

本公司董事会及全体董事保证公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

根据《上海证券交易所上市公司年度报告事后审核问讯函》(上证公函[2016]0105号)，广西慧球科技股份有限公司(以下简称“公司”)就相关问题进行了回复。具体回复情况整理如下：

一、关于经营模式及竞争格局

1. 智慧城市业务：公司的智慧城市业务涉及智慧城市顶层设计和咨询/智慧城市平台和生态圈体系建设，拟对公司补充披露上述业务具体内容、提供的服务种类、订单获取方式、业务模式、盈利途径，并按类别分别披露相关业务的营业收入、成本及毛利率。

公司回复：

1. 智慧城市级顶层设计和咨询

1.1 具体内容：为政府客户提供智慧城市发展和战略规划咨询服务，从城市全局的视角出发，调查分析对城市在经济现状、社会文化等方面的发展需求，综合智慧城市市发展的基础设施条件、整理城市各方面因素与制约关系进行统筹考虑，进而确定适合对象城市的智慧城市建设总路径，包括总体规划、设计目标、技术路线、体系架构、重点项目等设计内容。

1.2 服务种类：整体顶层设计和单项目设计咨询(如信息安全咨询、智慧教育设计咨询等)。

1.3 单项获取的主要方式：通过直接参与政府客户相关项目的招投标获得。

1.4 业务模式：公司通过顶层设计咨询规划业务，与政府客户深入合作，将顶层设计和咨询规划到城市的发展战略和路径，迎合城市发展战略。

1.5 盈利途径：公司主要通过获得智慧城市整体项目设计和单项目设计咨询服务的收入盈利，在获得顶层设计项目咨询费的同时，也与各地政府建立良好的合作关系，通过对智慧城市细分市场进行专业化和定制化的规划设计，加强了公司在智慧城市平台和生态圈体系建设领域获取延伸服务的能力，从而拓宽了盈利的渠道。

2. 智慧城市平台和生态圈体系建设

2.1 具体内容：指智慧城市项目基础设施建设、管理软件和应用类产品及解决方案，其中管理软件和应用类产品及解决方案包括智慧城市运营管理、城市绩效指标评价系统、城市大数管理、物联网等领域管控四个领城。

2.2 服务种类：包括基本项目包、软件应用平台建设、运营及维护服务；大数据采集、分析及经营。

2.3 单项获取的主要方式：通过战略合作、投资建设、参与项目招投标等。

2.4 业务模式：考虑到智慧城市平台和生态圈体系建设涉及技术、资金密集型业务，公司通过BOT、PPP及相关模式为主，吸引各种社会资本进行联合经营。

2.5 盈利途径：公司主要通过获得智慧城市平台和生态圈体系建设服务的收入盈利，同时，通过智慧城市生态圈，吸引各种社会资本进行联合经营，累积运营大数据，指导公司为用户提供更好的服务，提高公司竞争力。

2.6 智慧城市顶层设计和智慧城市平台及生态圈体系建设子版块业务收入、成本及毛利率如下：

单位：元		
行业类别/所属平台	主营业务收入	主营业务成本
智慧城市顶层设计和咨询	8,679,245.27	3,655,988.52
智慧城市平台和生态圈体系建设	32,800,695.55	25,144,115.17
智慧城市运营管理平台	10,075,563.75	4,000,000.00
城市数据集成平台	8,258,324.23	3,000,000.00
智慧城市数据管理平台	6,927,080.41	2,500,000.00
物联网集中管理平台	7,477,398.88	2,500,000.00
其他	129,310.30	40,000.00
合计	41,479,348.82	26,880,103.69

2015年是公司主营业务向智慧城市相关业务转型的第一年，报告期内，虽然宏观经济影响，非公开发行股票及行业经验等因素的影响，该板块主营收入及利润均对公司整体业绩的大幅提升起了积极作用，使公司营业收入较上年同比增长96.14%，实现利润较上年同比增长15.92%。

风险提示：虽然2015年公司智慧城市相关业务对公司整体业绩贡献较大，但该业务板块尚处于转型升级阶段，易受诸多不稳定因素及风险影响，具体如下：

(1) 行业政策风险

近年来，国家大力推动城镇化、加大智慧城市建设，相关政府部门出台多项配套政策，提供强有力的政治支持，但随着行业的发展，国家政策存在发生变化的风险。

(2) 市场竞争风险

信息技术的快速发展使智慧城市建设需求持续旺盛，相关市场规模不断扩大。在市场竞争看好的情况下，市场参与者也不断增多，市场竞争日趋激烈。

(3) 技术风险

随着移动互联网进入行业应用为主的高速发展期，相关技术更新和换代速度加快，智慧城市建设技术的要求也越来越高。

(4) 管理风险

2015年作为公司主营业务向智慧城市相关业务转型的第一年，尚未建成健全的公司治理机制，随着业务规模的持续扩大，公司组织结构和管理体系日趋复杂化，对管理团队的管理水平和管理经验的能力带来一定程度的挑战。

(5) 公司经营风险

公司目前在智慧城市相关业务领域与竞争对手差距较大，缺乏核心竞争优势与实力，影响企业效率。此外，智慧城市项目执行过程中所需投入资金较大，公司目前融资能力有限，存在因资金不足影响项目执行进度的风险。智慧城市项目周期较长，执行过程中可能面临宏观经济政策变化、行业结构性调整，人才储备不足等风险。

(6) 经营模式

公司的智慧城市业务采取“平台+生态圈”的经营模式，其中平台为投融资平台和行业服务平台，生态圈为产品孵化、智慧城市孵化及大数据经营三位一体的生态圈。公司目前营业收入为9210万元，净利润为513万元，净资产为3295万元。请公司补充披露：(1)结合目前的业务状况，投融资渠道方面对公司投融资平台目前的经营和运行情况、投融资金额；(2)请明确子公司平台的具体内容、核心优势和应用方式；(3)请说明生态圈建设目前的进展、在高精度孵化及大数据经营方面形成的成绩。

公司回复：

(1) 公司投融资平台负责公司对外融资以及公司对外投资，以匹配加码拓展公司智慧城市相关业务。融资方面，2015年非公开发行股票的申请未获得审核通过影响，公司于报告期年内主要通过银行借款的方式融资金额1.3亿元，该资金均用于智慧城市相关业务日常经营。

投资方面，报告期内公司投向智慧城市平台并开展对外投资业务活动。

(2) 核心优势：智慧城市平台主要用于帮助城市建设者规划、解决信息孤岛，统一实时监控、建立信息化平台，协调各部门，提高应急指挥效率，加快城市信息化建设。

诚信指数考核标准主要应用于帮助城市管理者提升信用度，促进信用评价、提高城市运营效率指标。根据相关的基本规则执行指标设置，从而构建出符合城市个性特点的城市运营诚信评价体系。

城大数数据管理平台适用于智慧城市的数据采集、存续、分析、展现及运用提供全栈式解决方案。包括大数据运维管理平台、大数据采集工具、大数据分析工具、数据可视化工具。

(3) (2)报告期内，公司已签署的总价共计40亿元智慧城市项目尚在前期筹备或执行过程中，未有实际投入使用项目。详请见下表：

证券代码:600556 证券简称:慧球科技 编号:2016-070

## 广西慧球科技股份有限公司 关于上海证券交易所对公司2015年年度报告事后审核 问询函的回复公告

本公司董事会及全体董事保证公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

根据《上海证券交易所上市公司年度报告事后审核问讯函》(上证公函[2016]0105号)，广西慧球科技股份有限公司(以下简称“公司”)就相关问题进行了回复。具体回复情况整理如下：

一、关于经营模式及竞争格局

1. 智慧城市业务：公司的智慧城市业务涉及智慧城市顶层设计和咨询/智慧城市平台和生态圈体系建设，拟对公司补充披露上述业务具体内容、提供的服务种类、订单获取方式、业务模式、盈利途径，并按类别分别披露相关业务的营业收入、成本及毛利率。

公司回复：

1. 智慧城市级顶层设计和咨询

1.1 具体内容：为政府客户提供智慧城市发展和战略规划咨询服务，从城市全局的视角出发，调查分析对城市在经济现状、社会文化等方面的发展需求，综合智慧城市市发展的基础设施条件、整理城市各方面因素与制约关系进行统筹考虑，进而确定适合对象城市的智慧城市建设总路径，包括总体规划、设计目标、技术路线、体系架构、重点项目等设计内容。

1.2 服务种类：整体顶层设计和单项目设计咨询(如信息安全咨询、智慧教育设计咨询等)。

1.3 单项获取的主要方式：通过直接参与政府客户相关项目的招投标获得。

1.4 业务模式：公司通过顶层设计咨询规划业务，与政府客户深入合作，将顶层设计和咨询规划到城市的发展战略和路径，迎合城市发展战略。

1.5 盈利途径：公司主要通过获得智慧城市整体项目设计和单项目设计咨询服务的收入盈利，在获得顶层设计项目咨询费的同时，也与各地政府建立良好的合作关系，通过对智慧城市细分市场进行专业化和定制化的规划设计，加强了公司在智慧城市平台和生态圈体系建设领域获取延伸服务的能力，从而拓宽了盈利的渠道。

2. 智慧城市平台和生态圈体系建设

2.1 具体内容：指智慧城市项目基础设施建设、管理软件和应用类产品及解决方案，其中管理软件和应用类产品及解决方案包括智慧城市运营管理、城市绩效指标评价系统、城市大数管理、物联网等领域管控四个领城。

2.2 服务种类：包括基本项目包、软件应用平台建设、运营及维护服务；大数据采集、分析及经营。

2.3 单项获取的主要方式：通过战略合作、投资建设、参与项目招投标等。

2.4 业务模式：考虑到智慧城市平台和生态圈体系建设涉及技术、资金密集型业务，公司通过BOT、PPP及相关模式为主，吸引各种社会资本进行联合经营。

2.5 盈利途径：公司主要通过获得智慧城市平台和生态圈体系建设服务的收入盈利，同时，通过智慧城市生态圈，吸引各种社会资本进行联合经营，累积运营大数据，指导公司为用户提供更好的服务，提高公司竞争力。

2.6 智慧城市顶层设计和智慧城市平台及生态圈体系建设子版块业务收入、成本及毛利率如下：

单位：元		
行业类别/所属平台	主营业务收入	主营业务成本
智慧城市顶层设计和咨询	8,679,245.27	3,655,988.52
智慧城市平台和生态圈体系建设	32,800,695.55	25,144,115.17
智慧城市运营管理平台	10,075,563.75	4,000,000.00
城市数据集成平台	8,258,324.23	3,000,000.00
智慧城市数据管理平台	6,927,080.41	2,500,000.00
物联网集中管理平台	7,477,398.88	2,500,000.00
其他	129,310.30	40,000.00
合计	41,479,348.82	26,880,103.69

2015年是公司主营业务向智慧城市相关业务转型的第一年，报告期内，虽然宏观经济影响，非公开发行股票及行业经验等因素的影响，该板块主营收入及利润均对公司整体业绩的大幅提升起了积极作用，使公司营业收入较上年同比增长96.14%，实现利润较上年同比增长15.92%。

风险提示：虽然2015年公司智慧城市相关业务对公司整体业绩贡献较大，但该业务板块尚处于转型升级阶段，易受诸多不稳定因素及风险影响，具体如下：

(1) 行业政策风险

近年来，国家大力推动城镇化、加大智慧城市建设，相关政府部门出台多项配套政策，提供强有力的政治支持，但随着行业的发展，国家政策存在发生变化的风险。

(2) 市场竞争风险

信息技术的快速发展使智慧城市建设需求持续旺盛，相关市场规模不断扩大。在市场竞争看好的情况下，市场参与者也不断增多，市场竞争日趋激烈。

(3) 技术风险

随着移动互联网进入行业应用为主的高速发展期，相关技术更新和换代速度加快，智慧城市建设技术的要求也越来越高。

(4) 管理风险

2015年作为公司主营业务向智慧城市相关业务转型的第一年，尚未建成健全的公司治理机制，随着业务规模的持续扩大，公司组织结构和管理体系日趋复杂化，对管理团队的管理水平和管理经验的能力带来一定程度的挑战。

(5) 公司经营风险

公司目前在智慧城市相关业务领域与竞争对手差距较大，缺乏核心竞争优势与实力，影响企业效率。此外，智慧城市项目执行过程中所需投入资金较大，公司目前融资能力有限，存在因资金不足影响项目执行进度的风险。智慧城市项目周期较长，执行过程中可能面临宏观经济政策变化、行业结构性调整，人才储备不足等风险。

(6) 经营模式

公司的智慧城市业务采取“平台+生态圈”的经营模式，其中平台为投融资平台和行业服务平台，生态圈为产品孵化、智慧城市孵化及大数据经营三位一体的生态圈。公司目前营业收入为9210万元，净利润为513万元，净资产为3295万元。请公司补充披露：(1)结合目前的业务状况，投融资渠道方面对公司投融资平台目前的经营和运行情况、投融资金额；(2)请明确子公司平台的具体内容、核心优势和应用方式；(3)请说明生态圈建设目前的进展、在高精度孵化及大数据经营方面形成的成绩。

公司回复：

(1) 公司投融资平台负责公司对外融资以及公司对外投资，以匹配加码拓展公司智慧城市相关业务。融资方面，2015年非公开发行股票的申请未获得审核通过影响，公司于报告期年内主要通过银行借款的方式融资金额1.3亿元，该资金均用于智慧城市相关业务日常经营。

投资方面，报告期内公司投向智慧城市平台并开展对外投资业务活动。

(2) 核心优势：智慧城市平台主要用于帮助城市建设者规划、解决信息孤岛，统一实时监控、建立信息化平台，协调各部门，提高应急指挥效率，加快城市信息化建设。

诚信指数考核标准主要应用于帮助城市管理者提升信用度，促进信用评价、提高城市运营效率指标。

城大数数据管理平台主要应用于帮助城市管理者提升信用度，促进信用评价、提高城市运营效率指标。根据相关的基本规则执行指标设置，从而构建出符合城市个性特点的城市运营诚信评价体系。

城大数数据管理平台适用于智慧城市的数据采集、存续、分析、展现及运用提供全栈式解决方案。包括大数据运维管理平台、大数据采集工具、大数据分析工具、数据可视化工具。

(2)报告期内，公司已签署的总价共计40亿元智慧城市项目尚在前期筹备或执行过程中，未有实际投入使用项目。详请见下表：

1. 会议召开的基本情况

1.1 股东大会届次：本次股东大会为2016年第三次临时股东大会。

1.2 召集人：公司董事会。

1.3 召开时间：2016年5月31日 14:00-15:00。

1.4 召开地点：深圳市南山区深南大道9666号万泽大厦四楼会议室。

1.5 召开方式：现场投票。

1.6 召开情况：会议如期召开，出席股东及股东代理人共10名，代表股份1,000股，占公司总股本的0.0001%。

1.7 召开时间：2016年5月31日 14:00-15:00。

1.8 召开地点：深圳市南山区深南大道9666号万泽大厦四楼会议室。

1.9 召开方式：现场投票。

1.10 召开情况：会议如期召开，出席股东及股东代理人共10名，代表股份1,000股，占公司总股本的0.0001%。