

证券代码:600299 证券简称:安迪苏 公告编号:2025-007

## 蓝星安迪苏股份有限公司 关于合资企业发生亏损的提示性公告

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。

蓝星安迪苏股份有限公司（以下简称“安迪苏”或“公司”）持有合资企业Calysseo Limited（恺迪苏有限公司）（以下简称“恺迪苏”）50%的股权。根据恺迪苏财务报告（初步审计），恺迪苏2024年度净利润约为-17,799.13万元（未经审计），预计减少公司2024年合并报表净利润8,899.57万元（未考虑所得税影响，未经审计）。

一、恺迪苏产生亏损的主要原因  
安迪苏注册在香港的全资子公司蓝星安迪苏营养集团有限公司和恺迪苏注册在香港的全资子公司在香港共同设立了一家合资企业恺迪苏，双方共投资8,000万美元，各占50%的股权。恺迪苏有限公司于2020年9月在重庆投资建设全资子公司恺迪苏（重庆）有限公司，该公司成为世界上首个规模化生产单细胞蛋白产品的示范工厂。由于该生物技术复杂性，创新斐斐?蛋白技术较预期需要更长的时间才能实现工业化生产和商业化，恺迪苏2024年度净利润约为-17,799.13万元（未经审计），预计减少公司2024年合并报表净利润8,899.57万元（未考虑所得税影响，未经审计）。

二、风险提示  
以上数据仅为初步核算数据，准确财务数据将以公司正式披露的经审计后的2024年年报为准，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

蓝星安迪苏股份有限公司董事会  
2025年1月27日

证券代码:600299 证券简称:安迪苏 公告编号:2025-006

## 蓝星安迪苏股份有限公司 2024年度业绩预增公告

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。

重要内容提示：  
● 本期业绩预告适用于实现盈利，且净利润与上年同期相比上升60%以上。  
● 蓝星安迪苏股份有限公司（以下简称“安迪苏”或“公司”）预计2024年度实现归属于上市公司股东的净利润为12.04亿元，与上年同期相比，预计增加11.52亿元，同比增加2208.04%。  
● 预计2024年度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为13.46亿元，与上年同期相比，预计增加13.32亿元，同比增加10266.90%。

一、本期业绩预告情况  
(一)业绩预告期间  
2024年1月1日至2024年12月31日  
(二)业绩预告情况  
经公司初步测算，预计2024年度实现归属于上市公司股东的净利润为12.04亿元，与上年同期（法定披露数据）相比，将增加11.52亿元，同比增加2208.04%。

预计2024年度实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为13.46亿元，与上年同期（法定披露数据）相比，将增加13.33亿元，同比增加10266.90%。

(三)本期业绩预告为公司根据经营情况的初步预测，本次预计的业绩未经注册会计师审计。

(一)利润总额6,444万元。归属于上市公司股东的净利润5,217万元。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润1,300万元。

进行现金管理的议案》，保荐机构对本事项出具了明确无异议的核查意见。  
● 特别风险提示：公司及子公司拟使用闲置募集资金购买安全性高、流动性好的保本型理财产品，但金融市场受宏观经济影响较大，不排除因市场波动、宏观经济及金融政策变化、操作风险等影响而引起收益波动，敬请广大投资者注意投资风险。

一、本次现金管理目的  
(一)现金管理目的  
为提高募集资金使用效率，合理利用部分闲置募集资金，在确保不影响投资项目正常实施并保证募集资金安全的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

(二)现金管理原则  
公司下属全资子公司本次现金管理金额为9,000万元。

1. 资金来源  
本次现金管理资金来源为公司部分闲置募集资金。

2. 募投资金基本情况  
经中国证监会《关于核准海程邦达供应链管理有限公司首次公开发行股票并上市的公告》（证监许可[2021]1573号）核准，公司首次公开发行股票不超过131万股人民币普通股（A股），募集资金总额为人民币86,406.04万元，扣除发行费用后的募集资金净额为人民币87,413.27万元。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司上述资金使用情况进行了审核，并于2024年5月21日出具了验资报告（信会师字[2021]第1618号）。募集资金已全部用于公司设立的闲置募集资金专项账户。

(四)公司全资子公司已与保荐机构、募集资金开户银行签署了《募集资金四方监管协议》。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司下属全资子公司使用闲置募集资金购买安全性高、流动性好的保本型理财产品，符合募集资金使用的相关规定，不存在变相改变募集资金用途的行为，不影响募集资金项目正常进行。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司2024年1月17日召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意自董事会审议通过之日起12个月内，在不影响募集资金使用的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

一、本次现金管理目的  
(一)现金管理目的  
为提高募集资金使用效率，合理利用部分闲置募集资金，在确保不影响投资项目正常实施并保证募集资金安全的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

(二)现金管理原则  
公司下属全资子公司本次现金管理金额为9,000万元。

1. 资金来源  
本次现金管理资金来源为公司部分闲置募集资金。

2. 募投资金基本情况  
经中国证监会《关于核准海程邦达供应链管理有限公司首次公开发行股票并上市的公告》（证监许可[2021]1573号）核准，公司首次公开发行股票不超过131万股人民币普通股（A股），募集资金总额为人民币86,406.04万元，扣除发行费用后的募集资金净额为人民币87,413.27万元。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司上述资金使用情况进行了审核，并于2024年5月21日出具了验资报告（信会师字[2021]第1618号）。募集资金已全部用于公司设立的闲置募集资金专项账户。

(四)公司全资子公司已与保荐机构、募集资金开户银行签署了《募集资金四方监管协议》。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司下属全资子公司使用闲置募集资金购买安全性高、流动性好的保本型理财产品，符合募集资金使用的相关规定，不存在变相改变募集资金用途的行为，不影响募集资金项目正常进行。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司2024年1月17日召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意自董事会审议通过之日起12个月内，在不影响募集资金使用的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

一、本次现金管理目的  
(一)现金管理目的  
为提高募集资金使用效率，合理利用部分闲置募集资金，在确保不影响投资项目正常实施并保证募集资金安全的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

(二)现金管理原则  
公司下属全资子公司本次现金管理金额为9,000万元。

1. 资金来源  
本次现金管理资金来源为公司部分闲置募集资金。

2. 募投资金基本情况  
经中国证监会《关于核准海程邦达供应链管理有限公司首次公开发行股票并上市的公告》（证监许可[2021]1573号）核准，公司首次公开发行股票不超过131万股人民币普通股（A股），募集资金总额为人民币86,406.04万元，扣除发行费用后的募集资金净额为人民币87,413.27万元。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司上述资金使用情况进行了审核，并于2024年5月21日出具了验资报告（信会师字[2021]第1618号）。募集资金已全部用于公司设立的闲置募集资金专项账户。

(四)公司全资子公司已与保荐机构、募集资金开户银行签署了《募集资金四方监管协议》。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司下属全资子公司使用闲置募集资金购买安全性高、流动性好的保本型理财产品，符合募集资金使用的相关规定，不存在变相改变募集资金用途的行为，不影响募集资金项目正常进行。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司2024年1月17日召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意自董事会审议通过之日起12个月内，在不影响募集资金使用的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

一、本次现金管理目的  
(一)现金管理目的  
为提高募集资金使用效率，合理利用部分闲置募集资金，在确保不影响投资项目正常实施并保证募集资金安全的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

(二)现金管理原则  
公司下属全资子公司本次现金管理金额为9,000万元。

1. 资金来源  
本次现金管理资金来源为公司部分闲置募集资金。

2. 募投资金基本情况  
经中国证监会《关于核准海程邦达供应链管理有限公司首次公开发行股票并上市的公告》（证监许可[2021]1573号）核准，公司首次公开发行股票不超过131万股人民币普通股（A股），募集资金总额为人民币86,406.04万元，扣除发行费用后的募集资金净额为人民币87,413.27万元。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司上述资金使用情况进行了审核，并于2024年5月21日出具了验资报告（信会师字[2021]第1618号）。募集资金已全部用于公司设立的闲置募集资金专项账户。

(四)公司全资子公司已与保荐机构、募集资金开户银行签署了《募集资金四方监管协议》。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司下属全资子公司使用闲置募集资金购买安全性高、流动性好的保本型理财产品，符合募集资金使用的相关规定，不存在变相改变募集资金用途的行为，不影响募集资金项目正常进行。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司2024年1月17日召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意自董事会审议通过之日起12个月内，在不影响募集资金使用的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

一、本次现金管理目的  
(一)现金管理目的  
为提高募集资金使用效率，合理利用部分闲置募集资金，在确保不影响投资项目正常实施并保证募集资金安全的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

(二)现金管理原则  
公司下属全资子公司本次现金管理金额为9,000万元。

1. 资金来源  
本次现金管理资金来源为公司部分闲置募集资金。

2. 募投资金基本情况  
经中国证监会《关于核准海程邦达供应链管理有限公司首次公开发行股票并上市的公告》（证监许可[2021]1573号）核准，公司首次公开发行股票不超过131万股人民币普通股（A股），募集资金总额为人民币86,406.04万元，扣除发行费用后的募集资金净额为人民币87,413.27万元。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司上述资金使用情况进行了审核，并于2024年5月21日出具了验资报告（信会师字[2021]第1618号）。募集资金已全部用于公司设立的闲置募集资金专项账户。

(四)公司全资子公司已与保荐机构、募集资金开户银行签署了《募集资金四方监管协议》。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司下属全资子公司使用闲置募集资金购买安全性高、流动性好的保本型理财产品，符合募集资金使用的相关规定，不存在变相改变募集资金用途的行为，不影响募集资金项目正常进行。

(五)现金管理期限  
本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的期限为第二届董事会第二十一次会议审议通过之日起12个月内有效。

公司2024年1月17日召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意自董事会审议通过之日起12个月内，在不影响募集资金使用的前提下，增加公司流动性，为公司及股东获取更多的回报。

(二)基本每股收益:0.02元/股。

三、本期业绩预告的主要原因  
2024年，安迪苏的营业收入实现双位数增长（+18%）至人民币156.3亿元，毛利同比增长（+67%）至人民币46.9亿元，毛利率增长（+9个百分点）至30%，主要源于：

● 蛋氨酸强劲的销售增长（+24%）：2024年度蛋氨酸业务表现优异，屡创佳绩。2024年，在液体蛋氨酸和固体蛋氨酸双轮驱动下实现新的带动下，蛋氨酸产品业务的营业收入取得双位数增长。尽管原材料价格大幅上涨，毛利较年初上仍实现大幅提升，归功与蛋氨酸工厂极高的生产稳定性以及迅速及时的供应链管理。我们所有的工厂均创下记录。福建泉州年产15万吨固体蛋氨酸工厂已取得项目基础设计批复，施工正在有条不紊地推进中。

● 维生素价格于2024年年底回调，对提升盈利水平有积极影响。

● 尽管中国和美国奶业市场面临挑战，但是特种产品业务仍然取得稳定增长（+4%），盈利水平得到提升，毛利实现增长（+9%）。销售业绩主要来自：

● 禽类饲料类产品保持稳定的增长势头；  
● 喜利得?强劲销售增长；  
● 适口性和瘤胃营养素管理产品持续良好的销售表现。

北美奶业市场持续复苏，反刍动物产品于2024年12月创单月销售记录。中国奶业市场仍然面临挑战。

2024年，安迪苏的“中国一体化战略”成功推进，主要表现在以下几点：

● 2024年中国市场取得双位数销售增长，主要源于：  
● 液体中国蛋氨酸创销售记录；  
● 专为中国市场量身定制的水产解决方案帮助水产养殖取得强劲销售增长，以及适口性产品销售回升；

● 抵消了中国奶业和猪业市场低迷带来的不利影响。  
● 南京工厂?继续保持其极高的产能利用率和优异的生产稳定性；  
● 江苏南京年产3.7万吨特种产品饲料添加剂工厂项目已于2024年12月完成机械竣工并已按照计划

开始试运行；

● 安迪苏与恺迪苏公司(Calyseo)共同成立的合资企业安迪苏在创新的道路上继续前行；  
● 斐斐?蛋白工厂自2024年第二季度以来稳定运行并成功交付合格产品；  
● 持续扩大在中国和东南亚的市场推广能力。

2024年降本增效成果优于预期，全年经营性成本开支缩减人民币1.79亿元。安迪苏过去六年的时间，总计降低成本超过人民币10亿元，对于公司持续提升竞争力起到重要作用。

公司归属于上市公司股东的净利润增长至12.04亿元，归属于上市公司股东的全年扣除非经常性损益的净利润增长至13.46亿元，均实现大幅上升。2024年扣除非经常性损益的EBITDA率（22%）较2023年（14%）增长1个百分点，主要得益于：

● 连续季度保持强劲的业绩增长带动毛利率大幅提升；  
● 运营效率提升计划帮助公司实现更多的成本削减；  
● 成功抵消了工资支持未来业务增长而在研发创新、液体蛋氨酸喷涂装置和特种产品业务加速拓展方面的投入增加。

截至2024年12月31日，公司现金余额为人民币12.66亿元，较2023年12月31日增加人民币2.6亿元。主要归功于：

● 经营活动产生的净现金流入；  
● 严格的营运资金管理。

四、风险提示  
截至本公告披露日，公司不存在影响本次业绩预告内容准确性的重大不确定因素。

五、其他说明事项  
本次业绩预告是公司根据经营情况的初步测算结果，未经会计师事务所审计，具体财务数据均以公司正式披露的经审计后的2024年年度报告为准。敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

蓝星安迪苏股份有限公司董事会  
2025年1月27日

## 海程邦达供应链管理股份有限公司 2025年第一次临时股东大会决议公告

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。

重要内容提示：  
● 会议召开及出席情况  
(一)股东大会召开的时间:2025年1月27日  
(二)股东大会召开的地点:山东省青岛市市南区山东路华润大厦B座10层公司会议室  
(三)出席会议的普通股股东和恢复表决权的优先股股东及其持有股份情况:

1.出席会议的普通股股东和持有股份的普通股(股) 137,823,164  
2.出席会议的普通股股东和持有股份的普通股(股) 67,149

(四)表决方式是否符合《公司法》及《公司章程》的规定,大会主持情况等  
本次股东大会由公司监事会主席、会议主持人陈海先生主持,采取现场投票和网络投票相结合的方式,会议的召集、召开与表决符合《公司法》及《公司章程》的规定。

(五)公司董事、监事和董事会秘书的出席情况  
1.公司在任董事8人,出席人: 7  
2.公司在任监事3人,出席人: 3  
3.董事会秘书出席了本次会议,高级管理人员列席了本次会议。

二、议案审议情况  
(一)非累积投票议案  
1.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

2.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

3.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

4.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

5.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

6.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

7.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

8.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

9.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

10.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

11.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

12.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

13.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

14.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

15.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

16.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

17.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

18.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

19.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

20.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

21.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

22.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

23.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

24.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

25.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

26.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

27.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

28.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

29.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

30.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

31.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

32.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

33.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

34.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

35.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

36.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

37.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

38.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

39.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

40.议案名称:关于部分募投资金用于补充流动资金的议案  
表决情况:通过

## 华泰紫金智鑫3个月定期开放债券型发起式证券投资基金 开放申购、赎回业务的公告

公告送出日期:2025年2月5日

1. 公告基本信息  
基金名称 华泰紫金智鑫3个月定期开放债券型发起式证券投资基金  
基金代码 华泰紫金智鑫3个月定期开放债券型发起式证券投资基金  
基金管理人 华泰证券股份有限公司

2. 基金管理人、基金托管人、基金销售机构  
基金管理人 华泰证券股份有限公司  
基金托管人 江苏银行股份有限公司  
基金销售机构 华泰证券股份有限公司

3. 基金募集情况  
基金募集日期 2024年12月27日  
基金募集金额 1,000,000,000.00元  
基金募集费用 0.00元

4. 日常赎回业务  
4.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
4.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

5. 基金赎回业务  
5.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
5.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

6. 基金赎回业务  
6.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
6.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

7. 基金赎回业务  
7.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
7.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

8. 基金赎回业务  
8.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
8.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

9. 基金赎回业务  
9.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
9.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

10. 基金赎回业务  
10.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
10.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

11. 基金赎回业务  
11.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
11.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

12. 基金赎回业务  
12.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
12.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

13. 基金赎回业务  
13.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
13.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

14. 基金赎回业务  
14.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
14.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

15. 基金赎回业务  
15.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
15.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

16. 基金赎回业务  
16.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
16.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

17. 基金赎回业务  
17.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
17.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

18. 基金赎回业务  
18.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
18.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

19. 基金赎回业务  
19.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
19.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

20. 基金赎回业务  
20.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
20.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

21. 基金赎回业务  
21.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
21.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

22. 基金赎回业务  
22.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
22.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

23. 基金赎回业务  
23.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
23.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

24. 基金赎回业务  
24.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
24.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

25. 基金赎回业务  
25.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
25.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

26. 基金赎回业务  
26.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
26.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

27. 基金赎回业务  
27.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
27.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

28. 基金赎回业务  
28.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
28.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

29. 基金赎回业务  
29.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
29.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

30. 基金赎回业务  
30.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
30.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

31. 基金赎回业务  
31.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
31.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

32. 基金赎回业务  
32.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
32.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

33. 基金赎回业务  
33.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
33.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

34. 基金赎回业务  
34.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
34.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

35. 基金赎回业务  
35.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
35.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

36. 基金赎回业务  
36.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
36.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

37. 基金赎回业务  
37.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为 1.00 份。  
37.2. 赎回费率  
本基金赎回费率如下表所示:

38. 基金赎回业务  
38.1. 赎回业务规则  
每个交易日最低持有基金份额余额为