

新聞稿 PRESS RELEASE



86
87

菲力茲奪電腦國際象棋錦標賽冠軍

一連五天在香港中文大學舉行的電腦象棋國際錦標賽，已圓滿結束，由荷蘭人設計的菲力茲（FRITZ）下棋電腦擊敗了來自世界各地二十三部精銳下棋電腦，勇奪冠軍。

FRITZ 今次越洋對弈，所用的電腦硬件只是普通的 Pentium 90，在香港非常普遍；相比大部分超級電腦（如 Star Socrates 採用五十呎長、三萬磅重，擁有一千八百二十四個處理器的 Paragon），便大為失色了；所以今次勝出，也令不少人感到意外。

有份參與另一場電腦對人腦下棋賽的中大電子工程學系講師曾漢奇博士稱，部分參賽的下棋電腦採用出色的電腦軟件，能迅速分析和計算出各下棋步驟；但 Fritz 奪標的原因主要是在開局時的首十多步棋，便已早著先鞭，取得優勢。

今次香港舉辦陣容如此龐大的電腦象棋比賽殊不簡單。香港中文大學在是次錦標賽中提供十多部 Pentium 90 的高速電腦給參賽者使用；連冠軍 Fritz 也借用了中大電子工程學系的電腦硬件參加比賽。

電腦象棋國際錦標賽賽果排位如下：

- | | |
|-----------|--|
| 第一： | Fritz |
| 第二： | Star Socrates |
| 第三至五： | Deep Blue Prototype, Frenchess, Junior |
| 第六至十： | Rebel, Chess Genius, WChess, Zugzwang, Hitech |
| 第十一至十三： | Cheiron, Schach3, Virtuachess |
| 第十四至二十： | Zeus3, Ulysses, Phoenix, Ferret, Dark Thought, SOS, Pandix |
| 第二十一至二十二： | Gandalf, Nightmare |
| 第二十三至二十四： | Woodpusher, Lchess |

另外，早在週日舉行的人腦對電腦下棋比賽中，也有出人意外的賽果。六名象棋高手與六部國際大師級下棋電腦進行了五小時「牙較戰」，其中三名高手被電腦擊敗，另三名則與電腦和局，以往電腦只限於三小時以下的短賽中擊敗人腦，今次賽果可謂史無前例。

一九九五年五月三十日