大唐电信科技股份有限公司

【2012】年度报告摘要

一、重要提示

1.1 本年度报告摘要摘自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的年度报告全文。

1.2 公司简介

股票简称	大唐电信	股票代码	600198
股票上市交易所	上海证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	齐秀彬	王少敏	
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	

二、主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	2012年（末）	2011年（末）调整后	2011年（末）调整前	本年（末）比上年（末）增减（%）	2010年（末）调整后	2010年（末）调整前
总资产	8,467,189,319.92	6,680,141,680.84	5,069,311,854.53	26.7516	4,994,689,091.81	4,027,574,960.37
归属于上市公司股东的净资产	2,168,045,655.66	1,040,595,349.24	556,133,701.61	108.3467	854,126,825.64	531,363,512.90
经营活动产生的现金流量净额	-116,522,636.80	-130,027,445.02	-374,915,026.36	不适用	138,475,643.67	-16,992,986.74
营业收入	6,183,261,443.58	5,352,960,205.70	4,519,076,736.94	15.5111	4,736,254,381.79	4,027,879,313.74
归属于上市公司股东的净利润	168,896,550.09	129,989,334.12	24,771,691.83	29.9311	169,849,335.20	66,044,642.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-54,206,697.58	-69,740,672.15	-69,740,672.15	不适用	-23,050,616.20	-23,050,616.20
加权平均净资产收益率（%）	13.1011	14.1446	4.5557	减少1.0435个百分点	20.4994	12.4328
基本每股收益（元/股）	0.2719	0.2177	0.0564	24.8966	0.2844	0.1504
稀释每股收益（元/股）	0.2719	0.2177	0.0564	24.8966	0.2844	0.1504

2.2 前10名股东持股情况表

单位：股

报告期股东总数	55,452	年度报告披露日前第5个交易日末股东总数	55,352

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例（%）	持股总数	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	29.61	219,585,227	85,072,394	无
大唐电信科技产业控股有限公司	国有法人	19.97	148,118,845	148,118,845	无
顾新惠	境内自然人	2.28	16,884,386	16,884,386	无
熊碧辉	境内自然人	2.28	16,884,386	16,884,386	无
上海科技投资管理股份有限公司	境内非国有法人	2.10	15,596,594	15,596,594	无
上海物联网创业投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.02	7,554,295	7,554,295	无
电信科学技术第十研究所	国有法人	0.82	6,100,862	0	无
任文峰	境内自然人	0.70	5,200,699	0	无
上海上创信德鸿能创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.68	5,036,197	5,036,197	无
陕西省国际信托股份有限公司	国有法人	0.62	4,567,479	0	无

上述股东关联关系或一致行动的说明：
1.电信科学技术研究院持有大唐电信科技产业控股有限公司54.17%的股份，为大唐电信科技产业控股有限公司的控股股东。
2.电信科学技术研究院持有电信科学技术第十研究所100%的股份，为电信科学技术研究院的全资单位。
3.上海物联网创业投资基金合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人为上海上创新微投资管理有限公司，上海上创信德鸿能创业投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人为上海上创信德投资管理有限公司；上海上创信德投资管理有限公司为上海上创信德投资管理有限公司的实际控制人均为自然人秦曦。
4.公司未知其他股东间是否存在关联关系或一致行动人情况。

2.3 以方框图描述公司与实际控制人之间的产权及控制关系

三、管理层讨论与分析

2012年，公司继续围绕物联网、移动互联网、三网融合、政府公共服务和行业信息化市场，提升核心技术、核心产品的领先优势，以集成电路设计、软件及应用、终端设计等核心产品群为基础，培育基于核心产品群的面向多客户系列化解决方案，实现公司向整体解决方案商转移，提高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了主导产业的良好布局和健康发展，按照公司“十二五”规划战略发展，提升了公司的技术创新管理能力、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。

2012年，公司累计实现合同743.439万元、回款597.902万元、销售收入618.326万元，经营性现金流在深化业务转型大背景下，较2011年有所改善。经营规模和利润总额均创历史最好水平，盈利能力得以提升，销售利润率、总资产报酬率有以提高。在集成电路设计领域，公司的金融社保卡芯片继续保持国内领先，最近推出的第二代产品，性能大幅提升，市场份额稳步扩大；在物联网业务方面，公司在智能卡芯片方面保持了大国内知名品牌厂商合作的同时，也拓展了国际一线品牌客户。在软件及应用领域，公司在电力、煤炭、水利、国土应急灾害监控等领域取得突破，在智能交通领域取得较大发展，在终端设计领域，公司通过优势产业聚焦，重点发力特色产品，手机解决方案在智能机领域保持国内领先，手机平台覆盖国际主流手机芯片厂家，支持TD-SCDMA/WCDMA/CDMA/EVDO三大通信制式，解决方案涵盖高、中、低档产品，产品线全面，竞争能力大大增强。在移动互联网领域，公司在教育领域形成突破，与中国教育报携手共建“数育通”云平台，在车联网领域、金融信息移动服务领域开始布局，网络媒体监测服务业务继续发展，为公司在移动互联网领域的可持续发展奠定了坚实基础。

在研发方面，公司在保持原有业务稳定发展的基础上，加大了在集成电路设计领域、软件与应用、终端设计等各个重点领域的研发投入，提升了公司核心竞争力。公司整体研发投入较上年同期增长33.07%。

在市场方面，公司以市场为导向，形成了区域市场营销体系建设思路，并以南京为试点，逐步培育形成区域辐射效应。公司继续深入推进面向整体解决方案的业务转型，配合市场营销协同机制的完善，形成了面向核心产品、解决方案和产品管理的产品货架制度。同时公司严控销售费用，提升销售费用的使用效率，单位产品销售费用支出得以下降。

在提升营运能力方面，公司继续加强资金计划管理，实施闭环资金计划管理体系，健全信用管理体系，全面开展客户、供应商信用管理，资产质量得到进一步改善，公司的经营性现金净流量、存货周转率有所改善。

在创新激励机制方面，公司紧密结合发展战略，以市场营销体系激励为试点和突破口，试行高激励、高考核、高绩效的激励模式，强化整体激励的效益导向。

在内部风险管控方面，公司按照资源共享、分层实施、闭环管理、个性化监督的原则实施风险管控，内控体系建设正式施行并持续优化，对并购或新设的单位全部开展了内控体系建设。

2012年，公司实施“成重大资产重组项目，进一步完善了公司的产业结构，巩固和提升了公司的集成电路设计能力和终端设计能力，强化了在国内的领先地位，通过重大资产重组，也较大地改善了公司的财务结构，公司的资产负债率下降至72.5%，进一步趋于合理。公司通过新设、并购、项目合作等方式在重点区域、重点行业积极实施产业布局，顺利切入了新资产业务领域，缩短了搭建和拓展新产业务的时间，公司通过对江苏安防的收购，有效推动公司在智能交通、轨道交通等领域的产业布局，并取得良好收益。公司新成立了车联网事业部、医疗事业部，为公司移动互联网、软件与应用领域的发展创造了良好基础。

3.1.1 主营业务分析

3.1.1.1 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	6,183,261,443.58	5,352,960,205.70	15.5111
营业成本	5,056,031,397.13	4,242,052,198.75	19.1883
销售费用	275,293,521.78	260,728,891.36	5.5861
管理费用	592,115,893.40	564,536,618.02	4.8853
财务费用	223,610,650.38	151,974,248.06	47.1372
经营活动产生的现金流量净额	-116,522,636.80	-130,027,445.02	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-712,778,283.43	-538,521,993.29	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	856,156,989.32	976,276,247.56	-12.3038
研发支出	698,654,480.67	525,011,229.84	33.0742

3.1.2 收入

1）驱动分项收入变化的因素分析

公司主要业务板块营业收入变化情况

单位：元 币种：人民币

行业名称	主营业务收入 2012年	2011年	增长幅度（%）
集成电路设计	1,726,827,148.58	1,482,524,752.72	16.48
软件与应用	3,142,997,600.24	2,234,487,681.16	40.66
终端设计	1,236,716,820.32	1,575,399,509.56	-21.50
移动互联网	64,093,277.72	47,887,184.41	33.84
合计	6,170,634,846.86	5,340,299,127.85	15.55

报告期内，公司实现主营业务收入617.063万元，较上年增加15.55%。其中，集成电路设计板块业务收入增长16.48%，其中金融社保芯片发货量突破3500万只，进一步确立了市场领先定位；软件与应用板块业务收入增长40.66%，在电力、水利、农业、智能交通等行业信息化与智慧城市领域实现突破；终端设计板块业务收入降低21.5%，主要原因是终端产业竞争激烈，产业集中度进一步提高，一定程度上压缩了终端设计环节的市场空间；移动互联网板块业务收入增长33.84%，重点是移动互联网平台性业务上有突破。

2）订单分析

报告期内，公司订单合同规模增长，有效支撑了业务收入的增长。其中，集成电路设计板块比重是26%，软件与应用板块比重是42%，终端设计板块比重是23%，移动互联网板块比重是9%。同时，2012年的重大增发重组，实现新增合同14亿元，占合同总额的18%。

3）新产品及新服务的影响分析

报告期内，公司实施完成重大资产重组项目，进一步优化公司产业结构，拓展了在集成电路设计、终端设计领域的产业布局，增强了在集成电路设计和终端设计领域的核心竞争力与产业控制力，集成电路设计新产品市藏收入占主营业务收入总额的1.9%，有效贡献了收入增长。同时，在软件与应用领域，资源行业、智能交通等物联网行业应用与智慧城市解决方案取得了规模性突破。收购江苏安防，增强了公司在智能交通领域的整体能力和实力，通过引进团队与资金的项目合作方式，在数字医疗和车联网等新领域实现突破。

4）主要销售客户的情况

公司客户主要为电信运营商、终端设备销售企业、银行等金融机构等。2012年前五名销售客户实现收入15.78亿元，占公司全部营业收入比重为25.53%。

公司前五名客户的营业收入情况：

单位：元 币种：人民币

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
第一名	462,430,746.71	7.48
第二名	399,872,903.47	6.47
第三名	263,631,852.14	4.26
第四名	240,247,551.84	3.89
第五名	211,942,280.52	3.43
合计	1,578,125,334.68	25.53

3.1.3 成本

1）成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况

分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例（%）	上年同期金额	上年同期占总成本比例（%）	本期金额较上年同期变动比例（%）
集成电路设计	原材料	1,173,617,842.62	93.97	895,821,016.68	90.90	31.01
	折旧	18,509,426.13	1.48	21,523,129.70	2.18	-14.00
	其他	56,748,754.14	4.55	68,115,425.27	6.92	-16.69
	小计	1,248,876,022.89	100.00	985,459,571.65	100.00	26.73
软件与应用	原材料	1,642,699,068.75	60.23	1,091,922,170.86	60.03	50.44
	折旧	4,216,891.39	0.15	2,850,835.15	0.16	47.92
	其他	1,080,511,897.70	39.62	724,225,126.24	39.81	49.20
	小计	2,727,427,857.84	100.00	1,818,998,132.25	100.00	49.94
终端设计	原材料	909,926,667.66	88.06	1,081,841,130.72	77.42	-15.89
	其他	123,318,927.67	11.94	315,563,458.08	22.58	-60.92
	小计	1,033,245,595.33	100.00	1,397,404,588.80	100.00	-26.06
移动互联网	原材料	45,592,360.90	99.47	35,705,880.48	90.45	27.69
	其他	245,094.85	0.53	3,771,199.00	9.55	-93.50
	小计	45,837,455.75	100.00	39,477,079.48	100.00	16.11
合计		5,055,386,931.81	100.00	4,241,339,372.18	100.00	19.19

主营业务成本本年较上年增长19.19%，主要是经营规模增长、新收购控股子公司合并范围增加，以及原材料成本上涨所致。

2）主要供应商情况

2012年前前五名供应商的采购情况如下：

单位：元 币种：人民币

供应商名称	采购金额（不含税）	占采购总金额比例（%）
第一名	703,413,848.91	14.39
第二名	283,214,124.21	5.79
第三名	214,692,456.41	4.39
第四名	210,747,420.01	4.31
第五名	133,764,376.70	2.74
合计	1,545,832,226.25	31.62

3.1.4 费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上年金额	变动幅度（%）
财务费用	223,610,650.38	151,974,248.06	47.14
所得税费用	51,121,548.54	37,865,971.13	35.01

1）财务费用本年较上年增长47.14%，主要是经营规模增长使公司借款增加所致。

2）所得税费用本年较上年增长35.01%，主要是报告期内新收购的控股子公司盈利导致所得税费用增加所致。

3.1.5 研发支出

1）研发支出情况表

单位：元

本期费用化研发支出	254,988,235.50
本期资本化研发支出	443,666,245.17
研发支出合计	698,654,480.67
研发支出总额占净资产比例（%）	29.74
研发支出总额占营业收入比例（%）	11.30

2）情况说明

2012年公司研发投入69.865万元，较上年增长33.07%，主要在智能终端芯片、智能卡芯片、物联网及智慧城市软件平台、智能手机等方面加大了研发投入力度，对提升公司产品核心竞争力和盈利能力具有积极影响。

3.1.6 现金流

单位：元 币种：人民币

项目	本年末金额	上年末金额	较上期变动金额	较上期变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	-116,522,636.80	-130,027,445.02	13,504,808.22	10.39
投资活动产生的现金流量净额	-712,778,283.43	-538,521,993.29	-174,256,290.14	-32.36
筹资活动产生的现金流量净额	856,156,989.32	976,276,247.56	-120,119,258.24	-12.30

1）经营活动产生的现金流量净额本年较上年减少32.36%，主要是随着公司经营规模增长，购置资产支出等资产类现金支出增加所致。

2）筹资活动产生的现金流量净额较上年净利润有在较大差异，主要是公司产业发展和转型过程中，回款周期较长的整体解决方案项目增加所致。

3.1.7 比

1）公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

单位：元 币种：人民币

项目	本年末金额	上年末金额	较上期变动金额	较上期变动比例（%）
营业税金及附加	26,398,619.21	38,822,718.25	-12,424,099.04	-32.00
财务费用	223,610,650.38	151,974,248.06	71,636,402.32	47.14
投资收益	35,243,931.48	-4,996,140.89	40,240,072.37	805.42
营业外收入	276,502,599.99	183,954,400.18	92,548,199.81	50.31
所得税费用	51,121,548.54	37,865,971.13	13,255,577.41	35.01

1）营业税金及附加本年较上年减少12,424,099.04元，减少比例32.00%，主要是部分地区实施“营改增”税收政策，导致营业税减少所致；

2）财务费用本年较上年增加71,636,402.32元，增加比例47.14%，主要是报告期内扩大经营规模借款增加，导致利息相应增长；同时，受2011年加息的延续影响，2012年贷款利率仍处于较高的水平所致。

3）投资收益本年较上年增加40,240,072.37元，增加比例805.42%，主要是报告期内处置大唐高鸿数据网络技术股份有限公司全部股权，及按权益法核算的联营单位实现盈利所致；

4）营业外收入本年较上年增加92,548,199.81元，增加比例50.31%，主要是报告期内政府补助收入增长所致；

5）所得税费用本年较上年增加13,255,577.41元，增加比例35.01%，主要是报告期内新收购的控股子公司盈利导致所得税费用增加所致。

2）公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

报告期内，公司实施完成非公开发行股份购买资产并募集配套资金重大资产重组项目。公司向交易对方电信科学技术研究院、大唐电信科技产业控股有限公司、上海科技投资管理股份有限公司、上海物联网创业投资基金合伙企业（有限合伙）、上海上创信德鸿能创业投资合伙企业（有限合伙）、北京银汉双创业投资中心、有限合伙）、海南信息产业创业投资基金（有限合伙）、熊碧辉和顾新惠发行302,720,913股股份，购买其持有的联芯科技有限公司99.36%股权、上海优思通信技术有限公司49%股权和启东优思电子有限公司100%股权，向电信科学技术研究院非公开发行75,000,000股股份募集本次发行股份购买资产的配套资金。2012年10月18日，本次交易购买资产的股权过户手续办理完毕。2012年10月19日，电信科学技术研究院将本次募集配套资金2925亿元转入公司募集资金专项存储账户，本次募集配套资金全部到账。2012年10月24日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字【2012】第710036号 验资报告。2012年11月1日，本次发行股份完成证券登记。

3）发展战略和经营计划进展说明

报告期内，公司继续落实既定“十二五”发展战略，围绕重点细分行业领域和解决方案转型深化开拓，并在“非公开发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书”中，进一步明确公司战略为“以国内领先的芯片设计与解决方案、软件服务、终端设计服务为核心竞争力，积极拓展增值业务与移动互联网业务，使公司成为细分行业综合领先的解决方案和服务提供商。”

报告期内，公司圆满完成既定经营计划，经营业绩持续增长，市场地位稳步提升，累计实现合同743.439万元，实现了当期目标，也为未来发展奠定了基础。

3.2 行业、产品或地区经营情况分析

3.2.1 主营业务分行业、分产品情况

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（%）
集成电路设计	1,726,827,148.58	1,248,876,022.89	27.68	16.48	26.73	减少5.85个百分点
软件与应用	3,142,997,600.24	2,727,427,857.84	13.22	40.66	49.94	减少5.37个百分点
终端设计	1,236,716,820.32	1,033,245,595.33	16.45	-21.50	-26.06	增加5.15个百分点
移动互联网	64,093,277.72	45,837,455.75	28.48	33.84	16.11	增加10.92个百分点
合 计	6,170,634,846.86	5,055,386,931.81	18.07	15.55	19.19	减少2.51个百分点

3.2.2 主营业务分地区情况

单位：元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减（%）
北部地区	3,305,436,027.13	42.82
南部地区	2,297,770,580.88	-16.25
其他地区	567,428,238.85	100.97

3.3 资产、负债情况分析

项目	本年末金额	本年末金额占总资产比重（%）	上年末金额	上年末金额占总资产比重（%）	较上期变动比例（%）
应收账款	2,602,811,178.61	30.74	1,845,748,865.75	27.63	41.02
预付款项	651,910,669.53	7.70	394,283,390.73	5.90	65.34
其他应收款	239,131,815.92	2.82	168,920,901.17	2.53	41.56
在建工程	123,552,038.26	1.46	68,120,000.88	1.02	81.37
无形资产	686,220,948.63	8.10	510,756,946.73	7.65	34.35
开发支出	355,957,630.67	4.20	217,055,740.25	3.25	63.99
商誉	276,077,613.66	3.26	120,289,061.31	1.80	129.51
递延所得税资产	18,273,249.77	0.22	10,084,713.13	0.15	81.20
短期借款	3,327,000,000.00	39.29	1,614,138,895.80	24.16	106.12
应付账款	1,260,424,763.64	14.89	758,378,952.12	11.35	66.20
预收款项	220,200,394.17	2.60	75,654,717.68	1.13	191.06
应付职工薪酬	23,581,295.59	0.28	14,926,171.33	0.22	57.99
应交税费	77,242,184.04	0.91	59,579,342.78	0.89	29.65
应付利息	622,328.01	0.01	1,472,338.87	0.02	-57.73
应付股利	21,370,760.93	0.25	85,861,731.79	1.29	-75.11
其他应付款	595,539,308.73	7.03	1,557,707,242.00	23.32	-61.77
一年内到期的非流动负债	67,039,800.00	0.79	150,000,000.00	2.25	-55.31
其他流动负债			250,000,000.00	3.74	-100.00
长期应付款			135,607,400.00	2.03	-100.00
专项应付款			13,150,000.00	0.20	-100.00
预计负债			690,591.84	0.01	-100.00
递延所得税负债	4,502,600.42	0.05	2,025,178.61	0.03	122.33

说明：应收账款本年较上年增加767,062.312万元，增长比例41.02%，主要是报告期内正常销售收款周期及客户结构变化，导致尚未到期的应收账款增加所致；

2）预付款项本年较上年增加257,627,278.80元，增长比例65.34%，主要是报告期内产业规模扩大导致采购预付款增加、产品转型的影响以及新收购的江苏安防科技有限公司纳入合并范围导致；

3）其他应收款本年较上年增加70,210,914.75元，增长比例41.56%，主要是报告期内产业规模扩大导致采购预付款增加、产品转型的影响以及新收购的江苏安防科技有限公司纳入合并范围导致；

4）在建工程本年较上年增加55,432,037.38元，增长比例81.37%，主要是报告期内认购位于成都市高新区“天府VILLAGE”项“办公楼及购置支持TD-SCDMA高性能芯片和手机所需的一致性测试系统项目”的投资款，以及用于北京大唐电信科技产业控股有限公司纳入合并范围所致；

5）无形资产本年较上年增加75,464,001.90元，增长比例34.35%，主要是报告期内自行研发项目结转无形资产所致；

6）开发支出本年较上年增加138,901,890.42元，增长比例63.99%，主要是报告期内加大研发投入，开发投入增加所致；

7）商誉本年较上年增加155,788,552.35元，增长比例129.51%，主要是报告期内收购江苏安防科技有限公司及启东优思电子有限公司所致；

8）递延所得税资产本年较上年增加8,188,536.41元，增长比例81.20%，主要是报告期内环境准备计提及无形资产摊销年限产生暂时性差异确认所致；

9）短期借款本年较上年增加1,712,861,104.20元，增长比例106.12%，主要是报告期内扩大经营规模，增加借款所致；

10）应付账款本年较上年增加502,045,811.52元，增长比例66.20%，主要是报告期内销售规模增大导致未到付款期的采购款增加，且新收购的江苏安防科技有限公司纳入合并范围所致；

11）预收款项本年较上年增加144,545,676.49元，增长比例191.06%，主要是报告期内销售规模扩大，正常销售预收款项增加以及新收购的江苏安防科技有限公司纳入合并范围所致；

12）应付职工薪酬本年较上年增加8,655,124.26元，增长比例57.99%，主要是报告期内部分子公司工资及社保费计提但尚未发放所致；

13）应交税费本年较上年增加17,662,841.26元，增长比例29.65%，主要是报告期内部分子公司受“营改增”税收政策变化影响，应交增值税增加，同时上海优思通信科技有限公司对个人股东原利润转化出的个人所得税所致；

14）应付利息本年较上年减少1,850,010.86元，减少比例57.73%，主要是报告期内短期融资券到期偿还，同时支付相应利息所致；

15）应付股利本年较上年减少64,490,970.86元，减少比例75.11%，主要是报告期内上海优思通信科技有限公司支付2010年股利所致；

16）其他应付款本年较上年减少962,167,933.27元，减少比例61.77%，主要是报告期内向电信科学技术研究院和大唐电信科技产业控股有限公司的往来款减少所致；

17）一年内到期的非流动负债本年较上年减少82,960,200.00元，减少比例55.31%，主要是报告期内偿还一年内到期的长期借款所致；

18）其他流动负债本年较上年减少250,000,000.00元，减少比例100%，原因是报告期内短期融资券到期偿还所致；

19）长期应付款本年较上年减少135,607,400.00元，减少比例100%，主要是报告期内款项距到期付款日不足一年，转入一年内到期的非流动负债所致；

20）专项应付款本年较上年减少13,150,000.00元，减少比例100%，主要是报告期内项目内部验收，完成结算所致；

21）预计负债本年较上年增加690,591.84元，减少比例100%，主要是联芯科技有限公司产品质量保证费用发生数大于计提数所致；

22）递延所得税负债本年较上年增加2,477,421.81元，增长比例122.33%，主要是报告期内向电信科学技术研究院和大唐电信科技产业控股有限公司评估增值，相应确认增值部分的递延所得税负债所致；

3.4 核心竞争力分析

报告期内，公司经过多年行业认知和技术积淀的集成电路设计、软件与应用、终端设计服务等方面的核心竞争力进一步增强。在集成电路设计领域，低成本智能卡芯片取得突破，达到国际先进水平，双界面CPU芯片顺利推出，智能终端芯片套片的完备性和集成度大幅提升，LTE芯片研发取得突破，目前芯片市场竞争力明显增强；在软件与应用领域，完成了城市服务管理与物联网应用和云计算两个平台的研发，推出了传感网关和节点等重点产品，有效支撑了业务的快速构建，并形成了具有自主知识产权的物联网解决方案；终端设计领域，终端设计服务能力不断增强，形成了设计方案、PCBA和ODM等复合业务能力。

3.5 投资状况分析

3.5.1 对外股权投资总体分析

1）公司对外股权投资情况

单位：万元 币种：人民币

报告期内投资额	21,248.23
投资额增减变动数	10,548.23
上年同期投资额	10,700.00
投资额增减幅度（%）	98.58

2）被投资的公司情况

被投资的公司名称	主营业务	占被投资公司权益的比例（%）
大唐电信（南京）信息技术有限公司	信息技术开发、咨询、服务	100.00
大唐电信（南京）科技实业有限公司	微电子器件技术开发、技术服务	62.50
北京大唐科技发展有限公司	技术开发、技术服务、软件服务	62.50
江苏安防科技有限公司	高速公路信息化、城市智能交通	41.00
大唐软件技术股份有限公司	软件开发、技术服务	92.16
联芯科技（香港）有限公司	芯片采购和销售	99.36

3.5.2 非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

1）委托理财情况

本年度公司无委托理财事项。

2）委托贷款情况

本年度公司无委托贷款事项。

3.5.3 募集资金使用情况

1）募集资金总体使用情况

单位：万元 币种：人民币

募集年份	募集方式	募集资金总额	本年度已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2012	非公开发行	62,925	41,611.31	41,611.31	20,090.69	9,000万元用于LB13.1812智能手机芯片方案项目，8,000万元用于面向金融及行业应用的高安全智能卡芯片平台研发及产业化项目，3,000万元用于下一代智能手机芯片嵌入式软件平台操作系统开发项目

经中国证监会证监许可【2012】1293号文核准，公司非公开发行302,720,913股股份，发行价格为每股8.39元，其中发行股份购买资产的股份发行数量为227,720,913股，募集配套资金的股份发行数量为75,000,000股。本次发行募集资金62,925万元，扣除发行费用后的实际募集资金金额61,702万元。2012年11月经公司第五届第三十五次董事会审议批准，同意公司将本次非公开发行股份募集配套资金净额61,702万元用于如下项目：9,000万元用于LB13.1812智能手机芯片方案项目，8,000万元用于面向金融及行业应用的高安全智能卡芯片平台研发及产业化项目，3,000万元用于下一代智能手机芯片嵌入式软件平台操作系统开发项目，41,702万元用于补充日常流动资金。截止本报告期末，已使用募集资金补充日常流动资金416,113,097.59元。公司募集资金总体使用情况详见2013年4月8日上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 大唐电信科技股份有限公司募集资金存放与实际使用情况专项报告。

3.5.4 主要子公司、参股公司分析

单位：元 币种：人民币

单位名称	经营范围	注册资本	资产总额	股东权益	营业收入	净利润
大唐微电子技术有限公司	集成电路产品、智能卡系统及软件等	120,000,000.00	997,402,960.62	546,061,986.57	785,547,961.43	76,888,064.95
大唐软件技术股份有限公司	开发计算机软件、技术开发、转让、咨询、培训等	109,720,080.00	1,653,321,345.83	271,780,976.08	1,656,143,309.25	13,038,033.28
西安大唐电信有限公司	通信设备、通信终端、电子元器件的开发、生产、销售	492,398,051.52	967,926,474.00	158,305,567.68	621,152,603.59	-15,382,796.92
上海优思通信科技有限公司	通信设备及相关产品、计算机软硬件的研发、销售	6,000,000.00	598,710,857.13	205,082,092.07	966,377,430.97	79,509,797.55
大唐电信（天津）通信终端制造有限公司	电子及通信设备、移动电话机、仪器仪表等的技术开发、技术服务、制造、销售	10,000,000.00	259,068,590.78	-12,689,626.93	267,574,622.20	-13,703,511.01
大唐电信（成都）信息技术有限公司	电子设备、通信设备、应用系统集成、传感设备等销售；智能化管理软件开发、销售	100,000,000.00	158,668,431.65	100,194,878.28	122,520,343.63	1,338,370.71
北京新华瑞德电子阅读技术有限公司	技术开发、制作发布、技术进出口、广告互联网信息服务、电子出版物总发行业务、电子出版	40,000,000.00	50,450,177.99	42,084,429.19	64,674,713.46	2,065,121.82
联芯科技有限公司	电子产品、计算机软硬件、通信设备、集成电路专业领域内的技术开发、技术服务、产品研发、生产销售等	250,384,615.00	1,811,834,939.61	827,735,352.64	956,111,790.23	146,423,687.04
启东优思电子有限公司	工业电子模块、通信器材及圆盘件制造、销售	10,000,000.00	42,768,725.69	31,744,652.28	10,140,024.76	3,764,162.27
江苏安防科技有限公司	高速公路信息化、城市智能交通	100,000,000.00	399,994,159.53	133,964,578.63	242,715,653.48	43,219,559.99

说明：启东优思电子有限公司、江苏安防科技有限公司的营业收入、净利润均指合并日后至报告期末实现的数额。

3.5.5 非募集资金项目情况

单位：万元 币种：人民币

项目名称	项目金额	项目进度	本年度投入金额	累计实际投入金额	项目收益情况
江苏安防科技有限公司股权收购项目	14,737.45	已完成股权交割及增资	10,924.45	10,924.45	

2012年8月经公司第五届第二十次董事会审议批准，同意公司将非公开发行股份募集配套资金净额61,702万元用于如下项目：9,000万元用于LB13.1812智能手机芯片方案项目，8,000万元用于面向金融及行业应用的高安全智能卡芯片平台研发及产业化项目，3,000万元用于下一代智能手机芯片嵌入式软件平台操作系统开发项目，41,702万元用于补充日常流动资金。截止本报告期末，已使用募集资金补充日常流动资金416,113,097.59元。公司募集资金总体使用情况详见2013年4月8日上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 大唐电信科技股份有限公司募集资金存放与实际使用情况专项报告。

3.5.6 主要子公司、参股公司分析

单位：元 币种：人民币

单位名称	经营范围	注册资本	资产总额	股东权益	营业收入	净利润
大唐微电子技术有限公司	集成电路产品、智能卡系统及软件等	120,000,000.00	997,402,960.62	546,061,986.57	785,547,961.43	76,888,064.95
大唐软件技术股份有限公司	开发计算机软件、技术开发、转让、咨询、培训等	109,720,080.00	1,653,321,345.83	271,780,976.08	1,656,143,309.25	13,038,033.28
西安大唐电信有限公司	通信设备、通信终端、电子元器件的开发、生产、销售	492,398,051.52	967,926,474.00	158,305,567.68	621,152,603.59	-15,382,796.92
上海优思通信科技有限公司	通信设备及相关产品、计算机软硬件的研发、销售	6,000,000.00	598,710,857.13	205,082,092.07	966,377,430.97	79,509,797.55
大唐电信（天津）通信终端制造有限公司	电子及通信设备、移动电话机、仪器仪表等的技术开发、技术服务、制造、销售	10,000,000.00	259,068,590.78	-12,689,626.93	267,574,622.20	-13,703,511.01
大唐电信（成都）信息技术有限公司	电子设备、通信设备、应用系统集成、传感设备等销售；智能化管理软件开发、销售	100,000,000.00