

公司代码：600513

公司简称：联环药业

**江苏联环药业股份有限公司**  
**2017 年年度报告摘要**

## 一 重要提示

- 1 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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

### 3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	吕致远	因工作原因	潘和平

- 4 天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

### 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

根据公司第六届董事会第十二次会议审议通过的《公司 2017 年度利润分配议案》，2017 年度母公司实现净利润 51,967,873.69 元，按 2017 年度母公司净利润的 10%提取法定盈余公积 5,196,787.37 元，加母公司年初未分配利润 220,453,076.58 元，扣除已派发 2016 年度现金股利 18,884,030.16 元，本期可供股东分配的利润为 248,340,132.74 元。公司以 2017 年 12 月 31 日的股本 285,456,270 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 0.75 元(含税)，共计派发 21,409,220.25 元，剩余的未分配利润滚存到以后年度。此外，本年度公司不进行其他形式分配。

以上议案需提交股东大会审议通过后实施。

## 二 公司基本情况

### 1 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	联环药业	600513	G联环

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	潘和平	于娟
办公地址	江苏省扬州市文峰路21号	江苏省扬州市文峰路21号
电话	0514-87813082	0514-87813082
电子信箱	php@lhpharma.com	yujuan_1@126.com

## 2 报告期公司主要业务简介

### （一）公司所从事的主要业务及产品

根据中国证监会颁发的《上市公司行业分类指引》（2012 修订），公司所属行业为医药制造业，行业分类代码为：C 制造业——C27 医药制造业。公司主要从事化学药品的研发、生产及销售，产品的应用范围涵盖泌尿系统药、抗组胺药和心血管药等三大系列。主要产品有创新药物爱普列特片（川流），新药依巴斯汀片（苏迪）、非洛地平片（联环尔定）、非洛地平缓释胶囊（联环笑定）、辛伐他汀片（征之）、达那唑胶囊及栓剂、二甲双胍格列齐特片（度和）、蚓激酶胶囊、巴洛沙星片、盐酸舍曲林胶囊（联环优定）等二十多个。公司所有原料药及制剂生产线均通过 GMP 认证。氢化可的松、醋酸氢化可的松、盐酸多西环素等 7 个原料药产品通过美国 FDA 检查，原料药产品销往多个国家和地区。

### （二）公司经营模式

#### 1、采购模式

公司已制定了《采购管理制度》、《采购计划标准管理程序》、《物料采购标准程序》、《供应商评价标准管理程序》和《供应商审计标准管理程序》等相关制度规范，加强公司对采购与付款管理的内部控制。

**采购计划** 生产使用部门根据需求提出月度采购申请，由采购人员汇总各部门采购申请后编制采购计划，报部门负责人、分管领导审批，经审核通过后，方可进行采购。

**供应商评审与管理** 公司定期由质量保证部、采供部、生产部的有关人员，成立调查小组对供应商进行考察，并出具调查审计报告，结合问题的反馈与解决，进行供应商评定，将考评结果登记到《合格供应商名录》。对于新增供应商，应由质量保证部组织进行新增供应商评审，审批合格后由质量保证部专人更新《合格供应商名录》并存档。

**采购合同与订单签订** 公司的所有采购必须与供应商签订采购合同或订单，签署后的采购合同副本需留档财务部。采购合同或订单一经采购主管或总经理签发后，对其内容的任何更改必须通过合同或订单更改的方式进行。

**采购验收入库** 仓库收到供应商送货时，仓库保管人员应根据月生产计划、《物资到货通知单》和供应商提供的《送货单》对货物进行分拣、清点计数和过磅称重等，核对无误后将货物存放收货区，在《送货单》与《物资到货通知单》上签收，并提交一联至采供部。生产用物料的质量检验由质量控制部负责，质量控制部取得样品后，依据规定进行质量检验，并出具《质检报告单》。

**采购付款** 公司支付供应商的所有货款应当由财务部根据付款管理程序规定支付给供应商

## 2、生产模式

报告期内公司所有在产品已通过国家 GMP 认证，生产过程严格执行药品 GMP 规范，并且制定了《生产管理制度》、《生产计划标准管理程序》、《生产试验标准管理程序》、《安全生产标准管理程序》和《生产调度管理制度》等相关制度规范，加强公司对生产与质量管理的内部控制。

**生产计划** 生产部负责根据公司的实际情况编制年度生产计划，并将年度生产计划分解为详细、可操作的月度计划及周生产计划。生产部对周生产计划进行跟踪，并对关键指标进行考核记录。

**原材料领用** 生产车间根据生产指令，领用原材料须填写《需料送料单》中需料部分，并经过所在部门主管审批后方可向仓库领取。仓库发料前应审核审批手续的完整性、数量的准确性并确认无误后，填写《需料送料单》中送料部分，并做好台账记录。仓库部门主管对材料领用应进行抽查、复核，及时发现问题。

**不合格材料退换** 不合格材料退换应经过质量控制部的检验，查明原因并界定责任。不合格材料退回仓库，应存放于专门区域并上锁管理，避免与合格材料混淆。

**生产过程质量管理** 质量保证部负责生产过程中的质量管理。质量保证部应派人进行巡回监控，做好过程管理与分析，并将资料回馈给生产部，发现质量异常应立即处理，追查原因，并予以矫正，防止再次发生。

**安全生产及监督** 生产部负责人是安全生产的第一责任人，车间主任负责检查车间内的安全设施，组织整理工作场所，及时排除隐患。生产（安全环保）部负责提出生产目标并组织监督实施，定期不定期召开会议，研究部署安全生产工作，发现问题及时解决或向公司总经理报告。

**产成品入库检验、成品放行** 公司每批产品必须经过严格的质量检验，合格后方可入库。质量保证部负责人审核相关批次生产及检验记录，合格后开具放行单，产成品方可对外销售。

## 3、销售模式

公司制剂产品销售主要采用专业化学术推广和代理两种销售模式，其中专业化学术推广模式是公司制剂产品的主要销售模式。

公司原料药销售主要采用经销商模式和直销模式。

### （三）行业的发展现状

近年来，全国医药生产行业一直处于持续、稳定、快速的发展阶段。2017 年医药行业改革仍在继续，诸多重要政策密集出台：

医药工业方面，优化审评股利创新、一致性评价等政策快速推进，考验制药企业质量水平及

抗风险能力，随着龙头企业对中小企业的挤出效应，医药企业分化加速，医药工业洗牌临近；医药商业方面，两票制即将全面落地，行业整合阶段来临，中小企业迅速衰落，大型企业加速扩张，行业集中度显著提升。

整个医药制造业面临新的机遇与挑战。根据中国制药网分析，2017年1-9月医药制造业实现主营业务收入21715.3亿元，同比增长12.1%，实现利润总额2419.9亿元，同比增长18.4%，与2016年同期10.0%的收入增速和13.9%的利润增速相比均有明显提升。

未来几年我国制药行业将经历快速优胜劣汰的阶段，从低端仿制药为主转型为创新药和优质仿制药并行发展，行业将不断优化升级，资源会集中于优质企业。未来一段时间，化学原料药价格受环保督察影响短期内可能仍将处于较高水平；化学制剂受医保控费、控制药占比、一致性评价等政策的冲击，相关企业呈明显分化，创新药、高端仿制药有望在存量博弈中获得政策红利。

#### （四）行业周期性特点

医药行业的消费支出与国民经济发展水平、人民生活质量存在较强的相关性。我国经济水平稳定增长，人民生活水平不断提升，居民健康意识提升、社会老龄化程度提高、医保投入增加、医疗体制改革深入开展，政府医疗卫生投入稳步提高，这些因素均促使医药行业保持较快的增长，没有明显的行业周期性。

#### （五）公司所处的行业地位

报告期内，公司被江苏省医药行业协会评为“2017江苏省医药行业成长型优秀品牌企业”；公司产品非洛地平、氢化可的松、醋酸氢化可的松、爱普列特片、依巴斯汀片被评为“2017江苏省医药行业优秀产品品牌”；公司产品依巴斯汀片被扬州市人民政府授予“2017年度扬州市科学技术进步奖二等奖”。

公司产品及品牌，在国内、国际市场上有良好信誉和品牌效应。制剂产品的销售网络覆盖全国，公司根据销售区域性质合理制定销售政策，优化销售队伍，在重点省市均设立销售办事处。原料药销售方面，公司已与美国、欧洲等多个国家和地区的多家生产企业和贸易商建立了长期的合作关系。

#### （六）报告期业绩驱动因素

1、报告期内，公司针对各区域的状况围绕销售任务的完成做了战略性的部署和指导。在科学、合理地制定、分解年度销售任务的基础上，对销售政策、区域划分、费用管理等作出相应变革，进一步调动销售一线的积极性。同时，加强了过程的监督和促进，完善月报表制度，将每月的发货情况及时汇总并反馈至各销售区域，避免销售目标的达成出现重大偏差。从执行效果来看，专

业推广部止住了连续下滑的趋势，销售业绩迅速回升，较上年度有了较大幅度的增长；普药部也克服了国家政策带来的不利影响，坚守住原有的销售规模并略有增长。

2、坚持临床品种专业化推广的道路不动摇。2017 年对公司加大了学术推广的力度和投入，组织、参与了中华医学会和中华医师协会主办的全国性泌尿年会以及江苏、上海、北京、辽宁、吉林、广东、湖北、云南、安徽、甘肃等众多省区的学术活动，同时还安排了部分业内专家的扬州行活动，进一步扩大了公司和爱普列特的知名度，取得了较好的效果，有力地促进了爱普列特的销售。

3、在年度招标工作中，以市场部为主导，区域销售全力配合，做到充分了解招标文件细则，严格按规则操作，认真分析竞争对手的情况，保证了公司重点品种的中标率和合理的中标价格，全年未发生一起重大的人为失误，圆满完成了 2017 年的各项招标工作。

4、对公司现有营销体系的职能部门进行整合。为适应市场发展的需要，同时进一步提升销售公司各职能部门的工作效率、服务水平和指导能力，对原有得市场部、销售管理部、销售行政部、商务部、招商部进行了整合，成立新的市场部、销售管理部、商务部三大职能部门，进一步明确职责，加强过程管理，最大程度的为销售工作提供指导和服务。

5、公司制定了营销体系产品整合、区域整合、队伍整合以及北京营销中心定位和职能转变的战略规划，我们围绕“三整合一转变”的战略规划，全力推进营销体系的改革。

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2017年	2016年	本年比上年 增减(%)	2015年
总资产	1,164,477,074.18	1,066,283,951.98	9.21	1,000,536,641.86
营业收入	689,099,349.22	604,860,656.33	13.93	642,432,917.76
归属于上市公司股东的净利润	70,547,320.63	62,690,171.83	12.53	50,114,968.32
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	65,123,621.32	62,207,462.97	4.69	48,701,190.01
归属于上市公司股东的净资产	878,095,337.93	826,704,917.13	6.22	774,149,287.40
经营活动产生的现金流量净额	3,635,697.81	70,285,067.89	-94.83	62,117,304.21
基本每股收益（元/股）	0.25	0.22	13.64	0.18
加权平均净资产收益率（%）	8.29	7.82	增加0.47个 百分点	7.69

#### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)

营业收入	132,299,804.51	163,380,908.15	182,797,304.53	210,621,332.03
归属于上市公司股东的净利润	13,035,272.02	22,420,974.72	14,740,582.48	20,350,491.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,800,726.92	22,551,214.86	14,603,707.24	15,167,972.30
经营活动产生的现金流量净额	-13,890,077.70	20,859,866.49	18,126,707.17	-21,460,798.15

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4 股本及股东情况

##### 4.1 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

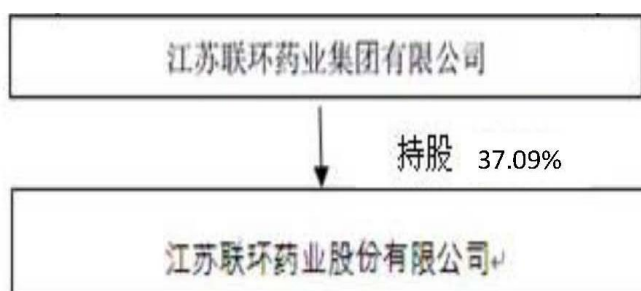
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					21,761		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					22,061		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
年度报告披露日前上一月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 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
江苏联环药业集团有限公司	24,431,196	105,868,515	37.09	0	无		国有法人
华信信托股份有限公司—华信信托·工信 35 号集合资金信托计划	4,873,972	4,873,972	1.71	0	无		未知
申万菱信资产—工商银行—国金证券股份有限公司	4,597,416	4,597,416	1.61	0	无		未知
国药集团药业股份有限公司	-172,992	3,752,073	1.31	0	无		境内非国有法人
福创医药贸易有限公司	3,401,126	3,401,126	1.19	0	质押	2,900,000	未知
淮海天玺投资管理有限公司	750,000	3,249,999	1.14	0	无		未知
孙珏	3,210,809	3,210,809	1.12	0	无		未知
华宝信托有限责任公司	375,013	2,923,793	1.02	0	无		未知
刘红	2,709,674	2,709,674	0.95	0	无		境内自然人
上海意定投资管理有限公司—上海意志坚定 1 期全天候证券投资基金	1,500,000	1,500,000	0.53	0	无		未知
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司第一大股东江苏联环药业集团有限公司与其他股东无关联关系；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理					

	办法》及《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

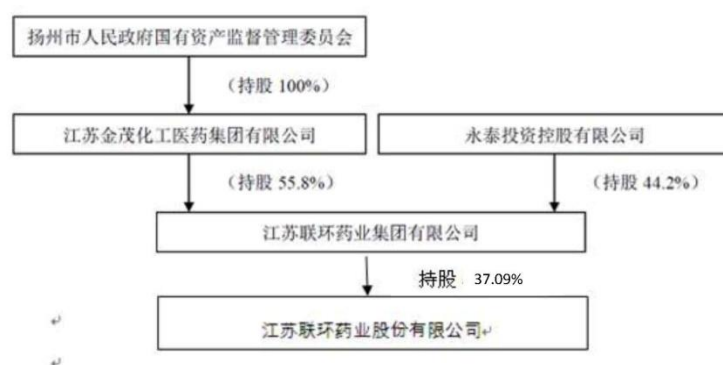
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

#### 5 公司债券情况

□适用 √不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 1 报告期内主要经营情况

2017 年度，公司实现营业收入 6.89 亿元，同比增长 13.93%；实现营业利润 9042.04 万元，同比增长 18.03%；实现归属于母公司所有者的净利润 7054.73 万元，同比增长 12.53%。

#### 2 导致暂停上市的原因



适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称	影响金额（本期数/期末数）	影响金额(上期数/期初数)
自 2017 年 1 月 1 日起，与本公司日常活动相关的政府补助，从“营业外收入”项目重分类至“其他收益”项目。比较数据不调整。	[注]	营业外收入、其他收益	营业外收入 -704,131.49 其他收益 704,131.49	-
在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”及“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	[注]	营业外支出、资产处置收益	营业外支出 33,309.74 资产处置收益 -33,309.74	营业外支出 22,870.00 资产处置收益 -22,870.00

[注]：财政部于 2017 年度发布了《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 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于 2017 年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于 2017 年度及以后期间的财务报表。

(2) 重要会计估计变更

报告期内，本公司无会计估计变更。

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 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。

适用 不适用

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的子公司共 6 户，本年度合并范围比上年度增加 1 户。

本期新设子公司或结构化主体导致合并范围增加的情况

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例
扬州联扬新能源有限公司	扬州	扬州	新能源技术研发;太阳能光伏电站设计、技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让;光伏电站运营管理;新能源发电工程设计;新能源发电设备销售;合同能源管理;建筑工程施工;售电服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	100.00%

江苏联环药业股份有限公司  
2018年4月11日