

(上接 130 版)

本次对公司现金管理业务进行授权，系针对公司及下属子公司日常运营资金出现短期闲置情形时，在确保不影响公司日常运营资金需求和资金安全的前提下，可通过购买短期理财产品，提高公司资金使用效率，并收取一定理财收益，并申请中长期理财资金为的，有利于提高资金使用效率和获取收益，使用存在资金安全及合规性，特别是中小股东利益的风险。

四、风险控制措施和风险防范，在确保不影响公司日常运营资金需求和资金安全的前提下，严格评估、筛选投资期限、期限和收益情况，可购买短期理财产品，低风险、流动性的固定收益类或其他低风险类理财产品，不得投资于股票及衍生品产品、证券投资基金、以证券投资为目的的理财产品及其他与证券相关的投资。

2. 公司独立董事、监事会享有对现金管理计划的实施情况进行定期或不定期的监督与检查，必要时可以聘请专业的专业机构提供咨询服务，费用由公司承担。

3. 公司开展现金管理业务只允许与具有合法经营资格的金融机构进行交易，不得与非正规的机构进行交易。

4. 公司将定期在定期报告中披露报告期内现金管理实施以及相应的损益情况。

五、风险提示
公司委托理财业务严格遵循安全性、流动性和收益性原则，产品属于安全性高、流动性好、风险评级较低的投资品种，但不排除该投资受宏观经济、政策因素、投资市场波动等风险影响，短期投资的实际收益难以预期。

六、独立董事意见
为提高公司资金使用效率，增加公司收益，在保证公司日常运营资金和资金安全的前提下，公司 2023 年度拟利用不超过 50,000 万元的闲置资金开展现金管理，在额度范围内公司及下属子公司可循环进行投资、滚动使用，本次现金管理计划的审批程序符合法律法规及公司章程规定，不存在损害公司及全体股东、特别是中小股东利益的情形，我们同意此议案。

七、截至本公告披露日，公司进行委托理财的资金为 10000.00 万元。

中安科股份有限公司董事会

二〇二三年四月十五日

证券代码：600654 证券简称：“ST 中安” 公告编号：2023-036
债券代码：136821 债券简称：16 中安债

中安科股份有限公司 2022 年度募集资金存放 及使用情况专项报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。
中安科股份有限公司（以下简称“公司”或“中安科”）董事会根据中国证券监督管理委员会《上市公司募集资金管理办法》第二章第二节——上市公司募集资金管理和使用的监督要求（以下简称“《上海证券交易所有关上市公司募集资金指引第 1 号——规范运作》”及相关格式的规定，编制了截至 2022 年 12 月 31 日的非公开发行 A 股募集资金存放与实际使用情况的专项报告（以下简称“募集资金存放与实际使用情况专项报告”），现将截至 2022 年 12 月 31 日募集资金存放与实际使用情况专项报告列明如下：

一、募集资金基本情况
经中国证券监督管理委员会《证监发行字〔2014〕1393 号》文核准，并经上海证券交易所同意，本公司由主承销商招商证券股份有限公司（以下简称“招商证券”）公开发行人民币普通股（A 股）股票 131,994,469 股，每股发行价为人民币 7.22 元。截至 2020 年 12 月 31 日，本公司共募集资金 962,969,939.98 元，扣除发行费用 19,069,998.88 元，募集资金净额 943,939,941.10 元。

截至 2015 年 1 月 20 日，本公司上述发行募集资金已全部到账，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）以“瑞华验字〔2015〕4834013 号”验资报告验证确认。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入 902,665,542.57 元，其中：公司于募集资金到账之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 235,155,078.96 元；于 2015 年 1 月 20 日起至 2022 年 12 月 31 日止会计期间使用募集资金人民币 670,500,463.61 元，本年度使用募集资金 0.00 元。截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 69,271,753 元。

二、募集资金管理情况
为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，本公司按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》及相关法律法规，结合公司实际情况，制定了《上海飞航股份有限公司募集资金管理办法》，并通过了“《管理办法》”及《《管理办法》》经本公司 2014 年 6 月 10 日召开第八届董事会第十四次会议审议通过，并获准于上海证券交易所备案。

根据《管理办法》的要求，并結合公司经营管理，公司及公司于 2014 年 10 月 10 日设立技术有限公司（以下简称“安消技术”），招商证券股份有限公司分别与中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海浦东发展银行上海分行、上海银行股份有限公司浦东支行签订了《募集资金专户监管协议》（以下简称“协议”），《协议》与《上海飞航股份有限公司募集资金专户监管协议》（简称“《专户监管协议》”）共同构成《募集资金管理办法》的重要组成部分。

根据本公司与招商证券股份有限公司、上海浦东发展银行上海分行、中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海银行股份有限公司浦东支行签订的《募集资金专户监管协议》，公司一次或 12 个月内累计用于专户支取的金额超过人民币 5,000 万元或达到发行募集资金总额扣除发行费用后的净额的 20% 的，开户银行应及时通知相关银行，同时提供专户的支出清单。

截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金的存储情况列示如下：

募集资金专户	募集资金	募集资金余额	募集资金余额	募集资金余额
上海浦东发展银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
中国光大银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
上海银行股份有限公司浦东支行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61

三、2022 年度募集资金的实际使用情况
1. 募集资金使用情况对照表
详见附表《募集资金使用情况表》。

2. 募集资金先期投入及置换情况
2022 年度没有使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的情况。

3. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年 9 月 9 日召开了第十届董事会第三十二次会议、第十届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的事项》，同意上市公司使用 3,700 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过 12 个月。独立董事发表了同意意见。截至报告期末，由于募集资金到账后被冻结，上述募集资金尚未归还。

4. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年度没有使用闲置募集资金进行现金管理或投资相关产品情况。

5. 募集资金使用的其他情况
2020 年 10 月 30 日上海浦东发展银行上海分行与上海青年软件创业担保有限公司（2019）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：44,540.49 元（详见公告：2020-018）。2021 年 4 月 1 日上海银行股份有限公司浦东支行与上海青年软件创业担保有限公司（2021）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：164,102.50 元（详见公告：2020-071）。

公司子公司昆明飞利浦电子系统工程有限公司（原昆明飞利浦电子有限公司）于 2021 年 01 月 15 日保 09665 号及周德贤（2020）沪 0115 执保 21865 号股权转让案件被上海市浦东新区人民法院冻结，冻结标的为募集资金专户共 3 个，累计冻结金额为人民币 1 号——规范运作》及相关法律法规，结合公司实际情况，制定了《上海飞航股份有限公司募集资金管理办法》，并通过了“《管理办法》”及《《管理办法》》经本公司 2014 年 6 月 10 日召开第八届董事会第十四次会议审议通过，并获准于上海证券交易所备案。

根据《管理办法》的要求，并結合公司经营管理，公司及公司于 2014 年 10 月 10 日设立技术有限公司（以下简称“安消技术”），招商证券股份有限公司分别与中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海浦东发展银行上海分行、上海银行股份有限公司浦东支行签订了《募集资金专户监管协议》（以下简称“协议”），《协议》与《上海飞航股份有限公司募集资金专户监管协议》（简称“《专户监管协议》”）共同构成《募集资金管理办法》的重要组成部分。

根据本公司与招商证券股份有限公司、上海浦东发展银行上海分行、中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海银行股份有限公司浦东支行签订的《募集资金专户监管协议》，公司一次或 12 个月内累计用于专户支取的金额超过人民币 5,000 万元或达到发行募集资金总额扣除发行费用后的净额的 20% 的，开户银行应及时通知相关银行，同时提供专户的支出清单。

截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金的存储情况列示如下：

募集资金专户	募集资金	募集资金余额	募集资金余额	募集资金余额
上海浦东发展银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
中国光大银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
上海银行股份有限公司浦东支行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61

三、2022 年度募集资金的实际使用情况
1. 募集资金使用情况对照表
详见附表《募集资金使用情况表》。

2. 募集资金先期投入及置换情况
2022 年度没有使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的情况。

3. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年 9 月 9 日召开了第十届董事会第三十二次会议、第十届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的事项》，同意上市公司使用 3,700 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过 12 个月。独立董事发表了同意意见。截至报告期末，由于募集资金到账后被冻结，上述募集资金尚未归还。

4. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年度没有使用闲置募集资金进行现金管理或投资相关产品情况。

5. 募集资金使用的其他情况
2020 年 10 月 30 日上海浦东发展银行上海分行与上海青年软件创业担保有限公司（2019）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：44,540.49 元（详见公告：2020-018）。2021 年 4 月 1 日上海银行股份有限公司浦东支行与上海青年软件创业担保有限公司（2021）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：164,102.50 元（详见公告：2020-071）。

公司子公司昆明飞利浦电子系统工程有限公司（原昆明飞利浦电子有限公司）于 2021 年 01 月 15 日保 09665 号及周德贤（2020）沪 0115 执保 21865 号股权转让案件被上海市浦东新区人民法院冻结，冻结标的为募集资金专户共 3 个，累计冻结金额为人民币 1 号——规范运作》及相关法律法规，结合公司实际情况，制定了《上海飞航股份有限公司募集资金管理办法》，并通过了“《管理办法》”及《《管理办法》》经本公司 2014 年 6 月 10 日召开第八届董事会第十四次会议审议通过，并获准于上海证券交易所备案。

根据《管理办法》的要求，并結合公司经营管理，公司及公司于 2014 年 10 月 10 日设立技术有限公司（以下简称“安消技术”），招商证券股份有限公司分别与中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海浦东发展银行上海分行、上海银行股份有限公司浦东支行签订了《募集资金专户监管协议》（以下简称“协议”），《协议》与《上海飞航股份有限公司募集资金专户监管协议》（简称“《专户监管协议》”）共同构成《募集资金管理办法》的重要组成部分。

根据本公司与招商证券股份有限公司、上海浦东发展银行上海分行、中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海银行股份有限公司浦东支行签订的《募集资金专户监管协议》，公司一次或 12 个月内累计用于专户支取的金额超过人民币 5,000 万元或达到发行募集资金总额扣除发行费用后的净额的 20% 的，开户银行应及时通知相关银行，同时提供专户的支出清单。

截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金的存储情况列示如下：

募集资金专户	募集资金	募集资金余额	募集资金余额	募集资金余额
上海浦东发展银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
中国光大银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
上海银行股份有限公司浦东支行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61

三、2022 年度募集资金的实际使用情况
1. 募集资金使用情况对照表
详见附表《募集资金使用情况表》。

2. 募集资金先期投入及置换情况
2022 年度没有使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的情况。

3. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年 9 月 9 日召开了第十届董事会第三十二次会议、第十届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的事项》，同意上市公司使用 3,700 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过 12 个月。独立董事发表了同意意见。截至报告期末，由于募集资金到账后被冻结，上述募集资金尚未归还。

4. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年度没有使用闲置募集资金进行现金管理或投资相关产品情况。

5. 募集资金使用的其他情况
2020 年 10 月 30 日上海浦东发展银行上海分行与上海青年软件创业担保有限公司（2019）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：44,540.49 元（详见公告：2020-018）。2021 年 4 月 1 日上海银行股份有限公司浦东支行与上海青年软件创业担保有限公司（2021）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：164,102.50 元（详见公告：2020-071）。

公司子公司昆明飞利浦电子系统工程有限公司（原昆明飞利浦电子有限公司）于 2021 年 01 月 15 日保 09665 号及周德贤（2020）沪 0115 执保 21865 号股权转让案件被上海市浦东新区人民法院冻结，冻结标的为募集资金专户共 3 个，累计冻结金额为人民币 1 号——规范运作》及相关法律法规，结合公司实际情况，制定了《上海飞航股份有限公司募集资金管理办法》，并通过了“《管理办法》”及《《管理办法》》经本公司 2014 年 6 月 10 日召开第八届董事会第十四次会议审议通过，并获准于上海证券交易所备案。

根据《管理办法》的要求，并結合公司经营管理，公司及公司于 2014 年 10 月 10 日设立技术有限公司（以下简称“安消技术”），招商证券股份有限公司分别与中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海浦东发展银行上海分行、上海银行股份有限公司浦东支行签订了《募集资金专户监管协议》（以下简称“协议”），《协议》与《上海飞航股份有限公司募集资金专户监管协议》（简称“《专户监管协议》”）共同构成《募集资金管理办法》的重要组成部分。

根据本公司与招商证券股份有限公司、上海浦东发展银行上海分行、中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海银行股份有限公司浦东支行签订的《募集资金专户监管协议》，公司一次或 12 个月内累计用于专户支取的金额超过人民币 5,000 万元或达到发行募集资金总额扣除发行费用后的净额的 20% 的，开户银行应及时通知相关银行，同时提供专户的支出清单。

截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金的存储情况列示如下：

募集资金专户	募集资金	募集资金余额	募集资金余额	募集资金余额
上海浦东发展银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
中国光大银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
上海银行股份有限公司浦东支行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61

三、2022 年度募集资金的实际使用情况
1. 募集资金使用情况对照表
详见附表《募集资金使用情况表》。

2. 募集资金先期投入及置换情况
2022 年度没有使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的情况。

3. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年 9 月 9 日召开了第十届董事会第三十二次会议、第十届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的事项》，同意上市公司使用 3,700 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过 12 个月。独立董事发表了同意意见。截至报告期末，由于募集资金到账后被冻结，上述募集资金尚未归还。

4. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年度没有使用闲置募集资金进行现金管理或投资相关产品情况。

5. 募集资金使用的其他情况
2020 年 10 月 30 日上海浦东发展银行上海分行与上海青年软件创业担保有限公司（2019）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：44,540.49 元（详见公告：2020-018）。2021 年 4 月 1 日上海银行股份有限公司浦东支行与上海青年软件创业担保有限公司（2021）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：164,102.50 元（详见公告：2020-071）。

公司子公司昆明飞利浦电子系统工程有限公司（原昆明飞利浦电子有限公司）于 2021 年 01 月 15 日保 09665 号及周德贤（2020）沪 0115 执保 21865 号股权转让案件被上海市浦东新区人民法院冻结，冻结标的为募集资金专户共 3 个，累计冻结金额为人民币 1 号——规范运作》及相关法律法规，结合公司实际情况，制定了《上海飞航股份有限公司募集资金管理办法》，并通过了“《管理办法》”及《《管理办法》》经本公司 2014 年 6 月 10 日召开第八届董事会第十四次会议审议通过，并获准于上海证券交易所备案。

根据《管理办法》的要求，并結合公司经营管理，公司及公司于 2014 年 10 月 10 日设立技术有限公司（以下简称“安消技术”），招商证券股份有限公司分别与中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海浦东发展银行上海分行、上海银行股份有限公司浦东支行签订了《募集资金专户监管协议》（以下简称“协议”），《协议》与《上海飞航股份有限公司募集资金专户监管协议》（简称“《专户监管协议》”）共同构成《募集资金管理办法》的重要组成部分。

根据本公司与招商证券股份有限公司、上海浦东发展银行上海分行、中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海银行股份有限公司浦东支行签订的《募集资金专户监管协议》，公司一次或 12 个月内累计用于专户支取的金额超过人民币 5,000 万元或达到发行募集资金总额扣除发行费用后的净额的 20% 的，开户银行应及时通知相关银行，同时提供专户的支出清单。

截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金的存储情况列示如下：

募集资金专户	募集资金	募集资金余额	募集资金余额	募集资金余额
上海浦东发展银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
中国光大银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
上海银行股份有限公司浦东支行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61

三、2022 年度募集资金的实际使用情况
1. 募集资金使用情况对照表
详见附表《募集资金使用情况表》。

2. 募集资金先期投入及置换情况
2022 年度没有使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的情况。

3. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年 9 月 9 日召开了第十届董事会第三十二次会议、第十届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的事项》，同意上市公司使用 3,700 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过 12 个月。独立董事发表了同意意见。截至报告期末，由于募集资金到账后被冻结，上述募集资金尚未归还。

4. 募集资金使用专项审计情况
公司于 2022 年度没有使用闲置募集资金进行现金管理或投资相关产品情况。

5. 募集资金使用的其他情况
2020 年 10 月 30 日上海浦东发展银行上海分行与上海青年软件创业担保有限公司（2019）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：44,540.49 元（详见公告：2020-018）。2021 年 4 月 1 日上海银行股份有限公司浦东支行与上海青年软件创业担保有限公司（2021）沪 0115 民初 59416 号民事判决书载明判决如下：164,102.50 元（详见公告：2020-071）。

公司子公司昆明飞利浦电子系统工程有限公司（原昆明飞利浦电子有限公司）于 2021 年 01 月 15 日保 09665 号及周德贤（2020）沪 0115 执保 21865 号股权转让案件被上海市浦东新区人民法院冻结，冻结标的为募集资金专户共 3 个，累计冻结金额为人民币 1 号——规范运作》及相关法律法规，结合公司实际情况，制定了《上海飞航股份有限公司募集资金管理办法》，并通过了“《管理办法》”及《《管理办法》》经本公司 2014 年 6 月 10 日召开第八届董事会第十四次会议审议通过，并获准于上海证券交易所备案。

根据《管理办法》的要求，并結合公司经营管理，公司及公司于 2014 年 10 月 10 日设立技术有限公司（以下简称“安消技术”），招商证券股份有限公司分别与中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海浦东发展银行上海分行、上海银行股份有限公司浦东支行签订了《募集资金专户监管协议》（以下简称“协议”），《协议》与《上海飞航股份有限公司募集资金专户监管协议》（简称“《专户监管协议》”）共同构成《募集资金管理办法》的重要组成部分。

根据本公司与招商证券股份有限公司、上海浦东发展银行上海分行、中国光大银行股份有限公司上海外滩支行、上海银行股份有限公司浦东支行签订的《募集资金专户监管协议》，公司一次或 12 个月内累计用于专户支取的金额超过人民币 5,000 万元或达到发行募集资金总额扣除发行费用后的净额的 20% 的，开户银行应及时通知相关银行，同时提供专户的支出清单。

截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金的存储情况列示如下：

募集资金专户	募集资金	募集资金余额	募集资金余额	募集资金余额
上海浦东发展银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
中国光大银行股份有限公司上海分行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61
上海银行股份有限公司浦东支行	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61	670,500,463.61

注 1：“本年度投入募集资金总额”包括募集资金总额减去“本年度投入金额”及实际已置换先投入金额。

注 2：“截至期末承诺投入金额”以最近一次已披露募集资金投资计划为依据确定。

注 3：“本年度实现的效益”的计算口径、计算方法与承诺效益的计算口径、计算方法一致。

证券代码：600654 证券简称：“ST 中安” 公告编号：2023-037
债券代码：136821 债券简称：16 中安债

中安科股份有限公司 关于计提资产减值准备的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

一、本次计提资产减值准备情况概述
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（一）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（二）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（三）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（四）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（五）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（六）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（七）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（八）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（九）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（十）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（十一）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（十二）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（十三）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（十四）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（十五）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（十六）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备，2022 年公司计提各类资产减值准备共计 33,328.87 万元，具体情况如下：

（十七）计提减值准备的对象和原因说明
根据《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定的要求，为真实、准确反映公司截至 2022 年 12 月 31 日财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对应收账款、应收账款、其他应收款、存货、合同资产、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和减值测试，并根据清查测试结果相应计提减值准备