

华罗庚教授与中国的项目管理 PDF转换可能丢失图片或格式
，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/63/2021_2022__E5_8D_8E_E7_BD_97_E5_BA_9A_E6_c41_63580.htm 中国的项目管理历史起源于华罗庚教授自1965年以来所从事的统筹法和优选法的研究和推广工作。20世纪60年代，华罗庚教授引进和推广了网络计划技术，并结合中国“统筹兼顾”的思想，将这一技术称为“统筹法”。我国第一个项目管理的试点工作是在1965年2月，华罗庚教授率领两位助手陈德泉和计雷到北京电子管厂进行的，尽管该试点没有获得成功，但是使华罗庚教授更加清楚项目管理的方法更适合“一次性”的工程项目，这为后来在“三线”建设中的首次成功试点奠定了基础。1965年6月6日《人民日报》以整版篇幅发表了华罗庚教授的《统筹方法平话》，这是一篇通俗易懂讲授项目管理知识的、我国最早的项目管理科普文献。同年7月在收到华罗庚教授寄给的《统筹方法平话及补充》后，毛泽东主席很快就给华罗庚教授回信：“来信及平话，早在外地收到。你现在奋发有为，不为个人而为人民服务，十分欢迎。听说你到西南视察，并讲学，大有收获，极为庆幸。”。1970年3月4日，周恩来总理对统筹法的推广也做了批示，两个伟人的批示极大地推动了我国统筹法和优选法的推广工作，使得华罗庚教授能在“十年动乱”中，排除干扰，先后在全国26个省市自治区进行推广，取得了丰硕的成果。1979年，华罗庚教授在欧洲讲学时，以《千百万人的数学》为题报告了我国统筹法和优选法的推广工作，轰动了西方社会。80年代初期，随着中国的改革开放，根据当时中央领导的指示，华罗庚教授又

带领他的助手们在原有统筹方法的基础上，研究项目规划和生产规划的优化问题，先后完成了“两淮煤炭开发方案论证”（1991国家科技进步三等奖）、“准格尔露天矿开发煤电运发展规划”、“大庆油田开发与地面工程规划方案优选研究”（1987国家科技进步二等奖），为国家节省了大量的资金。1981年，在北京成立了中国优选法统筹法与经济数学研究会，成为中国第一个专门从事项目管理研究和推广的学术团体，华罗庚教授为首任理事长。1986年，当时的国家经贸委将统筹法和优选法列入18个要推广的现代企业管理方法。1988年7月，在葡萄牙里斯本召开了首届项目管理与排序国际会议，来自奥地利、比利时、巴西、加拿大、法国、冰岛、意大利、荷兰、中国、波兰、葡萄牙、南非、西班牙、英国、美国、西德等国的专家和学者参加了此次大会。陈德泉教授介绍了“准格尔露天矿开发煤电运发展规划”项目的案例，受到了与会代表的极大兴趣和好评。1991年，为了进一步加强项目管理的推广工作，中国优选法统筹法与经济数学研究会成立了项目管理专业委员会，再次极大地推动了项目管理在中国的推广和普及，推动了我国项目管理事业的发展和学科体系的建立，促进了我国项目管理与国际项目管理专业领域的交流，同时也推进了我国项目的专业化和国际化。近年来，项目管理专业委员会结合市场的需求，开展了国际项目管理专业资质认证、培训、咨询工作，取得了很好的经济效益和社会效益。一批项目管理的咨询机构也孕育而生，我国也有了具有自主知识产权的项目管理软件，如：梦龙项目管理软件等。1998年，计雷教授应微软公司的邀请，与比尔盖茨同台，在微软项目管理98产品的发布会上，作了

题为《项目管理在中国》的报告，引起极大的反响；2003年，结合近年来突发事件的频频发生，在网络计划的基础上，我们又提出了“动态博弈网络技术”，这方面的研究不仅在项目管理的理论上提出了一个新的研究方向，而且对于突发事件应急管理的理论和实践都具有重要意义。随着中国经济建设的飞速发展，伴随着对项目管理越来越多需求的同时，也会有越来越多的挑战，我们相信由华罗庚教授开创的中国项目管理事业一定能够得到发扬光大。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com