

北京四维图新科技股份有限公司

NavInfo Co., Ltd.



2013 年半年度报告

2013 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人吴劲风、主管会计工作负责人冯涛及会计机构负责人(会计主管人员)姜晓明声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介.....	5
第三节 会计数据和财务指标摘要	7
第四节 董事会报告.....	9
第五节 重要事项.....	19
第六节 股份变动及股东情况	25
第七节 董事、监事、高级管理人员情况	29
第八节 财务报告.....	31
第九节 备查文件目录	136

释义

释义项	指	释义内容
四维图新、公司、本公司	指	北京四维图新科技股份有限公司
国家发改委	指	国家发展和改革委员会
中寰卫星	指	中寰卫星导航通信有限公司
Telematics	指	远程信息处理技术，是以无线语音、数字通信和人造卫星的 GPS 系统为基础，通过汽车交换信息的技术。通过定位系统和无线通信网，向驾驶员和乘客提供交通信息、应付紧急情况的对策、远距离车辆诊断和互联网（金融交易、新闻、电子邮件等）服务。
车载导航系统	指	汽车厂商建于车内的嵌入式导航系统，通过车上的屏幕来显示相关导航信息，完成 GPS 导航、定位或监控的设备。
动态交通信息服务	指	在对交通信息的采集、融合、处理基础上，通过有线网络和无线网络向互联网、呼叫中心、手机、PDA、车载终端等发布实时交通信息，为出行者提供较为完善的出行信息服务。
综合地理信息服务	指	基于地理位置的为车辆、个人用户、行业用户提供信息服务的统称
北斗导航	指	是北斗卫星导航系统的简称。北斗导航卫星系统由空间端、地面端和用户端三部分组成。空间端由 5 颗静止轨道卫星和 30 颗非静止轨道卫星，地面端包括主控站、注入站和监测站等若干个地面站，用户端包括北斗用户终端以及与其他卫星导航系统兼容的终端。北斗卫星导航系统与其他卫星导航系统相比优势在于北斗具有定位和导航双重作用，具备的短信通讯功能，能与导航相结合。
车联网	指	指装载在车辆上的电子标签通过无线射频等识别技术，实现在信息网络平台上对所有车辆的属性信息和静、动信息进行提取和有效利用，并根据不同的功能需求对所有车辆的运行状态进行有效的监管和提供综合信息服务。
NDS	指	Navigation Data Standard 的简称，电子地图导航数据标准。

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	四维图新	股票代码	002405
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京四维图新科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	四维图新		
公司的外文名称（如有）	NavInfo Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	NavInfo		
公司的法定代表人	吴劲风		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郭民清	秦芳
联系地址	北京市朝阳区曙光西里甲 5 号院 16 号楼 凤凰置地广场 A 座写字楼 17 层	北京市朝阳区曙光西里甲 5 号院 16 号楼 凤凰置地广场 A 座写字楼 17 层
电话	010-82306399	010-82306399
传真	010-82306909	010-82306909
电子信箱	guominqing@navinfo.com	qinfang@navinfo.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

√ 适用 □ 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照 注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2012 年 10 月 18 日	北京市工商局	110000005164562	110108745467123	74546712-3
报告期末注册	2013 年 06 月 26 日	北京市工商局	110000005164562	110108745467123	74546712-3
临时公告披露的指定网站查询日期(如有)	2013 年 07 月 05 日				
临时公告披露的指定网站查询索引(如有)	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2013-07-05/62772703.PDF				

公司完成 2012 年度权益分派后，进行了相应的工商注册资本变更登记。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

□ 适用 √ 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

√ 是 □ 否

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减 (%)
		调整前	调整后	调整后
营业收入 (元)	354,403,793.14	368,099,647.65	405,798,607.20	-12.67%
归属于上市公司股东的净利润 (元)	46,833,110.23	118,285,230.47	117,279,967.17	-60.07%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	38,669,261.54	106,318,919.10	105,388,621.73	-63.31%
经营活动产生的现金流量净额 (元)	67,697,942.83	13,053,794.15	11,281,308.34	500.09%
基本每股收益 (元/股)	0.07	0.17	0.17	-58.82%
稀释每股收益 (元/股)	0.07	0.17	0.17	-58.82%
加权平均净资产收益率 (%)	1.97%	5.08%	5.02%	-3.05%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减 (%)
		调整前	调整后	调整后
总资产 (元)	2,839,551,271.73	2,809,451,496.48	2,913,109,071.57	-2.53%
归属于上市公司股东的净资产 (元)	2,350,526,679.04	2,373,119,857.67	2,375,484,779.74	-1.05%

说明：(1) 因本期实现同一控制下企业中寰卫星导航通信有限公司合并，本报告期对以前期间财务数据进行了重述。

(2) 因本报告期内实施了以资本公积金向全体股东每10股转增2股，现公司按照调整后的股本数重新列算上年同期每股收益。

二、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	46,833,110.23	117,279,967.17	2,350,526,679.04	2,375,484,779.74
按国际会计准则调整的项目及金额				

2、同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	46,833,110.23	117,279,967.17	2,350,526,679.04	2,375,484,779.74
按境外会计准则调整的项目及金额				

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

三、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	155,461.16	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,632,527.96	
委托他人投资或管理资产的损益	5,383,333.33	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-107,800.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-541,035.40	
减：所得税影响额	1,399,033.01	
少数股东权益影响额（税后）	959,604.65	
合计	8,163,848.69	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

第四节 董事会报告

一、概述

报告期内，公司实现营业收入 35,440.38 万元，营业利润 1,503.35 万元、归属于母公司所有者的净利润 4,683.31 万元，分别比去年同期下降 12.67%、87.89%和 60.07%。经营业绩下降的主要原因是利润贡献率较大的导航电子地图收入受消费电子领域产品销量持续减少、使用本公司导航电子地图产品的部分新车型上市时间较原计划推迟,以及使用本公司导航电子地图产品的部分客户的产品销量未达到预期因素的影响，同比出现下降。公司综合地理信息服务收入保持稳步增长，但仍无法弥补导航电子地图领域收入减少带来的缺口。

二、主营业务分析

概述

报告期内，公司实现营业收入 35,440.38 万元，营业利润 1,503.35 万元、归属于母公司所有者的净利润 4,683.31 万元，分别比去年同期下降 12.67%、87.89%和 60.07%。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减（%）	变动原因
营业收入	354,403,793.14	405,798,607.20	-12.67%	
营业成本	70,420,522.36	57,198,387.42	23.12%	
销售费用	29,529,736.77	31,210,511.01	-5.39%	
管理费用	258,475,801.28	210,993,361.52	22.5%	
财务费用	-18,805,480.30	-30,089,690.72	37.5%	主要原因是银行存款利息减少所致；
所得税费用	-17,538,511.15	25,653,943.10	-168.37%	主要原因是会计利润下降及本期根据国家规划布局内重点软件企业批复调整 2011 年至 2012 年所得税率差异所致；
研发投入	214,159,778.26	166,244,744.99	28.82%	
经营活动产生的现金流	67,697,942.83	11,281,308.34	500.09%	主要原因是本期收到大

量净额				客户应收款项增加所致；
投资活动产生的现金流量净额	-289,236,726.58	-194,820,880.47	-48.46%	主要原因是本期投资理财增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-43,197,417.06	-81,977,026.03	47.31%	主要原因是本期分配股利减少所致。
现金及现金等价物净增加额	-264,485,296.41	-266,578,894.55	0.79%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

本报告期内，公司导航地图业务收入同比下降 32.61%，收入下降的主要原因是：来自于消费电子领域的收入持续下降；使用本公司导航电子地图产品的部分新车型上市时间较原计划推迟；使用本公司导航电子地图产品的部分客户的产品销量未达到预期。

本报告期内，公司综合地理信息服务业务继续保持良好发展势头，实现收入同比增长 46.84%。其中动态交通信息服务业务继续保持国内领先地位，实现收入、利润的持续同步增长；车联网业务投入得到保障，业务进展顺利，乘用车和商用车车联网业务都处于增长态势；行业应用业务通过部分业务的调整也都实现收入的快速增长。

本报告期内，公司按照公司既定发展战略，继续寻找对公司产业布局和业务发展有战略意义的项目进行投资。2013 年 2 月 26 日公司第二届董事会第十九次会议审议通过《关于以超募资金增资中寰卫星导航通信有限公司的议案》，同意公司使用超募资金 6224.08 万元以增资的形式投资中寰卫星导航通信有限公司，增资完成后公司获得 51%的股权。

本报告期内，本报告期内，公司二代生产平台的导入平稳有序进行中，各项生产任务进展顺利，NDS 地图等新产品顺利交付客户；公司按照募集资金项目计划顺利完成《高现势性、高精度、精细化车载导航电子地图开发项目》和《行人导航数据产品开发项目》两个项目的全部开发工作，各项产品性能指标达到预期目标；第二代交通信息处理应用平台后期开发和车联网技术平台的完善正按计划进行中。

本报告期内，公司开展了一系列市场宣传活动，主要包括组织“2013NavInfo Reception”大会，作为战略合作伙伴全程参与全球地理信息开发者大会。这些市场活动进一步提升了公司品牌形象。

本报告期内，公司完成了北京和西安两处产业基地项目建设的可行性评估工作。公司于 2013 年 7 月 9 日召开第二届董事会第二十一次会议，审议通过《关于公司在北京中关村永丰高新技术产业基地购买建设用地建设公司研发、生产及办公综合大楼的议案》、《关于公司在西安国家民用航天产业基地购买建设用地建设公司研发、生产基地的议案》。公司成立了置业部，具体负责该项目实施及后期运营维护管理。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年同期增减(%)	营业成本比上年同期增减(%)	毛利率比上年同期增减(%)
分行业						
导航电子地图与综合地理信息服务	354,059,514.14	70,208,710.36	80.17%	-12.64%	22.75%	-5.72%
分产品						
导航电子地图	204,478,922.38	39,083,126.18	80.89%	-32.61%	41.57%	-10.02%
综合地理信息服务	149,580,591.76	31,125,584.18	79.19%	46.84%	5.18%	8.24%
分地区						
全部地区	354,059,514.14	70,208,710.36	80.17%	-12.64%	22.75%	-5.72%

四、核心竞争力分析

1、独特的技术创新能力是公司核心竞争优势的保证

公司自成立以来一直坚持自主技术创新，完全自主开发了国内首套导航地图生产技术、动态交通信息处理与发布技术以及车联网技术等行业关键技术。2012年在国际首次成功开发NDS地图产品并投入商用，在高精度导航地图、ADAS（驾驶辅助系统技术）等方面取得技术领先；公司的动态交通信息技术正日益成熟并保持技术领先，数据的处理效率和质量逐步提升，进一步确保了公司的领导地位；公司自主开发的乘用车车联网关键技术已经受住国际同业公司的竞争压力，得到主流汽车厂商的认可，已获得部分主流汽车厂商的订单；公司的商用车车联网业务拥有自主研发的统一监控服务平台，正在开发完善基于北斗的公共物流云位置综合服务平台，平台的技术架构与相关指标处于国内领先地位。

截止2013年6月底，公司已获专利授权89项。截止2013年6月底公司共承担国家和地方政府资金支持专

项16项（国家产业化专项3个、863专项2个和核高基专项1个），其中“卫星导航电子地图高技术产业化示范工程项目”、“导航电子地图快速增量更新体系建设与产业化示范工程”等5项专项已执行完毕并通过验收，“导航电子地图基础服务平台（民用）”、“基于北斗的高精度位置信息数据服务平台”等11项专项正在按计划实施。公司是多项行业标准的制定者，担任国家ITS标准委员会副主任委员、卫星导航应用系统标准研究制定专项技术体制组副组长、交通信息服务工作组副组长等职务，共承担《车载导航地理数据采集处理技术规程》、《导航地理数据模型与交换格式》等13项国家标准的编写工作。公司荣获国家测绘科技进步一等奖1项、二等奖3项，卫星导航定位科学技术奖一等奖1项、二等级1项，地理信息科技进步奖二等奖2项；荣获中国测绘学会地图作品“裴秀奖”金奖、国家发展改革委“高技术产业化十年成就奖”等多项其他荣誉。

2、优异的产品与服务质量是公司核心竞争优势的体现

数据的准确性与及时性是导航地图产品品质的关键。公司一直对地图品质非常重视，一直采用现地采样、实地验证的方式，建立了严格的产品检验制度和流程。公司是国内首家通过TS16949汽车工业质量认证体系的导航地图公司。数据更新及时性是导航地图品质的另一个关键要素，目前国内导航地图依然存在更新不及时的问题，无法适应国内道路信息快速变化的现状，公司从几年前就已经开始针对导航地图快速更新的技术研究与试验，目前已取得阶段性成果，预计后期将陆续投入商用，这将继续保持公司产品领先优势。

服务质量与用户体验对于服务行业至关重要。公司的动态交通信息服务业务一直致力于通过技术提升和服务质量改进来提高用户体验满意度，产品服务故障率持续稳定在较低水平；公司的乘用车车联网业务已得到大众、宝马等主流汽车厂商订单，截止目前各订单实施进展顺利，各项经济技术指标持续优化，产品质量和服务质量得到客户认可；公司的商用车车联网业务目前已拥有十几万在网客户，积累了十几年的客户服务经验，通过产品和服务质量的提升，用户满意度不断提高。

3、强烈的市场意识是公司核心竞争优势的引擎

公司自成立以来一直坚持以市场和客户为导向的理念引领行业发展，步步领先推出适合市场需求的新产品和服务。2002年开发完成中国第一份商业化导航地图，成为第一家为汽车厂商提供导航地图产品的公司，2006年成为国内第一家为手机终端提供导航地图产品的公司，2007年首次为国内用户提供动态交通信息服务，2009年发布首款行人导航地图产品，2012年成为国内首家提供NDS地图产品的地图公司。同时公司敏锐把握住车联网市场的发展机遇，大力拓展车联网服务市场，成为我国车联网服务产业链的重要参与力量。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

(1) 对外投资情况

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度（%）
75,240,800.00	139,300,000.00	-45.99%
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例（%）
中寰卫星导航通信有限公司	车载定位系统及监控服务	51%
北京图新智盛信息技术有限公司	技术服务	65%

(2) 持有金融企业股权情况

无

(3) 证券投资情况

无

持有其他上市公司股权情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额
厦门国际银行北京分行	无	否	银行理财产品	40,000	2013 年 01 月 05 日	2013 年 04 月 17 日	保本保收益型	40,000	0	538.33	538.33
厦门国际银行北京分行	无	否	银行理财产品	30,000	2013 年 04 月 18 日	2013 年 12 月 25 日	保本保收益型	0	0	1,045.83	0
合计				70,000	--	--	--	40,000		1,584.17	538.33
委托理财资金来源				自有资金							

逾期未收回的本金和收益累计金额	0
涉诉情况（如适用）	无
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）	2013 年 01 月 08 日和 2013 年 4 月 20 日

（2）衍生品投资情况

无

（3）委托贷款情况

无

3、募集资金使用情况

（1）募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	137,867.88
报告期投入募集资金总额	8,617.19
已累计投入募集资金总额	69,844.41
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例（%）	0%
募集资金总体使用情况说明	

（2）募集资金承诺项目情况

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目 (含部分变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期 投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)	截至期末 投资进度 (%)(3)= (2)/(1)	项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期 实现的效 益	是否达到 预计效益	项目可行 性是否发 生重大变 化
承诺投资项目										
第二代导航电子地图生产平台开发项目	否	11,450	11,450		8,670.75	75.73%	2012 年 12 月 01 日	17,146.00	是	否
高现势性、高精度、精细化车载导航电子地图开发项目	否	31,760	31,760	489.93	25,995.3	81.85%	2013 年 06 月 01 日	3,110.07	是	否

行人导航数据产品开发项目	否	15,280	15,280	481.48	11,294.79	73.92%	2013 年 06 月 01 日	207.69	是	否
承诺投资项目小计	--	58,490	58,490	971.41	45,960.84	--	--	20,463.76	--	--
超募资金投向										
收购 Mapscape B.V	否	6,164	6,164	1,421.7	4,859.49	78.84%	2011 年 04 月 07 日	746.72	是	否
收购中交宇科（北京） 空间信息技术有限公司	否	13,800	13,800		12,800	92.75%	2012 年 03 月 28 日	1,080.14	是	否
收购中寰卫星导航通 信有限公司	否	6,224.08	6,224.08	6,224.08	6,224.08	100%	2013 年 03 月 11 日	5,302.41	是	否
超募资金投向小计	--	26,188.08	26,188.08	7,645.78	23,883.57	--	--	7,129.27	--	--
合计	--	84,678.08	84,678.08	8,617.19	69,844.41	--	--	27,593.03	--	--
未达到计划进度或预 计收益的情况和原因 （分具体项目）	无此类情况。									
项目可行性发生重大 变化的情况说明	本期项目均无重大变化。									
超募资金的金额、用途 及使用进展情况	适用 超募资金的金额为 79,377.88 万元。 2011 年 1 月份，公司董事会审议决定，用超募资金 6,164.00 万元收购荷兰 Mapscape 公司全部股权。截止 2013 年 6 月 30 日，公司累计使用超募资金支付荷兰 Mapscape 公司投资款 4,859.49 万元，占投资总额的 78.84%。 2011 年 11 月份，公司董事会审议决定，用超募资金 13,800.00 万元收购中交宇科(北京)空间信息技术有限公司 51.98%股权。截止 2013 年 6 月 30 日，公司累计使用超募资金支付中交宇科(北京)空间信息技术有限公司投资款 12,800.00 万元，占投资总额的 92.75%。 2013 年 2 月份，公司董事会审议决定，用超募资金 6,224.08 万元以增资的形式投资中寰卫星导航通信有限公司，增资完成后公司获得中寰卫星导航通信有限公司 51%股权。截止 2013 年 6 月 30 日，公司累计使用超募资金支付中寰卫星导航通信有限公司投资款 6,224.08 万元，占投资总额的 100%。 2013 年 7 月份，公司董事会审议决定，用超募资金不超过 41,476.00 万元在北京中关村永丰高新技术产业基地购买建设用地，并建设公司研发、生产及办公综合大楼。 截止 2013 年 6 月 30 日，超募资金结余为 55,494.31 万元。其余超募资金暂未指定用途。									
募集资金投资项目实 施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实 施方式调整情况	适用 报告期内发生									

	将原拟用于在北京海淀中关村科技园区内购买办公楼的 11,680 万元募集资金使用方式变更为自主建设，即用于永丰基地综合大楼建设。不涉及募集资金使用方向的实质性变更，也不影响募投项目的具体实施。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	2009 年 1 月 1 日至 2010 年 5 月 31 日，以公司自有资金垫资 8,176.38 万元，已在 2010 年 6 月予以置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金存放在募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	原计划在首次公开发行股票募集资金到位后第一年使用 11,680 万元购买办公楼。由于公司一直在寻找合适的购买标的，因此截至目前尚未使用。本次将该 11,680 万元募集资金使用方式由购置办公楼变更为自主建设后，其实施进度将根据永丰基地综合大楼的建设进度作相应调整。根据本项目可行性研究报告，公司计划在 2013 年底前办理完毕相关建设用地出让、2015 年底前完成项目建设。

(3) 募集资金变更项目情况

无

(4) 募集资金项目情况

无

4、主要子公司、参股公司分析

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京图新经纬导航系统有限公司	子公司	导航电子地图	导航电子地图销售	7,500,000.00	89,290,768.53	15,416,363.54	62,248,454.05	4,356,037.09	3,562,980.96
上海纳维信息技术有限公司	子公司	导航电子地图	导航电子地图销售	8,276,500.00	191,681,929.22	86,940,352.98	143,288,317.09	6,637,433.53	5,010,537.75
北京世纪高通科技有限公司	子公司	动态交通信息	动态交通信息服务	46,000,000.00	97,624,095.00	14,079,779.48	46,266,156.81	10,831,913.59	13,143,873.85
Mapscape B.V.	子公司	电子地图产品和服务的研发	电子地图相关产品和服务	184,512.60	61,899,961.55	20,853,516.68	7,467,166.26	-3,088,623.33	-3,088,623.33

		和销售							
中交宇科（北京）空间信息技术有限公司	子公司	勘察测绘	技术推广；货物进出口、技术进出口、代理进出口	50,000,000.00	78,366,702.19	63,013,829.26	10,801,362.16	-819,579.33	576,689.55
北京图迅丰达信息技术有限公司	子公司	导航电子地图	车载导航地图系统的技术开发及服务	\$9,200,000.00	54,752,314.42	53,614,085.55	0.00	-3,218,945.35	-3,218,945.35
中寰卫星导航通信有限公司	子公司	车载定位	车载定位系统及监控服务	46,500,000.00	149,072,982.11	85,083,007.63	53,024,147.52	9,539,337.83	7,554,381.47
北京图新智盛信息技术有限公司	子公司	技术服务	技术服务	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00
上海安悦四维信息技术有限公司	参股公司	导航电子地图	导航电子地图销售及技术服务	20,000,000.00	44,612,251.60	22,145,863.41	34,259,518.40	1,434,523.68	1,075,892.76
北京足迹虎科技有限公司	参股公司	技术推广服务	技术推广服务	1,000,000.00	814,567.45	714,000.78	0.00	-188,627.79	-188,627.79

5、非募集资金投资的重大项目情况

无

六、对 2013 年 1-9 月经营业绩的预计

2013 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2013 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度（%）	-80%	至	-50%
2013 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	3,033.30	至	7,583.26
2012 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	15,166.52		
业绩变动的原因说明	主要原因是预计利润贡献率较大的面向消费电子领域导航地图业务收入进一步减少，虽然车联网及地图编译服务收入预计增长较大，但无法弥补此领域收入减少带来的利润缺口。		

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

2013年3月22日公司召开2012年度股东大会，审议通过《2012年度利润分配方案》，同意以2012年12月31日总股本576,330,592股为基数，向公司全体股东以公积金每10股转增2股，派发现金股利0.7元（含税）。

公司于2013年4月23日完成2012年度权益分派。

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

无

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2013年03月14日	公司6号会议室	实地调研	机构	招商基金、长江养老保险、瑞银证券、银华基金、中信证券、华商基金、华夏基金、西部证券、华融证券、东北证券、国海证券、齐鲁证券、航天证券、泰达宏利证券、长江证券、高华证券、重阳投资、上海策大投资公司、光大证券、安信证券、广发证券、国金资管、长盛基金、招商证券、渤海证券、长信基金、国信证券、银河证券、中信建投、中金公司、华创证券、民生证券、东兴证券、民生通惠、南方基金、尚雅投资、东方资管、泰康资产、信达证券、宝昌基金	公司产品及业务沟通（未提供材料）

第五节 重要事项

一、公司治理情况

公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

三、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

无

五、资产交易事项

1、收购资产情况

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格（万元）	进展情况（注 2）	对公司经营的影响（注 3）	对公司损益的影响（注 4）	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率（%）	是否为关联交易	与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）	披露日期（注 5）	披露索引
中寰卫星导航通信有限公司	增资中寰卫星导航通信有限公司，取得 51% 的股权	6,224.08	完成	对公司业务连续性、管理层稳定性均无影响	279.51	5.97%	是	受同一最终控制下子公司	2013 年 02 月 28 日	公告编号 2013-008
北京图新智盛信息技术有限公司	参与出资新设北京图新智盛信息技术有限公司，	1,300	完成	对公司业务连续性、管理层稳	0	0%	否			不适用

	取得 65%的股权			定性均无影响						
--	-----------	--	--	--------	--	--	--	--	--	--

2、出售资产情况

无

3、企业合并情况

如五.1收购资产所述，本报告期内，公司通过增资中寰卫星导航通信有限公司，取得51%的股权，获得对该公司的合并。本报告期为公司贡献净利润279.51万元。

公司新设子公司北京图新智盛信息技术有限公司，并拥有65%的股权，获得对该公司的合并。本报告期为公司贡献净利润0万元。

企业合并事项对公司业务连续性、管理层稳定性均无影响。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

公司在报告期内未实行股权激励计划。

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

无

2、资产收购、出售发生的关联交易

无

3、共同对外投资的重大关联交易

无

4、关联债权债务往来

是否存在非经营性关联债权债务往来

☐ 是 ☒ 否

5、其他重大关联交易

无

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

托管情况说明

无

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 承包情况

承包情况说明

无

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 租赁情况

租赁情况说明

无

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

2、担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保 （是或 否）
报告期内审批的对外担保额度 合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生 额合计（A2）		0		
报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额 合计（A4）		0		
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保 （是或 否）

Mapscape B.V.		11,000	2013 年 03 月 25 日	4,295	质押	2013 年 3 月 26 日至 2014 年 3 月 25 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		11,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		4,295		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		11,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		4,295		
公司担保总额（即前两大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1）		11,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2）		4,295		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3）		11,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4）		4,295		
实际担保总额（即 A4+B4）占公司净资产的比例（%）				1.83%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）				0				
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）				0				
担保总额超过净资产 50%部分的金额（E）				0				
上述三项担保金额合计（C+D+E）				0				
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

3、其他重大合同

无

4、其他重大交易

无

九、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国航天科技集团公司	本公司自四维图新首次公开发行股票并上市之日起三十六个	2010 年 05 月 18 日	上市后的 36 个月	报告期内，承诺人未有违反承

		月内, 不转让或委托他人管理本公司通过中国四维测绘技术有限公司而持有的四维图新股份, 也不由四维图新回购该部分股份。			诺的情况, 该承诺事项于 2013 年 5 月 18 日到期, 履行完毕。
	中国四维测绘技术有限公司	本公司自四维图新股票上市之日起,三十六个月内,不转让或者委托他人管理本公司所持有的四维图新股份,也不由四维图新回购本公司持有的股份。	2010 年 05 月 18 日	上市后的 36 个月	报告期内, 承诺人未有违反承诺的情况, 该承诺事项于 2013 年 5 月 18 日到期, 履行完毕。
	孙玉国、冯涛、张亚非、赖丰福、程鹏、曹晓航、陶海俊、何凌、周勇、金水祥、黄维远、雷文辉、孙艳红、郭世民、郭民清、丁芳、包伯瑜、徐晋晖、吴浩、黄栋、庞白雁	本人自四维图新股票上市之日起十二个月内不转让、不委托他人管理四维图新首次公开发行前本人持有四维图新之股票, 也不由四维图新回购该部分股票。本人在任职期间每年转让的四维图新股份不超过所持有的股份总数的 25%, 离职后的 6 个月内, 不转让所持有的四维图新股份。	2010 年 05 月 18 日	上市后的 12 个月及任职期间	正在履行
	刘国栋、王辉	本人自四维图新股票上市之日起十二个月内不转让、不委托他人管理四维图新首次公开发行前本人持有四维图新之股票, 也不由四维图新回购该部分股票。本人在任职期间每年转让的四维图新股份不超过所持有的股份总数的 25%, 离职后的 6 个月内, 不转让所持有的四维图新股份。	2010 年 05 月 18 日	上市后的 12 个月及任职期间	已履行完毕
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

十一、处罚及整改情况

整改情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十二、其他重大事项的说明

公司控股股东中国四维测绘技术有限公司（以下简称“中国四维”）一致行动人航天科技财务有限责任公司于2013年3月5日通过深圳证券交易所交易系统增持公司股份6,308,893股，增持均价为13.14 元，占公司总股本的1.09%。

本次增持前，公司控股股东中国四维持有公司股份137,495,016股，占公司总股本23.86%。航天科技财务有限责任公司不持有公司股份。

本次增持后，公司控股股东中国四维持有公司股份137,495,016股，占公司总股本23.86%。航天科技财务有限责任公司持有公司6,308,893股，占公司总股本的1.09%。

公司控股股东中国四维与其具有一致行动关系的航天科技财务有限责任公司共计持有公司股份143,803,909股，占公司总股本的24.95%。详细信息，请参见公司于2013年3月7日刊登在《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2013-03-06/62188114.PDF>的《关于控股股东一致行动人增持公司股份的公告》。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	191,973,555	33.31%			38,394,711	-175,071,696	-136,676,985	55,296,570	8%
2、国有法人持股	143,890,552	24.95%			28,778,110	-172,668,662	-143,890,552	0	0%
5、高管股份	48,083,003	8.34%			9,616,601	-2,403,034	7,213,567	55,296,570	8%
二、无限售条件股份	384,357,037	66.69%			76,871,407	175,071,696	251,943,103	636,300,140	92%
1、人民币普通股	384,357,037	66.69%			76,871,407	175,071,696	251,943,103	636,300,140	92%
三、股份总数	576,330,592	100%			115,266,118	0	115,266,118	691,596,710	100%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司于2013年4月23日完成2012年度权益分派方案实施，公司总股本由576,330,592股变为691,596,710股。

报告期内，公司控股股东中国四维测绘技术有限公司、全国社会保障基金理事会转持三户所持限售股全部解除限售。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2013年3月22日召开2012年度股东大会，审议通过《2012年度利润分配方案》，同意以公司2012年12月31日总股本576,330,592股为基数，向公司全体股东每10股以资本公积金转增2股，派发现金股利0.70元(含税)。

公司于2013年4月23日完成权益分派，公司总股本由576,330,592股变为691,596,710股。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

公司2012年度权益分派完成后，转增股份于2013年4月23日直接计入股东证券账户。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

资本公积转增股本使总股本增加20%，总股本增加，从而使计算归属公司普通股股东的每股收益和净资产指标的基数增加，导致相关指标相应的变化。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司2012年度权益分配于2013年4月23日实施完毕，公司总股本由576,330,592股变更为691,596,710股。2013年5月18日公司部分限售股上市流通，流通股增加，限售股减少，详见公司股份变动情况表。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		53,458						
持股 5%以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例 （%）	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中国四维测绘技术有限公司	国有法人	23.86%	164,994,019	+27,499,003	0	164,994,019		
上海明海商务咨询有限公司	境内非国有法人	3.32%	22,938,476	+3,823,079	0	22,938,476		
孙玉国	境内自然人	3.02%	20,878,826	+3,479,804	15,659,119	5,219,707		
中国农业银行—景顺长城内需增长贰号股票型证券投资基金	其他	2.23%	15,403,672	+15,403,672	0	15,403,672		
上海浦东发展银行—广发小盘成长股票型证券投资基金	其他	1.89%	13,101,823	+13,101,823	0	13,101,823		

中国民生银行－华商策略精选灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.83%	12,645,188	-2,471,334	0	12,645,188		
四维航空遥感有限公司	境内非国有法人	1.74%	12,058,856	+2,009,809	0	12,058,856		
冯涛	境内自然人	1.6%	11,055,824	+1,842,637	8,291,868	2,763,956		
中国农业银行－景顺长城内需增长开放式证券投资基金	其他	1.46%	10,106,112	+10,106,112	0	10,106,112		
全国社会保障基金理事会转持三户	国有法人	1.4%	9,676,800	+1,612,800	0	9,676,800		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前述股东中:(1) 公司控股股东中国四维测绘技术有限公司持有公司股东四维航空遥感有限公司 30.6%的股权，为四维航空遥感有限公司的第二大股东；公司股东上海明海商务咨询有限公司持有四维航空遥感有限公司 29.4%的股权，为四维航空遥感有限公司的第三大股东。(2)景顺长城内需增长贰号股票型证券投资基金与景顺长城内需增长开放式证券投资基金同属景顺长城基金管理有限公司。（3）除此之外，公司未知其余股东之间是否存在关联关系或一致行动。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			
					股份种类	数量		
中国四维测绘技术有限公司	164,994,019				人民币普通股		164,994,019	
上海明海商务咨询有限公司	22,938,476				人民币普通股		22,938,476	
中国农业银行－景顺长城内需增长贰号股票型证券投资基金	15,403,672				人民币普通股		15,403,672	
上海浦东发展银行－广发小盘成长股票型证券投资基金	13,101,823				人民币普通股		13,101,823	
中国民生银行－华商策略精选灵活配置混合型证券投资基金	12,645,188				人民币普通股		12,645,188	
四维航空遥感有限公司	12,058,856				人民币普通股		12,058,856	
中国农业银行－景顺长城内需增长开放式证券投资基金	10,106,112				人民币普通股		10,106,112	
全国社会保障基金理事会转持三户	9,676,800				人民币普通股		9,676,800	
诸兆英	8,148,701				人民币普通股		8,148,701	
航天科技财务有限责任公司	7,570,672				人民币普通股		7,570,672	
前 10 名无限售流通股股东之间，	前述股东中:(1) 公司控股股东中国四维测绘技术有限公司持有公司股东四维航空遥感							

以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	有限公司 30.6%的股权，为四维航空遥感有限公司的第二大股东；公司股东上海明海商务咨询有限公司持有四维航空遥感有限公司 29.4%的股权，为四维航空遥感有限公司的第三大股东。(2)景顺长城内需增长贰号股票型证券投资基金与景顺长城内需增长开放式证券投资基金同属景顺长城基金管理有限公司。(3) 航天科技财务有限责任公司系公司实际控制人中国航天科技集团公司的控股子公司，为公司控股股东中国四维的一致行动人。(4)除此之外，公司未知其余股东之间是否存在关联关系或一致行动。
--	---

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持股 份数量(股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股 票数量(股)	本期被授予 的限制性股 票数量(股)	期末被授予 的限制性股 票数量(股)
吴劲风	董事长	现任	0	0	0	0	0		
季贵荣	副董事长	现任	0	0	0	0	0		
孙玉国	董事、总经理	现任	17,399,022	0	0	20,878,826	0		
宫 浩	董事	现任	0	0	0	0	0		
曹天景	董事	现任	0	0	0	0	0		
郑永进	董事	现任	0	0	0	0	0		
张维民	董事	现任	0	0	0	0	0		
张亚非	董事、副总经理	现任	3,909,902	0	300,000	4,391,882	0		
邵奇惠	独立董事	现任	0	0	0	0	0		
李志光	独立董事	现任	0	0	0	0	0		
张亚勤	独立董事	现任	0	0	0	0	0		
崔利国	独立董事	现任	0	0	0	0	0		
罗 玲	独立董事	现任	0	0	0	0	0		
雷文辉	监事	现任	1,477,977	0	400,000	1,373,572	0		
耿志强	监事	现任	0	0	0	0	0		
郝 洁	监事	现任	0	0	0	0	0		
曹晓航	副总经理	现任	4,017,900	0	300,000	4,521,480	0		
程 鹏	副总经理	现任	4,209,900	0	0	5,051,880	0		
郭民清	董事会秘书	现任	964,365	0	250,000	907,238	0		
何 凌	副总经理	现任	2,160,344	0	214,900	2,377,512	0		
赖丰福	副总经理	现任	4,089,900	0	1,200,000	3,707,880	0		
陶海俊	副总经理	现任	2,540,458	0	525,115	2,486,411	0		
冯 涛	财务总监	现任	9,213,187	0	0	11,055,824	0		
合计	--	--	49,982,955	0	3,190,015	56,752,505	0	0	

二、公司董事、监事、高级管理人员离职和解聘情况

报告期内，公司不存在董事、监事、高级管理人员离职和被解聘的情况。

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,629,384,693.25	1,991,911,908.34
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	3,475,000.00	7,364,480.00
应收账款	182,624,126.85	227,725,131.15
预付款项	13,035,094.29	12,736,884.74
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	10,116,028.03	11,125,161.77
应收股利		
其他应收款	29,232,274.15	26,217,423.35
买入返售金融资产		
存货	21,338,068.39	21,747,885.13
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	45,204,013.32	20,344,369.33
流动资产合计	1,934,409,298.28	2,319,173,243.81
非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资	300,000,000.00	
长期应收款		
长期股权投资	48,883,953.79	48,394,491.90
投资性房地产		
固定资产	122,431,988.35	121,183,589.04
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	102,670,425.59	103,020,881.44
开发支出	158,111,335.95	138,316,713.94
商誉	146,239,845.12	146,239,845.12
长期待摊费用	8,788,960.23	12,686,347.67
递延所得税资产	15,144,963.42	21,223,457.65
其他非流动资产	2,870,501.00	2,870,501.00
非流动资产合计	905,141,973.45	593,935,827.76
资产总计	2,839,551,271.73	2,913,109,071.57
流动负债：		
短期借款		22,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	87,237,067.22	78,435,775.20
预收款项	63,575,535.63	66,013,189.68
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		

应付职工薪酬	39,590,653.29	79,113,412.78
应交税费	17,086,066.81	44,946,678.60
应付利息		
应付股利		
其他应付款	47,384,890.54	54,383,483.49
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
一年内到期的非流动负债	11,275,040.00	14,555,800.00
其他流动负债	21,108,250.91	12,102,284.34
流动负债合计	287,257,504.40	371,550,624.09
非流动负债：		
长期借款	24,160,800.00	
应付债券		
长期应付款		11,644,640.00
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	13,276,883.26	25,464,077.79
非流动负债合计	37,437,683.26	37,108,717.79
负债合计	324,695,187.66	408,659,341.88
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	691,596,710.00	576,330,592.00
资本公积	1,013,742,753.78	1,159,506,863.79
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	82,111,192.70	82,111,192.70
一般风险准备		
未分配利润	564,820,994.51	558,331,025.72
外币报表折算差额	-1,744,971.95	-794,894.47
归属于母公司所有者权益合计	2,350,526,679.04	2,375,484,779.74
少数股东权益	164,329,405.03	128,964,949.95
所有者权益（或股东权益）合计	2,514,856,084.07	2,504,449,729.69

负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,839,551,271.73	2,913,109,071.57
-------------------	------------------	------------------

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：冯涛

会计机构负责人：姜晓明

注：2013 年一季报中，公司以委托的中勤万信会计师事务所为中寰卫星导航通信有限公司出具的 2012 年度审计报告为基础，编制 2013 年度合并资产负债表。本次中期报告，公司根据近期本公司年审会计师事务所信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为中寰卫星导航通信有限公司出具的 2012 年度审计报告，对合并中寰卫星导航通信有限公司后的资产负债表部分科目期初数进行了重述。本次重述仅涉及合并资产负债表部分项目重分类调整及截止日产生的少量差异，对合并报表不产生重大影响。

2、母公司资产负债表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,262,157,419.96	1,658,365,031.99
交易性金融资产		
应收票据		550,000.00
应收账款	166,811,760.33	225,532,685.79
预付款项	2,635,807.85	5,464,583.50
应收利息	10,280,028.03	10,540,736.77
应收股利	12,589,350.00	
其他应收款	26,474,014.78	27,779,790.64
存货	1,352,872.03	1,872,352.33
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	16,963,579.54	
流动资产合计	1,499,264,832.52	1,930,105,181.02
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资	320,000,000.00	30,000,000.00
长期应收款		
长期股权投资	553,358,935.32	501,577,018.50
投资性房地产		
固定资产	69,844,959.54	71,012,568.61
在建工程		

工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	23,279,464.70	24,968,120.08
开发支出	105,856,504.97	106,495,646.42
商誉		
长期待摊费用	6,631,669.76	8,662,470.53
递延所得税资产	6,347,670.20	11,774,903.21
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,085,319,204.49	754,490,727.35
资产总计	2,584,584,037.01	2,684,595,908.37
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	13,851,218.88	38,278,965.23
预收款项	1,772,100.00	896,000.00
应付职工薪酬	19,204,107.40	39,317,712.43
应交税费	11,375,320.12	48,920,238.84
应付利息		
应付股利		
其他应付款	27,047,742.91	34,572,801.50
一年内到期的非流动负债	11,275,040.00	14,555,800.00
其他流动负债	10,284,728.41	526,467.94
流动负债合计	94,810,257.72	177,067,985.94
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		11,644,640.00
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	4,928,969.29	13,379,665.66

非流动负债合计	4,928,969.29	25,024,305.66
负债合计	99,739,227.01	202,092,291.60
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	691,596,710.00	576,330,592.00
资本公积	1,003,069,119.05	1,146,577,757.68
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	95,015,713.81	95,015,713.81
一般风险准备		
未分配利润	695,163,267.14	664,579,553.28
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	2,484,844,810.00	2,482,503,616.77
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,584,584,037.01	2,684,595,908.37

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：冯涛

会计机构负责人：姜晓明

3、合并利润表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	354,403,793.14	405,798,607.20
其中：营业收入	354,403,793.14	405,798,607.20
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	345,243,082.60	280,685,180.04
其中：营业成本	70,420,522.36	57,198,387.42
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		

营业税金及附加	5,886,867.48	10,274,874.93
销售费用	29,529,736.77	31,210,511.01
管理费用	258,475,801.28	210,993,361.52
财务费用	-18,805,480.30	-30,089,690.72
资产减值损失	-264,364.99	1,097,735.88
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	5,872,795.22	-940,390.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	489,461.89	-940,390.87
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	15,033,505.76	124,173,036.29
加：营业外收入	24,836,046.23	26,593,464.84
减：营业外支出	612,839.84	285,572.11
其中：非流动资产处置损失	61,723.76	273,638.35
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	39,256,712.15	150,480,929.02
减：所得税费用	-17,538,511.15	25,653,943.10
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	56,795,223.30	124,826,985.92
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-107,800.70	-1,005,263.30
归属于母公司所有者的净利润	46,833,110.23	117,279,967.17
少数股东损益	9,962,113.07	7,547,018.75
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.07	0.17
（二）稀释每股收益	0.07	0.17
七、其他综合收益	-950,077.48	-729,326.73
八、综合收益总额	55,845,145.82	124,097,659.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	45,883,032.75	116,550,640.44
归属于少数股东的综合收益总额	9,962,113.07	7,547,018.75

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：冯涛

会计机构负责人：姜晓明

4、母公司利润表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	171,193,820.51	242,369,398.14
减：营业成本	4,941,510.68	4,610,990.75
营业税金及附加	2,749,291.68	5,206,469.35
销售费用	12,437,386.90	16,479,940.49
管理费用	160,590,776.67	116,461,878.98
财务费用	-17,703,028.48	-29,251,167.07
资产减值损失	-648,314.76	576,334.47
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填列）	19,429,692.99	10,988,387.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	527,187.45	-540,644.86
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	28,255,890.81	139,273,338.86
加：营业外收入	19,997,700.67	18,303,111.92
减：营业外支出	532,156.12	140,529.62
其中：非流动资产处置损失	32,156.12	131,108.29
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	47,721,435.36	157,435,921.16
减：所得税费用	-23,205,419.94	16,062,541.71
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	70,926,855.30	141,373,379.45
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.1	0.2
（二）稀释每股收益	0.1	0.2
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	70,926,855.30	141,373,379.45

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：冯涛

会计机构负责人：姜晓明

5、合并现金流量表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	431,727,759.15	335,119,114.49
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置交易性金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	36,420,113.46	18,617,899.14
收到其他与经营活动有关的现金	38,847,835.97	27,447,573.94
经营活动现金流入小计	506,995,708.58	381,184,587.57
购买商品、接受劳务支付的现金	72,373,569.09	69,637,224.31
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	151,385,114.58	122,873,355.14
支付的各项税费	79,540,035.07	80,366,077.62
支付其他与经营活动有关的现金	135,999,047.01	97,026,622.16
经营活动现金流出小计	439,297,765.75	369,903,279.23
经营活动产生的现金流量净额	67,697,942.83	11,281,308.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	400,000,000.00	
取得投资收益所收到的现金	5,383,333.33	

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	357,662.23	356,373.49
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	132,920,979.60	148,246,676.87
投资活动现金流入小计	538,661,975.16	148,603,050.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	93,681,701.74	102,740,119.36
投资支付的现金	700,000,000.00	191,300,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	14,217,000.00	49,104,940.36
支付其他与投资活动有关的现金	20,000,000.00	278,871.11
投资活动现金流出小计	827,898,701.74	343,423,930.83
投资活动产生的现金流量净额	-289,236,726.58	-194,820,880.47
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	7,000,000.00	980,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	7,000,000.00	980,000.00
取得借款收到的现金	25,378,855.25	1,297,591.16
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	765,185.29	
筹资活动现金流入小计	33,144,040.54	2,277,591.16
偿还债务支付的现金	22,822,055.25	1,297,591.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	53,172,163.00	82,661,153.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	12,095,650.00	1,014,319.62
支付其他与筹资活动有关的现金	347,239.35	295,872.43
筹资活动现金流出小计	76,341,457.60	84,254,617.19
筹资活动产生的现金流量净额	-43,197,417.06	-81,977,026.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	250,904.40	-1,062,296.39
五、现金及现金等价物净增加额	-264,485,296.41	-266,578,894.55
加：期初现金及现金等价物余额	1,006,288,211.36	862,932,968.36
六、期末现金及现金等价物余额	741,802,914.95	596,354,073.81

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：冯涛

会计机构负责人：姜晓明

6、母公司现金流量表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	256,955,422.40	215,007,970.00
收到的税费返还	23,829,406.20	12,012,909.55
收到其他与经营活动有关的现金	7,348,962.04	14,060,285.69
经营活动现金流入小计	288,133,790.64	241,081,165.24
购买商品、接受劳务支付的现金	14,782,079.85	3,851,427.59
支付给职工以及为职工支付的现金	72,121,038.42	63,764,778.74
支付的各项税费	54,344,390.75	58,273,156.75
支付其他与经营活动有关的现金	79,227,015.50	66,579,747.58
经营活动现金流出小计	220,474,524.52	192,469,110.66
经营活动产生的现金流量净额	67,659,266.12	48,612,054.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	415,000,000.00	30,000,000.00
取得投资收益所收到的现金	6,149,155.54	1,108,494.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	343,873.34	209,298.49
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	111,946,573.00	147,991,096.80
投资活动现金流入小计	533,439,601.88	179,308,890.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	61,158,633.77	77,946,622.58
投资支付的现金	722,256,450.00	268,506,580.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	76,457,800.00	56,838,175.00
支付其他与投资活动有关的现金		20,000.00
投资活动现金流出小计	859,872,883.77	403,311,377.58
投资活动产生的现金流量净额	-326,433,281.89	-224,002,487.30
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	765,185.29	
筹资活动现金流入小计	765,185.29	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,343,141.44	81,646,833.98
支付其他与筹资活动有关的现金	347,239.35	246,627.21
筹资活动现金流出小计	40,690,380.79	81,893,461.19
筹资活动产生的现金流量净额	-39,925,195.50	-81,893,461.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	119,996.12	
五、现金及现金等价物净增加额	-298,579,215.15	-257,283,893.91
加：期初现金及现金等价物余额	729,518,913.25	641,097,349.12
六、期末现金及现金等价物余额	430,939,698.10	383,813,455.21

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：冯涛

会计机构负责人：姜晓明

7、合并所有者权益变动表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	576,330,592.00	1,159,506,863.79			82,111,192.70		558,331,025.72	-794,894.47	128,964,949.95	2,504,449,729.69
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	576,330,592.00	1,159,506,863.79			82,111,192.70		558,331,025.72	-794,894.47	128,964,949.95	2,504,449,729.69
三、本期增减变动金额（减少	115,266,	-145,76		0.00	0.00		6,489,96	-950,07	35,364,45	10,406,354

以“—”号填列)	118.00	4,110.01					8.79	7.48	5.08	.38
(一) 净利润							46,833,10.23		9,962,113.07	56,795,223.30
(二) 其他综合收益								-950,077.48		-950,077.48
上述(一)和(二)小计	0.00	0.00			0.00		46,833,10.23	-950,077.48	9,962,113.07	55,845,145.82
(三) 所有者投入和减少资本	0.00	-30,497,992.01			0.00		0.00	0.00	37,497,992.01	7,000,000.00
1. 所有者投入资本									7,000,000.00	7,000,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额										0.00
3. 其他		-30,497,992.01							30,497,992.01	0.00
(四) 利润分配	0.00	0.00			0.00		-40,343,141.44	0.00	-12,095,650.00	-52,438,791.44
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-40,343,141.44		-12,095,650.00	-52,438,791.44
4. 其他										0.00
(五) 所有者权益内部结转	115,266,118.00	-115,266,118.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	115,266,118.00	-115,266,118.00								0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(六) 专项储备	0.00	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										0.00
四、本期期末余额	691,596,710.00	1,013,742,753.78			82,111,192.70		564,820,994.51	-1,744,971.95	164,329,405.03	2,514,856,084.07

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	480,275,494.00	1,242,632,855.42			65,719,517.00		523,463,798.33	-1,213,103.33	50,635,506.60	2,361,514,068.02
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他	0.00	63,528,756.37			356,884.60		-57,098,322.43	0.00	19,105,161.53	25,892,480.07
二、本年初余额	480,275,494.00	1,306,161,611.79			66,076,401.60	0.00	466,365,475.90	-1,213,103.33	69,740,668.13	2,387,406,548.09
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	96,055,098.00	-146,654,748.00			16,034,791.10	0.00	91,965,549.82	418,208.86	59,224,281.82	117,043,181.60
（一）净利润							139,525,612.89		6,098,077.01	145,623,689.90
（二）其他综合收益								418,208.86		418,208.86
上述（一）和（二）小计	0.00	0.00			0.00	0.00	139,525,612.89	418,208.86	6,098,077.01	146,041,898.76
（三）所有者投入和减少资本	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	64,218,740.48	64,218,740.48
1．所有者投入资本									29,345,688.40	29,345,688.40
2．股份支付计入所有者权益的金额										0.00
3．其他									34,873,052.08	34,873,052.08
（四）利润分配	0.00	0.00			16,034,791.10	0.00	-98,159,713.07	0.00	-11,092,535.67	-93,217,457.64
1．提取盈余公积					16,034,791.10		-16,034,791.10			0.00
2．提取一般风险准备										0.00
3．对所有者（或股东）的分配							-81,646,833.98		-10,633,196.23	-92,280,030.21

4. 其他							-478,087.99		-459,339.44	-937,427.43
(五) 所有者权益内部结转	96,055,098.00	-146,654,748.00			0.00	0.00	50,599,650.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	96,055,098.00	-96,055,098.00								0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)										0.00
3. 盈余公积弥补亏损										0.00
4. 其他		-50,599,650.00					50,599,650.00			0.00
(六) 专项储备	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取										0.00
2. 本期使用										0.00
(七) 其他										0.00
四、本期期末余额	576,330,592.00	1,159,506,863.79			82,111,192.70	0.00	558,331,025.72	-794,894.47	128,964,949.95	2,504,449,729.69

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：冯涛

会计机构负责人：姜晓明

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	576,330,592.00	1,146,577,757.68			95,015,713.81		664,579,553.28	2,482,503,616.77
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	576,330,592.00	1,146,577,757.68			95,015,713.81	0.00	664,579,553.28	2,482,503,616.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	115,266,118.00	-143,508,638.63			0.00	0.00	30,583,713.86	2,341,193.23
(一) 净利润							70,926,855	70,926,855

							.30	.30
(二) 其他综合收益							0.00	0.00
上述(一)和(二)小计	0.00	0.00			0.00	0.00	70,926,855.30	70,926,855.30
(三) 所有者投入和减少资本	0.00	-28,242,520.63			0.00	0.00	0.00	-28,242,520.63
1. 所有者投入资本								0.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额								0.00
3. 其他		-28,242,520.63						-28,242,520.63
(四) 利润分配	0.00	0.00			0.00	0.00	-40,343,141.44	-40,343,141.44
1. 提取盈余公积								0.00
2. 提取一般风险准备								0.00
3. 对所有者(或股东)的分配							-40,343,141.44	-40,343,141.44
4. 其他								0.00
(五) 所有者权益内部结转	115,266,118.00	-115,266,118.00			0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	115,266,118.00	-115,266,118.00						0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)								0.00
3. 盈余公积弥补亏损								0.00
4. 其他								0.00
(六) 专项储备	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取								0.00
2. 本期使用								0.00
(七) 其他								0.00
四、本期期末余额	691,596,710.00	1,003,069,119.05			95,015,713.81	0.00	695,163,267.14	2,484,844,810.00

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	480,275,49	1,242,632,			78,980,922		601,913,26	2,403,802,

	4.00	855.68			.71		7.34	539.73
加：会计政策变更								0.00
前期差错更正								0.00
其他								0.00
二、本年年初余额	480,275,49 4.00	1,242,632, 855.68			78,980,922 .71	0.00	601,913,26 7.34	2,403,802, 539.73
三、本期增减变动金额（减少以 “—”号填列）	96,055,098 .00	-96,055,09 8.00			16,034,791 .10	0.00	62,666,285 .94	78,701,077 .04
（一）净利润							160,347,91 1.02	160,347,91 1.02
（二）其他综合收益							0.00	0.00
上述（一）和（二）小计	0.00	0.00			0.00	0.00	160,347,91 1.02	160,347,91 1.02
（三）所有者投入和减少资本	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00
1. 所有者投入资本								0.00
2. 股份支付计入所有者权益的 金额								0.00
3. 其他								0.00
（四）利润分配	0.00	0.00			16,034,791 .10	0.00	-97,681,62 5.08	-81,646,83 3.98
1. 提取盈余公积					16,034,791 .10		-16,034,79 1.10	0.00
2. 提取一般风险准备								0.00
3. 对所有者（或股东）的分配							-81,646,83 3.98	-81,646,83 3.98
4. 其他								0.00
（五）所有者权益内部结转	96,055,098 .00	-96,055,09 8.00			0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	96,055,098 .00	-96,055,09 8.00						0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）								0.00
3. 盈余公积弥补亏损								0.00
4. 其他								0.00
（六）专项储备	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取								0.00
2. 本期使用								0.00
（七）其他								0.00

四、本期期末余额	576,330,592.00	1,146,577,757.68			95,015,713.81	0.00	664,579,553.28	2,482,503,616.77
----------	----------------	------------------	--	--	---------------	------	----------------	------------------

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：冯涛

会计机构负责人：姜晓明

三、公司基本情况

北京四维图新科技股份有限公司（以下简称 本公司或 公司，在包含子公司时简称本集团）系由北京四维图新导航信息技术有限公司（以下简称 四维有限）整体变更设立。四维有限成立于2002 年12 月3 日，设立时注册资本为2,950 万元。

2008 年1 月，根据中国四维测绘技术总公司、上海明海商务咨询有限公司、四维航空遥感有限公司、北京商络数据系统有限责任公司、上海赛众投资有限公司、广州新维投资咨询有限公司以及孙玉国、曾胜利等共29 位自然人签订的发起人协议、国务院国有资产监督管理委员会《关于北京四维图新科技股份有限公司国有股权管理有关问题的批复》（国资产权[2008]30 号）和中国卫星通信集团公司《关于同意北京四维图新导航信息技术有限公司整体变更为北京四维图新股份有限公司的批复》（中国卫通财[2007]342 号），各发起人股东以其各自持有的四维有限截止2007 年11 月30 日经审计的净资产出资，将四维有限整体变更设立为本公司。本公司于2008年1月23日在北京市工商行政管理局办理了工商注册登记手续，注册资本344,229,579 元，其中：中国四维测绘技术总公司出资99,923,995 元；上海明海商务咨询有限公司出资56,762,081 元；四维航空遥感有限公司31,428,505 元；上海赛众投资有限公司29,009,604 元；广州新维投资咨询有限公司29,009,604 元；北京商络数据系统有限责任公司24,190,389 元，孙玉国、曾胜利等29 位自然人出资73,905,401 元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]438 号文核准，2010 年5 月本公司向社会首次公开发行人民币普通股股票5,600 万股（每股面值1 元），增加注册资本56,000,000.00 元。信永中和会计师事务所对本公司首次公开发行人民币普通股股票的资金到位情况进行了审验，并于2010 年5 月7 日出具“XYZH/2009A7057 号”验资报告。2010 年7 月9 日，本公司取得了北京市工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，变更后的注册资本为400,229,579.00 元。

经深圳证券交易所《关于北京四维图新科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2010]151 号）同意，本公司首次公开发行的人民币普通股股票于2010年5月18日在深圳证券交易所上市，股票简称“四维图新”，股票代码“002405”。

2011年3月29日，经本公司2010年度股东大会审议批准，本公司以资本公积向全体股东每10股转增2股，转增后公司注册资本由400,229,579.00元增加至480,275,494.00元。本公司本次资本公积转增资本已经信永中和会计师事务所审验，并出具“XYZH/2010A7046号”验资报告予以确认。

2012年3月29日，经本公司2011年度股东大会审议批准，本公司以资本公积向全体股东每10股转增2股，转增后公司注册资本由480,275,494.00元增加至576,330,592.00元。本公司本次资本公积转增资本已经信永中和会计师事务所审验，并出具“XYZH/2012A7017号”验资报告予以确认。

2013年3月22日，经本公司2012年度股东大会审议批准，本公司以资本公积向全体股东每10股转增2股，转增后公司注册资本由576,330,592.00元增加至691,596,710.00元。本公司本次资本公积转增资本已经信永中和会计师事务所审验，并出具“XYZH/2012A4086号”验资报告予以确认。

截止2013年6月30日，本公司股本总额691,596,710.00元，股份总数691,596,710.00股，其中中国四维测绘技术有限公司持有本公司股份164,994,019.00股，占股份总数的23.86%。

本公司法定代表人：吴劲风；经营范围：许可经营项目：第二类增值电信业务中的信息服务业务。一般经营项目：开发、生产导航电子地图、计算机软硬件；开发智能交通、航空航天遥感、地理信息系统、自动制图、地图编制、互联网地图服务、设备管理、测绘工程、个人数字助理的技术及产品；销售自产产品；技术进出口、货物进出口。

本公司之控股股东为中国四维测绘技术有限公司（原中国四维测绘技术总公司），本公司最终控制人为中国航天科技集团公司。股东大会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本公司的职能管理部门包括人力资源部、投资管理部等，子公司主要包括北京图新经纬导航系统有限公司、上海纳维信息技术有限公司、北京世纪高通科技有限公司、中交宇科（北京）空间信息技术有限公司、中寰卫星导航通信有限公司等。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本财务报表以本集团持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注所述“重要会计政策、会计估计和合并财务报表的编制方法”编制。

2、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

3、会计期间

本集团会计年度自公历年一月一日起至十二月三十一日止。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

境外子公司的记账本位币：

本公司之境外子公司四维图新（香港）公司的记账本位币为港币，本公司之境外子公司四维图新（欧

洲)公司、Mapscape B.V.记账本位币为欧元,编制财务报表时折算为人民币。

本公司采用非人民币货币作为记账本位币的情形,均为境外子公司适用,分别采用所在地区适用的外币作为记账本位币。其折算成人民币时的折算方法如下。

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,股东权益项目除未分配利润项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,在股东权益项目下单独列示。实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目,因汇率变动而产生的汇兑差额,在编制合并财务报表时,也作为外币报表折算差额在股东权益项目下单独列示。处置境外经营时,与该境外经营有关的外币报表折算差额,按比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并,作为合并方在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日在被合并方的账面价值计量,取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下企业合并,合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,经复核确认后,计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

1.合并范围的确定原则:本公司将拥有实际控制权的子公司及特殊目的主体纳入合并财务报表范围。

2.合并财务报表所采用的会计方法:本公司合并财务报表是按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》及相关规定的要求编制,合并时合并范围内的所有重大内部交易和往来业务已抵销。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分,作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,在编制合并财务报表时,按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并财务报表时,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整;对于同一控制下企业合并取得的子公司,视同该企业于合并当期的年初已经存在,从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量,按原账面价值纳入合并财务报表。

(2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

暂无此情况发生。

7、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，作为公允价值变动直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在所有者权益项目下单独列示。外币现金流量以及境外子公司的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

9、金融工具

(1) 金融工具的分类

本集团按投资目的和经济实质将拥有的金融资产分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项和可供出售金融资产四大类。

1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：持有的主要目的是计划短期内出售以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

2.持有至到期投资：是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

3.应收款项是指在活跃市场中没有报价，回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

4.可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。

金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的其他金融负债两类。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

金融资产以公允价值进行初始确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益。其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。当某项金融资产收取现金流量的合同权利已终止或与该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移至转入方的，终止确认该金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量；但在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，按照成本计量；应收款项以及持有至到期投资采用实际利率法，以摊余成本列示。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资损益，同时调整公允价值变动损益。

可供出售金融资产的公允价值变动计入股东权益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，取得的价款与账面价值扣除原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之后的差额，计入投资损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

无

（4）金融负债终止确认条件

无

（5）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

无

（6）金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具

投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入股东权益。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资发生的减值损失，不予转回。

(7) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，说明持有意图或能力发生改变的依据

无

10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

应收款项包括应收账款、其他应收款等。本集团对外销售商品或提供劳务形成的应收款项，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。应收款项采用实际利率法，以摊余成本减坏账准备列示。

对可能发生的坏账损失采用备抵法核算，期末单独或按组合进行减值测试，计提坏账准备，计入当期损益。对于有确凿证据表明确实无法收回的应收款项，经本集团按规定程序批准后作为坏账损失，冲销提取的坏账准备。

本集团计提坏账准备时，首先考虑单项金额重大的应收款项是否需要计提坏账准备；其次，对除单项金额重大并单项计提坏账准备以外的其他应收款项，考虑按照组合计提坏账准备；如不能根据组合计提坏账准备的，单独计提坏账准备。

(1) 单项金额重大的应收款项坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额超过 100 万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
账龄组合	账龄分析法	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
款项性质组合	其他方法	根据应收款项的特定性质作为信用风险特征划分组合，包括租赁押金、保证金、备用金、员工借款、应收出口退税等
交易风险组合	其他方法	根据交易对象和以往还款记录划分组合

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	1%	1%

1—2 年	10%	10%
2—3 年	50%	50%
3 年以上	100%	100%
3—4 年	100%	100%
4—5 年	100%	100%
5 年以上	100%	100%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

☒ 适用 ☐ 不适用

组合名称	方法说明
款项性质组合	个别认定法计提坏账准备
交易风险组合	个别认定法计提坏账准备

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

11、存货

(1) 存货的分类

存货分为原材料、低值易耗品、在产品、库存商品、其他等。

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：

存货在取得时按实际成本入账，原材料、燃料领用和发出采用先进先出法计价，低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价

减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（4）存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

期末存货数量采用永续盘存制确定，定期实盘调整。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算。

包装物

摊销方法：

无

12、长期股权投资

（1）投资成本的确定

长期股权投资的初始投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：1. 通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得的被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；收购成本与初始投资成本之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。2. 通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值，加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可识别资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量。合并成本超过本公司取得的被合并方可识别净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可识别净资产公允价值份额的数额直接计入当期损益。3. 其他方式取得的长期投资1) 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。3) 投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，合同或协议约定价值不公允的，按公允价值计量。4) 通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资初始投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资初始投资成本。5) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按长期股权投资的公允价值确认。4. 收购子公司少数股东股权，母公司购买子公司少数股权所形成的长期股权投资，按照上述初始计量的方法确定其投资成本。母公司在编制合并财务报表时，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整所有者权益（资本公积），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）后续计量及损益确认

1. 对子公司的投资采用成本法核算；2. 对合营企业或联营企业的投资，采用权益法核算；3. 对不具有控制、共同控制或重大影响并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算；对不具有控制、共同控制或重大影响，但在活跃市场中有报价或公允价值能够可靠计量的长期股权投资，作为可供出售金融资产核算。采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于首次执行日之前已经持有的对联营企业及合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，还应扣除按原剩余期限直线摊销的股权投资借方差额，确认投资损益。本集团对因减少投资等原因对被投资单位不再具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，也改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施共同控制或重大影响但不构成控制的，或因处置投资等原因对被投资单位不再具有控制但能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的长期股权投资，改按权益法核算。处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资收益。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制的确定依据主要为任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动；涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意等。重大影响的确 定依据主要为本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权股份，如果有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，则不能形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本集团将进行减值测试，减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。出现减值的迹象如下：（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响。（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

13、投资性房地产

无

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

本集团固定资产是指使用年限超过一年的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。在满足下列条件时方确认固定资产：1. 与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；2. 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

无

(3) 各类固定资产的折旧方法

除已提足折旧仍继续使用的固定资产，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法，按资产预计使用年限，以分类或单项折旧率按月计算，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。对已计提减值的固定资产按减值后的金额计提折旧。

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	5	5%	19%
运输设备	5	5%	19%
其他设备	5	5%	19%

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本集团在资产负债表日对存在减值迹象的房屋建筑物、机器设备等固定资产进行减值测试。固定资产的可收回金额为其预计未来现金流量的现值和资产的公允价值减去处置费用后的净额中较高者，其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率，本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层估计，本集团不能转回原已计提的固定资产减值准备。

出现减值的迹象如下：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

(2) 公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响。

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

(6) 公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

(5) 其他说明

无

15、在建工程

(1) 在建工程的类别

本集团在建工程类别包括建筑工程、安装工程、在安装设备、技术改造工程、大修理工程和其他。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

本集团建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本集团于每一资产负债表日对在建工程进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本集团将进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下：

1.资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

2.公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响。

3.市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

4.有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。

5.资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

6.公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。

7.其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

16、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本集团发生的借款费用，属于需要经过1年以上（含1年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

- 1.资产支出已经发生；
- 2.借款费用已经发生；
- 3.为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

（3）暂停资本化期间

无

（4）借款费用资本化金额的计算方法

1.公司为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

2.公司为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予以资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

17、生物资产

无

18、油气资产

无

19、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

1. 购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；
2. 投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；
3. 通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账；
4. 通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认；
5. 自行开发的无形资产以开发阶段的实际成本及依法取得时发生的注册费、聘请律师费等费用作实际成本。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
软件	5 年	根据受益期确定
非专利技术	10 年	根据受益期确定
特许权	10 年	根据受益期确定
数据使用权	3 年	根据受益期确定

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

无

(4) 无形资产减值准备的计提

本集团于每一资产负债表日对无形资产进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本集团将进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。
2. 公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响。
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。
6. 公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

（5）划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

本集团内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

本集团自行开发的导航电子地图数据库，其研究及开发主要分为三个阶段，第一阶段为取得基础情报信息，第二阶段为前期预处理阶段，第三阶段为外业的实地调查和数据信息采集、内业的数据信息录入、外业的数据信息实地验证、内业的数据信息修正、封库判定并形成最终的导航电子地图数据库。其中第一及第二阶段为导航电子数据库的研究阶段，主要完成数据库前期计划于探索工作，其相关成本于发生时计入所属期间损益；第三阶段是最终形成导航电子数据库的作业活动，确定为开发阶段，其相关成本在开发支出中归集核算。

（6）内部研究开发项目支出的核算

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3.运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；
- 4.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

20、长期待摊费用

本集团长期待摊费用为已经支出，但受益期限在1年以上的费用，该等费用在受益期内平均摊销。

21、附回购条件的资产转让

无

22、预计负债

（1）预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：

- 1.该义务是本集团承担的现时义务；
- 2.该义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
- 3.该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

23、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

无

(2) 权益工具公允价值的确定方法

无

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

无

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无

24、回购本公司股份

无

25、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

销售商品收入的确认原则：1. 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2. 公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；3. 收入的金额能够可靠地计量；4. 相关的经济利益很可能流入公司；5. 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

以与交易相关的经济利益能够流入本集团，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

(3) 确认提供劳务收入的依据

以劳务总收入和总成本能够可靠地计量，与交易相关的经济利益能够流入本集团，劳务的完成程度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

在同一年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入；劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按完工百分比法确认相关的劳务收入，完工百分比按已完工作的测量确认。

26、政府补助**(1) 类型**

政府补助在本集团能够满足其所附的条件以及能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量；对于按照固定的定额标准拨付的补助，按照应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1元）计量。

(2) 会计处理方法

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿本集团以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿本集团已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。难以区分是否与资产相关或与收益相关的政府补助，将其整体归类为与收益相关的政府补助，在项目期内分期确认为当期收益。

27、递延所得税资产和递延所得税负债**(1) 确认递延所得税资产的依据**

递延所得税资产根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损和税款抵减，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。

(2) 确认递延所得税负债的依据

递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。除所得税准则中明确规定可不确认递延所得税负债的情况以外，集团对于所有的应纳税暂时性差异均确认相应的递延所得税负债。

28、经营租赁、融资租赁

（1）经营租赁会计处理

本集团作为承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益，本集团作为出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

（2）融资租赁会计处理

无

（3）售后租回的会计处理

无

29、持有待售资产

（1）持有待售资产确认标准

无

（2）持有待售资产的会计处理方法

无

30、资产证券化业务

无

31、套期会计

无

32、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

☐ 是 ☒ 否

（1）会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

☐ 是 ☒ 否

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

☐ 是 ☒ 否

33、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

☐ 是 ☒ 否

(1) 追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

☐ 是 ☒ 否

(2) 未来适用法

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

☐ 是 ☒ 否

34、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

无

五、税项**1、公司主要税种和税率**

税种	计税依据	税率
增值税	产品销售收入	3%、6%、13%、17%、21%
营业税	服务收入、电信增值业务收入	5%、3%
城市维护建设税	应纳增值税、营业税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	10%、12.5%、15%、16.5%、20%、25%
教育费附加	应纳增值税、营业税额	3%
地方教育费附加	应纳增值税、营业税额	2%

各分公司、分厂执行的所得税税率

无

2、税收优惠及批文

1) 根据财政部 国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税【2011】100号）的规定，本公司自2011年1月1日起销售自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对增值税实

际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

2) 根据《财政部、国家税务总局关于贯彻《中共中央国务院关于加强技术创新，发展高科技，实现产业化的决定》有关税收问题的通知》（财税字【1999】273号文）中关于营业税规定：对单位和个人从事技术转让、技术开发业务和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入，免征营业税。适用财税[2011]110号《关于印发<营业税改征增值税试点方案>的通知》试点范围内公司，提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务执行试点过渡政策，免征增值税。

3) 本公司于2008年12月被认定为高新技术企业，于2011年10月通过高新技术企业资格复审，2011至2013年度企业所得税可适用税率为15%。由于本公司于2013年3月被认定为2011-2012年度国家规划布局内重点软件企业，2011至2012年度企业所得税适用税率最终确定为10%。

4) 本公司子公司北京图新经纬导航系统有限公司被认定为高新技术企业，2012至2014年度按15%的企业所得税税率计提和缴纳企业所得税。

5) 本公司子公司北京世纪高通科技有限公司于2008年12月被认定为高新技术企业，于2011年9月通过高新技术企业资格复审，2011至2013年度企业所得税适用税率为15%。

6) 本公司子公司上海四维图新信息技术有限公司于2012年4月被认定为软件企业，根据财政部国家税务总局财税（2012）27号《财政部国家税务局关于进一步鼓励产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》规定，上海四维图新信息技术有限公司自获利年度起享受两免三减半，即2010年度至2011年度免征企业所得税，2012年度至2014年度企业所得税适用税率为12.5%。

7) 本公司子公司中交宇科（北京）空间信息技术有限公司于2009年被认定为高新技术企业，根据国家税务总局国税函【2009】203号《关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》，中交宇科（北京）空间信息技术有限公司2009至2011年度企业所得税适用税率为15%；该公司2012年5月通过高新技术企业资格复审，2012至2014年度企业所得税适用税率为15%。

8) 本公司孙公司广州中交宇科空间信息技术有限公司为软件企业，根据《财政部国家税务总局 海关总署关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》（财税〔2000〕25号），其2011年度免征企业所得税，2012至2014年企业所得税适用税率为12.5%。

9) 本公司孙公司内蒙古中寰卫星导航通信有限公司2009年12月24日被认定为高新技术企业，于2012年8月通过高新技术企业资格复审，享受高新技术企业企业所得税税率为15%的税收优惠政策。，2012年2014年度企业所得税适用税率为15%。

10) 本公司孙公司甘肃中寰卫星导航通信有限公司为小型微利企业，2011年至2012年适用税率20%。

3、其他说明

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 享有份 额后的 余额
北京图 新经纬 导航系 统有限 公司	有限公 司	北京	导航地 图销售	7,500,0 00.00	导航电 子地图 销售	3,825,0 00.00	0.00	51%	51%	是	7,554,0 18.13	0.00	0.00
上海纳 维信息 技术有 限公司	有限公 司	上海	导航地 图销售	8,276,5 00.00	导航电 子地图 销售	4,221,0 15.00	0.00	51%	51%	是	42,600, 772.96	0.00	0.00
北京四 维图新 科技有 限公司	有限公 司	北京	导航技 术开发	10,000, 000.00	导航电 子地图 技术开 发	10,000, 000.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
四维图 新（香 港）有 限公司	有限公 司	香港	导航技 术开发	\$300,00 0.00	导航电 子地图 产品与	75,275. 00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00

限公司					技术开 发								
四维图 新（欧 洲）有 限公司	有限公 司	荷兰	软件开 发	€90,000 .00	导航电 子地图 产品与 技术开 发	22,177, 816.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
上海四 维图新 信息技 术有限 公司	有限公 司	上海	技术开 发	5,000,0 00.00	计算机 软件开 发、技 术咨 询、技 术服务	5,000,0 00.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
西安四 维图新 信息技 术有限 公司	有限公 司	西安	技术开 发	25,000, 000.00	信息技 术产品 开发	25,000, 000.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
北京图 迅丰达 信息技 术有限 公司	有限公 司	北京	技术开 发及服 务	920 万美元	车载导 航地图 系统的 技术开 发及服 务	29,523, 471.60	0.00	51%	51%	是	26,270, 901.92	1,577,2 83.22	0.00
沈阳世 纪高通 科技有 限公司	有限公 司	沈阳	技术开 发	1,000,0 00.00	计算机 软件开 发、技 术咨 询、技 术服务	1,000,0 00.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
北京图 新智盛 信息技 术有限 公司	有限公 司	北京	技术服 务	20,000, 000.00	技术服 务	13,000, 000.00	0.00	65%	65%	是	7,000,0 00.00	0.00	0.00

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

1.北京图新经纬导航系统有限公司（以下简称图新经纬）成立于2004年6月9日，是由本公司和丰田通商株式会社共同投资设立的中外合资经营企业。公司注册资本为人民币750万元，中方股东出资382.50万元，持股比例为51%，外方股东出资367.50万元，持股比例为49%。图新经纬已取得北京市工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册号为企合京总字第019931号。公司主要经营范围：开发、生产汽车电子导航仪应用软件、电子地图应用软件；组装电子导航仪。

2.上海纳维信息技术有限公司（以下简称上海纳维）成立于2004年10月29日，是由本公司和NAVTEQInternational,LLC（以下简称“NAVTEQ”）共同出资组建的中外合资经营企业。公司注册资本100万美元，本公司出资51万美元，持股比例为51%，外方股东出资49万美元，持股比例为49%。上海纳维已取得上海市工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册号为企合沪总字第310000400402197号（杨浦）。公司主要经营范围：开发、生产汽车导航、智能交通管理系统及相关的数据产品和软件产品、配套硬件，销售自产产品，并提供相关技术支持服务。（凡涉及行政许可的凭许可证经营）。

3.北京四维图新科技有限公司（以下简称图新科技）成立于2006年12月14日，是由本公司出资设立的全资子公司，公司注册资本为人民币1,000万元。公司主要经营范围：导航电子地图技术开发。

4.四维图新（香港）有限公司（以下简称四维图新（香港））成立于2007年3月21日，是由本公司出资设立的全资子公司。公司注册资本30万美元，已取得香港公司注册处颁发的公司注册证书。公司主要经营范围：导航电子地图产品与技术开发。截至2011年12月31日，本公司实际出资1万美元。

5.四维图新（欧洲）有限公司（NavInfo（Europe）B.V，以下简称四维图新（欧洲））成立于2009年9月，是经北京市商务委员会及荷兰王国司法部批准由本公司出资设立的全资子公司，公司注册资本90,000欧元。公司主要经营范围：导航电子地图产品与技术开发。

6.上海四维图新信息技术有限公司（以下简称上海四维图新）成立于2010年8月，是本公司出资设立的全资子公司，公司注册资本为人民币500万元。公司主要经营范围：网络信息技术领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；计算机软硬件的开发；智能交通导航仪、电子产品的开发、销售及相关领域内的技术服务。

7.西安四维图新信息技术有限公司（以下简称西安四维图新）成立于2011年3月，是本公司出资设立的全资子公司，公司注册资本为人民币2,500万元。公司主要经营范围：信息技术产品的技术开发、技术咨询、技术服务及技术转让；计算机软硬件的开发及销售；智能交通系统、导航电子地图、地理信息系统、自动制图、设备管理软件、测绘工程软件、个人数字助理技术及产品的开发及销售。

8.北京图迅丰达信息技术有限公司（以下简称图迅丰达）于2012年10月24日取得北京市工商行政管理局核发的110000450219530号企业法人营业执照。初始注册资本为美元920万元，其中本公司出资人民币2952.34716万元，按照当日美元兑换人民币汇率1美元：6.2923元人民币，折合美元469.2万元，占注册资本的51%；丰田汽车公司出资美元358.8万元，占注册资本的39%；北京美达雅科技开发公司出资人民币578.8916万元，按照当日美元兑换人民币汇率1美元：6.2923元人民币，折合美元92万元，占注册资本的10%。图迅丰达于2012年12月24日收到各股东认缴的注册资本，并由北京凌峰会计师事务所于2012年12月26日出具“凌峰验[2012]284号”《验资报告》予以验证。经营范围：车载导航系统的技术开发及服务，转让自有技术。

9.沈阳世纪高通科技有限公司（以下简称沈阳世纪高通）成立于2010年2月，是由本公司之子公司北京世纪高通科技有限公司出资设立的全资子公司，公司注册资本为人民币100万元。公司主要经营范围：计算机软件的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机系统集成；计算机网络工程；计算机软硬件销售。

10、北京图新智盛信息技术有限公司（以下简称图新智盛），成立于2013年4月27日，是由北京四维图新科技股份有限公司、国机汽车股份有限公司共同出资设立的有限责任公司，初始注册资本2000万元，其中北京四维图新科技股份有限公司持股比例65%，国机汽车股份有限公司持股比例35%，经营范围：技术开发、技术服务、技术推广、技术咨询、技术转让；基础软件服务；销售计算机、软件及辅助设备、通讯设备、机械设备、电子产品。（未取得行政许可的项目除外）

（2）同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 享有份 额后的 余额
中寰卫 星导航 通信有 限公司	有限公 司	北京	卫星导 航业务	46,500, 000.00	卫星导 航及设 备销售	33,998, 279.37	0.00	51%	51%	是	48,181, 871.21	0.00	0.00
北京中 寰天畅 卫星导 航科技 有限公 司	有限公 司	北京	卫星导 航业务	6,000,0 00.00	卫星导 航及设 备销售	6,920,0 00.00	0.00	51%	51%	是	963,319 .02	316,583 .24	0.00
山西中 寰卫星 导航通 信有限 公司	有限公 司	山西	卫星导 航业务	10,000, 000.00	卫星导 航及设 备销售	5,100,0 00.00	0.00	51%	51%	是	4,087,2 05.83	92,301. 75	0.00
济南中 寰卫星 导航通 信有限 公司	有限公 司	山东	卫星导 航业务	10,000, 000.00	卫星导 航及设 备销售	10,000, 000.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
昆明中 寰卫星 导航通 信有限	有限公 司	云南	卫星导 航业务	500,000 .00	卫星导 航及设 备销售	500,000 .00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00

公司													
内蒙古中寰卫星导航通信有限公司	有限公司	内蒙古	卫星导航业务	8,180,000.00	卫星导航及设备销售	4,180,000.00	0.00	51%	51%	是	6,219,409.04	0.00	0.00
辽宁中寰卫星导航通信有限公司	有限公司	辽宁	卫星导航业务	10,200,000.00	卫星导航及设备销售	4,097,592.02	0.00	60.92%	60.92%	是	-587,824.40	4,089.19	0.00
江苏中寰卫星导航通信有限公司	有限公司	江苏	卫星导航业务	12,070,000.00	卫星导航及设备销售	10,322,936.77	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
湖北中寰卫星导航通信有限公司	有限公司	湖北	卫星导航业务	5,000,000.00	卫星导航及设备销售	5,000,000.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
甘肃中寰卫星导航通信有限公司	有限公司	甘肃	卫星导航业务	8,600,000.00	卫星导航及设备销售	5,590,000.00	0.00	65%	65%	是	2,045,728.70	0.00	0.00

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

1、 中寰卫星导航通信有限公司（以下简称中寰卫星）成立于 2004 年，是本公司增资收购的子公司，增资后公司注册资本为人民币 4,650 万元，本公司持股比例 51%，中国四维测绘技术有限公司持股比例 49%。公司主要经营范围：提供全球定位系统监控服务；提供卫星导航定位服务；无线移动终端的研制、制造、销售；通信和网络的设计、安装、系统集成、维护、工程承包、技术咨询、软件开发；计算机软硬件的销售。

2、 北京中寰天畅卫星导航科技有限公司成立于 2004 年，注册资本为 300 万元，股东为宋和平。2007 年 9 月 21 日新增注册资本 300 万元由中寰卫星导航通信有限公司认缴，变更后注册资本为 600 万元。2008 年公司将资本公积 800 万元转增实收资本，转增后注册资本为 1400 万元，其中中寰卫星导航通信有限公司和宋和平分别占 50%股权。2009 年为限制个人持股数，宋和平向中寰卫星导航通信有限公司转让 1%股权，转让后中寰卫星导航通信有限公司持有公司 51%股权，宋和平持有公司 49%股权。2009 年度经股东会批准，中寰卫星导航通信有限公司和宋和平分别减资 408 万元和 392 万元，减资后公司实收资本变更为 600 万元，中寰卫星导航通信有限公司持有公司 51%股权，宋和平持有公司 49%股权。2011 年，宋和平将所持股权全部转入给北京聚利有限公司。经营范围包括：技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询、销售通讯器材、机械电子设备、电子产品。

3、山西中寰卫星导航通信有限公司成立于 2005 年 5 月 31 日，由中寰卫星导航通信有限公司、田斌、曹广佐和许雁洪共同出资，初始注册资本为 1000 万元，其中中寰卫星导航通信有限公司持股比例为 51%，田斌持股比例为 30.60%，曹广佐持股比例为 15.93%，许雁洪持股比例为 2.45%。2008 年，田斌和许雁洪将所持股份全部转让给田德发，至此田德发持股 33.08%，其他股东持股比例不变；2011 年田德发再次将全部股份转让给田斌和于斌，田斌和于斌分别持股 26.95%和 6.13%，中寰卫星导航通信有限公司持股比例为 51%，曹广佐持股比例仍为 15.93%。山西中寰的经营范围为提供全球定位系统监控服务；提供卫星导航定位服务；无线移动终端的研制、制造、销售；通信和网络的设计、安装、系统集成、维护、工程承包、技术咨询、软件开发；计算机软硬件的销售。

4、济南中寰卫星导航通信有限公司成立于 2008 年，由中寰卫星导航通信有限公司单独出资，初始注册资本为 50 万元。2013 年中寰卫星导航通信有限公司增资 950 万元。经营范围为公司主要有 GPS 卫星导航定位服务及产品销售，通信设备销售，网络设计、安装、系统集成、维修，技术咨询，软件开发及销售，安全技术防范产品销售，安全技术防范设施设计施工。

5、昆明中寰卫星导航通信有限公司成立于 2007 年，由中寰卫星导航通信有限公司单独出资，初始注册资本为 50 万元。目前昆明中寰卫星导航通信有限公司资不抵债，正在清理中。经营范围为公司主要有 GPS 卫星导航定位服务及产品销售，通信设备销售，网络设计、安装、系统集成、维修，技术咨询，软件开发及销售，安全技术防范产品销售，安全技术防范设施设计施工。

6、内蒙古中寰卫星导航通信有限公司成立于 2004 年 9 月 8 日，由中寰卫星导航通信有限公司、北京华讯亚新科贸有限公司共同出资，初始注册资本为 818 万元，其中中寰卫星导航通信有限公司持股比例为 51%，北京华讯亚新科贸有限公司持股比例为 49%。经营范围为卫星导航定位服务及产品销售，国家法律法规规定应经审批的未获审批前不得经营。

7、辽宁中寰卫星导航通信有限公司成立于 2005 年 1 月 27 日，由中寰卫星导航通信有限公司、程俊生共同出资，初始注册资本为 1020 万元，其中中寰卫星导航通信有限公司持股比例为 90.20%，程俊生持股比例为 9.80%。2007 年，中寰卫星导航通信有限公司和程俊生分别减资 399.84 万元和 99.96 万元，由胡奎林和沈阳凯盛实业有限公司出资 255 万元和 244.80 万元，由此股权比例分别为中寰卫星导航通信有限公司持股比例为 51%，胡奎林持股 25%，沈阳凯盛隆实业有限公司持股 24%；2008 年沈阳凯盛隆实业有限公司抽回投资，由中寰卫星导航通信有限公司和胡奎林增持，持股比例为中寰卫星导航通信有限公司持股 60.92 万元，胡奎林持股 39.08%。辽宁中寰卫星导航通信有限公司经营范围主要为：提供全球定位系统监控服务；提供卫星导航定位服务；无线移动终端的研制、制造、销售；通信和网络的设计、安装、系统集成、维护、工程承包、技术咨询、软件开发；计算机软硬件的销售。

8、江苏中寰卫星导航通信有限公司成立于 2005 年 7 月 5 日，由中寰卫星导航通信有限公司、镇江江奎集团有限公司和中国卫星通信集团公司江苏省分公司工会委员会共同出资，初始注册资本为 1207 万元，其中中寰卫星导航通信有限公司持股比例为 51%，镇江江奎集团有限公司持股比例为 39%，中国卫星通信集团公司江苏省分公司工会委员会持股比例为 10%。2009 年中国卫星通信集团公司江苏省分公司工会委员会持股比例为 10%全部转让中寰卫星导航通信有限公司；2010 年公司镇江江奎集团有限公司持股比例为 39%全部转让给中寰卫星导航通信有限公司。至此中寰卫星导航通信有限公司持股比例变为 100%。江苏中寰主要经营范围：提供全球定位系统监控服务；提供卫星导航定位服务；无线移动终端的研制、制造、销售；通信和网络的设计、安装、系统集成、维护、工程承包、技术咨询、软件开发；计算机软硬件的销售。

9、湖北中寰卫星导航通信有限公司成立于 2006 年 8 月 8 日，由中寰卫星导航通信有限公司和武汉九维科技发展有限公司共同出资，初始注册资本为 500 万元，其中中寰卫星导航通信有限公司持股比例为 80%，武汉九维科技发展有限公司持股比例为 20%。2007 年武汉九维科技发展有限公司持股比例为 20%全部转让给北京卫星电信研究所；2009 年北京卫星电信研究所所持 20%股份全部转让给中寰卫星导航通信有限公司，至此中寰卫星导航通信有限公司持股比例为 100%。湖北中寰公司主要经营范围：提供全球定

位系统监控服务；提供卫星导航定位服务；无线移动终端的研制、制造、销售；通信和网络的设计、安装、系统集成、维护、工程承包、技术咨询、软件开发；计算机软硬件的销售。

10、 甘肃中寰卫星导航通信有限公司成立于 2006 年 3 月 3 日，由中寰卫星导航通信有限公司和陆廷华共同出资，初始注册资本为 860 万元，其中中寰卫星导航通信有限公司持股比例为 65%，陆廷华持股比例为 35%。经营范围为定位信息服务业务(凭许可证经营)，通信器材、系统集成、软件开发、计算机软硬件的销售及技术咨询。

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位： 元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 享有份 额后的 余额
北京世 纪高通 科技有 限公司	有限公 司	北京	动态交 通信息 服务	46,000, 000.00	基于导 航电子 地图产 品的动 态交通 信息服 务	143,047 ,000.00	20,000, 000.00	82.5%	82.5%	是	2,463,9 61.41	0.00	0.00
Mapsca pe B.V.	有限公 司	荷兰	电子地 图产品 和服务 的研发 和销售	€18,000 .00	电子地 图相关 产品和 服务	82,824, 400.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
中交宇 科（北	有限公 司	北京	勘察测 绘	50,000, 000.00	技术推 广；货	138,000 ,000.00	0.00	51.98%	51.98%	是	30,257, 879.40	0.00	0.00

京) 空间信息技术有限公司					物进出口、技术进出口、代理进出口								
广州博瞻恒腾信息技术有限公司	有限公司	广州	信息技术服务、软件的开发与销售	200,000.00	动态交通信息服务	200,000.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
上海炬宏信息技术有限公司	有限公司	上海	计算机软件开发、技术咨询、技术服务	1,000,000.00	动态交通信息服务	1,000,000.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
黑龙江中交宇科空间信息技术有限公司	有限公司	哈尔滨	测绘	1,000,000.00	工程测绘、摄影测量与遥感	1,000,000.00	0.00	100%	100%	是	0.00	0.00	0.00
广州中交宇科空间信息技术有限公司	有限公司	广州	信息技术开发	5,000,000.00	计算机软件开发; 智能交通系统开发	2,550,000.00	0.00	51%	51%	是	-2,619.10	0.00	0.00

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

1.北京世纪高通科技有限公司（以下简称世纪高通）成立于2005年9月，由自然人于晓、兰滨共同出资组建，初期注册资本100万元。公司主要经营范围：提供动态交通信息服务。

2007年12月17日，本公司与世纪高通及股东签订的《增资及股权转让协议》，以人民币现金4,544.70万元对世纪高通进行增资，同时以人民币现金760万元收购世纪高通原股东持有的7.8%的股权。2007年12月17日，本公司支付首期增资款2,264.70万元并完成对上述7.8%股权的收购。完成上述增资及股权收购后，世纪高通注册资本变更为179.32万元，本公司持有其43.50%的股权，成为公司第一大股东。2008年10月30日，本公司支付第二期世纪高通增资款2,280万元，其中增加注册资本41.25万元，增加资本公积2,238.75万元，至此，增资款4,544.70万元支付完毕。

2008年7月10日，本公司与世纪高通股东于晓、王斌、诸彤宇签订《股权转让协议》，以人民币现金9,000万元受让上述三位股东所持世纪高通39%的股权。本公司已于2008年7月17日支付了首期股权转让款6,000万元。2008年9月22日世纪高通办理工商变更手续，完成上述股权收购后，本公司持有世纪高通82.50%

的股权。2009年2月27日，本公司支付剩余股权转让款3,000万元。

2008年11月10日，世纪高通将43,706,843元资本公积转增注册资本，本次增资完成后，公司注册资本变更为46,000,000元，本公司持股比例不变，仍持有其82.50%的股权。

2. Mapscape B.V. 成立于2007年8月，原为荷兰Copernicus B.V. 所持有。公司注册资本18,000欧元。公司主要经营范围：制作电子地图和路程描述相关的产品和服务及解决方案的研发和销售，其中包括生产、测试、数据管理、采集、咨询和销售产品。

2011年1月14日，本公司与Mapscap B.V. 股东Copernicus B.V.、及最终控制人Mr.H.Eemers和Mr.R.Stollenwerk签订《股权转让协议》，以现金700万欧元收购Mapscap B.V. 原股东持有的100%的股权，2011年4月7日，Mapscap B.V. 完成股东变更登记，本公司持有其100%股权。2011年3月21日，本公司支付首期股权转让款210万欧元，2012年3月21日，本公司支付二期股权转让款175万欧元。经北京市商务委员会京商务经字【2011】205号批准，2011年10月，本公司向Mapscap B.V. 追加投资欧元100万元（折合人民币886.70万元）；2012年2月，本公司向Mapscap B.V. 追加投资欧元100万元（折合人民币836.95万元），追加投资后，Mapscap B.V. 公司注册资本保持不变。

3. 中交宇科（北京）空间信息技术有限公司（以下简称中交宇科）成立于2008年9月，系由中国公路工程咨询集团有限公司、黑龙江省地理信息产业园有限公司、中国科学院遥感应用研究所、北京光启达科技发展有限公司四方共同成立，初期注册资本930万元。经过历次增资及股东变更，中交宇科注册资本变更为1,200万元，其中，中国公路工程咨询集团有限公司持股比例为28.34%、黑龙江省地理信息产业园有限公司持股比例为22.50%、北京光启达科技发展有限公司持股比例为12.50%、中国科学院遥感应用研究所持股比例为8.33%、国测兴园（北京）投资有限公司持股比例为5.00%、自然人郭力持股比例为8.33%、自然人孟庆昕持股比例为15.00%。2011年11月，根据中交宇科第三届第三次股东会决议和第四届第一次股东会决议，同意增加本公司为新股东，原股东中国公路工程咨询集团有限公司、黑龙江省地理信息产业园有限公司、北京光启达科技发展有限公司、中国科学院遥感应用研究所、国测兴园（北京）投资有限公司及个人孟庆昕、郭力同意将其持有的中交宇科527.50万元的出资转让给本公司；股权转让完成后，本公司对中交宇科新增货币出资3,800万元，增资完成后，中交宇科注册资本由1,200万元增加至5,000万元，其中本公司持股比例为51.98%。

4. 广州博瞻恒腾信息技术有限公司（以下简称广州博瞻恒腾）成立于2007年11月，本公司之子公司北京世纪高通科技有限公司持有其100%股权，公司主要经营范围：信息技术服务，计算机软件的开发、销售、技术转让、技术咨询、技术服务、计算机设备安装、批发和零售贸易。

5. 上海炬宏信息技术有限公司（以下简称上海炬宏）成立于2008年1月，初始注册资本为10万元，2008年8月13日根据公司第一届第六次董事会决议同意增资至100万元，本公司之子公司北京世纪高通科技有限公司持有其100%股权，公司主要经营范围：计算机软件开发、技术咨询、技术服务、硬件销售以及网络工程。

6. 黑龙江中交宇科空间信息技术有限公司（以下简称 黑龙江中交宇科）成立于 2009 年 3 月，是本公司之子公司中交宇科出资设立的全资子公司，注册资本为人民币 100 万元。黑龙江中交宇科取得哈尔滨市工商管理局颁发的注册号为 230111100024441 企业法人营业执照。主要经营范围：大地测量；摄影测量与遥感；测绘航空摄影；地图编制；工程测量；地籍测绘；房产测绘；地理信息系统工程。

7. 广州中交宇科空间信息技术有限公司（以下简称 广州中交宇科）成立于2010年5月，是由本公司之子公司中交宇科与广州市鑫路交通科技有限公司（以下简称 广州鑫路）共同出资组建的有限责任公司。注册资本500万元，其中，中交宇科出资255万元，持股比例为51%；广州鑫路出资245万元，持股比例为49%。广州中交宇科取得广州市工商管理局颁发的注册号为440108000023018企业法人营业执照。经营范围：空间遥感技术应用开发；计算机软件研究、开发；智能交通系统开发、设计、技术咨询

询及技术服务；销售：计算机软硬件、办公设备；货物进出口、技术进出口。

2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

无

特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体的其他说明

本公司本年度无特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体。

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

√ 适用 □ 不适用

与上年相比本年（期）新增合并单位 2 家，原因为本期增资收购一家子公司中寰卫星，新设立一家子公司图新智盛。

4、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	期末净资产	本期净利润
中寰卫星导航通信有限公司	85,083,007.63	7,554,381.47
北京图新智盛信息技术有限公司	20,000,000.00	0.00

本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

无

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体的其他说明

无

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	属于同一控制下企业合并的判断依据	同一控制的实际控制人	合并本期期初至合并日的收入	合并本期至合并日的净利润	合并本期至合并日的经营活动现金流
中寰卫星导航通信有限公司	被合并方为公司最终控制方之子公司	中国航天科技集团公司	20,102,992.98	-330,920.45	-13,287,382.05

同一控制下企业合并的其他说明

无

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

无

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

无

8、报告期内发生的反向购买

无

9、本报告期发生的吸收合并

无

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

本公司之子公司四维图新（香港）公司的记账本位币为港币，期末报表折算成人民币，资产负债表的折算汇率采用中国人民银行公布的2013年6月30日人民币对港币汇率0.7966，利润表、现金流量表的折算汇率采用2013年1-6月平均汇率0.803725；子公司四维图新（欧洲）公司、Mapscape B.V.记账本位币为欧元，期末报表折算成人民币，资产负债表的折算汇率采用中国人民银行公布的2013年6月30日人民币对欧元汇率8.0536，利润表、现金流量表的折算汇率采用2013年1-6月平均汇率8.1856。

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用2013年6月30日的汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用2013年1-6月平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益项目下单独列示。

境外子公司的现金流量采用2013年1-6月平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

七、合并财务报表主要项目注释**1、货币资金**

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	444,700.79	--	--	556,796.59
人民币	--	--	420,869.61	--	--	536,590.29
日元	301,695.00	0.062607	18,888.22	207,777.00	0.0730490	15,177.90
美元	800.00	6.178700	4,942.96	800.00	6.2855000	5,028.40
银行存款：	--	--	362,414,257.01	--	--	740,287,713.93

人民币	--	--	327,500,750.42	--	--	697,188,435.53
日元	10,419,095.00	0.062607	652,308.28	3,064,539.00	0.0730490	223,861.51
美元	3,631,758.97	6.178700	22,439,549.14	3,770,385.37	6.2855000	23,698,757.24
欧元	1,463,703.47	8.053600	11,788,082.26	2,301,444.20	8.3176000	19,142,492.28
港币	42,137.72	0.796600	33,566.91	42,137.72	0.8108500	34,167.37
其他货币资金：	--	--	1,266,525,735.45	--	--	1,251,067,397.82
人民币	--	--	1,266,525,735.45	--	--	1,251,067,397.82
合计	--	--	1,629,384,693.25	--	--	1,991,911,908.34

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

无

(2) 变现有限制的交易性金融资产

无

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

无

3、应收票据

(1) 应收票据的分类

单位： 元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	3,475,000.00	6,489,480.00
商业承兑汇票		875,000.00
合计	3,475,000.00	7,364,480.00

(2) 期末已质押的应收票据情况

单位： 元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
------	------	-----	----	----

(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据, 以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

无

4、应收股利

无

5、应收利息

(1) 应收利息

单位: 元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
定期存款利息	11,125,161.77	16,104,627.36	17,113,761.10	10,116,028.03
合计	11,125,161.77	16,104,627.36	17,113,761.10	10,116,028.03

(2) 逾期利息

无

(3) 应收利息的说明

无

6、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位: 元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	184,821,535.21	96.6%	7,316,866.88	3.96%	230,366,067.92	97.4%	5,948,515.43	2.58%
交易风险组合	4,876,172.92	2.55%	0.00	0%	3,307,578.66	1.4%	0.00	0%

组合小计	189,697,708.13	99.15%	7,316,866.88	3.86%	233,673,646.58	98.79%	5,948,515.43	2.55%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,629,577.10	0.85%	1,386,291.50	85.07%	2,852,393.10	1.21%	2,852,393.10	100%
合计	191,327,285.23	--	8,703,158.38	--	236,526,039.68	--	8,800,908.53	--

应收账款种类的说明

- 1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项指单项金额超过100万元的应收款项视为重大应收款项；
- 2) 按组合计提坏账准备应收款项分账龄组合和交易风险组合；
- 3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项指单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	163,335,239.09	88.37%	1,633,352.39	211,197,013.73	91.68%	2,111,970.13
1 至 2 年	15,965,708.19	8.64%	1,596,570.82	16,009,463.66	6.95%	1,600,946.36
2 至 3 年	2,867,288.54	1.55%	1,433,644.28	1,847,983.19	0.8%	923,991.60
3 年以上	2,653,299.39	1.44%	2,653,299.39	1,311,607.34	0.57%	1,311,607.34
合计	184,821,535.21	--	7,316,866.88	230,366,067.92	--	5,948,515.43

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

组合名称	账面余额	坏账准备
交易风险组合	4,876,172.92	0.00
合计	4,876,172.92	0.00

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
服务费	1,629,577.10	1,386,291.50		收款困难
合计	1,629,577.10	1,386,291.50	--	--

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
--------	---------	------------	-------------------	---------

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由
--------	------	------	---------	----

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	--------	------	------	------	-----------

应收账款核销说明

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
上海安悦四维信息技术有限公司	联营企业	15,022,176.86	一年以内	7.85%
阿尔派电子（中国）有限公司	客户	14,405,249.43	一年以内	7.53%
北京百度网讯科技有限	客户	11,000,000.00	一年以内	5.75%

公司				
诺纬达克（上海）贸易有限公司	客户	10,804,909.48	一年以内	5.65%
吉林省电力有限公司（物质分公司）	客户	7,812,321.53	一年以内	4.08%
合计	--	59,044,657.30	--	30.86%

(6) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
上海安悦四维信息技术有限公司	联营企业	15,022,176.86	7.85%
北京腾瑞万里信息技术有限公司	其他关联关系	1,200,000.00	0.63%
合计	--	16,222,176.86	8.48%

(7) 终止确认的应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
----	--------	---------------

(8) 以应收款项为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
负债：	

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%

提坏账准备的其他应收款								
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	5,034,647.26	14.78%	3,262,435.12	64.8%	5,135,494.17	16.45%	3,195,235.57	62.22%
款项性质组合	27,460,062.01	80.59%	0.00	0%	24,175,549.89	77.42%	0.00	0%
交易风险组合	0.00	0%	0.00	0%	101,614.86	0.33%	0.00	0%
组合小计	32,494,709.27	95.37%	3,262,435.12	10.04%	29,412,658.92	94.2%	3,195,235.57	10.86%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	1,578,521.46	4.63%	1,578,521.46	100%	1,812,335.84	5.8%	1,812,335.84	100%
合计	34,073,230.73	--	4,840,956.58	--	31,224,994.76	--	5,007,571.41	--

其他应收款种类的说明

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项指单项金额超过100万元的其他应收款视为重大其他应收款；

2) 按组合计提坏账准备的其他应收款分账龄组合、款项性质组合和交易风险组合；

3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款指单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的其他应收款。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内小计	1,601,701.89	31.81%	16,017.01	1,668,718.91	32.49%	16,687.19
1 至 2 年	85,004.67	1.69%	8,500.47	287,225.86	5.59%	28,722.59
2 至 3 年	220,046.13	4.37%	110,023.07	59,447.21	1.16%	29,723.60
3 年以上	3,127,894.57	62.13%	3,127,894.57	3,120,102.19	60.76%	3,120,102.19
合计	5,034,647.26	--	3,262,435.12	5,135,494.17	--	3,195,235.57

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

组合名称	账面余额	坏账准备
款项性质组合	27,460,062.01	0.00
合计	27,460,062.01	0.00

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
项目款	1,578,521.46	1,578,521.46	100%	无法收回
合计	1,578,521.46	1,578,521.46	--	--

（2）本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
---------	---------	------------	-------------------	---------

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由
--------	------	------	---------	----

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

（3）本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	---------	------	------	------	-----------

其他应收款核销说明

（4）本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
中国四维测绘技术有限公司	40,874.53	0.00	40,874.53	0.00

合计	40,874.53	0.00	40,874.53	0.00
----	-----------	------	-----------	------

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例(%)
北京华润曙光房地产开发有限公司	3,097,395.64	租房保证金	9.09%
北京汉美财富投资管理有限公司	2,572,282.02	租房保证金	7.55%
合计	5,669,677.66	--	16.64%

说明

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
北京华润曙光房地产开发有限公司	房屋租赁中介	3,097,395.64	四年以内	9.09%
北京汉美财富投资管理有限公司	房屋租赁中介	2,572,282.02	一年以内	7.55%
北京华润物业管理有限公司朝阳分部	房屋租赁物业	784,051.50	四年以内	2.3%
科伦大厦物业管理有限公司	房屋租赁物业	654,752.53	一年以内	1.92%
北京京文物业管理中心	房屋租赁物业	540,364.25	一年以内	1.59%
合计	--	7,648,845.94	--	22.45%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
上海安悦四维信息技术有限公司	联营企业	490,012.88	1.44%
中国卫星通信集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	101,614.86	0.3%
合计	--	591,627.74	1.74%

(8) 终止确认的其他应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
----	--------	---------------

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
负债：	

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	11,416,866.52	87.59%	11,334,875.11	88.99%
1 至 2 年	624,389.48	4.79%	572,947.82	4.5%
2 至 3 年	508,416.96	3.9%	321,811.40	2.53%
3 年以上	485,421.33	3.72%	507,250.41	3.98%
合计	13,035,094.29	--	12,736,884.74	--

预付款项账龄的说明

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
西安天创房地产有限公司	房产出租方	1,704,144.84	2013 年 6 月 20 日	预付房租
富士通（中国）信息系统有限公司	供应商	1,162,200.00	2012 年 7 月 3 日	合同期内，尚未结算
北京新忠记巍明建筑装	供应商	540,510.82	2013 年 1 月 28 日/2013	合同期内，尚未结算

饰工程有限公司北京分公司			年 2 月 20 日	
广东鑫祥科技有限公司	供应商	480,000.00	2013 年 5 月 15 日	合同期内, 尚未结算
乌鲁木齐市铭锋伟业电子科技有限公司	供应商	400,554.00	2013 年 6 月 9 日	合同期内, 尚未结算
合计	--	4,287,409.66	--	--

预付款项主要单位的说明

(3) 本报告期预付款项中持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(4) 预付款项的说明

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	14,250,545.24	1,224,191.76	13,026,353.48	21,114,554.49	1,224,191.76	19,890,362.73
其他	8,311,714.91		8,311,714.91	1,857,522.40		1,857,522.40
合计	22,562,260.15	1,224,191.76	21,338,068.39	22,972,076.89	1,224,191.76	21,747,885.13

(2) 存货跌价准备

单位：元

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
库存商品	1,224,191.76				1,224,191.76
合 计	1,224,191.76				1,224,191.76

(3) 存货跌价准备情况

无

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
待抵扣所得税	21,279,223.24	15,590,397.91
预缴所得税	23,534,839.76	4,753,971.42
增值税留抵税额	389,950.32	
合计	45,204,013.32	20,344,369.33

其他流动资产说明

待抵扣所得税为本集团来源自境外业务，收入来源国根据当地税法扣除并缴纳的境外所得税，根据相关税收规定，该部分所得税可在境内抵扣，实际抵扣前计入其他流动资产。

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

无

(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资

无

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
理财产品	300,000,000.00	0.00
合计	300,000,000.00	0.00

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

无

13、长期应收款

无

14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
一、合营企业							
二、联营企业							
上海安悦四维信息技术有限公司	49%	49%	44,612,251.60	22,466,388.19	22,145,863.41	34,259,518.40	1,075,892.76
北京足迹虎科技有限公司	20%	20%	814,567.45	100,566.67	714,000.78	0.00	-188,627.79

合营企业、联营企业的重要会计政策、会计估计与公司的会计政策、会计估计存在重大差异的说明

无

15、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
上海安悦四维信息技术有限公司 (49%)	权益法	9,800,000.00	10,325,093.90	527,187.45	10,852,281.35	49%	49%	无	0.00	0.00	0.00
天地图有限公司 (17.5%)	成本法	17,500,000.00	17,500,000.00	0.00	17,500,000.00	17.5%	17.5%	无	0.00	0.00	0.00
北京腾瑞万里科技	成本法	17,203,448.00	17,235,412.00	0.00	17,235,412.00	16.38%	16.38%	无	0.00	0.00	0.00

有限公司 (16.38%)											
四维世景 科技(北 京)有限 公司 (13%)	成本法	1,300,000 .00	1,300,000 .00	0.00	1,300,000 .00	13%	13%	无	0.00	0.00	0.00
北京足迹 虎科技有 限公司	权益法	2,500,000 .00	2,033,986 .00	-37,725.5 6	1,996,260 .44	20%	20%	无	0.00	0.00	0.00
合计	--	48,303,44 8.00	48,394,49 1.90	489,461.8 9	48,883,95 3.79	--	--	--	0.00	0.00	0.00

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

无

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

无

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

无

17、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	245,096,814.19	21,595,822.05		5,770,253.72	260,922,382.52
其中：房屋及建筑物	0.00	0.00		0.00	0.00
机器设备	178,731,123.77	14,429,399.84		3,560,947.64	189,599,575.97
运输工具	44,807,932.41	4,108,449.67		1,978,876.08	46,937,506.00
其他	21,557,758.01	3,057,972.54		230,430.00	24,385,300.55
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	120,596,605.72	0.00	19,235,673.64	4,658,504.62	135,173,774.74

其中：房屋及建筑物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
机器设备	88,261,467.27	0.00	14,155,157.84	2,825,930.46	99,590,694.65
运输工具	25,430,259.49	0.00	3,198,867.40	1,613,665.66	27,015,461.23
其他	6,904,878.96	0.00	1,881,648.40	218,908.50	8,567,618.86
--	期初账面余额	--			本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	124,500,208.47	--			125,748,607.78
其中：房屋及建筑物	0.00	--			0.00
机器设备	90,469,656.50	--			90,008,881.32
运输工具	19,377,672.92	--			19,922,044.77
其他	14,652,879.05	--			15,817,681.69
四、减值准备合计	3,316,619.43	--			3,316,619.43
其中：房屋及建筑物	0.00	--			0.00
机器设备	3,238,294.75	--			3,238,294.75
运输工具	78,324.68	--			78,324.68
其他	0.00	--			0.00
五、固定资产账面价值合计	121,183,589.04	--			122,431,988.35
其中：房屋及建筑物	0.00	--			0.00
机器设备	87,231,361.75	--			86,770,586.57
运输工具	19,299,348.24	--			19,843,720.09
其他	14,652,879.05	--			15,817,681.69

本期折旧额 19,322,288.48 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 0.00 元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 期末持有待售的固定资产情况

无

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

18、在建工程

(1) 在建工程情况

无

(2) 重大在建工程项目变动情况

无

(3) 在建工程减值准备

无

(4) 重大在建工程的工程进度情况

无

(5) 在建工程的说明

无

19、工程物资

无

20、固定资产清理

无

21、生产性生物资产

(1) 以成本计量

无

(2) 以公允价值计量

无

22、油气资产

无

23、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	173,501,526.47	11,425,173.05	0.00	184,926,699.52
软件	110,840,757.15	11,533,413.06	0.00	122,374,170.21
非专利技术	48,808,353.01	0.00	0.00	48,808,353.01
特许权	4,210,216.01	-108,240.01	0.00	4,101,976.00
数据使用权	9,642,200.30	0.00	0.00	9,642,200.30
二、累计摊销合计	64,285,645.03	11,775,628.90	0.00	76,061,273.93
软件	36,324,236.76	10,541,984.19	0.00	46,866,220.95
非专利技术	17,301,736.07	1,095,425.01	0.00	18,397,161.08
特许权	1,023,064.80	132,626.80	0.00	1,155,691.60
数据使用权	9,636,607.40	5,592.90	0.00	9,642,200.30
三、无形资产账面净值合计	109,215,881.44	-350,455.85	0.00	108,865,425.59
软件	74,516,520.39	991,428.87	0.00	75,507,949.26
非专利技术	31,506,616.94	-1,095,425.01	0.00	30,411,191.93
特许权	3,187,151.21	-240,866.81	0.00	2,946,284.40
数据使用权	5,592.90	-5,592.90	0.00	0.00
四、减值准备合计	6,195,000.00	0.00	0.00	6,195,000.00
软件	0.00	0.00	0.00	0.00
非专利技术	6,195,000.00	0.00	0.00	6,195,000.00
特许权	0.00	0.00	0.00	0.00
数据使用权	0.00	0.00	0.00	0.00
无形资产账面价值合计	103,020,881.44	-350,455.85	0.00	102,670,425.59
软件	74,516,520.39	991,428.87	0.00	75,507,949.26
非专利技术	25,311,616.94	-1,095,425.01	0.00	24,216,191.93
特许权	3,187,151.21	-240,866.81	0.00	2,946,284.40
数据使用权	5,592.90	-5,592.90	0.00	0.00

本期摊销额 11,872,708.95 元。

(2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	
数据库	106,495,646.42	45,761,920.43	46,401,061.88	0.00	105,856,504.97
交通信息处理与发布子系统	21,532,428.45	8,317,954.84	0.00	0.00	29,850,383.29
地图编译器开发项目	10,129,639.07	16,887,693.23	0.00	8,930,710.44	18,086,621.86
运营平台	159,000.00	0.00	0.00	0.00	159,000.00
基于北斗的公共物流云位置综合服务平台研发应用示范系统建设项目	0.00	4,158,825.83	0.00	0.00	4,158,825.83
合计	138,316,713.94	75,126,394.33	46,401,061.88	8,930,710.44	158,111,335.95

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 35.08%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例 44.12%。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在 100 万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法

公司将于数据库、交通信息处理与发布子系统、地图编译器开发项目、运营平台、基于北斗的公共物流云位置综合服务平台研发应用示范系统建设项目等开发阶段的相关支出计入开发支出，并在开发完成时计入无形资产或转入损益。

24、商誉

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	期末减值准备
北京世纪高通科技有限公司	33,633,989.19	0.00	0.00	33,633,989.19	0.00
Mapscape B.V.	41,571,737.95	0.00	0.00	41,571,737.95	0.00
中交字科（北京）空间信息技术有限公司	101,175,580.97	0.00	0.00	101,175,580.97	30,189,899.76
北京中寰天畅导航有限公司	4,192,126.02	0.00	0.00	4,192,126.02	4,192,126.02
江苏中寰卫星导航通信有限公司	40,236.77	0.00	0.00	40,236.77	0.00
内蒙古中寰卫星导航通信有限公司	8,200.00	0.00	0.00	8,200.00	0.00

合计	180,621,870.90	0.00	0.00	180,621,870.90	34,382,025.78
----	----------------	------	------	----------------	---------------

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

将商誉的账面价值根据合并的协同效应分摊至受益的资产组或资产组组合中，对全部资产组未来盈利情况及经营性净现金流量进行预测，将公司未来年度的年净现金流量折现，该现值若超过资产的账面价值，表明资产没有发生减值，反之，若低于资产的账面价值，表明资产发生减值。

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初数	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末数	其他减少的原因
装修费	12,249,504.22	-39,931.37	3,743,743.90		8,465,828.95	
机房维修	436,843.45		113,712.17		323,131.28	
合计	12,686,347.67	-39,931.37	3,857,456.07	0.00	8,788,960.23	--

长期待摊费用的说明

无

26、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	1,844,845.04	1,814,612.69
开办费		0.00
可抵扣亏损		0.00
可抵扣时间性差异	13,300,118.38	19,408,844.96
小计	15,144,963.42	21,223,457.65
递延所得税负债：		

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	54,016,047.60	55,747,176.53
合计	54,016,047.60	55,747,176.53

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末数	期初数	备注
2014 年	28,501,056.39	30,232,185.32	
2015 年	5,608,992.35	5,608,992.35	
2016 年	4,849,488.99	4,849,488.99	
2017 年	15,056,509.87	15,056,509.87	
合计	54,016,047.60	55,747,176.53	--

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
可抵扣差异项目		
资产减值准备	11,990,278.02	11,621,297.07
可抵扣时间性差异	70,620,613.46	109,264,410.56
小计	82,610,891.48	120,885,707.63

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的 递延所得税资产或 负债	报告期末互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异	报告期初互抵后的 递延所得税资产或 负债	报告期初互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异
递延所得税资产	15,144,963.42		21,223,457.65	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

27、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	13,808,479.94	-264,364.99			13,544,114.95
二、存货跌价准备	1,224,191.76				1,224,191.76
五、长期股权投资减值准备		0.00			0.00
七、固定资产减值准备	3,316,619.43				3,316,619.43

十二、无形资产减值准备	6,195,000.00	0.00			6,195,000.00
十三、商誉减值准备	34,382,025.78				34,382,025.78
合计	58,926,316.91	-264,364.99			58,661,951.92

资产减值明细情况的说明

无

28、其他非流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
预付购房款	2,870,501.00	2,870,501.00
合计	2,870,501.00	2,870,501.00

其他非流动资产的说明

无

29、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
保证借款	0.00	22,000,000.00
合计	0.00	22,000,000.00

短期借款分类的说明

无

(2) 已到期未偿还的短期借款情况

单位：元

贷款单位	贷款金额	贷款利率	贷款资金用途	未按期偿还原因	预计还款期
------	------	------	--------	---------	-------

资产负债表日后已偿还金额元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日

无

30、交易性金融负债

无

31、应付票据

无

32、应付账款**(1) 应付账款情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
供应商	87,237,067.22	78,435,775.20
合计	87,237,067.22	78,435,775.20

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

无

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

应付福建星网锐捷通讯股份有限公司账龄 1-2 年款项 1,372,502.00 元。

33、预收账款**(1) 预收账款情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
客户	63,575,535.63	66,013,189.68
合计	63,575,535.63	66,013,189.68

(2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

无

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

应付福建星网锐捷通讯股份有限公司账龄 1-2 年款项 1,372,502.00 元。

34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
----	--------	------	------	--------

一、工资、奖金、津贴和补贴	55,758,405.62	148,160,910.07	186,914,981.83	17,004,333.86
二、职工福利费	2,660,907.32	3,102,810.44	3,516,186.65	2,247,531.11
三、社会保险费	837,899.70	22,518,675.29	23,207,435.63	149,139.36
其中：医疗保险费	188,416.93	6,573,188.31	7,011,730.51	-250,125.27
补充医疗保险费	139.64	1,050,627.37	1,054,526.37	-3,759.36
基本养老保险费	595,801.78	13,349,454.19	13,482,281.15	462,974.82
年金缴费(补充养老保险)	11,880.20			11,880.20
失业保险费	22,472.03	755,092.17	809,947.27	-32,383.07
工伤保险费	6,927.70	270,582.54	299,806.20	-22,295.96
生育保险费	12,261.42	519,730.71	549,144.13	-17,152.00
四、住房公积金	126,140.17	7,244,949.19	7,618,203.20	-247,113.84
五、辞退福利	0.00	1,557,362.44	1,557,362.44	0.00
六、其他	19,730,059.97	3,373,799.11	2,667,096.28	20,436,762.80
其中：工会经费和职工教育经费	19,723,376.97	3,373,799.11	2,659,099.28	20,438,076.80
合计	79,113,412.78	185,958,506.54	225,481,266.03	39,590,653.29

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 3,373,799.11 元，非货币性福利金额 0.00 元，因解除劳动关系给予补偿 1,557,362.44 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

无

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	8,306,720.61	3,715,501.48
消费税		
营业税	-382,778.82	534,812.10
企业所得税	3,808,270.28	35,611,315.83
个人所得税	3,907,634.47	3,070,258.40
城市维护建设税	860,087.81	1,122,111.88
教育费附加	337,264.36	561,796.65
地方教育费附加	233,434.31	298,771.45

其他	15,433.79	32,110.81
合计	17,086,066.81	44,946,678.60

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程
无

36、应付利息

无

37、应付股利

无

38、其他应付款

(1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
供应商	47,384,890.54	54,383,483.49
合计	47,384,890.54	54,383,483.49

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位名称	期末数	期初数
中国四维测绘技术有限公司	9,000,000.00	9,000,000.00
合计	9,000,000.00	9,000,000.00

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

债权单位名称	所欠金额	未结转原因
Denso Corpoation	9,711,982.09	合同期内，未结算的技术支持费
中国四维测绘技术有限公司	9,000,000.00	往来款
中国公路工程咨询集团公司	2,832,651.70	按照股权投资协议未到期的股权转让款
黑龙江省地理信息产业园有限公司	2,250,194.80	按照股权投资协议未到期的股权转让款
北京光启达科技发展有限公司	1,781,000.00	按照股权投资协议未到期的股权转让款
孟庆昕	1,500,000.00	按照股权投资协议未到期的股权转让款

合计	27,075,828.59	
----	---------------	--

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

项目	金额	账龄	款项性质
Denso Corpoation	14,253,619.00	三年以内	技术支持费
中国四维测绘技术有限公司	9,000,000.00	四年以内	往来款
中国公路工程咨询集团公司	2,832,651.70	二年以内	股权转让款
黑龙江省地理信息产业园有限公司	2,250,194.80	二年以内	股权转让款
北京光启达科技发展有限公司	1,781,000.00	二年以内	股权转让款
孟庆昕	1,500,000.00	二年以内	股权转让款
合计	31,617,465.50		

39、预计负债

无

40、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年内到期的长期应付款	11,275,040.00	14,555,800.00
合计	11,275,040.00	14,555,800.00

(2) 一年内到期的长期借款

无

(3) 一年内到期的应付债券

无

(4) 一年内到期的长期应付款

单位：元

借款单位	期限	初始金额	利率（%）	应计利息	期末余额	借款条件
Copernicus B.V.		14,555,800.00	0%	0.00	0.00	

一年内到期的长期应付款的说明

无

41、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
政府补助	21,108,250.91	12,102,284.34
合计	21,108,250.91	12,102,284.34

其他流动负债说明

政府补助项目	列入其他流动负债金额
导航电子地图增量更新平台系统	59,500.12
动态对等结构的开放式导航与定位电子地图服务	63,333.46
三维市街图数据采集设备与处理系统研发	269,810.00
基于北斗的高精度位置信息数据服务平台	8,892,084.83
停车导航系统研究与应用示范	1,000,000.00
高分综合交通应用服务原型系统关键技术研究及应用示范	834,782.58
公共交通导航与出行位置服务系统及应用示范	288,739.92
基于北斗的公共物流云位置综合服务平台研发应用示范系统建设项目	6,500,000.00
广域精密定位车辆位置服务系统产业化推广	2,000,000.00
基于3S的车辆信息服务基础云计算技术研发及应用示范项目	1,200,000.00
合计	21,108,250.91

42、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末数	期初数
保证借款	24,160,800.00	0.00
合计	24,160,800.00	0.00

长期借款分类的说明

无

(2) 金额前五名的长期借款

无

43、应付债券

无

44、长期应付款**(1) 金额前五名长期应付款情况**

无

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

无

45、专项应付款

无

46、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
政府补助	13,276,883.26	25,464,077.79
合计	13,276,883.26	25,464,077.79

其他非流动负债说明，包括本报告期取得的各类与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

政府补助项目	列入其他非流动负债金额
民用高分遥感影像动态电子地图数据库产业化应用	3,000,000.00
基于互联网迭加协议的全息位置地图汇集融合技术项目	1,928,969.29
公共交通运输与出行位置服务系统及应用示范	144,369.81
基于北斗的公共物流云位置综合服务平台研发应用示范系统建设项目	6,500,000.00
863精密定位项目	1,703,544.16
合计	13,276,883.26

47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	576,330,592.00			115,266,118.00		115,266,118.00	691,596,710.00

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足 3 年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

48、库存股

库存股情况说明

无

49、专项储备

专项储备情况说明

无

50、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	1,159,506,863.79		145,764,110.01	1,013,742,753.78
合计	1,159,506,863.79		145,764,110.01	1,013,742,753.78

资本公积说明

51、盈余公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	82,111,192.70			82,111,192.70
合计	82,111,192.70			82,111,192.70

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

52、一般风险准备

一般风险准备情况说明

无

53、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	569,252,094.62	--
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-10,921,068.90	--
调整后年初未分配利润	558,331,025.72	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	46,833,110.23	--
应付普通股股利	40,343,141.44	

期末未分配利润	564,820,994.51	--
---------	----------------	----

调整年初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响年初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响年初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响年初未分配利润-10,922,718.89 元。
- 5)、其他调整合计影响年初未分配利润 1,650.00 元。

未分配利润说明，对于首次公开发行证券的公司，如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有，应明确予以说明；如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有，公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

54、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	354,059,514.14	405,293,105.22
其他业务收入	344,279.00	505,501.98
营业成本	70,420,522.36	57,198,387.42

(2) 主营业务（分行业）

单位： 元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
导航电子地图与综合地理信息服务	354,059,514.14	70,208,710.36	405,293,105.22	57,198,387.42
合计	354,059,514.14	70,208,710.36	405,293,105.22	57,198,387.42

(3) 主营业务（分产品）

单位： 元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
导航电子地图	204,478,922.38	39,083,126.18	303,425,209.03	27,606,425.36
综合地理信息服务	149,580,591.76	31,125,584.18	101,867,896.19	29,591,962.06
合计	354,059,514.14	70,208,710.36	405,293,105.22	57,198,387.42

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
全部地区	354,059,514.14	70,208,710.36	405,293,105.22	57,198,387.42
合计	354,059,514.14	70,208,710.36	405,293,105.22	57,198,387.42

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例(%)
阿尔派电子（中国）有限公司	42,453,686.00	11.98%
上海安悦四维信息技术有限公司	26,064,980.50	7.35%
电装（天津）汽车导航系统有限公司	19,372,345.00	5.47%
NAVTEQ B.V.	18,307,485.74	5.17%
一汽大众汽车有限公司	17,355,229.98	4.9%
合计	123,553,727.22	34.87%

营业收入的说明

55、合同项目收入

无

56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
消费税			
营业税	1,233,341.56	4,708,621.81	5%
城市维护建设税	2,734,615.70	3,433,161.93	7%
教育费附加	1,120,270.82	1,476,340.62	3%
资源税			
地方教育费附加	798,639.40	589,788.50	2%
其他		66,962.07	
合计	5,886,867.48	10,274,874.93	--

营业税金及附加的说明

无

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	14,055,097.03	12,795,006.50
广告展览及服务费	3,307,497.21	5,995,745.78
业务经费	10,271,620.41	10,193,765.66
固定资产折旧	1,339,736.41	1,543,223.14
其他	555,785.71	682,769.93
合计	29,529,736.77	31,210,511.01

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	96,401,075.04	88,824,536.68
资产摊销	58,303,197.82	34,077,947.52
研究与开发费用	29,760,926.19	26,127,070.74
房租水电装修费	27,056,121.60	19,086,593.55
技术支持费	4,037,523.50	3,293,684.05
固定资产折旧	15,530,260.30	12,236,020.09
日常办公及耗材	5,865,895.96	5,189,143.23
咨询服务费	4,870,225.08	7,315,480.74
差旅费	5,731,205.25	8,755,888.99
业务招待费	3,273,607.32	2,888,750.84
其他	7,645,763.22	3,198,245.09
合计	258,475,801.28	210,993,361.52

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	733,371.56	157,275.96
利息收入	-18,912,030.97	-30,697,871.32
汇兑损益	-747,911.74	295,643.58
其他支出	121,090.85	155,261.06

合计	-18,805,480.30	-30,089,690.72
----	----------------	----------------

60、公允价值变动收益

无

61、投资收益

(1) 投资收益明细情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	489,461.89	-940,390.87
持有至到期投资取得的投资收益	5,383,333.33	
合计	5,872,795.22	-940,390.87

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

无

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
上海安悦四维信息技术有限公司	527,187.45	-540,644.86	
北京足迹虎科技有限公司	-37,725.56	-153,792.56	
黑龙江中海经测空间信息技术有限公司		-245,953.45	
合计	489,461.89	-940,390.87	--

投资收益的说明，若投资收益汇回有重大限制的，应予以说明。若不存在此类重大限制，也应做出说明
无

62、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-264,364.99	1,097,735.88
合计	-264,364.99	1,097,735.88

63、营业外收入

(1) 营业外收入情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	217,184.92	228,842.58	217,184.92
其中：固定资产处置利得	217,184.92	228,842.58	217,184.92
政府补助	5,632,527.96	13,994,302.71	5,632,527.96
增值税返还	18,976,252.67	12,309,499.55	
其他	10,080.68	60,820.00	10,080.68
合计	24,836,046.23	26,593,464.84	5,859,793.56

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
导航电子地图增量更新平台系统	40,999.98	40,999.98	与北京软件与信息服务业促进中心、北京高技术创业服务中心共同签订《北京市高成长企业自主创新科技专项协议书》。
地理信息服务系统		150,686.00	与中关村科技园区海淀园管理委员会综合办公室签订的《2007 年度海淀园重大产业专项信息服务业专项合同书》。
动态对等结构的开放式导航与定位电子地图服务	19,999.98	19,999.98	国家高技术研究发展计划(863 计划)所属课题高精度无缝导航定位技术的子课题“动态对等结构的开放式导航与定位电子地图服务网格平台建设”项目。
导航电子地图快速增量更新建设与应用工程		4,000,000.00	国家发改委发改办高技[2009]214 号文件批复的“导航电子地图快速增量更新体系建设与应用服务高技术产业化示范工程”项目。
FM 调频负载波动态交通信息数据规范化处理		150,000.00	与上海市科学技术委员会签订的个性化动态交通信息服务通信技术应用研究子课题“FM 调频负载波动态交通信息数据规范化处理”项目。
非结构化数据管理系统		463,599.55	核高基重大专项课题下的“非结构数

			据管理系统”项目。
地理信息导航标准体系及重要标准研究		200,000.00	与国家质量监督检验检疫总局签订的“地理信息导航标准体系及重要标准研究”
三维市街图数据采集设备与处理系统研发	43,860.00	345,470.00	与北京市科学技术委员会签订的新一代信息技术重大项目培育及科技成果转化项目中的“三维市街图数据采集设备与处理系统研发”。
国家知识产权专利资助金		95,700.00	北京市专利申请资助金管理暂行办法
中关村企业信用促进会资助金		520,000.00	中关村企业信用促进会资助金
北京市财政局老旧汽车补贴款	44,500.00		
中关村国际标准项目及国内标准项目资助资金款	60,000.00		中关村技术标准资助资金管理办法
基于北斗的高精度位置信息数据服务平台	487,580.83		2011 年海淀区重大科技成果转化和产业化专项资金支持
导航电子地图基础服务平台	28,964.40		中国第二代卫星系统重大专项项目
基于互联网迭加协议的全息位置地图汇集融合技术项目	101,030.71		科技部国家高技术研究发展计划（863 计划）导航与位置服务系统关键技术及应用示范（二期）课题基于互联网迭加协议的全息位置地图汇集融合技术
动态导航与交通综合信息服务平台高技术产业化	3,460,451.84	5,580,847.20	国家发改委、中国航天科技集团公司民用航天产业化发展建设工程项目中的“动态导航与交通综合信息服务平台高技术产业化项目”。
上海养路费退还	1,800.00		上海公路处养路费征收办退还养路费
广州开发区生产场地补贴资助	50,000.00		广州开发区科技和信息化局
公共交通导航与出行位置服务系统及应用示范	50,948.90		国家科技部
高分综合交通遥感应用示范系统先期公关	450,000.00		国防科工局
高分综合交通应用服务原型系统关键技术研究及应用示范	417,391.32		中华人民共和国财政部
基于 LiDAR 技术的道路智能设计系统应用研究	375,000.00		北京市科学技术委员会
注册资本补贴		125,000.00	注册资本补贴
杨浦园区扶植退税款		2,302,000.00	上海市杨浦园区扶植退税款

合计	5,632,527.96	13,994,302.71	--
----	--------------	---------------	----

营业外收入说明

无

64、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	61,723.76	273,638.35	61,723.76
其中：固定资产处置损失	61,723.76	273,638.35	61,723.76
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	500,000.00		500,000.00
其他	51,116.08	11,933.76	51,116.08
合计	612,839.84	285,572.11	612,839.84

营业外支出说明

无

65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	-23,617,005.38	23,237,826.91
递延所得税调整	6,078,494.23	2,416,116.19
合计	-17,538,511.15	25,653,943.10

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项目	序号	本期发生额	上期发生额
归属于母公司股东的净利润	1	46,833,110.23	117,279,967.17
归属于母公司的非经常性损益	2	8,163,848.69	11,891,345.44
归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	3=1-2	38,669,261.54	105,388,621.74
期初股份总数	4	576,330,592.00	691,596,710.00
公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数（I）	5	115,266,118.00	
发行新股或债转股等增加股份数（II）	6.1		
增加股份（II）下一月份起至报告期期末的月份数	7.1		
发行新股或债转股等增加股份数（II）	6.2		
增加股份（II）下一月份起至报告期期末的月份数	7.2		
报告期因回购或缩股等减少股份数	8		
减少股份下一月份起至报告期期末的月份数	9		
报告期月份数	10	6	6
发行在外的普通股加权平均数	11=4+5+6×7÷10-8×9÷10	691,596,710.00	691,596,710.00
基本每股收益（I）	12=1÷11	0.07	0.17
基本每股收益（II）	13=3÷11	0.06	0.15
已确认为费用的稀释性潜在普通股利息	14		
转换费用	15		
所得税率	16		
认股权证、期权行权增加股份数	17		
稀释每股收益（I）	18=[1+(14-15)×(1-16)]÷(11+17)	0.07	0.17
稀释每股收益（II）	19=[3+(14-15)×(1-16)]÷(11+17)	0.06	0.15

67、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
1.可供出售金融资产产生的利得（损失）金额		
减：可供出售金融资产产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
2.按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额		
减：按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
3.现金流量套期工具产生的利得（或损失）金额		

减：现金流量套期工具产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
转为被套期项目初始确认金额的调整		
小计		
4.外币财务报表折算差额	-950,077.48	-729,326.73
减：处置境外经营当期转入损益的净额		
小计	-950,077.48	-729,326.73
5.其他		
减：由其他计入其他综合收益产生的所得税影响		
前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
合计	-950,077.48	-729,326.73

其他综合收益说明

无

68、现金流量表附注

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
项目拨款	21,763,590.00
利息收入	5,042,103.79
保证金、往来款等收回	2,955,101.73
其他	9,087,040.45
合计	38,847,835.97

收到的其他与经营活动有关的现金说明

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
数据费及技术咨询服务费	38,869,969.11
房租水电装修费	25,054,105.19
展会、会议及招待费	8,551,090.74
差旅交通车辆费	11,723,152.21

日常办公及耗材	4,994,103.60
保证金、备用金、往来款	32,963,793.09
中介机构费	2,952,336.66
网络、通讯及网站维护费	2,859,445.47
其他	8,031,050.94
合计	135,999,047.01

支付的其他与经营活动有关的现金说明

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	金额
收回的银行定期存款	118,041,918.68
定期存款利息	14,879,060.92
合计	132,920,979.60

收到的其他与投资活动有关的现金说明

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	金额
银行定期存款	20,000,000.00
合计	20,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	金额
代收代交分红个人所得税	765,185.29
合计	765,185.29

收到的其他与筹资活动有关的现金说明

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
支付分红手续费	203,510.69
代交分红个人所得税	143,728.66
合计	347,239.35

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

无

69、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	56,795,223.30	124,826,985.92
加：资产减值准备	-264,364.99	1,097,735.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	19,322,288.48	14,415,576.39
无形资产摊销	11,872,708.95	8,063,070.33
长期待摊费用摊销	50,144,805.78	30,604,158.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	-160,034.34	44,795.77
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	4,573.18	0.00
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	0.00	0.00
财务费用（收益以“—”号填列）	-13,924,825.76	-21,411,366.24
投资损失（收益以“—”号填列）	-5,872,795.22	1,474,522.64
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	6,078,494.23	2,601,984.06
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	0.00	0.00
存货的减少（增加以“—”号填列）	409,816.74	-5,454,126.94
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	29,069,517.99	-113,601,339.15
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-85,777,465.50	-31,380,689.26
其他	0.00	0.00
经营活动产生的现金流量净额	67,697,942.83	11,281,308.34
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--

现金的期末余额	362,746,457.80	208,809,381.74
减：现金的期初余额	740,844,510.52	491,615,085.24
加：现金等价物的期末余额	379,056,457.15	387,544,692.07
减：现金等价物的期初余额	265,443,700.84	371,317,883.12
现金及现金等价物净增加额	-264,485,296.41	-266,578,894.55

(2) 本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

单位：元

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、取得子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--
1. 取得子公司及其他营业单位的价格	62,240,800.00	138,000,000.00
2. 取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物	76,457,800.00	94,838,175.00
减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物	62,240,800.00	45,733,234.64
3. 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	14,217,000.00	49,104,940.36
4. 取得子公司的净资产	77,197,705.71	71,697,471.11
流动资产	142,367,728.40	64,399,075.87
非流动资产	19,455,284.34	25,559,455.80
流动负债	76,421,762.87	18,261,060.56
非流动负债	8,203,544.16	0.00
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	362,746,457.80	740,844,510.52
其中：库存现金	444,700.79	556,796.59
可随时用于支付的银行存款	362,301,757.01	740,287,713.93
二、现金等价物	379,056,457.15	265,443,700.84
三、期末现金及现金等价物余额	741,802,914.95	1,006,288,211.36

现金流量表补充资料的说明

无

70、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额、由同一控制下企业合并产生的追溯调整等事项

公司本期同一控制下合并中寰卫星，对2012年初所有者权益项目重述如下：

资本公积增加63,528,756.37元，盈余公积增加356,884.60元，未分配利润减少57,098,322.43元，少数股东权益增加19,105,161.53元，所有者权益合计增加25,892,480.07元。

八、资产证券化业务的会计处理

1、说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

无

2、公司不具有控制权但实质上承担其风险的特殊目的主体情况

无

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)	本企业最终控制方	组织机构代码
中国四维测绘技术有限公司	控股股东	有限责任公司	北京	吴劲风	测绘	500,000,000	23.86%	23.86%	中国航天科技集团公司	10208099-6

本企业的母公司情况的说明

无

2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例(%)	表决权比例(%)	组织机构代码
北京图新经纬导航系统有限公司	控股子公司	有限公司	北京	孙玉国	导航电子地图销售	7,500,000	51%	51%	76298094-9
上海纳维信息技术有限公司	控股子公司	有限公司	上海	孙玉国	导航电子地图销售	8,276,500	51%	51%	76723045-0

北京四维图新科技有限公司	控股子公司	有限公司	北京	孙玉国	导航电子地图技术开发	10,000,000	100%	100%	79670994-6
北京世纪高通科技有限公司	控股子公司	有限公司	北京	孙玉国	动态交通信息服务	46,000,000	82.5%	82.5%	78020592-X
四维图新（香港）有限公司	控股子公司	有限公司	香港	孙玉国	导航电子地图产品与技术开发	\$300,000.00	100%	100%	-
四维图新（欧洲）有限公司	控股子公司	有限公司	荷兰	曹晓航	导航电子地图产品与技术开发	€90,000.00	100%	100%	-
上海四维图新信息技术有限公司	控股子公司	有限公司	上海	张亚非	计算机软件开发服务	5,000,000	100%	100%	56010726-0
西安四维图新信息技术有限公司	控股子公司	有限公司	西安	何凌	信息技术产品开发	25,000,000	100%	100%	57020052-2
Mapscape B.V.	控股子公司	有限公司	荷兰	程鹏	电子地图产品和服务的研发和销售	€18,000.00	100%	100%	-
中交字科（北京）空间信息技术有限公司	控股子公司	有限公司	北京	孙玉国	勘察测绘	50,000,000	51.98%	51.98%	68048451—1
北京图迅丰达信息技术有限公司	控股子公司	有限公司	北京	孙玉国	车载导航地图系统的技术开发及服务	\$9,200,000.00	51%	51%	05356806-2
中寰卫星导航通信有限公司	控股子公司	有限公司	北京	何凌	车载定位系统及监控服务	46,500,000	51%	51%	710932646
北京图新智盛信息技术有限公司	控股子公司	有限公司	北京	孙玉国	技术服务	20,000,000	65%	65%	06727580—X

3、本企业的合营和联营企业情况

被投资单位名称	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例	关联关系	组织机构代码
---------	------	-----	-------	------	------	------------	----------------	------	--------

							(%)		
一、合营企业									
二、联营企业									
北京足迹虎科技有限公司	有限公司	北京	王斌	技术推广服务	1,000,000	20%	20%	联营企业	55310258-4
上海安悦四维信息技术有限公司	有限公司	上海	陈德美	导航电子地图销售及服	20,000,000	49%	49%	联营企业	57914319-X

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
航天时代置业发展（西安）有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	--
中国卫星通信集团公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	-
四维世景科技(北京)有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	--
天地图有限公司	其他关联关系	--
北京腾瑞万里科技有限公司	其他关联关系	--

本企业的其他关联方情况的说明
无

5、关联方交易

(1) 采购商品、接受劳务情况表

单位： 元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例（%）	金额	占同类交易金额的比例（%）
中国四维测绘技术有限公司	接受劳务	协议定价	141,509.43	1.46%	0.00	0%
四维世景科技（北京）有限公司	接受劳务	协议定价	1,860,023.53	19.13%	0.00	0%

出售商品、提供劳务情况表

单位： 元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方	本期发生额	上期发生额
-----	--------	---------	-------	-------

		式及决策程序	金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
北京腾瑞万里信息技术有限公司	提供劳务	协议定价	1,132,075.48	6.72%	0.00	0%
上海安悦四维信息技术有限公司	销售商品	协议定价	26,084,580.38	18.22%	0.00	0%

(2) 关联托管/承包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

无

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
提供劳务	北京腾瑞万里信息技术有限公司	1,200,000.00	12,000.00	300,000.00	3,000.00
销售商品	上海安悦四维信息技术有限公司	15,022,176.86	150,221.77	13,167,045.07	131,670.45
资产转让	中国四维测绘技术有限公司	40,874.53	0.00	40,874.53	0.00
往来款	上海安悦四维信息技术有限公司	490,012.88	0.00	0.00	0.00

往来款	中国卫星通信集团公司	101,614.86	0.00	101,614.86	0.00
-----	------------	------------	------	------------	------

上市公司应付关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
接受劳务	四维世景科技（北京）有限公司	21,625.00	0.00
往来款	中国四维测绘技术有限公司	9,000,000.00	9,000,000.00
往来款	中国卫星通信集团公司	30,000.00	30,000.00

注：关联交易约定以净额结算的，应付关联方款项可以抵销后金额填列。

十、股份支付

1、股份支付总体情况

无

2、以权益结算的股份支付情况

无

3、以现金结算的股份支付情况

无

4、以股份支付服务情况

无

5、股份支付的修改、终止情况

无

十一、或有事项

1、未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

无

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

无

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

(1) 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响	
于2013年6月30日，本集团就经营用房等项目之不可撤销经营租赁所需于下列期间承担款项如下：	
期间	经营租赁
2013年7-12月	19,231,498.19
2014年度	36,683,064.25
2015年度	33,799,388.41
2015年以后	7,372,818.20
合计	97,086,769.05

2、

前期承诺履行情况

无

十三、资产负债表日后事项

1、重要的资产负债表日后事项说明

无

2、资产负债表日后利润分配情况说明

无

3、其他资产负债表日后事项说明

无

十四、其他重要事项

1、非货币性资产交换

无

2、债务重组

无

3、企业合并

无

4、租赁

无

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

无

6、以公允价值计量的资产和负债

无

7、外币金融资产和外币金融负债

无

8、年金计划主要内容及重大变化

无

9、其他

无

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	60,345,253.35	35.95 %	1,056,014.13	1.75%	128,551,729.32	56.57%	1,704,328.89	1.33%
交易风险组合	107,522,521.11	64.05 %	0.00	0%	98,685,285.36	43.43%	0.00	0%

组合小计	167,867,774.46	100%	1,056,014.13	0.63%	227,237,014.68	100%	1,704,328.89	0.75%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%
合计	167,867,774.46	--	1,056,014.13	--	227,237,014.68	--	1,704,328.89	--

应收账款种类的说明

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项指单项金额超过100万元的应收款项视为重大应收款项;

2) 按组合计提坏账准备应收款项分账龄组合和交易风险组合;

3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项指单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位: 元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中:	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	57,809,413.35	95.8%	578,094.13	126,390,889.32	98.32%	1,263,908.89
1 至 2 年	1,975,000.00	3.27%	197,500.00	1,600,000.00	1.24%	160,000.00
2 至 3 年	560,840.00	0.93%	280,420.00	560,840.00	0.44%	280,420.00
合计	60,345,253.35	--	1,056,014.13	128,551,729.32	--	1,704,328.89

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位: 元

组合名称	账面余额	坏账准备
交易风险组合	107,522,521.11	0.00

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

无

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

无

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

无

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

无

(6) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
上海纳维信息技术有限公司	本公司之子公司	54,763,048.47	一年以内	32.62%
北京图新经纬导航系统有限公司	本公司之子公司	52,759,472.64	一年以内	31.43%
北京百度网讯科技有限公司	客户	11,000,000.00	一年以内	6.55%
诺纬达克（上海）贸易有限公司	客户	10,804,909.48	一年以内	6.44%
吉林省电力有限公司（物质分公司）	客户	7,812,321.53	一年以内	4.65%
合计	--	137,139,752.12	--	81.69%

(7) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
上海纳维信息技术有限公司	本公司之子公司	54,763,048.47	32.62%
北京图新经纬导航系统有限公司	本公司之子公司	52,759,472.64	31.43%
北京腾瑞万里信息技术有限公司	其他关联关系	1,200,000.00	0.71%

公司			
合计	--	108,722,521.11	64.76%

(8) 不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为 0.00 元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

无

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%
按组合计提坏账准备的其他应收款								
款项性质组合	13,840,465.94	52.28 %	0.00	0%	16,425,195.46	59.13 %	0.00	0%
交易风险组合	12,633,548.84	47.72 %	0.00	0%	11,354,595.18	40.87 %	0.00	0%
组合小计	26,474,014.78	100%	0.00	0%	27,779,790.64	100%	0.00	0%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%
合计	26,474,014.78	--	0.00	--	27,779,790.64	--	0.00	--

其他应收款种类的说明

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项指单项金额超过100万元的其他应收款视为重大其他应收款；

2) 按组合计提坏账准备的其他应收款分账龄组合、款项性质组合和交易风险组合；

3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款指单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的其他应收款。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

组合名称	账面余额	坏账准备
款项性质组合	13,840,465.94	0.00
交易风险组合	12,633,548.84	0.00
合计	26,474,014.78	0.00

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

无

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

无

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

无

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
北京世纪高通科技有限公司	本公司之子公司	10,573,548.84	四年以内	39.94%
北京华润曙光房地产开发有限公司	房屋租赁中介	2,685,475.80	四年以内	10.14%
北京汉美财富投资管理有限公司	房屋租赁中介	2,572,282.02	一年以内	9.72%
上海四维图新信息技术	本公司之子公司	2,060,000.00	一年以内	7.78%

有限公司				
北京华润物业管理有限 公司朝阳分部	房屋租赁物业	784,051.50	四年以内	2.96%
合计	--	18,675,358.16	--	70.54%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
北京世纪高通科技有限公司	本公司之子公司	10,573,548.84	39.94%
上海四维图新信息技术有限 公司	本公司之子公司	2,060,000.00	7.78%
上海安悦四维信息技术有限 公司	联营企业	490,012.88	1.85%
合计	--	13,123,561.72	49.57%

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为 0.00 元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

无

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资 单位持股 比例(%)	在被投资 单位表决 权比例 (%)	在被投资 单位持股 比例与表 决权比例 不一致的 说明	减值准备	本期计提 减值准备	本期现金 红利
北京四维 图新科技 有限公司	成本法	10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00	100%	100%	无	0.00	0.00	0.00
上海四维 图新信息 技术有限 公司	成本法	5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00	100%	100%	无	0.00	0.00	0.00
西安四维	成本法	25,000,000.00	25,000,000.00		25,000,000.00	100%	100%	无	0.00	0.00	0.00

图新信息技术有限公司		0.00	0.00		0.00						
四维图新（欧洲）有限公司	成本法	17,921,366.00	17,921,366.00	4,256,450.00	22,177,816.00	100%	100%	无	0.00	0.00	0.00
四维图新（香港）有限公司	成本法	75,275.00	75,275.00		75,275.00	100%	100%	无	0.00	0.00	0.00
Mapscape B.V)	成本法	82,824,400.00	82,824,400.00		82,824,400.00	100%	100%	无	0.00	0.00	0.00
北京世纪高通科技有限公司	成本法	143,047,000.00	143,047,000.00		143,047,000.00	82.5%	82.5%	无	0.00	0.00	0.00
中交字科（北京）空间信息技术有限公司	成本法	138,000,000.00	138,000,000.00		138,000,000.00	51.98%	51.98%	无	0.00	0.00	0.00
北京图新经纬导航系统有限公司	成本法	3,825,000.00	3,825,000.00		3,825,000.00	51%	51%	无	0.00	0.00	0.00
上海纳维信息技术有限公司	成本法	4,221,015.00	4,221,015.00		4,221,015.00	51%	51%	无	4,221,015.00	0.00	0.00
北京图迅丰达信息技术有限公司	成本法	29,523,471.60	29,523,471.60		29,523,471.60	51%	51%	无	0.00	0.00	0.00
上海安悦四维信息技术有限公司	权益法	9,800,000.00	10,325,093.90	527,187.45	10,852,281.35	49%	49%	无	0.00	0.00	0.00
天地图有限公司	成本法	17,500,000.00	17,500,000.00		17,500,000.00	17.5%	17.5%	无	0.00	0.00	0.00
北京腾瑞万里科技有限公司	成本法	17,203,448.00	17,235,412.00		17,235,412.00	16.38%	16.38%	无	0.00	0.00	0.00
四维世景科技（北	成本法	1,300,000.00	1,300,000.00		1,300,000.00	13%	13%	无	0.00	0.00	0.00

京)有限公司											
中寰卫星 导航通信 有限公司	成本法	33,998,27 9.37	0.00	33,998,27 9.37	33,998,27 9.37	51%	51%	无	0.00	0.00	0.00
北京图新 智盛信息 技术有限 公司	成本法	13,000,00 0.00	0.00	13,000,00 0.00	13,000,00 0.00	65%	65%	无	0.00	0.00	0.00
合计	--	552,239,2 54.97	505,798,0 33.50	51,781,91 6.82	557,579,9 50.32	--	--	--	4,221,015 .00	0.00	0.00

长期股权投资的说明

无

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	171,193,820.51	242,232,731.47
其他业务收入		136,666.67
合计	171,193,820.51	242,369,398.14
营业成本	4,941,510.68	4,610,990.75

(2) 主营业务（分行业）

单位： 元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
导航电子地图与综合地理信息服务	171,193,820.51	4,941,510.68	242,232,731.47	4,610,990.75
合计	171,193,820.51	4,941,510.68	242,232,731.47	4,610,990.75

(3) 主营业务（分产品）

单位： 元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

导航电子地图	145,138,577.58	1,821,427.28	230,842,512.34	696,786.93
综合地理信息服务	26,055,242.93	3,120,083.40	11,390,219.13	3,914,203.82
合计	171,193,820.51	4,941,510.68	242,232,731.47	4,610,990.75

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
全部地区	171,193,820.51	4,941,510.68	242,232,731.47	4,610,990.75
合计	171,193,820.51	4,941,510.68	242,232,731.47	4,610,990.75

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
上海纳维信息技术有限公司	86,660,231.36	50.62%
北京图新经纬导航系统有限公司	45,059,177.84	26.32%
诺纬达克（上海）贸易有限公司	13,419,168.38	7.84%
北京百度网讯科技有限公司	10,377,358.53	6.06%
长城汽车股份有限公司	1,999,999.99	1.17%
合计	157,515,936.10	92.01%

营业收入的说明

无

5、投资收益

(1) 投资收益明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	12,589,350.00	10,557,204.23
权益法核算的长期股权投资收益	527,187.45	-540,644.86
持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益	765,822.21	971,828.32
持有至到期投资取得的投资收益	5,383,333.33	
其他	164,000.00	
合计	19,429,692.99	10,988,387.69

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
北京图新经纬导航系统有限公司	12,589,350.00	10,557,204.23	
合计	12,589,350.00	10,557,204.23	--

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

无

6、现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	70,926,855.30	141,373,379.45
加：资产减值准备	-648,314.76	576,334.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,560,381.22	8,516,876.41
无形资产摊销	4,049,863.71	4,084,055.10
长期待摊费用摊销	48,326,909.88	28,618,163.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	-162,355.98	-7,638.57
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	0.00	0.00
财务费用（收益以“—”号填列）	-14,892,052.55	-21,122,998.84
投资损失（收益以“—”号填列）	-19,429,692.99	-10,988,387.69
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	5,427,233.01	2,435,294.50
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	0.00	0.00
存货的减少（增加以“—”号填列）	519,480.30	-24,786.33
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	47,428,252.67	-62,882,093.96
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-84,447,293.69	-41,966,143.43
其他	0.00	0.00
经营活动产生的现金流量净额	67,659,266.12	48,612,054.58
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	61,883,240.95	36,268,763.14

减：现金的期初余额	464,875,212.41	269,779,466.00
加：现金等价物的期末余额	369,056,457.15	347,544,692.07
减：现金等价物的期初余额	264,643,700.84	371,317,883.12
现金及现金等价物净增加额	-298,579,215.15	-257,283,893.91

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

无

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	155,461.16	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,632,527.96	
委托他人投资或管理资产的损益	5,383,333.33	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-107,800.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-541,035.40	
减：所得税影响额	1,399,033.01	
少数股东权益影响额（税后）	959,604.65	
合计	8,163,848.69	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

2、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	46,833,110.23	117,279,967.17	2,350,526,679.04	2,375,484,779.74
按国际会计准则调整的项目及金额				

(2) 同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	46,833,110.23	117,279,967.17	2,350,526,679.04	2,375,484,779.74
按境外会计准则调整的项目及金额				

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明

3、净资产收益率及每股收益

单位：元

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.97%	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.63%	0.06	0.06

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

资产负债表项目大幅变动及原因

应收票据较年初下降52.81%，主要原因是本期银行承兑汇票到期兑现减少所致；
 其他流动资产较年初增长122.19%，主要原因是预交企业所得税增加所致；
 持有至到期投资较年初增长，主要原因是本期购买银行理财产品增加所致；
 长期待摊费用较年初下降30.72%，主要原因是摊销装修费增加所致；
 短期借款较年初下降，主要原因是本期归还短期借款所致；
 应付职工薪酬较年初下降49.96%，主要原因是本期发放上期已计提的薪酬所致；
 应交税费较年初下降61.99%，主要原因是本期应交企业所得税下降所致；
 其他流动负债较年初增长74.42%，主要原因是政府补助项目增加所致；
 长期应付款较年初下降，主要原因是本期长期应付款转为一年内到期的非流动负债所致；
 其他非流动负债较年初下降47.86%，主要原因是政府补助项目转为其他流动负债所致；
 外币报表折算差额较年初下降119.52%，原因是外汇汇率变动所致；

利润表项目大幅变动及原因

营业税金及附加较上年同期下降42.71%，主要原因是收入下降所致；
 财务费用较上年同期增加37.50%，主要原因是银行存款利息下降所致；
 资产减值损失较上年同期下降124.08%，主要原因是本期收回上期大额应收账款减少坏账准备所致；

投资收益较上年同期增加724.51%，主要原因是本期收到银行理财产品收益增加所致；
营业外支出较上年同期增加114.60%，主要原因是本期对外捐赠增加所致；
所得税费用较上年同期下降168.37%，主要原因是会计利润下降及本期根据国家规划布局内重点软件企业批复调整2011年至2012年所得税率差异所致；
少数股东损益较上年同期增加32.00%，主要原因是子公司营业利润增加所致；
其他综合收益较上年同期下降30.27%，主要原因为汇率变动导致外币报表折算差额所致；

现金流量表项目大幅变动及原因

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加500.09%，主要原因是本期收到大客户应收款项增加所致；
投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降48.46%，主要原因是本期投资理财增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加47.31%，主要原因是本期分配股利减少所致。

第九节 备查文件目录

- 一、载有董事长签署的公司2013年半年度报告全文；
- 二、载有法定代表人、会计机构负责人、主要会计工作负责人签名并盖章的会计报表；
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正文及公告原稿；
- 四、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

北京四维图新科技股份有限公司

董事长:吴劲风

2013年8月14日