



鯉科

大鱗細鯿 *Metzia memsembrinum*

(Jordan et Evermann)

俗名：大鱗黃鰭魚、高木氏細鯿、

線細鯿、大鱗鯮、車栓仔

■主要鑑別特徵

背鰭2, 7；臀鰭3, 14~16；胸鰭1, 13~14；腹鰭1, 7~8；咽頭齒4.4.2-2.4.3；側線鱗35~37。

體頗高，略側扁。頭小，口端位，斜裂，延伸至鼻孔中點正下方。眼間距寬。

體被圓鱗。側線完全，位於體側中線下方，前半部明顯向下彎曲。自腹鰭基部至肛門有一內稜。胸部鈍圓。背鰭不具硬刺，胸鰭不達腹鰭，臀鰭基長，尾鰭分叉較深。

體呈銀白色，背側略呈青灰色，體側有不明顯之點狀之縱列線紋。各鰭皆透明無色或微黃色。

■體長

一般以3~6公分較常見，最大體長可達約8公分。

■地理分布

本種原始記錄分布在台灣西部平原及福建地區，但在台灣已絕滅。在金門水系中分布區域僅發現在金沙溪中游、前埔水系之田埔溪及下湖水系的西埔下游，並且都在國家公園範圍之外。本種應立即保護其原生魚類之棲地環境，以保育此瀕危之鯉科魚類。

■生態習性

大鱗細鯿喜歡棲息在平原區的河川中下游緩流處或水潭、渠道。多聚集在長有植被的陰影深處，甚至會躲在茂盛的挺水植物枝葉堆中。多成群活動，或和鯽魚群游。食性廣泛，主要以底棲無脊椎動物及植物碎屑為食。由於其棲息環境在下游地區，棲地經常受到人類的干擾與破壞，台灣地區甚至因此而絕滅。在金門地區的族群目前常在乾季時被圍困在乾涸河道間的小水塘中，恐有絕滅之虞，因此有必要改善其棲息及加以適當的保護。