

公司代码：600645

公司简称：中源协和

中源协和细胞基因工程股份有限公司  
2018 年半年度报告摘要



## 一 重要提示

- 1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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 本半年度报告未经审计。
- 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  
无

## 二 公司基本情况

### 2.1 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 | 中源协和 | 600645 |         |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                      | 证券事务代表                     |
|----------|----------------------------|----------------------------|
| 姓名       | 张晴                         | 张奋                         |
| 电话       | 022-58617160               | 022-58617160               |
| 办公地址     | 天津市南开区华苑产业园区梅苑路12号         | 天津市南开区华苑产业园区梅苑路12号         |
| 电子信箱     | zhongyuanxiehe@vcanbio.com | zhongyuanxiehe@vcanbio.com |

### 2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

|               | 本报告期末            | 上年度末             | 本报告期末比上年度末增减(%) |
|---------------|------------------|------------------|-----------------|
| 总资产           | 3,202,926,720.52 | 2,999,979,976.43 | 6.76            |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 1,734,437,453.25 | 1,509,015,295.94 | 14.94           |
|               | 本报告期<br>(1-6月)   | 上年同期             | 本报告期比上年同期增减(%)  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -8,849,389.39    | -20,339,514.37   | 不适用             |

|                        |                |                |             |
|------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 营业收入                   | 424,133,708.66 | 408,119,833.83 | 3.92        |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 270,207,627.42 | 8,387,960.64   | 3,121.37    |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 8,405,991.24   | -9,030,661.95  | 不适用         |
| 加权平均净资产收益率(%)          | 16.67          | 0.55           | 增加16.12个百分点 |
| 基本每股收益(元/股)            | 0.70           | 0.02           | 3,400.00    |
| 稀释每股收益(元/股)            | 0.70           | 0.02           | 3,400.00    |

### 2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

| 截止报告期末股东总数(户)                    |         | 46,499  |            |              |            |            |
|----------------------------------|---------|---------|------------|--------------|------------|------------|
| 截止报告期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                             | 股东性质    | 持股比例(%) | 持股数量       | 持有有限售条件的股份数量 | 质押或冻结的股份数量 |            |
| 天津开发区德源投资发展有限公司                  | 境内非国有法人 | 21.22   | 81,464,900 | 0            | 质押         | 53,598,053 |
| 王辉                               | 境内自然人   | 3.41    | 13,085,868 | 0            | 质押         | 8,490,000  |
| 徐志霖                              | 境内自然人   | 1.43    | 5,480,563  | 0            | 无          |            |
| 李红                               | 境内自然人   | 0.88    | 3,394,200  | 0            | 无          |            |
| 叶安秀                              | 境内自然人   | 0.59    | 2,259,905  | 0            | 无          |            |
| 中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金 | 其他      | 0.53    | 2,031,809  | 0            | 无          |            |
| 香港中央结算有限公司                       | 其他      | 0.40    | 1,547,584  | 0            | 无          |            |
| 王真                               | 境内自然人   | 0.36    | 1,374,200  | 0            | 无          |            |
| 张明功                              | 境内自然人   | 0.33    | 1,272,500  | 0            | 无          |            |
| 赵维玲                              | 境内自然人   | 0.31    | 1,190,610  | 0            | 无          |            |

|                     |   |
|---------------------|---|
| 上述股东关联关系或一致行动的说明    | 德源投资公司为公司控股股东，德源投资公司与其他股东无关联，未知其他股东是否存在关联关系或一致行动人的情况。 |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 不适用   |

#### 2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

适用 不适用

#### 2.5 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

#### 2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

适用 不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 3.1 经营情况的讨论与分析

报告期，公司继续围绕“细胞+基因”双核驱动的发展战略开展各项业务，进行精准医疗全产业链的布局。重点开展工作如下：

##### （一）精耕细作成熟业务，实现主营业务稳定增长

聚焦细胞基因主业，对原有市场精耕细作的同时，根据市场需求，积极开发和推广更具市场潜力、符合客户需求的产品，实现主营业务的稳定增长；通过金融创新，探索新的收费模式等，从而提升销售业绩，实现回款。

##### （二）调整投资策略，优化资产结构

整合公司内部资产，报告期内，公司先后转让北京泛生子基因科技有限公司、北京三有利和泽生物科技有限公司等部分股权，增加公司现金流入的同时，有利于公司集中精力聚焦主业发展。

##### （三）持续落实并购，完善产业布局

基于公司发展战略和发展目标，公司在加强内生增长的同时，加快外延式发展步伐，拟通过发行股份方式购买上海傲源公司 100%股权。

截止本报告披露日，公司已收到中国证监会的核准文件，已完成标的资产过户及股份发行登记。本次交易完成后，双方将实现优势互补，有利于上市公司形成全品类、全渠道、全产业链的精准诊断业务布局，提高上市公司的整体规模和盈利能力。

##### （四）重视品牌建设，提升品牌知名度

继续保持与主流媒体的顺畅沟通合作，利用自媒体优势，进行中源协和品牌形象全方位立体式传播。由公司参与发起设立的第三届“中源协和生命医学奖”评选工作已经正式启动。

#### （一）主营业务分析

##### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

| 科目            | 本期数            | 上年同期数           | 变动比例 (%) |
|---------------|----------------|-----------------|----------|
| 营业收入          | 424,133,708.66 | 408,119,833.83  | 3.92     |
| 营业成本          | 123,534,960.98 | 129,261,789.65  | -4.43    |
| 销售费用          | 111,994,891.29 | 98,772,279.02   | 13.39    |
| 管理费用          | 135,809,703.32 | 145,940,858.98  | -6.94    |
| 财务费用          | 4,211,367.60   | 3,512,907.35    | 19.88    |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -8,849,389.39  | -20,339,514.37  | 不适用      |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 54,624,118.38  | -120,019,226.22 | 不适用      |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -41,798,338.04 | 74,727,683.05   | -155.93  |
| 研发支出          | 27,648,626.60  | 24,050,565.07   | 14.96    |
| 资产减值损失        | 5,272,034.85   | 6,672,823.12    | -20.99   |
| 公允价值变动收益      |                | 7,015,441.24    | -100.00  |
| 投资收益          | 251,765,253.88 | 11,141,102.38   | 2,159.79 |
| 营业外收入         | 1,988,855.03   | 2,173,579.21    | -8.50    |
| 营业外支出         | 680,699.15     | 2,004,854.20    | -66.05   |
| 其他综合收益        | 805,517.22     | -749,198.03     | 不适用      |

财务费用变动原因说明:财务费用较上年同期增加 19.88%，主要原因是报告期公司利息支出增加所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加的主要原因是报告期收到的政府补助较去年同期增加及支付的各项税费较去年同期减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加的主要原因是报告期处置泛生子公司及三有利公司部分股权而收到股权款所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:筹资活动产生的现金流量净额较上年同期相比下降 155.93%，主要原因是上年同期下属子公司取得借款所致。

公允价值变动收益变动原因说明:公允价值变动损益较上年同期减少 100%，主要原因是报告期停止证券业务投资所致。

投资收益变动原因说明:投资收益较上年同期增加 2,159.79%，主要原因是报告期公司处置所持有泛生子公司、三有利公司部分股权，确认投资收益所致。

营业外支出变动原因说明:营业外支出较上年同期减少 66.05%，主要原因是报告期非流动资产处置损失减少所致。

其他综合收益变动原因说明:其他综合收益较期初增加的主要原因是报告期外币折算差额增加所致。

## 2 其他

主营业务分行业、分产品、分地区情况

| 主营业务分行业 |                |               |         |               |               |              |
|---------|----------------|---------------|---------|---------------|---------------|--------------|
| 分行业     | 营业收入           | 营业成本          | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 科研服务业   | 312,773,904.60 | 66,525,823.26 | 78.73   | 8.21          | 12.78         | -0.86        |

|        |                |               |         |       |        |        |
|--------|----------------|---------------|---------|-------|--------|--------|
| 化妆品制造业 | 436,414.69     | 1,228,762.20  | -181.56 | -3.62 | 20.67  | -56.68 |
| 检测试剂生产 | 106,844,386.99 | 52,107,435.33 | 51.23   | -6.29 | -22.72 | 10.37  |

| 主营业务分产品   |                |               |         |               |               |              |
|-----------|----------------|---------------|---------|---------------|---------------|--------------|
| 分产品       | 营业收入           | 营业成本          | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 细胞检测制备及存储 | 247,628,414.11 | 44,933,388.74 | 81.85   | 5.76          | 8.98          | -0.54        |
| 基因检测      | 50,304,696.17  | 17,344,477.46 | 65.52   | 25.32         | 61.28         | -7.69        |
| 细胞培养      | 11,268,236.62  | 2,731,775.46  | 75.76   | 24.64         | -36.53        | 23.37        |
| 化妆品       | 436,414.69     | 1,228,762.20  | -181.56 | -3.62         | 20.67         | -56.68       |
| 免疫细胞      | 3,529,377.36   | 1,365,126.31  | 61.32   | -37.04        | -43.26        | 4.24         |
| 检测试剂      | 106,844,386.99 | 52,107,435.33 | 51.23   | -6.29         | -22.72        | 10.37        |
| 细胞因子培养液   | 43,180.34      | 151,055.29    | -249.82 | -60.61        | -48.70        | -81.25       |

化妆品及细胞因子培养液业务毛利率较上年同期分别下降 56.68%、81.25%，主要原因是报告期该两项产品产量降低，导致产品单位成本增长所致；

细胞培养业务收入同比增长 24.64%，规模效应明显，同时公司加强成本控制，毛利率较上年同期上升 23.37%；

检测试剂业务毛利率较上年同期上升 10.37%，主要原因是公司高毛利产品销售占比提高、同时加强成本控制所致。

| 主营业务分地区 |                |               |
|---------|----------------|---------------|
| 地区      | 营业收入           | 营业收入比上年增减 (%) |
| 天津      | 150,577,423.24 | 6.45          |
| 浙江      | 21,554,651.23  | 6.79          |
| 江西      | 5,996,575.57   | 2.99          |
| 重庆      | 11,096,527.80  | -6.72         |
| 山西      | 8,520,814.46   | 14.81         |
| 辽宁      | 13,352,567.46  | 43.66         |
| 河南      | 9,550,580.33   | 5.74          |
| 海南      | 18,241,970.20  | 8.25          |
| 黑龙江     | 6,557,418.00   | -4.83         |
| 云南      | 24,158,636.01  | 3.95          |
| 安徽      | 636,362.66     | 10.26         |
| 吉林      | 6,218,383.42   | -11.02        |
| 江苏      | 12,108,996.53  | 0.71          |
| 上海      | 109,058,827.29 | -4.13         |
| 福建      | 4,630,814.98   | -11.90        |
| 贵州      | 4,288,869.82   | 12.85         |
| 甘肃      | 3,346,331.37   | 25.54         |

|    |              |        |
|----|--------------|--------|
| 陕西 | 8,503,969.92 | 33.90  |
| 武汉 | 1,654,985.99 | 100.00 |

辽宁、陕西、甘肃地区业务大幅度增长的主要原因是存储例数增加所致，武汉地区业务大幅度增长的主要原因是2017年下半年新增市场所致。

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

报告期公司处置北京泛生子基因科技有限公司及北京三有利和泽生物科技有限公司股权，确认投资收益2.6亿元，导致公司净利润与上年同期相比发生重大变化。

## (三) 资产、负债情况分析

### 1. 资产及负债状况

单位：元

| 项目名称     | 本期期末数          | 本期期末数占总资产的比例(%) | 上期期末数          | 上期期末数占总资产的比例(%) | 本期期末金额较上期期末变动比例(%) | 情况说明 |
|----------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|--------------------|------|
| 应收账款     | 241,980,129.79 | 7.55            | 189,747,274.68 | 6.32            | 27.53              | 注    |
| 应收票据     | 2,705,934.09   | 0.08            | 522,823.00     | 0.02            | 417.56             | 注    |
| 预付款项     | 75,012,845.64  | 2.34            | 40,624,487.34  | 1.35            | 84.65              | 注    |
| 应收利息     | 17,647.13      | 0.00            | 36,969.87      | 0.00            | -52.27             | 注    |
| 其他应收款    | 33,554,884.94  | 1.05            | 19,248,470.79  | 0.64            | 74.32              | 注    |
| 可供出售金融资产 | 301,003,180.71 | 9.40            | 219,289,467.92 | 7.31            | 37.26              | 注    |
| 固定资产清理   | 587,256.39     | 0.02            | 62,960.45      | 0.00            | 832.74             | 注    |
| 开发支出     |                |                 | 2,684,763.69   | 0.09            | -100.00            | 注    |
| 应付账款     | 65,361,624.94  | 2.04            | 49,109,468.74  | 1.64            | 33.09              | 注    |
| 应付职工薪酬   | 14,331,895.26  | 0.45            | 33,072,803.37  | 1.10            | -56.67             | 注    |
| 其他应付款    | 36,172,124.15  | 1.13            | 52,848,777.06  | 1.76            | -31.56             | 注    |
| 库存股      | 28,000.00      | 0.00            | 1,260,000.00   | 0.04            | -97.78             | 注    |
| 其他综合收益   | -29,713.95     | -0.00           | -835,231.17    | -0.03           | 96.44              | 注    |
| 未分配利润    | 338,979,060.24 | 10.58           | 68,771,432.82  | 2.29            | 392.91             | 注    |

其他说明

注

| 项目名称 | 情况说明   |
|------|--|
| 应收账款 | 应收账款较年初增加27.53%，主要原因是公司下属子公司的客户信用账期加长以及终端医院应收账款账期较长。 |
| 应收票据 | 应收票据较年初增加417.56%，主要原因是报告期下属子公司收到银行承兑汇票所致。            |
| 预付款项 | 预付款项较年初增加84.65%，主要原因是报告期公司预付服务费、采购款及                 |

|          |  |
|----------|--|
|          | 工程款所致。   |
| 应收利息     | 应收利息较年初减少 52.27%，主要原因是报告期需预提利息的存款基数减少所致。                 |
| 其他应收款    | 其他应收款较年初增加 74.32%，主要原因是报告期下属子公司备用金、其他业务往来款增加所致。          |
| 可供出售金融资产 | 可供出售金融资产较年初增加 37.26%，主要原因是报告期出售泛生子公司部分股权后转为可供出售金融资产核算所致。 |
| 固定资产清理   | 固定资产清理较年初增加 832.74%，主要原因是报告期下属子公司处置固定资产暂未处置完成所致。         |
| 开发支出     | 开发支出较年初减少 100%，主要原因是报告期出售三有利公司股权转为参股公司，该公司不再纳入合并范围所致。    |
| 应付账款     | 应付账款较年初增加 33.09%，主要原因是报告期应付采购货款增加所致。                     |
| 应付职工薪酬   | 应付职工薪酬较年初减少 56.67%，主要原因是报告期已发放上年年度绩效及奖金所致。               |
| 其他应付款    | 其他应付款较年初减少 31.56%，主要原因是报告期支付股权回购款所致。                     |
| 库存股      | 库存股较期初减少 97.78%，主要原因是报告期回购股权激励库存股所致。                     |
| 其他综合收益   | 其他综合收益较期初增加 96.44%，主要原因是报告期外币折算差额增加所致。                   |
| 未分配利润    | 未分配利润较年初增加 392.91%，主要原因是报告期公司处置泛生子公司及三有利公司部分股权，增加投资收益所致。 |

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

| 项目     | 年末账面价值         | 受限原因 |
|--------|----------------|------|
| 固定资产   | 101,394,519.23 | 抵押借款 |
| 投资性房地产 | 65,358,614.29  | 抵押借款 |
| 合计     | 166,753,133.52 |      |

## (四) 投资状况分析

### 1、 对外股权投资总体分析

报告期内，公司对外股权投资额为 7,495.43 万元，比上年同期减少 14,501.20 万元，同比减少 65.92%。

#### (1) 重大的股权投资

单位：万元

| 序号 | 被投资公司名称              | 主要业务                             | 投资金额    | 持股比例 (%) | 资金来源 | 合作方                                   | 投资期限 | 是否涉诉 |
|----|----------------------|----------------------------------|---------|----------|------|---------------------------------------|------|------|
| 1  | 深圳盈泰泓康创业投资合伙企业（有限合伙） | 创业投资业务；创业投资咨询业务；为创业企业提供创业管理服务业务。 | 4900.00 | 28       | 自有资金 | 盈富泰克创业投资有限公司、深圳市引导基金投资有限公司、中国银宏有限公司、李 | 7年   | 否    |



|   |                        |   |         |     |      |                 |   |   |
|---|------------------------|---|---------|-----|------|-----------------|---|---|
|   |                        |   |         |     |      | 旭、深圳市元康投资管理有限公司 |   |   |
| 2 | Vcan Bio USA Co., Ltd. | 特拉华州普通公司法允许的合法经营活动。   | 2210.22 | 100 | 自有资金 | 无               | - | 否 |
| 3 | 河南执城起凡生物科技有限公司         | 销售：第一类二类医疗器械、科教仪器、计算机软件、电子产品、第三类医疗器械；医疗技术咨询、咨询服务，医用设备维修、安装及技术服务；医疗设备租赁。 | 180.00  | 100 | 自有资金 | 无               | - | 否 |
| 4 | HUACELLS CORPORATION   | 全自动全封闭细胞培养系统的研发，注册，销售及相关技术服务  | 205.21  | 100 | 自有资金 | 无               | - | 否 |

## (2) 重大的非股权投资

| 项目名称                       | 项目金额(万元)  | 项目进度   | 本年度投入金额(万元) | 累计实际投入金额(万元) | 资金来源 | 项目收益情况 |
|----------------------------|-----------|--------|-------------|--------------|------|--------|
| 体外诊断生化试剂和免疫试剂生产线建设项目(生产中心) | 11,860.00 | 75.00% | 281.98      | 6,037.55     | 自筹   |        |

## (五) 重大资产和股权出售

1、公司将持有的浙江赛尚医药科技有限公司 67%股权以 6,000 万元价格转让给广州达赛医药科技有限责任公司，该事项经公司股东大会审议通过。

截至报告披露日，公司尚未收到股权转让款，尚未办理工商变更手续。公司已委托代理律师向天津市第一中级人民法院提起诉讼，并已获得受理，目前案件正在审理阶段。

具体详见公司公告：2017-101、2018-043、2018-044、2018-048、2018-056、2018-071、2018-079、2018-085、2018-093、2018-100、2018-107。

2、公司将持有的北京泛生子基因科技有限公司 6.483%股权以 1.25 亿元价格转让给深圳海峡生命科学投资合伙企业（有限合伙），该事项经公司股东大会审议通过。

公司已收到该笔股权转让款并完成工商变更。本次交易对公司 2018 年上半年合并利润产生 1.09 亿元的影响。

具体详见公司公告：2018-024、2018-025、2018-045。

3、公司子公司和泽生物科技有限公司将持有的北京三有利和泽生物科技有限公司 15.18%股权以 4,048 万元价格转让给杭州顺亦投资管理有限公司，该事项经公司股东大会审议通过。

公司已收到该笔股权转让款并完成工商变更。本次交易对公司 2018 年上半年合并利润产生 1.51 亿元的影响。

具体详见公司公告：2018-066、2018-080。

## (六) 主要控股参股公司分析

### 1、 主要子公司的经营情况及业绩

单位：万元

| 公司名称          | 主要业务  | 注册资本      | 总资产        | 净资产       | 营业收入      | 营业利润      | 净利润       |
|---------------|---|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 协和干细胞基因工程有限公司 | 体外诊断试剂的制造；细胞相关产品销售（药品除外）；脐带血干细胞及其他组织干细胞的采集、储存及提供服务。   | 10,000.00 | 112,086.86 | 37,520.38 | 11,186.55 | 3,322.40  | 3,069.08  |
| 和泽生物科技有限公司    | 医学研究与试验发展；间充质及其他组织干细胞细胞检测及存储  | 15,000.00 | 70,715.17  | 31,030.88 | 13,922.87 | 17,825.04 | 17,104.09 |
| 上海执诚生物科技有限公司  | 从事生物科技、医疗科技技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，II类6840医用体外诊断试剂医疗器械生产，三类：临床检验分析仪器（含医疗器械类体外诊断试剂）医疗器械经营，自有设备租赁，计算机软件服务，计算机、软件及辅助设备（除计算机信息系统安全专用产品）、仪器仪表、化工原料、化工产品（除危险品）的销售，经营各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口除外，自有房屋租赁。 | 5,263.16  | 47,891.52  | 41,069.16 | 10,684.44 | 2,674.29  | 2,221.11  |
| 中源协和基因科技有限公司  | 基因工程技术开发、推广、技术咨询、技术服务、技术转让；实验室仪器仪表、实验室化学试剂（危险化学品除外）销售；计算机软硬件及辅助设备销售；自营和代理货物及技术进出口。  | 5,961.48  | 14,023.69  | 7,308.71  | 5,878.31  | -305.43   | -281.42   |

|  |  |           |           |           |          |         |         |
|--|--|-----------|-----------|-----------|----------|---------|---------|
| 重庆市细胞生物工程技术有限公司                                      | 干细胞生物资源采集技术、检测技术、保存技术、培养技术、干细胞 生物工程技术、干细胞生物医药技术、干细胞试剂技术的研发、转让及咨询服务。                        | 3,000.00  | 5,822.75  | 4,278.17  | 1,152.68 | 420.57  | 357.48  |
| Vcan Bio USA Co., Ltd.                               | 特拉华州普通公司法允许的合法经营活动   | 63.35     | 2,967.00  | 2,488.67  | 94.93    | -912.69 | -912.69 |
| 天津鸿港投资有限公司   | 以自有资金对基础设施建设、农业、工业、贸易、制造业、物流业、广告业进行投资管理；投资咨询；自有房屋租赁；物业管理；售水、售电服务；外购蒸汽、热水的供应、销售以及供热设施的维护和管理 | 16,000.00 | 18,515.90 | 10,350.02 | 626.65   | -299.49 | -299.49 |
| 英威福赛生物技术有限公司   | 生物科技、医药产品的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；实验室试剂(危险化学品除外)、实验室耗材、医药中间体、化工原料(危险化学品除外)、医疗器械的销售；商务信息咨询服务    | 5,000.00  | 1,892.98  | 1,904.72  |          | -375.00 | -375.00 |
| 中源协和生物细胞存储服务(天津)有限公司                                 | 细胞组织存储服务；生物、细胞组织存储技术开发、咨询、服务、转让。   | 3,000.00  | 2,310.47  | 764.84    | 1,486.86 | 215.49  | 161.62  |
| 浙江赛尚医药科技有限公司   | 研发全自动免疫细胞体外扩增系统及相关技术服务；货物进出口(法律、行政法规禁止除外)。   | 5,791.00  | 1,111.11  | -268.26   |          | -620.85 | -617.01 |
| Vcanbio Center For Translational Biotechnology Corp. | 特拉华州普通公司法允许的合法经营活动   | 64.95     | 815.53    | 597.07    |          | -338.31 | -338.31 |

(1) 协和干细胞公司净利润较上年同期相比下降 55.09%，下降的主要原因是上年同期该公司转让所持有的天津昂赛细胞基因工程有限公司 38%的股权，确认投资收益 4,500 万元。

(2) 和泽生物科技有限公司净利润较上年同期增长 4,302.71%，增长的主要原因是报告期该公司出售持有的北京三有利和泽生物科技有限公司 15.18%股权，确认处置收益 1.5 亿元。

(3) 上海执诚生物科技有限公司净利润较上年同期增长 21.27%，增长的主要原因是该公司积极和供应商协商要求原材料降价，同时高毛利产品销售占比提高，使得公司营业成本同比下降 19%，而导致净利润增加。

(4) 中源协和基因科技有限公司净利润较上年同期下降 87.49%，下降的主要原因是报告期公司基因芯片升级成本增加，同时加大市场投入导致净利润下降。

(5) 重庆市细胞生物工程技术有限公司净利润较上年同期下降 28.25%，下降的主要原因是报告期存储业务量下降，同时加大了市场拓展投入所致。

(6) 天津鸿港投资有限公司净利润较上年同期增长 33.41%，增长的主要原因是报告期公司对外出租房屋面积增加所致。

(7) 英威福赛生物技术有限公司净利润较上年同期下降 33.76%，下降的主要原因是报告期增大了研发投入所致。

(8) 中源协和生物细胞存储服务（天津）有限公司净利润较上年同期下降 57.52%，下降的主要原因是报告期增大了研发投入所致。

## 2、主要参股公司经营情况及业绩

报告期公司参股公司天津百乐思生物科技发展有限公司总资产 5,923.38 万元、净资产 5,753.08 万元、营业收入 168.92 万元、净利润-622.51 万元；报告期公司出售北京泛生子基因科技有限公司股权，公司已不再对北京泛生子基因科技有限公司进行权益法核算。

3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

适用 不适用

中源协和细胞基因工程股份有限公司

董事长：李德福

2018年8月29日