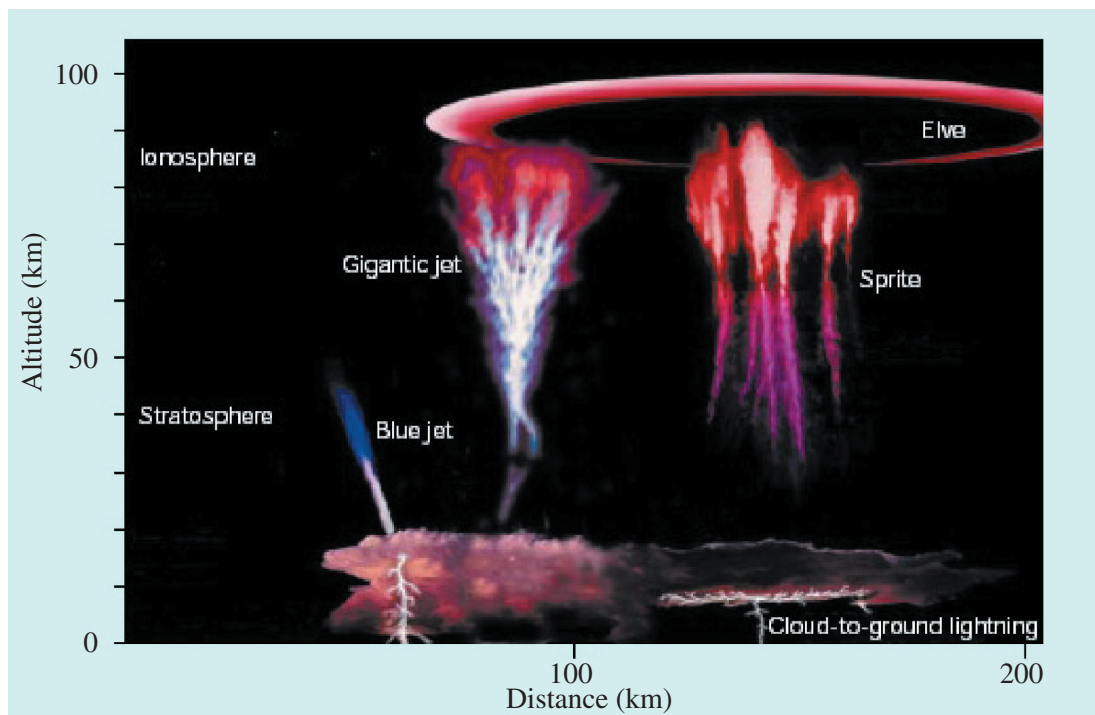
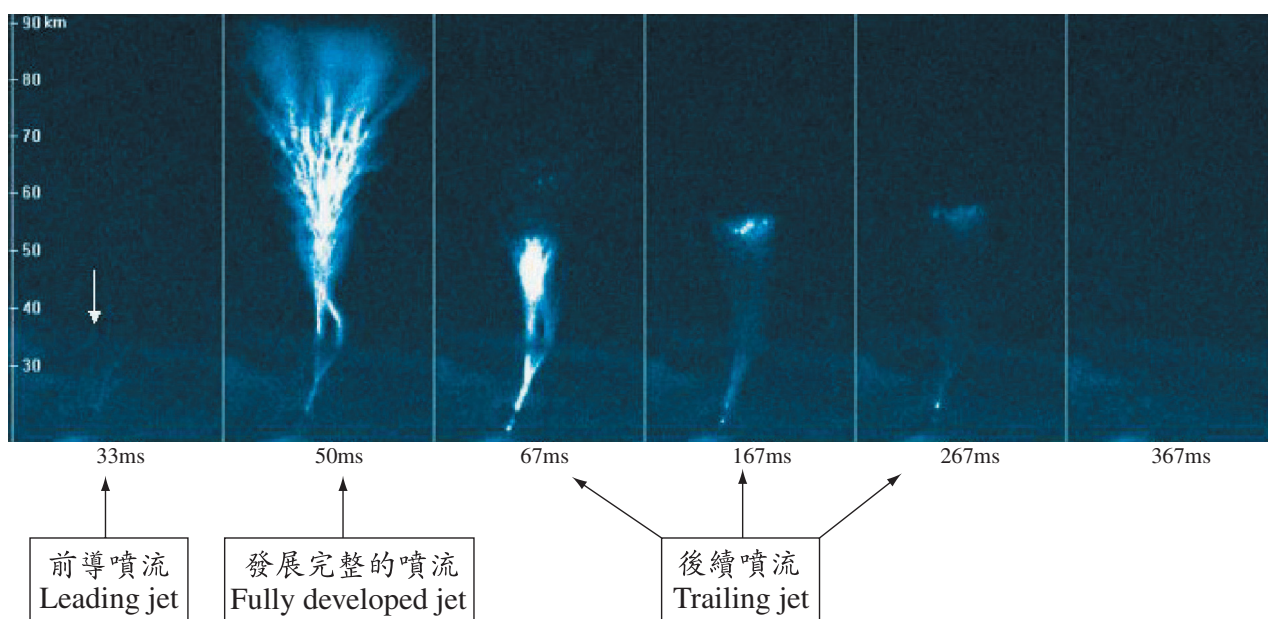


發現巨大噴流（彩色圖）

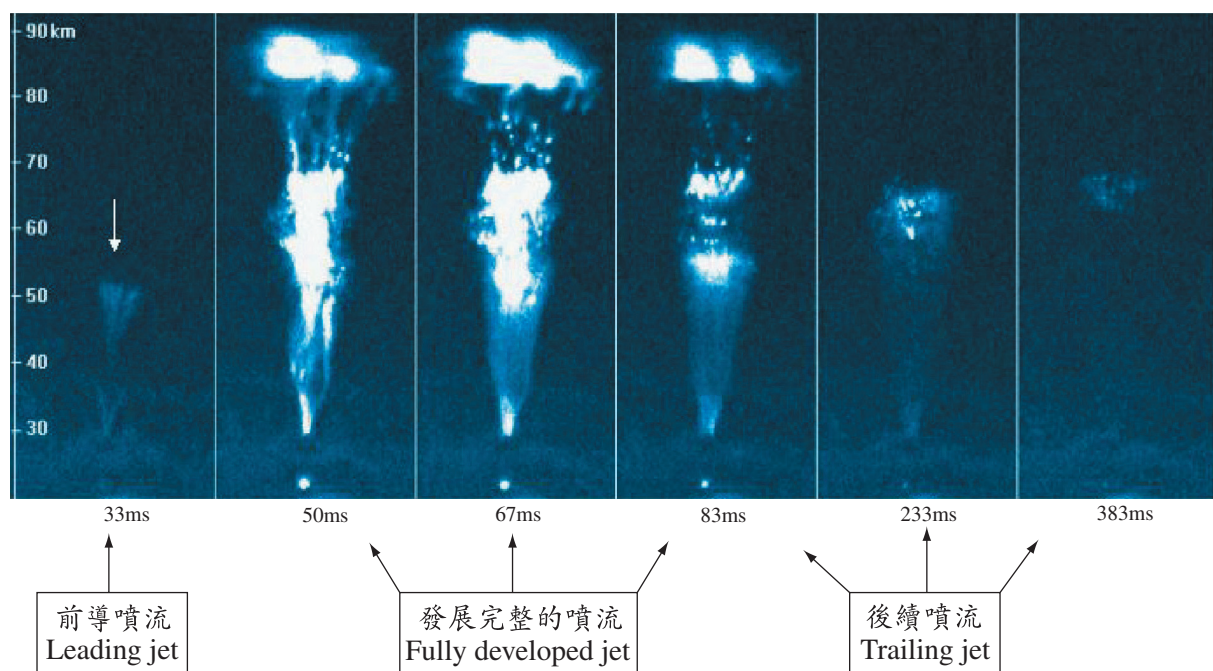
成功大學物理系 紅色精靈團隊 許瑞榮



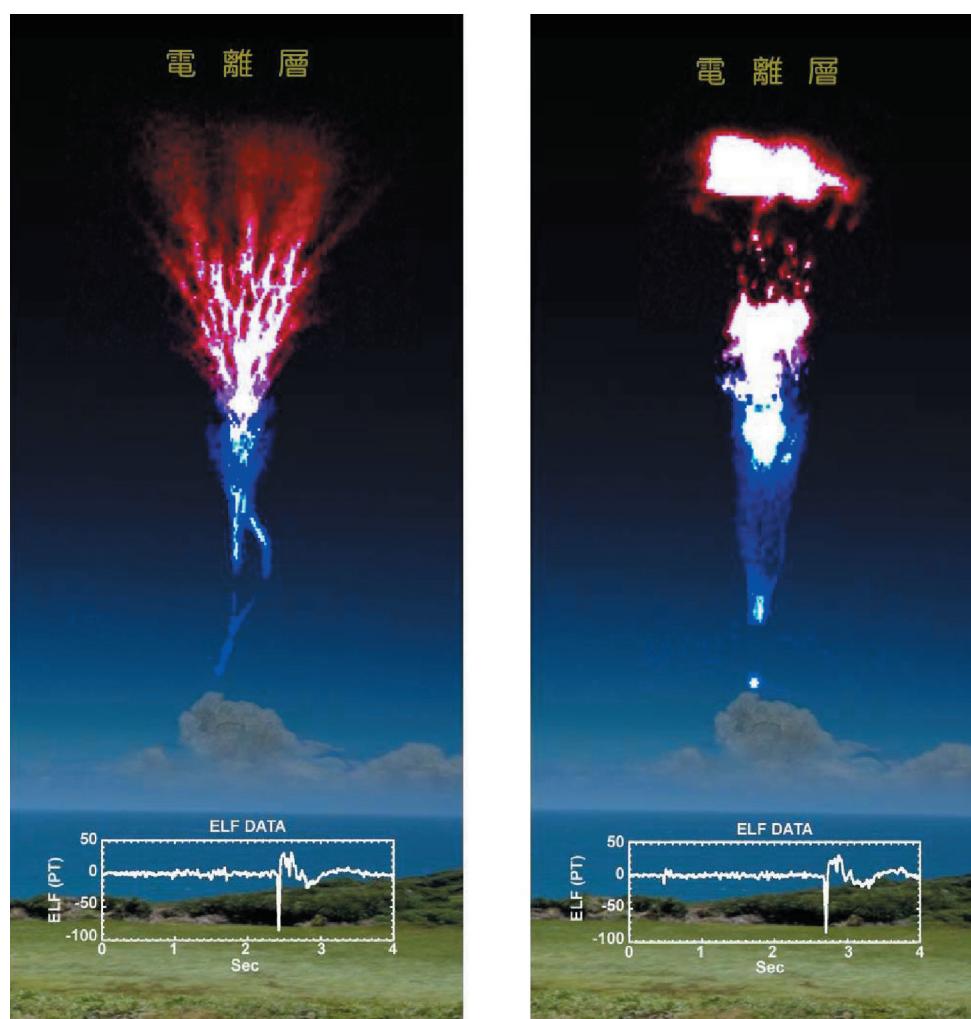
圖一 各種高空短暫發光現象的示意圖[摘自 Nature, 423, 928, 2003]



圖二 樹狀巨大噴流的動態變化



圖三 蘿蔔狀巨大噴流的動態變化



圖四 左：樹狀巨大噴流及其對應的 ELF 訊號。右：蘿蔔狀巨大噴流及其對應的 ELF 訊號。