

证券代码: 300036

证券简称: 超图软件

公告编号: 2017-009

## 北京超图软件股份有限公司 2016 年年度报告摘要

### 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

没有董事、监事、高级管理人员有异议。

所有董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

致同会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为致同会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

☐ 适用 ☒ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

☒ 适用 ☐ 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以截止 2016 年 12 月 31 日公司总股本 449,578,967 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元(含税),送红股 0 股(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

☐ 适用 ☒ 不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

|          |                                                |                                                |        |
|----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------|
| 股票简称     | 超图软件                                           | 股票代码                                           | 300036 |
| 股票上市交易所  | 深圳证券交易所                                        |                                                |        |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                                          | 证券事务代表                                         |        |
| 姓名       | 李煜                                             | 谭飞艳                                            |        |
| 办公地址     | 北京市朝阳区酒仙桥北路甲 10 号电子城 IT 产业园 107 号楼 6 层（100015） | 北京市朝阳区酒仙桥北路甲 10 号电子城 IT 产业园 107 号楼 6 层（100015） |        |
| 传真       | （010）59896666                                  | （010）59896666                                  |        |
| 电话       | （010）59896232                                  | （010）59896000                                  |        |
| 电子信箱     | public@supermap.com                            |                                                |        |

#### 2、报告期主要业务或产品简介

##### 1. 公司主营业务介绍

2016年,公司进行了全新的“超图2.0时代战略规划”,公司进入超图2.0时代,并开启了全新的业务架构,具体如下图:

## 超图业务架构

SuperMap Business Architecture



即：聚焦于GIS基础软件的超图软件；聚焦于行业应用软件业务的公司，包括超图信息及上海南康、南京国图和北京安图；旨在大力拓展国际GIS市场的超图国际；旨在成为创新的GIS云与大数据服务提供商的超图数据。

基于以上架构，超图2.0时代正在逐步分离应用业务和平台业务，进行集团化战略布局，着眼用户需求，聚焦全新的技术和产业发展，并以创新技术体系为主体，坚持以超图的技术创新体系和核心技术为纽带的内生增长和通过并购或投资方式的外延扩张双轮驱动，更好的服务用户，将让“不一样”的supermap GIS技术在“不一样”的发展平台产生更大的价值。

在超图2.0时代，公司业务线主要有：

### 1) GIS基础平台软件业务

超图软件一直致力于自主SuperMap GIS基础平台软件的研发与推广，通过持续创新以及独有的精益敏捷研发管理体系，在跨平台、二三维一体化、云端一体化、全国产化支持和大数据等方面形成了领先优势。

### 2) GIS应用软件业务

多年来，超图公司的GIS基础平台软件SuperMap GIS在智慧城市、测绘、国土、统计、房产、气象、海洋、水利、环保、石油石化、交通、国防等数十个领域得到广泛应用。基于SuperMap GIS，超图软件支持华为、浪潮、中兴和用友等600余家合作伙伴为各行业提供了优秀的应用平台产品和解决方案，在国内拥有庞大的用户群体。此外，公司先后全资收购上海南康、南京国图、北京安图，进一步扩大公司在国土、住建和不动产登记等领域的领先优势。

### 3) 云GIS和大数据业务

公司将原企业云服务与地图汇整合为地图慧，设立成都地图慧科技公司，建立了大众制图、企业服务、商业分析三大产品体系，为广大中小企业及大众提供云GIS服务。

为紧跟大数据时代，充分抓住大数据技术带来的机遇，公司成立了成都数据有限公司，积极布局数据业务，专注于GIS云和地理信息大数据服务的推广和应用。

### 4) 国际业务

公司一直致力于国际市场的开拓与服务。目前，公司在40多个国家拥有软件代理商，还是华为、中兴等IT企业的GIS软件全球供应商，其GIS基础平台软件SuperMap GIS目前已出口日本、韩国、新加坡、瑞典、沙特阿拉伯、南非等100多个国家和地区，仅在日本就拥有包括HITACHI等10个世界500强企业在内的数万用户，成为中国GIS基础平台软件走向国际的先行者和领导者，为国外用户提供英语、日语、西班牙语、马来语等版本，满足不同客户需求。

报告期内，公司主营业务、主要产品及主要经营模式未发生重大变化。

## 2、报告期业绩驱动因素

2016年度，公司实现营业收入83,315.06万元，同比增长78.35%；营业利润11,201.31万元，同比增长179.28%；实现利润总额14,586.20万元，同比增长130.8%，归属于上市公司普通股股东的净利润12,745.02万元，同比增长116.83%，归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益的净利润10,721.64万元，同比

增长100.28%。

业绩驱动主要因素为：公司在报告期内抓住不动产登记、智慧城市市场发展机遇，进一步加大市场开拓力度和应用平台产品研发力度，公司营业收入大幅上升；公司进一步加强了产品创新，GIS 平台软件产品收入稳定高速增长；以及本报告期新增合并南京国图信息产业有限公司以及北京世纪安图数码科技发展有限公司的相关数据。

### 3、行业发展格局

根据赛迪网联合中国市场情报中心(CMIC) 2016年9月发布的《2015年中国GIS软件市场研究报告》，经过三十年的发展，我国GIS基础平台软件行业集聚度逐步提高。其中，作为我国自主GIS基础平台软件行业中最具竞争力的企业，公司占据了31.6%的国内市场份额位列第一。进入2.0时代，公司进行全新的技术布局和产业布局，着眼用户需求，深度拥抱前沿技术，致力于为中国乃至全球GIS用户带来越来越多不一样的价值，或将深度影响中国GIS产业发展业态，为GIS产业下一步发展谱写新的篇章。

未来3年，公司所处行业将会陆续迎来不动产登记信息系统登记、智慧城市、第三次国土资源调查等重大的市场机遇，同时在信息安全、国产替代等政策的引导下，公司的GIS平台业务和相关的行业应用业务都会迎来一次较好的发展机遇。未来3年，公司一方面将继续加大GIS核心技术的研发，加大现有业务的市场占有率提升。另一方面，公司将通过外延增长的方式，实现产业整合，更进一步加速发展。

### 3、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

单位：人民币元

|                        | 2016 年           | 2015 年           | 本年比上年增减   | 2014 年         |
|------------------------|------------------|------------------|-----------|----------------|
| 营业收入                   | 833,150,645.25   | 467,150,995.75   | 78.35%    | 361,112,846.67 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 127,450,223.24   | 58,778,892.50    | 116.83%   | 45,894,440.61  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 107,216,363.61   | 53,533,776.23    | 100.28%   | 37,700,061.50  |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 223,170,130.99   | 129,046,880.20   | 72.94%    | 78,812,207.10  |
| 基本每股收益（元/股）            | 0.580            | 0.240            | 141.67%   | 0.23           |
| 稀释每股收益（元/股）            | 0.570            | 0.240            | 137.50%   | 0.23           |
| 加权平均净资产收益率             | 11.04%           | 8.78%            | 2.26%     | 7.33%          |
|                        | 2016 年末          | 2015 年末          | 本年末比上年末增减 | 2014 年末        |
| 资产总额                   | 2,194,270,891.85 | 1,036,955,203.58 | 111.61%   | 865,521,911.78 |
| 归属于上市公司股东的净资产          | 1,615,854,933.04 | 691,442,063.33   | 133.69%   | 649,197,736.47 |

#### (2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

|                        | 第一季度           | 第二季度           | 第三季度           | 第四季度           |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 营业收入                   | 87,725,873.84  | 150,099,338.81 | 186,086,672.87 | 409,238,759.73 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 1,742,811.15   | 8,938,087.47   | 24,185,883.20  | 92,583,441.42  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 700,003.67     | 7,205,100.52   | 22,476,003.04  | 76,835,511.15  |
| 经营活动产生的现金流量净额          | -92,864,697.07 | -30,195,595.38 | -33,544,833.89 | 379,775,257.33 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐ 是 ☒ 否

#### 4、股本及股东情况

##### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

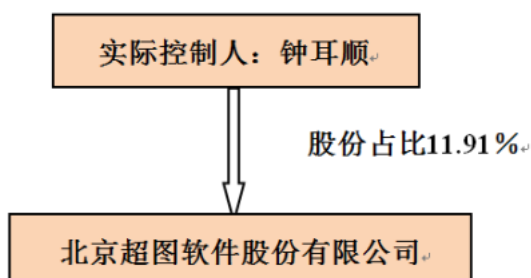
| 报告期末普通股股东总数            | 47,113  | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 45,047              | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0       | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 |
|------------------------|---------|---------------------|---------------------|-------------------|---------|---------------------------|---|
| 前 10 名股东持股情况           |         |                     |                     |                   |         |                           |   |
| 股东名称                   | 股东性质    | 持股比例                | 持股数量                | 持有有限售条件的股份数量      | 质押或冻结情况 |                           |   |
|                        |         |                     |                     |                   | 股份状态    | 数量                        |   |
| 钟耳顺                    | 境内自然人   | 11.91%              | 53,542,080          | 43,906,560        | -       | -                         |   |
| 宋关福                    | 境内自然人   | 5.10%               | 22,913,440          | 17,185,080        | 质押      | 10,650,000                |   |
| 中国科学院地理科学与资源研究所        | 国有法人    | 4.61%               | 20,740,700          | 0                 | -       | -                         |   |
| 南京毅达汇聚股权投资企业(有限合伙)     | 境内非国有法人 | 3.20%               | 14,367,816          | 14,367,816        | -       | -                         |   |
| 北京超图软件股份有限公司—第一期员工持股计划 | 其他      | 3.00%               | 13,505,746          | 13,505,746        | -       | -                         |   |
| 王尔琪                    | 境内自然人   | 2.46%               | 11,071,840          | 11,071,840        | 质押      | 960,000                   |   |
| 孙在宏                    | 境内自然人   | 2.05%               | 9,205,379           | 9,205,379         | 质押      | 820,000                   |   |
| 王康弘                    | 境内自然人   | 2.04%               | 9,149,600           | 6,862,198         | 质押      | 2,440,000                 |   |
| 梁军                     | 境内自然人   | 2.00%               | 8,977,000           | 0                 | -       | -                         |   |
| 杜庆娥                    | 境内自然人   | 1.39%               | 6,228,000           | 4,671,000         | 质押      | 2,040,000                 |   |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明       |         |                     | 上述股东不存在关联关系也不是一致行动人 |                   |         |                           |   |

##### (2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

##### (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

无此情况

## 三、经营情况讨论与分析

### 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

☐ 是 ☒ 否

2016年是“十三五”开局之年，也是不动产登记落地之年，公司顺应行业发展趋势，并抓住不动产登记业务和智慧城市业务发展机遇，适时调整经营策略，积极布局不动产登记领域，加快推进行业整合和并购重组，推动了公司快速发展。

报告期，公司实现营业收入83,315.06万元，同比增长78.35%；营业利润11,201.31万元，同比增长179.28%；实现利润总额14586.20万元，同比增长130.8%，归属于上市公司普通股股东的净利润12,745.02万元，同比增长116.83%，归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益的净利润10,721.64万元，同比增长100.28%。

报告期内，公司围绕长期发展规划和年度经营目标，取得了以下成绩：

#### 1、产品不断创新，进一步提升了产品竞争力，为公司快速发展提供了良好基石。

报告期内，公司结合IT新兴技术和GIS应用新需求，推出SuperMap GIS 8C(2017)版，新版本在多个方面做出了创新，其特性包括：支持WebGL，让微信也能访问三维；三维动态渲染引擎，流畅展示5万实时动态目标；支持VR头盔，让三维更有身临其境沉浸感；支持Docker，让云GIS性能数量级提升；提供室内导航功能，开辟移动导航新领域；空间大数据引擎，让更多人能处理时空大数据。

随着产品核心竞争力的不断提升，公司产品市场份额不断扩大。据赛迪网联合中国市场情报中心(CMIC)2016年9月发布的《2015年中国GIS软件市场研究报告》显示，2015年GIS平台软件厂商超图软件以31.6%的市场占有率跃居国内GIS基础平台软件市场份额第一。2016年，公司平台软件合同额增幅超过30%以上，其中，三维GIS模块合同额增幅超过80%。

#### 2、抓住不动产登记爆发机遇，成功抢占不动产登记市场，为后续业务创造先机。

2016年为不动产统一登记制度“落地”之年，公司充分抓住这一重大机遇，并成功领先市场份额。

报告期内，公司完成了南京国图以及北京安图的收购工作，进一步完善了公司不动产登记业务平台战略，已形成“超图软件+南京国图+北京安图+上海南康”的不动产登记业务布局；通过整合和共享各方技术、人员和客户等资源，进一步扩大了公司产品在国土、房产和不动产登记等领域的应用，进一步完善公司的产品及业务结构。

报告期内，公司进一步加强了不动产业务产品化，截至报告期末，公司已研发不动产登记信息系统、不动产测绘及成果管理系统、不动产权籍调查管理系统、不动产登记档案管理软件等产品，产品化的提升进一步增强了公司的项目实施能力，使得公司能更好地配合和服务全国各地不动产登记工作的启动和运行。

针对不动产登记特点，公司以“咨询+数据+软件”的服务模式，辐射不动产登记所有业务，并提供“全过程、多方位、全满意、本地化”的服务方式，确保社会公众、不动产登记局、协同部门以及共享部门全满意。截至报告期末，公司及公司子公司累计为石家庄各区县、苏州市、乌鲁木齐、海口市等800余个省、市、县（区）实现了不动产发证，领先不动产登记市场份额。

全国各省市地县实现不动产登记发证功能为不动产统一登记提供了良好的开端，也为后续数据整合、打通与各环节的信息实时互通共享，实现全业务一体化管理的建设提出了更高的要求。公司的技术实力、项目实施经验以及客户关系将进一步助力公司开拓不动产登记业务，为后续业务创造先机。同时，公司在不动产统一登记取得市场份额也有望进一步扩展智慧城市时空云平台建设和未来全国第三次土地调查的市场优势。

#### 3、智慧城市时空信息云平台落地，助力智慧城市项目的全面铺开发挥示范效应。

自国家测绘地理信息局发布《关于开展智慧城市时空信息云平台建设试点工作的通知》以来，相关部门以及试点城市在积极探索和推进智慧城市时空信息云平台的建设，从顶层设计、技术方案编制、大纲标准制定到建设模式的探索。公司一直紧密跟踪相关动态，研发相关平台产品，积极参与建设模式设计。

报告期内，公司针对住建部、测绘局等部委对智慧城市公共平台建设要求，结合数十个数字城市建设经验，研发发布了超图智慧城市时空信息云平台软件8.0版本（SuperMap SGS V8.0），新版本在功能、性能及安全上进行了诸多提升。

同时，公司进一步增强市场开拓，加强合同额千万级别的大单运作能力，成功中标了智慧柳州时空信息云平台（一期）、神木县智慧城市地理时空信息云平台项目、智慧呼和浩特空间地理信息数据库建设项目等金额超千万的纯软件业务合同，相关项目的建设内容以及建设模式将与其他城市智慧城市时空信息云平台建设提供重要参考，并将助力智慧时空信息云平台项目的不断落地；项目的成功实施将具有良好的示范效应，有利于公司承担更多的智慧时空信息云平台项目。

智慧城市时空信息云平台的建设与应用项目相辅相成，公司的水利、气象、环保、统计、网格化以及专用等事业部在相关行业应用方面积累了丰富的产品及解决方案，可以帮助时空信息云平台在地市级城市落地，开拓新的市场空间；时空信息云平台的建设也将为智慧城市应用项目提供重要的支撑，提升超图在智慧城市时空信息服务中的综合竞争力。

#### 4、公司大数据业务布局初成，地图慧业务获突破。

2016年度，公司完善了大数据业务结构，加强了与行业伙伴的战略合作，并通过现有不动产登记平台建设业务积极布局数据业务。报告期内，公司将所持地图慧公司股权转让给全资子公司超图数据，未来的大数据业务将以超图数据为平台。

报告期内，地图慧基于原有的大众制图、企业服务、商业分析三大产品体系，研发并发布了面向通用行业服务的企业平台产品，突破了原有的特定行业界限，拓宽了产品的用户群体，进一步将地理智慧与互联网相结合。该产品上线后，地图慧在线业务取得了突飞猛进的进展，吸引了包括京东、星巴克在内的3000多家用户主动进行试用。截止报告日，该产品成交用户近涵盖了家电、物流快递、连锁零售、电商、金融保险在内的众多行业客户和领域。

报告期内，公司进一步加强了大数据业务的布局合作伙伴挖掘，与京东云和数梦工场分别签署了战略合作协议。公司将在云计算领域与京东云进行深度合作，充分发挥京东云IaaS层的优势，并运用公司云GIS技术实现基础地理信息数据的云化运维与管理。公司与数梦工场双方将在公安、测绘、水利、电力、能源等行业就云计算和大数据业务展开深度合作，共同拓宽市场领域，促进GIS与DT（数据处理技术）在行业内的进一步融合与实践。

报告期内，随着不动产登记的推进，公司在不动产平台建设方面的优势也递延至数据业务。数据是不动产统一登记的核心，针对不动产登记数据类型众多、数据海量、支撑应用各异等特点，公司参与建设了多个地市的数据库建设项目，设计出了合理的数据组织、存储、管理架构。公司中标了国土资源部信息中心主导的全国不动产登记数据集成建库与信息平台接入项目，该项目将进一步促进地方与全国不动产登记数据的信息共享，巩固不动产统一登记的工作结果。

#### 5、公司实力获认可，品牌影响力进一步提升。

报告期内，公司荣登“中国金软件金服务榜单”，入选“2016年度中国金软件金服务十大杰出企业”，再获“2016年中国自主可靠企业核心软件品牌”荣誉，并作为唯一入选的GIS平台软件企业入选“2016中国大数据企业50强”。

公司编制的GB/T30320-2013《地理空间数据库访问接口》标准入选2015中关村十大创新标准，GB/T30320-2013《地理空间数据库访问接口》标准主要规定了地理空间数据库的数据访问对象模型及接口。在此之前，国内尚没有与本标准内容和适用范围一致的类似标准。

公司参与的“国家数字城市地理空间框架技术体系构建与应用”项目获国家科学技术进步二等奖，实施的全国水利一张图荣获2016年测绘科技进步特等奖。此外，公司再次成功入选2016中国地理信息产业百强企业，并斩获2016年度地理信息科技进步奖一等奖1项、二等奖3项、三等奖2项，多个项目获得2016年中国地理信息产业优秀工程奖奖励。这是公司连续14年蝉联中国GIS优秀工程奖。

公司总经理宋关福先生入选“2016云计算产业十大领军人物”，公司副总经理、研究院院长李绍俊先生荣获中华国际科学交流基金会主办的第二届2016年度“杰出工程师鼓励奖”，是地理信息领域唯一获奖者。

以上荣誉的获得是对公司先进技术、产品和高质量的服务的认可。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

□ 是 √ 否

**3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 产品名称       | 营业收入           | 营业利润           | 毛利率    | 营业收入比上年同期增减 | 营业利润比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|------------|----------------|----------------|--------|-------------|-------------|------------|
| GIS 软件     | 759,275,107.61 | 256,374,955.30 | 66.23% | 81.08%      | 89.10%      | -1.43%     |
| GIS 软件配套产品 | 57,569,819.83  | 44,295,204.93  | 23.06% | 74.27%      | 59.38%      | 7.19%      |

**4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征**

√ 是 □ 否

按业务年度口径汇总的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

**5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明**

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司实现营业收入833,150,645.25元，同比增长为78.35%。主要原因系报告期内，公司在产品技术、服务质量方面不断提升和改进，进一步增强了自身竞争优势并抓住不动产登记以及智慧城市业务持续增长的市场机遇，加大公司业务市场拓展，提升市场占有率，从而带来销售业绩增长；本年度收购南京国图信息产业有限公司以及北京世纪安图数码科技发展有限责任公司，从而促使营业收入较大增长。

报告期内，公司实现利润总额145,862,023.35元，较上期增长130.80%，实现归属公司股东的净利润为127,450,223.24元，较上期增长116.83%。主要原因系报告期内，公司母公司营业收入和营业利润有较大幅度增长，此外，公司分别于2016年6月和10月将南京国图信息产业有限公司以及北京世纪安图数码科技发展有限责任公司纳入合并范围。

报告期内，公司营业成本同比增长83.69%，主要原因系公司业务规模增长及合并南京国图、北京安图所致。

**6、面临暂停上市和终止上市情况**

□ 适用 √ 不适用

**7、涉及财务报告的相关事项****（1）与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

√ 适用 □ 不适用

根据《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22号）的规定，2016年5月1日之后发生的与增值税相关交易，影响资产、负债等金额的，按该规定调整。利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目，房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等原计入管理费用的相关税费，自2016年5月1日起调整计入“税金及附加”。上述会计政策变更对期初净资产无影响。

**（2）报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

**(3) 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**

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司新设超图数据、地图慧科技，非同一控制下收购南京国图信息产业有限公司以及北京世纪安图数码科技发展有限责任公司，导致合并范围增加。