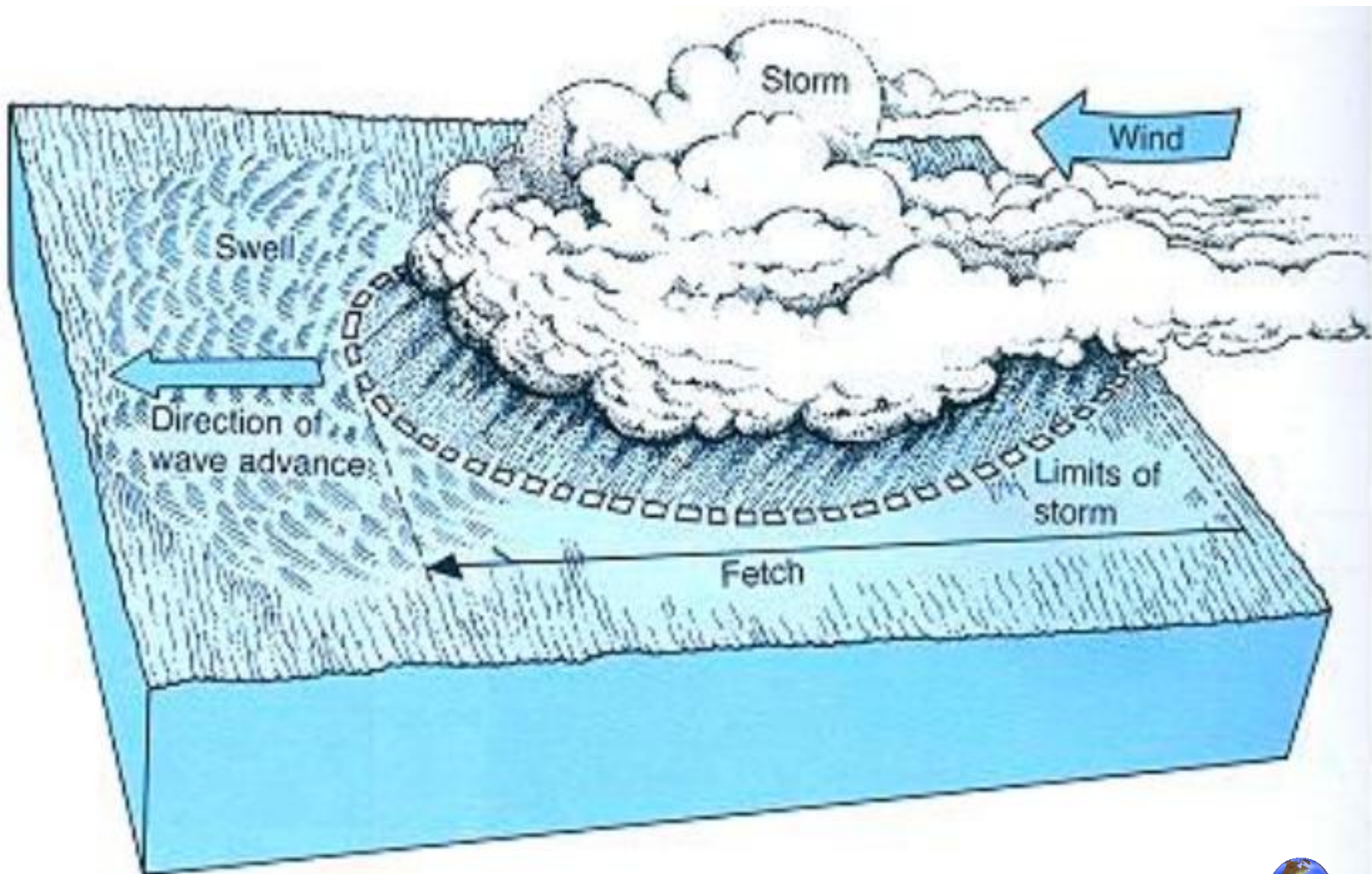


风浪和涌浪



风浪

高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



风浪

高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



风暴浪

涌浪



地震引发的海啸

海啸巨浪可高达 10 — 50m ，
甚至 $> 100\text{m}$ 。

海啸前进速度： $V = \sqrt{GH}$

G 为重力加速度，H 为水深，
全球海洋平均深度为 3600m，
海啸平均前进速度 360—500km / hr 。

涌浪



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

印度洋大海啸



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

印度洋大海啸



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

印度洋大海啸



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



印度洋大海啸



一家人 瑞士



印尼海啸前



印尼海啸后



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

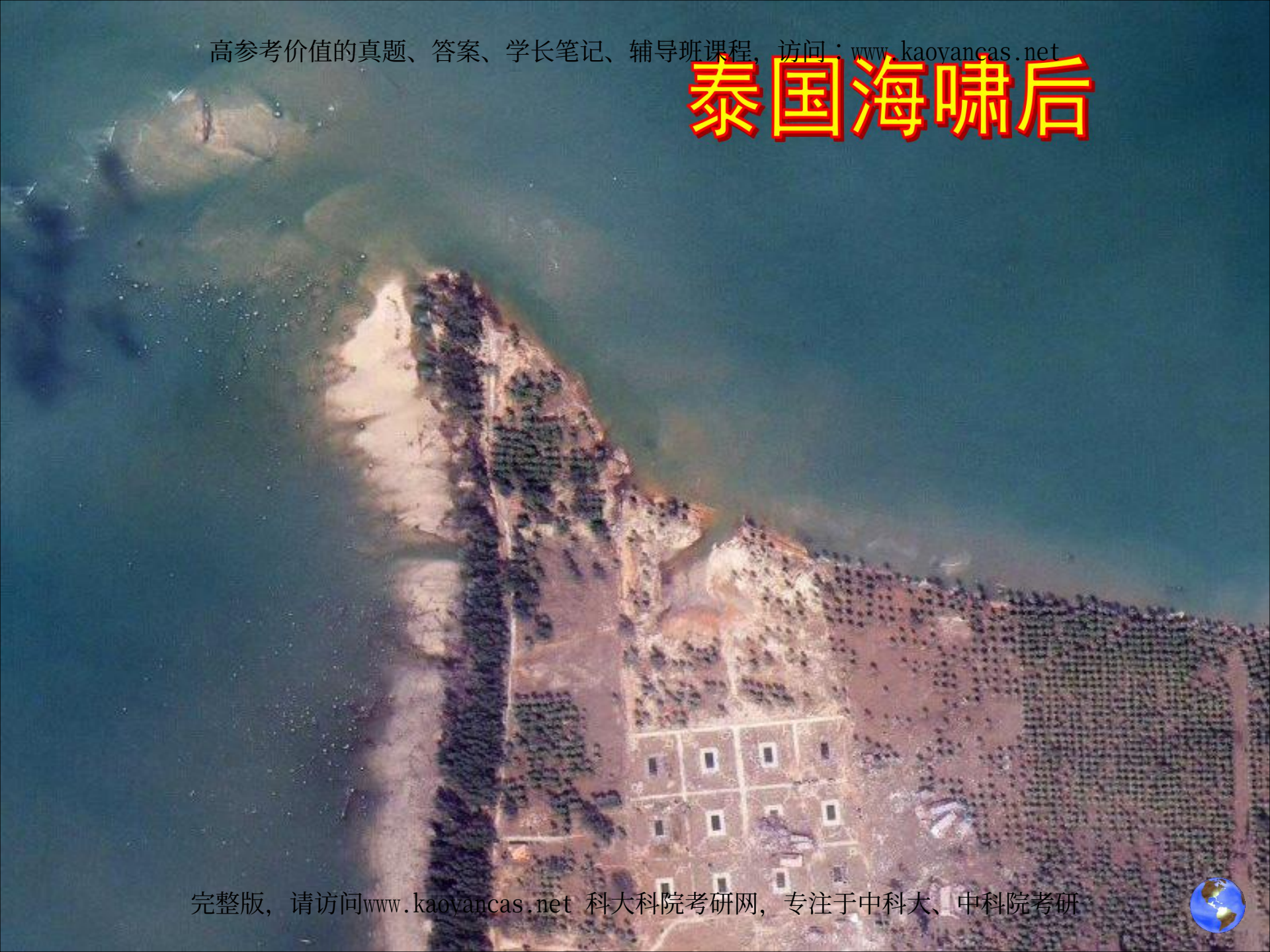
泰国海啸前

完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

泰国海啸后



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

泰国海啸前

完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

泰国海啸后

完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

世纪劫难



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

泽国千里



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



泰国军舰搁浅



>22.7万人遇难



>22.7万人遇难



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

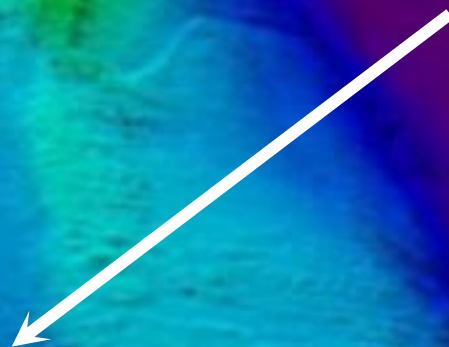
劫后余生

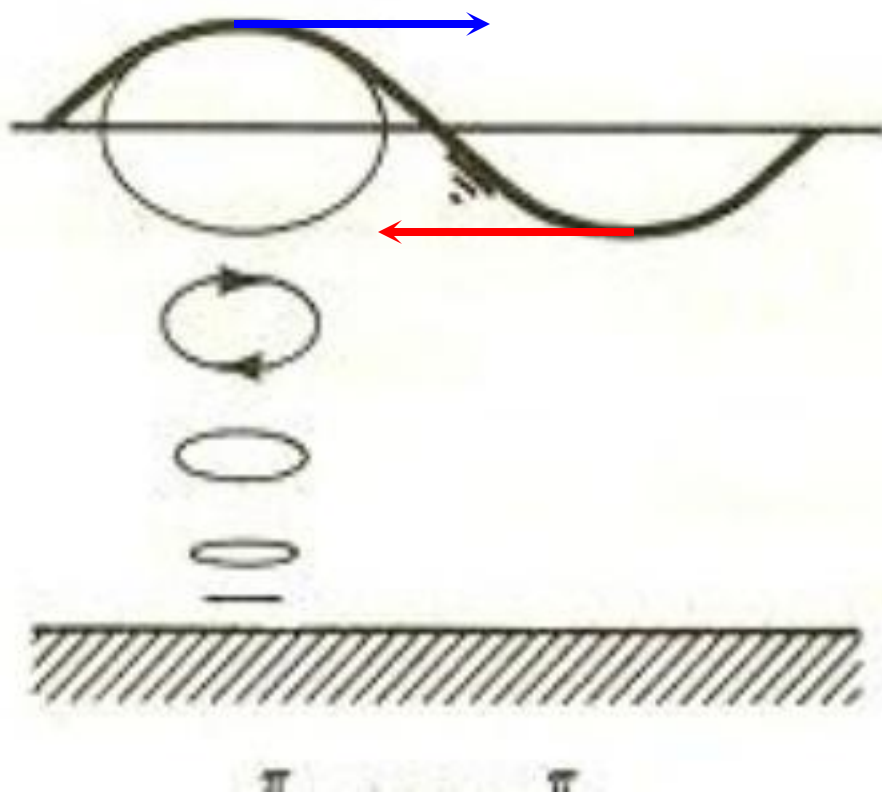


完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研

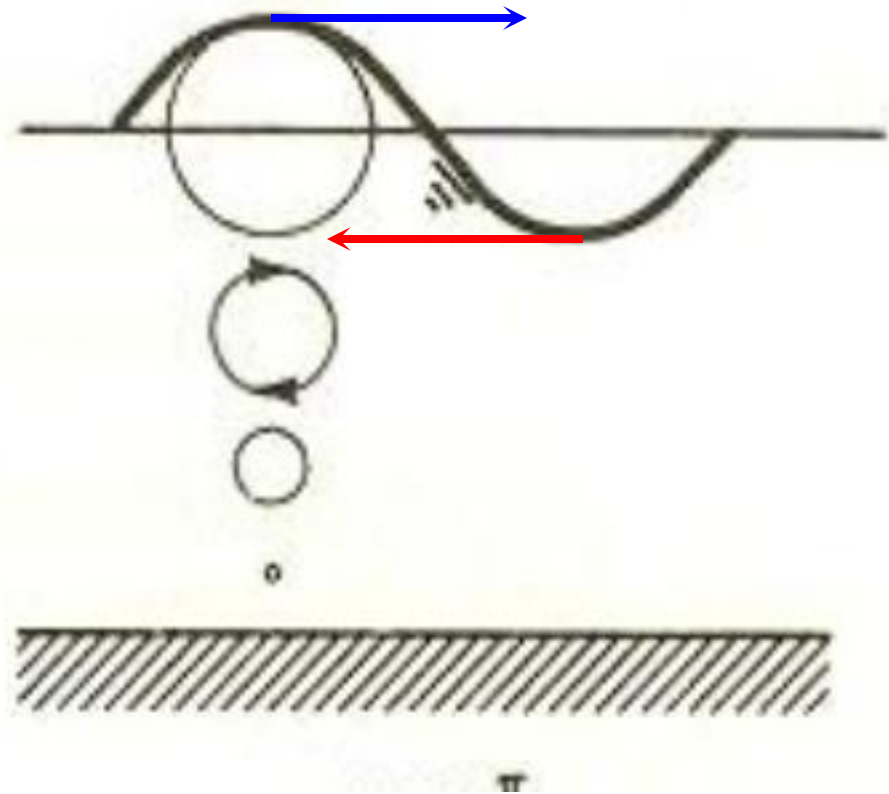


断裂带长 $>1200\text{km}$,
垂直错动约 18.3m 。





$$< \frac{1}{2} L$$



$$> \frac{1}{2} L$$

深水波与浅水波

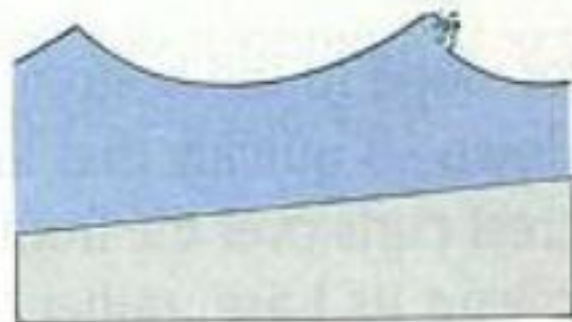


★崩顶破碎

波陡较大的波浪，海底坡度平缓，消能缓慢，白头浪

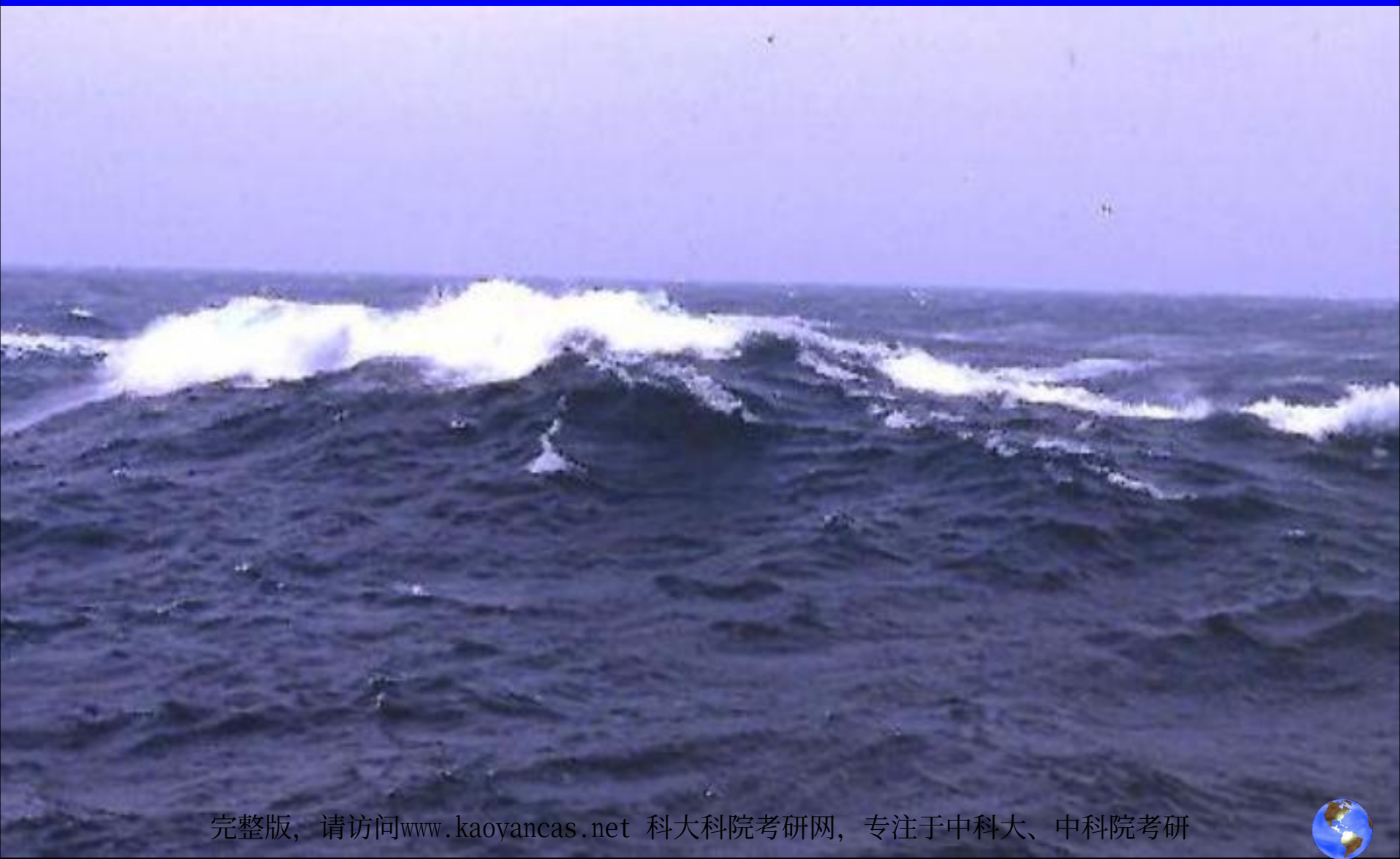


波陡 = 波高 / 波长
即： $\delta = H / L$



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

崩顶

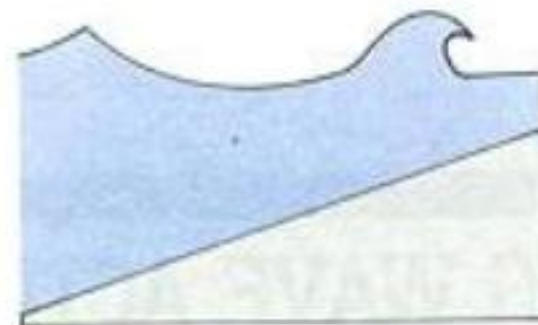


完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



★卷跃破碎

波陡中等的波浪，海底坡度中等，消能中速



(b)



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

卷跃破碎

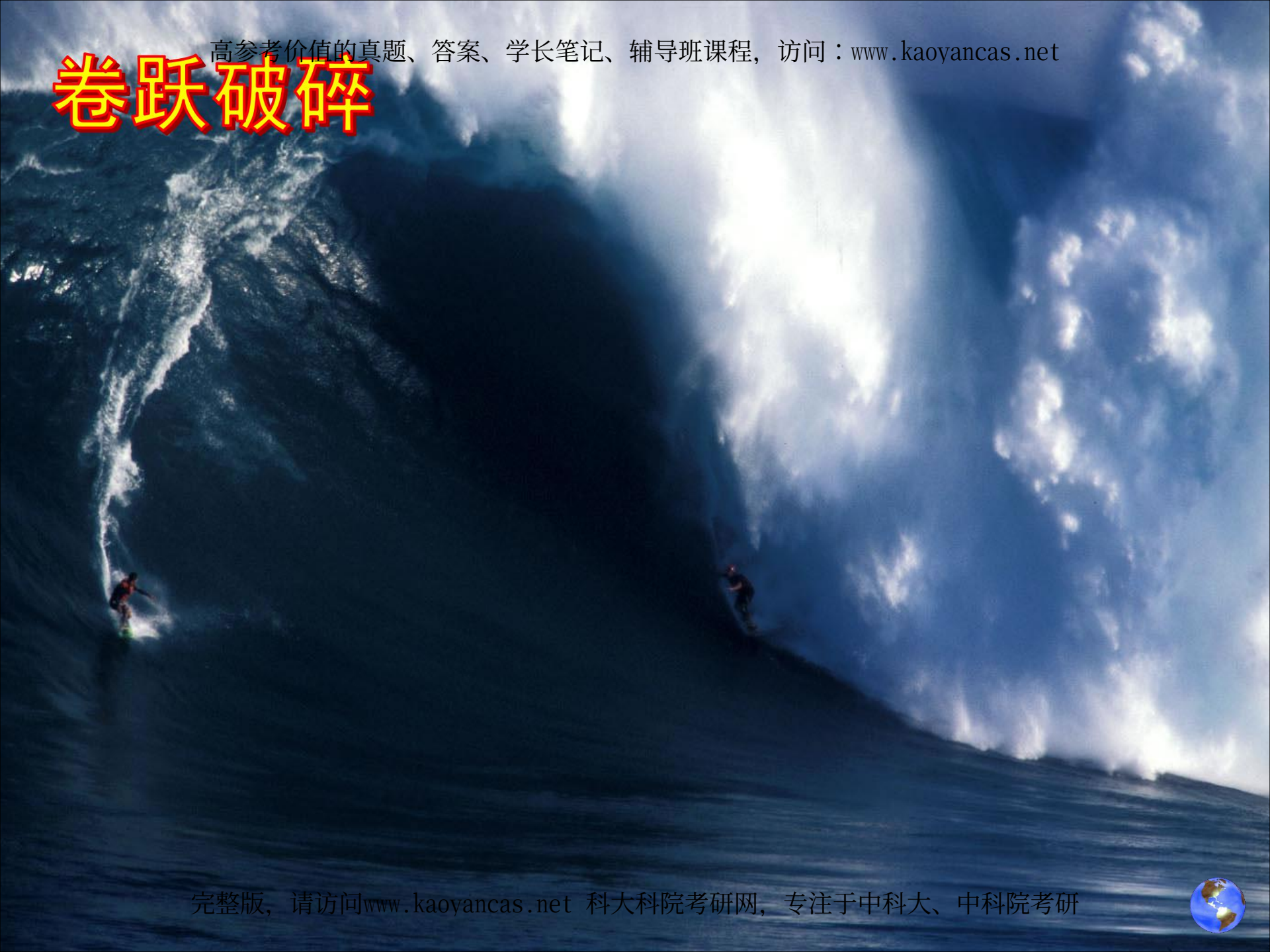


完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

卷跃破碎



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net

卷跃破碎



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研



卷跃破碎

