

嘉宾简介

罗杰·潘洛斯（Roger Penrose）教授，英国数学物理学家，牛津大学数学系 Rouse Ball 讲座教授，因发现黑洞的形成是广义相对论的确凿预测而荣获 2020 年诺贝尔物理学奖。

潘洛斯教授本科就读于伦敦大学学院（University College, London，数学一等学位），后于剑桥大学（St. John's College, Cambridge）在威廉·霍奇爵士教授（W. Hodge）和约翰·陶德教授（J. Todd）的指导下获得数学博士学位。

潘洛斯教授在广义相对论、黑洞理论、高能粒子物理、及纯几何学均有杰出的贡献，荣获沃尔夫奖（Wolf Prize 1988）、狄拉克奖章（Dirac Medal 1989）、德摩根奖章（De Morgan Medal 2004）、科普利奖章（Copley Medal 2008）、诺贝尔物理学奖（Nobel Prize 2020）等。

潘洛斯教授 1972 年成为皇家学会院士（Fellow of the Royal Society），1994 年被英女王封为大英帝国爵士（Knight Bachelor），2000 年再加封功绩勋章（Order of Merit）。他被公认为爱因斯坦之后最伟大的数学物理学家之一。