

公元股份有限公司  
年度审计报告

# 目 录

|                 |            |
|-----------------|------------|
| 一、审计报告          | 第 1—7 页    |
| 二、财务报表          | 第 8—15 页   |
| (一) 合并资产负债表     | 第 8 页      |
| (二) 母公司资产负债表    | 第 9 页      |
| (三) 合并利润表       | 第 10 页     |
| (四) 母公司利润表      | 第 11 页     |
| (五) 合并现金流量表     | 第 12 页     |
| (六) 母公司现金流量表    | 第 13 页     |
| (七) 合并所有者权益变动表  | 第 14 页     |
| (八) 母公司所有者权益变动表 | 第 15 页     |
| 三、财务报表附注        | 第 16—116 页 |

# 审计报告

天健审〔2022〕3-180号

公元股份有限公司全体股东：

## 一、审计意见

我们审计了公元股份有限公司（以下简称公元股份公司）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了公元股份公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

## 二、形成审计意见的基础

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

## 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不

对这些事项单独发表意见。

## （一）收入确认

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)、五(二)1及十四(一)。

公元股份公司主要研发制造销售塑料建材产品。2021 年度，公元股份公司财务报表所示营业收入项目金额为人民币 8,880,966,264.34 元。

公司 PVC-U 管材管件、PPR 管材管件、PE 管材管件、太阳能灯具和组件等销售业务属于在某一时刻履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得报关单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

由于营业收入是公元股份公司关键业绩指标之一，可能存在公元股份公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对本期各月收入变动、不同业务类型的收入变动及产品毛利率执行分析程序，识别收入是否存在异常变动情况；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(7) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## (二) 应收账款减值

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)及五(一)5。

截至 2021 年 12 月 31 日，公元股份公司应收账款账面余额为人民币 1,657,818,033.84 元，坏账准备为人民币 246,637,895.38 元，账面价值为人民币 1,411,180,138.46 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确

性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

### (三) 存货可变现净值

#### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十）及五（一）9。

截至 2021 年 12 月 31 日，公元股份公司存货账面余额为人民币 1,582,808,622.99 元，存货跌价准备为人民币 12,572,143.85 元，账面价值为人民币 1,570,236,479.14 元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。管理层在考虑持有存货目的的基础上，根据历史售价及未来市场趋势等确定估计售价，并按照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存货的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

#### 2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核管理层以前年度对存货可变现净值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与历史数据、

期后情况、市场信息等进行比较，是否以确凿证据为基础；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

#### **四、其他信息**

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### **五、管理层和治理层对财务报表的责任**

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

在编制财务报表时，管理层负责评估公元股份公司的持续经营能力，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。

公元股份公司治理层（以下简称治理层）负责监督公元股份公司的财务报告

过程。

## **六、注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

（一）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。

（二）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。

（三）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。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对公元股份公司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公元股份公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、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。

（六）就公元股份公司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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：孙慧敏  
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：张银娜

二〇二二年四月九日

# 合并资产负债表

2021年12月31日

会企01表  
单位:人民币

编制单位: 公元股份有限公司

| 资产          | 注释号 | 期末数              | 上年年末数            | 负债和所有者权益      | 注释号 | 期末数              | 上年年末数            |
|-------------|-----|------------------|------------------|---------------|-----|------------------|------------------|
| 流动资产:       |     |                  |                  | 流动负债:         |     |                  |                  |
| 货币资金        | 1   | 1,494,984,913.87 | 1,724,436,869.01 | 短期借款          | 20  | 30,535,606.93    | 78,459,721.04    |
| 结算备付金       |     |                  |                  | 向中央银行借款       |     |                  |                  |
| 拆出资金        |     |                  |                  | 拆入资金          |     |                  |                  |
| 交易性金融资产     | 2   | 56,000,000.00    | 330,000,000.00   | 交易性金融负债       |     |                  |                  |
| 衍生金融资产      | 3   | 1,133,603.03     | 263,435.75       | 衍生金融负债        |     |                  |                  |
| 应收票据        | 4   | 136,137,800.83   | 570,026,644.51   | 应付票据          | 21  | 1,775,753,948.53 | 1,187,070,806.60 |
| 应收账款        | 5   | 1,411,180,138.46 | 816,247,578.21   | 应付账款          | 22  | 530,524,702.62   | 511,792,431.07   |
| 应收款项融资      | 6   | 69,372,077.68    | 16,474,660.96    | 预收款项          |     |                  |                  |
| 预付款项        | 7   | 228,224,753.55   | 224,822,781.60   | 合同负债          | 23  | 203,507,174.88   | 253,313,165.06   |
| 应收保费        |     |                  |                  | 卖出回购金融资产款     |     |                  |                  |
| 应收分保账款      |     |                  |                  | 吸收存款及同业存放     |     |                  |                  |
| 应收分保合同准备金   |     |                  |                  | 代理买卖证券款       |     |                  |                  |
| 其他应收款       | 8   | 27,009,692.21    | 82,656,579.84    | 代理承销证券款       |     |                  |                  |
| 买入返售金融资产    |     |                  |                  | 应付职工薪酬        | 24  | 159,864,319.05   | 165,617,717.91   |
| 存货          | 9   | 1,570,236,479.14 | 1,176,973,176.48 | 应交税费          | 25  | 70,014,676.62    | 144,055,676.72   |
| 合同资产        |     |                  |                  | 其他应付款         | 26  | 279,932,193.19   | 310,541,643.11   |
| 持有待售资产      |     |                  |                  | 应付手续费及佣金      |     |                  |                  |
| 一年内到期的非流动资产 |     |                  |                  | 应付分保账款        |     |                  |                  |
| 其他流动资产      | 10  | 65,736,125.66    | 21,924,806.30    | 持有待售负债        |     |                  |                  |
| 流动资产合计      |     | 5,060,015,584.43 | 4,963,826,532.66 | 一年内到期的非流动负债   | 27  | 3,834,616.66     |                  |
|             |     |                  |                  | 其他流动负债        | 28  | 16,343,103.50    | 27,194,516.69    |
|             |     |                  |                  | 流动负债合计        |     | 3,070,310,341.98 | 2,678,045,678.20 |
|             |     |                  |                  | 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           |     |                  |                  |
|             |     |                  |                  | 租赁负债          | 29  | 34,032,594.39    |                  |
|             |     |                  |                  | 长期应付款         |     |                  |                  |
|             |     |                  |                  | 长期应付职工薪酬      |     |                  |                  |
|             |     |                  |                  | 预计负债          |     |                  |                  |
|             |     |                  |                  | 递延收益          | 30  | 144,590,762.91   | 150,054,794.42   |
|             |     |                  |                  | 递延所得税负债       | 18  | 39,144,743.48    | 21,710,934.52    |
|             |     |                  |                  | 其他非流动负债       |     |                  |                  |
|             |     |                  |                  | 非流动负债合计       |     | 217,768,100.78   | 171,765,728.94   |
|             |     |                  |                  | 负债合计          |     | 3,288,078,442.76 | 2,849,811,407.14 |
| 非流动资产:      |     |                  |                  | 所有者权益:        |     |                  |                  |
| 发放贷款和垫款     |     |                  |                  | 实收资本(或股本)     | 31  | 1,235,383,866.00 | 1,235,383,866.00 |
| 债权投资        |     |                  |                  | 其他权益工具        |     |                  |                  |
| 其他债权投资      |     |                  |                  | 其中: 优先股       |     |                  |                  |
| 长期应收款       |     |                  |                  | 永续债           |     |                  |                  |
| 长期股权投资      | 11  | 8,418,497.41     | 12,786,547.24    | 资本公积          | 32  | 1,202,007,352.39 | 1,226,750,808.44 |
| 其他权益工具投资    |     |                  |                  | 减: 库存股        | 33  | 37,852,716.29    |                  |
| 其他非流动金融资产   |     |                  |                  | 其他综合收益        | 34  | -34,478.91       | 2,289,871.28     |
| 投资性房地产      |     |                  |                  | 专项储备          |     |                  |                  |
| 固定资产        | 12  | 2,048,846,231.37 | 1,721,254,992.17 | 盈余公积          | 33  | 371,211,192.80   | 334,579,525.23   |
| 在建工程        | 13  | 448,605,044.05   | 322,651,146.41   | 一般风险准备        |     |                  |                  |
| 生产性生物资产     |     |                  |                  | 未分配利润         | 34  | 2,287,287,601.40 | 1,901,475,248.19 |
| 油气资产        |     |                  |                  | 归属于母公司所有者权益合计 |     | 5,058,002,817.39 | 4,700,479,319.14 |
| 使用权资产       | 14  | 38,441,991.51    |                  | 少数股东权益        |     |                  |                  |
| 无形资产        | 15  | 412,016,920.39   | 406,547,569.74   | 所有者权益合计       |     | 5,058,002,817.39 | 4,700,479,319.14 |
| 开发支出        |     |                  |                  |               |     |                  |                  |
| 商誉          | 16  | 46,669,275.37    | 46,669,275.37    |               |     |                  |                  |
| 长期待摊费用      | 17  | 11,502,121.22    | 7,181,514.66     |               |     |                  |                  |
| 递延所得税资产     | 18  | 70,067,442.05    | 69,373,148.03    |               |     |                  |                  |
| 其他非流动资产     | 19  | 201,498,152.35   |                  |               |     |                  |                  |
| 非流动资产合计     |     | 3,286,065,675.72 | 2,586,464,193.62 |               |     |                  |                  |
| 资产总计        |     | 8,346,081,260.15 | 7,550,290,726.28 | 负债和所有者权益总计    |     | 8,346,081,260.15 | 7,550,290,726.28 |

法定代表人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

# 母公司资产负债表

2021年12月31日

会企01表  
单位:人民币元

编制单位: 公元股份有限公司

| 资产          | 注释号 | 期末数              | 上年年末数            | 负债和所有者权益    | 注释号 | 期末数              | 上年年末数            |
|-------------|-----|------------------|------------------|-------------|-----|------------------|------------------|
| 流动资产:       |     |                  |                  | 流动负债:       |     |                  |                  |
| 货币资金        |     | 687,347,465.10   | 973,404,604.87   | 短期借款        |     | 500,106.94       | 78,459,721.04    |
| 交易性金融资产     |     | 56,000,000.00    | 330,000,000.00   | 交易性金融负债     |     |                  |                  |
| 衍生金融资产      |     |                  |                  | 衍生金融负债      |     |                  |                  |
| 应收票据        |     | 93,248,795.52    | 547,492,114.26   | 应付票据        |     | 1,131,282,894.00 | 865,964,350.00   |
| 应收账款        | 1   | 1,196,592,146.02 | 727,860,138.94   | 应付账款        |     | 290,514,107.56   | 332,480,326.23   |
| 应收款项融资      |     | 47,062,962.27    | 10,238,036.79    | 预收款项        |     |                  |                  |
| 预付款项        |     | 183,427,128.75   | 97,823,042.68    | 合同负债        |     | 96,882,185.67    | 112,001,320.92   |
| 其他应收款       | 2   | 27,170,928.57    | 89,197,124.02    | 应付职工薪酬      |     | 79,123,876.52    | 83,391,140.55    |
| 存货          |     | 658,041,307.30   | 469,217,430.90   | 应交税费        |     | 25,064,445.90    | 110,894,644.94   |
| 合同资产        |     |                  |                  | 其他应付款       |     | 206,755,787.99   | 110,080,392.22   |
| 持有待售资产      |     |                  |                  | 持有待售负债      |     |                  |                  |
| 一年内到期的非流动资产 |     |                  |                  | 一年内到期的非流动负债 |     | 573,485.73       |                  |
| 其他流动资产      |     | 16,032,310.99    |                  | 其他流动负债      |     | 5,538,812.73     | 10,231,971.71    |
| 流动资产合计      |     | 2,964,923,044.52 | 3,245,232,492.46 | 流动负债合计      |     | 1,836,235,703.04 | 1,703,503,867.61 |
|             |     |                  |                  | 非流动负债:      |     |                  |                  |
| 非流动资产:      |     |                  |                  | 长期借款        |     |                  |                  |
| 债权投资        |     |                  |                  | 应付债券        |     |                  |                  |
| 其他债权投资      |     |                  |                  | 其中: 优先股     |     |                  |                  |
| 长期应收款       |     | 15,630,186.80    |                  | 永续债         |     |                  |                  |
| 长期股权投资      | 3   | 2,119,105,949.38 | 1,864,661,581.21 | 租赁负债        |     |                  |                  |
| 其他权益工具投资    |     |                  |                  | 长期应付款       |     |                  |                  |
| 其他非流动金融资产   |     |                  |                  | 长期应付职工薪酬    |     |                  |                  |
| 投资性房地产      |     |                  |                  | 预计负债        |     |                  |                  |
| 固定资产        |     | 946,653,399.99   | 826,695,181.41   | 递延收益        |     | 14,481,352.56    | 16,516,687.82    |
| 在建工程        |     | 75,032,282.92    | 98,002,531.04    | 递延所得税负债     |     | 35,874,174.83    | 19,169,328.59    |
| 生产性生物资产     |     |                  |                  | 其他非流动负债     |     |                  |                  |
| 油气资产        |     |                  |                  | 非流动负债合计     |     | 50,355,527.39    | 35,686,016.41    |
| 使用权资产       |     | 1,183,054.41     |                  | 负债合计        |     | 1,886,591,230.43 | 1,739,189,884.02 |
| 无形资产        |     | 164,710,127.32   | 169,703,441.47   | 所有者权益:      |     |                  |                  |
| 开发支出        |     |                  |                  | 实收资本(或股本)   |     | 1,235,383,866.00 | 1,235,383,866.00 |
| 商誉          |     |                  |                  | 其他权益工具      |     |                  |                  |
| 长期待摊费用      |     | 3,028,496.98     | 144,211.98       | 其中: 优先股     |     |                  |                  |
| 递延所得税资产     |     | 43,665,749.34    | 37,072,244.60    | 永续债         |     |                  |                  |
| 其他非流动资产     |     | 201,498,152.35   |                  | 资本公积        |     | 837,096,814.66   | 861,840,270.71   |
| 非流动资产合计     |     | 3,570,507,399.49 | 2,996,279,191.71 | 减: 库存股      |     | 37,852,716.29    |                  |
|             |     |                  |                  | 其他综合收益      |     |                  | 2,780,109.28     |
|             |     |                  |                  | 专项储备        |     |                  |                  |
|             |     |                  |                  | 盈余公积        |     | 356,351,606.40   | 319,719,938.83   |
|             |     |                  |                  | 未分配利润       |     | 2,257,859,642.81 | 2,082,597,615.33 |
|             |     |                  |                  | 所有者权益合计     |     | 4,648,839,213.58 | 4,502,321,800.15 |
| 资产总计        |     | 6,535,430,444.01 | 6,241,511,684.17 | 负债和所有者权益总计  |     | 6,535,430,444.01 | 6,241,511,684.17 |

法定代表人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

# 合并利润表

2021 年度

会合 02 表

编制单位：公元股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                          | 注释号 | 本期数              | 上年同期数            |
|------------------------------|-----|------------------|------------------|
| 一、营业总收入                      |     | 8,880,966,264.34 | 7,036,300,477.80 |
| 其中：营业收入                      | 1   | 8,880,966,264.34 | 7,036,300,477.80 |
| 利息收入                         |     |                  |                  |
| 已赚保费                         |     |                  |                  |
| 手续费及佣金收入                     |     |                  |                  |
| 二、营业总成本                      |     | 8,223,881,703.38 | 6,164,947,193.83 |
| 其中：营业成本                      | 1   | 7,211,349,486.82 | 5,236,039,297.11 |
| 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                        | 2   | 42,518,766.20    | 51,978,401.98    |
| 销售费用                         | 3   | 300,303,258.67   | 317,421,134.56   |
| 管理费用                         | 4   | 416,282,219.88   | 325,448,863.99   |
| 研发费用                         | 5   | 282,488,881.90   | 239,150,690.87   |
| 财务费用                         | 6   | -29,060,910.09   | -5,091,194.68    |
| 其中：利息费用                      |     | 1,810,267.98     | 14,327,277.56    |
| 利息收入                         |     | 39,418,014.30    | 28,640,771.46    |
| 加：其他收益                       | 7   | 39,764,732.46    | 46,902,169.95    |
| 投资收益（损失以“-”号填列）              | 8   | -6,532,502.98    | -10,320,300.33   |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益           |     | 39,688.61        | -231,519.19      |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益           |     | -13,372,100.06   | -13,592,358.51   |
| 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）          | 9   | 54,104.25        | 469,853.25       |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）            | 10  | -48,065,329.70   | -18,155,998.44   |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）            | 11  | -4,313,685.15    | -6,853,740.44    |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）            | 12  | 4,914,944.76     | 183,283.90       |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列）            |     | 642,906,824.60   | 883,578,551.86   |
| 加：营业外收入                      | 13  | 1,723,307.09     | 3,092,302.34     |
| 减：营业外支出                      | 14  | 3,536,012.55     | 5,105,596.03     |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）          |     | 641,094,119.14   | 881,565,258.17   |
| 减：所得税费用                      | 15  | 64,227,117.74    | 112,718,991.41   |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列）            |     | 576,867,001.40   | 768,846,266.76   |
| （一）按经营持续性分类                  |     |                  |                  |
| 1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）       |     | 576,867,001.40   | 768,846,266.76   |
| 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. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列） |     | 576,867,001.40   | 769,606,258.94   |
| 2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）        |     |                  | -759,992.18      |
| 六、其他综合收益的税后净额                | 16  | -2,324,350.19    | 2,193,028.13     |
| 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额        |     | -2,324,350.19    | 2,193,028.13     |
| （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            |     |                  |                  |
| 5. 其他                        |     |                  |                  |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益            |     | -2,324,350.19    | 2,193,028.13     |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益           |     |                  |                  |
| 2. 其他债权投资公允价值变动              |     |                  |                  |
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额        |     |                  |                  |
| 4. 其他债权投资信用减值准备              |     |                  |                  |
| 5. 现金流量套期储备                  |     | -1,964,046.25    | 2,780,109.28     |
| 6. 外币财务报表折算差额                |     | -360,303.94      | -587,081.15      |
| 7. 其他                        |     |                  |                  |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额          |     |                  |                  |
| 七、综合收益总额                     |     | 574,542,651.21   | 771,039,294.89   |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额             |     | 574,542,651.21   | 771,799,287.07   |
| 归属于少数股东的综合收益总额               |     |                  | -759,992.18      |
| 八、每股收益：                      |     |                  |                  |
| （一）基本每股收益                    |     | 0.47             | 0.68             |
| （二）稀释每股收益                    |     | 0.47             | 0.68             |

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

# 母公司利润表

2021 年度

会企 02 表

单位：人民币元

编制单位：公元股份有限公司

| 项 目                    | 注释号 | 本期数              | 上年同期数            |
|------------------------|-----|------------------|------------------|
| 一、营业收入                 | 1   | 4,850,657,964.45 | 4,042,041,434.49 |
| 减：营业成本                 | 1   | 3,901,897,551.14 | 3,051,865,522.57 |
| 税金及附加                  |     | 19,359,243.59    | 27,831,455.54    |
| 销售费用                   |     | 145,017,097.33   | 150,656,526.61   |
| 管理费用                   |     | 200,973,252.29   | 153,386,216.78   |
| 研发费用                   | 2   | 154,364,467.18   | 131,962,469.54   |
| 财务费用                   |     | -23,493,217.87   | 1,288,265.21     |
| 其中：利息费用                |     | 1,017,757.98     | 13,711,100.35    |
| 利息收入                   |     | 29,229,881.97    | 18,091,332.98    |
| 加：其他收益                 |     | 14,377,766.34    | 19,588,785.02    |
| 投资收益（损失以“-”号填列）        | 3   | -283,583.58      | 76,480,043.63    |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益     |     | 39,688.61        | -231,519.19      |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益     |     | -4,690,835.51    | -6,090,276.48    |
| 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）    |     |                  |                  |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）      |     | -53,516,716.13   | -16,188,494.39   |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）      |     | -5,418,259.71    | -3,313,889.45    |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）      |     | 234,471.53       | 174,214.31       |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列）      |     | 407,933,249.24   | 601,791,637.36   |
| 加：营业外收入                |     | 175,493.18       | 71,547.81        |
| 减：营业外支出                |     | 2,233,569.60     | 3,081,933.83     |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）    |     | 405,875,172.82   | 598,781,251.34   |
| 减：所得税费用                |     | 39,558,497.15    | 67,579,746.61    |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列）      |     | 366,316,675.67   | 531,201,504.73   |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） |     | 366,316,675.67   | 531,201,504.73   |
| （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          |     | -2,780,109.28    | 2,780,109.28     |
| （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      |     |                  |                  |
| 5. 其他                  |     |                  |                  |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益      |     | -2,780,109.28    | 2,780,109.28     |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益     |     |                  |                  |
| 2. 其他债权投资公允价值变动        |     |                  |                  |
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额  |     |                  |                  |
| 4. 其他债权投资信用减值准备        |     |                  |                  |
| 5. 现金流量套期储备            |     | -2,780,109.28    | 2,780,109.28     |
| 6. 外币财务报表折算差额          |     |                  |                  |
| 7. 其他                  |     |                  |                  |
| 六、综合收益总额               |     | 363,536,566.39   | 533,981,614.01   |
| 七、每股收益：                |     |                  |                  |
| （一）基本每股收益              |     |                  |                  |
| （二）稀释每股收益              |     |                  |                  |

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

# 合并现金流量表

2021 年度

会合 03 表

编制单位：公元股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                       | 注释号 | 本期数              | 上年同期数             |
|---------------------------|-----|------------------|-------------------|
| 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            |     | 9,356,470,118.41 | 7,671,689,835.76  |
| 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                   |     | 78,574,048.86    | 41,116,688.86     |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 1   | 142,074,335.83   | 200,605,116.39    |
| 经营活动现金流入小计                |     | 9,577,118,503.10 | 7,913,411,641.01  |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |     | 7,676,913,094.26 | 5,698,072,966.60  |
| 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           |     | 845,445,506.73   | 626,409,587.54    |
| 支付的各项税费                   |     | 273,029,375.29   | 271,192,216.81    |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 2   | 443,757,779.76   | 252,002,813.27    |
| 经营活动现金流出小计                |     | 9,239,145,756.04 | 6,847,677,584.22  |
| 经营活动产生的现金流量净额             | 7   | 337,972,747.06   | 1,065,734,056.79  |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |     |                  |                   |
| 收回投资收到的现金                 |     | 440,274,140.51   | 337,859,082.19    |
| 取得投资收益收到的现金               |     |                  |                   |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |     | 12,706,848.68    | 6,547,832.85      |
| 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            | 3   | 369,286,509.15   | 105,375,618.40    |
| 投资活动现金流入小计                |     | 822,267,498.34   | 449,782,533.44    |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |     | 699,638,766.48   | 508,931,574.91    |
| 投资支付的现金                   |     | 167,158,000.00   | 665,000,000.00    |
| 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       |     |                  | 4,244,557.50      |
| 支付其他与投资活动有关的现金            | 4   | 114,821,298.60   | 361,422,113.77    |
| 投资活动现金流出小计                |     | 981,618,065.08   | 1,539,598,246.18  |
| 投资活动产生的现金流量净额             |     | -159,350,566.74  | -1,089,815,712.74 |
| 三、筹资活动产生的现金流量：            |     |                  |                   |
| 吸收投资收到的现金                 |     |                  | 694,858,490.57    |
| 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                 |     | 344,319,902.55   | 99,828,755.20     |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            | 5   | 38,691,514.91    |                   |
| 筹资活动现金流入小计                |     | 383,011,417.46   | 794,687,245.77    |
| 偿还债务支付的现金                 |     | 392,084,945.37   | 107,263,261.18    |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         |     | 156,197,641.67   | 155,973,816.05    |
| 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            | 6   | 87,217,144.33    | 10,799,142.08     |
| 筹资活动现金流出小计                |     | 635,499,731.37   | 274,036,219.31    |
| 筹资活动产生的现金流量净额             |     | -252,488,313.91  | 520,651,026.46    |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响        |     | -515,147.55      | -4,841,938.30     |
| 五、现金及现金等价物净增加额            |     | -74,381,281.14   | 491,727,432.21    |
| 加：期初现金及现金等价物余额            |     | 1,208,602,305.97 | 716,874,873.76    |
| 六、期末现金及现金等价物余额            | 7   | 1,134,221,024.83 | 1,208,602,305.97  |

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

# 母公司现金流量表

2021 年度

会企 03 表

单位：人民币元

编制单位：公元股份有限公司

| 项 目                       | 注释号 | 本期数              | 上年同期数            |
|---------------------------|-----|------------------|------------------|
| 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            |     | 5,146,879,552.44 | 4,301,127,488.81 |
| 收到的税费返还                   |     |                  |                  |
| 收到其他与经营活动有关的现金            |     | 221,015,875.03   | 110,612,502.92   |
| 经营活动现金流入小计                |     | 5,367,895,427.47 | 4,411,739,991.73 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |     | 4,358,536,447.46 | 3,151,318,803.90 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           |     | 415,989,206.40   | 322,533,054.77   |
| 支付的各项税费                   |     | 164,109,341.04   | 125,666,023.20   |
| 支付其他与经营活动有关的现金            |     | 232,048,448.12   | 174,123,489.35   |
| 经营活动现金流出小计                |     | 5,170,683,443.02 | 3,773,641,371.22 |
| 经营活动产生的现金流量净额             |     | 197,211,984.45   | 638,098,620.51   |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |     |                  |                  |
| 收回投资收到的现金                 |     | 431,889,293.16   | 337,859,082.19   |
| 取得投资收益收到的现金               |     |                  | 80,000,000.00    |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |     | 1,062,185.00     | 2,009,318.27     |
| 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            |     | 231,637,860.00   | 449,066,245.73   |
| 投资活动现金流入小计                |     | 664,589,338.16   | 868,934,646.19   |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |     | 209,163,444.06   | 158,855,491.31   |
| 投资支付的现金                   |     | 409,397,918.00   | 989,020,964.00   |
| 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            |     | 120,821,902.34   | 480,986,671.27   |
| 投资活动现金流出小计                |     | 739,383,264.40   | 1,628,863,126.58 |
| 投资活动产生的现金流量净额             |     | -74,793,926.24   | -759,928,480.39  |
| 三、筹资活动产生的现金流量：            |     |                  |                  |
| 吸收投资收到的现金                 |     |                  | 694,858,490.57   |
| 取得借款收到的现金                 |     | 314,319,902.55   | 97,828,755.20    |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            |     | 38,691,514.91    | 27,000,000.00    |
| 筹资活动现金流入小计                |     | 353,011,417.46   | 819,687,245.77   |
| 偿还债务支付的现金                 |     | 392,084,945.37   | 70,263,261.18    |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         |     | 155,440,631.66   | 155,268,661.95   |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            |     | 82,420,181.36    | 76,799,142.08    |
| 筹资活动现金流出小计                |     | 629,945,758.39   | 302,331,065.21   |
| 筹资活动产生的现金流量净额             |     | -276,934,340.93  | 517,356,180.56   |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响        |     | -954,304.97      | -3,560,726.77    |
| 五、现金及现金等价物净增加额            |     | -155,470,587.69  | 391,965,593.91   |
| 加：期初现金及现金等价物余额            |     | 707,313,743.72   | 315,348,149.81   |
| 六、期末现金及现金等价物余额            |     | 551,843,156.03   | 707,313,743.72   |

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

# 合并所有者权益变动表

2021 年度

会合 04 表

编制单位：公元股份有限公司

单位：人民币元

| 项目                    | 本期数              |        |     |                  |               |               |        |                |      |        | 上年同期数            |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
|-----------------------|------------------|--------|-----|------------------|---------------|---------------|--------|----------------|------|--------|------------------|---------|------------------|------------------|--------|--|------------------|------|--------------|--------|----------------|---------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
|                       | 归属于母公司所有者权益      |        |     |                  |               |               |        |                |      |        | 少数股东权益           | 所有者权益合计 | 归属于母公司所有者权益      |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               | 少数股东权益           | 所有者权益合计         |                  |                 |
|                       | 实收资本<br>(或股本)    | 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            | 实收资本<br>(或股本)    | 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           |
|                       |                  | 优先股    | 永续债 | 其他               |               |               |        |                |      |        | 优先股              | 永续债     |                  |                  | 其他     |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 一、上年年末余额              | 1,235,383,866.00 |        |     | 1,226,750,808.44 |               | 2,289,871.28  |        | 334,579,525.22 |      |        | 1,901,475,248.19 |         | 4,700,479,319.14 | 1,123,200,000.00 |        |  | 637,723,993.20   |      | 96,843.15    |        | 281,459,374.74 |               | 1,339,990,734.28 |                 | 3,382,470,945.39 |                 |
| 加：会计政策变更              |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 前期差错更正                |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 同一控制下企业合并             |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 其他                    |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 二、本年初余额               | 1,235,383,866.00 |        |     | 1,226,750,808.44 |               | 2,289,871.28  |        | 334,579,525.22 |      |        | 1,901,475,248.19 |         | 4,700,479,319.14 | 1,123,200,000.00 |        |  | 637,723,993.20   |      | 96,843.15    |        | 281,459,374.74 |               | 1,339,990,734.28 |                 | 3,382,470,945.39 |                 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） |                  |        |     | -24,743,456.06   | 37,852,716.29 | -2,324,350.19 |        | 36,631,667.57  |      |        | 385,812,353.21   |         | 357,523,498.25   | 112,183,866.00   |        |  | 589,026,815.24   |      | 2,193,028.15 |        | 53,120,150.47  |               | 561,484,513.91   |                 | 1,318,008,373.75 |                 |
| （一）综合收益总额             |                  |        |     |                  |               | -2,324,350.19 |        |                |      |        | 576,867,001.40   |         | 574,542,651.21   |                  |        |  |                  |      | 2,193,028.15 |        |                |               | 769,606,258.94   | -759,992.18     | 771,039,294.89   |                 |
| （二）所有者投入和减少资本         |                  |        |     | -16,058,739.82   | 37,852,716.29 |               |        |                |      |        |                  |         | -53,911,456.11   | 112,183,866.00   |        |  | 589,026,815.24   |      |              |        |                |               |                  |                 | 701,210,681.24   |                 |
| 1. 所有者投入的普通股          |                  |        |     | -41,813,716.45   | 37,852,716.29 |               |        |                |      |        |                  |         | -79,666,432.74   | 112,183,866.00   |        |  | 589,786,807.42   |      |              |        |                |               |                  |                 | 701,970,673.42   |                 |
| 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     |                  |        |     | 25,754,976.63    |               |               |        |                |      |        |                  |         | 25,754,976.63    |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 4. 其他                 |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  | -759,992.18      |      |              |        |                |               |                  |                 | -759,992.18      |                 |
| （三）利润分配               |                  |        |     |                  |               |               |        | 36,631,667.57  |      |        | -191,054,648.19  |         | -154,422,980.62  |                  |        |  |                  |      |              |        |                | 53,120,150.47 |                  | -208,121,745.03 |                  | -155,001,594.56 |
| 1. 提取盈余公积             |                  |        |     |                  |               |               |        | 36,631,667.57  |      |        | -36,631,667.57   |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                | 53,120,150.47 |                  | -53,120,150.47  |                  |                 |
| 2. 提取一般风险准备           |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 3. 对所有者（或股东）的分配       |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         | -154,422,980.62  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  | -155,001,594.56 |                  | -155,001,594.56 |
| 4. 其他                 |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| （四）所有者权益内部结转          |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 1. 资本公积转增资本（或股本）      |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本）      |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 3. 盈余公积弥补亏损           |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益    |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 5. 其他综合收益结转留存收益       |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 6. 其他                 |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| （五）专项储备               |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 1. 本期提取               |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| 2. 本期使用               |                  |        |     |                  |               |               |        |                |      |        |                  |         |                  |                  |        |  |                  |      |              |        |                |               |                  |                 |                  |                 |
| （六）其他                 |                  |        |     | -8,684,716.23    |               |               |        |                |      |        |                  |         | 759,992.18       |                  |        |  | -8,684,716.23    |      |              |        |                |               |                  | 759,992.18      |                  | 759,992.18      |
| 四、本期期末余额              | 1,235,383,866.00 |        |     | 1,202,007,352.39 | 37,852,716.29 | -34,478.91    |        | 371,211,192.80 |      |        | 2,287,287,601.40 |         | 5,058,002,817.39 | 1,235,383,866.00 |        |  | 1,226,750,808.44 |      | 2,289,871.28 |        | 334,579,525.22 |               | 1,901,475,248.19 |                 | 4,700,479,319.14 |                 |

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



# 母公司所有者权益变动表

2021 年度

会企 04 表

编制单位：公元股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                   | 本期数              |         |         |    |                |           |               |          |                | 上年同期数            |                  |                  |                |         |    |                |           |              |          |          |                |                  |                  |
|-----------------------|------------------|---------|---------|----|----------------|-----------|---------------|----------|----------------|------------------|------------------|------------------|----------------|---------|----|----------------|-----------|--------------|----------|----------|----------------|------------------|------------------|
|                       | 实收资本<br>(或股本)    | 其他权益工具  |         |    | 资本<br>公积       | 减：<br>库存股 | 其他综<br>合收益    | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积       | 未分配<br>利润        | 所有者<br>权益合计      | 实收资本<br>(或股本)    | 其他权益工具         |         |    | 资本<br>公积       | 减：<br>库存股 | 其他综<br>合收益   | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积 | 未分配<br>利润      | 所有者<br>权益合计      |                  |
|                       |                  | 优先<br>股 | 永续<br>债 | 其他 |                |           |               |          |                |                  |                  |                  | 优先<br>股        | 永续<br>债 | 其他 |                |           |              |          |          |                |                  |                  |
| 一、上年年末余额              | 1,235,383,866.00 |         |         |    | 861,840,270.71 |           | 2,780,109.28  |          | 319,719,938.83 | 2,082,597,615.33 | 4,502,321,800.15 | 1,123,200,000.00 |                |         |    | 272,053,463.29 |           |              |          |          | 266,599,788.36 | 1,759,517,855.63 | 3,421,371,107.28 |
| 加：会计政策变更              |                  |         |         |    |                |           |               |          |                |                  |                  |                  |                |         |    |                |           |              |          |          |                |                  |                  |
| 前期差错更正                |                  |         |         |    |                |           |               |          |                |                  |                  |                  |                |         |    |                |           |              |          |          |                |                  |                  |
| 其他                    |                  |         |         |    |                |           |               |          |                |                  |                  |                  |                |         |    |                |           |              |          |          |                |                  |                  |
| 二、本年初余额               | 1,235,383,866.00 |         |         |    | 861,840,270.71 |           | 2,780,109.28  |          | 319,719,938.83 | 2,082,597,615.33 | 4,502,321,800.15 | 1,123,200,000.00 |                |         |    | 272,053,463.29 |           |              |          |          | 266,599,788.36 | 1,759,517,855.63 | 3,421,371,107.28 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） |                  |         |         |    | -24,743,456.05 |           | 37,852,716.29 |          | -2,780,109.28  | 36,631,667.57    | 175,262,027.48   | 146,517,413.43   | 112,183,866.00 |         |    | 589,786,807.42 |           | 2,780,109.28 |          |          | 53,120,150.47  | 323,079,759.70   | 1,080,950,692.87 |
| （一）综合收益总额             |                  |         |         |    |                |           |               |          | -2,780,109.28  |                  | 366,316,675.67   | 363,536,566.39   |                |         |    |                |           | 2,780,109.28 |          |          |                | 531,201,504.73   | 533,981,614.01   |
| （二）所有者投入和减少资本         |                  |         |         |    | -16,058,739.82 |           | 37,852,716.29 |          |                |                  | -53,911,456.11   | 112,183,866.00   |                |         |    | 589,786,807.42 |           |              |          |          |                |                  | 701,970,673.42   |
| 1. 所有者投入的普通股          |                  |         |         |    | -41,813,716.45 |           | 37,852,716.29 |          |                |                  | -79,666,432.74   | 112,183,866.00   |                |         |    | 589,786,807.42 |           |              |          |          |                |                  | 701,970,673.42   |
| 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     |                  |         |         |    | 25,754,976.63  |           |               |          |                |                  | 25,754,976.63    |                  |                |         |    |                |           |              |          |          |                |                  |                  |
| 4. 其他                 |                  |         |         |    |                |           |               |          |                |                  |                  |                  |                |         |    |                |           |              |          |          |                |                  |                  |
| （三）利润分配               |                  |         |         |    |                |           |               |          |                | 36,631,667.57    | -191,054,648.19  | -154,422,980.62  |                |         |    |                |           |              |          |          | 53,120,150.47  | -208,121,745.03  | -155,001,594.56  |
| 1. 提取盈余公积             |                  |         |         |    |                |           |               |          |                | 36,631,667.57    | -36,631,667.57   |                  |                |         |    |                |           |              |          |          | 53,120,150.47  | -53,120,150.47   |                  |
| 2. 对所有者（或股东）的分配       |                  |         |         |    |                |           |               |          |                |                  | -154,422,980.62  | -154,422,980.62  |                |         |    |                |           |              |          |          |                | -155,001,594.56  | -155,001,594.56  |
| 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                 |                  |         |         |    | -8,684,716.23  |           |               |          |                |                  | -8,684,716.23    |                  |                |         |    |                |           |              |          |          |                |                  |                  |
| 四、本期期末余额              | 1,235,383,866.00 |         |         |    | 837,096,814.66 |           | 37,852,716.29 |          | 356,351,606.40 | 2,257,859,642.81 | 4,648,839,213.58 | 1,235,383,866.00 |                |         |    | 861,840,270.71 |           | 2,780,109.28 |          |          | 319,719,938.83 | 2,082,597,615.33 | 4,502,321,800.15 |

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

# 公元股份有限公司

## 财务报表附注

2021 年度

金额单位：人民币元

### 一、公司基本情况

公元股份有限公司（原名永高股份有限公司，以下简称公司或本公司）系经浙江省工商行政管理局批准，由张建均、卢彩芬等发起设立，于 1993 年 3 月 19 日在浙江省工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省台州市。公司现持有统一社会信用代码为 91330000610003372E 的营业执照，注册资本 1,235,383,866 元，股份总数 1,235,383,866 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 105,653,011 股；无限售条件的流通股份 A 股 1,129,730,855 股。公司股票已于 2011 年 12 月 8 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属塑料建材行业。经营范围：生产销售塑料制品、玻璃纤维增强塑料制品、玻璃纤维增强塑料制品、建筑装饰、水暖管道零件、其他建筑用金属制品、模具、五金产品、阀门、旋塞、橡胶制品、塑料加工料专用设备、工业机器人、专用化学产品（不含危险化学品）、涂料（不含危险化学品）、冻料（不含危险化学品）、卫生陶瓷制品、卫生洁具、通用零部件、环境保护专用设备，销售服务：住宅室内装饰装修、住宅水电安装维护、智能水务系统开发，货物与技术进出口，实业投资。主要产品或提供的劳务：塑料建材。

本财务报表业经公司 2022 年 4 月 9 日第五届第十九次董事会批准对外报出。

本公司将浙江公元太阳能科技有限公司（以下简称公元太阳能公司）、公元管道（上海）有限公司（以下简称上海公元公司）、公元管道（广东）有限公司（以下简称广东公元公司）、公元管道（深圳）有限公司（以下简称深圳公元公司）、公元管道（天津）有限公司（以下简称天津公元公司）、公元管道（重庆）有限公司（以下简称重庆公元公司）、公元管道（安徽）有限公司（以下简称安徽公元公司）、公元管道（湖南）有限公司（以下简称湖南公元公司）、浙江公元电器有限公司（以下简称公元电器公司）、台州市黄岩精杰塑业发展有限公司（以下简称黄岩精杰公司）等 20 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

## 二、财务报表的编制基础

### （一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### （二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

## 三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### （一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### （二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### （三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### （四）记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。YongGao African PiPing Co., Ltd（以下简称非洲公元公司）、公元（香港）投资有限公司（以下简称香港公元公司）等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

### （五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行

复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

#### （六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

#### （七）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

#### （八）外币业务和外币报表折算

##### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

##### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

#### （九）金融工具

##### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷

款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

## 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

### (2) 金融资产的后续计量方法

#### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

### (3) 金融负债的后续计量方法

#### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公

允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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，与原直接计入其他综合收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债务工具投资)之和。

#### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

##### (1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用

减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

| 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    | 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，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——应收出口退税款 | 款项性质    |  |
| 其他应收款——合并范围关联方 | 客户性质    |  |

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

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  |
|---------------|---------|--|
| 应收银行承兑汇票      | 票据类型    | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失   |
| 应收商业承兑汇票      |         |  |
| 应收账款——账龄组合    | 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，编制应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失 |
| 应收账款——合并范围关联方 | 客户性质    | 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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失   |

2) 应收账款、其他应收款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

| 账 龄             | 应收账款             |  |
|-----------------|------------------|--|
|                 | 其他应收款预期信用损失率 (%) |  |
| 1 年以内(含 1 年，下同) | 5.00             |  |
| 1-2 年           | 15.00            |  |
| 2-3 年           | 40.00            |  |
| 3 年以上           | 100.00           |  |

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净

值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

#### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

#### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

##### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

##### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

#### (十一) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于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，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，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。

## (十二) 长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政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，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

#### (2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的  
在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，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之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

#### 2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。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。

## (十三) 固定资产

### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

## 2. 各类固定资产的折旧方法

| 项 目     | 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      | 5.00   | 4.75        |
| 机械设备    | 年限平均法 | 5-10    | 5.00   | 9.50-19.00  |
| 运输工具    | 年限平均法 | 5       | 5.00   | 19.00       |
| 电子设备及其他 | 年限平均法 | 3-5     | 5.00   | 19.00-31.67 |

### (十四) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

### (十五) 借款费用

#### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

#### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

#### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的

利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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利息金额。

#### （十六）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、企业管理软件、特许使用权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

| 项 目    | 摊销年限(年) |
|--------|---------|
| 土地使用权  | 50      |
| 企业管理软件 | 5       |
| 商标注册费  | 5       |
| 商标使用权  | 5       |
| 特许使用权  | 5       |

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

#### （十七）部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

#### (十八) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

#### (十九) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

##### 2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

##### 3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

##### 4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

##### 5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## （二十）预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

## （二十一）股份支付

### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

#### （1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

#### （2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成



本或费用和相应的负债。

### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## (二十二) 可转换公司债券等其他金融工具

根据金融工具相关准则、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号），对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

## (二十三) 收入

### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 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；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 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；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2. 收入计量原则

(1) 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。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

(3) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

## 3. 收入确认的具体方法

公司 PVC-U 管材管件、PPR 管材管件、PE 管材管件、太阳能背包和组件等销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得报关单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

## (二十四) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

## 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或

其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

### (二十五) 合同资产、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

### (二十六) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

#### （二十七）租赁

##### 1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

##### （1）使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

##### （2）租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 2. 公司作为出租人

在租赁开始日,公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁,除此之外的均为经营租赁。

### (1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入,发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### (2) 融资租赁

在租赁期开始日,公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间,公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 3. 售后租回

### (1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额的金融负债,并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

### (2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理,并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司不确认被转让资产,但确认一项与转让收入等额的金融资产,并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

## （二十八）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

## （二十九）采用套期会计的依据、会计处理方法

1. 套期包括公允价值套期/现金流量套期/境外经营净投资套期。

2. 对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：（1）套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期工具组成；（2）在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；（3）该套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件时，公司认定套期关系符合套期有效性要求：（1）被套期项目和套期工具之间存在经济关系；（2）被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；（3）套期关系的套期比率等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡。

公司在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司进行套期关系再平衡。

### 3. 套期会计处理

#### （1）公允价值套期

1) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

2) 被套期项目因风险敞口形成的利得或损失计当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其

他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，公司对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的利率进行摊销，并计入当期损益。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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（或其组成部分）的，按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

#### （2）现金流量套期

1) 套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效部分计入当期损益。现金流量套期储备的金额按照以下两项的绝对额中较低者确认：A. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；B. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

2) 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产和非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

3) 其他现金流量套期，原计入其他综合收益的现金流量套期储备金额，在被套期预期交易影响损益的相同期间转出，计入当期损益。

#### （3）境外经营净投资套期

套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，确认为其他综合收益，并在处置境外经营时，将其转出计入当期损益；套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。

#### （三十）与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足

冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

(三十一) 重要会计政策和会计估计变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司自 2021 年 1 月 1 日（以下称首次执行日）起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称新租赁准则）。

(1) 对于首次执行日前已存在的合同，公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

(2) 对本公司作为承租人的租赁合同，公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期期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。具体处理如下：

对于首次执行日前的融资租赁，公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日，公司按照本财务报表附注三(十七)的规定，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

1) 执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

| 项 目         | 资产负债表            |               |                |
|-------------|------------------|---------------|----------------|
|             | 2020 年 12 月 31 日 | 新租赁准则调整影响     | 2021 年 1 月 1 日 |
| 使用权资产       |                  | 38,554,063.62 | 38,554,063.62  |
| 一年内到期的非流动负债 |                  | 4,641,990.72  | 4,641,990.72   |
| 租赁负债        |                  | 33,912,072.90 | 33,912,072.90  |

2) 对首次执行日前的经营租赁采用的简化处理

① 对于首次执行日后 12 个月内完成的租赁合同，公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债；

② 公司在计量租赁负债时，对于具有相似特征的租赁合同采用同一折现率；



③ 使用权资产的计量不包含初始直接费用；

④ 公司根据首次执行日前续租选择权或终止租赁选择权的实际行权及其他最新情况确定租赁期；

⑤ 作为使用权资产减值测试的替代，公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表日的亏损准备金额调整使用权资产；

⑥ 首次执行日前发生租赁变更的，公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。上述简化处理对公司财务报表无显著影响。

(3) 对首次执行日前已存在的低价值资产经营租赁合同，公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

(4) 对公司作为出租人的租赁合同，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

(5) 对首次执行日前已存在的售后租回交易的处理

对首次执行日前已存在的售后租回交易，公司在首次执行日不重新评估资产转让是否符合《企业会计准则第 14 号——收入》作为销售进行会计处理的规定。

对首次执行日前作为销售和融资租赁进行会计处理的售后租回交易，公司作为卖方（承租人）按照与首次执行日存在的其他融资租赁相同的方法对租回进行会计处理，并继续在租赁期内摊销相关递延收益或损失。

对首次执行日前作为销售和经营租赁进行会计处理的售后租回交易，公司作为卖方（承租人）按照与首次执行日存在的其他经营租赁相同的方法对租回进行会计处理，并根据首次执行日前计入资产负债表的相关递延收益或损失调整使用权资产。

2. 公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

#### 四、税项

##### (一) 主要税种及税率

| 税 种 | 计税依据  | 税 率 (%) |
|-----|---|---------|
| 增值税 | 以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，扣除当期允许抵扣的进项税额 | 5、6、13  |

|         |  |                      |
|---------|--|----------------------|
|         | 后, 差额部分为应交增值税  |                      |
| 房产税     | 从价计征的, 按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴; 从租计征的, 按租金收入的 12%计缴 | 1. 2、 12             |
| 城市维护建设税 | 实际缴纳的流转税税额   | 5、 7                 |
| 教育费附加   | 实际缴纳的流转税税额   | 3                    |
| 地方教育附加  | 实际缴纳的流转税税额   | 2                    |
| 企业所得税   | 应纳税所得额   | 15、 16.5、 20、 25、 30 |

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

| 公司名称  | 所得税税率 (%) |
|---|-----------|
| 本公司、安徽公元公司、重庆公元公司、上海公元公司、广东公元公司、天津公元公司、湖南公元公司 | 15        |
| 公元电器公司、黄岩精杰公司、上海管道公司                          | 20        |
| 香港公元公司  | 16.5      |
| 非洲公元公司  | 30        |
| 除上述以外的其他纳税主体                                  | 25        |

(二) 税收优惠

1. 2021 年 12 月 16 日, 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向本公司颁发高新技术企业证书(证书编号: GR202133006604), 证书有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税收优惠税率条款, 2021 年至 2023 年本公司减按 15%的优惠税率计缴企业所得税。

2. 2020 年 11 月 18 日, 上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局向上海公元公司颁发高新技术企业证书(证书编号: GR202031004583), 证书有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税收优惠税率条款, 2020 年至 2022 年上海公元公司减按 15%的优惠税率计缴企业所得税。

3. 2019 年 11 月 21 日, 重庆市科学技术厅、重庆市财政厅、国家税务总局重庆市税务局向重庆公元公司颁发高新技术企业证书(证书编号: GR201951101151), 证书有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税收优惠税率条款, 2019 年至 2021 年重庆公元公司减按 15%的优惠税率计缴企业所得税。

4. 2021 年 11 月 15 日安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局向安徽公元公司颁发高新技术企业证书(证书编号: GR202134003337), 证书有效期为 3 年。

根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税收优惠税率条款，2021年至2023年安徽公元公司减按15%的优惠税率计缴企业所得税。

5. 2021年12月20日，广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局向广东公元公司颁发高新技术企业证书(证书编号：GR202144005480)，证书有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税收优惠税率条款，2021年至2023年广东公元公司减按15%的优惠税率计缴企业所得税。

6. 2021年10月9日，天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局向天津公元公司颁发高新技术企业证书(证书编号：GR202112000776)，证书有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税收优惠税率条款，2021年至2023年天津公元公司减按15%的优惠税率计缴企业所得税。

7. 2021年9月18日，湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局向湖南公元公司颁发高新技术企业证书(证书编号：GR202143001680)，证书有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税收优惠税率条款，2021年至2023年湖南公元公司减按15%的优惠税率计缴企业所得税。

8. 根据财政部、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)，自2019年1月1日至2021年12月31日，对年应纳税所得额低于100万元(含100万元)的小型微利企业，其所得减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。公元电器公司、黄岩精杰公司、上海管道公司满足小微企业标准，按照小微企业标准纳税。

## 五、合并财务报表项目注释

说明：本财务报表附注的期初数指财务报表上年年末数按新租赁准则调整后的2021年1月1日的数。

### (一) 合并资产负债表项目注释

#### 1. 货币资金

##### (1) 明细情况

| 项 目  | 期末数        | 期初数          |
|------|------------|--------------|
| 库存现金 | 998,109.10 | 2,600,527.15 |

|               |                  |                  |
|---------------|------------------|------------------|
| 银行存款          | 1,101,762,083.21 | 1,386,386,515.15 |
| 其他货币资金        | 392,224,721.56   | 335,449,826.71   |
| 合 计           | 1,494,984,913.87 | 1,724,436,869.01 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 5,340,377.25     | 2,045,485.87     |

(2) 其他说明

期末银行存款中包含履约保证金 5,404,298.63 元；其他货币资金中包含银行承兑汇票保证金 310,092,054.63 元，资产池保证金 34,310,108.07 元，信用证保证金 8,304,866.19 元，保函保证金 1,719,291.30 元，其他受限资金 933,270.22 元。期末合计金额 360,763,889.04 元，资金使用受限。

2. 交易性金融资产

| 项 目                       | 期末数           | 期初数            |
|---------------------------|---------------|----------------|
| 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 | 56,000,000.00 | 330,000,000.00 |
| 其中：理财产品                   | 26,000,000.00 | 210,000,000.00 |
| 结构性存款                     | 30,000,000.00 | 120,000,000.00 |
| 合 计                       | 56,000,000.00 | 330,000,000.00 |

3. 衍生金融资产

| 项 目    | 期末数          | 期初数        |
|--------|--------------|------------|
| 外汇衍生工具 | 317,540.00   | 263,435.75 |
| 套期工具   | 816,063.03   |            |
| 合 计    | 1,133,603.03 | 263,435.75 |

4. 应收票据

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

| 种 类 | 期末数  |        |      |          | 账面价值 |
|-----|------|--------|------|----------|------|
|     | 账面余额 |        | 坏账准备 |          |      |
|     | 金额   | 比例 (%) | 金额   | 计提比例 (%) |      |
|     |      |        |      |          |      |

|           |                |        |               |       |                |
|-----------|----------------|--------|---------------|-------|----------------|
| 按组合计提坏账准备 | 153,721,806.45 | 100.00 | 17,584,005.62 | 11.44 | 136,137,800.83 |
| 其中：银行承兑汇票 | 64,496,449.20  | 41.96  |               |       | 64,496,449.20  |
| 商业承兑汇票    | 89,225,357.25  | 58.04  | 17,584,005.62 | 19.71 | 71,641,351.63  |
| 合 计       | 153,721,806.45 | 100.00 | 17,584,005.62 | 11.44 | 136,137,800.83 |

(续上表)

| 种 类       | 期初数            |        |               |         | 账面价值           |
|-----------|----------------|--------|---------------|---------|----------------|
|           | 账面余额           |        | 坏账准备          |         |                |
|           | 金额             | 比例(%)  | 金额            | 计提比例(%) |                |
| 按组合计提坏账准备 | 611,762,247.54 | 100.00 | 41,735,603.03 | 6.82    | 570,026,644.51 |
| 其中：银行承兑汇票 | 46,983,054.00  | 7.68   |               |         | 46,983,054.00  |
| 商业承兑汇票    | 564,779,193.54 | 92.32  | 41,735,603.03 | 7.39    | 523,043,590.51 |
| 合 计       | 611,762,247.54 | 100.00 | 41,735,603.03 | 6.82    | 570,026,644.51 |

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

| 项 目      | 期末数            |               |         |
|----------|----------------|---------------|---------|
|          | 账面余额           | 坏账准备          | 计提比例(%) |
| 银行承兑汇票组合 | 64,496,449.20  |               |         |
| 商业承兑汇票组合 | 89,225,357.25  | 17,584,005.62 | 19.71   |
| 小 计      | 153,721,806.45 | 17,584,005.62 | 11.44   |

(2) 坏账准备变动情况

| 项 目        | 期初数           | 本期增加           |    |    | 本期减少 |    |    | 期末数           |
|------------|---------------|----------------|----|----|------|----|----|---------------|
|            |               | 计提             | 收回 | 其他 | 转回   | 核销 | 其他 |               |
| 商业承兑<br>汇票 | 41,735,603.03 | -24,151,597.41 |    |    |      |    |    | 17,584,005.62 |
| 小 计        | 41,735,603.03 | -24,151,597.41 |    |    |      |    |    | 17,584,005.62 |

(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情况

| 项 目    | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额     |
|--------|----------|---------------|
| 银行承兑汇票 |          | 14,736,990.16 |
| 商业承兑汇票 |          | 2,862,610.48  |
| 小 计    |          | 17,599,600.64 |

(4) 期末公司因出票人未履约而将应收票据转应收账款的情况

| 项 目    | 期末转应收账款金额      |
|--------|----------------|
| 商业承兑汇票 | 381,016,168.72 |
| 小 计    | 381,016,168.72 |

## 5. 应收账款

### (1) 明细情况

#### 1) 类别明细情况

| 种 类       | 期末数              |        |                |         |                  |
|-----------|------------------|--------|----------------|---------|------------------|
|           | 账面余额             |        | 坏账准备           |         | 账面价值             |
|           | 金额               | 比例(%)  | 金额             | 计提比例(%) |                  |
| 单项计提坏账准备  | 482,363,713.92   | 29.10  | 96,472,742.78  | 20.00   | 385,890,971.14   |
| 按组合计提坏账准备 | 1,175,454,319.92 | 70.90  | 150,165,152.60 | 12.78   | 1,025,289,167.32 |
| 合 计       | 1,657,818,033.84 | 100.00 | 246,637,895.38 | 14.88   | 1,411,180,138.46 |

(续上表)

| 种 类       | 期初数            |        |                |         |                |
|-----------|----------------|--------|----------------|---------|----------------|
|           | 账面余额           |        | 坏账准备           |         | 账面价值           |
|           | 金额             | 比例(%)  | 金额             | 计提比例(%) |                |
| 单项计提坏账准备  | 785,037.37     | 0.08   | 392,518.69     | 50.00   | 392,518.68     |
| 按组合计提坏账准备 | 981,951,017.76 | 99.92  | 166,095,958.23 | 16.91   | 815,855,059.53 |
| 合 计       | 982,736,055.13 | 100.00 | 166,488,476.92 | 16.94   | 816,247,578.21 |

#### 2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

| 单位名称    | 账面余额           | 坏账准备          | 计提比例(%) | 计提理由    |
|---------|----------------|---------------|---------|---------|
| 恒大地产[注] | 482,363,713.92 | 96,472,742.78 | 20.00   | 与对方正在诉讼 |
| 小 计     | 482,363,713.92 | 96,472,742.78 | 20.00   |         |

注：恒大地产应收账款包括公司对广州恒大材料设备有限公司、深圳恒大材料设备有限公司、海南恒乾材料设备有限公司、广州恒隆设备材料有限公司、辽宁恒阳健康置业有限公司、济南恒大绿洲置业有限公司、咸宁恒辰置业有限公司、济南源浩置业有限公司、黄骅市恒立房地产开发有限公司、广州恒乾材料设备有限公司和儋州信恒旅游开发有限公司的应收账款

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

| 账 龄              | 期末数              |                |          |
|------------------|------------------|----------------|----------|
|                  | 账面余额             | 坏账准备           | 计提比例 (%) |
| 1 年以内(含 1 年, 下同) | 977,426,122.96   | 48,871,306.12  | 5.00     |
| 1-2 年            | 92,845,217.49    | 13,926,782.62  | 15.00    |
| 2-3 年            | 29,693,192.67    | 11,877,277.06  | 40.00    |
| 3 年以上            | 75,489,786.80    | 75,489,786.80  | 100.00   |
| 小 计              | 1,175,454,319.92 | 150,165,152.60 | 12.78    |

(2) 账龄情况

| 账 龄              | 期末账面余额           |
|------------------|------------------|
| 1 年以内(含 1 年, 下同) | 1,002,956,930.55 |
| 1-2 年            | 548,559,403.42   |
| 2-3 年            | 30,811,913.07    |
| 3 年以上            | 75,489,786.80    |
| 合 计              | 1,657,818,033.84 |

(3) 坏账准备变动情况

| 项 目       | 期初数            | 本期增加          |    |    | 本期减少 |            |    | 期末数            |
|-----------|----------------|---------------|----|----|------|------------|----|----------------|
|           |                | 计提            | 收回 | 其他 | 转回   | 核销         | 其他 |                |
| 单项计提坏账准备  | 392,518.69     | 96,472,742.78 |    |    |      | 392,518.69 |    | 96,472,742.78  |
| 按组合计提坏账准备 | 166,095,958.23 | 15,930,805.63 |    |    |      |            |    | 150,165,152.60 |
| 合 计       | 166,488,476.92 | 80,541,937.15 |    |    |      | 392,518.69 |    | 246,637,895.38 |

(4) 本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销应收账款 785,037.37 元。

(5) 应收账款金额前 5 名情况

| 单位名称 | 账面余额           | 占应收账款余额的比例 (%) | 坏账准备          |
|------|----------------|----------------|---------------|
| 客户 1 | 482,363,713.92 | 29.10          | 96,472,742.78 |
| 客户 2 | 248,090,747.82 | 14.96          | 19,152,802.03 |
| 客户 3 | 107,060,565.47 | 6.46           | 7,431,434.89  |
| 客户 4 | 64,867,750.88  | 3.91           | 3,243,387.54  |
| 客户 5 | 41,955,834.81  | 2.53           | 7,154,073.87  |

|     |                |       |                |
|-----|----------------|-------|----------------|
| 小 计 | 944,338,612.90 | 56.96 | 133,454,441.11 |
|-----|----------------|-------|----------------|

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款情况

| 项 目  | 终止确认金额         | 与终止确认相关的利得或损失  | 金融资产转移方式 |
|------|----------------|----------------|----------|
| 应收货款 | 352,322,449.08 | -12,886,679.64 | 无追索权保理   |
| 小 计  | 352,322,449.08 | -12,886,679.64 |          |

6. 应收款项融资

(1) 明细情况

1) 类别明细

| 项 目  | 期末数           |      |      |        |               |      |
|------|---------------|------|------|--------|---------------|------|
|      | 初始成本          | 利息调整 | 应计利息 | 公允价值变动 | 账面价值          | 减值准备 |
| 应收票据 | 69,372,077.68 |      |      |        | 69,372,077.68 |      |
| 合 计  | 69,372,077.68 |      |      |        | 69,372,077.68 |      |

(续上表)

| 项 目  | 期初数           |      |      |        |               |      |
|------|---------------|------|------|--------|---------------|------|
|      | 初始成本          | 利息调整 | 应计利息 | 公允价值变动 | 账面价值          | 减值准备 |
| 应收票据 | 16,474,660.96 |      |      |        | 16,474,660.96 |      |
| 合 计  | 16,474,660.96 |      |      |        | 16,474,660.96 |      |

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

| 项 目      | 期末数           |      |         |
|----------|---------------|------|---------|
|          | 账面余额          | 减值准备 | 计提比例(%) |
| 银行承兑汇票组合 | 69,372,077.68 |      |         |
| 小 计      | 69,372,077.68 |      |         |

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

| 项 目    | 期末终止确认金额       |
|--------|----------------|
| 银行承兑汇票 | 116,168,445.11 |
| 小 计    | 116,168,445.11 |

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该



等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

7. 预付款项

(1) 账龄分析

1) 明细情况

| 账 龄   | 期末数            |        |      |                |
|-------|----------------|--------|------|----------------|
|       | 账面余额           | 比例 (%) | 坏账准备 | 账面价值           |
| 1 年以内 | 224,895,064.94 | 98.54  |      | 224,895,064.94 |
| 1-2 年 | 762,332.18     | 0.33   |      | 762,332.18     |
| 2-3 年 | 385,881.43     | 0.17   |      | 385,881.43     |
| 3 年以上 | 2,181,475.00   | 0.96   |      | 2,181,475.00   |
| 合 计   | 228,224,753.55 | 100.00 |      | 228,224,753.55 |

(续上表)

| 账 龄   | 期初数            |        |      |                |
|-------|----------------|--------|------|----------------|
|       | 账面余额           | 比例 (%) | 坏账准备 | 账面价值           |
| 1 年以内 | 221,845,957.41 | 98.68  |      | 221,845,957.41 |
| 1-2 年 | 760,886.49     | 0.34   |      | 760,886.49     |
| 2-3 年 | 44,121.24      | 0.02   |      | 44,121.24      |
| 3 年以上 | 2,171,816.46   | 0.96   |      | 2,171,816.46   |
| 合 计   | 224,822,781.60 | 100.00 |      | 224,822,781.60 |

2) 账龄 1 年以上重要的预付款项未及时结算的原因说明

| 单位名称       | 期末数          | 未结算原因             |
|------------|--------------|-------------------|
| 上海市康桥镇人民政府 | 2,000,000.00 | 预付土地定金，政府拆迁工作尚未完成 |
| 小 计        | 2,000,000.00 |                   |

(2) 预付款项金额前 5 名情况

| 单位名称  | 账面余额          | 占预付款项余额的比例 (%) |
|-------|---------------|----------------|
| 供应商 1 | 60,872,828.18 | 26.67          |
| 供应商 2 | 43,441,409.70 | 19.03          |
| 供应商 3 | 18,747,990.00 | 8.21           |

|       |                |       |
|-------|----------------|-------|
| 供应商 4 | 12,811,262.39  | 5.61  |
| 供应商 5 | 12,204,132.66  | 5.35  |
| 小 计   | 148,077,622.93 | 64.87 |

8. 其他应收款

(1) 明细情况

| 项 目   | 期末数           | 期初数           |
|-------|---------------|---------------|
| 应收利息  | 1,342,129.80  |               |
| 其他应收款 | 25,667,562.41 | 82,656,579.84 |
| 合 计   | 27,009,692.21 | 82,656,579.84 |

(2) 应收利息

| 项 目  | 期末数          | 期初数 |
|------|--------------|-----|
| 定期存款 | 1,342,129.80 |     |
| 小 计  | 1,342,129.80 |     |

(3) 其他应收款

1) 明细情况

① 类别明细情况

| 种 类       | 期末数           |        |              |          |               |
|-----------|---------------|--------|--------------|----------|---------------|
|           | 账面余额          |        | 坏账准备         |          | 账面价值          |
|           | 金额            | 比例 (%) | 金额           | 计提比例 (%) |               |
| 单项计提坏账准备  |               |        |              |          |               |
| 按组合计提坏账准备 | 33,943,777.87 | 100.00 | 8,276,215.46 | 24.38    | 25,667,562.41 |
| 合 计       | 33,943,777.87 | 100.00 | 8,276,215.46 | 24.38    | 25,667,562.41 |

(续上表)

| 种 类       | 期初数           |        |               |          |               |
|-----------|---------------|--------|---------------|----------|---------------|
|           | 账面余额          |        | 坏账准备          |          | 账面价值          |
|           | 金额            | 比例 (%) | 金额            | 计提比例 (%) |               |
| 单项计提坏账准备  |               |        |               |          |               |
| 按组合计提坏账准备 | 99,650,324.02 | 100.00 | 16,993,744.18 | 17.05    | 82,656,579.84 |

|     |               |        |               |       |               |
|-----|---------------|--------|---------------|-------|---------------|
| 合 计 | 99,650,324.02 | 100.00 | 16,993,744.18 | 17.05 | 82,656,579.84 |
|-----|---------------|--------|---------------|-------|---------------|

② 采用组合计提坏账准备的其他应收款

| 组合名称    | 期末数           |              |         |
|---------|---------------|--------------|---------|
|         | 账面余额          | 坏账准备         | 计提比例(%) |
| 应收出口退税款 | 749,143.35    |              |         |
| 账龄组合    | 33,194,634.52 | 8,276,215.46 | 24.93   |
| 其中：1年以内 | 21,569,965.17 | 1,078,498.25 | 5.00    |
| 1-2年    | 4,168,260.39  | 625,239.06   | 15.00   |
| 2-3年    | 1,473,218.01  | 589,287.20   | 40.00   |
| 3年以上    | 5,983,190.95  | 5,983,190.95 | 100.00  |
| 小 计     | 33,943,777.87 | 8,276,215.46 | 24.38   |

2) 账龄情况

| 账 龄  | 期末账面余额        |
|------|---------------|
| 1年以内 | 22,319,108.52 |
| 1-2年 | 4,027,487.17  |
| 2-3年 | 1,613,991.23  |
| 3年以上 | 5,983,190.95  |
| 小 计  | 33,943,777.87 |

3) 坏账准备变动情况

| 项 目      | 第一阶段             | 第二阶段                         | 第三阶段                         | 小 计           |
|----------|------------------|------------------------------|------------------------------|---------------|
|          | 未来12个月<br>预期信用损失 | 整个存续期预期信<br>用损失(未发生信用<br>减值) | 整个存续期预期<br>信用损失(已发生<br>信用减值) |               |
| 期初数      | 4,101,817.64     | 563,244.23                   | 12,328,682.31                | 16,993,744.18 |
| 期初数在本期   | ---              | ---                          | ---                          |               |
| --转入第二阶段 | -208,413.02      | 208,413.02                   |                              |               |
| --转入第三阶段 |                  | -220,982.70                  | 220,982.70                   |               |
| --转回第二阶段 |                  |                              |                              |               |
| --转回第一阶段 |                  |                              |                              |               |
| 本期计提     | -2,814,906.37    | 74,564.51                    | -5,977,186.86                | -8,717,528.72 |

|      |              |            |              |              |
|------|--------------|------------|--------------|--------------|
| 本期收回 |              |            |              |              |
| 本期转回 |              |            |              |              |
| 本期核销 |              |            |              |              |
| 其他变动 |              |            |              |              |
| 期末数  | 1,078,498.25 | 625,239.06 | 6,572,478.15 | 8,276,215.46 |

4) 其他应收款款项性质分类情况

| 款项性质    | 期末数           | 期初数           |
|---------|---------------|---------------|
| 押金保证金   | 21,106,671.13 | 91,932,153.84 |
| 应收暂付款   | 9,630,723.53  | 4,049,829.80  |
| 应收出口退税款 | 749,143.35    | 685,511.83    |
| 备用金     | 1,692,441.36  | 2,383,236.39  |
| 其他      | 764,798.50    | 599,592.16    |
| 合计      | 33,943,777.87 | 99,650,324.02 |

5) 其他应收款金额前 5 名情况

| 单位名称              | 款项性质  | 账面余额         | 账龄    | 占其他应收款余额的比例 (%) | 坏账准备         |
|-------------------|-------|--------------|-------|-----------------|--------------|
| 广东省广州市中级人民法院      | 应收暂付款 | 2,566,344.31 | 1 年以内 | 7.56            | 128,317.22   |
| 温岭市水务工程开发有限公司     | 押金保证金 | 1,822,710.00 | 1 年以内 | 5.37            | 91,135.50    |
| 浙江希乐工贸有限公司        | 押金保证金 | 1,624,542.00 | 1 年以内 | 4.79            | 81,227.10    |
| 温州市瓯海区温瑞塘河保护管理委员会 | 押金保证金 | 1,053,503.46 | 3 年以上 | 3.10            | 1,053,503.46 |
| 浙江新奥智能装备贸易有限公司    | 押金保证金 | 1,000,000.00 | 1 年以内 | 2.95            | 50,000.00    |
| 小计                |       | 8,067,099.77 |       | 26.13           | 1,404,183.28 |

9. 存货

(1) 明细情况

| 项目   | 期末数            |            |                |
|------|----------------|------------|----------------|
|      | 账面余额           | 跌价准备       | 账面价值           |
| 原材料  | 732,609,217.38 | 150,030.90 | 732,459,186.48 |
| 在途物资 | 1,777,849.96   |            | 1,777,849.96   |

|        |                  |               |                  |
|--------|------------------|---------------|------------------|
| 在产品    | 126,904,828.51   | 790,028.97    | 126,114,799.54   |
| 库存商品   | 688,321,566.64   | 10,287,699.31 | 678,033,867.33   |
| 发出商品   | 24,054,799.63    | 1,344,384.67  | 22,710,414.96    |
| 委托加工物资 | 9,140,360.87     |               | 9,140,360.87     |
| 合计     | 1,582,808,622.99 | 12,572,143.85 | 1,570,236,479.14 |

(续上表)

| 项 目    | 期初数              |               |                  |
|--------|------------------|---------------|------------------|
|        | 账面余额             | 跌价准备          | 账面价值             |
| 原材料    | 554,069,749.13   | 2,000,019.31  | 552,069,729.82   |
| 在途物资   | 1,613,637.68     |               | 1,613,637.68     |
| 在产品    | 71,029,550.80    | 936,744.10    | 70,092,806.70    |
| 库存商品   | 468,014,719.35   | 26,399,256.29 | 441,615,463.06   |
| 发出商品   | 105,472,874.20   |               | 105,472,874.20   |
| 委托加工物资 | 6,108,665.02     |               | 6,108,665.02     |
| 合计     | 1,206,309,196.18 | 29,336,019.70 | 1,176,973,176.48 |

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

| 项 目  | 期初数           | 本期增加         |    | 本期减少          |    | 期末数           |
|------|---------------|--------------|----|---------------|----|---------------|
|      |               | 计提           | 其他 | 转回或转销         | 其他 |               |
| 原材料  | 2,000,019.31  | 146,604.04   |    | 1,996,592.45  |    | 150,030.90    |
| 在产品  | 936,744.10    | 374,141.33   |    | 520,856.46    |    | 790,028.97    |
| 库存商品 | 26,399,256.29 | 1,437,532.90 |    | 17,549,089.88 |    | 10,287,699.31 |
| 发出商品 |               | 1,344,384.67 |    |               |    | 1,344,384.67  |
| 合计   | 29,336,019.70 | 3,302,662.94 |    | 20,066,538.79 |    | 12,572,143.85 |

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

| 项 目 | 确定可变现净值的具体依据                                     | 本期转回存货跌价准备的原因 | 本期转销存货跌价准备的原因          |
|-----|--|---------------|------------------------|
| 原材料 | 相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值 |               | 本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用/售出 |

|      |                                    |                         |                        |
|------|------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| 库存商品 | 产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值  | 以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升 | 本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用/售出 |
| 发出商品 | 发出商品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值 |                         |                        |

#### 10. 其他流动资产

| 项 目   | 期末数           |      |               | 期初数           |      |               |
|-------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
|       | 账面余额          | 减值准备 | 账面价值          | 账面余额          | 减值准备 | 账面价值          |
| 待抵扣税额 | 65,736,125.66 |      | 65,736,125.66 | 21,924,806.30 |      | 21,924,806.30 |
| 合 计   | 65,736,125.66 |      | 65,736,125.66 | 21,924,806.30 |      | 21,924,806.30 |

#### 11. 长期股权投资

##### (1) 分类情况

| 项 目     | 期末数          |              |              | 期初数           |      |               |
|---------|--------------|--------------|--------------|---------------|------|---------------|
|         | 账面余额         | 减值准备         | 账面价值         | 账面余额          | 减值准备 | 账面价值          |
| 对联营企业投资 | 9,429,519.62 | 1,011,022.21 | 8,418,497.41 | 12,786,547.24 |      | 12,786,547.24 |
| 合 计     | 9,429,519.62 | 1,011,022.21 | 8,418,497.41 | 12,786,547.24 |      | 12,786,547.24 |

##### (2) 明细情况

| 被投资单位           | 期初数           | 本期增减变动       |      |             |          |
|-----------------|---------------|--------------|------|-------------|----------|
|                 |               | 追加投资         | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 |
| 联营企业            |               |              |      |             |          |
| 浙江利斯特智慧管网股份有限公司 | 1,213,924.90  |              |      | -11,878.53  |          |
| 浙江元邦智能装备有限公司    | 11,572,622.34 | 5,288,000.00 |      | 51,567.14   |          |
| 合 计             | 12,786,547.24 | 5,288,000.00 |      | 39,688.61   |          |

(续上表)

| 被投资单位               | 本期增减变动        |                 |              |    | 期末数          | 减值准备<br>期末余额 |
|---------------------|---------------|-----------------|--------------|----|--------------|--------------|
|                     | 其他权益变动        | 宣告发放现金<br>股利或利润 | 计提减值准备       | 其他 |              |              |
| 联营企业                |               |                 |              |    |              |              |
| 浙江利斯特智慧<br>管网股份有限公司 |               |                 | 1,011,022.21 |    | 191,024.16   | 1,011,022.21 |
| 浙江元邦智能装<br>备有限公司    | -8,684,716.23 |                 |              |    | 8,227,473.25 |              |
| 合 计                 | -8,684,716.23 |                 | 1,011,022.21 |    | 8,418,497.41 | 1,011,022.21 |

## 12. 固定资产

### (1) 明细情况

| 项 目    | 期末数              | 期初数              |
|--------|------------------|------------------|
| 固定资产   | 2,048,820,926.45 | 1,721,254,992.17 |
| 固定资产清理 | 25,304.92        |                  |
| 合 计    | 2,048,846,231.37 | 1,721,254,992.17 |

### (2) 固定资产

#### 1) 明细情况

| 项 目           | 房屋及<br>建筑物       | 机械设备             | 运输工具          | 电子设备及其他        | 合 计              |
|---------------|------------------|------------------|---------------|----------------|------------------|
| 账面原值          |                  |                  |               |                |                  |
| 期初数           | 1,478,188,730.26 | 1,371,027,266.91 | 28,505,133.87 | 434,697,140.63 | 3,312,418,271.67 |
| 本期增加金额        | 180,146,961.99   | 305,473,760.71   | 4,453,597.13  | 81,512,241.73  | 571,586,561.56   |
| 1) 购置         |                  | 79,480,774.58    | 4,453,597.13  | 45,064,014.98  | 128,998,386.69   |
| 2) 在建<br>工程转入 | 180,146,961.99   | 225,992,986.13   |               | 36,448,226.75  | 442,588,174.87   |
| 3) 企业合<br>并增加 |                  |                  |               |                |                  |
| 本期减少金额        | 2,271,425.69     | 36,298,998.35    | 2,411,889.48  | 16,295,533.05  | 57,277,846.57    |
| 1) 处置或报废      | 2,271,425.69     | 36,298,998.35    | 2,411,889.48  | 16,295,533.05  | 57,277,846.57    |
| 期末数           | 1,656,064,266.56 | 1,640,202,029.27 | 30,546,841.52 | 499,913,849.31 | 3,826,726,986.66 |
| 累计折旧          |                  |                  |               |                |                  |
| 期初数           | 508,156,197.88   | 738,247,190.34   | 20,183,314.33 | 319,986,154.88 | 1,586,572,857.43 |

|           |                  |                |               |                |                  |
|-----------|------------------|----------------|---------------|----------------|------------------|
| 本期增加金额    | 75,632,938.43    | 108,265,119.65 | 2,375,198.30  | 46,518,934.73  | 232,792,191.11   |
| 1) 计提     | 75,632,938.43    | 108,265,119.65 | 2,375,198.30  | 46,518,934.73  | 232,792,191.11   |
| 2) 企业合并增加 |                  |                |               |                |                  |
| 本期减少金额    | 867,583.75       | 28,268,953.26  | 2,274,082.57  | 11,605,365.79  | 43,015,985.37    |
| 1) 处置或报废  | 867,583.75       | 28,268,953.26  | 2,274,082.57  | 11,605,365.79  | 43,015,985.37    |
| 期末数       | 582,921,552.56   | 818,243,356.73 | 20,284,430.06 | 354,899,723.82 | 1,776,349,063.17 |
| 减值准备      |                  |                |               |                |                  |
| 期初数       | 238,831.45       | 1,249,116.81   | 57,483.77     | 3,044,990.04   | 4,590,422.07     |
| 本期减少金额    | 26,844.90        |                |               | 3,006,580.13   | 3,033,425.03     |
| 1) 处置或报废  | 26,844.90        |                |               | 3,006,580.13   | 3,033,425.03     |
| 期末数       | 211,986.55       | 1,249,116.81   | 57,483.77     | 38,409.91      | 1,556,997.04     |
| 账面价值      |                  |                |               |                |                  |
| 期末账面价值    | 1,072,930,727.45 | 820,709,555.73 | 10,204,927.69 | 144,975,715.58 | 2,048,820,926.45 |
| 期初账面价值    | 969,793,700.93   | 631,530,959.76 | 8,264,335.77  | 111,665,995.71 | 1,721,254,992.17 |

2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

| 项 目        | 账面价值          | 未办妥产权证书原因   |
|------------|---------------|-------------|
| 车间十六、十七    | 50,698,658.71 | 产权证书正在办理中   |
| 广东公元厂房     | 9,748,348.33  | 自建房屋未能办理房产证 |
| 太阳能五车间     | 7,064,391.16  | 产权证书正在办理中   |
| 配电房 2      | 433,872.51    | 自建房屋未能办理房产证 |
| 厂房宿舍       | 377,688.25    | 自建房屋未能办理房产证 |
| 一车间厂房      | 329,424.86    | 自建房屋未能办理房产证 |
| PPR 车间     | 232,931.25    | 自建房屋未能办理房产证 |
| 仓库         | 49,412.60     | 自建房屋未能办理房产证 |
| 简易仓库、危险品仓库 | 62,063.53     | 自建房屋未能办理房产证 |
| 门卫室、厕所     | 104,346.84    | 自建房屋未能办理房产证 |
| 小 计        | 69,101,138.04 |             |

(3) 固定资产清理

| 项 目 | 期末数 | 期初数 |
|-----|-----|-----|
|-----|-----|-----|



| 项 目   | 期末数       | 期初数 |
|-------|-----------|-----|
| 待清理资产 | 25,304.92 |     |
| 小 计   | 25,304.92 |     |

### 13. 在建工程

#### (1) 明细情况

| 项 目                 | 期末数            |      |                | 期初数            |      |                |
|---------------------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
|                     | 账面余额           | 减值准备 | 账面价值           | 账面余额           | 减值准备 | 账面价值           |
| 重庆公元三期工程土地平整        |                |      |                | 39,878,939.50  |      | 39,878,939.50  |
| 年产 8 万吨新型复合材料塑料管道项目 | 115,674,301.44 |      | 115,674,301.44 | 99,127,236.05  |      | 99,127,236.05  |
| 年产 5 万吨高性能管道建设项目    | 28,776,899.27  |      | 28,776,899.27  | 88,049,630.81  |      | 88,049,630.81  |
| 安徽东厂区改造             | 458,715.60     |      | 458,715.60     | 10,704,858.44  |      | 10,704,858.44  |
| 在安装设备及其他            | 140,573,968.62 |      | 140,573,968.62 | 84,890,481.61  |      | 84,890,481.61  |
| 安徽公元三期生产车间          | 29,780,888.48  |      | 29,780,888.48  |                |      |                |
| 外贸基地第六、八车间          | 29,546,463.94  |      | 29,546,463.94  |                |      |                |
| 铜件厂车间三              | 2,421,179.63   |      | 2,421,179.63   |                |      |                |
| 安徽太阳能基建工程           | 13,361,040.56  |      | 13,361,040.56  |                |      |                |
| 安徽永正厂区建设项目          | 28,586,392.43  |      | 28,586,392.43  |                |      |                |
| 江苏厂区项目              | 59,425,194.08  |      | 59,425,194.08  |                |      |                |
| 合 计                 | 448,605,044.05 |      | 448,605,044.05 | 322,651,146.41 |      | 322,651,146.41 |

#### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

| 工程名称                | 预算数            | 期初数           | 本期增加          | 转入固定资产        | 其他减少 | 期末数            |
|---------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------|----------------|
| 重庆公元三期工程            | 48,000,000.00  | 39,878,939.50 | 23,933,775.97 | 63,812,715.47 |      |                |
| 年产 8 万吨新型复合材料塑料管道项目 | 417,000,000.00 | 99,127,236.05 | 42,069,137.65 | 25,522,072.26 |      | 115,674,301.44 |

|                |                  |                |                |                |  |                |
|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|--|----------------|
| 年产5万吨高性能管道建设项目 | 320,220,000.00   | 88,049,630.81  | 173,483,666.69 | 232,756,398.23 |  | 28,776,899.27  |
| 外贸基地第六、八车间     | 38,220,000.00    |                | 29,546,463.94  |                |  | 29,546,463.94  |
| 安徽公元三期生产车间     | 56,000,000.00    |                | 29,780,888.48  |                |  | 29,780,888.48  |
| 安徽永正厂区建设项目     | 70,000,000.00    |                | 28,586,392.43  |                |  | 28,586,392.43  |
| 江苏厂区项目         | 146,000,000.00   |                | 59,425,194.08  |                |  | 59,425,194.08  |
| 小计             | 1,095,440,000.00 | 227,055,806.36 | 386,825,519.24 | 322,091,185.96 |  | 291,790,139.64 |

(续上表)

| 工程名称              | 工程累计投入占预算比例(%) | 工程进度(%) | 利息资本化累计金额    | 本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率(%) | 资金来源  |
|-------------------|----------------|---------|--------------|-----------|-------------|-------|
| 重庆永高三期工程          | 132.94         | 100.00  |              |           |             | 自筹    |
| 年产8万吨新型复合材料塑料管道项目 | 41.40          | 41.40   |              |           |             | 募投+自筹 |
| 年产5万吨高性能管道建设项目    | 91.07          | 91.07   | 5,945,027.71 |           |             | 募投+自筹 |
| 外贸基地第六、八车间        | 77.31          | 77.31   |              |           |             | 自筹    |
| 安徽公元三期生产车间        | 53.18          | 53.18   |              |           |             | 自筹    |
| 安徽永正厂区建设项目        | 40.84          | 40.84   |              |           |             | 自筹    |
| 江苏厂区项目            | 40.70          | 40.70   |              |           |             | 自筹    |
| 小计                |                |         | 5,945,027.71 |           |             |       |

#### 14. 使用权资产

##### (1) 明细情况

| 项目     | 房屋及建筑物        | 合计            |
|--------|---------------|---------------|
| 账面原值   |               |               |
| 期初数    | 38,554,063.62 | 38,554,063.62 |
| 本期增加金额 | 4,795,783.27  | 4,795,783.27  |
| 1) 租入  | 4,795,783.27  | 4,795,783.27  |
| 本期减少金额 |               |               |

| 项 目       | 房屋及建筑物        | 合 计           |
|-----------|---------------|---------------|
| 1) 处置     |               |               |
| 期末数       | 43,349,846.89 | 43,349,846.89 |
| 累计折旧      |               |               |
| 期初数       |               |               |
| 本期增加金额    | 4,907,855.38  | 4,907,855.38  |
| 1) 计提     | 4,907,855.38  | 4,907,855.38  |
| 本期减少金额    |               |               |
| 1) 处置     |               |               |
| 期末数       | 4,907,855.38  | 4,907,855.38  |
| 账面价值      |               |               |
| 期末账面价值    | 38,441,991.51 | 38,441,991.51 |
| 期初账面价值[注] | 38,554,063.62 | 38,554,063.62 |

[注]期初数与上年年末数（2020年12月31日）差异详见本财务报表附注三（三十一）1

#### 15. 无形资产

| 项 目    | 土地使用权          | 企业管理软件        | 商标注册费及使用<br>权 | 特许使用权     | 合 计            |
|--------|----------------|---------------|---------------|-----------|----------------|
| 账面原值   |                |               |               |           |                |
| 期初数    | 485,558,813.85 | 16,111,887.31 | 488,675.11    | 83,730.00 | 502,243,106.27 |
| 本期增加金额 | 16,745,690.34  | 993,456.28    |               |           | 17,739,146.62  |
| (1) 购置 | 16,745,690.34  | 993,456.28    |               |           | 17,739,146.62  |
| 本期减少金额 | 397,940.93     |               |               |           | 397,940.93     |
| (1) 处置 | 397,940.93     |               |               |           | 397,940.93     |
| 期末数    | 501,906,563.26 | 17,105,343.59 | 488,675.11    | 83,730.00 | 519,584,311.96 |
| 累计摊销   |                |               |               |           |                |
| 期初数    | 82,020,070.87  | 13,126,541.97 | 465,193.69    | 83,730.00 | 95,695,536.53  |
| 本期增加金额 | 10,269,932.47  | 1,728,557.09  | 23,481.42     |           | 12,021,970.98  |
| 1) 计提  | 10,269,932.47  | 1,728,557.09  | 23,481.42     |           | 12,021,970.98  |
| 本期减少金额 | 150,115.94     |               |               |           | 150,115.94     |

|        |                |               |            |           |                |
|--------|----------------|---------------|------------|-----------|----------------|
| (1) 处置 | 150,115.94     |               |            |           | 150,115.94     |
| 期末数    | 92,139,887.40  | 14,855,099.06 | 488,675.11 | 83,730.00 | 107,567,391.57 |
| 账面价值   |                |               |            |           |                |
| 期末账面价值 | 409,766,675.86 | 2,250,244.53  |            |           | 412,016,920.39 |
| 期初账面价值 | 403,538,742.98 | 2,985,345.34  | 23,481.42  |           | 406,547,569.74 |

## 16. 商誉

### (1) 明细情况

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期末数           |      |               | 期初数           |      |               |
|-----------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
|                 | 账面余额          | 减值准备 | 账面价值          | 账面余额          | 减值准备 | 账面价值          |
| 安徽公元公司          | 46,669,275.37 |      | 46,669,275.37 | 46,669,275.37 |      | 46,669,275.37 |
| 合计              | 46,669,275.37 |      | 46,669,275.37 | 46,669,275.37 |      | 46,669,275.37 |

### (2) 商誉账面原值

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初数           | 本期企业合并形成 | 本期减少 |    | 期末数           |
|-----------------|---------------|----------|------|----|---------------|
|                 |               |          | 处置   | 其他 |               |
| 安徽公元公司          | 46,669,275.37 |          |      |    | 46,669,275.37 |
| 合计              | 46,669,275.37 |          |      |    | 46,669,275.37 |

### (2) 商誉减值测试过程

#### 1) 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

|  |                |
|--|----------------|
| 资产组或资产组组合的构成                               | 安徽公元公司         |
| 资产组或资产组组合的账面价值                             | 630,923,690.68 |
| 分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法                  | 46,669,275.37  |
| 包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值                        | 677,592,966.05 |
| 资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致 | 是              |

#### 2) 商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率10%（2020年度：10%），预测期以后的现金流量保持稳定推断得出，该增长率和管道行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据(产品预计售价、销量、生产成本及相关费用与基期基本一致)。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

17. 长期待摊费用

| 项目          | 期初数          | 本期增加         | 本期摊销         | 其他减少 | 期末数           |
|-------------|--------------|--------------|--------------|------|---------------|
| 广州临时车间及配套设施 | 4,661,404.79 | 1,249,369.39 | 1,540,270.37 |      | 4,370,503.81  |
| 车间围墙外场地     |              | 3,732,853.40 | 704,356.42   |      | 3,028,496.98  |
| 双浦停车场       | 115,492.32   |              | 115,492.32   |      |               |
| 装修及其他       | 2,404,617.55 | 3,549,289.96 | 1,850,787.08 |      | 4,103,120.43  |
| 合计          | 7,181,514.66 | 8,531,512.75 | 4,210,906.19 |      | 11,502,121.22 |

18. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

| 项目        | 期末数            |               | 期初数            |               |
|-----------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|           | 可抵扣暂时性差异       | 递延所得税资产       | 可抵扣暂时性差异       | 递延所得税资产       |
| 资产减值准备    | 260,205,344.27 | 41,249,808.38 | 225,132,958.73 | 36,786,823.19 |
| 应付未付费用    | 51,418,875.76  | 8,442,181.82  | 86,480,000.61  | 13,683,116.62 |
| 未实现内部销售利润 | 13,426,342.36  | 2,640,775.76  | 25,944,477.83  | 4,741,162.52  |
| 递延收益      | 86,868,508.56  | 13,030,276.29 | 85,761,085.34  | 12,864,162.79 |
| 重置固定资产损失  | 8,171,855.38   | 1,225,778.31  | 8,652,552.77   | 1,297,882.91  |
| 股权激励      | 22,843,726.60  | 3,478,621.49  |                |               |
| 合计        | 442,934,652.93 | 70,067,442.05 | 431,971,075.28 | 69,373,148.03 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

| 项目        | 期末数      |         | 期初数       |          |
|-----------|----------|---------|-----------|----------|
|           | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异  | 递延所得税负债  |
| 非同一控制下合并固 | 1,160.58 | 290.14  | 36,774.60 | 9,193.65 |

|           |                |               |                |               |
|-----------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| 定资产的暂时性差异 |                |               |                |               |
| 固定资产加速折旧  | 258,698,547.25 | 39,144,453.34 | 141,101,069.06 | 21,701,740.87 |
| 合 计       | 258,699,707.83 | 39,144,743.48 | 141,137,843.66 | 21,710,934.52 |

(3) 未确认递延所得税资产明细

| 项 目    | 期末数            | 期初数            |
|--------|----------------|----------------|
| 资产减值准备 | 27,432,935.29  | 34,011,307.17  |
| 可抵扣亏损  | 180,086,504.96 | 155,974,549.78 |
| 递延收益   | 57,722,254.35  | 64,293,709.08  |
| 股权激励   | 2,911,250.03   |                |
| 合 计    | 268,152,944.63 | 254,279,566.03 |

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

| 年 份    | 期末数            | 期初数            | 备注 |
|--------|----------------|----------------|----|
| 2021 年 |                | 9,879,064.81   |    |
| 2022 年 | 8,139,823.49   | 9,366,349.02   |    |
| 2023 年 |                | 836.19         |    |
| 2024 年 | 7,815,964.51   | 19,571,537.25  |    |
| 2025 年 | 21,262,321.60  | 23,233,103.04  |    |
| 2026 年 | 36,860,081.20  | 11,008,059.94  |    |
| 2027 年 | 38,120,974.49  | 38,120,974.49  |    |
| 2028 年 | 29,249,026.91  | 29,249,026.91  |    |
| 2029 年 | 15,545,598.13  | 15,545,598.13  |    |
| 2030 年 |                |                |    |
| 2031 年 | 23,092,714.63  |                |    |
| 合 计    | 180,086,504.96 | 155,974,549.78 |    |

注：根据财政部、税务总局《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》(财税〔2018〕76号)，自2018年1月1日起，当年具备高新技术企业的企业，其具备资格年度之前5个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由5年延长至10年。天津公元公司、重庆公元公司未弥补亏损到期期限由5年变更为10年

19. 其他非流动资产

| 项 目     | 期末数            |      |                | 期初数  |      |      |
|---------|----------------|------|----------------|------|------|------|
|         | 账面余额           | 减值准备 | 账面价值           | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 抵债资产[注] | 98,594,924.61  |      | 98,594,924.61  |      |      |      |
| 未到期大额存单 | 102,903,227.74 |      | 102,903,227.74 |      |      |      |
| 合 计     | 201,498,152.35 |      | 201,498,152.35 |      |      |      |

[注]公司行使债权而受偿于债务人的房产

20. 短期借款

| 项 目      | 期末数           | 期初数           |
|----------|---------------|---------------|
| 抵押借款     | 500,000.00    |               |
| 信用借款     | 30,000,000.00 | 78,450,000.00 |
| 计提短期借款利息 | 35,606.93     | 9,721.04      |
| 合 计      | 30,535,606.93 | 78,459,721.04 |

21. 应付票据

| 项 目    | 期末数              | 期初数              |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | 1,775,753,948.53 | 1,187,070,806.60 |
| 合 计    | 1,775,753,948.53 | 1,187,070,806.60 |

22. 应付账款

| 项 目    | 期末数            | 期初数            |
|--------|----------------|----------------|
| 材料款    | 403,093,312.88 | 392,910,925.18 |
| 设备款    | 44,575,852.06  | 20,704,628.67  |
| 工程款    | 23,017,237.02  | 4,132,190.40   |
| 运费及配送费 | 42,280,539.11  | 71,873,130.16  |
| 其他     | 17,557,761.55  | 22,171,556.66  |
| 合 计    | 530,524,702.62 | 511,792,431.07 |

23. 合同负债

| 项 目  | 期末数            | 期初数            |
|------|----------------|----------------|
| 预收货款 | 203,507,174.88 | 253,313,165.06 |
| 合 计  | 203,507,174.88 | 253,313,165.06 |

24. 应付职工薪酬

| 项 目          | 期初数            | 本期增加           | 本期减少           | 期末数            |
|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 短期薪酬         | 165,541,374.49 | 798,038,188.02 | 803,919,890.91 | 159,659,671.60 |
| 离职后福利—设定提存计划 | 76,343.42      | 46,114,486.94  | 45,986,182.91  | 204,647.45     |
| 合 计          | 165,617,717.91 | 844,152,674.96 | 849,906,073.82 | 159,864,319.05 |

(2) 短期薪酬明细情况

| 项 目         | 期初数            | 本期增加           | 本期减少           | 期末数            |
|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 工资、奖金、津贴和补贴 | 149,478,618.40 | 721,244,632.22 | 724,628,543.11 | 146,094,707.51 |
| 职工福利费       |                | 28,936,810.30  | 28,936,810.30  |                |
| 社会保险费       | 197,457.41     | 27,304,684.75  | 27,261,777.70  | 240,364.46     |
| 其中：医疗保险费    | 190,583.97     | 24,101,548.16  | 24,088,499.84  | 203,632.29     |
| 工伤保险费       | 5,201.23       | 2,938,170.46   | 2,908,311.73   | 35,059.96      |
| 生育保险费       | 1,672.21       | 264,966.13     | 264,966.13     | 1,672.21       |
| 住房公积金       | 19,742.00      | 12,581,682.13  | 12,601,424.13  |                |
| 工会经费和职工教育经费 | 15,845,556.68  | 7,970,378.62   | 10,491,335.67  | 13,324,599.63  |
| 小 计         | 165,541,374.49 | 798,038,188.02 | 803,919,890.91 | 159,659,671.60 |

(3) 设定提存计划明细情况

| 项 目    | 期初数       | 本期增加          | 本期减少          | 期末数        |
|--------|-----------|---------------|---------------|------------|
| 基本养老保险 | 57,355.86 | 44,674,678.36 | 44,527,386.77 | 204,647.45 |
| 失业保险费  | 18,987.56 | 1,439,808.58  | 1,458,796.14  |            |
| 小 计    | 76,343.42 | 46,114,486.94 | 45,986,182.91 | 204,647.45 |

25. 应交税费

| 项 目 | 期末数 | 期初数 |
|-----|-----|-----|
|-----|-----|-----|



|           |               |                |
|-----------|---------------|----------------|
| 增值税       | 27,708,425.12 | 44,039,646.33  |
| 企业所得税     | 20,565,379.64 | 81,248,385.62  |
| 代扣代缴个人所得税 | 847,443.69    | 678,616.95     |
| 城市维护建设税   | 3,755,346.49  | 2,972,927.75   |
| 房产税       | 7,783,726.00  | 6,622,233.94   |
| 土地使用税     | 5,667,315.88  | 5,552,454.88   |
| 教育费附加     | 1,653,069.58  | 1,324,724.75   |
| 地方教育附加    | 1,088,434.70  | 847,263.41     |
| 其他        | 945,535.52    | 769,423.09     |
| 合 计       | 70,014,676.62 | 144,055,676.72 |

## 26. 其他应付款

### (1) 明细情况

| 项 目       | 期末数            | 期初数            |
|-----------|----------------|----------------|
| 押金保证金     | 175,003,788.86 | 212,312,035.95 |
| 应付暂收款     | 67,638,316.26  | 97,710,784.21  |
| 限制性股票回购义务 | 37,147,766.29  |                |
| 其他        | 142,321.78     | 518,822.95     |
| 合 计       | 279,932,193.19 | 310,541,643.11 |

### (2) 账龄 1 年以上重要的其他应付款

| 项 目         | 期末数           | 未偿还或结转的原因 |
|-------------|---------------|-----------|
| 深圳市元洪建材有限公司 | 14,152,757.24 | 押金及保证金    |
| 小 计         | 14,152,757.24 |           |

## 27. 一年内到期的非流动负债

| 项 目        | 期末数          | 期初数[注]       |
|------------|--------------|--------------|
| 一年内到期的租赁负债 | 3,834,616.66 | 4,641,990.72 |
| 合 计        | 3,834,616.66 | 4,641,990.72 |

[注]期初数与上年年末数(2020年12月31日)差异详见本财务报表附注三(三十一)1之说明

28. 其他流动负债

| 项 目    | 期末数           | 期初数           |
|--------|---------------|---------------|
| 待转销项税额 | 16,343,103.50 | 27,194,516.69 |
| 合 计    | 16,343,103.50 | 27,194,516.69 |

29. 租赁负债

| 项 目        | 期末数           | 期初数[注]        |
|------------|---------------|---------------|
| 尚未支付的租赁付款额 | 48,882,947.78 | 50,260,812.21 |
| 减：未确认融资费用  | 14,850,353.39 | 16,348,739.31 |
| 合 计        | 34,032,594.39 | 33,912,072.90 |

[注]期初数与上年年末数（2020年12月31日）差异详见本财务报表附注三（三十一）1之说明

30. 递延收益

(1) 明细情况

| 项 目  | 期初数            | 本期增加         | 本期减少          | 期末数            | 形成原因    |
|------|----------------|--------------|---------------|----------------|---------|
| 政府补助 | 150,054,794.42 | 9,782,199.77 | 15,246,231.28 | 144,590,762.91 | 待未来确认收益 |
| 合 计  | 150,054,794.42 | 9,782,199.77 | 15,246,231.28 | 144,590,762.91 |         |

(2) 政府补助明细情况

| 项 目                        | 期初数          | 本期新增<br>补助金额 | 本期计入<br>当期损益 [注] | 期末数          | 与资产相关/<br>与收益相关 |
|----------------------------|--------------|--------------|------------------|--------------|-----------------|
| 塑料管道技术改造投资项目补助资金           | 3,805,075.37 |              | 2,289,369.96     | 1,515,705.41 | 与资产相关           |
| 浙财企2014-196号“三名”企业综合试点财政补助 | 2,219,791.16 |              | 985,485.12       | 1,234,306.04 | 与资产相关           |
| 高性能管道物联工厂建设项目              | 2,193,250.07 |              | 282,999.96       | 1,910,250.11 | 与资产相关           |
| 经济转型升级有关项目以奖代补资金           | 2,236,000.00 |              | 258,000.00       | 1,978,000.00 | 与资产相关           |
| 年产1万吨PE燃气管道生产线技改项目         | 1,055,250.00 |              | 189,000.00       | 866,250.00   | 与资产相关           |
| 制造业及战略性新兴产业                | 867,200.08   |              | 108,399.96       | 758,800.12   | 与资产相关           |

|                              |               |              |              |               |       |
|------------------------------|---------------|--------------|--------------|---------------|-------|
| 专项资金                         |               |              |              |               |       |
| PPR 抗菌管材管件生产线技术项目            | 338,250.00    |              | 99,000.00    | 239,250.00    | 与资产相关 |
| 经济转型升级技改奖励金(制造业及战略性新兴产业专项基金) | 865,293.36    |              | 92,709.96    | 772,583.40    | 与资产相关 |
| 基于物联网的数字化车间技术改造项目            | 351,750.00    |              | 63,000.00    | 288,750.00    | 与资产相关 |
| 氯化聚氯乙烯(CPVC)管材管件生产线项目补助资金    | 122,500.31    |              | 48,999.96    | 73,500.35     | 与资产相关 |
| 2015年省级工业与信息化发展财政补助          | 28,663.53     |              | 28,663.53    |               | 与资产相关 |
| 2013年省战略性新兴产业专项装备制造制造业补助     | 113,163.94    |              | 21,273.48    | 91,890.46     | 与资产相关 |
| 民营经济高质量发展项目(技术改造)补助资金        |               | 2,812,000.00 | 23,433.33    | 2,788,566.67  | 与资产相关 |
| 大口径钢带增强聚乙烯螺旋波纹管技术改造项目        | 7,490,749.84  |              | 1,577,000.04 | 5,913,749.80  | 与资产相关 |
| 七通一平补偿款                      | 11,951,992.40 |              | 315,217.44   | 11,636,774.96 | 与资产相关 |
| 安徽公元三通一平扶持金                  | 4,656,011.67  |              | 140,687.04   | 4,515,324.63  | 与资产相关 |
| 安徽公元公租房补贴                    | 657,406.74    |              | 127,239.96   | 530,166.78    | 与资产相关 |
| 管道生产线技术改造项目                  | 850,958.07    |              | 135,910.44   | 715,047.63    | 与资产相关 |
| 高速双壁波纹管 and 实壁管生产线技术改造项目     | 744,116.95    |              | 98,354.88    | 645,762.07    | 与资产相关 |
| 高性能钢带管和克拉管生产线升级改造项目          | 418,568.52    |              | 69,815.64    | 348,752.88    | 与资产相关 |
| 年产10万吨新型复合材料塑料管道项目           |               | 5,758,771.20 |              | 5,758,771.20  | 与资产相关 |
| PE缠绕结构壁管和PVC实壁管生产线及设备技术改造项目  |               | 630,000.00   |              | 630,000.00    | 与资产相关 |
| 重庆公元城市建设配套费                  | 18,275,924.70 |              | 1,623,813.96 | 16,652,110.74 | 与资产相关 |
| 重庆公元技术补贴                     | 2,507,684.84  |              | 885,065.52   | 1,622,619.32  | 与资产相关 |
| 重庆公元产业发展资金                   | 9,714,020.86  |              | 229,736.40   | 9,484,284.46  | 与资产相关 |
| 年产1万吨塑料管材及配件自动化节能型生产线项目      | 692,999.96    |              | 77,000.04    | 615,999.92    | 与资产相关 |
| 项目建设补偿资金                     | 30,715,192.80 |              | 781,787.28   | 29,933,405.52 | 与资产相关 |
| 新型复合材料项目土地扶持资金               | 44,862,479.25 |              | 4,323,245.38 | 40,539,233.87 | 与资产相关 |

|                      |                |              |               |                |       |
|----------------------|----------------|--------------|---------------|----------------|-------|
| 产业扶持基金               |                | 581,428.57   | 14,022.00     | 567,406.57     | 与资产相关 |
| 台州市黄岩区2016年度经济转型升级补助 | 2,320,500.00   |              | 357,000.00    | 1,963,500.00   | 与收益相关 |
| 小计                   | 150,054,794.42 | 9,782,199.77 | 15,246,231.28 | 144,590,762.91 |       |

[注]政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

### 31. 股本

| 项目   | 期初数              | 本期增减变动(减少以“-”表示) |    |       |    |    | 期末数              |
|------|------------------|------------------|----|-------|----|----|------------------|
|      |                  | 发行新股             | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |                  |
| 股份总数 | 1,235,383,866.00 |                  |    |       |    |    | 1,235,383,866.00 |

### 32. 资本公积

#### (1) 明细情况

| 项目         | 期初数              | 本期增加          | 本期减少          | 期末数              |
|------------|------------------|---------------|---------------|------------------|
| 资本溢价(股本溢价) | 1,226,250,808.44 |               | 41,813,716.45 | 1,184,437,091.99 |
| 其他资本公积     | 500,000.00       | 25,754,976.63 | 8,684,716.23  | 17,570,260.40    |
| 合计         | 1,226,750,808.44 | 25,754,976.63 | 50,498,432.68 | 1,202,007,352.39 |

#### (2) 其他说明

1) 本期资本溢价减少41,813,716.45元,系公司回购股份授予员工限制性股票激励所致,详见附注五(一)33(2)所述。

2) 本期其他资本公积增加系股权激励确认的股份支付费用。

3) 本期其他资本公积减少系联营企业浙江元邦智能装备有限公司股东减资导致公司持有其股权比例变动所致。

### 33. 库存股

#### (1) 明细情况

| 项目     | 期初数 | 本期增加          | 本期减少          | 期末数           |
|--------|-----|---------------|---------------|---------------|
| 股权激励回购 |     | 81,210,181.36 | 43,357,465.07 | 37,852,716.29 |
| 合计     |     | 81,210,181.36 | 43,357,465.07 | 37,852,716.29 |

#### (2) 其他说明

根据公司2021年2月3日召开的第五届董事会第七次会议审议通过的《关于回购公司

部分社会公众股份的议案》，公司于2021年2月9日以集中竞价方式完成公司股份回购，总计回购数量为12,349,989股，本次股份回购支付总对价为人民币81,210,181.36元。本次回购的股份将全部用于股权激励。

2021年3月15日，公司第五届董事会第九次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，同意公司以2021年3月15日为授予日，授予价格为3.19元/股，向40名激励对象授予12,349,989股限制性股票。截至2021年3月15日，公司已收到限制性股票激励计划的认购资金金额合计金额39,396,464.91元，至此公司将从公开市场回购上述库存股所支付的对价81,210,181.36元转出，因公司2021年授予的限制性股票激励计划存在等待期，故公司将激励对象缴纳的认购款同时确认为一项负债，相应库存股增加39,396,464.91元，其他应付款-限制性股票回购义务增加39,396,464.91元。

根据公司2021年5月18日召开的2020年年度股东大会决议通过，公司以股本1,235,383,866股为基数，每10股派发现金股利1.25元(含税)，其中激励对象对应分红款人民币1,543,748.62元，相应冲减其他应付款-限制性股票回购义务和库存股。

2021年度，因存在1名激励对象离职，不再符合公司股权激励条件，公司拟决定回购注销该离职激励对象所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票23万股，本次回购价格为授予的行权价格每股3.19元，扣减2020年度权益分配方案中的现金股利每股0.125元，公司实际用于回购限制性股权的资金总额为704,950.00元，截至2021年12月31日，公司已支付回购限制性股权款，相应冲减库存股及其他应付款限制性股票回购义务。

#### 34. 其他综合收益

##### (1) 明细情况

| 项 目        | 期初数          | 本期发生额       |                    |         |               |           | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益(税后归属于母公司) | 期末数 |
|------------|--------------|-------------|--------------------|---------|---------------|-----------|--------------------------------|-----|
|            |              | 其他综合收益的税后净额 |                    |         |               |           |                                |     |
|            |              | 本期所得税前发生额   | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司      | 税后归属于少数股东 |                                |     |
| 将重分类进损益的其他 | 2,289,871.28 | 455,759.09  | 2,780,109.28       |         | -2,324,350.19 |           | -34,478.91                     |     |

| 项 目         | 期初数          | 本期发生额       |                    |         |               |           | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益(税后归属于母公司) | 期末数 |
|-------------|--------------|-------------|--------------------|---------|---------------|-----------|--------------------------------|-----|
|             |              | 其他综合收益的税后净额 |                    |         |               |           |                                |     |
|             |              | 本期所得税前发生额   | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司      | 税后归属于少数股东 |                                |     |
| 综合收益        |              |             |                    |         |               |           |                                |     |
| 其中：现金流量套期储备 | 2,780,109.28 | 816,063.03  | 2,780,109.28       |         | -1,964,046.25 |           | 816,063.03                     |     |
| 外币财务报表折算差额  | -490,238.00  | -360,303.94 |                    |         | -360,303.94   |           | -850,541.94                    |     |
| 其他综合收益合计    | 2,289,871.28 | 455,759.09  | 2,780,109.28       |         | -2,324,350.19 |           | -34,478.91                     |     |

(2) 其他说明

现金流量套期损益的有效部分前期确认计入其他综合收益的利得，本期转出计入存货初始成本中。

35. 盈余公积

(1) 明细情况

| 项 目    | 期初数            | 本期增加          | 本期减少 | 期末数            |
|--------|----------------|---------------|------|----------------|
| 法定盈余公积 | 334,579,525.23 | 36,631,667.57 |      | 371,211,192.80 |
| 合 计    | 334,579,525.23 | 36,631,667.57 |      | 371,211,192.80 |

(2) 其他说明

本期法定盈余公积增加系根据公司章程，按母公司实现净利润的10%计提法定盈余公积。

36. 未分配利润

(1) 明细情况

| 项 目               | 本期数              | 上年同期数            |
|-------------------|------------------|------------------|
| 期初未分配利润           | 1,901,475,248.19 | 1,339,990,734.28 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 576,867,001.40   | 769,606,258.94   |

|            |                  |                  |
|------------|------------------|------------------|
| 减：提取法定盈余公积 | 36,631,667.57    | 53,120,150.47    |
| 应付普通股股利    | 154,422,980.62   | 155,001,594.56   |
| 期末未分配利润    | 2,287,287,601.40 | 1,901,475,248.19 |

(2) 其他说明

根据 2021 年 4 月 24 日召开的第五届董事会第十一次会议，公司以股本 1,235,383,866 股为基数，每 10 股派发现金股利 1.25 元(含税)，合计派发现金股利 154,422,980.62 元，不送红股，不以公积金转增股本，上述决议已经股东大会表决通过。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

| 项 目                  | 本期数              |                  | 上年同期数            |                  |
|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                      | 收入               | 成本               | 收入               | 成本               |
| 主营业务收入               | 8,410,454,696.73 | 6,763,515,984.40 | 6,703,497,955.21 | 4,933,330,331.98 |
| 其他业务收入               | 470,511,567.61   | 447,833,502.42   | 332,802,522.59   | 302,708,965.13   |
| 合 计                  | 8,880,966,264.34 | 7,211,349,486.82 | 7,036,300,477.80 | 5,236,039,297.11 |
| 其中：与客户之间的<br>合同产生的收入 | 8,880,966,264.34 | 7,211,349,486.82 | 7,036,300,477.80 | 5,236,039,297.11 |

(2) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

1) 收入按商品或服务类型分解

| 项目       | 本期数              |                  | 上年同期数            |                  |
|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|          | 收入               | 成本               | 收入               | 成本               |
| PVC 管材管件 | 4,452,562,686.97 | 3,867,020,318.94 | 3,387,819,807.89 | 2,665,047,308.02 |
| PPR 管材管件 | 1,361,741,069.20 | 821,334,008.45   | 1,059,524,864.94 | 594,376,268.99   |
| PE 管材管件  | 1,674,924,923.73 | 1,301,273,731.70 | 1,531,282,220.02 | 1,089,072,980.32 |
| 电器产品     | 59,373,893.05    | 46,734,844.31    | 42,853,075.25    | 33,922,494.37    |
| 灯具及组件    | 593,635,830.02   | 537,110,861.13   | 417,574,018.53   | 371,849,663.50   |
| 其他产品     | 268,216,293.76   | 190,042,219.87   | 264,443,968.58   | 179,055,011.13   |
| 其他业务收入   | 470,511,567.61   | 447,833,502.42   | 332,802,522.59   | 302,708,965.13   |
| 合计       | 8,880,966,264.34 | 7,211,349,486.82 | 7,036,300,477.80 | 5,236,039,297.11 |

收入按产品或服务类型分解信息详见本财务报表附注十四(一)之说明。

2) 收入按经营地区分解

| 项目 | 本期数              |                  | 上年同期数            |                  |
|----|------------------|------------------|------------------|------------------|
|    | 收入               | 成本               | 收入               | 成本               |
| 华东 | 5,391,395,450.09 | 4,282,468,026.42 | 4,217,995,597.44 | 2,946,269,924.81 |
| 华北 | 439,436,976.07   | 367,022,853.28   | 284,845,414.97   | 218,789,763.24   |
| 东北 | 66,081,813.81    | 56,749,828.09    | 40,480,933.17    | 33,028,393.37    |
| 西北 | 165,468,254.21   | 141,250,753.65   | 129,046,047.32   | 105,056,387.12   |
| 华中 | 402,478,349.91   | 346,148,027.85   | 303,262,475.91   | 243,064,874.44   |
| 西南 | 332,930,768.80   | 269,735,902.40   | 325,092,543.35   | 242,226,454.05   |
| 华南 | 753,577,944.50   | 631,534,279.86   | 890,081,152.44   | 726,217,212.28   |
| 外销 | 1,329,596,706.95 | 1,116,439,815.26 | 845,496,313.20   | 653,399,550.84   |
| 合计 | 8,880,966,264.34 | 7,211,349,486.82 | 7,036,300,477.80 | 5,178,013,521.61 |

3) 收入按商品或服务转让时间分解

| 项目         | 本期数              | 上年同期数            |
|------------|------------------|------------------|
| 在某一时点确认收入  | 8,876,282,709.02 | 7,024,128,842.73 |
| 在某一时段内确认收入 | 4,683,555.32     | 12,171,635.07    |
| 小计         | 8,880,966,264.34 | 7,036,300,477.80 |

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 250,242,546.58 元。

2. 税金及附加

| 项目      | 本期数           | 上年同期数         |
|---------|---------------|---------------|
| 城市维护建设税 | 11,187,858.02 | 15,707,588.98 |
| 教育费附加   | 5,030,389.70  | 7,120,518.59  |
| 地方教育附加  | 3,353,548.51  | 4,746,844.73  |
| 印花税     | 3,786,100.21  | 3,297,384.85  |
| 房产税     | 12,360,909.12 | 10,763,348.62 |
| 土地使用税   | 5,888,127.78  | 9,466,614.06  |
| 车船税     | 50,008.67     | 57,687.17     |
| 其他      | 861,824.19    | 818,414.98    |
| 合计      | 42,518,766.20 | 51,978,401.98 |



### 3. 销售费用

| 项 目      | 本期数            | 上年同期数          |
|----------|----------------|----------------|
| 工资薪金     | 144,288,302.59 | 134,968,439.93 |
| 折旧费      | 1,225,787.45   | 1,047,697.27   |
| 服务费      | 64,287,074.10  | 76,354,781.06  |
| 办公费      | 38,520,791.78  | 38,212,567.95  |
| 广告及业务宣传费 | 39,676,119.85  | 44,478,789.66  |
| 其他       | 12,305,182.90  | 22,358,858.69  |
| 合 计      | 300,303,258.67 | 317,421,134.56 |

### 4. 管理费用

| 项 目   | 本期数            | 上年同期数          |
|-------|----------------|----------------|
| 工资薪金  | 216,735,756.15 | 179,034,452.95 |
| 办公费   | 28,912,133.48  | 24,574,777.66  |
| 折旧与摊销 | 68,606,773.10  | 65,103,013.37  |
| 业务招待费 | 17,286,440.07  | 14,426,156.97  |
| 修理费   | 25,106,706.36  | 16,343,395.17  |
| 股权激励  | 25,754,976.63  |                |
| 其他    | 33,879,434.09  | 25,967,067.87  |
| 合 计   | 416,282,219.88 | 325,448,863.99 |

### 5. 研发费用

| 项 目     | 本期数            | 上年同期数          |
|---------|----------------|----------------|
| 工资薪酬及福利 | 85,618,744.54  | 67,030,252.02  |
| 折旧及摊销   | 13,805,971.41  | 11,595,180.84  |
| 研发领料    | 166,622,342.16 | 151,335,773.19 |
| 其他      | 16,441,823.79  | 9,189,484.82   |
| 合 计     | 282,488,881.90 | 239,150,690.87 |

### 6. 财务费用

| 项 目  | 本期数            | 上年同期数          |
|------|----------------|----------------|
| 利息支出 | 1,810,267.98   | 14,327,277.56  |
| 利息收入 | -39,418,014.30 | -28,640,771.46 |
| 手续费  | 5,632,397.73   | 4,574,983.22   |
| 汇兑损益 | 2,943,857.37   | 4,851,849.36   |
| 其他   | -29,418.87     | -204,533.36    |
| 合 计  | -29,060,910.09 | -5,091,194.68  |

#### 7. 其他收益

| 项 目           | 本期数           | 上年同期数         | 计入本期非经常性损益的金额 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 与资产相关的政府补助[注] | 14,889,231.28 | 12,623,173.63 | 14,889,231.28 |
| 与收益相关的政府补助[注] | 24,465,606.16 | 34,071,724.10 | 24,465,606.16 |
| 代扣个人所得税手续费返还  | 409,895.02    | 207,272.22    | 409,895.02    |
| 合 计           | 39,764,732.46 | 46,902,169.95 | 39,764,732.46 |

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

#### 8. 投资收益

| 项 目                             | 本期数            | 上年同期数          |
|---------------------------------|----------------|----------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益                  | 39,688.61      | -231,519.19    |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益              | -13,372,100.06 | -13,592,358.51 |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益 | 6,799,908.47   | 3,503,577.37   |
| 合 计                             | -6,532,502.98  | -10,320,300.33 |

#### 9. 公允价值变动收益

| 项 目                  | 本期数       | 上年同期数      |
|----------------------|-----------|------------|
| 交易性金融资产              | 54,104.25 | 469,853.25 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | 54,104.25 | 469,853.25 |
| 合 计                  | 54,104.25 | 469,853.25 |

10. 信用减值损失

| 项 目  | 本期数            | 上年同期数          |
|------|----------------|----------------|
| 坏账损失 | -48,065,329.70 | -18,155,998.44 |
| 合 计  | -48,065,329.70 | -18,155,998.44 |

11. 资产减值损失

| 项 目        | 本期数           | 上年同期数         |
|------------|---------------|---------------|
| 存货跌价损失     | -3,302,662.94 | -6,853,740.44 |
| 长期股权投资减值准备 | -1,011,022.21 |               |
| 合 计        | -4,313,685.15 | -6,853,740.44 |

12. 资产处置收益

| 项 目      | 本期数          | 上年同期数      | 计入本期非经常性损益的金额 |
|----------|--------------|------------|---------------|
| 固定资产处置收益 | -407,230.25  | 183,283.90 | -407,230.25   |
| 无形资产处置收益 | 5,322,175.01 |            | 5,322,175.01  |
| 合 计      | 4,914,944.76 | 183,283.90 | 4,914,944.76  |

13. 营业外收入

| 项 目         | 本期数          | 上年同期数        | 计入本期非经常性损益的金额 |
|-------------|--------------|--------------|---------------|
| 非流动资产毁损报废利得 | 203,833.66   | 193,784.28   | 203,833.66    |
| 无法支付的款项     | 434,773.05   | 1,845,420.53 | 434,773.05    |
| 罚款收入        | 580,937.10   | 288,706.73   | 580,937.10    |
| 其他          | 503,763.28   | 764,390.80   | 503,763.28    |
| 合 计         | 1,723,307.09 | 3,092,302.34 | 1,723,307.09  |

14. 营业外支出

| 项 目  | 本期数       | 上年同期数      | 计入本期非经常性损益的金额 |
|------|-----------|------------|---------------|
| 罚款支出 | 91,212.62 | 189,346.14 | 91,212.62     |

|             |              |              |              |
|-------------|--------------|--------------|--------------|
| 对外捐赠        | 1,018,995.94 | 1,637,760.44 | 1,018,995.94 |
| 非流动资产毁损报废损失 | 2,262,980.91 | 2,905,728.02 | 2,262,980.91 |
| 其他          | 162,823.08   | 372,761.43   | 162,823.08   |
| 合计          | 3,536,012.55 | 5,105,596.03 | 3,536,012.55 |

## 15. 所得税费用

### (1) 明细情况

| 项目      | 本期数           | 上年同期数          |
|---------|---------------|----------------|
| 当期所得税费用 | 47,487,602.80 | 106,699,778.01 |
| 递延所得税费用 | 16,739,514.94 | 6,019,213.40   |
| 合计      | 64,227,117.74 | 112,718,991.41 |

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

| 项目                             | 本期数            | 上年同期数          |
|--------------------------------|----------------|----------------|
| 利润总额                           | 641,094,119.14 | 881,565,258.17 |
| 按母公司适用税率计算的所得税费用               | 96,164,117.87  | 132,234,788.73 |
| 子公司适用不同税率的影响                   | 3,174,447.48   | 5,601,439.88   |
| 调整以前期间所得税的影响                   | 458,531.66     | 1,756,935.32   |
| 非应税收入的影响                       | -5,953.29      |                |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响               | 890,635.34     | 3,645,417.58   |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响        | -2,420,105.59  | -5,710,820.28  |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 7,351,216.41   | 540,729.53     |
| 研发费用加计扣除                       | -41,385,772.14 | -25,349,499.35 |
| 所得税费用                          | 64,227,117.74  | 112,718,991.41 |

## 16. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)34之说明。

### (三) 合并现金流量表项目注释

#### 1. 收到其他与经营活动有关的现金

| 项 目        | 本期数            | 上年同期数          |
|------------|----------------|----------------|
| 银行存款利息收入   | 35,172,656.76  | 24,590,963.38  |
| 政府补助       | 33,890,805.93  | 39,918,828.77  |
| 收到各项往来款项   | 690,795.03     |                |
| 收到票据等保证金金额 | 70,825,482.71  | 132,141,342.13 |
| 营业外收入及其他   | 1,494,595.40   | 3,953,982.11   |
| 合 计        | 142,074,335.83 | 200,605,116.39 |

#### 2. 支付其他与经营活动有关的现金

| 项 目          | 本期数            | 上年同期数          |
|--------------|----------------|----------------|
| 支付销售、管理及研发费用 | 208,988,112.62 | 186,708,531.19 |
| 支付票据等保证金金额   | 191,669,168.58 | 35,405,192.56  |
| 支付手续费等财务费用   | 5,632,397.73   | 4,370,449.86   |
| 支付各项往来款项     | 36,195,069.19  | 23,318,771.64  |
| 捐赠支出与其他      | 1,273,031.64   | 2,199,868.02   |
| 合 计          | 443,757,779.76 | 252,002,813.27 |

#### 3. 收到其他与投资活动有关的现金

| 项 目          | 本期数            | 上年同期数          |
|--------------|----------------|----------------|
| 收回期货投资成本     | 14,798,625.00  | 30,760,875.00  |
| 收回外汇远期交易投资收益 | 2,417,497.80   | 701,738.07     |
| 收回期货现金流量套期收益 | 16,839,235.00  | 72,454,200.00  |
| 收回定期存款本金及利息  | 335,231,151.35 | 1,458,805.33   |
| 合 计          | 369,286,509.15 | 105,375,618.40 |

#### 4. 支付其他与投资活动有关的现金

| 项 目       | 本期数           | 上年同期数         |
|-----------|---------------|---------------|
| 购买期货投资成本  | 14,798,625.00 | 30,760,875.00 |
| 支付期货交易手续费 | 22,673.60     | 61,238.77     |

|            |                |                |
|------------|----------------|----------------|
| 支付购买定期存款本金 | 100,000,000.00 | 330,600,000.00 |
| 合 计        | 114,821,298.60 | 361,422,113.77 |

5. 收到其他与筹资活动有关的现金

| 项 目             | 本期数           | 上年同期数 |
|-----------------|---------------|-------|
| 收到的限制性股票激励计划认购款 | 38,691,514.91 |       |
| 合 计             | 38,691,514.91 |       |

6. 支付其他与筹资活动有关的现金

| 项 目       | 本期数           | 上年同期数         |
|-----------|---------------|---------------|
| 公司再融资发行费用 |               | 10,799,142.08 |
| 支付股票回购款   | 81,210,181.36 |               |
| 支付租赁租金    | 6,006,962.97  |               |
| 合 计       | 87,217,144.33 | 10,799,142.08 |

7. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

| 补充资料                             | 本期数            | 上年同期数          |
|----------------------------------|----------------|----------------|
| 1) 将净利润调节为经营活动现金流量:              |                |                |
| 净利润                              | 576,867,001.40 | 768,846,266.76 |
| 加: 资产减值准备                        | 52,379,014.85  | 25,009,738.88  |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧          | 232,792,191.11 | 212,982,554.51 |
| 使用权资产折旧                          | 4,907,855.38   |                |
| 无形资产摊销                           | 12,021,970.98  | 11,487,906.01  |
| 长期待摊费用摊销                         | 4,210,906.19   | 3,505,693.74   |
| 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) | -4,914,944.76  | -183,283.90    |
| 固定资产报废损失(收益以“-”号填列)              | 2,059,147.25   | 2,711,943.74   |
| 公允价值变动损失(收益以“-”号填列)              | -54,104.25     | -469,853.25    |
| 财务费用(收益以“-”号填列)                  | 1,780,849.11   | 15,129,318.84  |

|                       |                  |                  |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 投资损失（收益以“-”号填列）       | -6,839,597.08    | -3,272,058.18    |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）  | -694,294.02      | -1,309,557.66    |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）  | 17,433,808.96    | 7,328,771.06     |
| 存货的减少（增加以“-”号填列）      | -396,565,965.60  | -195,148,600.38  |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -50,692,676.08   | -445,151,518.51  |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | -132,473,393.01  | 664,266,735.13   |
| 其他                    | 25,754,976.63    |                  |
| 经营活动产生的现金流量净额         | 337,972,747.06   | 1,065,734,056.79 |
| 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               | 1,134,221,024.83 | 1,208,602,305.97 |
| 减：现金的期初余额             | 1,208,602,305.97 | 716,874,873.76   |
| 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          | -74,381,281.14   | 491,727,432.21   |

(2) 现金和现金等价物的构成

| 项 目                         | 期末数              | 期初数              |
|-----------------------------|------------------|------------------|
| 1) 现金                       | 1,134,221,024.83 | 1,208,602,305.97 |
| 其中：库存现金                     | 998,109.10       | 2,600,527.15     |
| 可随时用于支付的银行存款                | 1,096,357,784.58 | 1,047,975,512.40 |
| 可随时用于支付的其他货币资金              | 36,865,131.15    | 158,026,266.42   |
| 2) 现金等价物                    |                  |                  |
| 其中：三个月内到期的债券投资              |                  |                  |
| 3) 期末现金及现金等价物余额             | 1,134,221,024.83 | 1,208,602,305.97 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物 |                  |                  |

(3) 现金流量表补充资料的说明

不属于现金及现金等价物的说明：

| 项 目         | 期末数            | 期初数            |
|-------------|----------------|----------------|
| 银行承兑汇票保证金   | 310,092,054.63 | 150,179,421.76 |
| 信用证保证金      | 8,304,866.19   | 14,508,864.41  |
| 保函保证金       | 1,719,291.30   | 2,185,274.12   |
| 履约保证金       | 5,404,298.63   | 5,220,000.00   |
| 担保保证金       |                | 10,550,000.00  |
| 3个月以上到期定期存款 |                | 333,191,002.75 |
| 资产池保证金      | 34,310,108.07  |                |
| 其他保证金       | 933,270.22     |                |
| 合 计         | 360,763,889.04 | 515,834,563.04 |

(4) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

| 项 目            | 本期数            | 上年同期数          |
|----------------|----------------|----------------|
| 背书转让的商业汇票金额    | 125,974,411.62 | 228,208,272.72 |
| 其中：支付货款        | 119,496,548.95 | 222,718,272.72 |
| 支付固定资产等长期资产购置款 | 6,477,862.67   | 5,490,000.00   |

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

| 项 目  | 期末账面价值         | 受限原因      |
|------|----------------|-----------|
| 货币资金 | 360,763,889.04 | 保证金       |
| 应收票据 | 17,599,600.64  | 已背书尚未到期票据 |
| 固定资产 | 374,557,512.92 | 银行授信抵押    |
| 无形资产 | 126,475,043.24 | 银行授信抵押    |
| 合 计  | 879,396,045.84 |           |

2. 外币货币性项目

| 项 目  | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算成人民币余额     |
|------|--------|------|----------------|
| 货币资金 |        |      | 199,181,213.01 |



|       |               |        |                |
|-------|---------------|--------|----------------|
| 其中：美元 | 27,746,087.37 | 6.3757 | 176,900,729.26 |
| 欧元    | 2,349,619.63  | 7.2197 | 16,963,548.83  |
| 肯先令   | 56,832,735.57 | 0.0563 | 3,201,419.25   |
| 迪拉姆   | 1,189,042.88  | 1.7361 | 2,064,238.88   |
| 港币    | 62,716.23     | 0.8176 | 51,276.79      |
| 应收账款  |               |        | 169,113,069.77 |
| 其中：美元 | 22,607,117.58 | 6.3757 | 144,136,199.51 |
| 肯先令   | 15,338,185.34 | 0.0563 | 864,108.51     |
| 欧元    | 3,339,856.47  | 7.2197 | 24,112,761.75  |
| 应付账款  |               |        | 58,847,002.90  |
| 其中：美元 | 9,230,015.90  | 6.3757 | 58,847,002.90  |

### 3. 政府补助

#### (1) 明细情况

##### 1) 与资产相关的政府补助

##### 总额法

| 项 目                          | 期初<br>递延收益   | 本期新增补助 | 本期摊销         | 期末<br>递延收益   | 本期摊销<br>列报项目 | 说明 |
|------------------------------|--------------|--------|--------------|--------------|--------------|----|
| 塑料管道技术改造投资项目补助资金             | 3,805,075.37 |        | 2,289,369.96 | 1,515,705.41 | 其他收益         | 1) |
| 浙财企 2014-196 号“三名”企业综合试点财政补助 | 2,219,791.16 |        | 985,485.12   | 1,234,306.04 | 其他收益         | 2) |
| 高性能管道物联工厂建设项目                | 2,193,250.07 |        | 282,999.96   | 1,910,250.11 | 其他收益         | 3) |
| 经济转型升级有关项目以奖代补资金             | 2,236,000.00 |        | 258,000.00   | 1,978,000.00 | 其他收益         | 4) |
| 年产 1 万吨 PE 燃气管道生产线技改项目       | 1,055,250.00 |        | 189,000.00   | 866,250.00   | 其他收益         | 5) |
| 制造业及战略性新兴产业专项资金              | 867,200.08   |        | 108,399.96   | 758,800.12   | 其他收益         | 6) |
| PPR 抗菌管材管件生产线技术项目            | 338,250.00   |        | 99,000.00    | 239,250.00   | 其他收益         | 7) |
| 经济转型升级技改奖励金(制造业及战略性新兴产业专项基金) | 865,293.36   |        | 92,709.96    | 772,583.40   | 其他收益         | 8) |

|                                |                |              |               |                |      |     |
|--------------------------------|----------------|--------------|---------------|----------------|------|-----|
| 基于物联网的数字化车间技术改造项目              | 351,750.00     |              | 63,000.00     | 288,750.00     | 其他收益 | 9)  |
| 氯化聚氯乙烯 (CPVC) 管材管件生产线项目补助资金    | 122,500.31     |              | 48,999.96     | 73,500.35      | 其他收益 | 10) |
| 2015 年省级工业与信息化发展财政补助           | 28,663.53      |              | 28,663.53     |                | 其他收益 | 11) |
| 2013 年省战略性新兴产业专项装备制造制造业补助      | 113,163.94     |              | 21,273.48     | 91,890.46      | 其他收益 | 12) |
| 民营经济高质量发展项目 (技术改造) 补助资金        |                | 2,812,000.00 | 23,433.33     | 2,788,566.67   | 其他收益 | 13) |
| 大口径钢带增强聚乙烯螺旋波纹管技术改造项目          | 7,490,749.84   |              | 1,577,000.04  | 5,913,749.80   | 其他收益 | 14) |
| 七通一平补偿款                        | 11,951,992.40  |              | 315,217.44    | 11,636,774.96  | 其他收益 | 15) |
| 安徽公元三通一平扶持金                    | 4,656,011.67   |              | 140,687.04    | 4,515,324.63   | 其他收益 | 16) |
| 安徽公元公租房补贴                      | 657,406.74     |              | 127,239.96    | 530,166.78     | 其他收益 | 17) |
| 管道生产线技术改造项目                    | 850,958.07     |              | 135,910.44    | 715,047.63     | 其他收益 | 18) |
| 高速双壁波纹管 and 实壁管生产线技术改造项目       | 744,116.95     |              | 98,354.88     | 645,762.07     | 其他收益 | 19) |
| 高性能钢带管和克拉管生产线升级改造项目            | 418,568.52     |              | 69,815.64     | 348,752.88     | 其他收益 | 20) |
| 年产 10 万吨新型复合材料塑料管道项目           |                | 5,758,771.20 |               | 5,758,771.20   | 其他收益 | 21) |
| PE 缠绕结构壁管和 PVC 实壁管生产线及设备技术改造项目 |                | 630,000.00   |               | 630,000.00     | 其他收益 | 22) |
| 重庆公元城市建设配套费                    | 18,275,924.70  |              | 1,623,813.96  | 16,652,110.74  | 其他收益 | 23) |
| 重庆公元技术补贴                       | 2,507,684.84   |              | 885,065.52    | 1,622,619.32   | 其他收益 | 24) |
| 重庆公元产业发展资金                     | 9,714,020.86   |              | 229,736.40    | 9,484,284.46   | 其他收益 | 25) |
| 年产 1 万吨塑料管材及配件自动化节能型生产线项目      | 692,999.96     |              | 77,000.04     | 615,999.92     | 其他收益 | 26) |
| 项目建设补偿资金                       | 30,715,192.80  |              | 781,787.28    | 29,933,405.52  | 其他收益 | 27) |
| 新型复合材料项目土地扶持资金                 | 44,862,479.25  |              | 4,323,245.38  | 40,539,233.87  | 其他收益 | 28) |
| 产业扶持基金                         |                | 581,428.57   | 14,022.00     | 567,406.57     | 其他收益 | 29) |
| 小 计                            | 147,734,294.42 | 9,782,199.77 | 14,889,231.28 | 142,627,262.91 |      |     |

2) 与收益相关, 且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

| 项 目                         | 期初<br>递延收益   | 本期<br>新增补助 | 本期结转       | 期末<br>递延收益   | 本期结转<br>列报项目 | 说明  |
|-----------------------------|--------------|------------|------------|--------------|--------------|-----|
| 台州市黄岩区 2016 年度<br>区经济转型升级补助 | 2,320,500.00 |            | 357,000.00 | 1,963,500.00 | 其他收益         | 30) |
| 小 计                         | 2,320,500.00 |            | 357,000.00 | 1,963,500.00 |              |     |

3) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

| 项 目                     | 金额           | 列报项目 | 说明  |
|-------------------------|--------------|------|-----|
| 高价值专利组合项目补助资金           | 1,500,000.00 | 其他收益 | 31) |
| 经济转型升级奖补资金              | 1,300,000.00 | 其他收益 | 32) |
| 促进外经贸发展奖补资金             | 1,141,000.00 | 其他收益 | 33) |
| 中央外经贸发展专项资金             | 650,000.00   | 其他收益 | 34) |
| 就业见习补贴                  | 622,566.70   | 其他收益 | 35) |
| 博士后工作经费                 | 508,000.00   | 其他收益 | 36) |
| 高质量发展专项资金               | 500,000.00   | 其他收益 | 37) |
| 市场监督管理标准创新贡献奖           | 500,000.00   | 其他收益 | 38) |
| 企业研发投入补贴资金              | 400,000.00   | 其他收益 | 39) |
| 机器换人、数字经济有关项目奖补资金       | 360,000.00   | 其他收益 | 40) |
| 稳岗补贴                    | 644,928.73   | 其他收益 | 41) |
| 人才引进补贴                  | 231,240.00   | 其他收益 | 42) |
| 2021 年度市级三强一制造专项建设资金补助  | 200,000.00   | 其他收益 | 43) |
| 就业专项基金补贴                | 200,000.00   | 其他收益 | 44) |
| 台州市制造业高质量发展专项资金         | 200,000.00   | 其他收益 | 45) |
| 贫困人口及退役士兵就业税收优惠         | 346,550.00   | 其他收益 | 46) |
| 高技能领军人才培养经费             | 100,000.00   | 其他收益 | 47) |
| 外国专家工作站 2020 年度基础运营资助经费 | 100,000.00   | 其他收益 | 48) |
| 民营经济高质量发展项目资金           | 1,798,600.00 | 其他收益 | 49) |
| 工业经济转型补贴                | 1,848,596.90 | 其他收益 | 50) |
| “三重一创”建设补贴              | 500,000.00   | 其他收益 | 51) |
| 科技创新政策奖励                | 232,000.00   | 其他收益 | 52) |
| 人才资助奖补                  | 200,000.00   | 其他收益 | 53) |

|                     |               |      |     |
|---------------------|---------------|------|-----|
| 职业技能培训补贴            | 145,600.00    | 其他收益 | 54) |
| 2020年工业企业技术改造事后奖补项目 | 1,169,600.00  | 其他收益 | 55) |
| 技改区级奖补资金            | 851,200.00    | 其他收益 | 56) |
| 2018年度高新技术企业认定奖补    | 400,000.00    | 其他收益 | 57) |
| 社保减免                | 1,289,490.84  | 其他收益 | 58) |
| 电费减免                | 717,795.90    | 其他收益 | 59) |
| 研发成本补助资金            | 430,000.00    | 其他收益 | 60) |
| 项目政策奖补资金            | 220,000.00    | 其他收益 | 61) |
| 企业研发准备补助金           | 190,000.00    | 其他收益 | 62) |
| 重大新产品研发成本补助资金       | 142,950.00    | 其他收益 | 63) |
| 民营经济高质量发展项目奖补资金     | 641,100.00    | 其他收益 | 64) |
| 就业技能培训补助            | 580,300.00    | 其他收益 | 65) |
| 产业扶持资金              | 1,438,738.00  | 其他收益 | 66) |
| 镇级财政扶持款             | 900,000.00    | 其他收益 | 67) |
| 2021年度工商业用电成本资助     | 139,641.35    | 其他收益 | 68) |
| 员工职业技能培训补贴          | 100,800.00    | 其他收益 | 69) |
| 其他                  | 667,907.74    | 其他收益 |     |
| 小计                  | 24,108,606.16 |      |     |

1) 根据台州市黄岩区财政局《关于下达技术改造财政补助资金的通知》(黄财企(2010)12号), 本公司分别于2010年收到塑料管道技术改造投资项目补助资金6,658,400.00元, 于2012年收到9,245,800.00元, 于2012年收到7,972,200.00元, 于2013年7月收到5,675,700.00元, 根据资产折旧进度摊销, 本期摊销计入其他收益2,289,369.96元。

2) 根据浙江省财政厅、浙江省经济和信息化委员会《浙江省财政厅、浙江省经济和信息化委员会关于下达省第一批“三名”培育综合试点财政补助资金的通知(浙财企(2014)196号)》, 本公司于2015年1月收到台州市黄岩区会计核算中心拨发的补助资金5,000,000.00元; 根据台州市黄岩区财政局《关于下达2014年度公元公司省级重点企业研究院补助资金的通知》(黄财企(2015)5号), 于2015年5月收到台州市黄岩区会计核算中心拨发的补助资金5,000,000.00元; 根据台州市财政局、台州市经济和信息化委员会《关于下达2015年省级工业和信息化发展财政专项资金的通知》(台财企发(2016)7号), 本

公司于 2016 年 4 月收到台州市财政收台州市黄岩区会计核算中心拨发的补助资金 1,300,000.00 元。上述“三名”企业综合试点财政补助共计 11,300,000.00 元。根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 985,485.12 元。

3) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区经济和信息化委员会《关于下达 2018 年度黄岩区经济转型升级有关项目以奖代补资金的通知》(黄财企〔2018〕11 号)，本公司 2018 年 10 月收到高性能管道物联工厂建设项目补助资金 2,830,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 282,999.96 元。

4) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区经济信息化和科学技术局《关于下达 2018 年度黄岩区经济转型升级有关项目以奖代补资金的通知》(黄财企〔2019〕11 号)，本公司于 2019 年 9 月 12 日收到台州市黄岩区会计核算中心下发的 2,580,000.00 补助，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 258,000.00 元。

5) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区经济和信息化局《关于下达 2015 年度经济转型升级有关项目以奖代补资金的通知》(黄财企〔2016〕12 号)，本公司于 2016 年 8 月收到黄岩区会计核算中心拨付补助 1,890,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 189,000.00 元。

6) 根据台州市财政局、台州市经济和信息化委员会《关于下达 2018 年度市本级制造业及战略性新兴产业专项资金(制造业部分的通知》(台财企发〔2018〕43 号)，本公司于 2019 年 1 月 29 日收到台州市黄岩区经济和信息化局 1,084,000.00 补助，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 108,399.96 元。

7) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区经济和信息化局《关于下达 2013 年度经济转型升级有关项目以奖代补资金的通知》(黄财企〔2014〕14 号)，本公司于 2014 年 6 月收到黄岩区会计核算中心拨发的项目补助资金 990,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 99,000.00 元。

8) 根据台州市财政局、台州市经济和信息化局《台州市财政局台州市经济和信息化局关于下达 2020 年度第一批市本级制造业及战略性新兴产业专项资金(制造业部分的通知》(台财企发〔2020〕21 号)，本公司于 2020 年 5 月 28 日收到台州市黄岩区经济信息化和科学技术局 927,100.00 元，本期摊销计入其他收益 92,709.96 元。

9) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区经济和信息化局《关于下达 2015 年度经济转型升级有关项目以奖代补资金的通知》(黄财企〔2016〕12 号)，本公司于 2016 年 8 月收到黄岩区会计核算中心拨付补助 630,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其

他收益 63,000.00 元。

10) 根据台州市黄岩区财政局《关于下达 2012 年度经济转型升级有关项目以奖代补资金的通知》(黄财企〔2013〕14 号), 本公司 2013 年 7 月收到新建年产 5000 吨氯化聚氯乙烯(CPVC)管材管件生产线项目财政补助资金 490,000.00 元, 根据资产折旧进度摊销, 本期摊销计入其他收益 48,999.96 元。

11) 根据台州市财政局、台州市经济和信息化委员会《关于下达 2015 年省级工业和信息化发展财政专项资金的通知》(台财企发〔2015〕44 号), 本公司于 2016 年 2 月收到台州市黄岩区会计核算中心拨付 1,719,800.00 元, 根据资产折旧进度摊销, 本期摊销计入其他收益 28,663.53 元。

12) 根据台州市经济和信息化委员会、台州市财政局《关于转拨 2013 年省战略性新兴产业专项装备制造业补助资金的通知》(台经信技装〔2014〕203 号), 本公司于 2015 年 9 月收到台州市黄岩区会计核算中心拨发的补助资金 300,000.00 元。根据资产折旧进度摊销, 本期摊销计入其他收益 21,273.48 元。

13) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区经济信息化和科学技术局《关于下达黄岩区推进民营经济高质量发展有关项目奖补资金的通知》(黄财企〔2021〕24 号), 本公司于 2021 年 12 月 15 日和 2021 年 12 月 20 日合计收到台州市黄岩区经济信息化和科学技术局拨付补助款 2,812,000.00 元, 根据资产折旧进度摊销, 本期摊销计入其他收益 23,433.33 元。

14) 根据安徽省经济和信息化委员会转发国家发展改革委工业和信息化部《关于下达产业转型升级项目(产业振兴和技术改造项目第二批)文件》(发改投资〔2015〕1330 号), 安徽公元公司于 2015 年 10 月取得财政拨款 11,000,000.00 元, 于 2016 年 9 月收到财政拨款 4,000,000.00 元, 于 2016 年 12 月收到财政拨款 770,000.00 元, 按相关资产剩余使用年限摊销, 本期摊销计入其他收益 1,577,000.04 元。

15) 2012 年安徽公元公司收到安徽广德经济开发区管委会拨付的七通一平补助款 14,500,000.00 元, 按该相关资产剩余使用年限摊销, 本期摊销计入其他收益 315,217.44 元。

16) 安徽公元公司于 2013 年、2014 年分别收到广德经济开发区开发有限公司的三通一平扶持金 4,705,600.00 元、931,500.00 元, 按相关资产剩余使用年限摊销, 本期摊销计入其他收益 140,687.04 元。

17) 根据广德县人民政府办公室《关于印发广德经济开发区企业公共租赁住房建设管理实施意见的通知》(政办〔2012〕26 号), 安徽公元公司于 2016 年 3 月收到奖励资金

1,272,400.00 元。根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 127,239.96 元。

18) 根据广州市工业和信息化委员会、广州市财政局《关于下达 2018 年广州市“中国制造 2025”产业发展资金技术改造专题工业企业技术改造及产业化方向项目计划的通知》(穗工信函〔2018〕1133 号)，广东公元公司于 2018 年 6 月 28 日收到中空壁缠绕管和内肋增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管生产线技术改造项目补助资金 1,300,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 135,910.44 元。

19) 根据广州市工业和信息化局《广州市工业和信息化局关于发布 2020 年广州市促进工业和信息化产业高质量发展资金项目申报指南的通知》(穗工信函〔2019〕1550 号)，广东公元公司于 2018 年 6 月 28 日收到高速双壁波纹管和实壁管生产线技术改造项目补助资金 880,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 98,354.88 元。

20) 根据广州市工业和信息化委、广州市财政局《关于下达 2017 年市工业和信息化发展专项资金及市汽车零部件产业发展资金技术改造项目计划的通知》(穗工信函〔2017〕1163 号)，广东公元公司于 2017 年 6 月 29 日收到高性能钢带管和克拉管生产线升级改造项目奖励资金 1,500,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 69,815.64 元。

21) 根据广州住房和城乡建设局、广州财政局《关于印发广州市发展住房租赁市场奖补实施方法的通知》(穗建规字〔2021〕4 号)，广东公元公司于 2021 年 9 月 30 日和 2021 年 11 月 25 日收到广州市花都区住房和城乡建设局拨付的年产 10 万吨新型复合材料塑料管道项目补助合计 5,758,771.20 元。

22) 根据广州市工业和信息化局《关于 2022 年省级促进经济高质量发展专项企业技术改造资金安排计划的公示》，广东公元公司于 2021 年 12 月 28 日收到广州市工业和信息化局拨付的生产线及设备技术改造项目补助资金 630,000.00 元。

23) 根据重庆公元公司与重庆市永川工业园区凤凰湖管理委员会签订的《项目投资协议书》、《项目投资补充协议书》，重庆公元公司收到重庆市永川区兴永建设发展有限公司城市建设配套费返还 12,437,351.20 元。根据重庆市人民政府令第 253 号规定因高新技术企业，免交城市建设配套费，重庆公元在 2020 年 4 月 21 日收到重庆永川工业园凤凰湖管理委员会 7,556,420.00 元。根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 1,623,813.96 元。

24) 根据重庆市永川区财政局《关于下达重庆公元塑业发展有限公司 2013 年产业振兴和技术改造项目中央基建投资预算的通知》(永财企〔2013〕66 号)，重庆公元公司于 2013 年 9 月收到新型环保阻燃塑料管材项目补助资金 5,060,000.00 元，于 2014 年 12 月收到新型环保阻燃塑料管材项目补助资金 3,380,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计

入其他收益 885,065.52 元。

25) 根据重庆公元公司与重庆市永川工业园区凤凰湖管理委员会签订的《项目投资协议书》、《项目投资补充协议书》，重庆公元公司收到重庆市永川区兴永建设发展有限公司产业发展资金 11,360,465.00 元。根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 229,736.40 元。

26) 根据重庆市永川区财政局《关于重庆公元塑业发展有限公司年产 1 万吨的塑料管材及配件自动化节能型生产线项目资金申请报告的批复》(永经信发〔2019〕164 号)，重庆公元公司于 2019 年 12 月 4 日收重庆市永川区经济和信息化委员会专利补助款 770,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 77,000.04 元。

27) 2011 年天津公元公司收到天津经济技术开发区管理委员会拨付的项目建设补偿金 38,338,085.76 元，按该土地使用权剩余使用年限摊销，本期摊销计入其他收益 781,787.28 元。

28) 根据湖南城陵矶港产业新区管理委员会《关于印发湖南城陵矶港产业新区产业发展引导资金管理暂行办法的通知》(岳城港发〔2015〕7 号)，湖南公元公司于 2019 年 9 月 29 日收到 45,300,000.00 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 4,323,245.38 元。

29) 安徽公元太阳能公司于 2021 年 7 月 22 日收到安徽广德经济开发区管理委员会拨付的产业扶持基金 581,428.57 元，根据资产折旧进度摊销，本期摊销计入其他收益 14,022.00 元。

30) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区经济和信息化局《关于下达 2016 年度黄岩区经济转型升级有关项目以奖代补资金的通知》(黄财企〔2017〕9 号)，本公司于 2017 年 7 月 20 日收到台州市黄岩区会计核算中心 2016 年度区经济转型升级信息化补助 3,570,000.00 元，本期摊销计入其他收益 357,000.00 元。

31) 根据台州市市场监督管理局、台州市财政局《关于下达 2020 年度台州市高价值专利组合项目及补助资金的通知》(台市监知〔2020〕27 号)，本公司于 2021 年 3 月收到台州市市场监督管理局拨付的台州市高价值专利组合项目补助资金 1,500,000.00 元。

32) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区市场监督管理局、台州市黄岩区住房和城乡建设局《关于下达 2020 年度黄岩区经济转型升级(三强一制造、知识产权)奖补资金的通知》(黄财企〔2021〕20 号)，本公司于 2021 年 12 月收到台州市黄岩区市场监督管理局拨付的经济转型升级(三强一制造、知识产权)奖补资金 1,300,000.00 元。



33) 根据台州市黄岩区商务局, 台州市黄岩区财政局《关于下达 2018 年度促进外经贸发展奖补资金的通知》(黄商务联发〔2021〕3 号), 本公司于 2021 年 3 月收到台州市黄岩区商务局拨付的促进外经贸发展奖补资金 1,141,000.00 元。

34) 根据台州市黄岩区商务局, 台州市黄岩区财政局《关于拨付 2021 年中央外经贸发展专项资金(第二批)的通知》(黄商务联发〔2021〕30 号), 本公司于 2021 年 12 月收到台州市黄岩区商务局拨付的中央外经贸发展专项资金 650,000.00 元。

35) 根据台州市人力资源和社会保障局、台州市财政局《关于印发台州市高校毕业生就业见习管理实施办法(暂行)的通知》(台人社发〔2018〕60 号), 本公司于 2021 年 10 月收到台州市黄岩区就业服务中心拨付的就业见习补贴 622,566.70 元。

36) 根据台州市人力资源和社会保障局《关于下拨 2021 年度第一批博士后资助经费的通知》(台人社发〔2021〕46 号)和《关于 2021 年度第一批博士后工作经费申报有关事项的通知》(台人社函〔2021〕17 号), 本公司分别于 2021 年 9 月和 12 月收到台州市人才储备中心和台州市黄岩区人力资源和社会保障局拨付的博士后工作经费合计 508,000.00 元。

37) 根据台州市经济和信息化局, 台州市财政局《关于上报 2021 年度市本级制造业高质量发展专项资金(第一批)安排计划并拨付资金的请示》(台经信〔2021〕46 号), 本公司于 2021 年 6 月收到台州市黄岩区经济信息化和科学技术局拨付的高质量发展专项资金 500,000.00 元。

38) 根据台州市人民政府《关于公布 2020 年台州市标准创新贡献奖获奖名单的通知》(台政发〔2021〕11 号), 本公司于 2021 年 5 月收到台州市市场监督管理局拨付的市场监督管理标准创新贡献奖金 500,000.00 元。

39) 根据台州市科学技术局《关于组织申报 2020 年度台州市科技型企业研发投入补贴资金的通知》, 本公司于 2021 年 11 月收到台州市黄岩区经济信息化和科学技术局拨付的研发投入补贴资金 400,000.00 元。

40) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区经济信息化和科学技术局《关于下达黄岩区 2020 年度推进民营经济高质量发展(机器换人、数字经济)有关项目奖补资金的通知》(黄财企〔2021〕19 号), 本公司于 2021 年 10 月收到台州市黄岩区经济信息化和科学技术局拨付的机器换人、数字经济有关项目奖补资金 360,000.00 元。

41) 本公司、浙江公元太阳能公司、天津公元公司、黄岩精杰公司、安徽公元公司、深圳公元公司、湖南公元公司于 2021 年收到拨付的稳岗补贴资金合计 644,928.73 元。

42) 根据台州市黄岩区人力资源和社会保障局《2021 年度黄岩区级人才政策兑现公示》,

本公司于 2021 年 12 月收到台州市黄岩区人力资源和社会保障局拨付的人才引进补贴 231,240.00 元。

43) 根据台州市市场监督管理局,台州市财政局《关于组织申报 2021 年度市级“三强一制造”建设专项资金的通知》(台市监质〔2021〕1 号),本公司于 2021 年 7 月收到台州市黄岩区市场监督管理局拨付的 2021 年度市级三强一制造专项建设资金补助 200,000.00 元。

44) 根据台州市人力资源和社会保障局、台州市财政局《关于认定“台州市就业扶贫示范基地”的通知》(台人社发〔2020〕65 号),本公司于 2021 年 1 月收到台州市就业服务中心拨付的就业专项资金补贴 200,000.00 元。

45) 根据台州市财政局,台州市经济和信息化局《关于下达 2021 年度市本级制造业高质量发展专项资金(第二批)的通知》(台财经发〔2021〕42 号),本公司于 2021 年 10 月收到台州市黄岩区经济信息化和科学技术局拨付的台州市制造业高质量发展专项资金 200,000.00 元。

46) 根据财政部、税务总局、退役军人部《关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知》(财税〔2019〕21 号)和财政部、税务总局、人力资源社会保障部、国务院扶贫办《关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》(财税〔2019〕22 号),本公司、黄岩精杰公司、重庆公元公司于 2021 年收到贫困人口及退役士兵就业税收优惠合计 346,550.00 元。

47) 根据浙江省人力资源和社会保障厅《关于做好浙江省“万人计划”高技能领军人才 2021 年培养支持工作的通知》,本公司于 2021 年 10 月收到浙江省人力资源和社会保障厅拨付的高技能领军人才培养经费 100,000.00 元。

48) 根据台州市科学技术局《关于核拨台州市外国专家工作站建站运营经费及基础运营经费的通知》(台科〔2021〕24 号),本公司于 2021 年 6 月收到台州市黄岩区经济信息化和科学技术局拨付的外国专家工作站基础运营资助经费 100,000.00 元。

49) 根据广德市经济和信息化局《关于开展 2019 年度工业经济转型升级和促进民营经济高质量发展第二批项目申报工作的通知》(广经信〔2020〕42 号),安徽公元公司于 2021 年收到由广德市经济和信息化局拨付的项目申报款项合计 1,848,596.90 元。

50) 根据中共广德县委办公室发表的《关于进一步明确促进工业经济转型升级若干政策(修订)的通知》(县办〔2017〕78 号)文件,安徽公元公司于 2021 年 11 月 8 日收到由安徽广德经济开发区管理委员会拨付的转型补助 1,798,596.90 元。

51) 根据安徽省财政厅、广德市发展和改革委员会《支持“三重一创”建设若干政策实施细则的通知》(皖发改产业〔2017〕312号),安徽公元公司于2021年12月27日收到由广德市发展和改革委员会拨付的补贴500,000.00元。

52) 根据广德市科学技术局《关于开展2020年度科技创新政策奖励兑现工作的通知》(广科〔2021〕9号)文件,安徽公元公司于2021年12月7日收到由广德市科学技术局拨付的科技创新奖励232,000.00元。

53) 根据中国宣城市委组织部《关于做好2021年全省引进高层次创新创业人才资助奖补申报审核工作的通知》(组办〔2021〕8号),安徽公元公司于2021年11月9日收到由中共广德市委组织部拨付的创新创业人才资助200,000.00元。

54) 根据广德市人力资源和社会保障局《关于开展广德市2021年职业技能培训工作的通知》(财社〔2016〕1754号),安徽公元公司于2021年9月19日收到由广德市人力资源和社会保障局拨付的职业技能补助145,600.00元。

55) 根据广州市工业和信息化局、广州市公安局、广州市规划和自然资源局等七部门《广州市通信外线工程建设项目并联审批实施细则(试行)》(穗工信函〔2020〕221号),广东公元公司于2021年6月29日收到由广州市花都区科技工业商务和信息化局拨付的2020年工业企业技术改造事后奖补1,169,600.00元。

56) 广东公元公司于2021年6月29日收到由广州市花都区科技工业商务和信息化局拨付的技改区级奖补资金851,200.00元。

57) 根据广州市科学技术局关于印发《广州市科技计划项目管理办法》(穗科规字〔2019〕3号)的通知,广东公元公司于2021年4月20日收到由广州市科学技术局拨付的2018年度高新技术企业认定奖补400,000.00元。

58) 根据重庆市永川区财政局、重庆市永川区人力资源和社会保障局、重庆市永川区再就业工作领导小组办公室发表的社保减免相关文件(永财社〔2010〕18号),重庆公元公司于2021年收到社保减免金额1,289,490.84元。

59) 根据重庆市经济和信息化委员会《2020年降低相关企业用电成本工作实施方案》(渝经信发〔2020〕103号),重庆公元公司于2021年收到电费减免金717,795.90元。

60) 根据重庆市经济和信息化委员会、重庆市财政局、重庆市科学技术局、国家税务总局重庆市税务局、重庆市统计局、重庆市地方金融监督管理局关于印发《重庆市企业研发准备金补助资金管理实施细则》(渝经信发〔2019〕80号)的通知,重庆公元公司于2021年6月28日收到由永川高新区凤凰湖产业促进中心拨付的补助资金430,000.00元。

61) 根据重庆市永川区人民政府《重庆市永川区人民政府关于印发加快制造业高质量发展若干政策的通知》(永川府发〔2019〕9号),重庆公元公司于2021年6月28日收到由永川高新区凤凰湖产业促进中心拨付的技术创新指导性计划项目和降低生产要素电费成本项目政策奖补资金220,000.00元。

62) 重庆公元公司于2021年12月23日收到由重庆市永川区经济和信息化委员会拨付的工业和信息化专项金(企业研发准备补助金)190,000.00元。

63) 根据重庆财政局《重庆市财政局关于下达2020年度重大新产品研发成本补助资金预算的通知》(渝财产业〔2021〕140号),重庆公元公司于2021年收到由重庆市永川区经济和信息化委员会拨付的重大新产品研发成本补助资金142,950.00元。

64) 根据台州市黄岩区财政局、台州市黄岩区经济信息化和科学技术局《关于下达黄岩区推进民营经济高质量发展有关项目奖补资金的通知》(黄财企〔2021〕24号),浙江公元太阳能公司于2021年12月15日收到台州市黄岩区经济信息化和科学技术局拨付的民营经济高质量发展有关项目奖补资金641,100.00元。

65) 浙江公元太阳能公司于2021年5月、7月收到台州市黄岩区人力资源和社会保障局拨付的就业技能培训补助合计580,300.00元。

66) 根据湖南城陵矶港产业新区管理委员会《关于印发湖南城陵矶港产业新区产业发展引导资金管理暂行办法的通知》(岳城港发〔2015〕7号),湖南公元公司于2021年2月9日收到湖南城陵矶新港区财政局拨付的新区产业发展引导资金1,438,738.00元。

67) 根据上海市浦东新区人民政府《浦东新区财政扶持资格通知书》(浦财扶康桥〔2017〕第18号),上海公元公司于2021年8月24日收到上海浦东新区贸易推进中心补助款900,000.00元,上海管道销售公司于2021年8月24日收到上海浦东新区贸易推进中心补助款60,000.00元。

68) 根据深圳市发展和改革委员会《转发广东省发展改革委关于再次降低我省一般工商业电价有关事项》(深发改〔2018〕1097号),深圳公元公司收到2021年度工商业用电成本资助139,641.35元。

69) 根据广德市人力资源和社会保障局《关于开展广德市2021年职业技能培训工作的通知》,安徽公元太阳能公司于2021年9月14日收到由广德市人力资源和社会保障局拨付的员工职业技能培训补贴100,800.00元。

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为39,354,837.44元。

#### 4. 套期

## (1) 商品期货套期

### 1) 商品期货套期业务具体情况

#### ① 商品期货套期业务风险来源及性质

公司开展套期保值业务，以从事套期保值为原则，不以套利、投机为目的，主要是用来回避现货交易中价格波动所带来的风险，但同时也可能存在以下主要风险：

A、价格波动风险：期货行情变动较大，可能产生价格波动风险，造成投资损失；

B、流动性风险：可能因为成交不活跃，造成难以成交而带来流动性风险；

C、内部控制风险：套期保值专业性较强，复杂程度较高，并不是简单的买入或者卖出，可能会产生由于内控体系不完善造成的风险；

D、资金风险：如投入金额过大，可能造成企业资金流动性风险，可能因为来不及补充保证金而被强行平仓带来实际损失；

E、操作风险：由于错误或不完善的操作造成错单给公司带来损失；

F、技术风险：可能因为计算机系统不完备导致技术风险。

#### ② 套期策略以及对风险敞口的管理程度

套期保值原则：

A、与现货品种相同原则，公司期货套期保值业务仅限于境内期货交易所交易的 PVC 商品期货品种；

B、期货方向与现货角色一致原则，作为 PVC 用料企业，期货操作以 PVC 买入为主；

C、数量相当原则，年度期货套保量不可超过一年现货的用量。谨慎起见，单次套保量不超过年现货用量的三分之一。

采取的风险控制措施：

A、将套期保值业务与公司生产经营相匹配，最大程度对冲价格波动风险。期货持仓量不超过套期保值的现货量，持仓时间应与现货保值所需的计价期相匹配；

B、合理选择期货保值月份，重点关注期货交易情况，合理选择合约月份，避免市场流动性风险；

C、合理计划和安排使用保证金，保证套期保值过程正常进行；公司套期业务具体操作人员每日密切关注套期保值头寸持仓风险，按照期货交易所及期货公司、大宗交易的要求做好保证金的追加工作，当出现由于保证金不足将被强行平仓的情况时，公司启动快速决策机制，直接调拨资金追加保证金；

D、严格按照《商品期货套期保值业务管理制度》相关规定，合理设置套期保值业务组

织机构，建立岗位责任制，明确各相关部门和岗位的职责权限，并及时识别相关的内控制度缺陷并采取补救措施；

E、建立符合要求的交易、通讯及信息服务设施系统，保证交易系统正常运行，当发生错单时，及时采取相应措施处理。

### ③ 风险管理目标及相关分析

公司作为 PVC 用料企业，为平抑价格巨幅波动带来的利润波动风险，期货套期操作以 PVC 买入为主，在公司历史平均成本下方附近逐渐锁定原材料价格，确保生产经营正常利润的达标。

在初始指定套期关系时，公司有相关文件记录套期关系、风险管理目标和套期策略，其内容记录包括载明套期工具、相关被套期项目或交易、所规避风险的性质，以及公司如何评价套期工具抵消被套期工具归属于所规避的风险所产生的公允价值变动的有效性。公司预期该等套期在抵销公允价值变动方面高度有效，同时公司会持续地对该等套期关系的有效性进行评估，以确定在被指定为套期关系的会计报告期间内确实高度有效。

当被套期现金流量影响当期损益时，原已直接进入其他综合收益的套期工具利得或损失转入当期损益，当套期工具已到期、被出售、合同终止或已被行使，或者套期关系不再符合套期会计的要求时，原已直接计入其他综合收益的利得或损失暂不转出，直至预期交易实际发生；如果预期交易预计不会发生，则原已直接计入其他综合收益的套期工具的利得或损失转出，计入当期损益。

## (2) 外汇远期合同

### 1) 远期结售汇业务具体情况

#### ① 远期结售汇业务风险来源及性质

公司开展远期结售汇交易业务，仅限于公司生产经营所使用的主要结算货币包括美元、欧元。远期结售汇是经中国人民银行批准的外汇避险金融产品，通过公司与银行签订远期结售汇合约，在约定的期限进行外汇币种、金额、汇率的结汇或售汇，从而锁定结售汇成本。公司及子公司开展外汇远期结售汇业务是为了更好地应对汇率风险，锁定交易成本，降低经营风险，增强公司财务稳健性，不做投机性、套利性的交易操作，但同时远期结售汇操作也存在一定的风险：

A、汇率波动风险：在汇率行情变动较大的情况下，若远期结售汇确认书约定的远期结汇汇率低于实时汇率时，将造成汇兑损失；

B、内部控制风险：远期结售汇交易专业性较强，复杂程度高，可能会由于内控制度不

完善造成风险；

C、客户违约风险或回款预测风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，会造成远期结汇延期导致公司损失。销售部门根据客户订单和预计订单进行回款预测，实际执行过程中，客户可能调整自身订单，造成公司回款预测不准，导致远期结汇延期交割风险。

② 风险控制措施

A、公司已制定了《远期结售汇内部控制制度》，规定公司从事外汇套期保值业务，以规避风险为主要目的，禁止投机和套利交易。对公司相关的审批权限、内部审核流程等做了明确规定，该制度符合监管部门的有关要求，满足实际操作的需要，所制定的风险控制措施是切实有效的；

B、为防止远期结售汇延期交割，公司高度重视应收账款的管理，积极催收应收账款，避免出现应收账款逾期的现象；同时，在开展远期结售汇业务时多选择可择期、可展期交割的产品而少选择固定期限的产品。

(2) 现金流量套期对当期损益和其他综合收益的影响

| 被套期项目名称 | 套期工具品种 | 套期工具累计利得或损失①  | 累计套期有效部分(套期储备)② | 套期无效部分       |         |              |
|---------|--------|---------------|-----------------|--------------|---------|--------------|
|         |        |               |                 | 本期末累计金额③=①-② | 上期末累计金额 | 本期发生额        |
| 聚氯乙烯    | 商品期货合约 | 19,619,344.28 | 19,619,344.28   |              |         |              |
| 远期合同    | 外汇远期合同 | 6,927,869.90  | 4,510,372.10    | 2,417,497.80 |         | 2,417,497.80 |
| 小计      |        | 26,547,214.18 | 24,129,716.38   | 2,417,497.80 |         | 2,417,497.80 |

(续上表)

| 被套期项目名称 | 套期工具品种 | 本期转出的套期储备④   |               | 累计转出的套期储备⑤    | 套期储备余额⑥=②-⑤ |
|---------|--------|--------------|---------------|---------------|-------------|
|         |        | 转出至当期损益      | 转至资产或者负债      |               |             |
| 聚氯乙烯    | 商品期货合约 |              | 19,619,344.28 | 19,619,344.28 |             |
| 远期合同    | 外汇远期合同 | 3,694,309.07 |               | 3,694,309.07  | 816,063.03  |
| 小计      |        | 3,694,309.07 | 19,619,344.28 | 23,313,653.35 | 816,063.03  |

**六、合并范围的变更**

其他原因的合并范围增加变动

| 公司名称   | 股权取得方式 | 股权取得时点     | 出资额（元）        | 出资比例 |
|--------|--------|------------|---------------|------|
| 江苏公元公司 | 设立取得   | 2021年3月22日 | 62,000,000.00 | 100% |

## 七、在其他主体中的权益

### （一）在重要子公司中的权益

#### 重要子公司的构成

| 子公司名称   | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) |    | 取得方式       |
|---------|-------|-----|------|---------|----|------------|
|         |       |     |      | 直接      | 间接 |            |
| 公元太阳能公司 | 台州    | 台州  | 制造业  | 100.00  |    | 同一控制下企业合并  |
| 上海公元公司  | 上海    | 上海  | 制造业  | 100.00  |    | 同一控制下企业合并  |
| 广东公元公司  | 广州    | 广州  | 制造业  | 100.00  |    | 非同一控制下企业合并 |
| 深圳公元公司  | 深圳    | 深圳  | 制造业  | 100.00  |    | 非同一控制下企业合并 |
| 天津公元公司  | 天津    | 天津  | 制造业  | 100.00  |    | 设立         |
| 重庆公元公司  | 重庆    | 重庆  | 制造业  | 100.00  |    | 设立         |
| 安徽公元公司  | 广德    | 广德  | 制造业  | 100.00  |    | 非同一控制下企业合并 |
| 湖南公元公司  | 岳阳    | 岳阳  | 制造业  | 100.00  |    | 设立         |

### （二）在合营企业或联营企业中的权益

#### 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

| 项目              | 期末数/本期数      | 期初数/上年同期数     |
|-----------------|--------------|---------------|
| 联营企业            |              |               |
| 投资账面价值合计        | 8,418,497.41 | 12,786,547.24 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | 39,688.61    | -231,519.19   |
| 净利润             | 203,172.09   | -1,729,025.61 |
| 综合收益总额          | 203,172.09   | -1,729,025.61 |

## 八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。



本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### （一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1. 信用风险管理实务

###### （1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

###### （2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

##### 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

##### 3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)4、五

(一)5 及五(一)8 之说明。

#### 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

##### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

##### (2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 56.96% (2020 年 12 月 31 日：37.11%) 源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

#### (二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

#### 金融负债按剩余到期日分类

| 项 目         | 期末数              |                  |                  |       |       |
|-------------|------------------|------------------|------------------|-------|-------|
|             | 账面价值             | 未折现合同金额          | 1 年以内            | 1-3 年 | 3 年以上 |
| 银行借款        | 30,535,606.93    | 31,153,426.38    | 31,153,426.38    |       |       |
| 应付票据        | 1,775,753,948.53 | 1,775,753,948.53 | 1,775,753,948.53 |       |       |
| 应付账款        | 530,524,702.62   | 530,524,702.62   | 530,524,702.62   |       |       |
| 其他应付款       | 279,932,193.19   | 279,932,193.19   | 279,932,193.19   |       |       |
| 一年内到期的非流动负债 | 3,834,616.66     | 5,574,975.26     | 5,574,975.26     |       |       |

|      |                  |                  |                  |              |               |
|------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|
| 租赁负债 | 34,032,594.39    | 48,882,947.78    |                  | 7,885,673.38 | 40,997,274.40 |
| 小计   | 2,654,613,662.32 | 2,671,822,193.76 | 2,622,939,245.98 | 7,885,673.38 | 40,997,274.40 |

(续上表)

| 项目    | 上年年末数            |                  |                  |      |      |
|-------|------------------|------------------|------------------|------|------|
|       | 账面价值             | 未折现合同金额          | 1年以内             | 1-3年 | 3年以上 |
| 银行借款  | 78,459,721.04    | 78,734,381.25    | 78,734,381.25    |      |      |
| 应付票据  | 1,187,070,806.60 | 1,187,070,806.60 | 1,187,070,806.60 |      |      |
| 应付账款  | 511,792,431.07   | 511,792,431.07   | 511,792,431.07   |      |      |
| 其他应付款 | 310,541,643.11   | 310,541,643.11   | 310,541,643.11   |      |      |
| 小计    | 2,087,864,601.82 | 2,088,139,262.03 | 2,088,139,262.03 |      |      |

### (三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2021年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币30,500,000.00元(2020年12月31日：人民币78,450,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

## 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明细情况

| 项 目                             | 期末公允价值     |              |                |                |
|---------------------------------|------------|--------------|----------------|----------------|
|                                 | 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            |
| 持续的公允价值计量                       |            |              |                |                |
| 1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产            |            |              |                |                |
| (1) 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   |            |              |                |                |
| 交易性金融资产                         |            |              | 56,000,000.00  | 56,000,000.00  |
| 衍生金融资产                          |            | 1,133,603.03 |                | 1,133,603.03   |
| (2) 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 |            |              |                |                |
| 应收款项融资                          |            |              | 69,372,077.68  | 69,372,077.68  |
| 持续以公允价值计量的资产总额                  |            | 1,133,603.03 | 125,372,077.68 | 126,505,680.71 |

(二) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持续第二层公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点价格。

(三) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，由于该类金融资产期限较短，且预期收益率与市场利率差异不大，公司按票据成本作为公允价值的合理估计进行计量。

## 十、关联方及关联交易

### (一) 关联方情况

#### 1. 本公司的母公司情况

##### (1) 本公司的母公司

| 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(%) |
|--------------------------|-----------------|------|----------|-----------------|------------------|
| 公元塑业集团有限公司<br>(以下简称公元集团) | 台州市黄岩区印山路 328 号 | 实业投资 | 7,000 万元 | 37.66           | 37.66            |

(2) 本公司最终控制方

卢彩芬女士直接持有本公司 13.64%的股份，张建均直接持有本公司 0.29%的股份。张建均先生和卢彩芬女士合计持有公元集团 100%股份。因此，张建均先生、卢彩芬女士合计直接或间接控制公司 51.59%股份，张建均与卢彩芬系夫妻关系，为本公司实际控制人。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司联营企业情况

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

| 联营企业名称       | 与本公司关系  |
|--------------|---------|
| 浙江元邦智能装备有限公司 | 本公司联营企业 |

4. 本公司的其他关联方情况

| 其他关联方名称      | 其他关联方与本公司关系    |
|--------------|----------------|
| 台州吉谷胶业股份有限公司 | 关联自然人控股的公司     |
| 上海吉谷化工有限公司   | 关联自然人控股的公司     |
| 临海市吉仕胶粘剂有限公司 | 关联自然人控股的公司     |
| 浙江公元进出口有限公司  | 本公司之母公司控股子公司   |
| 台州华迈文化传播有限公司 | 公司董事长卢震宇配偶控制公司 |

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 明细情况

1) 采购商品和接受劳务的关联交易

| 关联方          | 关联交易内容 | 本期数           | 上年同期数         |
|--------------|--------|---------------|---------------|
| 台州吉谷胶业股份有限公司 | 购买胶水等  | 40,734,779.24 | 34,835,026.28 |
| 浙江元邦智能装备有限公司 | 购买固定资产 | 10,238,967.26 | 9,158,265.49  |
| 台州华迈文化传播有限公司 | 支付培训费等 | 120,795.15    | 20,400.00     |
| 上海吉谷化工有限公司   | 购买胶水等  | 2,902.65      | 1,415.93      |
| 小 计          |        | 51,097,444.30 | 44,015,107.70 |

2) 出售商品和提供劳务的关联交易

| 关联方          | 关联交易内容     | 本期数          | 上年同期数      |
|--------------|------------|--------------|------------|
| 台州吉谷胶业股份有限公司 | 电器         | 3,367.56     |            |
| 临海市吉仕胶粘剂有限公司 | 管件、原料、固定资产 | 294,377.04   | 239,517.93 |
| 浙江公元进出口有限公司  | 原料         | 1,249,787.26 | 613,941.34 |
| 浙江元邦智能装备有限公司 | 销售管材管件     | 36,521.42    |            |
| 小 计          |            | 1,584,053.27 | 853,459.27 |

注：上述购销商品、提供和接受劳务的关联交易金额为不含税金额

2. 关键管理人员报酬

| 项 目      | 本期数           | 上年同期数         |
|----------|---------------|---------------|
| 关键管理人员报酬 | 14,637,043.17 | 12,524,209.95 |

(三) 关联方应收应付款项

应付关联方款项

| 项目名称 | 关联方          | 期末数          | 期初数          |
|------|--------------|--------------|--------------|
| 应付账款 |              |              |              |
|      | 台州吉谷胶业股份有限公司 | 1,953,920.88 | 2,079,205.40 |
|      | 浙江元邦智能装备有限公司 | 2,771,957.00 | 1,759,000.00 |
| 小 计  |              | 4,725,877.88 | 3,838,205.40 |

**十一、股份支付**

(一) 股份支付总体情况

1. 明细情况

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| 公司本期授予的各项权益工具总额              | 12,349,989 股         |
| 公司本期行权的各项权益工具总额              | 12,349,989 股         |
| 公司本期失效的各项权益工具总额              | 230,000 股            |
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限  | 不适用                  |
| 公司期末发行在外的限制性股票行权价格的范围和合同剩余期限 | 3.19 元/股、11 个月-23 个月 |

2. 其他说明

公司于 2021 年 2 月 3 日召开的第五届董事会第七次会议审议通过了《关于回购公司部

分社会公众股份的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价的方式回购公司部分股份，用于实施股权激励。2021年2月8日，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份12,349,989股，用于实施公司限制性股票激励计划。公司于2021年3月10日召开2021年第一次临时股东大会，审议通过了公司《关于公司〈2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，2021年3月15日，公司以3.19元/股向公司董事、高级管理人员及其他人员共40人授予限制性股票12,349,989股。该激励计划授予的限制性股票分两期解除限售，考核期为2021-2022年两个会计年度，因未达到解除限售条件而不能申请解除限售的期限限制性股票，公司将按激励计划规定的原则回购并注销。本计划授予的限制性股票的解除限售安排如下表所示：

| 解除限售安排   | 解除限售期间   | 解除限售比例 |
|----------|--|--------|
| 第一个解除限售期 | 自授予登记完成之日起12个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起24个月内的最后一个交易日当日止 | 50%    |
| 第二个解除限售期 | 自授予登记完成之日起14个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起36个月内的最后一个交易日当日止 | 50%    |

公司2021年限制性股票激励计划激励对象陈红书因个人原因离职，公司已同意其离职申请并办理完毕离职手续。根据《上市公司股权激励管理办法》《公司2021年限制性股权激励计划（草案）》的有关规定，鉴于1名激励对象已离职，不再符合公司股权激励条件，公司拟决定回购注销该离职激励对象所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票23万股。公司于2021年11月30日召开第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》等相关议案。本次回购价格为授予的行权价格每股3.19元，扣减2020年度权益分配方案中的现金股利每股0.125元，公司实际用于回购限制性股权的资金总额为704,950元，截至2021年12月31日，公司已支付回购限制性股权款；截至2022年1月25日，上述限制性股票已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续。

## （二）以权益结算的股份支付情况

| 授予日权益工具公允价值的确定方法      | 股权激励计划授予日的收盘价  |
|-----------------------|--|
| 可行权权益工具数量的确定依据        | 在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁职工人数变动、及公司业绩条件和激励对象个人业绩考核评定情况等后续信息做出最佳估计而确定 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因     | 无  |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 25,754,976.63  |

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 25,754,976.63 |
|---------------------|---------------|

## 十二、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

其他重要财务承诺

截至资产负债表日，公司已开具信用证尚未到期明细如下：

| 信用证号            | 受益人                              | 币别 | 开证金额         | 到期日        |
|-----------------|----------------------------------|----|--------------|------------|
| LC08104C100502  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 126,720.00   | 2021/10/22 |
| LC08104C100559  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 408,960.00   | 2021/11/22 |
| LC08104C100560  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 259,200.00   | 2021/11/22 |
| LC08104C100562  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 1,296,000.00 | 2021/11/22 |
| LC08104C100561  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 1,134,000.00 | 2021/11/22 |
| LC08104C100577  | KPIC CORPORATION                 | 美元 | 694,980.00   | 2021/11/17 |
| LC08104C100594  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 9,720.00     | 2021/12/22 |
| LC08104C100595  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 1,069,200.00 | 2021/12/22 |
| LC08104C100638  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 63,840.00    | 2022/1/22  |
| LC08104C100636  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 1,270,080.00 | 2022/1/22  |
| LC08104C100637  | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION     | 美元 | 1,270,080.00 | 2022/1/22  |
| LC08104C100012  | ExxonMobil Chemical Asia Pacific | 美元 | 296,257.50   | 2021/4/21  |
| LC2719521000100 | SABIC(China) Holding Co.,Ltd     | 美元 | 1,326,000.00 | 2022/1/10  |
| LC2719521000103 | Borouge Pte Ltd                  | 美元 | 257,201.40   | 2022/1/11  |
| LC2719521000097 | SABIC(China) Holding Co.,Ltd     | 美元 | 1,003,935.00 | 2022/1/28  |
| LC2719521000101 | Borouge Pte Ltd                  | 美元 | 101,475.00   | 2022/1/21  |
| LC2719521000112 | SABIC(China) Holding Co.,Ltd     | 美元 | 663,000.00   | 2022/2/10  |
| LC2719521000113 | SABIC(China) Holding Co.,Ltd     | 美元 | 663,000.00   | 2022/2/21  |
| LC2719521000114 | Borouge Pte Ltd                  | 美元 | 643,500.00   | 2022/1/29  |
| LC2719521000115 | Borouge Pte Ltd                  | 美元 | 643,500.00   | 2022/1/29  |
| LC2719521000119 | SABIC(China) Holding Co.,Ltd     | 美元 | 1,804,380.00 | 2022/3/3   |
| LC2719521000121 | KPIC CORPORATION                 | 美元 | 1,267,812.00 | 2022/4/6   |
| LC2719521000118 | SABIC(China) Holding Co.,Ltd     | 美元 | 622,200.00   | 2022/3/29  |



|                 |  |    |              |           |
|-----------------|--|----|--------------|-----------|
| LC2719521000120 | SABIC ASIA PACIFIC PTE. LTD.   | 美元 | 881,280.00   | 2022/3/30 |
| LC44268C102364  | QATAR CHEMICAL AND PETROCHEMICAL MARKETING AND DISTRIBUTION COMPANY (MUNTAJAT) Q. P. J. S. C | 美元 | 126,480.00   | 2022/1/10 |
| LC44268C102488  | BOROUGE PTE LTD. 1 GEORGE STREET, NO. 18-01, SINGAPORE 049145                                | 美元 | 307,642.50   | 2022/2/7  |
| LC1783921000604 | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION   | 美元 | 340,200.00   | 2022/2/15 |
| LC1783921000628 | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION   | 美元 | 254,016.00   | 2022/3/15 |
| LC0611921000112 | SABIC (china) Holding Co Ltd   | 美元 | 561,000.00   | 2022/3/15 |
| LC0880121A00026 | LG CHEN LTD  | 美元 | 1,572,714.00 | 2022/1/29 |
| LC0880121A00036 | chevron phillips singapore chemicals (private) limited                                       | 美元 | 892,800.00   | 2022/5/28 |
| LC0880121A00045 | chevron phillips singapore chemicals (private) limited                                       | 美元 | 426,240.00   | 2022/5/21 |
| LCZH2104803TZYY | BOROUGE PTE LTD  | 美元 | 129,937.50   | 2022/2/15 |
| LCZH2104825TZYY | SABIC (CHINA) HOLDING CO LTD   | 美元 | 245,404.50   | 2022/2/15 |
| LCZH2105280TZYY | BOROUGE PTE LTD  | 美元 | 113,305.50   | 2022/2/28 |
| LCZH2105281TZYY | BOROUGE PTE LTD  | 美元 | 1,159,042.50 | 2022/2/28 |
| LCZH2105351TZYY | HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION   | 美元 | 759,360.00   | 2022/2/28 |
| LCZH2105386TZYY | KPIC CORPORATION   | 美元 | 704,088.00   | 2022/2/28 |
| LCZH2105441TZYY | BOROUGE PTE LTD  | 美元 | 31,704.75    | 2022/2/28 |
| LCZH2105456TZYY | GULF POLYMERS DISTRIBUTION COMPANY FZCO  | 美元 | 227,700.00   | 2022/3/15 |
| LCZH2105460TZYY | LG CHEM, LTD   | 美元 | 148,960.00   | 2022/2/28 |

(二) 或有事项

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

1. 公司及子公司为非关联方提供的担保事项

| 被担保单位       | 贷款金融机构       | 担保借款金额       | 担保到期日     | 备注 |
|-------------|--------------|--------------|-----------|----|
| 南通公元建材有限公司  | 中国工商银行台州黄岩支行 | 3,000,000.00 | 2024/2/23 | 保证 |
| 枣庄市致和建材有限公司 | 中国工商银行台州黄岩支行 | 3,000,000.00 | 2024/2/24 | 保证 |
| 嘉兴市永高贸易有限公司 | 中国工商银行台州黄岩支行 | 3,000,000.00 | 2024/2/24 | 保证 |
| 永康市杰元贸易有限公司 | 中国工商银行台州黄岩支行 | 1,990,000.00 | 2024/2/23 | 保证 |
| 福建宏远恒贸易有限公司 | 中国工商银行台州黄岩支行 | 5,000,000.00 | 2024/2/23 | 保证 |
| 杭州永高建材有限公司  | 中国工商银行台州黄岩支行 | 4,700,000.00 | 2024/2/23 | 保证 |

|               |              |               |           |    |
|---------------|--------------|---------------|-----------|----|
| 丽水市施展商贸有限公司   | 中国工商银行台州黄岩支行 | 3,000,000.00  | 2024/2/23 | 保证 |
| 平湖天雄建材有限公司    | 中国工商银行台州黄岩支行 | 1,500,000.00  | 2024/2/23 | 保证 |
| 温州永高建材有限公司    | 中国工商银行台州黄岩支行 | 10,000.00     | 2024/2/23 | 保证 |
| 桐乡市永高荣耀管业有限公司 | 中国工商银行台州黄岩支行 | 500,000.00    | 2024/2/23 | 保证 |
| 诸暨市豪通安装工程有限公司 | 中国工商银行台州黄岩支行 | 1,000,000.00  | 2024/2/23 | 保证 |
| 台州优管建材有限公司    | 中国工商银行台州黄岩支行 | 1,000,000.00  | 2024/2/23 | 保证 |
| 龙港市智联建材贸易有限公司 | 中国工商银行台州黄岩支行 | 1,500,000.00  | 2024/2/23 | 保证 |
| 徐州康骄建材贸易有限公司  | 中国工商银行台州黄岩支行 | 2,000,000.00  | 2024/2/23 | 保证 |
| 小 计           |              | 31,200,000.00 |           |    |

2. 公司于2020年召开第五届董事会第三次会议，审议通过《关于为龙湖集团的授权经销商提供担保的议案》，同意在风险可控的前提下，为符合条件的授权经销商在与重庆龙湖企业拓展有限公司（以下简称龙湖集团）下属各城市项目公司和龙湖集团委托的承包商履行项目合同义务（含服务及其质量）提供连带责任，担保总额度为2亿元，担保期限为公司与龙湖集团2020-2022年度集采协议签订生效之日起至2022年8月31日。截至2021年12月31日，公司为龙湖集团供货的10家授权经销商提供保证担保4,364万元。

### 十三、资产负债表日后事项

#### 资产负债表日后利润分配情况

根据2022年4月9日召开的第五届董事会第十九次会议，公司拟以现有股本1,235,153,866股为基数，每10股派发现金股利0.72元(含税)，合计派发现金股利88,931,078.35元，每10股送红股0股(含税)，不以公积金转增股本。该预案尚待股东大会审批。

### 十四、其他重要事项

#### (一) 分部信息

##### 1. 确定报告分部考虑的因素

本公司以地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

2. 报告分部的财务信息

| 项 目    | 境内               | 境外               | 合 计              |
|--------|------------------|------------------|------------------|
| 主营业务收入 | 7,085,236,316.83 | 1,325,218,379.90 | 8,410,454,696.73 |
| 主营业务成本 | 5,651,301,625.01 | 1,112,214,359.39 | 6,763,515,984.40 |
| 资产总额   | 8,281,162,859.72 | 64,918,400.43    | 8,346,081,260.15 |
| 负债总额   | 3,232,654,405.53 | 55,424,037.23    | 3,288,078,442.76 |

(二) 租赁

公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)14之说明；

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十七)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

| 项 目               | 本期数          |
|-------------------|--------------|
| 短期租赁费用            | 900,376.98   |
| 低价值资产租赁费用（短期租赁除外） | 460,749.58   |
| 合 计               | 1,361,126.56 |

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

| 项 目         | 本期数          |
|-------------|--------------|
| 租赁负债的利息费用   | 285,554.43   |
| 与租赁相关的总现金流出 | 7,504,202.19 |

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注八(二)之说明。

(5) 租赁活动的性质

| 租赁资产类别 | 数量 | 租赁期                   | 是否存在续租选择权 |
|--------|----|-----------------------|-----------|
| 厂房     | 1  | 2021.07.16-2023.01.31 | 否         |
| 厂房     | 1  | 2020.09.01-2023.08.31 | 否         |
| 厂房     | 1  | 2020.08.01-2024.03.31 | 否         |
| 厂房     | 1  | 2018.05.01-2023.04.30 | 否         |
| 厂房     | 1  | 2021.10.10-2026.08.31 | 否         |
| 厂房     | 1  | 2019.09.26-2039.09.25 | 否         |

(三) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司与恒大集团及其成员企业因买卖合同纠纷，已向广东省广州市中级人民法院、广州市基层人民法院提起诉讼。本次公司诉讼恒大集团及其成员企业五个案件共涉及货款和违约金合计 476,448,799.09 元。由于本次诉讼五个案件均尚未开庭审理，未产生具有法律效力的判决或裁定，故公司尚无法判断其对公司未来财务报表产生的影响。

## 十五、母公司财务报表主要项目注释

### (一) 母公司资产负债表项目注释

#### 1. 应收账款

##### (1) 明细情况

##### 1) 类别明细情况

| 种 类       | 期末数              |        |                |         | 账面价值             |
|-----------|------------------|--------|----------------|---------|------------------|
|           | 账面余额             |        | 坏账准备           |         |                  |
|           | 金额               | 比例(%)  | 金额             | 计提比例(%) |                  |
| 单项计提坏账准备  | 482,353,451.19   | 34.72  | 96,470,690.23  | 20.00   | 385,882,760.96   |
| 按组合计提坏账准备 | 906,731,317.38   | 65.28  | 96,021,932.32  | 10.59   | 810,709,385.06   |
| 合 计       | 1,389,084,768.57 | 100.00 | 192,492,622.55 | 13.86   | 1,196,592,146.02 |

(续上表)

| 种 类       | 期初数            |        |                |         | 账面价值           |
|-----------|----------------|--------|----------------|---------|----------------|
|           | 账面余额           |        | 坏账准备           |         |                |
|           | 金额             | 比例(%)  | 金额             | 计提比例(%) |                |
| 单项计提坏账准备  | 785,037.37     | 0.09   | 392,518.69     | 50.00   | 392,518.68     |
| 按组合计提坏账准备 | 831,391,239.82 | 99.91  | 103,923,619.56 | 12.50   | 727,467,620.26 |
| 合 计       | 832,176,277.19 | 100.00 | 104,316,138.25 | 12.54   | 727,860,138.94 |

##### 2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

| 单位名称 | 账面余额           | 坏账准备          | 计提比例(%) | 计提理由    |
|------|----------------|---------------|---------|---------|
| 恒大系  | 482,353,451.19 | 96,470,690.23 | 20.00   | 与对方正在诉讼 |
| 小 计  | 482,353,451.19 | 96,470,690.23 | 20.00   |         |

##### 3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

| 项 目 | 期末数 |
|-----|-----|
|     |     |

|         | 账面余额           | 坏账准备          | 计提比例 (%) |
|---------|----------------|---------------|----------|
| 账龄组合    | 653,258,971.20 | 96,021,932.32 | 14.70    |
| 内部关联方组合 | 253,472,346.18 |               |          |
| 小计      | 906,731,317.38 | 96,021,932.32 | 10.59    |

4) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

| 账龄   | 期末数            |               |          |
|------|----------------|---------------|----------|
|      | 账面余额           | 坏账准备          | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 534,829,720.82 | 26,741,486.02 | 5.00     |
| 1-2年 | 46,938,480.71  | 7,040,772.10  | 15.00    |
| 2-3年 | 15,418,492.45  | 6,167,396.98  | 40.00    |
| 3年以上 | 56,072,277.22  | 56,072,277.22 | 100.00   |
| 小计   | 653,258,971.20 | 96,021,932.32 | 14.70    |

(2) 账龄情况

| 账龄   | 期末账面余额           |
|------|------------------|
| 1年以内 | 1,085,786,548.08 |
| 1-2年 | 228,042,787.59   |
| 2-3年 | 19,183,155.68    |
| 3年以上 | 56,072,277.22    |
| 合计   | 1,389,084,768.57 |

(3) 坏账准备变动情况

| 项目        | 期初数            | 本期增加          |    |    | 本期减少 |            |    | 期末数            |
|-----------|----------------|---------------|----|----|------|------------|----|----------------|
|           |                | 计提            | 收回 | 其他 | 转回   | 核销         | 其他 |                |
| 单项计提坏账准备  | 392,518.69     | 96,470,690.23 |    |    |      | 392,518.69 |    | 96,470,690.23  |
| 按组合计提坏账准备 | 103,923,619.56 | -7,901,687.24 |    |    |      |            |    | 96,021,932.32  |
| 小计        | 104,316,138.25 | 88,569,002.99 |    |    |      | 392,518.69 |    | 192,492,622.55 |

(4) 本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销应收账款 785,037.37 元。

(5) 应收账款金额前 5 名情况

| 单位名称 | 账面余额 | 占应收账款余额的比例 (%) | 坏账准备 |
|------|------|----------------|------|
|------|------|----------------|------|

|      |                |       |                |
|------|----------------|-------|----------------|
| 客户 1 | 482,353,451.19 | 34.72 | 96,470,690.23  |
| 客户 2 | 97,471,260.19  | 7.02  | 5,427,137.45   |
| 客户 3 | 64,867,518.10  | 4.67  | 3,404,762.33   |
| 客户 4 | 35,718,470.59  | 2.57  | 2,009,244.01   |
| 客户 5 | 35,572,420.54  | 2.56  | 3,018,838.79   |
| 合 计  | 715,983,120.61 | 51.54 | 110,330,672.81 |

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

| 种 类       | 期末数           |        |              |         | 账面价值          |
|-----------|---------------|--------|--------------|---------|---------------|
|           | 账面余额          |        | 坏账准备         |         |               |
|           | 金额            | 比例(%)  | 金额           | 计提比例(%) |               |
| 单项计提坏账准备  |               |        |              |         |               |
| 按组合计提坏账准备 | 33,781,876.30 | 100.00 | 6,610,947.73 | 19.57   | 27,170,928.57 |
| 合 计       | 33,781,876.30 | 100.00 | 6,610,947.73 | 19.57   | 27,170,928.57 |

(续上表)

| 种 类       | 期初数            |        |               |         | 账面价值          |
|-----------|----------------|--------|---------------|---------|---------------|
|           | 账面余额           |        | 坏账准备          |         |               |
|           | 金额             | 比例(%)  | 金额            | 计提比例(%) |               |
| 单项计提坏账准备  |                |        |               |         |               |
| 按组合计提坏账准备 | 104,908,578.60 | 100.00 | 15,711,454.58 | 14.98   | 89,197,124.02 |
| 合 计       | 104,908,578.60 | 100.00 | 15,711,454.58 | 14.98   | 89,197,124.02 |

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

| 组合名称    | 期末数           |              |         |
|---------|---------------|--------------|---------|
|         | 账面余额          | 坏账准备         | 计提比例(%) |
| 内部关联方组合 | 8,197,126.00  |              |         |
| 账龄组合    | 25,584,750.30 | 6,610,947.73 | 25.84   |

|                 |               |              |        |
|-----------------|---------------|--------------|--------|
| 其中：1年以内(含1年，下同) | 16,924,927.05 | 846,246.35   | 5.00   |
| 1-2年            | 2,418,036.79  | 362,705.52   | 15.00  |
| 2-3年            | 1,399,651.00  | 559,860.40   | 40.00  |
| 3年以上            | 4,842,135.46  | 4,842,135.46 | 100.00 |
| 小计              | 33,781,876.30 | 6,610,947.73 | 19.57  |

(2) 账龄情况

| 账龄   | 期末账面余额        |
|------|---------------|
| 1年以内 | 24,768,087.05 |
| 1-2年 | 2,772,002.79  |
| 2-3年 | 1,399,651.00  |
| 3年以上 | 4,842,135.46  |
| 小计   | 33,781,876.30 |

(3) 坏账准备变动情况

明细情况

| 项目       | 第一阶段             | 第二阶段                         | 第三阶段                         | 小计            |
|----------|------------------|------------------------------|------------------------------|---------------|
|          | 未来12个月<br>预期信用损失 | 整个存续期预期信<br>用损失(未发生信<br>用减值) | 整个存续期预期<br>信用损失(已发<br>生信用减值) |               |
| 期初数      | 3,906,922.12     | 538,418.04                   | 11,266,114.42                | 15,711,454.58 |
| 期初数在本期   | ---              | ---                          | ---                          |               |
| --转入第二阶段 | -120,901.84      | 120,901.84                   |                              |               |
| --转入第三阶段 |                  | -209,947.65                  | 209,947.65                   |               |
| --转回第二阶段 |                  |                              |                              |               |
| --转回第一阶段 |                  |                              |                              |               |
| 本期计提     | -2,939,773.93    | -86,666.71                   | -6,074,066.21                | -9,100,506.85 |
| 本期收回     |                  |                              |                              |               |
| 本期转回     |                  |                              |                              |               |
| 本期核销     |                  |                              |                              |               |
| 其他变动     |                  |                              |                              |               |
| 期末数      | 846,246.35       | 362,705.52                   | 5,401,995.86                 | 6,610,947.73  |

(4) 其他应收款款项性质分类情况

| 款项性质  | 期末数           | 期初数            |
|-------|---------------|----------------|
| 押金保证金 | 18,042,524.88 | 89,142,816.71  |
| 应收暂付款 | 15,127,891.09 | 11,274,968.30  |
| 其他    | 611,460.33    | 4,490,793.59   |
| 合计    | 33,781,876.30 | 104,908,578.60 |

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

| 单位名称              | 款项性质  | 账面余额          | 账龄    | 占其他应收款<br>余额的比例 (%) | 坏账准备         |
|-------------------|-------|---------------|-------|---------------------|--------------|
| 上海公元国际贸易有限公司      | 应收暂付款 | 7,643,160.00  | 1 年以内 | 22.63               |              |
| 广东省广州市中级人民法院      | 应收暂付款 | 2,566,344.31  | 1 年以内 | 7.60                | 128,317.22   |
| 温岭市水务工程开发有限公司     | 押金保证金 | 1,822,710.00  | 1 年以内 | 5.40                | 91,135.50    |
| 浙江希乐工贸有限公司        | 押金保证金 | 1,624,542.00  | 1 年以内 | 4.81                | 81,227.10    |
| 温州市瓯海区温瑞塘河保护管理委员会 | 押金保证金 | 1,053,503.46  | 3 年以上 | 3.12                | 1,053,503.46 |
| 小计                |       | 14,710,259.77 |       | 43.54               | 1,354,183.28 |

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

| 项目         | 期末数              |              |                  | 期初数              |      |                  |
|------------|------------------|--------------|------------------|------------------|------|------------------|
|            | 账面余额             | 减值准备         | 账面价值             | 账面余额             | 减值准备 | 账面价值             |
| 对子公司投资     | 2,110,687,451.97 |              | 2,110,687,451.97 | 1,851,875,033.97 |      | 1,851,875,033.97 |
| 对联营、合营企业投资 | 9,429,519.62     | 1,011,022.21 | 8,418,497.41     | 12,786,547.24    |      | 12,786,547.24    |
| 合计         | 2,120,116,971.59 | 1,011,022.21 | 2,119,105,949.38 | 1,864,661,581.21 |      | 1,864,661,581.21 |

(2) 对子公司投资

| 被投资单位  | 期初数            | 本期增加          | 本期减少 | 期末数            | 本期计提减值准备 | 减值准备期末数 |
|--------|----------------|---------------|------|----------------|----------|---------|
| 深圳公元公司 | 130,000,000.00 | 871,250.00    |      | 130,871,250.00 |          |         |
| 天津公元公司 | 275,214,600.00 | 70,913,750.00 |      | 346,128,350.00 |          |         |



|          |                  |                |            |                  |  |  |
|----------|------------------|----------------|------------|------------------|--|--|
| 黄岩精杰公司   | 1,000,000.00     | 40,382,500.00  |            | 41,382,500.00    |  |  |
| 上海公元公司   | 118,095,303.13   | 1,827,500.00   |            | 119,922,803.13   |  |  |
| 广东公元公司   | 173,564,944.99   | 20,913,750.00  |            | 194,478,694.99   |  |  |
| 重庆公元公司   | 250,000,000.00   | 830,875.00     | 342,125.00 | 250,488,750.00   |  |  |
| 安徽公元公司   | 413,420,000.00   | 977,500.00     |            | 414,397,500.00   |  |  |
| 上海管道销售公司 | 2,000,000.00     | 318,750.00     |            | 2,318,750.00     |  |  |
| 上海贸易公司   | 5,500,000.00     |                |            | 5,500,000.00     |  |  |
| 公元电器公司   | 10,266,846.46    | 212,500.00     |            | 10,479,346.46    |  |  |
| 公元太阳能公司  | 130,773,415.39   | 50,871,250.00  |            | 181,644,665.39   |  |  |
| 湖南公元公司   | 337,000,000.00   | 425,000.00     |            | 337,425,000.00   |  |  |
| 江苏公元公司   |                  | 62,000,000.00  |            | 62,000,000.00    |  |  |
| 公元工程公司   | 5,000.00         | 495,000.00     |            | 500,000.00       |  |  |
| 非洲公元公司   | 5,034,924.00     | 8,114,918.00   |            | 13,149,842.00    |  |  |
| 小 计      | 1,851,875,033.97 | 259,154,543.00 | 342,125.00 | 2,110,687,451.97 |  |  |

(3) 对联营企业投资

| 被投资单位           | 期初数           | 本期增减变动       |      |             |          |
|-----------------|---------------|--------------|------|-------------|----------|
|                 |               | 追加投资         | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 |
| 联营企业            |               |              |      |             |          |
| 浙江利斯特智慧管网股份有限公司 | 1,213,924.90  |              |      | -11,878.53  |          |
| 浙江元邦智能装备有限公司    | 11,572,622.34 | 5,288,000.00 |      | 51,567.14   |          |
| 合 计             | 12,786,547.24 | 5,288,000.00 |      | 39,688.61   |          |

(续上表)

| 被投资单位           | 本期增减变动 |             |              |    | 期末数        | 减值准备期末余额     |
|-----------------|--------|-------------|--------------|----|------------|--------------|
|                 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备       | 其他 |            |              |
| 联营企业            |        |             |              |    |            |              |
| 浙江利斯特智慧管网股份有限公司 |        |             | 1,011,022.21 |    | 191,024.16 | 1,011,022.21 |

|              |               |  |              |  |              |              |
|--------------|---------------|--|--------------|--|--------------|--------------|
| 浙江元邦智能装备有限公司 | -8,684,716.23 |  |              |  | 8,227,473.25 |              |
| 合 计          | -8,684,716.23 |  | 1,011,022.21 |  | 8,418,497.41 | 1,011,022.21 |

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

| 项 目              | 本期数              |                  | 上年同期数            |                  |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                  | 收入               | 成本               | 收入               | 成本               |
| 主营业务收入           | 4,757,809,033.51 | 3,818,542,231.48 | 3,900,007,124.01 | 2,918,537,850.10 |
| 其他业务收入           | 92,848,930.94    | 83,355,319.66    | 142,034,310.48   | 133,327,672.47   |
| 合 计              | 4,850,657,964.45 | 3,901,897,551.14 | 4,042,041,434.49 | 3,051,865,522.57 |
| 其中：与客户之间的合同产生的收入 | 4,850,657,964.45 | 3,901,897,551.14 | 4,042,041,434.49 | 3,051,865,522.57 |

(2) 收入按商品或服务转让时间分解

| 项 目        | 本期数              | 上年同期数            |
|------------|------------------|------------------|
| 在某一时点确认收入  | 4,850,657,964.45 | 4,042,041,434.49 |
| 在某一时段内确认收入 |                  |                  |
| 小 计        | 4,850,657,964.45 | 4,042,041,434.49 |

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 112,001,320.92 元。

2. 研发费用

| 项 目     | 本期数            | 上年同期数          |
|---------|----------------|----------------|
| 工资薪酬及福利 | 42,236,087.41  | 36,119,262.23  |
| 折旧及摊销   | 3,185,057.54   | 3,216,683.48   |
| 研发领料    | 100,525,701.50 | 84,434,594.36  |
| 其他      | 8,417,620.73   | 8,191,929.47   |
| 合 计     | 154,364,467.18 | 131,962,469.54 |

3. 投资收益

| 项 目            | 本期数 | 上年同期数         |
|----------------|-----|---------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 |     | 80,000,000.00 |

|                                 |               |               |
|---------------------------------|---------------|---------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益                  | 39,688.61     | -231,519.19   |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益 | 4,367,563.32  | 2,801,839.30  |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益              | -4,690,835.51 | -6,090,276.48 |
| 合计                              | -283,583.58   | 76,480,043.63 |

## 十六、其他补充资料

### (一) 非经常性损益

#### 1. 非经常性损益明细表

| 项目  | 金额            | 说明 |
|---|---------------|----|
| 非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分   | 2,855,797.51  |    |
| 越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免  |               |    |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）  | 39,354,837.44 |    |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费   |               |    |
| 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  |               |    |
| 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、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 | 6,854,012.72  |    |
| 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      | 246,441.79    |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目       | 409,895.02    |  |
| 小 计                     | 49,720,984.48 |  |
| 减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示） | 8,286,831.67  |  |
| 少数股东权益影响额（税后）           |               |  |
| 归属于母公司所有者的非经常性损益净额      | 41,434,152.81 |  |

## （二）净资产收益率及每股收益

### 1. 明细情况

| 报告期利润                   | 加权平均净资产收益率(%) | 每股收益(元/股) |        |
|-------------------------|---------------|-----------|--------|
|                         |               | 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          | 11.80         | 0.47      | 0.47   |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 10.95         | 0.44      | 0.43   |

### 2. 加权平均净资产收益率的计算过程

| 项 目                         | 序号    | 本期数              |
|-----------------------------|-------|------------------|
| 归属于公司普通股股东的净利润              | A     | 576,867,001.40   |
| 非经常性损益                      | B     | 41,434,152.81    |
| 扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润    | C=A-B | 535,432,848.59   |
| 归属于公司普通股股东的期初净资产            | D     | 4,700,479,319.14 |
| 发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产 | E1    |                  |
| 新增净资产次月起至报告期期末的累计月数         | F1    |                  |
| 发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产 | E2    |                  |
| 新增净资产次月起至报告期期末的累计月数         | F2    |                  |
| 现金分红减少的、归属于公司普通股股东的净资产      | G1    | 152,879,232.00   |
| 减少净资产次月起至报告期期末的累计月数         | H1    | 8.00             |
| 回购减少的、归属于公司普通股股东的净资产        | G2    | 81,210,181.36    |
| 减少净资产次月起至报告期期末的累计月数         | H2    | 9.00             |
| 其他资本公积变动                    | I1    | -2,515,709.50    |
| 增减净资产次月起至报告期期末的累计月数         | J1    | 9.00             |

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| 其他资本公积变动            | I2   | -6,169,006.73    |               |
| 增减净资产次月起至报告期期末的累计月数 | J2   | -                |               |
| 股权激励新增净资产           | I3   | 25,754,976.63    |               |
| 增减净资产次月起至报告期期末的累计月数 | J3   | 4.5              |               |
| 其他                  | 其他综合收益变动   | I4               | -2,324,350.19 |
|                     | 增减净资产次月起至报告期期末的累计月数  | J4               | 6.00          |
| 报告期月份数              | K  | 12.00            |               |
| 加权平均净资产             | $L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - G \times \frac{H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$ | 4,890,249,179.07 |               |
| 加权平均净资产收益率          | $M = A/L$  | 11.80%           |               |
| 扣除非经常损益加权平均净资产收益率   | $N = C/L$  | 10.95%           |               |

### 3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

#### (1) 基本每股收益的计算过程

| 项 目                      | 序号  | 本期数              |
|--------------------------|---|------------------|
| 归属于公司普通股股东的净利润           | A   | 575,352,002.78   |
| 非经常性损益                   | B   | 41,434,152.81    |
| 扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润 | $C = A - B$                                   | 533,917,849.97   |
| 期初股份总数                   | D   | 1,223,033,877.00 |
| 因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数    | E   |                  |
| 发行新股或债转股等增加股份数           | F1  |                  |
| 增加股份次月起至报告期期末的累计月数       | G1  |                  |
| 发行新股或债转股等增加股份数           | F2  |                  |
| 增加股份次月起至报告期期末的累计月数       | G2  |                  |
| 因回购等减少股份数                | H   |                  |
| 减少股份次月起至报告期期末的累计月数       | I   |                  |
| 报告期缩股数                   | J   |                  |
| 报告期月份数                   | K   | 12.00            |
| 发行在外的普通股加权平均数            | $L = D + E + F \times G/K - H \times I/K - J$ | 1,223,033,877.00 |
| 基本每股收益                   | $M = A/L$                                     | 0.47             |
| 扣除非经常损益基本每股收益            | $N = C/L$                                     | 0.44             |

(2) 稀释每股收益的计算过程

| 项 目                         | 序号    | 本期数              |
|-----------------------------|-------|------------------|
| 归属于公司普通股股东的净利润              | A     | 576,867,001.40   |
| 稀释性潜在普通股对净利润的影响数            | B     |                  |
| 稀释后归属于公司普通股股东的净利润           | C=A-B | 576,867,001.40   |
| 非经常性损益                      | D     | 41,434,152.81    |
| 稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润 | E=C-D | 535,432,848.59   |
| 发行在外的普通股加权平均数               | F     | 1,235,383,866.00 |
| 认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数 | G     |                  |
| 稀释后发行在外的普通股加权平均数            | H=F+G | 1,235,383,866.00 |
| 稀释每股收益                      | M=C/H | 0.47             |
| 扣除非经常损益稀释每股收益               | N=E/H | 0.43             |

公元股份有限公司

二〇二二年四月九日