**北京四维图新科技股份有限公司**

**NavInfo Co., Ltd.**

**NRZINFO>**

**二。一三年年度报告**

**二。一四年三月十二日**

第一节重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的 真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和 连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以2013年12月31日的公 司总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.46元（含税），送红股0 股（含税），不以公积金转增股本。

公司负责人吴劲风、主管会计工作负责人郭民清及会计机构负责人（会计主 管人员）姜晓明声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺, 请投资者注意投资风险。

**目录**

[第一节 重要提示、目录和释义 1](#bookmark1)

[第二节公司简介 5](#bookmark12)

[第三节 会计数据和财务指标摘要 8](#bookmark34)

[第四节董事会报告 12](#bookmark62)

[第五节 重要事项 36](#bookmark211)

[第六节股份变动及股东情况 41](#bookmark285)

[第七节董事、监事、高级管理人员和员工情况 48](#bookmark329)

[第八节公司治理 59](#bookmark359)

[第九节内部控制 66](#bookmark428)

[第十节财务报告 68](#bookmark456)

[第十一节 备查文件目录 205](#bookmark2032)

释义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 四维图新、公司、本公司 | 指 | 北京四维图新科技股份有限公司 |
| 四维有限 | 指 | 北京四维图新导航信息技术有限公司 |
| 世纪高通 | 指 | 北京世纪高通科技有限公司 |
| 上海纳维 | 指 | 上海纳维信息技术有限公司 |
| 图新经纬 | 指 | 北京图新经纬导航系统有限公司 |
| 图新科技 | 指 | 北京四维图新科技有限公司 |
| 四维图新（香港） | 指 | 四维图新（香港）有限公司 |
| 四维图新（欧洲） | 指 | 四维图新（欧洲）有限公司 |
| 中交宇科 | 指 | 中交宇科（北京）空间信息技术有限公司 |
| 图迅丰达 | 指 | 北京图迅丰达信息技术有限公司 |
| 上海四维 | 指 | 上海四维图新信息技术有限公司 |
| 图新智盛 | 指 | 北京图新智盛信息技术有限公司 |
| 安悦四维 | 指 | 上海安悦四维信息技术有限公司 |
| 腾瑞万里 | 指 | 北京腾瑞万里信息技术有限公司 |
| 航天科技集团 | 指 | 中国航天科技集团公司 |
| 四维航空 | 指 | 四维航空遥感有限公司 |
| 证监会、中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 国务院国资委 | 指 | 国务院国有资产监督管理委员会 |
| NAVTEQ | 指 | NAVTEQ CORPORATION |
| LBS | 指 | Location-based Services的缩写，移动位置服务，通过移动终端和移动 通信网络的相互配合，在电子地图平台的支持下，以确定移动用户的 实际地理位置，从而提供用户所需要的与位置相关的服务信息。 |
| Telematics | 指 | 远程信息处理技术，是以无线语音、数字通信和人造卫星的GPS系 统为基础，通过汽车交换信息的技术。通过定位系统和无线通信网， 向驾驶员和乘客提供交通信息、应付紧急情况的对策、远距离车辆诊 断和互联网（金融交易、新闻、电子邮件等）服务。 |
| 车载导航系统 | 指 | 汽车厂商建于车内的嵌入式导航系统，通过车上的屏幕来显示相关导 航信息，完成GPS导航、定位或监控的设备。 |
| 互联网地图服务 | 指 | 地图服务方根据用户提出的地理信息需求，通过自动搜索、人工查询、 在线交流等方式为用户提供方便、快捷、准确的地图信息、周边景物 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 场所信息及出行交通指引资讯的在线信息服务。 |
| 动态交通信息服务 | 指 | 在对交通信息的采集、融合、处理基础上，通过有线网络和无线网络 向互联网、呼叫中心、手机、PDA、车载终端等发布实时交通信息， 为出行者提供较为完善的出行信息服务。 |
| 综合地理信息服务 | 指 | 基于地理位置的为车辆、个人用户、行业用户提供信息服务的统称 |
| 北斗导航 | 指 | 是北斗卫星导航系统的简称。北斗导航卫星系统由空间端、地面端和 用户端三部分组成。空间端由5颗静止轨道卫星和30颗非静止轨道 卫星，地面端包括主控站、注入站和监测站等若干个地面站，用户端 包括北斗用户终端以及与其他卫星导航系统兼容的终端。北斗卫星导 航系统与其他卫星导航系统相比优势在于北斗具有定位和导航双重 作用，具备的短信通讯功能，能与导航相结合。 |
| 智慧城市 | 指 | 指以互联网、物联物、电信网、广电网、无线宽带网等网络组合为基 础，以智慧技术高度集成、智慧产业高度发展、智慧服务高效便民为 主要特征的城市发展新模式。 |
| 车联网 | 指 | 指装载在车辆上的电子标签通过无线射频等识别技术，实现在信息网 络平台上对所有车辆的属性信息和静、动信息进行提取和有效利用， 并根据不同的功能需求对所有车辆的运行状态进行有效的监管和提 供综合信息服务。 |
| 地图编译 | 指 | 指将电子地图由一般数据库格式转换成物理格式的过程。 |
| NDS | 指 | Navigation Data Standard的简称，电子地图导航数据标准。 |
| 在线服务 | 指 | 是指利用互联网技术，向用户提供线上导航电子地图及动态交通信息 等服务的方式。 |
| 行业应用 | 指 | 指技术、设备、制度等在某个行业内得到广泛使用。 |
| Onstar | 指 | 通用汽车公司的全资子公司，是世界上领先的车载安全、保障和通讯服 务的供应商。OnStar主要采用无线技术和全球定位系统（GPS）卫星 向汽车来提供完善的无线服务 |
| Gbook | 指 | 丰田的汽车增值服务，安装在车上的终端可以提供导航、报警、道路 信息、救援等服务。 |
| AR | 指 | Augmented Reality的简称，扩增实境。 |

风险提示

**1、 公司主要客户经营情况变动带来的收入变动风险**

公司的核心业务健康发展，客户结构持续优化，前五大客户对收入的贡献比例从2011年的71.33%下降 到2013年的36. 38%，客户集中度高所带来的收入变动风险得到有效控制。公司的现有客户在未来几年将能 为公司提供较为稳定的收入来源，但由于客户的产品销量在某些情况下也存在一定的不确定性，如经济危 机的发生、限购政策的更加严厉等，都可能使公司主要客户的产品销量出现下滑，可能为公司带来收入上 的不利影响。

公司将努力开发新客户，积极拓展新业务，进一步完善公司业务结构，使公司的收入结构更加健康合 理，增强公司抵御风险的能力。

**2、 互联网企业利用免费的手机导航向中低端汽车前装导航市场渗透的风险**

受预装成本及消费理念影响，中低端汽车前装导航的初装率始终保持在较低的水平，而国内互联网企 业又纷纷推出免费的手机地图和手机导航来抢占市场，中低端汽车导航市场面临来自免费手机导航的渗透 风险。

公司将积极开发创新性地图业务，聚焦高级地图产品研发，使地图与汽车和汽车驾驶行为的联系更加 紧密；稳固高端车的市场根基，向中低端汽车市场积极开拓，增强公司抵御风险的能力。

**3、 公司新业务投入风险**

公司依照发展战略及面临的市场形势，2014年将继续保持对车联网业务、地理位置相关的商业智能业 务以及面向移动互联网应用业务的投入力度。新业务的投入会相应增加公司经营成本，如遭遇重大市场环 境变化，有可能达不到预期的投资目标。

公司将通过跟踪新业务市场发展趋势，定期进行新业务研讨、严格审核大额新业务投入等措施提高新 业务开展的预见性，降低由此带来的经营风险。

第二节公司简介

、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 四维图新 | 股票代码 | 002405 |
| 变更后的股票简称（如有） |  | | |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 北京四维图新科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 四维图新 | | |
| 公司的外文名称（如有） | NavInfo Co., Ltd. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | NavInfo | | |
| 公司的法定代表人 | 吴劲风 | | |
| 注册地址 | 北京市海淀区学院路7号弘彧大厦10层1002A室 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 100083 | | |
| 办公地址 | 北京市朝阳区曙光西里甲5号院16号楼凤凰置地广场A座写字楼16-17层 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 100028 | | |
| 公司网址 | [www.navinfo.com](http://www.navinfo.com) | | |
| 电子信箱 | [infb2405@navinfo.co](mailto:infb2405@navinfo.co) m | | |

二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 郭民清 | 秦芳 |
| 联系地址 | 北京市朝阳区曙光西里甲5号院16号楼 凤凰置地广场A座写字楼17层 | 北京市朝阳区曙光西里甲5号院16号楼 凤凰置地广场A座写字楼17层 |
| 电话 | 010-82306399 | 010-84554886、 010-82306399 |
| 传真 | 010-82306909 | 010-82306909 |
| 电子信箱 | guom inqin g@nav info.com | [qinfang@navinfo.com](mailto:qinfang@navinfo.com) |

三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司选定的信息披露报纸的名称 | 《中国证券报》、《证券时报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn) |
| 公司年度报告备置地点 | 公司董事会办公室 |

四、注册变更情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 注册登记日期 | 注册登记地点 | 企业法人营业执照 注册号 | 税务登记号码 | 组织机构代码 |
| 首次注册 | 2008年01月23日 | 北京市工商局 | 110000005164562 | 110108745467123 | 74546712-3 |
| 报告期末注册 | 2013年06月26日 | 北京市工商局 | 110000005164562 | 110108745467123 | 74546712-3 |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如 有） | | 无变更 | | | |
| 历次控股股东的变更情况（如有） | | 无变更 | | | |

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座9层 |
| 签字会计师姓名 | 邵立新、彭旭 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

V适用口不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 保荐机构名称 | 保荐机构办公地址 | 保荐代表人姓名 | 持续督导期间 |
| 中信建投证券股份有限公司 | 北京市东城区朝阳门内大街  188号 | 刘乃生、翟程 | 2010年5月18日至2012年  12月31日 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□适用V不适用

|  |  |
| --- | --- |
| 公司入选样本股情况 | 公司入选为深证100指数样本股 |
| 公司入选为央视财经50指数样本股 |

第三节会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

V是口否

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 年 | 2012 年 | | 本年比上年增 减（％） | 2011 年 | |
| 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 营业收入（元） | 880,874,047.84 | 772,970,184.33 | 863,849,873.10 | 1.97% | 867,124,465.32 | 938,099,020.46 |
| 归属于上市公司股东的净利 润（元） | 105,326,522.08 | 143,948,009.36 | 139,525,612.89 | -24.51% | 281,435,404.96 | 279,214,412.93 |
| 归属于上市公司股东的扣除 非经常性损益的净利润（元） | 77,457,417.72 | 116,458,118.99 | 113,390,067.76 | -31.69% | 264,951,335.37 | 263,383,464.72 |
| 经营活动产生的现金流量净 额（元） | 189,653,254.75 | 108,088,167.24 | 129,436,389.76 | 46.52% | 383,846,719.78 | 387,830,681.26 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.15 | 0.21 | 0.2 | -25% | 0.41 | 0.4 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.15 | 0.21 | 0.2 | -25% | 0.41 | 0.4 |
| 加权平均净资产收益率（%） | 4.39% | 6.2% | 6% | -1.61% | 12.84% | 12.69% |
|  | 2013年末 | 2012年末 | | 本年末比上年  末增减（％） | 2011年末 | |
| 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 总资产（元） | 2,987,971,914.  97 | 2,809,451,496.  48 | 2,913,109,071.  57 | 2.57% | 2,647,596,098.  79 | 2,719,366,056.  02 |
| 归属于上市公司股东的净资 产（元） | 2,409,809,713.  87 | 2,373,119,857.  67 | 2,375,484,779.  74 | 1.44% | 2,310,878,561.  42 | 2,317,665,879.  97 |

截止披露前一交易日的公司总股本:

|  |  |
| --- | --- |
| 截止披露前一交易日的公司总股本（股） | 691,596,710 |

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益 金额

□是*V否*

是否存在公司债

□是V否

二、境内外会计准则下会计数据差异

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

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 归属于上市公司股东的净利润 | | 归属于上市公司股东的净资产 | |
| 本期数 | 上期数 | 期末数 | 期初数 |
| 按中国会计准则 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 | 2,409,809,713.87 | 2,375,484,779.74 |
| 按国际会计准则调整的项目及金额 | | | | |
|  |  |  |  |  |
| 按国际会计准则 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 | 2,409,809,713.87 | 2,375,484,779.74 |

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

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 归属于上市公司股东的净利润 | | 归属于上市公司股东的净资产 | |
| 本期数 | 上期数 | 期末数 | 期初数 |
| 按中国会计准则 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 | 2,409,809,713.87 | 2,375,484,779.74 |
| 按境外会计准则调整的项目及金额 | | | | |
|  |  |  |  |  |
| 按境外会计准则 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 | 2,409,809,713.87 | 2,375,484,779.74 |

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

无

三、非经常性损益项目及金额

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2013年金额 | 2012年金额 | 2011年金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减 值准备的冲销部分） | 841,769.57 | -669,417.87 | -114,037.90 |  |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、 减免 |  |  |  |  |
| 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） | 20,475,043.43 | 33,299,741.09 | 17,850,925.36 | 集团收到政府项目资 助，并在本期结转递延 收益确认营业外收入， 详见会计附注63. |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 占用费 |  |  |  |  |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的 投资成本小于取得投资时应享有被投资单 位可辨认净资产公允价值产生的收益 |  |  |  |  |
| 非货币性资产交换损益 |  |  |  |  |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 15,841,666.67 | 8,981,065.01 |  | 银行理财收益，详见第 四节董事会报告六、投 资状况分析2. (1)委托 理财情况 |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提 的各项资产减值准备 |  |  |  |  |
| 债务重组损益 |  |  |  |  |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合 费用等 |  |  |  |  |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允 价值部分的损益 |  |  |  |  |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至 合并日的当期净损益 | -107,800.70 | -4,424,046.47 | -2,220,992.03 |  |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生 的损益 |  |  |  |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、交易性 金融负债产生的公允价值变动损益，以及 处置交易性金融资产、交易性金融负债和 可供出售金融资产取得的投资收益 |  |  |  |  |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转 回 |  |  |  |  |
| 对外委托贷款取得的损益 |  |  |  |  |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性 房地产公允价值变动产生的损益 |  |  |  |  |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当 期损益进行一次性调整对当期损益的影响 |  |  |  |  |
| 受托经营取得的托管费收入 |  |  |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1,521,612.91 | -291,871.05 | 887,183.99 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 减：所得税影响额 | 3,087,452.27 | 3,792,450.49 | 593,623.71 |  |
| 少数股东权益影响额(税后) | 7,615,735.25 | 6,967,475.09 | -21,492.50 | 控股子公司收到政府项 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 目资助，结转递延收益 确认营业外收入增加所 致 |
| 合计 | 27,869,104.36 | 26,135,545.13 | 15,830,948.21 | -- |

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

□适用寸不适用

第四节董事会报告

一、 概述

报告期内，公司实现营业收入88,087.4。万元，比去年同期增长1.97%，营业利润4,729.64万元、归属 于母公司所有者的净利润10,532.65万元，分别比去年同期下降60.85%和24. 51%。经营业绩下降的主要原 因是利润贡献率较大的导航电子地图收入受消费电子领域产品销量持续减少的影响，同比出现下降。公司 综合地理信息服务收入保持较高增长，使得总体收入保持增长，但未能弥补导航电子地图领域收入减少带 来的利润缺口。

二、 主营业务分析

1、概述

本报告期内，公司导航地图业务收入同比下降13.01%，其中来自车载导航领域收入实现增长9.60%， 增长主要来源于整体市场规模增长以及公司德系汽车客户产品销量提升带动；消费电子领域收入大幅减少 68.53%，主要原因是来自诺基亚的收入大幅下降。

本报告期内，公司综合地理信息服务业务继续保持了快速发展的势头，实现收入同比增长34.24%。其 中动态交通信息服务业务继续收入、利润双增长；乘用车车联网服务取得喜人进展，销售收入同比显著提 高，商用车车联网业务盈利能力显著提升，收入稳步增长，利润大幅提高；在线服务和行业应用业务收入 也取得大幅度增长。

本报告期内，公司继续围绕“十二五规划”发展机遇，落实公司发展战略，增资控股中寰卫星导航通 信有限公司，完成对商用车车联网的布局，提升了公司的产业链竞争能力和盈利能力。公司不仅利用自身 能力积极推进着乘用车车联网业务，同时也在实施资本运营策略来进行布局，公司与国机汽车股份有限公 司合资创立了北京图新智盛信息技术有限公司，进一步提升了公司在乘用车车联网服务产业链中的地位， 巩固了公司的竞争优势，为获取国际主流车厂更多的车联网服务订单打下具有决定性意义的基础。

本报告期内，公司产品生产效率和技术水平得到全面提升，公司“第二代导航电子地图生产平台”正 式导入并稳定运行，为数据的快速采集和品质提升提供了有力的技术保障。公司聚焦前沿技术，继续保持 对事关未来产品发展和影响未来产业发展的关键技术的投入力度，按计划开展了多项突破性技术的研发工 作。公司已于2013年率先实现了商用级地图快速更新，大大缩短了地图数据的更新周期，突破了地图数 据更新周期长的产业瓶颈，是国内导航地图生产和更新领域的一次重大创新，提升了我国导航地图应用及 地图更新的服务水平，极大地提高了用户体验。

本报告期内，公司通过建立多种品牌宣传渠道，打造四维图新优质优价的品牌形象，持续深化四维图 新作为中国领先的导航电子地图、动态交通信息服务和车联网服务提供商的品牌形象。通过一系列的市场 推广活动和宣传，四维图新的高端品牌形象进一步得到客户和媒体认可。

本报告期内，公司完成了北京和西安两处产业基地项目建设的可行性评估工作，启动了公司产业基地 项目建设，项目建设手续正在按计划办理中。

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于20%以上的差异原因

口适用q不适用

2、收入

说明

单位：万元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 收入明细分类 | 2013 年 | 2012 年 | 同比增减情况 |
| 导航电子地图（车载领域） | 45,918.16 | 41,895.37 | 9.60% |
| 导航电子地图（消费电子领域及其他） | 5,369.41 | 17,059.86 | -68.53% |
| 综合地理信息服务（交通信息） | 10,443.73 | 8,631.43 | 21.00% |
| 综合地理信息服务（车联网及编译） | 17,162.96 | 12,179.06 | 40.92% |
| 综合地理信息服务（在线服务和行业应用 及其他） | 9,113.99 | 6,544.44 | 39.26% |
| 合计 | 88,008.25 | 86,310.16 | 1.97% |

公司实物销售收入是否大于劳务收入

口是q否

公司重大的在手订单情况

口适用q不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

口适用q不适用

公司主要销售客户情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名客户合计销售金额（元） | 320,433,210.83 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例（%） | 36.38% |

公司前5大客户资料

4适用口不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例（%） |
| 1 | 客户1 | 112,451,698.64 | 12.77 |
| 2 | 客户2 | 72,430,658.37 | 8.22 |
| 3 | 客户3 | 50,050,202.16 | 5.68 |
| 4 | 客户4 | 43,878,359.34 | 4.98 |
| 5 | 客户5 | 41,622,292.32 | 4.73 |
| 合计 | — | 320,433,210.83 | 36.38 |

3、成本

行业分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 2013 年 | | 2012 年 | | 同比增减（%） |
| 金额 | 占营业成本比重  （%） | 金额 | 占营业成本比重  （%） |
| 导航电子地图与 综合地理信息服 务 | 数据加工成本 | 132,827,177.92 | 72.08% | 119,557,390.10 | 72.08% | 11.10% |
| 物料成本 | 26,084,593.05 | 14.16% | 31,785,721.63 | 19.16% | -17.94% |
| 人工 | 14,865,943.34 | 8.07% | 10,039,350.72 | 6.05% | 48.08% |
| 折旧 | 5,247,698.37 | 2.85% | 731,489.13 | 0.44% | 617.40% |
| 其他 | 5,245,208.05 | 2.85% | 3,747,009.23 | 2.26% | 39.98% |

产品分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品分类 | 项目 | 2013 年 | | 2012 年 | | 同比增减（%） |
| 金额 | 占营业成本比重  （%） | 金额 | 占营业成本比重  （%） |
| 导航电子地图 | 数据加工成本 | 78,445,733.99 | 89.25% | 66,545,209.70 | 88.94% | 17.88% |
| 物料成本 | 7,697,157.91 | 8.76% | 8,271,599.81 | 11.06% | -6.94% |
| 其他 | 1,748,813.49 | 1.99% |  |  |  |
| 合计 | 87,891,705.39 | 100.00% | 74,816,809.51 | 100.00% | 17.48% |
| 综合地理信息服  务 | 数据加工成本 | 54,381,443.93 | 56.42% | 53,012,180.40 | 58.23% | 2.58% |
| 物料成本 | 18,387,435.14 | 19.08% | 23,514,121.82 | 25.83% | -21.80% |
| 人工 | 14,865,943.34 | 15.42% | 10,039,350.72 | 11.03% | 48.08% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 折旧 | 5,247,698.37 | 5.44% | 731,489.13 | 0.80% | 617.40% |
| 其他 | 3,496,394.56 | 3.63% | 3,747,009.23 | 4.12% | -6.69% |
| 合计 | 96,378,915.34 | 100.00% | 91,044,151.30 | 100.00% | 5.86% |

公司主要供应商情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 44,744,856.76 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例（%） | 35.00% |

公司前5名供应商资料

q适用口不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例（%） |
| 1 | 供应商1 | 23,590,204.12 | 18.45% |
| 2 | 供应商2 | 5,741,792.64 | 4.49% |
| 3 | 供应商3 | 5,685,000.00 | 4.45% |
| 4 | 供应商4 | 5,285,250.00 | 4.13% |
| 5 | 供应商5 | 4,442,610.00 | 3.48% |
| 合计 | — | 44,744,856.76 | 35.00% |

**4、费用**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **本报告期** | **上年同期** | **同比增减（%）** |
| **销售寇用** | **92r927?867.96** | **75?526r019.55** | **23.04%** |
| **管理困用** | **590389,030.43** | **.511,83635932** | **1535%** |
| **财务蜚用** | **-36325,68131** | **■并：124为7.38** | **37.50%** |
| **所得税费用** | **-6,834394.22** | **47^46.529.42** | **-11443%** |

（1） 财务费用较上年同期增长37.50%，主要原因是本期银行存款利息下降所致；

（2） 所得税费用较上年同期下降114.43%,主要原因是本期会计利润下降及本期根据国家规划布局内 重点软件企业批复调整2011年至2012年所得税率差异所致；

5、研发支出

2013年度公司的研发支出总额为45, 409. 98万元，占公司2013年12月31日经审计净资产的比例为 18.84%，占公司营业收入的比例为51.55%。

本报告期内，公司按照募集资金项目计划顺利完成了行人导航数据产品和高现势性、高精度、精细化 车载导航电子地图产品的开发工作，数据覆盖范围进一步扩大，数据内容更加丰富。公司继续在重点技术 领域及关键技术研发方面投入力量，率先实现了商用级地图快速更新，在国内导航地图生产和更新领域取 得重大突破。继续扩大动态交通信息服务覆盖范围，推进第二代交通信息处理应用平台的建设，实现高可 信的出行信息服务体系。通过欧美及本土汽车厂商项目的实施，Telematics服务平台得到进一步完善和提 升，各项技术和性能指标处于业内领先地位。继续推进面向移动互联网的手机端位置应用产品和多款手机 端交通应用产品的开发和升级，使产品功能更加完善，软件性能指标得到显著提升。

6、现金流

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2013 年 | 2012 年 | 同比增减（%） |
| 经营活动现金流入小计 | 1,082,005,953.16 | 896,820,440.40 | 20.65% |
| 经营活动现金流出小计 | 892,352,698.41 | 767,384,050.64 | 16.29% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 189,653,254.75 | 129,436,389.76 | 46.52% |
| 投资活动现金流入小计 | 884,263,855.78 | 773,011,289.41 | 14.39% |
| 投资活动现金流出小计 | 1,113,738,542.24 | 708,682,244.02 | 57.16% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -229,474,686.46 | 64,329,045.39 | -456.72% |
| 筹资活动现金流入小计 | 50,702,917.85 | 51,345,688.40 | -1.25% |
| 筹资活动现金流出小计 | 79,290,717.05 | 99,789,890.00 | -20.54% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | -28,587,799.20 | -48,444,201.60 | 40.99% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -68,568,473.20 | 143,355,243.00 | -147.83% |

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

q适用口不适用

（1） 经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加46.52%，主要原因是本期收到大客户应收款项增加所致；

（2） 投资活动现金流出小计较上年同期增加57.16%，主要原因是本期投资保本保收益银行理财产品增加所致；

（3） 投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降456.72%，主要原因是本期投资保本保收益银行理财产品增加所致；

（4） 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加40.99%，主要原因是本期长期借款增加而分配股利减少所致。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

口适用4不适用

三、主营业务构成情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率（％） | 营业收入比上年 同期增减（%） | 营业成本比上年 同期增减（%） | 毛利率比上年同 期增减（%） |
| 分行业 | | | | | | |
| 导航电子地图与 综合地理信息服 务 | 880,082,474.34 | 184,270,620.73 | 79.06% | 1.97% | 11.1% | -1.72% |
| 分产品 | | | | | | |
| 导航电子地图 | 512,875,722.75 | 87,891,705.39 | 82.86% | -13.01% | 17.48% | -4.45% |
| 综合地理信息服  务 | 367,206,751.59 | 96,378,915.34 | 73.75% | 34.24% | 5.86% | 7.04% |
| 分地区 | | | | | | |
| 全部地区 | 880,082,474.34 | 184,270,620.73 | 79.06% | 1.97% | 11.1% | -1.72% |

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近1年按报告期末口径调整后的主营业务 数据

口适用q不适用

四、资产、负债状况分析

1、资产项目重大变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013年末 | | | 2012年末 | | 比重增减（%） | 重大变动说明 |
| 金额 | 占总资产比 | | 金额 | 占总资产比 例（%） |
| 例 | （%） |
| 货币资金 | 1,848,822,428.31 | 61.88% | | 1,991,911,908.34 | 68.38% | -6.50% |  |
| 应收账款 | 231,113,501.11 | 7.73% | | 227,725,131.15 | 7.82% | -0.09% |  |
| 存货 | 31,571,883.44 | 1.06% | | 21,747,885.13 | 0.75% | 0.31% |  |
| 投资性房地产 |  |  | |  |  |  |  |
| 长期股权投资 | 50,860,373.10 | 1.7% | | 48,394,491.90 | 1.66% | 0.04% |  |
| 固定资产 | 120,088,077.90 | 4.02% | | 121,183,589.04 | 4.16% | -0.14% |  |
| 在建工程 | 3,039,380.52 | 0.1% | |  |  | 0.1% |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |

2、负债项目重大变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 年 | 2012 年 | 比重增减 | 重大变动说明 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占总资产比 例（%） | 金额 | 占总资产比 例（%） | (%) |  |
| 短期借款 | 42,094,500.00 | 1.41% | 22,000,000.00 | 0.76% | 0.65% |  |
| 长期借款 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

口是q否

五、核心竞争力分析

1、独特的技术创新能力是公司核心竞争优势的保证

公司自成立以来一直坚持自主技术创新，不断推出能为行业带来变革的突破性领先技术。完全自主开 发了国内首套导航地图生产技术、动态交通信息处理与发布技术以及Telematics技术等行业关键技术，在 国际首次成功开发NDS地图产品并投入商用，在高精度导航地图、ADAS （驾驶辅助系统技术）、导航电子 地图快速更新等方面取得重大突破，达到国际领先水平。

截至2013年底，公司已获专利授权109项，共承担国家和地方政府资金支持专项24项（国家产业化专 项5个、863专项3个和核高基专项1个），其中“基于互联网迭加协议的全息位置地图汇集融合技术”、“基 于安全可控移动智能终端操作系统的地图及位置服务应用研发及产业化”等12项专项正在按计划实施。公 司是多项行业标准的制定者，担任国家ITS标准委员会副主任委员、卫星导航应用系统标准研究制定专项 技术体制组副组长、交通信息服务工作组副组长等职务，共承担《车载导航地理数据采集处理技术规程》、

《导航地理数据模型与交换格式》等15项国家标准的编写工作。凭借多年来在地理信息产业的努力与成就， 公司先后获得多项重要荣誉与奖项。本报告期内，公司荣获中国测绘协会“测绘地理信息创新产品奖”、 国家测绘地理信息局“卫星导航定位科学技术奖”、2013CITE创新产品与应用评选委员会“创新产品与应 用奖，，等多项其它荣誉。

2、优异的产品质量是公司核心竞争优势的体现

数据的准确性与及时性是导航地图产品品质的关键。公司一直对地图品质非常重视，一直采用现地采 样、实地验证的方式，建立了严格的产品检验制度和流程。公司是国内首家通过TS16949汽车工业质量认 证体系的导航地图公司。

数据更新及时性是导航地图品质的另一个关键要素，目前国内导航地图依然存在更新不及时的问题， 无法适应国内道路信息快速变化的现状。经过多年的技术研究与开发，公司已于2013年率先实现了商用 级地图快速更新，大大缩短了地图数据的更新周期，突破了地图数据更新周期长的产业瓶颈，是国内导航 地图生产和更新领域的一次重大创新，提升了我国导航地图应用及地图更新的服务水平，极大地提高了用 户体验。

3、强烈的市场意识是公司核心竞争优势的引擎

公司自成立以来一直坚持以市场和客户为导向的理念引领行业发展，步步领先推出适合市场需求的新 产品和服务。2013年公司实现对乘用车车联网和商用车车联网的全面布局，进一步提升了公司的产业链竞 争能力。公司牢牢把握中国导航电子地图市场的快速发展机遇，积极稳妥地推进渠道整合，全资控股了上 海纳维信息技术有限公司，不仅加强了公司的渠道优化，而且使公司获得了诺基亚的地图和位置服务“HERE” 核心技术的使用权，进一步巩固了公司的渠道优势和技术领先优势。公司顺应移动互联网产业发展趋势， 结合自身海量数据优势及多年的位置搜索技术经验，推出了自主研发的移动互联网应用服务平台“就近儿”， 实现对移动互联网领域的精准布局。

4、天地一体化的地理信息数据服务能力是公司核心竞争优势的关键

公司作为中国航天科技集团公司旗下企业，具备业内独一无二的多种地理信息资源的获取方式和能力。 公司拥有丰富的地理遥感影像、地图综合数据和导航综合数据等地理信息资源。通过专注地理信息数据研 发，建设地理信息数据云平台，公司实现了海量地理信息数据的存储、多源数据的融合和数据的快速发布， 形成以北京为中心、覆盖全国的高现势性、高精度、精细化的中国导航电子地图数据库，进一步提升了公 司的核心竞争优势。

六、投资状况分析

1、对外股权投资情况

**（1）对外投资情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 对外投资情况 | | |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度（%） |
| 128,240,800.00 | 168,823,471.60 | -24.04% |
| 被投资公司情况 | | |
| 公司名称 | 主要业务 | 上市公司占被投资公司权益比例（%） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 中寰卫星导航通信有限公司 | 车载定位系统及监控服务 | 51% |
| 北京图新智盛信息技术有限公司 | 技术服务 | 65% |
| 北斗导航位置服务（北京）有限公司 | 导航位置服务 | 1% |
| 西安四维图新实业有限公司 | 房地产开发与经营 | 100% |

持有其他上市公司股权情况的说明

口适用q不适用

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 受托人名  称 | 关联关系 | 是否关联 交易 | 产品类型 | 委托理财 金额 | 起始日期 | 终止日期 | 报酬确定 方式 | 本期实际 收回本金 金额 | 计提减值 准备金额  （如有） | 预计收益 | 报告期实 际损益金  额 |
| 厦门国际 银行北京 分行 | 无 | 否 | 银行理财 产品 | 40,000 | 2013 年 01 月 05 日 | 2013 年 04 月 17 日 | 保本保收 益型 | 40,000 | 0 | 538.33 | 538.33 |
| 厦门国际 银行北京 分行 | 无 | 否 | 银行理财  产品 | 30,000 | 2013 年 04 月 18 日 | 2013 年  12 月 25  日 | 保本保收  益型 | 30,000 | 0 | 1,045.83 | 1,045.83 |
| 合计 | | | | 70,000 | -- | -- | -- | 70,000 | 0 | 1,584.17 | 1,584.17 |
| 委托理财资金来源 | | | | 自有资金 | | | | | | | |
| 逾期未收回的本金和收益累计金额 | | | | 0 | | | | | | | |
| 涉诉情况（如适用） | | | | 无 | | | | | | | |
| 委托理财审批董事会公告披露日期（如 有） | | | | 2013年01月08日 | | | | | | | |
| 2013年04月20日 | | | | | | | |
| 委托理财审批股东会公告披露日期（如 有） | | | | 无 | | | | | | | |

3、募集资金使用情况

（1）募集资金总体使用情况

单位：万元

|  |  |
| --- | --- |
| 募集资金总额 | 137,867.88 |
| 报告期投入募集资金总额 | 19,959.03 |

|  |  |
| --- | --- |
| 已累计投入募集资金总额 | 81,186.25 |
| 报告期内变更用途的募集资金总额 | 0 |
| 累计变更用途的募集资金总额 | 0 |
| 累计变更用途的募集资金总额比例(%) | 0% |
| 募集资金总体使用情况说明 | |
|  | |

1. 募集资金承诺项目情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺投资项目和超募 资金投向 | 是否已变 更项目 (含部分 变更) | 募集资金 承诺投资 总额 | 调整后投 资总额  (1) | 本报告期 投入金额 | 截至期末 累计投入 金额(2) | 截至期末 投资进度 (%)(3)=  (2)/(1) | 项目达到 预定可使 用状态日  期 | 本报告期 实现的效  益 | 是否达到  预计效益 | 项目可行 性是否发 生重大变  化 |
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 第二代导航电子地图 生产平台开发项目 | 否 | 11,450 | 11,450 |  | 8,670.75 | 75.73% | 2012 年  12 月 01  日 | 43,003.62 | 是 | 否 |
| 高现势性、高精度、精 细化车载导航电子地 图开发项目 | 否 | 31,760 | 31,760 | 489.93 | 25,995.3 | 81.85% | 2013 年 06 月 01 日 | 8,557.75 | 是 | 否 |
| 行人导航数据产品开 发项目 | 否 | 15,280 | 15,280 | 481.48 | 11,294.79 | 73.92% | 2013 年 06 月 01 日 | 406.06 | 是 | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 58,490 | 58,490 | 971.41 | 45,960.84 | -- | -- | 51,967.43 | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | |
| 收购 Mapscape B.V. | 否 | 6,164 | 6,164 | 1,421.7 | 4,859.49 | 78.84% | 2011 年 04 月 07 日 | 2,543.49 | 是 | 否 |
| 收购中交宇科(北京) 空间信息技术有限公 司 | 否 | 13,800 | 13,800 |  | 12,800 | 92.75% | 2012 年 03 月 28 日 | 3,103.18 | 是 | 否 |
| 收购中寰卫星导航通  信有限公司 | 否 | 6,224.08 | 6,224.08 | 6,224.08 | 6,224.08 | 100% | 2013 年 03 月 11 日 | 11,786.23 | 是 | 否 |
| 北京中关村永丰高新 技术产业基地建设 | 否 | 41,476 | 41,476 | 11,341.84 | 11,341.84 | 27.35% | 2015 年  12 月 31  日 | 0 | 是 | 否 |
| 归还银行贷款(如有) | -- |  |  |  |  |  | -- | -- | -- | -- |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 补充流动资金（如有） | -- |  |  |  |  |  | -- | -- | -- | -- |
| 超募资金投向小计 | -- | 67,664.08 | 67,664.08 | 18,987.62 | 35,225.41 | -- | -- | 17,432.9 | -- | -- |
| 合计 | -- | 126,154.0  8 | 126,154.0  8 | 19,959.03 | 81,186.25 | -- | -- | 69,400.33 | -- | -- |
| 未达到计划进度或预 计收益的情况和原因  （分具体项目） | 无此类情况。 | | | | | | | | | |
| 项目可行性发生重大 变化的情况说明 | 本期项目均无重大变化。 | | | | | | | | | |
| 超募资金的金额、用途 及使用进展情况 | 适用 | | | | | | | | | |
| 超募资金的金额为79,377.88万元。2011年1月，公司董事会审议决定，用超募资金6,164.00万元 收购荷兰Mapscape公司全部股权。截至2013年12月31日，公司累计使用超募资金支付荷兰 Mapscape公司投资款4,859.49万元，占投资总额的78.84%。2011年11月，公司董事会审议决定， 用超募资金13,800.00万元收购中交宇科（北京）空间信息技术有限公司51.98%股权。截至2013年12 月31日，公司累计使用超募资金支付中交宇科（北京）空间信息技术有限公司投资款12,800.00万元， 占投资总额的92.75%。2013年2月，公司董事会审议决定，用超募资金6,224.08万元以增资的形 式投资中寰卫星导航通信有限公司，增资完成后公司获得中寰卫星导航通信有限公司51%股权。截 至2013年12月31日,公司累计使用超募资金支付中寰卫星导航通信有限公司投资款6,224.08万元， 占投资总额的100%。2013年7月，公司董事会审议决定，用超募资金不超过41,476.00万元在北京 中关村永丰高新技术产业基地购买建设用地，并建设公司研发、生产及办公综合大楼。截至2013 年12月31日，公司累计使用超募资金支付中关村永丰高新技术产业基地建设款11,341.84万元。占 投资总额的27.35%。截至2013年12月31日，超募资金结余为44,152.47万元。其余超募资金暂未 指定用途。 | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实 施地点变更情况 | 不适用 | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实 施方式调整情况 | 适用 | | | | | | | | | |
| 报告期内发生 | | | | | | | | | |
| 2013年7月9日公司第二届董事会第二十一次会议以及2013年7月31日公司2013年度第一次临 时股东大会审议通过了《关于变更募投项目部分内容实施方式和实施进度的议案》，同意公司变更 募投项目部分内容的实施方式和实施进度，将原拟用于在北京海淀中关村科技园区内购买办公楼的 11,680万元募集资金使用方式变更为自主建设，即用于永丰基地综合大楼建设。该事项不涉及募集 资金使用方向的实质性变更，也不影响募投项目的具体实施。对于该事项，公司独立董事、监事会 以及保荐机构均发表了明确同意意见。 | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目先 期投入及置换情况 | 适用 | | | | | | | | | |
| 2009年1月1日至2010年5月31日，以公司自有资金垫资8,176.38万元，已在2010年6月予以 置换。 | | | | | | | | | |
| 用闲置募集资金暂时 补充流动资金情况 | 不适用 | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 项目实施出现募集资 | 不适用 |
| 金结余的金额及原因 |  |
| 尚未使用的募集资金  用途及去向 | 尚未使用的募集资金存放在募集资金专户中。 |
| 募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况 | 原计划在首次公开发行股票募集资金到位后第一年使用11,680万元购买办公楼。由于公司一直在寻 找合适的购买标的，因此截至目前尚未使用。本次将该11,680万元募集资金使用方式由购置办公楼 变更为自主建设后，其实施进度将根据永丰基地综合大楼的建设进度作相应调整。根据本项目可行 性研究报告，公司计划在2015年底前完成项目建设。 |

1. 募集资金变更项目情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 变更后的项 目 | 对应的原承 诺项目 | 变更后项目 拟投入募集 资金总额  (1) | 本报告期实 际投入金额 | 截至期末实 际累计投入  金额(2) | 截至期末投 资进度 (%)(3)=(2)/  (1) | 项目达到预 定可使用状 态日期 | 本报告期实 现的效益 | 是否达到预 计效益 | 变更后的项 目可行性是 否发生重大  变化 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- |  |  |  | -- | -- |  | -- | -- |
| 变更原因、决策程序及信息披露情况 说明(分具体项目) | | |  | | | | | | |
| 未达到计划进度或预计收益的情况 和原因(分具体项目) | | |  | | | | | | |
| 变更后的项目可行性发生重大变化 的情况说明 | | |  | | | | | | |

4、主要子公司、参股公司分析

主要子公司、参股公司情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 公司类型 | 所处行业 | 主要产品 或服务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 北京图新经 纬导航系统 有限公司 | 子公司 | 导航电子  地图 | 导航电子 地图销售 | 7,500,000.0  0 | 123,799,77  5.49 | 25,387,560.  53 | 164,490,79  4.73 | 17,941,84  5.26 | 14,246,503.1  1 |
| 上海纳维信 息技术有限 公司 | 子公司 | 导航电子  地图 | 导航电子 地图销售 | 8,276,500.0  0 | 234,512,51  5.52 | 98,094,344.  93 | 349,766,99  8.83 | 20,277,72  4.06 | 16,164,529.7  0 |
| 北京世纪高 通科技有限 公司 | 子公司 | 动态交通 信息 | 动态交通  信息服务 | 46,000,000.  00 | 116,106,97  9.91 | 23,121,198.  82 | 104,437,26  0.46 | 18,850,89  0.66 | 22,185,293.1  8 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mapscape  B.V. | 子公司 | 电子地图 产品和服 务的研发 和销售 | 电子地图 相关产品 和服务 | 184,512.60 | 91,803,162.  60 | 22,044,392.  94 | 25,434,910.  94 | -5,257,90  5.36 | -2,913,983.64 |
| 中交宇科（北 京）空间信息 技术有限公  司 | 子公司 | 勘察测绘 | 技术推广； 货物进出 口、技术进 出口、代理 进出口 | 50,000,000.  00 | 86,950,407.  72 | 55,529,406.  74 | 30,605,509.  46 | -201,067.  60 | 1,502,856.56 |
| 北京图迅丰 达信息技术 有限公司 | 子公司 | 导航电子  地图 | 车载导航 地图系统 的技术开 发及服务 | $9,200,000.  00 | 46,847,978.  25 | 47,977,369.  71 | 1,238,214.0  0 | -8,855,66  1.19 | -8,855,661.19 |
| 中寰卫星导 航通信有限 公司 | 子公司 | 车载定位 | 车载定位 系统及监 控服务 | 46,500,000.  00 | 141,459,40  3.07 | 91,652,497.  33 | 116,730,25  8.99 | 7,438,498  .64 | 15,593,871.1  7 |
| 北京图新智 盛信息技术 有限公司 | 子公司 | 技术服务 | 技术开发、 技术服务 | 20,000,000.  00 | 17,526,081.  80 | 16,913,705.  90 | 0.00 | -3,083,34  6.90 | -3,086,294.10 |
| 上海安悦四 维信息技术 有限公司 | 参股公司 | 导航电子  地图 | 导航电子 地图销售 及服务 | 20,000,000.  00 | 42,940,198.  31 | 23,892,332.  18 | 72,244,294.  97 | 2,836,744  .59 | 2,822,361.53 |
| 北京足迹虎 科技有限公 司 | 参股公司 | 技术推广 服务 | 技术推广 服务 | 1,000,000.0  0 | 700,116.92 | 584,550.25 | 300,000.00 | -318,078.  32 | -318,078.32 |

主要子公司、参股公司情况说明

报告期内取得和处置子公司的情况

q适用口不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司 目的 | 报告期内取得和处置子公司 方式 | 对整体生产和业绩的影响 |
| 中寰卫星导航通信有限公司 | 进入卫星导航车辆监控业务， 获得新的收入和利润来源 | 增资 | 提高业务协同性，增加未来收 入和回报 |
| 北京图新智盛信息技术有限 公司 | 强化车联网业务布局，加强竞 争优势 | 合资 | 加强车联网业务，增加未来收 入和回报 |
| 西安四维图新实业有限公司 | 建立研发中心和数据中心 | 新设 | 优化研发和生产区域布局，提 高未来收益 |

5、非募集资金投资的重大项目情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 计划投资总额 | 本报告期投入金额 | 截至报告期末累计 实际投入金额 | 项目进度 | 项目收益情况 |
| 西安研发生产基地 项目 | 27,300 | 1.61 | 1.61 |  |  |
| 合计 | 27,300 | 1.61 | 1.61 | -- | -- |
| 临时公告披露的指定网站查询日期（如 有） | | 2013年07月10日 | | | |
| 临时公告披露的指定网站查询索引（如 有） | | 公告编号：2013-031 | | | |

七、公司控制的特殊目的主体情况

公司不存在控制的特殊目的主体。

八、公司未来发展的展望

8.1经营环境分析

**1） 宏观经济环境**

2013年国内经济增长放缓，根据国家统计局2014年1月20号公布数据显示，2013年全年国内生产总值 568845亿元，按可比价格计算，比上年增长7.7%,比2012年回落0.1个百分点。分季度看，一季度同比增 长7.7%,二季度增长7.5%，三季度增长7.8%，四季度增长7.7%。

2013年全年社会消费品零售总额234380亿元，比上年名义增长13.1%（扣除价格因素实际增长11.5%）, 增速比上年回落1.2个百分点。

**2） 产业政策**

（1）《卫星导航产业中长期发展规划》正式出台，对我国地理信息产业具有重要指导意义

2013年10月9日，国务院办公厅正式下发《国家卫星导航产业中长期发展规划》。根据规划，到2020年， 我国卫星导航产业创新发展格局基本形成，产业应用规模和国际化水平大幅提升，产业规模超过4000亿 元，北斗卫星导航系统及其兼容产品在国民经济重要行业和关键领域得到广泛应用，在大众消费市场逐步 推广普及，对国内卫星导航应用市场的贡献率达到60%，重要应用领域达到80%以上。

规划同时提出，重点推动卫星导航功能成为车载导航和智能手机终端的标准配置。在车辆信息服务方 面，推动车辆位置服务体系发展完善，促进车辆监控、导航以及综合信息服务的规模化应用。在个人位置 服务方面，推动个人位置服务体系发展完善，促进其在社会服务、旅游出行、弱势群体关爱、智慧城市等 方面的多元化应用，推动大众应用规模化发展。形成丰富的位置服务产品和成熟的商业及服务模式，打造 一批有规模、有影响的企业，形成规模应用效益。

（2） 国务院办公厅发布《关于促进地理信息产业发展意见》，改善行业发展环境，凝聚产业力量， 加快形成地理信息产业发展合力

2014年1月，国务院办公厅发布了《关于促进地理信息产业发展的意见》，提出用5至10年时间，使我 国地理信息获取能力明显提升，产业国际竞争力显著提高，并确定推动五大重点领域快速发展。五大重点 领域分别是：提升遥感数据获取和处理能力、振兴地理信息装备制造、提高地理信息软件研发和产业化水 平、发展地理信息与导航定位融合服务、促进地理信息深层次应用。

（3） 国务院发布《关于促进信息消费扩大内需的若干意见》，加快推进北斗导航应用，拓宽地理信 息服务市场

2013年8月，国务院发布了《关于促进信息消费扩大内需的若干意见》，提出到2015年，信息消费规 模超过3.2万亿元，年均增长20%以上，带动相关行业新增产出超过1.2万亿元，其中基于互联网的新型信 息消费规模达到2.4万亿元，年均增长30%以上。

加快推动北斗导航核心技术研发和产业化，推动北斗导航与移动通信、地理信息、卫星遥感、移动互 联网等融合发展，支持位置信息服务（LBS ）市场拓展。完善北斗导航基础设施，推进北斗导航服务模式 和产品创新，在重点区域和交通、减灾、电信、能源、金融等重点领域开展示范应用，逐步推进北斗导航 和授时的规模化应用。大力发展地理信息产业，拓宽地理信息服务市场。

（4） 国家和地方政府相继出台对北斗导航系统应用的扶持政策

我国北斗导航系统正式提供区域服务一年来取得长足进步，产业已初具规模，形成了基础产品、应用 终端、系统应用和运营服务比较完整的产业体系。

国家专门设立“北斗卫星导航系统专项”对北斗产业进行扶持，各部委、地方政府也积极出台一系列 政策支持北斗导航相关产业的发展，各行业的北斗应用项目陆续落地。交通运输部2013年1月14日要求9个 示范省市的大客车、旅游包车和危险品运输车辆，2013年3月底前80%以上安装上北斗车载终端，6月1日后， 凡未按规定安装北斗导航的车辆，不予核发或审验道路运输证。北京市发布《北京市推进北斗导航与位置 服务产业发展实施方案》，上海启动国家北斗导航应用上海产业基地项目，深圳出台《关于深圳市北斗卫 星导航系统应用产业化实施方案》文件。

（5） 《党政机关厉行节约反对浪费条例》公布，取消一般公务用车

2013年11月25日，《党政机关厉行节约反对浪费条例》公布。改革公务用车实物配给方式，取消一般 公务用车，保留必要的执法执勤、机要通信、应急和特种专业技术用车及按规定配备的其他车辆。普通公 务出行由公务人员自主选择，实行社会化提供。取消的一般公务用车，采取公开招标、拍卖等方式公开处 置。条例的实施对中国汽车市场的高增长现状具有轻微的抑制作用。

（6） 部分城市相继出台汽车限购政策

为解决城市交通拥堵问题，北京、上海、广州已陆续出台汽车限购政策。2013年，许多城市在解决交 通拥堵和治理大气污染的政策要求下，都已经在评估汽车限购政策对于自己所在城市或者区域的影响，11 月，天津汽车限购政策正式出台，中国汽车限购政策可能在更多城市施行。如果国内更多城市出台限购政 策，将会抑制我国汽车市场发展。

**3）相关行业发展情况**

2013年，国内汽车产销分别为2211.68万辆和2198.41万辆，同比分别增长14.8%和13.9%，比上年分别 提高10.2和9.6个百分点，增速大幅提升。其中乘用车产销1808.52万辆和1792.89万辆，同比增长16.5%和 15.7%，增速比上年分别提高9.3和8.6个百分点。乘用车年产销量创历史新高。其中自主品牌乘用车销量 份额40.3%，同比下降1.6个百分点，继续呈现下降趋势，德系乘用车市场份额18.8%,日系乘用车份额16.4%, 美系乘用车份额12.4%，韩系乘用车份额8.8%，法系乘用车份额3.1%，市场份额与上年比较，除本土和日 系微弱下降外，其余各系均有不同程度增长，其中美系增长最为明显。商用车市场表现总体向好，产销分 别为403.16万辆和405.52万辆，同比增长7.56%和6.40%，增速比上年分别提高12.27和11.89个百分点，市 场增速好于乘用车市场。

2013年宝马、奥迪、奔驰等高端品牌汽车销量继续大幅增长，其中宝马集团在中国市场总销量达390713 辆，同比增长19.7%，奥迪销量达到491989辆，同比增幅为21.2%,奔驰品牌在华销量218045量，同比增长 近 11%。

2013年中国前装导航汽车市场增长迅速，根据易观国际统计数据，前三季度国内共销售前装导航汽车

119.81万辆，同比增长24%,乘用车前装导航初装率达到8.93%，比2012年同期提高1.23个百分点。

2013年中国新能源汽车一路快跑，来自中国汽车工业协会的统计数据显示，全年新能源汽车的销量为 17642辆，比上年增长37.9%，其中：纯电动汽车14604辆、插电式混合动力汽车3038辆。

车联网成为2013年全球汽车行业最热门的关键词之一，汽车这一互联网入口的巨大潜力吸引了产业内 外的共同关注。中国每年超过2000万辆新车销售以及超亿部的汽车保有量使得国内车联网产业拥有扎实庞 大的用户基础，国内汽车用户对消费电子设备及无线互联网服务的接受程度也都越来越高，消费者的消费 理念正在转变。2013年，除汽车厂商外，一线互联网公司、三大电信运营商、地图提供商纷纷走在了推动 车联网发展的最前方，以用户和服务为主体的互联网思维也在影响着车联网，有望使得汽车消费者对于车 联网服务的粘性大大增长，从而进一步刺激车联网的快速发展。

根据市场研究机构Gartner公司研究报告显示，2013年第三季度全球手机销量达4.556亿部，同比增长 6.45%，主要由智能手机销售驱动。其中，智能手机销量达2.5亿部，占到第三季度手机销量的55%，而去 年同一时期则不到40%。第三季度全球智能手机销量的前三甲分别为三星、苹果、联想，其市场份额分别 为32.1%、12.1%与5.1%。安卓系统占据了市场份额的81.9%，苹果iOS以12.1%的市场份额位列第二，较 去年同期的14.3%略有下降；而微软操作系统的市场份额较去年同期增长123%,达到3.6%。

2013年第3季度，中国手机终端（不含水货和山寨机）销量为10266万台，同比增长54.5%。其中，智 能手机销量为9308万台，环比增长率为20.7%,同比增幅更是高达89.3%，当季智能手机市场份额持续上升 至90.67%。2013年，Android系统以70.1%的份额占据着压倒性优势，iOS系统以26.1%的份额占据第二位， 两者的总份额已达到96.1%，微软的WindowsPhone在中国市场的话语权已经非常微弱。随着4G牌照的发放， 以及2013年12月中国移动与苹果宣布合作，iOS中国用户市场份额或将有所提升。

根据工业和信息化部统计数据显示，2013年12月份，移动电话用户数达到12.29亿户，其中3G用户数 达到4.02亿户，占比32.7%。根据C NNIC发布的第33次《中国互联网络发展状况统计报告》，截至2013年12 月底，我国手机网民达到5亿，占网民比例提升至81.0%，比2012年提升6.5个百分点。2013年，整体即时 通信用户规模在移动端的推动下提升至5.32亿，较2012年底增长6440万，使用率达86.2%。与传统即时通 信工具、社交网站相比，以社交为基础的综合平台不仅拥有更强的通信功能，还增加了信息分享等社交类 应用，并为用户提供了诸如支付、位置等内容的综合服务，最大限度地增加了用户粘性，保证了用户规模 的持续增长。

根据国家测绘局《测绘地理信息发展“十二五'总体规划纲要》的要求，“十二五”期间，将在全国 全面推进数字城市建设，力争完成全部333个地级市和部分有条件的县级市的数字城市建设。在国家大力 推进地理信息产业发展的背景下，基于云计算、大数据、物联网等新一代信息技术支撑的智慧城市建设如 火如荼。2013年，住房和城乡建设部先后对外公布两批国家智慧城市试点名单，截至2013年底，国家智慧 城市试点城市已达193个。国家测绘地理信息局《2014年测绘地理信息工作要点》指出，2014年将进一步 加快数字城市和智慧城市的建设和应用，加快建设智慧城市时空信息云平台，全面推动数字城市向智慧城 市升级。同时GIS系统在电力、水利、规划、国土等领域的应用继续保持稳定增长。

固定资产投资增速与去年基本持平，但是道路基础设施投资增速加快。根据国家统计局公布数据显示， 2013年全年固定资产投资（不含农户）436, 528亿元，同比名义增长19.6%（扣除价格因素实际增长19.2%）, 比2012年回落1个百分点。根据交通运输部数据显示，2013年1T1月，共完成公路水路交通固定资产投资 13976亿元，同比增长7%,比上年增长6.3个百分点；分行业看，公路投资12446亿元，同比增长8.5%，比 上年增长8个百分点。

**8.2行业发展趋势**

1、 汽车前装导航市场将保持稳定增长态势

2014年国内汽车市场预计将继续稳定增长，用户对导航的接受程度正在逐步提高，预计国内前装导航 地图市场将保持稳定增长态势。

2、 移动互联网免费模式冲击导航地图，消费电子收费预装导航地图市场呈现快速萎缩态势

消费电子行业正逐步进入基于智能手机的移动互联网时代，移动互联网的免费模式极大地冲击了传统 的版权销售模式，消费类电子产品导航地图的免费时代已经到来，收费预装导航地图市场将呈现快速萎缩 态势。

3、 动态交通信息服务市场将保持快速增长

国内动态交通信息服务市场经过几年的培育之后开始进入快速发展阶段，用户对动态交通信息的需求 更为明确，商业模式也受到市场认可，随着车载导航装配率的不断提升，以及移动互联网导航地图的快速 普及，动态交通信息服务愈加成为市场亮点，市场将继续保持快速增长。

4、 乘用车车联网服务市场将进入快速发展阶段

中国的乘用车车联网服务市场将进入快速发展阶段，随着技术快速进步、法规逐步完善，更多的车辆 将具备联网能力和联网要求，车与车之间的互联将成为现实。未来几年，中国的车联网软、硬件市场将呈 现爆发式增长，车载领域会有更多创新性的硬件出现；车联网成为无线互联网发展的热点，更多创业者将 进入车联网领域，车载应用和与车辆相关的应用都将极大丰富。

中国消费者在汽车生活领域的消费将逐年增加，汽车服务市场的价值将被释放。随着产业链上下游的 共同努力，商业模式得以完善，服务内容更加丰富，服务质量不断提高，市场将逐步进入快速发展阶段。

5、 商用车车联网市场开启上升空间

商用车车联网市场受宏观经济及行业政策的影响比较大，在中国经济稳中求进的总基调下，商用车车 辆规模将保持稳定增长。国家大力发展北斗导航，不断完善道路运输安全管理政策，车辆导航监控覆盖范 围更加广泛。随着面向物流车、企业作业车、工程机械车信息服务的不断完善，服务内容将更加多样化， 盈利模式趋向多元化，商用车车联网市场将打开增长空间。

6、 地理位置相关的商业智能市场将保持稳定增长态势

地理信息服务已经贯穿于国民经济和社会发展的各个方面，在国土资源、环境保护、交通运输、农民 水利、公共应急等领域，地理信息已必不可少。而在人力成本迅速提升，以及商业竞争不断激烈的市场环 境下，基于地理位置的商业智能应用也愈加广泛。目前国内商业智能行业的下游市场主要为电信、金融、 能源、交通和政府等信息化程度相对较高的领域，可以预计的是，随着国内企业信息化水平的普遍提升， 以及商业竞争和人力成本的不断攀升，地理位置相关的商业智能服务将会逐步拓宽下游覆盖面，向医疗、 地产、餐饮、零售等与地理位置息息相关的行业渗透。据Gartner预测，全球商业智能软件市场的规模在 2016年将达到1000亿人民币以上。国内研究机构的测算结果则是，十二五末国内商业智能市场的规模将达 到220亿元。

7、 行业应用市场将继续保持稳定增长态势

国内行业应用市场规模大，从业企业多，应用主要集中在政府、电力、水利、规划、国土等政企事业 单位领域，行业分割现象明显，不同领域都有各自优势的行业应用解决方案供应商，应用解决方案在不同 领域的可复制性低。此外，此领域的需求受国家宏观调控和资金拨付影响较大，2014年，中国全面改革起 航，新型城镇化推进，消费恢复性增长，中国经济将继续稳中向好，预计2014年该市场将继续保持稳定增 长态势。

**8.3行业竞争格局**

2013年国内导航电子地图领域的主要从业者为四维图新和高德软件，其中在市场规模最大的前装车载 导航地图市场中，四维图新和高德软件合计占有市场份额90%以上，市场仍处于寡头垄断竞争阶段。

国内动态交通服务领域的主要从业者包括四维图新旗下控股子公司世纪高通、高德软件以及掌城科技 等。在动态交通服务应用最广泛的车载前装市场和移动互联网市场，世纪高通均占有较大领先优势，不论 是从收入规模、服务城市数量以及使用动态交通服务的车型等方面都处于领先地位。

国内Telematics服务市场目前仍处于起步阶段，市场上既有汽车厂商自主的Telematics服务品牌，如 通用Onstar、丰田GBook、一汽IVOKA等，又有针对后装市场的服务，如中国移动车务通、中国电信车翼行、 赛格导航等，也有百度这样的互联网巨头在积极布局Telematics平台，从整体市场看，目前还没有优势企 业出现。四维图新Telematics服务业务经过几年的潜心研发，已开发出适合中国车主的Telematics服务平 台，并已获得诸多主流汽车厂商的订单，在多款主流车型上实现商用。

目前国内商用车车联网市场竞争还比较分散，从业企业众多，规模较小，跨区域运营商较少。行业外 有实力的相关企业开始被吸引进入到该行业，但尚处在熟悉和摸索阶段。未来该领域的竞争将趋于集中， 行业逐步整合，资源和优势趋向集中，小规模运营商将渐渐退出市场，少数几家大规模跨区域运营服务商 将占据绝大部分市场资源。目前，行业内有影响力的从业者主要包括四维图新旗下控股子公司中寰卫星、 航天信息、中交兴路、启明信息、天泽信息、赛格导航等企业。中寰卫星作为业务覆盖全国近半数省份的 全国性服务运营商，市场占有率居行业前三位。

随着国家产业扶持力度继续加大，行业应用市场规模日益庞大，应用形式层出不穷，除了在传统的政 府、电力、国土、水利等基础设施领域广泛应用，在商业智能这样的新兴应用领域市场也愈加活跃。从整 体市场看，市场分散，从业者众多，单一从业者规模小，电力、国土等领域都有各自的领先应用提供商， 如数字城市建设领域的数字政通，通用领域的超图软件等，还有MapInfo和ESRI等国外公司也活跃在这个 市场上。四维图新2013年在电力、国土领域取得良好进展，并向其他领域扩大市场份额。

**8.4公司发展战略**

通过打造国内最好的综合地理信息平台，巩固在行业内的领先地位，借助现有优势快速获取核心技术， 成为世界一流、国内领先的综合地理信息服务提供商，致力于为全球客户提供专业化、高品质的数字地图 内容、车联网及动态交通信息服务、地理位置相关的商业智能服务。

公司将紧紧围绕国家战略性新兴产业的发展机遇，以车载导航电子地图和车联网为主要市场，在巩固 市场龙头地位的情况下，进一步挖掘潜在市场需求，使其继续成为公司主要利润来源；加强在综合地理信 息服务，包括基于移动通信技术的LBS服务、（移动）互联网地图服务、动态交通信息服务及地理位置相 关的商业智能服务等细分市场的渗透，使其成为公司重要的利润增长点；抓住物联网、新能源汽车、北斗 导航系统、大数据等新兴产业的发展机遇，加大对车联网业务的投入，着力培养公司新的业务增长点，形 成层次分明、布局合理和可持续发展的公司业务组合。

**8.5 2014年经营计划**

2014年是公司经营业绩重启新一轮增长周期的关键时期，公司将努力扩大收入规模，巩固导航地图业 务盈利能力，提升车联网业务的盈利水平。同时公司将继续实施既定发展战略，优化产业链布局，保持对 事关未来关键业务的投入力度，为未来发展奠定坚实基础。公司2014年经营目标是：主营业务收入同比增 长20%以内，归属母公司股东的净利润同比增长20%以内。具体经营计划如下：

1）继续围绕国家“十二五规划”发展机遇，落实公司发展战略，充分利用上市公司资本平台，实施

资本运营措施。根据公司发展战略，积极寻找对公司发展具有战略意义的项目，积极实施收购兼并等资本 市场手段，优化和完善公司产业布局，提升公司的产业链竞争能力。

2）多业务并举，努力扩大业务营收规模，进一步改善公司收入结构。2014年公司将进一步巩固和加 强导航地图业务领先的市场地位，大力推进综合地理信息服务业务发展。巩固动态交通信息服务业务的市 场地位，进一步提升车联网业务盈利能力，加强基于地理位置的商业智能服务业务开发，推广面向移动互 联网的手机端位置服务产品应用。

3） 加强关键技术的研发与商用，保持核心技术领先。继续稳步推进二代平台的顺利运行，保证ADAS 等新产品的开发进展，加快车联网各项产品的开发工作，完善第二代交通信息处理应用平台，推进中寰卫 星“北斗物流云”服务平台的研发。

4） 公司将紧跟市场发展方向，采取品牌宣传组合手段，继续深化品牌宣传，强化公司优质品牌形象， 深化客户关系，进一步提升公司在专业人群和普通消费者中的品牌美誉度。持续深化四维图新作为中国领 先的导航电子地图、动态交通信息服务、车联网服务和地理位置相关的商业智能服务提供商的品牌形象。

5） 推进公司产业基地项目建设，作为公司科研与生产的固定场所，有利于锁定公司办公成本，增强 员工稳定性。

上述经营计划、经营目标并不代表本公司对2014年度的盈利作出了预测，其是否实现将取决于市场状 况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在很大的不确定性，特提请投资者注意。

8.6风险分析

1、 公司主要客户经营情况变动带来的收入变动风险

公司的核心业务健康发展，客户结构持续优化，前五大客户对收入的贡献比例从2011年的71.33%下降 到2013年的36.38%，客户集中度高所带来的收入变动风险得到有效控制。公司的现有客户在未来几年将能 为公司提供较为稳定的收入来源，但由于客户的产品销量在某些情况下也存在一定的不确定性，如经济危 机的发生、限购政策的更加严厉等，都可能使公司主要客户的产品销量出现下滑，可能为公司带来收入上 的不利影响。

公司将努力开发新客户，积极拓展新业务，进一步完善公司业务结构，使公司的收入结构更加健康合 理，增强公司抵御风险的能力。

2、 互联网企业利用免费的手机导航向中低端汽车前装导航市场渗透的风险

受预装成本及消费理念影响，中低端汽车前装导航的初装率始终保持在较低的水平，而国内互联网企 业又纷纷推出免费的手机地图和手机导航来抢占市场，中低端汽车导航市场面临来自免费手机导航的渗透 风险。

公司将积极开发创新性地图业务，聚焦高级地图产品研发，使地图与汽车和汽车驾驶行为的联系更加 紧密；稳固高端车的市场根基，向中低端汽车市场积极开拓，增强公司抵御风险的能力。

3、公司新业务投入风险

公司依照发展战略及面临的市场形势，2014年将继续保持对车联网业务、地理位置相关的商业智能业 务以及面向移动互联网应用业务的投入力度。新业务的投入会相应增加公司经营成本，如遭遇重大市场环 境变化，有可能达不到预期的投资目标。

公司将通过跟踪新业务市场发展趋势，定期进行新业务研讨、严格审核大额新业务投入等措施提高新 业务开展的预见性，降低由此带来的经营风险。

九、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

与上年相比本年（期）新增合并单位3家，本期增资收购一家子公司中寰卫星导航通信有限公司，新 设立两家子公司北京图新智盛信息技术有限公司和西安四维图新实业有限公司。

与上年相比本年（期）减少合并单位1家，原因为黑龙江中交宇科空间信息技术有限公司已清算注销。

十、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

q适用口不适用

公司严格执行《公司章程》中关于利润分配政策的相关规定，报告期内没有对公司的现金分红政策作出调整。

|  |  |
| --- | --- |
| 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 权益是否得到了充分保护： | 是 |
| 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，现金分红政策未做调整或变更 |

公司近3年（含报告期）的利润分配预案或方案及资本公积金转增股本预案或方案情况

2011年度权益分派方案：每10股派发现金1.7元（含税）转增资本公积金2股。

2012年度利润分配方案：每10股派发现金0.70元（含税）转增资本公积金2股。

2013年度利润分配预案：每10股派发现金0.46元（含税），不转增。

公司近三年现金分红情况表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 分红年度 | 现金分红金额（含税） | 分红年度合并报表中归属于 上市公司股东的净利润 | 占合并报表中归属于上市公 司股东的净利润的比率（%） |
| 2013 年 | 31,813,448.66 | 105,326,522.08 | 30.20% |
| 2012 年 | 40,343,141.44 | 139,525,612.89 | 28.91% |
| 2011 年 | 81,646,833.98 | 279,214,412.93 | 29.24% |

注：公司需列表披露近3年（含报告期）现金红利分配的金额及占归属于上市公司股东的净利润的比例。 公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□适用q不适用

十一、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

|  |  |
| --- | --- |
| 每10股送红股数（股） | 0 |
| 每10股派息数（元）（含税） | 0.46 |
| 每10股转增数（股） | 0 |
| 分配预案的股本基数（股） | 691,596,710 |
| 现金分红总额（元）（含税） | 31,813,448.66 |
| 可分配利润（元） | 613,500,544.81 |
| 现金分红占利润分配总额的比例（%） | 100% |
| 现金分红政策： | |
| 除特殊情况外，公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，采取现金方式分配股利，每年以现金方式分配的利 润不少于当年实现的合并报表可供分配利润的10%。 | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| 公司2013年度利润分配预案:公司以2013年12月31日公司总股本691,596,710股为基数，每10股派发现金红利0.46 元（含税），不以公积金转增股本。 | |

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接待时间 | 接待地点 | 接待方式 | 接待对象 类型 | 接待对象 | 谈论的主要内 容及提供的资 料 |
| 2013年03月14日 | 公司6号会议室 | 实地调研 | 机构 | 招商基金、长江养老保险、瑞银证券、银华 基金、中信证券、华商基金、华夏基金、西 部证券、华融证券、东北证券、国海证券、 齐鲁证券、航天证券、泰达宏利证券、长江 | 公司产品及业 务沟通（未提 供材料） |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 证券、高华证券、重阳投资、上海策大投资 公司、光大证券、安信证券、广发证券、国 金资管、长盛基金、招商证券、渤海证券、 长信基金、国信证券、银河证券、中信建投、 中金公司、华创证券、民生证券、东兴证券、 民生通惠、南方基金、尚雅投资、东方资管、 泰康资产、信达证券、宝昌基金 |  |
| 2013年08月20日 | 公司6号会议室 | 实地调研 | 机构 | 日信证券、西藏丰汇、国金证券、方正证券、 光大永明、国都证券、广发基金、信达证券、 益民基金、山西证券、东兴证券、中邮基金、 工银瑞信、海华投资、海富通、和正投资、 长江证券、磐天资本、源乐晟、长城证券、 嘉实基金、中航证券、国泰君安、中保健康、 腾业资本、中国人寿、远策投资、上海卡瓦 格博、建信基金、高华证券、民生证券、华 夏基金、东方证券、太平洋证券、中证投资、 中信证券、华融证券、飞虎投资、交银基金、 泰达宏利、鑫正鹏投资、华夏富邦投资、民 生加银基金、民族证券、道瑞择、中英益利、 合众人寿、泰康资产、德丰华、中原证券、 长城人寿、盈融达投资、华安保险、理成资 产 | 公司产品及业 务沟通（未提 供材料） |
| 2013年11月07日 | 公司1号会议室 | 实地调研 | 机构 | 凯石投资、长城证券、睿盟投资、中邮基金、 太平洋证券、河北天任资产、嘉实基金、财 达证券、中信建投、华商基金、长江证券、 安邦资产、广发证券、中银基金、信达证券、 上海醴泉投资、华夏基金、泰康保险资管 | 公司产品及业 务沟通（未提 供材料） |

第五节重要事项

一、 重大诉讼仲裁事项

口适用q不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、 媒体质疑情况

口适用q不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

三、 控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东或关  联人名称 | 占用时间 | 发生原因 | 期初数 | 报告期新增 占用金额 | 报告期偿还 总金额 | 期末数 | 预计偿还方 式 | 预计偿还金 额 | 预计偿还时 间（月份） |
| 航天时代 置业发展 （西安）有  限公司 | 2012.12.07 | 预付房款 | 0 | 287.05 | 0 | 287.05 | 如期交房 | 287.05 | 2014.06.30 |
| 合计 | | | 0 | 287.05 | 0 | 287.05 | -- | 287.05 | -- |
| 期末合计值占最近一期经审计净资 产的比例（％） | | | 0.11% | | | | | | |

截至2013年12月31日，因公司支付给航天时代置业发展（西安）有限公司（公司实际控制人中国航天科技 集团公司下属企业）预付购房款287.05万元，在预付账款会计科目核算，因所购房屋尚未交付，暂时构成 关联方非经营性资金占用。根据合同安排和实际进度，相关房屋预计于2014年内完成交房，届时前述资金 占用情况将得以完全消除。

四、破产重整相关事项

无

五、资产交易事项

1、收购资产情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 交易对方 或最终控 制方 | 被收购或置 入资产 | 交易价 格（万 元） | 进展情 况（注  2） | 对公司经营  的影响（注3） | 对公司损 益的影响  （注4） | 该资产为上 市公司贡献 的净利润占 净利润总额 的比率（％） | 是否为 关联交 易 | 与交易对 方的关联 关系（适用 关联交易 情形 | 披露日期  （注5） | 披露索引 |
| 中寰卫星 导航通信 有限公司 | 增资中寰卫 星导航通信 有限公司，  取得51%的  股权 | 6,224.08 | 完成 | 对公司业务 连续性、管理 层稳定性均 无影响 | 5,790,748.  38 | 5.5% | 是 | 受同一最 终控制下 子公司 | 2013 年 02 月28日 | 公告编号  2013-008 |

2、企业合并情况

如五.1收购资产所述，本报告期内，公司通过增资中寰卫星导航通信有限公司，取得51%的股权，获 得对该公司的合并。本报告期为公司贡献净利润579.07万元。

公司新设子公司北京图新智盛信息技术有限公司，并拥有65%的股权，获得对该公司的合并。本报告 期为公司贡献净利润-200.61万元。

公司新设子公司西安四维图新实业有限公司，并拥有100%的股权，获得对该公司的合并。本报告期为 公司贡献净利润-0.06万元。

企业合并事项对公司业务连续性、管理层稳定性均无影响。

六、 公司股权激励的实施情况及其影响

报告期内，公司未实施有关股权激励事项。

七、 重大合同及其履行情况

1、担保情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期  （协议签署 日） | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保  （是或  否） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 报告期内审批的对外担保额度 合计（A1） | | 0 | | 报告期内对外担保实际发生  额合计（A2） | | 0 | | |
| 报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3） | | 0 | | 报告期末实际对外担保余额  合计（A4） | | 0 | | |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 （协议签署 日） | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保  （是或  否） |
| Mapscape B.V. |  | 11,000 | 2013年03月  25日 | 4,295 | 质押 | 2013年3月  26日至2014 年3月25日 | 否 | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额 度合计（B1） | | 11,000 | | 报告期内对子公司担保实际 发生额合计（B2） | | 4,295 | | |
| 报告期末已审批的对子公司担 保额度合计（B3） | | 11,000 | | 报告期末对子公司实际担保 余额合计（B4） | | 4,295 | | |
| 公司担保总额（即前两大项的合计） | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计  （A1+B1） | | 11,000 | | 报告期内担保实际发生额合  计（A2+B2） | | 4,295 | | |
| 报告期末已审批的担保额度合  计（A3+B3） | | 11,000 | | 报告期末实际担保余额合计  （A4+B4） | | 4,295 | | |
| 实际担保总额（即A4+B4）占公司净资产的比例（%） | | | | 1.78% | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C） | | | | 0 | | | | |
| 直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债 务担保金额（D） | | | | 0 | | | | |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额（E） | | | | 0 | | | | |
| 上述三项担保金额合计（C+D+E） | | | | 0 | | | | |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明（如有） | | | |  | | | | |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） | | | | 无 | | | | |

八、承诺事项履行情况

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺事项 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
| 股改承诺 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 收购报告书或权益  变动报告书中所作  承诺 |  |  |  |  |  |
| 资产重组时所作承 诺 |  |  |  |  |  |
| 首次公开发行或再 融资时所作承诺 | 中国航天科技集团公 司 | 本公司自四维图新首次公开发 行股票并上市之日起三十六个 月内，不转让或委托他人管理 本公司通过中国四维测绘技术 有限公司而持有的四维图新股 份，也不由四维图新回购该部 分股份。 | 2010 年 05 月 18  日 | 上市后的36  个月 | 报告期内，承诺 人未有违反承诺 的情况，该承诺 事项于2013年5 月18日到期，履 行完毕。 |
| 中国四维测绘技术有  限公司 | 本公司自四维图新股票上市之 日起，三十六个月内，不转让 或者委托他人管理本公司所持 有的四维图新股份，也不由四 维图新回购本公司持有的股 份。 | 2010 年 05 月 18  日 | 上市后的36 个月 | 报告期内，承诺 人未有违反承诺 的情况，该承诺 事项于2013年5 月18日到期，履 行完毕。 |
| 孙玉国、冯涛、张亚非、 赖丰福、程鹏、曹晓航、 陶海俊、何凌、周勇、 金水祥、黄维远、雷文 辉、孙艳红、郭世民、 郭民清、丁芳、包伯瑜、 徐晋晖、吴浩、黄栋、 庞白雁 | 本人自四维图新股票上市之日 起十二个月内不转让、不委托 他人管理四维图新首次公开发 行前本人持有四维图新之股 票，也不由四维图新回购该部 分股票。本人在任职期间每年 转让的四维图新股份不超过所 持有的股份总数的25%，离职 后的6个月内，不转让所持有 的四维图新股份。 | 2010 年 05 月 18  日 | 上市后的12 个月及任职 期间 | 正在履行 |
| 其他对公司中小股  东所作承诺 |  |  |  |  |  |
| 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） |  | | | | |

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 103 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 七年 |

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 邵立新、彭旭 |

当期是否改聘会计师事务所

□是V否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□适用V不适用

九、监事会、独立董事（如适用）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用

十、处罚及整改情况

整改情况说明

口适用V不适用

董事、监事、高级管理人员、持股5%以上的股东涉嫌违规买卖公司股票且公司已披露将收回涉嫌违规所 得收益的情况

口适用V不适用

十一、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

不适用

十二、其他重大事项的说明

不适用

十三、公司子公司重要事项

不适用

十四、公司发行公司债券的情况

不适用

第六节股份变动及股东情况

、股份变动情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本次变动前 | | 本次变动增减(+,一) | | | | | 本次变动后 | |
| 数量 | 比例(％) | 发行  新股 | 送  股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例  (%) |
| 一、有限售条件股份 | 191,973,555 | 33.31% |  |  | 38,394,711 | -172,307,740 | -133,913,029 | 58,060,526 | 8.39% |
| 1、国家持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2、国有法人持股 | 143,890,552 | 24.97% |  |  | 28,778,110 | -172,668,662 | -143,890,552 | 0 | 0% |
| 3、其他内资持股 | 48,083,003 | 8.34% |  |  | 9,616,601 | 360,922 | 9,977,523 | 58,060,526 | 8.39% |
| 其中：境内法人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 境内自然人持股 | 48,083,003 | 8.34% |  |  | 9,616,601 | 360,922 | 9,977,523 | 58,060,526 | 8.39% |
| 4、外资持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其中：境外法人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 境外自然人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、无限售条件股份 | 384,357,037 | 66.69% |  |  | 76,871,407 | 172,307,740 | 249,179,147 | 633,536,184 | 91.61% |
| 1、人民币普通股 | 384,357,037 | 66.69% |  |  | 76,871,407 | 172,307,740 | 249,179,147 | 633,536,184 | 91.61% |
| 2、境内上市的外资股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3、境外上市的外资股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4、其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 三、股份总数 | 576,330,592 | 100% |  |  | 115,266,118 | 0 | 115,266,118 | 691,596,710 | 100% |

股份变动的原因

q适用口不适用

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

报告期内，公司控股股东中国四维测绘技术有限公司、全国社会保障基金理事会转持三户所持限售股 全部解除限售;公司财务总监冯涛先生辞职，其所持公司无限售条件股份被重新锁定。

股份变动的批准情况

q适用口不适用

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

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

股份变动的过户情况

4适用口不适用

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

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

4适用口不适用

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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

口适用4不适用

二、证券发行与上市情况

**1、报告期末近三年历次证券发行情况**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股票及其衍生证 券名称 | 发行日期 | 发行价格（或利 率） | 发行数量 | 上市日期 | 获准上市交易数  量 | 交易终止日期 |
| 股票类 | | | | | | |
| 人民币普通股 | 2010 年 05 月 04  日 | 25.6 | 44,800,000 | 2010 年 05 月 18  日 | 44,800,000 |  |
| 人民币普通股 | 2010 年 05 月 04  日 | 25.6 | 11,200,000 | 2010 年 08 月 18  日 | 11,200,000 |  |

前三年历次证券发行情况的说明

2010年4月12日，经中国证券监督管理委员会《关于核准北京四维图新科技股份有限公司首次公开发

行股票的批复》证监许可[2010]438号文核准，本公司公开发行5,600万股人民币普通股。本次发行采用网 下向询价对象询价配售与网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式，其中网下配售1,12。万股，网上 定价发行为4,48。万股，发行价格为25.6。元/股。

2010年5月14日，经深圳证券交易所《关于北京四维图新科技股份有限公司人民币普通股股票上市的 通知》(深证上[2010]151号)同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，股票简称 “四维图新”，股票代码“002405”；其中本次公开发行中网上定价发行的4,480万股股票于2010年5月18 日起上市交易，其余向询价对象配售的1,12 0万股限售三个月后于2010年8月18日起上市交易。

2、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

1. 2010年，公司获准公开发行56,000,000股，公司股份总数由344,229,579股变更为400,229,579股；
2. 2011年，公司实施公积金转增股本方案，公司股份总数由400,229,579股变更为480,275,494股；
3. 2012年，公司实施公积金转增股本方案，公司股份总数由480,275,494股变更为576,330,592股；
4. 2013年，公司实施公积金转增股本方案，公司股份总数由576,330,592股变更为691,596,710股。

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报告期末股东总数 | | 70,283年度报告披露日前第5个交易日末股东总数 | | | | | 51,504 | |
| 持股5%以上的股东或前10名股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例  (%) | 报告期末持 股数量 | 报告期内增 减变动情况 | 持有有限售  条件的股份  数量 | 持有无限售  条件的股份  数量 | 质押或冻结情况 | |
| 股份状态 | 数量 |
| 中国四维测绘技术有  限公司 | 国有法人 | 23.86% | 164,994,019 | +27,499,003 | 0 | 164,994,019 |  |  |
| 孙玉国 | 境内自然人 | 2.64% | 18,278,826 | +879,804 | 15,659,119 | 2,619,707 |  |  |
| 冯涛 | 境内自然人 | 1.6% | 11,055,824 | +1,842,637 | 11,055,824 | 0 |  |  |
| 诸兆英 | 境内自然人 | 1.1% | 7,618,701 | -3,996,813 | 0 | 7,618,701 |  |  |
| 航天科技财务有限责  任公司 | 国有法人 | 1.09% | 7,570,672 | +7,570,672 | 0 | 7,570,672 |  |  |
| 全国社保基金一一零 组合 | 其他 | 1.03% | 7,117,380 | +1,918,391 | 0 | 7,117,380 |  |  |
| 宋光海 | 境内自然人 | 0.9% | 6,211,866 |  | 0 | 6,211,866 |  |  |
| 宫本基 | 境内自然人 | 0.83% | 5,720,000 | +951,581 | 0 | 5,720,000 |  |  |
| 中国民生银行一银华 | 其他 | 0.8% | 5,550,039 |  | 0 | 5,550,039 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 深证100指数分级证  券投资基金 |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| 北京九源恒通科技有 限公司 | 境内非国有  法人 | 0.7% | 4,843,420 | +247,481 | 0 | 4,843,420 |  | |  |
| 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） | | 无 | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的 说明 | | 前述股东中:（1）航天科技财务有限责任公司系公司实际控制人中国航天科技集团公司的 控股子公司，为公司控股股东中国四维的一致行动人。（2）除此之外，公司未知其余股东 之间是否存在关联关系或一致行动。 | | | | | | | |
| 前10名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | | |
| 股东名称 | | 报告期末持有无限售条件股份数量 | | | | 股份种类 | | | |
| 股份种类 | | 数量 | |
| 中国四维测绘技术有限公司 | | 164,994,019 | | | | 人民币普通股 | | 164,994,019 | |
| 诸兆英 | | 7,618,701 | | | | 人民币普通股 | | 7,618,701 | |
| 航天科技财务有限责任公司 | | 7,570,672 | | | | 人民币普通股 | | 7,570,672 | |
| 全国社保基金一一零组合 | | 7,117,380 | | | | 人民币普通股 | | 7,117,380 | |
| 宋光海 | | 6,211,866 | | | | 人民币普通股 | | 6,211,866 | |
| 宫本基 | | 5,720,000 | | | | 人民币普通股 | | 5,720,000 | |
| 中国民生银行一银华深证100指数 分级证券投资基金 | | 5,550,039 | | | | 人民币普通股 | | 5,550,039 | |
| 北京九源恒通科技有限公司 | | 4,843,420 | | | | 人民币普通股 | | 4,843,420 | |
| 中国银行一易方达深证100交易型 开放式指数证券投资基金 | | 4,060,836 | | | | 人民币普通股 | | 4,060,836 | |
| 中国工商银行一融通深证100指数 证券投资基金 | | 3,599,541 | | | | 人民币普通股 | | 3,599,541 | |
| 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 | | 前述股东中:（1）航天科技财务有限责任公司系公司实际控制人中国航天科技集团公司的 控股子公司，为公司控股股东中国四维的一致行动人。（2）除此之外，公司未知其余股东 之间是否存在关联关系或一致行动。 | | | | | | | |
| 前十大股东参与融资融券业务股 东情况说明（如有）（参见注4） | | 截至2013年12月31日，公司前10名股东中，股东宋光海因参与融资融券业务持有公 司 6,211,866 股。 | | | | | | | |

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易 口是寸否

2、公司控股股东情况

法人

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 控股股东名称 | 法定代表人/ 单位负责人 | 成立日期 | 组织机构代 码 | 注册资本 | 主要经营业务 |
| 中国四维测绘 技术有限公司 | 吴劲风 | 1992 年 05 月 28  日 | 10208099-6 | 50000 （万元） | 许可经营项目：无。一般经营项目：测绘仪器 及设备、航空遥感、地图产品、地理信息产品 及相关硬、软件及其他高新测绘技术产品的开 发、研制、生产、销售；测绘工程的承包、实 施；汽车、小轿车、汽车零配件、建材、木材、 新闻纸、凸版纸、电线、电缆的销售；承包与 其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目； 进出口业务；技术咨询、技术服务。 |
| 经营成果、财务 状况、现金流和 未来发展战略 等 | 经营成果：  除四维图新业务外：完成车联网业务优质资源的整合，商用车和乘用车综合业务在国内行业内全面领 先；北斗导航产业应用按计划稳步推进，在多个省市各项服务及应用有序开展；卫星遥感影像业务持续在 国内亚米级影像数据市场保持70%以上份额，并实现面向行业和移动互联网领域的综合影像服务平台上线 运营。  财务状况：  2013年中国四维资产总计38亿元，负债总计7亿元，所有者权益总计31亿元。实现营业收入10.2 亿元，利润总额1.4亿元。  现金流状况：  2013年中国四维期末现金及现金等价物余额为14.7亿元。  未来战略：  中国航天科技集团公司将中国四维作为整合集团内外部地理信息相关资源的平台。中国四维逐步建设 以市场主导、关联紧密、协同发展的“天空地一体”业务体系，打造我国地理信息产业旗舰企业并成为国 际一流的综合地理信息服务商。 | | | | |
| 控股股东报告 期内控股和参 股的其他境内 外上市公司的 股权情况 | 除四维图新外，中国四维未控股和参股其他境内外上市公司的股权。 | | | | |

控股股东报告期内变更 口适用q不适用

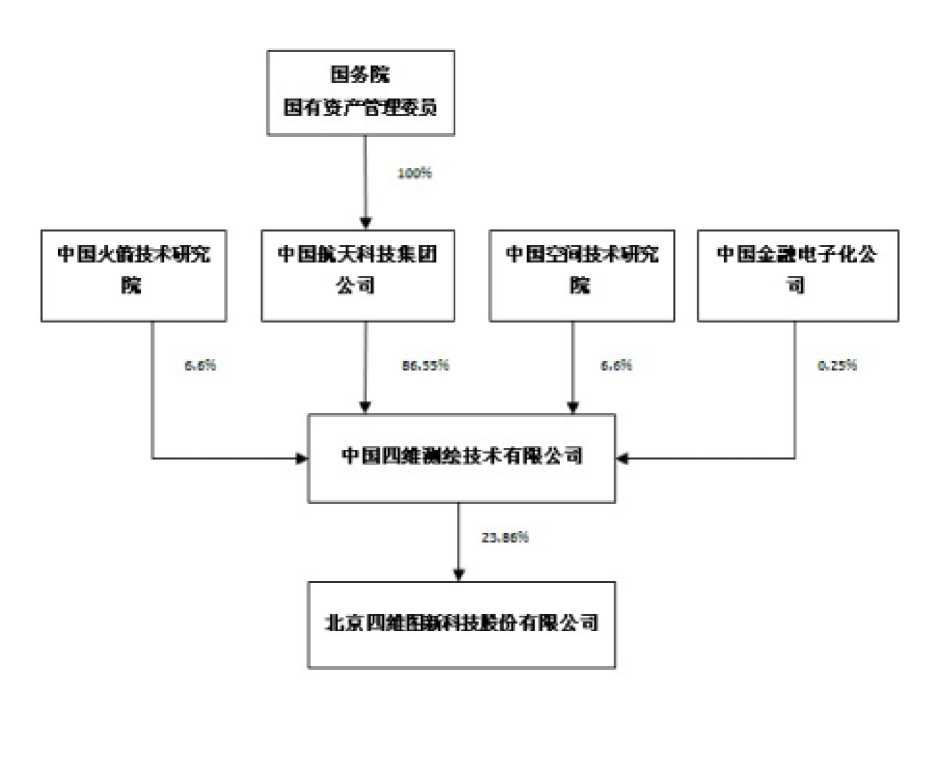
3、公司实际控制人情况

法人

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 实际控制人名 称 | 法定代表人/ 单位负责人 | 成立日期 | 组织机构代  码 | 注册资本 | 主要经营业务 |
| 中国航天科技  集团公司 | 许达哲 | 1999 年 06 月 29  日 | 10001407-1 | 1112069 （万元） | 许可经营项目：战略导弹、战术地对地导弹、 防空导弹、各类运载火箭的研制、生产、销售。 一般经营项目：国有资产的投资、经营管理； |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 各类卫星和卫星应用系统产品、卫星地面应用 系统与设备、雷达、数控装置、工业自动化控 制系统及设备、保安器材、化工材料（危险化 学品除外）、建筑材料、金属制品、机械设备、 电子及通讯设备、汽车及零部件的研制、生产、 销售；航天技术的科技开发、纺织品、家具、 工艺美术品（金银饰品除外）、日用百货的销 售。技术咨询；物业管理、自有房屋租赁、货 物仓储；专营国际商业卫星发射服务。 |

实际控制人报告期内变更 口适用q不适用 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司 口适用q不适用

4、其他持股在10%以上的法人股东

无

四、公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东名称/一致行 动人姓名 | 计划增持股份数 量 | 计划增持股份比  例（%） | 实际增持股份数  量 | 实际增持股份比 例（%） | 股份增持计划初 次披露日期 | 股份增持计划实 施结束披露日期 |
| 航天科技财务有 限责任公司 | 0 | 0% | 6,308,893 | 1.09% | 2013 年 03 月 06  日 | 2013 年 03 月 06  日 |

第七节董事、监事、高级管理人员和员工情况

、董事、监事和高级管理人员持股变动

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 任职状 态 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 期初持股 数（股） | 本期增持 股份数量  （股） | 本期减持  股份数量  （股） | 期末持股 数（股） |
| 吴劲风 | 董事长 | 现任 | 男 | 53 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 孙玉国 | 副董事长、 总经理 | 现任 | 男 | 50 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 17,399,022 | 0 | 2,600,000 | 18,278,826 |
| 宫浩 | 董事 | 现任 | 男 | 53 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 郑永进 | 董事 | 现任 | 男 | 44 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 赵军 | 董事 | 现任 | 男 | 45 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 程鹏 | 董事、常务 副总经理 | 现任 | 男 | 38 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 4,209,900 | 0 | 600,000 | 4,451,880 |
| 罗玲 | 独立董事 | 现任 | 女 | 52 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 王小川 | 独立董事 | 现任 | 男 | 36 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 任光明 | 独立董事 | 现任 | 男 | 50 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 季贵荣 | 原副董事  长 | 离任 | 男 | 53 | 2011年1月17日 | 2014年1月27日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 曹天景 | 原董事 | 离任 | 男 | 55 | 2011年1月17日 | 2014年1月27日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 张维民 | 原董事 | 离任 | 男 | 52 | 2011年1月17日 | 2014年1月27日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 邵奇惠 | 原独立董  事 | 离任 | 男 | 80 | 2011年1月17日 | 2014年1月27日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 李志光 | 原独立董  事 | 离任 | 男 | 66 | 2011年1月17日 | 2014年1月27日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 张亚勤 | 原独立董  事 | 离任 | 男 | 48 | 2011年1月17日 | 2014年1月27日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 崔利国 | 原独立董  事 | 离任 | 男 | 44 | 2011年1月17日 | 2014年1月27日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 徐晋晖 | 监事会主  席 | 现任 | 男 | 48 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 730,433 | 0 | 98,000 | 778,520 |
| 耿志强 | 监事 | 现任 | 男 | 33 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 郝洁 | 监事 | 现任 | 女 | 34 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 张亚非 | 副总经理 | 现任 | 男 | 50 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 3,909,902 | 0 | 700,000 | 3,991,882 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 赖丰福 | 副总经理 | 现任 | 男 | 49 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 4,089,900 | 0 | 1,200,000 | 3,707,880 |
| 陶海俊 | 副总经理 | 现任 | 男 | 43 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 2,540,458 | 0 | 725,115 | 2,286,411 |
| 何凌 | 副总经理 | 现任 | 男 | 49 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 2,160,344 | 0 | 648,104 | 1,944,308 |
| 曹晓航 | 副总经理 | 现任 | 男 | 43 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 4,017,900 | 0 | 700,000 | 4,121,480 |
| 郭民清 | 副总经理、 董事会秘 书、财务总 监 | 现任 | 男 | 59 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 964,365 | 0 | 250,000 | 907,238 |
| 雷文辉 | 副总经理 | 现任 | 男 | 48 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 1,477,977 | 0 | 400,000 | 1,373,572 |
| 金水祥 | 副总经理 | 现任 | 男 | 45 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 1,317,977 | 0 | 395,393 | 1,186,180 |
| 毕垒 | 副总经理 | 现任 | 男 | 38 | 2014年1月27日 | 2017年1月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 冯涛 | 原财务总  监 | 离任 | 男 | 40 | 2011年1月17日 | 2013年8月15日 | 9,213,187 | 0 | 0 | 11,055,824 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 52,031,365 | 0 | 8,316,612 | 54,084,001 |

二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近5年的主要工作经历

（1）董事最近5年工作经历和任职情况

吴劲风先生，中国国籍，无境外居留权，1961年9月出生，教授级高级工程师。曾任中国通信广播 卫星公司副总经理、总经理、党委委员，中国卫星通信集团公司副总经理、总经理、党委委员、党委副书 记、科学技术专家委员会主任，中国东方通信卫星有限责任公司董事长、总经理、党委书记，中国直播卫 星有限公司董事长、总经理，鑫诺卫星通信有限公司董事长，中卫星空移动电视有限公司董事长，中寰卫 星导航通信有限公司副董事长，亚太卫星控股有限公司非执行董事，中国伽利略卫星导航有限公司董事， 中卫普信宽带通信有限公司董事，直播星数字信息技术有限公司董事。现任中国航天科技集团公司总工程 师，物联网技术应用研究院理事长，中国四维测绘技术有限公司副董事长、总经理、党委书记，北京四维 图新科技股份有限公司董事长，信息产业部（现工业与信息化部）通信科技委员会常委，中国通信学会卫 星通信专业委员会主任，中国测绘学会副理事长。

孙玉国先生，中国国籍，无境外居留权，1964年7月出生，博士研究生学历，研究员。现任本公司副 董事长、总经理，北京四维图新科技有限公司董事长、总经理，四维图新（香港）有限公司董事，天地图 有限公司董事、上海纳维信息技术有限公司、北京图新经纬导航系统有限公司、北京世纪高通科技有限公 司、中交宇科（北京）空间信息技术有限公司董事长，上海安悦四维信息技术有限公司副董事长，中国地 理信息产业协会、中国卫星导航定位协会（原中国全球定位系统技术应用协会）副会长、中国测绘学会常 务理事、北京图迅丰达信息技术有限公司董事长，四维图新（欧洲）有限公司董事，北京图新智盛信息技 术有限公司董事长。

宫浩先生，美国国籍，有境外居留权，1961年12月出生，研究生学历。曾任中国建设银行总行投 资管理部分析员。现任本公司董事、Bestway Capital Ltd.执行董事、EverPride执行董事、香港英福 国际有限公司执行董事、南京中油恒燃石油燃气股份有限公司副董事长、深圳千讯数据股份有限公司董事。

郑永进先生，中国国籍，无境外居留权，1970年4月出生，高级会计师，EMBA。曾任中国航天科技 集团公司经营投资部处长。现任本公司董事，中国四维测绘技术有限公司副总经理、财务总监，四维世景 科技（北京）有限公司董事、北京航天世景信息技术有限公司董事。

赵军先生，中国国籍，无境外居留权，1969年7月出生，博士研究生学历，研究员，博士生导师。 曾任中国空间技术研究院副总指挥，欧盟、欧空局伽利略联合执行体技术专家。现任本公司董事，中国四 维测绘技术有限公司副总经理，中寰卫星导航通信有限公司董事，中国航天科技集团公司物联网技术应用 研究院理事，中国宇航学会卫星应用专业委员会委员，中国第二代卫星导航系统重大专项专家组专家，国 家民用空间基础设施建设中长期发展规划专家组专家，中国与欧洲卫星导航系统兼容与互操作工作组专家。

程鹏先生，中国国籍，无境外居留权，1976年1月出生，本科学历。现任本公司董事、常务副总经理， 上海纳维信息技术有限公司、北京图新经纬导航系统有限公司董事、北京腾瑞万里科技有限公司、上海安 悦四维信息技术有限公司、荷兰Mapscape公司董事，北京图新智盛信息技术有限公司董事。

罗玲女士，中国国籍，无境外居留权，1962年6月出生，中国注册会计师，执业会计师，证券业注 册会计师，曾在中辰会计师事务所担任董事副总经理和副主任会计师；信永会计师事务所合伙人；天相投 资顾问有限公司执行副总裁；四通高科独立董事；中天宏国际咨询有限公司副董事长兼副总裁；北京市兴 天长咨询有限公司董事长。现任本公司独立董事，中嘉友谊会计师事务所副总经理。

王小川先生，中国国籍，无境外居留权，1978年10月出生，研究生学历。曾任北京搜狐新时代信 息技术有限公司CT0。现任本公司独立董事，北京搜狗科技发展有限公司CEO,世纪佳缘交友网独立董事。

任光明先生，中国国籍，无境外居留权，1964年6月生，南开大学国际经济及世界历史双学位学士， 北京大学国际MBA。1987年至2000年任职于国务院港澳事务办公室、中英联合联络小组中方代表处，先后 在港澳办研究所和港澳办经济司从事涉港经济、金融事务，参与筹备澳门回归事宜；2000年至2001年，任 职于香港电讯盈科北京公司；2001年8月至2012年4月，于香港交易所北京代表处任首席代表。现任本公司 独立董事，北京星轨科技有限公司董事长，北京荣之联科技股份有限公司、国民信托有限公司独立董事。

（2）监事最近5年工作经历和任职情况

徐晋晖先生，中国国籍，无境外居留权，1966年4月出生，博士，高级工程师。曾任烟台大学教师， 中讯通信发展有限公司技术经理，北京四维图新科技股份有限公司研发部副经理、经理、技术中心副总监。 现任北京四维图新科技股份有限公司监事会主席、地图中心总监、研发部经理。

耿志强先生，中国国籍，无境外居留权，1981年11月出生，研究生学历，工程师。曾任中国卫星 通信集团公司卫星应用部项目协调助理、企业发展部项目管理经理、总经理秘书，中国四维测绘技术总公 司总经理办公室副主任、主任。现任本公司监事，中国四维测绘技术有限公司总经理助理、综合部部长， 四维世景科技（北京）有限公司副总经理。

郝洁女士，中国国籍，无境外居留权，1980年11月出生，硕士学位，研究生同等学历。曾任北京 四维图新导航信息技术有限公司综合部职员，公司总经办印信管理室室经理。现任本公司职工代表监事、 行政管理部副经理。

（3）高级管理人员最近5年工作经历和任职情况

孙玉国先生简历同董事简历。

程鹏先生简历同董事简历。

张亚非先生，中国国籍，无境外居留权，1964年11月出生，本科学历，工程师。曾任北京四维图新导 航信息技术有限公司总经理助理、副总经理。现任本公司副总经理，上海四维图新信息技术有限公司执行 董事、北京四维图新科技有限公司监事、第五届中国卫星导航定位协会（原中国全球定位系统技术应用协 会）副秘书长、中国地理信息产业协会常务理事、中国测绘学会科技信息网分会第二届理事会常务理事、 北京测绘学会第十一届理事会地图学与GIS专业委员会副主任委员。

赖丰福先生，中国国籍，无境外居留权，1965年10月出生，本科学历，高级工程师。现任本公司副总 经理、西安四维图新信息技术有限公司总经理、北京图迅丰达信息技术有限公司董事。

陶海俊先生，中国国籍，无境外居留权，1971年8月出生，研究生学历。现任本公司副总经理，北京 世纪高通科技有限公司董事、总经理，上海安悦四维信息技术有限公司监事。

何凌先生，中国国籍，无境外居留权，1965年10月出生，本科学历。现任本公司副总经理、上海纳维 信息技术有限公司董事、北京图新经纬导航系统有限公司董事，西安四维图新信息技术有限公司执行董事、 中寰卫星导航通信有限公司董事、北京图迅丰达信息技术有限公司总经理、董事。

曹晓航先生，中国国籍，无境外居留权，1971年11月出生，硕士，高级工程师。现任本公司副总经理、 中交宇科（北京）空间信息技术有限公司董事、上海四维图新信息技术有限公司总经理。

郭民清先生，中国国籍，无境外居留权，1955年10月出生，本科学历。曾任北京四维图新导航信息技 术有限公司总经理助理。现任本公司董事会秘书、财务总监，北京四维图新科技有限公司董事、北京世纪 高通科技有限公司财务总监、董事。

雷文辉先生，中国国籍，无境外居留权，1966年8月出生，本科学历。曾任总参气象局工程师，中国 四维测绘技术有限公司项目经理、部门经理助理。现任本公司副总经理，上海纳维信息技术有限公司监事。

金水祥先生，中国国籍，无境外居留权，1969年5月出生，本科学历。曾任铁道部专业设计院航测处 业勘测队技术队长、队长、制图科科长、测图科科长，凯普奇软件（北京）有限公司项目经理，北京安彩星 通科技股份有限公司GIS系统部分负责人。现任本公司副总经理、中寰卫星导航通信有限公司董事。

毕垒先生，中国国籍，无境外居留权，1976年11月出生，本科学历，高级工程师。曾任中国通信 广播卫星公司卫星业务监测通信工程师，中国卫星通信集团公司市场营销主办、销售主管，中国东方通信 卫星有限责任公司市场营销主管，中国直播卫星有限公司高级项目经理，中国四维测绘技术有限公司战略 企划部总经理、业务发展部部长。现任本公司副总经理、中寰卫星导航通信有限公司董事、总经理。

在股东单位任职情况

4适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位担 任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在股东单位是否 领取报酬津贴 |
| 吴劲风 | 中国四维测绘技术有限公司 | 副董事长、总经 理、党委书记 | 2011年01月 |  | 否 |
| 郑永进 | 中国四维测绘技术有限公司 | 副总经理、财务  总监 | 2011年09月 |  | 是 |
| 赵军 | 中国四维测绘技术有限公司 | 副总经理 | 2011年12月 |  | 是 |
| 耿志强 | 中国四维测绘技术有限公司 | 总经理助理、综 合部部长 | 2011年11月 |  | 是 |
| 在股东单位任 职情况的说明 | 无 | | | | |

在其他单位任职情况

4适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担 任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否 领取报酬津贴 |
| 吴劲风 | 中国航天科技集团公司 | 总工程师 | 2009年04月 |  | 是 |
| 中国通信学会卫星通信专业委 员会 | 主任 | 2009年04月 |  | 否 |
| 物联网技术应用研究院 | 理事长 | 2012年06月 |  | 否 |
| 工业与信息化部通信科技委员 会 | 常委 | 2012年03月 |  | 否 |
| 中国测绘学会 | 副理事长 | 2011 年 |  | 否 |
| 孙玉国 | 天地图有限公司 | 董事 | 2010年01月 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上海安悦四维信息技术有限公 司 | 副董事长 | 2011年01月 |  | 否 |
| 中国地理信息产业协会 | 副会长 | 2011年01月 |  | 否 |
| 中国卫星导航定位协会 | 副会长 | 2012年01月 |  | 否 |
| 中国测绘学会 | 常务理事 | 2010年01月 |  | 否 |
| 宫浩 | Bestway Capital Ltd. | 执行董事 | 1997年01月 |  | 否 |
| EverPride | 执行董事 | 2003年01月 |  | 否 |
| 香港英福国际有限公司 | 执行董事 | 2002年01月 |  | 否 |
| 南京中油恒燃石油燃气股份有 限公司 | 副董事长 | 2009年01月 |  | 是 |
| 深圳千讯数据股份有限公司 | 董事 | 2007年01月 |  | 是 |
| 郑永进 | 四维世景科技（北京）有限公 司 | 董事 | 2014年01月 |  | 否 |
| 北京航天世景信息技术有限公 司 | 董事 | 2012年02月 |  | 否 |
| 赵军 | 中国航天科技集团公司物联网 技术应用研究院 | 理事 | 2012年06月 |  | 否 |
| 中国宇航学会卫星应用专业委 员会 | 委员 | 2013 年 |  | 否 |
| 中国第二代卫星导航系统重大 专项专家组 | 专家 | 2010年11月 |  | 否 |
| 国家民用空间基础设施建设中  长期发展规划专家组 | 专家 | 2012年09月 |  | 否 |
| 中国与欧洲卫星导航系统兼容 与互操作工作组 | 专家 | 2008年04月 |  | 否 |
| 程鹏 | 北京腾瑞万里科技有限公司 | 董事 | 2010年01月 |  | 否 |
| 上海安悦四维信息技术有限公 司 | 董事 | 2011年01月 |  | 否 |
| 罗玲 | 中嘉友谊会计师事务所 | 副总经理 | 2011年01月 |  | 是 |
| 王小川 | 北京搜狗科技发展有限公司 | CEO |  |  |  |
| 世纪佳缘交友网 | 独立董事 |  |  |  |
| 任光明 | 北京星轨科技有限公司 | 董事长 | 2012年9月 |  | 是 |
| 北京荣之联科技股份有限公司 | 独立董事 | 2012年10月 |  | 是 |
| 国民信托有限公司 | 独立董事 | 2013年7月 |  | 是 |
| 耿志强 | 四维世景科技（北京）有限公 司 | 副总经理 | 2014年01月 |  | 否 |
| 张亚非 | 第五届中国卫星导航定位协会 | 副秘书长 | 2012年01月 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 中国地理信息产业协会 | 常务理事 | 2011年01月 |  | 否 |
| 北京测绘学会第十一届理事会 地图学与GIS专业委员会 | 副主任委员 | 2010年01月 |  | 否 |
| 北京测绘学会科技信息网分会 第二届理事会 | 常务理事 | 2010年01月 |  | 否 |
| 陶海俊 | 上海安悦四维信息技术有限公 司 | 监事 | 2011年01月 |  | 否 |
| 在其他单位任 职情况的说明 | 无 | | | | |

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司按照《章程》的规定，确定董事、监事和高级管理人员的报酬。不在公司任职的董事、监事不在 公司领取报酬，独立董事的报酬与支付由股东大会确定。董事会薪酬与考核委员会根据年度绩效进行考核 并报董事会批准高级管理人员的年度薪金与绩效。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的报 酬总额 | 从股东单位获得 的报酬总额 | 报告期末实际所 得报酬 |
| 吴劲风 | 董事长 | 男 | 53 | 现任 | 0 | 0 | 0 |
| 孙玉国 | 副董事长、总经 理 | 男 | 50 | 现任 | 108.94 | 0 | 108.94 |
| 宫浩 | 董事 | 男 | 53 | 现任 | 0 | 0 | 0 |
| 郑永进 | 董事 | 男 | 44 | 现任 | 0 | 20 | 20 |
| 赵军 | 董事 | 男 | 45 | 现任 | 0 | 35 | 35 |
| 程鹏 | 董事、常务副总  经理 | 男 | 38 | 现任 | 87.79 | 0 | 87.79 |
| 罗玲 | 独立董事 | 女 | 52 | 现任 | 6 | 0 | 6 |
| 王小川 | 独立董事 | 男 | 36 | 现任 | 0 | 0 | 0 |
| 任光明 | 独立董事 | 男 | 50 | 现任 | 0 | 0 | 0 |
| 季贵荣 | 原副董事长 | 男 | 53 | 离任 | 0 | 0 | 0 |
| 曹天景 | 原董事 | 男 | 55 | 离任 | 0 | 0 | 0 |
| 张维民 | 原董事 | 男 | 52 | 离任 | 0 | 0 | 0 |
| 邵奇惠 | 原独立董事 | 男 | 80 | 离任 | 5 | 0 | 5 |
| 李志光 | 原独立董事 | 男 | 66 | 离任 | 6 | 0 | 6 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 张亚勤 | 原独立董事 | 男 | 48 | 离任 | 5 | 0 | 5 |
| 崔利国 | 原独立董事 | 男 | 44 | 离任 | 6 | 0 | 6 |
| 徐晋晖 | 监事会主席 | 男 | 48 | 现任 | 51.71 | 0 | 51,71 |
| 耿志强 | 监事 | 男 | 33 | 现任 | 0 | 14 | 14 |
| 郝洁 | 监事 | 女 | 34 | 现任 | 13.35 | 0 | 13.35 |
| 张亚非 | 副总经理 | 男 | 50 | 现任 | 71.58 | 0 | 71.58 |
| 赖丰福 | 副总经理 | 男 | 49 | 现任 | 75.96 | 0 | 75.96 |
| 陶海俊 | 副总经理 | 男 | 43 | 现任 | 75.96 | 0 | 75.96 |
| 何凌 | 副总经理 | 男 | 49 | 现任 | 75.96 | 0 | 75.96 |
| 曹晓航 | 副总经理 | 男 | 43 | 现任 | 71.58 | 0 | 71.58 |
| 郭民清 | 副总经理、董事 会秘书、财务总 监 | 男 | 59 | 现任 | 71.58 | 0 | 71.58 |
| 雷文辉 | 副总经理 | 男 | 48 | 现任 | 55.57 | 0 | 55.57 |
| 金水祥 | 副总经理 | 男 | 45 | 现任 | 56.81 | 0 | 56.81 |
| 毕垒 | 副总经理 | 男 | 38 | 现任 | 18 | 0 | 18 |
| 冯涛 | 原财务总监 | 男 | 40 | 离任 | 54.98 | 0 | 54.98 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 919.77 | 69 | 988.77 |

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况 口适用q不适用

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 吴劲风 | 董事长 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举吴劲风先生为公司第三届董事会非独立董事。  公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 选举吴劲风先生为公司第三届董事会董事长。 |
| 孙玉国 | 副董事长、总经 理 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举孙玉国先生为公司第三届董事会非独立董事。  公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 选举孙玉国先生为公司第三届董事会副董事长、聘任孙玉 国先生为公司总经理。 |
| 宫浩 | 董事 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举宫浩先生为公司第三届董事会非独立董事。 |
| 郑永进 | 董事 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举郑永进先生为公司第三届董事会非独立董事。 |
| 赵军 | 董事 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 大会，选举赵军先生为公司第三届董事会非独立董事。 |
| 程鹏 | 董事、常务副总 经理 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举程鹏先生为公司第三届董事会非独立董事。公 司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议，聘 任程鹏先生为公司常务副总经理。 |
| 罗玲 | 独立董事 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举罗玲女士为公司第三届董事会独立董事。 |
| 王小川 | 独立董事 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举王小川先生为公司第三届董事会独立董事。 |
| 任光明 | 独立董事 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举任光明先生为公司第三届董事会独立董事。 |
| 徐晋晖 | 监事会主席 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举徐晋晖先生为公司第三届监事会非职工代表监 事。公司于2014年1月27日召开第三届监事会第一次会 议，选举徐晋晖先生为公司第三届监事会主席。 |
| 耿志强 | 监事 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开2014年度第一次临时股东 大会，选举耿志强先生为公司第三届监事会非职工代表监 事。 |
| 郝洁 | 监事 | 被选举 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月8日召开员工会议，选举郝洁女士为公 司第三届监事会职工代表监事。 |
| 张亚非 | 副总经理 | 聘任 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 聘任张亚非先生为公司副总经理。 |
| 赖丰福 | 副总经理 | 聘任 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 聘任赖丰福先生为公司副总经理。 |
| 陶海俊 | 副总经理 | 聘任 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 聘任陶海俊先生为公司副总经理。 |
| 何凌 | 副总经理 | 聘任 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 聘任何凌先生为公司副总经理。 |
| 曹晓航 | 副总经理 | 聘任 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 聘任曹晓航先生为公司副总经理。 |
| 郭民清 | 董事会秘书、财  务总监 | 聘任 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 聘任郭民清先生为公司董事会秘书、财务总监。 |
| 雷文辉 | 副总经理 | 聘任 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 聘任雷文辉先生为公司副总经理。 |
| 金水祥 | 副总经理 | 聘任 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 聘任金水祥先生为公司副总经理。 |
| 毕垒 | 副总经理 | 聘任 | 2014年01月27日 | 公司于2014年1月27日召开第三届董事会第一次会议， 聘任毕磊先生为公司副总经理。 |
| 季贵荣 | 原副董事长 | 任期满离任 | 2014年01月27日 | 公司第二届董事会成员任期届满。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 曹天景 | 原董事 | 任期满离任 | 2014年01月27日 | 公司第二届董事会成员任期届满。 |
| 张维民 | 原董事 | 任期满离任 | 2014年01月27日 | 公司第二届董事会成员任期届满。 |
| 邵奇惠 | 原独立董事 | 任期满离任 | 2014年01月27日 | 公司第二届董事会成员任期届满。 |
| 李志光 | 原独立董事 | 任期满离任 | 2014年01月27日 | 公司第二届董事会成员任期届满。 |
| 张亚勤 | 原独立董事 | 任期满离任 | 2014年01月27日 | 公司第二届董事会成员任期届满。 |
| 崔利国 | 原独立董事 | 任期满离任 | 2014年01月27日 | 公司第二届董事会成员任期届满。 |
| 冯涛 | 财务总监 | 解聘 | 2013年08月15日 | 冯涛先生因个人原因申请辞去本公司财务总监职务。 |

五、 报告期核心技术团队或关键技术人员变动情况（非董事、监事、高级管理人员）

报告期内无核心技术团队人员和关键技术人员流失。

六、 公司员工情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 人员构成 | 母公司 | 子公司 | 合计 |
| 在职人数 | 1590 | 1521 | 3111 |
| 其中公司承担费用的离退休职工人数 | 1 | 0 | 0 |
| 专业构成 | 母公司 | 子公司 | 合计 |
| 生产 | 570 | 410 | 980 |
| 研发 | 786 | 429 | 1215 |
| 管理 | 140 | 488 | 628 |
| 营销 | 94 | 194 | 288 |
| 教育程度构成 | 母公司 | 子公司 | 合计 |
| 大学本科以上学历 | 200 | 143 | 343 |
| 大学本科 | 596 | 655 | 1251 |
| 大学本科以下学历 | 794 | 723 | 1517 |

注：母公司指北京四维图新科技股份有限公司上市公司本身。

子公司指北京四维图新科技股份有限公司全资或控股的公司。

专业构成

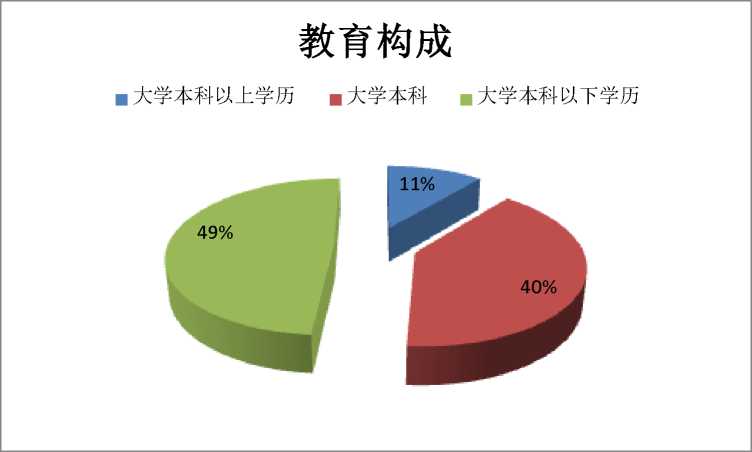
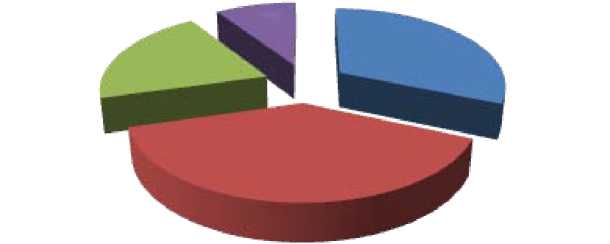
.生产.研发.管理.营销

32%

20%

9%

39%



第八节公司治理

一、公司治理的基本状况

公司在报告期内，严格遵照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券 交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和其他相关法律、法规的要求，完善《公司章程》及其他规章 制度，完善公司内部法人治理结构，健全内部管理制度，规范公司行为。

报告期内，公司依照相关法律、法规，对公司现有制度进行了修订：

1. 为进一步提升公司治理和内部控制建设水平，经公司第二届董事会第十九次会议审议，制订了 《内部责任追究制度》；
2. 根据公司实际经营状况，分别经公司2012年度股东大会、2014年度第一次临时股东大会审议， 修订了《公司章程》部分条款。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异

口是 V 否

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

公司治理专项活动开展情况以及内幕信息知情人登记管理制度的制定、实施情况

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、 准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者 的关系、接待股东来访、回答投资者咨询。根据中国证监会《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理 制度的规定》(证监会公告【2011】30号)，公司为切实做好内幕交易防控工作，在2010年制定的《内幕 信息知情人登记制度》基础上，对相关条款进行了修订，并在2011年12月29日第二届董事会第十二次会议 上审议通过《关于修订〈内幕信息知情人登记管理制度〉的议案》。报告期内公司严格执行《内幕信息知 情人登记管理制度》，没有发现内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖 公司股份的情况，也未有因此受到监管部门的查处和整改的情况。《内幕信息知情人登记管理制度》详见 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。

二、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期年度股东大会情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 召开日期 | 会议议案名称 | 决议情况 | 披露日期 | 披露索引 |
| 2012年度股东  大会 | 2013年03月  22日 | 《2012年度董事会工 作报告》 | 同意票175,957,231股，占出席 会议所有股东所持有表决权股 份总数的99.918 %；反对票 12,700股，占出席会议所有股东 所持有表决权股份总数的 0.007%；弃权票131,350股（其 中，因未投票默认弃权131,350 股），占出席会议所有股东所持 有表决权股份总数的0.075%。 | 2013 年 03 月 23  日 | 公告名称：2012年 度股东大会决议公 告  公告编号:2013-016 巨潮资讯网：  <http://www.cninfo.com.cn/finalpage/201> 3-03-23/62254544.P DF |
| 2012年度股东  大会 | 2013年03月  22日 | 《2012年度监事会工 作报告》 | 同意票175,957,231股，占出席 会议所有股东所持有表决权股 份总数的99.918 %；反对票 12,700股，占出席会议所有股东 所持有表决权股份总数的 0.007%；弃权票131,350股（其 中，因未投票默认弃权131,350 股），占出席会议所有股东所持 有表决权股份总数的0.075%。 | 2013 年 03 月 23  日 | 公告名称：2012年 度股东大会决议公 告  公告编号:2013-016 巨潮资讯网：  http:〃[www.cninfo.com.cn/finalpage/201](http://www.cninfo.com.cn/finalpage/201) 3-03-23/62254544.P  DF |
| 2012年度股东  大会 | 2013年03月  22日 | 《2012年度利润分配  方案》 | 同意票175,897,719股，占出席 会议所有股东所持有表决权股 份总数的99.884 %；反对票 130,178股，占出席会议所有股 东所持有表决权股份总数的 0.074%；弃权票73,384股 （其 中，因未投票默认弃权73,384 股），占出席会议所有股东所持 有表决权股份总数的0.042%。 | 2013 年 03 月 23  日 | 公告名称：2012年 度股东大会决议公 告  公告编号:2013-016 巨潮资讯网：  http:〃[www.cninfo.com.cn/finalpage/201](http://www.cninfo.com.cn/finalpage/201) 3-03-23/62254544.P  DF |
| 2012年度股东  大会 | 2013年03月  22日 | *《*2012年度报告及其 摘要》 | 同意票175,957,231股，占出席 会议所有股东所持有表决权股 份总数的99.918 %；反对票 11,600股，占出席会议所有股东 所持有表决权股份总数的 0.007%；弃权票132,450股（其 中，因未投票默认弃权132,450 股），占出席会议所有股东所持 有表决权股份总数的0.075%。 | 2013 年 03 月 23  日 | 公告名称：2012年 度股东大会决议公 告  公告编号:2013-016 巨潮资讯网：  http:〃[www.cninfo.com.cn/finalpage/201](http://www.cninfo.com.cn/finalpage/201) 3-03-23/62254544.P  DF |
| 2012年度股东  大会 | 2013年03月  22日 | *《*2012年度财务决算 报告》 | 同意票175,957,231股，占出席 会议所有股东所持有表决权股 | 2013 年 03 月 23  日 | 公告名称：2012年 度股东大会决议公 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 份总数的99.918 %；反对票 12,584股，占出席会议所有股东 所持有表决权股份总数的 0.007%；弃权票131,466股（其 中，因未投票默认弃权131,466 股），占出席会议所有股东所持 有表决权股份总数的0.075%。 |  | 告  公告编号:2013-016 巨潮资讯网：  <http://www.cninfo.com.cn/finalpage/201> 3-03-23/62254544.P DF |
| 2012年度股东  大会 | 2013年03月  22日 | 《关于续聘会计师事  务所的议案》 | 同意票票176,029,631股，占出 席会议所有股东所持有表决权 股份总数的99.959 %；反对票 12,584股，占出席会议所有股东 所持有表决权股份总数的 0.007%；弃权票59,066股（其中， 因未投票默认弃权59,066股）， 占出席会议所有股东所持有表 决权股份总数的0.034%。 | 2013 年 03 月 23  日 | 公告名称：2012年 度股东大会决议公 告  公告编号:2013-016 巨潮资讯网：  http:〃[www.cninfo.com.cn/finalpage/201](http://www.cninfo.com.cn/finalpage/201) 3-03-23/62254544.P  DF |
| 2012年度股东  大会 | 2013年03月  22日 | 《关于修订〈公司章  程〉的议案》 | 同意票175,957,231股，占出席 会议所有股东所持有表决权股 份总数的99.918 %；反对票 11,600股，占出席会议所有股东 所持有表决权股份总数的 0.007%；弃权票132,450股（其 中，因未投票默认弃权132,450 股），占出席会议所有股东所持 有表决权股份总数的0.075%。 | 2013 年 03 月 23  日 | 公告名称：2012年 度股东大会决议公 告  公告编号:2013-016 巨潮资讯网：  http:〃[www.cninfo.com.cn/finalpage/201](http://www.cninfo.com.cn/finalpage/201) 3-03-23/62254544.P  DF |

2、本报告期临时股东大会情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 召开日期 | 会议议案名称 | 决议情况 | 披露日期 | 披露索引 |
| 2013年度第一 次临时股东大 会 | 2013年07月  31日 | 《关于变更募投项目 部分内容实施方式和 实施进度的议案》 | 同意票205,383,669股，占出席 会议所有股东所持有表决权股 份总数的100%；反对票0股， 占出席会议所有股东所持有表 决权股份总数的0%；弃权票0 股，占出席会议所有股东所持有 表决权股份总数的0%。 | 2013 年 08 月 01  日 | 公告名称：2013年 度第一次临时股东 大会决议公告 公告编号：2013-035 巨潮资讯网： <http://www.cninfo.com.cn/finalpage/201> 3-08-01/62889433.P DF |

三、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 独立董事出席董事会情况 | | | | | | |
| 独立董事姓名 | 本报告期应参加 董事会次数 | 现场出席次数 | 以通讯方式参加 次数 | 委托出席次数 | 缺席次数 | 是否连续两次未 亲自参加会议 |
| 邵奇惠 | 7 | 3 | 4 | 0 | 0 | 否 |
| 李志光 | 7 | 1 | 6 | 0 | 0 | 否 |
| 张亚勤 | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 否 |
| 崔利国 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 |
| 罗玲 | 7 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 |
| 独立董事列席股东大会次数 | | 2 | | | | |

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议 q是口否

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 独立董事姓名 | 独立董事提出异议的事项 | 异议的内容 |
| 张亚勤 | 关于公司使用短期自有闲置资金购买银 行理财产品 | 独立董事张亚勤鉴于不完全确定购买理 财产品的可控性，反对公司利用自有闲 置资金购买银行理财产品。 |
| 独立董事对公司有关事项提出异议的说 明 | 独立董事张亚勤先生鉴于不确定使用自有资金购买银行理财产品的可控性，对该 议案投了反对票。 | |

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

V 是□否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

1、 独立董事对公司对外投资管理工作提出了建议；

2、 独立董事对于公司经营战略等方面提出了建议。

上述建议得到公司的重视和采纳，促进了公司对外投资管理及经营战略制定等方面工作的提高。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

董事会下设专门委员会各委员在报告期内恪尽职守、诚实守信地履行职责。积极参加董事会和股东大 会会议，发挥各自的专业特长、技能和经验，积极地履行职责，切实维护公司及股东特别是社会公众股股 东的权益。

1、 董事会战略委员会履职情况

战略委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》、《战略委员会工作细则》及其 他有关规定，积极履行职责。2013年，战略委员会共召开一次战略研讨会，讨论了公司下一步业务拓展 战略以及经营发展规划。

2、 董事会薪酬与考核委员会履职情况

薪酬与考核委员会在报告期内按照公司经营层年度绩效考核办法对报告期内公司董事、监事及高级管 理人员进行考核。

3、 董事会审计委员会履职情况

审计委员会根据《公司法》、中国证监会《上市公司治理准则》及《董事会审计委员会工作细则》的 有关规定，积极履行职责。报告期内，审计委员会召开了三次相关会议，审议公司审计部提交的各项内部 审计报告，听取审计部年度工作总结和工作计划安排，指导审计部开展各项工作，围绕年报审计开展各项 工作，与会计师事务所就年度审计报告编制进行沟通和交流，确保审计的独立性并保质保量如期完成审计 工作，等。

4、 董事会提名委员会履职情况

提名委员会在报告期内，按照《董事会提名委员会工作细则》履行了职责。2013年，提名委员会共召 开两次会议，对公司第二届经营管理层候选人和财务总监进行资格审查，并提名。

注：公司应当披露董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议。

五、 监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

口是q否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、 公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立完整情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营 能力。

1、业务独立情况

公司与控股股东及其控制的其他企业不存在同业竞争。公司拥有独立完整的生产经营运行体系，具有 直接面向市场独立经营的能力，不存在其他需要依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产 经营活动的情况。

2、 人员独立情况

公司已建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及独立的工资管理制度，并根据《劳动法》和 公司劳动管理制度等有关规定与员工签订劳动合同。公司人力资源部负责公司员工的聘任、考核和奖惩。 公司办理了独立的社保登记，在员工的社会保障、工薪报酬等方面完全独立。公司董事、监事及高级管理 人员的任职，均严格按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、公司章程规定的程序推选和任免， 不存在股东超越公司股东大会和董事会而作出人事任免决定的情况。

3、 资产完整情况

公司拥有开展生产经营所必备的独立完整的资产，包括与业务及生产经营相关的房产、生产经营设备 等固定资产，土地使用权等无形资产。目前不存在股东单位及其他关联方违规占用公司资金、资产和其他 资源的情形或依赖股东单位及其他关联方进行生产经营的情况。

4、 机构独立情况

公司建立健全了股东大会、董事会、监事会及总经理负责的经理层等机构及相应的议事规则和总经理 工作细则，形成了完善的法人治理结构和规范化的运作体系。公司为适应生产经营需要，设置了相应的职 能部门，建立并完善了公司各部门规章制度，各机构、部门按规定的职责独立运作。公司与股东单位之间 不存在混合经营、合署办公的情况，公司各职能部门与股东单位及其职能部门之间不存在上下级关系，不 存在股东单位干预公司组织机构设立与运作的情况。

5、 财务独立情况

公司设置了独立于股东单位的财务部和财务负责人，财务人员由财务部门集中统一管理。公司建立了 独立的会计核算体系，并制定了符合上市公司要求的、规范的内部控制制度。公司独立核算对外采购、对 外销售等经济业务，以独立法人的地位对外编报会计报表。公司独立在银行开设账户，不存在与股东单位 共用银行账户的现象。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不受股东和关联 方的影响。目前，公司不存在向控股股东及其下属单位或其他关联企业提供担保，也不存在将公司的借款 转借给股东单位使用的情形。

七、同业竞争情况

报告期内不存在同业竞争情况。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司对高级管理人员的考评主要由董事会薪酬与考核委员会按照公司章程及《董事会薪酬与考核委员 会实施细则》中规定的内容，对全体高级管理人员报告期内的工作情况进行考核。通过考核结果与公司薪 酬挂钩，确定薪酬标准。从而使公司的经营目标和发展战略与个人的发展相结合，建立一套公司利益与个 人利益相匹配的良性工作体系。根据公司年度经营目标，下达绩效，确定各高级管理人员的年度绩效指标。 报告期末，全体高级管理人员会对自己分管工作进行总结性报告，由总经理进行汇总，并提交董事会薪酬 与考核委员会对高级管人员年度工作情况进行考核评定。通过年度目标完成情况结合考评结果，决定对全 部高级管理人员激励程度。

第九节内部控制

一、 内部控制建设情况

根据《企业内部控制基本规范》和相关应用指引的要求以及为保证公司经营管理合法合规、资产安 全、财务报告及相关信息真实完整，提高公司经营效率和效果，促进公司战略目标的实现，公司通过较为 谨慎的风险分析和评估，从公司治理等方面制订和完善了一系列内部控制管理制度，包括《董事会战略委 员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董事会审计委员会工作细则》、《董事会薪酬与考 核委员会工作细则》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事 工作制度》、《独立董事年报工作制度》、《董事会秘书工作细则》、《总经理工作细则》、《年报信息 披露重大差错责任追究制度》和《内部审计制度》等相关制度，完善了《内幕信息知情人登记管理制度》、

《关联交易管理制度》、《信息披露管理制度》、《投资决策管理制度》、《募集资金管理制度》、《对 外担保管理制度》、《投资者关系管理制度》和《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管 理制度》等制度。本年度内，为进一步提升公司治理和内部控制建设水平，新建立了《内部责任追究制度》， 以促使管理层合法、认真、有效履行岗位职责。同时，在日常工作中，继续严格贯彻执行已有的各项内部 制度，保证公司各项工作规范有序的开展。

二、 董事会关于内部控制责任的声明

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部 控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。公司经理层负责组织 领导企业内部控制的日常运行。公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容不存在 任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责 任。

公司内部控制的目标是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高 经营效率和效果，促进实现发展战略。由于内部控制存在的固有局限性，故仅能为实现上述目标提供合理 保证。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据 内部控制评价结果推测未来内部控制的有效性具有一定的风险。

三、建立财务报告内部控制的依据

按照《公司法》对财务会计的要求以及《会计法》、《企业会计准则》等法律法规的规定，建立了符 合本公司管理要求的财务管理制度，具体包括《财务报销管理办法》、《财务档案管理办法》、《固定资 产管理制度》、《会计电算化管理制度》、《会计人员交接管理办法》、《货币资金管理办法》、《预算 管理办法》等，据此以加强财务管理和内部控制。按照内控制度的要求，公司规范了财务收支的计划、控 制、核算、分析和考核工作。货币资金、采购与付款、销售与收款、固定资产等建立了严格的内部审核程 序，并规定了相应的审批权限。公司通过建立健全财务核算体系，规范内部财务核算流程真实完整的提供 会计信息，保证定期报告财务数据的真实可靠。

四、内部控制自我评价报告

|  |  |
| --- | --- |
| 内部控制自我评价报告中报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况 | |
| 报告期内未发现内部控制重大缺陷。 | |
| 内部控制自我评价报告全文披露 日期 | 2014年03月13日 |
| 内部控制自我评价报告全文披露 索引 | 详见刊登在2014年3月13日巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《北京四维图新科 技股份有限公司关于2013年度内部控制自我评价报告》。 |

五、 内部控制审计报告

口适用q不适用

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

口是q否

会计师事务所出具非标准意见的内部控制审计报告的说明

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

q是口否

六、 年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

依照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》以及公司章程、《信息披露管理制 度》的有关规定，公司制订了《年报信息披露重大差错责任追究制度》，制度规定了年报相关数据和信息 的提供、收集整理、编报披露等各环节的责任人及其责任、责任追究的形式。公司认真执行了该制度的各 项规定，报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

第十节财务报告

**、审计报告**

|  |  |
| --- | --- |
| 审计意见类型 | 标准无保留审计意见 |
| 审计报告签署日期 | 2014年3月 |
| 审计机构名称 | 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | XYZH/2013A7022 |
| 注册会计师姓名 | 邵立新、彭旭 |

审计报告正文

审计报告

XYZH/2013A7022

**北京四维图新科技股份有限公司全体股东：**

我们审计了后附的北京四维图新科技股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括2013年12 月31日的合并及母公司资产负债表，2013年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合 并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

**一、 管理层对合并财务报表的责任**

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规 定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不 存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

**二、 注册会计师的责任**

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计 准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德守则，计划和执行审计 工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决 于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估 时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并 非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计 的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

**三、 审计意见**

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2013年12月31日的合并及母公司财务状况以及2013年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 1,848,822,428.31 | 1,991,911,908.34 |
| 结算备付金 |  |  |
| 拆出资金 |  |  |
| 交易性金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 7,820,776.80 | 7,364,480.00 |
| 应收账款 | 231,113,501.11 | 227,725,131.15 |
| 预付款项 | 22,814,364.11 | 12,736,884.74 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 应收利息 | 11,359,136.10 | 11,125,161.77 |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 31,820,698.56 | 26,217,423.35 |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 31,571,883.44 | 21,747,885.13 |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 42,811,020.32 | 20,344,369.33 |
| 流动资产合计 | 2,228,133,808.75 | 2,319,173,243.81 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放委托贷款及垫款 |  |  |
| 可供出售金融资产 |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 50,860,373.10 | 48,394,491.90 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 120,088,077.90 | 121,183,589.04 |
| 在建工程 | 3,039,380.52 |  |
| 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 | 127,694,992.68 | 103,020,881.44 |
| 开发支出 | 166,362,947.96 | 138,316,713.94 |
| 商誉 | 146,239,845.12 | 146,239,845.12 |
| 长期待摊费用 | 10,081,338.97 | 12,686,347.67 |
| 递延所得税资产 | 20,938,188.97 | 21,223,457.65 |
| 其他非流动资产 | 114,532,961.00 | 2,870,501.00 |
| 非流动资产合计 | 759,838,106.22 | 593,935,827.76 |
| 资产总计 | 2,987,971,914.97 | 2,913,109,071.57 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 42,094,500.00 | 22,000,000.00 |
| 向中央银行借款 |  |  |
| 吸收存款及同业存放 |  |  |
| 拆入资金 |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 80,947,469.81 | 78,435,775.20 |
| 预收款项 | 67,478,495.21 | 66,013,189.68 |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 90,814,306.46 | 79,113,412.78 |
| 应交税费 | 25,726,331.30 | 44,946,678.60 |
| 应付利息 |  |  |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 38,165,991.52 | 54,383,483.49 |
| 应付分保账款 |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 代理买卖证券款 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 代理承销证券款 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 11,786,460.00 | 14,555,800.00 |
| 其他流动负债 | 24,378,028.79 | 12,102,284.34 |
| 流动负债合计 | 381,391,583.09 | 371,550,624.09 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 长期应付款 |  | 11,644,640.00 |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 | 21,256,544.21 | 25,464,077.79 |
| 非流动负债合计 | 21,256,544.21 | 37,108,717.79 |
| 负债合计 | 402,648,127.30 | 408,659,341.88 |
| 所有者权益（或股东权益）： |  |  |
| 实收资本（或股本） | 691,596,710.00 | 576,330,592.00 |
| 资本公积 | 1,013,742,753.78 | 1,159,506,863.79 |
| 减：库存股 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 88,542,778.45 | 82,111,192.70 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | 616,519,534.79 | 558,331,025.72 |
| 外币报表折算差额 | -592,063.15 | -794,894.47 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 2,409,809,713.87 | 2,375,484,779.74 |
| 少数股东权益 | 175,514,073.80 | 128,964,949.95 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | 2,585,323,787.67 | 2,504,449,729.69 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总 计 | 2,987,971,914.97 | 2,913,109,071.57 |

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：郭民清

会计机构负责人：姜晓明

2、母公司资产负债表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

项目

期末余额

期初余额

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 1,447,565,538.99 | 1,658,365,031.99 |
| 交易性金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 1,582,876.80 | 550,000.00 |
| 应收账款 | 218,593,613.27 | 225,532,685.79 |
| 预付款项 | 5,884,962.68 | 5,464,583.50 |
| 应收利息 | 10,040,394.72 | 10,540,736.77 |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 21,689,794.17 | 27,779,790.64 |
| 存货 | 1,787,295.79 | 1,872,352.33 |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 12,000,000.00 |  |
| 流动资产合计 | 1,719,144,476.42 | 1,930,105,181.02 |
| 非流动资产： |  |  |
| 可供出售金融资产 |  |  |
| 持有至到期投资 | 19,987,956.35 | 30,000,000.00 |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 577,024,805.26 | 501,577,018.50 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 64,314,851.91 | 71,012,568.61 |
| 在建工程 | 3,023,267.52 |  |
| 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 | 21,678,595.22 | 24,968,120.08 |
| 开发支出 | 110,500,793.89 | 106,495,646.42 |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 6,298,843.56 | 8,662,470.53 |
| 递延所得税资产 | 6,881,131.41 | 11,774,903.21 |
| 其他非流动资产 | 111,662,460.00 |  |
| 非流动资产合计 | 921,372,705.12 | 754,490,727.35 |
| 资产总计 | 2,640,517,181.54 | 2,684,595,908.37 |
| 流动负债： |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 短期借款 |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 33,991,996.18 | 38,278,965.23 |
| 预收款项 | 1,898,875.00 | 896,000.00 |
| 应付职工薪酬 | 44,616,545.45 | 39,317,712.43 |
| 应交税费 | 16,920,317.67 | 48,920,238.84 |
| 应付利息 |  |  |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 21,367,893.77 | 34,572,801.50 |
| 一年内到期的非流动负债 | 11,786,460.00 | 14,555,800.00 |
| 其他流动负债 | 12,592,000.23 | 526,467.94 |
| 流动负债合计 | 143,174,088.30 | 177,067,985.94 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 长期应付款 |  | 11,644,640.00 |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 | 19,109,281.05 | 13,379,665.66 |
| 非流动负债合计 | 19,109,281.05 | 25,024,305.66 |
| 负债合计 | 162,283,369.35 | 202,092,291.60 |
| 所有者权益（或股东权益）： |  |  |
| 实收资本（或股本） | 691,596,710.00 | 576,330,592.00 |
| 资本公积 | 1,003,069,119.05 | 1,146,577,757.68 |
| 减：库存股 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 101,447,299.56 | 95,015,713.81 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | 682,120,683.58 | 664,579,553.28 |
| 外币报表折算差额 |  |  |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | 2,478,233,812.19 | 2,482,503,616.77 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总 | 2,640,517,181.54 | 2,684,595,908.37 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 计 |  |  |

法定代表人：吴劲风 主管会计工作负责人：郭民清 会计机构负责人：姜晓明

3、合并利润表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 一、营业总收入 | 880,874,047.84 | 863,849,873.10 |
| 其中：营业收入 | 880,874,047.84 | 863,849,873.10 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 851,667,690.96 | 752,448,757.88 |
| 其中：营业成本 | 184,694,661.82 | 166,220,080.81 |
| 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 | 13,306,687.38 | 17,824,453.56 |
| 销售费用 | 92,927,867.96 | 75,526,019.55 |
| 管理费用 | 590,389,030.43 | 511,836,359.32 |
| 财务费用 | -36,325,683.31 | -58,124,377.38 |
| 资产减值损失 | 6,675,126.68 | 39,166,222.02 |
| 加：公允价值变动收益（损失以  “―，，号填列） |  |  |
| 投资收益（损失以“一”号 填列） | 18,090,023.76 | 9,418,921.35 |
| 其中：对联营企业和合营  企业的投资收益 | 1,319,341.49 | -189,032.29 |
| 汇兑收益（损失以号填 列） |  |  |
| 三、营业利润（亏损以“一”号填列） | 47,296,380.64 | 120,820,036.57 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 加：营业外收入 | 75,260,014.61 | 73,878,442.69 |
| 减：营业外支出 | 1,098,446.21 | 1,728,259.94 |
| 其中：非流动资产处置损 失 | 236,839.70 | 841,654.58 |
| 四、利润总额（亏损总额以“一”号填 列） | 121,457,949.04 | 192,970,219.32 |
| 减：所得税费用 | -6,834,394.22 | 47,346,529.42 |
| 五、净利润（净亏损以“一”号填列） | 128,292,343.26 | 145,623,689.90 |
| 其中：被合并方在合并前实现的 净利润 | -107,800.70 | -4,424,046.47 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 |
| 少数股东损益 | 22,965,821.18 | 6,098,077.01 |
| 六、每股收益： | -- | -- |
| （一）基本每股收益 | 0.15 | 0.2 |
| （二）稀释每股收益 | 0.15 | 0.2 |
| 七、其他综合收益 | 202,831.32 | 418,208.86 |
| 八、综合收益总额 | 128,495,174.58 | 146,041,898.76 |
| 归属于母公司所有者的综合收益 总额 | 105,529,353.40 | 139,943,821.75 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 22,965,821.18 | 6,098,077.01 |

注：财务费用涉及金融业务需单独列示汇兑收益项目。

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：郭民清

会计机构负责人：姜晓明

4、母公司利润表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 一、营业收入 | 442,074,747.01 | 497,330,005.69 |
| 减：营业成本 | 15,535,577.53 | 33,793,560.67 |
| 营业税金及附加 | 7,671,062.77 | 9,137,979.99 |
| 销售费用 | 47,110,599.54 | 32,539,647.78 |
| 管理费用 | 414,842,081.95 | 349,187,630.38 |
| 财务费用 | -33,990,046.00 | -55,702,873.04 |
| 资产减值损失 | 31,584,005.81 | 1,552,012.29 |
| 加：公允价值变动收益（损失以 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| “―，，号填列） |  |  |
| 投资收益（损失以“一”号填 列） | 31,524,412.51 | 21,867,535.82 |
| 其中：对联营企业和合营企  业的投资收益 | 1,382,957.15 | 501,238.27 |
| 二、营业利润（亏损以“一”号填列） | -9,154,122.08 | 148,689,583.44 |
| 加：营业外收入 | 55,433,619.64 | 49,432,589.46 |
| 减：营业外支出 | 800,719.02 | 261,015.85 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 137,950.10 | 233,205.16 |
| 三、利润总额（亏损总额以“一”号填 列） | 45,478,778.54 | 197,861,157.05 |
| 减：所得税费用 | -18,837,078.95 | 37,513,246.03 |
| 四、净利润（净亏损以“一”号填列） | 64,315,857.49 | 160,347,911.02 |
| 五、每股收益： | -- | -- |
| （一）基本每股收益 | 0.09 | 0.23 |
| （二）稀释每股收益 | 0.09 | 0.23 |
| 六、其他综合收益 |  |  |
| 七、综合收益总额 | 64,315,857.49 | 160,347,911.02 |

5、合并现金流量表

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：郭民清

会计机构负责人：姜晓明

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 949,919,160.47 | 780,282,960.54 |
| 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 | 91,021,765.79 | 47,723,394.15 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 41,065,026.90 | 68,814,085.71 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,082,005,953.16 | 896,820,440.40 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 200,437,471.94 | 166,869,834.40 |
| 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 | 280,372,369.23 | 236,535,166.98 |
| 支付的各项税费 | 144,390,628.97 | 129,246,719.28 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 267,152,228.27 | 234,732,329.98 |
| 经营活动现金流出小计 | 892,352,698.41 | 767,384,050.64 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 189,653,254.75 | 129,436,389.76 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 700,000,000.00 | 401,500,000.00 |
| 取得投资收益所收到的现金 | 15,841,666.67 | 8,981,065.01 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 1,466,953.18 | 346,688.85 |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 | -1,469.39 |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 166,956,705.32 | 362,183,535.55 |
| 投资活动现金流入小计 | 884,263,855.78 | 773,011,289.41 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 330,491,481.74 | 217,051,926.45 |
| 投资支付的现金 | 706,000,000.00 | 401,300,000.00 |
| 质押贷款净增加额 |  |  |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | 14,217,000.00 | 49,104,940.36 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 63,030,060.50 | 41,225,377.21 |
| 投资活动现金流出小计 | 1,113,738,542.24 | 708,682,244.02 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -229,474,686.46 | 64,329,045.39 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 7,000,000.00 | 29,345,688.40 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资 收到的现金 | 7,000,000.00 | 29,345,688.40 |
| 取得借款收到的现金 | 42,681,673.35 | 22,000,000.00 |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 1,021,244.50 |  |
| 筹资活动现金流入小计 | 50,702,917.85 | 51,345,688.40 |
| 偿还债务支付的现金 | 22,840,398.24 | 6,680,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 55,228,021.84 | 92,848,262.79 |
| 其中：子公司支付给少数股东的 股利、利润 | 13,565,650.00 | 10,633,196.23 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 1,222,296.97 | 261,627.21 |
| 筹资活动现金流出小计 | 79,290,717.05 | 99,789,890.00 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -28,587,799.20 | -48,444,201.60 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | -159,242.29 | -1,965,990.55 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -68,568,473.20 | 143,355,243.00 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 1,006,288,211.36 | 862,932,968.36 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 937,719,738.16 | 1,006,288,211.36 |

6、母公司现金流量表

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：郭民清

会计机构负责人：姜晓明

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 514,771,244.22 | 445,491,865.91 |
| 收到的税费返还 | 73,511,995.22 | 34,958,577.05 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 33,417,027.08 | 42,673,108.01 |
| 经营活动现金流入小计 | 621,700,266.52 | 523,123,550.97 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 29,724,614.34 | 21,382,610.22 |
| 支付给职工以及为职工支付的现 | 136,150,009.54 | 123,611,065.25 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 金 |  |  |
| 支付的各项税费 | 97,668,679.57 | 86,797,782.73 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 212,832,756.56 | 205,563,349.28 |
| 经营活动现金流出小计 | 476,376,060.01 | 437,354,807.48 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 145,324,206.51 | 85,768,743.49 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 715,012,043.65 | 470,000,000.00 |
| 取得投资收益所收到的现金 | 30,141,455.36 | 21,748,964.22 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 1,318,803.34 | 218,423.85 |
| 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 | 145,633,466.72 | 361,008,158.34 |
| 投资活动现金流入小计 | 892,105,769.07 | 852,975,546.41 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 233,570,839.51 | 150,591,227.98 |
| 投资支付的现金 | 778,256,450.00 | 560,949,861.60 |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | 76,457,800.00 | 56,838,175.00 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 30,060.50 | 50,000.00 |
| 投资活动现金流出小计 | 1,088,315,150.01 | 768,429,264.58 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -196,209,380.94 | 84,546,281.83 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  |  |
| 取得借款收到的现金 |  |  |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 1,021,244.50 |  |
| 筹资活动现金流入小计 | 1,021,244.50 |  |
| 偿还债务支付的现金 |  |  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 40,343,141.44 | 81,646,833.98 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 1,222,296.97 | 246,627.21 |
| 筹资活动现金流出小计 | 41,565,438.41 | 81,893,461.19 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -40,544,193.91 | -81,893,461.19 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 120,000.06 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -91,309,368.28 | 88,421,564.13 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 729,518,913.25 | 641,097,349.12 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 638,209,544.97 | 729,518,913.25 |

7、合并所有者权益变动表

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：郭民清

会计机构负责人：姜晓明

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | 少数股东 权益 | 所有者权 益合计 |
| 实收资 本（或 股本） | 资本公 积 | 减:库存 股 | 专项储 备 | 盈余公 积 | 一般风 险准备 | 未分配 利润 | 其他 |
| 一、上年年末余额 | 576,330 | 1,159,50 |  |  | 82,111, |  | 558,331, | -794,89 | 128,964,9 | 2,504,449, |
|  | ,592.00 | 6,863.79 |  |  | 192.70 |  | 025.72 | 4.47 | 49.95 | 729.69 |
| 加：会计政策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年年初余额 | 576,330 | 1,159,50 |  |  | 82,111, |  | 558,331, | -794,89 | 128,964,9 | 2,504,449, |
| 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | ,592.00 | 6,863.79 |  |  | 192.70 |  | 025.72 | 4.47 | 49.95 | 729.69 |
| 三、本期增减变动金额（减少 以号填列） | 115,266 | -145,76 | 0.00 | 0.00 | 6,431,5 | 0.00 | 58,188,5 | 202,831. | 46,549,12 | 80,874,057 |
| ,118.00 | 4,110.01 |  |  | 85.75 |  | 09.07 | 32 | 3.85 | .98 |
| （一）净利润 |  |  |  |  |  |  | 105,326, |  | 22,965,82 | 128,292,34 |
|  |  |  |  |  |  |  | 522.08 |  | 1.18 | 3.26 |
| （二）其他综合收益 |  |  |  |  |  |  |  | 202,831.  32 |  | 202,831.32 |
| 上述（一）和（二）小计 |  |  |  |  |  |  | 105,326, | 202,831. | 22,965,82 | 128,495,17 |
| 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |  | 522.08 | 32 | 1.18 | 4.58 |
| （三）所有者投入和减少资本 | 0.00 | -30,497, | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 37,497,99 | 7,000,000. |
|  |  | 992.01 |  |  |  |  |  |  | 2.01 | 00 |
| 1.所有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,000,000 | 7,000,000. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | .00 | 00 |
| 2.股份支付计入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.其他 |  | -30,497, |  |  |  |  |  |  | 30,497,99 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 992.01 |  |  |  |  |  |  | 2.01 |  |
| （四）利润分配 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 6,431,5  85.75 | 0.00 | -47,138,  013.01 | 0.00 | -13,914,6  89.34 | -54,621,11  6.60 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  | 6,431,5  85.75 |  | -6,431,5  85.75 |  |  |  |
| 2.提取一般风险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.对所有者（或股东）的分 配 |  |  |  |  |  |  | -40,343,  141.44 |  | -13,565,6  50.00 | -53,908,79  1.44 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  | -363,28  5.82 |  | -349,039.  34 | -712,325.1  6 |
| （五）所有者权益内部结转 | 115,266  ,118.00 | -115,26  6,118.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.资本公积转增资本（或股 本） | 115,266  ,118.00 | -115,26  6,118.00 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2.盈余公积转增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.盈余公积弥补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）专项储备 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （七）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 四、本期期末余额 | 691,596  ,710.00 | 1,013,74  2,753.78 | 0.00 | 0.00 | 88,542,  778.45 | 0.00 | 616,519,  534.79 | -592,06  3.15 | 175,514,0  73.80 | 2,585,323,  787.67 |

上年金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年金额 | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | 少数股东 权益 | 所有者权 益合计 |
| 实收资 本（或 股本） | 资本公 积 | 减:库存  股 | 专项储 备 | 盈余公 积 | 一般风 险准备 | 未分配 利润 | 其他 |
| 一、上年年末余额 | 480,275  ,494.00 | 1,242,63  2,855.42 |  |  | 65,719,  517.00 |  | 523,463,  798.33 | -1,213,1  03.33 | 50,635,50  6.60 | 2,361,514,  068.02 |
| 加：同一控制下企业合并 产生的追溯调整 | 0.00 | 63,528,7  56.37 |  |  | 356,884  .60 |  | -57,098,  322.43 | 0.00 | 19,105,16  1.53 | 25,892,480  .07 |
| 加：会计政策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年年初余额 | 480,275  ,494.00 | 1,306,16  1,611.79 | 0.00 | 0.00 | 66,076,  401.60 | 0.00 | 466,365,  475.90 | -1,213,1  03.33 | 69,740,66  8.13 | 2,387,406,  548.09 |
| 三、本期增减变动金额（减少 以号填列） | 96,055,  098.00 | -146,65  4,748.00 | 0.00 | 0.00 | 16,034,  791.10 | 0.00 | 91,965,5  49.82 | 418,208.  86 | 59,224,28  1.82 | 117,043,18  1.60 |
| （一）净利润 |  |  |  |  |  |  | 139,525,  612.89 |  | 6,098,077  .01 | 145,623,68  9.90 |
| （二）其他综合收益 |  |  |  |  |  |  |  | 418,208.  86 |  | 418,208.86 |
| 上述（一）和（二）小计 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 139,525,  612.89 | 418,208.  86 | 6,098,077  .01 | 146,041,89  8.76 |
| （三）所有者投入和减少资本 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 64,218,74  0.48 | 64,218,740  .48 |
| 1.所有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  | 29,345,68  8.40 | 29,345,688  .40 |
| 2.股份支付计入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  | 34,873,05  2.08 | 34,873,052  .08 |
| （四）利润分配 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 16,034,  791.10 | 0.00 | -98,159,  713.07 | 0.00 | -11,092,5  35.67 | -93,217,45  7.64 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  | 16,034,  791.10 |  | -16,034,  791.10 |  |  | 0.00 |
| 2.提取一般风险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.对所有者（或股东）的分 配 |  |  |  |  |  |  | -81,646,  833.98 |  | -10,633,1  96.23 | -92,280,03  0.21 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  | -478,08  7.99 |  | -459,339.  44 | -937,427.4  3 |
| （五）所有者权益内部结转 | 96,055,  098.00 | -146,65  4,748.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 50,599,6  50.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.资本公积转增资本（或股 本） | 96,055,  098.00 | -96,055,  098.00 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2.盈余公积转增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.盈余公积弥补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 4.其他 |  | -50,599,  650.00 |  |  |  |  | 50,599,6  50.00 |  |  | 0.00 |
| （六）专项储备 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| （七）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 四、本期期末余额 | 576,330  ,592.00 | 1,159,50  6,863.79 | 0.00 | 0.00 | 82,111,  192.70 | 0.00 | 558,331,  025.72 | -794,89  4.47 | 128,964,9  49.95 | 2,504,449,  729.69 |

8、母公司所有者权益变动表

法定代表人：吴劲风

主管会计工作负责人：郭民清

会计机构负责人：姜晓明

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司 本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | | | | | | | |
| 实收资本  （或股本） | 资本公积 | 减:库存股 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险 准备 | 未分配利 润 | 所有者权 益合计 |
| 一、上年年末余额 | 576,330,59  2.00 | 1,146,577,  757.68 |  |  | 95,015,713  .81 |  | 664,579,55  3.28 | 2,482,503,  616.77 |
| 加：会计政策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年年初余额 | 576,330,59  2.00 | 1,146,577,  757.68 | 0.00 | 0.00 | 95,015,713  .81 | 0.00 | 664,579,55  3.28 | 2,482,503,  616.77 |
| 三、本期增减变动金额（减少 以号填列） | 115,266,11  8.00 | -143,508,6  38.63 | 0.00 | 0.00 | 6,431,585.  75 | 0.00 | 17,541,130  .30 | -4,269,804.  58 |
| （一）净利润 |  |  |  |  |  |  | 64,315,857  .49 | 64,315,857  .49 |
| （二）其他综合收益 |  |  |  |  |  |  | 0.00 | 0.00 |
| 上述（一）和（二）小计 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 64,315,857  .49 | 64,315,857  .49 |
| （三）所有者投入和减少资本 | 0.00 | -28,242,52  0.63 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -28,242,52  0.63 |
| 1.所有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2.股份支付计入所有者权益的 金额 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.其他 |  | -28,242,52  0.63 |  |  |  |  |  | -28,242,52  0.63 |
| （四）利润分配 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 6,431,585. | 0.00 | -46,774,72 | -40,343,14 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 75 |  | 7.19 | 1.44 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  | 6,431,585.  75 |  | -6,431,585.  75 | 0.00 |
| 2.提取一般风险准备 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.对所有者（或股东）的分配 |  |  |  |  |  |  | -40,343,14  1.44 | -40,343,14  1.44 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| （五）所有者权益内部结转 | 115,266,11  8.00 | -115,266,1  18.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.资本公积转增资本（或股本） | 115,266,11  8.00 | -115,266,1  18.00 |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2.盈余公积转增资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.盈余公积弥补亏损 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| （六）专项储备 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| （七）其他 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 四、本期期末余额 | 691,596,71  0.00 | 1,003,069,  119.05 | 0.00 | 0.00 | 101,447,29  9.56 | 0.00 | 682,120,68  3.58 | 2,478,233,  812.19 |

上年金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年金额 | | | | | | | |
| 实收资本  （或股本） | 资本公积 | 减：库存股 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险 准备 | 未分配利 润 | 所有者权 益合计 |
| 一、上年年末余额 | 480,275,49  4.00 | 1,242,632,  855.68 |  |  | 78,980,922  .71 |  | 601,913,26  7.34 | 2,403,802,  539.73 |
| 加：会计政策变更 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 二、本年年初余额 | 480,275,49  4.00 | 1,242,632,  855.68 | 0.00 | 0.00 | 78,980,922  .71 | 0.00 | 601,913,26  7.34 | 2,403,802,  539.73 |
| 三、本期增减变动金额（减少以  “―，，号填列） | 96,055,098  .00 | -96,055,09  8.00 | 0.00 | 0.00 | 16,034,791  .10 | 0.00 | 62,666,285  .94 | 78,701,077  .04 |
| （一）净利润 |  |  |  |  |  |  | 160,347,91  1.02 | 160,347,91  1.02 |
| （二）其他综合收益 |  |  |  |  |  |  | 0.00 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 上述（一）和（二）小计 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 160,347,91  1.02 | 160,347,91  1.02 |
| （三）所有者投入和减少资本 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.所有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2.股份支付计入所有者权益的 金额 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.其他 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| （四）利润分配 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 16,034,791  .10 | 0.00 | -97,681,62  5.08 | -81,646,83  3.98 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  | 16,034,791  .10 |  | -16,034,79  1.10 | 0.00 |
| 2.提取一般风险准备 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.对所有者（或股东）的分配 |  |  |  |  |  |  | -81,646,83  3.98 | -81,646,83  3.98 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| （五）所有者权益内部结转 | 96,055,098  .00 | -96,055,09  8.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.资本公积转增资本（或股本） | 96,055,098  .00 | -96,055,09  8.00 |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2.盈余公积转增资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 3.盈余公积弥补亏损 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| （六）专项储备 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| （七）其他 |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 四、本期期末余额 | 576,330,59  2.00 | 1,146,577,  757.68 | 0.00 | 0.00 | 95,015,713  .81 | 0.00 | 664,579,55  3.28 | 2,482,503,  616.77 |

法定代表人：吴劲风 主管会计工作负责人：郭民清 会计机构负责人：姜晓明

三、公司基本情况

北京四维图新科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）系由北京四维图新导航信息技术有 限公司（以下简称四维有限）整体变更设立。四维有限成立于2002年12月3日，设立时注册资本为2,950 万元。

2008年1月，根据中国四维测绘技术总公司、上海明海商务咨询有限公司、四维航空遥感有限公 司、北京商络数据系统有限责任公司、上海赛众投资有限公司、广州新维投资咨询有限公司以及孙玉 国、曾胜利等共29位自然人签订的发起人协议、国务院国有资产监督管理委员会《关于北京四维图新 科技股份有限公司国有股权管理有关问题的批复》（国资产权[2008]30号）和中国卫星通信集团公司

《关于同意北京四维图新导航信息技术有限公司整体变更为北京四维图新股份有限公司的批复》（中 国卫通财[2007] 342号），各发起人股东以其各自持有的四维有限截止2007年11月30日经审计的净资 产出资，将四维有限整体变更设立为本公司。本公司于2008年1月23日在北京市工商行政管理局办理 了工商注册登记手续，注册资本344,229,579元，其中：中国四维测绘技术总公司出资99,923,995元； 上海明海商务咨询有限公司出资56,762,081元；四维航空遥感有限公司31,428,505元；上海赛众投资 有限公司29,009,604元；广州新维投资咨询有限公司29,009,604元；北京商络数据系统有限责任公司 24,190,389元；孙玉国、曾胜利等29位自然人出资73,905,401元。

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

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

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

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

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

截止2013年12月31日，本公司股本总额691,596,710.00元，股份总数691,596,710.00股，其中有限 售条件股份58,060,526.00股，占股份总数的8.4% ；无限售条件股份633,536,184.00股，占股份总数的 91.6%。其中，中国四维测绘技术有限公司持有本公司股份137,495,016.00股，占股份总数的23.86%。

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

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

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

注：首次公开发行证券的公司，应披露公司历史沿革、改制情况、行业性质、经营范围、主要产品或提供的劳务，主业变更、 公司基本组织架构等内容。

不适用

注：首次公开发行证券的公司若从其设立为股份有限公司时起运行不足三年的，应说明设立为股份公司之前各会计期间的财 务报表主体及其确定方法和所有者权益变动情况。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、 财务报表的编制基础

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

于本年度，本公司与母公司中国四维测绘技术有限公司签订增资协议，增资收购其持有的中寰卫 星导航通信有限公司（以下简称中寰卫星）51%股权。由于本公司与中寰卫星的母公司均为中国四维 测绘技术有限公司，因此，本公司增资收购中寰卫星股权为同一控制下企业合并，根据企业会计准则 相关规定，视同于本公司自母公司中国四维测绘技术有限公司对中寰卫星开始实施控制时即将其纳入 合并会计报表范围。本年度对以前期间比较数据进行了重述，以符合本年度的列报。

注：如公司编制报告期内合并备考报表的，需披露合并备考报表的编制基础。

2、 遵循企业会计准则的声明

本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及本集团的财务状 况、经营成果和现金流量等有关信息。

3、 会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

4、 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

境外子公司的记账本位币：

本公司之境外子公司四维图新（香港）公司的记账本位币为港币，本公司之境外子公司四维图新（欧 洲）公司、Mapscape B.V.记账本位币为欧元，编制财务报表时折算为人民币。

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

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

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

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1） 同一控制下企业合并

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

注：公司通过多次交易分步实现企业合并的,还应分别披露在母公司财务报表和合并财务报表中的会计处理方法。

（2） 非同一控制下的企业合并

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

注：公司通过多次交易分步实现企业合并的,还应分别披露在母公司财务报表和合并财务报表中的会计处理方法。

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

暂无此情况发生。

注：应说明判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则。

（2） “一揽子交易”的会计处理方法

暂无此情况发生。

注：对于属于“一揽子交易”的，应分别披露在母公司财务报表和合并财务报表中的会计处理方法。

（3） 非“一揽子交易”的会计处理方法

暂无此情况发生。

注：对于不属于“一揽子交易”的，应分别披露在母公司财务报表和合并财务报表中的会计处理方法。

7、 合并财务报表的编制方法

（1） 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围的确定原则：本公司将拥有实际控制权的子公司及特殊目的主体纳入合并财务报表范围。
2. 合并财务报表所采用的会计方法：本公司合并财务报表是按照《企业会计准则第33号一合并财务报 表》及相关规定的要求编制，合并时合并范围内的所有重大内部交易和往来业务已抵销。子公司的股东权 益中不属于母公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

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

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

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

暂无此情况发生。

注：如有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

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

9、 外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

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

（2）外币财务报表的折算

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

注：说明发生外币交易时折算汇率的确定、在资产负债表日外币项目采用的折算方法、汇兑损益的处理方法、外币报表折算 的会计处理方法。

10、金融工具

注：说明金融工具的分类、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；金融负债终止确认条件；金融资产 和金融负债的公允价值确定方法，包括因继续涉入形成的金融资产和金融负债的公允价值确定方法；金融资产（此处不含应 收款项）减值测试方法、减值准备计提方法。

（1）金融工具的分类

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

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：持有的主要目的是计划短期内出售以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产，在资产负债表中以交易性金融资产列示。
2. 持有至到期投资：是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。
3. 应收款项是指在活跃市场中没有报价，回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收票据、应收账款、应收利息、 应收股利及其他应收款等。
4. 可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。 金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的其他金融负债两类。

（2） 金融工具的确认依据和计量方法

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

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或 现金股利，确认为投资收益；处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资损益，同时调整公允价值变动损益。 可供出售金融资产的公允价值变动计入股东权益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投 资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，取得的价款与账面价值扣除原直接计入股东权益的公 允价值变动累计额之后的差额，计入投资损益。

（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

无

（4） 金融负债终止确认条件

无

（5） 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

无

注：金融资产和金融负债的公允价值确定方法，包括因继续涉入形成的金融资产和金融负债的公允价值确定方法。

（6） 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

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

各类可供出售金融资产减值的各项认定标准

注：公司应当明确披露各类可供出售金融资产减值的各项认定标准。其中，对于权益工具投资，还应明确披露判断其公允价 值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依 据。

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

无

11、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

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

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

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

（1）单项金额重大的应收款项坏账准备

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

1. 按组合计提坏账准备的应收款项

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

注：按具体组合的名称，分别填写确定组合的依据和采用的坏账准备计提方法。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

V适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 应收账款计提比例(％) | 其他应收款计提比例(％) |
| 1年以内(含1年) | 1% | 1% |
|  |  |  |
| 1—2年 | 10% | 10% |
| 2—3年 | 50% | 50% |
| 3年以上 | 100% | 100% |
| 3—4年 | 100% | 100% |
| 4—5年 | 100% | 100% |
| 5年以上 | 100% | 100% |
|  |  |  |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

□适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 应收账款计提比例(％) | 其他应收款计提比例(％) |
|  |  |  |

注：填写具体组合名称。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

V适用口不适用

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

注：填写具体组合名称。

1. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

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

12、存货

（1） 存货的分类

存货分为原材料、低值易耗品、在产品、库存商品、劳务成本等。

（2） 发出存货的计价方法

计价方法：先进先出法

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

（3） 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

（4） 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

期末存货数量采用永续盘存制确定，定期实盘调整。

（5） 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算。

注：如选择其他，请在文本框中说明。

包装物

摊销方法：

无

注：如选择其他，请在文本框中说明。

13、长期股权投资

（1） 投资成本的确定

1） 通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得的被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股

权投资的初始投资成本；收购成本与初始投资成本之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。2） 通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允 价值，加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可识辨资产及 其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量。合并成本超过本公司取得的被合并方可识辨净资产公允价值份 额的数额记录为商誉，低于合并方可识辨净资产公允价值份额的数额直接计入当期损益。3） 其他方式取得的长期投资

①以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。②以发行权益性证券取得的长期 股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。③ 投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约 定的价值作为初始投资成本，合同或协议约定价值不公允的，按公允价值计量。④ 通过非货币资产交换取得的长期股权 投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资初始投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的 账面价值作为换入的长期股权投资初始投资成本。⑤通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按长期股权投资 的公允价值确认。4）收购子公司少数股东股权母公司购买子公司少数股权所形成的长期股权投资，按照上述初始计量的方 法确定其投资成本。母公司在编制合并财务报表时，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有 子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整所有者权益（资本公积），资本公积不足冲减的， 调整留存收益。

（2） 后续计量及损益确认

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

（3） 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

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

14、 投资性房地产

暂无

注：1、采用成本模式的，披露投资性房地产的折旧或摊销方法以及减值准备计提依据；

2、采用公允价值模式的，应披露该项会计政策选择的依据，包括认定投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场的依据； 公司能够从房地产交易市场取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值进行估计的 依据；同时说明对投资性房地产的公允价值进行估计时涉及的关键假设和主要不确定因素。

15、 固定资产

（1） 固定资产确认条件

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

（2） 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

无

（3） 各类固定资产的折旧方法

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率 |
| 房屋及建筑物 |  |  |  |
| 机器设备 |  |  |  |
| 电子设备 | 5 | 5% | 19 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 运输设备 | 5 | 5% | 19 |
| 其他设备 | 3-5 | 5% | 19-31.67 |

1. **固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法**

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

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

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

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

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

无

16、在建工程

1. 在建工程的类别

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

1. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

1. 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本集团于每一资产负债表日对在建工程进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本集团将进行减值测试。 减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去 处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下：

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

17、借款费用

（1） 借款费用资本化的确认原则

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

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

（2） 借款费用资本化期间

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

（3） 暂停资本化期间

无

（4） 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

注：采用实际利率计算利息费用的，说明实际利率的计算过程。

18、 生物资产

无

注：需披露具体的确定标准、分类、减值准备的计提等。

19、 油气资产

无

注：需按下列内容进行详细披露：

1、 与各类油气资产相关支出的资本化标准；

2、 各类油气资产的折耗或摊销方法；

3、 减值测试方法、减值准备计提方法；

4、 采矿许可证等执照费用的会计处理方法；

5、 油气储量估计的判断依据。

20、 无形资产

（1）无形资产的计价方法

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

**（2）使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 预计使用寿命 | 依据 |
| 软件 | 5年 | 根据受益期确定 |
| 非专利技术 | 10年 | 根据受益期确定 |
| 特许权 | 10年 | 根据受益期确定 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 数据使用权 | 3年 | 根据受益期确定 |

注：列示每项无形资产的预计使用寿命及依据。

（3） 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

无

注：应逐项说明使用寿命不确定的依据。

（4） 无形资产减值准备的计提

本集团于每一资产负债表日对无形资产进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本集团将进行减值测试。 减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去 处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下：

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

（5） 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

（6）内部研究开发项目支出的核算

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

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

21、 长期待摊费用

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

22、 附回购条件的资产转让

无

23、 预计负债

（1） 预计负债的确认标准

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

1） 该义务是本集团承担的现时义务；

2） 该义务的履行很可能导致经济利益流出公司；

3） 该义务的金额能够可靠地计量。

（2） 预计负债的计量方法

按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

24、 股份支付及权益工具

（1） 股份支付的种类

无

（2） 权益工具公允价值的确定方法

无

（3） 确认可行权权益工具最佳估计的依据

无

（4） 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

25、 回购本公司股份

无

26、 收入

（1） 销售商品收入确认时间的具体判断标准

本集团在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方、本集团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、收入的金额能够可靠地计量、相关的经济 利益很可能流入本集团、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

本集团销售商品收入主要为导航电子地图产品销售收入。导航电子地图是存储于计算机的硬盘、 软盘或光盘等介质上，内容以数字形式表示，需要通过专用的计算机软件对这些数字进行显示、读取、 检索、分析的地图数据，目前主要应用于车载领域和消费电子领域。

本集团导航电子地图产品销售收入于产品交付于客户或所有权转移时确认。

（2） 确认让渡资产使用权收入的依据

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

（3） 确认提供劳务收入的依据

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

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

本集团提供劳务收入为综合地理信息服务收入。综合地理信息服务主要包括交通信息服务、车联 网及编译服务、在线和行业应用服务。

综合地理信息服务收入于提供服务期间确认。

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

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

27、 政府补助

（1） 类型

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。政府补助在本集团能够满足其所附的条件以及能够收到时 予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，按照应收的金额计 量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1元）计量。本集团的政府 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。与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他 方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未 明确规定补助对象，本集团按照上述原则进行判断。

（2） 会计政策

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相 关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间 计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

注：公司应披露下列与政府补助相关的具体会计政策：

1、 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准。若政府文件未明确规定补助对象，还需说明将该政府补助 划分为与资产相关或与收益相关的判断依据；

2、 与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法；

3、 政府补助的确认时点。

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

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

（2） 确认递延所得税负债的依据

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

29、 经营租赁、融资租赁

（1） 经营租赁会计处理

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

（2） 融资租赁会计处理

（3）售后租回的会计处理

无

30、 持有待售资产

（1） 持有待售资产确认标准

无

（2） 持有待售资产的会计处理方法

无

31、 资产证券化业务

无

32、 套期会计

无

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V否

（1）会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

□是*V否*

详细说明

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 受影响的报表项 目名称 | 影响金额 |
|  |  |  |  |

（2）会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

□是V否

详细说明

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会计估计变更的内容和原因 | 审批程序 | 受影响的报表项 目名称 | 影响金额 |
|  |  |  |  |

34、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

□是V否

注：如有，应详细说明本报告期发现的前期会计差错，采用追溯重述法处理的，应披露前期会计差错内容、批准处理情况、 受影响的各个比较报表项目名称和累积影响数；采用未来适用法的，应披露重大会计差错更正的内容、批准处理情况、采用 未来使用法的原因。如表式无法清晰、完整地说明，则应补充采用文字说明。

（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*V否*

详细说明

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会计差错更正的内容 | 批准处理情况 | 受影响的各个比较期间报表 项目名称 | 累积影响数 |
|  |  |  |  |

（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V否

详细说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计差错更正的内容 | 批准处理情况 | 采用未来适用法的原因 |
|  |  |  |

35、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

无

五、税项

1、公司主要税种和税率

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 应税销售（劳务）收入 | 3%、6%、11%、13%、17%、21% |
| 消费税 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 营业税 | 服务收入、电信增值业务收入 | 5%、3% |
| 城市维护建设税 | 应纳增值税、营业税额 | 7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 10%、12.5%、13%、15%、16.5%、20%、  25% |
|  |  |  |

注：1、按税种分项说明报告期执行的法定税率。各分公司、分厂异地独立缴纳所得税的，应说明各分公司、分厂执行的所 得税税率。

2、若公司同一税种在同一期间适用不同税率，应分别税率详细列示，并分别说明适用范围。

各分公司、分厂执行的所得税税率

无

注：各分公司、分厂异地独立缴纳所得税的，应说明各分公司、分厂执行的所得税税率。

2、税收优惠及批文

（1） 根据财政部国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）的规定， 本公司自2011年1月1日起销售自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对增值税实际税 负超过3%的部分实行即征即退政策。

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

（3） 本公司于2008年12月被认定为高新技术企业，于2011年10月通过高新技术企业资格复审， 2011至2 013年度企业所得税适用税率为15%。由于本公司于2013年3月被认定为2011-2012年度国家规 划布局内重点软件企业，2011至2012年度企业所得税适用税率最终确定为10%。本公司于2013年12月 被认定为2013-2014年度国家规划布局内重点软件企业，2013年至2014年度企业所得税适用税率为10%。

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

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

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

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

1. 本公司子公司Mapscape B.V.于2013年3月与荷兰税务局达成协议，认定其适用于荷兰1969 年企业所得税法第12b条，Dutch Innovation Box税收制度，其2013年至2017年企业所得税适用税率为 13%。
2. 本公司子公司内蒙古中寰卫星导航通信有限公司2009年12月被认定为高新技术企业，于2012 年8月通过高新技术企业资格复审，享受高新技术企业企业所得税税率为15%的税收优惠政策，2012 年至2014年度企业所得税适用税率为15%。
3. 本公司子公司甘肃中寰卫星导航通信有限公司为小型微利企业，2012年至2013年适用税率 20%。
4. 本公司子公司山东中寰网络科技有限公司为软件企业，根据《财政部国家税务总局海关 总署关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》(财税[2000]25号)，其2012 年至2013年免征所得税，2014年至2016年企业所得税适用税率为12.5%。

注：公司如存在各种税种的减免情况，应按税种分项说明相关法律法规或政策依据、批准机关、批准文号、减免幅度及有效 期限。对于超过法定纳税期限尚未缴纳的税款，应列示主管税务机关的批准文件。享有其他特殊税收优惠政策的，应说明该 政策的有效期限、累计获得的税收优惠以及已获得但尚未执行的税收优惠。

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 |
| 北京图 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 新经纬 | 有限公 |  | 导航地 |  | 导航电 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 导航系 | 北京 | 7,500,0 | 子地图 | 3,825,0 | 0.00 | 51% | 51% | 是 | 12,439, | 0.00 | 0.00 |
| 统有限 | 司 |  | 图销售 | 00.00 | 销售 | 00.00 |  |  |  |  | 904.66 |  |  |
| 公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 上海纳  维信息 | 有限公 | 上海 | 导航地 | 8,276,5 | 导航电 | 4,221,0 |  |  |  | 是 | 48,066, |  |  |
| 技术有 | 司 | 图销售 | 子地图 | 0.00 | 51% | 51% | 0.00 | 0.00 |
|  | 00.00 | 销售 | 15.00 |  |  |  |  | 229.02 |  |  |
| 限公司 |  |  |
|  |  |
| 北京四 |  |  |  |  | 导航电 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 维图新 | 有限公 | 北京 | 导航技 | 10,000, | 子地图 | 10,000, |  |  |  | 是 |  |  |  |
| 科技有 | 司 | 术开发 | 技术开 | 0.00 | 100% | 100% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 000.00 | 000.00 |  |  |  |  |  |  |  |
| 限公司 |  |  |  |  | 发 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四维图 |  |  |  |  | 导航电 子地图 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 新（香 | 有限公 | 香港 | 导航技 | $300,00 | 75,275. |  |  |  | 是 |  |  |  |
| 港）有 | 司 | 术开发 | 产品与 | 0.00 | 100% | 100% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | 0.00 | 技术开 | 00 |  |  |  |  |  |  |  |
| 限公司 |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  | 发 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四维图 |  |  |  |  | 导航电 子地图 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 新（欧 | 有限公 | 荷兰 | 软件开 | €90,000 | 22,177, |  |  |  | 是 |  |  |  |
| 洲）有 | 司 | 发 | 产品与 | 0.00 | 100% | 100% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | .00 | 技术开 | 816.00 |  |  |  |  |  |  |  |
| 限公司 |  |
|  |  |  |  | 发 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 上海四 维图新 信息技 | 有限公  司 | 上海 | 技术开  发 | 5,000,0 | 计算机 软件开 发、技 术咨 | 5,000,0 | 0.00 | 100% | 100% | 是 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 术有限  公司 |  | 00.00 | 00.00 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |
|  |  | 询、技 |
|  |  |
|  |  |  |  | 术服务 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 西安四 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 维图新  信息技 | 有限公 | 西安 | 技术开 | 25,000, | 信息技  术产品 | 25,000, |  |  |  | 是 |  |  |  |
| 司 | 发 | 0.00 | 100% | 100% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  |  | 000.00 |  | 000.00 |  |  |  |  |  |  |  |
| 术有限 |  |  |  | 开发 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 北京图 |  |  |  |  | 车载导 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 迅丰达 | 有限公 |  | 技术开 |  | 航地图 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 信息技 | 北京 | 发及服 | 920 | 系统的 | 29,523, |  |  |  | 是 | 23,508, | 4,856,7 |  |
| 司 | 万美元 | 0.00 | 51% | 51% | 0.00 |
| 术有限 |  | 务 | 471.60 |  |  |  |  | 911.16 | 77.24 |  |
|  |  |  | 技术开 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 公司 |  |  |  |  | 发及服 |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 务 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 沈阳世 纪高通 科技有 限公司 | 有限公  司 | 沈阳 | 技术开  发 | 1,000,0  00.00 | 计算机 软件开 发、技 术咨 询、技 术服务 | 1,000,0  00.00 | 0.00 | 100% | 100% | 是 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 北京图 新智盛 信息技 术有限 公司 | 有限公 司 | 北京 | 技术服  务 | 20,000,  000.00 | 技术服  务 | 13,000,  000.00 | 0.00 | 65% | 65% | 是 | 5,919,7  97.07 | 1,080,2  02.94 | 0.00 |
| 西安四 维图新 实业有 限公司 | 有限公  司 | 西安 | 房地产 开发与 经营 | 50,000,  000.00 | 房地产 开发与 经营 | 50,000,  000.00 | 0.00 | 100% | 100% | 是 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

注：“持股比例”填列享有被投资单位权益份额的比例，“表决权比例”填列直接持有的比例和通过所控制的被投资单位间接持 有的比例。

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

1. 北京图新经纬导航系统有限公司（以下简称图新经纬）成立于2004年6月9日，是由本公司和丰田通 商株式会社共同投资设立的中外合资经营企业。公司注册资本为人民币750万元，中方股东出资382.50万元， 持股比例为51%，外方股东出资367.50万元，持股比例为49%。图新经纬已取得北京市工商行政管理局颁 发的企业法人营业执照，注册号为企合京总字第019931号。公司主要经营范围：开发、生产汽车电子导航 仪应用软件、电子地图应用软件；组装电子导航仪。
2. 上海纳维信息技术有限公司（以下简称上海纳维）成立于2004年10月29日，是由本公司和 NAVTEQInternational,LLC（以下简称'“NAVTEQ”）共同出资组建的中外合资经营业企业。公司注册资本100 万美元，本公司出资51万美元，持股比例为51%，外方股东出资49万美元，持股比例为49%。上海纳维已 取得上海市工商管理局颁发的企业法人营业执照，注册号为企合沪总字第310000400402197号（杨浦）。 公司主要经营范围：开发、生产汽车导航、智能交通管理系统及相关的数据产品和软件产品、配套硬件， 销售自产产品，并提供相关技术支持服务。（凡涉及行政许可的凭许可证经营）。
3. 北京四维图新科技有限公司（以下简称图新科技）成立于2006年12月14日，是由本公司出资设立的 全资子公司，公司注册资本为人民币1,000万元。公司主要经营范围：导航电子地图技术开发。
4. 四维图新（香港）有限公司（以下简称四维图新（香港））成立于2007年3月21日，是由本公司出资 设立的全资子公司。公司注册资本30万美元，已取得香港公司注册处颁发的公司注册证书。公司主要经营 范围：导航电子地图产品与技术开发。截至2011年12月31日，本公司实际出资1万美元。
5. 四维图新（欧洲）有限公司（NavInfo （Europe）B.V，以下简称四维图新（欧洲））成立于2009年9 月，是经北京市商务委员会及荷兰王国司法部批准由本公司出资设立的全资子公司，公司注册资本90,000 欧元。公司主要经营范围：导航电子地图产品与技术开发。
6. 上海四维图新信息技术有限公司（以下简称上海四维图新）成立于2010年8月，是本公司出资设立的 全资子公司，公司注册资本为人民币500万元。公司主要经营范围：网络信息技术领域内的技术开发、技 术咨询、技术服务、技术转让；计算机软硬件的开发；智能交通导航仪、电子产品的开发、销售及相关领 域内的技术服务。
7. 西安四维图新信息技术有限公司（以下简称西安四维图新）成立于2011年3月，是本公司出资设立的 全资子公司，公司注册资本为人民币2,500万元。公司主要经营范围：信息技术产品的技术开发、技术咨询、 技术服务及技术转让；计算机软硬件的开发及销售；智能交通系统、导航电子地图、地理信息系统、自动 制图、设备管理软件、测绘工程软件、个人数字助理技术及产品的开发及销售。
8. 北京图迅丰达信息技术有限公司（以下简称图迅丰达）于2012年10月24日取得北京市工商行政管理 局核发的110000450219530号企业法人营业执照。初始注册资本为美元920万元，其中本公司出资人民币 2952.34716万元，按照当日美元兑换人民币汇率1美元：6.2923元人民币，折合美元469.2万元，占注册资本 的51% ；丰田汽车公司出资美元358.8万元，占注册资本的39% ；北京美达雅科技开发公司出资人民币 578.8916万元，按照当日美元兑换人民币汇率1美元：6.2923元人民币，折合美元92万元，占注册资本的10%。 图迅丰达于2012年12月24日收到各股东认缴的注册资本，并由北京凌峰会计师事务所于2012年12月26日出 具“凌峰验[2012]284号”《验资报告》予以验证。经营范围：车载导航系统的技术开发及服务，转让自有技 术。
9. 沈阳世纪高通科技有限公司（以下简称沈阳世纪高通）成立于2010年2月，是由本公司之子公司北京 世纪高通科技有限公司出资设立的全资子公司，公司注册资本为人民币10 0万元。公司主要经营范围：计 算机软件的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机系统集成；计算机网络工程；计算机软硬 件销售。

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

11、 西安四维图新实业有限公司（以下简称西安实业），成立于2013年9月25日，是由北京四维 图新科技股份有限公司出资设立的全资子公司，公司注册资本为5,000万元。公司主要经营范围：房地 产开发与经营；物业管理；房屋租赁；计算机软硬件开发与销售；智能交通系统、导航电子地图、地 理信息系统、自动制图、测绘工程软件、个人数字助理的技术及产品的开发和销售；建筑材料销售, 建筑设备租赁。

（2）同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司  全称 | 子公司 类型 | 注册地 | 业务性 质 | 注册资 本 | 经营范 围 | 期末实 际投资 额 | 实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额 | 持股比 例（％） | 表决权 比例 （%） | 是否合  并报表 | 少数股 东权益 | 少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额 | 从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 享有份 额后的 余额 |
| 中寰卫 星导航 | 有限公 |  |  |  | 卫星导 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 北京 | 卫星导 | 46,500, | 33,998, |  |  |  | 是 | 51,755, |  |  |
| 通信有 | 司 | 航业务 | 航及设 | 0.00 | 51% | 51% | 0.00 | 0.00 |
|  | 000.00 | 备销售 | 279.37 |  |  |  |  | 668.87 |  |  |
| 限公司 |  |  |
|  |  |
| 北京中 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 寰天畅 | 有限公 |  |  |  | 卫星导 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 卫星导 | 北京 | 卫星导 | 6,000,0 | 6,920,0 |  |  |  | 是 | 1,281,4 | 1,658,5 |  |
| 航科技 | 司 | 航业务 | 航及设 | 0.00 | 51% | 51% | 0.00 |
| 00.00 | 备销售 | 00.00 |  |  |  |  | 80.99 | 19.01 |  |
| 有限公 |  |  |  |
|  |  |  |
| 司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 山西中 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 寰卫星  导航通 | 有限公 | 山西 | 卫星导 | 10,000, | 卫星导  航及设 | 5,100,0 |  |  |  | 是 | 4,245,3 | 671,590 |  |
| 司 | 航业务 | 0.00 | 51% | 51% | 0.00 |
| 信有限 |  | 000.00 | 备销售 | 00.00 |  |  |  |  | 22.16 | .82 |  |
|  |  |
| 公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 济南中 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 寰卫星 |  |  |  |  | 卫星导 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 导航通 | 有限公 | 山东 | 卫星导 | 10,000, | 航及设 | 10,000, |  |  |  | 是 |  |  |  |
| 司 | 航业务 | 0.00 | 100% | 100% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 信有限 |  | 000.00 | 备销售 | 000.00 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| 公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 内蒙古 |  |  |  |  | 卫星导 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 中寰卫 | 有限公 | 内蒙古 | 卫星导 | 8,180,0 | 4,180,0 |  |  |  | 是 | 5,793,6 |  |  |
| 星导航 | 司 | 航业务 | 航及设 | 0.00 | 51% | 51% | 0.00 | 0.00 |
| 通信有 |  | 00.00 | 备销售 | 00.00 |  |  |  |  | 84.66 |  |  |
|  |
| 限公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 辽宁中 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 寰卫星  导航通 | 有限公 | 辽宁 | 卫星导 | 10,200, | 卫星导  航及设 | 4,097,5 |  |  |  | 是 | -451,70 | 4,437,8 |  |
| 司 | 航业务 | 0.00 | 60.92% | 60.92% | 0.00 |
| 信有限 |  | 000.00 | 备销售 | 92.02 |  |  |  |  | 1.47 | 61.47 |  |
|  |
| 公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 江苏中 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 寰卫星 | 有限公 |  |  |  | 卫星导 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 导航通 | 江苏 | 卫星导 | 12,070, | 航及设 | 10,322, |  |  |  | 是 |  |  |  |
| 司 | 航业务 | 0.00 | 100% | 100% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 信有限 |  | 000.00 | 备销售 | 936.77 |  |
|  |  |
| 公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 湖北中 | 有限公 |  |  |  | 卫星导 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 寰卫星 | 湖北 | 卫星导  航业务 | 5,000,0 | 航及设 | 5,000,0 | 0.00 | 100% | 100% | 是 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 司 |
| 导航通 |  | 00.00 | 备销售 | 00.00 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |
| 信有限 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 甘肃中 寰卫星 导航通 信有限 公司 | 有限公 司 | 甘肃 | 卫星导  航业务 | 8,600,0  00.00 | 卫星导  航及设  备销售 | 5,590,0  00.00 | 0.00 | 65% | 65% | 是 | 2,554,6  35.58 | 457,844  .43 | 0.00 |

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

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

2、 北京中寰天畅卫星导航科技有限公司成立于2004年，注册资本为300万元，股东为宋和平。2007 年9月21日新增注册资本300万元由中寰卫星导航通信有限公司认缴，变更后注册资本为600万元。2008年 公司将资本公积800万元转增实收资本，转增后注册资本为1400万元，其中中寰卫星导航通信有限公司和 宋和平分别占50%股权。2009年为限制个人持股数，宋和平向中寰卫星导航通信有限公司转让1%股权，转 让后中寰卫星导航通信有限公司持有公司51%股权，宋和平持有公司49%股权。2009年度经股东会批准， 中寰卫星导航通信有限公司和宋和平分别减资408万元和392万元，减资后公司实收资本变更为600万元，

中寰卫星导航通信有限公司持有公司51%股权，宋和平持有公司49%股权。2011年，宋和平将所持股权全 部转入给北京聚利有限公司。经营范围包括：技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询、销售通讯器材、 机械电子设备、电子产品。

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

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

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

6、 辽宁中寰卫星导航通信有限公司成立于2005年1月27日，由中寰卫星导航通信有限公司、程俊

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

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

8、 湖北中寰卫星导航通信有限公司成立于2006年8月8日，由中寰卫星导航通信有限公司和武汉九 维科技发展有限公司共同出资，初始注册资本为500万元，其中中寰卫星导航通信有限公司持股比例为80%， 武汉九维科技发展有限公司持股比例为20%。2007年武汉九维科技发展有限公司持股比例为20%全部转让 给北京卫星电信研究所；2009年北京卫星电信研究所将所持20%股份全部转让给中寰卫星导航通信有限公 司，至此中寰卫星导航通信有限公司持股比例为100% .湖北中寰公司主要经营范围：提供全球定位系统监 控服务；提供卫星导航定位服务；无线移动终端的研制、制造、销售；通信和网络的设计、安装、系统集 成、维护、工程承包、技术咨询、软件开发；计算机软硬件的销售。

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

1. 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司  全称 | 子公司 类型 | 注册地 | 业务性 质 | 注册资 本 | 经营范 围 | 期末实 际投资 额 | 实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额 | 持股比 例(％) | 表决权 比例  (%) | 是否合  并报表 | 少数股 东权益 | 少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额 | 从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 享有份 额后的 余额 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 北京世 纪高通 科技有 限公司 | 有限公 司 | 北京 | 动态交 通信息 服务 | 46,000,  000.00 | 基于导 航电子 地图产 品的动 态交通 信息服 务 | 143,047  ,000.00 | 20,000,  000.00 | 82.5% | 82.5% | 是 | 4,046,2  09.79 | 2,231,1  67.25 | 0.00 |
| Mapsca pe B.V. | 有限公  司 | 荷兰 | 电子地 图产品 和服务 的研发 和销售 | €18,000  .00 | 电子地 图相关 产品和 服务 | 82,824,  400.00 | 0.00 | 100% | 100% | 是 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 中交宇 科（北 京）空 间信息 技术有 限公司 | 有限公 司 | 北京 | 勘察测  绘 | 50,000,  000.00 | 技术推 广；货 物进出 口、技 术进出 口、代 理进出 口 | 138,000  ,000.00 | 0.00 | 51.98% | 51.98% | 是 | 29,777,  353.24 | 0.00 | 0.00 |
| 广州博 瞻恒腾 信息技 术有限 公司 | 有限公 司 | 广州 | 信息技 术服 务、软 件的开 发与销 售 | 200,000  .00 | 动态交 通信息 服务 | 200,000  .00 | 0.00 | 100% | 100% | 是 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 上海炬 宏信息 技术有 限公司 | 有限公  司 | 上海 | 计算机 软件开 发、技 术咨 询、技 术服务 | 1,000,0  00.00 | 动态交 通信息 服务 | 1,000,0  00.00 | 0.00 | 100% | 100% | 是 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 广州中 交宇科 空间信 息技术 有限公 司 | 有限公 司 | 广州 | 信息技  术开发 | 5,000,0  00.00 | 计算机 软件开 发；智 能交通 系统开 发 | 2,550,0  00.00 | 0.00 | 51% | 51% | 是 | 99,939.  96 | 2,358,0  42.78 | 0.00 |

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

1. 北京世纪高通科技有限公司（以下简称世纪高通）成立于2005年9月，由自然人于晓、兰滨共同出资

组建，初期注册资本100万元。公司主要经营范围：提供动态交通信息服务。

2007年12月17日，本公司与世纪高通及股东签订的《增资及股权转让协议》，以人民币现金4,544.70 万元对世纪高通进行增资，同时以人民币现金760万元收购世纪高通原股东持有的7.8%的股权。2007年12 月17日，本公司支付首期增资款2,264.70万元并完成对上述7.8%股权的收购。完成上述增资及股权收购后， 世纪高通注册资本变更为179.32万元，本公司持有其43.50%的股权，成为公司第一大股东。2008年10月30 日，本公司支付第二期世纪高通增资款2,280万元，其中增加注册资本41.25万元，增加资本公积2,238.75万 元，至此，增资款4,544.70万元支付完毕。

2008年7月10日，本公司与世纪高通股东于晓、王斌、诸彤宇签订《股权转让协议》，以人民币现金 9,000万元受让上述三位股东所持世纪高通39%的股权。本公司已于2008年7月17日支付了首期股权转让款 6,000万元。2008年9月22日世纪高通办理工商变更手续，完成上述股权收购后，本公司持有世纪高通82.50% 的股权。2009年2月27日，本公司支付剩余股权转让款3,000万元。

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

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

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

1. 中交宇科（北京）空间信息技术有限公司（以下简称中交宇科）成立于2008年9月，系由中国 公路工程咨询集团有限公司、黑龙江省地理信息产业园有限公司、中国科学院遥感应用研究所、北京 光启达科技发展有限公司四方共同成立，初期注册资本930万元。经过历次增资及股东变更，中交宇 科注册资本变更为1,200万元，其中，中国公路工程咨询集团有限公司持股比例为28.34%、黑龙江省 地理信息产业园有限公司持股比例为22.50%、北京光启达科技发展有限公司持股比例为12.50%、中国 科学院遥感应用研究所持股比例为8.33%、国测兴园（北京）投资有限公司持股比例为5.00%、自然人 郭力持股比例为8.33%、自然人孟庆昕持股比例为15.00%。2011年11月，根据中交宇科第三届第三次 股东会决议和第四届第一次股东会决议，同意增加本公司为新股东，原股东中国公路工程咨询集团有 限公司、黑龙江省地理信息产业园有限公司、北京光启达科技发展有限公司、中国科学院遥感应用研 究、国测兴园（北京）投资有限公司及个人孟庆昕、郭力同意将其持有的中交宇科527.50万元的出资 转让给本公司；股权转让完成后，本公司对中交宇科新增货币出资3,800万元，增资完成后，中交宇科 注册资本由1,200万元增加至5,000万元，其中本公司持股比例为51.98%。
2. 广州博瞻恒腾信息技术有限公司（以下简称广州博瞻恒腾）成立于2007年11月，本公司之子公司北 京世纪高通科技有限公司持有其100%股权，公司主要经营范围：信息技术服务，计算机软件的开发、销售、 技术转让、技术咨询、技术服务、计算机设备安装、批发和零售贸易。
3. 上海炬宏信息技术有限公司（以下简称上海炬宏）成立于2008年1月，初始注册资本为10万元，2008 年8月13日根据公司第一届第六次董事会决议同意增资至100万元，本公司之子公司北京世纪高通科技有限 公司持有其100%股权，公司主要经营范围：计算机软件开发、技术咨询、技术服务、硬件销售以及网络工 程。

6广州中交宇科空间信息技术有限公司（以下简称广州中交宇科）成立于2010年5月，是由本公 司之子公司中交宇科与广州市鑫路交通科技有限公司（以下简称广州鑫路）共同出资组建的有限责 任公司。注册资本500万元，其中，中交宇科出资255万元，持股比例为51%；广州鑫路出资245万元， 持股比例为49%。广州中交宇科取得广州市工商管理局颁发的注册号为440108000023018企业法人营 业执照。经营范围：空间遥感技术应用开发；计算机软件研究、开发；智能交通系统开发、设计、技 术咨询及技术服务；销售：计算机软硬件、办公设备；货物进出口、技术进出口。

2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

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 无

3、 合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

V适用口不适用

与上年相比本年（期）新增合并单位3家，原因为

与上年相比本年（期）新增合并单位3家，原因为本期增资收购一家子公司中寰卫星导航通信有限公司，新设立两家子公司 北京图新智盛信息技术有限公司和西安四维图新实业有限公司。

与上年相比本年（期）减少合并单位1家，原因为

与上年相比本年（期）减少合并单位1家，原因为黑龙江中交宇科空间信息技术有限公司已清算注销。

注：持有半数及半数以上表决权比例但未纳入合并范围，或持有半数及半数以下表决权比例，但纳入合并范围，需要详细说 明原因，不能只填写是否控制。

4、 报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

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

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 期末净资产 | 本期净利润 |
| 中寰卫星导航通信有限公司 | 91,652,497.33 | 15,593,871.17 |
| 北京图新智盛信息技术有限公司 | 16,913,705.90 | -3,086,294.10 |
| 西安四维图新实业有限公司 | 49,999,378.26 | -621.74 |

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 |
| 昆明中寰卫星导航通信有限公司 | -929,015.60 | -181,545.15 |
| 黑龙江中交宇科空间信息技术有限公司 | 1,000,000.00 | 0.00 |

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体的其他说明

无

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

同一控制下企业合并的其他说明 无

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

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

无

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 □适用寸不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被合并 方 | 取得股  权的取  得时点 | 取得成 本 | 取得比 例（%） | 取得方  式 | 取得控 制权的 时点 | 取得控 制权的 判断依 据 | 购买日 之前原 持有股 权在购 买日的 账面价 值 | 购买日 之前原 持有股 权在购 买日的 公允价 值 | 按照公 允价值 重新计 量所产 生的利 得或损 失的金 额 | 购买日 之前原 持有股 权在购 买日的 公允价 值的确 定方法 及主要 假设 | 购买日 之前与 原持有 股权相 关的其 他综合 收益转 入投资 收益的 金额 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

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 无

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V不适用

一揽子交易

□适用口不适用

判断为“一揽子交易”的理由

注：说明分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的理由。

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司 名称 | 处置 股权 的处 置时 点 | 处置价 款 | 处置 比例  (%) | 处置方 式 | 处置价 款与处 置投资 所对应 的合并 财务报 表层面 享有该 子公司 净资产 份额的 差额 | 丧失控 制权的 时点 | 丧失控 制权的 判断依 据 | 丧失控 制权之 日合并 财务报 表层面 剩余股 权的账 面价值 | 丧失控 制权之 日合并 财务报 表层面 剩余股 权的公 允价值 | 按照公 允价值 重新计 量所产 生的利 得或损 失的金 额 | 丧失控 制权之 日合并 财务报 表层面 剩余股 权的公 允价值 的确定 方法及 主要假 设 | 与原先 子公司 股权投 资相关 的其他 综合收 益转入 投资损 益的金 额 | 属于丧失 控制权之 前的各步 交易中， 处置价款 与处置投 资所对应 的合并财 务报表层 面享有该 子公司净 资产份额 之间差额 的金额 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

非一揽子交易

□适用口不适用

不属于“一揽子交易”的理由

注：说明分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的理由。

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司  名称 | 处置股  权的处  置时点 | 处置价 款 | 处置比 例(%) | 处置方 式 | 处置价 款与处 置投资 所对应 的合并 财务报 表层面 享有该 子公司 净资产 份额的 差额 | 丧失控 制权的 时点 | 丧失控 制权的 判断依 据 | 丧失控 制权之 日合并 财务报 表层面 剩余股 权的账 面价值 | 丧失控 制权之 日合并 财务报 表层面 剩余股 权的公 允价值 | 按照公 允价值 重新计 量所产 生的利 得或损 失的金 额 | 丧失控制 权之日合 并财务报 表层面剩 余股权的 公允价值 的确定方 法及主要 假设 | 与原先子 公司股权 投资相关 的其他综 合收益转 入投资损 益的金额 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

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 | 合并中确认的商誉或计入当 期的损益的计算方法 |
|  |  |  |  |

反向购买的其他说明

无

注：公司以发行股份购买资产等方式实现非上市公司或业务借壳上市并构成反向购买的，应说明判断构成反向购买的依据、 企业合并成本的确定方法、合并中确认的商誉或计入当期的损益的计算方法。如表式无法清晰、完整地说明，则应补充采用 文字说明。

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 | |
| 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 |
|  |  |  |  |  |

注：报告期内发生吸收合并的，应分别同一控制下和非同一控制下的吸收合并，披露并入的主要资产、负债项目及其金额。 吸收合并的其他说明

无

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

本公司之子公司四维图新（香港）公司的记账本位币为港币，年末报表折算成人民币，资产负债表的折算汇率 采用中国人民银行公布的2013年12月31日人民币对港币汇率0.7862，利润表、现金流量表的折算汇率采用2013 年平均汇率0.7 986；子公司四维图新（欧洲）有限公司、Mapscape B.V.记账本位币为欧元，年末报表折算成人 民币，资产负债表的折算汇率采用中国人民银行公布的2013年12月310人民币对欧元汇率8.4189，利润表、现 金流量表的折算汇率采用2013年平均汇率8.36825。

注：如报告期内合并报表中包含境外经营实体时，还应披露各主要财务报表项目的折算汇率以及外币报表折算差额的处理方 法。

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： | -- | -- | 363,954.34 | -- | -- | 556,796.59 |
| 人民币 | -- | -- | 327,266.95 | -- | -- | 536,590.29 |
| 美元 | 800.00 | 6.0969 | 4,877.52 | 800.00 | 6.2855 | 5,028.40 |
| 日元 | 550,343.77 | 0.0578 | 31,809.87 | 207,777.00 | 0.0730 | 15,177.90 |
| 银行存款： | -- | -- | 604,354,731.17 | -- | -- | 740,287,713.93 |
| 人民币 | -- | -- | 590,656,316.29 | -- | -- | 697,188,435.53 |
| 美元 | 1,012,828.07 | 6.0969 | 6,175,111.46 | 3,770,385.37 | 6.2855 | 23,698,757.24 |
| 港币 | 41,584.61 | 0.7862 | 32,693.82 | 42,137.72 | 0.8109 | 34,167.37 |
| 日元 | 14,043,746.19 | 0.0578 | 811,728.53 | 3,064,539.00 | 0.0730 | 223,861.51 |
| 欧元 | 793,319.92 | 8.4189 | 6,678,881.07 | 2,301,444.20 | 8.3176 | 19,142,492.28 |
| 其他货币资金： | -- | -- | 1,244,103,742.80 | -- | -- | 1,251,067,397.82 |
| 人民币 | -- | -- | 1,244,103,742.80 | -- | -- | 1,251,067,397.82 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- | 1,848,822,428.31 | -- | -- | 1,991,911,908.34 |

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

1） 其他货币资金为定期存款及履约保证金，其中3个月定期存款333,001,052.65元、3个月以 上的定期存款908,857,824.43元、履约保函保证金2,244,865.72元。

2） 3个月以上的定期存款908,857,824.43元中包含本公司为所属子公司Mapscape B.V.提供内 保外贷保证金42,950,000.00元作为质押担保，担保有效期限为自2013年3月26日起五年。

3 ）年末使用受限资金为3个月以上的定期存款908,857,824.43元及履约保函保证金 2,244,865.72 元。

4）年初使用受限资金为3个月以上的定期存款985,511,196.98元及履约保函保证金112,500.00 J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 |  |  |
| 交易性权益工具投资 |  |  |
| 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资 产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 套期工具 |  |  |
| 其他 |  |  |
| 合计 |  |  |

（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 |
|  |  |  |

（3）套期工具及对相关套期交易的说明

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 | 7,820,776.80 | 6,489,480.00 |
| 商业承兑汇票 |  | 875,000.00 |
| 合计 | 7,820,776.80 | 7,364,480.00 |

（2）期末已质押的应收票据情况

单位： 元

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

注：披露金额最大的前五项已质押的应收票据。

（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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- |  | -- |

说明

无注：披露金额最大的前五名。

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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- |  | -- |

说明

无

注：披露金额最大的前五名。

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

无

注：如有，请说明。

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 |  |  |  |  |  |  |
| 其中： | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 账龄一年以上的 应收股利 |  |  |  |  |  |  |
| 其中： | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  | -- | -- |

说明

无

注 对1年以上应收未收的应收股利金额较大的，应分别被投资单位或投资项目说明每项应收股利未收回的原因和对相关款 项是否发生减值的判断。

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 |
| 7天通知存款及定期存 | 11,125,161.77 | 32,463,636.08 | 32,229,661.75 | 11,359,136.10 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 款利息 |  |  |  |  |
| 合计 | 11,125,161.77 | 32,463,636.08 | 32,229,661.75 | 11,359,136.10 |

1. 逾期利息

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 贷款单位 | 逾期时间(天) | 逾期利息金额 |
|  |  |  |
| 合计 | -- |  |

1. 应收利息的说明

无

6、应收账款

1. 应收账款按种类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 期末数 | | | | 期初数 | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面余额 | | 坏账准备 | |
| 金额 | 比例(％) | 金额 | 比例(％) | 金额 | 比例(％) | 金额 | 比例(％) |
| 单项金额重大并单项计 提坏账准备的应收账款 | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 225,581,87  0.35 | 93.68% | 8,928,616.1  7 | 3.96% | 230,366,0  67.92 | 97.39% | 5,948,515.43 | 2.58% |
| 交易风险组合 | 14,460,246.  93 | 6.01% | 0.00 | 0% | 3,307,578  .66 | 1.4% | 0.00 | 0% |
| 组合小计 | 240,042,11  7.28 | 99.69% | 8,928,616.1  7 | 3.72% | 233,673,6  46.58 | 98.79% | 5,948,515.43 | 2.55% |
| 单项金额虽不重大但单 项计提坏账准备的应收 账款 | 741,955.90 | 0.31% | 741,955.90 | 100% | 2,852,393  .10 | 1.21% | 2,852,393.10 | 100% |
| 合计 | 240,784,07  3.18 | -- | 9,670,572.0  7 | -- | 236,526,0  39.68 | -- | 8,800,908.53 | -- |

注：填写组合名称。账面余额中的比例按期末该类应收账款除以应收账款合计数计算，坏账准备比例按该类应收账款期末已 计提坏账准备除以期末该类应收账款金额计算。

应收账款种类的说明

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

2） 按组合计提坏账准备应收款项分账龄组合和交易风险组合；

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

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

□适用V不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款内容 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例（%） | 计提理由 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | 0.00 | 0.00 | -- | -- |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

V适用口不适用

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： | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
|  | 198,967,096.96 | 88.2% | 1,989,670.97 | 211,197,013.73 | 91.68% | 2,111,970.12 |
| 1年以内小计 | 198,967,096.96 | 88.2% | 1,989,670.97 | 211,197,013.73 | 91.68% | 2,111,970.12 |
| 1至2年 | 18,588,293.97 | 8.24% | 1,858,829.39 | 16,009,463.66 | 6.95% | 1,600,946.37 |
| 2至3年 | 5,892,727.23 | 2.61% | 2,946,363.62 | 1,847,983.19 | 0.8% | 923,991.60 |
| 3年以上 | 2,133,752.19 | 0.95% | 2,133,752.19 | 1,311,607.34 | 0.57% | 1,311,607.34 |
| 3至4年 |  |  |  |  |  |  |
| 4至5年 |  |  |  |  |  |  |
| 5年以上 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 225,581,870.35 | -- | 8,928,616.17 | 230,366,067.92 | -- | 5,948,515.43 |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

□适用V不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组合名称 | 账面余额 | 计提比例（%） | 坏账准备 |
|  |  |  |  |
| 合计 |  | -- |  |

注：填写具体组合名称。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 交易风险组合 | 14,460,246.93 | 0.00 |
| 合计 | 14,460,246.93 | 0.00 |

注：填写具体组合名称。

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

V适用口不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 债权单位名称 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 计提理由 |
| 湖北中寰卫星导航通信  有限公司 | 632,210.90 | 632,210.90 | 100.00 | 无法收回 |
| 江苏中寰卫星导航通信  有限公司 | 109,745.00 | 109,745.00 | 100.00 | 无法收回 |
| 合计 | 741,955.90 | 741,955.90 | -- | -- |

1. 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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- |  | -- |

注：本表列报本报告期前已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在本报告期又全额收回或转回，或在本报告 期收回或转回比例较大的应收账款。对于本报告期通过重组等方式收回、金额重大的应收款项，则应逐笔列报。金额不重大 的，可汇总列报。

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 |
| 应收客户款 | 741,955.90 | 741,955.90 |  |  |
| 合计 | 741,955.90 | 741,955.90 | -- | -- |

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

无

1. 本报告期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债权单位名称 | 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 |
| 中寰卫星导航通信 有限公司 | 服务费及终端款 | 2013.12.31 | 1,052,532.61 | 无法收回 | 否 |
| 湖北中寰卫星导航 通信有限公司 | 服务费及终端款 | 2013.12.31 | 928,867.80 | 无法收回 | 否 |
| 辽宁中寰卫星导航 通信有限公司 | 服务费及终端款 | 2013.12.31 | 578,710.70 | 无法收回 | 否 |
| 甘肃中寰卫星导航 通信有限公司 | 服务费及终端款 | 2013.12.31 | 333,052.00 | 无法收回 | 否 |
| 山西中寰卫星导航 通信有限公司 | 服务费及终端款 | 2013.12.31 | 314,956.00 | 无法收回 | 否 |
| 山东中寰网络科技 有限公司 | 服务费及终端款 | 2013.12.31 | 156,448.20 | 无法收回 | 否 |
| 合计 | -- | -- | 3,364,567.31 | -- | -- |

应收账款核销说明

1. 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 |
| 中国四维测绘技术有限公司 | 0.00 | 0.00 | 40,874.53 | 0.00 |
| 合计 | 0.00 | 0.00 | 40,874.53 | 0.00 |

1. 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  (%) |
| 客户1 | 客户 | 27,970,904.00 | 1年以内 | 11.62% |
| 客户2 | 客户 | 27,669,581.57 | 1年以内 | 11.49% |
| 客户3 | 客户 | 14,089,621.55 | 1年以内 | 5.85% |
| 客户4 | 联营企业 | 11,058,939.06 | 1年以内 | 4.59% |
| 客户5 | 客户 | 9,066,313.41 | 1年以内 | 3.77% |
| 合计 | -- | 89,855,359.59 | -- | 37.32% |

注：“单位名称''和“与本公司关系''公司根据实际情况填写。

1. 应收关联方账款情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 占应收账款总额的比例(%) |
| 上海安悦四维信息技术有限 公司 | 联营企业 | 11,058,939.06 | 4.59% |
| 北京腾瑞万里科技有限公司 | 其他关联关系方 | 1,900,000.00 | 0.79% |
| 航天恒星科技有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方  控制的其他企业 | 445,500.00 | 0.19% |
| 合计 | -- | 13,404,439.06 | 5.57% |

1. 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 |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

1. 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： | |
|  |  |
| 资产小计 |  |
| 负债： | |
|  |  |
| 负债小计 |  |

7、其他应收款

1. 其他应收款按种类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 期末数 | | | | 期初数 | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面余额 | | 坏账准备 | |
| 金额 | 比例(％) | 金额 | 比例(％) | 金额 | 比例(％) | 金额 | 比例(％) |
| 单项金额重大并单项计 提坏账准备的其他应收 | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 款 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏账准备的其他应收款 | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 1,474,622.50 | 4.23% | 964,484.74 | 65.41% | 5,135,494.17 | 16.45% | 3,195,235.57 | 62.22% |
| 款项性质组合 | 31,197,518.5  8 | 89.47% | 0.00 | 0% | 24,175,549.8  9 | 77.42% | 0.00 | 0% |
| 交易风险组合 | 113,042.22 | 0.33% | 0.00 | 0% | 101,614.86 | 0.33% | 0.00 | 0% |
| 组合小计 | 32,785,183.3  0 | 94.03% | 964,484.74 | 2.94% | 29,412,658.9  2 | 94.2% | 3,195,235.57 | 10.86% |
| 单项金额虽不重大但单 项计提坏账准备的其他 应收款 | 2,082,336.47 | 5.97% | 2,082,336.47 | 100% | 1,812,335.84 | 5.8% | 1,812,335.84 | 100% |
| 合计 | 34,867,519.7  7 | -- | 3,046,821.21 | -- | 31,224,994.7  6 | -- | 5,007,571.41 | -- |

注：填写组合名称。账面余额中的比例按期末该类其他应收款除以其他应收款合计数计算，坏账准备比例按该类其他应收款 期末已计提坏账准备除以期末该类其他应收款金额计算。

其他应收款种类的说明

1） 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项指单项金额超过10 0万元的其他应收款视为重大其 他应收款；

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

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

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

□适用V不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他应收款内容 | 账面余额 | 坏账金额 | 计提比例（%） | 理由 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | 0.00 | 0.00 | -- | -- |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

V适用口不适用

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： |  |  |  |  |  |  |
|  | 308,414.86 | 20.91% | 3,084.15 | 1,668,718.91 | 32.49% | 16,687.19 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1年以内小计 | 308,414.86 | 20.91% | 3,084.15 | 1,668,718.91 | 32.49% | 16,687.19 |
| 1至2年 | 218,970.15 | 14.85% | 21,897.02 | 287,225.86 | 5.59% | 28,722.59 |
| 2至3年 | 15,467.84 | 1.05% | 7,733.92 | 59,447.21 | 1.16% | 29,723.60 |
| 3年以上 | 931,769.65 | 63.19% | 931,769.65 | 3,120,102.19 | 60.76% | 3,120,102.19 |
| 3至4年 |  |  |  |  |  |  |
| 4至5年 |  |  |  |  |  |  |
| 5年以上 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 1,474,622.50 | -- | 964,484.74 | 5,135,494.17 | -- | 3,195,235.57 |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

□适用寸不适用

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组合名称 | 账面余额 | 计提比例（%） | 坏账准备 |
|  |  |  |  |
| 合计 |  | -- |  |

注：填写具体组合名称。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款 寸适用口不适用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 款项性质组合 | 31,197,518.58 | 0.00 |
| 交易风险组合 | 113,042.22 | 0.00 |
| 合计 | 31,310,560.80 | 0.00 |

注：填写具体组合名称。

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 寸适用口不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例（%） | 计提理由 |
| 刘远想等24名职工 | 1,317,726.18 | 1,317,726.18 | 100% | 无法收回 |
| 深圳经天有限公司 | 529,099.20 | 529,099.20 | 100% | 无法收回 |
| 中国伽利略卫星导航公  司 | 194,000.00 | 194,000.00 | 100% | 无法收回 |
| 山东电信通信有限公司 | 41,511.09 | 41,511.09 | 100% | 无法收回 |
| 合计 | 2,082,336.47 | 2,082,336.47 | -- | -- |

1. 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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- |  | -- |

注：本表列报本报告期前已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在本报告期又全额收回或转回，或在本报告 期收回或转回比例较大的应收账款。对于本报告期通过重组等方式收回、金额重大的应收款项，则应逐笔列报。金额不重大 的，可汇总列报。

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 |
| 其他应收款项 | 2,082,336.47 | 2,082,336.47 | 100% | 无法收回 |
| 合计 | 2,082,336.47 | 2,082,336.47 | -- | -- |

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 无

1. 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债权单位名称 | 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 |
| 中寰卫星导航通信 有限公司 | 往来款及备用金 | 2013年12月31日 | 1,177,873.23 | 无法收回 | 否 |
| 甘肃中寰卫星导航 通信有限公司 | 往来款及备用金 | 2013年12月31日 | 495,656.54 | 无法收回 | 否 |
| 辽宁中寰卫星导航 通信有限公司 | 往来款及备用金 | 2013年12月31日 | 390,007.23 | 无法收回 | 否 |
| 内蒙古中寰卫星导 航通信有限公司 | 备用金 | 2013年12月31日 | 210,000.00 | 无法收回 | 否 |
| 北京中寰天畅导航 有限公司 | 往来款 | 2013年12月31日 | 171,266.00 | 无法收回 | 否 |
| 山东中寰网络科技 有限公司 | 往来款 | 2013年12月31日 | 66,052.74 | 无法收回 | 否 |
| 合计 | -- | -- | 2,510,855.74 | -- | -- |

其他应收款核销说明

无

1. 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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |

1. 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(%) |
| 应收增值税出口退税 | 5,576,771.63 | 退税款 | 15.99% |
| 北京老虎宝典科技有限责任 公司 | 3,000,000.00 | 其他往来 | 8.61% |
| 华润曙光房地产开发有限公 司 | 2,685,475.80 | 租房保证金 | 7.7% |
| 北京汉美财富投资管理有限 公司 | 2,572,282.02 | 租房保证金 | 7.38% |
| 上海杨浦中央社区发展有限 公司 | 1,304,553.71 | 租房保证金 | 3.74% |
| 合计 | 15,139,083.16 | -- | 43.42% |

说明

无

1. 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(％) |
| 应收增值税出口退税 | 税务征管方 | 5,576,771.63 | 1年以内 | 15.99% |
| 北京老虎宝典科技有限 责任公司 | 非关联方 | 3,000,000.00 | 1年以内 | 8.61% |
| 华润曙光房地产开发有 限公司 | 房屋租赁方 | 2,685,475.80 | 3年以上 | 7.7% |
| 北京汉美财富投资管理  有限公司 | 房屋租赁方 | 2,572,282.02 | 1-2年 | 7.38% |
| 上海杨浦中央社区发展 有限公司 | 房屋租赁方 | 1,304,553.71 | 3年以上 | 3.74% |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 | -- | 15,139,083.16 | -- | 43.42% |

注：“单位名称''和“与本公司关系''公司根据实际情况填写。

1. 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(%) |
| 中国通信广播卫星公司 | 受同一控股股东及最终控制方 控制的其他企业 | 3,500.00 | 0.01% |
| 合计 | -- | 3,500.00 | 0.01% |

1. 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 |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

1. 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： | |
|  |  |
| 资产小计 |  |
| 负债： | |
|  |  |
| 负债小计 |  |

1. 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) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- |  | -- | -- |  | -- | -- |

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 | 21,975,947.73 | 96.32% | 11,334,875.11 | 88.99% |
| 1至2年 | 467,583.58 | 2.05% | 572,947.82 | 4.5% |
| 2至3年 | 313,926.64 | 1.38% | 321,811.40 | 2.53% |
| 3年以上 | 56,906.16 | 0.25% | 507,250.41 | 3.98% |
| 合计 | 22,814,364.11 | -- | 12,736,884.74 | -- |

预付款项账龄的说明

无

（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 |
| 济南华东重型汽车联销 有限公司 | 供应商 | 3,336,060.00 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 西安天创地产有限公司 | 房屋中介 | 1,704,144.84 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 新华人寿保险股份有限 公司 | 服务提供方 | 952,016.00 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 青岛中集特种冷藏设备 有限公司 | 供应商 | 927,000.00 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 北京汉美财富投资管理  有限公司 | 房屋中介 | 792,682.81 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 合计 | -- | 7,711,903.65 | -- | -- |

预付款项主要单位的说明 无

（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 |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 |  |  |  |  |

（4）预付款项的说明

无

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 |  |  |  |  |  |  |
| 在产品 |  |  |  |  |  |  |
| 库存商品 | 17,737,869.64 | 1,083,515.29 | 16,654,354.35 | 21,114,554.49 | 1,224,191.76 | 19,890,362.73 |
| 周转材料 |  |  |  |  |  |  |
| 消耗性生物资产 |  |  |  |  |  |  |
| 劳务成本 | 14,917,529.09 |  | 14,917,529.09 | 1,857,522.40 |  | 1,857,522.40 |
| 合计 | 32,655,398.73 | 1,083,515.29 | 31,571,883.44 | 22,972,076.89 | 1,224,191.76 | 21,747,885.13 |

（2）存货跌价准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 存货种类 | 期初账面余额 | 本期计提额 | 本期减少 | | 期末账面余额 |
| 转回 | 转销 |
| 原材料 |  |  |  |  |  |
| 在产品 |  |  |  |  |  |
| 库存商品 | 1,224,191.76 |  |  | 140,676.47 | 1,083,515.29 |
| 周转材料 |  |  |  |  |  |
| 消耗性生物资产 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 1,224,191.76 |  |  | 140,676.47 | 1,083,515.29 |

（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（%） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 原材料 |  |  |  |
| 库存商品 |  |  |  |
| 在产品 |  |  |  |
| 周转材料 |  |  |  |
| 消耗性生物资产 |  |  |  |
|  |  |  |  |

存货的说明

无

注：存货期末余额中含有借款费用资本化金额的，应予以披露。

10、其他流动资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 待抵扣所得税 | 27,516,662.17 | 15,590,397.91 |
| 预缴所得税 | 3,294,358.15 | 4,753,971.42 |
| 财政补贴款 | 12,000,000.00 | 0.00 |
| 合计 | 42,811,020.32 | 20,344,369.33 |

其他流动资产说明

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

2：本公司根据国家发展和改革委员会下发的发改办高技[2 013]214 0号文件，获得财政资助1,600 万元，截止本报告期末实际收到1,200万，该款项为财政专户的零余额账户，在每年末将未用完的额度 收回财政并于下年再将其返还本公司，在未收到返还款项前将其列入其他流动资产。

11、可供出售金融资产

（1）可供出售金融资产情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | 期初公允价值 |
| 可供出售债务工具 |  |  |
| 可供出售权益工具 |  |  |
| 其他 |  |  |
| 合计 |  |  |

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

1. 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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- |  | -- |  |  |  |  |

注：存在限售期限的可供出售金融资产，应逐项披露其限售期限。

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

1. 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 |
| 权益工具的成本/债务工具的摊余成 本 |  |  |  |  |
| 期末公允价值 |  |  |  |  |
| 累计计入其他综合收益的公允价值 变动金额 |  |  |  |  |
| 已计提减值金额 |  |  |  |  |

1. 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 |
| 期初已计提减值金额 |  |  |  |  |
| 本年计提 |  |  |  |  |
| 其中：从其他综合收益转 入 |  |  |  |  |
| 本年减少 |  |  |  |  |
| 其中：期后公允价值回升 转回 |  |  |  |  |
| 期末已计提减值金额 |  |  |  |  |

1. 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 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：对于期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过50%，或者持续下跌时间已达到或超过12个月，尚未根据成本 与期末公允价值差额计提减值的可供出售权益工具，公司应详细披露各项投资的成本和公允价值的金额、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，以及未根据成本与期末公允价值的差额计提减值的理由。

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 |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

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（%） |
|  |  |  |
| 合计 |  | -- |

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 |
| 融资租赁 |  |  |
| 其中：未实现融资收益 |  |  |
| 分期收款销售商品 |  |  |
| 分期收款提供劳务 |  |  |
| 其他 |  |  |
| 合计 |  |  |

14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名 称 | 本企业持股比 例(％) | 本企业在被投 资单位表决权 比例(％) | 期末资产总额 | 期末负债总额 | 期末净资产总 额 | 本期营业收入 总额 | 本期净利润 |
| 一、合营企业 | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、联营企业 | | | | | | | |
| 上海安悦四维 信息技术有限 公司 | 49% | 49% | 42,940,198.31 | 19,047,866.13 | 23,892,332.18 | 72,244,294.97 | 2,822,361.53 |
| 北京足迹虎科  技有限公司 | 20% | 20% | 700,116.92 | 115,566.67 | 584,550.25 | 300,000.00 | -318,078.32 |

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

由于北京足迹虎科技有限公司连年小额亏损，对本集团原始投资溢价部分，确认了投资减值，本期计提长期投资减值准备 1,853,460.29元。

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 |
| 北京腾瑞 万里科技 有限公司 | 成本法核 算 | 17,203,44  8.00 | 17,235,41  2.00 | 0.00 | 17,235,41  2.00 | 16.38% | 16.38% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 天地图有 限公司 | 成本法核 算 | 17,500,00  0.00 | 17,500,00  0.00 | 0.00 | 17,500,00  0.00 | 17.5% | 17.5% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 四维世景 科技(北 京)有限 公司 | 成本法核 算 | 1,300,000  .00 | 1,300,000  .00 | 0.00 | 1,300,000  .00 | 13% | 13% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 北斗导航 位置服务  (北京) | 成本法核 算 | 3,000,000  .00 | 0.00 | 3,000,000  .00 | 3,000,000  .00 | 1% | 1% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 有限公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 上海安悦 四维信息 技术有限 公司 | 权益法核 算 | 9,800,000  .00 | 10,325,09  3.90 | 1,382,957  .15 | 11,708,05  1.05 | 49% | 49% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 北京足迹 虎科技有 限公司 | 权益法核 算 | 2,500,000  .00 | 2,033,986  .00 | -63,615.6  6 | 1,970,370  .34 | 20% | 20% | 无 | 1,853,460  .29 | 1,853,460  .29 | 0.00 |
| 合计 | -- | 51,303,44  8.00 | 48,394,49  1.90 | 4,319,341  .49 | 52,713,83  3.39 | -- | -- | -- | 1,853,460  .29 | 1,853,460  .29 | 0.00 |

1. 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 |
|  |  |  |

长期股权投资的说明

无

注：对有限售条件的长期股权投资说明。

例如：披露相关投资的品种、取得方式、限售规定等。

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 |
| 一、账面原值合计 |  |  |  |  |
| 1.房屋、建筑物 |  |  |  |  |
| 2. 土地使用权 |  |  |  |  |
| 二、累计折旧和累计 摊销合计 |  |  |  |  |
| 1.房屋、建筑物 |  |  |  |  |
| 2. 土地使用权 |  |  |  |  |
| 三、投资性房地产账  面净值合计 |  |  |  |  |
| 1.房屋、建筑物 |  |  |  |  |
| 2. 土地使用权 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 四、投资性房地产减 值准备累计金额合计 |  |  |  |  |
| 1.房屋、建筑物 |  |  |  |  |
| 2, 土地使用权 |  |  |  |  |
| 五、投资性房地产账  面价值合计 |  |  |  |  |
| 1.房屋、建筑物 |  |  |  |  |
| 2. 土地使用权 |  |  |  |  |

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 本期 |
| 本期折旧和摊销额 |  |
| 投资性房地产本期减值准备计提额 |  |

1. 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 |
| 1.成本合计 |  |  |  |  |  |  |  |
| (1)房屋、建筑物 |  |  |  |  |  |  |  |
| (2) 土地使用权 |  |  |  |  |  |  |  |
| (3)其他 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.公允价值变动合计 |  |  |  |  |  |  |  |
| (1)房屋、建筑物 |  |  |  |  |  |  |  |
| (2) 土地使用权 |  |  |  |  |  |  |  |
| (3)其他 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.投资性房地产账面价值合计 |  |  |  |  |  |  |  |
| (1)房屋、建筑物 |  |  |  |  |  |  |  |
| (2) 土地使用权 |  |  |  |  |  |  |  |
| (3)其他 |  |  |  |  |  |  |  |

注：如有投资性房地产转换的，应当说明投资性房地产转换的转换日、转换日账面金额、转换日公允价值、期末公允价值、 转换原因及其影响等情况。

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： | 245,096,814.19 | 44,345,121.75 | | 15,519,103.34 | 273,922,832.60 |
| 其中：房屋及建筑物 |  |  | |  |  |
| 机器设备 |  |  | |  |  |
| 运输工具 | 43,866,205.37 | 5,838,436.99 | | 5,109,498.37 | 44,595,143.99 |
| 电子设备 | 175,472,258.59 | 17,453,389.63 | | 9,607,809.62 | 183,317,838.60 |
| 其他设备 | 25,758,350.23 | 21,053,295.13 | | 801,795.35 | 46,009,850.01 |
| -- | 期初账面余额 | 本期新增 | 本期计提 | 本期减少 | 本期期末余额 |
| 二、累计折旧合计： | 120,596,605.72 | 397,096.68 | 39,766,855.61 | 10,242,422.74 | 150,518,135.27 |
| 其中：房屋及建筑物 |  |  |  |  |  |
| 机器设备 |  |  |  |  |  |
| 运输工具 | 24,724,845.28 | 8,294.62 | 6,344,972.23 | 4,387,431.97 | 26,690,680.16 |
| 电子设备 | 87,194,213.49 | 306,181.75 | 25,914,727.38 | 5,256,584.44 | 108,158,538.18 |
| 其他设备 | 8,677,546.95 | 82,620.31 | 7,507,156.00 | 598,406.33 | 15,668,916.93 |
| -- | 期初账面余额 | -- | | | 本期期末余额 |
| 三、固定资产账面净值合计 | 124,500,208.47 | -- | | | 123,404,697.33 |
| 其中：房屋及建筑物 |  | -- | | |  |
| 机器设备 |  | -- | | |  |
| 运输工具 | 19,141,360.09 | -- | | | 17,904,463.83 |
| 电子设备 | 88,278,045.10 | -- | | | 75,159,300.42 |
| 其他设备 | 17,080,803.28 | -- | | | 30,340,933.08 |
| 四、减值准备合计 | 3,316,619.43 | -- | | | 3,316,619.43 |
| 其中：房屋及建筑物 |  | -- | | |  |
| 机器设备 |  | -- | | |  |
| 运输工具 | 78,324.68 | -- | | | 78,324.68 |
| 电子设备 | 3,238,294.75 | -- | | | 3,238,294.75 |
| 其他设备 | 0.00 | -- | | | 0.00 |
| 五、固定资产账面价值合计 | 121,183,589.04 | -- | | | 120,088,077.90 |
| 其中：房屋及建筑物 |  | -- | | |  |
| 机器设备 |  | -- | | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 运输工具 | 19,063,035.41 | -- | 17,826,139.15 |
| 电子设备 | 85,039,750.35 | -- | 71,921,005.67 |
| 其他设备 | 17,080,803.28 | -- | 30,340,933.08 |

本期折旧额39,766,855.61元；本期由在建工程转入固定资产原价为422,993.53元。

1. 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 |
| 房屋及建筑物 |  |  |  |  |  |
| 机器设备 |  |  |  |  |  |
| 运输工具 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. 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 |
| 房屋及建筑物 |  |  |  |
| 机器设备 |  |  |  |
| 运输工具 |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. 通过经营租赁租出的固定资产

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 种类 | 期末账面价值 |
| 房屋及建筑物 |  |
| 机器设备 |  |
| 运输工具 |  |
|  |  |

1. 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 |
|  |  |  |  |  |

1. 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

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 |
| 永丰基地综合大楼项目 | 2,920,910.36 | 0.00 | 2,920,910.36 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 多功能采集车设备 | 102,357.16 | 0.00 | 102,357.16 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 西安研发生产基地项目 | 16,113.00 | 0.00 | 16,113.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 3,039,380.52 | 0.00 | 3,039,380.52 | 0.00 | 0.00 |  |

1. 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 |
| 永丰基 地综合 大楼项 目 | 531,560,  000.00 | 0.00 | 2,920,91  0.36 | 0.00 | 0.00 | 0.55% | 0.55% | 0.00 | 0.00 | 0% | 自筹 | 2,920,91  0.36 |
| 多功能 采集车 设备 | 588,393.  53 | 0.00 | 525,350.  69 | 422,993.  53 | 0.00 | 89.29% | 89.29% | 0.00 | 0.00 | 0% | 自筹 | 102,357.  16 |
| 西安研 发生产 基地项 目 | 270,000,  000.00 | 0.00 | 16,113.0  0 | 0.00 | 0.00 | 0.01% | 0.01% | 0.00 | 0.00 | 0% | 自筹 | 16,113.0  0 |
| 合计 | 802,148,  393.53 | 0.00 | 3,462,37  4.05 | 422,993.  53 | 0.00 | -- | -- |  |  | -- | -- | 3,039,38  0.52 |

在建工程项目变动情况的说明

1. 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 |
|  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 0.00 |  |  | 0.00 | -- |

1. 重大在建工程的工程进度情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 工程进度 | 备注 |
|  |  |  |

1. 在建工程的说明

19、工程物资

单位： 元

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

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 |
|  |  |  |  |
| 合计 |  |  | -- |

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 | | | | |
|  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |

(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 | | | | |
|  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |

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 |
| 一、账面原值合计 |  |  |  |  |
| 1.探明矿区权益 |  |  |  |  |
| 2.未探明矿区权益 |  |  |  |  |
| 3.井及相关设施 |  |  |  |  |
| 二、累计折耗合计 |  |  |  |  |
| 1.探明矿区权益 |  |  |  |  |
| 2.井及相关设施 |  |  |  |  |
| 三、油气资产减值准备累 计金额合计 |  |  |  |  |
| 1.探明矿区权益 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.未探明矿区权益 |  |  |  |  |
| 3.井及相关设施 |  |  |  |  |
| 四、油气资产账面价值合 计 |  |  |  |  |
| 1.探明矿区权益 |  |  |  |  |
| 2.未探明矿区权益 |  |  |  |  |
| 3.井及相关设施 |  |  |  |  |

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 | 173,501,526.47 | 53,458,691.88 | 1,561,517.02 | 225,398,701.33 |
| 软件 | 110,840,757.15 | 52,808,603.41 | 1,561,517.02 | 162,087,843.54 |
| 非专利技术 | 48,808,353.01 | 608,555.47 | 0.00 | 49,416,908.48 |
| 特许权 | 4,210,216.01 | 41,533.00 | 0.00 | 4,251,749.01 |
| 数据使用权 | 9,642,200.30 | 0.00 | 0.00 | 9,642,200.30 |
| 二、累计摊销合计 | 64,285,645.03 | 28,764,791.76 | 1,541,728.14 | 91,508,708.65 |
| 软件 | 36,324,236.76 | 24,945,735.71 | 1,541,728.14 | 59,728,244.33 |
| 非专利技术 | 17,301,736.07 | 3,455,828.35 | 0.00 | 20,757,564.42 |
| 特许权 | 1,023,064.80 | 357,634.80 | 0.00 | 1,380,699.60 |
| 数据使用权 | 9,636,607.40 | 5,592.90 | 0.00 | 9,642,200.30 |
| 三、无形资产账面净值合计 | 109,215,881.44 | 24,693,900.12 | 19,788.88 | 133,889,992.68 |
| 软件 | 74,516,520.39 |  |  | 102,359,599.21 |
| 非专利技术 | 31,506,616.94 |  |  | 28,659,344.06 |
| 特许权 | 3,187,151.21 |  |  | 2,871,049.41 |
| 数据使用权 | 5,592.90 |  |  |  |
| 四、减值准备合计 | 6,195,000.00 |  |  | 6,195,000.00 |
| 软件 |  |  |  |  |
| 非专利技术 | 6,195,000.00 |  |  | 6,195,000.00 |
| 特许权 |  |  |  |  |
| 数据使用权 |  |  |  |  |
| 无形资产账面价值合计 | 103,020,881.44 | 24,693,900.12 | 19,788.88 | 127,694,992.68 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 软件 | 74,516,520.39 |  |  | 102,359,599.21 |
| 非专利技术 | 25,311,616.94 |  |  | 22,464,344.06 |
| 特许权 | 3,187,151.21 |  |  | 2,871,049.41 |
| 数据使用权 | 5,592.90 |  |  |  |

本期摊销额28,764,791.76元。

(2)公司开发项目支出

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初数 | 本期增加 | 本期减少 | | 期末数 |
| 计入当期损益 | 确认为无形资产 |
| 数据库 | 106,495,646.42 | 102,251,100.94 | 98,245,953.47 | 0.00 | 110,500,793.89 |
| 交通信息处理与发  布子系统 | 21,532,428.45 | 18,502,239.30 |  | 18,268,870.21 | 21,765,797.54 |
| 地图编译器开发项  目 | 10,129,639.07 | 19,268,469.38 |  | 115,254.74 | 29,282,853.71 |
| 运营平台 | 159,000.00 |  |  |  | 159,000.00 |
| 公共物流云位置综  合服务平台 |  | 9,386,492.24 | 4,731,989.42 |  | 4,654,502.82 |
| 合计 | 138,316,713.94 | 149,408,301.86 | 102,977,942.89 | 18,384,124.95 | 166,362,947.96 |

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例32.90%。

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52.48%。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在100万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法 公司将于数据库、交通信息处理与发布子系统、地图编译器开发项目、公共物流云位置综合服务平台等开发阶段的相关支出 计入开发支出，并在开发完成时计入无形资产或转入损益。

24、商誉

单位： 元

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 内蒙古中寰卫星导航通信有限 公司 | 8,200.00 | 0.00 | 0.00 | 8,200.00 | 0.00 |
| 合计 | 180,621,870.90 | 0.00 | 0.00 | 180,621,870.90 | 34,382,025.78 |

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

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

25、长期待摊费用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初数 | 本期增加额 | 本期摊销额 | 其他减少额 | 期末数 | 其他减少的原因 |
| 装修费 | 12,249,504.22 | 3,905,718.02 | 6,303,363.00 | 0.00 | 9,851,859.24 | - |
| 机房维修 | 436,843.45 | 0.00 | 207,363.72 | 0.00 | 229,479.73 | - |
| 合计 | 12,686,347.67 | 3,905,718.02 | 6,510,726.72 | 0.00 | 10,081,338.97 | -- |

长期待摊费用的说明

无

注：金额较大的长期待摊费用项目，说明其具体摊销方法。

26、递延所得税资产和递延所得税负债

注：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的，请填写表格（1）；若递延所得税资产和递延所得税负债 以抵销后的净额列示的，请填写表格（2）。

（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 | 2,088,062.10 | 1,814,612.69 |
| 开办费 |  |  |
| 可抵扣亏损 |  |  |
| 可抵扣时间性差异 | 18,850,126.87 | 19,408,844.96 |
| 小计 | 20,938,188.97 | 21,223,457.65 |
| 递延所得税负债： | | |
| 交易性金融工具、衍生金融工具的估值 |  |  |
| 计入资本公积的可供出售金融资产公允价值变 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 动 |  |  |
|  |  |  |
| 小计 |  |  |

未确认递延所得税资产明细

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 可抵扣暂时性差异 |  |  |
| 可抵扣亏损 | 53,699,665.45 | 55,747,176.53 |
|  |  |  |
| 合计 | 53,699,665.45 | 55,747,176.53 |

注：列示由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵 扣亏损。

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末数 | 期初数 | 备注 |
| 2014 年 | 17,852,807.06 | 30,232,185.32 |  |
| 2015 年 | 5,608,992.35 | 5,608,992.35 |  |
| 2016 年 | 3,996,546.20 | 4,849,488.99 |  |
| 2017 年 | 15,056,509.87 | 15,056,509.87 |  |
| 2018 年 | 11,184,809.97 | 0.00 |  |
| 合计 | 53,699,665.45 | 55,747,176.53 | -- |

注：无法在资产负债表日确定全部可抵扣亏损情况的，可只填写能确定部分的金额及其到期年度，并在备注栏予以说明。

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 | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 小计 |  |  |
| 可抵扣差异项目 | | |
| 资产减值准备 | 15,247,744.03 | 11,621,297.07 |
| 可抵扣时间性差异 | 148,941,849.10 | 109,264,410.56 |
| 小计 | 164,189,593.13 | 120,885,707.63 |

（2）递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 报告期末互抵后的  递延所得税资产或  负债 | 报告期末互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异 | 报告期初互抵后的  递延所得税资产或  负债 | 报告期初互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异 |
| 递延所得税资产 | 20,938,188.97 |  | 21,223,457.65 |  |
| 递延所得税负债 |  |  |  |  |

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

27、资产减值准备明细

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初账面余额 | 本期增加 | 本期减少 | | 期末账面余额 |
| 转回 | 转销 |
| 一、坏账准备 | 13,808,479.94 | 4,784,336.39 |  | 5,875,423.05 | 12,717,393.28 |
| 二、存货跌价准备 | 1,224,191.76 |  |  | 140,676.47 | 1,083,515.29 |
| 五、长期股权投资减值准备 |  | 1,853,460.29 |  |  | 1,853,460.29 |
| 七、固定资产减值准备 | 3,316,619.43 |  |  |  | 3,316,619.43 |
| 九、在建工程减值准备 | 0.00 |  |  |  | 0.00 |
| 十二、无形资产减值准备 | 6,195,000.00 |  |  |  | 6,195,000.00 |
| 十三、商誉减值准备 | 34,382,025.78 |  |  |  | 34,382,025.78 |
| 十四、其他 |  | 37,330.00 |  | 37,330.00 |  |
| 合计 | 58,926,316.91 | 6,675,126.68 |  | 6,053,429.52 | 59,548,014.07 |

资产减值明细情况的说明

28、其他非流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 预付购房款 | 2,870,501.00 | 2,870,501.00 |
| 预付土地开发补偿款 | 111,662,460.00 | 0.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 114,532,961.00 | 2,870,501.00 |

其他非流动资产的说明

2013年7月23日，公司第二届董事会第二十一次会议审议通过《关于公司在北京中关村永丰高新技术产业基地购买建设用 地建设公司研发、生产及办公综合大楼的议案》，于2013年7月25日，公司与北京市土地整理储备中心海淀分中心签订《土 地一级开发补偿协议》，并根据北京市土地整理储备中心海淀分中心出具的缴款通知书支付了 60%的开发补偿款，金额为 111,662,460.00 元。

29、短期借款

(1)短期借款分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 质押借款 |  |  |
| 抵押借款 |  |  |
| 保证借款 | 42,094,500.00 | 22,000,000.00 |
| 信用借款 |  |  |
|  |  |  |
| 合计 | 42,094,500.00 | 22,000,000.00 |

短期借款分类的说明

本集团所属子公司Mapscape B.V.与澳门国际银行股份有限公司签订最高额度为1,250万欧元的贷款合同，于本年度, Mapscape B.V.从澳门国际银行股份有限公司取得一年期贷款500万欧元，折合人民币42,094,500.00元。

(2)已到期未偿还的短期借款情况

单位： 元

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

资产负债表日后已偿还金额0.00元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日 无

30、交易性金融负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | 期初公允价值 |
| 发行的交易性债券 |  |  |
| 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 其他金融负债 |  |  |
| 合计 |  |  |

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 |
| 商业承兑汇票 |  |  |
| 银行承兑汇票 |  |  |
| 合计 |  |  |

下一会计期间将到期的金额元。

应付票据的说明

32、应付账款

(1)应付账款情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 供应商 | 80,947,469.81 | 78,435,775.20 |
| 合计 | 80,947,469.81 | 78,435,775.20 |

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

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末数 | 期初数 |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

1. 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

应付账款账龄1年以上主要系项目尚未完工，余款未予支付。

33、预收账款

（1）预收账款情况

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 客户 | 67,478,495.21 | 66,013,189.68 |
| 合计 | 67,478,495.21 | 66,013,189.68 |

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

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末数 | 期初数 |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

（3）账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 债权单位名称 | 所欠金耘 | 未结转原因 |
| DENSO Corporalon | 7』962, 847. 39 | 根据合同预先收款，分期确认收入 |
| 日产（中国）投资有限公司 | 6, 196., 792. 74 | 根据合同预先收款，分期确认收入 |
| 合计 | **14, 15% 640. 13** |  |

34、应付职工薪酬

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初账面余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末账面余额 |
| 一、工资、奖金、津 贴和补贴 | 55,758,405.62 | 298,274,461.87 | 290,355,142.04 | 63,677,725.45 |
| 二、职工福利费 | 2,660,907.32 | 5,023,361.59 | 5,139,973.05 | 2,544,295.86 |
| 三、社会保险费 | 837,899.70 | 46,890,970.60 | 46,804,015.60 | 924,854.70 |
| 其中：医疗保险费 | 188,416.93 | 14,619,973.00 | 14,610,904.82 | 197,485.11 |
| 基本养  老保险费 | 607,681.98 | 27,710,851.27 | 27,648,442.21 | 670,091.04 |
| 失业保  险费 | 22,472.03 | 1,701,351.66 | 1,693,599.57 | 30,224.12 |
| 工伤保  险费 | 6,927.70 | 626,050.62 | 623,019.02 | 9,959.30 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 生育保  险费 | 12,261.42 | 1,159,885.05 | 1,155,051.34 | 17,095.13 |
| 补充医  疗保险 | 139.64 | 1,072,859.00 | 1,072,998.64 |  |
| 四、住房公积金 | 126,140.17 | 18,328,566.80 | 18,421,354.70 | 33,352.27 |
| 五、辞退福利 |  | 2,487,031.51 | 2,487,031.51 |  |
| 六、其他 | 19,730,059.97 | 8,720,754.18 | 4,816,735.97 | 23,634,078.18 |
| 其中：工会经费和职  工教育经费 | 19,723,376.97 | 8,674,615.98 | 4,770,597.77 | 23,627,395.18 |
| 合计 | 79,113,412.78 | 379,725,146.55 | 368,024,252.87 | 90,814,306.46 |

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8,674,615.98元，非货币性福利金额0.00元，因解除劳动关系给予补偿2,441,379.09元。 应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

本集团应付职工薪酬年末金额中有提取未发放的工资、奖金、补贴等63,677,725.45元，预计2 014年2月发放，无属于拖欠性质 的款项。

35、应交税费

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 增值税 | 10,682,796.20 | 3,715,501.48 |
| 消费税 |  |  |
| 营业税 | 552,392.03 | 534,812.10 |
| 企业所得税 | 9,440,759.88 | 35,611,315.83 |
| 个人所得税 | 3,286,849.38 | 3,070,258.40 |
| 城市维护建设税 | 1,012,534.54 | 1,122,111.88 |
| 教育费附加 | 443,014.00 | 561,796.65 |
| 地方教育费附加 | 278,766.34 | 298,771.45 |
| 其他 | 29,218.93 | 32,110.81 |
| 合计 | 25,726,331.30 | 44,946,678.60 |

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

36、应付利息

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 |  |  |
| 企业债券利息 |  |  |
| 短期借款应付利息 |  |  |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

应付利息说明

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 |
|  |  |  |  |
| 合计 |  |  | -- |

应付股利的说明

38、其他应付款

(1)其他应付款情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 供应商 | 38,165,991.52 | 54,383,483.49 |
| 合计 | 38,165,991.52 | 54,383,483.49 |

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

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末数 | 期初数 |
| 中国四维测绘技术有限公司 | 9,543,786.65 | 9,433,437.50 |
| 合计 | 9,543,786.65 | 9,433,437.50 |

**(3)账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 账龄 | 性房或内容 |
| 中国四维测绘技术有限公司 | 9,543,786.65 | 4年以内 | 往来款及房租 |
| DENSO Corporaion | 7,337,979.81 | 2年以内 | 技术支持费 |
| 中国公路工程咨询集团公司 | 2,832,651.70 | 1-2年 | 股权转让款 |
| 黑龙'江省地理信息产业园有限公司 | 2,250,194 80 | 1-2年 | 股权转让款 |
| 北京光启达科技发展有限公司 | 1/81,000.00 | 1-2年 | 股权转让款 |
| 孟庆昕 | 1,500,000.00 | 1-2年 | 股权转让款 |
| 合计 | 25,245,612.96 |  |  |

**(4)金额较大的其他应付款说明内容**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 金 | 账龄 | 性康或内容 |
| 中国四维测绘技术有限公司 | 9,543,786.65 | 4年以内 | 往来款及房租 |
| DENSO Corporaion | 7,337,979.81 | 2年以内 | 技术支持费 |
| 中国公路工程咨询集团公司 | 2,832,651.70 | 1-2年 | 股权转让款 |
| 黑龙'江省地理信息产业园有限公司 | 2,250,194.80 | 1-2年 | 股权转让款 |
| 北京光启达科技发展有限公司 | 1/81,000.00 | 1-2年 | 股权转让款 |
| 盂庆昕 | 1,500,000.00 | 1-2年 | 股权转让款 |
| 定西市公路运输管理局 | 1,460,166.84 | 1年以内 | 终端管理费 |
| 合计 | 26,705,779.80 |  |  |

**39、预计负债**

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初数 | 本期增加 | 本期减少 | 期末数 |
| 对外提供担保 |  |  |  |  |
| 未决诉讼 |  |  |  |  |
| 产品质量保证 |  |  |  |  |
| 重组义务 |  |  |  |  |
| 辞退福利 |  |  |  |  |
| 待执行的亏损合同 |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |

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 |
| 1年内到期的长期借款 |  |  |
| 1年内到期的应付债券 |  |  |
| 1年内到期的长期应付款 | 11,786,460.00 | 14,555,800.00 |
| 合计 | 11,786,460.00 | 14,555,800.00 |

（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 |
| 质押借款 |  |  |
| 抵押借款 |  |  |
| 保证借款 |  |  |
| 信用借款 |  |  |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- |  | -- |  |

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 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  | -- | -- | -- | -- | -- |

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 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：披露金额前五名的情况。

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 |
| 政府补助 | 24,378,028.79 | 12,102,284.34 |
| 合计 | 24,378,028.79 | 12,102,284.34 |

其他流动负债说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 西府补助项目 | 年末金穗 | 与资产相善/与收益相 |
| **1.广域精密定位车辆位置服务系统产业化推广** | 833333 „00 | **与阪益相关** |
| **W.高分综合交通应用服务原型系统关键技术研究 度应用示范项目** | 635,573.17 | **与阪益相关** |
| **3.真三维道路智能设计系统瑚发项目** | 428,571.43 | **与岐益相关** |
| **4.基础地图数据与位置服务专题数据的动态迭加 协诙研究** | 2S8J39.66 | **与畋益相关** |
| **5.动态导航与交通综合信息报务平台高技术产业 化平台** |  | **与岐益相关** |
| **6.基于LIDAR技术的道路只能技术系统应用研究** |  | **与收益相关** |
| **7.基于北斗的高精度位置信息数据服务平台** | S3O6.437.7l | **与资产相关** |
| **8.基于北斗的公共物流云位置综含服务平台研发 应用示范系统建设项目** | 6?500?000„00 | **与收益相关** |
| **9.民用高殓遥感彩慑动态电子地囹数据库产业化 应用** | 3?000?000„00 | **与收益相关** |
| **10.停车导航系统研究与应用示范** | 997,778„90 | **与资产相关** |
| **11.公众出行海里数据开放服务平台升级技术改 造** | 1J10,000„00 | **与资产相关** |
| **12.基于H展的北斗位置服务开放平台** | 669.81130 | **与畋益相关** |
| **13.基于移动互联网的*会众绿.*色出行位置明务系 统研发夏应用示范** | 720,000.00 | **与阪益相关** |
| **14.三维市街图数据采集设畚与处理系统研发** | 225,950.00 | **与资产相关** |
| **15.动态对等结构的开株式导航与定位电子地图 月艮努** | 43333.48 | **与资产相关** |
| **16.导航电子地图增里更新平台系统** | 18J00.14 | **与资产相关** |
| **17.导航电子地图基础月艮务平台（民用）** |  | **与收益相关** |
| **1E.地理信息协会科技进步奖金** |  | **与收益相关** |
| **合计** | **24^78,028.79** |  |

注：公司根据《企业会计准则》规定计入“递延收益”科目的金额，按照预计转入利润表的时间分别计入“其他流动负债”、“其 他非流动负债”项目并列报，同时须在说明框中进行详细说明。

42、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 质押借款 |  |  |
| 抵押借款 |  |  |
| 保证借款 |  |  |
| 信用借款 |  |  |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- |  | -- |  |

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 |
| Copernicus B.V. |  | 11,644,640.00 | 0% | 0.00 | 0.00 |  |

注：披露金额前五名的情况。

（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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |

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 |
|  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  | -- |

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 |
| 政府补助 | 21,256,544.21 | 25,464,077.79 |
| 合计 | 21,256,544.21 | 25,464,077.79 |

其他非流动负债说明

注：公司根据《企业会计准则》规定计入“递延收益”科目的金额，按照预计转入利润表的时间分别计入“其他流动负债”、“其 他非流动负债”项目并列报，同时须在说明框中进行详细说明。

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 |
| 1.基于北斗的前装车 载信息服务平台研 发与终端研制项目 |  | 12,000,000.00 |  |  | 12,000,000.00 | 与收益相关 |
| 2.基于安全可控移动 智能终端操作系统 的地图及位置服务 应用研发及产业化 |  | 5,000,000.00 | 1,847.01 |  | 4,998,152.99 | 与收益相关 |
| 3.广域实时精密定位 技术与示范系统项 目 | 1,703,544.16 |  |  |  | 1,703,544.16 | 与收益相关 |
| 4.广域精密定位车辆 位置服务系统产业 化推广 | 2,000,000.00 |  | 1,166,667.00 | -833,333.00 |  | 与收益相关 |
| 5.基于互联网迭加协 议的全息位置地图 汇集融合技术项目 |  | 1,700,000.00 | 288,871.94 |  | 1,411,128.06 | 与收益相关 |
| 6.基于分区网络技术 的动态导航服务软 件与应用的科研计 |  | 620,000.00 | 176,281.00 |  | 443,719.00 | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 划项目补助款 |  |  |  |  |  |  |
| 7.面向交通行业的北 斗多模导航终端研 制 |  | 400,000.00 |  |  | 400,000.00 | 与收益相关 |
| 8.北斗车载多用终端 |  | 300,000.00 |  |  | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 9.高分综合交通应用 服务原型系统关键 技术研究及应用示 范 | 559,496.55 | 400,000.00 | 323,923.38 | -635,573.17 |  | 与收益相关 |
| 10.真三维道路智能 设计系统研发项目 |  | 500,000.00 | 71,428.57 | -428,571.43 |  | 与收益相关 |
| 11.基础地图数据与 位置服务专题数据 的动态迭加协议研 究 | 121,371.42 |  |  | -121,371.42 |  | 与收益相关 |
| 12.基于北斗的高精 度位置信息数据服 务平台 | 9,379,665.66 |  | 1,073,227.95 | -8,306,437.71 |  | 与资产相关 |
| 13.基于北斗的公共 物流云位置综合服 务平台研发应用示 范系统建设项目 | 6,500,000.00 |  |  | -6,500,000.00 |  | 与收益相关 |
| 14.民用高分遥感影 像动态电子地图数 据库产业化应用 | 3,000,000.00 |  |  | -3,000,000.00 |  | 与收益相关 |
| 15.停车导航系统研 究与应用示范 | 1,000,000.00 |  | 2,221.10 | -997,778.90 |  | 与资产相关 |
| 16.基于3S的车辆信 息服务基础云计算 技术研发及应用示 范项目 | 1,200,000.00 |  | 1,200,000.00 |  |  | 与收益相关 |
| 合计 | 25,464,077.79 | 20,920,000.00 | 4,304,467.95 | -20,823,065.63 | 21,256,544.21 | -- |

注：对于相关文件未明确规定补助对象的政府补助项目，公司还应单独说明其划分依据。

47、股本

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期初数 | 本期变动增减（+、一） | | | | | 期末数 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
| 股份总数 | 576,330,592.00 |  |  | 115,266,118.00 |  | 115,266,118.00 | 691,596,710.00 |

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

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

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） | 1,159,506,863.79 | 0.00 | 145,764,110.01 | 1,013,742,753.78 |
| 其他资本公积 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | 1,159,506,863.79 | 0.00 | 145,764,110.01 | 1,013,742,753.78 |

资本公积说明

1） 资本公积转增股本，减少资本公积115,266,118.00元。

2） 公司增资收购中寰卫星51%股权为同一控制下企业合并，公司实际出资62,240,800. 00元，少数股 东于合并日享有的中寰卫星净资产账面价值的份额30,497, 992.01元，冲减当期资本公积

30,497, 992.01 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 | 82,111,192.70 | 6,431,585.75 | 0.00 | 88,542,778.45 |
| 任意盈余公积 |  |  |  |  |
| 储备基金 |  |  |  |  |
| 企业发展基金 |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |
| 合计 | 82,111,192.70 | 6,431,585.75 | 0.00 | 88,542,778.45 |

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

52、 一般风险准备

一般风险准备情况说明

53、 未分配利润

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 提取或分配比例 |
| 调整前上年末未分配利润 | 569,252,094.62 | -- |
| 调整年初未分配利润合计数（调增+,调减-） | -10,921,068.90 | -- |
| 调整后年初未分配利润 | 558,331,025.72 | -- |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 105,326,522.08 | -- |
| 减：提取法定盈余公积 | 6,431,585.75 | 10% |
| 提取任意盈余公积 |  |  |
| 提取一般风险准备 |  |  |
| 应付普通股股利 | 40,343,141.44 |  |
| 转作股本的普通股股利 |  |  |
| 提取职工奖励及福利基金 | 363,285.82 | 5% |
| 期末未分配利润 | 616,519,534.79 | -- |

调整年初未分配利润明细：

1） 、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响年初未分配利润0.00元。

2） 、由于会计政策变更，影响年初未分配利润0.00元。

3） 、由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润0.00元。

4） 、由于同一控制导致的合并范围变更，影响年初未分配利润-10,921,068.90元。

5） 、其他调整合计影响年初未分配利润0.00元。

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

2013年3月22日，经公司2012年度股东大会审议批准，以公司2012年12月31日总股本576,330,592.00股为基数向全体 股东每10股派发现金股利0.70元（含税），共计派发现金股利40,343,141.44元。

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 | 880,082,474.34 | 863,101,596.12 |
| 其他业务收入 | 791,573.50 | 748,276.98 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 营业成本 | 184,694,661.82 | 166,220,080.81 |

**(2)主营业务(分行业)**

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业名称 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 导航电子地图与综合地理信息 服务 | 880,082,474.34 | 184,270,620.73 | 863,101,596.12 | 165,860,960.81 |
| 合计 | 880,082,474.34 | 184,270,620.73 | 863,101,596.12 | 165,860,960.81 |

1. **主营业务(分产品)**

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 导航电子地图 | 512,875,722.75 | 87,891,705.39 | 589,552,267.10 | 74,816,809.51 |
| 综合地理信息服务 | 367,206,751.59 | 96,378,915.34 | 273,549,329.02 | 91,044,151.30 |
| 合计 | 880,082,474.34 | 184,270,620.73 | 863,101,596.12 | 165,860,960.81 |

1. **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 |
| 导航电子地图与综合地理信息 服务 | 880,082,474.34 | 184,270,620.73 | 863,101,596.12 | 165,860,960.81 |
| 合计 | 880,082,474.34 | 184,270,620.73 | 863,101,596.12 | 165,860,960.81 |

1. 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(％) |
| 客户1 | 112,451,698.64 | 12.77% |
| 客户2 | 72,430,658.37 | 8.22% |
| 客户3 | 50,050,202.16 | 5.68% |
| 客户4 | 43,878,359.34 | 4.98% |
| 客户5 | 41,622,292.32 | 4.73% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 320,433,210.83 | 36.38% |

营业收入的说明

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 |
|  |  |  |  |  |
| 小计 |  |  |  |  |
| 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 |
|  |  |  |  |  |
| 小计 |  |  |  |  |

注：披露单项合同本期确认收入占营业收入10%以上的项目。

合同项目的说明

56、营业税金及附加

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计缴标准 |
| 消费税 |  |  |  |
| 营业税 | 2,363,737.01 | 6,793,303.81 | 5%、3% |
| 城市维护建设税 | 6,390,546.70 | 6,624,283.21 | 7% |
| 教育费附加 | 2,101,748.79 | 2,943,110.01 | 3% |
| 资源税 |  |  |  |
| 地方教育费附加 | 2,396,767.76 | 1,419,812.79 | 2% |
| 其他 | 53,887.12 | 43,943.74 |  |
| 合计 | 13,306,687.38 | 17,824,453.56 | -- |

营业税金及附加的说明

57、销售费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 人工费用 | 30,742,861.73 | 27,392,823.01 |
| 广告展览及服务费 | 28,374,237.25 | 13,549,358.73 |
| 业务经费 | 26,729,235.80 | 27,784,309.94 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 固定资产折旧 | 2,892,118.34 | 2,980,429.21 |
| 其他 | 4,189,414.84 | 3,819,098.66 |
| 合计 | 92,927,867.96 | 75,526,019.55 |

58、管理费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 人工费用 | 221,833,335.81 | 210,404,032.35 |
| 资产摊销 | 127,760,179.32 | 90,784,965.74 |
| 研究与开发费用 | 70,231,591.91 | 57,456,186.14 |
| 房租水电装修费 | 56,487,570.11 | 42,032,264.25 |
| 技术支持费 | 18,366,384.18 | 20,545,110.77 |
| 固定资产折旧 | 31,594,965.10 | 28,090,786.45 |
| 日常办公及耗材 | 16,226,164.61 | 15,594,015.23 |
| 咨询服务费 | 13,071,471.99 | 11,274,008.52 |
| 差旅费 | 16,110,700.54 | 17,327,612.00 |
| 业务招待费 | 9,014,146.13 | 8,048,898.15 |
| 其他 | 9,692,520.73 | 10,278,479.72 |
| 合计 | 590,389,030.43 | 511,836,359.32 |

59、财务费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息支出 | 1,337,540.13 | 461,555.63 |
| 减：利息收入 | -37,971,804.88 | -58,864,702.19 |
| 加：汇兑损失 | 30,828.25 | 55,588.40 |
| 加：其他支出 | 277,753.19 | 223,180.78 |
| 合计 | -36,325,683.31 | -58,124,377.38 |

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 |  |  |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 按公允价值计量的投资性房地产 |  |  |
| 其他 |  |  |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

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 |  |  |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 1,319,341.49 | -189,032.29 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 929,015.60 | 626,888.63 |
| 持有交易性金融资产期间取得的投资收益 |  |  |
| 持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资 收益 |  |  |
| 持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益 |  |  |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 |  |  |
| 持有至到期投资取得的投资收益 | 15,841,666.67 | 8,981,065.01 |
| 可供出售金融资产等取得的投资收益 |  |  |
| 其他 |  |  |
| 合计 | 18,090,023.76 | 9,418,921.35 |

(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 |
|  |  |  |  |
| 合计 |  |  | -- |

注：1、期未取得投资收益的，不在本表填列；

2、仅列示投资收益占利润总额5%以上的投资单位，或占利润总额比例最高的前5家投资单位。

1. 按权益法核算的长期股权投资收益

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期比上期增减变动的原因 |
| 上海安悦四维信息技术有限公司 | 1,382,957.15 | 501,238.27 | 净利润增加 |
| 北京足迹虎科技有限公司 | -63,615.66 | -255,517.87 |  |
| 黑龙江中海经测空间信息技术有限 公司 |  | -434,752.69 |  |
| 合计 | 1,319,341.49 | -189,032.29 | -- |

注：1、本期未取得投资收益的，不在本表填列；

2、仅列示投资收益占利润总额5%以上的投资单位，或占利润总额比例最高的前5家投资单位。

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

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 | 4,784,336.39 | 4,988,187.43 |
| 二、存货跌价损失 |  | -203,991.19 |
| 三、可供出售金融资产减值损失 |  |  |
| 四、持有至到期投资减值损失 |  |  |
| 五、长期股权投资减值损失 | 1,853,460.29 |  |
| 六、投资性房地产减值损失 |  |  |
| 七、固定资产减值损失 |  |  |
| 八、工程物资减值损失 |  |  |
| 九、在建工程减值损失 |  |  |
| 十、生产性生物资产减值损失 |  |  |
| 十^一、油气资产减值损失 |  |  |
| 十二、无形资产减值损失 |  |  |
| 十三、商誉减值损失 |  | 34,382,025.78 |
| 十四、其他 | 37,330.00 |  |
| 合计 | 6,675,126.68 | 39,166,222.02 |

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 | 1,078,609.27 | 172,236.71 | 1,078,609.27 |
| 其中：固定资产处置利得 | 1,078,609.27 | 172,236.71 | 1,078,609.27 |
| 无形资产处置利得 |  |  |  |
| 债务重组利得 |  |  |  |
| 非货币性资产交换利得 |  |  |  |
| 接受捐赠 |  |  |  |
| 政府补助 | 20,475,043.43 | 33,003,151.09 | 20,475,043.43 |
| 增值税返还 | 51,323,142.49 | 40,108,320.58 |  |
| 违约赔偿收入 | 482,508.67 | 96,380.00 | 482,508.67 |
| 无法支付的应付款项 | 1,840,012.95 |  | 1,840,012.95 |
| 其他 | 60,697.80 | 498,354.31 | 60,697.80 |
| 合计 | 75,260,014.61 | 73,878,442.69 | 23,936,872.12 |

营业外收入说明

(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 |
| 1.基于北斗的公共物流云位置综合服务平台研发应用示范 系统建设项目 | 6,500,000.00 | 6,500,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 2.动态导航与交通综合信息服务平台高技术产业化平台 | 3,460,451.84 | 11,691,651.60 | 与收益相关 | 是 |
| 3.广域精密定位车辆位置服务系统产业化推广 | 1,166,667.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 4.杨浦区扶持资金 | 1,150,000.00 | 3,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 5.基于北斗的高精度位置信息数据服务平台 | 1,073,227.95 | 620,334.34 | 与资产相关 | 是 |
| 6.高分综合交通应用服务原型系统关键技术研究及应用示 范 | 1,442,916.69 | 371,510.31 | 与收益相关 | 是 |
| 7.基于3S的车辆信息服务基础云计算技术研发及应用示 范项目 | 1,200,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
|  |  |  | 与收益相关 | 是 |
| 8.中关村科技园区海淀园管委会2007年重大产业专项款 | 450,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 9.中关村国际专利促进资金 | 450,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 10.基于LIDAR技术的道路智能技术系统应用研究 | 375,000.00 | 125,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 11.专利资助金 | 342,100.00 | 235,820.00 | 与收益相关 | 是 |
| 12.职工职业培训财政补贴 | 340,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 13.海淀区企业专利资助专项资金 | 300,000.00 | 500,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 14.基于互联网迭加协议的全息位置地图汇集融合技术项 目 | 288,871.94 |  | 与收益相关 | 是 |
| 15.基础地图数据与位置服务专题数据的动态迭加协议研 究 | 219,003.01 | 40,457.16 | 与收益相关 | 是 |
| 16北斗/GPS双模车载智能物流终端 | 200,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 17.基于分区网络技术的动态导航服务软件与应用的科研 计划项目的补助款 | 176,281.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 18.中国技术交易所2013年度中关村国内专利促进资金 | 225,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 19.中关村开放实验室专项资金 | 150,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 20 .国际知识产权局专利局北京代办处专利资助款 | 103,200.00 | 149,900.00 | 与收益相关 | 是 |
| 21.北京中关村论坛协会2013年中关村国际化发展专项资 金补贴首付款 | 100,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 22 .中关村科技园区海淀园管理委员会海淀区企业专利资 助专项资金 | 100,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 23.引智项目 | 100,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 24 .三维市街图数据采集设备与处理系统研发 | 87,720.00 | 686,330.00 | 与资产相关 | 是 |
| 25.导航电子地图增量更新平台系统 | 81,999.96 | 81,999.96 | 与资产相关 | 是 |
| 26.导航电子地图基础服务平台（民用） | 78,964.40 | 421,035.60 | 与收益相关 | 是 |
| 27.真三维道路智能设计系统研发项目 | 71,428.57 |  | 与收益相关 | 是 |
| 28.北京市标准化交流服务中心2012年度中关村国际标准 项目及补报的国内标准项目资助资金款 | 60,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 29 .科信局拨重点创意企业首年度场地租金补助 | 50,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 30.北京市财政局老旧汽车补贴款 | 48,500.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 31.动态对等结构的开放式导航与定位电子地图服务 | 39,999.96 | 39,999.96 | 与资产相关 | 是 |
| 32.北京市商务委员会2012中小开拓资金款 | 24,125.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 33.地理信息协会科技进步奖金 | 10,000.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 34.营业税改征增值税试点财政扶持资金 | 5,518.00 |  | 与收益相关 | 是 |
| 35.停车导航系统研究与应用示范 | 2,221.10 |  | 与资产相关 | 是 |
| 36.基于安全可控移动智能终端操作系统的地图及位置服 务应用研发及产业化 | 1,847.01 |  | 与收益相关 | 是 |
| 37.电子地图补贴款 |  | 3,074,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 38.服务业评审补贴款 |  | 1,150,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 39.扶持资金 |  | 25,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 40 .中小企业技术创新基金初创期企业创新项目 |  | 350,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 41.企业注册资本金奖励资助 |  | 125,000.00 | 与收益相关 | 是 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 42.FM调频负载波动态交通 |  | 150,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 43.地理信息服务系统项目 |  | 280,162.61 | 与收益相关 | 是 |
| 44..非结构数据管理系统项目 |  | 958,149.55 | 与收益相关 | 是 |
| 45 .导航电子地图快速增量更新建设与应用工程 |  | 4,000,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 46 .地理信息导航标准体系及重要标准研究 |  | 430,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 47.十百千工程专项资金 |  | 300,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 48 .中关村企业信用促进会中介服务支持资金 |  | 543,800.00 | 与收益相关 | 是 |
| 49 .北京市标准化交流服务中心中关村技术标准资金 |  | 50,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 50.北京市商务委员会拨款 |  | 100,000.00 | 与收益相关 | 是 |
| 合计 | 20,475,043.43 | 33,003,151.09 | -- | -- |

注：对于相关文件未明确规定补助对象的政府补助项目，公司还应单独说明其划分依据。

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 | 236,839.70 | 841,654.58 | 236,839.70 |
| 其中：固定资产处置损失 | 236,839.70 | 841,654.58 | 236,839.70 |
| 无形资产处置损失 |  |  |  |
| 债务重组损失 |  |  |  |
| 非货币性资产交换损失 |  |  |  |
| 对外捐赠 | 600,000.00 |  | 600,000.00 |
| 盘亏损失 |  | 542,823.75 |  |
| 赔偿金、违约金及罚款支出 | 64,710.61 | 32,008.03 | 64,710.61 |
| 其他 | 196,895.90 | 311,773.58 | 196,895.90 |
| 合计 | 1,098,446.21 | 1,728,259.94 | 1,098,446.21 |

营业外支出说明

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 | -7,119,662.90 | 54,355,598.59 |
| 递延所得税调整 | 285,268.68 | -7,009,069.17 |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | -6,834,394.22 | 47,346,529.42 |

**66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **序号** | **本年金额** | **上年金额** |
| 归属于母公司股东的净利润 | 1 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 |
| 归属于母公司的非经常性损益 | 2 | 27,869,104.36 | 26,135,545.13 |
| 归属于母公司股东、扣除非经常性 损益后的净利润 | 3=1-2 | 77,457,417.72 | 113,390,067.76 |
| 年初股份总数 | 4 | 576,330,592.00 | 576,330,592.00 |
| 公积金转增股本或股票股利分配 等增加股份数（I） | 5 | 115,266,118.00 | 115,266,118.00 |
| 发行新股或债转股等增加股份数  （II） | 6 | - | - |
| 增加股份（II）下一月份起至年末 的累计月数 | 7 | - | - |
| 因回购等减少股份数 | 8 | - | - |
| 减少股份下一月份起至年末的累 计月数 | 9 | - | - |
| 缩股减少股份数 | 10 | - | - |
| 报告期月份数 | 11 | 12 | 12 |
| 发行在外的普通股加权平均数 | 12=4+5+6x7+11  -8x9+11-10 | 691,596,710.00 | 691,596,710.00 |
| **基本每股收益（I）** | 13=1+12 | 0.15 | 0.20 |
| **基本每股收益（II）** | 14=3+12 | 0.11 | 0.16 |
| 已确认为费用的稀释性潜在普通 股利息 | 15 | - | - |
| 转换费用 | 16 | - | - |
| 所得税率 | 17 | - | - |
| 认股权证、期权行权、可■转换债券等增 加的普通股加权平均数 | 18 | - | - |
| **稀释每股收益（I）** | 19=[1+(15-16) x  (1-17)]+(12+18) | 0.15 | 0.20 |
| **稀释每股收益（II）** | 19=[3+(15-16) x  (1-17)]+(12+18) | 0.11 | 0.16 |

67、其他综合收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 1.可供出售金融资产产生的利得（损失）金额 |  |  |
| 减：可供出售金融资产产生的所得税影响 |  |  |
| 前期计入其他综合收益当期转入损益的净额 |  |  |
| 小计 |  |  |
| 2.按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有 的份额 |  |  |
| 减：按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所 享有的份额产生的所得税影响 |  |  |
| 前期计入其他综合收益当期转入损益的净额 |  |  |
| 小计 |  |  |
| 3.现金流量套期工具产生的利得（或损失）金额 |  |  |
| 减：现金流量套期工具产生的所得税影响 |  |  |
| 前期计入其他综合收益当期转入损益的净额 |  |  |
| 转为被套期项目初始确认金额的调整 |  |  |
| 小计 |  |  |
| 4.外币财务报表折算差额 | 202,831.32 | 418,208.86 |
| 减：处置境外经营当期转入损益的净额 |  |  |
| 小计 | 202,831.32 | 418,208.86 |
| 5.其他 |  |  |
| 减：由其他计入其他综合收益产生的所得税影响 |  |  |
| 前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额 |  |  |
| 小计 |  |  |
| 合计 | 202,831.32 | 418,208.86 |

其他综合收益说明

无

68、现金流量表附注

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |
| 项目拨款 | 14,949,443.00 |

|  |  |
| --- | --- |
| 利息收入 | 11,768,880.73 |
| 保证金、往来款等收回 | 13,795,280.39 |
| 其他 | 551,422.78 |
| 合计 | 41,065,026.90 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |
| 数据费及技术咨询服务费 | 80,785,170.19 |
| 房租水电装修费 | 57,551,024.00 |
| 展会、会议及招待费 | 43,618,271.39 |
| 差旅交通车辆费 | 26,788,216.31 |
| 日常办公及耗材 | 10,884,449.40 |
| 保证金、备用金、往来款 | 28,343,694.17 |
| 中介机构费 | 7,699,835.50 |
| 网络、通讯及网站维护费 | 7,206,728.61 |
| 其他 | 4,274,838.70 |
| 合计 | 267,152,228.27 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明

（3）收到的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |
| 收回银行定期存款 | 139,653,372.55 |
| 定期存款利息 | 27,303,332.77 |
| 合计 | 166,956,705.32 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明

（4）支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |
| 委托贷款手续费 | 30,060.50 |
| 银行定期存款 | 63,000,000.00 |

|  |  |
| --- | --- |
| 合计 | 63,030,060.50 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明

（5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |
| 代收代交分红个人所得税 | 1,021,244.50 |
| 合计 | 1,021,244.50 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明

（6）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |
| 支付分红手续费 | 203,510.69 |
| 代收代交分红个人所得税 | 1,018,786.28 |
| 合计 | 1,222,296.97 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

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 | 128,292,343.26 | 145,623,689.90 |
| 加：资产减值准备 | 6,675,126.68 | 39,166,222.02 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 39,766,855.61 | 33,114,048.03 |
| 无形资产摊销 | 28,764,791.76 | 20,900,989.61 |
| 长期待摊费用摊销 | 104,756,680.19 | 75,647,750.35 |
| 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） | -849,289.95 | 532,704.17 |
| 固定资产报废损失（收益以“一”号填列） | 7,520.38 | 136,713.70 |
| 公允价值变动损失（收益以“一”号填列） |  |  |
| 财务费用（收益以“一”号填列） | -23,762,822.32 | -36,138,601.00 |
| 投资损失（收益以“一”号填列） | -18,090,023.76 | -9,418,921.35 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 递延所得税资产减少（增加以“一”号填列） | 285,268.68 | -7,009,069.17 |
| 递延所得税负债增加（减少以“一”号填列） |  |  |
| 存货的减少（增加以“一”号填列） | -8,868,254.68 | -10,368,722.72 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列） | -14,349,237.11 | -166,846,248.41 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列） | -52,975,703.99 | 44,095,834.63 |
| 其他 |  |  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 189,653,254.75 | 129,436,389.76 |
| 2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | -- | -- |
| 债务转为资本 |  |  |
| 一年内到期的可转换公司债券 |  |  |
| 融资租入固定资产 |  |  |
| 3.现金及现金等价物净变动情况： | -- | -- |
| 现金的期末余额 | 604,718,685.51 | 740,844,510.52 |
| 减：现金的期初余额 | 740,844,510.52 | 491,615,085.24 |
| 加：现金等价物的期末余额 | 333,001,052.65 | 265,443,700.84 |
| 减：现金等价物的期初余额 | 265,443,700.84 | 371,317,883.12 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -68,568,473.20 | 143,355,243.00 |

（2）本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

单位：元

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.处置子公司及其他营业单位收到的现金和现金等价物 |  |  |
| 减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价 物 | 1,469.39 |  |
| 3.处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | -1,469.39 |  |
| 4.处置子公司的净资产 | 70,984.40 |  |
| 流动资产 | 1,069,604.93 |  |
| 非流动资产 |  |  |
| 流动负债 | 998,620.53 |  |
| 非流动负债 |  |  |

1. 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 | 604,718,685.51 | 740,844,510.52 |
| 其中：库存现金 | 363,954.34 | 556,796.59 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 604,354,731.17 | 740,287,713.93 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 |  |  |
| 可用于支付的存放中央银行款项 |  |  |
| 存放同业款项 |  |  |
| 拆放同业款项 |  |  |
| 二、现金等价物 | 333,001,052.65 | 265,443,700.84 |
| 其中：三个月内到期的债券投资 |  |  |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 937,719,738.16 | 1,006,288,211.36 |

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

现金流量表补充资料的说明

无

70、所有者权益变动表项目注释

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

公司本期同一控制下合并中寰卫星，对2012年初所有者权益项目重述如下：

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

八、资产证券化业务的会计处理

1、 说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

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 |
| 中国四维 测绘技术 有限公司 | 控股股东 | 有限责任 公司 | 北京 | 吴劲风 | 测绘 | 500,000,00  0.00 | 23.86% | 23.86% | 中国航天 科技集团 公司 | 10208099­  6 |

本企业的母公司情况的说明

2、本企业的子公司情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司全称 | 子公司类型 | 企业类型 | 注册地 | 法定代表人 | 业务性质 | 注册资本 | 持股比例  (%) | 表决权比例  (%) | 组织机构代  码 |
| 北京图新经 纬导航系统 有限公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 北京 | 孙玉国 | 导航电子地 图销售 | 7,500,000.0  0 | 51% | 51% | 76298094-9 |
| 上海纳维信 息技术有限 公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 上海 | 孙玉国 | 导航电子地 图销售 | $1,000,000.  00 | 51% | 51% | 76723045-0 |
| 北京四维图 新科技有限 公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 北京 | 孙玉国 | 导航电子地 图技术开发 | 10,000,000.  00 | 100% | 100% | 79670994-6 |
| 北京世纪高 通科技有限 公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 北京 | 孙玉国 | 动态交通信 息服务 | 46,000,000.  00 | 100% | 100% | 78020592­  X |
| 四维图新  (香港)有 | 控股子公司 | 有限公司 | 香港 | 孙玉国 | 导航电子地 图产品与技 | $300,000.00 | 82.5% | 82.5% | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 限公司 |  |  |  |  | 术开发 |  |  |  |  |
| 四维图新 (欧洲)有  限公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 荷兰 | 曹晓航 | 导航电子地 图产品与技 术开发 | €90000 | 100% | 100% | - |
| 上海四维图 新信息技术 有限公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 上海 | 张亚非 | 计算机软件 开发服务 | 5,000,000.0  0 | 100% | 100% | 56010726-0 |
| 西安四维图 新信息技术 有限公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 西安 | 何凌 | 信息技术产 品开发 | 25,000,000.  00 | 100% | 100% | 57020052-2 |
| Mapscape  B.V. | 控股子公司 | 有限公司 | 荷兰 | 程鹏 | 电子地图产 品和服务的 研发和销售 | €18000 | 100% | 100% | - |
| 中交宇科  (北京)空 间信息技术 有限公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 北京 | 孙玉国 | 勘察测绘 | 50,000,000.  00 | 51.98% | 51.98% | 68048451-1 |
| 北京图迅丰 达信息技术 有限公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 北京 | 孙玉国 | 车载导航地 图系统的技 术开发及服 务 | $9,200,000.  00 | 51% | 51% | 05356806-2 |
| 中寰卫星导 航通信有限 公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 北京 | 何凌 | 车载定位系 统及监控服 务 | 46,500,000.  00 | 51% | 51% | 710932646 |
| 北京图新智 盛信息技术 有限公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 北京 | 孙玉国 | 技术服务 | 20,000,000.  00 | 65% | 65% | 06727580­  X |
| 西安四维图 新实业有限 公司 | 控股子公司 | 有限公司 | 西安 | 张亚非 | 房地产开发 与经营 | 50,000,000.  00 | 100% | 100% | 07344551-0 |

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 | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 上海安悦 四维信息 技术有限 公司 | 有限责任 公司 | 上海市 | 陈德美 | 导航电子地 图销售及服 务 | 20,000,000.  00 | 49% | 49% | 联营 | 57914319­  X |
| 北京足迹 虎科技有 限公司 | 有限责任 公司 | 北京市 | 王斌 | 技术推广服  务 | 1,000,000.0  0 | 20% | 20% | 联营 | 55310258-4 |

注：没有组织机构代码的可以不填写。

4、本企业的其他关联方情况

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

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（%） |
| 中国四维测绘技术 有限公司 | 购买商品 | 协议定价 | 0.00 | 0% | 1,794,339.63 | 0.62% |
| 上海安悦四维信息 | 接受劳务 | 协议定价 | 950,000.00 | 0.99% | 2,783,018.87 | 2.38% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 技术有限公司 |  |  |  |  |  |  |
| 北京足迹虎科技有 限公司 | 接受劳务 | 协议定价 |  |  | 145,631.06 | 0.12% |
| 四维世景科技（北 京）有限公司 | 接受劳务 | 协议定价 | 2,997,299.44 | 3.13% | 2,555.00 |  |
| 中国四维测绘技术 有限公司 | 接受劳务 | 协议定价 | 141,509.43 | 0.15% | 2,317,268.86 | 1.98% |

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（%） |
| 上海安悦四维信息 技术有限公司 | 销售商品 | 协议定价 | 49,493,711.60 | 5.62% | 25,248,895.50 | 3.27% |
| 四维世景科技（北 京）有限公司 | 销售商品 | 协议定价 |  |  | 119,658.12 | 0.02% |
| 上海安悦四维信息 技术有限公司 | 提供劳务 | 协议定价 | 556,490.56 | 0.84% | 162,264.15 | 0.1% |
| 航天恒星科技有限 公司 | 提供劳务 | 协议定价 | 445,500.00 | 0.67% |  |  |
| 北京腾瑞万里科技 有限公司 | 提供劳务 | 协议定价 | 1,875,000.00 | 2.41% | 1,682,998.69 | 1.09% |

（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 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：托管资产类型包括：股权托管、其他资产托管。

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 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：托管资产类型包括：股权托管、其他资产托管。

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 |
| 中国四维测绘技 术有限公司 | 中寰卫星导航通 信有限公司 | 办公场所 | 2013 年 01 月 01 | 2013 年 06 月 30 | 协议价 | 252,838.54 |
| 日 | 日 |
| 中国通信广播卫 星公司 | 中寰卫星导航通 信有限公司 | 员工宿舍 | 2013 年 09 月 01 | 2014 年 8 月 31 | 协议价 | 42,000.00 |
| 日 | 日 |

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 |
| 北京四维图新科技 股份有限公司 | MapscapeBV. | 42,950,000.00 | 2013年03月26日 | 2014年03月25日 | 否 |

关联担保情况说明

报告期，本公司向所属子公司Mapsc£pe B.V.提供总额不超过11,000万元的担保，担保有效期为自2013年3月26日起五年。

（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 |
| 资产转让 | 中国四维测绘技术 有限公司 | 0.00 | 0.00 | 40,874.53 | 0.00 |
| 销售商品 | 上海安悦四维信息 技术有限公司 | 11,058,939.06 | 110,589.39 | 13,167,045.07 | 131,670.45 |
| 提供劳务 | 航天恒星科技有限 公司 | 445,500.00 | 4,455.00 | 0.00 | 0.00 |
| 提供劳务 | 北京腾瑞万里科技 有限公司 | 1,900,000.00 | 19,000.00 | 300,000.00 | 3,000.00 |
| 往来款 | 中国卫星通信集团  公司 | 0.00 | 0.00 | 101,614.86 | 0.00 |
| 往来款 | 中国通信广播卫星  公司 | 3,500.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

注：关联交易约定以净额结算的，应收关联方款项可以抵销后金额填列。 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 |
| 往来款 | 中国卫星通信集团公司 | 30,000.00 | 30,000.00 |
| 接受劳务 | 四维世景科技（北京）有限 公司 | 329,660.38 | 0.00 |
| 往来款 | 中国四维测绘技术有限公司 | 9,543,786.65 | 9,433,437.50 |

注：关联交易约定以净额结算的，应付关联方款项可以抵销后金额填列。

十、股份支付

1、股份支付总体情况

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 公司本期授予的各项权益工具总额 |  |
| 公司本期行权的各项权益工具总额 |  |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 |  |
| 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 |  |
| 公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩 余期限 |  |

股份支付情况的说明

2、 以权益结算的股份支付情况

无

3、 以现金结算的股份支付情况

无

4、 以股份支付服务情况

无

5、 股份支付的修改、终止情况

无

十^一、或有事项

1、 未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

无

2、 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

其他或有负债及其财务影响

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

1. 重大承诺事项

已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

于2013年12月31日(T),本集团就经营用房等项目之不可撤销经营租赁和融资租赁所需于下列期间

承担款项如下:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **期间** | **经营租赁** | **融资租赁** |
| T+1年 | 38,594,726.57 | - |
| T+2年 | 31,884,404.12 | - |
| T+3年 | 4,623,405.67 | - |
| T+3年以后 | 62,680.80 | - |
| **合计** | **75,165,217.16** | **-** |

2、前期承诺履行情况

截止至2013年12月31日，本集团未发生不履行已签订租赁合同等承诺事项的情况。

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 |
|  |  |  |  |

**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 | 31,813,448.66 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 31,813,448.66 |

**3、其他资产负债表日后事项说明**

1. 2013年11月26日，公司第二届董事会第二十五次会议审议通过了《关于公司收购HERE International LLC所持上海纳维信息技术有限公司49%股权的议案》，同意公司以人民币 79,837,618.05元收购HERE International LLC所持上海纳维信息技术有限公司(以下简称上海纳维) 49%股权及其全部股东权益。本次交易不构成关联交易，无需提交股东大会审议。本次交易完成 后，上海纳维将成为公司全资子公司。

1. 2013年11月26日，公司第二届董事会第二十五次会议审议通过了《关于公司及上海纳维信息技术 有限公司与HERE Global B.V.签署技术许可协议的议案》，同意公司及上海纳维信息技术有限公 司与HERE Global B.V.（以下简称HERE）签署技术许可协议。同意公司以自有资金向HERE支付 技术许可费用人民币80,029,026元，技术支持费人民币41,140,751元。
2. 公司接到控股股东中国四维的书面通知**，**中国四维正在筹划为四维图新引入战略合作伙伴事项**，** 相关事项尚具有不确定性。根据《深圳证券交易所股票上市规则》的有关规定**，**为维护投资者利 **益，**避免对公司股价造成重大影响**，**2014**年**2**月**28**日，公司**发布《关于重大事项停牌的公告》**， 公司股票自2014年2月28日开市起停牌。待有关事□确定后，**公司将及时发布公告。停牌期间**，** 公司将按照有关规定及时发布相关事项的进展公告。

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

4、 租赁

1.重大经营租赁最低租赁付款额

|  |  |
| --- | --- |
| **剩余租赁期** | **最低租赁付款额** |
| 1年以内 | 38,594,726.57 |
| 1-2年 | 31,884,404.12 |
| 2-3年 | 4,623,405.67 |
| 3年以上 | 62,680.80 |
| **合计** | **75,165217.16** |

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 | | | | | |
| 1.以公允价值计量且其 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 变动计入当期损益的金 融资产（不含衍生金融资 产） |  |  |  |  |  |
| 2.衍生金融资产 |  |  |  |  |  |
| 3.可供出售金融资产 |  |  |  |  |  |
| 金融资产小计 |  |  |  |  |  |
| 投资性房地产 |  |  |  |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 上述合计 |  |  |  |  |  |
| 金融负债 |  |  |  |  |  |

注：其他中金额重大的项目的，可以在表中单独列示，本表不存在必然的勾稽关系。

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 | | | | | |
| 1.以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金 融资产（不含衍生金融资 产） |  |  |  |  |  |
| 2.衍生金融资产 |  |  |  |  |  |
| 3.贷款和应收款 |  |  |  |  |  |
| 4.可供出售金融资产 |  |  |  |  |  |
| 5.持有至到期投资 |  |  |  |  |  |
| 金融资产小计 |  |  |  |  |  |
| 金融负债 |  |  |  |  |  |

注：不按公允价值计量的金融资产无需填列第3、4两列，本表不存在必然的勾稽关系。

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  (%) |
| 单项金额重大并单项计 提坏账准备的应收账款 | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 36,366,891.29 | 16.4% | 3,098,434.94 | 8.52% | 128,551,729.32 | 56.57% | 1,704,328.89 | 1.33% |
| 交易风险组合 | 185,325,156.92 | 83.6% | 0.00 | 0% | 98,685,285.36 | 43.43% | 0.00 | 0% |
| 组合小计 | 221,692,048.21 | 100% | 3,098,434.94 | 1.4% | 227,237,014.68 | 100% | 1,704,328.89 | 0.75% |
| 单项金额虽不重大但单 项计提坏账准备的应收 账款 | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% |
| 合计 | 221,692,048.21 | -- | 3,098,434.94 | -- | 227,237,014.68 | -- | 1,704,328.89 | -- |

注：填写组合名称。账面余额中的比例按期末该类应收账款除以应收账款合计数计算，坏账准备比例按该类应收账款期末已 计提坏账准备除以期末该类应收账款金额计算。

应收账款种类的说明

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

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

□适用V不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款内容 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 计提理由 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | 0.00 | 0.00 | -- | -- |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款 寸适用口不适用

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： | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
|  | 18,700,113.18 | 51.42% | 187,001.13 | 126,390,889.32 | 98.32% | 1,263,908.89 |
| 1年以内小 计 | 18,700,113.18 | 51.42% | 187,001.13 | 126,390,889.32 | 98.32% | 1,263,908.89 |
| 1至2年 | 15,505,938.11 | 42.64% | 1,550,593.81 | 1,600,000.00 | 1.24% | 160,000.00 |
| 2至3年 | 1,600,000.00 | 4.4% | 800,000.00 | 560,840.00 | 0.44% | 280,420.00 |
| 3年以上 | 560,840.00 | 1.54% | 560,840.00 | 0.00 | 0% | 0.00 |
| 3至4年 |  |  |  |  |  |  |
| 4至5年 |  |  |  |  |  |  |
| 5年以上 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 36,366,891.29 | -- | 3,098,434.94 | 128,551,729.32 | -- | 1,704,328.89 |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

□适用寸不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组合名称 | 账面余额 | 计提比例(%) | 坏账准备 |
|  |  |  |  |
| 合计 |  | -- |  |

注：填写具体组合名称。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款 寸适用口不适用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 交易风险组合 | 185,325,156.92 | 0.00 |
| 合计 | 185,325,156.92 | 0.00 |

注：填写具体组合名称。

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

□适用寸不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款内容 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例（%） | 计提理由 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | 0.00 | 0.00 | -- | -- |

（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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- |  | -- |

注：本表列报本报告期前已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在本报告期又全额收回或转回，或在本报告 期收回或转回比例较大的应收账款。对于本报告期通过重组等方式收回、金额重大的应收款项，则应逐笔列报。金额不重大 的，可汇总列报。

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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  | -- | -- |

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 |
|  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- |  | -- | -- |

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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |

1. 金额较大的其他的应收账款的性质或内容
2. 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 年限 | 占应收账款总额的比例  (%) |
| 上海纳维信息技术有限 公司 | 子公司 | 99,123,918.50 | 1年以内 | 44.71% |
| 北京图新经纬导航系统  有限公司 | 子公司 | 86,201,238.42 | 1年以内 | 38.88% |
| 奥迪(中国)企业管理 有限公司 | 客户 | 6,802,437.94 | 1-2年 | 3.07% |
| 山东电力集团公司 | 客户 | 4,593,238.15 | 1-2年 | 2.07% |
| 国网山东省电力公司信 息通信公司 | 客户 | 4,222,278.00 | 1年以内 | 1.91% |
| 合计 | -- | 200,943,111.01 | -- | 90.64% |

注：“单位名称''和“与本公司关系''公司根据实际情况填写。

1. 应收关联方账款情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 占应收账款总额的比例(%) |
| 上海纳维信息技术有限公司 | 子公司 | 99,123,918.50 | 44.71% |
| 北京图新经纬导航系统有限 公司 | 子公司 | 86,201,238.42 | 38.88% |
| 北京腾瑞万里信息技术有限 公司 | 参股公司 | 1,200,000.00 | 0.54% |
| 上海安悦四维信息技术有限 公司 | 联营企业 | 825,880.00 | 0.37% |
| 航天恒星科技有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方  控制的其他企业 | 445,500.00 | 0.2% |
| 合计 | -- | 187,796,536.92 | 84.7% |

**(8)**

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为0.00元。

（9）以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

2、其他应收款

（1）其他应收款

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 期末数 | | | | 期初数 | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面余额 | | 坏账准备 | |
| 金额 | 比例  （%） | 金额 | 比例  （%） | 金额 | 比例  （%） | 金额 | 比例  （%） |
| 单项金额重大并单项计提 坏账准备的其他应收款 | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% | 0.00 | 0% |
| 按组合计提坏账准备的其他应收款 | | | | | | | | |
| 款项性质组合 | 14,145,046.79 | 65.22  % | 0.00 | 0% | 16,425,195.46 | 59.13  % | 0.00 | 0% |
| 交易风险组合 | 7,544,747.38 | 34.78  % | 0.00 | 0% | 11,354,595.18 | 40.87  % | 0.00 | 0% |
| 组合小计 | 21,689,794.17 | 100% | 0.00 | 0% | 27,779,790.64 | 100% | 0.00 | 0% |
| 单项金额虽不重大但单项 计提坏账准备的其他应收 款 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 21,689,794.17 | -- | 0.00 | -- | 27,779,790.64 | -- | 0.00 | -- |

注：写组合名称。账面余额中的比例按期末该类其他应收款除以其他应收款合计数计算，坏账准备比例按该类其他应收款填 期末已计提坏账准备除以期末该类其他应收款金额计算。

其他应收款种类的说明

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

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

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

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

□适用V不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他应收款内容 | 账面余额 | 坏账金额 | 计提比例（%） | 理由 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | 0.00 | 0.00 | -- | -- |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

□适用寸不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末数 | | | 期初数 | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | 账面余额 | | 坏账准备 |
| 金额 | 比例  (%) | 金额 | 比例  (%) |
| 1年以内 | | | | | | |
| 其中： | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1年以内小计 |  |  |  |  |  |  |
| 1至2年 |  |  |  |  |  |  |
| 2至3年 |  |  |  |  |  |  |
| 3年以上 |  |  |  |  |  |  |
| 3至4年 |  |  |  |  |  |  |
| 4至5年 |  |  |  |  |  |  |
| 5年以上 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  | -- |  |  | -- |  |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

□适用寸不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组合名称 | 账面余额 | 计提比例(%) | 坏账准备 |
|  |  |  |  |
| 合计 |  | -- |  |

注：填写具体组合名称。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款 寸适用口不适用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 款项性质组合 | 14,145,046.79 | 0.00 |
| 交易风险组合 | 7,544,747.38 | 0.00 |
| 合计 | 21,689,794.17 | 0.00 |

注：填写具体组合名称。

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

□适用寸不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他应收款内容 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 计提理由 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  | -- | -- |

（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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- |  | -- |

注：本表列报本报告期前已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在本报告期又全额收回或转回，或在本报告 期收回或转回比例较大的应收账款。对于本报告期通过重组等方式收回、金额重大的应收款项，则应逐笔列报。金额不重大 的，可汇总列报。

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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  | -- | -- |

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 |
|  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- |  | -- | -- |

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 |
|  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |

1. 金额较大的其他应收款的性质或内容

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位名称** | **与本公司关系** | **金额** | **账龄** | **占其他应收款 总额的比例**  **(%)** | **性质或内容** |
| 北京世纪高通科技有限公司 | 子公司 | 7,544,747.38 | 1年以内 | 34.79 | 往来款 |
| 北京老虎宝典科技有限责任公司 | 非关联方 | 3,000,000.00 | 1年以内 | 13.83 | 往来款 |
| 华润曙光房地产开发有限公司 | 房屋出租方 | 2,685,475.80 | 3年以上 | 12.38 | 房租保证金 |
| 北京汉美财富投资管理有限公司 | 房屋出租方 | 2,572,282.02 | 1-2年 | 11.86 | 房租保证金 |
| **合计** |  | **15,802,505.20** |  | **72.86** | **\_** |

1. 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 年限 | 占其他应收款总额的比 例(％) |
| 北京世纪高通科技有限 公司 | 子公司 | 7,544,747.38 | 1年以内 | 34.79% |
| 北京老虎宝典科技有限 责任公司 | 非关联方 | 3,000,000.00 | 1年以内 | 13.83% |
| 华润曙光房地产开发有 限公司 | 房屋出租方 | 2,685,475.80 | 3年以上 | 12.38% |
| 北京汉美财富投资管理  有限公司 | 房屋出租方 | 2,572,282.02 | 1-2年 | 11.86% |
| 北京泛利房房地产开发  有限公司 | 房屋出租方 | 796,105.68 | 1年以内 | 3.67% |
| 合计 | -- | 16,598,610.88 | -- | 76.53% |

注：“单位名称''和“与本公司关系''公司根据实际情况填写。

1. 其他应收关联方账款情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 占其他应收款总额的比例(%) |
| 北京世纪高通科技有限公司 | 子公司 | 7,544,747.38 | 34.79% |
| 合计 | -- | 7,544,747.38 | 34.79% |

**(8)**

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为0.00元。

（9）以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

3、长期股权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 核算方法 | 投资成本 | 期初余额 | 增减变动 | 期末余额 | 在被投资 单位持股 比例（％） | 在被投资 单位表决 权比例  （%） | 在被投资 单位持股 比例与表 决权比例 不一致的 说明 | 减值准备 | 本期计提  减值准备 | 本期现金 红利 |
| 北京四维 图新科技 有限公司 | 成本法 | 10,000,00  0.00 | 10,000,00  0.00 |  | 10,000,00  0.00 | 100% | 100% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 上海四维 图新信息 技术有限 公司 | 成本法 | 5,000,000  .00 | 5,000,000  .00 |  | 5,000,000  .00 | 100% | 100% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 西安四维 图新信息 技术有限 公司 | 成本法 | 25,000,00  0.00 | 25,000,00  0.00 |  | 25,000,00  0.00 | 100% | 100% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 四维图新 （欧洲） 有限公司 | 成本法 | 17,921,36  6.00 | 17,921,36  6.00 | 4,256,450  .00 | 22,177,81  6.00 | 100% | 100% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 四维图新 （香港） 有限公司 | 成本法 | 75,275.00 | 75,275.00 |  | 75,275.00 | 100% | 100% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Mapscape  B.V) | 成本法 | 82,824,40  0.00 | 82,824,40  0.00 |  | 82,824,40  0.00 | 100% | 100% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 北京世纪  高通科技  有限公司 | 成本法 | 143,047,0  00.00 | 143,047,0  00.00 |  | 143,047,0  00.00 | 82.5% | 82.5% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 中交宇科  （北京） 空间信息 技术有限 公司 | 成本法 | 138,000,0  00.00 | 138,000,0  00.00 |  | 138,000,0  00.00 | 51.98% | 51.98% | 无 | 30,189,89  9.76 | 30,189,89  9.76 | 0.00 |
| 北京图新 经纬导航 系统有限 | 成本法 | 3,825,000  .00 | 3,825,000  .00 |  | 3,825,000  .00 | 51% | 51% | 无 | 0.00 | 0.00 | 12,589,35  0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 上海纳维 信息技术 有限公司 | 成本法 | 4,221,015  .00 | 4,221,015  .00 |  | 4,221,015  .00 | 51% | 51% | 无 | 4,221,015  .00 | 0.00 | 0.00 |
| 北京图迅 丰达信息 | 成本法 | 29,523,47 | 29,523,47 |  | 29,523,47 |  |  | 无 |  |  |  |
| 技术有限 |  | 51% | 51% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | 1.60 | 1.60 |  | 1.60 |  |  |  |  |  |  |
| 公司 |
| 上海安悦 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四维信息 技术有限 | 权益法 | 9,800,000 | 10,325,09 | 1,382,957 | 11,708,05 | 49% | 49% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | .00 | 3.90 | .15 | 1.05 |  |  |  |  |  |  |
| 公司 |
| 天地图有 | 成本法 | 17,500,00 | 17,500,00 |  | 17,500,00 |  |  | 无 |  |  |  |
| 限公司 |  | 17.5% | 17.5% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | 0.00 | 0.00 |  | 0.00 |  |  |  |  |  |  |
| 北京腾瑞 万里科技 | 成本法 | 17,203,44 | 17,235,41 |  | 17,235,41 |  |  | 无 |  |  |  |
|  | 16.38% | 16.38% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 有限公司 |  | 8.00 | 2.00 | 2.00 |  |
|  |  |
| 四维世景 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 科技（北 京）有限 | 成本法 | 1,300,000 | 1,300,000 |  | 1,300,000 | 13% | 13% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | .00 | .00 |  | .00 |  |  |  |  |  |  |
| 公司 |
| 中寰卫星 导航通信 有限公司 | 成本法 | 33,998,27  9.37 | 0.00 | 33,998,27  9.37 | 33,998,27  9.37 | 51% | 51% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 北京图新 智盛信息 | 成本法 | 13,000,00 |  | 13,000,00 | 13,000,00 |  |  | 无 |  |  |  |
| 技术有限 | 0.00 | 65% | 65% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | 0.00 |  | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |
| 公司 |
| 北斗导航 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 位置服务  （北京） | 成本法 | 3,000,000 | 0.00 | 3,000,000 | 3,000,000 | 1% | 1% | 无 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | .00 |  | .00 | .00 |  |  |  |  |  |  |
| 有限公司 |
| 西安四维 图新实业 | 成本法 | 50,000,00 |  | 50,000,00 | 50,000,00 |  |  | 无 |  |  |  |
| 0.00 | 100% | 100% | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  |  | 0.00 |  | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |
| 有限公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  | 605,239,2 | 505,798,0 | 105,637,6 | 611,435,7 |  |  |  | 34,410,91 | 30,189,89 | 12,589,35 |
|  |  | 54.97 | 33.50 | 86.52 | 20.02 |  |  |  | 4.76 | 9.76 | 0.00 |

长期股权投资的说明

无

4、营业收入和营业成本

(1)营业收入

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 主营业务收入 | 442,074,747.01 | 496,947,339.02 |
| 其他业务收入 |  | 382,666.67 |
| 合计 | 442,074,747.01 | 497,330,005.69 |
| 营业成本 | 15,535,577.53 | 33,793,560.67 |

**(2)主营业务(分行业)**

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业名称 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 导航电子地图与综合地理信  息服务 | 442,074,747.01 | 15,535,577.53 | 496,947,339.02 | 33,793,560.67 |
| 合计 | 442,074,747.01 | 15,535,577.53 | 496,947,339.02 | 33,793,560.67 |

1. **主营业务(分产品)**

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 导航电子地图 | 364,069,103.55 | 3,117,760.89 | 430,103,765.47 | 4,033,208.60 |
| 综合地理信息服务 | 78,005,643.45 | 12,417,816.64 | 66,843,573.55 | 29,760,352.07 |
| 合计 | 442,074,747.01 | 15,535,577.53 | 496,947,339.02 | 33,793,560.67 |

1. **主营业务(分地区)**

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 地区名称 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 全部地区 | 442,074,747.01 | 15,535,577.53 | 496,947,339.02 | 33,793,560.67 |
| 合计 | 442,074,747.01 | 15,535,577.53 | 496,947,339.02 | 33,793,560.67 |

1. 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(％) |
| 客户1 | 220,946,145.44 | 49.98% |
| 客户2 | 113,185,608.75 | 25.6% |
| 客户3 | 27,019,524.80 | 6.11% |
| 客户3 | 16,981,132.14 | 3.84% |
| 客户4 | 10,377,358.53 | 2.35% |
| 合计 | 388,509,769.66 | 87.88% |

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 | 12,589,350.00 | 10,557,204.23 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 1,382,957.15 | 501,238.27 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 |  |  |
| 持有交易性金融资产期间取得的投资收益 |  |  |
| 持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益 |  |  |
| 持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益 |  |  |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 |  |  |
| 持有至到期投资取得的投资收益 | 17,224,105.36 | 10,809,093.32 |
| 可供出售金融资产等取得的投资收益 |  |  |
| 其他 | 328,000.00 | 0.00 |
| 合计 | 31,524,412.51 | 21,867,535.82 |

(2)按成本法核算的长期股权投资收益

单位： 元

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

注：1、本期未取得投资收益的，不在本表填列；

2、仅列示投资收益占利润总额5%以上的投资单位，或占利润总额比例最高的前5家投资单位。

（3）按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期比上期增减变动的原因 |
| 上海安悦四维信息技术有限公司 | 1,382,957.15 | 501,238.27 | 利润增加 |
| 合计 | 1,382,957.15 | 501,238.27 | -- |

注：1、本期未取得投资收益的，不在本表填列；

2、仅列示投资收益占利润总额5%以上的投资单位，或占利润总额比例最高的前5家投资单位。 投资收益的说明

注：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。

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 | 64,315,857.49 | 160,347,911.02 |
| 加：资产减值准备 | 31,584,005.81 | 1,552,012.29 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 20,991,708.04 | 18,681,499.85 |
| 无形资产摊销 | 8,503,318.09 | 8,557,166.80 |
| 长期待摊费用摊销 | 102,063,627.67 | 71,003,188.38 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“一”号 填列） | -882,341.06 | 94,458.30 |
| 固定资产报废损失（收益以“一”号填列） |  |  |
| 公允价值变动损失（收益以“一”号填列） |  |  |
| 财务费用（收益以“一”号填列） | -26,213,061.97 | -37,051,231.25 |
| 投资损失（收益以“一”号填列） | -31,524,412.51 | -21,867,535.82 |
| 递延所得税资产减少（增加以“一”号填列） | 4,893,771.80 | 516,980.16 |
| 递延所得税负债增加（减少以“一”号填列） |  |  |
| 存货的减少（增加以“一”号填列） | 85,056.54 | -1,872,352.33 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列） | 14,206,002.49 | -131,717,979.58 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列） | -42,699,325.88 | 17,524,625.67 |
| 其他 |  |  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 145,324,206.51 | 85,768,743.49 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | -- | -- |
| 债务转为资本 |  |  |
| 一年内到期的可转换公司债券 |  |  |
| 融资租入固定资产 |  |  |
| 3.现金及现金等价物净变动情况： | -- | -- |
| 现金的期末余额 | 312,208,492.32 | 464,875,212.41 |
| 减：现金的期初余额 | 464,875,212.41 | 269,779,466.00 |
| 加：现金等价物的期末余额 | 326,001,052.65 | 264,643,700.84 |
| 减：现金等价物的期初余额 | 264,643,700.84 | 371,317,883.12 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -91,309,368.28 | 88,421,564.13 |

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 |
|  |  |  |  |  |

注：按一揽子交易定价的资产和负债项目不用细分填列；确定公允价值的方法包括参照市价、采用收益法或成本法评估等。 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 |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分） | 841,769.57 |  |
| 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） | 20,475,043.43 | 集团收到政府项目资助,并在本 期结转递延收益确认营业外收 入，详见会计附注63. |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 15,841,666.67 | 银行理财收益，详见第四节董事 会报告六、投资状况分析2. （1） 委托理财情况 |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损  益 | -107,800.70 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1,521,612.91 |  |
| 减：所得税影响额 | 3,087,452.27 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | 7,615,735.25 | 控股子公司收到政府项目资助， 结转递延收益确认营业外收入 增加所致 |
| 合计 | 27,869,104.36 | -- |

注：1、各非经常性损益项目按税前金额列示。

2、 非经常性损益项目中的损失类应以负数填写。

3、 公司计算同非经常性损益相关的财务指标时，如涉及少数股东损益和所得税影响的，应当予以扣除。 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V不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 涉及金额（元） | 原因 |
|  |  |  |

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 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 | 2,409,809,713.87 | 2,375,484,779.74 |
| 按国际会计准则调整的项目及金额 | | | | |
|  |  |  |  |  |
| 按国际会计准则 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 | 2,409,809,713.87 | 2,375,484,779.74 |

（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 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 | 2,409,809,713.87 | 2,375,484,779.74 |
| 按境外会计准则调整的项目及金额 | | | | |
|  |  |  |  |  |
| 按境外会计准则 | 105,326,522.08 | 139,525,612.89 | 2,409,809,713.87 | 2,375,484,779.74 |

注：境内外会计准则下会计数据差异填列合并报表数据。

注：差异情况的详细说明。

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明

注：对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称。

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 | 4.39% | 0.15 | 0.15 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东 的净利润 | 3.23% | 0.11 | 0.11 |

注：1、编制合并报表的公司，只需计算、列报合并口径的基本每股收益和稀释每股收益，无需计算、列报母公司口径的基 本每股收益和稀释每股收益。

2、对于“每股收益”，有限公司阶段不用计算和披露，股份公司设立后当年及以后期间计算和披露。有限公司整体变更为股 份公司的当年期初股本数按折股时股本计算，即股份公司设立前不考虑权重变化。股份公司设立后执行《公开发行证券的公 司信息披露编报规则第9号》，考虑权重变化加权计算每股收益。例如：2010年2月有限公司注册资本（实收资本）由3000 万元增资至5000万元，5月变更设立股份公司，折合股本1亿股，此后不变。则2009年不披露每股收益，股本为实收资本 3000万元；2010年期初股本数为1亿股，此后也为1亿股。

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

资产负债表项目大幅变动及原因

预付款项较年初增长79.12%，主要原因是本期预付供应商款项增加所致；

存货较年初增长45.17%，主要原因是未完工劳务成本增加所致；

在建工程较年初增长，主要原因是本期北京中关村永丰高新技术产业基地房产前期投入增加所致；

其他流动资产较年初增长110.43%，主要原因是待抵扣所得税和财政补贴款增加所致；

其他非流动资产较年初增长3,890.00%，主要原因是本期预付北京市土地整理储备中心海淀分中心土地开发补偿款增加所致； 应交税费较年初下降42.76%，主要原因是本期应交企业所得税下降所致；

其他流动负债较年初增长101.43%，主要原因是政府补助项目增加所致；

长期应付款较年初下降，主要原因是本期长期应付款转为一年内到期的非流动负债所致；

少数股东权益较年初增长36.09%，主要原因是本期新增子公司中寰卫星导航通信有限公司和北京图新智盛信息技术有限公 司的少数股东权益增加所致；

利润表项目大幅变动及原因

财务费用较上年同期增加37.50%，主要原因是银行存款利息下降所致；

资产减值损失较上年同期下降82.96%，主要原因是上期对下属子公司中交宇科计提了商誉减值准备所致；

投资收益较上年同期增加92.06%，主要原因是本期收到银行理财产品收益增加所致；

营业外支出较上年同期下降36.44%，主要原因是本期固定资产处置损失减少所致； 所得税费用较上年同期下降114.43%，主要原因是本期会计利润下降及本期根据国家规划布局内重点软件企业批复调整2011 年至2012年所得税率差异所致；

少数股东损益较上年同期增加276.61%，主要原因是子公司营业利润增加所致；

其他综合收益较上年同期下降51.50%，主要原因为汇率变动导致外币报表折算差额所致；

现金流量表项目大幅变动及原因

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加46.52%，主要原因是本期收到大客户应收款项增加所致；

投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降456.72%，主要原因是本期投资保本保收益银行理财产品增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加40.99%，主要原因是本期长期借款增加而分配股利减少所致；

投资活动现金流出小计较上年同期增加57.16%，主要原因是本期投资保本保收益银行理财产品增加所致。

第十一节备查文件目录

（一） 载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

（二） 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三） 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

（四） 载有董事长签名的2013年年度报告文本原件。

（五） 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

北京四维图新科技股份有限公司

董事长：吴劲风

2014年3月12日