

CRA

证书编号: CRABKGS2505250255

荣誉证书

河北北方学院 的参赛作品《“智”播无界，AI引领新风尚
—河北省群众在AI数字人电商直播间的消费现状及发展需要》在中国商业统计学会主办的“正大杯第十五届全国大学生市场调查与分析大赛本科组总决赛”中，荣获**三等奖**。

团队学生成员：郭士磊、韩一冰、戎天泽、李兆倩、董欣瑜

指导教师：刘佩恒、刘晓洁、刘志媛

颁发机构：

中国商业统计学会

颁发日期：

2025 年 5 月 26 日

