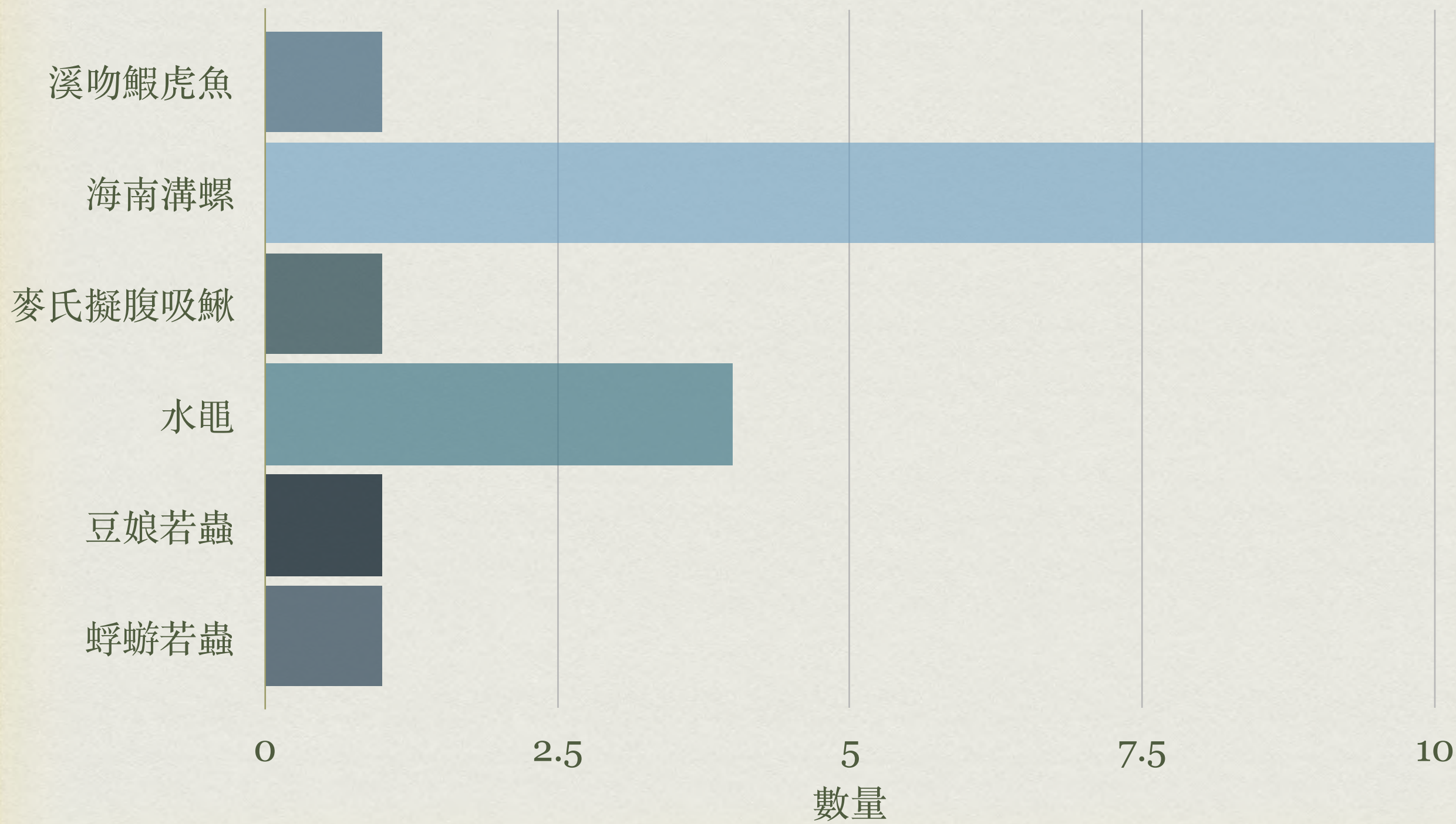


考察淡水溪流生態系統

Group 1



位置/動物	水面	水中	水底
蜉蝣若蟲			
溪吻鰕虎魚			
海南溝螺			

海南溝螺

- 能夠抵禦急促的水流
- 有吸盤能依附在石頭
- 有硬殼
- 有與石頭相近的保護色



溪吻鰕虎魚

- 出現於水流緩慢的流域
- 匿藏於石底、草叢
- 半透明





蜉蝣若蟲

-藏身於石頭底或躲藏於枯枝落葉

-用絲線固定

動物名稱

如何適應急促的流水

海南溝螺

- 身體底部有吸盤能依附在石頭
- 匿藏於遮蔽場

溪吻鰕虎魚

- 身體底部有吸盤
- 選擇水流較緩慢的流域
- 有流線型身體

蜉蝣若蟲

- 有扁平身軀
- 用絲線固定

動物名稱

如何避敵？

海南溝螺

- 有硬殼
- 有保護色

溪吻鰕虎魚

- 有保護色
- 躲到石頭或草叢中

蜉蝣若蟲

- 有保護色
- 腹部兩旁有腮，能噴水阻礙敵人，有反作用力向前彈

這三種動物與同一河流中其他生物的各种關係

- 捕食關係（有肉食性魚類作為捕食者）
- 有競爭關係（初級消費者之間）
- 這三種都是初級消費者

END