

蒲福氏風級/浪級表 The Beaufort Scale

風級：0 級

名稱：無風

香港天文台術語：無風

平均風速：每小時 2
公里以下

海面狀態：海面平靜如
鏡。

近岸漁船狀態：平靜。

陸地地面物狀態：平
靜，煙直昇。

普通海浪高度：--

最高海浪高度：--

海浪術語：水平如鏡。



風級：1 級

名稱：軟風

香港天文台術語：輕微

平均風速：每小時 2 - 6 公里。

海面狀態：波紋柔和，狀似魚鱗，浪頭不起白沫。

近岸漁船狀態：風力僅可吹動張帆漁船。

陸地地面物狀態：煙能表示方向，但風向標不能轉動。

普通海浪高度：0.1 m

最高海浪高度：0.1 m

海浪術語：微波。



風級：2 級

名稱：輕風

香港天文台術語：輕微

平均風速：每小時 7 - 12 公里。

海面狀態：小形微波，相隔仍短但已較顯著，波峰似玻璃而不破碎。

近岸漁船狀態：風力使張帆漁船航行每小時二至三公里。

陸地地面物狀態：人面感覺有風，樹葉有微響，風向標能轉動。

普通海浪高度：0.2 m

最高海浪高度：0.3 m

海浪術語：水波。



風級：3 級

名稱：微風

香港天文台術語：和緩平均風速：每小時 13 - 19 公里。

海面狀態：微波較大，波峰開始破碎，白沫狀似玻璃，間中有白頭浪。

近岸漁船狀態：帆船開始傾斜，航行速度約達每小時五至六公里。

陸地地面物狀態：樹葉及微枝搖動不息，旌旗展開。

普通海浪高度：0.6 m

最高海浪高度：1.0 m 海

浪術語：水波。



風級：4 級

名稱：和風

香港天文台術語：和緩 平均風速：每小時 20 - 30 公里。

海面狀態：小浪，形狀開始拖長，白頭浪較為頻密。

近岸漁船狀態：風力有利揚帆操作，張帆漁船，船身略側。

陸地地面物狀態：能吹起地面灰塵和紙張，樹的小枝搖動。

普通海浪高度：1.0 m

最高海浪高度：1.5 m

海浪術語：輕波。



風級：5 級

名稱：清勁風

香港天文台術語：清新
平均風速：每小時 31 - 40
公里。

海面狀態：中浪，形狀顯著
拖長，白頭浪更多，間有
浪花飛濺。

近岸漁船狀態：漁船縮
帆。(即收去帆之一部)

陸地地面物狀態：有葉的
小樹搖擺，內陸的水面有
小波。

普通海浪高度：2.0 m

最高海浪高度：2.5 m

海浪術語：中浪。



風級：6 級

名稱：強風

香港天文台術語：強勁平均風速：每小時 41 - 51 公里。

海面狀態：大浪開始出，周圍都是較大的白頭浪。浪花較大。

近岸漁船狀態：漁船加倍縮帆。

陸地地面物狀態：大樹枝搖動，電線呼呼有聲，舉傘困難。

普通海浪高度：3.0 m

最高海浪高度：4.0 m

海浪術語：大浪。



風級：7 級

名稱：疾風

香港天文台術語：強勁 平均風速：每小時 52 - 62 公里。

海面狀態：海浪堆疊，碎浪產生之白沫隨風吹成條紋。

近岸漁船狀態：漁船停留港內，出海船隻停止作業。

陸地地面物狀態：全樹搖動，迎風步行感覺不便。

普通海浪高度：4.0 m

最高海浪高度：5.5 m

海浪術語：巨浪。



風級：8 級

名稱：大風

香港天文台術語：烈風
平均風速：每小時 63 - 75 公里。

海面狀態：將達高浪階段，浪峰開始破碎，成為浪花，條紋更覺顯著。

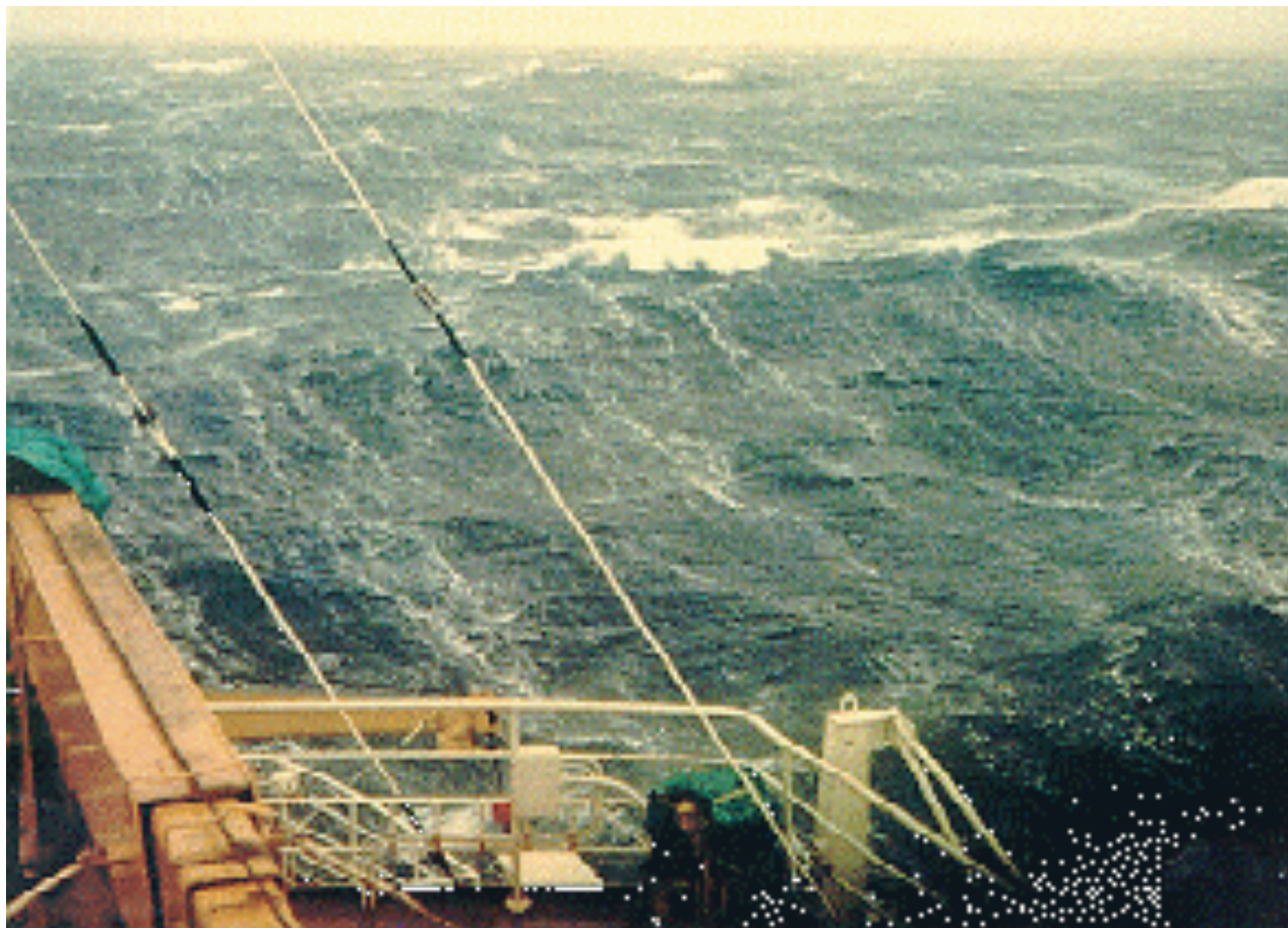
近岸漁船狀態：接近港海漁船，全部趕赴港內躲避。

陸地地面物狀態：微枝折毀，人向前行，感覺阻力什大。

普通海浪高度：5.5 m

最高海浪高度：7.5 m

海浪術語：猛浪。



風級：9 級

名稱：烈風

香港天文台術語：烈風 平均風速：每小時 63 - 75 公里。

海面狀態：將達高浪階段，浪峰開始破碎，成為浪花，條紋更覺顯著。

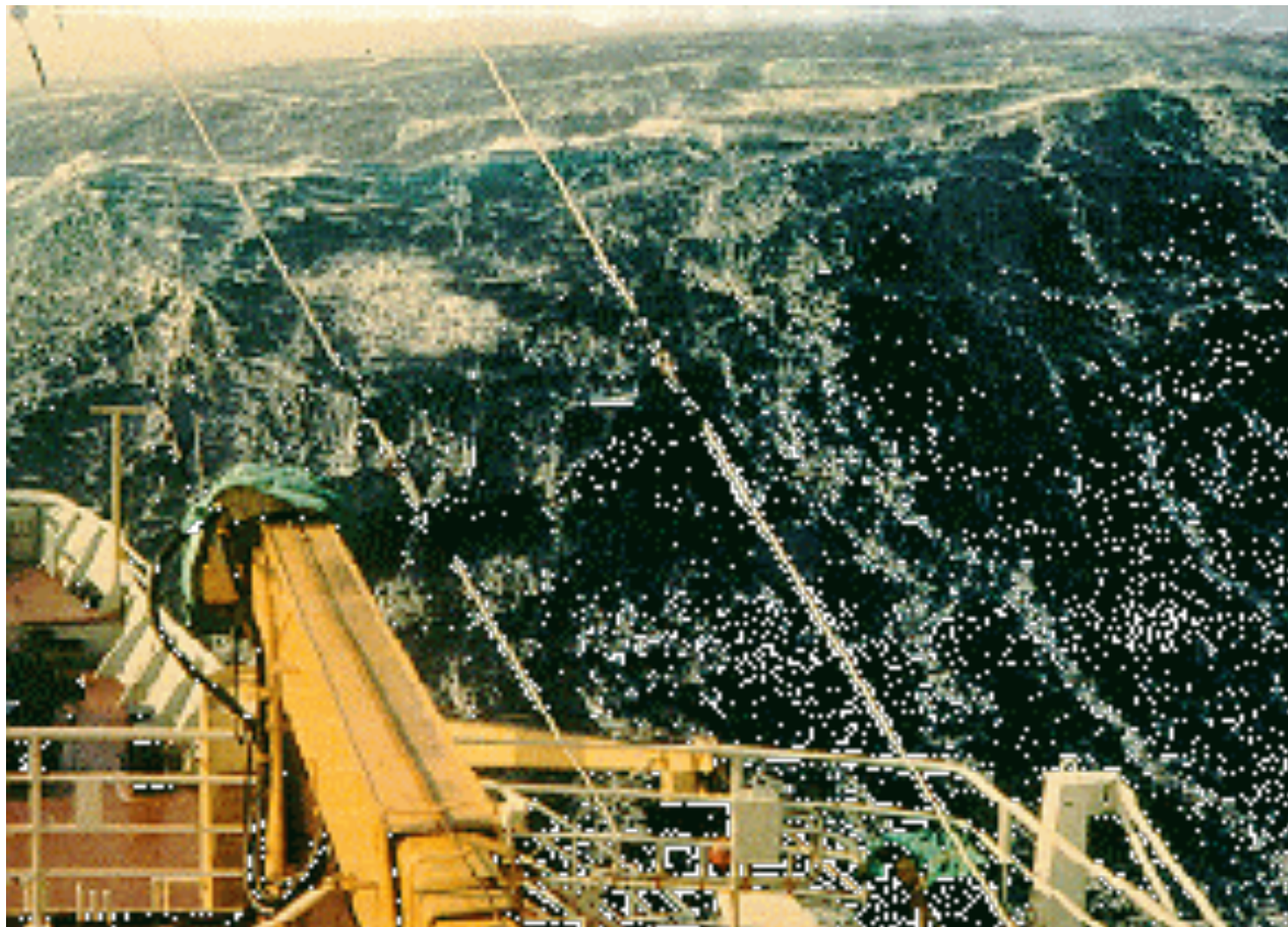
近岸漁船狀態：接近港海漁船，全部趕赴港內躲避。

陸地地面物狀態：煙窗頂部及平瓦移動，小屋有損。

普通海浪高度：7.0 m

最高海浪高度：10.0 m

海浪術語：狂浪。



風級：10 級

名稱：狂風

香港天文台術語：烈風

平均風速：每小時 88 - 103 公里。

海面狀態：非常高波，出現拖長的倒懸浪峰；大片泡沫隨風吹成濃厚白色條紋，海面白茫茫一片，波濤互相衝擊，能見度受到影響。

近岸漁船狀態：---

陸地地面物狀態：陸上少見，見時可使樹木拔起或將建築物吹毀。

普通海浪高度：9.0 m

最高海浪高度：12.5 m

海浪術語：狂浪。



風級：11 級

名稱：暴風

香港天文台術語：烈風

平均風速：每小時 104 - 117 公里。

海面狀態：波濤澎湃，浪高足以遮掩中型船隻；長片白沫隨風擺佈，遍罩海面，能見度受到影響。

近岸漁船狀態：--- 陸地

地面物狀態：陸上少見，有則必有重大損毀。

普通海浪高度：11.5 m

最高海浪高度：16.0 m

海浪術語：非凡現象。



風級：12 級

名稱：颶風

香港天文台術語：颶風

平均風速：每小時 118 - 133 公里(或以上)。

海面狀態：海面空氣充滿浪花白沫，巨浪如江河倒瀉，遍海皆白，能見度受到影響。

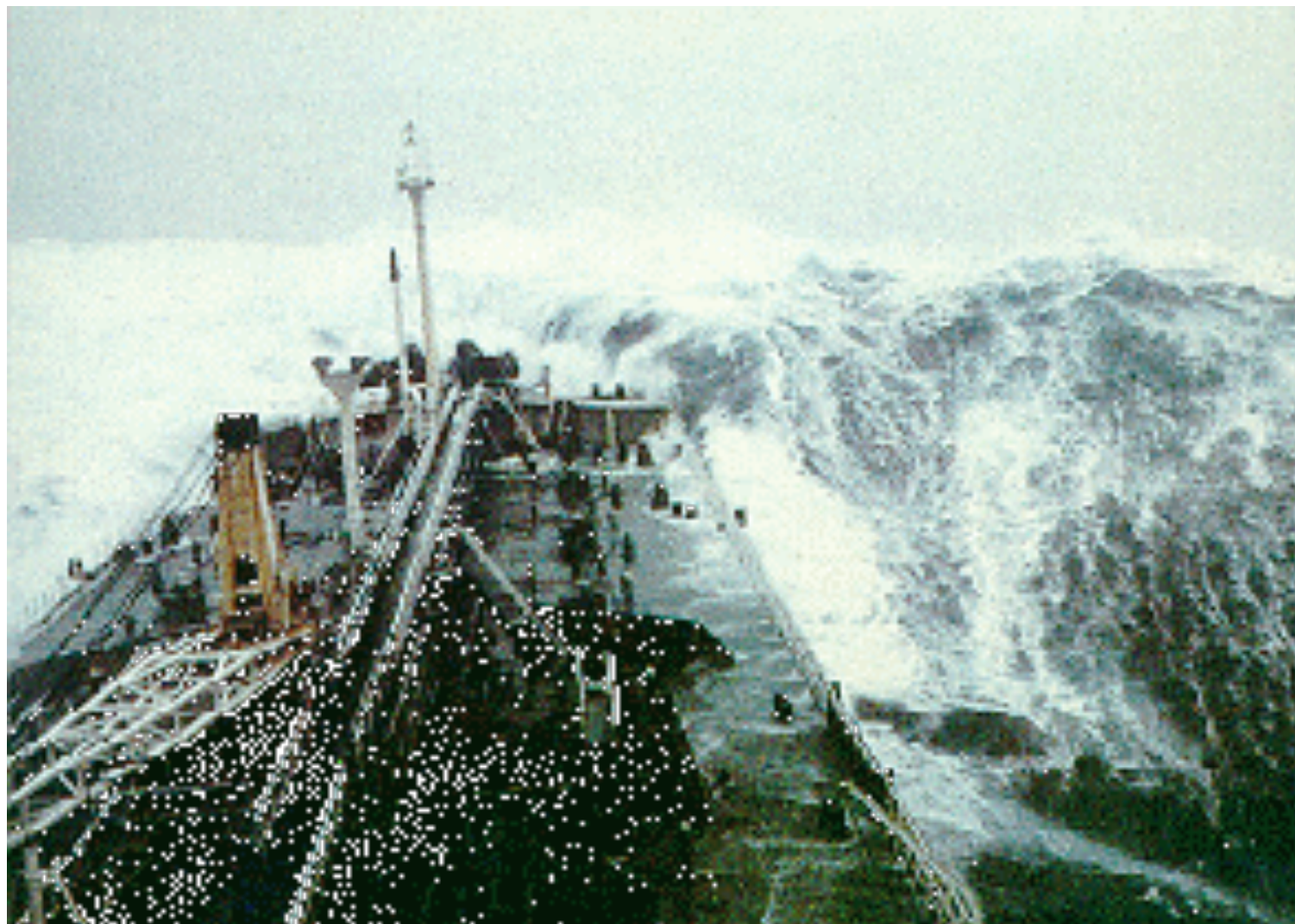
近岸漁船狀態：---

陸地地面物狀態：陸上少見，其摧毀力極大。

普通海浪高度：14.0 m 或以上

最高海浪高度：---

海浪術語：非常見現象。



資料來源：http://www.socialwork.com.hk/scout/training/sea/beaufort/beaufort_g.htm