

重要提示
 本公司根据有关法律法规和《基金合同》（以下简称“本基金”）的约定，披露年度报告。投资者欲了解详细内容，应阅读年度报告正文。
 本基金管理人诚盛基金管理有限公司（以下简称“本公司”）的董事会及董事对年度报告中100指
 数证券投资基金（以下简称“本基金”）2007年度报告（以下简称“本报告”）所做资料不存在虚假记
 载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。本报告已经三
 方之一以上独立第三方复核，并由董事长签章。
 基金托管人中国农业银行根据本基金合同规定，于2008年3月26日复核了本报告中的财务指标、
 净值表现、收益分配情况、财务会计报告和投资组合报告等内容，确认本基金不存在虚假记载、误导性
 陈述或重大遗漏。
 基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。
 基金的过往业绩并不代表其未来的业绩表现。投资人投资，在做出投资决策前请仔细阅读该基金的
 招募说明书。

本报告财务数据已经审计，普华永道中天会计师事务所有限公司为本基金出具了无保留意见的审计
 报告。

本报告期为2007年1月1日至2007年12月31日。

第一、基金简介

一、基金的基本情况

（一）基金名称：长盛中证100指数证券投资基金

（二）基金简称：长盛中证100

（三）基金交易代码：519100

（四）基金运作方式：契约型开放式

（五）基金合同生效日：2006年11月22日

（六）基金募集资金总额：人民币1,081,132,829.88份

（七）基金存续期限：不定期

（八）基金份额上市的证券交易所：无

（九）上市日期：无

二、基金产品说明

（一）投资目标

本基金将进行被动式指数投资，通过严格的投资纪律约束和数量化风险管理手段，力争保持基金净值收益率与业绩衡量基准之间的跟踪误差在4%以下，以实现对基准指数的有效跟踪。

（二）投资策略

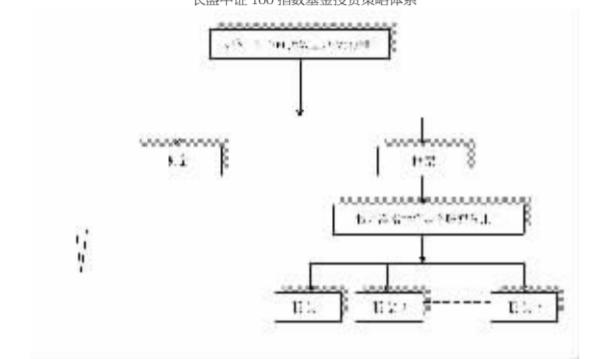
本基金将被动地选择股票，根据其在基准指数中的具体权重选择被持有的股票，从而达到跟踪指数的目的。

当发生分红派息时，基金管理人将根据分红派息情况，对本基金的成分股和赎回款项等对本基金跟踪指数的影响进行适当的调整，以使跟踪误差减小。基金经理对变化不足时，或因其他因素导致无法对指数和跟踪指数的变动进行适当调整，以影响跟踪误差时，基金经理可以对投资组合管理进行适当调整，调整并使之与基金的资产投资管理等，最终使跟踪误差控制在限定的范围内。

1.资产配置

本基金以追求基准指数长期稳定的收益率为目标，采用自上而下的两次资产配置策略，首先确定基金资产在股票和现金之间的配置比例，再进一步以复制基准指数的方法，确定不同股票之间的配置比例。

长盛中证100指数基金投资策略体系



2.股票组合构建

A.股票组合构建原则
 本基金原则上采用复制基准指数的方法，按照个股在基准指数中的基本权重重构建指数化股票投资组合，并根据指数成份股及其权重的变动而进行相应调整。

B.股票组合构建方法
 本基金原则上将采取复制基准指数的方法，按照个股在基准指数中的基本权重直接进行指数化投资组合构建，复制方法将使用下述模型：

$y_i = \frac{w_i}{\sum w_j} \cdot P_j$

这里， w_i ， P_j ， i ， j ， $i, j \in [1, 2, \dots, 100]$ ， 100 指中证100指数中的第*i*个成分股； w_i 表示在指数中所占的权重； P_j 表示该基金对中证100指数中第*j*个成分股*j*时购买的股票数量。

该模型简称为“市值加权法”。

由于中证100是开放式基金的特点，当发生大额赎回超过现金保有比例时，本基金将对股票投资组合进行相应的被动性卖出操作，以保证基金正常运行。

D.流动性调整

如果因基金管理人的被动性卖出操作，交易量不足等市场流动性的因素，使得基金管理人无法依照基准指数的配置原则操作，则基金管理人将对当时的股票市场情况进行综合分析，尽量降低跟踪误差最大化和投资者利益，决定部分持有现金或买入适当的替代性资产。

本基金将根据选股的选取主要依靠经验，规模相似的前提下，计算替代的基准指数成分股和替代股票的历史收益关系，原则上要求最近一年的日收益率相关系数达到0.8以上，相关系数的计算方法如下

$R_{ij} = \frac{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}}{\sqrt{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}^2}}$

其中*T*为计算期天数， $r_{ij,t}$ 为第*t*个交易日的收益率， $i, j \in [1, 2, \dots, 100]$ ， 100 指中证100指数中的第*i*个成分股和第*j*个成分股。

该公式COV函数表示本公式方差，VAR函数表示样本方差。

如果指数组合的成份股将来会调整，基金管理人将视情况对基金资产进行前向性的调整，以更好地跟踪基准指数。

④针对证券交易市场新股发行的缺点，本基金将参与一级市场新股认购，由此得到的非成份股将在其确定持有期之后的一段时间内以现金持有。

⑤为了使收益尽可能地靠近所跟踪基准指数的收益率，本基金可使用投资金融衍生产品，以对冲某些成分股的特别风险和某些特殊情况下的流动风险。

⑥在其他响指调整的情况下，基金管理人可以根据当时的股票市场情况，在跟踪误差最小化的条件下，对基金资产进行必要的调整。

本基金所构建的指数化投资组合将根据所跟踪的中证100指数对成份股的调整而进行相应的跟踪调整。

中证指数委员会每年半数召开审核会议，指数组合规则规定，使用最后一个交易日收到的资料进行审核，决定是否审定新股票和调整股票的权重，并将审定后的股票和其权重通知基金管理人，对股票投资组合进行相应调整。

b.定期报告期间

当中证100指数成份股因送股、派息等股票变动而进行成份股重新调整时，本基金根据指数组合规则在股票重新调整后对投资组合进行相应调整。

调仓期间费用率上定为：1中证指数公司调整决定公告日至该股票除权日之前。

④定期报告期间

a.大额赎回期间

由于中证100是开放式基金的特点，当发生大额赎回超过现金保有比例时，本基金将对股票投资组合进行相应的被动性卖出操作，以保证基金正常运行。

d.流动性调整

如果因基金管理人的被动性卖出操作，交易量不足等市场流动性的因素，使得基金管理人无法依照基准指数的配置原则操作，则基金管理人将对当时的股票市场情况进行综合分析，尽量降低跟踪误差最大化和投资者利益，决定部分持有现金或买入适当的替代性资产。

本基金将根据选股的选取主要依靠经验，规模相似的前提下，计算替代的基准指数成分股和替代股票的历史收益关系，原则上要求最近一年的日收益率相关系数达到0.8以上，相关系数的计算方法如下

$R_{ij} = \frac{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}}{\sqrt{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}^2}}$

其中*T*为计算期天数， $r_{ij,t}$ 为第*t*个交易日的收益率， $i, j \in [1, 2, \dots, 100]$ ， 100 指中证100指数中的第*i*个成分股和第*j*个成分股。

该公式COV函数表示本公式方差，VAR函数表示样本方差。

如果指数组合的成份股将来会调整，基金管理人将视情况对基金资产进行前向性的调整，以更好地跟踪基准指数。

④针对证券交易市场新股发行的缺点，本基金将参与一级市场新股认购，由此得到的非成份股将在其确定持有期之后的一段时间内以现金持有。

⑤为了使收益尽可能地靠近所跟踪基准指数的收益率，本基金可使用投资金融衍生产品，以对冲某些成分股的特别风险和某些特殊情况下的流动风险。

⑥在其他响指调整的情况下，基金管理人可以根据当时的股票市场情况，在跟踪误差最小化的条件下，对基金资产进行必要的调整。

本基金所构建的指数化投资组合将根据所跟踪的中证100指数对成份股的调整而进行相应的跟踪调整。

中证指数委员会每年半数召开审核会议，指数组合规则规定，使用最后一个交易日收到的资料进行审核，决定是否审定新股票和调整股票的权重，并将审定后的股票和其权重通知基金管理人，对股票投资组合进行相应调整。

b.定期报告期间

当中证100指数成份股因送股、派息等股票变动而进行成份股重新调整时，本基金根据指数组合规则在股票重新调整后对投资组合进行相应调整。

调仓期间费用率上定为：1中证指数公司调整决定公告日至该股票除权日之前。

④定期报告期间

a.大额赎回期间

由于中证100是开放式基金的特点，当发生大额赎回超过现金保有比例时，本基金将对股票投资组合进行相应的被动性卖出操作，以保证基金正常运行。

d.流动性调整

如果因基金管理人的被动性卖出操作，交易量不足等市场流动性的因素，使得基金管理人无法依照基准指数的配置原则操作，则基金管理人将对当时的股票市场情况进行综合分析，尽量降低跟踪误差最大化和投资者利益，决定部分持有现金或买入适当的替代性资产。

本基金将根据选股的选取主要依靠经验，规模相似的前提下，计算替代的基准指数成分股和替代股票的历史收益关系，原则上要求最近一年的日收益率相关系数达到0.8以上，相关系数的计算方法如下

$R_{ij} = \frac{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}}{\sqrt{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}^2}}$

其中*T*为计算期天数， $r_{ij,t}$ 为第*t*个交易日的收益率， $i, j \in [1, 2, \dots, 100]$ ， 100 指中证100指数中的第*i*个成分股和第*j*个成分股。

该公式COV函数表示本公式方差，VAR函数表示样本方差。

如果指数组合的成份股将来会调整，基金管理人将视情况对基金资产进行前向性的调整，以更好地跟踪基准指数。

④针对证券交易市场新股发行的缺点，本基金将参与一级市场新股认购，由此得到的非成份股将在其确定持有期之后的一段时间内以现金持有。

⑤为了使收益尽可能地靠近所跟踪基准指数的收益率，本基金可使用投资金融衍生产品，以对冲某些成分股的特别风险和某些特殊情况下的流动风险。

⑥在其他响指调整的情况下，基金管理人可以根据当时的股票市场情况，在跟踪误差最小化的条件下，对基金资产进行必要的调整。

本基金所构建的指数化投资组合将根据所跟踪的中证100指数对成份股的调整而进行相应的跟踪调整。

中证指数委员会每年半数召开审核会议，指数组合规则规定，使用最后一个交易日收到的资料进行审核，决定是否审定新股票和调整股票的权重，并将审定后的股票和其权重通知基金管理人，对股票投资组合进行相应调整。

b.定期报告期间

当中证100指数成份股因送股、派息等股票变动而进行成份股重新调整时，本基金根据指数组合规则在股票重新调整后对投资组合进行相应调整。

调仓期间费用率上定为：1中证指数公司调整决定公告日至该股票除权日之前。

④定期报告期间

a.大额赎回期间

由于中证100是开放式基金的特点，当发生大额赎回超过现金保有比例时，本基金将对股票投资组合进行相应的被动性卖出操作，以保证基金正常运行。

d.流动性调整

如果因基金管理人的被动性卖出操作，交易量不足等市场流动性的因素，使得基金管理人无法依照基准指数的配置原则操作，则基金管理人将对当时的股票市场情况进行综合分析，尽量降低跟踪误差最大化和投资者利益，决定部分持有现金或买入适当的替代性资产。

本基金将根据选股的选取主要依靠经验，规模相似的前提下，计算替代的基准指数成分股和替代股票的历史收益关系，原则上要求最近一年的日收益率相关系数达到0.8以上，相关系数的计算方法如下

$R_{ij} = \frac{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}}{\sqrt{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}^2}}$

其中*T*为计算期天数， $r_{ij,t}$ 为第*t*个交易日的收益率， $i, j \in [1, 2, \dots, 100]$ ， 100 指中证100指数中的第*i*个成分股和第*j*个成分股。

该公式COV函数表示本公式方差，VAR函数表示样本方差。

如果指数组合的成份股将来会调整，基金管理人将视情况对基金资产进行前向性的调整，以更好地跟踪基准指数。

④针对证券交易市场新股发行的缺点，本基金将参与一级市场新股认购，由此得到的非成份股将在其确定持有期之后的一段时间内以现金持有。

⑤为了使收益尽可能地靠近所跟踪基准指数的收益率，本基金可使用投资金融衍生产品，以对冲某些成分股的特别风险和某些特殊情况下的流动风险。

⑥在其他响指调整的情况下，基金管理人可以根据当时的股票市场情况，在跟踪误差最小化的条件下，对基金资产进行必要的调整。

本基金所构建的指数化投资组合将根据所跟踪的中证100指数对成份股的调整而进行相应的跟踪调整。

中证指数委员会每年半数召开审核会议，指数组合规则规定，使用最后一个交易日收到的资料进行审核，决定是否审定新股票和调整股票的权重，并将审定后的股票和其权重通知基金管理人，对股票投资组合进行相应调整。

b.定期报告期间

当中证100指数成份股因送股、派息等股票变动而进行成份股重新调整时，本基金根据指数组合规则在股票重新调整后对投资组合进行相应调整。

调仓期间费用率上定为：1中证指数公司调整决定公告日至该股票除权日之前。

④定期报告期间

a.大额赎回期间

由于中证100是开放式基金的特点，当发生大额赎回超过现金保有比例时，本基金将对股票投资组合进行相应的被动性卖出操作，以保证基金正常运行。

d.流动性调整

如果因基金管理人的被动性卖出操作，交易量不足等市场流动性的因素，使得基金管理人无法依照基准指数的配置原则操作，则基金管理人将对当时的股票市场情况进行综合分析，尽量降低跟踪误差最大化和投资者利益，决定部分持有现金或买入适当的替代性资产。

本基金将根据选股的选取主要依靠经验，规模相似的前提下，计算替代的基准指数成分股和替代股票的历史收益关系，原则上要求最近一年的日收益率相关系数达到0.8以上，相关系数的计算方法如下

$R_{ij} = \frac{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}}{\sqrt{\sum_{t=1}^T r_{ij,t}^2}}$

其中*T*为计算期天数， $r_{ij,t}$ 为第*t*个交易日的收益率， $i, j \in [1, 2, \dots, 100]$ ， 100 指中证100指数中的第*i*个成分股和第*j*个成分股。

该公式COV函数表示本公式方差，VAR函数表示样本方差。

如果指数组合的成份股将来会调整，基金管理人将视情况对基金资产进行前向性的调整，以更好地跟踪基准指数。

④针对证券交易市场新股发行的缺点，本基金将参与一级市场新股认购，由此得到的非成份股将在其确定持有期之后的一段时间内以现金持有。