

公司代码：600063

公司简称：皖维高新

**安徽皖维高新材料股份有限公司**  
**2018 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 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 华普天健会计师事务所（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

经华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）年审注册会计师宁云、史少翔审计，并出具标准无保留意见的审计报告。以合并报表口径计算，公司 2018 年度归属于母公司股东的净利润 130,103,371.53 元，根据《公司章程》和有关规定，按 10%提取盈余公积 4,443,420.41 元，加上年初未分配利润 342,354,919.07 元，扣除年度内已分配 2017 年度股利 28,888,420.38 元，本年度实际可供股东分配的利润 439,126,449.81 元。

董事会拟定：以 2018 年 12 月 31 日公司总股本 1,925,894,692 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金红利 0.25 元（含税）进行分配，共计分配利润 48,147,367.30 元，剩余未分配利润 390,979,082.51 元转入下期。

## 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 | 皖维高新 | 600063 | 无       |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                 | 证券事务代表             |
|----------|-----------------------|--------------------|
| 姓名       | 吴尚义                   | 王军                 |
| 办公地址     | 安徽省巢湖市皖维路56号          | 安徽省巢湖市皖维路56号       |
| 电话       | 0551-82189280         | 0551-82189294      |
| 电子信箱     | shangyiwu@vip.tom.com | wwgfzqb888@163.com |

### 2 报告期公司主要业务简介

#### 2.1 报告期公司所从事的主要业务

报告期，公司按照企业“十三五”发展战略与规划、产业转型升级三年规划，立足聚乙烯醇主业，不断做大做强化工、化纤、新材料、建材四大产业。现公司主要从事聚乙烯醇（PVA）、高强高模聚乙烯醇（PVA）纤维、PVA 水溶纤维、PVB 树脂、PVA 光学薄膜、醋酸乙烯、VAE 乳液、聚酯切片、醋酸甲酯、电石渣制水泥熟料及环保水泥，以及其他 PVA 相关的衍生产品、中间产品和副产品等的研发、生产与销售。产品广泛应用于纺织、食品、医药、建筑、木材加工、造纸、印

刷、农业以及冶金、电子、环保等行业。

2.2 报告期公司经营模式

(1) 生产模式

公司采取面向订单和面向库存两种生产方式相结合的生产模式，使用先进的 ERP 资源管理系统进行系统管控。对于常规产品，公司依据历史销售数据、产品的生产周期、下阶段销售目标等因素，制定产成品安全库存和最高库存，并依据市场销售情况，动态调节产成品库存量，达到产销平衡；对于特殊品种产品，公司则根据客户订单制定生产计划，按订单需求进行定制化生产。

(2) 采购模式

公司遵循上市公司内控指引要求，结合公司多年来的实践经验及所处行业特点，建立了适应于公司发展的“集中采购与授权采购相结合”的采购模式。公司实行集团化采购管控，统一管理与信息共享相结合的采购制度，对通用或数量较大的物资，以及项目建设物资，实行集中采购；对专用或者其他特殊需要的物资实行授权采购。公司建立了严格的采购内部审计体系，所有采购部门定期进行内部审计；公司运用“优质采”电子采购平台，建立了公开的供应商门户，实施阳光化采购，有效的增加了采购过程的透明度及竞争性。

(3) 销售模式

公司建立了总部管控下的集中管理销售模式。公司产品销售按销售区域分为出口和内销；按销售方式分为直销和经销商销售。为规范产品销售行为，促进产品销售与市场拓展，公司实行集中销售制度，由母公司销售部门统一指导销售。母公司统一划分产品销售区域、分配市场份额，对于客户需求，实行就近发货的原则，有助于提高资源调配效率，节约销售费用和运输费用，提升了公司整体运营效益。

2.3 报告期公司所处行业的情况

(1) 国际聚乙烯醇的发展情况

报告期，全球聚乙烯醇（PVA）生产主要集中在中国、日本、美国等少数几个国家和地区，总装置产能约 195 万吨，2018 年实际产量 139 万吨左右。其中亚太地区是主要生产地区，占世界总产量 85%以上。全球具有代表性的企业主要有日本可乐丽株式会社、日本积水化学工业株式会社、日本合成化学工业株式会社、安徽皖维集团有限责任公司、中国石油化工集团公司、台湾长春集团和内蒙古双欣资源集团有限责任公司等（表 1）。

表 1 2018 年中国以外主要聚乙烯醇（PVA）产品装置状况

| 国家或地区企业名称           | 装置规模（万吨） | 工艺路线  | 备注                                                                             |
|---------------------|----------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 日本可乐丽株式会社           | 25.8     | 乙烯法   | 日本冈山 9.6 万吨，日本柏崎 2.8 万吨，德国法兰克福赫斯特 9.4 万吨，美国得克萨斯 4.0 万吨                         |
| 朝鲜顺川工厂              | 1.0      | 电石乙炔法 |                                                                                |
| 朝鲜“二八”维尼纶厂          | 0.5      | 电石乙炔法 |                                                                                |
| 日本积水化学工业株式会社        | 15       | 乙烯法   | 西班牙 Tarragona 4.0 万吨，美国塞拉尼斯 10 万吨（其中 Calvert 5.5 万吨，Pasadena 4.5 万吨），日本本土 1 万吨 |
| 日本合成化学工业株式会社        | 7.0      | 乙烯法   |                                                                                |
| 日本 DK（DS Poval）株式会社 | 3.0      | 乙烯法   | 电气合成与积水合资公司                                                                    |
| 日本尤尼吉卡（JVP）         | 7.0      | 乙烯法   |                                                                                |
| 美国杜邦公司              | 6.5      | 乙烯法   |                                                                                |
| 美国首诺公司              | 2.8      | 乙烯法   | 欧洲 1.6 万，本土 1.2 万                                                              |

| 国家或地区企业名称 | 装置规模（万吨） | 工艺路线 | 备注           |
|-----------|----------|------|--------------|
| 英国辛塞默     | 1.2      | 乙烯法  |              |
| 德国瓦克      | 1.5      | 乙烯法  |              |
| KAP（新加坡）  | 4.0      | 乙烯法  | 可乐丽与合成化学合资公司 |
| 合计        | 75.3     |      |              |

资料来源：中国化学纤维工业协会

## （2）国内聚乙烯醇的发展情况

报告期，我国（含中国台湾）聚乙烯醇（PVA）总产能 119.6 万吨（表 2），2018 年实际产量为 74.6 万吨，是世界上最大的聚乙烯醇生产国。

表 2 2018 年国内聚乙烯醇树脂企业产能汇总表

| 生产厂家               | 生产工艺   | 产能（万吨） | 装置情况 |
|--------------------|--------|--------|------|
| 上海石化股份有限公司化工事业部    | 石油乙烯法  | 4.6    | 部分运行 |
| 中国石化集团重庆川维化工有限公司   | 天然气乙炔法 | 16.0   | 运行   |
| 安徽皖维新材料股份有限公司      | 电石乙炔法  | 6.0    | 运行   |
| 广西广维化工有限责任公司       | 生物乙烯法  | 5.0    | 部分运行 |
| 内蒙古蒙维科技有限公司        | 电石乙炔法  | 20.0   | 运行   |
| 山西三维集团股份有限公司       | 电石乙炔法  | 10.0   | 停运   |
| 台湾长春化学（江苏）有限公司     | 石油乙烯法  | 22.0   | 运行   |
| 宁夏大地循环发展股份有限公司     | 电石乙炔法  | 13.0   | 运行   |
| 内蒙古双欣环保材料股份有限公司    | 电石乙炔法  | 13.0   | 运行   |
| 中国石化长城能源化工（宁夏）有限公司 | 电石乙炔法  | 10.0   | 运行   |
| 合计                 |        | 119.6  |      |

资料来源：中国化学纤维工业协会

国内聚乙烯醇·维纶行业经过多年来的行业洗牌，行业弱势企业不断退出，PVA 产品市场已逐步向市场占有率高、研发能力强、技术先进、产业链长、成本低、效益好的优势企业不断集中，由于国内聚乙烯醇·维纶行业集中度的不断提高，像本公司这样的 PVA 行业龙头企业在未来市场竞争中的发展优势将会不断增强。目前国内 PVA 主要生产企业依次为本公司、中国石化、内蒙双欣、宁夏大地等，采用电石乙炔法生产 PVA 的企业占国内总生产能力的 70%左右。国内 PVA 产品主要用于生产聚合助剂、织物浆料、维纶纤维、粘合剂等，随着我国经济的发展，内需和出口的逐年增加，新技术、新工艺、新产品的推陈出新，新应用领域的不断拓展，以及进口产品逐步被替代，推动了 PVA 产品需求的不断扩大，给国内聚乙烯醇·维纶行业带来新的发展机遇。随着国家深入推进“一带一路”发展战略，聚乙烯醇（PVA）产品的市场出口量也将会逐年增加。

报告期，国内普通 PVA 产品供需基本平衡，价格稳中有升，通过技术创新，开发的高端聚乙烯醇产品创造了较好的经济效益，为企业的利润增长作出了巨大贡献。

报告期，随着 PVA 光学膜、PVB 膜、聚合助剂、土壤改良、纸品粘合剂、陶瓷粘合剂、环保以及医药和化妆品等 PVA 下游行业快速发展，对于特种 PVA 产品的需求十分旺盛，以本公司为代表的行业龙头企业的特种 PVA 产品发展迅速，并加大了对 PVA 纤维、PVB、PVB 膜、PVA 光学膜等产品的研发力度，PVA 特殊品种及延伸产品的生产技术日渐成熟，填补了国内多项空白，PVA 新产品正在逐步投放市场，市场占有率也在不断提升，很多产品基本实现进口替代，国内 PVA 行业下游应用空间得到进一步拓展。

### 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

|                            | 2018年            | 2017年            | 本年比上年<br>增减(%) | 2016年            |
|----------------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| 总资产                        | 9,170,972,499.77 | 8,861,720,372.48 | 3.49           | 8,713,047,170.59 |
| 营业收入                       | 5,857,244,753.65 | 4,705,712,046.25 | 24.47          | 3,543,435,736.49 |
| 归属于上市公司股东的净利润              | 130,103,371.53   | 85,253,472.11    | 52.61          | 110,208,256.79   |
| 归属于上市公司股东的扣除非<br>经常性损益的净利润 | 100,532,997.71   | 60,170,621.15    | 67.08          | 95,896,709.28    |
| 归属于上市公司股东的净资产              | 4,607,637,160.87 | 4,824,120,901.81 | -4.49          | 3,643,319,467.98 |
| 经营活动产生的现金流量净额              | 1,357,725,471.06 | -497,859,004.11  | 不适用            | 576,088,591.95   |
| 基本每股收益（元 / 股）              | 0.07             | 0.05             | 40.00          | 0.07             |
| 稀释每股收益（元 / 股）              | 0.07             | 0.05             | 40.00          | 0.07             |
| 加权平均净资产收益率（%）              | 2.75             | 1.92             | 增加0.83个<br>百分点 | 3.01             |

#### 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<br>(1-3 月份) | 第二季度<br>(4-6 月份) | 第三季度<br>(7-9 月份) | 第四季度<br>(10-12 月份) |
|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 营业收入                        | 1,209,288,396.55 | 1,587,572,044.65 | 1,577,192,563.55 | 1,483,191,748.90   |
| 归属于上市公司股东的净利润               | 21,627,413.58    | 66,399,808.89    | 50,025,030.30    | -7,948,881.24      |
| 归属于上市公司股东的扣除非<br>经常性损益后的净利润 | 18,814,061.17    | 45,224,691.57    | 33,042,947.70    | 3,451,297.27       |
| 经营活动产生的现金流量净额               | 68,884,638.35    | 250,029,116.57   | 480,766,124.20   | 558,045,591.94     |

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

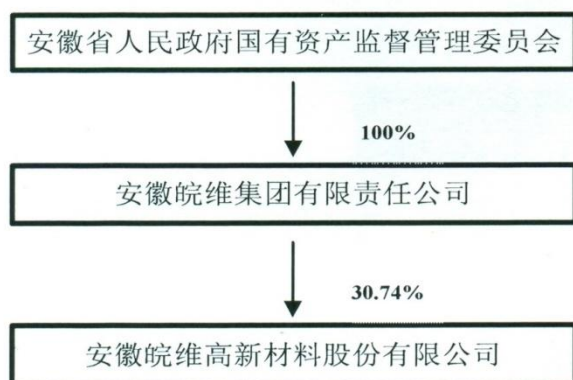
单位：股

| 截止报告期末普通股股东总数（户）             |            |             |           |                          | 96,967   |             |          |
|------------------------------|------------|-------------|-----------|--------------------------|----------|-------------|----------|
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）      |            |             |           |                          | 97,826   |             |          |
| 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<br>（全称）                 | 报告期<br>内增减 | 期末持股数<br>量  | 比例<br>（%） | 持有有<br>限售条<br>件的股<br>份数量 | 质押或冻结情况  |             | 股东<br>性质 |
|                              |            |             |           |                          | 股份<br>状态 | 数量          |          |
| 安徽皖维集团有限责任公司                 |            | 591,965,118 | 30.74     |                          | 质押       | 295,000,000 | 国有法人     |
| 安徽中安资本管理有限公司一中               |            | 32,258,063  | 1.67      |                          | 未知       |             | 其他       |

|                                                              |                                                 |            |      |  |    |  |    |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------|------|--|----|--|----|
| 安定增利 1 号私募投资基金                                               |                                                 |            |      |  |    |  |    |
| 全国社保基金五零三组合                                                  |                                                 | 19,834,461 | 1.03 |  | 未知 |  | 其他 |
| 鹏华基金—招商银行—中山证券<br>有限责任公司                                     |                                                 | 17,851,015 | 0.93 |  | 未知 |  | 其他 |
| 兴业财富资产—兴业银行—合肥<br>市创新科技风险投资有限公司                              |                                                 | 13,978,494 | 0.73 |  | 未知 |  | 其他 |
| 北信瑞丰基金—浦发银行—北京<br>国际信托—北京信托·轻盐丰收<br>理财 2015015 号集合资金信托计<br>划 |                                                 | 13,548,386 | 0.70 |  | 未知 |  | 其他 |
| 兴业财富资产—兴业银行—上海<br>兴瀚资产管理有限公司                                 |                                                 | 12,955,463 | 0.67 |  | 未知 |  | 其他 |
| 鹏华基金—邮储银行—建信资本<br>管理有限公司                                     |                                                 | 11,200,677 | 0.58 |  | 未知 |  | 其他 |
| 中国工商银行股份有限公司—银<br>华鑫盛定增灵活配置混合型证券<br>投资基金                     |                                                 | 10,752,688 | 0.56 |  | 未知 |  | 其他 |
| 兴业财富资产—兴业银行—兴业<br>财富—兴隆 97 号特定多客户资<br>产管理计划                  |                                                 | 10,752,688 | 0.56 |  | 未知 |  | 其他 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                                             | 本公司未知上述社会公众股东的质押、冻结情况，也不知晓其相互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                                          | 无                                               |            |      |  |    |  |    |

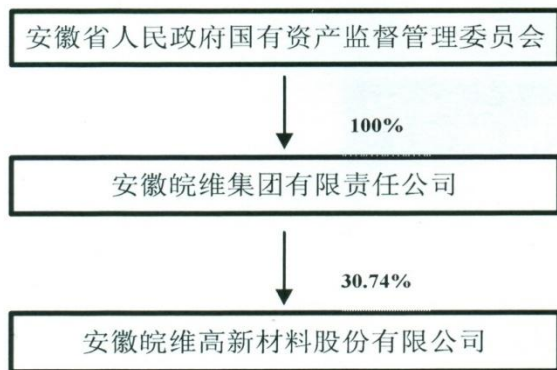
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

报告期，公司实现营业收入 585,724.48 万元，同比增长 24.47%，实现归属于上市公司股东净利润 13,010.34 万元，同比增长 52.61%；出口创汇 12,549.01 万美元，较上年度增长 16.60%；公司进一步加强现金流管控取得实效，实现经营性现金净流量 135,772.55 万元，同比增加 185,558.45 万元；2018 年度公司多项生产经营业绩创历史新高，企业发展呈现良性发展态势。

截至 2018 年 12 月 31 日，公司总资产 917,097.25 万元，同比增长 3.47%；期末有息负债 22.15 亿元，比期初净减少 6.61 亿元；流动比率和速动比率分别为 91.75%和 70.08%，分别比期初上升 16.42%和 17.52%，公司短期偿债能力显著增强。报告期基于谨慎性原则考虑，公司董事会决定对本部醋酐资产组和全资子公司广维化工酒精、醋酸乙烯资产组计提了 3,890.97 万元的固定资产减值准备，更一步夯实公司资产。目前公司资产负债结构非常稳健，抗风险能力显著增强，资产质量优良。

#### 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

#### 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

(1) 本公司本年末纳入合并范围的子公司

| 序号 | 子公司全称           | 子公司简称 | 持股比例 (%) |    |
|----|-----------------|-------|----------|----|
|    |                 |       | 直接       | 间接 |
| 1  | 安徽皖维国际贸易有限公司    | 皖维国贸  | 100.00   | —  |
| 2  | 内蒙古蒙维科技有限公司     | 蒙维科技  | 100.00   | —  |
| 3  | 安徽皖维花山新材料有限责任公司 | 皖维花山  | 100.00   | —  |
| 4  | 安徽皖维机械设备制造有限公司  | 皖维机械  | 100.00   | —  |
| 5  | 广西广维化工有限责任公司    | 广维化工  | 100.00   | —  |
| 6  | 合肥德瑞格光电科技有限公司   | 合肥德瑞格 | 70.00    | —  |

上述子公司具体情况详见附注：在其他主体中的权益。

(2) 本公司本期合并财务报表范围变化

本年投资设立合肥德瑞格光电科技有限公司，持股 70%。