现公司在移动互联网领域的战略布局。并在基于云计算技术的运营平台搭建过程中充分发挥产业协同优势,既确保软件平台的自主可控,又创造出云计算技术层面的绝佳实践机会,对于公司在物联网、移动互联网和三角融合发展的共性支撑技术突破方面具有重要战略意义。

面临电信智能卡行业竞争进一步加剧、运营商集采、产品更新等新挑战,不断提升工艺水平,降低成本,凭借强劲的市场拓展能力,继续保持在中国移动市场的领先地位。在金融社保领域,与中国银联确立战略合作关系,并承担移动支付联合实验室的具体建设工作;积极参与银行金融IC项目并取得良好成效。2011年已陆续中标黑龙江、宁夏、新疆、河北以及陕西等省市的社保项目,市场占有率领先。在移动支付领域成功入围三大运营商招标项目。

行业应用产业板块继续拓展煤矿井下通信市场和进行技术提升;自主完成宁煤集团金凤矿综合自动化项目实施,推进自动化方案的成熟;2011年成功进入中广核仪控领域,参与实物保护系统、KNS系统、应急指挥系统等多个系统的投标,为后续核电行业市场的发展奠定了基础;政府应用行业,巩固和开拓了陕西、山东、湖北、西藏等消防市场,成功实施了北京东花市数字城管项目,圆满完成了成都公交客流统计测试验证,顺利签订了泾渭新区数字化园区的项目;水利行业,宁夏、吉林、内蒙等传统市场得到巩固,山洪预警、水资源系统等新产品相继推出并获得商用。

积极推进在中国移动、中国电信、中国联通WLAN集采项目,保持综合市场占有率领先地位。中标中国电信蓄电池恒温柜集采项目,进入第一梯队,获得陕西、河南、山东三省份额。中标云南、江苏、广西移动,陕西、宁夏电信应急通信车项目,同时在行业市场取得突破,中标河南国土、四川二滩水电应急通信项目。

成功入围2011年中国移动老人机代理项目;组织完成第二代小帮手电子服务器定型和研发工作。在EVDO产品线建立了良好的客户群。公司目前已具备提供完整ODM产品供货能力,并在海外ODM市场取得较好成绩。随着市场热点向智能机转移,迅速建立了EVDO、WCDMA、TD-SCDMA三种制式智能机产品线,并迅速形成销售,占领了一定的客户群。为进一步健全终端产业链,并配合物联网和移动互联网战略布局,公司收购盛耀

无线并成为其第一大股东，有效提升了智能终端的设计能力和行业客户定制能力，对公司“大终端”战略提供了新的有力支撑。

科学规划增值产业发展，新华瑞德注册用户总数已突破 100 万，日均新增注册用户数接近 1 万，呈现稳定发展态势。积极开展营销工作，取得重大突破，成功与人人网签订合作协议，为内容合作树立了经典案例。成功引入浙江出版集团、鸿达以太等商户。针对公安、铁路、消防等行业具体需求，形成智能公安无线解决方案、铁路无线信息化应用方案、消防无线解决方案、无线城市前端应用方案、医讯通项目解决方案、掌上党校项目解决方案等，为行业业务合作打下了良好基础。与此同时，继续锁定运营商“彩印”业务，积极拓展运营商基地业务与政企业务。

2、对公司未来发展的展望

(1) 行业发展趋势及公司面临的机遇与挑战

2012 年我国将加快推进经济发展方式转变和经济结构调整，促进经济自主协调发展。国家将重点培育发展战略性新兴产业和高科技技术产业，注重推动重大技术突破，注重增强核心竞争力。当前信息技术正在走向与社会发展、工业发展和城市发展深度耦合的新阶段，信息通信行业将面对一个新的巨大蓝海市场机遇。在物联网领域，热点行业物联网相关应用快速推进，包括以“智慧城市”为代表的城市应用和以能源、资源型行业为代表的典型行业应用。物联网应用技术正出现整合趋同的发展趋势，拥有核心技术将获得更好的市场认可。物联网系统部署出现了“智慧化”发展趋势，多系统联动整合和体系架构长期平滑演进正成为市场需求的共识。物联网产业正在走向理性需求驱动的良好发展之路，公司在物联网产业上面临较好的发展机遇。移动互联网一方面为公众提供丰富的信息娱乐服务，另一方面将和物联网应用深度结合提供更广阔的服务类应用，从而适应行业应用、商业化营销、教育、消费者行为方式的改变。移动互联网业务种类繁多，具有长尾特点，需要聚焦资源，围绕核心点进行布局。而面对当前移动互联网产业链各环节都在进行渗透和延伸的现状，面对聚焦的服务方向提供一站式聚合服务的企业将获得更多的竞争优势。创新的云计算技术使得计算和存储能力类同为生活基本资源，从而深刻改变信息交互模式，对社会经济发展带来深远影响。同时云计算的应用又对 IT 基础设施、网络和终端提出新的要求，使 IT、网络和终端产业面临规模化更新机遇。云计算作为支撑物联网、移动互联网和三网融合的共性技术和创新商业模式的基础，受到足够的重视。

(2) 公司 2012 年工作思路

2012 年公司工作的总体思路是：充实资源配置、调整产业结构、提升管理能力。总体工作目标是：继续围绕物联网、移动互联网和三网融合，提升核心技术、核心产品的领先优势，提升整体解决方案在重要领域的影响能力和实施能力，提升公司整体竞争能力和盈利能力。充分运用投融资工具实现公司资产结构的重大调整，通过投资并购手段加快主导产业的良好布局和健康发展。实施“一个大唐”工程，完善事业部体制下的分类管理模式，按照“十二五”规划提升公司技术创新管理能力、市场拓展布局能力、营运资金管控能力、人力资源积聚能力和风险防范能力，将公司精细化管理推进到新的水平。

(3) 风险因素及采取的措施

① 宏观政策风险

世界经济形势总体上仍将十分严峻复杂，世界经济复苏的不稳定性不确定性上升。欧美债务危机尚未平复，主要经济体增长放缓失业率上升，都为世界经济增长带来了新的不确定性。同时，我国宏观经济正面对复杂多变的国际政治经济环境和国内经济运行新情况新变化。在科学发展和加快转变经济发展方式的主线指引下，以把握扩大内需为战略基点，扩大内需为重点、加快发展服务业；以发展实体经济为坚实基础，鼓励脚踏实地、勤劳创

业、实业致富；以快改革创新为强大动力，争取在重点领域和关键环节取得突破，着力提高原始创新能力、增强集成创新、引进消化吸收再创新能力；以保障和改善民生为根本目的，加大财政投入力度，提高发展的包容性。在宏观经济政策上，实施积极的财政政策和稳健的货币政策，保持宏观经济政策的连续性和稳定性，保持经济平稳较快发展，保持物价总水平基本稳定，把稳增长、控物价、调结构、惠民生、抓改革、促和谐有机结合起来。中国经济发展仍保持平稳较快发展势头，工业化、信息化、城镇化、市场化、国际化深入发展孕育新机遇。以科技进步和创新为重要支撑，培育发展“新一代信息技术”在内的战略性新兴产业，促进经济结构战略性调整和经济方式转变。增强科技创新能力，完善科技创新体制机制，加快建设创新型国家创新体制机制，加快建设创新型国家。

总体来讲，针对世界经济的不确定性和不稳定性，以及中国经济发展中出现的新情况新变化，公司将在发展中积极有效评估相关变化和动态，进行及时有效动态的跟踪反馈，发现机遇，控制风险。公司将在国家政策框架指导下，加速战略转型，把握好物联网、移动互联网、三网融合的产业机遇，加强产业链上下游整合能力，提供面向用户端的完整解决方案，并深入拓展行业市场和重要地方政府市场，形成规模，打造全国具有影响力的行业标杆。同时，积极参与物联网、三网融合示范项目，合理进行产业布局，优化资源配置，逐步提升公司竞争力和可持续发展能力。

② 行业风险

信息通信业是我国经济发展的基础性先导性战略性新兴产业，既是应对国际金融危机的有效举措，也是促进经济长期持续平稳快速增长的有效途径。同时，国家针对战略性新兴产业的发展给予了大力关注和支持，出台了《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》等一系列政策措施，鼓励和推动战略性新兴产业发展规划到 2015 年，战略性新兴产业形成健康发展、协调推进的基本格局，对产业结构升级的推动作用显著增强，增加值占国内生产总值的比重力争达到 8% 左右。到 2020 年，战略性新兴产业增加值占国内生产总值的比重力争达到 15% 左右，吸纳、带动就业能力显著提高。节能环保、新一代信息技术、生物、高端装备制造产业成为国民经济的支柱产业，新能源、新材料、新能源汽车产业成为国民经济的先导产业；创新能力大幅提升，掌握一批关键核心技术，在局部领域达到世界领先水平；形成一批具有国际影响力的大企业和一批创新活力旺盛的中小企业；建成一批产业链完善、创新能力强、特色鲜明的战略性新兴产业集聚区。经过十年左右的时间，战略性新兴产业的整体创新能力和产业发展水平达到世界先进水平，为经济社会可持续发展提供强有力的支撑。

同时，从信息技术的长期演进趋势来看，将聚焦下一代通信网络、物联网、移动互联网、三网融合、新型平板显示、高性能集成电路和高端软件。根据相关预测，到 2015 年，中国物联网整体市场规模将达到 7500 亿元，年复合增长率超过 30%，市场投资前景巨大；未来 5 年，预计到 2015 年全国“云计算”产业链规模可能达到 7500 亿至 1 万亿人民币，有望占到 2015 年战略性新兴产业 15% 以上的产值规模；基于技术升级和应用结合的逐步提升，用户规模的增长和产业链的延伸将带动应用服务、移动终端、运营商和平台的蓬勃发展，预计 2011 年移动互联网用户规模将达 4.3 亿，市场规模达到 851 亿，预计 2012 年市场用户规模及从移动互联网市场规模保持相对稳定的增长，移动互联网用户数有机会在 2012 年突破 6 亿，并且超过互联网用户数量，智能终端、移动互联网应用继续延续高速增长。

公司将继续保持对集成电路产业的研发投入，形成具有性价比优势的技术标准和产品规格，注重研发成果的认定、建设和保护，强化在集成电路领域技术标准的认定和推广，以保证公司具有核心自主知识产权的产品始终处于领先地位。当前电信市场的规模不断扩大，对手机等终端需求提出更多、更高的要求，电信运营商也开始逐步扩大终端产品布局 and 定制化，因此，我们将在终端产业进一步提升智能终端设计能力，加强与运营商在定制

化产品方面的深度合作，开发出适合市场需求的终端产品。

5.2 主营业务分行业、产品情况表

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
微电子及金融与安全类	648,729,037.56	472,816,299.50	27.12	15.11	19.91	减少 2.92 个百分点
软件及行业应用类	1,641,840,478.84	1,314,225,931.49	19.95	41.14	44.40	减少 1.81 个百分点
运营商业类	591,331,802.90	504,375,984.51	14.71	17.92	25.73	减少 5.30 个百分点
终端类	1,575,399,509.56	1,397,404,588.80	11.30	-9.19	-7.61	减少 1.52 个百分点
增值类	47,887,184.41	39,477,079.48	17.56	-17.67	-27.79	增加 11.54 个百分点
其他类	1,315,399.42	396,216.25	69.88	508.17	125.53	增加 51.10 个百分点
合计	4,506,503,412.69	3,728,696,100.03	17.26	12.06	13.92	减少 1.35 个百分点

§6 财务报告

6.1 本报告期无会计政策、会计估计的变更

6.2 本报告期无前期会计差错更正

6.3 与最近一期年度报告相比，合并范围发生变化的具体说明

本年合并范围减少 2 家企业，减少原因为：本年转让公司持有的北京大唐融合通信技术有限公司的 75% 股权，转让公司持有的成都大唐线缆有限公司的 51% 股权；本年合并范围增加 3 家企业，分别为：公司新投资设立的子公司大唐电信（成都）信息技术有限公司，公司本年收购的盛耀无线通讯科技（北京）有限公司，控股子公司上海优思通信科技有限公司新设立的子公司深圳优思伟业通信科技有限公司。

6.4 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

董事长：曹斌

大唐电信科技股份有限公司

2012 年 3 月 28 日