

博弈高手 - 淺論約翰·納殊的諾貝爾獎得獎理論

電影《有你終生美麗》的主人翁約翰·納殊，是 1994 年諾貝爾經濟學獎得主。他在今年初到香港大學演講，並掀起香港的一股納殊旋風。

約翰·納殊以研究「博弈論」(Game Theory) 揚名，究竟甚麼是「博弈論」呢？

簡單而言，「博弈論」是研究每一個決策者應該如何根據其他對手的選擇，去作出最有利自己的策略。「博弈論」之所以重要，在於其影響力既深且廣，不僅貫穿經濟和政治，還可以應用到生活上不同層面。

講座的内容將深入淺出，並輔以大量生動的例子，向同學們介紹「博弈論」以及約翰·納殊的諾貝爾獎得獎理論。



吳端偉博士 Dr. T.W. Ng

香港大學理學士、香港科技大學數學博士。曾任劍橋大學裘槎基金博士後研究員，現任教於香港大學數學系。吳氏的研究興趣包括複變函數論、複解析動力系統和生物數學。