

第九届“挑战杯”承办高校 复旦大学

第九届“挑战杯”飞利浦全国大学生课外学术科技作品竞赛于2005年11月16日至22日在复旦大学举行。到2005年的时候，“挑战杯”已经成功举行了八届。十六年来，共有约二百多万大学生直接或间接的参加了此项赛事，参赛规模已发展到包括全国所有重点高校在内的1000多所内地高校，以及港澳台等数十所知名高校。第九届“挑战杯”，是一届精彩夺目、盛大辉煌、复旦特色、以人为本的“挑战杯”，为复旦大学校庆庆典年谱写了浓墨重彩的收尾篇章。

竞赛概况

自1989年以来，“挑战杯”已经成功举行了八届。十六年来，共有约二百多万大学生直接或间接的参加了此项赛事，参赛规模已发展到包括全国所有重点高校在内的一千多所内地高校，以及港澳台等数十所知名高校。本届“挑战杯”可谓是承前启后，盛况空前。参赛作品数量最多，达到了1171件。参与范围最广，两岸四地共同参与项目竞争，首次真正实现了“挑战杯”成为中华青年的科技盛会。经过专家学者们严格细致的审查，在参赛的1175件（含港澳高校68件）作品中，共有22件作品获得特等奖。本届大赛还评选出一等奖作品90件，二等奖作品227件，三等奖作品558件。香港中文大学获得“港澳优胜杯”，台湾淡江大学获得“两岸交流杯”。北京、天津、河北、上海等18个单位获得省级优秀组织奖。经过连日的展示以及专家们认真严谨的评审，复旦大学以总分420分的最高分捧得第九届“挑战杯”。北京大学、中国矿业大学、南京大学等20所高校以佳绩夺得“优胜杯”，北京大学的“专业市场主导下的地方产业集群研究”等项目获得特等奖。而清华大学由于累计三次捧杯，获得“挑战杯永久纪念杯”。

竞赛创新

第九届“挑战杯”着力营造大学生科技创新的良好氛围，努力探索创新人才培养的良性机制。本届“挑战杯”是迄今为止参赛高校最多，参赛作品最多的一届比赛，共有1107件入围此次大赛的复赛阶段，内地265所高校和18所港澳台高校，将携701件作品（内地633件）参与终审决赛的角逐。台湾地区高校首次组团参赛 本届大赛除吸引港澳11所高校参赛外，台湾地区7所高校将携13件作品首次正式组团参加“挑战杯”竞赛。这7所高校是台湾大学、政治大学、东海大学、淡江大学、中国文化大学、树德科技大学、元智大学。据介绍，接到“挑战杯”组委会的邀请后，台湾地区的大学生表现出了浓厚的兴趣，高校专门成立了组委会进行选拔，13件作品将参与最后的终审决赛。 本届“挑战杯”是迄今为止参赛高校最多、参赛作品最多的一届比赛，共有1107件入围此次大赛的复赛阶段。“科技多米诺”为大赛揭幕 本届“挑战杯”首次设立飞利浦科技多米诺大赛，这是国内首次大学生校际之间的多米诺正规赛事。大赛提出了“科技多米诺”的概念，除了考评参赛者的码牌技术、布局创意外，更强调结点的科技含量，即运用各种科技原理贯穿骨牌的倾倒过程，将骨牌简单的动、势能与声、光、电等特效结合，呈现奇思妙想、变幻多姿的连动效应，给观看者带来更多新奇体验。“科技多米诺”大赛已圆满完成了北京站、武汉站、广州站的比赛，并将于本届“挑战杯”终审决赛期间在复旦大学举行总决赛。11月12日至16日，选手将进行多米诺挑战赛摆牌，11月17日进行最后的总决赛。 本届“挑战杯”竞赛同时还举办了“中华巡”系列活动，包括火炬接力、成果巡展、精英巡讲等活动，使得本届“挑战杯”开赛前夕就在全国高校预热。 公开答辩考验选手综合能力 本届“挑战杯”改变了以往展板展示的方式，首次以公开答辩的方式进行最后的评审。公开答辩不仅考察选手的科研能力，还给选手展示综合素质的机会。 在产、学、研协同合作方面，本届大赛也开创了全新的局面。五天的终审决赛期间，将举行“挑战杯”作品公开展示、科技成果拍卖会等活动。通过搭建项目作者之间，项目作者和企业、社会之间接触沟通、交流互动的平台，让更多的优秀科技作品走出校门，让更多有应用前景的作品转化为现实生产力。 本届大赛还将举办创新人才推

介会，倡导建立学校、社会、企业及科研单位共同培养创新人才的新体制。复旦大学在组织本届“挑战杯”全国大学生课外科技作品竞赛的过程中，努力做到角色定位清晰，力求工作准确到位；敢于谋划，勤于实践，力求有所创新，有所突破；有效沟通协调，力求各方满意；信息传递准确，各方协同配合，力求形成整体优势；善于抓住关键，力求细节完美。作为复旦百年校庆庆典年的最后一个篇章，复旦大学承办第九届“挑战杯”牢牢把握住了百年学府一流大学的核心所在，即以注重学术为宗旨，大力弘扬学术风气和学术精神。复旦承办的这届“挑战杯”，将百年学府的庆典盛事与大学生学术科技的“奥林匹克”紧密结合，呈现给世人以青春活力的激越与深厚历史的深邃。可以说，充分展现了“世界眼光、中国情怀、上海风范、复旦特色”。