gustav / September 13, 2009 12:13AM
[生態保育] 大陸漁民越界撈魚 珍貴海中生物文昌魚引起矚目
[生態保育] 大陸漁民越界撈魚 珍貴海中生物文昌魚引起矚目 （英文版）

《聯合新聞網》與《大紀元》（2009/09/12）海巡署金門海巡隊緝獲62名廈門漁民越界捕魚，到小金門捕撈文昌魚。事實上體長不到5公分的文昌魚並不是真正的魚，而是5億年前脊椎動物始祖，有海中活化石之稱。因為此次越界撈魚事件，台灣海中珍貴的生物引起矚目。

文昌魚的解剖形態圖(引自台灣魚類資料庫、Alexander,1975)

文昌魚（引自維基百科）

文昌魚的身體細長，兩頭尖，白色半透明，體長通常小於5公分，一般人乍看之下往往會誤以為是鰻魚苗。金門國家公園管理處保育課長邱天火說，文昌魚在生物學上屬脊索動物門中的頭索動物亞門，和一般魚類為脊椎動物亞門不同，文昌魚並不是真正的魚。他指出，文昌魚在全世界只有1科2屬22種，生物演化中，處於無脊椎與脊椎動物之間，具有5億年前脊椎動物始祖的形態，就像活化石一樣，在生物進化研究有特別的意義與價值，揭示了現存脊椎動物的起源。

金廈海域為文昌魚主要棲息地，尤其廈門劉五店為重要漁場，曾年產達百噸以上，但廈門建築海堤破壞生態環境，同時商業捕撈也加速漁源枯竭，瀕臨絕種，因此，文昌魚被大陸列為國家二級保護動物，並在廈門劃設保護區進行研究和保育。金管處指出，文昌魚生活在近岸淺水區，對棲息地環境及水質的要求較高，因此，被視為生態環境指標動物，大陸漁民越界捕撈，顯示出金門海域環境還未遭到破壞，提醒應將文昌魚列為優先調查和保育的物種。

深入資訊：
數位典藏國家型計畫台灣魚類資料庫: 文昌魚
聯合新聞網 2009/09/12
大紀元 2009/09/12