

证券代码：002165

证券简称：红宝丽

公告编号：2019-1

红宝丽集团股份有限公司 2018 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 | 内容和原因 |
|----|----|-------|
|----|----|-------|

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 |
|-----------|-----------|-----------|--------|
|-----------|-----------|-----------|--------|

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 602,058,110 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

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 | 红宝丽 | 股票代码 | 002165 |
| 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 | 王玉生 | 张琳 | |
| 办公地址 | 南京市高淳区经济开发区双高路 29 号 | 南京市高淳区经济开发区双高路 29 号 | |
| 电话 | 025-57350997 | 025-57350997 | |
| 电子信箱 | yswang188@126.com | zhanglin1057@163.com | |

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主要产品及经营模式

公司主要从事聚氨酯硬泡组合聚醚、异丙醇胺系列产品，以及高阻燃聚氨酯保温板等新兴材料的研发、生产和销售。硬泡组合聚醚和异丙醇胺系列产品实现的销售收入占主营业务收入的比重在 99% 以上。

1、主要产品及用途

| 类别 | 产品名称 | 产品图片 | 用途或功能 |
|--------|-----------|--|--|
| 基础化工原料 | 聚氨酯硬泡组合聚醚 |  | 硬泡组合聚醚是生产聚氨酯硬质泡沫塑料的主要原料之一，硬泡主要应用于冰箱（柜）、冷藏集装箱等家电冷藏行业、建筑、工业设备等领域作隔热保温材料。 |
| 基础化工原料 | 异丙醇胺 |  | 异丙醇胺是精细化工产品，被广泛用于合成表面活性剂、石油天然气炼制中的脱硫剂、工业与民用清洗剂、水泥外加剂、医药农药中间体、钛白粉、金属切削、电子清洗等行业。 |
| 新兴材料 | 聚氨酯保温板 |  | 聚氨酯保温板主要应用于建筑保温、冷库保温、冻土路基、冷藏运输和特种罐体和保温箱体等领域。 |

2、经营模式：

（1）聚氨酯硬泡组合聚醚

公司生产硬泡组合聚醚并直接对外销售，下游客户主要是家电冰箱（柜）、冷藏集装箱等行业知名的生产企业。

2018年，中国经济增速放缓，冰箱（柜）市场整体低迷，消费量下降，企业间市场竞争进一步加剧，冰箱（柜）企业对产品技术升级、控制制造成本提出了更多的要求。面对复杂的国内外经济环境以及客户需求的日益提高，公司深入推进市场创新举措，利用自身资源优势，增进对客户服务；加强技术研究，开发新技术，应用新产品，用技术降本、技术响应、技术壁垒塑造竞争优势，开拓新市场，不断巩固和扩大公司在行业中的地位。针对国际冰箱市场，加大攻坚，扩大海外销售区域，保持了出口业务增长，美的、海信、美菱、伊莱克斯、LG、三星等国内外家电企业与公司结成战略合作伙伴。同时，公司积极开拓冷藏集装箱、热水器等市场，硬泡组合聚醚销量保持稳定增长，积聚了客户资源。

（2）异丙醇胺

公司生产异丙醇胺，以直销方式为主开拓国内市场，通过区域代理商及直销等方式实现国外销售。产品销售市场从当初国外到国内并存，国内市场比重逐步提升，国内占50%以上。

异丙醇胺产品包括一异丙醇胺、二异丙醇胺和三异丙醇胺，具有氨基和醇性羟基的醇胺类化工物，具有胺和醇的综合性能，应用领域广泛，客户比较分散。公司拥有异丙醇胺自主知识产权，国内没有同类规模化全系列的生产企业，竞争对手为陶氏、巴斯夫等。公司异丙醇胺生产过程中产品结构比例可调，可有效面对市场对各产品需求的变化，生产过程实现零排放。另外，公司还生产二乙醇单异丙醇胺，产品市场为水泥外加剂领域。通过多年经营，公司已形成完善的全球销售服务网络，在全球经济下行压力下，2018年实现销量保持增长。随着环保问题受到重视和产业技术升级，异丙醇胺以其优越的环保和物化性能，将在诸多领域得到广泛的推广应用。

（3）高阻燃聚氨酯保温板。

产品采用直销、经销和代销的方式实现销售。目前，该产品在公司主营业务收入中的比重仍较小。

（二）公司所处行业的发展阶段、周期性特点及公司所处的行业地位

1、聚氨酯硬泡组合聚醚。聚氨酯应用领域很广，被广泛应用于航天军工、汽车、家电、建筑、石油化工等涉及国计民生的各个领域，全球聚氨酯工业仍处于发展中阶段，中国、东欧和中东及非洲地区将是未来世界聚氨酯消费增长最快的地区。聚氨酯有硬泡和软泡之分，聚氨酯硬泡主要应用于冰箱（柜）冷藏、建筑、冷库、汽车、储罐、管道、热水器等保温领域，以及仿木家具、包装材料等领域，硬泡组合聚醚是聚氨酯硬泡的主要原料之一，当前低碳经济成为世界经济发展的引擎，随着国家节能减排政策的推进和国民环保意识的提升，硬泡组合聚醚迎来了良好的发展商机。硬泡组合聚醚行业的下游应用已遍布国民经济的各个领域，其周期性与国民经济的整体周期性密切相关。

聚氨酯硬泡在冰箱（柜）冷藏集装箱冷藏行业应用，占消费总量50%以上。中国是世界冰箱（柜）生产第一大国，国内冰箱生产企业已依靠自主研发、注重创新为主，冰箱产品在品种、规格、技术、性能、质量等方面均取得长足进步与发展，已跻身国际先进行业。冰箱上游硬泡组合聚醚技术进步，推动了冰箱（柜）产业发展；冰箱（柜）产品升级、降本增效等要求，反过来也对硬泡组合聚醚生产企业在产品创新能力、生产技术水平、优化产品结构等方面提出了更高的要求，企业间的竞争更加推动了技术创新和行业进步。公司坚持创新理念，通过增加研发投入来促进产品的更新迭代，开发高质量高性能产品，并储备新技术，满足下游行业发展和客户多方位需求，在国内冰箱冷藏行业硬泡组合聚醚的市场，多年来一直名列前茅，并推动了行业进步，加快了品牌的国际化，是全球市场有力的参与者和竞争者。公司与美的、海信、美菱、博西华、LG、三星、伊莱克斯、中集、胜狮等国内外冰箱（柜）、集装箱生产企业保持了长期合作关系。

2、异丙醇胺。异丙醇胺是绿色精细化工原料，由于产品优越的环保性能，已成为世界发达国家极力推崇和鼓励发展的绿色化工品，在国内外得到广泛应用。随着经济发展，环保意识增强，特别是行业环境变化及产品技术进步，工业和民用化应用将逐步扩大。市场未来对异丙醇胺需求将会不断增加，异丙醇胺产业前景十分广阔。

异丙醇胺应用较广，其周期性与国民经济的整体周期性密切相关。目前，异丙醇胺行业正处于快速发展阶段，新用途有待于技术开发和挖掘，其周期性特性不明显。

公司拥有异丙醇胺生产装置规模4万吨和二乙醇单异丙醇胺装置规模5万吨，产能规模合计9万吨/年。异丙醇胺生产主要集中在少数几个欧美发达国家，如德国巴斯夫、美国陶氏、德国拜耳等，其他地区多数国家需依赖进口，世界上仅有十几家企业生产。公司拥有异丙醇胺知识产权，单套装置规模超过前述生产企业，生产采用连续法高压超临界工艺，也是国内规模化全系列生产异丙醇胺的企业。

二乙醇单异丙醇胺（改性异丙醇胺）应用市场为水泥外加剂市场。通过市场开拓，产品销售规模持续增量，规模名列前茅。

3、高阻燃聚氨酯保温板。建筑保温行业处于高速发展的阶段，国家及地方政府推行建筑节能政策，根据我国《节能中长期专项规划》要求，节能标准不断提高，从2005年50%的节能标准提高到现在的65%，到2020年，大部分地区实施70%或者85%的节能标准，到2030年，新建建筑逐步实现零能耗（超低能耗），对建筑节能材料提出了更高的要求，对于高效节能、高阻燃保温板需求潜力增大。

报告期内，一是新建建筑增速下降，导致建筑保温市场需求出现萎缩；二是新的防火法规和标准执行，其后续制约效应明显，对有机保温材料尤其是高阻燃聚氨酯保温板市场冲击十分明显，高阻燃聚氨酯保温板在外墙保温市场的应用推广工作存在较大困难。

公司是聚氨酯保温行业的知名公司，公司自主研发生产的高阻燃聚氨酯保温板采用结构阻燃技术，实现永久阻燃，兼具保温和防火，在行业内仍保持产品品质和持续稳定性优势。

公司通过多年的经营，已在建筑保温领域拥有较高的知名度，产品已应用于政府民生保障项目、房地产开发项目、北京老旧房屋改造项目和住宅产业化等保温项目，市场认可度较高。

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

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

√ 是 □ 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

单位：人民币元

| | 2018 年 | 2017 年 | | 本年比 上年增 减 | 2016 年 | |
|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|
| | | 调整前 | 调整后 | | 调整前 | 调整后 |
| 营业收入 | 2,467,154,058.95 | 2,171,251,878.49 | 2,171,251,878.49 | 13.63% | 1,833,837,837.54 | 1,833,837,837.54 |
| 归属于上市公司股东的 净利润 | 29,078,402.82 | 40,902,824.84 | 40,902,824.84 | -28.91% | 126,785,160.37 | 126,785,160.37 |
| 归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润 | 17,125,381.43 | 22,008,369.52 | 22,008,369.52 | -22.19% | 62,156,553.30 | 62,156,553.30 |
| 经营活动产生的现金流 量净额 | 169,405,309.25 | -75,720,494.39 | -49,720,494.39 | 440.72% | 116,540,972.57 | 116,540,972.57 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.05 | 0.07 | 0.07 | -28.57% | 0.22 | 0.22 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.05 | 0.07 | 0.07 | -28.57% | 0.22 | 0.22 |
| 加权平均净资产收益 率 | 1.91% | 2.63% | 2.63% | -0.72% | 9.65% | 9.65% |
| | 2018 年末 | 2017 年末 | | 本年末 比上年 末增减 | 2016 年末 | |
| | | 调整前 | 调整后 | | 调整前 | 调整后 |
| 资产总额 | 3,635,897,762.53 | 2,931,751,763.68 | 2,931,751,763.68 | 24.02% | 2,498,473,915.76 | 2,498,473,915.76 |
| 归属于上市公司股东的 净资产 | 1,500,271,420.22 | 1,554,134,451.14 | 1,554,134,451.14 | -3.47% | 1,561,550,699.60 | 1,561,550,699.60 |

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2018 年 6 月 15 日颁布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15 号)，对一般企业财务报表格式进行了修订。根据该文件的要求，公司需对会计政策相关内容进行相应调整，据此编制公司财务报表。根据上述文件规定，企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报，对上年度现金流量表相关内容进行调整。因此对上年度现金流量表中经营活动产生的现金流量净额产生影响，由-75,720,494.39 元调整为-49,720,494.39 元。

(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 | 615,749,383.04 | 638,871,227.26 | 628,536,600.27 | 583,996,848.38 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 2,974,144.25 | 7,377,435.18 | 14,182,655.38 | 4,544,168.01 |
| 归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润 | 2,026,345.84 | 5,427,344.10 | 13,875,569.52 | -4,203,878.03 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 24,227,762.53 | 3,851,253.66 | 1,589,905.64 | 139,736,387.42 |

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

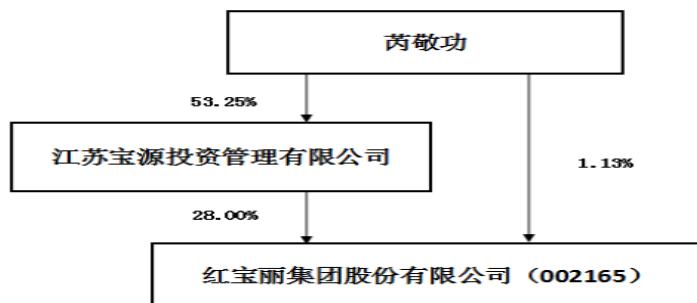
| 报告期末普通股股东总数 | 37,597 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 36,486 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 |
|--|---------|---------------------|-------------|---|---------|---------------------------|---|
| 前 10 名股东持股情况 | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 持股数量 | 持有有限售条件的股份数量 | 质押或冻结情况 | | |
| 江苏宝源投资管理有限公司 | 境内非国有法人 | 28.00% | 168,557,489 | 37,548,288 | 质押 | 138,399,900 | |
| 南京高淳国有资产经营控股集团有限公司 | 国有法人 | 4.78% | 28,795,346 | | | | |
| 陆卫东 | 境内自然人 | 2.67% | 16,080,000 | | | | |
| 柳毅 | 境内自然人 | 2.17% | 13,060,000 | | | | |
| 红宝丽集团股份有限公司—第一期员工持股计划 | 其他 | 1.75% | 10,535,000 | 10,535,000 | | | |
| 北京金证汇通投资中心（有限合伙） | 境内非国有法人 | 1.45% | 8,756,567 | 8,756,567 | 质押 | 4,519,900 | |
| 兴全睿众资产—招商银行—兴全睿众—兴全睿众定增 9 号特定多客户资产管理计划 | 其他 | 1.45% | 8,756,567 | 8,756,567 | | | |
| 张振 | 境内自然人 | 1.38% | 8,330,000 | | | | |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | 国有法人 | 1.33% | 7,978,600 | | | | |
| 芮敬功 | 境内自然人 | 1.13% | 6,790,314 | 5,092,735 | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | | | 前十大股东中，江苏宝源投资管理有限公司是公司第一大股东，芮敬功先生是公司董事长、实际控制人，也是江苏宝源投资管理有限公司的实际控制人。除此以外，第一大股东与其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人；其他股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。红宝丽集团股份有限公司—第一期员工持股计划由公司部分员工设立，由员工计划管理委员会管理，芮敬功先生认购 30 万份。芮敬功董事长持有有限售条件的股份 5,092,735 股，系根据相关规定作为董事持股 75% 的锁定部分。 | | | |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有） | | | | 无 | | | |

(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
否

公司现经营主产品为硬泡组合聚醚和异丙醇胺，以及仍大力推广的高阻燃聚氨酯保温板产品。硬泡组合聚醚市场主要为冰箱（柜）、冷藏集装箱等领域；异丙醇胺被广泛用于合成表面活性剂、石油天然气炼制中的脱硫剂、清洗剂、水泥外加剂、医药农药中间体、金属切削、电子清洗等行业；聚氨酯高阻燃保温板产品市场主要在建筑保温领域。

报告期，大宗化工原料环氧丙烷价格保持相对高位，公司环氧丙烷采购均价比上年同期水平上涨13.39%（不含税），公司产品价格因此高于上年同期水平。全年实现营业收入246,715.41万元，比上年同期增长13.36%。其中硬泡聚醚实现营业收入154,536.44万元，比上年同期增长16.26%；异丙醇胺实现营业收入79,738.37万元，比上年同期增长12.18%。高阻燃保温板材实现营业收入1,683.93万元，同比下降56.61%。同时，由于原辅材料价格上涨，以致生产成本增加，再加上人民币汇率波动，产品综合毛利率下降，以及项目建设费用增加等，使得净利润同比下降28.91%。

主要财务数据同比变动情况

单位：万元

| | 2018年 | 2017年 | 同比增减（%） | 变动原因 |
|---------------|------------|------------|---------|--------------------|
| 营业收入 | 246,715.41 | 217,125.19 | 13.63% | |
| 营业成本 | 213,758.78 | 185,466.90 | 15.25% | |
| 期间费用 | 29,067.01 | 26,871.59 | 8.17% | |
| 利润总额 | 3,671.65 | 5,767.44 | -36.34% | 产品成本和费用增加等 |
| 所得税费用 | 572.33 | 1,004.63 | -43.03% | 利润下降所致 |
| 研发投入 | 3,495.85 | 3,011.54 | 16.08% | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 16,940.53 | -4,972.05 | 440.72% | 存货减少、应付票据和应付款项增加等 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -46,802.34 | -44,047.29 | 6.25% | 泰兴基地环丙项目和DCP项目持续投入 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 44,553.80 | 22,239.12 | 100.34% | 银行借款增加 |

| | | | | |
|--------------|------------|------------|---------|-------------------|
| 现金及现金等价物净增加额 | 14,324.28 | -27,190.81 | 152.68% | 见上 |
| 在建工程 | 108,795.71 | 68,442.28 | 58.96% | 环丙项目和DCP项目等建设投入增加 |
| 货币资金 | 31,095.10 | 16,292.78 | 90.85% | 年末客户集中回款及部分票据贴现 |
| 应收票据及应收账款 | 68,357.20 | 63,674.71 | 7.35% | |

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 |
|------|------------------|---------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 硬泡聚醚 | 1,545,364,401.03 | 33,365,847.61 | 10.82% | 16.26% | 415.76% | 0.57% |
| 异丙醇胺 | 797,383,745.48 | 56,275,826.13 | 18.79% | 12.18% | -21.14% | -4.97% |

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

(一) 重要会计政策变更

财政部于2018年6月15日颁布了《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15号)，对一般企业财务报表格式进行了修订。根据上述文件的要求，公司调整以下财务报表的列报，并对可比会计期间的比较数据相应进行调整：

1、资产负债表主要是归并原有项目：

- (1) “应收票据”及“应收账款”项目归并至新增的“应收票据及应收账款”项目；
- (2) “应收利息”及“应收股利”项目归并至“其他应收款”项目；
- (3) “固定资产清理”项目归并至“固定资产”项目；

- (4) “工程物资”项目归并至“在建工程”项目；
- (5) “应付票据”及“应付账款”项目归并至新增的“应付票据及应付账款”项目；
- (6) “应付利息”及“应付股利”项目归并至“其他应付款”项目；
- (7) “专项应付款”项目归并至“长期应付款”项目。

2、利润表主要是分拆项目，并对部分项目的先后顺序进行调整：

- (1) 新增“研发费用”项目，从“管理费用”项目中分拆“研发费用”项目，单独列示；
- (2) 在“财务费用”项目下列示“利息费用”和“利息收入”明细项目，分别反映企业为筹集生产经营所需资金等而发生的应予费用化的利息支出和企业确认的利息收入。

3、现金流量表

企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报，对上年度现金流量表相关内容进行调整。见下表：

| 受影响的报表项目名称 | 上年金额 (单位: 人民币元) | | |
|----------------|-----------------|----------------|----------------|
| | 调整前 | 调整后 | 调整金额 |
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 14,376,674.18 | 40,376,674.18 | 26,000,000.00 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -75,720,494.39 | -49,720,494.39 | 26,000,000.00 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 26,000,000.00 | 0 | -26,000,000.00 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 248,391,160.96 | 222,391,160.96 | -26,000,000.00 |

本次会计政策变更仅对财务报表涉及列报项目和相关科目调整，对公司资产总额、负债总额、净资产、净利润、所有者权益等均不产生影响，对上年度现金流量表中经营活动产生的现金流量净额产生影响，增加2,600万元，现金及现金等价物净增加额不变。

(二) 重要会计估计变更

本报告期公司无重要会计估计变更。

(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。

(4) 对 2019 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

2019 年 1-3 月预计的经营业绩情况：净利润为正，同比上升 50%以上

净利润为正，同比上升 50%以上

| | | | |
|---------------------------------|---------|---|---------|
| 2019 年 1-3 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度 | 539.00% | 至 | 589.00% |
| 2019 年 1-3 月归属于上市公司股东的净利润区间（万元） | 1,900 | 至 | 2,050 |
| 2018 年 1-3 月归属于上市公司股东的净利润（万元） | | | 297.41 |

| | |
|-----------|--|
| 业绩变动的原因说明 | 针对当前经营环境，公司积极应对，开拓国内外市场，通过技术创新手段，服务客户，满足客户个性化需求，保持产品销量和收入的稳定增长。同时，公司加强管控，采取降本增效措施，控制经营成本，使得盈利增长。 |
|-----------|--|

红宝丽集团股份有限公司

法定代表人：芮益民

2019 年 3 月 27 日