

# 中国农业再保险股份有限公司 2024 年度 课题公开申报公告（第二批）

中国农业再保险股份有限公司（以下简称中国农再或公司）定位于财政支持的农业大灾风险分散机制的基础和核心、加强农业保险信息管理和农村金融服务的有力支撑、完善农业生产保护体系的重要抓手。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和 2024 年中央一号文件精神，为落实党中央、国务院决策部署，配合完善农业保险制度，推动农业保险高质量发展，服务乡村全面振兴和农业强国建设，中国农再设置 2024 年度研究课题。从公告发布之日起面向社会受理申报，申报人请直接从公司官网下载课题研究目录和课题研究申报书。申报截止日期为 2024 年 9 月 22 日。

- 附件：1. 中国农业再保险股份有限公司课题研究目录  
（2024 年度）  
2. 中国农业再保险股份有限公司课题申报书  
（2024 年度）

中国农再研究院  
2024 年 8 月 23 日

# 中国农业再保险股份有限公司

## 课题研究目录

(2024 年度)

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和 2024 年中央一号文件精神，为落实党中央、国务院决策部署，配合完善农业保险制度，推动农业保险高质量发展，服务乡村全面振兴和农业强国建设，中国农再设置 2024 年度研究课题。课题研究目录和相关说明如下。

### 一、研究目录和要点

**(一) 以生猪保险为例的养殖险差异化定价研究。**随着我国农业保险的快速发展，费率厘定不精准的问题日益凸显，带来逆向选择和道德风险问题，降低财政补贴效率。养殖险作为农业保险的“三驾马车之一”，因其保险标的特殊性，更易受到养殖规模、管理水平和动物疫病的影响，然而目前其定价研究缺乏系统的方法体系。我国是世界第一大生猪生产国和猪肉消费国，生猪养殖业占据了我国畜牧养殖业的半壁江山，2023 年生猪保险保费规模占养殖险保费的 55% 以上。因此，有必要以生猪保险为例开展养殖险差异化定价研究，期望达到以下目标：**一是**得到一套科学详细、可落地实施的养殖险差异化定价方法体系；**二是**得出基于全国能繁母猪和

育肥猪数据的实证检验结果。（最终成果形式：一份包含上述两项研究目标的养殖险差异化定价研究报告，需提供原始数据和省县两级费率测算结果，经费上限 30 万元，研究时限 12 个月）

**（二）农业保险终极赔付率预测方法及量化分析。**终极赔付率假设对公司再保险业务精算定价分析具有至关重要的作用，可以提高精算预测能力和农险市场的洞察力，同时有助于合理评估公司的经营状况，从而有效地进行风险管理，助力公司稳健发展。传统的终极赔付率假设预测方法主要基于历史赔付数据和未来发展趋势，用精算方法进行计算，然后根据经验进行判断和调整。而农业保险经营受到气候条件、生产技术、市场环境等多种其他因素的影响，且行业历史数据时间序列短、质量不高，各家农险经营公司结果差异大，因此如何提高农险终极赔付率假设的精确预测是一项复杂且具有挑战性的工作。本研究期望达到以下两个目标：**一是**全面地识别、分析和量化多种赔付率影响因素；**二是**提高赔付率预测工作的精确性。（最终成果形式：一份课题研究报告，一份分预测时点、公司、大类险种的终极赔付率预测量化指标参考，经费上限 20 万元，研究时限 7 个月）

## 二、相关说明

（一）课题研究的基本定位是政策研究，要紧紧围绕农业保险高质量发展，提出相关政策建议。课题研究既要突出全局性、战略性、前瞻性和创新性，又要注重政策建议的针

对性和可操作性；既要有学术思想和理论依据，又要有数据分析和案例支撑，将问题研究透彻，形成具有较高决策参考价值或实际应用价值的研究成果。

（二）课题均为规定命题，请按照研究目录给定的题目进行申报。对不符合研究目录及研究要点的申报，公司将不予受理。

（三）中国农再将组织领域内知名专家对申报材料进行评审。从研究计划科学性（40%权重）、研究基础保障（30%权重）、团队实力（20%权重）、经费预算合理性（10%权重）等四项大类指标进行评估后，择优确定课题承担单位。其中，研究目录中的经费设置为预算上限，申报人应根据实际需要合理确定经费预算，评审中，所报预算越低，得分越高。

（四）申报人应符合以下条件：具有副高级及以上专业技术职称（或相当职务），具有相关领域的课题研究经验或丰富的实践管理经验，具备参与课题研究的条件，对课题研究质量负责；按照相关财务制度规定使用课题经费；无科研不端行为，社会声誉良好。

（五）申报单位应符合以下条件：具有课题管理经验，有完善的科研管理制度和科研经费管理制度；负责对申报材料真实性进行审核，按照相关财务制度规定管理课题经费并承诺信誉保证。

（六）鉴于该批次课题涉及主体较多，研究内容重要，为保障研究成果落地生效，鼓励研究机构与保险机构联合申

报，对此，评审中会相应地在“团队实力”大类指标中设置加分项。两家及以上机构联合申报的，应确定一个主要申报人和申报单位，分别满足条件（四）和（五）。

（七）若申报单位少于2家，则中国农再课题需求部门根据课题申报书质量和评审专家意见决定是否委托。

（八）为避免一题多报、交叉申报和重复立项，确保申报人有足够时间和精力从事课题研究，凡以在研或已结题的各级各类项目、博士学位论文或博士后出站报告等为基础申报的，须在课题申报书中注明所申报课题与已承担课题的联系和区别，且不得以内容基本相同的同一成果申报结题。申报课题须如实填写申报材料，并确保不存在知识产权争议。凡存在弄虚作假、抄袭剽窃行为，一经查实取消今后五年内申报中国农再课题的资格。

（九）原则上课题承担单位和课题负责人应按照有关要求，在规定时间内结题。最终研究成果如研究目录所示。研究成果的著作权归中国农再所有，具体内容在合同中约定。

（十）从发布课题研究目录之日起面向社会受理申报，申报人请直接从公司官网下载课题研究申报书，按要求认真填写，将以下纸质材料邮寄至通信地址、电子材料发送至电子邮箱：1.纸质材料：签字盖章后的申报书及相关证明材料，一式贰份；2.电子材料：签字盖章后的申报书及相关证明材料的扫描件，以及申报书 word 版。

通信地址：北京市丰台区金泽西路8号院1号楼（晋商

联合大厦) 10 层

邮政编码: 100073

电子邮箱: liuyang01@china-agrore.com;  
wuqifeng@china-agrore.com

联系人: 刘 洋 (010-63365620)

吴奇锋 (010-63365667)

附件 2

年度	
编号	

中国农业再保险股份有限公司  
课题申报书  
(2024 年度)

课题名称: \_\_\_\_\_

负责人: \_\_\_\_\_

承担单位: \_\_\_\_\_

填表日期: \_\_\_\_\_

中国农业再保险股份有限公司制

## 填 表 说 明

一、本《申报书》请如实填写，封面上方 2 个代码框不填，其他内容由课题负责人用中文填写。

二、申报单位申报每个选题应有 1 名本单位员工作为课题负责人，每个课题限报一名负责人。

三、请按照要求准确、清晰地填写申报书各栏内容。

四、本《申报书》须经课题负责人所在单位领导审核，签署明确意见，并加盖公章后方可申报。

五、本《申报书》报送一式贰份，于左侧双面装订成册，电子文档请用电子邮件形式发送。

六、请按申报公告中的通信地址投递本《申报书》。

### 填 写 数 据 表 注 意 事 项

- |               |  |
|---------------|--|
| <b>课题名称</b>   | 从课题研究目录中选择并如实填写申报课题名称。                         |
| <b>工作单位</b>   | 按单位和部门公章全称填写。                                  |
| <b>课题组成员</b>  | 必须真正参加本课题的研究工作，不包括科研管理、财务管理、后勤服务等人员。空栏不够时可另加页。 |
| <b>最终成果形式</b> | 指预期取得的最终研究成果形式，课题研究报告、政策建议报告、论文或其他形式。          |



## 一、基本信息

课题承担单位信息	
单位名称	
单位地址	
课题负责人	
行政职务	
学历学位	
联系电话	
课题联络人	
邮箱	

课题组成员						
序号	姓名	性别	职务	工作单位名称	手机	邮箱

## 二、课题负责人或课题组成员近三年承担的重要课题

课题名称	课题类别	批准时间	课题批准单位	完成情况	与本课题是否同一研究内容

### 三、课题论证

- (一) 对本课题的理解及研究思路；
- (二) 主要研究内容、研究方法、研究框架；
- (三) 本课题研究时间进度和实施步骤；
- (四) 前期**相关**研究基础（无需填写与本课题无关的研究成果）和团队优势。

（限 5000 字内，可加附页）

### 四、完成课题研究的基础与保障

- (一) 课题负责人和课题组成员已取得研究成果的社会评价（引用、转载、获奖及被采纳情况，可列表说明）；
- (二) 完成本课题研究的保障条件（如研究资料、研究经费、研究时间及所在单位条件等）。

（限 2000 字内，可加附页）

### 五、预期研究成果

#### 主要阶段性成果

序号	研究阶段 (起止时间)	阶段成果名称	成果形式	负责人

#### 最终研究成果

序号	完成时间	最终成果名称	成果形式	负责人

## 六、课题经费预算明细表

单位：万元		
明 细	金 额	备 注
咨询费		
会议费		
差旅调研费		
交通、通讯费		
印刷费		
材料费		
其他		(如有其他情况, 可增设费用条目)
总计		(含税金额)

## 七、课题负责人承诺

我承诺对申报书填写内容的真实性负责。如获准承担, 我承诺以本表为有约束力的协议, 遵守中国农业再保险股份有限公司的有关规定, 认真开展研究工作, 取得预期研究成果。中国农业再保险股份有限公司有权使用本申报书的所有原始/阶段性数据和资料。

课题负责人 (签字):

年    月    日

## 八、课题承担单位意见

本单位完全了解中国农业再保险股份有限公司课题申报相关规定，完全意识到本声明的法律后果由本单位承担。申报书所填写的内容属实；该课题负责人和课题组成员的政治素质和业务能力适合承担本课题的研究工作；本单位能提供本课题所需的时间和条件；本单位同意承担本课题的管理职责和信誉保证。

课题承担单位（公章）：

年 月 日

## 九、需求部门意见

- 1.通过审查
- 2.未通过审查

需求部门课题经办人（签字）：

需求部门主要负责人（签字）：

年 月 日

（此栏由中国农业再保险股份有限公司填写）