

北京神州泰岳软件股份有限公司  
2017年度业绩快报

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

特别提示：本公告所载2017年度的财务数据仅为初步核算数据，未经会计师事务所审计，与年度报告中披露的最终数据可能存在差异，请投资者注意投资风险。

**一、2017年度主要财务数据和指标**

单位：万元

| 项目                 | 本报告期       | 上年同期       | 增减变动幅度  |
|--------------------|------------|------------|---------|
| 营业总收入              | 208,818.77 | 293,658.19 | -28.89% |
| 营业利润               | 12,934.90  | 45,504.69  | -71.57% |
| 利润总额               | 13,934.98  | 49,632.45  | -71.92% |
| 归属于上市公司股东的净利润      | 13,660.39  | 50,733.17  | -73.07% |
| 基本每股收益（元）          | 0.0697     | 0.2565     | -72.83% |
| 加权平均净资产收益率         | 2.67%      | 10.18%     | -7.51%  |
|                    | 本报告期末      | 本报告期初      | 增减变动幅度  |
| 总资产                | 696,218.41 | 703,110.88 | -0.98%  |
| 归属于上市公司股东的所有者权益    | 516,888.52 | 503,334.92 | 2.69%   |
| 股本                 | 196,109.20 | 196,109.20 | 0.00%   |
| 归属于上市公司股东的每股净资产（元） | 2.636      | 2.567      | 2.69%   |

## 二、经营业绩和财务状况情况说明

### 1、报告期内经营概况

报告期内，公司营业总收入208,818.77万元，较上年同期下降28.89%；实现利润总额13,934.98万元，较上年同期下降71.92%；归属于上市公司股东净利润13,660.39万元，较上年同期下降73.07%。**2017年度净利润下滑主要原因在于2017年大规模的战略转型投入，只是暂时性、阶段性的。2017年度公司大规模加大投入、积极推动ICT运营管理向人工智能大数据、物联网通信技术两大新战略业务的转型进程。主要战略举措如下：**

(1) 大规模加大人工智能、物联网通信技术板块的投入，推动市场落地工作。公司人工智能板块人员数量从年初150人增至年末598人，增幅为299%；物联网板块人员数量从年初146人增至年末277人，增幅为90%。

**投入与项目签约、落地存在时间间隔，对2017年度经营业绩产生较大影响，但是基于良好的市场、客户认可，这两大创新业务板块预计在2018年度有着较好的业绩体现。**

(2) 积极调整、优化ICT运营管理业务板块的业务/产品结构，根据客户尤其是电信运营商业务管理体系架构的调整，做出相应的布局与产品储备，同时出于公司战略定位以及风险管理的考虑，大规模缩减系统集成类业务规模。

(3) 持续促进手机游戏业务板块的发展，聚焦重度类、长生命周期的精品游戏。

### 2、主要财务指标增减变动的主要原因

营业利润、利润总额、归属于上市公司股东的净利润、基本每股收益分别较上年同期下降71.57%、71.92%、73.07%、72.83%，主要原因系：

(1) 公司2017年度非经常性损益为7,300万元左右，较2016年度减少1亿元以上；

(2) 公司ICT运营管理业务因为大客户业务管理体系的调整等因素，导致相关项目的签约、实施、验收延缓，影响了收入的确认；

(3) 公司债务融资金额增幅很大，受公司银行借款、发行债券应付利息增加以及汇率变动带来的汇兑损失等原因影响，财务费用同比增加近6,000万元；

(4) 公司系统集成业务销售政策之前普遍采取赊销方式，随着近几年系统集成业务规模的扩大，应收款项余额加大。2017年度因这一部分业务而计提的应收账款坏账准备，对净利润的影响金额在4,000万元以上。公司自2017年起严格把控系统集成发展规模、签约方式、客户回款力度，降低此类业务的风险；

(5) 人工智能、物联网通信技术两大创新板块大幅度增加人员规模、进一步加大投入。

### 3、人工智能、物联网板块的有关进展

战略的升级与调整是公司持续发展的重要源泉，2017年公司在人工智能大数据、物联网通信技术业务方面的市场拓展、行业认可等方面打下了良好基础，为公司2018年度及以后的业绩增长增添了强大驱动力。

#### (1) 人工智能领域

公司人工智能专注于人工智能行业场景化的落地，将独到的自然语言语义分析技术、深度学习、大数据技术、互联网信息采集技术等进行融合，解决不同垂直行业业务系统的人工智能化。

①报告期内，公司已经形成了人工智能自然语言语义分析完整的产品框架，使得公司的自然语言语义分析产品线更加趋于完善，具有了自然语言语义分析基础核心算法层（NLP API）、自然语言语义分析应用的开发平台（DINFO-OEC平台非结构化文本分析挖掘平台）、面向智能交互的小富智能对话机器人和“智享云”业务创新信息综合服务云平台，公司已经成为目前为数不多的能够输出自然语言语义分析技术、产品和服务的公司。

②报告期内，依托公司自主知识产权的自然语言语义分析的DINFO-OEC平台、互联网信息采集的蜂鸟系统和大数据流水线系统发布了“智享云”业务创新信息综合服务云平台。智享云平台秉持共享互赢的生态理念，为行业用户与合作伙伴提供更贴近业务场景的原子服务，使得每个用户都可以通过平台找到或者组合出符合自身需要的专属产品和服务，智享云平台在报告期内一经推出就在公安等行业得到了应用并获得了千万级订单。

③报告期内，公司在公安领域取得突破性进展，为公安机关定制了“智脑刑侦案事件智能分析系统”、“合成作战平台”、“实有人口服务管理平台”和“大数

据资源服务共享平台”等可靠、稳定的大数据和人工智能创新产品及服务。各AI平台运用泰岳独创的智慧语义认知技术，为侦查部门提供跨专业、跨警种、跨部门的数据共享应用及作战信息流转，将非结构化数据转为结构化数据，并自动识别案件特征、交叉碰撞、自动分析获取串并案件线索，提供案件侦破、案件串并研判辅助，有效的提升基层刑侦部门实战能力和水平。目前，公司与北京、贵州、广西、河北、河南、山东和江西等多省市公安系统建立了广泛合作，为警方破获案件提供强大的技术支撑，同时与北京市公安局刑侦总队、广西省公安厅刑侦总队、石家庄市公安局和太原市公安局签署了战略合作协议。

④在**银行领域**，公司继续保持行业领先地位，提供了基于人工智能自然语言语义分析技术的诸多产品和服务，包括客服领域的小富智能对话机器人、客服大数据分析挖掘系统、统一业务知识库系统、金融领域的第三方个人征信获取工具、信贷大数据服务平台、信贷风险监测、互联网信息获取及分析、证券云投研报告解析平台等。截止目前，中国银行、工商银行、建设银行、招商银行、广发银行、光大银行、民生银行、北京银行、长沙银行和华兴银行等众多银行都新增或延续应用了神州泰岳的人工智能自然语言语义分析技术及产品服务。

⑤报告期内人工智能方面的技术研发持续发展、硕果显著。

A、新增申请**64项发明专利和6项软件著作权**。

B、公司与北京师范大学成立了人工智能联合实验室，著名语言学家许嘉璐先生出任了联合实验室学术委员会主任。

C、公司成立了神州泰岳人工智能研究院，**自然语言处理领域的泰斗级专家李生教授**（哈尔滨工业大学教授党委书记、自然语言处理的世界顶级机构ACL终生成就奖获得者）出任了神州泰岳人工智能研究院的名誉院长。

D、在2017年6月全球范围内公认的最具权威的IT研究与顾问咨询公司——Gartner公布的“Market Guide for Conversational Artificial Intelligence in China”报告中，神州泰岳作为国内人工智能自然语言语义分析技术的代表厂商被列入。**Gartner**指明“在复杂的中文语言环境下，神州泰岳的语义分析技术比深度学习更加有效、迅速的进行NLP建模。”

## (2) 物联网领域

公司运用独创的设计和先进工艺，把物联网芯片嵌入到电缆中，形成集射频收发、供电、数字信号传输于一体的智能线缆——**智慧线**。智慧线现已申请专利百余项，其中国际专利14项，被纳入北京市二十大颠覆性技术储备库。

公司推出的改进型WiFi——Nu-WiFi系统，将自主通信协议的物联网与标准WiFi协议进行深度融合，完美实现了物联网的超低功率，海量终端接入特性与WiFi网络的高带宽特性的结合，实现了电磁敏感区，超低功率无线接入模式与常规区域自动漫游切换，并具备精准的功率控制能力和分级可控的安全接入机制，成为国内外首个完全满足核电站高电磁安全和高信息安全要求的无线通信系统。公司进一步加强传感器、智能远程协调处置方面的技术研发投入。同时在周界防御领域引入人工智能技术，打造行业领先的解决方案。

报告期内，公司围绕智慧线和Nu-WiFi核心产品推进“综合管廊安防通信一体化系统”、“Nu-WiFi核电专业无线通信系统”、“智慧墙入侵探测系统”三大整体解决方案，在核电、地下管廊、石油石化、民航、矿山等特种工业领域进行推广，完成传统工业的信息网与传感网络的基础建设，后续将针对特种行业的工业场景，进行传感数据的分析，业务流程的梳理，建立企业私有运营数据平台，消除信息孤岛，实现全业务流程对接，在泰岳已有的网管监控、大数据、人工智能成熟技术基础上，积极开展企业运营的全信息化服务。

截止目前，公司已成功实现核电行业的项目落地，完成大亚湾可视化项目、宁德1期改造项目的实施；智慧墙周界安防产品在机场（贵阳、乌鲁木齐等）、监狱、重要设施（边防站、故宫、油储库等）以及石油炼化等众多领域逐步落地；在地下管廊行业，安防通信一体化系统已在北京部分管廊完成实施并投入使用，公司仍在持续跟进全国十余个省市的项目，市场前景可期。

2017年度公司在人工智能大数据、物联网通信技术业务方面的市场拓展、行业认可等方面打下了良好基础。仅在2018年年初，在人工智能领域，公司先后与石家庄市公安局、太原市公安局签署战略合作协议；“小富机器人”中标中国铁塔智能机器人项目。2018年第一季度，预计人工智能板块的签约金额在2,000万元以上，物联网板块的签约金额在4,000万元以上，为2018年全年创新业务的发展以及全年业绩的增长打下良好的开局。

### 三、与前次业绩预计的差异说明

本次业绩快报披露的经营业绩与前次披露的业绩预告不存在差异。

### 四、其他说明

本次业绩快报是公司财务部门初步核算的结果，尚未经会计师事务所审计，具体数据将在2017年年度报告中详细披露。

### 五、备查文件

- 1、经公司现任法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签字并盖章的比较式资产负债表和利润表。
- 2、深交所要求的其他文件。

特此公告。

北京神州泰岳软件股份有限公司

董事会

2018年2月24日