

## 广东康利达物联科技股份有限公司

### 2016 年度报告摘要

#### 一、重要提示

1.1 年度报告摘要来自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读刊载于全国中小企业股份转让系统有限责任公司指定信息披露平台（[www.neeq.com.cn](http://www.neeq.com.cn) 或 [www.neeq.cc](http://www.neeq.cc)）的年度报告全文。

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

1.3 没有董事、监事、高级管理人员对年度报告内容的真实性、准确性、完整性存在异议。

1.4 公司 2016 年年度报告经公司第一届董事会第十三次会议和公司第一届监事会第五次会议审议通过。

1.5 公司 2016 年度财务报告经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具标准无保留意见的审计报告。

1.6 公司联系方式：

董秘（信息披露事务负责人）：杜宝红

电话：020-35915690

电子信箱：[dubaohong@china-code.com](mailto:dubaohong@china-code.com)

办公地址：广州市天河区思成路 17 号 101 房

## 二、主要财务数据和股东变化

### 2.1 主要财务数据

单位：元

	2016年（末）	2015年（末）	本年（末）比上 年（末）增减(%)
总资产	30,085,531.49	24,585,329.57	22.37
归属于挂牌公司股东的净资产	18,390,546.06	12,108,249.78	51.88
营业收入	66,428,505.89	61,286,546.33	8.39
归属于挂牌公司股东的净利润	6,282,296.28	2,490,763.73	152.22
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益的后的净利润	4,751,442.82	2,384,969.98	99.22
经营活动产生的现金流量净额	-1,565,958.65	-4,358,428.16	64.07
加权平均净资产收益率	41.20%	25.25%	-
基本每股收益（元/股）	0.63	0.25	152.22
稀释每股收益（元/股）	0.63	0.25	152.22
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元/股）	1.84	1.21	51.88

### 2.2 股本结构表

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末		
	数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数					
	其中：控股股东、实际控制人					
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数		10,000,000	100.00	10,000,000	100.00
	其中：控股股东、实际控制人		10,000,000	100.00	10,000,000	100.00
	董事、监事、高管		10,000,000	100.00	10,000,000	100.00
	核心员工		0		0	
总股本		10,000,000		0	10,000,000	
普通股股东人数				2		

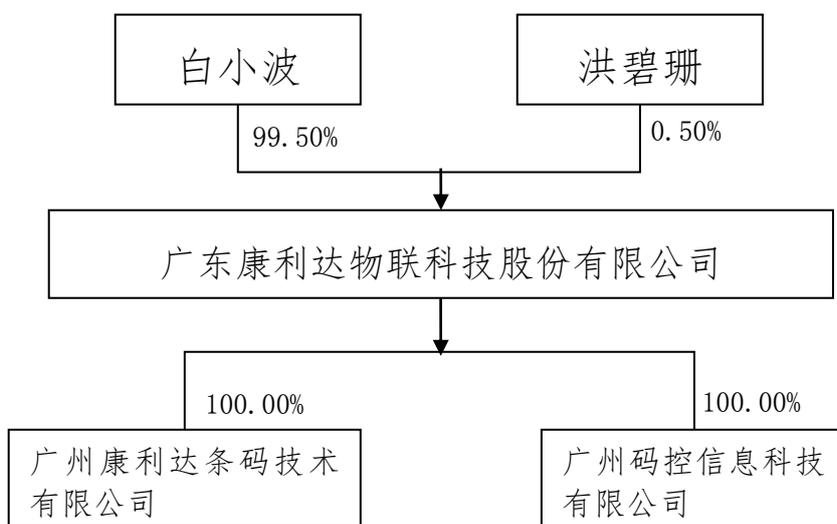
注：股东白小波、洪碧珊的股份已于2017年3月8日完成解除限售申请和登记变更，因其是董事及高级管理人员，已按持有股份数的25%分别解限售2,487,500股、12,500股。

## 2.3 前 10 名股东持股情况表

序号	股东名称	期初持股数 (万股)	持股变动(万 股)	期末持 股数 (万 股)	期末 持 股比 例%	期末持 有限售 股份数 量 (万股)	期末持有 无限售股 份数量 (万股)
1	白小波	995		995	99.5	995	0
2	洪碧珊	5		5	0.5	5	0
	合计	1,000		100	100	1,000	0
前十名股东间相互关系说明： 白小波、洪碧珊为夫妻关系。							

注：股东白小波、洪碧珊的股份已于2017年3月8日完成解除限售申请和登记变更，因其是董事及高级管理人员，已按持有股份数的25%分别解限售2,487,500股、12,500股。

## 2.4 公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



### 三、管理层讨论与分析

#### (一) 商业模式

公司的主营业务是为客户提供物联网感知层条码数据采集、物理信息感知等全面信息数据感知、传输、处理综合解决方案。具体以软件及工程技术为核心，集成条码打印设备、条码扫描设备、数据采集设备、量体称重扫码一体机等主要硬件设备及配件、安装件等整体组装销售，并衍生标签、碳带、射频标签、打印头等耗材产品的销售，以及维保服务、咨询服务收入的经营模式，所属细分行业为物联网行业。

随着多年技术沉淀以及下游各行业经验积累，公司成为专业于物联网入口数据采集与传输技术方案提供商，是物联网感知应用层这一细分行业的龙头企业，直接面向制造、物流、电商、零售、医疗、政府公共事业等行业用户提供完整方案，完善了公司在物联网感知层全面数据信息产业链上的综合应用。

目前，公司已经形成了两种商业模式：

##### 1、物联网综合解决方案业务

以软件和技术为核心，集成硬件、耗材，为各行业的客户提供智能物联数据收集、传输、分析、反馈、应用等综合咨询、设计、实施及维护服务，一站式综合解决客户在物联网及自动化数据方面的需求。公司开发物联网行业的应用软件及系统已经获得 17 个著作权、开发的设备类工艺创新已经获得 1 个实用新型专利和 1 个外观专利、运行在手机平台上专业条码扫描方法及系统的专利权申请已获受理。

通过行业内成功的案例吸引客户，对新客户的应用场景进行调研，了解客户的特定需求和应用环境，向客户提供有针对性的解决方案咨询、设计服务及集成软件和设备的全面解决方案。

##### 2、软件集成下的设备、耗材销售

凭借沉淀多年专业技术能力和资深行业经验，根据客户的特定的应用场景有针对性地选择适当的设备与耗材，满足客户特定的需要的同时，确保整个方案的顺利实施和售后维修保养，进一步推动方案完成后设备及耗材的持续销售，促进公司业绩持续增长。

#### (二) 报告期内经营情况回顾

报告期内，公司围绕年初制定的目标，继续深化经营策略，加大研发投入以提升软件及工程技术在细分领域的领先性，聚焦物流、电商、制造行业数据采集、传输处理的综合解决方案，通过集成方案整合资源，扩大了销售产品的范围，通过深度挖掘细分行业的需求来加深销售渗透率；调低设备代理业务，降低经营费用，通过调整销售结构提升利润增长。

报告期内，公司实现收入 6,642.85 万元，较去年增长 8.39%，毛利率从去年的 16.78% 提高至 24.01%，营业利润为 528.16 万元，比去年增长了 80.29%，归属于挂牌公司的净利润 628.23 万元，比去年增长了 152.22%。

报告期内，公司经营情况如下：

##### 1、继续深化聚焦物联网数据处理方案，优化销售结构，提升盈利水平。

公司根据物流、电商、制造行业的客户需求，持续投入数据采集、传输处理的解决方案方面的应用软件的和工艺技术的研发，先后完成了生产制造执行系统、智能仓储管理系统、手机平台上专业条码扫描软件，集成设备、耗材等形成有竞争力的解决方案，结合公司推广和复制成功的案例及实施方案，数据解决方案类大项目整体销售收入同比去年增长 64.79%。

#### 2、物流及制造业自动化升级引发的智能数据采集业务增长

人工上涨的压力引发的制造、物流、电商等行业自动化升级、物流业随快寄业务扩张转集约化经营和精益管理的需求，促使作为自动化、可视化、综合全面信息的基础信息和应用的数据智能采集、传输和处理的需求，这些行业需求的增长，带动整体业绩的增长。

#### 3、继续加大研发投入，为未来的增长提供引擎。

报告期内，公司加大工业固定式数据采集及应用、量体称重扫码一体机、移动终端扫码软件、生产执行系统及物流管理系统等综合应用的研发力度，结合行业的需求，研发出生产执行系统、智能仓储管理系统、手机平台扫码的方法，提升了物联网数据自动采集、处理方面应用方案的效益、数据整合度，拓展了数据在物流制造供应链环节的整体应用，为物流、制造自动化提供的信息支持；初步研发出量体称重扫码一体机，体积、重量、条码信息一扫即得，提升了物流、仓储的效率，并为精益管理和运筹款安排提供数据支持，整体提升效益；这些产品成果化后，会成为未来的业务增长引擎。

#### 4、严控产品的质量和进货渠道

报告期内，公司严格控制产品质量，选择具有国际国内资格认证的产品，确保为客户提供高使用性能、安全的产品。

#### 5、人才梯队的建设

报告期内，公司加大人才的引进，以“吸引人才、分享经验、现场培养”的模式，培养工程技术、软件开发人才，储备工程技术、软件开发的领导及技术领头人；随着公司规模扩大，公司人员在报告期内增至55人，没有关键岗位人员流失，未发生劳动争议事件。

### （三）行业发展趋势

（1）我国物联网健康发展的政策环境日趋完善。为推动物联网行业的发展，国家制定了多项产业政策，2011年3月，《物联网“十二五”发展规划》正式出台，明确指出物联网发展的九大领域，目标到2015年，我国要初步完成物联网产业体系构建。在2013年，国家发展改革委、工业和信息化部、科技部、教育部、国家标准委等多部委联合印发《物联网发展专项行动计划(2013-2015)》包含了10个专项行动计划，随后各地组织开展2014-2016年国家物联网重大应用示范工程区域试点。2014年6月，工业和信息化部印发《工业和信息化部2014年物联网工作要点》，为物联网发展提供了有序指引。

（2）如今，从“中国制造2025”到“互联网+”，都离不开物联网的支撑。物联网已被国务院列为我国重点规划的战略战略性新兴产业之一，在国家政策带动下，我国物联网领域在技术标准研究、应用示范和推进、产业培育和发展等领域取得了十足的进步。随着物联网应用示范项目的大力开展、国家战略的推进，以及云计算、大数据等技术和市场的驱动，我国物联网市场的需求不断被激发，物联网产业呈现出蓬勃生机。

（3）物联网实现物物之间信息交换和通信的过程包含三个层次：一是感知层，即利用RFID、传感器、二维码等随时随地获取物体的信息；二是传输层，通过各种电信网络与互联网的融合，将物体的信息实时准确地传递出去；三是应用层，把感知层的得到的信息进行处理，实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理等实际应用。

（4）物联网实现的基础在于感知层与传输层，公司专注于感知层与传输层的业务，通过条码、RFID、视觉识别设备等采集感知条码信息及物体物理信息，包括产品的名称、编号、类型、质量编码等标准化信息，以及体积、重量、地址等全面信息，并不断通过技术创新来实现信息的自动化采集与快速传输；随着移动互联技术的发展，公司研发出用于快速在移动终端上采集产品综合信息的应用软件，推动产业革新与技术进步。

资料来源：根据电子产品世界网 <http://www.eepw.com.cn/article/201608/295604.htm> 部分

资料整理。

#### （四）经营计划或目标

2017年，公司以“创新、开拓、增效、团结、发展”为工作方针，继续聚焦业务的战略，推动数据采集处理解决方案稳定持续高速增长；通过研发新的技术和应用开拓市场、发扬客户价值，驱动业绩快速增长。加强供应链环节的管理，控制耗材的质量及成本，改善流程提升效益；以企业文化及股权激励凝聚人心，激发员工的创造力与潜能，为公司的发展而奋斗。

为此，具体的经营计划如下：

（1）以技术创新驱动业绩增长：增加软件及设备的综合的研发实力，继续开发软件产品、移动终端条码扫描与管理平台、射频标签（RFID）及工程设计等产品及应用，保持传统条码信息采集及处理业务增长；同时，扩大研发范围，进一步研发物体信息全面感知及自动化处理的技术、设备和应用，如量体称重扫码一体机、中小型分拣机、射频标签感知设备及应用，满足物流、制造、电商等行业在信息自动化方面的强劲需求。

（2）善用客户资源，满足客户多层次需求，开拓市场：加强市场宣传的工作，总结成功、典型的客户案例，并在行业内进行宣传和推广；参加物流、制造等行业的展会，推广公司的物联网数据解决方案和新研发的产品，寻求业务增长的机会，提升公司的品牌形象；深入研究现有大中客户新的需求，并研发新的技术、产品或应用来满足客户需求，增加客户黏性并提升客户的价值。

（3）以管理促效益：通过上线新的ERP系统，加强公司管理、优化流程和制度，加强系统信息整合，提升公司的运营能力和效率，提高客户服务的水平；强化内部流程、制度及控制，提升公司整体的执行力运营效率；提升会计核算、财务控制、财务分析的水平，及时向公司管理层提供有效的经营分析表及财务报表，促进管理层的理性决策。

（4）以文化提升团队能力及凝聚力：加强企业文化建设，为员工提供管理、技能、心态、价值观等方面培训，提高员工的自我激励、管理、技术水平，提升公司的整体竞争力和团队凝聚力。

（5）优化公司股权结构，推行董、监、高及核心员工股权激励计划，增强公司的凝聚力，激发团队为了公司长远目标和愿景而努力奋斗；通过增发股份，与上下游产业链的战略合作者结盟，或者引入有战略指导作用的投资机构，通过资源的整合提升公司的综合实力和竞争力；同时融入公司的业绩增长所需的营运、研发、市场等方面所需的资金，推动公司的长远发展。

#### 四、涉及财务报告的相关事项

4.1 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动的说明

单位：元

科目	本期期末（本期）		上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
税金及附加		40,111.08				
管理费用	40,111.08					

本公司于 2016 年按照《增值税会计处理规定》（财会[2016]22 号）的要求，将利润表中“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。自 2016 年 5 月 1 日企业经营活动发生的车船使用税、印花税等相关税费，列示于“税金及附加”项目。受上述会计政策变更影响，本公司 2016 年度计入管理费用重分类至税金及附加的印花税 33,144.76 元，车辆使用税 180.00 元，车辆购置税 6,786.32 元；对 2016 年度和 2015 年度的合并及公司净利润，以及合并及公司所有者权益无影响。

4.2 本年度内未发生重大会计差错更正。

4.3 报告期内合并报表范围发生变化的说明

本公司 2016 年度合并范围内新增一家子公司，广州码控信息科技有限公司。码控信息由本公司直接投资设立，于 2016 年 11 月 17 日经广州市天河区工商行政管理局批准，取得统一社会信用代码为 91440101MA59FX671X 号《企业营业执照》；注册资本 100 万；法人代表：朱永松；主要从事于软件开发，信息系统集成服务，计算机房维护服务，信息技术咨询服务，数据处理和存储服务，集成电路

设计，机械技术开发服务，电子、通信与自动控制技术研究、开发，商品批发贸易，商品零售贸易，其他办公设备维修。

4.4 董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明  
不适用

广东康利达物联科技股份有限公司

董事会

2017年4月19日