

第十八届全国大学生数学竞赛浙江赛区线上报名注意事项

为了激发大学生学习数学的兴趣，强化数学思维，培养学生分析问题与解决问题的能力，提升我国高等学校人才培养质量，推动高校数学课程建设，并为青年学子搭建展示数学思维能力和学习成果的平台，中国数学会决定举办第十八届全国大学生数学竞赛。本届竞赛由大连理工大学承办。目前，该赛事已入选 2025—2026 年全国青少年科技创新大赛青年组关联赛事名单。

根据中国数学会普及工作委员会《关于举办第十八届全国大学生数学竞赛的通知》（见附件一）文件精神，浙江省数学会将组织浙江赛区的大学生数学竞赛活动，希望浙江省各院校大力支持，力争办好第十八届全国大学生数学竞赛浙江赛区的竞赛活动。现将有关事宜通知如下：

报名网址：<https://new.saikr.com/vse/cmathc/zj/2026>

报名时间：2026 年 9 月 1 日-2026 年 10 月 14 日

1. 参赛对象：

所有全日制在校大学生。

温馨提示一：数学专业类和非数学专业类所涉及的各科考试内容及难度可参考竞赛章程和历届真题。

2. 竞赛时间：

本届竞赛初赛定于 2026 年 11 月 14 日（星期六）上午 9：00—11：30 举行，如有变动另行通知；决赛预计于 2027 年 4 月在大连理工大学举行，决赛的具体时间 将在 2027 年 1 月通知。

3. 竞赛内容：

竞赛分为数学专业类、非数学专业类和高职高专类。

（1）数学专业类

初赛考试内容包括数学分析、高等代数和解析几何（所占总分的比例分别为 50%、35%及 15%左右）。

决赛试卷分为低年级组（大一及大二学生）和高年级组（大三及大四学生）。低年级组在

初赛所考内容的基础上增加常微分方程（所占总分的比例约为 15%）；高年级组在低年级组考试内容的基础上，增加实变函数、复变函数、抽象代数、数值分析、微分几何、概率论等内容，由考生选做其中三门课程的考题，增加的内容所占总分的比例不超过 50%。

（2）非数学专业类

初赛考试内容为高等数学。

决赛考试内容包括高等数学和线性代数（所占总分的比例分别为 80%、20% 左右）。

（3）高职高专类

初赛考试内容包括一元函数微积分和常微分方程。

决赛考试内容详见决赛通知。

4. 报名办法：

浙江赛区线上报名时间：2026 年 9 月 1 日-2026 年 10 月 14 日。2026 年 10 月 19 日前，按所在省、自治区、直辖市数学会、军队院校数学教学联席会或学会委托的承办单位的要求报名；各赛区在 2026 年 10 月 30 日前向中国数学会汇款，以便工作组能够及时讨论各赛区的决赛名额分配。

温馨提示二：普通高校数学类本科专业（代码为 0701）的学生只能报考数学专业类，普通高校非数学类本科专业的学生不能报考高职高专类，高职高专类学生报考类别不限。

温馨提示三：本届竞赛初赛中，数学专业类分数学专业 A 类和数学专业 B 类，非数学专业类分非数学专业 A 类（理工类）和非数学专业 B 类（经管文史类）。具有数学一级学科博士点高校或在最新一轮学科评估中数学学科排名 B- 以上高校数学类专业参赛学生只能报考数学专业 A 类；专业代码为 07（理科）、08（工科）的非数学专业类本科考生只能报考非数学专业 A 类或数学专业类。

温馨提示四：西藏、青海、宁夏和内蒙古四个赛区，数学专业类考生均可报考数学专业 B 类，非数学专业类考生均可报考非数学专业 B 类。其他赛区的少数民族地区高校在征得赛区同意后可参照该规则灵活执行。

5. 竞赛组织工作：

初赛由各省、自治区、直辖市数学会或军队院校数学教学联席会负责组织，使用全国统一试题，在同一时间内进行考试。

决赛由全国大学生数学竞赛工作组、大连理工大学负责组织实施。

6.竞赛收费标准:

每位参赛学生要向参赛单位交报名费 100 元,其中 80 元用于分赛区,20 元交给中国数学会;分别用于分区初赛和决赛阶段竞赛工作的组织、命题、评奖、颁奖、召开竞赛工作会议以及其他与竞赛有关的活动等的费用。

7.奖项的设立:

竞赛设初赛(以省、自治区、直辖市作为赛区,军队院校为一个独立赛区)奖与决赛奖。初赛证书由全国大学生数学竞赛工作组统一印制;决赛的获奖证书由全国大学生数学竞赛工作组授权大连理工大学统一印制。

初赛奖。按照数学专业类(分 A 类和 B 类)、非数学专业类(分 A 类和 B 类)和高职高专类的实际参赛人数分别评奖。每个赛区的获奖总名额不超过赛区总参赛人数的 30%,其中一等奖的比例不超过赛区总参赛人数的 6%,二等奖比例不超过赛区总参赛人数的 9%,三等奖比例不超过赛区总参赛人数的 15%。颁发“第十八届全国大学生数学竞赛*等奖”证书。

决赛奖。决赛总人数原则上为 1000 人(不含高职高专类名额,其名额视初赛情况而定,详情见 11 月下旬发布的决赛名额分配表):数学专业类 500 人(含单列名额 100 人),非数学专业类 500 人。各赛区参加决赛的名额由全国大学生数学竞赛工作组讨论确定。各赛区按照所分配的决赛名额各自拟定参加本届决赛的名单,上报全国大学生数学竞赛工作组。赛区需提供参加决赛的学生名单及资料,包括姓名、性别、身份证号码、学校、专业、初赛编号等。决赛阶段按成绩排名评出一等奖、二等奖和三等奖。颁发“第十八届全国大学生数学竞赛决赛*等奖”证书。

温馨提示五:为进一步提升全国大学生数学竞赛水平,促进各赛区各高校的参赛积极性,第 18 届继续对部分高校试行数学专业类决赛名额单列,单列名额原则上为 100 个。其中:北京大学基础名额为 22 个,清华大学、复旦大学、山东大学、浙江大学、中国科学技术大学、南开大学基础名额各为 13 个。上述各校以 200 名为报名基准,各校报名人数每减少 20 名,核减 1 个名额;报名人数每增加 40 名,奖励 1 个名额;各校总奖励名额不超过 5 个。

温馨提示六:为了避免学生因故不能参加决赛而造成的名额损失,每个赛区可同时上报决赛学生递补名单;每类递补名单若多于 1 人,应排出顺序。

温馨提示七:本届竞赛将继续颁发全国大学生数学竞赛优秀赛区组织奖牌、全国大学生数学竞赛优秀院校组织奖牌(分一等奖奖牌和二等奖奖牌)、全国大学生数学竞赛优秀指导教师/优秀组织者奖状。

8.命题、阅卷、评奖工作:

初赛和决赛的试题都由全国大学生数学竞赛工作组组织专家命题。

初赛的试卷印刷、保密、阅卷、评奖工作，由各个赛区统一安排。各赛区在 考试结束后，当堂密封试卷，及时送交到赛区指定的试卷评阅点集中阅卷。工作组将组织专家对各赛区阅卷情况进行抽查。评奖工作由各赛区自行组织，报全国 大学生数学竞赛工作组审核。

决赛阶段的试卷印刷、保密、阅卷和评奖工作在全国大学生数学竞赛工作组 的领导下进行。

温馨提示八：初赛试题，数学专业类按数学专业 A 类和数学专业 B 类分别命 题，非数学专业类按非数学专业 A 类和非数学专业 B 类分别命题，高职高专组单独命题。决赛试题，数学专业类按低年级组和高年级组分别命题，非数学专业类按非数学专业 A 类和非数学专业 B 类分别命题，高职高专类命题详见决赛通知。

9.学生报名请注意以下几点：

(1) 经与各院校竞赛联络人确认，如下学校采用学校统一报名方式，线上报名系统将不面向该校学生开放报名：

统一报名的学校（未开通线上报名入口）	
■	杭州科技职业技术学院
■	湖州师范大学
■	嘉兴南湖学院
■	丽水职业技术学院
■	宁波财经学院
■	宁波东方理工大学
■	宁波工程学院
■	上海财经大学浙江学院
■	绍兴大学
■	台州学院
■	同济大学浙江学院
■	西湖大学
■	浙大城市学院
■	浙江财经大学东方学院
■	浙江建设职业技术学院
■	浙江交通职业技术学院
■	浙江理工大学科技与艺术学院
■	浙江农林大学暨阳学院
■	浙江万里学院
■	浙江越秀外国语学院

(2) 线上报名退费政策：退费时请按如下方式操作：申请取消报名，然后该学校管理员在竞赛管理后台-退赛申请页面-审核退款，款项原路退回；如有问题可联系自己学校负责老师（联系方式报名系统里有）。报名可能会产生1元手续费，100元报名费可能只能退99元（取决于该款项是否已从赛氪打到浙江省数学会）。请注意，报名期间可自主申请退费，报名结束后将不予报名退费。

(3) 因相关政策原因，目前无法提供其他学校（本页面以及报名系统中未列出学校）学生个人报名。

(4) 学生报名必须以学校为单位作为报名方式，选择相应考点作为考试地点。

(5) 报名信息中专业代码一栏可参考附件二：《普通高等学校本科专业目录》(2026年)。

10.浙江赛区特别说明：

学生前三等奖状：盖中国数学会章，获奖总比例为30%：一等奖6%，二等奖9%，三等奖15%。

学生优胜奖奖状：浙江省数学会为成绩排名于30%~35%之间的同学颁发优胜奖奖状。

优秀指导教师奖：浙江省数学会评选浙江赛区优秀指导教师，并颁发奖状。按照全国大学生数学竞赛工作组划给浙江赛区的指标，报送中国数学会优秀指导教师奖名单。

单位优秀组织奖：浙江省数学会在浙江赛区高校中评选浙江赛区优秀组织奖。

