

北京交通大学部处函件

本通〔2026〕058号

关于举办2026年北京交通大学创新创业 智能测绘竞赛的通知

各学院：

为了更好地发挥测绘学科特色与优势，进一步提升学生的创新创业与实践动手能力。学校定于2026年5月举办2026年北京交通大学创新创业智能测绘竞赛，现将有关事项通知如下：

一、竞赛目的

1.检验学生的测绘地理信息基础知识水平和实践能力，培养学生基于仿真实验平台的实践操作能力、创新创业意识和能力以及科技写作能力，提升测绘地理信息新工科人才培养质量；

2.推进人才培养改革创新，为社会输送创新型、复合型测绘地理信息人才。

二、竞赛组织机构

本竞赛由北京交通大学大学生创新创业智能测绘竞赛组委会主办，土建学院承办。设评审专家工作组。

三、参赛人员要求

本校已修或在修测量学、工程测量等测绘类课程的学生、2025年在北京市市赛中获奖的同学经过培训可直接参与国赛。

四、竞赛内容及要求

1.形式：校赛为线下闭卷考试

2.内容：校赛考查内容：测量（绘）学基础知识，基本概念，测量误差理论，水准路线测量内外业，角度测量，导线测量内外业，地形图基本知识，智能测绘基本概念与技术；2026年全国大学生测绘学科创新创业智能大赛内容阅读理解，赛项（数字测图仿真比赛、测绘程序设计比赛、无人机航测仿真比赛、机载激光雷达仿真比赛）对使用的计算机硬件配置要求及比赛赛项的比赛内容，比赛过程（流程）。

五、竞赛安排

（一）报名截止时间：2026年5月12日

请参赛学生加入微信群并联系土建学院李云飞（15142993303）报名。



六、奖项设置及其他

本竞赛设一、二、三等奖若干项，奖项数量将根据参赛人数最终确定。

七、联系方式

负责人：李云飞（联系电话：51688259 邮箱：10222@bjtu.edu.cn）

报名联系人：李云飞（联系电话：51688259 邮箱：10222@bjtu.edu.cn）

北京交通大学大学生
创新创业智能测绘竞赛组委会
(本科生院代章)
2026年5月11日