

中密控股股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二〇年度

中密控股股份有限公司

审计报告及财务报表

(2020年01月01日至2020年12月31日止)

| | 目录 | 页次 |
|----|------------------------|------|
| 一、 | 审计报告 | 1-5 |
| 二、 | 财务报表 | |
| | 合并资产负债表和母公司资产负债表 | 1-4 |
| | 合并利润表和母公司利润表 | 5-6 |
| | 合并现金流量表和母公司现金流量表 | 7-8 |
| | 合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表 | 9-12 |
| | 财务报表附注 | 1-77 |

审计报告

信会师报字[2021]第 ZD10224 号

中密控股股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中密控股股份有限公司（以下简称中密控股）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中密控股 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中密控股，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

| 关键审计事项 | 该事项在审计中是如何应对的 |
|--|--|
| (一) 收入确认 | |
| <p>收入确认会计政策及收入情况请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（二十三）”及“五、合并财务报表项目注释（三十七）”。</p> <p>中密控股主营产品为密封件，2020 年度营业收入为 92,430.65 万元，较上年同期增加 4.05%。</p> <p>由于收入是中密控股的重要财务指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。</p> | <p>我们实施的主要审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解并评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、识别客户取得相关商品控制权的相关合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析程序，判断本期收入及毛利率是否出现异常波动的情况； 4、对本年记录的收入交易选取样本，核对销售合同、发票、出库单等支持性文件，评价收入确认是否符合公司收入确认会计政策； 5、对重要客户执行函证程序以确认本期销售收入及期末应收余额等信息； 6、就资产负债表日前后记录的收入交易选取样本，核对出库单等支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。 |
| (二) 应收账款坏账准备 | |
| <p>应收账款坏账准备会计政策及应收账款情况请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（九）”及“五、合并财务报表项目注释（四）”。</p> <p>于 2020 年 12 月 31 日，中密控股合并财务报表中应收账款原值为 50,341.68 万元，坏账准备为 5,307.76 万元。</p> <p>由于中密控股管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重要会计估计和判断，且影响金额重大，我们将应收账款坏账准备识别为关键审计事项。</p> | <p>我们实施的主要审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评估并测试管理层对应收账款账龄分析以及确定应收账款坏账准备相关的内部控制； 2、对于单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款，选取样本复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出评估的依据； 3、对于按照整个存续期预期信用损失计量减值准备的应收账款，结合应收款项的信用期、历史款项的回款及损失信息，评估应收账款的信用期划分及基于 |

| | |
|--|---|
| | <p>前瞻性信息调整的预期违约损失率是否适当；</p> <p>4、复核应收账款按信用期划分的应收账款的逾期账龄情况分析表是否准确，测算相应坏账准备的计提金额是否准确；</p> <p>5、执行应收账款函证程序和检查期后回款情况，评价坏账准备计提合理性。</p> |
|--|---|

四、 其他信息

中密控股管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括中密控股 2020 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中密控股的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中密控股的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中密控股持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中密控股不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就中密控股中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
(项目合伙人)

中国注册会计师：

中国·上海

2021 年 4 月 26 日

中密控股股份有限公司
合并资产负债表
2020年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 资产 | 附注五 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|----------------|------|-------------------------|-------------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | (一) | 760,885,068.75 | 423,599,842.39 |
| 交易性金融资产 | (二) | 135,045,000.00 | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | (三) | 33,816,451.83 | 35,706,287.92 |
| 应收账款 | (四) | 450,339,126.49 | 384,843,199.36 |
| 应收款项融资 | (五) | 170,526,330.47 | 189,861,495.16 |
| 预付款项 | (六) | 7,276,743.25 | 7,175,099.94 |
| 其他应收款 | (七) | 4,703,451.33 | 4,332,323.34 |
| 存货 | (八) | 242,778,393.22 | 242,717,548.53 |
| 合同资产 | (九) | 21,639,846.54 | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | | |
| 流动资产合计 | | 1,827,010,411.88 | 1,288,235,796.64 |
| 非流动资产: | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | (十) | 11,830,689.21 | |
| 其他权益工具投资 | (十一) | 10,194,829.96 | 7,236,438.16 |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | (十二) | 192,355,698.86 | 202,926,242.21 |
| 在建工程 | (十三) | 19,778,718.37 | 20,870,994.09 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 无形资产 | (十四) | 118,339,680.81 | 122,582,656.42 |
| 开发支出 | (十五) | 4,061,150.42 | |
| 商誉 | (十六) | 89,109,522.92 | 89,109,522.92 |
| 长期待摊费用 | | | |
| 递延所得税资产 | (十七) | 17,045,581.98 | 13,448,003.63 |
| 其他非流动资产 | (十八) | 5,343,980.21 | |
| 非流动资产合计 | | 468,059,852.74 | 456,173,857.43 |
| 资产总计 | | 2,295,070,264.62 | 1,744,409,654.07 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

中密控股股份有限公司
合并资产负债表（续）
2020年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 负债和所有者权益 | 附注五 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------------------|-------|-------------------------|-------------------------|
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | （十九） | 13,485,187.93 | 12,762,481.51 |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | （二十） | 26,048,587.43 | 19,691,918.40 |
| 应付账款 | （二十一） | 111,287,752.37 | 87,051,595.78 |
| 预收款项 | （二十二） | | 21,016,922.29 |
| 合同负债 | （二十三） | 20,446,004.40 | |
| 应付职工薪酬 | （二十四） | 27,168,512.35 | 17,204,622.66 |
| 应交税费 | （二十五） | 20,867,506.48 | 21,733,925.45 |
| 其他应付款 | （二十六） | 517,737,576.02 | 79,031,720.29 |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | （二十七） | | 500,000.00 |
| 其他流动负债 | （二十八） | 2,216,408.11 | |
| 流动负债合计 | | 739,257,535.09 | 258,993,186.38 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | （二十九） | | 123,958,698.73 |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | （三十） | 9,932,219.29 | 9,898,268.97 |
| 递延所得税负债 | （十七） | 14,242,139.34 | 14,427,355.56 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 24,174,358.63 | 148,284,323.26 |
| 负债合计 | | 763,431,893.72 | 407,277,509.64 |
| 所有者权益： | | | |
| 股本 | （三十一） | 196,692,100.00 | 196,747,100.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | （三十二） | 401,328,247.18 | 384,071,721.78 |
| 减：库存股 | （三十三） | 60,638,619.00 | 62,203,227.00 |
| 其他综合收益 | （三十四） | -204,301.17 | -168,933.35 |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | （三十五） | 113,109,684.86 | 96,792,157.28 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | （三十六） | 878,070,767.93 | 718,862,061.88 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | | 1,528,357,879.80 | 1,334,100,880.59 |
| 少数股东权益 | | 3,280,491.10 | 3,031,263.84 |
| 所有者权益合计 | | 1,531,638,370.90 | 1,337,132,144.43 |
| 负债和所有者权益总计 | | 2,295,070,264.62 | 1,744,409,654.07 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

中密控股股份有限公司
 母公司资产负债表
 2020年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 资产 | 附注十五 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|----------------|------|-------------------------|-------------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | | 703,507,622.22 | 386,631,003.44 |
| 交易性金融资产 | | 135,045,000.00 | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | (一) | 29,235,667.25 | 33,191,987.47 |
| 应收账款 | (二) | 335,503,080.14 | 266,949,153.38 |
| 应收款项融资 | (三) | 131,127,337.10 | 151,239,995.61 |
| 预付款项 | | 5,945,861.33 | 4,661,399.25 |
| 其他应收款 | (四) | 63,798,684.05 | 51,332,882.47 |
| 存货 | | 154,615,403.95 | 147,838,520.65 |
| 合同资产 | | 21,084,096.54 | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | | |
| 流动资产合计 | | 1,579,862,752.58 | 1,041,844,942.27 |
| 非流动资产: | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | (五) | 493,315,620.10 | 488,961,571.01 |
| 其他权益工具投资 | | 10,194,829.96 | 7,236,438.16 |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 47,339,082.51 | 40,280,113.47 |
| 在建工程 | | 432,045.18 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 无形资产 | | 38,443,703.72 | 37,001,804.98 |
| 开发支出 | | 4,061,150.42 | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | | |
| 递延所得税资产 | | 10,628,180.78 | 7,514,162.27 |
| 其他非流动资产 | | 565,765.00 | |
| 非流动资产合计 | | 604,980,377.67 | 580,994,089.89 |
| 资产总计 | | 2,184,843,130.25 | 1,622,839,032.16 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

中密控股股份有限公司
 母公司资产负债表（续）
 2020年12月31日
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 负债和所有者权益 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 176,423,961.19 | 79,880,432.41 |
| 预收款项 | | 19,024,387.19 |
| 合同负债 | 15,586,283.94 | |
| 应付职工薪酬 | 22,086,675.65 | 14,167,606.35 |
| 应交税费 | 13,888,431.24 | 16,367,287.67 |
| 其他应付款 | 514,799,743.03 | 76,157,429.94 |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | 500,000.00 |
| 其他流动负债 | 1,649,254.49 | |
| 流动负债合计 | 744,434,349.54 | 206,097,143.56 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | | 123,958,698.73 |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 6,783,542.57 | 6,411,631.09 |
| 递延所得税负债 | 2,721,554.99 | 1,953,654.90 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 9,505,097.56 | 132,323,984.72 |
| 负债合计 | 753,939,447.10 | 338,421,128.28 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 196,692,100.00 | 196,747,100.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 408,233,099.71 | 390,982,358.40 |
| 减：库存股 | 60,638,619.00 | 62,203,227.00 |
| 其他综合收益 | -204,301.17 | -168,933.35 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 113,109,684.86 | 96,792,157.28 |
| 未分配利润 | 773,711,718.75 | 662,268,448.55 |
| 所有者权益合计 | 1,430,903,683.15 | 1,284,417,903.88 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,184,843,130.25 | 1,622,839,032.16 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

中密控股股份有限公司
合并利润表
2020 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 附注五 | 本期金额 | 上期金额 |
|------------------------------|-------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入 | | 924,306,456.52 | 888,344,185.09 |
| 其中: 营业收入 | (三十七) | 924,306,456.52 | 888,344,185.09 |
| 二、营业总成本 | | 692,674,153.33 | 625,467,485.68 |
| 其中: 营业成本 | (三十七) | 473,634,225.07 | 408,158,655.45 |
| 税金及附加 | (三十八) | 11,427,652.22 | 12,136,438.09 |
| 销售费用 | (三十九) | 83,918,124.55 | 94,286,007.78 |
| 管理费用 | (四十) | 80,099,085.99 | 75,171,440.79 |
| 研发费用 | (四十一) | 41,269,988.16 | 37,571,399.99 |
| 财务费用 | (四十二) | 2,325,077.34 | -1,856,456.42 |
| 其中: 利息费用 | (四十二) | 3,989,994.86 | 7,234,399.47 |
| 利息收入 | (四十二) | 2,362,095.19 | 9,038,921.28 |
| 加: 其他收益 | (四十三) | 7,773,501.69 | 3,403,454.72 |
| 投资收益 (损失以“-”号填列) | (四十四) | 12,140,482.67 | |
| 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 | (四十四) | -169,310.79 | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 汇兑收益 (损失以“-”号填列) | | | |
| 净敞口套期收益 (损失以“-”号填列) | | | |
| 公允价值变动收益 (损失以“-”号填列) | (四十五) | 45,000.00 | |
| 信用减值损失 (损失以“-”号填列) | (四十六) | -10,948,533.25 | -5,501,993.34 |
| 资产减值损失 (损失以“-”号填列) | (四十七) | -1,547,221.46 | -2,578,491.15 |
| 资产处置收益 (损失以“-”号填列) | (四十八) | 24,171.19 | -3,072,764.49 |
| 三、营业利润 (亏损以“-”号填列) | | 239,119,704.03 | 255,126,905.15 |
| 加: 营业外收入 | (四十九) | 5,944,504.66 | 2,334,467.85 |
| 减: 营业外支出 | (五十) | 68,328.27 | 441,485.07 |
| 四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列) | | 244,995,880.42 | 257,019,887.93 |
| 减: 所得税费用 | (五十一) | 33,816,754.21 | 35,929,514.95 |
| 五、净利润 (净亏损以“-”号填列) | | 211,179,126.21 | 221,090,372.98 |
| (一) 按经营持续性分类 | | | |
| 1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列) | | 211,179,126.21 | 221,090,372.98 |
| 2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列) | | | |
| (二) 按所有权归属分类 | | | |
| 1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列) | | 210,940,711.63 | 220,845,973.44 |
| 2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列) | | 238,414.58 | 244,399.54 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | -35,367.82 | 6,241.38 |
| 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | -35,367.82 | 6,241.38 |
| (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 | | -35,367.82 | 6,241.38 |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动 | | -35,367.82 | 6,241.38 |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| (二) 将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| 2. 其他债权投资公允价值变动 | | | |
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| 4. 其他债权投资信用减值准备 | | | |
| 5. 现金流量套期储备 | | | |
| 6. 外币财务报表折算差额 | | | |
| 7. 其他 | | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | | |
| 七、综合收益总额 | | 211,143,758.39 | 221,096,614.36 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | | 210,905,343.81 | 220,852,214.82 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | 238,414.58 | 244,399.54 |
| 八、每股收益: | | | |
| (一) 基本每股收益 (元/股) | (五十二) | 1.09 | 1.15 |
| (二) 稀释每股收益 (元/股) | (五十二) | 1.08 | 1.15 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

中密控股股份有限公司
 母公司利润表
 2020 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 附注十五 | 本期金额 | 上期金额 |
|------------------------|------|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | (六) | 742,552,760.50 | 698,015,725.59 |
| 减：营业成本 | (六) | 412,788,598.54 | 331,479,814.91 |
| 税金及附加 | | 6,645,075.15 | 8,215,630.03 |
| 销售费用 | | 69,617,667.77 | 73,115,382.18 |
| 管理费用 | | 50,995,413.57 | 45,000,785.95 |
| 研发费用 | | 27,933,519.94 | 24,901,630.55 |
| 财务费用 | | 2,320,522.23 | -2,403,116.80 |
| 其中：利息费用 | | 3,869,795.12 | 6,347,345.52 |
| 利息收入 | | 1,774,107.25 | 8,507,104.39 |
| 加：其他收益 | | 6,497,631.11 | 2,202,538.36 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | (七) | 12,309,793.46 | -2,444,714.69 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | 45,000.00 | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | -6,275,181.40 | -3,501,479.17 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | -817,063.28 | -1,116,404.78 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | | -2,561,247.85 |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 184,012,143.19 | 210,284,290.64 |
| 加：营业外收入 | | 5,922,526.01 | 2,173,412.04 |
| 减：营业外支出 | | 23,989.31 | 103.18 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 189,910,679.89 | 212,457,599.50 |
| 减：所得税费用 | | 26,735,404.11 | 30,093,624.78 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 163,175,275.78 | 182,363,974.72 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 163,175,275.78 | 182,363,974.72 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | -35,367.82 | 6,241.38 |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | | -35,367.82 | 6,241.38 |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动 | | -35,367.82 | 6,241.38 |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| 2. 其他债权投资公允价值变动 | | | |
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| 4. 其他债权投资信用减值准备 | | | |
| 5. 现金流量套期储备 | | | |
| 6. 外币财务报表折算差额 | | | |
| 7. 其他 | | | |
| 六、综合收益总额 | | 163,139,907.96 | 182,370,216.10 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

中密控股股份有限公司
合并现金流量表
2020年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 附注五 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------------------------|-------|------------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量 | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 636,491,958.57 | 578,178,061.70 |
| 收到的税费返还 | | | 29,743.25 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | (五十三) | 10,567,153.89 | 14,434,295.33 |
| 经营活动现金流入小计 | | 647,059,112.46 | 592,642,100.28 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 104,587,774.69 | 122,921,699.86 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 168,739,381.54 | 180,703,667.87 |
| 支付的各项税费 | | 116,643,064.27 | 105,405,584.63 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | (五十三) | 69,249,982.08 | 61,208,345.87 |
| 经营活动现金流出小计 | | 459,220,202.58 | 470,239,298.23 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 187,838,909.88 | 122,402,802.05 |
| 二、投资活动产生的现金流量 | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 1,219,690,000.00 | |
| 取得投资收益收到的现金 | | 12,309,793.46 | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 115,573.55 | 13,245,719.32 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 1,232,115,367.01 | 13,245,719.32 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 16,370,352.94 | 10,670,618.85 |
| 投资支付的现金 | | 1,354,690,000.00 | 4,900,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | 15,000,001.00 | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 1,386,060,353.94 | 15,570,618.85 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -153,944,986.93 | -2,324,899.53 |
| 三、筹资活动产生的现金流量 | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 448,499,965.91 | 63,006,154.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 14,375,751.80 | 22,826,275.45 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | (五十三) | 29,500,000.00 | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 492,375,717.71 | 85,832,429.45 |
| 偿还债务支付的现金 | | 138,111,744.11 | 45,003,103.47 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 30,608,282.86 | 36,419,792.86 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | (五十三) | 32,389,527.94 | 316,523.20 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 201,109,554.91 | 81,739,419.53 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 291,266,162.80 | 4,093,009.92 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | -440,385.00 | 215,553.95 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 324,719,700.75 | 124,386,466.39 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 414,077,448.93 | 289,690,982.54 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 738,797,149.68 | 414,077,448.93 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

中密控股股份有限公司
 母公司现金流量表
 2020 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------------------------|------------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量 | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 451,465,118.84 | 431,729,018.01 |
| 收到的税费返还 | | 2,846.33 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 9,019,277.88 | 27,299,880.88 |
| 经营活动现金流入小计 | 460,484,396.72 | 459,031,745.22 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 40,353,657.61 | 80,436,727.30 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 120,306,320.56 | 130,768,917.16 |
| 支付的各项税费 | 83,658,530.32 | 82,319,171.97 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 53,195,081.73 | 70,939,586.56 |
| 经营活动现金流出小计 | 297,513,590.22 | 364,464,402.99 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 162,970,806.50 | 94,567,342.23 |
| 二、投资活动产生的现金流量 | | |
| 收回投资收到的现金 | 1,219,690,000.00 | 236,991.31 |
| 取得投资收益收到的现金 | 12,309,793.46 | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 16,519.47 | 9,100,319.34 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 1,232,016,312.93 | 9,337,310.65 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 17,454,530.10 | 483,927.06 |
| 投资支付的现金 | 1,354,690,000.00 | 5,216,523.20 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | 3,011,305.40 | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 1,375,155,835.50 | 5,700,450.26 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -143,139,522.57 | 3,636,860.39 |
| 三、筹资活动产生的现金流量 | | |
| 吸收投资收到的现金 | 448,499,965.91 | 63,006,154.00 |
| 取得借款收到的现金 | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 29,500,000.00 | |
| 筹资活动现金流入小计 | 477,999,965.91 | 63,006,154.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 124,458,698.73 | 1,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 30,488,083.12 | 35,489,352.52 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 32,378,223.54 | |
| 筹资活动现金流出小计 | 187,325,005.39 | 36,489,352.52 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 290,674,960.52 | 26,516,801.48 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | -99,316.60 | 293,243.07 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 310,406,927.85 | 125,014,247.17 |
| 加: 期初现金及现金等价物余额 | 383,301,610.37 | 258,287,363.20 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 693,708,538.22 | 383,301,610.37 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

中密控股股份有限公司
合并所有者权益变动表
2020 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 本期金额 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|----------------|---------------|-------------|------|----------------|--------|----------------|------------------|--------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减: 库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | | 小计 |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 196,747,100.00 | | | | 384,071,721.78 | 62,203,227.00 | -168,933.35 | | 96,792,157.28 | | 718,862,061.88 | 1,334,100,880.59 | 3,031,263.84 | 1,337,132,144.43 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年年初余额 | 196,747,100.00 | | | | 384,071,721.78 | 62,203,227.00 | -168,933.35 | | 96,792,157.28 | | 718,862,061.88 | 1,334,100,880.59 | 3,031,263.84 | 1,337,132,144.43 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列) | -55,000.00 | | | | 17,256,525.40 | -1,564,608.00 | -35,367.82 | | 16,317,527.58 | | 159,208,706.05 | 194,256,999.21 | 249,227.26 | 194,506,226.47 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | -35,367.82 | | | | 210,940,711.63 | 210,905,343.81 | 238,414.58 | 211,143,758.39 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | -55,000.00 | | | | 17,256,525.40 | -1,564,608.00 | | | | | | 18,766,133.40 | 10,812.68 | 18,776,946.08 |
| 1. 所有者投入的普通股 | -55,000.00 | | | | -659,450.00 | -1,564,608.00 | | | | | | 850,158.00 | | 850,158.00 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | 17,910,191.31 | | | | | | | 17,910,191.31 | | 17,910,191.31 |
| 4. 其他 | | | | | 5,784.09 | | | | | | | 5,784.09 | 10,812.68 | 16,596.77 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 16,317,527.58 | | -51,732,005.58 | -35,414,478.00 | | -35,414,478.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 16,317,527.58 | | -16,317,527.58 | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | -35,414,478.00 | -35,414,478.00 | | -35,414,478.00 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 196,692,100.00 | | | | 401,328,247.18 | 60,638,619.00 | -204,301.17 | | 113,109,684.86 | | 878,070,767.93 | 1,528,357,879.80 | 3,280,491.10 | 1,531,638,370.90 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

中密控股股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2020年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 项目 | 上期金额 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|----------------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | | 小计 |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 192,024,000.00 | | | | 310,562,707.72 | | -175,174.73 | | 78,555,759.81 | | 549,699,492.91 | 1,130,666,785.71 | 3,054,842.16 | 1,133,721,627.87 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年年初余额 | 192,024,000.00 | | | | 310,562,707.72 | | -175,174.73 | | 78,555,759.81 | | 549,699,492.91 | 1,130,666,785.71 | 3,054,842.16 | 1,133,721,627.87 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 4,723,100.00 | | | | 73,509,014.06 | 62,203,227.00 | 6,241.38 | 18,236,397.47 | | 169,162,568.97 | 203,434,094.88 | -23,578.32 | 203,410,516.56 | |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 6,241.38 | | | 220,845,973.44 | 220,852,214.82 | 244,399.54 | 221,096,614.36 | |
| （二）所有者投入和减少资本 | 4,723,100.00 | | | | 73,509,014.06 | 62,203,227.00 | | | | | 16,028,887.06 | -267,977.86 | 15,760,909.20 | |
| 1. 所有者投入的普通股 | 4,723,100.00 | | | | 58,283,054.00 | | | | | | 63,006,154.00 | | 63,006,154.00 | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | 15,248,959.06 | 62,203,227.00 | | | | | -46,954,267.94 | 25,546.34 | -46,928,721.60 | |
| 4. 其他 | | | | | -22,999.00 | | | | | | -22,999.00 | -293,524.20 | -316,523.20 | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | 18,236,397.47 | | -51,683,404.47 | -33,447,007.00 | | -33,447,007.00 | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 18,236,397.47 | | -18,236,397.47 | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -33,447,007.00 | -33,447,007.00 | | -33,447,007.00 | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 196,747,100.00 | | | | 384,071,721.78 | 62,203,227.00 | -168,933.35 | 96,792,157.28 | | 718,862,061.88 | 1,334,100,880.59 | 3,031,263.84 | 1,337,132,144.43 | |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

中密控股股份有限公司
 母公司所有者权益变动表
 2020 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 本期金额 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|---------------|-------------|------|----------------|----------------|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减: 库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 196,747,100.00 | | | | 390,982,358.40 | 62,203,227.00 | -168,933.35 | | 96,792,157.28 | 662,268,448.55 | 1,284,417,903.88 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年初余额 | 196,747,100.00 | | | | 390,982,358.40 | 62,203,227.00 | -168,933.35 | | 96,792,157.28 | 662,268,448.55 | 1,284,417,903.88 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列) | -55,000.00 | | | | 17,250,741.31 | -1,564,608.00 | -35,367.82 | | 16,317,527.58 | 111,443,270.20 | 146,485,779.27 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | -35,367.82 | | | 163,175,275.78 | 163,139,907.96 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | -55,000.00 | | | | 17,250,741.31 | -1,564,608.00 | | | | | 18,760,349.31 |
| 1. 所有者投入的普通股 | -55,000.00 | | | | -659,450.00 | -1,564,608.00 | | | | | 850,158.00 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | 17,910,191.31 | | | | | | 17,910,191.31 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 16,317,527.58 | -51,732,005.58 | -35,414,478.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 16,317,527.58 | -16,317,527.58 | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -35,414,478.00 | -35,414,478.00 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 196,692,100.00 | | | | 408,233,099.71 | 60,638,619.00 | -204,301.17 | | 113,109,684.86 | 773,711,718.75 | 1,430,903,683.15 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

中密控股股份有限公司
 母公司所有者权益变动表（续）
 2020 年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 项目 | 上期金额 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|---------------|-------------|------|---------------|----------------|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 192,024,000.00 | | | | 317,450,345.34 | | -175,174.73 | | 78,555,759.81 | 531,587,878.30 | 1,119,442,808.72 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年初余额 | 192,024,000.00 | | | | 317,450,345.34 | | -175,174.73 | | 78,555,759.81 | 531,587,878.30 | 1,119,442,808.72 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 4,723,100.00 | | | | 73,532,013.06 | 62,203,227.00 | 6,241.38 | | 18,236,397.47 | 130,680,570.25 | 164,975,095.16 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 6,241.38 | | | 182,363,974.72 | 182,370,216.10 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 4,723,100.00 | | | | 73,532,013.06 | 62,203,227.00 | | | | | 16,051,886.06 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 4,723,100.00 | | | | 58,283,054.00 | | | | | | 63,006,154.00 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | 15,248,959.06 | 62,203,227.00 | | | | | -46,954,267.94 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | 18,236,397.47 | -51,683,404.47 | -33,447,007.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 18,236,397.47 | -18,236,397.47 | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -33,447,007.00 | -33,447,007.00 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 196,747,100.00 | | | | 390,982,358.40 | 62,203,227.00 | -168,933.35 | | 96,792,157.28 | 662,268,448.55 | 1,284,417,903.88 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

中密控股股份有限公司

二〇二〇年度财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

中密控股股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)现持有统一社会信用代码为 91510000621607817X 的营业执照。截至 2020 年 12 月 31 日止, 本公司股本总数 19,669.21 万股, 注册资本 19,669.21 万元, 注册地及总部地址为四川省成都市武侯区武科西四路八号。本公司经营范围: 商务服务业; 通用零部件制造及机械修理; 泵、阀门、压缩机及类似机械的制造; 商品批发与零售; 科技交流和推广服务; 进出口业; 金属压力容器制造; 工业设计服务。(以上项目不含前置许可项目, 后置许可项目凭许可证或审批文件经营)(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)。

本公司的母公司为四川川机投资有限责任公司(以下简称“川机投资”), 本公司的实际控制人为四川省机械研究设计院(集团)有限公司(以下简称“省机械院”)。

本财务报表业经公司全体董事于 2021 年 4 月 26 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司合并财务报表范围内子公司如下:

| 子公司名称 | 是否纳入合并财务报表范围 |
|----------------------------|--------------|
| 四川日机密封件有限责任公司(以下简称“日机密封”) | 是 |
| 优泰科(苏州)密封技术有限公司(以下简称“优泰科”) | 是 |
| 大连华阳密封股份有限公司(以下简称“华阳密封”) | 是 |
| Sinoseal GmbH | 是 |

注: 原四川桑尼机械有限责任公司于 2021 年 1 月更名为四川日机密封件有限责任公司。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

公司以持续经营为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会

计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

公司不存在可能导致对公司自报告年末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，其中 Sinoseal GmbH 的记账本位币为欧元。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合

并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的

各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

① 一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

② 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明该多次交易事项为一揽子交易:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债

债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用

计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

（1）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转

回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的具体方法

| 项目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|---------|---------|--|
| 应收票据组合 | 票据类型 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |
| 应收账款组合 | 账龄 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失 |
| 其他应收款组合 | 账龄 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |
| 合同资产组合 | 风险特征 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |

账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

| 账龄 | 应收账款计提比例(%) | 其他应收款计提比例(%) |
|-----------------|-------------|--------------|
| 1 年以内 (含 1 年) | 5.00 | 5.00 |
| 1 至 2 年 (含 2 年) | 10.00 | 10.00 |

| 账龄 | 应收账款计提比例(%) | 其他应收款计提比例(%) |
|-----------------|-------------|--------------|
| 2 至 3 年 (含 3 年) | 20.00 | 20.00 |
| 3 至 4 年 (含 4 年) | 50.00 | 50.00 |
| 4 至 5 年 (含 5 年) | 80.00 | 80.00 |
| 5 年以上 | 100.00 | 100.00 |

(十) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在产品、半成品、库存商品、委托加工材料等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按个别认定法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十一) 合同资产

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三(九)6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十二) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为

长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额

时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

（十三）固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧年限、残值率和年折旧率如下：

| 类别 | 折旧年限 (年) | 残值率 (%) | 年折旧率 (%) |
|---------|----------|---------|-----------|
| 房屋及建筑物 | 10-20 | 3 | 4.85-9.70 |
| 机器设备 | 10 | 3 | 9.70 |
| 运输设备 | 4 | 3 | 24.25 |
| 电子及其他设备 | 3 | 3 | 32.33 |

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十四) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十五) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十六) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

| 项目 | 预计使用寿命 | 依据 |
|-------|---------------|---------|
| 土地使用权 | 按 50 年或剩余使用年限 | 出让合同约定 |
| 非专利技术 | 15 年 | 预计可使用年限 |
| 专利权 | 10 年 | 专利权证约定 |
| 软件 | 2 年 | 预计可使用年限 |

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(十七) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十八) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(十九) 合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划:

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十一) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列

条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十二) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易,本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内的每个资产负债表日,本公司以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

(二十三) 收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权,是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品或服务控制权时

点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

2、 收入确认的具体方法

公司主要销售的密封产品，属于某一时点履行的履约义务，销售按地区分为国内销售和出口销售。国内销售，根据合同或订单约定，将产品移交给客户并经客户验收后，确认销售收入。出口销售，根据合同或订单约定，将货物运抵港口发运出口报关，取得出口报关单据时，确认销售收入。

(二十四) 合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十五) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十七) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。

与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下（增加/（减少））：

| 受影响的资产负债表项目 | 对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额 | |
|-------------|---------------------------|----------------|
| | 合并 | 母公司 |
| 应收账款 | -21,639,846.54 | -21,084,096.54 |
| 合同资产 | 21,639,846.54 | 21,084,096.54 |
| 预收款项 | -22,662,412.51 | -17,235,538.43 |
| 合同负债 | 20,446,004.40 | 15,586,283.94 |
| 其他流动负债 | 2,216,408.11 | 1,649,254.49 |

| 受影响的利润表项目 | 对 2020 年度发生额的影响金额 | |
|-----------|-------------------|---------------|
| | 合并 | 母公司 |
| 营业成本 | 9,121,327.17 | 6,426,705.17 |
| 销售费用 | -9,121,327.17 | -6,426,705.17 |

2、 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

3、 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

| 项目 | 上年年末余额 | 年初余额 | 调整数 | | |
|------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|
| | | | 重分类 | 重新计量 | 合计 |
| 应收账款 | 384,843,199.36 | 368,367,126.41 | -16,476,072.95 | | -16,476,072.95 |
| 合同资产 | | 16,476,072.95 | 16,476,072.95 | | 16,476,072.95 |
| 预收款项 | 21,016,922.29 | | -21,016,922.29 | | -21,016,922.29 |

| 项目 | 上年年末余额 | 年初余额 | 调整数 | | |
|--------|--------|---------------|---------------|------|---------------|
| | | | 重分类 | 重新计量 | 合计 |
| 合同负债 | | 18,599,046.27 | 18,599,046.27 | | 18,599,046.27 |
| 其他流动负债 | | 2,417,876.02 | 2,417,876.02 | | 2,417,876.02 |

母公司资产负债表

| 项目 | 上年年末余额 | 年初余额 | 调整数 | | |
|--------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|
| | | | 重分类 | 重新计量 | 合计 |
| 应收账款 | 266,949,153.38 | 253,505,153.16 | -13,444,000.22 | | -13,444,000.22 |
| 合同资产 | | 13,444,000.22 | 13,444,000.22 | | 13,444,000.22 |
| 预收款项 | 19,024,387.19 | | -19,024,387.19 | | -19,024,387.19 |
| 合同负债 | | 16,835,740.88 | 16,835,740.88 | | 16,835,740.88 |
| 其他流动负债 | | 2,188,646.31 | 2,188,646.31 | | 2,188,646.31 |

四、 税项

(一) 主要税种和税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|--|-----------------|
| 增值税 | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。 | 3%、5%、6%、9%、13% |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的增值税计缴 | 5%、7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15% |

(二) 税收优惠

根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58号)、《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》(国家税务总局 2012 年第 12 号公告)等文件规定，公司和日机密封 2020 年度按 15% 税率计缴企业所得税。

优泰科现持有编号为 GR201832000382 的《高新技术企业证书》，享受高新技术企业所得税优惠政策，2020 年度按 15% 税率计缴企业所得税。

华阳密封现持有编号为 GR202021200576 的《高新技术企业证书》，享受高新技术企业所得税优惠政策，2020 年度按 15% 税率计缴企业所得税。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 现金 | 52,954.73 | 84,864.03 |
| 银行存款 | 738,744,194.95 | 413,992,584.90 |
| 其他货币资金 | 22,087,919.07 | 9,522,393.46 |
| 合计 | 760,885,068.75 | 423,599,842.39 |

公司的其他货币资金在编制现金流量表时已作为现金及现金等价物的扣减项被剔除，
明细如下：

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-----------|---------------|--------------|
| 银行承兑汇票保证金 | 11,933,412.57 | 6,193,000.39 |
| 履约保证金/保函 | 10,154,506.50 | 2,482,116.42 |
| 第三方平台资金 | | 847,276.65 |
| 合计 | 22,087,919.07 | 9,522,393.46 |

(二) 交易性金融资产

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------------------------|----------------|--------|
| 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 135,045,000.00 | |
| 其中：结构性存款 | 105,000,000.00 | |
| 其他债务工具投资 | 30,045,000.00 | |

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 商业承兑汇票 | 34,158,032.15 | 36,166,957.49 |
| 银行承兑汇票 | 1,000,000.00 | 1,000,000.00 |
| 减：坏账准备 | 1,341,580.32 | 1,460,669.57 |
| 合计 | 33,816,451.83 | 35,706,287.92 |

应收票据期末余额及坏账准备计提情况：

| 类别 | 期末余额 | | | | 账面价值 |
|------|---------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | 票面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提 | 1,000,000.00 | 2.84 | 1,000,000.00 | 100.00 | |
| 组合计提 | 34,158,032.15 | 97.16 | 341,580.32 | 1.00 | 33,816,451.83 |
| 合计 | 35,158,032.15 | 100.00 | 1,341,580.32 | | 33,816,451.83 |

公司对截止报告期末已到期未履约的承兑汇票，全额计提坏账准备。

2、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|----------|------------|
| 商业承兑汇票 | | 935,858.16 |

3、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 1 年以内 | 414,803,393.68 | 338,298,540.97 |
| 1 至 2 年 | 42,763,468.37 | 51,085,887.92 |
| 2 至 3 年 | 15,818,205.92 | 16,613,580.85 |
| 3 至 4 年 | 10,894,448.87 | 6,404,251.72 |
| 4 至 5 年 | 4,213,925.95 | 4,946,478.80 |
| 5 年以上 | 14,923,333.68 | 11,391,513.13 |
| 小计 | 503,416,776.47 | 428,740,253.39 |
| 减：坏账准备 | 53,077,649.98 | 43,897,054.03 |
| 合计 | 450,339,126.49 | 384,843,199.36 |

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
|-----------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 1,684,573.64 | 0.33 | 1,391,678.53 | 82.61 | 292,895.11 | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 501,732,202.83 | 99.67 | 51,685,971.45 | 10.30 | 450,046,231.38 | 428,740,253.39 | 100.00 | 43,897,054.03 | 10.24 | 384,843,199.36 |
| 合计 | 503,416,776.47 | 100.00 | 53,077,649.98 | | 450,339,126.49 | 428,740,253.39 | 100.00 | 43,897,054.03 | | 384,843,199.36 |

按单项计提坏账准备:

| 名称 | 期末余额 | | | 计提理由 |
|------|--------------|--------------|----------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | |
| A 公司 | 473,917.98 | 358,393.41 | 75.62 | 重整方案 |
| B 公司 | 424,097.60 | 320,717.49 | 75.62 | 重整方案 |
| C 公司 | 375,954.46 | 375,954.46 | 100.00 | 已申请破产或重整 |
| D 公司 | 247,331.90 | 210,232.12 | 85.00 | 已申请破产或重整 |
| E 公司 | 150,400.00 | 113,737.76 | 75.62 | 重整方案 |
| F 公司 | 12,871.70 | 12,643.29 | 98.23 | 已申请破产或重整 |
| 合计 | 1,684,573.64 | 1,391,678.53 | | |

按组合计提坏账准备:

按账龄计提坏账准备的应收账款:

| 名称 | 期末余额 | | |
|---------|----------------|---------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 414,091,205.70 | 20,704,560.28 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 42,371,536.47 | 4,237,153.65 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 15,366,271.98 | 3,073,254.40 | 20.00 |
| 3 至 4 年 | 10,778,800.75 | 5,389,400.38 | 50.00 |
| 4 至 5 年 | 4,213,925.95 | 3,371,140.76 | 80.00 |
| 5 年以上 | 14,910,461.98 | 14,910,461.98 | 100.00 |
| 合计 | 501,732,202.83 | 51,685,971.45 | |

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

| 类别 | 上年年末余额 | 年初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
|------|---------------|---------------|---------------|-----------|------------|---------------|
| | | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 坏账准备 | 43,897,054.03 | 43,029,892.29 | 10,535,549.89 | 20,718.88 | 508,511.08 | 53,077,649.98 |

4、 本期实际核销的应收账款情况

| 项目 | 核销金额 |
|-----------|------------|
| 实际核销的应收账款 | 508,511.08 |

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 127,713,401.99 元，占应收账款期末余额合计数的比例 25.37%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 7,061,846.34 元。

(五) 应收款项融资

1、应收款项融资情况

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 银行承兑汇票 | 170,526,330.47 | 189,861,495.16 |

2、应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

| 项目 | 上年年末余额 | 本期新增 | 本期终止确认 | 期末余额 |
|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 银行承兑汇票 | 189,861,495.16 | 600,210,668.66 | 619,545,833.35 | 170,526,330.47 |

3、期末公司已质押的应收票据

| 项目 | 质押票据金额 |
|--------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 18,889,245.87 |

4、期末应收款项融资中已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|----------------|-----------|
| 银行承兑汇票 | 196,357,403.26 | |

5、期末应收款项融资中无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(六) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

| 账龄 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
|-------|--------------|--------|--------------|--------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1 年以内 | 6,540,384.76 | 89.88 | 6,828,120.19 | 95.16 |
| 1 至以上 | 736,358.49 | 10.12 | 346,979.75 | 4.84 |
| 合计 | 7,276,743.25 | 100.00 | 7,175,099.94 | 100.00 |

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 3,968,568.05 元，
占预付款项期末余额合计数的比例 54.54%。

(七) 其他应收款

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款项 | 4,703,451.33 | 4,332,323.34 |
| 合计 | 4,703,451.33 | 4,332,323.34 |

其他应收款项

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---------|--------------|--------------|
| 1 年以内 | 3,218,626.52 | 2,665,505.45 |
| 1 至 2 年 | 669,318.27 | 645,751.74 |
| 2 至 3 年 | 445,853.00 | 1,412,637.00 |
| 3 至 4 年 | 1,304,137.00 | 173,094.00 |
| 4 至 5 年 | 173,094.00 | 11,300.00 |
| 5 年以上 | 377,974.00 | 377,514.00 |
| 小计 | 6,189,002.79 | 5,285,802.19 |
| 减：坏账准备 | 1,485,551.46 | 953,478.85 |
| 合计 | 4,703,451.33 | 4,332,323.34 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
|-----------|--------------|--------|--------------|----------|--------------|--------------|--------|------------|----------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 6,189,002.79 | 100.00 | 1,485,551.46 | 24.00 | 4,703,451.33 | 5,285,802.19 | 100.00 | 953,478.85 | 18.04 | 4,332,323.34 |
| 合计 | 6,189,002.79 | 100.00 | 1,485,551.46 | | 4,703,451.33 | 5,285,802.19 | 100.00 | 953,478.85 | | 4,332,323.34 |

按组合计提坏账准备:

按账龄计提坏账准备的其他应收款:

| 名称 | 期末余额 | | |
|---------|--------------|--------------|----------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 3,218,626.52 | 160,931.33 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 669,318.27 | 66,931.83 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 445,853.00 | 89,170.60 | 20.00 |
| 3 至 4 年 | 1,304,137.00 | 652,068.50 | 50.00 |
| 4 至 5 年 | 173,094.00 | 138,475.20 | 80.00 |
| 5 年以上 | 377,974.00 | 377,974.00 | 100.00 |
| 合计 | 6,189,002.79 | 1,485,551.46 | |

(3) 坏账准备计提情况

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|-----------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 上年年末余额 | | 953,478.85 | | 953,478.85 |
| 上年年末余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | -953,478.85 | 953,478.85 | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 160,931.33 | | 371,141.28 | 532,072.61 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 期末余额 | 160,931.33 | | 1,324,620.13 | 1,485,551.46 |

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

| 类别 | 上年年末余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
|------|------------|------------|-------|-------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 坏账准备 | 953,478.85 | 532,072.61 | | | 1,485,551.46 |

(5) 按款项性质列示

| 款项性质 | 期末账面余额 | 上年年末账面余额 |
|------|--------------|--------------|
| 保证金 | 5,186,425.47 | 4,543,217.17 |
| 备用金 | 220,601.76 | 377,454.68 |
| 其他 | 781,975.56 | 365,130.34 |
| 合计 | 6,189,002.79 | 5,285,802.19 |

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额 3,482,135.11 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 56.26%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 717,776.76 元。

(八) 存货

1、 存货分类

| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|--------|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 74,111,328.54 | 1,307,972.66 | 72,803,355.88 | 58,306,372.78 | 897,396.56 | 57,408,976.22 |
| 在产品 | 28,776,362.81 | | 28,776,362.81 | 16,359,631.76 | | 16,359,631.76 |
| 半成品 | 14,818,697.42 | 37,320.78 | 14,781,376.64 | 20,396,955.05 | 37,320.78 | 20,359,634.27 |
| 库存商品 | 133,316,286.11 | 6,898,988.22 | 126,417,297.89 | 154,571,702.55 | 6,034,120.41 | 148,537,582.14 |
| 委托加工材料 | | | | 51,724.14 | | 51,724.14 |
| 合计 | 251,022,674.88 | 8,244,281.66 | 242,778,393.22 | 249,686,386.28 | 6,968,837.75 | 242,717,548.53 |

2、 存货跌价准备

| 项目 | 上年年末余额 | 本期计提 | 本期转回或转销 | 期末余额 |
|------|--------------|--------------|---------|--------------|
| 原材料 | 897,396.56 | 410,576.10 | | 1,307,972.66 |
| 半成品 | 37,320.78 | | | 37,320.78 |
| 库存商品 | 6,034,120.41 | 864,867.81 | | 6,898,988.22 |
| 合计 | 6,968,837.75 | 1,275,443.91 | | 8,244,281.66 |

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

| 项目 | 期末余额 | | |
|-----|---------------|--------------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 质保金 | 22,778,785.83 | 1,138,939.29 | 21,639,846.54 |

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

| 类别 | 期末余额 | | | | 账面价值 |
|-----------|---------------|--------|--------------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提减值准备 | | | | | |
| 按组合计提减值准备 | 22,778,785.83 | 100.00 | 1,138,939.29 | 5.00 | 21,639,846.54 |
| 合计 | 22,778,785.83 | 100.00 | 1,138,939.29 | | 21,639,846.54 |

3、 本期计提、转回或收回的减值准备情况

| 类别 | 年初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
|------|------------|------------|-------|-------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 坏账准备 | 867,161.74 | 271,777.55 | | | 1,138,939.29 |

(十) 长期股权投资

| 被投资单位 | 上年 | 本期增减变动 | | | | | | | 期末余额 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|--------------|---------------|--------|------|-------------|----------|--------|-------------|----|---------------|----------|----------|
| | 年末余额 | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 其他 | | | |
| 联营企业: | | | | | | | | | | | |
| 苏州普力密封科技有限公司 | 12,000,000.00 | | | -169,310.79 | | | | | 11,830,689.21 | | |

苏州普力密封科技有限公司(以下简称“普力密封”)的具体情况详见本附注“十(五)关联交易情况”。

(十一) 其他权益工具投资

| 项目 | 上年年末余额 | 本期投入 | 本期公允价值变动 | 期末余额 |
|-------------|------------|------|------------|------------|
| 四川泸天化股份有限公司 | 236,438.16 | | -41,609.20 | 194,828.96 |

| 项目 | 上年年末余额 | 本期投入 | 本期公允价值变动 | 期末余额 |
|-----------------------------------|--------------|--------------|------------|---------------|
| 成都川哈工机器人及智能装备产业技术研究院有限公司（以下简称川哈院） | 7,000,000.00 | 3,000,001.00 | | 10,000,001.00 |
| 合计 | 7,236,438.16 | 3,000,001.00 | -41,609.20 | 10,194,829.96 |

川哈院增资的具体情况详见本附注“十（五）关联交易情况”。

| 项目 | 成本 | 累计公允价值变动 | 累计在其他综合收益中确认的损失准备 |
|-------------|---------------|-------------|-------------------|
| 四川泸天化股份有限公司 | 435,183.28 | -240,354.32 | |
| 川哈院 | 10,000,001.00 | | |
| 合计 | 10,435,184.28 | -240,354.32 | |

（十二）固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 192,355,698.86 | 202,926,242.21 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 192,355,698.86 | 202,926,242.21 |

2、 固定资产情况

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子及其他设备 | 合计 |
|----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|----------------|
| 1. 账面原值 | | | | | |
| (1) 上年年末余额 | 124,916,889.81 | 129,943,994.52 | 6,470,084.10 | 8,631,819.29 | 269,962,787.72 |
| (2) 本期增加—购置 | 985,851.94 | 6,068,014.66 | 438,324.41 | 2,714,385.84 | 10,206,576.85 |
| —在建工程转入 | | 6,485,741.08 | | | 6,485,741.08 |
| (3) 本期减少—处置或报废 | | 2,376,857.34 | 89,000.00 | 977,090.85 | 3,442,948.19 |
| —转入在建工程 | | 11,168,150.20 | | | 11,168,150.20 |
| (4) 期末余额 | 125,902,741.75 | 128,952,742.72 | 6,819,408.51 | 10,369,114.28 | 272,044,007.26 |
| 2. 累计折旧 | | | | | |
| (1) 上年年末余额 | 24,776,709.57 | 34,291,675.56 | 2,867,900.77 | 4,983,797.59 | 66,920,083.49 |
| (2) 本期增加—计提 | 6,356,095.40 | 13,033,197.19 | 1,105,360.62 | 2,037,652.32 | 22,532,305.53 |
| (3) 本期减少—处置或报废 | | 1,719,993.02 | 39,567.88 | 944,487.73 | 2,704,048.63 |

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子及其他设备 | 合计 |
|--------------|----------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| —转入在建工程 | | 7,176,494.01 | | | 7,176,494.01 |
| (4) 期末余额 | 31,132,804.97 | 38,428,385.72 | 3,933,693.51 | 6,076,962.18 | 79,571,846.38 |
| 3. 减值准备 | | | | | |
| (1) 上年年末余额 | 116,462.02 | | | | 116,462.02 |
| (2) 本期增加 | | | | | |
| (3) 本期减少 | | | | | |
| (4) 期末余额 | 116,462.02 | | | | 116,462.02 |
| 4. 账面价值 | | | | | |
| (1) 期末账面价值 | 94,653,474.76 | 90,524,357.00 | 2,885,715.00 | 4,292,152.10 | 192,355,698.86 |
| (2) 上年年末账面价值 | 100,023,718.22 | 95,652,318.96 | 3,602,183.33 | 3,648,021.70 | 202,926,242.21 |

3、 未办妥产权证书的固定资产情况

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|-----------|--------------|------------|
| 日机密封碳化硅车间 | 3,852,766.13 | 产权办理中 |

(十三) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------|---------------|---------------|
| 在建工程 | 19,778,718.37 | 20,870,994.09 |
| 工程物资 | | |
| 合计 | 19,778,718.37 | 20,870,994.09 |

2、 在建工程情况

| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|----------------------------|---------------|------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 机械密封、特种泵生产基地项目 | 18,908,759.43 | | 18,908,759.43 | 17,862,866.27 | | 17,862,866.27 |
| 华阳实验台 | | | | 3,566,872.21 | 1,070,061.66 | 2,496,810.55 |
| 华阳机房 | 437,913.76 | | 437,913.76 | 432,647.70 | | 432,647.70 |
| 优泰科液压气动用橡塑密封件、 聚氨酯密封件项目 | | | | 78,669.57 | | 78,669.57 |
| 高速双支撑干气密封试验装置 | 327,936.85 | | 327,936.85 | | | |

| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|-------------|---------------|------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 高速重载泵用密封试验台 | 104,108.33 | | 104,108.33 | | | |
| 合计 | 19,778,718.37 | | 19,778,718.37 | 21,941,055.75 | 1,070,061.66 | 20,870,994.09 |

3、重要的在建工程项目本期变动情况

| 项目名称 | 上年年末余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 |
|----------------|---------------|--------------|------------|----------|---------------|
| 机械密封、特种泵生产基地项目 | 17,862,866.27 | 1,045,893.16 | | | 18,908,759.43 |

(十四) 无形资产

1、无形资产情况

| 项目 | 土地使用权 | 非专利技术 | 专利权 | 软件 | 合计 |
|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 1. 账面原值 | | | | | |
| (1) 上年年末余额 | 84,669,752.24 | 40,600,000.00 | 20,373,800.00 | 8,685,438.01 | 154,328,990.25 |
| (2) 本期增加—购置 | | | | 3,685,605.54 | 3,685,605.54 |
| (3) 本期减少 | | | | 12,000.00 | 12,000.00 |
| (4) 期末余额 | 84,669,752.24 | 40,600,000.00 | 20,373,800.00 | 12,359,043.55 | 158,002,595.79 |
| 2. 累计摊销 | | | | | |
| (1) 上年年末余额 | 11,927,823.48 | 7,894,444.44 | 6,035,561.09 | 5,888,504.82 | 31,746,333.83 |
| (2) 本期增加—计提 | 1,825,484.68 | 2,706,666.66 | 1,697,760.75 | 1,698,669.06 | 7,928,581.15 |
| (3) 本期减少 | | | | 12,000.00 | 12,000.00 |
| (4) 期末余额 | 13,753,308.16 | 10,601,111.10 | 7,733,321.84 | 7,575,173.88 | 39,662,914.98 |
| 3. 减值准备 | | | | | |
| 4. 账面价值 | | | | | |
| (1) 期末账面价值 | 70,916,444.08 | 29,998,888.90 | 12,640,478.16 | 4,783,869.67 | 118,339,680.81 |
| (2) 上年年末账面价值 | 72,741,928.76 | 32,705,555.56 | 14,338,238.91 | 2,796,933.19 | 122,582,656.42 |

2、期末无未办妥产权证书的土地使用权

(十五) 开发支出

| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|--------|--------------|------|--------------|
| 委外软件系统开发 | | 4,061,150.42 | | 4,061,150.42 |

(十六) 商誉

1、 商誉变动情况

| 被投资单位 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|---------------|------|------|---------------|
| 账面原值 | | | | |
| 优泰科 | 51,057,902.17 | | | 51,057,902.17 |
| 华阳密封 | 38,051,620.75 | | | 38,051,620.75 |
| 小计 | 89,109,522.92 | | | 89,109,522.92 |
| 减值准备 | | | | |
| 账面价值 | 89,109,522.92 | | | 89,109,522.92 |

2、 商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法

由于优泰科和华阳密封主要现金流入独立于其他资产或者资产组的现金流入，商誉减值测试时分别以优泰科和华阳密封含商誉的资产组进行测试，涉及长期资产即固定资产、在建工程、无形资产和分摊的商誉，不包括营运资金、付息债务、非经营性资产。

资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流确定。估值时，依据管理层批准的 5 年期财务预算，采用未来现金流量折现方法计算，超过 5 年期的未来现金流采用估计的永续年增长率进行预测。在确定现金流量预测时作出的关键假设：

| 被投资单位 | 预测期 | 预测期增长率 | 稳定期增长率 | 利润率 | 折现率(税前加权平均资本成本 WACCBT) |
|-------|-------------------------------|-----------|--------|----------------|------------------------|
| 优泰科 | 5 年(2021 年-2025 年), 后续为稳定期 | 2%~10% | 0% | 根据预测收入、成本、费用计算 | 13.00% |
| 华阳密封 | 5 年(2021 年-2025 年), 后续为稳定期 | 1.6%~4.8% | 0% | 根据预测收入、成本、费用计算 | 13.19% |

(十七) 其他非流动资产

| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|----|------|------|------|--------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|---------|--------------|------|--------------|--------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付长期资产款 | 5,343,980.21 | | 5,343,980.21 | | | |

(十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

| 项目 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 坏账准备 | 56,441,439.47 | 8,466,215.92 | 45,968,680.07 | 6,905,301.96 |
| 存货跌价准备 | 8,244,281.66 | 1,236,642.25 | 6,968,837.75 | 1,045,325.66 |
| 长期资产减值准备 | 116,462.02 | 17,469.30 | 1,186,523.68 | 177,978.55 |
| 股权激励 | 33,212,597.88 | 4,981,889.68 | 15,274,505.40 | 2,291,175.81 |
| 递延收益 | 11,355,443.13 | 1,703,316.47 | 9,394,642.75 | 1,707,498.63 |
| 内部交易未实现利润 | 4,026,634.73 | 603,995.21 | 1,708,722.29 | 256,308.34 |
| 其他权益工具公允价值变动 | 240,354.32 | 36,053.15 | 198,745.12 | 29,811.77 |
| 未弥补亏损 | | | 6,897,352.71 | 1,034,602.91 |
| 合计 | 113,637,213.21 | 17,045,581.98 | 87,598,009.77 | 13,448,003.63 |

2、 未经抵销的递延所得税负债

| 项目 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 72,934,029.73 | 10,940,104.46 | 80,280,424.77 | 12,042,063.71 |
| 折旧费税务与会计差异 | 21,968,565.87 | 3,295,284.88 | 15,901,945.68 | 2,385,291.85 |
| 交易性金融资产公允价值变动 | 45,000.00 | 6,750.00 | | |
| 合计 | 94,947,595.60 | 14,242,139.34 | 96,182,370.45 | 14,427,355.56 |

(十九) 短期借款

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------|---------------|---------------|
| 信用借款 | 13,485,187.93 | 12,762,481.51 |

(二十) 应付票据

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 26,048,587.43 | 19,691,918.40 |

公司本期末无已到期未支付的应付票据。

(二十一) 应付账款

| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------|----------------|---------------|
| 1 年以内 | 101,645,671.57 | 79,349,483.98 |
| 1 年以上 | 9,642,080.80 | 7,702,111.80 |
| 合计 | 111,287,752.37 | 87,051,595.78 |

(二十二) 预收款项

| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------|------|---------------|
| 1 年以内 | | 17,459,209.11 |
| 1 年以上 | | 3,557,713.18 |
| 合计 | | 21,016,922.29 |

(二十三) 合同负债

| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------|---------------|--------|
| 1 年以内 | 17,253,354.59 | |
| 1 年以上 | 3,192,649.81 | |
| 合计 | 20,446,004.40 | |

(二十四) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 短期薪酬 | 17,204,622.66 | 177,598,586.39 | 167,634,696.70 | 27,168,512.35 |
| 离职后福利-设定提存计划 | | 1,104,684.84 | 1,104,684.84 | |
| 合计 | 17,204,622.66 | 178,703,271.23 | 168,739,381.54 | 27,168,512.35 |

2、 短期薪酬列示

| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 工资、奖金、津贴和补贴 | 16,783,258.46 | 156,841,590.91 | 147,246,331.07 | 26,378,518.30 |
| 职工福利费 | 16,562.00 | 10,323,188.04 | 10,323,776.04 | 15,974.00 |
| 社会保险费 | | 3,995,392.10 | 3,982,713.84 | 12,678.26 |
| 其中：医疗保险费 | | 3,567,796.00 | 3,567,796.00 | |
| 工伤保险费 | | 62,594.75 | 62,594.75 | |
| 生育保险费 | | 365,001.35 | 352,323.09 | 12,678.26 |
| 住房公积金 | 352,718.28 | 5,589,566.93 | 5,481,010.57 | 461,274.64 |
| 工会经费和职工教育经费 | 52,083.92 | 848,848.41 | 600,865.18 | 300,067.15 |
| 合计 | 17,204,622.66 | 177,598,586.39 | 167,634,696.70 | 27,168,512.35 |

3、 设定提存计划列示

| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|--------|--------------|--------------|------|
| 基本养老保险 | | 1,065,999.38 | 1,065,999.38 | |
| 失业保险费 | | 38,685.46 | 38,685.46 | |
| 合计 | | 1,104,684.84 | 1,104,684.84 | |

(二十五) 应交税费

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 企业所得税 | 14,555,018.46 | 13,843,770.27 |
| 增值税 | 5,468,233.80 | 6,713,789.50 |
| 城市维护建设税 | 294,331.01 | 502,065.58 |
| 教育费附加 | 129,875.48 | 215,270.40 |
| 地方教育费附加 | 86,583.65 | 143,513.62 |
| 房产税 | 172,511.86 | 159,697.45 |
| 土地使用税 | 31,458.80 | 35,300.87 |
| 印花税 | 83,228.61 | 59,944.97 |
| 资源税 | 1,050.00 | 1,225.00 |
| 个人所得税 | 45,214.81 | 59,347.79 |
| 合计 | 20,867,506.48 | 21,733,925.45 |

(二十六) 其他应付款

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|----------------|---------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款项 | 517,737,576.02 | 79,031,720.29 |
| 合计 | 517,737,576.02 | 79,031,720.29 |

其他应付款项

按款项性质列示：

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|----------------|---------------|
| 待转定增资金 | 445,756,569.63 | |
| 限制性股票回购义务款 | 60,638,619.00 | 62,203,227.00 |
| 待付运费及差旅费等 | 7,723,294.88 | 5,657,589.67 |
| 工程款 | 1,207,696.15 | 1,420,538.23 |
| 往来款 | 981,904.21 | 4,002,907.08 |
| 保证金 | 290,000.00 | 5,110,045.00 |
| 其他 | 1,139,492.15 | 637,413.31 |
| 合计 | 517,737,576.02 | 79,031,720.29 |

待转定增资金情况详见本附注“十三（一）重要的非调整事项”。

(二十七) 一年内到期的非流动负债

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|------|------------|
| 一年内到期的长期借款 | | 500,000.00 |

(二十八) 其他流动负债

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|----------|--------------|--------|
| 待转增值税销项税 | 2,216,408.11 | |

(二十九) 长期借款

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------|------|----------------|
| 信用借款 | | 123,958,698.73 |

(三十) 递延收益

| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 政府补助 | 9,898,268.97 | 2,510,000.00 | 2,476,049.68 | 9,932,219.29 |

涉及政府补助的项目:

| 负债项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期计入当期损益 | 期末余额 | 与资产/收益相关 |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------|
| 工业转型升级强基工程 | 1,228,951.57 | 2,060,000.00 | 237,194.04 | 3,051,757.53 | 与资产相关 |
| 企业发展扶持资金 | 2,737,493.22 | | 185,592.72 | 2,551,900.50 | 与资产相关 |
| 高参数机械密封 | 2,682,050.54 | | 519,686.40 | 2,162,364.14 | 与资产相关 |
| 面向核电设备的先进机械密封技术与 高端密封装置项目 | 817,533.32 | | 154,205.12 | 663,328.20 | 与资产相关 |
| 大连市机械密封工程实验室项目补贴 | 749,144.66 | | 152,368.44 | 596,776.22 | 与资产相关 |
| 机械密封服役性能演化机理与智能化 原理研究 | 444,001.41 | 150,000.00 | 289,302.18 | 304,699.23 | 与收益相关 |
| 高端干气密封及其控制系统 | 1,000,000.00 | | 776,411.29 | 223,588.71 | 与收益相关 |
| 高参数机械密封扩大产能技术改造 | 239,094.25 | | 39,390.12 | 199,704.13 | 与资产相关 |
| 3×660MW 锅炉主给水泵用机械密封 研制 | | 300,000.00 | 121,899.37 | 178,100.63 | 与收益相关 |
| 合计 | 9,898,268.97 | 2,510,000.00 | 2,476,049.68 | 9,932,219.29 | |

(三十一) 股本

| 项目 | 上年年末余额 | 本期变动增 (+) 减 (-) | | | | | 期末余额 |
|------|----------------|-----------------|----|-------|------------|------------|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总额 | 196,747,100.00 | | | | -55,000.00 | -55,000.00 | 196,692,100.00 |

根据公司第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十四次会议，公司回购注销已离职激励对象所涉已获授但尚未解除限售的全部限制性股票 5.5 万股，回购价格与股本的差额调整资本公积。

(三十二) 资本公积

| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------------|----------------|---------------|------------|----------------|
| 资本溢价 (股本溢价) | 368,822,762.72 | 5,784.09 | 659,450.00 | 368,169,096.81 |
| 其他资本公积 | 15,248,959.06 | 17,910,191.31 | | 33,159,150.37 |
| 合计 | 384,071,721.78 | 17,915,975.40 | 659,450.00 | 401,328,247.18 |

本期收购少数股东股权增加股本溢价 5,784.09 元，情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本期回购限制性股票股权减少股本溢价 659,450.00 元，情况详见本附注“五(三十一)股本”。

本期以权益结算的股份支付确认的费用计入增加其他资本公积 17,910,191.31 元，情况详见本附注“十一、股份支付”。

(三十三) 库存股

| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-----------|---------------|------|--------------|---------------|
| 限制性股票回购义务 | 62,203,227.00 | | 1,564,608.00 | 60,638,619.00 |

公司本期实施限制性股票激励计划，就限制性股票回购义务全额确认一项负债并确认库存股。本期现金分红减少限制性股票回购义务 850,158.00 元；回购注销已离职激励对象所涉已获授但尚未解除限售的全部限制性股票，减少股票回购义务 714,450.00 元。

(三十四) 盈余公积

| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|---------------|---------------|------|----------------|
| 法定盈余公积 | 96,792,157.28 | 16,317,527.58 | | 113,109,684.86 |

(三十五) 其他综合收益

| 项目 | 上年年末余额 | 本期金额 | | | | | 期末余额 |
|--------------------|-------------|------------|--------------------|----------------------|-----------|------------|-------------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | |
| 1. 不能重分类进损益的其他综合收益 | -168,933.35 | -41,609.20 | | | -6,241.38 | -35,367.82 | -204,301.17 |
| 其中：重新计量设定受益计划变动额 | | | | | | | |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | -168,933.35 | -41,609.20 | | | -6,241.38 | -35,367.82 | -204,301.17 |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | |
| 其他综合收益合计 | -168,933.35 | -41,609.20 | | | -6,241.38 | -35,367.82 | -204,301.17 |

(三十六) 未分配利润

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|-------------------|----------------|----------------|
| 上年年末未分配利润 | 718,862,061.88 | 549,699,492.91 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 210,940,711.63 | 220,845,973.44 |
| 减：提取法定盈余公积 | 16,317,527.58 | 18,236,397.47 |
| 应付普通股股利 | 35,414,478.00 | 33,447,007.00 |
| 期末未分配利润 | 878,070,767.93 | 718,862,061.88 |

(三十七) 营业收入和营业成本

| 项目 | 本期金额 | | 上期金额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 917,912,960.73 | 473,634,225.07 | 882,291,160.40 | 407,013,141.03 |
| 其他业务 | 6,393,495.79 | | 6,053,024.69 | 1,145,514.42 |
| 合计 | 924,306,456.52 | 473,634,225.07 | 888,344,185.09 | 408,158,655.45 |

1、 主营业务（分行业）

| 项目 | 本期金额 | | 上期金额 | |
|----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 工业 | 917,912,960.73 | 473,634,225.07 | 882,291,160.40 | 407,013,141.03 |

2、 主营业务（分产品）

| 项目 | 本期金额 | | 上期金额 | |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 机械密封 | 322,120,225.43 | 167,303,784.30 | 313,221,259.78 | 142,734,022.95 |
| 干气密封及系统 | 218,751,545.81 | 100,411,804.50 | 240,350,150.40 | 106,084,675.98 |
| 橡塑密封 | 119,244,437.33 | 63,938,296.80 | 124,596,606.66 | 64,467,106.30 |
| 机械密封辅助系统 | 104,011,791.02 | 101,308,045.56 | 70,429,516.84 | 58,952,467.49 |
| 产品修复 | 72,371,538.27 | 7,869,204.40 | 58,223,873.99 | 7,488,395.93 |
| 零配件 | 53,140,501.29 | 22,128,320.74 | 47,012,196.24 | 17,970,565.27 |
| 泵及其它机械产品 | 28,272,921.58 | 10,674,768.77 | 28,457,556.49 | 9,315,907.11 |
| 合计 | 917,912,960.73 | 473,634,225.07 | 882,291,160.40 | 407,013,141.03 |

3、 主营业务（分地区）

| 项目 | 本期金额 | | 上期金额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 东北地区 | 260,430,109.30 | 161,915,903.63 | 218,419,784.41 | 118,075,322.00 |
| 华东地区 | 238,512,898.85 | 125,510,471.58 | 200,666,228.50 | 93,355,445.76 |
| 华北地区 | 203,355,156.44 | 92,674,457.46 | 173,793,989.79 | 76,683,055.53 |
| 西北地区 | 62,381,042.10 | 22,593,390.00 | 84,604,478.69 | 31,138,743.89 |
| 华南地区 | 55,436,347.97 | 20,879,827.54 | 60,775,664.34 | 23,200,226.40 |
| 华中地区 | 43,168,291.25 | 20,972,671.61 | 40,297,543.20 | 17,994,961.82 |
| 西南地区 | 38,975,492.24 | 20,020,442.42 | 55,027,427.54 | 28,265,704.49 |
| 国内小计 | 902,259,338.15 | 464,567,164.24 | 833,585,116.47 | 388,713,459.89 |
| 海外部分 | 15,653,622.58 | 9,067,060.83 | 48,706,043.93 | 18,299,681.14 |
| 合计 | 917,912,960.73 | 473,634,225.07 | 882,291,160.40 | 407,013,141.03 |

(三十八) 税金及附加

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------|---------------|---------------|
| 城市维护建设税 | 4,672,315.85 | 5,026,572.23 |
| 教育费附加 | 2,034,514.57 | 2,159,846.13 |
| 地方教育费附加 | 1,356,340.70 | 1,439,897.46 |
| 房产税 | 1,379,035.61 | 1,215,144.43 |
| 土地使用税 | 1,157,254.70 | 1,172,345.91 |
| 印花税 | 539,769.51 | 428,923.14 |
| 残疾人就业保障金 | 259,098.15 | 675,095.68 |
| 其他 | 29,323.13 | 18,613.11 |
| 合计 | 11,427,652.22 | 12,136,438.09 |

(三十九) 销售费用

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 53,055,456.50 | 53,406,865.68 |
| 业务招待费 | 9,845,589.42 | 11,675,127.22 |
| 宣传推广服务费 | 7,580,730.98 | 4,962,396.99 |
| 差旅费 | 6,320,126.91 | 9,585,318.95 |

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|-----|---------------|---------------|
| 运输费 | | 8,990,987.44 |
| 办公费 | 938,623.80 | 1,123,218.65 |
| 其他 | 6,177,596.94 | 4,542,092.85 |
| 合计 | 83,918,124.55 | 94,286,007.78 |

本期因执行新收入准则，运输费调整至营业成本，详见本附注“三、(二十七)重要会计政策和会计估计的变更”。

(四十) 管理费用

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 30,575,856.43 | 29,647,921.24 |
| 股权激励费用 | 17,938,092.48 | 15,274,505.40 |
| 折旧与摊销 | 12,901,053.66 | 13,418,966.11 |
| 中介机构服务费 | 6,186,934.51 | 3,694,350.83 |
| 物管保洁修缮费 | 3,399,440.14 | 3,901,055.95 |
| 办公费 | 2,288,120.94 | 3,164,190.13 |
| 信息化费用 | 1,528,044.22 | 717,716.07 |
| 差旅费 | 890,123.60 | 2,518,140.72 |
| 其他 | 4,391,420.01 | 2,834,594.34 |
| 合计 | 80,099,085.99 | 75,171,440.79 |

(四十一) 研发费用

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 23,742,097.06 | 23,159,986.82 |
| 燃料动力及材料 | 9,003,637.67 | 5,868,196.67 |
| 折旧与摊销 | 4,877,520.66 | 4,869,697.70 |
| 其他 | 3,646,732.77 | 3,673,518.80 |
| 合计 | 41,269,988.16 | 37,571,399.99 |

(四十二) 财务费用

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|------|--------------|--------------|
| 利息费用 | 3,989,994.86 | 7,234,399.47 |

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|--------|--------------|---------------|
| 减：利息收入 | 2,362,095.19 | 9,038,921.28 |
| 汇兑损益 | 440,385.00 | -215,553.95 |
| 其他 | 256,792.67 | 163,619.34 |
| 合计 | 2,325,077.34 | -1,856,456.42 |

(四十三) 其他收益

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|------|--------------|--------------|
| 政府补助 | 7,773,501.69 | 3,403,454.72 |

计入其他收益的政府补助：

| 补助项目 | 本期金额 | 上期金额 | 与资产/收益相关 |
|--------------------------|--------------|------------|----------|
| 2020 年度产业发展专项资金 | 1,091,000.00 | | 与收益相关 |
| 稳岗补贴 | 992,631.93 | 212,465.30 | 与收益相关 |
| 高端干气密封及其控制系统 | 776,411.29 | | 与收益相关 |
| 小巨人企业奖励 | 700,000.00 | | 与收益相关 |
| 高参数机械密封 | 519,686.40 | 519,686.40 | 与资产相关 |
| 2019 年工业发展专项资金 | 461,400.00 | | 与收益相关 |
| 规模企业上台阶产值突破奖励 | 300,000.00 | | 与收益相关 |
| 机械密封服役性能演化机理与智能化原理研究 | 289,302.18 | 5,998.59 | 与收益相关 |
| 工业转型升级强基工程 | 237,194.04 | 237,194.04 | 与资产相关 |
| 疫情社保减免 | 223,067.18 | | 与收益相关 |
| 成都市级财政科技项目专项资金 | 200,000.00 | | 与收益相关 |
| 市级研发机构认定奖励 | 200,000.00 | | 与收益相关 |
| 展会补贴 | 191,800.00 | | 与收益相关 |
| 企业发展扶持资金 | 185,592.72 | 185,592.72 | 与资产相关 |
| 税收手续费返还 | 164,067.89 | 12,953.99 | 与收益相关 |
| 面向核电设备的先进机械密封技术与高端密封装置项目 | 154,205.12 | 154,205.12 | 与资产相关 |
| 大连市机械密封工程实验室项目补贴 | 152,368.44 | 152,368.44 | 与资产相关 |
| 两化融合专项资金补助 | 138,420.00 | | 与收益相关 |
| 3×660MW 锅炉主给水泵用机械密封研制 | 121,899.37 | | 与收益相关 |
| 2019 年成都市总部企业发展资金 | 115,833.00 | | 与收益相关 |

| 补助项目 | 本期金额 | 上期金额 | 与资产/收益相关 |
|-------------------------|--------------|--------------|----------|
| 研发准备金制度财政奖补 | 101,600.00 | | 与收益相关 |
| 高新企业补助 | 100,000.00 | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 标准化资助奖励 | 100,000.00 | | 与收益相关 |
| 创新平台（院士专家工作站）资助项目 | 50,000.00 | | 与收益相关 |
| 复工复产奖励 | 50,000.00 | | 与收益相关 |
| 安全复工企业防疫体系建设补助 | 43,332.01 | | 与收益相关 |
| 工业企业研发增长后补助 | 43,100.00 | | 与收益相关 |
| 高参数机械密封扩大产能技术改造 | 39,390.12 | 39,390.12 | 与资产相关 |
| 成都市就业服务管理局培训补贴 | 18,500.00 | | 与收益相关 |
| 成都市武侯区市场监督管理局补助 | 11,500.00 | | 与收益相关 |
| 专利补助 | 1,200.00 | 3,600.00 | 与收益相关 |
| 2019 年市级金融业发展专项资金 | | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 瞪羚培育工程企业成长奖励 | | 460,000.00 | 与收益相关 |
| 2018 年成都市武侯区区级科技计划资助 | | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 成都市武侯区新经济和科技局款 | | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 应用技术研究与开发资金科技产业资助项目 | | 130,000.00 | 与收益相关 |
| 2018 年成都市武侯区第二批科技企业政策补贴 | | 60,000.00 | 与收益相关 |
| 中国共产党成都市武侯区委员会组织部款 | | 50,000.00 | 与收益相关 |
| 2019 年商务发展专项资金（第四批） | | 40,000.00 | 与收益相关 |
| 2019 年度第二批环保补贴 | | 30,000.00 | 与收益相关 |
| 科协活动经费补助 | | 10,000.00 | 与收益相关 |
| 合计 | 7,773,501.69 | 3,403,454.72 | |

(四十四) 投资收益

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|---------------|------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益 | 12,085,793.46 | |
| 其他权益工具投资分红收益 | 224,000.00 | |
| 权益法核算长期股权投资收益 | -169,310.79 | |
| 合计 | 12,140,482.67 | |

(四十五) 公允价值变动收益

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|-----------|------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益 | 45,000.00 | |

(四十六) 信用减值损失

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|-----------|---------------|--------------|
| 应收票据坏账损失 | -119,089.25 | 1,114,037.19 |
| 应收账款坏账损失 | 10,535,549.89 | 4,123,930.18 |
| 其他应收款坏账损失 | 532,072.61 | 264,025.97 |
| 合计 | 10,948,533.25 | 5,501,993.34 |

(四十七) 资产减值损失

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------|--------------|--------------|
| 存货跌价损失 | 1,275,443.91 | 2,462,029.13 |
| 合同资产减值损失 | 271,777.55 | |
| 固定资产减值损失 | | 116,462.02 |
| 合计 | 1,547,221.46 | 2,578,491.15 |

(四十八) 资产处置收益

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-----------|-----------|---------------|---------------|
| 非流动资产处置收益 | 24,171.19 | -3,072,764.49 | 24,171.19 |

(四十九) 营业外收入

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|---------------------|--------------|--------------|---------------|
| 非流动资产报废收益 | 13,179.47 | 12,372.35 | 13,179.47 |
| 四川凯利房地产开发有限责任公司解约赔偿 | 5,000,000.00 | | 5,000,000.00 |
| 其他 | 931,325.19 | 2,322,095.50 | 931,325.19 |
| 合计 | 5,944,504.66 | 2,334,467.85 | 5,944,504.66 |

(五十) 营业外支出

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|-----------|------------|---------------|
| 非流动资产毁损报废损失 | 23,989.31 | 45,080.43 | 23,989.31 |
| 其他 | 44,338.96 | 396,404.64 | 44,338.96 |
| 合计 | 68,328.27 | 441,485.07 | 68,328.27 |

(五十一) 所得税费用

1、 所得税费用表

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------|---------------|---------------|
| 当期所得税费用 | 37,593,307.40 | 35,664,853.07 |
| 递延所得税费用 | -3,776,553.19 | 264,661.88 |
| 合计 | 33,816,754.21 | 35,929,514.95 |

2、 会计利润与所得税费用调整过程

| 项目 | 本期金额 |
|-------------------------|----------------|
| 利润总额 | 244,995,880.42 |
| 按法定[或适用]税率计算的所得税费用 | 36,749,382.06 |
| 子公司税率调整的影响 | 42,128.88 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -89,044.45 |
| 非应税收入的影响 | -36,634.11 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 1,457,918.96 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -493,254.23 |
| 税法允许的加计扣除 | -3,813,742.90 |
| 所得税费用 | 33,816,754.21 |

(五十二) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|---|----------------|----------------|
| 归属于母公司普通股股东的合并净利润（已扣除向限制性股票持有者发放的可撤销现金股利） | 210,940,711.63 | 220,043,046.44 |

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|------------------------------|----------------|----------------|
| 本公司发行在外普通股的加权平均数（已扣除限制性股票股数） | 192,024,000.00 | 192,024,000.00 |
| 基本每股收益 | 1.09 | 1.15 |
| 其中：持续经营基本每股收益 | 1.09 | 1.15 |
| 终止经营基本每股收益 | | |

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释） | 210,100,453.63 | 220,845,973.44 |
| 本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释） | 194,513,630.81 | 192,748,063.54 |
| 稀释每股收益 | 1.08 | 1.15 |
| 其中：持续经营稀释每股收益 | 1.08 | 1.15 |
| 终止经营稀释每股收益 | | |

(五十三) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------|---------------|---------------|
| 政府补助 | 7,807,452.01 | 3,559,019.29 |
| 利息收入 | 2,362,095.19 | 9,038,921.28 |
| 其他营业外收入 | 397,606.69 | 1,836,354.76 |
| 合计 | 10,567,153.89 | 14,434,295.33 |

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 销售、管理及研发费用等 | 55,920,071.54 | 60,966,033.08 |
| 银行手续费 | 256,792.67 | 163,619.34 |
| 其他营业外支出 | 44,338.96 | 78,693.45 |
| 支付保证金净额 | 13,028,778.91 | |
| 合计 | 69,249,982.08 | 61,208,345.87 |

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|-----------|---------------|------|
| 收到定向增发保证金 | 29,500,000.00 | |

4、 支付的其他与筹资活动有关的现金

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------------|---------------|------------|
| 退还定向增发保证金 | 29,500,000.00 | |
| 支付定向增发费用 | 2,163,773.54 | |
| 回购限制性股票股权支付现金 | 714,450.00 | |
| 收购华阳密封少数股权 | 11,304.40 | 316,523.20 |
| 合计 | 32,389,527.94 | 316,523.20 |

(五十四) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|----------------|-----------------|
| 1、将净利润调节为经营活动现金流量 | | |
| 净利润 | 211,179,126.21 | 221,090,372.98 |
| 加：信用及资产减值损失 | 12,495,754.71 | 8,080,484.49 |
| 固定资产折旧 | 22,532,305.52 | 21,055,102.22 |
| 无形资产摊销 | 7,928,581.15 | 7,482,304.04 |
| 长期待摊费用摊销 | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列） | -24,171.19 | 3,072,764.49 |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | 10,809.84 | 32,708.08 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | -45,000.00 | |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 4,430,379.86 | 7,018,845.52 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -12,140,482.67 | |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -3,591,336.97 | 803,865.28 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | -185,216.22 | -539,203.39 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -1,336,288.60 | 11,630,495.02 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -93,025,214.54 | -151,930,602.05 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 39,609,662.78 | -5,394,334.63 |

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------------------|----------------|----------------|
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 187,838,909.88 | 122,402,802.05 |
| 2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动 | | |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 3、现金及现金等价物净变动情况 | | |
| 现金的期末余额 | 738,797,149.68 | 414,077,448.93 |
| 减：现金的期初余额 | 414,077,448.93 | 289,690,982.54 |
| 加：现金等价物的期末余额 | | |
| 减：现金等价物的期初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | 324,719,700.75 | 124,386,466.39 |

2、 现金和现金等价物的构成

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|----------------|----------------|----------------|
| 一、现金 | 738,797,149.68 | 414,077,448.93 |
| 其中：库存现金 | 52,954.73 | 84,864.03 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 738,744,194.95 | 413,992,584.90 |
| 二、现金等价物 | | |
| 其中：三个月内到期的债券投资 | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 738,797,149.68 | 414,077,448.93 |

3、 现金流量表其他说明

公司 2020 年度将销售商品收到的应收票据 33,459.22 万元背书转让，其中，抵付材料款 30,884.65 万元、长期资产款 792.40 万元、费用 902.55 万元、支付股利 879.62 万元。上述未付现金额已从现金流量表中扣减。

(五十五) 所有权或使用权受到限制的资产

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|--------|---------------|-----------------|
| 货币资金 | 22,087,919.07 | 银行承兑汇票保证金和履约保证金 |
| 应收款项融资 | 18,889,245.87 | 质押于银行 |
| 合计 | 40,977,164.94 | |

(五十六) 外币货币性项目

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|---------|--------------|--------|---------------|
| 货币资金 | | | 10,447,651.11 |
| 其中：美元 | 624,003.22 | 6.5249 | 4,071,558.61 |
| 欧元 | 794,528.66 | 8.0250 | 6,376,092.50 |
| 应收账款 | | | 5,920,114.35 |
| 其中：美元 | 142,413.11 | 6.5249 | 929,231.31 |
| 欧元 | 621,916.88 | 8.0250 | 4,990,883.04 |
| 预付款项 | | | 521,916.43 |
| 其中：美元 | 61,239.00 | 6.5249 | 399,578.35 |
| 欧元 | 15,244.62 | 8.0250 | 122,338.08 |
| 短期借款 | | | 13,485,187.93 |
| 其中：欧元 | 1,680,397.25 | 8.0250 | 13,485,187.93 |
| 应付账款 | | | 4,820,444.68 |
| 其中：欧元 | 600,678.44 | 8.0250 | 4,820,444.68 |
| 合同负债 | | | 456,579.29 |
| 其中：美元 | 7.16 | 6.5249 | 46.73 |
| 欧元 | 56,888.79 | 8.0250 | 456,532.56 |
| 其他非流动负债 | | | 50,223.72 |
| 其中：美元 | 0.79 | 6.5249 | 5.14 |
| 欧元 | 6,257.77 | 8.0250 | 50,218.58 |

(五十七) 政府补助

1、与资产相关的政府补助

| 种类 | 金额 | 资产负债表 列报项目 | 计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的金额 | | 计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目 |
|------------------------------|--------------|---------------|--------------------------|--------------|------------------------------|
| | | | 本期金额 | 上期金额 | |
| | | | 高参数机械密封 | 7,700,000.00 | |
| 工业转型升级强基工程 | 5,310,000.00 | 递延收益 | 237,194.04 | 237,194.04 | 当期损益 |
| 企业发展扶持资金 | 3,711,855.00 | 递延收益 | 185,592.72 | 185,592.72 | 当期损益 |
| 面向核电设备的先进机械密封技术与 高端密封装置项目 | 1,600,000.00 | 递延收益 | 154,205.12 | 154,205.12 | 当期损益 |

| 种类 | 金额 | 资产负债表 列报项目 | 计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的金额 | | 计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目 |
|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------|------------------------------|
| | | | 本期金额 | 上期金额 | |
| | | | 大连市机械密封工程实验室项目补贴 | 1,050,000.00 | |
| 高参数机械密封扩大产能技术改造 | 400,000.00 | 递延收益 | 39,390.12 | 39,390.12 | 当期损益 |
| 合计 | 19,771,855.00 | 递延收益 | 1,288,436.84 | 1,288,436.84 | 当期损益 |

2、与收益相关的政府补助

| 种类 | 金额 | 计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的金额 | | 计入当期损益或冲减 相关成本费用损失的 项目 |
|-----------------------|--------------|--------------------------|--------------|------------------------------|
| | | 本期金额 | 上期金额 | |
| | | 稳岗补贴 | 1,205,097.23 | |
| 2020 年度产业发展专项资金 | 1,091,000.00 | 1,091,000.00 | | 与收益相关 |
| 高端干气密封及其控制系统 | 776,411.29 | 776,411.29 | | 与收益相关 |
| 小巨人企业奖励 | 700,000.00 | 700,000.00 | | 与收益相关 |
| 2019 年市级金融业发展专项资金 | 500,000.00 | | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 2019 年工业发展专项资金 | 461,400.00 | 461,400.00 | | 与收益相关 |
| 瞪羚培育工程企业成长奖励 | 460,000.00 | | 460,000.00 | 与收益相关 |
| 2018 年成都市武侯区区级科技计划资助 | 300,000.00 | | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 规模企业上台阶价值突破奖励 | 300,000.00 | 300,000.00 | | 与收益相关 |
| 机械密封服役性能演化机理与智能化原理研究 | 295,300.77 | 289,302.18 | 5,998.59 | 与收益相关 |
| 疫情社保退免 | 223,067.18 | 223,067.18 | | 与收益相关 |
| 成都市武侯区新经济和科技局款 | 200,000.00 | | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 高新企业补助 | 200,000.00 | 100,000.00 | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 成都市级财政科技项目专项资金 | 200,000.00 | 200,000.00 | | 与收益相关 |
| 市级研发机构认定奖励 | 200,000.00 | 200,000.00 | | 与收益相关 |
| 展会补贴 | 191,800.00 | 191,800.00 | | 与收益相关 |
| 税收手续费返还 | 177,021.88 | 164,067.89 | 12,953.99 | 与收益相关 |
| 两化融合专项资金补助 | 138,420.00 | 138,420.00 | | 与收益相关 |
| 应用技术研究与开发资金科技产业资助项目 | 130,000.00 | | 130,000.00 | 与收益相关 |
| 3×660MW 锅炉主给水泵用机械密封研制 | 121,899.37 | 121,899.37 | | 与收益相关 |
| 2019 年成都市总部企业发展资金 | 115,833.00 | 115,833.00 | | 与收益相关 |
| 研发准备金制度财政奖补 | 101,600.00 | 101,600.00 | | 与收益相关 |

| 种类 | 金额 | 计入当期损益或冲减相关成本费 | | 计入当期损益或冲减 相关成本费用损失的 项目 |
|-------------------------|--------------|----------------|--------------|------------------------------|
| | | 用损失的金额 | | |
| | | 本期金额 | 上期金额 | |
| 标准化资助奖励 | 100,000.00 | 100,000.00 | | 与收益相关 |
| 2018 年成都市武侯区第二批科技企业政策补贴 | 60,000.00 | | 60,000.00 | 与收益相关 |
| 中国共产党成都市武侯区委员会组织部款 | 50,000.00 | | 50,000.00 | 与收益相关 |
| 创新平台（院士专家工作站）资助项目 | 50,000.00 | 50,000.00 | | 与收益相关 |
| 复工复产奖励 | 50,000.00 | 50,000.00 | | 与收益相关 |
| 安全复工企业防疫体系建设补助 | 43,332.01 | 43,332.01 | | 与收益相关 |
| 工业企业研发增长后补助 | 43,100.00 | 43,100.00 | | 与收益相关 |
| 2019 年商务发展专项资金（第四批） | 40,000.00 | | 40,000.00 | 与收益相关 |
| 2019 年度第二批环保补贴 | 30,000.00 | | 30,000.00 | 与收益相关 |
| 成都市就业服务管理局培训补贴 | 18,500.00 | 18,500.00 | | 与收益相关 |
| 成都市武侯区市场监督管理局补助 | 11,500.00 | 11,500.00 | | 与收益相关 |
| 科协活动经费补助 | 10,000.00 | | 10,000.00 | 与收益相关 |
| 专利补助 | 4,800.00 | 1,200.00 | 3,600.00 | 与收益相关 |
| 合计 | 8,600,082.73 | 6,485,064.85 | 2,115,017.88 | |

六、 合并范围的变更

公司于 2020 年并购子公司 Sinoseal GmbH，纳入合并范围，但该公司尚未开展经营活动。

七、 在其他主体中的权益

（一） 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

| 子公司简称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|---------------|-------|-----|------|---------|----|------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 日机密封 | 仁寿 | 仁寿 | 工业 | 100.00 | | 设立 |
| 优泰科 | 苏州 | 苏州 | 工业 | 100.00 | | 并购 |
| 华阳密封 | 大连 | 大连 | 工业 | 98.78 | | 并购 |
| Sinoseal GmbH | | 境外 | SPV | 100.00 | | 并购 |

2、 重要的非全资子公司

中密控股股份有限公司
2020 年度
财务报表附注

| 子公司简称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|-------|----------|--------------|----------------|--------------|
| 华阳密封 | 1.22% | 238,414.58 | | 3,280,491.10 |

3、重要非全资子公司的主要财务信息

| 子公司 简称 | 期末余额 | | | | | | 上年年末余额 | | | | | |
|-----------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|---------------|
| | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 华阳密封 | 223,217,023.41 | 106,563,709.65 | 329,780,733.06 | 52,959,465.04 | 6,866,437.82 | 59,825,902.86 | 164,996,382.10 | 124,303,360.08 | 289,299,742.18 | 33,499,808.03 | 7,681,423.70 | 41,181,231.73 |

| 子公司简称 | 本期金额 | | | | 上期金额 | | | |
|-------|----------------|---------------|---------------|-------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |
| 华阳密封 | 127,439,184.89 | 19,548,588.14 | 19,548,588.14 | -941,774.46 | 118,224,455.90 | 18,238,771.70 | 18,238,771.70 | 20,573,063.36 |

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1、 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

根据公司第四届董事会第五次会议决议通过的《关于未来十二个月继续收购华阳密封股权的议案》，以 5.6522 元/股的价格继续收购华阳密封股权，本期收购 2,000 股，截至报告期末公司累计持有华阳密封 98.78% 股权。

2、 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

| | 华阳密封 |
|--------------------------|-----------|
| 购买成本—现金 | 11,304.40 |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 | 5,520.31 |
| 差额 | 5,784.09 |
| 其中：调整资本公积 | 5,784.09 |

(三) 在联营企业中的权益

1、 重要的联营企业

| 联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 对联营企业投资的会计处理方法 |
|--------------|-------|-----|------|---------|----|----------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 苏州普力密封科技有限公司 | 苏州 | 苏州 | 制造业 | 30 | | 权益法 |

普力密封的具体情况详见本附注“十（五）关联交易情况”。

2、 重要联营企业的主要财务信息

| 项目 | 期末余额/本期发生额 |
|----------------|---------------|
| 资产合计 | 35,435,630.69 |
| 负债合计 | |
| 股东权益 | 35,435,630.69 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 10,630,689.21 |
| 调整事项 | 1,200,000.00 |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 11,830,689.21 |
| 营业收入 | |
| 净利润 | -564,369.31 |
| 综合收益总额 | -564,369.31 |

调整事项系普力密封大股东未出资到位。

八、与金融工具相关的风险

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。此外，公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款。公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司出口业务占比较少，汇率波动对公司影响有限。

(三) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值：

| 项目 | 期末公允价值 | | | 合计 |
|----------------|------------|----------------|---------------|----------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | |
| 持续的公允价值计量 | | | | |
| ◆交易性金融资产 | | 135,045,000.00 | | 135,045,000.00 |
| ◆其他权益工具投资 | 194,828.96 | | 10,000,001.00 | 10,194,829.96 |
| ◆应收款项融资 | | 170,526,330.47 | | 170,526,330.47 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 194,828.96 | 305,571,330.47 | 10,000,001.00 | 315,766,160.43 |

十、关联方及关联交易

(一) 实际控制人情况

| 母公司简称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本公司的持股比例(%) | 母公司对本公司的表决权比例(%) |
|-------|-----|------|----------|-----------------|------------------|
| 川机投资 | 成都 | 项目投资 | 4,000 万元 | 23.87 | 23.87 |

公司最终实际控制方是省机械院。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的联营企业情况

本公司联营企业的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(四) 其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与公司的关系 |
|---------------|-------------|
| 四川省川机工程技术有限公司 | 受实际控制人控制的公司 |

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表：

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期金额 | 上期金额 |
|---------------|---------|------------|------------|
| 四川省川机工程技术有限公司 | 设计服务 | 75,471.70 | 28,301.89 |
| 四川省川机工程技术有限公司 | 监理服务 | 39,622.64 | |
| 省机械院 | 设备/材料 | | 252,136.75 |
| 省机械院 | 技术咨询与服务 | | 37,735.85 |
| 合计 | | 115,094.34 | 318,174.49 |

出售商品/提供劳务情况表：

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期金额 | 上期金额 |
|------|--------|------|------------|
| 省机械院 | 产品销售 | | 152,136.75 |

2、 关键管理人员薪酬

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------|--------------|--------------|
| 关键管理人员薪酬 | 5,835,900.00 | 5,765,100.00 |

3、 其他关联交易

优泰科出资 1,200 万元，与苏州富泰投资管理中心（有限合伙）（以下简称“苏州富泰”）、苏州普泰管理咨询合伙企业（有限合伙）共同成立普力密封，其中优泰科持股 30%，苏州富泰执行事务合伙人夏利民为优泰科的董事兼总经理。省机械院系川哈院的控股股东，本年度公司受让成都三一能投科技有限责任公司持有的川哈院 3% 的股权后持有川哈院 10% 股份。

(六) 关联方应收应付款项

应付项目

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 上年年末账面余额 |
|------|------|------------|------------|
| 应付账款 | 省机械院 | 268,436.20 | 268,436.20 |

十一、股份支付

(一) 限制性股票计划概要

根据公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过的《关于<四川日机密封件股份有限公司 2018 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要>的议案》、第四届董事会第十一次会议审议通过的《关于调整公司 2018 年限制性股票激励计划激励对象名单、授予权益数量及授予价格的议案》，公司向夏利民等 185 名激励对象授予 472.31 万股限制性股票，授予价格 13.34 元/股。公司收到认缴款项 63,006,154.00 元，其中股本 4,723,100.00 元、资本公积-股本溢价 58,283,054.00 元。该等限制性股票于 2019 年 3 月 19 日完成授予登记。

本激励计划授予的限制性股票限售情况为：自相应股份授予登记完成之日起 24 个月、36 个月、48 个月，分别解锁 33%、33%、34% 股份。若因未达到解除限售条件或未在约定期限内申请解除限售，公司将按激励计划规定的原则回购并注销激励对象相应尚未解除限售的限制性股票。

上述限制性股票的解锁条件主要为：按照本公司限制性股票激励计划激励对象考核办法，具体为：

1、公司层面业绩考核要求：

在 2019-2021 年的三个会计年度中，分年度进行业绩考核并解除限售，每个会计年度考核一次，以达到公司业绩考核目标作为激励对象的解除限售条件。各年度公司业绩考核目标如下表：

| 解除限售期 | 业绩考核目标 |
|----------|---|
| 第一个解除限售期 | 以 2017 年净利润为基数，2019 年净利润增长率不低于 20%，且不低于同行业对标企业 75 分位值水平；2019 年净资产收益率不低于 11%，且不低于同行业对标企业 75 分位值水平；2019 年度主营业务收入占营业收入比例不低于 90%。 |
| 第二个解除限售期 | 以 2017 年净利润为基数，2020 年净利润增长率不低于 40%，且不低于同行业对标企业 75 分位值水平；2020 年净资产收益率不低于 11.5%，且不低于同行业对标企业 75 分位值水平；2020 年度主营业务收入占营业收入比例不低于 90%。 |
| 第三个解除限售期 | 以 2017 年净利润为基数，2021 年净利润增长率不低于 60%，且不低于同行业对标企业 75 分位值水平；2021 年净资产收益率不低于 12%，且不低于同行业对标企业 75 分位值水平；2021 年度主营业务收入占营业收入比例不低于 90%。 |

(1) 上述“净利润”指归属于母公司扣除非经常性损益后的净利润，“净资产收益率”指扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率。在股权激励计划有效期内，若公司当年因实施再融资而发行股票，则融资行为新增加的净资产及该等净资产产生的净利润不列入当年及次年的考核计算范围。

(2) 按照申银万国行业划分标准，公司选取业务较为相似、经营较为稳定或具备一定的行业代表性的 22 家 A 股上市公司作为同行业对标企业。在年度考核过程中，对标企业样本若出现业务结构发生重大变化或出现业绩偏离幅度过大的样本极值，公司董事会将在考核时剔除或更换样本。

(3) 若当期解除限售条件未达成，则公司按照本计划的规定回购当年度可解除限售的限制性股票并注销。

2、个人层面绩效考核要求：

激励对象按照公司《2018 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》分年度进行考核，根据个人的绩效考核评价指标确定考评结果，考核评价参考如下：

| 考评结果 | 优秀 (A) | 良好 (B) | 达标 (C) | 不合格 (D) |
|------|--------|--------|--------|---------|
| 标准系数 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0 |

激励对象上一年度考核达标后才具备限制性股票当年度的解除限售资格，个人当年实际解除限售额度=标准系数×个人当年计划解除限售额度。当年度激励对象未能解除限售的限制性股票由公司回购注销。若当期公司业绩考核达标，则激励对象获授的限制性股票按照本计划规定解除限售。

若当期公司业绩考核未达标，则公司按照本计划的规定以授予价格回购注销对应考核年度所有激励对象已获授的限制性股票。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法：授予当日股票收盘价。

对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法：根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额为 33,159,150.37 元。

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 17,938,092.48 元，其中公司承担 17,910,191.31 元，少数股东承担 27,901.17 元。

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

公司无需要披露的重要承诺事项。

(二) 重要或有事项

公司无需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

1、经公司第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十三次会议和 2020 年第一次临时股东大会审议通过，公司以 40.02 元/股价格，向特定投资人非公开发行股票 11,494,252 股，募集资金总额 459,999,965.04 元，扣除发行费用后的募集资金净额 445,756,569.63 元，将全部投资于以下项目：收购自贡新地佩尔阀门有限公司 100% 股权项目、机械密封产品数字化转型及智能制造项目及补充流动资金。截至 2020 年 12 月 31 日上述资金已经到位，并经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具 XYZH/2020CDAA60012 号验资报告验证。公司于 2021 年 1 月 8 日完成股权变更登记。

2、经公司第四届董事会第二十四次会议、第四届监事会第二十次会议审议通过，公司向日机密封增资 770 万元、向优泰科增资 390 万元、向自贡新地佩尔阀门有限公司增资 3,800 万元，已于 2021 年 2 月增资完毕。

(二) 利润分配情况

经 2021 年 4 月 26 日公司第四届董事会第二十六次会议、第四届监事会第二十二次会议审议通过《关于 2020 年度利润分配预案的议案》，同意公司以总股本 208,186,352 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），合计派发现金红利 41,637,270.40 元（含税）。本次不进行资本公积金转增股本，也不进行股票股利分配，剩余未分配利润滚存至以后年度分配。该决议尚须经股东大会审批后实施。

十四、其他重要事项

公司无需披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 1,000,000.00 | 1,000,000.00 |
| 商业承兑汇票 | 29,530,977.02 | 33,627,260.07 |

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 减：坏账准备 | 1,295,309.77 | 1,435,272.60 |
| 合计 | 29,235,667.25 | 33,191,987.47 |

应收票据期末余额及坏账准备计提情况：

| 类别 | 期末余额 | | | | 账面价值 |
|------|---------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | 票面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提 | 1,000,000.00 | 3.28 | 1,000,000.00 | 100.00 | |
| 组合计提 | 29,530,977.02 | 96.72 | 295,309.77 | 1.00 | 29,235,667.25 |
| 合计 | 30,530,977.02 | 100.00 | 1,295,309.77 | | 29,235,667.25 |

公司对截止报告期末已到期未履约的承兑汇票，全额计提坏账准备。

2、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|----------|------------|
| 商业承兑汇票 | | 580,000.00 |

3、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 1 年以内 | 324,229,281.13 | 246,501,169.71 |
| 1 至 2 年 | 25,001,505.71 | 30,907,300.68 |
| 2 至 3 年 | 5,032,786.70 | 4,213,038.17 |
| 3 至 4 年 | 2,268,829.56 | 2,374,252.60 |
| 4 至 5 年 | 1,425,036.62 | 1,773,568.13 |
| 5 年以上 | 9,645,109.21 | 8,309,211.47 |
| 小计 | 367,602,548.93 | 294,078,540.76 |
| 减：坏账准备 | 32,099,468.79 | 27,129,387.38 |
| 合计 | 335,503,080.14 | 266,949,153.38 |

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
|------------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 1,684,573.64 | 0.46 | 1,391,678.53 | 82.61 | 292,895.11 | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 365,917,975.29 | 99.54 | 30,707,790.26 | 8.39 | 335,210,185.03 | 294,078,540.76 | 100.00 | 27,129,387.38 | 9.23 | 266,949,153.38 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 公司合并范围内关联方 | 13,880,997.11 | 3.77 | | | 13,880,997.11 | 884,021.43 | 0.30 | | | 884,021.43 |
| 账龄组合计提 | 352,036,978.18 | 95.77 | 30,707,790.26 | 8.72 | 321,329,187.92 | 293,194,519.33 | 99.70 | 27,129,387.38 | 9.25 | 266,065,131.95 |
| 合计 | 367,602,548.93 | 100.00 | 32,099,468.79 | 8.73 | 335,503,080.14 | 294,078,540.76 | 100.00 | 27,129,387.38 | | 266,949,153.38 |

按单项计提坏账准备:

| 名称 | 期末余额 | | | 计提理由 |
|------|--------------|--------------|----------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | |
| A 公司 | 473,917.98 | 358,393.41 | 75.62 | 重整方案 |
| B 公司 | 424,097.60 | 320,717.49 | 75.62 | 重整方案 |
| C 公司 | 375,954.46 | 375,954.46 | 100.00 | 已申请破产或重整 |
| D 公司 | 247,331.90 | 210,232.12 | 85.00 | 已申请破产或重整 |
| E 公司 | 150,400.00 | 113,737.76 | 75.62 | 重整方案 |
| F 公司 | 12,871.70 | 12,643.29 | 98.23 | 已申请破产或重整 |
| 合计 | 1,684,573.64 | 1,391,678.53 | | |

按组合计提坏账准备:

公司合并范围内关联方欠款:

| 名称 | 期末余额 | | |
|------------|---------------|------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 公司合并范围内关联方 | 13,880,997.11 | | |

按账龄计提坏账准备的应收账款:

| 名称 | 期末余额 | | |
|---------|----------------|---------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 309,636,096.04 | 15,481,804.80 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 24,609,573.81 | 2,460,957.38 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 4,580,852.76 | 916,170.55 | 20.00 |
| 3 至 4 年 | 2,153,181.44 | 1,076,590.72 | 50.00 |
| 4 至 5 年 | 1,425,036.62 | 1,140,029.30 | 80.00 |
| 5 年以上 | 9,632,237.51 | 9,632,237.51 | 100.00 |
| 合计 | 352,036,978.18 | 30,707,790.26 | |

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

| 类别 | 上年年末余额 | 年初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
|------|---------------|---------------|--------------|-------|------------|---------------|
| | | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 坏账准备 | 27,129,387.38 | 26,421,808.42 | 6,186,171.45 | | 508,511.08 | 32,099,468.79 |

4、 本期实际核销的应收账款情况

| 项目 | 核销金额 |
|-----------|------------|
| 实际核销的应收账款 | 508,511.08 |

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 124,964,295.90 元，占应收账款期末余额合计数的比例 33.99%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 5,669,136.33 元。

(三) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 银行承兑汇票 | 131,127,337.10 | 151,239,995.61 |

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

| 项目 | 上年年末余额 | 本期新增 | 本期终止确认 | 期末余额 |
|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 银行承兑汇票 | 151,239,995.61 | 423,246,656.33 | 443,359,314.84 | 131,127,337.10 |

3、 期末公司无已质押的应收票据

4、 期末应收款项融资中已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|----------------|-----------|
| 银行承兑汇票 | 157,770,795.58 | |

5、 期末应收款项融资中无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(四) 其他应收款

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款项 | 63,798,684.05 | 51,332,882.47 |
| 合计 | 63,798,684.05 | 51,332,882.47 |

其他应收款项

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 1 年以内 | 63,035,226.88 | 50,442,472.05 |
| 1 至 2 年 | 306,318.27 | 393,491.74 |
| 2 至 3 年 | 286,793.00 | 740,090.00 |
| 3 至 4 年 | 642,490.00 | 56,728.00 |
| 4 至 5 年 | 56,728.00 | 1,000.00 |
| 5 年以上 | 172,974.00 | 171,974.00 |
| 小计 | 64,500,530.15 | 51,805,755.79 |
| 减：坏账准备 | 701,846.10 | 472,873.32 |
| 合计 | 63,798,684.05 | 51,332,882.47 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
|------------|---------------|--------|------------|----------|---------------|---------------|--------|------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 64,500,530.15 | 100.00 | 701,846.10 | 1.09 | 63,798,684.05 | 51,805,755.79 | 100.00 | 472,873.32 | 0.91 | 51,332,882.47 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 公司合并范围内关联方 | 61,550,141.50 | 95.43 | | | 61,550,141.50 | 48,755,109.16 | 94.11 | | | 48,755,109.16 |
| 账龄组合计提 | 2,950,388.65 | 4.57 | 701,846.10 | 23.79 | 2,248,542.55 | 3,050,646.63 | 5.89 | 472,873.32 | 15.50 | 2,577,773.31 |
| 合计 | 64,500,530.15 | 100.00 | 701,846.10 | | 63,798,684.05 | 51,805,755.79 | 100.00 | 472,873.32 | | 51,332,882.47 |

按组合计提坏账准备:

公司合并范围内关联方欠款:

| 名称 | 期末余额 | | |
|------------|---------------|------|----------|
| | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 公司合并范围内关联方 | 61,550,141.50 | | |

按账龄计提坏账准备的其他应收款:

| 名称 | 期末余额 | | |
|---------|--------------|------------|----------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 1,485,085.38 | 74,254.27 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 306,318.27 | 30,631.83 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 286,793.00 | 57,358.60 | 20.00 |
| 3 至 4 年 | 642,490.00 | 321,245.00 | 50.00 |
| 4 至 5 年 | 56,728.00 | 45,382.40 | 80.00 |
| 5 年以上 | 172,974.00 | 172,974.00 | 100.00 |
| 合计 | 2,950,388.65 | 701,846.10 | 23.79 |

(3) 坏账准备计提情况

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|-----------|----------------|----------------------|----------------------|------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 上年年末余额 | | 472,873.32 | | 472,873.32 |
| 上年年末余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | -472,873.32 | 472,873.32 | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 74,254.27 | | 154,718.51 | 228,972.78 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 期末余额 | 74,254.27 | | 627,591.83 | 701,846.10 |

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

| 类别 | 上年年末余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
|------|------------|------------|-------|-------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 坏账准备 | 472,873.32 | 228,972.78 | | | 701,846.10 |

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额 62,943,141.50 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 97.59%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 328,775.00 元。

(五) 长期股权投资

| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|--------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 493,315,620.10 | | 493,315,620.10 | 488,961,571.01 | | 488,961,571.01 |

| 被投资单位 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减 | 减值准备期 |
|---------------|----------------|--------------|------|----------------|-------|-------|
| | | | | | 值准备 | 末余额 |
| 华阳密封 | 258,709,788.56 | 2,271,134.83 | | 260,980,923.39 | | |
| 优泰科 | 190,251,782.45 | 1,887,491.76 | | 192,139,274.21 | | |
| 日机密封 | 40,000,000.00 | | | 40,000,000.00 | | |
| Sinoseal GmbH | | 195,422.50 | | 195,422.50 | | |
| 合计 | 488,961,571.01 | 4,354,049.09 | | 493,315,620.10 | | |

(六) 营业收入和营业成本

| 项目 | 本期金额 | | 上期金额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 733,123,965.77 | 412,788,598.54 | 688,864,686.85 | 331,262,756.44 |
| 其他业务 | 9,428,794.73 | | 9,151,038.74 | 217,058.47 |
| 合计 | 742,552,760.50 | 412,788,598.54 | 698,015,725.59 | 331,479,814.91 |

(七) 投资收益

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|---------------|---------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益 | 12,085,793.46 | |
| 其他权益工具投资分红收益 | 224,000.00 | |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | -2,444,714.69 |
| 合计 | 12,309,793.46 | -2,444,714.69 |

十六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

| 项目 | 金额 |
|---|---------------|
| 非流动资产处置损益 | 13,361.35 |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 7,773,501.69 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益 | 12,130,793.46 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 5,886,986.23 |
| 所得税影响额 | -3,870,696.42 |
| 少数股东权益影响额（税后） | -5,522.43 |
| 合计 | 21,928,423.88 |

(二) 净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率（%） | 每股收益（元） | |
|-------------------------|---------------|---------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 14.74 | 1.09 | 1.08 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 13.21 | 0.98 | 0.97 |

中密控股股份有限公司
(加盖公章)

二〇二一年四月二十六日