

公司代码：603936

公司简称：博敏电子

## 博敏电子股份有限公司

### 2016 年半年度报告摘要

#### 一 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的半年度报告全文。

#### 1.2 公司简介

| 公司股票简况 |         |      |        |         |
|--------|---------|------|--------|---------|
| 股票种类   | 股票上市交易所 | 股票简称 | 股票代码   | 变更前股票简称 |
| A股     | 上海证券交易所 | 博敏电子 | 603936 | 无       |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                | 证券事务代表                 |
|----------|----------------------|------------------------|
| 姓名       | 刘燕平                  | 黄晓丹                    |
| 电话       | 0753-2329896         | 0753-2329896           |
| 传真       | 0753-2329836         | 0753-2329836           |
| 电子信箱     | yp_liu@bominelec.com | xd_huang@bominelec.com |

#### 二 主要财务数据和股东情况

##### 2.1 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

|               | 本报告期末            | 上年度末             | 本报告期末比上年度末增减(%) |
|---------------|------------------|------------------|-----------------|
| 总资产           | 1,798,574,800.77 | 1,785,204,668.61 | 0.75            |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 906,865,424.47   | 889,239,423.93   | 1.98            |
|               | 本报告期<br>(1-6月)   | 上年同期             | 本报告期比上年同期增减(%)  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 27,987,393.29    | 65,380,238.13    | -57.19          |
| 营业收入          | 609,056,514.61   | 514,873,159.11   | 18.29           |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 25,993,500.54    | 32,189,158.21    | -19.25          |
| 归属于上市公司股      | 21,710,204.92    | 23,916,538.52    | -9.23           |

|                |       |       |            |
|----------------|-------|-------|------------|
| 东的扣除非经常性损益的净利润 |       |       |            |
| 加权平均净资产收益率（%）  | 2.88  | 5.92  | 减少3.04个百分点 |
| 基本每股收益（元/股）    | 0.155 | 0.256 | -39.45     |
| 稀释每股收益（元/股）    | 0.155 | 0.256 | -39.45     |

## 2.2 前十名股东持股情况表

单位：股

|                        |       |                                                                                                                                |            |                  |            |            |
|------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|------------|------------|
| 截止报告期末股东总数（户）          |       |                                                                                                                                |            | 31,888           |            |            |
| 截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户） |       |                                                                                                                                |            | 0                |            |            |
| 前 10 名股东持股情况           |       |                                                                                                                                |            |                  |            |            |
| 股东名称                   | 股东性质  | 持股比例<br>(%)                                                                                                                    | 持股数量       | 持有有限售条<br>件的股份数量 | 质押或冻结的股份数量 |            |
| 徐缓                     | 境内自然人 | 30.38                                                                                                                          | 50,833,000 | 50,833,000       | 无          | 0          |
| 谢小梅                    | 境内自然人 | 16.89                                                                                                                          | 28,270,000 | 28,270,000       | 质押         | 13,800,000 |
| 刘燕平                    | 境内自然人 | 9.89                                                                                                                           | 16,543,500 | 16,543,500       | 无          | 0          |
| 谢建中                    | 境内自然人 | 9.32                                                                                                                           | 15,603,500 | 15,603,500       | 质押         | 7,800,000  |
| 高建芳                    | 境内自然人 | 2.99                                                                                                                           | 5,000,000  | 5,000,000        | 无          | 0          |
| 郑晓辉                    | 境内自然人 | 1.99                                                                                                                           | 3,333,333  | 3,333,333        | 无          | 0          |
| 王会民                    | 境内自然人 | 1.00                                                                                                                           | 1,666,667  | 1,666,667        | 无          | 0          |
| 李树声                    | 境内自然人 | 0.48                                                                                                                           | 805,574    | 0                | 无          | 0          |
| 阮寿国                    | 境内自然人 | 0.25                                                                                                                           | 423,512    | 0                | 无          | 0          |
| 黄继茂                    | 境内自然人 | 0.21                                                                                                                           | 350,000    | 350,000          | 无          | 0          |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明       |       | 公司前十名股东中，徐缓与谢小梅系夫妻关系；谢建中与谢小梅系兄妹关系；谢建中与刘燕平系夫妻关系；其中徐缓与谢小梅为控股股东和实际控制人；公司第一、二、三、四股东存在关联关系。除此之外，公司未知其他股东（无限售条件股东）之间是否存在关联关系或一致行动关系。 |            |                  |            |            |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明    |       | 不适用                                                                                                                            |            |                  |            |            |

## 2.3 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

不适用

## 2.4 控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

### 三 管理层讨论与分析

PCB 行业作为电子元器件基础行业，下游应用领域较为广泛，产业规模巨大，受单一行业影响较小，但受宏观经济周期性波动影响较大。近年来，受全球经济复苏依旧缓慢影响，PCB 产业延续了低增长态势，中国 PCB 产值增幅略高于全球水平。当前 PCB 产业呈现竞争加剧、需求增速放缓、技术革新提速的总体发展态势，同时受智能手机市场增速大幅放缓、汽车电子和新能源汽车市场规模快速增长等综合影响，PCB 产业结构调整、优化速度进一步加快。鉴于 PCB 行业具有人才密集、技术密集和投资密集的特点，当前宏观经济环境和产业发展态势对行业内企业提出了更高的要求。面对新形势下的新挑战，PCB 制造企业需要尽快适应产业发展的新常态，并根据市场环境的变化适时调整、优化产品结构，从而提升自身的市场竞争力。

报告期内，公司实现营业收入 60,905.65 万元，同比增长 18.29%；归属于上市公司股东的净利润为 2,599.35 万元，同比增长-19.25%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 2,171.02 万元，同比增长-9.23%。

面对全球经济复苏缓慢，国内经济继续转型的宏观大势以及 PCB 行业整体增长乏力的趋势，公司 2016 年上半年迎难而上，按照“扩规模、稳利润、寻突破”的经营方针，一是努力争取订单，扩大业务规模，站稳市场，取得一定成效，报告期实现营业收入同比增长 18.29%。二是克服行业竞争加剧，产品销价下跌，部分与金、铜相关原材料涨价的不利影响，加大公司挖潜改造力度，稳住利润下降幅度，扣非后净利润同比减少控制在 9.23%。三是确保梅州、深圳两地工厂上半年产量/产值稳定达标，继续加大对江苏博敏的投入，寻求高端产品接单能力的突破。报告期江苏博敏产量/产值均呈现阶梯式增长，二阶以上 HDI 产品订单比例较大幅度提升，有望尽快实现对其高端 HDI 生产基地的战略定位和盈利规划。

博敏电子在 1 月取得“刚挠结合高密度互连（HDI）印制电路板”项目广东省科技成果鉴定；2 月荣膺 2015 年度广东省创新型企业称号；3 月顺利通过广东省战略性新兴产业培育企业复审。深圳博敏“新能源汽车强弱一体化特种印制板”于 5 月通过深圳市科技成果鉴定；6 月顺利通过 GJB 9001B-2009 国军标质量管理体系审核认证。江苏博敏在 1 月同时取得国家高新技术企业和江苏省“示范智能车间”认定，报告期内取得 1 项发明专利、10 项实用新型专利。

同时，公司结合内外部环境变化及实际经营情况，对部分管理制度进行了梳理、优化，内容涉及人事、薪酬福利、职业培训及员工满意度调查等，旨在进一步提升公司科学管理水平，促进效率提升，为顺利达成年度经营目标助力。

## （一） 主营业务分析

### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

| 科目            | 本期数             | 上年同期数          | 变动比例（%） |
|---------------|-----------------|----------------|---------|
| 营业收入          | 609,056,514.61  | 514,873,159.11 | 18.29   |
| 营业成本          | 508,785,206.35  | 407,827,883.80 | 24.75   |
| 销售费用          | 16,321,570.71   | 14,362,375.39  | 13.64   |
| 管理费用          | 53,247,914.33   | 48,063,922.39  | 10.79   |
| 财务费用          | 6,143,907.71    | 8,485,669.71   | -27.60  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 27,987,393.29   | 65,380,238.13  | -57.19  |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -166,897,908.74 | -98,502,371.57 | -69.44  |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -8,540,625.02   | -12,774,537.73 | 33.14   |
| 研发支出          | 28,050,759.17   | 24,079,510.62  | 16.49   |

营业收入变动原因说明：主要系本期加强营销、积极开拓市场，主要产品的销售量有所增加。

营业成本变动原因说明：主要系本期营业收入增加，营业成本相应增加。

销售费用变动原因说明：主要系本期销售人员工资、业务招待费、差旅费增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系本期管理人员工资及福利费增加，同时研发费用、差旅费增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系本期银行承兑汇票贴现减少及新增贷款利率下降，相应利息支出有所减少。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金增加，支付给职工以及为职工支付的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期固定资产投资增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系支付与其他筹资活动有关的现金中支付的保证金减少所致。

研发支出变动原因说明：主要系本期研发投入增加所致。

### 2 其他

#### （1）公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

公司利润构成或利润来源未发生重大变动。

#### （2）公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

经中国证监会证监许可[2015]1354号核准，公司于2015年12月完成首次公开发行人民币普通股（A股）股票4,185万股，共计募集人民币33,731.10万元，扣除发行费用后实际募集资金

净额 30,045.07 万元，将全部用于“高端印制电路板产业化建设项目”。

截至 2016 年 6 月 30 日，公司已累积使用募集资金 30,045.07 万元用于上述项目建设，募集资金已基本使用完毕，本项目正按照原建设规划处于有序实施过程中。

### (3) 经营计划进展说明

报告期内，公司围绕年初制定的各项经营计划有序开展经营活动，继续加快对江苏博敏高端 HDI 生产线的投入，以达到原规划设计产能，充分调配现有资源，促进项目高效运行；积极寻找新的市场资源，加大产品开发力度，提升生产能力和工艺水平，增强公司综合竞争力，确保经营目标的顺利实现。

### (4) 其他

无

## (二) 行业、产品或地区经营情况分析

### 1、主营业务分行业、分产品情况

单位：元 币种：人民币

| 主营业务分行业情况 |                |                |            |                       |                       |                  |
|-----------|----------------|----------------|------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| 分行业       | 营业收入           | 营业成本           | 毛利率<br>(%) | 营业收入<br>比上年增<br>减 (%) | 营业成本<br>比上年增<br>减 (%) | 毛利率比上<br>年增减 (%) |
| 印制电路板     | 589,377,280.56 | 502,158,971.68 | 14.80      | 17.02                 | 23.69                 | 减少 4.59<br>个百分点  |
| 主营业务分产品情况 |                |                |            |                       |                       |                  |
| 分产品       | 营业收入           | 营业成本           | 毛利率<br>(%) | 营业收入<br>比上年增<br>减 (%) | 营业成本<br>比上年增<br>减 (%) | 毛利率比上<br>年增减 (%) |
| 单双面板      | 168,235,159.24 | 142,677,781.73 | 15.19      | 7.98                  | 7.35                  | 增加 0.49<br>个百分点  |
| 多层板       | 421,142,121.32 | 359,481,189.95 | 14.64      | 21.07                 | 31.64                 | 减少 6.86<br>个百分点  |
| 合计        | 589,377,280.56 | 502,158,971.68 | 14.80      | 17.02                 | 23.69                 | 减少 4.59<br>个百分点  |

### 2、主营业务分地区情况

单位：元 币种：人民币

| 地区   | 营业收入           | 营业收入比上年增减 (%) |
|------|----------------|---------------|
| 境内销售 | 468,400,647.08 | 14.70         |
| 境外销售 | 120,976,633.48 | 26.96         |
| 合计   | 589,377,280.56 | 17.02         |

### (三) 核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力未发生显著变化，具体请详见公司 2015 年年度报告“第三节 公司业务概要 三、报告期内核心竞争力分析”。

### (四) 投资状况分析

#### 1、 对外股权投资总体分析

公司于 2016 年 4 月 27 日召开的第二届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司设立全资子公司的议案》，公司以自有资金出资人民币 5,000 万元，投资设立全资子公司博敏投资有限公司。该全资子公司已于 2016 年 8 月 5 日完成工商登记注册手续。

公司于 2016 年 5 月 23 日召开的第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于公司对外投资的议案》，公司出资人民币 3,000 万元，认购中天引控科技股份有限公司定向增发的 300 万股股票。截止报告期末，公司已缴纳认购款项，中天引控科技股份有限公司尚未完成相关股份登记工作。

#### (1) 证券投资情况

☐适用 ☒不适用

#### (2) 持有其他上市公司股权情况

☐适用 ☒不适用

#### (3) 持有金融企业股权情况

☐适用 ☒不适用

#### 2、 非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

#### (1) 委托理财情况

☐适用 ☒不适用

#### (2) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

#### (3) 其他投资理财及衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

| 投资类型          | 资金来源 | 签约方                  | 投资份额          | 投资期限                   | 产品类型                           | 预计收益 | 投资盈亏       | 是否涉诉 |
|---------------|------|----------------------|---------------|------------------------|--------------------------------|------|------------|------|
| 理财产品<br>(谨慎型) | 自有资金 | 北京银行<br>深圳分行<br>香蜜分行 | 10,000,000.00 | 2015-5-6 至<br>2016-5-3 | 稳健系列人民币 363 天期限<br>银行间保证收益理财产品 | /    | 477,369.86 | 否    |

其他投资理财及衍生品投资情况的说明

无

### 3、募集资金使用情况

#### (1) 募集资金总体使用情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 募集年份         | 募集方式 | 募集资金总额    | 本报告期已使用募集资金总额                                                                                                     | 已累计使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金用途及去向     |
|--------------|------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-------------------|
| 2015         | 首次发行 | 30,045.07 | 268.39                                                                                                            | 30,045.07   | 1.58       | 募投项目后续建设支出及存放于专户中 |
| 合计           | /    | 30,045.07 | 268.39                                                                                                            | 30,045.07   | 1.58       | /                 |
| 募集资金总体使用情况说明 |      |           | 具体情况详见公司于2016年8月25日刊登于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)和公司指定信息披露报刊《中国证券报》、《上海证券报》的《博敏电子股份有限公司2016年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。 |             |            |                   |

#### (2) 募集资金承诺项目情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 承诺项目名称         | 是否变更项目 | 募集资金拟投入金额 | 募集资金本报告期投入金额                                                                                                      | 募集资金累计实际投入金额 | 是否符合计划进度 | 项目进度 | 预计收益 | 产生收益情况 | 是否符合预计收益 | 未达到计划进度和收益说明 | 变更原因及募集资金变更程序说明 |
|----------------|--------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|------|------|--------|----------|--------------|-----------------|
| 高端印制电路板产业化建设项目 | 否      | 30,045.10 | 268.39                                                                                                            | 30,045.07    | 是        | 实施中  |      |        |          |              | 不适用             |
| 合计             | /      | 30,045.10 | 268.39                                                                                                            | 30,045.07    | /        | /    |      | /      | /        | /            | /               |
| 募集资金承诺项目使用情况说明 |        |           | 具体情况详见公司于2016年8月25日刊登于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)和公司指定信息披露报刊《中国证券报》、《上海证券报》的《博敏电子股份有限公司2016年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。 |              |          |      |      |        |          |              |                 |

#### (3) 募集资金变更项目情况

□适用 √不适用

#### (4) 其他

无

#### 4、主要子公司、参股公司分析

深圳博敏成立于 1994 年 5 月 24 日，注册资本 3,300 万元，为公司的全资子公司，经营范围：数控加工设备及自动检测设备配套应用软件，计算机软、硬件及应用系统的开发，仪器仪表，电子产品的销售，国内商业、物资供销业(以上项目均不含法律、行政法规、国务院决定规定需前置审批及禁止项目)；生产、加工印刷线路板。经营进出口业务(按深贸管登证字第 2002-246 号文办)。截至 2016 年 6 月 30 日，该公司资产总额为 26,259.54 万元，净资产为 12,674.67 万元，报告期实现净利润 60.05 万元。

江苏博敏成立于 2011 年 6 月 8 日，注册资本 12,000 万元，为公司的控股子公司，经营范围：高端印制电路板(高多层 PCB 板、任意阶 HDI、刚柔 FPC)、新型电子元器件、传感器、物联网 RFID 天线、SIP 一体化集成器件、半导体器件研发、制造、销售；自营和代理各类商品和技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外)。截至 2016 年 6 月 30 日，该公司资产总额为 64,874.84 万元，净资产为 27,246.41 万元，报告期实现净利润-518.08 万元。

#### 5、非募集资金项目情况

☐适用 ☒不适用

### 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、会计估计发生变化的，公司应当说明情况、原因及其影响。

报告期内，公司对固定资产中房屋建筑物的折旧年限进行会计估计变更调整，具体详见公司 2016 年 4 月 28 日披露的《博敏电子股份有限公司会计估计变更的公告（临 2016-016）》。公司第二届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司会计估计变更的议案》，同意公司自 2016 年 1 月 1 日起对固定资产中房屋建筑物的折旧年限由 20 年调整变更为 20~40 年，调整后的房屋建筑物折旧年限与经济使用寿命相比更趋合理，更能客观地反映公司的财务状况以及经营成果。本次会计估计变更后，公司 2016 年 1-6 月减少计提折旧额 157.64 万元，假设上述折旧额全部结转当期损益，且不考虑公司在 2016 年 1-6 月增减变动的固定资产，将增加公司 2016 年 1-6 月利润总额 157.64 万元。

4.2 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的，公司应当说明情况、更正金额、原因及其影响。

不适用

4.3 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

截止 2016 年 6 月 30 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

---

子公司名称

---

深圳博敏

---

江苏博敏

---

4.4 半年度财务报告已经审计，并被出具非标准审计报告的，董事会、监事会应当对涉及事项作出说明。

不适用