

证券代码：300289

证券简称：利德曼

公告编号：2017-017

# 北京利德曼生化股份有限公司 2016 年年度报告摘要

## 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

| 姓名 | 职务 | 无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因 |
|----|----|----------------------|
|----|----|----------------------|

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

| 未亲自出席董事姓名 | 未亲自出席董事职务 | 未亲自出席会议原因 | 被委托人姓名 |
|-----------|-----------|-----------|--------|
|-----------|-----------|-----------|--------|

中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以第三届董事会第十六次会议召开日 2017 年 4 月 25 日总股本 423,805,235 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.10 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

|          |                        |                        |        |
|----------|------------------------|------------------------|--------|
| 股票简称     | 利德曼                    | 股票代码                   | 300289 |
| 股票上市交易所  | 深圳证券交易所                |                        |        |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                  | 证券事务代表                 |        |
| 姓名       | 张丽华                    | 王朋飞                    |        |
| 办公地址     | 北京市经济技术开发区兴海路 5 号      | 北京市经济技术开发区兴海路 5 号      |        |
| 传真       | 010-67856540-8881      | 010-67856540-8881      |        |
| 电话       | 010-84923554           | 010-84923554           |        |
| 电子信箱     | leadman@leadmanbio.com | leadman@leadmanbio.com |        |

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）主营业务简介

北京利德曼生化股份有限公司是集研发、生产和销售于一体的国家级高新技术企业、中关村高新技术企业，具备生化诊

断试剂检验技术北京市重点实验室、北京市科技研究开发机构等资质认证，并已通过北京市食品药品监督管理局医疗器械质量体系考核、YY/T0287idtISO13485 质量管理体系认证、GB/T19001idtISO9001 质量管理体系认证。公司主营业务涉及体外诊断试剂、诊断仪器及生物化学原料三大领域，体外诊断试剂包括生化诊断试剂、免疫诊断试剂、凝血类诊断试剂系列产品。公司拥有 146 项生化诊断试剂产品注册证，31 项免疫诊断化学发光试剂产品注册证，2 项血凝产品注册证，5 项诊断仪器产品注册证。子公司德赛系统拥有 71 项诊断试剂产品注册证，3 项诊断仪器产品注册证；子公司德赛产品拥有 1 项诊断试剂产品注册证。

1、体外诊断试剂业务。公司生化诊断试剂产品具有丰富的检测项目，分为12大类，涵盖了肝脏疾病、肾脏疾病、心血管病、糖尿病、免疫性疾病、代谢性疾病、胰腺炎、凝血与纤溶障碍等主要疾病类型，在相关疾病的诊断和治疗检测过程中起到辅助诊断的作用，主要应用于医院的常规检测，是医疗检测的基本组成部分，公司生化诊断试剂产品能够满足终端用户的生化检测需求。免疫诊断化学发光试剂：公司自主研发的全自动化学发光免疫分析仪和配套使用的31项发光试剂，涵盖肿瘤标志物、性激素、甲状腺功能、糖尿病、心肌、炎症、肝纤维化等常规检测菜单，常用于内分泌疾病、肿瘤、炎症、孕检、心血管疾病等蛋白类靶标的检测。血凝测定试剂盒目前已有2项产品取得产品注册证。分子诊断试剂正处于积极研发阶段。

2、诊断仪器。公司诊断仪器涵盖全自动化学发光免疫分析仪、全自动血凝分析仪、全自动生化分析仪、POCT检测系统等。在2016年中国医学装备协会遴选的第三批优秀国产医疗设备中，公司全自动化学发光免疫分析仪CI1000、CI2000两款仪器在技术参数企业情况及临床情况各方面取得了国内领先评价结果。公司独家代理的IDS-iSYS全自动免疫检测平台产品以其独特的骨代谢、钙代谢标志物、生长素、糖尿病、高血压等特殊菜单项目，被部分大型三甲医院的专科实验室作为其特殊项目的检测平台。

3、生物化学原料领域。公司是国内极少数掌握诊断酶制备技术的诊断试剂生产企业之一。公司现有生物化学原料主要品种包括诊断酶、抗原、抗体、缓冲剂、酶底物、培养基等项目，生物化学原料领域公司共有在研项目18项，公司已完成17种诊断酶的产业化、15种诊断酶已获得基因工程菌株，正在进行产业化研究，部分抗原抗体也已完成小试，LPa单抗、前白蛋白多抗已规模化生产。生物化学原料的研发和生产可以有效降低关键原料依赖进口原料垄断的风险，进一步提高企业核心竞争力。

公司客户已覆盖各级医院、体检中心、第三方医学检验中心、科研院所、大学研发中心等机构，业务拓展范围遍及全国和海外，并不断推动中国检验医学产品的创新与体外诊断产品制造技术的进步。

## (二)行业概况

体外诊断产品主要由诊断仪器，诊断试剂及相关的校准质控品组成。体外诊断细分市场较多，按照检测原理分类主要包括生化、免疫、血球、POCT、血糖（OTC）、分子等；除此之外，还有众多细分领域。目前，国内体外诊断市场格局依然是免疫诊断，临床生化和分子诊断占据前三位，在国内和国际市场，POCT和分子诊断是市场主要增长点。国家产业政策扶持为国内体外诊断生产企业发展创造了良好的外部环境。医学检验市场在分级诊疗政策实施带动下，通过制定多种疾病在基层首诊的制度，直接提高了基层检验量。随着注重预防、诊断前移的观念越来越被大众接受，体外诊断行业将逐步迎来新的市场机会和快速发展期。

## (三)行业竞争格局

国内体外诊断行业市场竞争较为激烈，外资品牌占据50%以上份额，国内实力较强的综合性体外诊断生产企业还较少，行业排名靠前的企业主要是在某一个或某几个检测领域具备竞争优势。就国内生化诊断细分市场而言，生化诊断产品在国内起步较早，是医院最为常规的检测项目，在几个细分行业中发展最为成熟，国产生化试剂经过多年的发展，质量稳定、成本低、品类较为完善，已经完成了进口替代，占据国内生化试剂大部分市场，“利德曼”试剂品牌在国内生化试剂领域属于一线品牌。免疫诊断化学发光和生化诊断领域有所不同，化学发光为封闭系统，使用仪器专用配套试剂；由于化学发光技术壁垒相对较高，能够达到国内临床使用标准和要求的国产企业相对较少。利德曼等国内少数企业掌握了全自动化学发光系统和试剂核心技术，正迅速崛起快速增长。随着技术的逐步完善将逐步缩小国产免疫诊断化学发光产品和外资品牌的差距，逐步提高国产品牌在终端市场的渗透率。

**(四) 公司的行业地位**

2016年，公司新获取专利7项，新取得产品注册证书21个。公司在生化诊断试剂领域品种齐全、质量稳定、处于具有市场影响力的领先地位。免疫诊断产品具有科技含量高、研发周期长的特点，公司是国内少数自主研发生产全自动化学发光免疫分析仪及配套试剂的生产企业之一，随着化学发光检测项目逐渐丰富，未来将逐步呈现国产替代进口产品的效应。

**3、主要会计数据和财务指标****(1) 近三年主要会计数据和财务指标**

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：人民币元

|                        | 2016年            | 2015年            | 本年比上年增减   | 2014年            |
|------------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| 营业收入                   | 533,391,826.12   | 681,675,798.36   | -21.75%   | 536,970,837.99   |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 69,648,571.09    | 157,219,571.79   | -55.70%   | 128,281,332.74   |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 59,442,241.95    | 149,236,232.08   | -60.17%   | 124,404,700.03   |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 81,775,815.57    | 177,817,691.74   | -54.01%   | -13,208,545.83   |
| 基本每股收益（元/股）            | 0.17             | 0.40             | -57.50%   | 0.33             |
| 稀释每股收益（元/股）            | 0.17             | 0.39             | -56.41%   | 0.33             |
| 加权平均净资产收益率             | 5.73%            | 14.76%           | -9.03%    | 14.16%           |
|                        | 2016年末           | 2015年末           | 本年末比上年末增减 | 2014年末           |
| 资产总额                   | 1,662,838,767.32 | 1,658,679,907.48 | 0.25%     | 1,616,168,577.46 |
| 归属于上市公司股东的净资产          | 1,241,669,100.69 | 1,186,955,824.39 | 4.61%     | 964,511,113.23   |

**(2) 分季度主要会计数据**

单位：人民币元

|                        | 第一季度           | 第二季度           | 第三季度           | 第四季度           |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 营业收入                   | 125,234,919.83 | 131,829,743.70 | 127,594,154.94 | 148,733,007.65 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 18,040,665.65  | 17,388,223.54  | 11,942,903.61  | 22,276,778.29  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 17,955,227.91  | 14,994,218.64  | 8,285,253.19   | 18,207,542.21  |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 4,627,742.39   | 25,922,059.68  | 38,863,518.04  | 12,362,495.46  |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

**4、股本及股东情况****(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表**

单位：股

|             |        |                     |        |                   |   |                           |   |
|-------------|--------|---------------------|--------|-------------------|---|---------------------------|---|
| 报告期末普通股股东总数 | 17,616 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 16,452 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 |
|-------------|--------|---------------------|--------|-------------------|---|---------------------------|---|

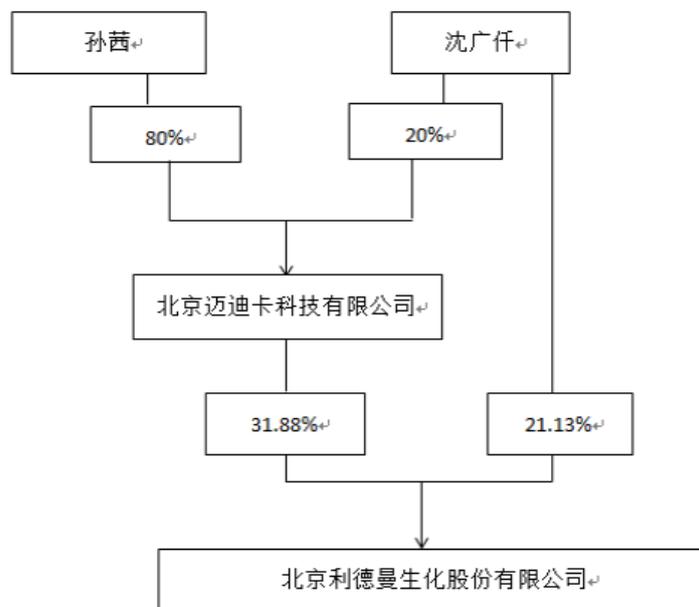
| 前 10 名股东持股情况                         |                  |        |             |              |         | 数          |
|--------------------------------------|------------------|--------|-------------|--------------|---------|------------|
| 股东名称                                 | 股东性质             | 持股比例   | 持股数量        | 持有有限售条件的股份数量 | 质押或冻结情况 |            |
|                                      |                  |        |             |              | 股份状态    | 数量         |
| 北京迈迪卡科技有限公司                          | 境内非国有法人          | 31.88% | 135,120,000 | 0            |         |            |
| 沈广仟                                  | 境内自然人            | 21.13% | 89,530,000  | 67,147,500   | 质押      | 42,200,000 |
| 成都力鼎银科股权投资基金中心(有限合伙)                 | 境内非国有法人          | 4.04%  | 17,117,002  | 17,117,002   |         |            |
| 上海赛领并购投资基金合伙企业(有限合伙)                 | 境内非国有法人          | 2.17%  | 9,189,213   | 9,189,213    |         |            |
| 交通银行股份有限公司-长信量化先锋混合型证券投资基金           | 其他               | 1.51%  | 6,412,497   | 0            |         |            |
| 拉萨智度德诚创业投资合伙企业(有限合伙)                 | 境内非国有法人          | 1.14%  | 4,826,325   | 4,826,325    |         |            |
| 九州通医药集团股份有限公司                        | 境内非国有法人          | 1.06%  | 4,500,000   | 0            |         |            |
| 王毅兴                                  | 境内自然人            | 0.69%  | 2,926,780   | 2,926,780    |         |            |
| 张雅丽                                  | 境内自然人            | 0.47%  | 1,981,000   | 1,935,750    |         |            |
| 中国建设银行股份有限公司-摩根士丹利华鑫多因子精选策略混合型证券投资基金 | 其他               | 0.46%  | 1,970,000   | 0            |         |            |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                     | 沈广仟持有迈迪卡 20%的股权。 |        |             |              |         |            |

## (2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 三、经营情况讨论与分析

## 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

报告期内，公司治理水平和规范运作水平持续提升。公司紧紧围绕2016年度工作目标，密切关注市场及行业变化，及时调整思路，对经销商体系、渠道结构和产品销售政策进行了调整，完善了业务布局，为公司长远目标的实现提供了有力保障。2016年度，公司实现营业收入53,339.18万元，比上年同期下降21.75%；利润总额10,777.97万元，比上年同期下降48.45%；归属于上市公司股东的净利润6,964.86万元，比上年同期下降55.70%；总资产达166,283.88万元，比年初增长0.25%；归属于上市公司所有者权益合计124,166.91万元，比年初增长4.61%。

1、主营业务收入：2016年度公司实现主营业务收入52,122.60万元，比上年同期下降22.35%。从产品收入结构分析，体外诊断试剂业务仍是公司营业收入的主要来源。报告期内，体外诊断试剂业务实现收入46,687.47万元，占主营业务收入比重的89.57%；生物化学原料业务营业收入为1,383.68万元，占主营业务收入比重2.65%，比上年同期略有上升；诊断仪器收入4,051.45万元，占主营业务收入比重7.77%，比上年同期有所下降。

2、主营业务成本：2016年度，公司主营业务成本为23,186.80万元，比上年同期下降18.05%，主要是主营业务收入下降所致。

3、期间费用：

(1)2016年度，公司销售费用6,004.74万元，较2015年的4,349.80万元相比增长38.05%，主要因公司加大市场推广力度，

而产生较高费用所致。

(2) 2016年管理费用10,810.88万元，较2015年的12,012.81万元下降10.01%。主要原因：因会计政策变更，部分管理费用项目重分类至“税金及附加”项目，调整金额为334.91万元；同时，报告期内的股份支付费用较去年同期下降1,043万元。

(3) 2016年财务费用692.41万元，较2015年的1,492.14万元下降799.73万元，下降比例为53.60%，主要因本期发生的财务利息支出较去年同期减少663.25万元所致。

4、研发投入：2016年仍保持着较高的研发投入，研发投入金额为3,145.08万元，较2015年的2,942.81万元增长6.87%，占2016年度营业收入比例5.90%。研发项目主要集中在体外诊断试剂、生物化学原料及诊断仪器研发三大产品领域。

#### 5、现金流量：

(1) 经营活动产生的现金流量净额下降比例54.01%，主要由于销售商品、提供劳务收到现金较去年同期下降16,078.73万元所致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额增长比例5.72%，主要由于购建本期固定资产、无形资产支付的现金较去年同期减少141.54万元所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额增长比例52.69%，主要是因本期银行贷款筹资流入高于还贷资金流出所致。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

## 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

单位：元

| 产品名称   | 营业收入           | 营业利润           | 毛利率    | 营业收入比上年同期增减 | 营业利润比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|--------|----------------|----------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 体外诊断试剂 | 466,874,713.21 | 263,400,895.28 | 57.94% | -18.48%     | -25.78%     | -5.18%     |

## 4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是  否

## 5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用  不适用

## 6、面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 7、涉及财务报告的相关事项

### (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化的情况说明

适用  不适用

#### (1) 重要会计政策变更

| 会计估计变更的内 | 审批程序 | 备注 |
|----------|------|----|
|----------|------|----|

| 容和原因            |  |   |
|-----------------|--|---|
| 营业税金及附加变更为税金及附加 | 财政部2016年12月3日发布的《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号） | 根据财政部2016年12月3日发布的《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号）：将利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目；将自2016年5月1日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”项目 |

## (2) 会计科目变更

| 变更前     | 变更后   |
|---------|-------|
| 营业税金及附加 | 税金及附加 |

## (3) 影响金额

| 变更前        | 影响金额          | 变更后         | 影响金额         |
|------------|---------------|-------------|--------------|
| 管理费用-印花税   | -84,769.37    | 税金及附加-印花税   | 84,769.37    |
| 管理费用-土地使用税 | -98,572.06    | 税金及附加-土地使用税 | 98,572.06    |
| 管理费用-车船税   | -4,391.70     | 税金及附加-车船税   | 4,391.70     |
| 管理费用-房产税   | -3,161,386.38 | 税金及附加-房产税   | 3,161,386.38 |

## (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## (3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

北京利德曼生化股份有限公司

董事长：沈广仟

2017年4月25日