

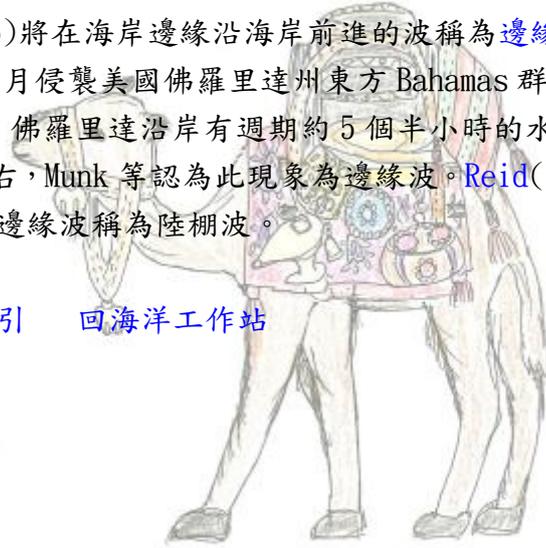
陸棚波(Shelf wave)

距離海岸數百公里或數十公里水深淺於 200 公尺以下的海域稱為大陸棚 (Continental shelf), Stokes(1846)將在海岸邊緣沿海岸前進的波稱為邊緣波。1964 年 Munk 等人觀察到 1954 年 8 月侵襲美國佛羅里達州東方 Bahamas 群島的颶風以每秒 17 公尺的速度北上時,佛羅里達沿岸有週期約 5 個半小時的水面上昇,高達從平均海面算起 1 公尺左右, Munk 等認為此現象為邊緣波。Reid(1958)將受柯氏力影響較大,波長較長的邊緣波稱為陸棚波。



[回分類索引](#)

[回海洋工作站](#)



載滿珠寶的駱駝

2011 埃及尼羅河之旅



載滿貨品的驢子



阿拉丁神燈