

# 何時才是釣魚的好時機？

蔣煌榮  
臺中縣日南國中

在現行國民中學地球科學全一冊（國立編譯館民國 88 年出版）第 69 頁[習題 4-3]問題 3 中（如附題），其教師手冊中之解答為東石；但根據所附潮汐表（如附題中之表），在 15:00 時高雄最接近滿潮。若將 2 次滿潮的中間時刻當作乾潮時刻，將乾潮時刻與滿潮時刻的中間時刻，當作海水到達滿潮水位與乾潮水位的中間水位（如圖一）的時刻，則東石到達中間水位的時刻在 14:48、而高雄在 12:37、淡水在 15:12(如表一)。

筆者認為以東石為標準答案。是否意謂：

第一、從中間水位到滿潮之間才是魚群湧進港口的時段。第二、接近中間水位的時段魚群較多，接近滿潮時段魚群反而逐漸減少。

若是如此，為何〔習題 4-3〕在問題 3 中只強調『漲潮時魚群會湧進港口』？若上述「漲潮時」是指「漲潮期間或時段」，則筆者認為合理的答案應該是高雄、淡水、梧棲、東石等地。若除了「漲潮時段」尚且包含「最接近滿潮時刻」的條件，才是開始釣魚的好時機，則筆者認為合理的答案應該是高雄。若上述「漲潮時」是指最接近漲潮時段之初，則筆者認為合理的答案應該是梧棲（乾潮的時刻約為 12:17）。

根據訪問具有相當經驗的釣魚人士表示，台灣各地的最佳釣魚時刻因地而異，可能受地形、當地海水水質等因素影響；並非只決定於海水的漲潮時段或潮汐因素。上述問題中，只設定『漲潮時魚群會湧進港口』為條件，合理的答案應該是高雄、淡水、梧棲、東石等地任何一地，均可為標準答案。）另外，根據筆者查閱「戶外生活」圖書公司出版之「臺灣釣魚入門」一書，在有關「潮汐對海釣的影響」一文中，筆者認為海釣的好時機應該在「漲潮 3/5 以後，到滿潮後一小時內」。

『附題』下表係某日臺灣五個海岸地區的滿潮時刻表：

地點	第一次滿潮	第二次滿潮
淡水	05:58	18:16
梧棲	06:10	18:24
東石	06:04	17:42
高雄	04:07	15:27
花蓮	01:45	13:08

（下轉第 21 頁）