



通产智能

NEEQ : 837963

青岛通产智能科技股份有限公司

Qingdao Tosun Intelligent Technology co.,ltd.



年度报告摘要

—— 2017 ——

## 一. 重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于全国股份转让系统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 公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司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及连带责任。

1.3 公司全体董事出席了审议本次年度报告的董事会会议。

1.4 利安达会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带强调事项段的无保留意见的审计报告。

1.5 公司联系方式

|                 |                                                                |
|-----------------|----------------------------------------------------------------|
| 信息披露事务管理人/董事会秘书 | 董燕蓉                                                            |
| 职务              | 董事、董事会秘书、副总经理、财务总监                                             |
| 电话              | 0532-85849222                                                  |
| 传真              | 0532-68013927                                                  |
| 电子邮箱            | <a href="mailto:dongyanrong@tosun.cn">dongyanrong@tosun.cn</a> |
| 公司网址            | <a href="http://www.tosun.cn">www.tosun.cn</a>                 |
| 联系地址及邮政编码       | 山东省青岛市高新区聚贤桥路2号；邮编：266000                                      |
| 公司指定信息披露平台的网址   | <a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>           |
| 公司年度报告备置地       | 公司董事会秘书办公室                                                     |

## 二. 主要财务数据、股本结构及股东情况

2.1 主要财务数据

单位：元

|                         | 本期（末）         | 上期（末）         | 本期（末）比上期（末）<br>增减比例% |
|-------------------------|---------------|---------------|----------------------|
| 资产总计                    | 60,045,787.37 | 50,496,009.71 | 18.91%               |
| 归属于挂牌公司股东的净资产           | 12,879,117.98 | 21,545,218.92 | -40.22%              |
| 营业收入                    | 9,623,427.79  | 11,970,586.16 | -19.61%              |
| 归属于挂牌公司股东的净利润           | -8,666,100.94 | -6,346,165.74 | -                    |
| 归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | -9,836,419.62 | -7,461,595.51 | -                    |
| 经营活动产生的现金流量净额           | -6,730,522.14 | -6,087,385.50 | -10.57%              |
| 加权平均净资产收益率              | -57.15%       | -30.19%       | -                    |

|                      |       |       |         |
|----------------------|-------|-------|---------|
| 基本每股收益（元/股）          | -0.83 | -0.61 | -       |
| 稀释每股收益（元/股）          | -0.83 | -0.61 | -       |
| 归属于挂牌公司股东的每股净资产（元/股） | 1.23  | 2.06  | -40.29% |

## 2.2 普通股股本结构

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       |            |         | 2,664,500  | 2,664,500  | 25.49% |
|         | 其中：控股股东、实际控制人 |            |         | 2,563,500  | 2,563,500  | 24.53% |
|         | 董事、监事、高管      |            |         | 2,584,500  | 2,584,500  | 24.73% |
|         | 核心员工          |            |         |            |            |        |
| 有限售条件股份 | 有限售股份总数       | 10,452,000 | 100.00% | -2,664,500 | 7,787,500  | 74.51% |
|         | 其中：控股股东、实际控制人 | 10,254,000 | 98.10%  | -2,563,500 | 7,690,500  | 73.58% |
|         | 董事、监事、高管      | 10,372,000 | 99.23%  | -2,584,500 | 7,787,500  | 74.51% |
|         | 核心员工          |            |         |            |            |        |
| 总股本     |               | 10,452,000 | -       | 0          | 10,452,000 | -      |
| 普通股股东人数 |               | 7          |         |            |            |        |

## 2.3 普通股前十名股东情况（创新层）/普通股前五名或持股10%及以上股东情况（基础层）

单位：股

| 序号 | 股东名称 | 期初持股数      | 持股变动 | 期末持股数      | 期末持股比例% | 期末持有无限售股份数量 | 期末持有无限售股份数量 |
|----|------|------------|------|------------|---------|-------------|-------------|
| 1  | 郭杰   | 6,720,000  | 0    | 6,720,000  | 64.29%  | 5,040,000   | 1,680,000   |
| 2  | 董燕蓉  | 3,534,000  | 0    | 3,534,000  | 33.81%  | 2,650,500   | 883,500     |
| 3  | 罗海英  | 50,000     | 0    | 50,000     | 0.48%   | 37,500      | 12,500      |
| 4  | 茅为涛  | 40,000     | 0    | 40,000     | 0.38%   | 0           | 40,000      |
| 5  | 严清冉  | 40,000     | 0    | 40,000     | 0.38%   | 0           | 40,000      |
| 合计 |      | 10,384,000 | 0    | 10,384,000 | 99.34%  | 7,728,000   | 2,656,000   |

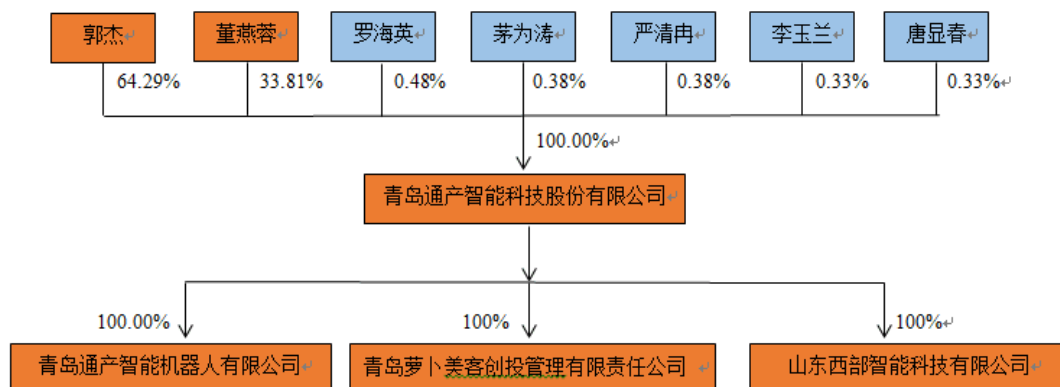
普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

郭杰与董燕蓉系夫妻关系，除此之外，前五名股东之前不存在其他关联关系。

## 2.4 公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系

公司股东郭杰持有672.00万股公司股份，占总股本的64.29%，为公司控股股东；公司股东董燕蓉持有353.40万股公司股份，占总股本的33.81%，郭杰与董燕蓉为夫妻关系，两人合计持有公司98.10%的股份，故郭杰与董燕蓉为公司的共同实际控制人。报告期内公司实际控制人未发生变化。

实际控制人持股情况如下图所示：



### 三、 涉及财务报告的相关事项

#### 3.1 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√ 适用 □ 不适用

2017 年 4 月 28 日，财政部以财会[2017]13 号发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 5 月 28 日起实施。2017 年 5 月 10 日，财政部以财会[2017]15 号发布了《企业会计准则第 16 号——政府补助（2017 年修订）》，自 2017 年 6 月 12 日起实施。本公司按照财政部的要求时间开始执行前述两项会计准则。

《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》准则规范了持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报。本财务报表已按该准则对实施日（2017 年 5 月 28 日）存在的终止经营对可比年度财务报表列报和附注的披露进行了相应调整。

执行《企业会计准则第 16 号——政府补助（2017 年修订）》之前，本公司将取得的政府补助计入营业外收入。执行《企业会计准则第 16 号——政府补助（2017 年修订）》之后，对 2017 年 1 月 1 日之后发生的与日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

公司本年度对上述会计政策涉及的交易事项按照新企业会计准则要求处理；对上年度相关事项的可比数据进行了调整，2016 年度非流动资产处置收益-2,363.14 元，原通过“营业外支出”科目列示，调整为通过“资产处置收益”科目列示。

2017 年 1 月 1 日发生的与日常活动相关的政府补助 294,001.89 计入“其他收益”科目列示。

#### 3.2 因会计差错更正需追溯调整或重述情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 科目     | 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 |
| 资产处置收益 |            | -2,363.14 |              |       |
| 营业外支出  | 2,799.58   | 436.44    |              |       |

注：2017 年 4 月 28 日，财政部以财会[2017]13 号发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 5 月 28 日起实施。公司按照财政部的要求时间开始执行前述两项会计准则。对上年度相关事项的可比数据进行了调整，2016 年度非流动资产处置收益-2,363.14 元，原通过“营业外支出”科目列示，调整为通过“资产处置收益”科目列示。

### 3.3 合并报表范围的变化情况

☐适用 ☒不适用

### 3.4 关于非标准审计意见的说明

☒适用 ☐不适用

董事会就非标准审计意见的说明：

利安达会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2017 年度财务报表出具非标准无保留意见审计报告，主要原因是截止 2017 年 12 月 31 日，公司连续两年亏损，且 2017 年末公司流动负债高于流动资产，没有充足的资金支撑公司的经营，判断公司持续经营能力存在不确定性。

针对审计报告所强调事项，公司已采取积极的措施，具体如下：

公司在研发和推广两大方面，投入了大量的人力和物力：

2016 年公司的研发费用 299 万、销售费用 171 万，共占公司三项费用的 38.92%；

2017 年公司的研发费用 415 万、销售费用 158 万，共占公司三项费用的 39.31%；这些投入会为 2018 年新产品的销售推广奠定坚实的基础：

（1）公司的专利产品：机动车驾驶员自助体检机，经 2015 到 2017 年的不断研发、升级、试用，设备已运行稳定，并达到批量生产和销售的条件，并签订了多个省市的代理合同，2018 年会取得突破性的业务收入。

（2）经过多年对人工智能方向服务机器人产品的研发投入，形成 2 类机器人产品：智能服务机器人和智能安保机器人。智能服务机器人可用于政府、业务大厅、银行、服务中心等场所，提高办事效率；智能安保机器人是国内首台通过公安部检测认证的机器人，预计 2018 年上半年签订业务合同，此产品已在“我爱发明”栏目中播出，获得很好的社会反响。

（3）公司 2016 年研发完成的产品：居民身份证自助受理机、自助取证机等在多地完成试点工作，并在 2018 年逐步应用在多地公安局、派出所。

（4）公司即将完成研发的巡检机器人，可用于社区、医院、学校等人口集中的场所，达到安保作用。

青岛通产智能科技股份有限公司

董事会

2018 年 4 月 23 日