

2026 年（第十二届）全国大学生统计建模大赛

参赛须知

各学校进行校内推荐选拔，推荐名单公示无误后，最终入围省赛的参赛队伍按照本须知要求上传参赛材料。

参赛须知是大赛各阶段提交材料、论文格式的指导性文件，共四项内容。请各参赛队员、院校负责人认真查看本须知。

目 录

一、信息填报与材料提交

填报信息.....

填报操作流程.....

二、论文要素及排版要求.....

三、封面页.....

四、论文排版模板及说明.....

第一步：信息填报

(5月18日9:00 - 5月22日24:00)

入围省赛的各参赛队填报信息时，须由入围队队长进行网上注册填报，系统将默认第一位队员为本队队长，3位队员的填写排序为最终获奖证书姓名排序，姓名须认真核对。请各位队长认真负责填写。

填报信息如下：

1.参赛学校：填写学校全称。

2.参赛赛区：选择学校所在的赛区（如“北京赛区”）。
各赛区覆盖省份（见大赛通知中附件1）。

3.参赛队伍基本信息：

①组别。选择对应的“**本科生组**”或“**研究生组**”；

②参赛队员信息。包括：姓名、所在院系、年级、专业、性别、手机号码、电子邮箱。

!!! 信息全部填好后，点击“提交”按钮进行提交，提交后将产生本队作品编号（弹窗提示或填报后右上角区域查看），用于上传材料的命名，各参赛队需注意保存，并按要求将各项材料进行命名。

信息填报仅限入围省赛的队伍，且在注册开放期间（5月18日9:00 - 5月22日24:00）填报并完成提交。

第二步：材料提交

(5月23日9:00 - 6月1日10:00)

!!! 为避免论文提交截止日集中提交而造成的网络拥堵, 请各参赛队注意合理安排时间, 提前进行提交。系统关闭后不再开启。

入围省赛的各参赛队队长于6月1日10:00前通过大赛平台提交参赛材料。包括：**填报**论文题目、指导老师信息；**上传**报名表、承诺书、AI工具使用情况表、论文(word、PDF)、知网查重报告、数据及其他参赛材料。

(一) 各参赛队需填写论文题目、指导老师信息。

填写的论文题目中不得包含学校名称、队员姓名,且与上传论文的题目保持一致。论文题目为必填项;指导老师信息为填写指导老师姓名、学校(含院系)、职务、手机号码。指导老师信息为非必填项。

(二) 报名表(必传)。

参赛队需按照表中信息逐一填写,由院校负责人审核后签字,加盖校教务处或学院公章。扫描后保存为JPG格式,**文件命名为:报名表—作品编号,文件需小于10MB。**

(三) 承诺书(必传)。

参赛队员需仔细阅读承诺书内容,三名队员及指导老师手写签字,加盖教务处或学院公章。扫描后保存为JPG格式,**文件命名为:承诺书—作品编号,文件需小于10MB。**

(四) 提交AI工具使用情况表(必传)。

参赛队员需充分了解《全国大学生统计建模大赛生成式人工智能(AI)工具使用规范》(详见大赛官网“关于大赛”),三名队员及指导老师手写签字,加盖教务处或学院公章。扫描后保存为 JPG 格式, **文件命名为: AI 工具使用情况表—作品编号, 文件需小于 10MB。**

(五) 提交论文(必传)。

论文需分别提供 Word 完整版和 PDF 匿名版。

Word 完整版包含:封面页、摘要与关键词、章节目录、表格与插图清单、论文正文、参考文献、附录、致谢等共八个部分。**文件命名为: 作品全文—组别—作品编号。**

PDF 匿名版:在 Word 完整版的基础上,去掉封面页和致谢两部分,其余六个部分与 Word 完整版完全一致, 参赛队相关信息不得出现在封面页和致谢以外的任何位置,否则视为违规,将取消参赛资格。 请各参赛队按照固定格式要求进行论文排版。**文件命名为: 匿名作品—组别—作品编号。**

word 版、PDF 版文件均需小于 100MB。

(六) 提交查重报告(必传)。

参赛队须登录知网查重入口 <http://cx.cnki.net>, 对论文正文进行查重,查重类型选择“职称评审”,保存报告类型“全文标明引文”, PDF 格式。**文件命名为: 查重报告—作品编号。**文件需小于 10MB。

(七) 提交原始数据包及其他材料(非必传)。

参赛队需公开数据来源,以单个压缩包或云盘链接的形

式提交数据，应包括所收集、使用的数据，收集过程或数据出处，数据分析程序等。**文件命名为：数据及其他—作品编号。**文件需小于 100MB。

材料提交仅限入围省赛的队伍信息填报完成后，且在注册材料提交开放期间（5月23日9:00 - 6月1日10:00）完成材料提交。

以上信息填报内容及系统开放时间最终以系统显示为准。

信息填报及材料提交操作流程

本届大赛可通过**官网的 PC 网页或 H5 网页进行注册登录**

注意：以下截图均为系统调试期间截图，图中文字及时间以页面实际显示为准。

第一步：官网注册。（已有账号可直接登录）

大赛官网注册开放期间（**5月18日 9:00–5月22日 24:00**）各参赛队队长，进入全国大学生统计建模大赛官网平台 <http://tjjmds.ai-learning.net>。

登录入口可选择电脑网页报名或手机网页报名。

1、 电脑端：

PC 端入口：点击首页“**注册登录**”按钮可进入系统。如下图所示






首次参赛注册的，由**参赛队长**进行系统注册。需点击“**立即注册**”进入注册页面，按提示完成注册，注册时的**手机号**即为登录用户账号。（**已注册过的参赛者无需重复注册**）



第二步：登录。系统提供两种登录方式：**账号+密码、微信登录。**



 使用微信扫一扫登录

「学科竞赛平台」



点击微信登录弹出二维码，微信扫描即可登录。
登录后点击“**我要填报**”进入信息填报页面。

搜索大赛名称或关键字 [搜索](#) [全部大赛](#) ▼

2026年(第十二届)
全国大学生统计建模大赛

主办单位: 中国统计教育学会
承办单位: 内蒙古财经大学



进行中

2026年(第十二届)全国大学生统计建模大赛

2026年(第十二届)全国大学生统计建模大赛定于2026年3月正式启动。大赛由中国统计教育学会主办, 国赛由内蒙古财...

大赛类型: [省赛](#) [国赛](#)

结束时间: 2026/05/22 23:59:59 [我要填报](#)

第三步：信息填报与提交资料。

信息填报操作流程，如下图所示：

← 返回

2026年(第十二届)全国大学生统计建模大赛

信息填报 (2026-05-18 09:00:00至2026-05-22 23:59:59) 材料提交

基本信息 点击收起

*参赛单位:

*参赛赛区:

参赛信息:

选择组别:

*组别:

参赛队队长信息:

*姓名: 0 / 200 *性别:

*所在院系: 0 / 200 *年级:

*专业: 0 / 200 *手机号码: 0 / 11

*电子邮箱: 0 / 200

参赛其他成员信息 (1):

*姓名: 0 / 200 *性别:

*所在院系: 0 / 200 *年级:

*专业: 0 / 200 *手机号码: 0 / 11

*电子邮箱: 0 / 200

参赛其他成员信息 (2):

*姓名: 0 / 200 *性别:

*所在院系: 0 / 200 *年级:

*专业: 0 / 200 *手机号码: 0 / 11

*电子邮箱: 0 / 200

提示：提交后将不可修改，正式提交前请认真检查，或点击“暂存信息”，对所填信息检查无误后点击“提交”完成提交。

点击“提交”按钮后，弹出提示框显示作品编号，如下图所示：



点击‘知道了’按钮返回大赛项目列表，系统显示“提交成功”。

此时，可记录作品编号，将待提交的参赛作品按文件名要求进行修改。



提交资料进入系统后点击“提交资料”进入上传参赛材料页面，如下所示：



右上角为作品编号，填写参赛队有关信息，上传大赛承诺书及其他作品附件、并对作品类型、出版意见作出选择，如下图所示：

信息填报	材料提交 (2026-05-23 09:00:00至2026-06-01 10:00:00)
------	--

基本信息	点击收起
*作品名称:	<input type="text" value="请填写 作品名称"/> 0 / 200
参赛信息:	
指导教师信息:	
姓名:	<input type="text" value=""/> 0 / 200
性别:	<input type="text" value=""/>
所在院系:	<input type="text" value=""/> 0 / 200
职称/职务:	<input type="text" value=""/> 0 / 200
手机号码:	<input type="text" value=""/> 0 / 11
电子邮箱:	<input type="text" value=""/> 0 / 200

作品附件	点击收起
*报名表 (6月1日10:00截止) 文件名命名为: 报名表-作品编号	<input type="text" value=""/> 上传JPG/JPEG文件 (提示: 上传文件小于10MB;)
*承诺书 (6月1日10:00截止) 文件名命名为: 承诺书-作品编号	<input type="text" value=""/> 上传大赛作品图片文件 (提示: 上传文件小于10MB;)
AI工具使用情况表 (6月1日10:00截止) 文件名命名为: AI工具使用情况表-作品编号	<input type="text" value=""/> 上传JPG/JPEG文件 (提示: 上传文件小于10MB;)
*Word完整版 (6月1日10:00截止) 文件名命名为: 作品全文-组别-作品编号	<input type="text" value=""/> 上传大赛作品Word文件 (提示: 上传文件小于100MB;)
*PDF匿名版 (6月1日10:00截止) 文件名命名为: 匿名作品-组别-作品编号	<input type="text" value=""/> 上传大赛作品pdf文件 (提示: 上传文件小于100MB;)
*查重报告 (6月1日10:00截止) 文件名命名为: 查重报告-作品编号	<input type="text" value=""/> 上传大赛作品pdf文件 (提示: 上传文件小于10MB;)
数据及其他 (6月1日10:00截止) 文件名命名为: 数据及其他-作品编号	<input type="text" value=""/> 上传大赛作品压缩包文件 (提示: 上传文件小于100MB;)

作品类型	点击收起
*是否为研学类作品:	<input type="radio"/> 是
	<input checked="" type="radio"/> 否

出版意见	点击收起
*是否同意将论文汇编出版:	<input checked="" type="radio"/> 同意
	<input type="radio"/> 不同意

[暂存信息](#) [提交](#)

填报无误后点击“提交”按钮后，弹出提示框显示作品编号，如下图所示：



提示：提交后将不可修改，正式提交前请认真检查，或点击“暂存信息”，对所填信息检查无误后点击“提交”完成报名。

点击“知道了”按钮返回大赛项目列表，系统显示“作品已提交”。



A project card for the "2026年(第十二届)全国大学生统计建模大赛" (2026 National University Student Statistical Modeling Competition). The card features an illustration of people working at computers. Text on the card includes: "2026年(第十二届)全国大学生统计建模大赛", "主办单位: 中国统计教育学会", "承办单位: 内蒙古财经大学", "2026年(第十二届)全国大学生统计建模大赛", "2026年(第十二届)全国大学生统计建模大赛定于2026年3月正式启动。大赛由中国统计教育学会主办, 国赛由内蒙古财...", "大赛类型: 省赛 国赛", "结束时间: 2026/06/01 10:00:00", and a blue button labeled "作品已提交" (Work submitted). A vertical blue banner on the right says "进行中" (In progress).

2、 手机端报名：

手机报名入口：手机访问官网点击首页浮动按钮“**注册登录**”可进入到系统。（首次登录与电脑端类似）



注：注册步骤参照电脑端。

论文要素及排版要求

一、论文要素

论文包括封面页、摘要与关键词、章节目录、表格和插图清单、论文正文、参考文献、附录、致谢，共八个部分。

1.封面页。封面页包括：参赛院校、论文题目、参赛队员和指导教师等参赛队相关信息。

2.摘要与关键词。摘要包括研究目的、方法、结果、结论、创新点等基本要素。关键词应准确、简洁，能够概括研究主题，覆盖核心内容，数量为 3-5 个。

3.章节目录。呈现 2-3 级目录，有助于评委和读者找到所需的信息。

4.表格和插图清单。列出论文中表格和插图清单目录。将调查结果用图表之类可视化形式来表示，同时也便于与其他来源的数据资料进行比较，给出清单方便读者查询。

5.论文正文。

论文正文需分成若干章节。正文应包括问题描述、指标选择、数据描述、模型建立、求解和检验、模型结果分析解释、结论建议等。

论文正文中应包括的内容主要有：与本次统计建模（或调查）有关的概念及重要定义、统计建模（或调查）使用的方法的说明、统计建模（或调查）对象基本情况数

据汇总、统计建模（或调查）数据质量的说明、调查结果等。各章节主题要突出，标题应大致对称，内容之间有严密的逻辑论证关系，各部分篇幅长短不宜悬殊太大，章节标题不宜太长，语言简洁明了。

结论和建议要来自本队的统计建模（或调查）数据及对数据的分析，而不是从其他文献或资料中参考得出。经过对研究对象（调查分析）的综合分析研究，归纳出若干结论，并对本研究成果的意义、推广应用的现实性或可能性和进一步的发展等加以探讨和论述。结论应该准确、完整、明确、精练。

6.参考文献。对引文作者、出处、版本等详细情况的注明。

7.附录。附录是正文主体的补充说明，要对论文主体所没有涉及的调查专题以及所用的调查方法、统计软件、数据处理方法等一些在正文中没有涉及的进行补充说明尤其是本次调研的方案、问卷设计等信息。以免正文过于冗长。

8.致谢。对在完成本次大赛过程中给予指导和帮助的导师、校内外专家、实验技术人员、同学、课题资助者等表示感谢。内容应简洁明了、实事求是。

二、论文排版格式要求

1.除封面页、致谢部分外，不得在其他页出现学校、参赛队及指导教师的信息。

2.目录应由论文的篇、章、节、条、款以及附录题录等的序号、题名和页码组成。正文页码单独编列，其页码从正文第一页开始编写。

3.标题和正文：论文正文**总标题（题目）**采用方正小标宋简体三号字；**论文正文中**一级标题用黑体小三号字，二级标题用楷体四号字，三级标题用宋体小四号加粗，四级标题用宋体小四号，正文用宋体小四号字。**摘要、目录、参考文献**等名称均用黑体四号字，内容为宋体小四号字。**关键词**名称用黑体小四号字。**表格**标题用宋体小四号字，内容用宋体小四号或五号字，行距为单倍行距，表格应为可编辑文字，不可用图片，居中对齐。**图**标题用宋体小四号字，按图序命名置于图下方，居中对齐。除表格内容行距为单倍行距外，其他部分行距均为固定值 24 磅，段前、段后选择 0 行。**公式**为可编辑格式，不可用图片代替，居中对齐，公式后依次标注公式序号，序号靠右对齐。忌用异体字、复合字及一切不规范的简化字，除非必要，不使用繁体字。

4.页面设置及版面要求：文章一律按 A4 纸排版。页边距采用 Word 系统默认边距，即：上下边距为 2.54 厘米，左右边距为 3.17 厘米。

5.论文正文内容要简洁、明确，层次不宜过多，层次序号为：一、；（一）；1.；①。

6.数字用法：凡是公历世纪、年代、年、月、日、时

刻、各种记数、计量均用阿拉伯数字；农历和清代以前的历史纪年用汉字，并用圆括号加注公元纪年；邻近的两个数字并列连用以表示的概数，采用汉字。

7.文中图表等：文中的图表、附录、参考文献、公式一律采用阿拉伯数字连续编号。如图 1，表 1，附注 1，公式 (1)。图序及图名置于图的下方居中，表序及表名置于表的上方居中，图序和图名之间、表序和表名之间空两格。论文中的公式编号用圆括号括起来写在右边行末，其间不加虚线。

2026 年 (第十二届) 全国大学生统计建模大赛 封面页

见下页。

作品编号：（报名时系统提供的作品编号）

2026 年（第十二届）全国大学生统计建模大
赛参赛作品

参赛学校：

论文题目：

参赛队员：

指导老师：

论文排版模板及说明

论文模板及说明为参赛论文(Word 完整版)格式模板,
请据此标准调整论文格式。

(详见下页)

作品编号：TJJM202600000000

黑体，三号
报名时系统提供的作品编号

页边距：
上下 2.54cm，左右 3.17cm

方正小标宋简体，二号
行距：固定值 45 磅

2026 年（第十二届）全国大学生统计建模大

赛

参赛作品

方正小标宋简体，一号
行距：固定值 45 磅

参赛学校：

XXXXXX 大学

论文题目：

XX 相对贫困治理成效的统计测度研究

参赛队员：

XXX XXX XXX

指导老师：

XXX XXX XXX

仿宋_GB2312，小二号
行距：单倍行距

XX 相对贫困治理成效的统计测度研究

方正小标宋简体，三号
行距：固定值 24 磅

摘要

中国目前已彻底消除了绝对贫困，减贫事业将进入治理相对贫困的新阶段，但学界尚缺乏相应的统计指数来测度相对贫困的治理成效。为此，本文……

黑体，四号
行距：固定值

关键词：相对贫困；持续多维脱贫指数；……

黑体，小四号

宋体，小四号
行距：固定值 24 磅

目录

黑体，四号

行距：固定值 24 磅

参赛须知.....	1
目 录.....	1
信息填报与材料提交.....	2

宋体，小四号

行距：固定值 24 磅

说明：目录中标题需引用至正文第三级标题

表格与插图清单

黑体，四号

行距：固定值 24 磅

表 1.XXXXXXXXXXXXXX

表 2.XXXXXXXXXXXXXX

表 3.XXXXXXXXXXXXXX

.....

图 1.XXXXXXXXXXXXXX

图 2.XXXXXXXXXXXXXX

图 3.XXXXXXXXXXXXXX

.....

宋体，小四号

行距：固定值 24 磅

说明：按序、依次罗列正文中所有表格、图片

XX 相对贫困治理成效的统计测度

论文题目

方正小标宋，三号
行距：固定值 24 磅

正文

宋体，小四号

行距：固定值 24 磅，段前段后 0 行，首行缩进 2 字符
(注：全部论文中各级

一、持续多维相对贫困脱/返贫指数的测算思路

长期以来，世界各国都在为消除极端贫困而努力，并取得了一定的成绩。在

一定范围内，极端贫困发生率迅速下降。据世界银行估计表明，极端贫困人口

比例从 1990 年的 36.2% 下降到 2017 年的 9.3%。极端贫困的问题……

参照 Zhou et al (2021) 的研究，构建持续多维相对贫困脱/返贫指数包括

以下四个步骤……

(一) 单维相对贫困的识别

相对贫困发生率和相对贫困减贫成效都是一个整体的概念

d 个指标来表示其水平指数，对某一区县， x_{ij}^t 表示 t 时期个体 i 在福利指标 j 上的取值……

1. 单维相对贫困脱贫成效/返贫现象的识别

① 利用 Markov 链模型思路

……其代表性元素 p_{ij}^t 的计算过程如下：

$$\begin{bmatrix} n_{ij}^t(0,0)/n_{ij}^t(0\cdot) & n_{ij}^t(0,1)/n_{ij}^t(0\cdot) \\ n_{ij}^t(1,0)/n_{ij}^t(1\cdot) & n_{ij}^t(1,1)/n_{ij}^t(1\cdot) \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} p_{ij}^t(0,0) & p_{ij}^t(0,1) \\ p_{ij}^t(1,0) & p_{ij}^t(1,1) \end{bmatrix}$$

公式 (1)

在式 (1) 的基础上，得到区县 i 在福利指标 j 上的脱贫率 $r_{ij}^t = p_{ij}^t(0,1)$ ……

即得到返贫率 $r_{ij}^{2t} = p_{ij}^t(1,0)$ 。

公式

公式需为可编辑格式，不可用图片，居中对齐

公式序号

在公式后依次标注公式序号，靠右对齐

三级标题

宋体，小四号，加粗

二级标题

楷体，四号

一级标题

黑体，小三号

四级标题

宋体，小四号

表 1 多维减贫成效测度的相对贫困维度指标

指标层	指标解释与赋值	权重	赋值
人均纯收入	家庭人均年纯收入（2010年不变价）	0.5 × (中位数)	1/8
身体质量指数 (BMI)	家庭成年成员中存在 BMI 指数 (体重 (kg) / 身高 ² (m))	0.5 × (中位数)	1/8
人均商业医疗保险支出	上年医疗保险支出	4 × 平均数	1/8
做饭用水	江河湖水=1, 雨水=2, 窖水=3, 深井水=4, 自来水=5, 桶装水/纯净水/过滤水=6	行距: 单倍行距	
做饭燃料	柴草=1, 煤=2, 灌装煤气/液化气=3, 电=4, 天然气=5, 太阳能/沼气=6	注: 表格应为可编辑文字, 不可用图片, 居中对齐	1/8
上月伙食费	上月伙食费支出	0.4 × 中位数	1/8
上年教育支出	上年教育支出	0.4 × 中位数	1/8
存款	现金及存款总额	0.4 × 中位数	1/8

表格标题

字体、字号、行距

同正文

按表序命名置于表格上方

表格内容

宋体, 小四号或五号

行距: 单倍行距

注: 表格应为可编辑文字, 不可用图片, 居中对齐

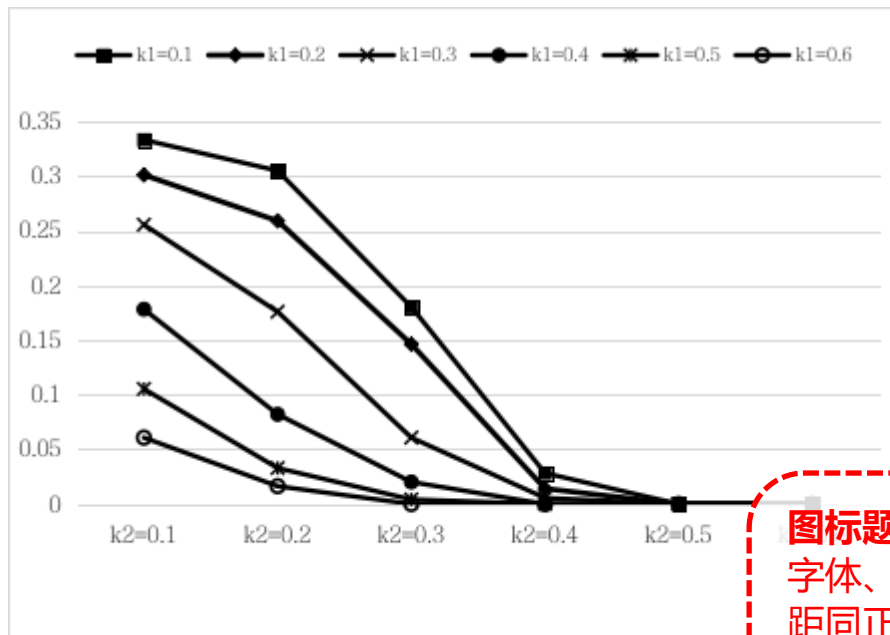


图 1 不同临界值下我国持续多维相对贫困脱贫指数

图标题

字体、字号、行距同正文

按图序命名置于图下方, 居中对齐

参考文献

黑体，四号
行距：固定值 24 磅

- [1] 蒋南平, 郑万军. 中国农民工多维返贫测度问题[J]. 中国农村经济, 2017(6): 58-69.
- [2] 汪三贵, 刘明月. 从绝对贫困到相对贫困:理论关系、战略转变与政策重点[J]. 华南师范大学学报(社会科学版), 2020(06):18-29+189.
- [3] 周强, 张全红. 中国家庭长期多维贫困状态转化及教育因素研究[J]. 数量经济技术经济研究, 2017, 34(4):3-19.
- [4] Airio I, Moisiu P, Niemelä M. Intergenerational Transmission of Poverty in Finland in the 1990s[J]. European Journal of Social Security, 2005, 7(3): 253-269.
- [5] 39-64.

参考文献正文

字体、字号、行距同正文

按先中文文献、后英文文献的顺序依次罗列参考文献

附录

黑体，四号
行距：固定值 24 磅

本文提及的简称与全称对应表：

全称	简称
持续多维相对贫困脱贫指数	α 相对脱贫指数
持续多维相对贫困脱贫成效	α 相对脱贫成效
持续多维相对贫困返贫指数	β 相对返贫指数

附录内容
字体、字号、行距同正文要求

致谢

黑体，四号
行距：固定值 24 磅

论文的完成离不开 X 老师的细心指导，从论文的选题、构思到撰写和修改……

2026 年 XX 月 XX 日

致谢内容
字体、字号、行距同正文