

浙江晨泰科技股份有限公司

审计报告及财务报表

2017年1月1日至2020年6月30日

浙江晨泰科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2017年1月1日至2020年6月30日止)

| | 目录 | 页次 |
|----|------------------------|-------|
| 一、 | 审计报告 | 1-4 |
| 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 | 9-16 |
| | 财务报表附注 | 1-136 |

审计报告

信会师报字[2020]第 ZF10889 号

浙江晨泰科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江晨泰科技股份有限公司（以下简称晨泰科技）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日、2020 年 6 月 30 日的合并及母公司资产负债表，2017 年度、2018 年度、2019 年度、2020 年 1-6 月的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了晨泰科技 2017 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日、2020 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度、2018 年度、2019 年度、2020 年 1-6 月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，我们独立于晨泰科技，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，认为分别对 2017 年度、2018 年度、2019 年度及 2020 年 1-6 月期间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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

| 关键审计事项 | 该事项在审计中是如何应对的 |
|--|---|
| <p>收入确认</p> <p>收入的会计政策及收入的分析请参阅财务报表附注“三、重要的会计政策及会计估计（二十一）”及“五、合并财务报表项目注释（三十二）”。</p> <p>晨泰科技 2017 年至 2020 年 6 月主营业务收入分别为人民币 33,764.48 万元、23,299.51 万元、30,339.54 万元、10,042.25 万元。由于收入是晨泰科技的关键业绩指标之一，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，因此我们将收入确认作为关键审计事项。</p> | <p>与评价收入确认相关的审计程序中主要包括以下程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解和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、选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，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，判断本期收入金额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，核对发票、销售合同、出库单及其他支持性文档，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 5、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间； 6、对主要客户实施走访、函证程序； 7、对出口外销收入执行与海关电子口岸数据的比对程序。 |

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

晨泰科技管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估晨泰科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），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。

治理层负责监督晨泰科技的财务报告过程。

五、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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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，就可能对晨泰科技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晨泰科技不能持续经营。

(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) 就晨泰科技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(如适用)。

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。



中国注册会计师:
(项目合伙人)



中国注册会计师:



中国注册会计师:



中国·上海

二〇二〇年九月二十九日

浙江晨泰科技股份有限公司

合并资产负债表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 资产 | 附注五 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|------------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 流动资产: | | | | | |
| 货币资金 | (一) | 94,117,458.45 | 200,719,650.65 | 151,394,757.45 | 169,728,945.34 |
| 结算备付金 | | | | | |
| 拆出资金 | | | | | |
| 交易性金融资产 | (二) | 20,607,664.44 | 60,273,547.31 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | | | |
| 衍生金融资产 | | | | | |
| 应收票据 | (三) | 8,891,413.73 | 4,736,831.23 | 26,823,330.96 | 45,518,446.50 |
| 应收账款 | (四) | 166,320,323.49 | 162,051,807.18 | 193,743,800.94 | 190,019,222.43 |
| 应收款项融资 | (五) | 10,022,072.19 | 5,004,290.02 | | |
| 预付款项 | (六) | 3,162,986.01 | 2,645,735.51 | 2,241,267.89 | 1,097,925.19 |
| 应收保费 | | | | | |
| 应收分保账款 | | | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | | | |
| 其他应收款 | (七) | 6,245,880.60 | 7,911,777.46 | 9,067,713.24 | 10,985,357.02 |
| 买入返售金融资产 | | | | | |
| 存货 | (八) | 64,144,511.70 | 35,769,794.79 | 28,737,565.48 | 30,215,214.72 |
| 合同资产 | | | | | |
| 持有待售资产 | | | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | (九) | 16,454,667.28 | | | |
| 其他流动资产 | (十) | 11,408,938.80 | 5,273,012.29 | 14,023,151.78 | 1,179,674.39 |
| 流动资产合计 | | 401,375,916.69 | 484,386,446.44 | 426,031,587.74 | 448,744,785.59 |
| 非流动资产: | | | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | | | |
| 债权投资 | (十一) | 28,369,138.32 | 25,694,748.02 | | |
| 可供出售金融资产 | | | | | |
| 其他债权投资 | | | | | |
| 持有至到期投资 | | | | | |
| 长期应收款 | (十二) | 8,769,983.78 | 11,496,983.78 | | |
| 长期股权投资 | | | | | |
| 其他权益工具投资 | | | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | | | |
| 投资性房地产 | (十三) | 6,615,492.36 | 9,949,472.75 | 10,457,056.43 | |
| 固定资产 | (十四) | 114,266,775.46 | 113,078,880.42 | 116,000,819.02 | 107,631,695.39 |
| 在建工程 | (十五) | 5,074,060.64 | 4,144,376.97 | 1,883,706.18 | 19,232,802.30 |
| 生产性生物资产 | | | | | |
| 油气资产 | | | | | |
| 无形资产 | (十六) | 32,084,658.51 | 32,559,588.93 | 33,435,072.75 | 34,083,361.40 |
| 开发支出 | | | | | |
| 商誉 | | | | | |
| 长期待摊费用 | (十七) | 1,658,670.38 | 1,784,701.59 | 57,948.26 | 177,896.95 |
| 递延所得税资产 | (十八) | 3,202,429.16 | 3,173,540.91 | 4,360,833.41 | 3,989,462.26 |
| 其他非流动资产 | (十九) | 1,764,789.23 | 923,626.00 | 1,937,711.63 | 11,833,463.21 |
| 非流动资产合计 | | 201,805,997.84 | 202,805,919.37 | 168,133,147.68 | 176,948,681.51 |
| 资产总计 | | 603,181,914.53 | 687,192,365.81 | 594,164,735.42 | 625,693,467.10 |

立信会计师事务所
审核之章

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

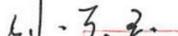
企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



报表 第 1 页

3-2-1-7

浙江晨泰科技股份有限公司

合并资产负债表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

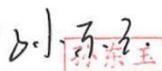
| 负债和所有者权益 | 附注五 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|------------------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 流动负债： | | | | | |
| 短期借款 | | | | | |
| 向中央银行借款 | | | | | |
| 拆入资金 | | | | | |
| 交易性金融负债 | | | | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | | | | | |
| 衍生金融负债 | | | | | |
| 应付票据 | (二十) | 71,426,641.92 | 85,227,277.51 | 61,677,400.00 | 99,919,013.47 |
| 应付账款 | (三十一) | 124,085,256.08 | 125,822,022.08 | 113,375,401.64 | 124,665,893.77 |
| 预收款项 | (二十二) | | 2,191,602.30 | 3,070,064.30 | 3,440,382.79 |
| 合同负债 | (二十三) | 6,732,528.21 | | | |
| 卖出回购金融资产款 | | | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | | | |
| 代理买卖证券款 | | | | | |
| 代理承销证券款 | | | | | |
| 应付职工薪酬 | (二十四) | 5,357,630.63 | 7,625,995.79 | 8,733,875.70 | 8,888,761.22 |
| 应交税费 | (二十五) | 2,856,586.05 | 4,882,263.49 | 6,975,151.86 | 5,415,023.83 |
| 其他应付款 | (二十六) | 896,042.12 | 80,573,655.14 | 696,968.36 | 652,866.65 |
| 应付手续费及佣金 | | | | | |
| 应付分保账款 | | | | | |
| 持有待售负债 | | | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | | | |
| 其他流动负债 | | | | | |
| 流动负债合计 | | 211,354,685.01 | 306,322,816.31 | 194,528,861.86 | 242,981,941.73 |
| 非流动负债： | | | | | |
| 保险合同准备金 | | | | | |
| 长期借款 | | | | | |
| 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 | (二十七) | 5,809,048.97 | 6,384,142.00 | 4,762,328.05 | |
| 递延所得税负债 | (十八) | 31,149.67 | 101,032.10 | | |
| 其他非流动负债 | | | | | |
| 非流动负债合计 | | 5,840,198.64 | 6,485,174.10 | 4,762,328.05 | |
| 负债合计 | | 217,194,883.65 | 312,807,990.41 | 200,291,189.91 | 242,981,941.73 |
| 股东权益： | | | | | |
| 股本 | (二十八) | 128,150,239.00 | 128,150,239.00 | 128,150,239.00 | 128,150,239.00 |
| 其他权益工具 | | | | | |
| 其中：优先股 | | | | | |
| 永续债 | | | | | |
| 资本公积 | (二十九) | 111,319,220.66 | 111,319,220.66 | 111,319,220.66 | 111,319,220.66 |
| 减：库存股 | | | | | |
| 其他综合收益 | | | | | |
| 专项储备 | | | | | |
| 盈余公积 | (三十) | 34,406,310.53 | 34,406,310.53 | 28,509,165.37 | 27,293,368.22 |
| 一般风险准备 | | | | | |
| 未分配利润 | (三十一) | 112,111,260.69 | 100,508,605.21 | 126,894,920.48 | 115,948,697.49 |
| 归属于母公司股东权益合计 | | 385,987,030.88 | 374,384,375.40 | 394,873,545.51 | 382,711,525.37 |
| 少数股东权益 | | | | | |
| 股东权益合计 | | 385,987,030.88 | 374,384,375.40 | 394,873,545.51 | 382,711,525.37 |
| 负债和股东权益总计 | | 603,181,914.53 | 687,192,365.81 | 594,164,735.42 | 625,693,467.10 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

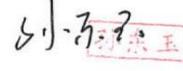
企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



报表 第 2 页

3-2-1-8

浙江晨泰科技股份有限公司
 母公司资产负债表
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 资产 | 附注十四 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|------------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 流动资产: | | | | | |
| 货币资金 | | 94,095,000.31 | 200,693,691.04 | 151,380,241.69 | 169,720,698.95 |
| 交易性金融资产 | | 20,607,664.44 | 60,273,547.31 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | | | |
| 衍生金融资产 | | | | | |
| 应收票据 | (一) | 8,891,413.73 | 4,736,831.23 | 26,823,330.96 | 45,518,446.50 |
| 应收账款 | (二) | 166,325,591.79 | 162,051,807.16 | 193,743,800.94 | 190,019,222.43 |
| 应收款项融资 | (三) | 10,022,072.19 | 5,004,290.02 | | |
| 预付款项 | | 3,162,986.01 | 2,645,735.51 | 2,241,267.89 | 1,097,925.19 |
| 其他应收款 | (四) | 6,242,399.91 | 7,911,239.86 | 9,067,074.84 | 10,982,792.02 |
| 存货 | | 64,144,511.70 | 35,769,794.79 | 28,730,453.41 | 30,215,214.72 |
| 合同资产 | | | | | |
| 持有待售资产 | | | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | 16,454,667.28 | | | |
| 其他流动资产 | | 11,397,661.59 | 5,261,735.08 | 13,999,540.35 | 1,179,674.39 |
| 流动资产合计 | | 401,343,968.95 | 484,348,672.00 | 425,985,710.08 | 448,733,974.20 |
| 非流动资产: | | | | | |
| 债权投资 | | 28,369,138.32 | 25,694,748.02 | | |
| 可供出售金融资产 | | | | | |
| 其他债权投资 | | | | | |
| 持有至到期投资 | | | | | |
| 长期应收款 | | 8,769,983.78 | 11,496,983.78 | | |
| 长期股权投资 | (五) | 505,000.00 | 505,000.00 | 500,000.00 | 500,000.00 |
| 其他权益工具投资 | | | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | | | |
| 投资性房地产 | | 6,615,492.36 | 9,949,472.75 | 10,457,056.43 | |
| 固定资产 | | 114,266,775.46 | 113,078,880.42 | 116,000,819.02 | 107,631,695.39 |
| 在建工程 | | 5,074,060.64 | 4,144,376.97 | 1,883,706.18 | 19,232,802.30 |
| 生产性生物资产 | | | | | |
| 油气资产 | | | | | |
| 无形资产 | | 32,084,658.51 | 32,559,588.93 | 33,435,072.75 | 34,083,361.40 |
| 开发支出 | | | | | |
| 商誉 | | | | | |
| 长期待摊费用 | | 1,658,670.38 | 1,784,701.59 | 579,948.26 | 177,896.95 |
| 递延所得税资产 | | 3,202,033.63 | 3,173,507.31 | 4,360,825.01 | 3,989,462.26 |
| 其他非流动资产 | | 1,764,789.23 | 923,626.00 | 1,937,711.63 | 11,833,463.21 |
| 非流动资产合计 | | 202,310,602.31 | 203,310,885.77 | 168,633,139.28 | 177,448,681.51 |
| 资产总计 | | 603,654,571.26 | 687,659,557.77 | 594,618,849.36 | 626,182,655.71 |

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:

孙东玉

会计机构负责人:

孙东玉

浙江晨泰科技股份有限公司

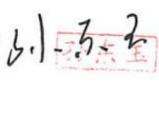
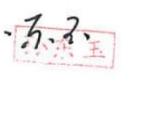
母公司资产负债表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 负债和所有者权益 | 附注十四 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|------------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 流动负债： | | | | | |
| 短期借款 | | | | | |
| 交易性金融负债 | | | | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | | | | | |
| 衍生金融负债 | | | | | |
| 应付票据 | | 71,426,641.92 | 85,227,277.51 | 61,677,400.00 | 99,919,013.47 |
| 应付账款 | | 124,085,256.08 | 125,822,022.08 | 113,375,401.64 | 124,665,893.77 |
| 预收款项 | | | 2,191,602.30 | 3,062,456.87 | 3,440,382.79 |
| 合同负债 | | 6,732,528.21 | | | |
| 应付职工薪酬 | | 5,355,630.63 | 7,623,994.54 | 8,733,875.70 | 8,888,761.22 |
| 应交税费 | | 2,855,205.79 | 4,880,883.23 | 6,973,773.25 | 5,415,023.83 |
| 其他应付款 | | 1,353,002.12 | 81,030,615.14 | 1,153,928.36 | 1,131,866.65 |
| 持有待售负债 | | | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | | | |
| 其他流动负债 | | | | | |
| 流动负债合计 | | 211,808,264.75 | 306,776,394.80 | 194,976,835.82 | 243,460,941.73 |
| 非流动负债： | | | | | |
| 长期借款 | | | | | |
| 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 | | 5,809,048.97 | 6,384,142.00 | 4,762,328.05 | |
| 递延所得税负债 | | 31,149.67 | 101,032.10 | | |
| 其他非流动负债 | | | | | |
| 非流动负债合计 | | 5,840,198.64 | 6,485,174.10 | 4,762,328.05 | |
| 负债合计 | | 217,648,463.39 | 313,261,568.90 | 199,739,163.87 | 243,460,941.73 |
| 股东权益： | | | | | |
| 股本 | | 128,150,239.00 | 128,150,239.00 | 128,150,239.00 | 128,150,239.00 |
| 其他权益工具 | | | | | |
| 其中：优先股 | | | | | |
| 永续债 | | | | | |
| 资本公积 | | 111,319,220.66 | 111,319,220.66 | 111,319,220.66 | 111,319,220.66 |
| 减：库存股 | | | | | |
| 其他综合收益 | | | | | |
| 专项储备 | | | | | |
| 盈余公积 | | 34,406,310.53 | 34,406,310.53 | 28,509,165.37 | 27,293,368.22 |
| 未分配利润 | | 112,130,337.68 | 100,522,218.68 | 126,901,060.46 | 115,958,886.10 |
| 股东权益合计 | | 386,006,107.87 | 374,397,988.87 | 394,879,685.49 | 382,721,713.98 |
| 负债和股东权益总计 | | 603,654,571.26 | 687,659,557.77 | 594,618,849.36 | 626,182,655.71 |

立信会计师事务所
审核之章

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

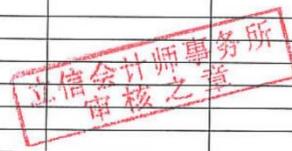
企业法定代表人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

浙江晨泰科技股份有限公司

合并利润表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 附注五 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|------------------------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入 | | 101,659,439.92 | 307,948,831.78 | 234,170,168.86 | 338,261,308.01 |
| 其中: 营业收入 | (三十二) | 101,659,439.92 | 307,948,831.78 | 234,170,168.86 | 338,261,308.01 |
| 利息收入 | | | | | |
| 已赚保费 | | | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | | | |
| 二、营业总成本 | | 91,959,814.35 | 257,536,285.54 | 224,986,727.21 | 299,871,858.16 |
| 其中: 营业成本 | (三十二) | 67,378,672.62 | 201,289,882.98 | 170,244,348.32 | 244,438,288.68 |
| 利息支出 | | | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | | | |
| 退保金 | | | | | |
| 赔付支出净额 | | | | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | | | | |
| 保单红利支出 | | | | | |
| 分保费用 | | | | | |
| 税金及附加 | (三十三) | 1,141,308.35 | 1,776,141.27 | 1,713,985.03 | 2,821,458.43 |
| 销售费用 | (三十四) | 7,754,302.14 | 21,543,276.14 | 16,600,303.31 | 21,373,885.18 |
| 管理费用 | (三十五) | 9,880,664.74 | 16,836,013.51 | 19,100,817.62 | 15,827,377.10 |
| 研发费用 | (三十六) | 9,150,767.04 | 22,435,038.73 | 19,616,290.22 | 18,210,650.98 |
| 财务费用 | (三十七) | -3,345,900.54 | -6,344,067.09 | -2,289,017.29 | -2,799,802.21 |
| 其中: 利息费用 | | | | | |
| 利息收入 | | 3,205,657.11 | 6,420,899.98 | 2,400,802.60 | 3,685,232.45 |
| 加: 其他收益 | (三十八) | 3,278,043.59 | 6,937,891.27 | 3,501,340.31 | 680,340.16 |
| 投资收益 (损失以“-”号填列) | (三十九) | 1,087,003.42 | 372,082.27 | | |
| 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 | | | | | |
| 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) | -465,882.87 | 673,547.31 | | |
| 信用减值损失 (损失以“-”号填列) | (四十一) | 696,712.67 | 8,016,609.79 | | |
| 资产减值损失 (损失以“-”号填列) | (四十二) | -1,348,169.45 | -1,939,392.99 | -4,411,600.84 | -4,936,185.32 |
| 资产处置收益 (损失以“-”号填列) | | | | | |
| 三、营业利润 (亏损以“-”号填列) | | 12,947,332.93 | 64,473,283.89 | 8,273,181.12 | 34,133,604.69 |
| 加: 营业外收入 | (四十三) | 1,909,066.24 | 3,104,801.67 | 5,760,357.20 | 1,606,712.74 |
| 减: 营业外支出 | (四十四) | 260,374.30 | 91,907.63 | 250,793.95 | 210,807.70 |
| 四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列) | | 14,596,024.87 | 67,486,177.93 | 13,782,744.37 | 35,529,509.73 |
| 减: 所得税费用 | (四十五) | 2,993,369.39 | 8,522,199.86 | 1,620,724.23 | 4,682,705.18 |
| 五、净利润 (净亏损以“-”号填列) | | 11,602,655.48 | 58,963,978.07 | 12,162,020.14 | 30,846,804.55 |
| (一) 按经营持续性分类 | | | | | |
| 1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列) | | 11,602,655.48 | 58,963,978.07 | 12,162,020.14 | 30,846,804.55 |
| 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) | | 11,602,655.48 | 58,963,978.07 | 12,162,020.14 | 30,846,804.55 |
| 2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列) | | | | | |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | | | | |
| 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | | | | |
| (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | |
| 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 | | | | | |
| 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. 可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | | | |
| 4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | | | |
| 5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | | | |
| 6. 其他债权投资信用减值准备 | | | | | |
| 7. 现金流量套期储备 (现金流量套期损益的有效部分) | | | | | |
| 8. 外币财务报表折算差额 | | | | | |
| 9. 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 | | 11,602,655.48 | 58,963,978.07 | 12,162,020.14 | 30,846,804.55 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | | 11,602,655.48 | 58,963,978.07 | 12,162,020.14 | 30,846,804.55 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | | | | |
| 八、每股收益: | | | | | |
| (一) 基本每股收益 (元/股) | | 0.09 | 0.46 | 0.09 | 0.25 |
| (二) 稀释每股收益 (元/股) | | 0.09 | 0.46 | 0.09 | 0.25 |



本期发生同一控制下企业合并的, 被合并方在合并前实现的净利润为2020年1-6月: _____元, 2019年度: _____元, 2018年度: _____元, 2017年度: _____元。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: _____



浙江晨泰科技股份有限公司

母公司利润表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 附注十四 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|----------------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | (六) | 101,659,439.92 | 307,940,997.81 | 234,092,555.13 | 338,261,308.01 |
| 减: 营业成本 | (六) | 67,378,672.62 | 201,281,460.12 | 170,178,650.09 | 244,438,288.68 |
| 税金及附加 | | 1,141,308.35 | 1,776,137.92 | 1,713,966.43 | 2,821,458.43 |
| 销售费用 | | 7,752,476.74 | 21,542,276.14 | 16,600,303.31 | 21,373,885.18 |
| 管理费用 | | 9,878,488.37 | 16,831,299.74 | 19,094,424.98 | 15,827,124.62 |
| 研发费用 | | 9,150,767.04 | 22,435,038.73 | 19,616,290.22 | 18,210,650.98 |
| 财务费用 | | -3,346,276.52 | -6,345,158.97 | -2,289,209.92 | -2,799,741.33 |
| 其中: 利息费用 | | | | | 751,034.16 |
| 利息收入 | | 3,205,621.62 | 6,420,899.98 | 2,400,654.74 | 3,685,171.57 |
| 加: 其他收益 | | 3,278,043.59 | 6,937,891.27 | 3,501,340.31 | 680,340.16 |
| 投资收益(损失以“-”号填列) | (七) | 1,087,003.42 | 372,082.27 | | |
| 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) | | -465,882.87 | 673,547.31 | | |
| 信用减值损失(损失以“-”号填列) | | 698,160.37 | 8,016,710.59 | | |
| 资产减值损失(损失以“-”号填列) | | -1,348,169.45 | -1,939,392.99 | -4,411,702.24 | -4,936,150.32 |
| 资产处置收益(损失以“-”号填列) | | | | | |
| 二、营业利润(亏损以“-”号填列) | | 12,953,158.38 | 64,480,782.58 | 8,267,768.09 | 34,133,831.29 |
| 加: 营业外收入 | | 1,909,066.24 | 3,104,801.67 | 5,760,357.20 | 1,606,712.74 |
| 减: 营业外支出 | | 260,374.30 | 91,907.63 | 250,793.95 | 210,807.70 |
| 三、利润总额(亏损总额以“-”号填列) | | 14,601,850.32 | 67,493,676.62 | 13,777,331.34 | 35,529,736.33 |
| 减: 所得税费用 | | 2,993,731.32 | 8,522,225.06 | 1,619,359.83 | 4,682,699.37 |
| 四、净利润(净亏损以“-”号填列) | | 11,608,119.00 | 58,971,451.56 | 12,157,971.51 | 30,847,036.96 |
| (一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列) | | 11,608,119.00 | 58,971,451.56 | 12,157,971.51 | 30,847,036.96 |
| (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 | | | | | |
| (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | |
| 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 | | | | | |
| 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. 可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | | | |
| 4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | | | |
| 5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | | | |
| 6. 其他债权投资信用减值准备 | | | | | |
| 7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分) | | | | | |
| 8. 外币财务报表折算差额 | | | | | |
| 9. 其他 | | | | | |
| 六、综合收益总额 | | 11,608,119.00 | 58,971,451.56 | 12,157,971.51 | 30,847,036.96 |
| 七、每股收益: | | | | | |
| (一) 基本每股收益(元/股) | | 0.09 | 0.46 | 0.09 | 0.25 |
| (二) 稀释每股收益(元/股) | | 0.09 | 0.46 | 0.09 | 0.25 |

立信会计师事务所
审核之章

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:

孙志玉

会计机构负责人:

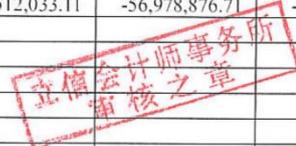
孙志玉

浙江晨泰科技股份有限公司

合并现金流量表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 附注五 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|---------------------------|-------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 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 | | 100,898,562.71 | 360,909,349.27 | 240,311,595.04 | 391,551,356.56 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | | | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | | | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | | | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | | | | |
| 收到再保业务现金净额 | | | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | | | | |
| 拆入资金净增加额 | | | | | |
| 回购业务资金净增加额 | | | | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | | | | |
| 收到的税费返还 | | 2,249,554.78 | 3,045,784.30 | 1,239,261.42 | 438,789.35 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | (四十六) | 5,815,578.22 | 19,957,500.48 | 15,589,686.76 | 11,435,314.28 |
| 经营活动现金流入小计 | | 108,963,695.71 | 383,912,634.05 | 257,140,543.22 | 403,425,460.19 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 129,813,473.99 | 133,373,244.68 | 149,860,775.31 | 265,508,897.35 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | | | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | | | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | | | | |
| 拆出资金净增加额 | | | | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | | | | |
| 支付保单红利的现金 | | | | | |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 21,354,285.63 | 45,764,349.38 | 41,664,042.02 | 43,102,089.18 |
| 支付的各项税费 | | 12,720,727.08 | 23,357,326.44 | 9,834,031.17 | 40,380,123.29 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | (四十六) | 14,024,713.55 | 30,899,228.96 | 27,684,619.57 | 28,411,553.80 |
| 经营活动现金流出小计 | | 177,913,200.25 | 233,394,149.46 | 229,043,468.07 | 377,402,663.62 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -68,949,504.54 | 150,518,484.59 | 28,097,075.15 | 26,022,796.57 |
| 二、投资活动产生的现金流量 | | | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 59,600,000.00 | 21,760,000.00 | 10,000,000.00 | |
| 取得投资收益收到的现金 | | 1,087,003.42 | 372,082.27 | 247,752.70 | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 2,717.69 | 459,067.81 | 121,973.50 | 50,000.00 |
| 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 | (四十六) | 2,533,726.66 | | 6,337,650.00 | |
| 投资活动现金流入小计 | | 63,223,447.77 | 22,591,150.08 | 16,707,376.20 | 50,000.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 5,311,414.66 | 8,830,026.79 | 15,143,101.23 | 39,898,663.58 |
| 投资支付的现金 | | 20,400,000.00 | 70,740,000.00 | 10,620,000.00 | 10,000,000.00 |
| 质押贷款净增加额 | | | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 25,711,414.66 | 79,570,026.79 | 25,763,101.23 | 49,898,663.58 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 37,512,033.11 | -56,978,876.71 | -9,055,725.03 | -49,848,663.58 |
| 三、筹资活动产生的现金流量 | | | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | | | |
| 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 | | | | | 100,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | | | | 100,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | | | | 72,400,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 79,453,148.18 | | | 875,184.97 |
| 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 | | | | | |
| 筹资活动现金流出小计 | | 79,453,148.18 | | | 73,275,184.97 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -79,453,148.18 | | | -73,175,184.97 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | | | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -110,890,619.61 | 93,539,607.88 | 19,041,350.12 | -97,001,051.98 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 196,071,143.71 | 102,531,535.83 | 83,490,185.71 | 180,491,237.69 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 85,180,524.10 | 196,071,143.71 | 102,531,535.83 | 83,490,185.71 |



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：

浙江晨泰科技股份有限公司
母公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

| 项目 | 附注 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|---------------------------|----|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 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 | | 100,898,357.18 | 360,909,122.75 | 240,226,373.88 | 391,551,356.56 |
| 收到的税费返还 | | 2,249,554.78 | 3,034,760.87 | 1,239,261.42 | 438,789.35 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 5,814,870.73 | 19,957,464.00 | 15,584,798.90 | 11,433,253.40 |
| 经营活动现金流入小计 | | 108,962,782.69 | 383,901,347.62 | 257,050,434.20 | 403,423,399.31 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 129,813,473.99 | 133,373,244.68 | 149,775,630.79 | 265,508,897.35 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 21,354,284.38 | 45,764,336.86 | 41,664,042.02 | 43,102,089.18 |
| 支付的各项税费 | | 12,720,727.08 | 23,357,324.74 | 9,822,741.17 | 40,380,117.48 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 14,020,300.31 | 30,894,400.60 | 27,677,214.44 | 28,408,601.32 |
| 经营活动现金流出小计 | | 177,908,785.76 | 233,389,306.88 | 228,939,628.42 | 377,399,705.33 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -68,946,003.07 | 150,512,040.74 | 28,110,805.78 | 26,023,693.98 |
| 二、投资活动产生的现金流量 | | | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 59,600,000.00 | 21,760,000.00 | 10,000,000.00 | |
| 取得投资收益收到的现金 | | 1,087,003.42 | 372,082.27 | 247,752.70 | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 2,717.69 | 459,067.81 | 121,973.50 | 50,000.00 |
| 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 | | 2,533,726.66 | | 6,337,650.00 | |
| 投资活动现金流入小计 | | 63,223,447.77 | 22,591,150.08 | 16,707,376.20 | 50,000.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 5,311,414.66 | 8,830,026.79 | 15,143,101.23 | 39,898,663.58 |
| 投资支付的现金 | | 20,400,000.00 | 70,745,000.00 | 10,620,000.00 | 10,000,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | | 20,000.00 | |
| 投资活动现金流出小计 | | 25,711,414.66 | 79,575,026.79 | 25,783,101.23 | 49,898,663.58 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 37,512,033.11 | -56,983,876.71 | -9,075,725.03 | -49,848,663.58 |
| 三、筹资活动产生的现金流量 | | | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | | | |
| 取得借款收到的现金 | | | | | 100,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | | | | 100,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | | | | 72,400,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 79,453,148.18 | | | 875,184.97 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | | | | |
| 筹资活动现金流出小计 | | 79,453,148.18 | | | 73,275,184.97 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -79,453,148.18 | | | -73,175,184.97 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | | | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -110,887,118.14 | 93,528,164.03 | 19,035,080.75 | -97,000,154.57 |
| 加: 期初现金及现金等价物余额 | | 196,045,184.10 | 102,517,020.07 | 83,481,939.32 | 180,482,093.89 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 85,158,065.96 | 196,045,184.10 | 102,517,020.07 | 83,481,939.32 |

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: 刘东玉

会计机构负责人: 刘东玉





浙江晨泰科技股份有限公司
合并股东权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 项目 | 2019年度 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|-------|--------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 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 | 少数股东权益 | 股东权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 28,758,790.62 | | 129,141,547.80 | 397,369,798.08 | | 397,369,798.08 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | -249,625.25 | | -2,246,627.32 | -2,496,252.57 | | -2,496,252.57 |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年初余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | | | | | | |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | 28,509,165.37 | | 126,894,920.48 | 394,873,545.51 | | 394,873,545.51 | |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | 5,897,145.16 | | -26,386,315.27 | -20,489,170.11 | | -20,489,170.11 | |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | 58,963,978.07 | 58,963,978.07 | | 58,963,978.07 | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 5,897,145.16 | | -85,350,293.34 | -79,453,148.18 | | -79,453,148.18 | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | 5,897,145.16 | | -5,897,145.16 | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | -79,453,148.18 | -79,453,148.18 | | -79,453,148.18 | |
| （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 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | 34,406,310.53 | | 100,508,605.21 | 374,384,375.40 | | 374,384,375.40 | |



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：

孙杰

主管会计工作负责人：

孙杰

会计机构负责人：

孙杰

浙江晨泰科技股份有限公司

合并股东权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

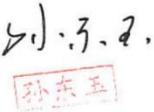
| 项目 | 2018年度 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|-------|--------|------|---------------|--------|----------------|----------------|--------|----------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 小计 | 少数股东权益 | 股东权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 27,647,903.18 | | 119,139,512.24 | 386,256,875.08 | | 386,256,875.08 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | -354,534.96 | | -3,190,814.75 | -3,545,349.71 | | -3,545,349.71 |
| 二、本年初余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | | | | | | |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | | 27,293,368.22 | | 115,948,697.49 | 382,711,525.37 | | 382,711,525.37 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | 1,215,797.15 | | 10,946,222.99 | 12,162,020.14 | | 12,162,020.14 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | 12,162,020.14 | 12,162,020.14 | | 12,162,020.14 |
| 1.所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.提取盈余公积 | | | | | | | | | 1,215,797.15 | | -1,215,797.15 | | | |
| 2.提取一般风险准备 | | | | | | | | | 1,215,797.15 | | -1,215,797.15 | | | |
| 3.对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.本期提取 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.本期使用 | | | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期末余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 28,509,165.37 | | 126,894,920.48 | 394,873,545.51 | | 394,873,545.51 |

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：

孙杰五


主管会计工作负责人：孙杰五


会计机构负责人：孙杰五




浙江晨泰科技股份有限公司
合并股东权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 项目 | 2017年度 | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 股东权益合计 |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|-------|--------|------|---------------|--------|----------------|----------------|--------|----------------|
| | 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 | 83,535,885.00 | | | | 40,982,979.32 | | | | 24,380,355.04 | | 89,731,811.39 | 238,631,030.75 | | 238,631,030.75 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | -171,690.52 | | -1,545,214.75 | -1,716,905.27 | | -1,716,905.27 |
| 二、本年年初余额 | 83,535,885.00 | | | | 40,982,979.32 | | | | 24,208,664.52 | | 88,186,596.64 | 236,914,125.48 | | 236,914,125.48 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 44,614,354.00 | | | | 70,336,241.34 | | | | 3,084,703.70 | | 27,762,100.85 | 145,797,399.89 | | 145,797,399.89 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | 27,762,100.85 | 145,797,399.89 | | 145,797,399.89 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 8,000,000.00 | | | | 106,950,595.34 | | | | | | 30,846,804.55 | 30,846,804.55 | | 30,846,804.55 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 8,000,000.00 | | | | 106,950,595.34 | | | | | | 114,950,595.34 | 114,950,595.34 | | 114,950,595.34 |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 3,084,703.70 | | -3,084,703.70 | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | 3,084,703.70 | | -3,084,703.70 | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | 36,614,354.00 | | | | -36,614,354.00 | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | 36,614,354.00 | | | | -36,614,354.00 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期末余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 27,293,368.22 | | 115,948,697.49 | 382,711,525.37 | | 382,711,525.37 |

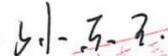


后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

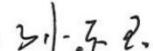
企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

浙江晨泰科技股份有限公司

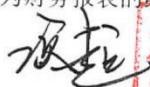
母公司股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

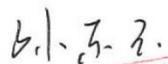
| 项目 | 股本 | 其他权益工具 | | | 2020年1-6月 | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|--------|--------|------|---------------|----------------|----------------|
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 减: 库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 股东权益合计 |
| 一、上年年末余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 34,897,091.73 | 104,939,249.58 | 379,305,800.97 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | -490,781.20 | -4,417,030.90 | -4,907,812.10 |
| 二、本年初余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 34,406,310.53 | 100,522,218.68 | 374,397,988.87 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列) | | | | | | | | | | | |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | 11,608,119.00 | 11,608,119.00 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | 11,608,119.00 | 11,608,119.00 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | |
| 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 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 34,406,310.53 | 112,130,337.68 | 386,006,107.87 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

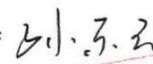
企业法定代表人:




主管会计工作负责人:




会计机构负责人:






浙江晨泰科技股份有限公司
 母公司股东权益变动表（续）
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 项目 | 股本 | 其他权益工具 | | | 2019年度 | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|-------|--------|------|---------------|----------------|----------------|
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | 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 | 股东权益合计 |
| 一、上年年末余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 28,758,790.62 | 129,147,687.78 | 397,375,938.06 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | -249,625.25 | -2,246,627.32 | -2,496,252.57 |
| 二、本年初余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 28,509,165.37 | 126,901,060.46 | 394,879,685.49 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | | 5,897,145.16 | -26,378,841.78 | -20,481,696.62 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 5,897,145.16 | -85,350,293.34 | -79,453,148.18 |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | 5,897,145.16 | -5,897,145.16 | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | -79,453,148.18 | -79,453,148.18 |
| （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 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 34,406,310.53 | 100,522,218.68 | 374,397,988.87 |



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：

项超

主管会计工作负责人：

孙志玉

会计机构负责人：

孙志玉



浙江晨泰科技股份有限公司
 母公司股东权益变动表（续）
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 项目 | 股本 | 其他权益工具 | | | 2018年度 | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|-------|--------|------|---------------|----------------|----------------|
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | 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 | 股东权益合计 |
| 一、上年年末余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 27,647,903.18 | 119,149,700.85 | 386,267,063.69 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | -354,534.96 | -3,190,814.75 | -3,545,349.71 |
| 二、本年年初余额 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | | | |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | | 27,293,368.22 | 115,958,886.10 | 382,721,713.98 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | 1,215,797.15 | 10,942,174.36 | 12,157,971.51 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | 12,157,971.51 | 12,157,971.51 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 1,215,797.15 | -1,215,797.15 | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | 1,215,797.15 | -1,215,797.15 | |
| 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 | | | | | | | | | | | |
| （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 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 28,509,165.37 | 126,901,060.46 | 394,879,685.49 |



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：

项超

主管会计工作负责人：

孙东玉

会计机构负责人：

孙东玉

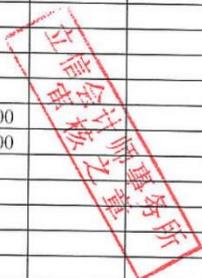


浙江晨泰科技股份有限公司

母公司股东权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 项目 | 股本 | 其他权益工具 | | | 2017年度 | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|-------|--------|------|---------------|----------------|--------|----------------|
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | 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 | 股东权益合计 | |
| 一、上年年末余额 | 83,535,885.00 | | | | 40,982,979.32 | | | | | | | |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | 24,380,355.04 | 89,741,767.59 | | 238,640,986.95 |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | -171,690.52 | -1,545,214.75 | | -1,716,905.27 |
| 二、本年初余额 | 83,535,885.00 | | | | 40,982,979.32 | | | | | | | |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 44,614,354.00 | | | | 40,982,979.32 | | | | 24,208,664.52 | 88,196,552.84 | | 236,924,081.68 |
| （一）综合收益总额 | | | | | 70,336,241.34 | | | | 3,084,703.70 | 27,762,333.26 | | 145,797,632.30 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 8,000,000.00 | | | | | | | | | 30,847,036.96 | | 30,847,036.96 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 8,000,000.00 | | | | 106,950,595.34 | | | | | | | 114,950,595.34 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | 106,950,595.34 | | | | | | | 114,950,595.34 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 3,084,703.70 | -3,084,703.70 | | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | 3,084,703.70 | -3,084,703.70 | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | 36,614,354.00 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | 36,614,354.00 | | | | -36,614,354.00 | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | -36,614,354.00 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | |
| （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 | 128,150,239.00 | | | | 111,319,220.66 | | | | 27,293,368.22 | 115,958,886.10 | | 382,721,713.98 |



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： 

浙江晨泰科技股份有限公司 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

浙江晨泰科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是李庄德和沈秀娥作为发起人共同出资组建的股份有限公司(非上市),股本总额为 1,000 万股(每股面值人民币 1 元)。于 2010 年 12 月 27 日办理工商登记,取得 330300000056212 号营业执照。注册资本:人民币 1,000 万元。注册地:浙江温州。总部地址:浙江省温州市龙湾区空港新区滨海五道 777 号。

经过历次增资和股权变更,截至 2020 年 6 月 30 日止,本公司注册资本为人民币 128,150,239.00 元。

公司经营范围:电力技术研发;生产销售低压电器、仪器仪表、智能电表、金属计量箱、塑料计量箱;销售通讯设备(不含发射设备)、汽车配件、开展售后服务、技术支持;电动汽车充、换电系统设备研发、生产、销售及安装服务;房地产行业、商业、市场开发项目的投资;智慧用电产品的开发、制造、销售;消防设备制造、加工、销售、安装、维修;消防设备建设工程的施工与设计;能耗管理系统、智慧用电系统、电器火灾监控系统、物联网技术开发及系统建设、计算机软件开发及销售;经济信息咨询(不含证券、期货信息);电力仪器仪表及电子设备的检验检测;货物进出口、技术进出口。(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)

本财务报表业经公司董事会于 2020 年 9 月 29 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 | | | |
|----------------|--------------|------------|------------|------------|
| | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
| 温州讯科进出口有限公司 | 是 | 是 | 是 | 是 |
| 温州晨旭物联科技有限公司 | 是 | 是 | | |
| 温州市快联新能源科技有限公司 | 是 | 是 | | |

本报告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

公司自报告期末起至少 12 个月以内具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大事项。

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 2017 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日、2020 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度、2018 年度、2019 年度、2020 年 1-6 月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 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

本次申报期间为 2017 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日。

(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。

(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，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。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。

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。

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量

纳入合并现金流量表，同时对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，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，不能重分类进损益的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，不能重分类进损益的其他综合收益除外。因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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；但是，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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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

本公司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

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（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。

(九) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

自 2019 年 1 月 1 日起的会计政策

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（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；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且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的，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）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其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）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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，本公司无指定的这类金融负债。

2019 年 1 月 1 日前的会计政策

金融资产和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资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

自 2019 年 1 月 1 日起的会计政策

(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。

2019 年 1 月 1 日前的会计政策

(1) 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）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；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）、可供出售金融资产的情形）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）、可供出售金融资产的情形）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、 金融负债终止确认条件

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

自 2019 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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。

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。

对于应收账款，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、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，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。

(1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

| 项目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|-------------|---------|--|
| 应收票据-银行承兑汇票 | 票据承兑人 | 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 |
| 应收票据-商业承兑汇票 | 账龄组合 | 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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |
| 应收账款-信用风险组合 | | |

应收票据-商业承兑汇票按照原应收账款确认时点起计算账龄。

本公司按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下：

| 账龄 | 应收账款计提比例(%) |
|--------------|-------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 5 |
| 1—2 年 | 20 |
| 2—3 年 | 50 |
| 3 年以上 | 100 |

(2) 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分不同组合：

| 项目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|--------------|---------|--|
| 其他应收款-账龄组合 | 款项性质 | 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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |
| 其他应收款-无风险性组合 | | |

2019 年 1 月 1 日前的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

(2) 应收款项坏账准备：

① 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准：应收款项余额前五名。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

②按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项:

| 按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法 | | |
|----------------------|-------------|--------------|
| 账龄组合 | 账龄分析法 | |
| 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的: | | |
| 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 | 5 |
| 1—2 年 | 20 | 20 |
| 2—3 年 | 50 | 50 |
| 3 年以上 | 100 | 100 |

③单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单独计提坏账准备的理由: 有客观证据表明单项金额虽不重大, 但因其发生了特殊减值的应收款应进行单项减值测试。

坏账准备的计提方法: 单独进行减值测试, 按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备, 计入当期损益。

(3) 持有至到期投资的减值准备:

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十) 存货

1、 存货的分类

存货分类为: 原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

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）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”中新金融工具准则下有关应收账款的会计处理。

(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，是指对一个企业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

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，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。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，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日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。

非同一控制下的企业合并：公司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，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）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。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投

资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

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。

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，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进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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。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。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减

的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（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。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

（十三）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租

的建筑物)。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十四) 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。

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。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。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|---------|-------|-----------|--------|-------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20.00 | 5.00 | 4.75 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10.00 | 5.00 | 9.50 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 4.00-5.00 | 5.00 | 19.00-23.75 |
| 电子设备及其他 | 年限平均法 | 3.00-5.00 | 5.00 | 19.00-31.67 |

(十五) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

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。

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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

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利率计算确定。

(十七) 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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的初始投资成本。

(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按直线法摊销；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 | 摊销方法 | 依据 |
|-------|--------|-------|--------------|
| 土地使用权 | 50 | 年限平均法 | 土地使用权证登记使用年限 |
| 软件 | 5-10 | 年限平均法 | 预计使用年限 |

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

报告期内，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(十八) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、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。

(十九) 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。本公司长期待摊费用包括装修费、智慧用电平台服务费。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、 摊销年限

| 项目 | 摊销年限 |
|-----------|-------|
| 装修费 | 5-6 年 |
| 智慧用电平台服务费 | 3 年 |

(二十) 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。

(二十一) 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。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 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

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(二十二) 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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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，即客户已实际占有该商品。
- 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。

公司收入确认方法为：公司已根据合同约定将符合质量要求的货物交付给购货方，收到价款或取得收取价款的权利时。具体为：

外销：公司已根据合同约定将产品报关，并取得提单后确认收入。

内销：（1）电能表收入确认：公司将货物运送至客户单位或客户指定地点后，并由客户签收后确认收入；（2）充电桩收入确认：充电桩经客户验收后确认收入。

2020 年 1 月 1 日前的会计政策

2、 销售商品收入确认的一般原则

- （1）本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- （2）本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- （3）收入的金额能够可靠地计量；
- （4）相关的经济利益很可能流入本公司；
- （5）相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

3、 具体原则

(1) 外销收入具体原则

公司已根据合同约定将产品报关，并取得提单后确认收入。

(2) 内销收入确认具体原则：

1) 电能表收入确认：公司将货物运送至客户单位或客户指定地点后，并由客户签收后确认收入。

2) 充电桩收入确认：充电桩经客户验收后确认收入。

(二十三) 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行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行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。

(二十四) 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与非货币性资产。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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2、 确认时点

本公司在实际收到政府补助款时确认政府补助。

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。

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

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；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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。

当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，且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、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十六) 租赁

1、 经营租赁会计处理

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

（2）融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(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

(1) 执行《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(2017 年修订)(以下合称“新金融工具准则”)

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。

本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则，因追溯调整产生的累积影响数调整 2019 年年初留存收益和其他综合收益，2018 年度及 2017 年度的财务报表未做调整。执行新金融工具准则的主要影响如下：

| 会计政策变更 的内容和原因 | 2019 年 1 月 1 日受影响的报表项目名称和金额 | |
|---|---|---|
| | 合并 | 母公司 |
| (1) 其他流动资产重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。 | 其他流动资产：减少 10,620,000.00 元； 交易性金融资产：增加 10,620,000.00 元。 | 其他流动资产：减少 10,620,000.00 元； 交易性金融资产：增加 10,620,000.00 元。 |
| (2) 将部分“应收款项”重分类至“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)” | 应收票据：减少 10,740,581.33 元； 应收款项融资：增加 10,740,581.33 元。 | 应收票据：减少 10,740,581.33 元； 应收款项融资：增加 10,740,581.33 元。 |

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的2018年12月31日余额为基础，各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

合并

| 原金融工具准则 | | | 新金融工具准则 | | |
|---------|------|---------------|---------|---------------------|---------------|
| 列报项目 | 计量类别 | 账面价值 | 列报项目 | 计量类别 | 账面价值 |
| 应收票据 | 摊余成本 | 26,823,330.96 | 应收票据 | 摊余成本 | 16,082,749.63 |
| | | | 应收款项融资 | 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益 | 10,740,581.33 |
| 其他流动资产 | 摊余成本 | 10,620,000.00 | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其变动计入当期损益 | 10,620,000.00 |

母公司

| 原金融工具准则 | | | 新金融工具准则 | | |
|---------|------|---------------|---------|---------------------|---------------|
| 列报项目 | 计量类别 | 账面价值 | 列报项目 | 计量类别 | 账面价值 |
| 应收票据 | 摊余成本 | 26,823,330.96 | 应收票据 | 摊余成本 | 16,082,749.63 |
| | | | 应收款项融资 | 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益 | 10,740,581.33 |
| 其他流动资产 | 摊余成本 | 10,620,000.00 | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其变动计入当期损益 | 10,620,000.00 |

(2) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》(2017 年修订)(以下简称“新收入准则”)

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,2019 年度、2018 年度及 2017 年度的财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下:

| 会计政策变更 的内容和原因 | 2020 年 1 月 1 日受影响的报表项目名称和金额 | |
|-------------------------|--|--|
| | 合并 | 母公司 |
| (1)将与合同相关的预收款项重分类至合同负债。 | 预收款项:减少 2,191,602.30 元; 合同负债:增加 2,191,602.30 元。 | 预收款项:减少 2,191,602.30 元; 合同负债:增加 2,191,602.30 元。 |

2、首次执行新金融工具准则和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

(1) 2019 年 1 月 1 日首次执行新金融工具准则调整 2019 年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

| 项目 | 2018 年 12 月 31 日余额 | 2019 年 1 月 1 日余额 | 调整数 | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------|------|----------------|
| | | | 重分类 | 重新计量 | 合计 |
| 交易性金融资产 | 不适用 | 10,620,000.00 | 10,620,000.00 | | 10,620,000.00 |
| 应收票据 | 26,823,330.96 | 16,082,749.63 | -10,740,581.33 | | -10,740,581.33 |
| 应收款项融资 | 不适用 | 10,740,581.33 | 10,740,581.33 | | 10,740,581.33 |
| 其他流动资产 | 14,023,151.78 | 3,403,151.78 | -10,620,000.00 | | -10,620,000.00 |

母公司资产负债表

| 项目 | 2018 年 12 月 31 日余额 | 2019 年 1 月 1 日余额 | 调整数 | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------|------|----------------|
| | | | 重分类 | 重新计量 | 合计 |
| 交易性金融资产 | 不适用 | 10,620,000.00 | 10,620,000.00 | | 10,620,000.00 |
| 应收票据 | 26,823,330.96 | 16,082,749.63 | -10,740,581.33 | | -10,740,581.33 |
| 应收款项融资 | 不适用 | 10,740,581.33 | 10,740,581.33 | | 10,740,581.33 |
| 其他流动资产 | 14,023,151.78 | 3,403,151.78 | -10,620,000.00 | | -10,620,000.00 |

(2) 2020 年 1 月 1 日首次执行新收入准则调整 2020 年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

| 项目 | 2019 年 12 月 31 日余额 | 2020 年 1 月 1 日余额 | 调整数 | | |
|------|-----------------------|---------------------|---------------|------|---------------|
| | | | 重分类 | 重新计量 | 合计 |
| 预收款项 | 2,191,602.30 | | -2,191,602.30 | | -2,191,602.30 |
| 合同负债 | 不适用 | 2,191,602.30 | 2,191,602.30 | | 2,191,602.30 |

母公司资产负债表

| 项目 | 2019 年 12 月 31 日余额 | 2020 年 1 月 1 日余额 | 调整数 | | |
|------|-----------------------|---------------------|---------------|------|---------------|
| | | | 重分类 | 重新计量 | 合计 |
| 预收款项 | 2,191,602.30 | | -2,191,602.30 | | -2,191,602.30 |
| 合同负债 | 不适用 | 2,191,602.30 | 2,191,602.30 | | 2,191,602.30 |

3、其他重要会计政策和会计估计变更情况

(1) 执行《企业会计准则第 16 号——政府补助》(2017 年修订)

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

本公司 2017 年度及以后期间的财务报表已执行该准则，执行该准则的主要影响为：与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。

(2) 执行《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》

财政部于 2017 年度发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

本公司自 2017 年 5 月 28 日起执行该准则，执行该准则未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》(2019 修订)

财政部于 2019 年 5 月 9 日发布了《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交

换》(2019 修订)(财会〔2019〕8 号),修订后的准则自 2019 年 6 月 10 日起
施行,对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换,应
根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换,不
需要按照本准则的规定进行追溯调整。

本公司 2019 年度及以后期间的财务报表已执行该准则,2018 年度及 2017 年
度的财务报表不做调整,执行该准则未对本公司财务状况和经营成果产生重
大影响。

(4) 执行《企业会计准则第 12 号——债务重组》(2019 修订)

财政部于 2019 年 5 月 16 日发布了《企业会计准则第 12 号——债务重组》(2019
修订)(财会〔2019〕9 号),修订后的准则自 2019 年 6 月 17 日起施行,对
2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组,应根据本准则进行调
整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组,不需要按照本准则的规定进行
追溯调整。

本公司 2019 年度及以后期间的财务报表已执行该准则,债务重组损益计入其
他收益和投资收益;2018 年度及 2017 年度的财务报表不做调整,债务重组损
益仍计入营业外收入和营业外支出。

(5) 执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》(财会〔2019〕
21 号,以下简称“解释第 13 号”),自 2020 年 1 月 1 日起施行,不要求追溯
调整。

① 关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方:企业与其所属企业集团的其他成员
单位(包括母公司和子公司)的合营企业或联营企业;企业的合营企业与企
业的其他合营企业或联营企业。此外,解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重
大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方,并补充说明了联营企业包括
联营企业及其子公司,合营企业包括合营企业及其子公司。

② 业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素,细化了构成业务的判断条件,同时
引入“集中度测试”选择,以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否
构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号,2019 年度、2018 年度及 2017
年度的财务报表不做调整,执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果
产生重大影响。

(6) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会[2019]22 号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，2019 年度、2018 年度及 2017 年度的财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(7) 执行一般企业财务报表格式的修订

财政部分别 2018 年度和 2019 年度发布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号）、《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。

本公司已按修订后的格式编制本报告期间的财务报表：

资产负债表中“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示；

利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目；新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目；增加列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”；

所有者权益变动表中新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目；

(8) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），自 2020 年 6 月 19 日起施行，允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

| 税种 | 计税依据 | 税率(%) | | | |
|---------|---|--------------|-----------|---------|---------|
| | | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
| 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 | 13、6、3 | 16、13、6、3 | 17、16、6 | 17、6 |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的增值税及消费税计缴 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| 教育费附加 | 按实际缴纳的增值税及消费税计缴 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 地方教育费附加 | 按实际缴纳的增值税及消费税计缴 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额计缴 | 15、10 | 15、10 | 15、10 | 15、10 |

注 1：根据《财政部税务总局关于调整增值税税率的通知》（财税〔2018〕32 号）的规定，自 2018 年 5 月 1 日起，公司增值税税率为 16%。

根据《国家税务总局关于深化增值税改革有关事项的公告》（国家税务总局公告 2019 年第 14 号）的通知，自 2019 年 4 月 1 日起，公司增值税税率为 13%。

注 2：深圳分公司提供技术劳务，增值税税率为 6%；

注 3：温州晨旭和温州快联为增值税小规模纳税人，增值税税率为 3%；

注 4：温州讯科、温州晨旭和温州快联为小微企业，企业所得税税率为 10%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率(%) | | | |
|----------------|--------------|---------|---------|---------|
| | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
| 浙江晨泰科技股份有限公司 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 温州讯科进出口有限公司 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 温州晨旭物联科技有限公司 | 10 | 10 | | |
| 温州市快联新能源科技有限公司 | 10 | 10 | | |

(二) 税收优惠

1、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195 号）有关规定，浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局联合颁发《高新技术企业证书》（证书编号：GR201633001420），认定公司为高新技术企业，有效期为三年，企业所得税优惠期为 2016 年至 2018 年，税率为 15%。

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）有关规定，浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发《高新技术企业证书》（证书编号：GR201933002634），认定公司为高新技术企业，有效期为三年，企业所得税优惠期为2019年至2021年，税率为15%。

2、根据《财政部 国家税务总局关于小型微利企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2015〕34号）和《财政部 国家税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），温州讯科、温州晨旭和温州快联为小型微利企业，企业所得税税率为10%。

3、根据财税[2011]100号《关于软件产品增值税政策的通知》，自2011年1月1日起，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

4、根据《温州市房土两税减免政策》，对亩均税费超12万元（含）的龙头骨干企业、拟上市企业，考虑其对温州市经济发展特殊的引导作用及突出贡献，对其新增的应税自用房产，试行三年内按第一档给予减免房产税100%的优惠。晨泰科技新增的应税自用房产在2017年至2019年符合上述政策优惠。

5、根据《关于印发温州市区城镇土地使用税差别化优惠政策促进土地集约节约利用实施方案的通知》（温政协办〔2018〕112号）、《关于持续深化“亩均论英雄”改革推进企业综合评价的实施意见》及《温州市房土两税减免政策》，晨泰科技在2017年至2020年6月符合规上企业优先发展类（A类）100%减免。

五、合并财务报表项目注释

（一）货币资金

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 库存现金 | 19,032.02 | 38,753.75 | 66,531.57 | 24,252.60 |
| 银行存款 | 91,768,208.08 | 196,032,389.96 | 113,418,004.26 | 128,629,533.11 |
| 其他货币资金 | 2,330,218.35 | 4,648,506.94 | 37,910,221.62 | 41,075,159.63 |
| 合计 | 94,117,458.45 | 200,719,650.65 | 151,394,757.45 | 169,728,945.34 |

其中受到限制的货币资金明细如下：

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|-----------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票保证金 | 501.00 | 800.14 | 21,347,299.33 | 28,730,400.00 |
| 保函保证金 | 1,265,777.72 | 4,647,706.80 | 16,562,922.29 | 12,344,759.63 |
| 质押定期存单 | 6,606,716.00 | | 10,953,000.00 | 45,163,600.00 |
| 资金池保证金 | 1,063,939.63 | | | |

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|----|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 合计 | 8,936,934.35 | 4,648,506.94 | 48,863,221.62 | 86,238,759.63 |

(二) 交易性金融资产

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 |
|------------------------|---------------|---------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 20,607,664.44 | 60,273,547.31 |
| 其中：债务工具投资 | | |
| 权益工具投资 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 理财 | 20,607,664.44 | 60,273,547.31 |
| 合计 | 20,607,664.44 | 60,273,547.31 |

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 6,896,403.93 | 3,770,000.00 | 26,823,330.96 | 28,000,000.00 |
| 商业承兑汇票 | 2,100,010.32 | 1,017,717.08 | | 18,440,470.00 |
| 小计 | 8,996,414.25 | 4,787,717.08 | 26,823,330.96 | 46,440,470.00 |
| 减：坏账准备 | 105,000.52 | 50,885.85 | | 922,023.50 |
| 合计 | 8,891,413.73 | 4,736,831.23 | 26,823,330.96 | 45,518,446.50 |

注：未到期的商业承兑汇票公司根据谨慎性原则，视同应收账款连续记账的账龄计提坏账。

2、 期末公司已质押的应收票据

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|--------------|------------|------------|------------|
| 银行承兑汇票 | 3,714,434.10 | 100,000.00 | | |
| 合计 | 3,714,434.10 | 100,000.00 | | |

3、 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 | 2020.6.30 | | 2019.12.31 | | 2018.12.31 | | 2017.12.31 | |
|--------|-----------|--------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| | 期末终止 | 期末未终止 | 期末终止 | 期末未终止 | 期末终止 | 期末未终止 | 期末终止 | 期末未终止 |
| | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 |
| 银行承兑汇票 | | 3,181,969.83 | | 830,000.00 | 3,339,969.44 | 5,950,000.00 | 9,659,000.00 | 8,600,000.00 |
| 商业承兑汇票 | | 2,100,010.32 | | 93,500.00 | | | | 4,440,470.00 |
| 合计 | | 5,281,980.15 | | 923,500.00 | 3,339,969.44 | 5,950,000.00 | 9,659,000.00 | 13,040,470.00 |

4、 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 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1年以内 | 164,333,227.42 | 155,184,126.53 | 166,576,401.97 | 171,329,170.11 |
| 1至2年 | 10,245,068.93 | 15,629,073.44 | 38,032,954.46 | 30,856,549.02 |
| 2至3年 | 4,015,404.60 | 4,247,256.46 | 10,139,711.00 | 5,142,543.22 |
| 3年以上 | 2,609,835.11 | 2,662,757.11 | 2,561,039.70 | 2,118,095.79 |
| 小计 | 181,203,536.06 | 177,723,213.54 | 217,310,107.13 | 209,446,358.14 |
| 减：坏账准备 | 14,883,212.57 | 15,671,406.36 | 23,566,306.19 | 19,427,135.71 |
| 合计 | 166,320,323.49 | 162,051,807.18 | 193,743,800.94 | 190,019,222.43 |

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2020年6月30日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------|----------------|-----------|---------------|-------------|----------------|
| | 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 | 181,203,536.06 | 100.00 | 14,883,212.57 | 8.21 | 166,320,323.49 |
| 合计 | 181,203,536.06 | 100.00 | 14,883,212.57 | | 166,320,323.49 |

2019年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------|----------------|-----------|---------------|-------------|----------------|
| | 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 | 177,723,213.54 | 100.00 | 15,671,406.36 | 8.82 | 162,051,807.18 |
| 合计 | 177,723,213.54 | 100.00 | 15,671,406.36 | | 162,051,807.18 |

按组合计提坏账准备:

| 名称 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | |
|------|----------------|---------------|-------------|----------------|---------------|-------------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 164,333,227.42 | 8,216,661.37 | 5.00 | 155,184,126.53 | 7,759,206.33 | 5.00 |
| 1至2年 | 10,245,068.93 | 2,049,013.79 | 20.00 | 15,629,073.44 | 3,125,814.69 | 20.00 |
| 2至3年 | 4,015,404.60 | 2,007,702.30 | 50.00 | 4,247,256.46 | 2,123,628.23 | 50.00 |
| 3年以上 | 2,609,835.11 | 2,609,835.11 | 100.00 | 2,662,757.11 | 2,662,757.11 | 100.00 |
| 合计 | 181,203,536.06 | 14,883,212.57 | | 177,723,213.54 | 15,671,406.36 | |

2018年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------------------|----------------|-----------|---------------|-------------|----------------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 217,310,107.13 | 100.00 | 23,566,306.19 | 10.84 | 193,743,800.94 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 合计 | 217,310,107.13 | 100.00 | 23,566,306.19 | | 193,743,800.94 |

2017年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------------------|----------------|-----------|---------------|-------------|----------------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 209,446,358.14 | 100.00 | 19,427,135.71 | 9.28 | 190,019,222.43 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|----|----------------|-----------|---------------|-------------|----------------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 合计 | 209,446,358.14 | 100.00 | 19,427,135.71 | | 190,019,222.43 |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

| 账龄 | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | |
|------|----------------|---------------|-------------|----------------|---------------|-------------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 166,576,401.97 | 8,328,820.10 | 5.00 | 171,329,170.11 | 8,566,458.51 | 5.00 |
| 1至2年 | 38,032,954.46 | 7,606,590.89 | 20.00 | 30,856,549.02 | 6,171,309.80 | 20.00 |
| 2至3年 | 10,139,711.00 | 5,069,855.50 | 50.00 | 5,142,543.22 | 2,571,271.61 | 50.00 |
| 3年以上 | 2,561,039.70 | 2,561,039.70 | 100.00 | 2,118,095.79 | 2,118,095.79 | 100.00 |
| 合计 | 217,310,107.13 | 23,566,306.19 | | 209,446,358.14 | 19,427,135.71 | |

3、本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

| 类别 | 2016.12.31 | 本期变动金额 | | | 2017.12.31 |
|----------|---------------|--------------|-------|------------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 应收账款坏账准备 | 18,217,179.31 | 1,577,135.25 | | 367,178.85 | 19,427,135.71 |
| 合计 | 18,217,179.31 | 1,577,135.25 | | 367,178.85 | 19,427,135.71 |

| 类别 | 2017.12.31 | 本期变动金额 | | | 2018.12.31 |
|----------|---------------|--------------|-------|-------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 应收账款坏账准备 | 19,427,135.71 | 4,139,170.48 | | | 23,566,306.19 |
| 合计 | 19,427,135.71 | 4,139,170.48 | | | 23,566,306.19 |

| 类别 | 2018.12.31 | 会计政策 变更调整 | 2019.1.1 | 本期变动金额 | | | 2019.12.31 |
|----------|---------------|--------------|---------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | | | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 应收账款坏账准备 | 23,566,306.19 | | 23,566,306.19 | | 7,886,499.83 | 8,400.00 | 15,671,406.36 |
| 合计 | 23,566,306.19 | | 23,566,306.19 | | 7,886,499.83 | 8,400.00 | 15,671,406.36 |

| 类别 | 2019.12.31 | 会计政策 | 2020.1.1 | 本期变动金额 | 2020.6.30 |
|----|------------|------|----------|--------|-----------|
|----|------------|------|----------|--------|-----------|

| | | 变更调整 | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
|----------|---------------|------|---------------|----|------------|-------|---------------|
| 应收账款坏账准备 | 15,671,406.36 | | 15,671,406.36 | | 788,193.79 | | 14,883,212.57 |
| 合计 | 15,671,406.36 | | 15,671,406.36 | | 788,193.79 | | 14,883,212.57 |

4、 本报告期实际核销的应收账款情况

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|-----------|--------------|----------|---------|------------|
| 实际核销的应收账款 | | 8,400.00 | | 367,178.85 |

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 2020.6.30 | | |
|------------|----------------|----------------|--------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 云南电网有限责任公司 | 43,854,842.79 | 24.20 | 2,649,176.88 |
| 国网山东省电力公司 | 24,874,632.52 | 13.73 | 1,243,731.63 |
| 国网冀北电力有限公司 | 18,296,439.34 | 10.10 | 1,197,660.24 |
| 国网青海省电力公司 | 16,499,506.23 | 9.11 | 824,975.31 |
| 国网陕西省电力公司 | 13,483,294.06 | 7.44 | 676,909.70 |
| 合计 | 117,008,714.94 | 64.58 | 6,592,453.76 |

| 单位名称 | 2019.12.31 | | |
|-------------|----------------|----------------|--------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 国网江西省电力有限公司 | 47,793,664.00 | 26.89 | 2,389,683.20 |
| 国网青海省电力公司 | 34,071,732.72 | 19.17 | 1,931,133.72 |
| 国网河北省电力有限公司 | 23,065,345.58 | 12.98 | 1,191,422.12 |
| 国网冀北电力有限公司 | 19,391,291.80 | 10.91 | 1,386,677.42 |
| 云南电网有限责任公司 | 8,519,287.15 | 4.79 | 851,982.43 |
| 合计 | 132,841,321.25 | 74.75 | 7,750,898.89 |

| 单位名称 | 2018.12.31 | | |
|-------------|---------------|----------------|--------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 国网吉林省电力有限公司 | 46,323,871.02 | 21.32 | 2,316,193.55 |

| 单位名称 | 2018.12.31 | | |
|-------------|----------------|----------------|---------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 国网湖南省电力有限公司 | 45,985,569.94 | 21.16 | 2,550,601.00 |
| 国网冀北电力有限公司 | 31,927,356.67 | 14.69 | 1,596,367.83 |
| 国网青海省电力公司 | 13,467,116.33 | 6.20 | 1,957,550.54 |
| 广东电网有限责任公司 | 12,448,124.32 | 5.73 | 4,491,058.04 |
| 合计 | 150,152,038.28 | 69.10 | 12,911,770.96 |

| 单位名称 | 2017.12.31 | | |
|-------------|----------------|----------------|---------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 深圳供电局有限公司 | 26,450,302.00 | 12.63 | 1,322,515.10 |
| 广东电网有限责任公司 | 25,914,760.47 | 12.37 | 3,354,196.55 |
| 贵州电网有限责任公司 | 23,945,390.40 | 11.43 | 1,197,269.52 |
| 国网四川省电力公司 | 21,951,141.41 | 10.48 | 3,512,083.74 |
| 国网江苏省电力有限公司 | 13,268,431.25 | 6.34 | 716,597.76 |
| 合计 | 111,530,025.53 | 53.25 | 10,102,662.67 |

6、 报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、 报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 |
|------|---------------|--------------|
| 应收票据 | 10,022,072.19 | 5,004,290.02 |
| 合计 | 10,022,072.19 | 5,004,290.02 |

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

| 项目 | 2019.1.1 | 本期新增 | 本期终止确认 | 其他变动 | 2019.12.31 | 累计在其他综合收益 中确认的损失准备 |
|------|---------------|---------------|---------------|------|--------------|-----------------------|
| 应收票据 | 10,740,581.33 | 23,984,573.46 | 29,720,864.77 | | 5,004,290.02 | |
| 合计 | 10,740,581.33 | 23,984,573.46 | 29,720,864.77 | | 5,004,290.02 | |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期新增 | 本期终止确认 | 其他变动 | 2020.6.30 | 累计在其他综合收益 中确认的损失准备 |
|------|--------------|---------------|--------------|------|---------------|-----------------------|
| 应收票据 | 5,004,290.02 | 13,397,080.10 | 8,379,297.93 | | 10,022,072.19 | |
| 合计 | 5,004,290.02 | 13,397,080.10 | 8,379,297.93 | | 10,022,072.19 | |

3、 期末公司已质押的应收票据

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 |
|--------|---------------|--------------|
| 银行承兑汇票 | 10,022,072.19 | 4,856,391.21 |
| 合计 | 10,022,072.19 | 4,856,391.21 |

4、 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 | 2020.6.30 | | 2019.12.31 | |
|--------|--------------|-----------|--------------|-----------|
| | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑汇票 | 2,496,455.66 | | 6,600,048.97 | |
| 合计 | 2,496,455.66 | | 6,600,048.97 | |

5、 期末公司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 | 2020.6.30 | | 2019.12.31 | | 2018.12.31 | | 2017.12.31 | |
|------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1年以内 | 3,030,828.73 | 95.82 | 2,437,934.75 | 92.15 | 1,820,822.88 | 81.24 | 1,025,046.41 | 93.36 |
| 1至2年 | 58,255.24 | 1.84 | 144,539.56 | 5.46 | 416,429.01 | 18.58 | 10,927.62 | 1.00 |
| 2至3年 | 73,902.04 | 2.34 | 63,261.20 | 2.39 | 660.00 | 0.03 | 26,062.66 | 2.37 |
| 3年以上 | | | | | 3,356.00 | 0.15 | 35,888.50 | 3.27 |
| 合计 | 3,162,986.01 | 100.00 | 2,645,735.51 | 100.00 | 2,241,267.89 | 100.00 | 1,097,925.19 | 100.00 |

2、 报告期无账龄超过一年的重要预付款项。

3、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 预付对象 | 2020.6.30 | 占预付款项期末余额合 计数的比例(%) |
|---------------|--------------|------------------------|
| 北京智芯微电子科技有限公司 | 1,543,503.08 | 48.80 |
| 深圳市威尔旺科技有限公司 | 283,018.80 | 8.95 |
| 浙江中普科技咨询有限公司 | 220,000.00 | 6.96 |
| 朗新科技股份有限公司 | 105,000.00 | 3.32 |
| 南京大全自动化科技有限公司 | 100,000.00 | 3.16 |
| 合计 | 2,251,521.88 | 71.19 |

| 预付对象 | 2019.12.31 | 占预付款项期末余额合 计数的比例(%) |
|---------------------|--------------|------------------------|
| 北京智芯微电子科技有限公司 | 830,949.06 | 31.41 |
| 深圳市威尔旺科技有限公司 | 283,018.80 | 10.70 |
| 中国移动通信集团浙江有限公司温州分公司 | 280,000.00 | 10.58 |
| 浙江中普科技咨询有限公司 | 220,000.00 | 8.32 |
| 国网计量中心有限公司 | 146,000.00 | 5.52 |
| 合计 | 1,759,967.86 | 66.53 |

| 预付对象 | 2018.12.31 | 占预付款项期末余额合 计数的比例(%) |
|---------------|--------------|------------------------|
| 北京智芯微电子科技有限公司 | 791,429.37 | 35.31 |
| 利辛县浙鑫汽车运输有限公司 | 326,173.79 | 14.55 |
| 陕西新安电力设备有限公司 | 176,286.21 | 7.87 |
| 渭南予家明电力安装有限公司 | 152,336.00 | 6.80 |
| 张斌 | 89,000.00 | 3.97 |
| 合计 | 1,535,225.37 | 68.50 |

| 预付对象 | 2017.12.31 | 占预付款项期末余额合 计数的比例(%) |
|------------|------------|------------------------|
| 中电华瑞技术有限公司 | 426,572.73 | 38.85 |

| 预付对象 | 2017.12.31 | 占预付款项期末余额合计数的比例(%) |
|------------------|------------|--------------------|
| 利辛县浙鑫汽车运输有限公司 | 326,173.79 | 29.71 |
| 北山网电电力技术(北京)有限公司 | 59,560.00 | 5.42 |
| 深圳市倍能高科技有限公司 | 30,240.00 | 2.75 |
| 上海通祥货运代理有限公司 | 25,000.00 | 2.28 |
| 合计 | 867,546.52 | 79.01 |

(七) 其他应收款

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 应收利息 | | | 495,492.34 | 743,245.04 |
| 其他应收款项 | 6,245,880.60 | 7,911,777.46 | 8,572,220.90 | 10,242,111.98 |
| 合计 | 6,245,880.60 | 7,911,777.46 | 9,067,713.24 | 10,985,357.02 |

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|---------|-----------|------------|------------|------------|
| 定期存款 | | | 495,492.34 | 743,245.04 |
| 小计 | | | 495,492.34 | 743,245.04 |
| 减: 坏账准备 | | | | |
| 合计 | | | 495,492.34 | 743,245.04 |

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|---------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 1年以内 | 6,198,348.44 | 5,324,384.66 | 5,061,262.39 | 4,871,963.98 |
| 1至2年 | 426,101.78 | 397,441.87 | 2,120,390.35 | 5,647,710.15 |
| 2至3年 | 33,136.31 | 628,189.50 | 1,140,685.49 | 863,602.01 |
| 3年以上 | 62,384.05 | 1,998,484.96 | 867,602.01 | 22,279.77 |
| 小计 | 6,719,970.58 | 8,348,500.99 | 9,189,940.24 | 11,405,555.91 |
| 减: 坏账准备 | 474,089.98 | 436,723.53 | 617,719.34 | 1,163,443.93 |
| 合计 | 6,245,880.60 | 7,911,777.46 | 8,572,220.90 | 10,242,111.98 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

2020年6月30日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------|--------------|--------|------------|----------|--------------|
| | 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 | 6,719,970.58 | 100.00 | 474,089.98 | 7.05 | 6,245,880.60 |
| 合计 | 6,719,970.58 | 100.00 | 474,089.98 | | 6,245,880.60 |

2019年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------|--------------|--------|------------|----------|--------------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 2,533,726.66 | 30.35 | | | 2,533,726.66 |
| 按组合计提坏账准备 | 5,814,774.33 | 69.65 | 436,723.53 | 7.51 | 5,378,050.80 |
| 合计 | 8,348,500.99 | 100.00 | 436,723.53 | | 7,911,777.46 |

按单项计提坏账准备:

| 名称 | 2019.12.31 | | | |
|--------------|--------------|------|----------|-------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 2,533,726.66 | | | 预期能够收回, 无风险 |
| 合计 | 2,533,726.66 | | | |

按组合计提坏账准备:

| 名称 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | |
|------|--------------|------------|----------|--------------|------------|----------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 6,198,348.44 | 309,917.41 | 5.00 | 5,324,384.66 | 266,219.23 | 5.00 |
| 1至2年 | 426,101.78 | 85,220.36 | 20.00 | 397,441.87 | 79,488.37 | 20.00 |
| 2至3年 | 33,136.31 | 16,568.16 | 50.00 | 3,863.75 | 1,931.88 | 50.00 |
| 3年以上 | 62,384.05 | 62,384.05 | 100.00 | 89,084.05 | 89,084.05 | 100.00 |
| 合计 | 6,719,970.58 | 474,089.98 | | 5,814,774.33 | 436,723.53 | |

2018年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-------------------------|--------------|-----------|------------|-------------|--------------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项 | 2,533,726.66 | 27.57 | | | 2,533,726.66 |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项 | 6,656,213.58 | 72.43 | 617,719.34 | 9.28 | 6,038,494.24 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项 | | | | | |
| 合计 | 9,189,940.24 | 100.00 | 617,719.34 | | 8,572,220.90 |

2017年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-------------------------|---------------|-----------|--------------|-------------|---------------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项 | 2,533,726.66 | 22.21 | | | 2,533,726.66 |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项 | 8,871,829.25 | 77.79 | 1,163,443.93 | 13.11 | 7,708,385.32 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项 | | | | | |
| 合计 | 11,405,555.91 | 100.00 | 1,163,443.93 | | 10,242,111.98 |

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项：

| 其他应收款项（按单位） | 2018.12.31 | | | 计提理由 |
|--------------|--------------|------|---------|------------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例（%） | |
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 2,533,726.66 | | | 预期能够收回，无风险 |
| 合计 | 2,533,726.66 | | | |

| 其他应收款项（按单位） | 2017.12.31 | | | 计提理由 |
|--------------|--------------|------|---------|------------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例（%） | |
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 2,533,726.66 | | | 预期能够收回，无风险 |
| 合计 | 2,533,726.66 | | | |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项：

| 账龄 | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | |
|------|--------------|------------|-------------|--------------|--------------|-------------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 5,061,262.39 | 253,063.12 | 5.00 | 4,247,638.23 | 212,381.91 | 5.00 |
| 1至2年 | 1,496,064.60 | 299,212.92 | 20.00 | 4,573,911.25 | 914,782.25 | 20.00 |
| 2至3年 | 66,886.59 | 33,443.30 | 50.00 | 28,000.00 | 14,000.00 | 50.00 |
| 3年以上 | 32,000.00 | 32,000.00 | 100.00 | 22,279.77 | 22,279.77 | 100.00 |
| 合计 | 6,656,213.58 | 617,719.34 | | 8,871,829.25 | 1,163,443.93 | |

(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) | |
| 2019.1.1 余额 | 617,719.34 | | | 617,719.34 |
| 2019.1.1 余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | | | | |
| 本期转回 | 180,995.81 | | | 180,995.81 |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2019.12.31 余额 | 436,723.53 | | | 436,723.53 |

| 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) | |
| 2019.12.31 余额 | 436,723.53 | | | 436,723.53 |

| 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) | |
| 2019.12.31 余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 37,366.45 | | | 37,366.45 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2020.6.30 余额 | 474,089.98 | | | 474,089.98 |

其他应收款项账面余额变动如下：

| 账面余额 | 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) | |
| 2019.1.1 余额 | 9,189,940.24 | | | 9,189,940.24 |
| 2019.1.1 余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期新增 | 47,461,082.71 | | | 47,461,082.71 |
| 本期终止确认 | 48,302,521.96 | | | 48,302,521.96 |
| 其他变动 | | | | |
| 2019.12.31 余额 | 8,348,500.99 | | | 8,348,500.99 |

| 账面余额 | 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) | |
| 2019.12.31 余额 | 8,348,500.99 | | | 8,348,500.99 |
| 2019.12.31 余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期新增 | 17,503,998.02 | | | 17,503,998.02 |
| 本期终止确认 | 19,132,528.43 | | | 19,132,528.43 |
| 其他变动 | | | | |
| 2020.6.30 余额 | 6,719,970.58 | | | 6,719,970.58 |

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

| 类别 | 2016.12.31 | 本期变动金额 | | | 2017.12.31 |
|------------|--------------|-----------|-------|-------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 其他应收款项坏账准备 | 1,063,862.97 | 99,580.96 | | | 1,163,443.93 |
| 合计 | 1,063,862.97 | 99,580.96 | | | 1,163,443.93 |

| 类别 | 2017.12.31 | 本期变动金额 | | | 2018.12.31 |
|------------|--------------|--------|------------|-------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 其他应收款项坏账准备 | 1,163,443.93 | | 545,724.59 | | 617,719.34 |
| 合计 | 1,163,443.93 | | 545,724.59 | | 617,719.34 |

| 类别 | 2018.12.31 | 会计政策变更调整 | 2019.1.1 | 本期变动金额 | | | 2019.12.31 |
|------------|------------|----------|------------|--------|------------|-------|------------|
| | | | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 其他应收款项坏账准备 | 617,719.34 | | 617,719.34 | | 180,995.81 | | 436,723.53 |
| 合计 | 617,719.34 | | 617,719.34 | | 180,995.81 | | 436,723.53 |

| 类别 | 2019.12.31 | 本期变动金额 | | | 2020.6.30 |
|------------|------------|-----------|-------|-------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 其他应收款项坏账准备 | 436,723.53 | 37,366.45 | | | 474,089.98 |
| 合计 | 436,723.53 | 37,366.45 | | | 474,089.98 |

(5) 本报告期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按款项性质分类情况

| 款项性质 | 账面余额 | | | |
|--------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
| 保证金 | 4,362,173.85 | 3,465,336.49 | 4,157,054.18 | 4,534,565.77 |
| 资金拆借利息 | | 2,533,726.66 | 2,533,726.66 | 2,533,726.66 |
| 应收代扣款 | | | 1,221,232.24 | 2,460,082.68 |
| 备用金 | 2,103,936.81 | 1,990,277.24 | 1,162,130.76 | 1,563,180.36 |
| 其他 | 253,859.92 | 359,160.60 | 115,796.40 | 314,000.44 |
| 合计 | 6,719,970.58 | 8,348,500.99 | 9,189,940.24 | 11,405,555.91 |

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

| 单位名称 | 款项性质 | 2020.6.30 | 账龄 | 占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|---------------|------|--------------|-----------|------------------------------|--------------|
| 南方电网物资有限公司 | 保证金 | 1,800,000.00 | 1 年以内 | 26.79 | 90,000.00 |
| 国网物资有限公司 | 保证金 | 1,100,000.00 | 1 年以内 | 16.37 | 55,000.00 |
| 国网江苏招标有限公司 | 保证金 | 600,000.00 | 1 年以内 | 8.93 | 30,000.00 |
| 张扬 | 备用金 | 419,000.58 | 3 年以内 (注) | 6.24 | 30,536.37 |
| 创维集团科技园管理有限公司 | 保证金 | 304,703.40 | 1-2 年 | 4.53 | 60,940.68 |
| 合计 | | 4,223,703.98 | | 62.86 | 266,477.05 |

注：其中 1 年以内为 394,364.27 元，1-2 年为 5,000.00 元，2-3 年为 19,636.31 元。

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 单位名称 | 款项性质 | 2019.12.31 | 账龄 | 占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|--------------|--------|--------------|-----------|------------------------------|--------------|
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 资金拆借利息 | 2,533,726.66 | 2-3年及3年以上 | 30.35 | |
| 南方电网物资有限公司 | 保证金 | 1,600,000.00 | 1年以内 | 19.17 | 80,000.00 |
| 国网物资有限公司 | 保证金 | 1,100,000.00 | 1年以内 | 13.18 | 55,000.00 |
| 张扬 | 备用金 | 424,364.27 | 2年以内(注) | 5.08 | 24,968.21 |
| 黄爱华 | 备用金 | 313,280.00 | 1年以内 | 3.75 | 15,664.00 |
| 合计 | | 5,971,370.93 | | 71.53 | 175,632.21 |

注：其中1年以内为399,364.27元，1-2年为25,000.00元。

| 单位名称 | 款项性质 | 2018.12.31 | 账龄 | 占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|----------------|--------|--------------|--------------------|------------------------------|--------------|
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 资金拆借利息 | 2,533,726.66 | 1-2年、2-3年 及3年以上 | 27.57 | |
| 国网物资有限公司 | 保证金 | 1,600,000.00 | 2年以内 | 17.41 | 141,471.05 |
| 王永锋 | 应收代扣款 | 1,066,606.91 | 1-2年 | 11.61 | 213,321.38 |
| 陕西省地方电力招标有限公司 | 保证金 | 800,000.00 | 1年以内 | 8.71 | 40,000.00 |
| 湖南湘能创业项目管理有限公司 | 保证金 | 680,000.00 | 1年以内 | 7.40 | 34,000.00 |
| 合计 | | 6,680,333.57 | | 72.70 | 428,792.43 |

| 单位名称 | 款项性质 | 2017.12.31 | 账龄 | 占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|------------------------|--------|--------------|------|------------------------------|--------------|
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 资金拆借利息 | 2,533,726.66 | 3年以内 | 22.21 | |
| 国网物资有限公司 | 保证金 | 3,187,254.00 | 2年以内 | 27.94 | 513,234.60 |
| 王永锋 | 应收代扣款 | 1,103,665.00 | 1年以内 | 9.68 | 55,183.25 |
| 中国南方电网有限责任公司招 标服务中心 | 保证金 | 1,000,000.00 | 1-2年 | 8.77 | 200,000.00 |
| 谭湘平 | 应收代扣款 | 782,092.35 | 1年以内 | 6.86 | 39,104.62 |
| 合计 | | 8,606,738.01 | | 75.46 | 807,522.47 |

- (8) 报告期无涉及政府补助的其他应收款项。
- (9) 报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。
- (10) 报告期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

(八) 存货

1、 存货分类

| 项目 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | |
|------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 18,337,756.40 | 2,028,283.81 | 16,309,472.59 | 11,466,707.05 | 1,793,205.84 | 9,673,501.21 | 10,644,363.50 | 1,818,293.81 | 8,826,069.69 | 11,877,432.04 | 1,060,284.10 | 10,817,147.94 |
| 在产品 | 32,243,832.97 | 927,134.65 | 31,316,698.32 | 16,765,752.93 | 438,475.78 | 16,327,277.15 | 14,068,541.50 | 142,787.07 | 13,925,754.43 | 15,605,817.34 | 247,899.18 | 15,357,918.16 |
| 库存商品 | 4,031,939.04 | 2,572,506.39 | 1,459,432.65 | 5,108,396.34 | 2,417,980.24 | 2,690,416.10 | 6,537,772.91 | 2,454,680.12 | 4,083,092.79 | 3,954,539.77 | 2,937,321.82 | 1,017,217.95 |
| 周转材料 | 162,126.35 | 83,592.54 | 78,533.81 | 198,905.09 | 73,306.76 | 125,598.33 | 133,954.84 | 73,524.58 | 60,430.26 | 129,062.34 | 73,052.77 | 56,009.57 |
| 发出商品 | 15,174,545.40 | 194,171.07 | 14,980,374.33 | 7,147,173.07 | 194,171.07 | 6,953,002.00 | 2,197,420.76 | 355,202.45 | 1,842,218.31 | 3,482,703.54 | 515,782.44 | 2,966,921.10 |
| 合计 | 69,950,200.16 | 5,805,688.46 | 64,144,511.70 | 40,686,934.48 | 4,917,139.69 | 35,769,794.79 | 33,582,053.51 | 4,844,488.03 | 28,737,565.48 | 35,049,555.03 | 4,834,340.31 | 30,215,214.72 |

2、 存货跌价准备

| 项目 | 2016.12.31 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 2017.12.31 |
|------|--------------|--------------|----|--------------|----|--------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 1,447,900.56 | 370,666.71 | | 758,283.17 | | 1,060,284.10 |
| 在产品 | 340,989.99 | 211,926.90 | | 305,017.71 | | 247,899.18 |
| 库存商品 | 1,804,054.85 | 1,239,187.68 | | 105,920.71 | | 2,937,321.82 |
| 周转材料 | 83,682.85 | 29,048.09 | | 39,678.17 | | 73,052.77 |
| 发出商品 | 466,662.63 | 486,616.23 | | 437,496.42 | | 515,782.44 |
| 合计 | 4,143,290.88 | 2,337,445.61 | | 1,646,396.18 | | 4,834,340.31 |

| 项目 | 2017.12.31 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 2018.12.31 |
|------|--------------|--------------|----|--------------|----|--------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 1,060,284.10 | 1,166,702.31 | | 408,692.60 | | 1,818,293.81 |
| 在产品 | 247,899.18 | 140,393.62 | | 245,505.73 | | 142,787.07 |
| 库存商品 | 2,937,321.82 | 238,244.54 | | 720,886.24 | | 2,454,680.12 |
| 周转材料 | 73,052.77 | 16,711.13 | | 16,239.32 | | 73,524.58 |
| 发出商品 | 515,782.44 | 178,126.85 | | 338,706.84 | | 355,202.45 |
| 合计 | 4,834,340.31 | 1,740,178.45 | | 1,730,030.73 | | 4,844,488.03 |

| 项目 | 2018.12.31 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 2019.12.31 |
|------|--------------|--------------|----|--------------|----|--------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 1,818,293.81 | 1,056,102.43 | | 1,081,190.40 | | 1,793,205.84 |
| 在产品 | 142,787.07 | 438,475.78 | | 142,787.07 | | 438,475.78 |
| 库存商品 | 2,454,680.12 | 420,842.33 | | 457,542.21 | | 2,417,980.24 |
| 周转材料 | 73,524.58 | 16,525.89 | | 16,743.71 | | 73,306.76 |
| 发出商品 | 355,202.45 | 7,446.56 | | 168,477.94 | | 194,171.07 |
| 合计 | 4,844,488.03 | 1,939,392.99 | | 1,866,741.33 | | 4,917,139.69 |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 2020.6.30 |
|------|--------------|------------|----|------------|----|--------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 1,793,205.84 | 325,296.07 | | 90,218.10 | | 2,028,283.81 |
| 在产品 | 438,475.78 | 701,073.86 | | 212,414.99 | | 927,134.65 |
| 库存商品 | 2,417,980.24 | 307,936.76 | | 153,410.61 | | 2,572,506.39 |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 2020.6.30 |
|------|--------------|--------------|----|------------|----|--------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 周转材料 | 73,306.76 | 13,862.76 | | 3,576.98 | | 83,592.54 |
| 发出商品 | 194,171.07 | | | | | 194,171.07 |
| 合计 | 4,917,139.69 | 1,348,169.45 | | 459,620.68 | | 5,805,688.46 |

(九) 一年内到期的非流动资产

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|------------|---------------|------------|------------|------------|
| 一年内到期的债权投资 | 16,454,667.28 | | | |
| 合计 | 16,454,667.28 | | | |

(十) 其他流动资产

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|---------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| 待认证进项税额 | 6,636,857.75 | 4,949,961.32 | 3,403,151.78 | 1,179,674.39 |
| 预缴企业所得税 | 4,772,081.05 | 323,050.97 | | |
| 理财产品 | | | 10,620,000.00 | |
| 合计 | 11,408,938.80 | 5,273,012.29 | 14,023,151.78 | 1,179,674.39 |

(十一) 债权投资

1、 债权投资情况

| 项目 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | |
|----------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 一年以上定期存单 | 28,369,138.32 | | 28,369,138.32 | 25,694,748.02 | | 25,694,748.02 |
| 合计 | 28,369,138.32 | | 28,369,138.32 | 25,694,748.02 | | 25,694,748.02 |

(十二) 长期应收款

1、 长期应收款情况

| 项目 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | | 折现率 区间 |
|-------|--------------|----------|--------------|---------------|----------|---------------|------------|----------|----------|------------|----------|----------|-----------|
| | 账面余额 | 坏账 准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账 准备 | 账面价值 | 账面 余额 | 坏账 准备 | 账面 价值 | 账面 余额 | 坏账 准备 | 账面 价值 | |
| 融资租赁款 | 8,769,983.78 | | 8,769,983.78 | 11,496,983.78 | | 11,496,983.78 | | | | | | | |
| 合计 | 8,769,983.78 | | 8,769,983.78 | 11,496,983.78 | | 11,496,983.78 | | | | | | | |

(十三) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

| 项目 | 房屋、建筑物 | 合计 |
|---------------------|---------------|---------------|
| 1. 账面原值 | | |
| (1) 2017.12.31 | | |
| (2) 本期增加金额 | 11,183,469.89 | 11,183,469.89 |
| — 固定资产转入 | 11,183,469.89 | 11,183,469.89 |
| (3) 本期减少金额 | | |
| — 处置 | | |
| (4) 2018.12.31 | 11,183,469.89 | 11,183,469.89 |
| 2. 累计折旧和累计摊销 | | |
| (1) 2017.12.31 | | |
| (2) 本期增加金额 | 726,413.46 | 726,413.46 |
| — 计提或摊销 | 44,267.90 | 44,267.90 |
| — 固定资产累计折旧转入 | 682,145.56 | 682,145.56 |
| (3) 本期减少金额 | | |
| — 处置 | | |
| (4) 2018.12.31 | 726,413.46 | 726,413.46 |
| 3. 减值准备 | | |
| (1) 2017.12.31 | | |
| (2) 本期增加金额 | | |
| (3) 本期减少金额 | | |
| (4) 2018.12.31 | | |
| 4. 账面价值 | | |
| (1) 2018.12.31 账面价值 | 10,457,056.43 | 10,457,056.43 |
| (2) 2017.12.31 账面价值 | | |

| 项目 | 房屋、建筑物 | 合计 |
|----------------|---------------|---------------|
| 1. 账面原值 | | |
| (1) 2018.12.31 | 11,183,469.89 | 11,183,469.89 |
| (2) 本期增加金额 | | |
| — 外购 | | |
| (3) 本期减少金额 | | |

| 项目 | 房屋、建筑物 | 合计 |
|---------------------|---------------|---------------|
| —处置 | | |
| (4) 2019.12.31 | 11,183,469.89 | 11,183,469.89 |
| 2. 累计折旧和累计摊销 | | |
| (1) 2018.12.31 | 726,413.46 | 726,413.46 |
| (2) 本期增加金额 | 507,583.68 | 507,583.68 |
| —计提或摊销 | 507,583.68 | 507,583.68 |
| (3) 本期减少金额 | | |
| —处置 | | |
| (4) 2019.12.31 | 1,233,997.14 | 1,233,997.14 |
| 3. 减值准备 | | |
| (1) 2018.12.31 | | |
| (2) 本期增加金额 | | |
| (3) 本期减少金额 | | |
| (4) 2019.12.31 | | |
| 4. 账面价值 | | |
| (1) 2019.12.31 账面价值 | 9,949,472.75 | 9,949,472.75 |
| (2) 2018.12.31 账面价值 | 10,457,056.43 | 10,457,056.43 |

| 项目 | 房屋、建筑物 | 合计 |
|----------------|---------------|---------------|
| 1. 账面原值 | | |
| (1) 2019.12.31 | 11,183,469.89 | 11,183,469.89 |
| (2) 本期增加金额 | | |
| —外购 | | |
| (3) 本期减少金额 | 3,553,561.02 | 3,553,561.02 |
| —转至固定资产 | 3,553,561.02 | 3,553,561.02 |
| (4) 2020.6.30 | 7,629,908.87 | 7,629,908.87 |
| 2. 累计折旧和累计摊销 | | |
| (1) 2019.12.31 | 1,233,997.14 | 1,233,997.14 |
| (2) 本期增加金额 | 173,149.20 | 173,149.20 |
| —计提或摊销 | 173,149.20 | 173,149.20 |
| (3) 本期减少金额 | 392,729.83 | 392,729.83 |
| —转至固定资产累计折旧 | 392,729.83 | 392,729.83 |

| 项目 | 房屋、建筑物 | 合计 |
|---------------------|--------------|--------------|
| (4) 2020.6.30 | 1,014,416.51 | 1,014,416.51 |
| 3. 减值准备 | | |
| (1) 2019.12.31 | | |
| (2) 本期增加金额 | | |
| (3) 本期减少金额 | | |
| (4) 2020.6.30 | | |
| 4. 账面价值 | | |
| (1) 2020.6.30 账面价值 | 6,615,492.36 | 6,615,492.36 |
| (2) 2019.12.31 账面价值 | 9,949,472.75 | 9,949,472.75 |

2、 2020年6月30日无未办妥产权证书的投资性房地产情况。

(十四) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 114,266,775.46 | 113,078,880.42 | 116,000,819.02 | 107,631,695.39 |
| 合计 | 114,266,775.46 | 113,078,880.42 | 116,000,819.02 | 107,631,695.39 |

2、 固定资产情况

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子设备及其他 | 合计 |
|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1. 账面原值 | | | | | |
| (1) 2016.12.31 | | 24,222,343.98 | 1,922,466.53 | 1,966,606.35 | 28,111,416.86 |
| (2) 本期增加金额 | 94,442,714.87 | 818,773.84 | 683,425.53 | 337,338.65 | 96,282,252.89 |
| —购置 | | 818,773.84 | 683,425.53 | 337,338.65 | 1,839,538.02 |
| —在建工程转入 | 94,442,714.87 | | | | 94,442,714.87 |
| (3) 本期减少金额 | | 85,302.13 | 142,051.28 | 1,129.66 | 228,483.07 |
| —处置或报废 | | 85,302.13 | 142,051.28 | 1,129.66 | 228,483.07 |
| (4) 2017.12.31 | 94,442,714.87 | 24,955,815.69 | 2,463,840.78 | 2,302,815.34 | 124,165,186.68 |
| 2. 累计折旧 | | | | | |
| (1) 2016.12.31 | | 9,595,379.10 | 570,749.22 | 1,326,866.80 | 11,492,995.12 |
| (2) 本期增加金额 | 1,967,556.56 | 2,530,166.29 | 450,251.72 | 223,406.25 | 5,171,380.82 |
| —计提 | 1,967,556.56 | 2,530,166.29 | 450,251.72 | 223,406.25 | 5,171,380.82 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子设备及其他 | 合计 |
|---------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| (3) 本期减少金额 | | 42,043.10 | 87,711.89 | 1,129.66 | 130,884.65 |
| —处置或报废 | | 42,043.10 | 87,711.89 | 1,129.66 | 130,884.65 |
| (4) 2017.12.31 | 1,967,556.56 | 12,083,502.29 | 933,289.05 | 1,549,143.39 | 16,533,491.29 |
| 3. 减值准备 | | | | | |
| (1) 2016.12.31 | | | | | |
| (2) 本期增加金额 | | | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | | | |
| (4) 2017.12.31 | | | | | |
| 4. 账面价值 | | | | | |
| (1) 2017.12.31 账面价值 | 92,475,158.31 | 12,872,313.40 | 1,530,551.73 | 753,671.95 | 107,631,695.39 |
| (2) 2016.12.31 账面价值 | | 14,626,964.88 | 1,351,717.31 | 639,739.55 | 16,618,421.74 |

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子设备及其他 | 合计 |
|----------------|----------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1. 账面原值 | | | | | |
| (1) 2017.12.31 | 94,442,714.87 | 24,955,815.69 | 2,463,840.78 | 2,302,815.34 | 124,165,186.68 |
| (2) 本期增加金额 | 18,811,323.49 | 6,576,983.44 | 167,137.93 | 2,122,068.45 | 27,677,513.31 |
| —购置 | | 2,383,791.57 | 167,137.93 | 2,122,068.45 | 4,672,997.95 |
| —在建工程转入 | 18,811,323.49 | 4,193,191.87 | | | 23,004,515.36 |
| (3) 本期减少金额 | 11,183,469.89 | 471,916.85 | 34,200.00 | 176,639.92 | 11,866,226.66 |
| —处置或报废 | | 471,916.85 | 34,200.00 | 176,639.92 | 682,756.77 |
| —转至投资性房地产 | 11,183,469.89 | | | | 11,183,469.89 |
| (4) 2018.12.31 | 102,070,568.47 | 31,060,882.28 | 2,596,778.71 | 4,248,243.87 | 139,976,473.33 |
| 2. 累计折旧 | | | | | |
| (1) 2017.12.31 | 1,967,556.56 | 12,083,502.29 | 933,289.05 | 1,549,143.39 | 16,533,491.29 |
| (2) 本期增加金额 | 5,301,550.83 | 2,407,879.05 | 499,500.72 | 533,740.10 | 8,742,670.70 |
| —计提 | 5,301,550.83 | 2,407,879.05 | 499,500.72 | 533,740.10 | 8,742,670.70 |
| (3) 本期减少金额 | 682,145.56 | 455,587.79 | 32,616.99 | 130,157.34 | 1,300,507.68 |
| —处置或报废 | | 455,587.79 | 32,616.99 | 130,157.34 | 618,362.12 |
| —转至投资性房地产 | 682,145.56 | | | | 682,145.56 |
| (4) 2018.12.31 | 6,586,961.83 | 14,035,793.55 | 1,400,172.78 | 1,952,726.15 | 23,975,654.31 |
| 3. 减值准备 | | | | | |
| (1) 2017.12.31 | | | | | |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子设备及其他 | 合计 |
|---------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| (2) 本期增加金额 | | | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | | | |
| (4) 2018.12.31 | | | | | |
| 4. 账面价值 | | | | | |
| (1) 2018.12.31 账面价值 | 95,483,606.64 | 17,025,088.73 | 1,196,605.93 | 2,295,517.72 | 116,000,819.02 |
| (2) 2017.12.31 账面价值 | 92,475,158.31 | 12,872,313.40 | 1,530,551.73 | 753,671.95 | 107,631,695.39 |

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子设备及其他 | 合计 |
|---------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1. 账面原值 | | | | | |
| (1) 2018.12.31 | 102,070,568.47 | 31,060,882.28 | 2,596,778.71 | 4,248,243.87 | 139,976,473.33 |
| (2) 本期增加金额 | 1,790,106.03 | 2,920,615.35 | 504,229.52 | 728,577.98 | 5,943,528.88 |
| —购置 | | 986,577.72 | 504,229.52 | 678,721.03 | 2,169,528.27 |
| —在建工程转入 | 1,790,106.03 | 1,934,037.63 | | 49,856.95 | 3,774,000.61 |
| (3) 本期减少金额 | | 274,789.83 | | 192,796.16 | 467,585.99 |
| —处置或报废 | | 274,789.83 | | 192,796.16 | 467,585.99 |
| (4) 2019.12.31 | 103,860,674.50 | 33,706,707.80 | 3,101,008.23 | 4,784,025.69 | 145,452,416.22 |
| 2. 累计折旧 | | | | | |
| (1) 2018.12.31 | 6,586,961.83 | 14,035,793.55 | 1,400,172.78 | 1,952,726.15 | 23,975,654.31 |
| (2) 本期增加金额 | 4,715,560.78 | 2,847,377.47 | 558,383.01 | 708,896.46 | 8,830,217.72 |
| —计提 | 4,715,560.78 | 2,847,377.47 | 558,383.01 | 708,896.46 | 8,830,217.72 |
| (3) 本期减少金额 | | 244,739.88 | | 187,596.35 | 432,336.23 |
| —处置或报废 | | 244,739.88 | | 187,596.35 | 432,336.23 |
| (4) 2019.12.31 | 11,302,522.61 | 16,638,431.14 | 1,958,555.79 | 2,474,026.26 | 32,373,535.80 |
| 3. 减值准备 | | | | | |
| (1) 2018.12.31 | | | | | |
| (2) 本期增加金额 | | | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | | | |
| (4) 2019.12.31 | | | | | |
| 4. 账面价值 | | | | | |
| (1) 2019.12.31 账面价值 | 92,558,151.89 | 17,068,276.66 | 1,142,452.44 | 2,309,999.43 | 113,078,880.42 |
| (2) 2018.12.31 账面价值 | 95,483,606.64 | 17,025,088.73 | 1,196,605.93 | 2,295,517.72 | 116,000,819.02 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子设备及其他 | 合计 |
|---------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1. 账面原值 | | | | | |
| (1) 2019.12.31 | 103,860,674.50 | 33,706,707.80 | 3,101,008.23 | 4,784,025.69 | 145,452,416.22 |
| (2) 本期增加金额 | 5,717,516.88 | 276,534.08 | 101,970.00 | 161,450.44 | 6,257,471.40 |
| —购置 | | 28,055.74 | 101,970.00 | 161,450.44 | 291,476.18 |
| —在建工程转入 | 2,163,955.86 | 248,478.34 | | | 2,412,434.20 |
| —投资性房地产转入 | 3,553,561.02 | | | | 3,553,561.02 |
| (3) 本期减少金额 | | 50,449.80 | | | 50,449.80 |
| —处置或报废 | | 50,449.80 | | | 50,449.80 |
| (4) 2020.6.30 | 109,578,191.38 | 33,932,792.08 | 3,202,978.23 | 4,945,476.13 | 151,659,437.82 |
| 2. 累计折旧 | | | | | |
| (1) 2019.12.31 | 11,302,522.61 | 16,638,431.14 | 1,958,555.79 | 2,474,026.26 | 32,373,535.80 |
| (2) 本期增加金额 | 2,904,413.19 | 1,482,057.21 | 310,090.01 | 370,103.96 | 5,066,664.37 |
| —计提 | 2,511,683.36 | 1,482,057.21 | 310,090.01 | 370,103.96 | 4,673,934.54 |
| —投资性房地产累计折旧转入 | 392,729.83 | | | | 392,729.83 |
| (3) 本期减少金额 | | 47,537.81 | | | 47,537.81 |
| —处置或报废 | | 47,537.81 | | | 47,537.81 |
| (4) 2020.6.30 | 14,206,935.80 | 18,072,950.54 | 2,268,645.80 | 2,844,130.22 | 37,392,662.36 |
| 3. 减值准备 | | | | | |
| (1) 2019.12.31 | | | | | |
| (2) 本期增加金额 | | | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | | | |
| (4) 2020.6.30 | | | | | |
| 4. 账面价值 | | | | | |
| (1) 2020.6.30 账面价值 | 95,371,255.58 | 15,859,841.54 | 934,332.43 | 2,101,345.91 | 114,266,775.46 |
| (2) 2019.12.31 账面价值 | 92,558,151.89 | 17,068,276.66 | 1,142,452.44 | 2,309,999.43 | 113,078,880.42 |

3、 报告期无暂时闲置的固定资产。

4、 报告期无通过融资租赁租入的固定资产情况。

5、 报告期无通过经营租赁租出的固定资产情况。

6、 2020 年 6 月 30 日无未办妥产权证书的固定资产情况。

(十五) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 在建工程 | 5,074,060.64 | 4,144,376.97 | 1,883,706.18 | 19,232,802.30 |
| 合计 | 5,074,060.64 | 4,144,376.97 | 1,883,706.18 | 19,232,802.30 |

2、在建工程情况

| 项目 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | |
|-------------|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 滨海园区新厂房装修工程 | 1,472,882.42 | | 1,472,882.42 | 3,184,444.12 | | 3,184,444.12 | 1,414,007.49 | | 1,414,007.49 | 14,451,898.70 | | 14,451,898.70 |
| 在安装设备 | 3,601,178.22 | | 3,601,178.22 | 959,932.85 | | 959,932.85 | 469,698.69 | | 469,698.69 | 4,780,903.60 | | 4,780,903.60 |
| 合计 | 5,074,060.64 | | 5,074,060.64 | 4,144,376.97 | | 4,144,376.97 | 1,883,706.18 | | 1,883,706.18 | 19,232,802.30 | | 19,232,802.30 |

3、重要在建工程项目变动情况

| 项目名称 | 预算数 | 2016.12.31 | 本期增加金额 | 本期转入固定 资产金额 | 本期其他 减少金额 | 2017.12.31 | 工程累计投入占 预算比例(%) | 工程进度 | 利息资本化 累计金额 | 其中：本期利息 资本化金额 | 本期利息资 本化率(%) | 资金来源 |
|-------------|-----|---------------|---------------|----------------|--------------|---------------|--------------------|-------|---------------|------------------|-----------------|------|
| 滨海园区新厂房土建工程 | | 70,406,808.01 | 24,035,906.86 | 94,442,714.87 | | | | 建筑已完工 | | | | 自筹 |
| 滨海园区新厂房装修工程 | | | 14,451,898.70 | | | 14,451,898.70 | | 尚未完工 | | | | 自筹 |
| 合计 | | 70,406,808.01 | 38,487,805.56 | 94,442,714.87 | | 14,451,898.70 | | | | | | |

| 项目名称 | 预算数 | 2017.12.31 | 本期增加金额 | 本期转入固 定资产金额 | 本期其他 减少金额 | 2018.12.31 | 工程累计投入占 预算比例(%) | 工程进度 | 利息资本化累 计金额 | 其中：本期利息 资本化金额 | 本期利息资 本化率(%) | 资金来源 |
|-------------|-----|---------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|------|---------------|------------------|-----------------|------|
| 滨海园区新厂房装修工程 | | 14,451,898.70 | 5,773,432.28 | 18,811,323.49 | | 1,414,007.49 | | 尚未完工 | | | | 自筹 |
| 合计 | | 14,451,898.70 | 5,773,432.28 | 18,811,323.49 | | 1,414,007.49 | | | | | | |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017 年度 至 2020 年 6 月
财务报表附注

| 项目名称 | 预算数 | 2018.12.31 | 本期增加 金额 | 本期转入固 定资产金额 | 本期其他 减少金额 | 2019.12.31 | 工程累计投入占 预算比例(%) | 工程进度 | 利息资本化 累计金额 | 其中：本期利息 资本化金额 | 本期利息资 本化率(%) | 资金来源 |
|-------------|-----|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|------|---------------|------------------|-----------------|------|
| 滨海园区新厂房装修工程 | | 1,414,007.49 | 4,137,537.43 | 1,790,106.03 | 576,994.77 | 3,184,444.12 | | 尚未完工 | | | | 自筹 |
| 合计 | | 1,414,007.49 | 4,137,537.43 | 1,790,106.03 | 576,994.77 | 3,184,444.12 | | | | | | |

| 项目名称 | 预算数 | 2019.12.31 | 本期增加 金额 | 本期转入固 定资产金额 | 本期其他 减少金额 | 2020.6.30 | 工程累计投入占 预算比例(%) | 工程进度 | 利息资本化累 计金额 | 其中：本期利息 资本化金额 | 本期利息资 本化率(%) | 资金来源 |
|-------------|-----|--------------|------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|------|---------------|------------------|-----------------|------|
| 滨海园区新厂房装修工程 | | 3,184,444.12 | 452,394.16 | 2,163,955.86 | | 1,472,882.42 | | 尚未完工 | | | | 自筹 |
| 合计 | | 3,184,444.12 | 452,394.16 | 2,163,955.86 | | 1,472,882.42 | | | | | | |

(十六) 无形资产

1、 无形资产情况

| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 合计 |
|---------------------|---------------|------------|---------------|
| 1. 账面原值 | | | |
| (1) 2016.12.31 | 37,757,896.09 | 252,649.58 | 38,010,545.67 |
| (2) 本期增加金额 | | | |
| —购置 | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| —处置 | | | |
| (4) 2017.12.31 | 37,757,896.09 | 252,649.58 | 38,010,545.67 |
| 2. 累计摊销 | | | |
| (1) 2016.12.31 | 2,877,460.40 | 167,654.44 | 3,045,114.84 |
| (2) 本期增加金额 | 842,183.52 | 39,885.91 | 882,069.43 |
| —计提 | 842,183.52 | 39,885.91 | 882,069.43 |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| —处置 | | | |
| (4) 2017.12.31 | 3,719,643.92 | 207,540.35 | 3,927,184.27 |
| 3. 减值准备 | | | |
| (1) 2016.12.31 | | | |
| (2) 本期增加金额 | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| (4) 2017.12.31 | | | |
| 4. 账面价值 | | | |
| (1) 2017.12.31 账面价值 | 34,038,252.17 | 45,109.23 | 34,083,361.40 |
| (2) 2016.12.31 账面价值 | 34,880,435.69 | 84,995.14 | 34,965,430.83 |

截止 2017 年 12 月 31 日,无形资产中没有通过公司内部研发形成的无形资产。

| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 合计 |
|----------------|---------------|------------|---------------|
| 1. 账面原值 | | | |
| (1) 2017.12.31 | 37,757,896.09 | 252,649.58 | 38,010,545.67 |
| (2) 本期增加金额 | | 236,825.00 | 236,825.00 |
| —购置 | | 236,825.00 | 236,825.00 |
| (3) 本期减少金额 | | | |

| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 合计 |
|---------------------|---------------|------------|---------------|
| —处置 | | | |
| (4) 2018.12.31 | 37,757,896.09 | 489,474.58 | 38,247,370.67 |
| 2. 累计摊销 | | | |
| (1) 2017.12.31 | 3,719,643.92 | 207,540.35 | 3,927,184.27 |
| (2) 本期增加金额 | 842,183.52 | 42,930.13 | 885,113.65 |
| —计提 | 842,183.52 | 42,930.13 | 885,113.65 |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| —处置 | | | |
| (4) 2018.12.31 | 4,561,827.44 | 250,470.48 | 4,812,297.92 |
| 3. 减值准备 | | | |
| (1) 2017.12.31 | | | |
| (2) 本期增加金额 | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| (4) 2018.12.31 | | | |
| 4. 账面价值 | | | |
| (1) 2018.12.31 账面价值 | 33,196,068.65 | 239,004.10 | 33,435,072.75 |
| (2) 2017.12.31 账面价值 | 34,038,252.17 | 45,109.23 | 34,083,361.40 |

截止2018年12月31日,无形资产中没有通过公司内部研发形成的无形资产。

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 合计 |
|----------------|---------------|------------|---------------|
| 1. 账面原值 | | | |
| (1) 2018.12.31 | 37,757,896.09 | 489,474.58 | 38,247,370.67 |
| (2) 本期增加金额 | | 86,206.90 | 86,206.90 |
| —购置 | | 86,206.90 | 86,206.90 |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| —处置 | | | |
| (4) 2019.12.31 | 37,757,896.09 | 575,681.48 | 38,333,577.57 |
| 2. 累计摊销 | | | |
| (1) 2018.12.31 | 4,561,827.44 | 250,470.48 | 4,812,297.92 |
| (2) 本期增加金额 | 842,183.52 | 119,507.20 | 961,690.72 |
| —计提 | 842,183.52 | 119,507.20 | 961,690.72 |
| (3) 本期减少金额 | | | |

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 合计 |
|---------------------|---------------|------------|---------------|
| —处置 | | | |
| (4) 2019.12.31 | 5,404,010.96 | 369,977.68 | 5,773,988.64 |
| 3. 减值准备 | | | |
| (1) 2018.12.31 | | | |
| (2) 本期增加金额 | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| (4) 2019.12.31 | | | |
| 4. 账面价值 | | | |
| (1) 2019.12.31 账面价值 | 32,353,885.13 | 205,703.80 | 32,559,588.93 |
| (2) 2018.12.31 账面价值 | 33,196,068.65 | 239,004.10 | 33,435,072.75 |

截止2019年12月31日,无形资产中没有通过公司内部研发形成的无形资产。

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 合计 |
|----------------|---------------|------------|---------------|
| 1. 账面原值 | | | |
| (1) 2019.12.31 | 37,757,896.09 | 575,681.48 | 38,333,577.57 |
| (2) 本期增加金额 | | | |
| —购置 | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| —处置 | | | |
| (4) 2020.6.30 | 37,757,896.09 | 575,681.48 | 38,333,577.57 |
| 2. 累计摊销 | | | |
| (1) 2019.12.31 | 5,404,010.96 | 369,977.68 | 5,773,988.64 |
| (2) 本期增加金额 | 421,091.76 | 53,838.66 | 474,930.42 |
| —计提 | 421,091.76 | 53,838.66 | 474,930.42 |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| —处置 | | | |
| (4) 2020.6.30 | 5,825,102.72 | 423,816.34 | 6,248,919.06 |
| 3. 减值准备 | | | |
| (1) 2019.12.31 | | | |
| (2) 本期增加金额 | | | |
| (3) 本期减少金额 | | | |
| (4) 2020.6.30 | | | |

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 合计 |
|---------------------|---------------|------------|---------------|
| 4. 账面价值 | | | |
| (1) 2020.6.30 账面价值 | 31,932,793.37 | 151,865.14 | 32,084,658.51 |
| (2) 2019.12.31 账面价值 | 32,353,885.13 | 205,703.80 | 32,559,588.93 |

截止2020年6月30日,无形资产中没有通过公司内部研发形成的无形资产。

2、 2020年6月30日无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(十七) 长期待摊费用

| 项目 | 2016.12.31 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 2017.12.31 |
|-----|------------|--------|------------|--------|------------|
| 装修费 | 351,911.31 | | 174,014.36 | | 177,896.95 |
| 合计 | 351,911.31 | | 174,014.36 | | 177,896.95 |

| 项目 | 2017.12.31 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 2018.12.31 |
|-----|------------|-----------|------------|--------|------------|
| 装修费 | 177,896.95 | 57,948.26 | 177,896.95 | | 57,948.26 |
| 合计 | 177,896.95 | 57,948.26 | 177,896.95 | | 57,948.26 |

| 项目 | 2018.12.31 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 2019.12.31 |
|-----------|------------|--------------|------------|--------|--------------|
| 装修费 | 57,948.26 | 1,793,101.37 | 286,412.77 | | 1,564,636.86 |
| 智慧用电平台服务费 | | 233,009.71 | 12,944.98 | | 220,064.73 |
| 合计 | 57,948.26 | 2,026,111.08 | 299,357.75 | | 1,784,701.59 |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 2020.6.30 |
|-----------|--------------|-----------|------------|--------|--------------|
| 装修费 | 1,564,636.86 | 70,796.46 | 176,082.11 | | 1,459,351.21 |
| 智慧用电平台服务费 | 220,064.73 | 21,707.27 | 42,452.83 | | 199,319.17 |
| 合计 | 1,784,701.59 | 92,503.73 | 218,534.94 | | 1,658,670.38 |

(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 | 2020.6.30 | | 2019.12.31 | | 2018.12.31 | | 2017.12.31 | |
|--------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 可抵扣暂时性 | 递延所得税 | 可抵扣暂时性 | 递延所得税 | 可抵扣暂时性 | 递延所得税 | 可抵扣暂时性 | 递延所得税 |
| | 差异 | 资产 | 差异 | 资产 | 差异 | 资产 | 差异 | 资产 |
| 资产减值准备 | 21,267,991.53 | 3,202,429.16 | 21,076,155.43 | 3,173,540.91 | 29,028,513.56 | 4,360,833.41 | 26,346,943.45 | 3,989,462.26 |
| 合计 | 21,267,991.53 | 3,202,429.16 | 21,076,155.43 | 3,173,540.91 | 29,028,513.56 | 4,360,833.41 | 26,346,943.45 | 3,989,462.26 |

2、 未经抵销的递延所得税负债

| 项目 | 2020.6.30 | | 2019.12.31 | | 2018.12.31 | | 2017.12.31 | |
|---------------|------------|-----------|------------|------------|------------|-------|------------|-------|
| | 应纳税暂时性 | 递延所得税 | 应纳税暂时性 | 递延所得税 | 应纳税暂时性 | 递延所得税 | 应纳税暂时性 | 递延所得税 |
| | 差异 | 负债 | 差异 | 负债 | 差异 | 负债 | 差异 | 负债 |
| 交易性金融资产公允价值变动 | 207,664.44 | 31,149.67 | 673,547.31 | 101,032.10 | | | | |
| 合计 | 207,664.44 | 31,149.67 | 673,547.31 | 101,032.10 | | | | |

(十九) 其他非流动资产

| 项目 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | |
|---------|--------------|------|--------------|------------|------|------------|--------------|------|--------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付设备工程款 | 1,764,789.23 | | 1,764,789.23 | 923,626.00 | | 923,626.00 | 1,937,711.63 | | 1,937,711.63 | 1,833,463.21 | | 1,833,463.21 |
| 五年期定期存单 | | | | | | | | | | 10,000,000.00 | | 10,000,000.00 |
| 合计 | 1,764,789.23 | | 1,764,789.23 | 923,626.00 | | 923,626.00 | 1,937,711.63 | | 1,937,711.63 | 11,833,463.21 | | 11,833,463.21 |

(二十) 应付票据

| 种类 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 71,426,641.92 | 85,227,277.51 | 61,677,400.00 | 99,919,013.47 |
| 合计 | 71,426,641.92 | 85,227,277.51 | 61,677,400.00 | 99,919,013.47 |

(二十一) 应付账款

1、 应付账款列示

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1年以内(含1年) | 119,102,434.88 | 121,235,690.55 | 105,354,112.10 | 120,160,317.12 |
| 1-2年(含2年) | 2,405,305.44 | 2,044,419.70 | 6,662,897.31 | 2,950,771.95 |
| 2-3年(含3年) | 946,355.75 | 1,267,548.44 | 6,625.00 | 33,608.67 |
| 3年以上 | 1,631,160.01 | 1,274,363.39 | 1,351,767.23 | 1,521,196.03 |
| 合计 | 124,085,256.08 | 125,822,022.08 | 113,375,401.64 | 124,665,893.77 |

2、 账龄超过一年的重要应付账款

| 项目 | 2019.12.31 | 未偿还或结转的原因 |
|-----------------|--------------|-----------|
| 南京电力自动化设备三厂有限公司 | 1,187,200.00 | 合同方案未更新完毕 |
| 合计 | 1,187,200.00 | |

| 项目 | 2018.12.31 | 未偿还或结转的原因 |
|-----------------|--------------|-----------|
| 南京电力自动化设备三厂有限公司 | 1,943,200.00 | 合同方案未更新完毕 |
| 合计 | 1,943,200.00 | |

(二十二) 预收款项

1、 预收款项列示

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|-----------|-----------|--------------|--------------|--------------|
| 1年以内(含1年) | | 1,572,132.38 | 2,699,639.49 | 1,893,489.74 |
| 1-2年(含2年) | | 383,308.54 | 58,069.03 | 52,749.93 |
| 2-3年(含3年) | | 29,190.22 | 7,000.00 | 229,950.40 |
| 3年以上 | | 206,971.16 | 305,355.78 | 1,264,192.72 |
| 合计 | | 2,191,602.30 | 3,070,064.30 | 3,440,382.79 |

2、 无账龄超过一年的重要预收款项。

(二十三) 合同负债

| 项目 | 2020.6.30 |
|---------|--------------|
| 预收商品销售款 | 6,400,417.41 |
| 预收房租款 | 332,110.80 |
| 合计 | 6,732,528.21 |

(二十四) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

| 项目 | 2016.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2017.12.31 |
|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 短期薪酬 | 7,189,437.13 | 42,075,104.88 | 40,514,034.10 | 8,750,507.91 |
| 离职后福利-设定提存计划 | 682,365.73 | 2,139,435.93 | 2,683,548.35 | 138,253.31 |
| 合计 | 7,871,802.86 | 44,214,540.81 | 43,197,582.45 | 8,888,761.22 |

| 项目 | 2017.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2018.12.31 |
|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 短期薪酬 | 8,750,507.91 | 36,956,038.83 | 37,082,491.40 | 8,624,055.34 |
| 离职后福利-设定提存计划 | 138,253.31 | 1,776,579.01 | 1,805,011.96 | 109,820.36 |
| 合计 | 8,888,761.22 | 38,732,617.84 | 38,887,503.36 | 8,733,875.70 |

| 项目 | 2018.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2019.12.31 |
|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 短期薪酬 | 8,624,055.34 | 42,671,015.62 | 43,830,935.90 | 7,464,135.06 |
| 离职后福利-设定提存计划 | 109,820.36 | 1,504,749.66 | 1,452,709.29 | 161,860.73 |
| 辞退福利 | | 473,934.00 | 473,934.00 | |
| 合计 | 8,733,875.70 | 44,649,699.28 | 45,757,579.19 | 7,625,995.79 |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2020.6.30 |
|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 短期薪酬 | 7,464,135.06 | 18,797,204.24 | 20,903,708.67 | 5,357,630.63 |
| 离职后福利-设定提存计划 | 161,860.73 | 186,515.54 | 348,376.27 | |
| 辞退福利 | | 83,120.00 | 83,120.00 | |
| 合计 | 7,625,995.79 | 19,066,839.78 | 21,335,204.94 | 5,357,630.63 |

2、 短期薪酬列示

| 项目 | 2016.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2017.12.31 |
|-----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| (1) 工资、奖金、津贴和补贴 | 7,011,442.97 | 38,366,546.92 | 36,766,168.39 | 8,611,821.50 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 项目 | 2016.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2017.12.31 |
|-----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| (2) 职工福利费 | | 700,261.29 | 700,261.29 | |
| (3) 社会保险费 | 177,994.16 | 2,071,944.10 | 2,111,251.85 | 138,686.41 |
| 其中：医疗保险费 | 80,847.80 | 1,796,050.69 | 1,750,513.53 | 126,384.96 |
| 工伤保险费 | 77,694.71 | 146,816.49 | 219,839.03 | 4,672.17 |
| 生育保险费 | 19,451.65 | 129,076.92 | 140,899.29 | 7,629.28 |
| (4) 住房公积金 | | 904,060.00 | 904,060.00 | |
| (5) 工会经费和职工教育经费 | | 32,292.57 | 32,292.57 | |
| 合计 | 7,189,437.13 | 42,075,104.88 | 40,514,034.10 | 8,750,507.91 |

| 项目 | 2017.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2018.12.31 |
|-----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| (1) 工资、奖金、津贴和补贴 | 8,611,821.50 | 33,645,970.93 | 33,730,550.55 | 8,527,241.88 |
| (2) 职工福利费 | | 990,161.90 | 990,161.90 | |
| (3) 社会保险费 | 138,686.41 | 1,510,265.51 | 1,552,138.46 | 96,813.46 |
| 其中：医疗保险费 | 126,384.96 | 1,291,789.79 | 1,331,285.81 | 86,888.94 |
| 工伤保险费 | 4,672.17 | 118,655.40 | 120,976.25 | 2,351.32 |
| 生育保险费 | 7,629.28 | 99,820.32 | 99,876.40 | 7,573.20 |
| (4) 住房公积金 | | 768,664.55 | 768,664.55 | |
| (5) 工会经费和职工教育经费 | | 40,975.94 | 40,975.94 | |
| 合计 | 8,750,507.91 | 36,956,038.83 | 37,082,491.40 | 8,624,055.34 |

| 项目 | 2018.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2019.12.31 |
|-----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| (1) 工资、奖金、津贴和补贴 | 8,527,241.88 | 39,178,795.12 | 40,395,535.05 | 7,310,501.95 |
| (2) 职工福利费 | | 1,576,845.51 | 1,576,844.26 | 1.25 |
| (3) 社会保险费 | 96,813.46 | 1,083,672.30 | 1,059,173.90 | 121,311.86 |
| 其中：医疗保险费 | 86,888.94 | 961,822.72 | 941,634.82 | 107,076.84 |
| 工伤保险费 | 2,351.32 | 32,289.56 | 31,569.82 | 3,071.06 |
| 生育保险费 | 7,573.20 | 89,560.02 | 85,969.26 | 11,163.96 |
| (4) 住房公积金 | | 728,715.50 | 696,395.50 | 32,320.00 |
| (5) 工会经费和职工教育经费 | | 102,987.19 | 102,987.19 | |
| 合计 | 8,624,055.34 | 42,671,015.62 | 43,830,935.90 | 7,464,135.06 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 项目 | 2019.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2020.6.30 |
|-----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| (1) 工资、奖金、津贴和补贴 | 7,310,501.95 | 17,140,004.93 | 19,194,993.30 | 5,255,513.58 |
| (2) 职工福利费 | 1.25 | 461,071.39 | 461,072.64 | |
| (3) 社会保险费 | 121,311.86 | 604,751.62 | 623,946.43 | 102,117.05 |
| 其中：医疗保险费 | 107,076.84 | 593,432.34 | 598,392.13 | 102,117.05 |
| 工伤保险费 | 3,071.06 | 5,688.33 | 8,759.39 | |
| 生育保险费 | 11,163.96 | 5,630.95 | 16,794.91 | |
| (4) 住房公积金 | 32,320.00 | 532,742.00 | 565,062.00 | |
| (5) 工会经费和职工教育经费 | | 58,634.30 | 58,634.30 | |
| 合计 | 7,464,135.06 | 18,797,204.24 | 20,903,708.67 | 5,357,630.63 |

3、 设定提存计划列示

| 项目 | 2016.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2017.12.31 |
|--------|------------|--------------|--------------|------------|
| 基本养老保险 | 678,210.71 | 2,040,046.05 | 2,584,771.75 | 133,485.01 |
| 失业保险费 | 4,155.02 | 99,389.88 | 98,776.60 | 4,768.30 |
| 合计 | 682,365.73 | 2,139,435.93 | 2,683,548.35 | 138,253.31 |

| 项目 | 2017.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2018.12.31 |
|--------|------------|--------------|--------------|------------|
| 基本养老保险 | 133,485.01 | 1,710,170.03 | 1,737,622.40 | 106,032.64 |
| 失业保险费 | 4,768.30 | 66,408.98 | 67,389.56 | 3,787.72 |
| 合计 | 138,253.31 | 1,776,579.01 | 1,805,011.96 | 109,820.36 |

| 项目 | 2018.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2019.12.31 |
|--------|------------|--------------|--------------|------------|
| 基本养老保险 | 106,032.64 | 1,457,512.84 | 1,407,266.73 | 156,278.75 |
| 失业保险费 | 3,787.72 | 47,236.82 | 45,442.56 | 5,581.98 |
| 合计 | 109,820.36 | 1,504,749.66 | 1,452,709.29 | 161,860.73 |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2020.6.30 |
|--------|------------|------------|------------|-----------|
| 基本养老保险 | 156,278.75 | 180,497.08 | 336,775.83 | |
| 失业保险费 | 5,581.98 | 6,018.46 | 11,600.44 | |
| 合计 | 161,860.73 | 186,515.54 | 348,376.27 | |

(二十五) 应交税费

| 税费项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 增值税 | 1,782,754.01 | 4,342,301.52 | 5,573,287.27 | 2,170,902.08 |
| 企业所得税 | 1,378.61 | 1,378.61 | 412,046.10 | 152,709.02 |
| 个人所得税 | 38,532.21 | 57,612.90 | 64,383.09 | 2,840,921.75 |
| 城市维护建设税 | 177,617.80 | 268,099.30 | 360,035.73 | 20,210.24 |
| 教育费附加 | 76,121.91 | 114,899.70 | 154,301.02 | 8,661.53 |
| 地方教育费附加 | 50,747.94 | 76,599.81 | 102,867.35 | 5,774.36 |
| 土地使用税 | | | 196,191.15 | 196,191.15 |
| 房产税 | 714,252.82 | | 90,445.40 | |
| 其他 | 15,180.75 | 21,371.65 | 21,594.75 | 19,653.70 |
| 合计 | 2,856,586.05 | 4,882,263.49 | 6,975,151.86 | 5,415,023.83 |

(二十六) 其他应付款

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|------------|---------------|------------|------------|
| 应付股利 | | 79,453,148.18 | | |
| 其他应付款项 | 896,042.12 | 1,120,506.96 | 696,968.36 | 652,866.65 |
| 合计 | 896,042.12 | 80,573,655.14 | 696,968.36 | 652,866.65 |

1、 应付股利

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|-------|-----------|---------------|------------|------------|
| 普通股股利 | | 79,453,148.18 | | |
| 合计 | | 79,453,148.18 | | |

2、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|-------|------------|--------------|------------|------------|
| 保证金 | 205,000.00 | 205,000.00 | 180,000.00 | |
| 员工报销款 | 179,221.91 | 252,110.69 | 76,661.15 | 288,270.42 |
| 预提费用 | 286,126.08 | 343,898.57 | 309,984.49 | 277,349.96 |
| 其他 | 225,694.13 | 319,497.70 | 130,322.72 | 87,246.27 |
| 合计 | 896,042.12 | 1,120,506.96 | 696,968.36 | 652,866.65 |

(2) 无账龄超过一年的重要其他应付款项。

(二十七) 递延收益

| 项目 | 2017.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2018.12.31 | 形成原因 |
|------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 政府补助 | | 5,281,375.00 | 519,046.95 | 4,762,328.05 | 与资产相关的政府补助 |
| 合计 | | 5,281,375.00 | 519,046.95 | 4,762,328.05 | |

| 项目 | 2018.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2019.12.31 | 形成原因 |
|------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 政府补助 | 4,762,328.05 | 2,000,000.00 | 378,186.05 | 6,384,142.00 | 与资产相关的政府补助 |
| 合计 | 4,762,328.05 | 2,000,000.00 | 378,186.05 | 6,384,142.00 | |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2020.6.30 | 形成原因 |
|------|--------------|------------|------------|--------------|------------|
| 政府补助 | 6,384,142.00 | 120,000.00 | 695,093.03 | 5,809,048.97 | 与资产相关的政府补助 |
| 合计 | 6,384,142.00 | 120,000.00 | 695,093.03 | 5,809,048.97 | |

涉及政府补助的项目:

| 负债项目 | 2017.12.31 | 本期新增 补助金额 | 本期计入当期 损益金额 | 其他 变动 | 2018.12.31 | 与资产相关/与 收益相关 |
|---------|------------|--------------|----------------|----------|--------------|-----------------|
| 厂房搬迁补偿费 | | 5,281,375.00 | 519,046.95 | | 4,762,328.05 | 与资产相关 |
| 合计 | | 5,281,375.00 | 519,046.95 | | 4,762,328.05 | |

| 负债项目 | 2018.12.31 | 本期新增 补助金额 | 本期计入当 期损益金额 | 其他 变动 | 2019.12.31 | 与资产相关/与 收益相关 |
|------------|--------------|--------------|----------------|----------|--------------|-----------------|
| 厂房搬迁补偿费 | 4,762,328.05 | | 378,186.05 | | 4,384,142.00 | 与资产相关 |
| 电动汽车供电项目补助 | | 2,000,000.00 | | | 2,000,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 4,762,328.05 | 2,000,000.00 | 378,186.05 | | 6,384,142.00 | |

| 负债项目 | 2019.12.31 | 本期新增 补助金额 | 本期计入当期 损益金额 | 其他 变动 | 2020.6.30 | 与资产相关/与 收益相关 |
|------------|--------------|--------------|----------------|----------|--------------|-----------------|
| 厂房搬迁补偿费 | 4,384,142.00 | | 189,093.03 | | 4,195,048.97 | 与资产相关 |
| 电动汽车供电项目补助 | 2,000,000.00 | | 500,000.00 | | 1,500,000.00 | 与资产相关 |
| 空港新区充电设施补助 | | 120,000.00 | 6,000.00 | | 114,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 6,384,142.00 | 120,000.00 | 695,093.03 | | 5,809,048.97 | |

(二十八) 股本

| 项目 | 2016.12.31 | 本期变动增 (+) 减 (-) | | | | | 2017.12.31 |
|------|---------------|-----------------|----|---------------|----|---------------|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总额 | 83,535,885.00 | 8,000,000.00 | | 36,614,354.00 | | 44,614,354.00 | 128,150,239.00 |

| 项目 | 2017.12.31 | 本期变动增 (+) 减 (-) | | | | | 2018.12.31 |
|------|----------------|-----------------|----|-------|----|----|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总额 | 128,150,239.00 | | | | | | 128,150,239.00 |

| 项目 | 2018.12.31 | 本期变动增 (+) 减 (-) | | | | | 2019.12.31 |
|------|----------------|-----------------|----|-------|----|----|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总额 | 128,150,239.00 | | | | | | 128,150,239.00 |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期变动增 (+) 减 (-) | | | | | 2020.6.30 |
|------|----------------|-----------------|----|-------|----|----|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总额 | 128,150,239.00 | | | | | | 128,150,239.00 |

其他说明：

1、公司成立于 2010 年 12 月 27 日，注册资本 1,000 万元，均为货币出资，其中，李庄德出资 900.00 万元，占注册资本 90.00%，沈秀娥出资 100.00 万元，占注册资本 10.00%，上述出资业经立信会计师事务所有限公司验证并出具信会师报字[2010]第 25716 号《验资报告》。

2、2011 年 10 月，根据股东大会决议，公司增加注册资本 7,000 万元，变更后注册资本为 8,000 万元，其中，李庄德出资 5,440.00 万元，占注册资本 68.00%，沈秀娥出资 2,080.00 元，占注册资本 26.00%，林明光出资 160.00 万元，占注册资本 2.00%，王春英出资 160.00 万元，占注册资本 2.00%，项超出资 80.00 万元，占注册资本 1.00%，李庄兴出资 80.00 万元，占注册资本 1.00%。上述增资业经立信会计师事务所有限公司验证并出具信会师报字[2011]第 13592 号《验资报告》。

3、2013 年 3 月，根据股东大会决议和股权转让协议，同意李庄德、沈秀娥分别将其持有的股权 5,440.00 万元、2,080.00 万元转让给温州新泰伟业电器有限公司。转让后股权结构为：其中温州新泰伟业电器有限公司出资 7,520.00 万元，占注册资本 94.00%，林明光出资 160.00 万元，占注册资本 2.00%，王春英出资 160.00 万元，占注册资本 2.00%，项超出资 80.00 万元，占注册资本 1.00%，李庄兴出资 80.00 万元，占注册资本 1.00%。

4、2013 年 10 月，根据股东大会决议和股权转让协议，同意温州新泰伟业电器有限公司将其持有的股权 800.00 万元转让给新疆龙华国际投资发展有限公司。转让后股权结构为：其中温州新泰伟业电器有限公司出资 6,720.00 万元，占注册资本 84.00%，新疆龙华国际投资发展有限公司出资 800.00 万元，占注册资本 10.00%，林明光出资 160.00 万元，占注册资本 2.00%，王春英出资 160.00 万元，占注册资本 2.00%，项超出资 80.00 万元，占注册资本 1.00%，李庄兴出资 80.00 万元，占注册资本 1.00%。

5、2015 年 5 月，根据股东大会决议和股权转让协议，同意温州新泰伟业电器有限公司将其持有的股权 589.4737 万元转让给郑瑞强，同时公司注册资本增加 126.3158 万元，变更后注册资本为 8,126.3158 万元。转让及增资后股权结构为：其中温州新泰伟业电器有限公司出资 6,130.5263 万元，占注册资本 75.44%，新疆龙华国际投资发展有限公司出资 800.00 万元，占注册资本 9.84%，郑瑞强出资 589.4737 万元，占注册资本 7.25%，林明光出资 160.00 万元，占注册资本 1.97%，王春英出资 160.00 万元，占注册资本 1.97%，浙江联合中小企业股权投资基金管理有限公司出资 126.3158 万元，占注册资本 1.55%，项超出资 80.00 万元，占注册资本 0.98%，李庄兴出资 80.00 万元，占注册资本 0.98%。上述增资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具信会师报字[2015]第 650046 号《验资报告》。

6、2015 年 8 月，根据股东大会决议和股权转让协议，同意浙江联合中小企业股权投资基金管理有限公司将其持有的股权 126.3158 万元转让给上海资远创业投资中心（有限合伙）。转让后股权结构为：其中温州新泰伟业电器有限公司出资 6,130.5263 万元，占注册资本 75.44%，新疆龙华国际投资发展有限公司出资 800.00 万元，占注册资本 9.84%，郑瑞强出资 589.4737 万元，占注册资本 7.25%，林明光出资 160.00 万元，占注册资本 1.97%，王春英出资 160.00 万元，占注册资本 1.97%，上海资远创业投资中心（有限合伙）出资 126.3158 万元，占注册资本 1.55%，项超出资 80.00 万元，占注册资本 0.98%，李庄兴出资 80.00 万元，占注册资本 0.98%。

7、2015 年 11 月 30 日，全国中小企业股份转让系统出具《关于同意浙江晨泰科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2015]7896 号），同意公司股票在股转系统挂牌并公开转让。2015 年 12 月 11 日，公司股票正式在股转系统挂牌并公开转让，证券代码为 834984，证券简称“晨泰科技”，转让方式为协议转让。

8、2016 年 3 月，根据公司第二次临时股东大会决议、修改后章程的规定，公司向上海泰豪兴铁创业投资中心（有限合伙）、九泰基金-新三板 4 号资产管理计划、九泰基金-视远新三板 1 号资产管理计划、九泰基金-中信建投-新三板 1 号资产管理计划、九泰基金-新三板 32 号资产管理计划、九泰基金-新三板 16 号资产管理计划 6 名投资者，以 13.20 元/股的价格发行股份 2,272,727.00 股，增加股本 2,272,727.00 元，

股本溢价人民币 27,727,269.40 元。另本次股份发行费用 481,132.08 元，冲减本次股本溢价 481,132.08 元。上述增资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具信会师报字[2016]第 610247 号《验资报告》。

9、2016 年 12 月，根据公司第九次临时股东大会决议、修改后章程的规定，公司向深圳一创兴晨投资合伙企业（有限合伙）、吴英奎、王大永、新余盛名投资中心（有限合伙）、上海成善股权投资合伙企业（有限合伙）、上海兴电创业投资中心（有限合伙）、上海光控动态投资中心（有限合伙）7 名投资者，以 14.50 元/股的价格发行股份 800.00 万股，增加注册资本 8,000,000.00 元，股本溢价人民币 108,000,000.00 元。另本次股份发行费用 1,049,404.66 元，冲减本次股本溢价 1,049,404.66 元。上述增资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具信会师报字[2017]第 ZF10013 号验资报告《验资报告》。

10、2017 年 7 月，根据公司股东大会决议，以公司总股本 91,535,885.00 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，增加股本 36,614,354.00 元，减少资本公积 36,614,354.00 元。

(二十九) 资本公积

| 项目 | 2016.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2017.12.31 |
|------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 40,982,979.32 | 106,950,595.34 | 36,614,354.00 | 111,319,220.66 |
| 合计 | 40,982,979.32 | 106,950,595.34 | 36,614,354.00 | 111,319,220.66 |

变动原因说明，详见“附注五、（二十八）”。

| 项目 | 2017.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2018.12.31 |
|------------|----------------|------|------|----------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 111,319,220.66 | | | 111,319,220.66 |
| 合计 | 111,319,220.66 | | | 111,319,220.66 |

| 项目 | 2018.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2019.12.31 |
|------------|----------------|------|------|----------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 111,319,220.66 | | | 111,319,220.66 |
| 合计 | 111,319,220.66 | | | 111,319,220.66 |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2020.6.30 |
|------------|----------------|------|------|----------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 111,319,220.66 | | | 111,319,220.66 |
| 合计 | 111,319,220.66 | | | 111,319,220.66 |

(三十) 盈余公积

| 项目 | 2016.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2017.12.31 |
|--------|---------------|--------------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 24,208,664.52 | 3,084,703.70 | | 27,293,368.22 |
| 合计 | 24,208,664.52 | 3,084,703.70 | | 27,293,368.22 |

变动原因说明：根据公司章程，按母公司净利润的 10% 计提法定盈余公积。

| 项目 | 2017.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2018.12.31 |
|--------|---------------|--------------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 27,293,368.22 | 1,215,797.15 | | 28,509,165.37 |
| 合计 | 27,293,368.22 | 1,215,797.15 | | 28,509,165.37 |

变动原因说明：根据公司章程，按母公司净利润的 10% 计提法定盈余公积。

| 项目 | 2018.12.31 | 会计政策变 更调整 | 2019.1.1 | 本期增加 | 本期 减少 | 2019.12.31 |
|--------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------|---------------|
| 法定盈余公积 | 28,509,165.37 | | 28,509,165.37 | 5,897,145.16 | | 34,406,310.53 |
| 合计 | 28,509,165.37 | | 28,509,165.37 | 5,897,145.16 | | 34,406,310.53 |

变动原因说明：根据公司章程，按母公司净利润的 10% 计提法定盈余公积。

| 项目 | 2019.12.31 | 会计政策变 更调整 | 2020.1.1 | 本期增加 | 本期 减少 | 2020.6.30 |
|--------|---------------|--------------|---------------|------|----------|---------------|
| 法定盈余公积 | 34,406,310.53 | | 34,406,310.53 | | | 34,406,310.53 |
| 合计 | 34,406,310.53 | | 34,406,310.53 | | | 34,406,310.53 |

(三十一) 未分配利润

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|---------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| 调整前上年年末未分配利润 | 104,925,636.11 | 129,141,547.80 | 119,139,512.24 | 89,731,811.39 |
| 调整年初未分配利润合计数（调 增+，调减-） | -4,417,030.90 | -2,246,627.32 | -3,190,814.75 | -1,545,214.75 |
| 调整后年初未分配利润 | 100,508,605.21 | 126,894,920.48 | 115,948,697.49 | 88,186,596.64 |
| 加：本期归属于母公司所有者的 净利润 | 11,602,655.48 | 58,963,978.07 | 12,162,020.14 | 30,846,804.55 |
| 减：提取法定盈余公积 | | 5,897,145.16 | 1,215,797.15 | 3,084,703.70 |
| 提取任意盈余公积 | | | | |
| 提取一般风险准备 | | | | |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017 年度 至 2020 年 6 月
财务报表附注

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 应付普通股股利 | | 79,453,148.18 | | |
| 转作股本的普通股股利 | | | | |
| 期末未分配利润 | 112,111,260.69 | 100,508,605.21 | 126,894,920.48 | 115,948,697.49 |

变动原因说明：

注 1：根据公司章程，按母公司净利润的 10% 计提盈余公积。

注 2：根据公司 2019 年 12 月股东大会决议，向股东分配股利 79,453,148.18 元。

(三十二) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | | 2019 年度 | | 2018 年度 | | 2017 年度 | |
|------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 100,422,544.86 | 66,808,734.89 | 303,395,420.66 | 199,865,545.12 | 232,995,076.62 | 169,984,634.98 | 337,644,841.79 | 244,337,348.40 |
| 其他业务 | 1,236,895.06 | 569,937.73 | 4,553,411.12 | 1,424,337.86 | 1,175,092.24 | 259,713.34 | 616,466.22 | 100,940.28 |
| 合计 | 101,659,439.92 | 67,378,672.62 | 307,948,831.78 | 201,289,882.98 | 234,170,168.86 | 170,244,348.32 | 338,261,308.01 | 244,438,288.68 |

(三十三) 税金及附加

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 251,483.04 | 994,679.02 | 844,069.93 | 1,487,925.49 |
| 教育费附加 | 107,530.79 | 426,276.06 | 361,744.24 | 643,841.72 |
| 地方教育费附加 | 71,687.18 | 284,184.07 | 241,162.86 | 418,962.22 |
| 印花税 | 21,413.40 | 66,752.60 | 66,520.55 | 72,131.55 |
| 房产税 | 686,775.78 | | | |
| 土地使用税 | | | 196,191.15 | 196,191.15 |
| 车船税 | 2,418.16 | 4,249.52 | 4,296.30 | 2,406.30 |
| 合计 | 1,141,308.35 | 1,776,141.27 | 1,713,985.03 | 2,821,458.43 |

(三十四) 销售费用

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|-------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 2,732,549.05 | 7,164,463.63 | 5,437,233.01 | 9,604,576.75 |
| 服务费 | 1,805,732.33 | 4,789,830.27 | 3,071,832.81 | 2,578,828.96 |
| 运输费 | 1,220,823.29 | 2,664,313.76 | 2,893,567.09 | 3,026,035.46 |
| 业务招待费 | 761,598.17 | 1,997,983.39 | 1,247,947.03 | 1,532,439.02 |
| 差旅费 | 518,082.84 | 2,517,596.25 | 2,184,238.92 | 2,563,017.86 |
| 办公费 | 152,080.81 | 336,349.38 | 177,259.02 | 216,305.42 |
| 折旧摊销 | 54,130.21 | 129,322.31 | 92,639.98 | 46,210.76 |
| 其他 | 509,305.44 | 1,943,417.15 | 1,495,585.45 | 1,806,470.95 |
| 合计 | 7,754,302.14 | 21,543,276.14 | 16,600,303.31 | 21,373,885.18 |

(三十五) 管理费用

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|--------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 3,222,333.24 | 6,675,914.41 | 6,284,590.45 | 5,583,050.13 |
| 折旧摊销 | 2,081,959.52 | 3,819,171.29 | 5,428,756.34 | 3,354,069.43 |
| 咨询与审计费 | 1,365,264.17 | 1,369,164.87 | 2,133,436.03 | 1,117,564.90 |
| 业务招待费 | 1,079,739.87 | 1,561,075.71 | 1,777,331.29 | 1,302,379.56 |
| 办公费 | 724,563.14 | 1,453,837.12 | 867,043.79 | 658,017.30 |
| 差旅费 | 178,506.70 | 623,062.74 | 920,960.11 | 1,134,822.95 |
| 汽车费用 | 128,291.20 | 357,001.53 | 471,353.89 | 353,800.06 |
| 其他 | 1,100,006.90 | 976,785.84 | 1,217,345.72 | 2,323,672.77 |
| 合计 | 9,880,664.74 | 16,836,013.51 | 19,100,817.62 | 15,827,377.10 |

(三十六) 研发费用

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|--------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 5,719,376.30 | 13,576,949.10 | 13,006,198.98 | 10,905,436.11 |
| 直接材料 | 450,880.38 | 2,743,406.02 | 1,992,225.52 | 3,219,385.67 |
| 检测及试验费 | 1,154,432.59 | 1,857,249.87 | 2,438,025.08 | 2,033,690.86 |
| 折旧摊销 | 914,497.49 | 1,930,915.34 | 1,104,232.48 | 602,033.43 |
| 其他 | 911,580.28 | 2,326,518.40 | 1,075,608.16 | 1,450,104.91 |
| 合计 | 9,150,767.04 | 22,435,038.73 | 19,616,290.22 | 18,210,650.98 |

(三十七) 财务费用

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 利息费用 | | | | 751,034.16 |
| 减：利息收入 | 3,205,657.11 | 6,420,899.98 | 2,400,802.60 | 3,685,232.45 |
| 汇兑损益 | -194,830.16 | -166,622.97 | -159,833.53 | -26,001.26 |
| 其他 | 54,586.73 | 243,455.86 | 271,618.84 | 160,397.34 |
| 合计 | -3,345,900.54 | -6,344,067.09 | -2,289,017.29 | -2,799,802.21 |

(三十八) 其他收益

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|------------|--------------|--------------|--------------|------------|
| 政府补助 | 3,271,318.08 | 6,937,891.27 | 3,405,090.12 | 680,340.16 |
| 代扣个人所得税手续费 | 6,725.51 | | 96,250.19 | |
| 合计 | 3,278,043.59 | 6,937,891.27 | 3,501,340.31 | 680,340.16 |

计入其他收益的政府补助

| 补助项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 | 与资产相关 /与收益相关 关 |
|------------|--------------|--------------|------------|---------|----------------------|
| 嵌入式软件增值税退税 | 2,249,554.78 | 2,806,565.10 | 303,810.89 | | 与收益相关 |
| 电动汽车供电项目补助 | 500,000.00 | | | | 与资产相关 |
| 社保补贴 | 303,533.27 | 10,108.97 | | | 与收益相关 |
| 厂房搬迁补偿费 | 189,093.03 | 378,186.05 | 519,046.95 | | 与资产相关 |
| 专利补贴 | 10,000.00 | | | | 与收益相关 |
| 软件著作权补贴 | 7,000.00 | | | | 与收益相关 |

| 补助项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 | 与资产相关 /与收益相 关 |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|---------------------|
| 中小外贸企业拓展市场专项资金补助 | 6,137.00 | | | | 与收益相关 |
| 空港新区充电设施补助 | 6,000.00 | | | | 与资产相关 |
| 2018 年度企业研发费用补贴 | | 1,805,977.00 | | | 与收益相关 |
| 2017 年度企业研发费用补贴 | | 1,648,217.00 | 1,648,217.00 | | 与收益相关 |
| 土地使用税减免 | | 196,191.15 | | 196,191.15 | 与收益相关 |
| 稳岗补贴 | | 45,792.00 | 88,122.59 | 47,149.01 | 与收益相关 |
| 电动汽车充电桩散热技术研发补助 | | 20,000.00 | | | 与收益相关 |
| 大学生实习补贴 | | 10,854.00 | 2,790.00 | | 与收益相关 |
| 温州市区新能源汽车充换电设施补助资金 | | 10,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2018 年发明专利市级补助 | | 6,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2016-2017 年度省市工业设计中心补助 | | | 400,000.00 | | 与收益相关 |
| 2017 年温州市重大科技专项项目（第二期） 补助 | | | 240,000.00 | | 与收益相关 |
| 科技局 2017 年发明专利产业化项目市级补助 | | | 120,000.00 | | 与收益相关 |
| 2018 年第 2 期发明专利授权补助 | | | 40,000.00 | | 与收益相关 |
| 2017 年度专利补助 | | | 29,000.00 | | 与收益相关 |
| 软件著作增值税退税 | | | 7,102.69 | | 与收益相关 |
| 温州市龙湾区科学技术局专利补助 | | | 4,000.00 | | 与收益相关 |
| 2017 年发明专利省级补助 | | | 3,000.00 | | 与收益相关 |
| 重大科技专项项目补助 | | | | 360,000.00 | 与收益相关 |
| 科学技术专利补助 | | | | 77,000.00 | 与收益相关 |
| 合计 | 3,271,318.08 | 6,937,891.27 | 3,405,090.12 | 680,340.16 | |

(三十九) 投资收益

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|------|--------------|------------|---------|---------|
| 理财收益 | 1,087,003.42 | 372,082.27 | | |
| 合计 | 1,087,003.42 | 372,082.27 | | |

(四十) 公允价值变动收益

| 产生公允价值变动收益的来源 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|---------------|--------------|------------|---------|---------|
| 交易性金融资产 | -465,882.87 | 673,547.31 | | |
| 合计 | -465,882.87 | 673,547.31 | | |

(四十一) 信用减值损失

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 |
|-----------|--------------|---------------|
| 应收票据坏账损失 | 54,114.67 | 50,885.85 |
| 应收账款坏账损失 | -788,193.79 | -7,886,499.83 |
| 其他应收款坏账损失 | 37,366.45 | -180,995.81 |
| 合计 | -696,712.67 | -8,016,609.79 |

(四十二) 资产减值损失

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 坏账损失 | | | 2,671,422.39 | 2,598,739.71 |
| 存货跌价损失 | 1,348,169.45 | 1,939,392.99 | 1,740,178.45 | 2,337,445.61 |
| 合计 | 1,348,169.45 | 1,939,392.99 | 4,411,600.84 | 4,936,185.32 |

(四十三) 营业外收入

| 项目 | 发生额 | | | | 计入当期非经常性损益的金额 | | | |
|------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
| 政府补助 | 1,740,000.00 | 2,631,325.00 | 5,166,620.24 | 1,433,762.61 | 1,740,000.00 | 2,631,325.00 | 5,166,620.24 | 1,433,762.61 |
| 其他 | 169,066.24 | 473,476.67 | 593,736.96 | 172,950.13 | 169,066.24 | 473,476.67 | 593,736.96 | 172,950.13 |
| 合计 | 1,909,066.24 | 3,104,801.67 | 5,760,357.20 | 1,606,712.74 | 1,909,066.24 | 3,104,801.67 | 5,760,357.20 | 1,606,712.74 |

计入营业外收入的政府补助

| 补助项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 | 与资产相关/ 与收益相关 |
|--|--------------|--------------|--------------|------------|-----------------|
| 公司上市进程奖励 | 1,000,000.00 | | | | 与收益相关 |
| 浙江制造品牌认证企业奖励 | 300,000.00 | | | | 与收益相关 |
| 参与制定行业标准奖励 | 240,000.00 | | | | 与收益相关 |
| 高新技术企业认定奖励 | 200,000.00 | | | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 国家绿色工厂奖励 | | 1,000,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2018 年国家两化融合管理体系认定奖励 | | 450,000.00 | | | 与收益相关 |
| 省级企业技术中心奖励 | | 300,000.00 | | | 与收益相关 |
| 重点创新团队补助 | | 165,000.00 | 65,000.00 | | 与收益相关 |
| 2019 年市级企业研发机构绩效考核奖励 | | 150,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2018 年省级工业新产品奖励 | | 140,000.00 | | | 与收益相关 |
| 标准创新奖 | | 120,000.00 | 30,000.00 | | 与收益相关 |
| 2018 年省级制造业与互联网融合发展示范企业奖励 | | 100,000.00 | | | 与收益相关 |
| 上云标杆企业奖励 | | 100,000.00 | 21,506.00 | | 与收益相关 |
| 博士后科研工作站补助 | | 60,000.00 | 140,000.00 | | 与收益相关 |
| 企业知识产权贯标奖励 | | 40,000.00 | | | 与收益相关 |
| 龙湾区高层次人才奖励 | | 5,000.00 | | | 与收益相关 |
| 安康杯竞赛先进奖金 | | 800.00 | | | 与收益相关 |
| 人才引进交通补贴 | | 525.00 | | | 与收益相关 |
| 2016-2017 年度领军工业企业地方财政贡 献奖励年度工业和信息化奖励 | | | 2,955,639.24 | | 与收益相关 |
| 搬迁奖励 | | | 1,056,275.00 | | 与收益相关 |
| 2016-2017 年度信息经济奖励 | | | 400,000.00 | | 与收益相关 |
| 浙江制造标准立项奖励费 | | | 300,000.00 | | 与收益相关 |
| 2016-2017 年度省级新产品奖励 | | | 90,000.00 | | 与收益相关 |
| 2016 年度市区促进开放型经济发展扶持 资金 | | | 69,600.00 | | 与收益相关 |
| 2017 年龙湾区功勋企业家奖励费 | | | 20,000.00 | | 与收益相关 |
| 引进培养国内人才补贴 | | | 10,000.00 | | 与收益相关 |
| 2018 中央外经贸发展专项资金补助 | | | 8,600.00 | | 与收益相关 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017 年度 至 2020 年 6 月
财务报表附注

| 补助项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 | 与资产相关/ 与收益相关 |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|
| 新三板挂牌补贴 | | | | 299,999.00 | 与收益相关 |
| 企业研究院奖励 | | | | 800,000.00 | 与收益相关 |
| 水利建设基金退税 | | | | 149,563.61 | 与收益相关 |
| 温州市龙湾区科学技术二等奖奖励 | | | | 50,000.00 | 与收益相关 |
| 2017 年度中央外贸发展专项资金奖励 | | | | 19,200.00 | 与收益相关 |
| 质量强区建设奖励资金奖励 | | | | 10,000.00 | 与收益相关 |
| 龙湾区人才和智力引进奖励 | | | | 5,000.00 | 与收益相关 |
| 合计 | 1,740,000.00 | 2,631,325.00 | 5,166,620.24 | 1,433,762.61 | |

(四十四) 营业外支出

| 项目 | 发生额 | | | | 计入当期非经常性损益的金额 | | | |
|-------------|--------------|-----------|------------|------------|---------------|-----------|------------|------------|
| | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
| 非流动资产毁损报废损失 | 194.30 | 19,333.39 | 39,350.26 | 47,598.42 | 194.30 | 19,333.39 | 39,350.26 | 47,598.42 |
| 对外捐赠 | 258,000.00 | | | 80,000.00 | 258,000.00 | | | 80,000.00 |
| 罚款支出 | 2,180.00 | 7,512.97 | 13,914.93 | 1,610.00 | 2,180.00 | 7,512.97 | 13,914.93 | 1,610.00 |
| 赔偿支出 | | 18,878.47 | 70,000.00 | | | 18,878.47 | 70,000.00 | |
| 其他 | | 46,182.80 | 127,528.76 | 81,599.28 | | 46,182.80 | 127,528.76 | 81,599.28 |
| 合计 | 260,374.30 | 91,907.63 | 250,793.95 | 210,807.70 | 260,374.30 | 91,907.63 | 250,793.95 | 210,807.70 |

(四十五) 所得税费用

1、 所得税费用表

| 项目 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 当期所得税费用 | 3,092,140.07 | 7,233,875.26 | 1,992,095.38 | 5,117,247.54 |
| 递延所得税费用 | -98,770.68 | 1,288,324.60 | -371,371.15 | -434,542.36 |
| 合计 | 2,993,369.39 | 8,522,199.86 | 1,620,724.23 | 4,682,705.18 |

2、 会计利润与所得税费用调整过程

| 项目 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 利润总额 | 14,596,024.87 | 67,486,177.93 | 13,782,744.37 | 35,529,509.73 |
| 按法定[或适用]税率计算的所得税费用 | 2,189,403.73 | 10,122,926.69 | 2,067,411.66 | 5,329,426.45 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 684,810.56 | 214,136.68 | 492,077.15 | 359,485.26 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 200,001.05 | 305,708.66 | 385,826.83 | 229,956.34 |
| 研发费用加计扣除影响 | | -2,363,844.26 | -2,038,940.62 | -1,236,162.87 |
| 其他 | -80,845.95 | 243,272.09 | 714,349.21 | |
| 所得税费用 | 2,993,369.39 | 8,522,199.86 | 1,620,724.23 | 4,682,705.18 |

(四十六) 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 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|-------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 政府补助 | 2,186,670.27 | 8,188,273.97 | 6,781,725.02 | 1,768,348.01 |
| 收到往来款 | 829,294.76 | 4,741,940.32 | 5,596,877.84 | 6,929,541.13 |
| 利息收入 | 2,623,821.44 | 6,553,809.52 | 2,400,802.60 | 2,564,475.01 |
| 其他 | 175,791.75 | 473,476.67 | 810,281.30 | 172,950.13 |
| 合计 | 5,815,578.22 | 19,957,500.48 | 15,589,686.76 | 11,435,314.28 |

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

| 项目 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 研发费 | 2,516,893.25 | 6,927,174.29 | 5,487,925.28 | 6,687,794.61 |
| 业务招待费 | 1,841,338.04 | 3,559,059.10 | 3,025,278.32 | 2,834,818.58 |
| 服务费 | 1,763,279.50 | 4,776,885.29 | 3,071,832.81 | 2,578,828.96 |
| 运费 | 1,220,823.29 | 2,664,313.76 | 2,893,567.09 | 3,026,035.46 |
| 咨询费 | 1,365,264.17 | 1,328,878.08 | 2,133,436.03 | 1,117,564.90 |

| 项目 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 办公费 | 876,643.95 | 1,790,186.50 | 1,044,302.81 | 874,322.72 |
| 差旅费 | 696,589.54 | 3,140,658.99 | 3,105,199.03 | 3,697,840.81 |
| 支付的往来款 | 1,900,316.48 | 3,476,962.47 | 3,337,160.46 | 2,944,596.27 |
| 其他 | 1,843,565.33 | 3,235,110.48 | 3,585,917.74 | 4,649,751.49 |
| 合计 | 14,024,713.55 | 30,899,228.96 | 27,684,619.57 | 28,411,553.80 |

3、收到的其他与投资活动有关的现金

| 项目 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|--------------|--------------|--------|--------------|--------|
| 政府补助 | | | 6,337,650.00 | |
| 收到新泰伟业资金拆借利息 | 2,533,726.66 | | | |
| 合计 | 2,533,726.66 | | 6,337,650.00 | |

(四十七) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

| 补充资料 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|--------------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| 1、将净利润调节为经营活动现金流量 | | | | |
| 净利润 | 11,602,655.48 | 58,963,978.07 | 12,162,020.14 | 30,846,804.55 |
| 加：信用减值损失 | -696,712.67 | -8,016,609.79 | | |
| 资产减值准备 | 1,348,169.45 | 1,939,392.99 | 4,411,600.84 | 4,936,185.32 |
| 固定资产折旧 | 4,847,083.74 | 9,337,801.40 | 8,786,938.60 | 5,171,380.82 |
| 无形资产摊销 | 474,930.42 | 961,690.72 | 885,113.65 | 882,069.43 |
| 长期待摊费用摊销 | 218,534.94 | 299,357.75 | 177,896.95 | 174,014.36 |
| 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) | | | | |
| 固定资产报废损失(收益以“-”号填列) | 194.30 | 19,333.39 | 39,350.26 | 47,598.42 |
| 公允价值变动损失(收益以“-”号填列) | 465,882.87 | -673,547.31 | | |
| 财务费用(收益以“-”号填列) | | | | 126,708.41 |
| 投资损失(收益以“-”号填列) | -1,087,003.42 | -372,082.27 | | |
| 递延所得税资产减少(增加以“-”号填列) | -28,888.25 | 1,187,292.50 | -371,371.15 | -434,542.36 |
| 递延所得税负债增加(减少以“-”号填列) | -69,882.43 | 101,032.10 | | |
| 存货的减少(增加以“-”号填列) | -29,722,886.36 | -8,971,622.30 | -262,529.21 | 24,324,199.69 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017 年度 至 2020 年 6 月
财务报表附注

| 补充资料 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|-----------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -18,120,010.79 | 43,812,854.33 | 10,602,185.63 | 44,332,615.34 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | -38,181,571.82 | 51,929,613.01 | -8,334,130.56 | -84,384,237.41 |
| 其他 | | | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -68,949,504.54 | 150,518,484.59 | 28,097,075.15 | 26,022,796.57 |
| 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 | 85,180,524.10 | 196,071,143.71 | 102,531,535.83 | 83,490,185.71 |
| 减：现金的期初余额 | 196,071,143.71 | 102,531,535.83 | 83,490,185.71 | 180,491,237.69 |
| 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 | -110,890,619.61 | 93,539,607.88 | 19,041,350.12 | -97,001,051.98 |

2、 现金和现金等价物的构成

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|-----------------------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 一、现金 | 85,180,524.10 | 196,071,143.71 | 102,531,535.83 | 83,490,185.71 |
| 其中：库存现金 | 19,032.02 | 38,753.75 | 66,531.57 | 24,252.60 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 85,161,492.08 | 196,032,389.96 | 102,465,004.26 | 83,465,933.11 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | | | |
| 可用于支付的存放中央银行款项 | | | | |
| 存放同业款项 | | | | |
| 拆放同业款项 | | | | |
| 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 | 85,180,524.10 | 196,071,143.71 | 102,531,535.83 | 83,490,185.71 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物 | | | | |

(四十八) 所有权或使用权受到限制的资产

| 项目 | 账面价值 | | | | 受限原因 |
|-------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 | |
| 货币资金 | 501.00 | 800.14 | 21,347,299.33 | 28,730,400.00 | 银行承兑汇票保 证金 |
| 货币资金 | 1,265,777.72 | 4,647,706.80 | 16,562,922.29 | 12,344,759.63 | 保函保证金 |
| 货币资金 | 6,606,716.00 | | 10,953,000.00 | 45,163,600.00 | 定期存单质押 |
| 货币资金 | 1,063,939.63 | | | | 资产池保证金 |
| 交易性金融资产 | 20,400,000.00 | 59,600,000.00 | | | 理财产品质押 |
| 应收票据 | 3,714,434.10 | 100,000.00 | | | 票据质押 |
| 应收款项融资 | 10,022,072.19 | 4,856,391.21 | | | 票据质押 |
| 其他流动资产 | | | 10,620,000.00 | | 理财产品质押 |
| 一年内到期的非流动资产 | 16,261,200.00 | | | | 质押 |
| 债权投资 | 27,618,187.13 | 25,332,165.22 | | | 质押 |
| 投资性房地产 | | | 10,457,056.43 | | 抵押 |
| 固定资产 | | | 95,483,606.64 | 92,475,158.31 | 抵押 |
| 无形资产 | | | 33,196,068.68 | 34,038,252.17 | 抵押 |
| 合计 | 86,952,827.77 | 94,537,063.37 | 198,619,953.37 | 212,752,170.11 | |

(四十九) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

2020年6月30日

| 项目 | 外币余额 | 折算汇率 | 折算人民币余额 |
|-------|------------|--------|--------------|
| 货币资金 | | | 249,297.58 |
| 其中：美元 | 35,214.01 | 7.0795 | 249,297.58 |
| 应收账款 | | | 3,491,919.21 |
| 其中：美元 | 493,243.76 | 7.0795 | 3,491,919.21 |

2019年12月31日

| 项目 | 外币余额 | 折算汇率 | 折算人民币余额 |
|-------|------------|--------|--------------|
| 货币资金 | | | 3,058,061.99 |
| 其中：美元 | 438,356.41 | 6.9762 | 3,058,061.99 |
| 应收账款 | | | 1,462,303.24 |
| 其中：美元 | 209,613.15 | 6.9762 | 1,462,303.24 |

2018年12月31日

| 项目 | 外币余额 | 折算汇率 | 折算人民币余额 |
|-------|-----------|--------|------------|
| 货币资金 | | | 103,048.48 |
| 其中：美元 | 15,014.64 | 6.8632 | 103,048.48 |
| 应收账款 | | | 272,201.37 |
| 其中：美元 | 39,661.00 | 6.8632 | 272,201.37 |

2017年12月31日

| 项目 | 外币余额 | 折算汇率 | 折算人民币余额 |
|-------|------------|--------|------------|
| 货币资金 | | | 37.70 |
| 其中：美元 | 5.77 | 6.5342 | 37.70 |
| 应收账款 | | | 828,797.93 |
| 其中：美元 | 126,840.00 | 6.5342 | 828,797.93 |

(五十) 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 | |
|------------|--------------|---------------|--------------------------|--------------|------------|------------|----------------------------------|------------|
| | | | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 | | |
| | | | 厂房搬迁补偿费 | 5,281,375.00 | 递延收益 | 189,093.03 | | 378,186.05 |
| 电动汽车供电项目补助 | 2,000,000.00 | 递延收益 | 500,000.00 | | | | | 其他收益 |
| 空港新区充电设施补助 | 120,000.00 | 递延收益 | 6,000.00 | | | | | 其他收益 |
| 合计 | 7,401,375.00 | | 695,093.03 | 378,186.05 | 519,046.95 | | | |

2、与收益相关的政府补助

| 种类 | 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 |
|------------|----------------------|--------------|------------|--------|------------------------------|
| | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 | |
| 嵌入式软件增值税退税 | 2,249,554.78 | 2,806,565.10 | 303,810.89 | | 其他收益 |
| 社保补贴 | 303,533.27 | 10,108.97 | | | 其他收益 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 种类 | 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 |
|--------------------------|----------------------|--------------|--------------|------------|----------------------|
| | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 | |
| 专利补贴 | 10,000.00 | | | | 其他收益 |
| 软件著作权补贴 | 7,000.00 | | | | 其他收益 |
| 中小外贸企业拓展市场专项资金补助 | 6,137.00 | | | | 其他收益 |
| 公司上市进程奖励 | 1,000,000.00 | | | | 营业外收入 |
| 浙江制造品牌认证企业奖励 | 300,000.00 | | | | 营业外收入 |
| 参与制定行业标准奖励 | 240,000.00 | | | | 营业外收入 |
| 高新技术企业认定奖励 | 200,000.00 | | | 100,000.00 | 营业外收入 |
| 2018年度企业研发费用补贴 | | 1,805,977.00 | | | 其他收益 |
| 2017年度企业研发费用补贴 | | 1,648,217.00 | 1,648,217.00 | | 其他收益 |
| 土地使用税减免 | | 196,191.15 | | 196,191.15 | 其他收益 |
| 稳岗补贴 | | 45,792.00 | 88,122.59 | 47,149.01 | 其他收益 |
| 电动汽车充电桩散热技术研发补助 | | 20,000.00 | | | 其他收益 |
| 大学生实习补贴 | | 10,854.00 | 2,790.00 | | 其他收益 |
| 温州市区新能源汽车充换电设施补助资金 | | 10,000.00 | | | 其他收益 |
| 2018年发明专利市级补助 | | 6,000.00 | | | 其他收益 |
| 国家绿色工厂奖励 | | 1,000,000.00 | | | 营业外收入 |
| 2018年国家两化融合管理体系认定奖励 | | 450,000.00 | | | 营业外收入 |
| 省级企业技术中心奖励 | | 300,000.00 | | | 营业外收入 |
| 重点创新团队补助 | | 165,000.00 | 65,000.00 | | 营业外收入 |
| 2019年市级企业研发机构绩效考核奖励 | | 150,000.00 | | | 营业外收入 |
| 2018年省级工业新产品奖励 | | 140,000.00 | | | 营业外收入 |
| 标准创新奖 | | 120,000.00 | 30,000.00 | | 营业外收入 |
| 2018年省级制造业与互联网融合发展示范企业奖励 | | 100,000.00 | | | 营业外收入 |
| 上云标杆企业奖励 | | 100,000.00 | 21,506.00 | | 营业外收入 |
| 博士后科研工作站补助 | | 60,000.00 | 140,000.00 | | 营业外收入 |
| 企业知识产权贯标奖励 | | 40,000.00 | | | 营业外收入 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017 年度 至 2020 年 6 月
财务报表附注

| 种类 | 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 |
|--------------------------------------|----------------------|----------|--------------|------------|----------------------|
| | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 | |
| 龙湾区高层次人才奖励 | | 5,000.00 | | | 营业外收入 |
| 安康杯竞赛先进奖金 | | 800.00 | | | 营业外收入 |
| 人才引进交通补贴 | | 525.00 | | | 营业外收入 |
| 2016-2017 年度省市工业设计中心补助 | | | 400,000.00 | | 其他收益 |
| 2017 年温州市重大科技专项项目（第二期）补助 | | | 240,000.00 | | 其他收益 |
| 科技局 2017 年发明专利产业化项目市级补助 | | | 120,000.00 | | 其他收益 |
| 2018 年第 2 期发明专利授权补助 | | | 40,000.00 | | 其他收益 |
| 2017 年度专利补助 | | | 29,000.00 | | 其他收益 |
| 软件著作增值税退税 | | | 7,102.69 | | 其他收益 |
| 温州市龙湾区科学技术局专利补助 | | | 4,000.00 | | 其他收益 |
| 2017 年发明专利省级补助 | | | 3,000.00 | | 其他收益 |
| 2016-2017 年度领军工业企业地方财政贡献奖励年度工业和信息化奖励 | | | 2,955,639.24 | | 营业外收入 |
| 搬迁奖励 | | | 1,056,275.00 | | 营业外收入 |
| 2016-2017 年度信息经济奖励 | | | 400,000.00 | | 营业外收入 |
| 浙江制造标准立项奖励费 | | | 300,000.00 | | 营业外收入 |
| 2016-2017 年度省级新产品奖励 | | | 90,000.00 | | 营业外收入 |
| 2016 年度市区促进开放型经济发展扶持资金 | | | 69,600.00 | | 营业外收入 |
| 2017 年龙湾区功勋企业家奖励费 | | | 20,000.00 | | 营业外收入 |
| 引进培养国内人才补贴 | | | 10,000.00 | | 营业外收入 |
| 2018 中央外贸发展专项资金补助 | | | 8,600.00 | | 营业外收入 |
| 重大科技专项项目补助 | | | | 360,000.00 | 其他收益 |
| 科学技术专利补助 | | | | 77,000.00 | 其他收益 |
| 新三板挂牌补贴 | | | | 299,999.00 | 营业外收入 |
| 企业研究院奖励 | | | | 800,000.00 | 营业外收入 |
| 水利建设基金退税 | | | | 149,563.61 | 营业外收入 |
| 温州市龙湾区科学技术二等奖奖励 | | | | 50,000.00 | 营业外收入 |

| 种类 | 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 |
|---------------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|
| | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 | |
| 2017 年度中央外贸发展专项资金奖励 | | | | 19,200.00 | 营业外收入 |
| 质量强区建设奖励资金奖励 | | | | 10,000.00 | 营业外收入 |
| 龙湾区人才和智力引进奖励 | | | | 5,000.00 | 营业外收入 |
| 合计 | 4,316,225.05 | 9,191,030.22 | 8,052,663.41 | 2,114,102.77 | |

六、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

报告期末发生非同一控制下企业合并。

(二) 同一控制下企业合并

报告期末发生同一控制下企业合并。

(三) 反向购买

报告期末发生反向购买的交易事项。

(四) 处置子公司

报告期末发生处置子公司的交易事项。

(五) 其他原因的合并范围变动

| 名称 | 新纳入合并范围时间 | 注册资本 | 取得方式 |
|----------------|-----------------|-----------|------|
| 温州晨旭物联科技有限公司 | 2019 年 6 月 21 日 | 200.00 万元 | 设立 |
| 温州市快联新能源科技有限公司 | 2019 年 8 月 27 日 | 50.00 万元 | 设立 |

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

| 子公司名称 | 主要经 营地 | 注册 地 | 业务性质 | 2020.6.30 | | 2019.12.31 | | 2018.12.31 | | 2017.12.31 | | 取得方式 |
|----------------|-----------|---------|------|-----------|--------|------------|--------|------------|----|------------|----|------|
| | | | | 持股比例（%） | | 持股比例（%） | | 持股比例（%） | | 持股比例（%） | | |
| | | | | 直接 | 间接 | 直接 | 间接 | 直接 | 间接 | 直接 | 间接 | |
| 温州讯科进出口有限公司 | 温州 | 温州 | 贸易 | 100.00 | | 100.00 | | 100.00 | | 100.00 | | 设立 |
| 温州晨旭物联科技有限公司 | 温州 | 温州 | 制造 | 100.00 | | 100.00 | | | | | | 设立 |
| 温州市快联新能源科技有限公司 | 温州 | 温州 | 制造 | | 100.00 | | 100.00 | | | | | 设立 |

2、 重要的非全资子公司

报告期无重要的非全资子公司。

(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

报告期无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。

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

报告期无在合营安排或联营企业中的权益的情况。

(四) 重要的共同经营

报告期无重要的共同经营的情况。

(五) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

报告期无未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益的情况。

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司财务部设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务总监递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(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。本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，本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。

(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。

(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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的货币资金和应收账款，外币货币资金和应收账款折算成人民币的金额列示如下：

| 项目 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | |
|------|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|------------|------|------------|------------|------|-------|
| | 美元 | 其他外币 | 合计 | 美元 | 其他外币 | 合计 | 美元 | 其他外币 | 合计 | 美元 | 其他外币 | 合计 |
| 货币资金 | 249,297.58 | | 249,297.58 | 3,058,061.99 | | 3,058,061.99 | 103,048.48 | | 103,048.48 | 37.70 | | 37.70 |
| 应收账款 | 3,491,919.21 | | 3,491,919.21 | 1,462,303.24 | | 1,462,303.24 | | | | | | |
| 合计 | 3,741,216.79 | | 3,741,216.79 | 4,520,365.23 | | 4,520,365.23 | 103,048.48 | | 103,048.48 | 37.70 | | 37.70 |

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 1%，对本公司净利润的影响如下。管理层认为 1% 合理反映了人民币对美元可能发生变动的合理范围。

| 汇率变化 | 对净利润的影响 | | | |
|-------|------------|------------|------------|------------|
| | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
| 上升 1% | -37,412.17 | -45,203.65 | -1,030.48 | -0.38 |
| 下降 1% | 37,412.17 | 45,203.65 | 1,030.48 | 0.38 |

(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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本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。

2020 年 6 月 30 日

| 项目 | 1 年以内 | 1-2 年 | 2-3 年 | 3 年以上 | 合计 |
|------|---------------|-------|-------|-------|---------------|
| 应付票据 | 71,426,641.92 | | | | 71,426,641.92 |
| 合计 | 71,426,641.92 | | | | 71,426,641.92 |

2019 年 12 月 31 日

| 项目 | 1 年以内 | 1-2 年 | 2-3 年 | 3 年以上 | 合计 |
|------|---------------|-------|-------|-------|---------------|
| 应付票据 | 85,227,277.51 | | | | 85,227,277.51 |
| 合计 | 85,227,277.51 | | | | 85,227,277.51 |

2018 年 12 月 31 日

| 项目 | 1 年以内 | 1-2 年 | 2-3 年 | 3 年以上 | 合计 |
|------|---------------|-------|-------|-------|---------------|
| 应付票据 | 61,677,400.00 | | | | 61,677,400.00 |
| 合计 | 61,677,400.00 | | | | 61,677,400.00 |

2017 年 12 月 31 日

| 项目 | 1 年以内 | 1-2 年 | 2-3 年 | 3 年以上 | 合计 |
|------|---------------|-------|-------|-------|---------------|
| 应付票据 | 99,919,013.47 | | | | 99,919,013.47 |
| 合计 | 99,919,013.47 | | | | 99,919,013.47 |

九、 公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

| 项目 | 2020.6.30 公允价值 | | | |
|--------------------------|----------------|---------------|------------|---------------|
| | 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 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| ◆交易性金融资产 | | 20,607,664.44 | | 20,607,664.44 |
| 1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | 20,607,664.44 | | 20,607,664.44 |
| (1) 理财产品 | | 20,607,664.44 | | 20,607,664.44 |
| ◆应收款项融资 | | 10,022,072.19 | | 10,022,072.19 |
| ◆其他债权投资 | | | | |
| ◆其他权益工具投资 | | | | |
| ◆其他非流动金融资产 | | | | |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | | 30,629,736.63 | | 30,629,736.63 |
| ◆交易性金融负债 | | | | |
| 持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |
| 二、非持续的公允价值计量 | | | | |
| ◆持有待售资产 | | | | |
| 非持续以公允价值计量的资产总额 | | | | |
| ◆持有待售负债 | | | | |
| 非持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |

| 项目 | 2019.12.31 公允价值 | | | |
|--------------------|-----------------|---------------|------------|---------------|
| | 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 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| ◆交易性金融资产 | | 60,273,547.31 | | 60,273,547.31 |
| 1.以公允价值计量且其变动计入当期 | | 60,273,547.31 | | 60,273,547.31 |

| 项目 | 2019.12.31 公允价值 | | | |
|------------------------|-----------------|----------------------|------------|----------------------|
| | 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 | 合计 |
| 损益的金融资产 | | | | |
| (1) 理财产品 | | 60,273,547.31 | | 60,273,547.31 |
| ◆ 应收款项融资 | | 5,004,290.02 | | 5,004,290.02 |
| ◆ 其他债权投资 | | | | |
| ◆ 其他权益工具投资 | | | | |
| ◆ 其他非流动金融资产 | | | | |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | | 65,277,837.33 | | 65,277,837.33 |
| ◆ 交易性金融负债 | | | | |
| 持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |
| 二、非持续的公允价值计量 | | | | |
| ◆ 持有待售资产 | | | | |
| 非持续以公允价值计量的资产总额 | | | | |
| ◆ 持有待售负债 | | | | |
| 非持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |

十、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

| 母公司名称 | 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(%) |
|--------------|-----|------|---------|-----------------|------------------|
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 温州 | 投资 | 2,000 万 | 48.07 | 48.07 |

本公司实际控制人为李梦鹭、李泽伟。

(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) 其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本公司的关系 |
|----------|----------------|
| 晨泰集团有限公司 | 实际控制人直系亲属控制的公司 |
| 项超 | 公司股东、董事、高级管理人员 |
| 林明光 | 公司股东、董事、高级管理人员 |
| 王仁玉 | 公司监事 |
| 谢逢苗 | 公司监事 |

(四) 关联交易情况

1、 关联租赁情况

本公司作为承租方：

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 确认的租赁费 | | | |
|----------|--------|--------------|---------|---------|--------------|
| | | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
| 晨泰集团有限公司 | 房屋建筑物 | | | | 2,467,260.00 |

2、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|--------------|----------------|-----------|-----------|------------|
| 李泽伟、项超 | 60,000,000.00 | 2016/6/3 | 2018/6/3 | 是 |
| 晨泰集团有限公司 | 75,000,000.00 | 2015/6/11 | 2018/6/11 | 是 |
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 100,000,000.00 | 2015/6/11 | 2018/6/11 | 是 |
| 项超 | 60,000,000.00 | 2017/11/7 | 2019/11/7 | 是 |

3、 关联方资金拆借

关联方晨泰集团有限公司（以下简称“晨泰集团”）于 2015 年 5 月向公司的供应商慈溪市宇兴电器有限公司、青州市金顺电子器材厂及深圳市晶象光电有限公司借款，用于归还其所欠公司控股股东温州新泰伟业电器有限公司（以下简称“新泰伟业”）的借款。至 2017 年 11 月，晨泰集团已归还了供应商上述借款并支付了利息。

在上述期间，公司与三家供应商的合同约定信用期均为 5 个月，但公司对以上三家供应商的应付账款余额低于相关采购业务按 5 个月账期形成的应有余额，最高提前或加速支付货款金额为 2,826.36 万元。公司认定提前或加速支付的货款为公司对控股股东新泰伟业的资金拆借，同时新泰伟业承担相应的

资金拆借利息 2,533,726.66 元，其中报告期内 2017 年度确认资金拆借利息 624,325.75 元。截至 2020 年 6 月 30 日，新泰伟业已将资金拆借利息 2,533,726.66 元支付给公司。2020 年 6 月 13 日和 2020 年 7 月 10 日，公司召开第三届董事会第二十四次会议和 2019 年度股东大会，对报告期内存在的上述关联方资金拆借进行了追认。

4、 关键管理人员薪酬

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 关键管理人员薪酬 | 1,595,325.41 | 3,414,477.62 | 3,218,155.91 | 2,685,279.70 |

(五) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

| 项目名称 | 关联方 | 2020.6.30 | | 2019.12.31 | | 2018.12.31 | | 2017.12.31 | |
|-------|--------------|------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|--------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 其他应收款 | | | | | | | | | |
| | 温州新泰伟业电器有限公司 | | | 2,533,726.66 | | 2,533,726.66 | | 2,533,726.66 | |
| | 王仁玉 | 76,534.48 | 3,826.72 | 122,310.04 | 6,115.50 | 5,417.60 | 270.88 | 16,585.00 | 829.25 |
| | 谢逢苗 | 163,582.23 | 8,179.11 | 47,282.23 | 2,364.11 | 60,352.28 | 3,017.61 | 8,216.08 | 410.80 |
| | 项超 | 21,000.00 | 1,050.00 | | | | | | |

2、 应付项目

| 项目名称 | 关联方 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|-------|-----|-----------|------------|------------|------------|
| 其他应付款 | | | | | |
| | 林明光 | | | 341.65 | 65.56 |
| | 项超 | | | 258.30 | 40.00 |

十一、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

(1) 截止 2020 年 6 月 30 日, 公司以 10,000,000.00 元理财产品、16,008,200.00 元定期存单和 501.00 元银行承兑汇票保证金为其在浙江温州龙湾农村商业银行股份有限公司营业部开立的 26,008,200.00 元银行承兑汇票提供质押担保。

(2) 截止 2020 年 6 月 30 日, 公司以 1,646,187.13 元定期存单和 100.00 元保证金为其在浙江温州龙湾农村商业银行股份有限公司营业部开具的 1,646,187.13 元保函提供质押担保。

(3) 截止 2020 年 6 月 30 日, 公司以 410.27 元保函保证金, 以 1,063,939.63 元资产池保证金、13,736,506.29 元的银行承兑汇票、18,606,716.00 元定期存单和 10,400,000.00 元银行理财产品为其在宁波银行温州分行开具的 43,404,641.92 元银行承兑汇票和 58,000.00 美元保函提供质押担保。

(4) 截止 2020 年 6 月 30 日, 公司以 1,265,267.45 元保证金为其中在中国建设银行温州经济技术开发区支行开立的 1,265,267.45 元的保函提供担保。

(5) 截止 2020 年 6 月 30 日, 公司以 2,013,800.00 元定期存单为其中在浙江民泰商业银行温州龙湾小微企业专营支行开立的 2,013,800.00 元银行承兑汇票提供质押担保。

(二) 或有事项

公司无需要披露的重要或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十三、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

公司存在收入成本费用跨期等事项, 根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》有关规定, 并经公司第四届董事会第四次会议决议对 2017 年度、2018 年度和 2019 年度财务报表进行追溯调整。

追溯调整对 2017 年度资产总额、负债总额、净资产、营业收入总额、净利润影响如下：

| 项目 | 追溯后 | 追溯前 | 累计影响数 |
|---------|----------------|----------------|---------------|
| 资产总额 | 625,693,467.10 | 616,647,373.76 | 9,046,093.34 |
| 负债总额 | 242,981,941.73 | 230,390,498.68 | 12,591,443.05 |
| 期初未分配利润 | 88,186,596.64 | 89,731,811.39 | -1,545,214.75 |
| 期末未分配利润 | 115,948,697.49 | 119,139,512.24 | -3,190,814.75 |
| 股东权益 | 382,711,525.37 | 386,256,875.08 | -3,545,349.71 |
| 营业收入总额 | 338,261,308.01 | 334,421,171.55 | 3,840,136.46 |
| 净利润 | 30,846,804.55 | 32,675,248.99 | -1,828,444.44 |

追溯调整对 2018 年度资产总额、负债总额、净资产、营业收入总额、净利润影响如下：

| 项目 | 追溯后 | 追溯前 | 累计影响数 |
|---------|----------------|----------------|---------------|
| 资产总额 | 594,164,735.42 | 591,287,649.18 | 2,877,086.24 |
| 负债总额 | 199,291,189.91 | 193,917,851.10 | 5,373,338.81 |
| 期初未分配利润 | 115,948,697.49 | 119,139,512.24 | -3,190,814.75 |
| 期末未分配利润 | 126,894,920.48 | 129,141,547.80 | -2,246,627.32 |
| 股东权益 | 394,873,545.51 | 397,369,798.08 | -2,496,252.57 |
| 营业收入总额 | 234,170,168.86 | 235,874,855.90 | -1,704,687.04 |
| 净利润 | 12,162,020.14 | 11,112,923.00 | 1,049,097.14 |

追溯调整对 2019 年度资产总额、负债总额、净资产、营业收入总额、净利润影响如下：

| 项目 | 追溯后 | 追溯前 | 累计影响数 |
|---------|----------------|----------------|---------------|
| 资产总额 | 687,192,365.81 | 691,093,812.96 | -3,901,447.15 |
| 负债总额 | 312,807,990.41 | 311,801,625.46 | 1,006,364.95 |
| 期初未分配利润 | 126,894,920.48 | 129,141,547.80 | -2,246,627.32 |
| 期末未分配利润 | 100,508,605.21 | 104,925,636.11 | -4,417,030.90 |
| 股东权益 | 374,384,375.40 | 379,292,187.50 | -4,907,812.10 |
| 营业收入总额 | 307,948,831.78 | 311,778,432.71 | -3,829,600.93 |
| 净利润 | 58,963,978.07 | 61,375,537.60 | -2,411,559.53 |

2、 控股股东以股抵债转让股权事项

2017年8月25日，温州新泰伟业电器有限公司（以下简称“新泰伟业”）与中国建设银行温州经济技术开发区支行签订《最高额保证合同》，约定新泰伟业为晨泰集团有限公司（以下简称“晨泰集团”）与中国建设银行温州经济技术开发区支行自2015年1月1日至2018年1月1日期间签订的人民币资金借款合同、外汇资金借款合同、银行承兑协议等项下一系列债务提供最高额为人民币13,000万元的连带责任保证担保。因晨泰集团自身无力偿还建行开发区支行的借款，根据（2018）浙03民初340号民事判决书以及（2018）浙0303民初1865号民事判决书，新泰伟业对晨泰集团的债务承担连带偿还责任，但以最高保证金额13,000万元为限。中国建设银行温州经济技术开发区支行后将相关债权作为资产包转让给中国信达资产管理股份有限公司（以下简称“中国信达”）。

2020年2月27日，新泰伟业与中国信达签署《以股抵债协议》，约定中国信达愿意接受新泰伟业以其所持本公司1,070.00万股清偿贷款合同项下担保债权，即中国信达取得本公司股份的以股抵债价款为121,379,375.97元。

2020年7月3日，新泰伟业与中国信达通过特定事项协议转让方式完成了股份交割。

十四、 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 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 6,896,403.93 | 3,770,000.00 | 26,823,330.96 | 28,000,000.00 |
| 商业承兑汇票 | 2,100,010.32 | 1,017,717.08 | | 18,440,470.00 |
| 小计 | 8,996,414.25 | 4,787,717.08 | 26,823,330.96 | 46,440,470.00 |
| 减：坏账准备 | 105,000.52 | 50,885.85 | | 922,023.50 |
| 合计 | 8,891,413.73 | 4,736,831.23 | 26,823,330.96 | 45,518,446.50 |

注：未到期的商业承兑汇票公司根据谨慎性原则，视同应收账款连续记账的账龄计提坏账。

2、 期末公司已质押的应收票据

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|--------------|------------|------------|------------|
| 银行承兑汇票 | 3,714,434.10 | 100,000.00 | | |
| 合计 | 3,714,434.10 | 100,000.00 | | |

3、 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 | 2020.6.30 | | 2019.12.31 | | 2018.12.31 | | 2017.12.31 | |
|--------|-----------|--------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| | 期末终止 | 期末未终止 | 期末终止 | 期末未终止 | 期末终止 | 期末未终止 | 期末终止 | 期末未终止 |
| | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 | 确认金额 |
| 银行承兑汇票 | | 3,181,969.83 | | 830,000.00 | 3,339,969.44 | 5,950,000.00 | 9,659,000.00 | 8,600,000.00 |
| 商业承兑汇票 | | 2,100,010.32 | | 93,500.00 | | | | 4,440,470.00 |
| 合计 | | 5,281,980.15 | | 923,500.00 | 3,339,969.44 | 5,950,000.00 | 9,659,000.00 | 13,040,470.00 |

4、 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 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1年以内 | 164,337,096.81 | 155,184,126.51 | 166,576,401.97 | 171,329,170.11 |
| 1至2年 | 10,245,068.93 | 15,629,073.44 | 38,032,954.46 | 30,856,549.02 |
| 2至3年 | 4,015,404.60 | 4,247,256.46 | 10,139,711.00 | 5,142,543.22 |
| 3年以上 | 2,609,835.11 | 2,662,757.11 | 2,561,039.70 | 2,118,095.79 |
| 小计 | 181,207,405.45 | 177,723,213.52 | 217,310,107.13 | 209,446,358.14 |
| 减：坏账准备 | 14,881,813.66 | 15,671,406.36 | 23,566,306.19 | 19,427,135.71 |
| 合计 | 166,325,591.79 | 162,051,807.16 | 193,743,800.94 | 190,019,222.43 |

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2020年6月30日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------|----------------|-----------|---------------|-------------|----------------|
| | 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 | 181,207,405.45 | 100.00 | 14,881,813.66 | 8.21 | 166,325,591.79 |
| 合计 | 181,207,405.45 | 100.00 | 14,881,813.66 | | 166,325,591.79 |

2019年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------|----------------|-----------|---------------|-------------|----------------|
| | 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 | 177,723,213.52 | 100.00 | 15,671,406.36 | 8.82 | 162,051,807.16 |
| 合计 | 177,723,213.52 | 100.00 | 15,671,406.36 | | 162,051,807.16 |

按组合计提坏账准备：

| 名称 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | |
|------|----------------|--------------|----------|----------------|--------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 164,337,096.81 | 8,215,262.46 | 5.00 | 155,184,126.51 | 7,759,206.33 | 5.00 |
| 1至2年 | 10,245,068.93 | 2,049,013.79 | 20.00 | 15,629,073.44 | 3,125,814.69 | 20.00 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 名称 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | |
|------|----------------|---------------|---------|----------------|---------------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 2至3年 | 4,015,404.60 | 2,007,702.30 | 50.00 | 4,247,256.46 | 2,123,628.23 | 50.00 |
| 3年以上 | 2,609,835.11 | 2,609,835.11 | 100.00 | 2,662,757.11 | 2,662,757.11 | 100.00 |
| 合计 | 181,207,405.45 | 14,881,813.66 | | 177,723,213.52 | 15,671,406.36 | |

2018年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------------------|----------------|--------|---------------|---------|----------------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 217,310,107.13 | 100.00 | 23,566,306.19 | 10.84 | 193,743,800.94 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 合计 | 217,310,107.13 | 100.00 | 23,566,306.19 | | 193,743,800.94 |

2017年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------------------|----------------|--------|---------------|---------|----------------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 209,446,358.14 | 100.00 | 19,427,135.71 | 9.28 | 190,019,222.43 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 合计 | 209,446,358.14 | 100.00 | 19,427,135.71 | | 190,019,222.43 |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

| 账龄 | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | |
|------|----------------|---------------|---------|----------------|---------------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内 | 166,576,401.97 | 8,328,820.10 | 5.00 | 171,329,170.11 | 8,566,458.51 | 5.00 |
| 1至2年 | 38,032,954.46 | 7,606,590.89 | 20.00 | 30,856,549.02 | 6,171,309.80 | 20.00 |
| 2至3年 | 10,139,711.00 | 5,069,855.50 | 50.00 | 5,142,543.22 | 2,571,271.61 | 50.00 |
| 3年以上 | 2,561,039.70 | 2,561,039.70 | 100.00 | 2,118,095.79 | 2,118,095.79 | 100.00 |
| 合计 | 217,310,107.13 | 23,566,306.19 | | 209,446,358.14 | 19,427,135.71 | |

3、本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

| 类别 | 2016.12.31 | 本期变动金额 | | | 2017.12.31 |
|----------|---------------|--------------|-------|------------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 应收账款坏账准备 | 18,217,179.31 | 1,577,135.25 | | 367,178.85 | 19,427,135.71 |
| 合计 | 18,217,179.31 | 1,577,135.25 | | 367,178.85 | 19,427,135.71 |

| 类别 | 2017.12.31 | 本期变动金额 | | | 2018.12.31 |
|----------|---------------|--------------|-------|-------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 应收账款坏账准备 | 19,427,135.71 | 4,139,170.48 | | | 23,566,306.19 |
| 合计 | 19,427,135.71 | 4,139,170.48 | | | 23,566,306.19 |

| 类别 | 2018.12.31 | 会计政策变更调整 | 2019.1.1 | 本期变动金额 | | | 2019.12.31 |
|----------|---------------|----------|---------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | | | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 应收账款坏账准备 | 23,566,306.19 | | 23,566,306.19 | | 7,886,499.83 | 8,400.00 | 15,671,406.36 |
| 合计 | 23,566,306.19 | | 23,566,306.19 | | 7,886,499.83 | 8,400.00 | 15,671,406.36 |

| 类别 | 2019.12.31 | 会计政策变更调整 | 2020.1.1 | 本期变动金额 | | | 2020.6.30 |
|----------|---------------|----------|---------------|--------|------------|-------|---------------|
| | | | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 应收账款坏账准备 | 15,671,406.36 | | 15,671,406.36 | | 789,592.70 | | 14,881,813.66 |
| 合计 | 15,671,406.36 | | 15,671,406.36 | | 789,592.70 | | 14,881,813.66 |

4、 本报告期实际核销的应收账款情况

| 项目 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 |
|-----------|-----------|----------|--------|------------|
| 实际核销的应收账款 | | 8,400.00 | | 367,178.85 |

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 2020.6.30 | | |
|------------|----------------|----------------|--------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 云南电网有限责任公司 | 43,854,842.79 | 24.20 | 2,649,176.88 |
| 国网山东省电力公司 | 24,874,632.52 | 13.73 | 1,243,731.63 |
| 国网冀北电力有限公司 | 18,296,439.34 | 10.10 | 1,197,660.24 |
| 国网青海省电力公司 | 16,499,506.23 | 9.11 | 824,975.31 |
| 国网陕西省电力公司 | 13,483,294.06 | 7.44 | 676,909.70 |
| 合计 | 117,008,714.94 | 64.58 | 6,592,453.76 |

| 单位名称 | 2019.12.31 | | |
|-------------|----------------|----------------|--------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 国网江西省电力有限公司 | 47,793,664.00 | 26.89 | 2,389,683.20 |
| 国网青海省电力公司 | 34,071,732.72 | 19.17 | 1,931,133.72 |
| 国网河北省电力有限公司 | 23,065,345.58 | 12.98 | 1,191,422.12 |
| 国网冀北电力有限公司 | 19,391,291.80 | 10.91 | 1,386,677.42 |
| 云南电网有限责任公司 | 8,519,287.15 | 4.79 | 851,982.43 |
| 合计 | 132,841,321.25 | 74.74 | 7,750,898.89 |

| 单位名称 | 2018.12.31 | | |
|-------------|----------------|----------------|---------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 国网吉林省电力有限公司 | 46,323,871.02 | 21.32 | 2,316,193.55 |
| 国网湖南省电力有限公司 | 45,985,569.94 | 21.16 | 2,550,601.00 |
| 国网冀北电力有限公司 | 31,927,356.67 | 14.69 | 1,596,367.83 |
| 国网青海省电力公司 | 13,467,116.33 | 6.20 | 1,957,550.54 |
| 广东电网有限责任公司 | 12,448,124.32 | 5.73 | 4,491,058.04 |
| 合计 | 150,152,038.28 | 69.10 | 12,911,770.96 |

| 单位名称 | 2017.12.31 | | |
|-------------|----------------|--------------------|---------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数 的比例(%) | 坏账准备 |
| 深圳供电局有限公司 | 26,450,302.00 | 12.63 | 1,322,515.10 |
| 广东电网有限责任公司 | 25,914,760.47 | 12.37 | 3,354,196.55 |
| 贵州电网有限责任公司 | 23,945,390.40 | 11.43 | 1,197,269.52 |
| 国网四川省电力公司 | 21,951,141.41 | 10.48 | 3,512,083.74 |
| 国网江苏省电力有限公司 | 13,268,431.25 | 6.34 | 716,597.76 |
| 合计 | 111,530,025.53 | 53.25 | 10,102,662.67 |

6、 报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、 报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

(三) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 |
|------|---------------|--------------|
| 应收票据 | 10,022,072.19 | 5,004,290.02 |
| 合计 | 10,022,072.19 | 5,004,290.02 |

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

| 项目 | 2019.1.1 | 本期新增 | 本期终止确认 | 其他变动 | 2019.12.31 | 累计在其他综合收益 中确认的损失准备 |
|------|---------------|---------------|---------------|------|--------------|-----------------------|
| 应收票据 | 10,740,581.33 | 23,984,573.46 | 29,720,864.77 | | 5,004,290.02 | |
| 合计 | 10,740,581.33 | 23,984,573.46 | 29,720,864.77 | | 5,004,290.02 | |

| 项目 | 2019.12.31 | 本期新增 | 本期终止确认 | 其他变动 | 2020.6.30 | 累计在其他综合收益 中确认的损失准备 |
|------|--------------|---------------|--------------|------|---------------|-----------------------|
| 应收票据 | 5,004,290.02 | 13,397,080.10 | 8,379,297.93 | | 10,022,072.19 | |
| 合计 | 5,004,290.02 | 13,397,080.10 | 8,379,297.93 | | 10,022,072.19 | |

3、 期末公司已质押的应收票据

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 |
|--------|---------------|--------------|
| 银行承兑汇票 | 10,022,072.19 | 4,856,391.21 |
| 合计 | 10,022,072.19 | 4,856,391.21 |

4、 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 | 2020.6.30 | | 2019.12.31 | |
|--------|--------------|-----------|--------------|-----------|
| | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑汇票 | 2,496,455.66 | | 6,600,048.97 | |
| 合计 | 2,496,455.66 | | 6,600,048.97 | |

5、 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) 其他应收款

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 应收利息 | | | 495,492.34 | 743,245.04 |
| 其他应收款项 | 6,242,399.91 | 7,911,239.86 | 8,571,582.50 | 10,239,546.98 |
| 合计 | 6,242,399.91 | 7,911,239.86 | 9,067,074.84 | 10,982,792.02 |

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

| 项目 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|-----------|------------|------------|------------|
| 定期存款 | | | 495,492.34 | 743,245.04 |
| 小计 | | | 495,492.34 | 743,245.04 |
| 减：坏账准备 | | | | |
| 合计 | | | 495,492.34 | 743,245.04 |

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1年以内 | 6,194,684.56 | 5,324,384.66 | 5,060,590.39 | 4,869,263.98 |
| 1至2年 | 426,101.78 | 396,769.87 | 2,120,390.35 | 5,647,710.15 |
| 2至3年 | 33,136.31 | 628,189.50 | 1,140,685.49 | 863,602.01 |

| 账龄 | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
|--------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 3年以上 | 62,384.05 | 1,998,484.96 | 867,602.01 | 22,279.77 |
| 小计 | 6,716,306.70 | 8,347,828.99 | 9,189,268.24 | 11,402,855.91 |
| 减：坏账准备 | 473,906.79 | 436,589.13 | 617,685.74 | 1,163,308.93 |
| 合计 | 6,242,399.91 | 7,911,239.86 | 8,571,582.50 | 10,239,546.98 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

2020年6月30日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------|--------------|--------|------------|----------|--------------|
| | 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 | 6,716,306.70 | 100.00 | 473,906.79 | 7.06 | 6,242,399.91 |
| 合计 | 6,716,306.70 | 100.00 | 473,906.79 | | 6,242,399.91 |

2019年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------|--------------|--------|------------|----------|--------------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 2,533,726.66 | 30.35 | | | 2,533,726.66 |
| 按组合计提坏账准备 | 5,814,102.33 | 69.65 | 436,589.13 | 7.51 | 5,377,513.20 |
| 合计 | 8,347,828.99 | 100.00 | 436,589.13 | | 7,911,239.86 |

按单项计提坏账准备：

| 名称 | 2019.12.31 | | | |
|--------------|--------------|------|----------|------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 2,533,726.66 | | | 预期能够收回，无风险 |
| 合计 | 2,533,726.66 | | | |

按组合计提坏账准备：

| 名称 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | |
|------|--------------|------------|----------|--------------|------------|----------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 6,194,684.56 | 309,734.22 | 5.00 | 5,324,384.66 | 266,219.23 | 5.00 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 名称 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | |
|------|--------------|------------|---------|--------------|------------|---------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1至2年 | 426,101.78 | 85,220.36 | 20.00 | 396,769.87 | 79,353.97 | 20.00 |
| 2至3年 | 33,136.31 | 16,568.16 | 50.00 | 3,863.75 | 1,931.88 | 50.00 |
| 3年以上 | 62,384.05 | 62,384.05 | 100.00 | 89,084.05 | 89,084.05 | 100.00 |
| 合计 | 6,716,306.70 | 473,906.79 | | 5,814,102.33 | 436,589.13 | |

2018年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-------------------------|--------------|--------|------------|---------|--------------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项 | 2,533,726.66 | 27.57 | | | 2,533,726.66 |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项 | 6,655,541.58 | 72.43 | 617,685.74 | 9.28 | 6,037,855.84 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项 | | | | | |
| 合计 | 9,189,268.24 | 100.00 | 617,685.74 | | 8,571,582.50 |

2017年12月31日

| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-------------------------|---------------|--------|--------------|---------|---------------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项 | 2,533,726.66 | 22.22 | | | 2,533,726.66 |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项 | 8,869,129.25 | 77.78 | 1,163,308.93 | 13.12 | 7,705,820.32 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项 | | | | | |
| 合计 | 11,402,855.91 | 100.00 | 1,163,308.93 | | 10,239,546.98 |

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项：

| 其他应收款项（按单位） | 2018.12.31 | | | 计提理由 |
|--------------|--------------|------|---------|------------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例（%） | |
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 2,533,726.66 | | | 预期能够收回，无风险 |
| 合计 | 2,533,726.66 | | | |

| 其他应收款项（按单位） | 2017.12.31 | | | 计提理由 |
|--------------|--------------|------|---------|------------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例（%） | |
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 2,533,726.66 | | | 预期能够收回，无风险 |
| 合计 | 2,533,726.66 | | | |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项：

| 账龄 | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | |
|------|--------------|------------|---------|--------------|--------------|---------|
| | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例（%） | 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例（%） |
| 1年以内 | 5,060,590.39 | 253,029.52 | 5.00 | 4,244,938.23 | 212,246.91 | 5.00 |
| 1至2年 | 1,496,064.60 | 299,212.92 | 20.00 | 4,573,911.25 | 914,782.25 | 20.00 |
| 2至3年 | 66,886.59 | 33,443.30 | 50.00 | 28,000.00 | 14,000.00 | 50.00 |
| 3年以上 | 32,000.00 | 32,000.00 | 100.00 | 22,279.77 | 22,279.77 | 100.00 |
| 合计 | 6,655,541.58 | 617,685.74 | | 8,869,129.25 | 1,163,308.93 | |

（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) | |
| 2019.1.1 余额 | 617,685.74 | | | 617,685.74 |
| 2019.1.1 余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | | | | |

| 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) | |
| 本期转回 | 181,096.61 | | | 181,096.61 |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2019.12.31 余额 | 436,589.13 | | | 436,589.13 |

| 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) | |
| 2019.12.31 余额 | 436,589.13 | | | 436,589.13 |
| 2019.12.31 余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 37,317.66 | | | 37,317.66 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2020.6.30 余额 | 473,906.79 | | | 473,906.79 |

其他应收款项账面余额变动如下：

| 账面余额 | 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) | |
| 2019.1.1 余额 | 9,189,268.24 | | | 9,189,268.24 |

| 账面余额 | 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) | |
| 2019.1.1 余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期新增 | 47,461,082.71 | | | 47,461,082.71 |
| 本期终止确认 | 48,302,521.96 | | | 48,302,521.96 |
| 其他变动 | | | | |
| 2019.12.31 余额 | 8,347,828.99 | | | 8,347,828.99 |

| 账面余额 | 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) | |
| 2019.12.31 余额 | 8,347,828.99 | | | 8,347,828.99 |
| 2019.12.31 余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期新增 | 17,500,334.14 | | | 17,500,334.14 |
| 本期终止确认 | 19,131,856.43 | | | 19,131,856.43 |
| 其他变动 | | | | |
| 2020.6.30 余额 | 6,716,306.70 | | | 6,716,306.70 |

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

| 类别 | 2016.12.31 | 本期变动金额 | | | 2017.12.31 |
|------------|--------------|-----------|-------|-------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 其他应收款项坏账准备 | 1,063,762.97 | 99,545.96 | | | 1,163,308.93 |
| 合计 | 1,063,762.97 | 99,545.96 | | | 1,163,308.93 |

| 类别 | 2017.12.31 | 本期变动金额 | | | 2018.12.31 |
|------------|--------------|--------|------------|-------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 其他应收款项坏账准备 | 1,163,308.93 | | 545,623.19 | | 617,685.74 |
| 合计 | 1,163,308.93 | | 545,623.19 | | 617,685.74 |

| 类别 | 2018.12.31 | 会计政策变更调整 | 2019.1.1 | 本期变动金额 | | | 2019.12.31 |
|------------|------------|----------|------------|--------|------------|-------|------------|
| | | | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 其他应收款项坏账准备 | 617,685.74 | | 617,685.74 | | 181,096.61 | | 436,589.13 |
| 合计 | 617,685.74 | | 617,685.74 | | 181,096.61 | | 436,589.13 |

| 类别 | 2019.12.31 | 本期变动金额 | | | 2020.6.30 |
|------------|------------|-----------|-------|-------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 其他应收款项坏账准备 | 436,589.13 | 37,317.66 | | | 473,906.79 |
| 合计 | 436,589.13 | 37,317.66 | | | 473,906.79 |

(5) 本报告期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按款项性质分类情况

| 款项性质 | 账面余额 | | | |
|--------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| | 2020.6.30 | 2019.12.31 | 2018.12.31 | 2017.12.31 |
| 保证金 | 4,362,173.85 | 3,465,336.49 | 4,157,054.18 | 4,534,565.77 |
| 资金拆借利息 | | 2,533,726.66 | 2,533,726.66 | 2,533,726.66 |
| 应收代扣款 | | | 1,221,232.24 | 2,460,082.68 |
| 备用金 | 2,103,936.81 | 1,990,277.24 | 1,162,130.76 | 1,563,180.36 |
| 其他 | 250,196.04 | 358,488.60 | 115,124.40 | 311,300.44 |
| 合计 | 6,716,306.70 | 8,347,828.99 | 9,189,268.24 | 11,402,855.91 |

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

| 单位名称 | 款项性质 | 2020.6.30 | 账龄 | 占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|------------|------|--------------|------|------------------------------|--------------|
| 南方电网物资有限公司 | 保证金 | 1,800,000.00 | 1年以内 | 26.80 | 90,000.00 |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 单位名称 | 款项性质 | 2020.6.30 | 账龄 | 占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|---------------|------|--------------|---------|------------------------------|--------------|
| 国网物资有限公司 | 保证金 | 1,100,000.00 | 1年以内 | 16.38 | 55,000.00 |
| 国网江苏招标有限公司 | 保证金 | 600,000.00 | 1年以内 | 8.93 | 30,000.00 |
| 张扬 | 备用金 | 419,000.58 | 3年以内(注) | 6.24 | 30,536.37 |
| 创维集团科技园管理有限公司 | 保证金 | 304,703.40 | 1-2年 | 4.54 | 60,940.68 |
| 合计 | | 4,223,703.98 | | 62.89 | 266,477.05 |

注：其中1年以内为394,364.27元，1-2年为5,000.00元，2-3年为19,636.31元。

| 单位名称 | 款项性质 | 2019.12.31 | 账龄 | 占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|--------------|--------|--------------|---------------|------------------------------|--------------|
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 资金拆借利息 | 2,533,726.66 | 2-3年及3年 以上 | 30.35 | |
| 南方电网物资有限公司 | 保证金 | 1,600,000.00 | 1年以内 | 19.17 | 80,000.00 |
| 国网物资有限公司 | 保证金 | 1,100,000.00 | 1年以内 | 13.18 | 55,000.00 |
| 张扬 | 备用金 | 424,364.27 | 2年以内 (注) | 5.08 | 24,968.21 |
| 黄爱华 | 备用金 | 313,280.00 | 1年以内 | 3.75 | 15,664.00 |
| 合计 | | 5,971,370.93 | | 71.53 | 175,632.21 |

注：其中1年以内为399,364.27元，1-2年为25,000.00元。

| 单位名称 | 款项性质 | 2018.12.31 | 账龄 | 占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|----------------|--------|--------------|------------------------|------------------------------|--------------|
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 资金拆借利息 | 2,533,726.66 | 1-2年、2-3 年及3年以 上 | 27.57 | |
| 国网物资有限公司 | 保证金 | 1,600,000.00 | 2年以内 | 17.41 | 141,471.05 |
| 王永锋 | 应收代扣款 | 1,066,606.91 | 1-2年 | 11.61 | 213,321.38 |
| 陕西省地方电力招标有限公司 | 保证金 | 800,000.00 | 1年以内 | 8.71 | 40,000.00 |
| 湖南湘能创业项目管理有限公司 | 保证金 | 680,000.00 | 1年以内 | 7.40 | 34,000.00 |
| 合计 | | 6,680,333.57 | | 72.70 | 428,792.43 |

| 单位名称 | 款项性质 | 2017.12.31 | 账龄 | 占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|------------------------|--------|--------------|-------|------------------------------|--------------|
| 温州新泰伟业电器有限公司 | 资金拆借利息 | 2,533,726.66 | 3 年以内 | 22.22 | |
| 国网物资有限公司 | 保证金 | 3,187,254.00 | 2 年以内 | 27.95 | 513,234.60 |
| 王永锋 | 备用金 | 1,103,665.00 | 1 年以内 | 9.68 | 55,183.25 |
| 中国南方电网有限责任公司招标服 务中心 | 保证金 | 1,000,000.00 | 1-2 年 | 8.77 | 200,000.00 |
| 谭湘平 | 备用金 | 782,092.35 | 1 年以内 | 6.86 | 39,104.62 |
| 合计 | | 8,606,738.01 | | 75.48 | 807,522.47 |

(8) 报告期无涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 报告期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

(五) 长期股权投资

| 项目 | 2020.6.30 | | | 2019.12.31 | | | 2018.12.31 | | | 2017.12.31 | | |
|--------|------------|------|------------|------------|------|------------|------------|------|------------|------------|------|------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 505,000.00 | | 505,000.00 | 505,000.00 | | 505,000.00 | 500,000.00 | | 500,000.00 | 500,000.00 | | 500,000.00 |
| 合计 | 505,000.00 | | 505,000.00 | 505,000.00 | | 505,000.00 | 500,000.00 | | 500,000.00 | 500,000.00 | | 500,000.00 |

1、 对子公司投资

| 被投资单位 | 2016.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2017.12.31 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|-------------|------------|------|------|------------|----------|----------|
| 温州讯科进出口有限公司 | 500,000.00 | | | 500,000.00 | | |
| 合计 | 500,000.00 | | | 500,000.00 | | |

| 被投资单位 | 2017.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2018.12.31 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|-------------|------------|------|------|------------|----------|----------|
| 温州讯科进出口有限公司 | 500,000.00 | | | 500,000.00 | | |
| 合计 | 500,000.00 | | | 500,000.00 | | |

| 被投资单位 | 2018.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2019.12.31 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|--------------|------------|----------|------|------------|----------|----------|
| 温州讯科进出口有限公司 | 500,000.00 | | | 500,000.00 | | |
| 温州晨旭物联科技有限公司 | | 5,000.00 | | 5,000.00 | | |
| 合计 | 500,000.00 | 5,000.00 | | 505,000.00 | | |

| 被投资单位 | 2019.12.31 | 本期增加 | 本期减少 | 2020.6.30 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|--------------|------------|------|------|------------|----------|----------|
| 温州讯科进出口有限公司 | 500,000.00 | | | 500,000.00 | | |
| 温州晨旭物联科技有限公司 | 5,000.00 | | | 5,000.00 | | |
| 合计 | 505,000.00 | | | 505,000.00 | | |

(六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入与营业成本情况

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | | 2019 年度 | | 2018 年度 | | 2017 年度 | |
|------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 100,422,544.86 | 66,808,734.89 | 303,387,586.69 | 199,857,122.26 | 232,917,462.89 | 169,918,936.75 | 337,644,841.79 | 244,337,348.40 |
| 其他业务 | 1,236,895.06 | 569,937.73 | 4,553,411.12 | 1,424,337.86 | 1,175,092.24 | 259,713.34 | 616,466.22 | 100,940.28 |
| 合计 | 101,659,439.92 | 67,378,672.62 | 307,940,997.81 | 201,281,460.12 | 234,092,555.13 | 170,178,650.09 | 338,261,308.01 | 244,438,288.68 |

(七) 投资收益

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 |
|------|--------------|------------|---------|---------|
| 理财收益 | 1,087,003.42 | 372,082.27 | | |
| 合计 | 1,087,003.42 | 372,082.27 | | |

十五、 补充资料

(一) 非经常性损益明细表

| 项目 | 2020 年 1-6 月 | 2019 年度 | 2018 年度 | 2017 年度 | 说明 |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|----|
| 非流动资产处置损益 | -194.30 | -19,333.39 | -39,350.26 | -47,598.42 | |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 | | | | | |
| 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） | 2,761,763.30 | 6,762,651.17 | 8,364,149.66 | 2,114,102.77 | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | | | | 624,325.75 | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | | | | |
| 非货币性资产交换损益 | | | | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | | | | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备 | | | | | |
| 债务重组损益 | | | | | |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等 | | | | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 | | | | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | | | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | | | | |
| 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、 | 621,120.55 | 1,045,629.58 | | | |

浙江晨泰科技股份有限公司
2017年度至2020年6月
财务报表附注

| 项目 | 2020年1-6月 | 2019年度 | 2018年度 | 2017年度 | 说明 |
|---|--------------|---------------|---------------|--------------|----|
| 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 | | | | | |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回 | | | | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | | | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | | | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | | | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | | | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -84,388.25 | 400,902.43 | 382,293.27 | 9,740.85 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | | | | |
| 小计 | 3,298,301.30 | 8,189,849.79 | 8,707,092.67 | 2,700,570.95 | |
| 所得税影响额 | -500,816.94 | -1,224,060.20 | -1,309,775.06 | -401,923.77 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | | | | | |
| 合计 | 2,797,484.36 | 6,965,789.59 | 7,397,317.61 | 2,298,647.18 | |

(二) 净资产收益率及每股收益

| 2020年1-6月 | 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 | 3.05 | 0.09 | 0.09 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 2.32 | 0.07 | 0.07 |

| 2019年度 | 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 | 13.89 | 0.46 | 0.46 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 12.25 | 0.41 | 0.41 |

| 2018 年度 | 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 | 3.13 | 0.09 | 0.09 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 1.23 | 0.04 | 0.04 |

| 2017 年度 | 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 | 9.11 | 0.25 | 0.25 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 8.43 | 0.23 | 0.23 |


 浙江晨泰科技股份有限公司
 (加盖公章)
 二〇二〇年九月二十九日

营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 0100000202008170066

本照所载信息
与国家企业信用信息公示系统一致
如有疑问，请登录
国家企业信用信息公示系统
网站或拨打12315
服务热线。



名称 立信会计师事务所(普通合伙)
 类型 特殊普通合伙
 执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国
 成立日期 2011年01月24日
 合伙期限 2011年01月24日至不约定期限
 主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

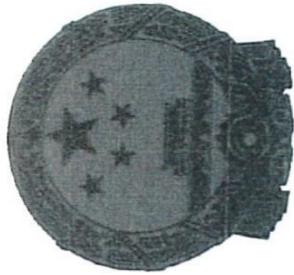
经营范围

审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、法律、管理咨询；会计、财务、税务、法律、管理培训；其他经法律法规批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。
 【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】

登记机关



2020年08月17日



证书序号:0001247

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

会计师事务所

执业证书



名称：立信会计师事务所(特殊普通合伙)
 首席合伙人：朱建弟
 主任会计师：
 经营场所：上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式：特殊普通合伙企业

执业证书编号：310000096

批准执业文号：沪财会〔2000〕26号（转制批文 沪财会〔2010〕82号）

批准执业日期：2000年6月13日（转制日期 2010年12月31日）



发证机关：

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



证书序号: 000396

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

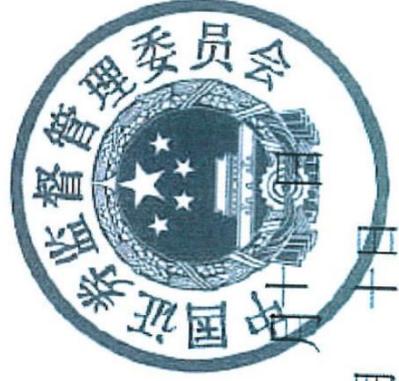
经财政部 中国证券监督管理委员会审查, 批准

立信会计师事务所(特殊普通合伙)



执行证券、期货相关业务。

首席合伙人: 朱建弟



证书号: 34 发证时间: 二〇一二年七月十日

证书有效期至: 二〇一三年七月十日

仅限用于浙江晨泰科技股份有限公司IPO申报

证书编号: 310000052286
No. of Certificate

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2007 年 4 月 4 日
Date of Issuance

姓名: 张建新
Full name

性别: 男
Sex

出生日期: 1979-12-12
Date of birth

工作单位: 立信会计师事务所有限公司
Working unit

身份证号: 330206197912121719
Identity card No.




年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

2016 01 01

注册会计师任职资格检查
(浙注协[2019]35号)

2019 检

浙江省注册会计师协会

年 零 月 日

注册会计师任职资格检查
(浙注协[2020]43号)

2020 检

浙江省注册会计师协会

年 01 月 01 日

仅限用于浙江晨泰科技股份有限公司IPO申报

310000060923

证书编号:
No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2015 年 06 月 29 日
Date of Issuance

姓名: 许清慧
Full name

性别: 男
Sex

出生日期: 1986-11-23
Date of birth

工作单位: 立信会计师事务所(特殊普通合伙) 浙江分所
Working unit

身份证号码: 330725198611230078
Identity card No.




年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

注册会计师任职资格检查
(浙注协[2019]35号)

2019
检

浙江省注册会计师协会

2017 年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

注册会计师任职资格检查
(浙注协[2020]43号)

2020
检

浙江省注册会计师协会

年 月 日

仅限用于浙江晨泰科技股份有限公司IPO申报

证书编号: 330000144849
No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2015 年 04 月 03 日
Date of Issuance

姓名: 陈国樑
Full name: 陈国樑
性别: 男
Sex: 男
出生日期: 1988-08-13
Date of birth: 1988-08-13
工作单位: 中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit: 中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码: 330501198808132054
Identity card No.: 330501198808132054



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日