



广州中海达卫星导航技术股份有限公司

2014 年半年度报告

2014 年 07 月

第一节 重要提示、释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人廖定海、主管会计工作负责人潘文辉及会计机构负责人(会计主管人员)黄宏矩声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、释义	2
第二节 公司基本情况简介	5
第三节 董事会报告	8
第四节 重要事项	20
第五节 股份变动及股东情况	27
第六节 董事、监事、高级管理人员情况	31
第七节 财务报告	33
第八节 备查文件目录	137

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、中海达	指	广州中海达卫星导航技术股份有限公司。
测绘公司	指	广州市中海达测绘仪器有限公司，本公司全资子公司。
定位公司	指	广州中海达定位技术有限公司，本公司全资子公司。
海达数云	指	武汉海达数云技术有限公司，本公司控股子公司。
苏州迅威	指	苏州迅威光电科技有限公司，本公司控股子公司。
汉宁科技	指	武汉汉宁科技有限公司，本公司控股子公司海达数云下属全资子公司
都市圈	指	广州都市圈网络科技有限公司，本公司控股子公司。
互联网公司	指	广州都市圈信息技术服务有限公司，公司控股子公司都市圈下属全资子公司。
联睿电子	指	郑州联睿电子科技有限公司。
声宏毅霆	指	南京声宏毅霆网络科技有限公司。
数源公司	指	山东中海达数源信息技术有限公司，本公司全资子公司。
高精度卫星定位	指	利用空间卫星对地面、海洋、空中和空间用户进行定位，并应用差分定位等技术以达到毫米、厘米、分米等不同精度的卫星定位技术。
北斗、北斗系统	指	由中国正在实施的自主发展、独立运行的全球卫星导航系统。
三维激光扫描仪	指	三维激光扫描技术是国际上近期发展的一项高新技术,通过激光测距原理（包括脉冲激光和相位激光），瞬时测得居于空间三维坐标值的海量点云数据的测量仪器。
多波束	指	通过接收换能器阵列进行声波广角度定向发射、接收，通过各种传感器对各个波束测点的空间位置归算，从而获取在与航向垂直的条带式高密度水深数据的一种装置。
水声定位系统	指	主要应用于对水下目标的定位跟踪，根据测量基线的长度分类，有超短基线(USBL / SSBL)、短基线(SBL)和长基线(LBL)方式。

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	中海达	股票代码	300177
公司的中文名称	广州中海达卫星导航技术股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中海达		
公司的外文名称（如有）	Hi-Target Navigation Tech Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Hi-Target		
公司的法定代表人	廖定海		
注册地址	广州市番禺区东环街番禺大道北 555 号天安总部中心 13 号厂房 101		
注册地址的邮政编码	511400		
办公地址	广东省广州市番禺区番禺大道北 555 号番禺节能科技园总部中心 13 号楼		
办公地址的邮政编码	511400		
公司国际互联网网址	http://www.hi-target.com.cn		
电子信箱	zhengquan@hi-target.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	何金成	张金群
联系地址	广东省广州市番禺区番禺大道北 555 号番禺节能科技园总部中心 13 号楼	广东省广州市番禺区番禺大道北 555 号番禺节能科技园总部中心 13 号楼
电话	020-22883901	020-22883958
传真	020-22883877	020-22883877
电子信箱	zhdsec@hi-target.com.cn	zhengquan@hi-target.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
公司半年度报告备置地点	广东省广州市番禺区番禺大道北 555 号番禺节能科技园总部中心 13 号楼 证券事务部

四、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
营业总收入（元）	273,806,332.42	206,814,223.49	32.39%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	44,714,211.38	38,439,372.66	16.32%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	42,132,835.86	37,773,902.18	11.54%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-54,577,073.46	-54,238,620.28	-0.62%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.1351	-0.2700	49.96%
基本每股收益（元/股）	0.1107	0.0950	16.53%
稀释每股收益（元/股）	0.1107	0.0950	16.53%
加权平均净资产收益率	4.68%	4.63%	0.05%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	4.41%	4.55%	-0.14%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,181,633,807.11	1,143,566,818.44	3.33%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	961,326,554.17	935,612,371.47	2.75%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	2.3801	4.6329	-48.63%

五、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	2,994,965.53	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	289,289.71	
减：所得税影响额	190,167.25	
少数股东权益影响额（税后）	512,712.47	
合计	2,581,375.52	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

六、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

适用 不适用

公司报告期不存在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。

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

适用 不适用

公司报告期不存在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。

七、重大风险提示

1、投资、并购整合风险

报告期内，公司继续投资并购了联睿电子、声宏毅霆，未来公司仍将继续进行投资并购，以不断完善空间信息产业链布局。由于部分新并购公司与中海达之间可能因文化和管理差异导致新团队在融入公司的过程中存在一定的整合风险，如果不能及时有效解决，有可能影响新投资、并购公司的正常运作与经营目标的实现。

应对措施：中海达在经营管理过程中已经形成了一套被行业内高度认同的、易于嫁接的、成熟的企业文化体系和管理模式，公司将在新投资并购的企业中进行企业文化和管理模式的导入及落地工作。

2、新产品及业务市场拓展进度风险

公司在2013年有多项重大新产品及业务已推向市场，包括三维激光系列产品、数字文化遗产解决方案、农机自动化等，2014年公司还向市场正式推出了自主多波束产品以及进入O2O业务领域。上述产品及业务在技术及应用上都能媲美美国内外同类产品及业务，但市场对新产品国产化以及新业务都需要一个接受过程，可能影响新产品及业务的拓展进度和销售目标的达成。

应对措施：中海达已经拥有了多年市场经验和完善的营销网络、具有影响力的品牌和庞大的客户群，将充分利用以上优势，以高性价比、本地化的服务和适合于中国国情的解决方案，取得客户的信赖。

3、经营管理风险

随着公司规模不断扩大，管理半径加大，未来公司在管理水平和风险控制方面将面临更大的挑战。

应对措施：不断创新管理机制，完善法人治理结构，继续推行以成果为导向的激励分配机制，加强公司内部审计监督工作，有效防范经营运作风险；同时借鉴并推行适合公司发展的管理经验，致力于同步建立起较大规模企业所需的现代科学管理体系。

第三节 董事会报告

一、报告期内财务状况和经营成果

1、报告期内总体经营情况

报告期内，公司继续围绕空间信息产业链在数据采集装备、数据提供、数据应用及解决方案等环节进行业务布局，持续在品牌、渠道等方面进行市场投入，同时，通过自主研发和投资并购，进入O2O业务、室内定位、新的水声定位等业务领域，为公司后续持续发展奠定了良好基础。2014年上半年公司实现营业收入273,806,332.42元，较去年同期增长32.39%；归属于上市公司普通股股东的净利润44,714,211.38元，较去年同期增长16.32%；扣除非经常性损益后归属于上市公司普通股股东的净利润42,132,835.86元，较去年同期增长11.54%。

1、数据采集装备

(1) 得益于公司良好的品牌、渠道以及本地化服务优势，加上公司在新产品、新业务领域的持续投入，公司数据采集装备中的高精度卫星定位产品、光电测绘产品、三维激光产品均实现了较好增长。

(2) 报告期内，公司向市场推出了自主多波束产品，并通过换股并购了声宏毅霆，解决了公司水声技术和人才瓶颈，公司未来还将向市场陆续推出水声定位的相关产品，进一步丰富了公司水声产品线。

(3) 在海外市场，公司已初步搭建起了全球化的经销商网络，公司的数据采集装备产品比如高精度卫星定位产品、光电测绘产品等得到了海外客户的认同，海外业务继续保持了较快的增速。

2、数据提供

报告期内，公司加强了在数据业务领域的市场拓展，初步取得了较好的市场推广效果，目前与百度签署了街景数据采集合同，为百度提供国内城市的三维街景数据，同时还为惠州市城管相关部门提供三维街景数据、城管部件普查数据等。下一步公司还将继续把握市场拓展的机会，围绕着互联网应用、智慧城市及其他专业行业领域，持续为客户提供街景数据、2.5D和3D数据。

3、数据应用及解决方案

(1) 报告期内，公司通过换股并购了联睿电子，进入室内定位市场领域，通过掌握室内定位技术，可以实现室内室外无缝结合定位，进一步丰富和完善行业解决方案。

(2) 公司利用都市圈的平台设立了互联网公司，以作为O2O业务、本地生活平台等互联网LBS业务营运主体，目前已推出O2O商城解决方案，并与广佛智城项目方开展了业务合作，为其提供O2O商城解决方案。

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	273,806,332.42	206,814,223.49	32.39%	主要是公司充分利用品牌、渠道，以及本地化服务优势，加上持续的市场投入，促使数据采集装备和数据应用及解决方案业务稳定增长。
营业成本	132,481,046.15	101,965,300.26	29.93%	主要是营业收入增长，

				相应的营业成本增长。
销售费用	63,567,047.44	40,046,930.07	58.73%	主要是公司在新产品和 新业务领域的市场推广 投入致使人工、宣传费 用等增长。
管理费用	39,251,550.36	30,960,144.71	26.78%	主要是本期研发投入增 加和投入固定资产所带 来的本期折旧额增长所 致。
财务费用	-5,731,828.19	-5,409,708.11	-5.95%	
所得税费用	4,554,158.37	4,692,787.76	-2.95%	
研发投入	33,828,304.41	25,480,380.65	32.76%	主要是本期持续加大新 产品的研发投入，提升 公司核心竞争力。
经营活动产生的现金流 量净额	-54,577,073.46	-54,238,620.28	-0.62%	
投资活动产生的现金流 量净额	-35,886,503.86	-44,807,205.17	19.91%	
筹资活动产生的现金流 量净额	-12,375,216.57	11,394,641.15	-208.61%	主要是本期实施了 2013 年度利润分配方案。
现金及现金等价物净增 加额	-102,869,921.35	-87,579,771.84	-17.46%	
资产负债项目	本报告期	上年度末	本报告期末比上年度末 增减 (%)	重大变动说明
应收票据	0.00	1,146,446.15	-100.00%	主要是票据到期承兑结 清。
应收账款	276,831,993.77	204,245,345.66	35.54%	主要是销售收入增长致 使应收账款同比增长。
预付账款	19,729,686.97	12,594,213.21	56.66%	主要是外购设备预付款 项增加。
其他应收账款	16,096,505.59	8,842,875.42	82.03%	主要是销售规模扩大、 加大新业务推广等导致 投标保证金、销售备用 金增加。
固定资产	150,882,359.91	65,012,522.66	132.08%	主要是总部办公楼达到 预计使用状态、武汉办 公楼装修完工结转固定 资产所致。
在建工程	15,896,012.17	76,913,878.91	-79.33%	主要是总部及武汉办公 场所达到预计使用状态

				结转固定资产所致。
无形资产	55,938,654.65	39,084,271.50	43.12%	主要是自主研发无形资产增加。
长期待摊费用	1,399,505.97	2,431,960.53	-42.45%	主要是都市圈搬迁至自有房产办公，原办公场所剩余装修费用一次性结转本期损益所致。
递延所得税资产	23,722,578.83	16,287,408.90	45.65%	主要是内部交易未实现利润、坏账准备增加和可抵扣亏损增加，相应计提的递延所得税资产增加。
其他非流动资产	5,240,317.00	18,396,909.00	-71.52%	主要是北京办公楼收楼后启动装修工程结转在建工程所致。
应付票据	41,798,294.37	26,492,040.33	57.78%	主要是票据结算方式增多。
应付账款	61,015,466.21	45,421,781.17	34.33%	主要是尚未付供应商款项增加所致。
预收账款	10,245,435.61	6,999,447.03	46.37%	主要是预收客户货款增加。
应付职工薪酬	7,904,015.29	19,792,847.61	-60.07%	主要是发放了上年度年终奖金。
应交税费	9,108,525.55	20,398,093.98	-55.35%	主要是本期末应交增值税减少所致。
其他应付账款	3,247,252.18	5,640,880.47	-42.43%	主要是归还了代付款项。

2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期内，公司按照董事会制定的2014年度经营计划，充分发挥在品牌、渠道和团队等方面的优势，数据采集装备、数据应用及解决方案等均取得较好增长。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

适用 不适用

3、主营业务经营情况

(1) 主营业务的范围及经营情况

a、公司主营业务及主要产品：

公司主要产品包括数据采集装备、数据提供和数据应用及解决方案，业务涵盖从空间信息数据采集装

备、空间信息数据提供、到空间信息数据应用及解决方案等三大产业链环节，覆盖空间信息产业的多个专业领域，所处的高精度卫星定位与测绘、地理信息与智慧城市、海洋探测等领域发展前景良好。

b、公司经营情况：

报告期内，公司完成主营业务收入273,806,332.42元，较去年同期增长32.39%，毛利率较去年同期增长了0.92%。实现营业利润36,711,459.67元，较去年同期增长4.6%，利润总额51,154,073.63元，较去年同期增长21.36%，归属于上市公司普通股股东的净利润44,714,211.38元，较去年同期增长16.32%。

(2) 主营业务构成情况

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

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
分产品或服务						
数据采集装备	241,823,332.85	120,267,706.66	50.27%	21.03%	22.04%	-0.41%
数据提供	2,263,292.42	501,999.36	77.82%			
数据应用及解决 方案	29,719,707.15	11,711,340.13	60.59%	324.12%	242.48%	9.39%
合计	273,806,332.42	132,481,046.15	51.62%	32.39%	29.93%	0.92%
分行业						
空间信息产业	273,806,332.42	132,481,046.15	51.62%	32.39%	29.93%	0.92%
合计	273,806,332.42	132,481,046.15	51.62%	32.39%	29.93%	0.92%
分地区						
南方区域	80,504,517.85	37,958,215.87	52.85%	41.44%	35.10%	2.21%
北方区域	163,550,995.82	82,400,012.84	49.62%	25.08%	24.43%	0.27%
国外	29,750,818.75	12,122,817.44	59.25%	55.41%	58.57%	-0.81%
合计	273,806,332.42	132,481,046.15	51.62%	32.39%	29.93%	0.92%

4、其他主营业务情况

利润构成或利润来源与上年度相比发生重大变化的说明

适用 不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

适用 不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用 不适用

前五名供应商合计采购金额（元）	70,633,183.85
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例（%）	44.85%

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用 不适用

前五名客户合计销售金额（元）	28,923,384.38
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例（%）	10.56%

6、主要参股公司分析

适用 不适用

公司报告期无参股公司。

7、重要研发项目的进展及影响

适用 不适用

报告期内，公司主要研发项目如下：

项目名称	目的/目标	目前进展
基于北斗/GPS双系统高精度测绘终端研制及产业化	研制北斗/GPS双系统高精度测绘终端，以推动北斗系统在高精度测绘行业的成功应用。	已实现销售，报告期内主要以北斗兼容型产品为主。
北斗/GPS高精度位移监测技术在高原山区公路桥梁、边坡远程无人值守实时监测中的应用	研制低成本的北斗/GPS兼容型高精度位移监测设备，建设基于北斗/GPS高精度位移监测技术的公路桥梁、边坡位移远程预警平台。	与云南公路局联合申报的北斗产业化推广应用项目已获得国家发改委的批准。
第二代地面扫描仪	产品性能与国际一流水平同步。	目前正在进行产品研发。
三维激光数据生产平台及应用平台	推出高清激光全景街景地图数据，力争成为街景数据发展的方向和主流。	目前襄阳、昆明街景地图已百度上线。

本报告期内，研发投入3,382.83万元，占营业收入的12.35%，同比增长32.76%。主要是加大高精度北斗定位产品、三维激光等高端产品的研发投入，高端产品的研发有助于公司提升前沿技术能力和竞争优势。在全部的研发投入总额中，有1,812.01万元进行了资本化，占比53.56%。

项目	本期金额	上期金额	同比增减（%）
研发投入金额	33,828,304.41	25,480,380.65	32.76%
研发投入金额占营业收入比例（%）	12.35%	12.32%	0.03%

8、核心竞争力不利变化分析

适用 不适用

9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

报告期内，公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境未发生重大变化，公司主营业务继续保持了稳定增长，市场份额得到进一步提升，进一步巩固了公司的行业地位。

10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

报告期内，公司根据2014年经营规划有序的推进各项工作，报告期内业务拓展、产品研发、投资发展和内部营运管理等方面的工作均按计划有序进行，有关年度经营计划在报告期内的执行情况详见本章节“1、报告期内总体经营情况”。

11、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

详见本报告“第二节 六、重大风险提示”。

二、投资状况分析

1、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	53,827.67
报告期投入募集资金总额	4,255.94
已累计投入募集资金总额	42,210.06
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	1,250.06
累计变更用途的募集资金总额比例	2.32%
募集资金总体使用情况说明	

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

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	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变

							期		益		化
承诺投资项目											
高精度 GNSS 产品技改及产销扩能项目	是	10,109.9	11,359.96	68.02	11,355.36	99.96%	2013 年 12 月 31 日	1,833.89	9,169.33		是 否
海洋水声探测设备技改及扩能项目	是	5,558.2	4,864.8	0	4,378.61	90.01%	2013 年 12 月 31 日	188.27	1,337.09		是 否
GNSS 天线与 UHF 数据链自主配套项目	是	2,516.76	1,960.1	55.41	1,896.29	96.74%	2013 年 12 月 31 日	351.06	845.6		否 否
卫星定位技术研发中心建设项目	否	5,485.21	5,485.21	510.1	4,833.21	88.11%	2014 年 06 月 30 日	0	0		否
承诺投资项目小计	--	23,670.07	23,670.07	633.53	22,463.47	--	--	2,373.22	11,352.02		-- --
超募资金投向											
增资广州市中海达测绘仪器有限公司	否	5,000	5,000	0	5,000	100.00%	2011 年 12 月 31 日	0	0		否
购置办公楼	否	5,000	5,000	0	5,000	100.00%	2013 年 12 月 31 日	0	0		否
增资苏州迅威光电科技有限公司	否	2,612.5	2,612.5	0	2,358.12	90.26%	2013 年 12 月 31 日	527.63	982.58		否 否
增资武汉海达数云技术有限公司	否	1,755	1,755	0	1,543.11	87.93%	2013 年 12 月 31 日	-79.99	-79.99		否 否
增资广州都市圈网络科技有限公司	否	5,759.82	5,759.82	2,250.16	4,473.12	77.66%	2014 年 12 月 31 日	36.99	-96.58		否 否
增资武汉海达数云技术有限公司用于并购武汉汉宁科技有限公司	否	1,302	1,302	386.33	386.33	29.67%	2014 年 12 月 31 日	-9.99	-9.99		否 否
超募资金投向小计	--	21,429.32	21,429.32	2,636.49	18,760.68	--	--	474.64	796.02		-- --
合计	--	45,099.39	45,099.39	3,270.02	41,224.15	--	--	2,847.86	12,148.04		-- --

未达到计划进度或 预计收益的情况和 原因（分具体项目）	<p>1、2013年7月12日召开的公司第二届董事会第十三次会议审议通过了《关于调整部分募集资金投资项目子项目的投资金额和投资进度的议案》，调整“GNSS天线与UHF数据链自主配套项目”的投资进度，由“2013年07月31日”延期至“2013年12月31日”。调整原因主要是：根据新产品的研发进展情况，新研发的UHF数据链产品仍需要进行后续的性能改进及测试工作，需要增加一定的研发支出，以更好地满足公司各类产品在不同应用领域需求。由于项目延期，造成项目没有达到预计效益。</p> <p>2、超募项目“增资苏州迅威光电科技有限公司”承诺效益期限从2012年开始计算。为了整合品牌渠道、建立流畅供应链，苏州迅威放缓了市场推动的步伐，故未达到预计效益。</p> <p>3、超募项目“增资武汉海达数云技术有限公司”承诺效益期限从2014年开始计算，目前该公司正按计划推进各项经营工作，争取努力达成预期经济效益。</p> <p>4、超募项目“增资广州都市圈网络科技有限公司”承诺效益期限从2013年开始计算。2013年，公司根据市场形势适时对都市圈进行管理和业务整合，故未达到预计效益。</p> <p>5、超募项目“增资武汉海达数云技术有限公司用于并购武汉汉宁科技有限公司”承诺效益期限从2013年开始计算。原拟于2013年度投入使用的超募资金，由于手续办理、业务规划等原因，延期至本2014年才实际开始投入使用，故未能达到预计收益。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	项目可行性未发生重大变化。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>1、扣除发行费用后超募资金301,576,000元，2011年6月20日召开的第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于使用部分超募资金对全资子公司进行增资的议案》，公司拟使用超募资金中的5,000万元对公司之子公司广州市中海达测绘仪器有限公司进行增资，增加注册资本5,000万元，用于广州市中海达测绘仪器有限公司补充流动资金。2011年7月8日，公司已以货币出资方式对广州市中海达测绘仪器有限公司增资，本次增资业经广东源瑞会计师事务所有限公司审验，并出具粤瑞会验字2011年第007号验资报告。</p> <p>2、2011年11月4日召开的第一届董事会第二十四次会议审议通过了《关于使用部分超募资金购置办公楼的议案》，拟使用不超过5,000万元的超募资金购置番禺节能科技园总部中心办公楼。目前该办公楼已投入使用。</p> <p>3、2012年2月2日召开的第一届董事会第二十五次会议审议通过了《关于使用部分超募资金增资苏州迅威的议案》，同意使用2612.50万元的超募资金用于增资苏州迅威光电科技有限公司。已于2012年2月支付到苏州迅威光电科技有限公司的募集资金专户。</p> <p>4、2012年9月10日召开的第二届董事会第四次会议审议通过了《关于使用部分超募资金对武汉海达数云进行增资的议案》，同意使用1755万元的超募资金用于增资控股子公司武汉海达数云技术有限公司。已于2012年9月支付到武汉海达数云技术有限公司的募集资金专户。</p> <p>5、2013年1月14日召开的第二届董事会第七次会议审议通过了《关于使用部分超募资金和房产并购广州都市圈网络科技有限公司的议案》，同意使用超募资金5,759.82万元和经评估的价值2,540.18万元的自有房产共8,300万元用于并购广州都市圈网络科技有限公司，已于2013年3月支付到广州都市圈网络科技有限公司账户上。</p> <p>6、2013年6月28日召开的第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金增资海达数云暨并购武汉汉宁科技有限公司的议案》，同意使用超募资金1,302万元增资武汉海达数云技术有限公司暨并购武汉汉宁科技有限公司，已于2013年7月支付到武汉海达数云技术有限公司账户上。</p>
募集资金投资项目	适用

实施地点变更情况	以前年度发生
	<p>1、2011年8月22日召开的第一届董事会第二十一次会议审议通过了《关于募投项目实施地点、实施方式变更及投资金额调整的议案》，高精度 GNSS 产品技改及产销扩能项目、海洋水声探测设备技改及扩能项目和 GNSS 天线与 UHF 数据链自主配套项目原计划在广州市番禺区迎宾路番山创业中心购置新厂房，调整为在广州市番禺区旧水坑工业区开发路4号租赁厂房。高精度 GNSS 产品技改及产销扩能项目中的子项目市场营销网络建设项目拟在北京、哈尔滨、南京、广州、西安、武汉、成都等地购置写字楼，调整为北京、哈尔滨、沈阳、武汉、西安、成都、济南等地购置。</p> <p>2、2013年1月14日召开的第二届董事会第七次会议审议通过了《关于调整部分募集资金投资项目子项目的实施地点、子项目投资金额和投资进度的议案》。调整高精度 GNSS 产品技改及产销扩能项目中子项目“市场营销网络建设项目”的个别实施地点，由原来的建设和升级七大营销中心，调整为五大营销中心，即不再以募集资金建设和升级成都、西安营销中心，而改为加大武汉营销中心的建设和升级力度；成都、西安营销中心的建设由公司根据经营发展需要以公司自有资金完成。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>2011年8月22日召开的第一届董事会第二十一次会议审议通过了《关于募投项目实施地点、实施方式变更及投资金额调整的议案》，对高精度 GNSS 产品技改及产销扩能项目、海洋水声探测设备技改及扩能项目和 GNSS 天线与 UHF 数据链自主配套项目等实施方式由“购置新厂房”调整为“租赁厂房”。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>为保障募集资金投资项目顺利进行，公司已利用自筹资金先行投入募集资金投资项目。其中高精度 GNSS 产品技改及产销扩能项目先期投入自筹资金 2,166.21 万元，海洋水声探测设备技改及扩能项目先期投入自筹资金 1,163.29 万元，GNSS 天线与 UHF 数据链自主配套项目先期投入自筹资金 163.96 万元，卫星定位技术研发中心建设项目先期投入自筹资金 1,397.43 万元。广东正中珠江会计师事务所已对此进行审验，在 2011 年 5 月 5 日出具了《关于广州中海达卫星导航技术股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》广会所专字[2011]第 11000680085 号。公司于 2011 年 5 月 6 日召开的第一届董事会第十八次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金人民币 4,890.89 万元置换预先投入的自筹资金。</p>
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	<p>适用</p> <p>金额：2014年3月18日召开的第二届董事会第十九次会议审议通过了《关于将部分募集资金专户节余资金永久补充流动资金的议案》，将募投项目“高精度 GNSS 产品技改及产销扩能项目”、“海洋水声探测设备技改及扩能项目”及“GNSS 天线与 UHF 数据链自主配套项目”等项目节余募集资金及募集资金专户净利息收入共计 982.14 万元永久补充流动资金（注：预计结余资金及净利息 982.14 万元，实际结余 985.92 万元），主要用于补充公司生产经营活动所需的流动资金，该事项已经 2013 年年度股东大会批准。原因：公司在上述募投项目的实施过程中，本着节约、合理使用募集资金的原则，加强了项目管理和费用控制力度，减少了项目总开支；同时公司拥有良好的研发经验和技術基础，在项目实施进程中较好地利用了公司前期积累的各项产品研发和生产制造资源，对项目工艺设计进行了优化，节约了部分预算支出（注：本次永久性补充流动资金 985.92 万元没有在承诺投资项目和超募资金投向中列示）。</p>
尚未使用的募集资金	尚未使用的募集资金均存放在公司的募集资金专户。

金用途及去向	
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不存在

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

2、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

3、对外股权投资情况

(1) 持有其他上市公司股权情况

适用 不适用

(2) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

4、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

单位：万元

贷款对象	是否关联	贷款金额	贷款利率	担保人或抵押物	贷款对象资金用
------	------	------	------	---------	---------

	方				途
广州都市圈网络科技有限公司	否	1,000	6.00%	都市圈的自有固定资产	补充都市圈日常经营所需的流动资金
合计	--	1,000	--	--	--
展期、逾期或诉讼事项（如有）	不适用。				
展期、逾期或诉讼事项等风险的应对措施（如有）	不适用。				
审议委托贷款的董事会决议披露日期（如有）					
审议委托贷款的股东大会决议披露日期（如有）					

三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

适用 不适用

四、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

五、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

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、报告期内公司利润分配方案实施情况

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

公司2013年度利润分配预案为：以公司现有总股本201,948,800股为基数，向全体股东每10股派1.00元人民币现金（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，转增前本公司总股本为201,948,800股，转增后总股本增至403,897,600股。该分配预案已经2013年度股东大会审议批准，并已于报告期内实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是	是

否得到了充分保护：	
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	报告期内未对现金分红政策进行调整。

八、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

第四节 重要事项

一、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。

二、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

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
联睿电子原有股东	联睿电子 100% 股权	1,615.38	所涉及的资产产权尚未过户。	进一步完善了空间信息产业链。	0	0.00%	否		2014 年 06 月 12 日	关于增资定位公司暨收购郑州联睿电子科技有限公司的公告(公告编号: 2014-031)
声宏毅霆原有股东	声宏毅霆 100% 股权	1,000	所涉及的资产产权尚未过户。	提升水声技术研发实力。	0	0.00%	否		2014 年 06 月 17 日	关于增资海洋公司暨收购南京声宏毅霆网络科技有限公司的公告(公告编号: 2014-037)

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

三、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

（一）股权激励方案拟定及批准情况

1、公司于2011年6月20日召开的第一届董事会第十九次会议审议通过了《股票期权激励计划（草案）》，并根据中国证监会的反馈意见，对《股票期权激励计划（草案）》进行了修订，形成了《股票期权激励计划（修订稿）》。

2、2011年9月10日，公司召开第一届董事会第二十二次会议审议通过了《股票期权激励计划（修订稿）》，《股票期权激励计划（修订稿）》获得于2011年9月29日召开的2011年第六次临时股东大会批准。

（二）股权激励具体实施情况

1、公司第一个行权期可行权股票期权已全部行权完毕，增加注册资本194.88万股，公司已办理完相关工商变更登记手续。

临时公告：关于完成工商变更登记的公告（公告编号：2013-050）

2、报告期内，公司实施了2013年年度权益分派方案，首次授予的股票期权行权价格调整为4.99元、预留股票期权行权价格为6.37元，同时相应调整期权数量。

临时公告：2013年年度权益分派方案实施公告（公告编号：2014-027）

（三）股权激励实施对公司影响

1、股权激励成本对公司损益影响

根据股权激励具体实施情况，公司在2011年、2012年、2013年度以及2014年半年度计提的股权激励成本分别为155.34万元、325.77万元、266.43万元、119.49万元。

2、股权激励实施对公司员工激励效果

股权激励实施进一步完善了公司激励机制，提高了员工的积极性、创造性，促进公司业绩持续增长，在提升公司价值的同时为员工带来增值利益，实现员工与公司共同发展。

四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产收购、出售的关联交易。

3、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

4、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

五、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

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

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
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
广州市中海达测绘 仪器有限公司	2014 年 03 月 19 日	7,000	2014 年 03 月 19 日	3,675.81	连带责任保 证	合同有效期 内各具体债 务项履行期 限届满日后 另加两年	否	否
报告期内审批对子公司担保额 度合计 (B1)			8,000	报告期内对子公司担保实际 发生额合计 (B2)				4,653.81
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计 (B3)			8,000	报告期末对子公司实际担保 余额合计 (B4)				3,675.81
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)			8,000	报告期内担保实际发生额合 计 (A2+B2)				4,653.81
报告期末已审批的担保额度合 计 (A3+B3)			8,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4)				3,675.81
实际担保总额 (即 A4+B4) 占公司净资产的比例				3.82%				
其中:								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)				担保人对保证范围内的全部债务 (包括或有债务) 本金、利息、 复利、罚息和实现债权的费用承担连带偿还责任。				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用。				

采用复合方式担保的具体情况说明

无

(1) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、重大委托他人进行现金资产管理情况

单位：万元

受托方名称	委托金额	委托起始日期	委托终止日期	报酬的确定方 式	实际收益	期末余额	是否履行必要 程序
-------	------	--------	--------	-------------	------	------	--------------

重大委托他人进行现金资产管理临时报告披露网站相关查询

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

六、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

适用 不适用

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	公司	本公司承诺不为激励对象依本激励计划行使股票期权提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。激励对象行使股票期权的资金全部以自筹方式解决。	2011年06月21日	2011年10月20日—2015年10月19日	承诺人严格遵守了承诺内容,未发现违反上述承诺的情况。
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用。				
资产重组时所作承诺	不适用。				
首次公开发行或再融资时所作承诺	董事长廖定海、董事兼总裁李中球、董事兼副总裁徐峰承诺:	在上述承诺的限售期届满后,在担任公司董事、高管人员期间,每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%;离职后半年内,不转让所持有的公司股份。	2011年01月26日	任期内及离职半年内。	承诺人严格遵守了承诺内容,未发现违反上述承诺的情况。
	股东廖文承诺:	在上述承诺的限售期届满后,在廖定海担任公司董事、高管人员期间,每年转让的股份不超过所持有公	2011年01月26日	廖定海在任期内及离职半年内。	承诺人严格遵守了承诺内容,未发现违反上述承诺的情况。

		司股份总数的 25%，在廖定海离职后半年内，不转让所持有的公司股份。			
	控股股东、实际控制人廖定海以及股东廖文承诺：	为避免今后与公司之间可能出现同业竞争，维护公司的利益和保证公司的长期稳定发展，控股股东、实际控制人廖定海以及股东廖文已向公司出具《避免同业竞争的承诺函》，承诺不从事构成与公司业务存在同业竞争的经营活动。	2011 年 01 月 26 日	长期有效。	承诺人严格遵守了承诺内容，未发现违反上述承诺的情况。
	公司股东廖定海、李中球和徐峰承诺：	若公司被要求为其员工补缴或者被追偿 2009 年之前的住房公积金，上述股东将共同连带地及时、足额予以补偿，且毋需公司支付任何对价，保证公司不因此遭受任何损失。	2011 年 01 月 26 日	长期有效。	承诺所涉事项没有发生，承诺无需履行。
	控股股东、实际控制人廖定海承诺：	公司已根据广州、南京、哈尔滨三地住房公积金管理部门的规定，对缴存期间(2009 年 1 月 1 日至 2009 年 9 月 30 日)应缴金额与实	2011 年 01 月 26 日	长期有效。	承诺所涉事项没有发生，承诺无需履行。

		缴金额的差额进行补缴。如果公司员工就上述社保和住房公积金缴纳事宜向劳动争议仲裁机构申请仲裁或向人民法院起诉且公司被裁决或判决补缴费用及支付相关费用的，相关责任均由本人承担，绝不使公司因此遭受任何损失。			
其他对公司中小股东所作承诺	不适用。				
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	不适用。				

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

适用 不适用

七、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

八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

第五节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

单位：股

	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	111,888,908	55.40%			84,156,384	-27,732,524	56,423,860	168,312,768	41.67%
1、其他内资持股	111,888,908	55.40%			84,156,384	-27,732,524	56,423,860	168,312,768	41.67%
境内自然人持股	111,888,908	55.40%			84,156,384	-27,732,524	56,423,860	168,312,768	41.67%
二、无限售条件股份	90,059,892	44.60%			117,792,416	27,732,524	145,524,940	235,584,832	58.33%
1、人民币普通股	90,059,892	44.60%			117,792,416	27,732,524	145,524,940	235,584,832	58.33%
三、股份总数	201,948,800	100.00%			201,948,800	0	201,948,800	403,897,600	100.00%

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

1、公司发起人股东廖定海、廖文、李中球、徐峰等所持限售股已于2014年2月18日解除限售，解除限售后实际可上市流通的数量为27,696,524股。

2、原副总裁李洪江所持公司股份于2014年5月7日解禁，其所持高管锁定股变为无限售条件股份。

3、公司于2014年5月16日实施了2013年度权益分派方案，实施完毕后，公司总股本变更为403,897,600股。

股份变动的原因

适用 不适用

公司于2014年5月16日实施了2013年度权益分派方案，实施完毕后，公司总股本变更为403,897,600股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

相应调整2013年半年度基本每股收益金额。

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

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		18,535						
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
廖定海	境内自然人	29.92%	120,847,720	60,423,860	90,635,790	30,211,930		
廖文	境内自然人	8.38%	33,860,464	12,930,232	31,395,348	2,465,116		
李中球	境内自然人	7.99%	32,266,048	12,133,024	30,199,536	2,066,512		
徐峰	境内自然人	4.17%	16,842,792	6,421,396	15,632,094	1,210,698		
交通银行-易方达科讯股票型证券投资基金	其他	2.60%	10,500,000	5,457,550	0	10,500,000		
交通银行-中海优质成长证券投资基金	其他	2.08%	8,404,208	8,404,208	0	8,404,208		
中国工商银行股份有限公司-汇添富民营活力股票型证券投资基金	其他	1.29%	5,200,049	5,200,049	0	5,200,049		
中国工商银行-易方达价值成长混合型证券投资基金	其他	1.24%	5,000,000	1,990,493	0	5,000,000		
中国工商银行股份有限公司-广发聚瑞股票型证券投资基金	其他	1.10%	4,432,107	4,432,107	0	4,432,107		
招商银行股份有限公司-广发新经济股票型发起式证券投资基金	其他	0.97%	3,912,698	3,912,698	0	3,912,698		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	不适用。							

上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 大股东中，股东廖定海与股东廖文是父子关系，股东廖定海、李中球、徐峰之间不存在关联关系。除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系。		
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
廖定海	30,211,930	人民币普通股	30,211,930
交通银行—易方达科讯股票型证券投资基金	10,500,000	人民币普通股	10,500,000
交通银行—中海优质成长证券投资基金	8,404,208	人民币普通股	8,404,208
中国工商银行股份有限公司—汇添富民营活力股票型证券投资基金	5,200,049	人民币普通股	5,200,049
中国工商银行—易方达价值成长混合型证券投资基金	5,000,000	人民币普通股	5,000,000
中国工商银行股份有限公司—广发聚瑞股票型证券投资基金	4,432,107	人民币普通股	4,432,107
招商银行股份有限公司—广发新经济股票型发起式证券投资基金	3,912,698	人民币普通股	3,912,698
全国社保基金一一五组合	3,523,616	人民币普通股	3,523,616
上海浦东发展银行股份有限公司—嘉实优质企业股票型开放式证券投资基金	3,468,053	人民币普通股	3,468,053
中国银行股份有限公司—广发聚优灵活配置混合型证券投资基金	3,421,445	人民币普通股	3,421,445
前 10 名无限售流通股股东之间，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	未知上述股东之间是否存在关联关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用。		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司股东在报告期内未进行约定购回交易。

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

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第六节 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有本公司股份及股票期权情况

1、持股情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量	本期获授予的股权激励限制性股票数量	本期被注销的股权激励限制性股票数量	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量
廖定海	董事长	现任	60,423,860	60,423,860	0	120,847,720	0	0	0	0
李中球	董事、总裁	现任	20,133,024	20,133,024	8,000,000	32,266,048	0	0	0	0
徐峰	董事、副总裁	现任	10,421,396	10,421,396	4,000,000	16,842,792	0	0	0	0
朱空军	副总裁	现任	60,000	60,000	0	120,000	0	0	0	0
何金成	副总裁、董事会秘书	现任	60,000	60,000	0	120,000	0	0	0	0
鲍志雄	副总裁	现任	120,000	120,000	0	240,000	0	0	0	0
胡炜	副总裁	现任	60,000	60,000	0	120,000	0	0	0	0
合计	--	--	91,278,280	91,278,280	12,000,000	170,556,560	0	0	0	0

2、持有股票期权情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持有股票期权数量(份)	本期获授予股票期权数量(份)	本期已行权股票期权数量(份)	本期注销的股票期权数量(份)	期末持有股票期权数量(份)
朱空军	副总裁	现任	80,000	0	0	0	160,000
何金成	副总裁、董事会秘书	现任	80,000	0	0	0	160,000
鲍志雄	副总裁	现任	160,000	0	0	0	320,000
胡炜	副总裁	现任	80,000	0	0	0	160,000

潘文辉	财务总监	现任	44,000	0	0	0	88,000
合计	--	--	444,000	0	0	0	888,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王受芬	职工代表监事	离职	2014年06月26日	个人原因。
邓绍琼	监事	离职	2014年07月18日	个人原因。
黄曼萍	职工代表监事	任免	2014年06月26日	
陈秀兰	监事	任免	2014年07月18日	
刘佳	监事会主席	任免	2014年07月02日	

第七节 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：广州中海达卫星导航技术股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	356,366,245.30	465,521,923.37
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据		1,146,446.15
应收账款	276,831,993.77	204,245,345.66
预付款项	19,729,686.97	12,594,213.21
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	2,368,069.40	2,595,727.45
应收股利		
其他应收款	16,096,505.59	8,842,875.42
买入返售金融资产		
存货	151,476,015.59	123,794,508.78
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	822,868,516.62	818,741,040.04

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		
长期应收款		
长期股权投资	5,000,000.00	5,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	150,882,359.91	65,012,522.66
在建工程	15,896,012.17	76,913,878.91
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	55,938,654.65	39,084,271.50
开发支出	58,585,140.38	59,598,105.32
商誉	42,100,721.58	42,100,721.58
长期待摊费用	1,399,505.97	2,431,960.53
递延所得税资产	23,722,578.83	16,287,408.90
其他非流动资产	5,240,317.00	18,396,909.00
非流动资产合计	358,765,290.49	324,825,778.40
资产总计	1,181,633,807.11	1,143,566,818.44
流动负债：		
短期借款		
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	41,798,294.37	26,492,040.33
应付账款	61,015,466.21	45,421,781.17
预收款项	10,245,435.61	6,999,447.03
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	7,904,015.29	19,792,847.61
应交税费	9,108,525.55	20,398,093.98

应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,247,252.18	5,640,880.47
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		
其他流动负债		
流动负债合计	133,318,989.21	124,745,090.59
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	8,329,286.81	9,015,333.34
非流动负债合计	8,329,286.81	9,015,333.34
负债合计	141,648,276.02	133,760,423.93
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	403,897,600.00	201,948,800.00
资本公积	249,278,674.80	450,032,623.48
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	26,254,099.64	26,254,099.64
一般风险准备		
未分配利润	281,896,179.73	257,376,848.35
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	961,326,554.17	935,612,371.47
少数股东权益	78,658,976.92	74,194,023.04
所有者权益（或股东权益）合计	1,039,985,531.09	1,009,806,394.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,181,633,807.11	1,143,566,818.44

法定代表人：廖定海

主管会计工作负责人：潘文辉

会计机构负责人：黄宏矩

2、母公司资产负债表

编制单位：广州中海达卫星导航技术股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	229,660,905.54	275,638,085.82
交易性金融资产		
应收票据		
应收账款	156,984,792.06	70,169,307.44
预付款项	5,389,418.32	2,501,281.59
应收利息	1,505,608.51	1,527,591.19
应收股利		
其他应收款	3,483,800.27	794,785.95
存货	141,558.36	79,243.54
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	10,000,000.00	10,000,000.00
流动资产合计	407,166,083.06	360,710,295.53
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	443,896,698.29	436,896,698.29
投资性房地产		
固定资产	88,943,171.62	21,907,440.73
在建工程		64,509,062.83
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	10,967,550.09	11,449,044.20
开发支出	17,055,445.06	14,443,457.91
商誉		

长期待摊费用		
递延所得税资产	22,159.85	22,877.69
其他非流动资产		
非流动资产合计	560,885,024.91	549,228,581.65
资产总计	968,051,107.97	909,938,877.18
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	1,986,561.26	1,508,700.50
预收款项		
应付职工薪酬	1,158,060.03	3,883,469.40
应交税费	8,738,570.07	5,234,184.09
应付利息		
应付股利		
其他应付款	7,584,695.35	219,248.91
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	19,467,886.71	10,845,602.90
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	6,841,416.71	7,130,333.34
非流动负债合计	6,841,416.71	7,130,333.34
负债合计	26,309,303.42	17,975,936.24
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	403,897,600.00	201,948,800.00
资本公积	246,719,195.92	447,473,144.60
减：库存股		
专项储备		

盈余公积	26,254,099.64	26,254,099.64
一般风险准备		
未分配利润	264,870,908.99	216,286,896.70
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	941,741,804.55	891,962,940.94
负债和所有者权益（或股东权益）总计	968,051,107.97	909,938,877.18

法定代表人：廖定海

主管会计工作负责人：潘文辉

会计机构负责人：黄宏矩

3、合并利润表

编制单位：广州中海达卫星导航技术股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	273,806,332.42	206,814,223.49
其中：营业收入	273,806,332.42	206,814,223.49
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	237,094,872.75	171,716,846.93
其中：营业成本	132,481,046.15	101,965,300.26
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	2,592,819.04	1,808,843.01
销售费用	63,567,047.44	40,046,930.07
管理费用	39,251,550.36	30,960,144.71
财务费用	-5,731,828.19	-5,409,708.11
资产减值损失	4,934,237.95	2,345,336.99
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）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	36,711,459.67	35,097,376.56
加：营业外收入	14,624,452.43	7,176,204.51
减：营业外支出	181,838.47	121,498.36
其中：非流动资产处置损失		244.50
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	51,154,073.63	42,152,082.71
减：所得税费用	4,554,158.37	4,692,787.76
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	46,599,915.26	37,459,294.95
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	44,714,211.38	38,439,372.66
少数股东损益	1,885,703.88	-980,077.71
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.1107	0.0950
（二）稀释每股收益	0.1107	0.0950
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	46,599,915.26	37,459,294.95
归属于母公司所有者的综合收益总额	44,714,211.38	38,439,372.66
归属于少数股东的综合收益总额	1,885,703.88	-980,077.71

法定代表人：廖定海

主管会计工作负责人：潘文辉

会计机构负责人：黄宏矩

4、母公司利润表

编制单位：广州中海达卫星导航技术股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	78,607,449.20	47,892,070.63
减：营业成本	396,654.69	330,935.60

营业税金及附加	1,606,869.36	951,599.52
销售费用	2,540,259.87	837,740.55
管理费用	11,506,178.57	11,863,880.93
财务费用	-4,344,071.11	-4,207,958.81
资产减值损失	-4,785.56	-47,418.38
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）	942,583.33	13,888.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	67,848,926.71	38,177,180.11
加：营业外收入	11,869,240.12	21,799,494.56
减：营业外支出	50,000.00	
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	79,668,166.83	59,976,674.67
减：所得税费用	10,889,274.54	7,752,239.97
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	68,778,892.29	52,224,434.70
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	68,778,892.29	52,224,434.70

法定代表人：廖定海

主管会计工作负责人：潘文辉

会计机构负责人：黄宏矩

5、合并现金流量表

编制单位：广州中海达卫星导航技术股份有限公司

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	234,814,444.31	194,554,339.59
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	15,068,825.58	9,306,341.83
收到其他与经营活动有关的现金	8,948,832.22	8,185,312.60
经营活动现金流入小计	258,832,102.11	212,045,994.02
购买商品、接受劳务支付的现金	149,673,019.99	152,872,109.24
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	69,130,108.02	46,517,370.97
支付的各项税费	41,872,732.47	30,913,135.12
支付其他与经营活动有关的现金	52,733,315.09	35,981,998.97
经营活动现金流出小计	313,409,175.57	266,284,614.30
经营活动产生的现金流量净额	-54,577,073.46	-54,238,620.28
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
投资活动现金流入小计	0.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,886,503.86	31,153,213.26

投资支付的现金		1,500,000.00
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		12,153,991.91
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	35,886,503.86	44,807,205.17
投资活动产生的现金流量净额	-35,886,503.86	-44,807,205.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,000,000.00	18,605,462.40
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
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	18,325,092.17	5,305,827.17
筹资活动现金流入小计	21,325,092.17	23,911,289.57
偿还债务支付的现金	1,000,000.00	7,354,560.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,805,630.00	78,859.85
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	11,894,678.74	5,083,228.57
筹资活动现金流出小计	33,700,308.74	12,516,648.42
筹资活动产生的现金流量净额	-12,375,216.57	11,394,641.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-31,127.46	71,412.46
五、现金及现金等价物净增加额	-102,869,921.35	-87,579,771.84
加：期初现金及现金等价物余额	452,079,024.09	462,395,404.30
六、期末现金及现金等价物余额	349,209,102.74	374,815,632.46

法定代表人：廖定海

主管会计工作负责人：潘文辉

会计机构负责人：黄宏矩

6、母公司现金流量表

编制单位：广州中海达卫星导航技术股份有限公司

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	5,140,745.38	9,614,301.25
收到的税费返还	10,279,158.47	6,347,930.77
收到其他与经营活动有关的现金	13,074,600.48	5,673,966.10
经营活动现金流入小计	28,494,504.33	21,636,198.12
购买商品、接受劳务支付的现金	684,925.00	42,250.00
支付给职工以及为职工支付的现金	8,686,717.57	7,175,901.69
支付的各项税费	22,558,949.84	13,721,101.62
支付其他与经营活动有关的现金	6,995,800.13	4,165,927.78
经营活动现金流出小计	38,926,392.54	25,105,181.09
经营活动产生的现金流量净额	-10,431,888.21	-3,468,982.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	10,000,000.00	
取得投资收益所收到的现金	983,416.67	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
投资活动现金流入小计	10,983,416.67	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,478,485.45	5,549,624.70
投资支付的现金	17,000,000.00	16,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		57,598,200.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	26,478,485.45	79,647,824.70
投资活动产生的现金流量净额	-15,495,068.78	-79,647,824.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		18,605,462.40
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	144,656.71	
筹资活动现金流入小计	144,656.71	18,605,462.40
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	20,194,880.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	20,194,880.00	0.00
筹资活动产生的现金流量净额	-20,050,223.29	18,605,462.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-45,977,180.28	-64,511,345.27
加：期初现金及现金等价物余额	275,638,085.82	307,737,354.38
六、期末现金及现金等价物余额	229,660,905.54	243,226,009.11

法定代表人：廖定海

主管会计工作负责人：潘文辉

会计机构负责人：黄宏矩

7、合并所有者权益变动表

编制单位：广州中海达卫星导航技术股份有限公司

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	201,948,800.00	450,032,623.48			26,254,099.64		257,376,848.35		74,194,023.04	1,009,806,394.51
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	201,948,800.00	450,032,623.48			26,254,099.64		257,376,848.35		74,194,023.04	1,009,806,394.51
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	201,948,800.00	-200,753,948.68					24,519,331.38		4,464,953.88	30,179,136.58
(一) 净利润							44,714,211.38		1,885,703.88	46,599,915.26
(二) 其他综合收益										
上述(一)和(二)小计							44,714,211.38		1,885,703.88	46,599,915.26
(三) 所有者投入和减少资本		1,194,850.00							3,000,000.00	4,194,850.00

		1.32							.00	32
1. 所有者投入资本									3,000,000.00	3,000,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额		1,194,851.32								1,194,851.32
3. 其他										
(四) 利润分配									-20,194,880.00	-420,750.00
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									-20,194,880.00	-420,750.00
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转	201,948,800.00	-201,948,800.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	201,948,800.00	-201,948,800.00								
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										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期期末余额	403,897,600.00	249,278,674.80			26,254,099.64		281,896,179.73		78,658,976.92	1,039,985,531.09

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	200,000,000.00	429,673,244.68			15,098,056.29		160,749,780.07		21,665,409.51	827,186,490.55
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									
二、本年年初余额	200,000,000.00	429,673,244.68			15,098,056.29		160,749,780.07	21,665,409.51	827,186,490.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,948,800.00	20,359,378.80			11,156,043.35		96,627,068.28	52,528,613.53	182,619,903.96
（一）净利润							107,783,111.63	-438,260.39	107,344,851.24
（二）其他综合收益									
上述（一）和（二）小计							107,783,111.63	-438,260.39	107,344,851.24
（三）所有者投入和减少资本	1,948,800.00	20,359,378.80						52,966,873.92	75,275,052.72
1. 所有者投入资本	1,948,800.00	17,695,104.00						52,966,873.92	72,610,777.92
2. 股份支付计入所有者权益的金额		2,664,274.80							2,664,274.80
3. 其他									
（四）利润分配					11,156,043.35		-11,156,043.35		
1. 提取盈余公积					11,156,043.35		-11,156,043.35		
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者（或股东）的分配									
4. 其他									
（五）所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本（或股本）									
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									
1. 本期提取									

2. 本期使用									
(七) 其他									
四、本期期末余额	201,948,800.00	450,032,623.48			26,254,099.64		257,376,848.35	74,194,023.04	1,009,806,394.51

法定代表人：廖定海

主管会计工作负责人：潘文辉

会计机构负责人：黄宏矩

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：广州中海达卫星导航技术股份有限公司

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	201,948,800.00	447,473,144.60			26,254,099.64		216,286,896.70	891,962,940.94
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	201,948,800.00	447,473,144.60			26,254,099.64		216,286,896.70	891,962,940.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	201,948,800.00	-200,753,948.68					48,584,012.29	49,778,863.61
（一）净利润							68,778,892.29	68,778,892.29
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							68,778,892.29	68,778,892.29
（三）所有者投入和减少资本		1,194,851.32						1,194,851.32
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额		1,194,851.32						1,194,851.32
3. 其他								
（四）利润分配							-20,194,880.00	-20,194,880.00
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							-20,194,880.00	-20,194,880.00
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转	201,948,800.00	-201,948,800.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	201,948,800.00	-201,948,800.00						
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								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（七）其他								
四、本期期末余额	403,897,600.00	246,719,195.92			26,254,099.64		264,870,908.99	941,741,804.55

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	200,000,000.00	427,113,765.80			15,098,056.29		115,882,506.56	758,094,328.65
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	200,000,000.00	427,113,765.80			15,098,056.29		115,882,506.56	758,094,328.65
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	1,948,800.00	20,359,378.80			11,156,043.35		100,404,390.14	133,868,612.29
（一）净利润							111,560,433.49	111,560,433.49
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							111,560,433.49	111,560,433.49
（三）所有者投入和减少资本	1,948,800.00	20,359,378.80						22,308,178.80

	00	.80						.80
1. 所有者投入资本	1,948,800.00	17,695,104.00						19,643,904.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	2,664,274.80						2,664,274.80
3. 其他								
(四) 利润分配					11,156,043.35		-11,156,043.35	
1. 提取盈余公积					11,156,043.35		-11,156,043.35	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配								
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
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								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	201,948,800.00	447,473,144.60			26,254,099.64		216,286,896.70	891,962,940.94

法定代表人：廖定海

主管会计工作负责人：潘文辉

会计机构负责人：黄宏矩

三、公司基本情况

1、公司历史沿革

广州中海达卫星导航技术股份有限公司（以下简称“公司或本公司”）前身广州原创数码科技有限公司由廖定海、李中球、徐峰共同出资组建，于2006年6月21日取得广州市天河区工商行政管理局核发的企业法人营业执照。

2009年5月12日，公司临时股东会作出决议，由广州原创数码科技有限公司全体股东作为发起人，以广州原创数码科技有限公司截至2009年4月30日止的净资产作为折股依据，将广州原创数码科技有限公司依法整体变更为股份有限公司。该次股份制改制业经广东正中珠江会计师事务所有限公司广会所验字[2009]第08000740065号《验资报告》验证。公司于2009年5月25日取得广东省广州市工商行政管理局核发的企业法人营业执照，注册资本为人民币3750万元，公司法定代表人为廖定海。公司的企业法人营业执照注册号

为440101000006771。

2011年1月14日，经中国证券监督管理委员会证监许可《关于核准广州中海达卫星导航技术股份有限公司首次公开发行股票的通知》（[2011]90 号文）核准，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）12,500,000股，每股面值1元，公开发行后股本变更为人民币50,000,000.00元。相关出资，业经广东正中珠江会计师事务所有限公司审验，并于2011年2月1日出具“广会所验字[2011]第11000680018号”验资报告验证。

2011年10月，根据修改后章程的规定，公司申请新增的注册资本为人民币50,000,000.00元，公司按每10股转增10股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额50,000,000.00股，每股面值1元，合计增加股本50,000,000.00元。相关业务，业经广东正中珠江会计师事务所有限公司审验，并于2011年11月6日出具“广会所验字[2011]第11004850033号”验资报告验证，公司注册资本增至100,000,000.00元。

2012年5月，根据修改后章程的规定，公司申请新增的注册资本为人民币100,000,000.00元，公司按每10股转增10股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额100,000,000.00股，每股面值1元，合计增加股本100,000,000.00元。相关业务，业经广东正中珠江会计师事务所有限公司审验，并于2012年5月29日出具“广会所验字[2012]第12003360018号”验资报告验证，公司注册资本增至200,000,000.00元。

2011年10月17日，公司第一届董事会第二十三次临时会议审议通过了《关于首次授予激励对象股票期权的议案》、2012年4月25日的第一届董事会第二十七次临时会议审议通过了《关于对<股票期权激励计划>涉及的股票期权数量和行权价格进行调整的议案》、2012年9月21日的第二届董事会第五次会议审议通过了《关于<股票期权激励计划>首次授予第一个行权期可行权的议案》及2013年11月8日的2013年第一次临时股东大会决议通过《关于修订<公司章程>的议案》，公司股权激励计划126名激励对象在公司的第一个行权期内（自首次授予股票期权授予日起满一年后的下一交易日起至授予日起满两年的交易日当日止）可行权共194.88万份股票期权，股票期权行权价格为10.08元，公司增加股本人民币1,948,800.00元，变更后的股本为人民币201,948,800.00元。此次增资于2013年11月业经广东正中珠江会计师事务所有限公司出具广会所验字[2013]第13004290013号验资报告验证。

2014年5月实施了2013年度利润分配及资本公积金转增股本(每10股转增10股)方案，公司增加股本人民币201,948,800.00元，转增后的股本为人民币403,897,600.00元。

2、公司所属行业类别

公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业。

3、公司经营范围及主要产品

研究和实验发展（具体经营项目请登录广州市商事主体信息公开平台查询。依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

4、公司法定地址

广州市番禺区东环街番禺大道北555号天安总部中心13号楼厂房101。

5、公司基本组织架构

公司按照《公司法》等有关法律法规的要求设立股东大会、董事会、监事会、薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会、战略与投资发展委员会、总裁及适应公司需要的生产经营管理机构，董事会负责执行股东大会决议及公司日常管理经营的决策，并向股东大会负责；总裁负责公司的日常管理经营事务。

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

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南及准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

3、会计期间

公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。

对于同一控制下的企业合并，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。合并方取得被合并方的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）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

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方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。通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。

购买方对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。购买

方对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，经复核后合并成本仍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差额，计入当期损益。

6、分步处置股权至丧失控制权相关的具体会计政策

(1) “一揽子交易”的判断原则

(2) “一揽子交易”的会计处理方法

(3) 非“一揽子交易”的会计处理方法

7、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

--合并范围的确定原则

以控制为基础确定合并财务报表的合并范围，母公司控制的特殊目的主体也纳入合并财务报表的合并范围。

--合并报表采用的会计方法

公司合并会计报表的编制方法为按照《企业会计准则第33号—合并财务报表》的要求，以母公司和纳入合并范围的子公司的个别会计报表及其他相关资料为依据，在抵销母公司与子公司、子公司相互间的债权与债务项目、内部销售收入和未实现的内部销售利润等项目，以及母公司对子公司权益性资本投资项目的数额与子公司所有者权益中母公司所持有的份额的基础上，合并各报表项目数额编制。少数股东权益、少数股东损益在合并报表中单独列示。子公司的主要会计政策按照母公司统一选用的会计政策确定。

--少数股东权益和损益的列报

—子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

—子公司所有者权益中属于少数股东权益的份额，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

--当期增加减少子公司的合并报表处理

—在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。

—在报告期内，处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。

(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

8、现金及现金等价物的确定标准

司根据《企业会计准则第31号——现金流量表》的规定，对持有时间短（一般不超过3个月）、流动性强、可随时变现、价值变动风险很小的投资，确认为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

对发生的外币交易按交易发生当日中国人民银行公布的市场汇价的中间价折合为人民币记账；在资产负债表日，分外币货币性项目和非货币性项目进行处理，对于外币货币性项目按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇价的中间价进行调整，并按照资产负债表日汇率折合的记账本位币金额与初始确认时或者前一资产负债表日汇率折合的记账本位币金额之间的差额计入当期损益；对于以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生当日的中国人民银行公布的市场汇价的中间价折算，不改变其记账本位币金额。与购建或生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑差额，按照借款费用资本化的原则进行处理。

(2) 外币财务报表的折算

在进行外币报表折算时，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，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

10、金融工具

(1) 金融工具的分类

本公司将持有的金融资产分成以下四类：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；以及可供出售金融资产。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

—对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时以公允价值作为初始确认金额，相关交易费用直接计入当期损益；持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。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收益，同时调整公允价值变动损益。

—对于持有至到期投资的金融资产，取得时按公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额；持有至到期投资按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。当持有至到期投资处置时，将所取得价款与投资账面价值之间的差额计入当期损益。

—对于公司通过对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，按照从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

—对于可供出售金融资产，取得时按公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额，持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入资本公积；处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入当期损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认依据和计量方法：本公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。在判断金融资产转移是否满足会计准则规定的金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

—所转移金融资产的账面价值；

—因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

—终止确认部分的账面价值；

—终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(4) 金融负债终止确认条件

本公司将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以及其他金融负债。

—以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，取得时以公允价值作为初始确认金额，将公允价值变动计入当期损益。其他金融负债以摊余成本计量。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

(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

本公司在资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，以判断是否有证据表明金融资产已由于一项或多项事件的发生而出现减值。

对于以摊余成本计量的金融资产，如果有客观证据表明应收款项或以摊余成本计量的持有至到期类投资发生减值，则损失的金额以资产的账面金额与预期未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值的差额确定。在计算预期未来现金流量现值时，应采用该金融资产原始有效利率作为折现率。资产的账面价值应通过减值准备科目减计至其预计可收回金额，减计金额计入当期损益。对单项金额重大的金融资产采用单项评价，以确定其是否存在减值的客观证据，并对其他单项金额不重大的资产，以单项或组合评价的方式进行检查，以确定是否存在减值的客观证据。

对于以成本计量的金融资产，如有证据表明由于无法可靠地计量其公允价值所以未以公允价值计量的无市价权益性金融工具出现减值，减值损失的金额应按该金融资产的账面金额与以类似金融资产当前市场

回报率折现计算所得的预计未来现金流量现值之间的差额进行计量。

对于可供出售类金融资产，如果可供出售类金融资产发生减值，原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。

本公司将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以及其他金融负债。

一以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，取得时以公允价值作为初始确认金额，将公允价值变动计入当期损益。其他金融负债以摊余成本计量。

各类可供出售金融资产减值的各项认定标准

(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

11、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

(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	单项金额重大的应收账款及其他应收款是指单项金额超过 100 万的应收账款和单项金额超过 50 万的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	期末对于单项金额重大的应收账款及其他应收款运用个别认定法来评估资产减值损失，单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，则将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。可收回金额是通过对其未来现金流量（不包括尚未发生的信用损失）按原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（扣除预计处置费用等）

(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
按组合计提坏账准备应收账款及其他应收款	账龄分析法	除单项计提坏账准备的应收账款和其他应收款外的应收账款和其他应收款作为组合。

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）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	40.00%	40.00%
4—5 年	80.00%	80.00%

5 年以上	100.00%	100.00%
-------	---------	---------

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

(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	单项金额不重大的应收账款及其他应收款是指单项金额低于 100 万的应收账款和单项金额低于 50 万的其他应收款。
坏账准备的计提方法	期末对有确凿证据表明其可收回性存在疑问的单项金额不重大的应收账款及其他应收款，单独进行减值测试，根据应收账款及其他应收款未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认为资产减值损失，计入当期损益。

12、存货

(1) 存货的分类

存货分为原材料、工程施工、委托加工物资、产成品。

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：

购入原材料按实际成本入账，发出时的成本采用加权平均法核算，专为单个项目采购的原材料按个别计价法核算。

(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

确定可变现净值的依据：产成品和用于出售的材料等直接用于出售的，以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，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，以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，确定其可变现净值；同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，则分别确定其可变现净值。

存货跌价准备的计提方法：期末在对存货进行全面盘点的基础上，对存货遭受毁损，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，按单个存货项目的可变现净值低于其成本的差额计提存货跌价准备。但对为生产而持有的材料等，如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料仍然按成本计量，如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量。

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

存货采用永续盘存制，并定期盘点存货。

(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

包装物

摊销方法：一次摊销法

13、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

企业合并形成的长期股权投资，按照下列原则确定其投资成本：同一控制下的企业合并形成的长期股权投资，按照取得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投资成本，为进行企业合并发生的各项直接相关费用于发生时计入当期损益；非同一控制下的企业合并形成的长期股权投资，以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作为长期股权投资的投资成本，为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。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投资成本。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要的支出，但实际支付的价款中包含已宣告但尚未领取的现金股利，作为应收项目单独核算。以发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。投资人投入的长期股权投资，投资合同或协议约定的价值作为投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。以非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为投资成本。以债务重组方式取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为投资成本，投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 后续计量及损益确认

后续计量：本公司对子公司长期股权投资和其他股权投资采用成本法核算。在编制合并报表时按照成本法对子公司长期股权投资进行调整。对合营企业长期股权投资成本、对联营企业长期股权投资采用权益法核算。损益确认方法：采用成本法核算的长期股权投资按照投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，按照应享有被投资单位实现净损益的份额，确认投资收益并调整长期股权投资的账面价值。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。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损益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在，则视为与其他方对被投资单位实施共同控制；对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，则视为对被投资单位施加重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若对子公司长期股权投资、对合营企业长期股权投资、对联营企业长期股权投资存在减值迹象，估计其可收回金额，可收回金额低于账面价值的，确认减值损失，计入当期损益，同时计提长期股权投资减值准备。活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的其他股权投资发生减值时，按类似的金融资产的市场收益率对未来现金流量确定的现值与投资的账面价值之间的差额确认为减值损失，计入当期损益。同时计提长期股权投资减值准备。上述长期股权投资减值准备在以后期间均不予转回。

14、投资性房地产

15、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：①该固定资产包含的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠计量。固定资产通常按照实际成本作为初始计量。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的固定资产，以该固定资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的固定资产公允价值之间的差额，计入当期损益；在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的固定资产通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入固定资产的成本，不确认损益。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。满足以下一项或数项标准的租赁，应当认定为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分，通常是租赁期大于、等于资产使用年限的 75%，但若标的物系在租赁开始日已使用期限达到可使用期限 75% 以上的旧资产则不适用此标准；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。通常是租赁最低付款额的现值大于、等于资产公允价值的 90%；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入固定资产的计价方法：按照实质重于法律形式的要求，企业应将融资租入资产作为一项固定资产计价入账，同时确认相应的负债，并计提固定资产的折旧。在租赁期开始日，承租人应当将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值；承租人在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用也计入资产的价值。

(3) 各类固定资产的折旧方法

固定资产的分类：本公司的固定资产分为：房屋建筑物、机器设备、运输设备、其他设备。

固定资产折旧采用直线法平均计算，并按固定资产类别的原价、估计经济使用年限及预计残值(原价的10%)确定其折旧率。

类别	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-30	10.00%	4.5%-3%

机器设备	5	10.00%	18%
电子设备	5	10.00%	18%
运输设备	5	10.00%	18%
其他设备	3-5	10.00%	30%—18%

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日对固定资产逐项进行检查，如果由于市价持续下跌，或技术陈旧、损坏、长期闲置等原因存在减值迹象，应当估计其可收回金额。可收回金额按资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产未来现金流量的现值之间的高者确定。估计可收回金额，以单项资产为基础，若难以对单项资产的可收回金额进行估计的，应以该项资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。减值准备一旦计提，不得转回。

(5) 其他说明

16、在建工程

(1) 在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程按各项工程所发生的实际支出核算，在达到预定可使用状态时转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日对在建工程逐项进行检查，对长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的或所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后并且给公司带来的经济利益具有很大的不确定性以及其他足以证明在建工程已经发生减值情形的，按单项在建工程可收回金额低于其账面价值的差额计提在建工程减值准备。减值准备一旦提取，不得转回。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款或占用了一般借款发生的借款利息以及专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前，根据其资本化率计算的发生额予以资本化。除此以外的其它借款费用在发生时计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。同时满足下列条件时，借款费用开始资本化：（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用应当确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化应当继续进行。购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用应当停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，应当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，确定为专门借款利息费用的资本化金额，并应当在资本化期间内，将其计入符合资本化条件的资产成本。

为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额应当按照下列公式计算：

一般借款利息费用资本化金额=累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数×所占用一般借款的资本化率

所占用一般借款的资本化率=所占用一般借款加权平均利率

=所占用一般借款当期实际发生的利息之和÷所占用一般借款本金加权平均数

所占用一般借款本金加权平均数=Σ（所占用每笔一般借款本金×每笔一般借款在当期所占用的天数/当期天数）

18、生物资产

19、油气资产

20、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产按取得时实际成本计价，其中购入的无形资产的成本，按使该项资产达到预定用途所发生的实际支出计价；内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，能够符合资本化条件的，确认为无形资产成本；投资者投入的无形资产，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外；接受债务人以非现金资产抵偿债务方式取得的无形资产，或以应收债权换入无形资产的，按换入无形资产的公允价值入账；在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；接受捐赠的无形资产，捐赠方提供了有关凭据的，按凭据上标明的金额加上应支付的相关税费计价；捐赠方没有提供有关凭据的，如果同类或类似无形资产存在活跃市场的，按同类或类似无形资产的市场价格估计的金额，加上应支付的相关税费，作为实际成本；如果同类或类似无形资产不存在活跃市场的，按接受捐赠的无形资产的预计未来现金流量现值，作为实际成本。无形资产期末按照账面价值与可

回收金额孰低计量。

(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
土地使用权		使用年限内按直线法平均分摊。
软件	5 年-10 年	自购置日起按 5 年-10 年或法律规定有效期限孰短平均摊销。
软件著作权、专利和非专利	10 年	自结转无形资产日起按 10 年平均摊销。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

无法预见无形资产为公司带来未来经济利益的期限的，视为使用寿命不确定的无形资产

(4) 无形资产减值准备的计提

资产负债表日，公司检查各项无形资产预计给企业带来未来经济利益的能力，对预计可收回金额低于其账面价值的，按单项预计可收回金额并将其与账面价值的差额计提减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

(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

根据内部研究开发项目支出的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，研究开发支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

21、长期待摊费用

长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，长期待摊费用按发生时的实际成本计价，并在受益期限内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、附回购条件的资产转让

23、预计负债

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：①该义务是本公司承担的现时义务；②该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；③该义务的金额能够可靠地计量。

（1）预计负债的确认标准

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行精算并初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：①或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；②或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定；③公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

（2）预计负债的计量方法

24、股份支付及权益工具

（1）股份支付的种类

股份支付，是指企业为获取职工和其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。按结算方式的不同，股份支付可以分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

25、回购本公司股份

26、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：

- a、已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- b、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；
- c、收入的金额能够可靠地计量；
- d、相关的经济利益很可能流入企业；
- e、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

商品销售模式分为直销和经销两种模式。

- a、公司与直销客户签订购销协议，按协议约定取得预收款或分期款。公司按协议约定向直销客户发出商品，财务根据发货凭证和直销客户签收凭证开具发票确认销售收入。
- b、公司与经销客户签订框架协议，按协议约定取得预收款或分期款。公司按协议约定向经销客户发出商品，财务根据发货凭证和经销客户签收凭证开具发票确认销售收入。

系统集成业务以客户签收送货单为确认收入的依据。具体的确认时点为软硬件设备交付客户指定地点及现场调试后，并取得客户签字确认的送货单，确认金额为对应的销售合同不含税金额。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

本公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

利息收入按使用货币资金的使用时间和适用利率计算确定。使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 确认提供劳务收入的依据

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指：

- a、收入金额能够可靠计量；
- b、相关经济利益很可能流入公司；
- c、交易的完工进度能够可靠地确定；
- d、交易已发生和将发生的成本能够可靠计量。

(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

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，公司于资产负债表日按完工百分比法确认相关的劳务收入。如提供劳务交易结果不能够可靠估计的，应当分别处理：

- a、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；
- b、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，应当将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

27、政府补助

(1) 类型

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 会计政策

政府补助在能够满足政府补助所附的条件，且能够收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的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，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

28、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

公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：**A**：该项交易不是企业合并；**B**：交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回；未来很可能获得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额。公司对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，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

除下列情况产生的递延所得税负债以外，本公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：**a**、商誉的初始确认；**b**、同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：① 该项交易不是企业合并；② 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。**c**、公司对与子公司、联营公司及合营企业投资产生相关的应纳税暂时性差异，同时满足下列条件的：① 投资企业能够控制暂时性差异的转回的时间；② 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

29、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

承租人的会计处理：在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。或有租金在实际发生时计入当期损益。

出租人的会计处理：在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回的会计处理

30、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

(2) 持有待售资产的会计处理方法

31、资产证券化业务

32、套期会计

33、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

无。

(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

34、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

公司于2014年1月24日召开董事会、监事会审议通过了《关于对会计差错进行更正的议案》，并于2014年1月25日在创业板指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 刊登了相关公告，详细内容见《关于对会计差错进行更正的公告》（公告编号：2014-005）。

（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

35、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

五、税项

1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售额、劳务收入	17%或 6%
消费税	无	
营业税	应税劳务收入	5%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%或 5%
企业所得税	应纳税所得额	详见下附税收优惠及批文
教育费附加	应纳流转税额	5%或 3%

各分公司、分厂执行的所得税税率

2、税收优惠及批文

（1）本公司属于软件企业，根据财政部、国家税务总局下发的《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）规定：增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

（2）2007年4月本公司被评为软件企业，2008到2010年按照《国务院关于印发鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2000]18号），企业所得税执行25%的税率减半征收。2009年11月3日公司取得高新技术企业资格，并在2012年通过了资格复审。自2011年度起，公司企业所得税执行15%的高新技术企业优惠税率。

（3）子公司广州市中海达测绘仪器有限公司于2011年11月3日通过了高新技术企业复审认定，证书编号GF201144000356。

目前在办理高新技术企业资格重新认定中，在本报告期该子公司企业所得税继续执行15%的税率政策。

- (4) 子公司广州中海达定位技术有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。
- (5) 子公司成都中海达卫星导航技术有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。
- (6) 子公司武汉中海达卫星导航技术有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。
- (7) 子公司呼和浩特中海达卫星导航技术有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。
- (8) 子公司北京中海达星科技有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。
- (9) 子公司旭海升技术有限公司，利得税执行16.50%的税率政策。
- (10) 子公司上海中海达测绘仪器有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。
- (11) 子公司武汉海达数云技术有限公司于2012年9月25日被评定为软件企业，根据《财务部 国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》（财税[2008]1号),该子公司自获利年度起执行“两免三减半”的企业所得税优惠政策。
- (12) 子公司苏州迅威光电科技有限公司于2013年8月5号取得江苏省科学技术厅颁发的高新技术企业证书，证书编号为：GR201332000149，该证书有效期为三年。自2013年起，该公司所得税实行15%的高新技术企业优惠税率。
- (13) 子公司广州都市圈网络科技有限公司于2010年12月28日取得高新技术企业资格，企业所得税执行15%的税率政策。并在2013年通过了资格复审。自2013年度起，该公司企业所得税继续执行15%的高新技术企业优惠税率。
- (14) 子公司山东中海达数源信息技术有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。
- (15) 子公司武汉汉宁科技有限公司于2013年9月3号取得湖北省科学技术厅颁发的高新技术企业证书，证书编号为：GR201342000020，该证书有效期为三年。自2013年起，该公司所得税实行15%的高新技术企业优惠税率。
- (16) 子公司苏州中海达卫星导航技术有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。
- (17) 子公司江苏中海达海洋信息技术有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。
- (18) 子公司广州都市圈信息技术服务有限公司，企业所得税执行25%的税率政策。

3、其他说明

无

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
广州中海达定位技术有限公司	有限公司	广州	销售仪器	20,000,000.00	测绘仪器的生产与销售	20,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
成都中海达卫星导航技术有限公司	有限公司	成都	销售仪器	2,000,000.00	测绘仪器的销售	2,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
武汉中海达卫星导航技术有限公司	有限公司	武汉	销售仪器	2,000,000.00	测绘仪器的销售	2,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
呼和浩特中海达卫星导航技术有限公司	有限公司	呼和浩特	销售仪器	2,000,000.00	测绘仪器的销售	2,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
北京中海达星科技有限公司	有限公司	北京	销售仪器	2,000,000.00	测绘仪器的销售	2,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
旭海升技术有限公司	有限公司	香港	销售仪器	10,000.00 港元	测绘仪器的销售			100.00%	100.00%	是			
上海中海达测绘仪器有限公司	有限公司	上海	销售仪器	2,000,000.00	测绘仪器的销售	2,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
武汉中海达数云技术有限公司	有限公司	武汉	系统软硬件开发、销售	54,200,000.00	系统软硬件开发、销售	32,520,000.00		60.00%	60.00%	是	18,757,299.25	2,991,220.75	

限公司			售		售								
山东中海达数源信息技术有限公司	有限公司	潍坊	系统软件开发、销售	10,000,000.00	系统软件开发、销售	10,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
苏州中海达卫星导航技术有限公司	有限公司	苏州	系统软件开发、销售	150,000,000	系统软件开发、销售	0.00		100.00%	100.00%	是			
江苏中海达海洋信息技术有限公司	有限公司	南京	系统软件开发、销售	10,000,000.00	系统软件开发、销售	7,000,000.00		70.00%	70.00%	是	2,862,068.57	137,931.43	
广州都市圈信息技术服务有限公司	有限公司	广州	软件和信息技术服务	10,000,000.00	软件和信息技术服务	0.00		58.68%	58.68%	是			

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

- 1.本报告期内取得的子公司：.苏州中海达卫星导航技术有限公司系公司之全资子公司，设立时间为2014年3月20日，营业执照注册号：320506000389339。
- 2.本报告期内取得的子公司：.江苏中海达海洋信息技术有限公司系公司之控股子公司，设立时间为2014年3月28日，营业执照注册号：320191000033070。
- 3.本报告期内取得的子公司：广州都市圈信息技术服务有限公司系公司之控股子公司广州都市圈网络科技有限公司下设全资子公司，设立时间为2014年5月29日，营业执照注册号：440106000964052。

(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
广州市中海达测绘仪器有限公司	有限公司	广州	销售仪器	150,000,000.00	测绘仪器的生产与销售	259,848,600.00		100.00%	100.00%	是			

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

(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
苏州迅威光电科技有限公司	有限公司	苏州	制造、销售仪器	5,228,800.00	测绘仪器的生产与销售	26,125,000.00		61.75%	61.75%	是	15,883,619.82		
广州都市圈网络科技有限公司	有限公司	广州	软件开发、销售	41,142,800.00	软件开发、销售	83,000,000.00		58.68%	58.68%	是	41,155,989.28	597,364.64	

络科技 有限公司			售及网 络技术 服务		售及网 络技术 服务								
武汉汉 宁科技 有限公 司	有限公 司	武汉	系统软 硬件开 发、销 售	5,000,0 00.00	系统软 硬件开 发、销 售	9,158,3 00.00		60.00%	60.00%	是			

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

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

单位：元

名称	与公司主要业务往来	在合并报表内确认的主要资产、负债期末余额
----	-----------	----------------------

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

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

本期内合并范围新设增加一家全资子公司：苏州中海达卫星导航技术有限公司；新设增加一家控股子公司：江苏中海达海洋信息技术有限公司；新设增加一家控股子公司之全资子公司：广州都市圈信息技术服务有限公司。

适用 不适用

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
苏州中海达卫星导航技术有限公司	-4,982.75	-4,982.75
江苏中海达海洋信息技术有限公司	9,540,228.56	-459,771.44
广州都市圈信息技术服务有限公司	-465.00	-465.00

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

单位：元

名称	处置日净资产	年初至处置日净利润
----	--------	-----------

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

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
------	------------------	------------	---------------	--------------	------------------

同一控制下企业合并的其他说明

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	商誉金额	商誉计算方法
------	------	--------

非同一控制下企业合并的其他说明

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在本报告期取得控制权的情形

适用 不适用

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

子公司名称	出售日	损益确认方法
-------	-----	--------

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且至本报告期丧失控制权的情形

适用 不适用

8、报告期内发生的反向购买

借壳方	判断构成反向购买的依据	合并成本的确定方法	合并中确认的高誉或计入当期的损益的计算方法
-----	-------------	-----------	-----------------------

反向购买的其他说明

9、本报告期发生的吸收合并

单位：元

吸收合并的类型	并入的主要资产		并入的主要负债	
	项目	金额	项目	金额
同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额
非同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额

吸收合并的其他说明

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

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:	--	--	120,055.72	--	--	22,198.99
人民币	--	--	117,959.79	--	--	20,256.90
美元	78.00	6.1528	479.92	233.00	6.0969	1,420.58
英镑	10.00	10.4978	104.98	10.00	10.0556	100.56
欧元	180.00	8.3946	1,511.03	50.00	8.4189	420.95
银行存款:	--	--	349,089,047.02	--	--	452,056,825.10
人民币	--	--	343,700,044.69	--	--	440,047,266.45
美元	875,845.27	6.1528	5,388,900.78	1,969,780.07	6.0969	12,009,552.11
欧元	10.37	8.3946	87.05	0.21	8.4189	1.77
港元	18.27	0.7938	14.50	6.07	0.7862	4.77
其他货币资金:	--	--	7,157,142.56	--	--	13,442,899.28
人民币	--	--	7,157,142.56	--	--	13,442,899.28
合计	--	--	356,366,245.30	--	--	465,521,923.37

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

- (1) 报告期末, 本公司不存在抵押、冻结, 或有潜在收回风险的款项。
(2) 其他货币资金期末余额包括: 银行承兑汇票保证金7,039,561.96元, 履约保函保证金117,580.60元。

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

单位: 元

项目	期末公允价值	期初公允价值
交易性债券投资	0.00	0.00
交易性权益工具投资	0.00	0.00
指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
套期工具	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

(2) 变现有限制的交易性金融资产

单位: 元

项目	限售条件或变现方面的其他重大限制	期末金额
不适用		

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

不适用

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	0.00	1,146,446.15
合计	0.00	1,146,446.15

(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
不适用				

(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

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
不适用				

说明

不适用

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
中交第二航务工程局有限公司	2014年03月26日	2014年09月26日	569,400.00	
三一集团有限公司	2014年05月22日	2014年11月22日	139,500.00	
神华宁夏煤业集团有限责任公司	2014年01月15日	2014年07月15日	100,000.00	
抚顺矿业集团有限责任公司物资供应分公司	2014年01月16日	2014年07月16日	100,000.00	
栾川县众和冶金炉料有	2014年01月17日	2014年07月17日	100,000.00	

限公司				
安徽省泽乾冶金科技有 限公司	2014 年 03 月 26 日	2014 年 09 月 26 日	100,000.00	
合计	--	--	1,108,900.00	--

说明

无。

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

不适用。

4、应收股利

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
账龄一年以内的 应收股利	0.00	0.00	0.00	0.00		
其中：	--	--	--	--	--	--
账龄一年以上的 应收股利	0.00	0.00	0.00			
其中：	--	--	--	--	--	--
合计		0.00	0.00		--	--

说明

不适用

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
账龄在 1 年以内的银行 定期存款利息	2,595,727.45	4,753,822.47	4,981,480.52	2,368,069.40
合计	2,595,727.45	4,753,822.47	4,981,480.52	2,368,069.40

(2) 逾期利息

单位：元

贷款单位	逾期时间（天）	逾期利息金额
不适用		

(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
按组合计提坏账准备的应收账款								
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	297,693,144.43	100.00%	20,861,150.66	7.01%	221,515,458.91	100.00%	17,270,113.25	7.80%
组合小计	297,693,144.43	100.00%	20,861,150.66	7.01%	221,515,458.91	100.00%	17,270,113.25	7.80%
合计	297,693,144.43	--	20,861,150.66	--	221,515,458.91	--	17,270,113.25	--

应收账款种类的说明

无

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：	--	--	--	--	--	--
	245,256,939.74	82.39%	12,262,846.99	170,574,601.70	77.00%	8,528,730.10
1 年以内小计	245,256,939.74	82.39%	12,262,846.99	170,574,601.70	77.00%	8,528,730.10
1 至 2 年	36,150,568.69	12.14%	3,615,056.87	33,314,161.71	15.04%	3,331,416.17
2 至 3 年	11,666,588.00	3.92%	2,333,317.60	12,068,024.78	5.45%	2,413,604.96
3 年以上	4,619,048.00	1.55%	2,649,929.20	5,558,670.72	2.51%	2,996,362.02
3 至 4 年	2,709,738.00	0.91%	1,083,895.20	3,690,932.38	1.67%	1,476,372.95
4 至 5 年	1,716,380.00	0.58%	1,373,104.00	1,738,746.34	0.78%	1,390,997.07

5 年以上	192,930.00	0.06%	192,930.00	128,992.00	0.06%	128,992.00
合计	297,693,144.43	--	20,861,150.66	221,515,458.91	--	17,270,113.25

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

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

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
无				

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
无				

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
西宁西拓测绘仪器有限公司	货款	2014 年 05 月 31 日	61,480.00	无法收回	否
成都测瑞科技有限公司	货款	2014 年 05 月 31 日	50,000.00	无法收回	否
湖北通达建设集团公司	货款	2014 年 05 月 31 日	92,000.00	无法收回	否
张宏刚	货款	2014 年 05 月 31 日	218,000.00	无法收回	否
张家口市桥西区市政工程管理处	货款	2014 年 05 月 31 日	46,000.00	无法收回	否
泸州市宏德工程设计咨询有限公司	货款	2014 年 05 月 31 日	46,000.00	无法收回	否
连云港市土地市场管理中心	货款	2014 年 05 月 31 日	83,800.00	无法收回	否

王站龙	货款	2014 年 05 月 31 日	82,500.00	无法收回	否
陕西天润科技有限责任公司	货款	2014 年 05 月 31 日	30,000.00	无法收回	否
乌鲁木齐有为测绘服务有限公司	货款	2014 年 05 月 31 日	33,000.00	无法收回	否
何云建	货款	2014 年 05 月 31 日	50,000.00	无法收回	否
广西南宁寸土测绘有限公司	货款	2014 年 05 月 31 日	63,000.00	无法收回	否
漳州金地测绘有限公司	货款	2014 年 05 月 31 日	100,000.00	无法收回	否
西安问鼎电力设计咨询有限公司	货款	2014 年 05 月 31 日	87,700.00	无法收回	否
延安皓苑环宇测绘仪器有限公司	货款	2014 年 06 月 30 日	75,000.00	无法收回	否
合计	--	--	1,118,480.00	--	--

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
第一名	业务关系	11,873,200.01	1 年内	3.99%
第二名	业务关系	6,126,400.00	1 年内	2.06%
第三名	业务关系	3,950,000.00	1-2 年	1.33%
第四名	业务关系	3,349,020.00	1 年内	1.12%
第五名	业务关系	3,325,000.00	1 年内	1.12%
合计	--	28,623,620.01	--	9.62%

(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

(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
按组合计提坏账准备的其他应收款								
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	17,184,394.46	100.00%	1,087,888.87	6.33%	9,706,043.75	100.00%	863,168.33	8.89%
组合小计	17,184,394.46	100.00%	1,087,888.87	6.33%	9,706,043.75	100.00%	863,168.33	8.89%
合计	17,184,394.46	--	1,087,888.87	--	9,706,043.75	--	863,168.33	--

其他应收款种类的说明

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	坏账准备	账面余额		坏账准备	坏账准备
	金额	比例			金额	比例		
1 年以内								
其中：								

	15,287,048.38	88.96%	764,352.39	7,585,424.54	78.15%	379,271.25
1 年以内小计	15,287,048.38	88.96%	764,352.39	7,585,424.54	78.15%	379,271.25
1 至 2 年	1,268,292.47	7.38%	126,829.24	1,076,460.73	11.09%	107,646.07
2 至 3 年	366,068.21	2.13%	73,213.64	328,559.08	3.39%	65,711.81
3 年以上	262,985.40	1.53%	123,493.60	715,599.40	7.37%	310,539.20
3 至 4 年	223,443.00	1.30%	89,377.20	666,057.00	6.86%	266,422.80
4 至 5 年	27,130.00	0.16%	21,704.00	27,130.00	0.28%	21,704.00
5 年以上	12,412.40	0.07%	12,412.40	22,412.40	0.23%	22,412.40
合计	17,184,394.46	--	1,087,888.87	9,706,043.75	--	863,168.33

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

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

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
无				

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
无				

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
无					

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
无				

(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
------	----	----------	-------------

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
新疆维吾尔自治区水文水资源局	投标保证金	1,141,159.00	1 年内	6.64%
应收出口退税款		904,722.98	1 年内	5.27%
广西壮族自治区水文水资源局	投标保证金	436,900.00	1 年内	2.54%
成都数字文化文物信息平台	履约保证金	298,008.00	1-2 年	1.73%
长江航道工程建设指挥部	投标保证金	280,000.00	1 年内	1.63%
合计	--	3,060,789.98	--	17.81%

(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
无			

(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
无		

(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:	
无	
负债:	
无	

(10) 报告期末按应收金额确认的政府补助

单位: 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取时间	预计收取金额	预计收取依据	未能在预计时点收到预计金额的原因(如有)
无							

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	18,887,506.51	95.73%	11,668,031.72	92.65%
1 至 2 年	525,197.38	2.66%	639,466.54	5.08%
2 至 3 年	285,733.59	1.45%	161,445.96	1.28%
3 年以上	31,249.49	0.16%	125,268.99	0.99%
合计	19,729,686.97	--	12,594,213.21	--

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
德信无线通讯科技(北京)有限公司	业务关系	2,700,000.00	2014 年 4 月 16 日	产品未交付
中央金库		2,179,620.28	2014 年 6 月 28 日	税务局未比对
深圳市易能拓科技有限	业务关系	1,778,382.00	2014 年 3 月 25 日	产品未交付

公司				
深圳市新美来创新科技有限公司	业务关系	1,762,642.81	2014 年 6 月 18 日	产品未交付
CASW Instruments Ltd	业务关系	962,344.46	2014 年 6 月 23 日	产品未交付
合计	--	9,382,989.55	--	--

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
无				

(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
原材料	66,166,223.21	0.00	66,166,223.21	59,675,819.61	0.00	59,675,819.61
库存商品	76,042,423.76	0.00	76,042,423.76	60,522,892.29	0.00	60,522,892.29
工程施工	3,415,340.98	0.00	3,415,340.98	1,915,966.38	0.00	1,915,966.38
委托加工物资	5,852,027.64	0.00	5,852,027.64	1,679,830.50	0.00	1,679,830.50
合计	151,476,015.59	0.00	151,476,015.59	123,794,508.78	0.00	123,794,508.78

(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	
原材料	0.00				0.00
库存商品	0.00				0.00
合计	0.00				0.00

(3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例
----	-------------	---------------	--------------------

存货的说明

无

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
	0.00	0.00

其他流动资产说明

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
----	--------	--------

本期将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的,本期重分类的金额元,该金额占重分类前持有至到期投资总额的比例。

可供出售金融资产的说明

(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资

单位：元

债券项目	债券种类	面值	初始投资成本	到期日	期初余额	本期利息	累计应收或已收利息	期末余额
------	------	----	--------	-----	------	------	-----------	------

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

(3) 可供出售金融资产的减值情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	其他	合计
------------	----------	----------	----	----

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	其他	合计
------------	----------	----------	----	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值大幅下跌或持续下跌相关说明

单位：元

可供出售权益工具（分项）	成本	公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间	已计提减值金额	未根据成本与期末公允价值的差额计提减值的理由说明

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

持有至到期投资的说明

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

单位：元

项目	金额	占该项投资出售前金额的比例

本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况说明

13、长期应收款

单位：元

种类	期末数	期初数

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							

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

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
武汉地球空间信息产业投资有限公司	成本法	5,000,000.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00	5.00%	5.00%				
合计	--	5,000,000.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00	--	--	--			

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

单位：元

向投资企业转移资金能力受到限制的长期股权投资项目	受限制的原因	当期累计未确认的投资损失金额
不适用		

长期股权投资的说明

无。

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

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
----	--------	------	------	--------

单位：元

本期	
----	--

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初公允价值	本期增加			本期减少		期末公允价值
		购置	自用房地产或存货转入	公允价值变动损益	处置	转为自用房地产	

说明报告期内改变计量模式的投资性房地产和未办妥产权证书的投资性房地产有关情况，说明未办妥产权证书的原因和预计办结时间

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：	83,635,378.12	90,698,389.56			174,333,767.68
其中：房屋及建筑物	56,565,304.61	79,155,446.39			135,720,751.00
运输工具	2,969,882.71	1,460,134.36			4,430,017.07
其他设备	24,100,190.80	10,082,808.81			34,182,999.61
--	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：	18,622,855.46		4,828,552.31		23,451,407.77
其中：房屋及建筑物	8,688,729.16		1,908,886.49		10,597,615.65
机器设备			0.00		
运输工具	843,940.80		274,413.57		1,118,354.37
其他设备	9,090,185.50		2,645,252.25		11,735,437.75
--	期初账面余额	--			本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	65,012,522.66	--			150,882,359.91
其中：房屋及建筑物	47,876,575.45	--			125,123,135.35
运输工具	2,125,941.91	--			3,311,662.70
其他设备	15,010,005.30	--			22,447,561.86
五、固定资产账面价值合计	65,012,522.66	--			150,882,359.91
其中：房屋及建筑物	47,876,575.45	--			125,123,135.35
运输工具	2,125,941.91	--			3,311,662.70
其他设备	15,010,005.30	--			22,447,561.86

本期折旧额 4,828,552.31 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 82,742,416.20 元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面净值	备注
不适用					

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	账面净值
----	------	------	------

不适用			
-----	--	--	--

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

种类	期末账面价值
不适用	

(5) 期末持有待售的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
不适用				

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
----	-----------	------------

固定资产说明

各办公楼产权证书正在办理中，预计2014年9月至2015年12月间办理完毕。

18、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
总部办公楼	0.00		0.00	64,509,062.83		64,509,062.83
武汉航域楼	0.00		0.00	11,123,361.80		11,123,361.80
北京办公大楼	15,809,687.38		15,809,687.38	0.00		0.00
零星设备	86,324.79		86,324.79	1,281,454.28		1,281,454.28
合计	15,896,012.17	0.00	15,896,012.17	76,913,878.91	0.00	76,913,878.91

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末数

总部办公楼	64,509,062.83	4,369,228.98	68,878,291.81							募集	0.00
番山研发中心	0.00	38,446.80	38,446.80							募集	0.00
武汉航域楼	11,123,361.80	1,407,528.17	12,530,889.97							募集	0.00
武汉慧业楼	0.00	36,410.26	36,410.26							募集	0.00
北京办公大楼	0.00	15,809,687.38								募集	15,809,687.38
零星设备	1,281,454.28	1,032,684.61	1,258,377.36	969,436.74						自有	86,324.79
合计	76,913,878.91	22,693,986.20	82,742,416.20	969,436.74	--	--	0.00	0.00	--	--	15,896,012.17

在建工程项目变动情况的说明

无

(3) 在建工程减值准备

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	计提原因
无					
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	--

(4) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注

(5) 在建工程的说明

无

19、工程物资

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数

工程物资的说明

20、固定资产清理

单位：元

项目	期初账面价值	期末账面价值	转入清理的原因
----	--------	--------	---------

说明转入固定资产清理起始时间已超过 1 年的固定资产清理进展情况

21、生产性生物资产**(1) 以成本计量**

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、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				

(2) 以公允价值计量

单位：元

项目	期初账面价值	本期增加	本期减少	期末账面价值
一、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				

生产性生物资产的说明

22、油气资产

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
----	--------	------	------	--------

油气资产的说明

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	46,035,393.85	19,487,460.37	0.00	65,522,854.22
土地使用权	0.00	0.00	0.00	0.00
外购软件	5,726,208.98	354,384.61	0.00	6,080,593.59
自主研发软件著作权、专利及非专利技术	30,759,184.87	19,133,075.76	0.00	49,892,260.63
投资者投入软件著作权、专利及非专利技术	9,550,000.00	0.00	0.00	9,550,000.00
合 计	46,035,393.85	19,487,460.37	0.00	65,522,854.22
二、累计摊销合计	6,951,122.35	2,633,077.22	0.00	9,584,199.57
土地使用权	0.00	0.00	0.00	0.00
外购软件	1,782,881.12	405,645.74	0.00	2,188,526.86
自主研发软件著作权、专利及非专利技术	3,974,491.28	1,749,931.50	0.00	5,724,422.78
投资者投入软件著作权、专利及非专利技术	1,193,749.95	477,499.98	0.00	1,671,249.93
合 计	6,951,122.35	2,633,077.22	0.00	9,584,199.57
三、无形资产账面净值合计	39,084,271.50	16,854,383.15	0.00	55,938,654.65
土地使用权	0.00	0.00	0.00	0.00
外购软件	3,943,327.86	0.00	0.00	3,892,066.73
自主研发软件著作权、专利及非专利技术	26,784,693.59	0.00	0.00	44,167,837.85
投资者投入软件著作权、专利及非专利技术	8,356,250.05	0.00	0.00	7,878,750.07
合 计	39,084,271.50	16,854,383.15	0.00	55,938,654.65
四、减值准备合计	0.00	0.00	0.00	0.00
土地使用权	0.00	0.00	0.00	0.00
外购软件	0.00	0.00	0.00	0.00
自主研发软件著作权、专利及非专利技术	0.00	0.00	0.00	0.00
投资者投入软件著作权、专利及非专利技术	0.00	0.00	0.00	0.00
合 计	0.00	0.00	0.00	0.00
无形资产账面价值合计	39,084,271.50	16,854,383.15		55,938,654.65
土地使用权				
外购软件	3,943,327.86	0.00	0.00	3,892,066.73
自主研发软件著作权、专利	26,784,693.59	0.00	0.00	44,167,837.85

及非专利技术				
投资者投入软件著作权、专利及非专利技术	8,356,250.05	0.00	0.00	7,878,750.07
合计	39,084,271.50	16,854,383.15	0.00	55,938,654.65

本期摊销额 2,633,077.22 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	
ZNetVRS CORS 服务器软件 V1.3.0	552,739.19				552,739.19
武汉大学 PPP 项目测试	236,256.71				236,256.71
中海达 GIS 平台	853,038.89				853,038.89
CORS 综合服务平台	662,886.36				662,886.36
北斗兼容型高精度测量终端的研制与产业化	3,251,403.57	2,918,045.79	1,005,309.25		5,164,140.11
基于 COMPASS/GPS 双系统的地质灾害监测预警系统	6,214,656.07				6,214,656.07
北斗高精度动态解算软件	2,672,477.12				2,672,477.12
ZNetVRS CORS 服务器软件 V1.4.0		909,333.00	210,082.39		699,250.61
7 寸工业平板 Qpad	112,365.36			112,365.36	
手持型智能搜救终端研制项目	8,233,696.08	578,978.59	158,665.83		8,654,008.84
基于广域分米级实时精密定位系统的 GPS-北斗二代单频多模终端产品	4,397,328.55	481,243.33	116,331.49		4,762,240.39
浅水多波束测深系统	8,849,254.95	1,283,018.87		10,132,273.82	
无线数传电台	3,782,954.01			3,782,954.01	

双频海底表层底质探测系统	378,616.02	351,755.07	116,331.49		614,039.60
新一代高精度测量型 GNSS RTK 接收机	935,100.47			935,100.47	
北斗军民两用高精度接收机系统的研发及产业化	488,334.64	1,231,548.64	348,994.46		1,370,888.82
集成多传感器的高端海洋声学测量与探测设备研发及产业化	819,076.95	1,546,554.05	454,654.40		1,910,976.60
北斗多频多模监测终端的研制和产业化	857,956.72	1,728,195.04	486,317.20		2,099,834.56
小型高精度测量型 GNSS 接收机		1,401,401.04	412,320.06		989,080.98
北斗高精度测量终端平台		5,726,671.29	5,726,671.29		
安全卫士平台	184,228.07				184,228.07
北斗/GPS 高精度位移监测技术在高原山区公路桥梁、边坡远程无人值守实时监测中的应用		3,126,992.54	1,363,811.42		1,763,181.12
高精度船载激光扫描海岛礁动态监测系统研究与产业化	122,709.07				122,709.07
工程机械控制产品 M30		411,407.86	57,479.68		353,928.18
第一代地面扫描仪	303,847.69	272,917.01	86,806.43		489,958.27
第一代一体化移动三维测量系统	647,129.76	439,917.90	149,318.46		937,729.20
点云预处理软件	451,763.91	89,559.85	46,883.77		494,439.99
第二代地面扫描仪	604,727.33	669,925.40	197,069.01		1,077,583.72
成都数字文化文物信息平台		32,874.45	32,874.45		
考古工地数字化管理平台	52,726.41	4,363.56	4,363.56		52,726.41

三维激光数据生产平台及应用平台	870,419.26	839,034.79	340,342.00		1,369,112.05
小车检测项目 (IRC)		1,456,894.53	189,529.84		1,267,364.69
技术支持及工程实施应用		950,790.76	950,790.76		
数字博物馆展示平台		66,978.94	66,978.94		
IRC 轨道扣件智能检测系统		292,070.89	292,070.89		
小型化全站仪		840,766.11	840,766.11		
长测程全站仪		424,543.27	424,543.27		
角度精度测距精度自动检测系统		244,245.87	244,245.87		
一体双轴补偿器		133,468.96	133,468.96		
WIN 全站仪改善		184,253.95	184,253.95		
基于三维地图的本地生活服务平台开发	3,492,371.79			3,492,371.79	
三维仿真环保管理信息系统	9,570,040.37	1,930,694.11	309,317.53	678,010.31	10,513,406.64
基于全景、激光点云街景的城市实景应用		1,119,807.26	299,426.68		820,380.58
面向智慧城市的社区管理和辅助决策电子政务平台		1,838,872.47	156,994.93		1,681,877.54
iBeam 多波束测深系统		301,179.22	301,179.22		
合计	59,598,105.32	33,828,304.41	15,708,193.59	19,133,075.76	58,585,140.38

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 53.56%。

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 78.96%。

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、评估方法无

24、商誉

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	期末减值准备
---------------	------	------	------	------	--------

事项					
收购苏州迅威光电科技有限公司股权形成	7,611,159.48			7,611,159.48	
收购广州都市圈网络科技有限公司股权形成	23,704,578.71			23,704,578.71	
收购武汉汉宁科技有限公司股权形成	10,784,983.39			10,784,983.39	
合计	42,100,721.58	0.00	0.00	42,100,721.58	

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

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
租入固定资产改造支出	2,431,960.53	1,034,436.74	2,066,891.30		1,399,505.97	
合计	2,431,960.53	1,034,436.74	2,066,891.30	0.00	1,399,505.97	--

长期待摊费用的说明

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	3,530,684.85	2,878,071.47
可抵扣亏损	8,586,558.96	5,122,588.41
合并报表产生的存货未实现利润影响数	9,489,822.73	6,110,277.46
评估增值抵消影响数	2,115,512.29	2,176,471.56
小计	23,722,578.83	16,287,408.90
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

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
----	-----	-----	----

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		
	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
可抵扣差异项目		
坏账准备	21,949,039.53	18,133,281.58
未弥补亏损	41,763,996.78	24,421,956.91
存货未实现利润	63,265,484.90	40,735,183.08
评估增值影响	14,103,415.23	14,509,810.35
小计	141,081,936.44	97,800,231.92

(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	23,722,578.83	141,081,936.44	16,287,408.90	97,800,231.92

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

单位：元

项目	本期互抵金额
----	--------

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

无

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	18,133,281.58	4,934,237.95	0.00	1,118,480.00	21,949,039.53
二、存货跌价准备	0.00				0.00
九、在建工程减值准备	0.00	0.00			0.00

合计	18,133,281.58	4,934,237.95	0.00	1,118,480.00	21,949,039.53
----	---------------	--------------	------	--------------	---------------

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	5,240,317.00	18,396,909.00
合计	5,240,317.00	18,396,909.00

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
----	-----	-----

短期借款分类的说明

(2) 已逾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

30、交易性金融负债

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
----	--------	--------

交易性金融负债的说明

31、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	41,798,294.37	26,492,040.33
合计	41,798,294.37	26,492,040.33

下一会计期间将到期的金额 41,798,294.37 元。

应付票据的说明

无

32、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	60,083,286.47	44,750,399.93
1-2 年	906,494.44	450,256.49
2-3 年	25,685.30	144,298.10
3 年以上		76,826.65
合计	61,015,466.21	45,421,781.17

(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

单位：元

单位名称	期末数	期初数

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

无。

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	9,205,442.92	5,161,245.97
1-2 年	738,512.30	962,214.72
2-3 年	185,352.50	621,407.55
3 年以上	116,127.89	254,578.79
合计	10,245,435.61	6,999,447.03

(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

单位：元

单位名称	期末数	期初数
------	-----	-----

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

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	19,439,045.21	64,074,684.35	76,175,216.83	7,338,512.73
二、职工福利费		694,249.47	694,249.47	0.00
三、社会保险费	128,290.48	7,695,969.40	7,540,254.07	284,005.81
其中：1、医疗保险费	34,551.29	2,927,546.76	2,869,820.70	92,277.35
2、基本养老保险费	78,140.94	3,960,345.85	3,874,936.57	163,550.22
3、年金缴费	0.00	0.00	0.00	0.00
4、失业保险费	9,546.34	351,705.80	341,573.51	19,678.63
5、工伤保险费	2,413.37	204,712.79	201,324.78	5,801.38
6、生育保险费	3,638.54	251,658.20	252,598.51	2,698.23
四、住房公积金	218,183.00	2,079,729.79	2,027,775.50	270,137.29
五、辞退福利	0.00	0.00	0.00	0.00
六、其他	7,328.92	144,468.72	140,438.18	11,359.46
合计	19,792,847.61	74,689,101.73	86,577,934.05	7,904,015.29

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 11,359.46 元，非货币性福利金额 0.00 元，因解除劳动关系给予补偿 0.00 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

类别	发放时间	发放金额
工资	2014年7月	734万元

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	678,673.29	10,027,991.74
消费税	0.00	0.00
营业税	239,957.03	239,957.03
企业所得税	6,973,226.68	8,459,476.68

个人所得税	418,992.00	197,484.01
城市维护建设税	536,202.39	844,410.00
教育费附加	235,972.48	444,972.69
堤围防护费	54,044.61	130,195.39
印花税	45,898.22	60,932.59
进口关税	-244,338.67	-180,963.97
房产税	2,336.55	2,336.55
地方教育费	157,314.98	168,116.06
其他	10,245.99	3,185.21
合计	9,108,525.55	20,398,093.98

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

按《国家税务总局关于印发〈跨地区经营汇总纳税企业所得税征收管理暂行办法〉的通知》（国税发2008 28号），从2008年起，公司之子公司广州市中海达测绘仪器有限公司之总机构及下属分支机构，执行汇总分配纳税。由总机构汇总计算应纳税所得额，按分摊比例和适用税率分配应纳税额，在总机构及分支机构所在地主管税务机关申报缴纳。

36、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数
分期付息到期还本的长期借款利息	0.00	0.00
企业债券利息	0.00	0.00
短期借款应付利息	0.00	0.00

应付利息说明

无

37、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因
不适用	0.00	0.00	

应付股利的说明

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
1 年以内	3,058,843.41	3,778,047.77
1-2 年	177,892.43	1,768,510.36
2-3 年	7,472.34	71,228.34
3 年以上	3,044.00	23,094.00
合计	3,247,252.18	5,640,880.47

(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：元

单位名称	期末数	期初数
------	-----	-----

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

39、预计负债

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

预计负债说明

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
----	-----	-----

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额

一年内到期的长期借款中的逾期借款

单位：元

贷款单位	借款金额	逾期时间	年利率	借款资金用途	逾期未偿还原因	预期还款期
------	------	------	-----	--------	---------	-------

资产负债表日后已偿还的金额元。

一年内到期的长期借款说明

(3) 一年内到期的应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

一年内到期的应付债券说明

(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
------	----	------	----	------	------	------

一年内到期的长期应付款的说明

41、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

其他流动负债说明

42、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

长期借款分类的说明

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等

43、应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间

44、长期应付款

(1) 金额前五名长期应付款情况

单位：元

单位	期限	初始金额	利率	应计利息	期末余额	借款条件
----	----	------	----	------	------	------

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位：元

单位	期末数		期初数	
	外币	人民币	外币	人民币

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额元。

长期应付款的说明

45、专项应付款

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
----	-----	------	------	-----	------

专项应付款说明

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
高精度多传感器三维地理数据采集仪的技术必造项目	6,497,749.99	6,580,000.00
企业研究开发中心	160,333.32	200,333.34
广州市卫星导航定位工程技术研究开发中心	133,333.40	200,000.00
应急卫星与遥感技术项目	50,000.00	50,000.00
北斗兼容型多模多频高精度测量终端的研制及产业化		100,000.00
湖北省重大科技创新计划项目之“国产高精度	802,870.10	1,500,000.00

三维激光扫描仪关键技术攻关项目”		
武汉市电子信息产业发展资金项目之全息空间数据采集系统	300,000.00	
3551 光谷人才计划资助款之“高铁扣件弹条检测车 IRC”	210,000.00	210,000.00
武汉市创新基金款之“高铁扣件弹条检测车 IRC”	175,000.00	175,000.00
合计	8,329,286.81	9,015,333.34

其他非流动负债说明

涉及政府补助的负债项目

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高精度多传感器三维地理数据采集仪的技术必造项目	6,580,000.00		82,250.01		6,497,749.99	与资产相关
集成高精度定位定姿测量仪的多波束测深水下三维地形测量系统应用开发		545,965.00	545,965.00			与收益相关
企业研究开发中心	200,333.34		40,000.02		160,333.32	与资产相关
广州市卫星导航定位工程技术研究开发中心	200,000.00		66,666.60		133,333.40	与资产相关
应急卫星与遥感技术项目	50,000.00				50,000.00	与收益相关
北斗兼容型多模多频高精度测量终端的研制及产业化	100,000.00		100,000.00			与收益相关
中国南方人才市场管理委员会办公室高层次人才专项资金		150,000.00	150,000.00			与收益相关
2013 年广东省开拓国际市场专项资金		85,554.00	85,554.00			与收益相关
湖北省重大科技创新计划项目之“国产高精度三维激光扫描仪关键技术攻关	1,500,000.00		697,129.90		802,870.10	与收益相关

项目”						
武汉市电子信息产业发展资金项目之全息空间数据采集系统		600,000.00	300,000.00		300,000.00	与收益相关
3551 光谷人才计划资助款之“高铁扣件弹条检测车 IRC”	210,000.00				210,000.00	与收益相关
武汉市创新基金款之“高铁扣件弹条检测车 IRC”	175,000.00				175,000.00	与收益相关
面向智慧城市的社区管理和辅助决策电子政务平台		300,000.00	300,000.00			与收益相关
2014 年市民营企业奖励专项资金		596,200.00	596,200.00			与收益相关
大仪网仪器使用费用补贴		21,200.00	21,200.00			与收益相关
先进企业奖励		10,000.00	10,000.00			与收益相关
合计	9,015,333.34	2,308,919.00	2,994,965.53	0.00	8,329,286.81	--

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	201,948,800.00			201,948,800.00		201,948,800.00	403,897,600.00

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

本报告期内，公司根据2013年年度权益分派方案，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。增加股本人民币201,948,800.00元，变更后的股本为人民币403,897,600.00元。

48、库存股

库存股情况说明

49、专项储备

专项储备情况说明

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）	442,150,461.37		201,948,800.00	240,201,661.37
其他资本公积	5,322,683.23	1,194,851.32		6,517,534.55
同一控制下企业合并形成的资本公积	2,559,478.88			2,559,478.88
合计	450,032,623.48	1,194,851.32	201,948,800.00	249,278,674.80

资本公积说明

- (1) 根据股份支付相关政策，2011年度增加“资本公积-其他资本公积”1,553,400.00元。
- (2) 根据股份支付相关政策，2012年度增加“资本公积-其他资本公积”3,257,682.14元。
- (3) 根据股份支付相关政策，2013年度增加“资本公积-其他资本公积”2,664,274.80元；本期行权时减少“资本公积-其他资本公积”2,152,673.71元。
- (4) 根据股份支付相关政策，本报告期增加“资本公积-其他资本公积”1,194,851.32元；本期资本公积转增股本（每10股转增10股）减少“资本公积-资本溢价（股本溢价）”201,948,800.00元。

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	26,254,099.64	0.00	0.00	26,254,099.64
合计	26,254,099.64	0.00	0.00	26,254,099.64

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

无

52、一般风险准备

一般风险准备情况说明

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	257,376,848.35	--
调整后年初未分配利润	257,376,848.35	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	44,714,211.38	--
减：提取法定盈余公积	0.00	
应付普通股股利	20,194,880.00	

期末未分配利润	281,896,179.73	--
---------	----------------	----

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响年初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响年初未分配利润元。

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

无

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	273,806,332.42	206,814,223.49
其他业务收入	0.00	0.00
营业成本	132,481,046.15	101,965,300.26

(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
空间信息产业	273,806,332.42	132,481,046.15	206,814,223.49	101,965,300.26
合计	273,806,332.42	132,481,046.15	206,814,223.49	101,965,300.26

(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
数据采集装备	241,823,332.85	120,267,706.66	199,806,859.80	98,545,705.57
数据提供	2,263,292.42	501,999.36		
数据应用及解决方案	29,719,707.15	11,711,340.13	7,007,363.69	3,419,594.69
合计	273,806,332.42	132,481,046.15	206,814,223.49	101,965,300.26

(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
南方区域	80,504,517.85	37,958,215.87	56,916,011.74	28,095,534.50
北方区域	163,550,995.82	82,400,012.84	130,755,184.62	66,224,493.54
国外	29,750,818.75	12,122,817.44	19,143,027.13	7,645,272.22
合计	273,806,332.42	132,481,046.15	206,814,223.49	101,965,300.26

(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
第一名	10,391,638.00	3.79%
第二名	5,595,042.73	2.04%
第三名	4,403,950.71	1.61%
第四名	4,375,136.01	1.60%
第五名	4,157,616.93	1.52%
合计	28,923,384.38	10.56%

营业收入的说明

无。

55、合同项目收入

单位：元

固定造价合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
成本加成合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额

合同项目的说明

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	0.00	0.00	

营业税	20,633.85	12,616.73	应税劳务收入的 5%
城市维护建设税	1,483,577.95	1,069,419.50	应交流转税额的 7% 或 5%
教育费附加	1,088,607.24	726,806.78	应交流转税额的 5% 或 3%
资源税	0.00	0.00	
合计	2,592,819.04	1,808,843.01	--

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
职工薪酬	34,012,370.49	20,160,948.01
运输费	2,316,499.22	2,060,679.09
办公费	1,343,979.70	806,644.31
差旅费	4,916,781.21	4,127,541.19
广告费	1,472,262.15	1,845,578.70
会务费	1,787,718.89	2,304,155.62
业务招待费	4,155,240.60	2,680,195.06
投标服务费	259,256.00	63,545.00
宣传费	3,294,345.01	1,863,249.80
租赁费	1,433,490.09	1,306,501.82
通讯费	724,255.19	152,229.09
其他	7,850,848.89	2,675,662.38
合计	63,567,047.44	40,046,930.07

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,757,354.62	8,165,720.53
运输费	213,475.86	50,665.37
办公费	1,266,871.13	1,116,293.99
差旅费	509,386.30	611,791.67
工商行政税费	558,214.79	609,433.14
会务费	700,448.73	124,652.58

业务招待费	373,606.13	419,046.90
研发支出	15,708,193.59	11,423,106.43
折旧	6,565,032.76	2,224,090.77
股份支付费用（股权激励）	1,194,851.32	1,332,137.40
顾问费	688,700.84	260,339.62
车辆使用费	361,333.47	245,275.59
租赁费	678,315.85	449,429.63
审计费	661,666.02	688,502.36
培训费	119,302.75	589,921.00
其他	894,796.20	2,649,737.73
合计	39,251,550.36	30,960,144.71

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	100,833.34	142,609.85
减：利息收入	-6,037,252.77	-5,617,766.13
汇兑损益	36,420.06	-87,115.53
手续费	168,171.18	154,374.18
减：现金折扣		0.00
其他	0.00	-1,810.48
合计	-5,731,828.19	-5,409,708.11

60、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	0.00	0.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
按公允价值计量的投资性房地产	0.00	0.00
其他	0.00	0.00
	0.00	0.00

公允价值变动收益的说明

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
成本法核算的长期股权投资收益	0.00	0.00
权益法核算的长期股权投资收益	0.00	0.00
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	0.00
持有交易性金融资产期间取得的投资收益	0.00	0.00
持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益	0.00	0.00
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	0.00	0.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	0.00	0.00
持有至到期投资取得的投资收益	0.00	0.00
可供出售金融资产等取得的投资收益	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

(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
	0.00	0.00	
合计	0.00	0.00	--

(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
	0.00	0.00	
合计	0.00	0.00	--

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	4,934,237.95	2,345,336.99
合计	4,934,237.95	2,345,336.99

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		45,623.05	
其中：固定资产处置利得		45,623.05	
政府补助	2,994,965.53	762,830.29	2,994,965.53
增值税退税	11,158,358.72	6,347,930.77	
其他	471,128.18	19,820.40	471,128.18
合计	14,624,452.43	7,176,204.51	3,466,093.71

营业外收入说明

无。

(2) 计入当期损益的政府补助

单位：元

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关	是否属于非经常性损益
代征个人所得税手续费的返还	0.00	130,820.07	与收益相关	是
2012 年外向型民营企业发展专项资金	0.00	4,500.00	与收益相关	是
科技进步三等奖奖金	0.00	20,000.00	与收益相关	是
代征个人所得税手续费的返还	0.00	59,325.43	与收益相关	是
代征个人所得税手续费的返还	0.00	8,098.70	与收益相关	是
奖励退返税款	0.00	86.07	与收益相关	是
高精度多传感器三维地理数据采集仪的技术必造项目	82,250.01	0.00	与资产相关	是
集成高精度定位定姿测量仪的多波束测深水下三维地形测量系统应用	545,965.00	0.00	与收益相关	是

开发				
企业研究开发中心	40,000.02	40,000.02	与资产相关	是
广州市卫星导航定位工程技术研究开发中心	66,666.60	0.00	与资产相关	是
北斗兼容型多模多频高精度测量终端的研制及产业化	100,000.00	0.00	与收益相关	是
中国南方人才市场管理委员会办公室高层次人才专项资金	150,000.00	0.00	与收益相关	是
2013 年广东省开拓国际市场专项资金	85,554.00	0.00	与收益相关	是
湖北省重大科技创新计划项目之“国产高精度三维激光扫描仪关键技术攻关项目”	697,129.90	0.00	与收益相关	是
武汉市电子信息产业发展资金项目之全息空间数据采集系统	300,000.00	0.00	与收益相关	是
面向智慧城市的社区管理和辅助决策电子政务平台	300,000.00	0.00	与收益相关	是
2012 年广州优秀民营企业奖励	0.00	500,000.00	与收益相关	是
2014 年市民营企业奖励专项资金	596,200.00	0.00	与收益相关	是
大仪网仪器使用费用补贴	21,200.00	0.00	与收益相关	是
先进企业奖励	10,000.00	0.00	与收益相关	是
合计	2,994,965.53	762,830.29	--	--

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		244.50	
其中：固定资产处置损失		244.50	
对外捐赠	143,779.00	120,000.00	143,779.00

其他支出	38,059.47	1,253.86	38,059.47
合计	181,838.47	121,498.36	181,838.47

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	11,989,328.30	9,935,095.93
递延所得税调整	-7,435,169.93	-5,242,308.17
合计	4,554,158.37	4,692,787.76

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

加权平均净资产收益率和每股收益的计算过程

① 加权平均净资产收益率= $P0/(E0+NP\div2+Ei\times Mi\div M0-Ej\times Mj\div M0\pm Ek\times Mk\div M0)$

其中： $P0$ 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润； NP 为归属于公司普通股股东的净利润； $E0$ 为归属于公司普通股股东的期初净资产； Ei 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产； Ej 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产； $M0$ 为报告期月份数； Mi 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数； Mj 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数； Ek 为因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动； Mk 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数。

报告期发生同一控制下企业合并的，计算加权平均净资产收益率时，被合并方的净资产从报告期期初起进行加权；计算扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率时，被合并方的净资产从合并日的次月起进行加权。计算比较期间的加权平均净资产收益率时，被合并方的净利润、净资产均从比较期间期初起进行加权；计算比较期间扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率时，被合并方的净资产不予加权计算（权重为零）。

② 基本每股收益= $P0\div S$

$S=S0+S1+Si\times Mi\div M0-Sj\times Mj\div M0-Sk$

其中： $P0$ 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润； S 为发行在外的普通股加权平均数； $S0$ 为期初股份总数； $S1$ 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数； Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数； Sj 为报告期因回购等减少股份数； Sk 为报告期缩股数； $M0$ 为报告期月份数； Mi 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数； Mj 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。

③ 公司存在稀释性潜在普通股的，应当分别调整归属于普通股股东的报告期净利润和发行在外普通股加权平均数，并据以计算稀释每股收益。

在发行可转换债券、股份期权、认股权证等稀释性潜在普通股情况下，稀释每股收益可参照如下公式计算：
稀释每股收益= $P1/(S0+S1+Si\times Mi\div M0-Sj\times Mj\div M0-Sk+认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数)$

其中， $P1$ 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股对归

属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响，按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益，直至稀释每股收益达到最小值。

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	0.00	0.00
减：可供出售金融资产产生的所得税影响	0.00	0.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
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	0.00	0.00
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	0.00	0.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
3.现金流量套期工具产生的利得（或损失）金额	0.00	0.00
减：现金流量套期工具产生的所得税影响	0.00	0.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
转为被套期项目初始确认金额的调整	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
4.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
减：处置境外经营当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
减：由其他计入其他综合收益产生的所得税影响	0.00	0.00
前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00

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
利息收入	6,235,966.61
政府补助	2,317,419.00
其他	395,446.61
合计	8,948,832.22

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
营业费用	37,702,013.36
管理费用	14,702,708.22
财务费用	168,171.18
营业外支出	160,422.33
合计	52,733,315.09

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
----	----

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
收回银承保证金	17,992,435.46

收回保函保证金	188,000.00
代收代付权益性红利税	144,656.71
合计	18,325,092.17

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
支付银行承兑汇票的保证金	11,783,984.49
支付履约保函保证金	110,694.25
合计	11,894,678.74

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	46,599,915.26	37,459,294.95
加：资产减值准备	4,934,237.95	2,345,336.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,828,552.31	2,716,868.86
无形资产摊销	2,633,077.22	1,456,287.64
长期待摊费用摊销	2,066,891.30	242,385.04
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）		-45,623.05
财务费用（收益以“-”号填列）	221,127.46	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,435,169.93	-5,242,308.19
存货的减少（增加以“-”号填列）	-27,681,506.81	-41,249,864.57
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-72,211,271.63	-38,973,754.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-8,532,926.59	-12,947,243.25
经营活动产生的现金流量净额	-54,577,073.46	-54,238,620.28
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	349,209,102.74	374,815,632.46
减：现金的期初余额	452,079,024.09	462,395,404.30
现金及现金等价物净增加额	-102,869,921.35	-87,579,771.84

(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：	--	--
2. 取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物	0.00	57,598,200.00
减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物	0.00	45,444,208.09
3. 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		12,153,991.91
4. 取得子公司的净资产	0.00	102,739,337.19
流动资产	0.00	70,824,903.94
非流动资产	0.00	47,722,557.76
流动负债	0.00	15,808,124.51
非流动负债	0.00	0.00
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--
1. 处置子公司及其他营业单位的价格	0.00	0.00
2. 处置子公司及其他营业单位收到的现金和现金等价物	0.00	0.00
减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物	0.00	0.00
4. 处置子公司的净资产	0.00	0.00
流动资产	0.00	0.00
非流动资产	0.00	0.00
流动负债	0.00	0.00
非流动负债	0.00	0.00

(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	349,209,102.74	452,079,024.09
其中：库存现金	120,055.72	22,198.99

可随时用于支付的银行存款	349,089,047.02	452,056,825.10
三、期末现金及现金等价物余额	349,209,102.74	452,079,024.09

现金流量表补充资料的说明

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不适用

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

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

单位：元

名称	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产	本期营业收入	本期净利润	备注
----	--------	--------	-------	--------	-------	----

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
-------	------	------	-----	-------	------	------	--------------	---------------	----------	--------

本企业的母公司情况的说明

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
广州市中海达测绘仪器有限公司	控股子公司	有限公司	广州	徐峰	测绘仪器的生产与销售	15,000 万元	100.00%	100.00%	71817715-5
广州中海达定位技术有限公司	控股子公司	有限公司	广州	徐峰	测绘仪器的生产与销售	2,000 万元	100.00%	100.00%	69359551-X
山东中海达数源信息技	控股子公司	有限公司	潍坊	李中球	软硬件生产、销售	1,000 万元	100.00%	100.00%	08894894-6

术有限公司									
苏州迅威光电科技有限公司	控股子公司	有限公司	苏州	文剑光	测绘仪器的生产与销售	522.88 万元	61.75%	61.75%	77052874-1
武汉海达数云技术有限公司	控股子公司	有限公司	武汉	刘守军	测绘仪器的生产与销售	5,420 万元	60.00%	60.00%	59109397-3
武汉汉宁科技有限公司	控股子公司	有限公司	武汉	刘守军	软硬件生产、销售	500 万元	60.00%	60.00%	68230355-0
广州都市圈网络科技有限公司	控股子公司	有限公司	广州	喻红星	软件开发、销售、网络技术服务	4114.28 万元	58.68%	58.68%	78124167-4
成都中海达卫星导航技术有限公司	控股子公司	有限公司	成都	谢志海	测绘仪器的销售	200 万元	100.00%	100.00%	58495556-3
武汉中海达卫星导航技术有限公司	控股子公司	有限公司	武汉	向多文	测绘仪器的销售	200 万元	100.00%	100.00%	58486606-9
呼和浩特中海达卫星导航技术有限公司	控股子公司	有限公司	呼和浩特	罗树江	测绘仪器的销售	200 万元	100.00%	100.00%	58178827-X
北京中海达星科技有限公司	控股子公司	有限公司	北京	罗树江	测绘仪器的销售	200 万元	100.00%	100.00%	58442769-9
旭海升技术有限公司	控股子公司	有限公司	香港	廖定海	测绘仪器的销售	1 万港元	100.00%	100.00%	
上海中海达测绘仪器有限公司	控股子公司	有限公司	上海	方兴	测绘仪器的销售	200 万元	100.00%	100.00%	07123963-3
江苏中海达海洋信息技术有限公司	控股子公司	有限公司	南京	李洪江	软硬件生产、销售	1000 万	70.00%	70.00%	09390139-2
苏州中海达卫星导航技术有限公司	控股子公司	有限公司	苏州	李中球	软硬件生产、销售	15000 万	100.00%	100.00%	08812042-8
广州都市圈信息技术服务有限公司	控股子公司	有限公司	广州	李中球	软件和信息技术服务	1000 万	58.68%	58.68%	30435980-5

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									

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
---------	--------	--------

本企业的其他关联方情况的说明

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

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

(2) 关联托管/承包情况

公司受托管理/承包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本报告期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	------------------

公司委托管理/出包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本报告期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	----------------

关联托管/承包情况说明

(3) 关联租赁情况

公司出租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	本报告期确认的租赁收益

公司承租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁费定价依据	本报告期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

单位：元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	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

(7) 其他关联交易

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

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
------	-----	------	------

十、股份支付

1、股份支付总体情况

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	1、首次授予股票期权行权价格 4.99 元，预留股票期权行权价格 6.37 元。2、《股票期权激励计划》中的首次授予股票期权的第三个行权期间为 2014 年 10 月 20 日至 2015 年 10 月 19 日止；预留股票期权的第二个行权期间为 2014 年 9 月 21 日至 2015 年 9 月 20 日止。

股份支付情况的说明

2011年10月17日，第一届董事会第二十三次临时会议审议通过了《关于首次授予激励对象股票期权的议案》，同意向146名激励对象授予185.10万份股票期权，确定2011年10月20日为首次授权日。

2011年11月24日，公司完成了《股票期权激励计划》首次授予股票期权的登记工作，实际登记人数145名，实际首次授权股票期权数为184.10万份，同时由于公司于2011年10月31日和2012年4月9日和分别两次实施了10转10资本公积金方案，实际首次授权股票期权数为736.40万份，行权价格调整为10.08元。

2012年9月21日，公司召开第二届董事会第五次临时会议审议通过了《关于<股票期权激励计划>首次授予第一个行权期可行权的议案》、《关于对<股票期权激励计划>首次授予激励对象及数量进行调整的议案》，由于部分激励员工离职，激励对象人数调整为130名，首次授予的股票期权数量调整为673.6万份，预留股票期权为84万份，预留股票期权的授予日为2012年9月21日。首次授予的激励对象在第一个行权期可行权数量共计194.88万份。

2013年9月11日，公司召开的第二届董事会第十六次临时会议审议通过了《关于注销<股票期权激励计划>部分已授予股票期权的议案》，激励对象获授的首次授予的第二个行权期、预留股票期权第一个行权期的股票期权均不能行权，该部分股票期权共244.08万份将由本公司注销。

2014年5月16日，公司实施了10转10资本公积金方案，首次授予的股票期权行权价格调整为4.99元、预留股票期权行权价格为6.37元。

2、以权益结算的股份支付情况

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-斯科尔模型来计算期权的理论价值
------------------	---------------------

对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	按规定实际授予股票期权登记人数 145 人进行估计
资本公积中以权益结算的股份支付的累计金额	8,670,208.26
以权益结算的股份支付确认的费用总额	8,670,208.26

以权益结算的股份支付的说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

单位：元

负债中因以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	0.00
以现金结算的股份支付而确认的费用总额	0.00

以现金结算的股份支付的说明

无

4、以股份支付服务情况

单位：元

以股份支付换取的职工服务总额	8,670,208.26
以股份支付换取的其他服务总额	0.00

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

报告期内，公司对全资子公司广州市中海达测绘仪器有限公司短期银行借款提供担保。

担保方	被担保方	担保额度	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
广州中海达卫星导航技术股份有限公司	广州市中海达测绘仪器有限公司	7000万元	2014/3/19	授信期间各具体授信的债务履行期限届满之日后另加两年止。	否

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

其他或有负债及其财务影响

无

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

无。

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

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
不适用			

2、资产负债表日后利润分配情况说明

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

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

2、债务重组

3、企业合并

无

4、租赁

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

6、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
上述合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

7、外币金融资产和外币金融负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
金融资产小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

8、年金计划主要内容及重大变化

9、其他

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
按组合计提坏账准备的应收账款								
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	157,021,993.26	100.00%	37,201.20	0.02%	70,206,508.64	100.00%	37,201.20	0.05%
组合小计	157,021,993.26	100.00%	37,201.20	0.02%	70,206,508.64	100.00%	37,201.20	0.05%

		0%				%	
合计	157,021,993.26	--	37,201.20	--	70,206,508.64	--	37,201.20

应收账款种类的说明

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：	--	--	--	--	--	--
	157,021,993.26	100.00%	37,201.20	70,206,508.64	100.00%	37,201.20
1 年以内小计	157,021,993.26	100.00%	37,201.20	70,206,508.64	100.00%	37,201.20
合计	157,021,993.26	--	37,201.20	70,206,508.64	--	37,201.20

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

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

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) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

(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
广州市中海达测绘仪器有限公司	公司之子公司	156,080,310.89	1 年内	99.40%
成都市文物信息咨询中心	非关联方	744,024.00	1 年内	0.47%
苏州迅威光电科技有限公司	公司之子公司	197,658.37	1 年内	0.13%
合计	--	157,021,993.26	--	100.00%

(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
广州市中海达测绘仪器有限公司	公司之子公司	156,080,310.89	99.40%
苏州迅威光电科技有限公司	公司之子公司	197,658.37	0.13%
合计	--	156,277,969.26	99.53%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为元。

(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

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
按组合计提坏账准备的其他应收款								
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	3,594,331.42	100.00%	110,531.15	3.08%	910,102.66	100.00%	115,316.71	12.67%
组合小计	3,594,331.42	100.00%	110,531.15	3.08%	910,102.66	100.00%	115,316.71	12.67%
合计	3,594,331.42	--	110,531.15	--	910,102.66	--	115,316.71	--

其他应收款种类的说明

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：	--	--	--	--	--	--
	3,066,498.21	85.31%	14,324.91	382,269.45	42.00%	19,113.47
1 年以内小计	3,066,498.21	85.31%	14,324.91	382,269.45	42.00%	19,113.47
1 至 2 年	298,538.00	8.31%	29,853.80	298,568.00	32.81%	29,856.80
2 至 3 年	127,088.21	3.54%	25,417.64	127,058.21	13.96%	25,411.64
3 年以上	102,207.00	2.84%	40,934.80	102,207.00	11.23%	40,934.80
3 至 4 年	102,077.00	2.84%	40,830.80	102,077.00	11.22%	40,830.80
4 至 5 年	130.00	0.00%	104.00	130.00	0.01%	104.00
合计	3,594,331.42	--	110,531.15	910,102.66	--	115,316.71

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

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

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

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

(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
广州中海达定位技术有限公司	公司之子公司	2,700,000.00	1 年内	75.12%
江苏中海达信息科技有限公司	公司之子公司	80,000.00	1 年内	2.23%
成都数字文化文物信息平台	非关联方	298,008.00	1-2 年	8.29%

总裁办		76,625.00	1 年内	2.13%
石家庄综合管理部		51,172.00	3-4 年	1.42%
合计	--	3,205,805.00	--	89.19%

(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
广州中海达定位技术有限公司	公司之子公司	2,700,000.00	75.12%
江苏中海达信息科技有限公司	公司之子公司	80,000.00	2.23%
合计	--	2,780,000.00	77.35%

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为元。

(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

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
广州市中海达测绘仪器有限公司	成本法	257,289,121.12	259,805,913.68		259,805,913.68	100.00%	100.00%				
广州中海达定位技术有限公司	成本法	20,000,000.00	20,445,784.61		20,445,784.61	100.00%	100.00%				
苏州迅威光电科技有限公司	成本法	26,125,000.00	26,125,000.00		26,125,000.00	61.75%	61.75%				
武汉海达	成本法	32,520,000.00	32,520,000.00		32,520,000.00	60.00%	60.00%				

数云技术有限公司		0.00	0.00		0.00						
广州都市圈网络科技有限公司	成本法	83,000,000.00	83,000,000.00		83,000,000.00	58.68%	58.68%				
山东中海达数源信息技术有限公司	成本法	10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00	100.00%	100.00%				
武汉地球空间信息产业投资有限公司	成本法	5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00	5.00%	5.00%				
江苏中海达海洋信息技术有限公司	成本法	7,000,000.00	0.00	7,000,000.00	7,000,000.00	70.00%	70.00%				
合计	--	440,934,121.12	436,896,698.29	7,000,000.00	443,896,698.29	--	--	--			

长期股权投资的说明

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	78,515,385.20	47,800,006.63
其他业务收入	92,064.00	92,064.00
合计	78,607,449.20	47,892,070.63
营业成本	396,654.69	330,935.60

(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
空间信息产业	78,515,385.20	396,654.69	47,800,006.63	330,935.62
合计	78,515,385.20	396,654.69	47,800,006.63	330,935.62

(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
数据采集装备	77,532,479.26	392,070.21	46,757,271.57	322,220.60
数据提供	0.00	0.00	0.00	0.00
数据应用及解决方案	982,905.94	4,584.48	1,042,735.06	8,715.02
合计	78,515,385.20	396,654.69	47,800,006.63	330,935.62

(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
南方区域	78,515,385.20	396,654.69	47,800,006.63	330,935.62
合计	78,515,385.20	396,654.69	47,800,006.63	330,935.62

(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
广州市中海达测绘仪器有限公司	78,515,385.20	99.88%
广州中海达定位技术有限公司	92,064.00	0.12%
合计	78,607,449.20	100.00%

营业收入的说明

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	679,250.00	
其他	263,333.33	13,888.89
合计	942,583.33	13,888.89

(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
-------	-------	-------	--------------

(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
-------	-------	-------	--------------

投资收益的说明

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	68,778,892.29	52,224,434.70
加：资产减值准备	4,785.56	-47,418.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,777,417.74	723,924.71
无形资产摊销	665,494.11	214,728.47
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）		-14,777,743.33
投资损失（收益以“-”号填列）	-942,583.33	-13,888.89
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	717.84	7,112.76
存货的减少（增加以“-”号填列）	-62,314.82	97,577.40
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-70,920,648.31	-44,822,602.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-9,733,649.29	2,924,891.64
经营活动产生的现金流量净额	-10,431,888.21	-3,468,982.97
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	229,660,905.54	243,226,009.11
减：现金的期初余额	275,638,085.82	307,737,354.38
现金及现金等价物净增加额	-45,977,180.28	-64,511,345.27

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

单位：元

项目	公允价值	确定公允价值方法	公允价值计算过程	原账面价值
----	------	----------	----------	-------

反向购买形成长期股权投资的情况

单位：元

项目	反向购买形成的长期股权投资金额	长期股权投资计算过程
----	-----------------	------------

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
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）	2,994,965.53	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	289,289.71	
减：所得税影响额	190,167.25	
少数股东权益影响额（税后）	512,712.47	
合计	2,581,375.52	--

计入当期损益的政府补助为经常性损益项目，应说明逐项披露认定理由。

□ 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	44,714,211.38	38,439,372.66	961,326,554.17	935,612,371.47
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	44,714,211.38	38,439,372.66	961,326,554.17	935,612,371.47
按境外会计准则调整的项目及金额				

无

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明

无

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	4.68%	0.1107	0.1107
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.41%	0.1043	0.1043

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

详见本报告” 第三节 董事会报告 一、报告期内财务状况和经营成果”。

第八节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的半年度报告文本；
- 二、载有单位负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；
- 三、报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有文件的正本及公告的原稿；
- 四、其它相关文件。

公司半年度报告备置地点：广东省广州市番禺区番禺大道北555号番禺节能科技园总部中心13号楼 证券事务部