

公司代码：603360

公司简称：百傲化学

**大连百傲化学股份有限公司**  
**2021 年年度报告摘要**

## 第一节 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 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站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性、准确性、完整性，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 大华会计师事务所（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 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司第四届董事会第九次会议审议批准，公司2021年度不进行利润分配，亦不进行资本公积转增股本。

## 第二节 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 | 百傲化学 | 603360 | 不适用     |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                   |
|----------|-------------------------|
| 姓名       | 刘岩                      |
| 办公地址     | 辽宁省大连市中山区港兴路6号大连富力中心10楼 |
| 电话       | 0411-82285231           |
| 电子信箱     | zqb@biofc.com           |

### 2 报告期公司主要业务简介

#### （1）报告期内公司所处行业情况

##### 1) 工业杀菌剂领域

公司主要从事异噻唑啉酮类工业杀菌剂原药剂的研发、生产和销售。异噻唑啉酮类工业杀菌剂具有应用领域广泛、配伍性强、环境友好和性价比高等特点，逐渐发展为一种主流的非氧化性工业杀菌剂。国内原药剂生产领域，产能集中度较高，已形成少数龙头企业占据市场的稳定竞争格局。国际上，奥沙达、英国索尔等具有原药剂生产能力的国际化工企业，逐渐将重点转移到盈利能力更强的下游技术服务和复配领域，原药剂生产呈现出向发展中国家转移的趋势。公司深耕异噻唑啉酮类工业杀菌剂行业近 20 年，已成为亚洲最大的异噻唑啉酮类工业杀菌剂原药剂生产企业，报告期内，松木岛分公司三期项目建设完成，于 2021 年 9 月投料试生产，产能提升过程符合

预期，目前公司拥有原药剂产能超过 4 万吨/年，进一步夯实了公司在生产异噻唑啉酮类工业杀菌剂原药剂的行业地位。公司产品已取得美国 EPA 和欧洲 BPR 登记，具备出口海外主要市场的准入资质。公司凭借可靠的产品质量和稳定的供应能力，与朗盛化学、奥沙达、特洛伊等国内外核心客户建立了稳定的长期合作关系，成为下游主要杀菌防霉服务企业的优质合作伙伴。

## 2) 化工中间体领域

邻氯苯腈（F 腈）是杀菌剂 BIT 系列产品的主要原材料，沈阳百傲生产的邻氯苯腈主要用于自用。该行业为精细化工的细分行业，市场规模相对稳定，主要生产厂商集中度较高，公司进入该行业时间较晚，产品主要用于产业链配套。

### (2) 公司所从事的主要业务

报告期内，公司主营业务未发生重大变化，研发、生产和销售异噻唑啉酮类工业杀菌剂原药剂仍为公司主营业务，在此基础上生产、销售工业杀菌剂复配产品以及配套化工中间体产品（邻氯苯腈）。

### (3) 主要产品及其用途

1) 异噻唑啉酮类工业杀菌剂原药剂，分为 CIT/MIT、MIT、OIT、DCOIT、BIT 等几大系列产品。异噻唑啉酮是一种广谱、高效、低毒、非氧化性、环境友好型杀菌剂，主要用以杀灭或抑制微生物生长，广泛运用于油田注水、工业循环水、造纸、日化、涂料、农药、切削油、皮革、油墨、染料、制革、木材制品等领域的杀菌、防腐、防霉。

- CIT/MIT 系列产品，以 CIT/MIT-14 为基础，复配产品包括 CIT/MIT-14+、CIT/MIT-14M、CIT/MIT-1.5、CIT/MIT-1.5M、CIT/MIT-2.0 等。主要在工业循环水、油田注水、造纸防霉中大量使用，也用于农药、切削油、皮革、油墨、染料、制革等行业。
- MIT 系列产品，以 MIT-50 为基础，复配产品包括：MIT-20、MIT-10 等，主要应用于日化（个人护理用品及化妆品防腐）、涂料罐内防腐、造纸等行业。
- OIT 系列产品，溶于有机溶剂，适用于乳液中的防腐、防霉。以 OIT-98 为基础，复配产品包括：OIT-10、OIT-45、OIT-D 等，可作为添加剂用于处理高档皮革，防止皮革在使用过程中发生霉变。亦可广泛适用于内外墙乳胶漆的防菌、防藻，适用于环保型乳胶漆的生产。
- DICOIT 系列产品为防藻杀菌剂，以 DCOIT-98 为基础，主要复配产品包括：DCOIT-10、DCOIT-20、DCOIT-30 等，主要用于帆船、集装箱、游艇及水下设施用的防污涂料中，可防止藻类、贝壳等水生生物附着。为环保型产品，在环境中易降解，不会造成环境污染，是三丁基锡等涂料添加剂的换代产品。
- BIT 系列产品，以 BIT-85 为基础，复配产品有 BIT-10、BIT-20、BIT-80 等，主要在高分子聚合物乳液、合成纤维油剂、水性建筑涂料、在铜版纸涂料中使用。

2) 化工中间体邻氯苯腈（F 腈），主要用于合成工业杀菌剂苯并异噻唑啉酮（BIT）、分散染料中间体、沙坦类药物中间体等。

### (4) 经营模式

#### 1) 以直销为主的销售模式。

作为异噻唑啉酮类工业杀菌剂原药剂生产企业，下游主要客户为从事工业杀菌解决方案并复配的技术服务商以及工业杀菌剂贸易商等，再由技术服务商向终端客户提供产品和服务。鉴于公司不提供终端产品和行业销售习惯，一直以直销作为主要销售方式。

#### 2) 以销定产的生产模式。

公司按销售计划组织生产和安排原材料采购，得益于 CIT/MIT 与 MIT 系列产品、OIT 与 DCOIT 系列产品间可切换产能，公司可根据销售计划中工业杀菌剂各系列产品的需求变动及时调整生产，在各系列产品间合理分配产能，灵活应对市场突发状况，保证稳定及时的产品供应。

### 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

|                        | 2021年            | 2020年            | 本年比上年<br>增减(%) | 2019年            |
|------------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| 总资产                    | 1,670,722,296.11 | 1,429,695,956.74 | 16.86          | 1,189,296,891.60 |
| 归属于上市公司股东的净资产          | 1,049,655,125.86 | 988,283,192.35   | 6.21           | 1,033,468,499.38 |
| 营业收入                   | 1,006,261,506.68 | 749,541,031.81   | 34.25          | 871,896,072.63   |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 250,491,543.06   | 221,754,543.29   | 12.96          | 306,801,352.58   |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 253,476,610.27   | 214,843,244.43   | 17.98          | 297,626,223.40   |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 142,025,131.28   | 210,615,284.82   | -32.57         | 240,066,206.82   |
| 加权平均净资产收益率(%)          | 25.12            | 20.74            | 增加4.38个百分点     | 33.50            |
| 基本每股收益(元/股)            | 1.00             | 0.85             | 17.65          | 1.17             |
| 稀释每股收益(元/股)            | 0.99             | 0.85             | 16.47          | 1.17             |

#### 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                    | 218,397,085.71  | 256,795,830.34  | 216,757,283.85  | 314,311,306.78    |
| 归属于上市公司股东的净利润           | 51,831,316.56   | 71,284,997.98   | 37,016,596.19   | 90,358,632.33     |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | 50,735,514.35   | 69,499,431.15   | 35,060,722.47   | 98,180,942.30     |
| 经营活动产生的现金流量净额           | 46,857,098.90   | 45,849,585.18   | 18,023,317.19   | 31,295,130.01     |

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4 股东情况

##### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

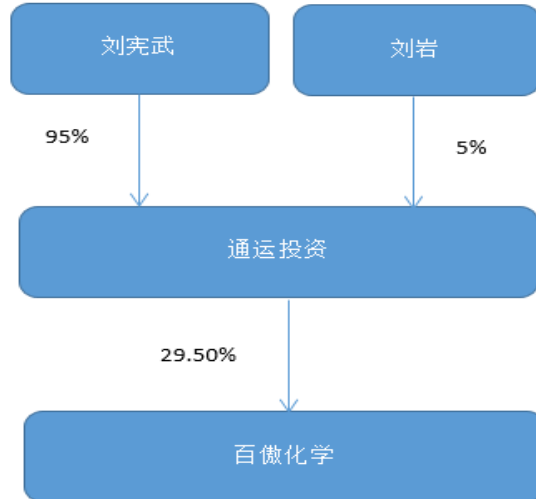
单位：股

| 截至报告期末普通股股东总数（户）                    |            |            |           |                                  | 13,823         |            |                     |
|-------------------------------------|------------|------------|-----------|----------------------------------|----------------|------------|---------------------|
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）             |            |            |           |                                  | 15,026         |            |                     |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）              |            |            |           |                                  | 不适用            |            |                     |
| 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）        |            |            |           |                                  | 不适用            |            |                     |
| 前 10 名股东持股情况                        |            |            |           |                                  |                |            |                     |
| 股东名称<br>（全称）                        | 报告期内<br>增减 | 期末持股数<br>量 | 比例<br>（%） | 持有<br>有限<br>售条<br>件的<br>股份<br>数量 | 质押、标记或冻结情<br>况 |            | 股东<br>性质            |
|                                     |            |            |           |                                  | 股份<br>状态       | 数量         |                     |
| 大连通运投资有限公司                          | 1,320,300  | 77,106,968 | 29.50     | 0                                | 质押             | 38,800,000 | 境内<br>非国<br>有法<br>人 |
| 大连三鑫投资有限公司                          | 0          | 73,173,220 | 28.00     | 0                                | 冻结             | 73,173,220 | 境内<br>非国<br>有法<br>人 |
| 中国建设银行股份有限公司—交银施罗德阿尔法核心混合型证券投资基金    | 5,305,393  | 5,305,393  | 2.03      | 0                                | 无              | 0          | 其他                  |
| 中国工商银行股份有限公司—交银施罗德优势行业灵活配置混合型证券投资基金 | 4,750,434  | 4,750,434  | 1.82      | 0                                | 无              | 0          | 其他                  |
| 宁波百化创新投资中心（有限合伙）                    | 0          | 2,790,621  | 1.07      | 0                                | 无              | 0          | 境内<br>非国<br>有法<br>人 |
| 中国工商银行股份有限公司—交银施罗德持续成长主题混合型证券投资基金   | 2,671,100  | 2,671,100  | 1.02      | 0                                | 无              | 0          | 其他                  |
| 辽宁洁世实业发展有限公司                        | -790,000   | 2,210,000  | 0.85      | 0                                | 冻结             | 2,210,000  | 境内<br>非国            |

|   |   |           |      |   |   |   |         |
|---|---|-----------|------|---|---|---|---------|
|   |   |           |      |   |   |   | 有法人     |
| 董娟  | 1,225,300   | 1,225,300 | 0.47 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人   |
| 林硕  | 344,600   | 1,155,632 | 0.44 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人   |
| 平安基金—中国平安人寿保险股份有限公司—平安人寿—平安基金权益委托投资1号单一资产管理计划 | 916,700   | 916,700   | 0.35 | 0 | 无 | 0 | 境内非国有法人 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                              | 根据公司已有的资料，未发现其他股东之间存在关联关系，或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 |           |      |   |   |   |         |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明                           | 不适用   |           |      |   |   |   |         |

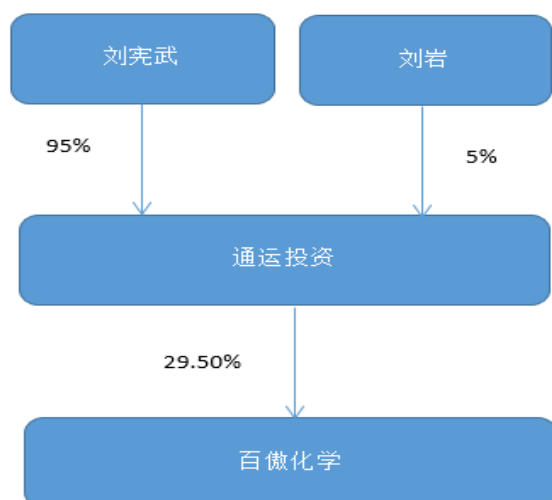
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司实现营业收入 100,626.15 万元、同比增长 34.25%；实现归属于上市公司股东的净利润 25,049.15 万，同比增长 12.96%。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用