

历届诺贝尔经济学奖得主简介—丹尼尔·麦克法登(Daniel L. McFadden)

丹尼尔·L·麦克法登 美国经济学家，1937年出生于北卡罗来纳州的罗利，1957年获明尼苏达大学理学学士学位，后攻读经济学研究生，并于1962年获博士学位；他先后在芝加哥大学、匹兹堡大学、麻省理工学院、耶鲁大学任教；自1990年以来，任伯克利加州大学莫里斯·考克斯经济学教授；1975年获美国经济学联合会的约翰·贝茨·克拉克奖。

麦克法登的贡献主要是他对分析离散抉择的理论和方法的发展。离散抉择分析是指个人在有限种可能中作出抉择的行为分析，如个人对职业、居住地、交通工具等的选择，都是有限的离散抉择。在麦克法登以前，对于离散变量的研究都缺乏经济理论基础。麦克法登从经典的微观经济学出发，创建了有效的条件逻辑特模型(Conditional Logit Model)。这种模型理论坚实，加之计算简单，因此现在被广泛介绍于计量学教科书中。

麦克法登的主要著作有：《生产经济学：对理论与应用的双重探讨》(1978)、《利用经济计量学对离散数据进行分析》(1981)。

执行主编：瞿强