帆船航行如何使用錨泊警戒應用程式：逐步指南

透過這份完整的逐步指南，學會在帆船航行中使用錨泊警戒應用程式。Boat Knot Meter 只需幾分鐘即可設定完成，毋須任何經驗。

作者：Lubor Šimůnek • 發佈日期：June 29, 2026 • 旅行

線上版本：https://appstoryo.com/zh-hant/blog/how-to-use-anchor-watch-app-sailing



為什麼錨泊警戒應用程式需要一份逐步指南？

錨泊警戒應用程式的概念很簡單，但用得正確與否——設定合適的半徑、了解什麼會觸發警報、知道該如何應對——決定了它是保護你的安全工具，還是每 20 分鐘就用誤報把你吵醒的麻煩。本指南涵蓋你需要知道的關於如何有效使用錨泊警戒應用程式的一切，並全程以 Boat Knot Meter 為例。

在 App Store 免費下載 Boat Knot Meter，下次拋錨時就照著本指南操作。

拋錨之前：準備工作

檢查 GPS 訊號

離開碼頭或繫泊浮筒之前，先開啟 Boat Knot Meter，確認 iPhone 已經鎖定 GPS。應用程式應當顯示你目前的位置與航速。在天空開闊的水域，GPS 通常在 30～60 秒內完成定位。如果你在狹窄的峽灣、碼頭高樓之間或厚重雲層下拋錨，GPS 精度可能下降——請給訊號更多時間穩定下來。

為 iPhone 充電

整夜運作的錨泊警戒會消耗電量。如果拋錨時 iPhone 只剩 20%，撐不到天亮。開始長時間守錨之前，最好把電量充到 80% 以上。一個 12V 的 USB 轉接器或行動電源能徹底消除電量顧慮，值得常備在船上。

了解你的拋錨條件

在設定警報半徑之前，先想清楚你所處的具體情況：

- 底質如何？ 沙底與黏土底抓力好；礁石與水草底則不太可靠。
- 你放出了多少錨鏈？ 水深 5 公尺時 5:1 的出鏈比意味著放出 25 公尺錨鏈與纜繩。你的迴旋半徑至少是 25 公尺加上船長。
- 周圍有哪些危險？ 附近的礁石、淺灘、其他錨泊船隻或下風岸，都會影響你的警報半徑該設得多緊。
- 預計潮汐變化大嗎？ 潮差較大時，實際的出鏈比會出現明顯變化。

逐步操作：設定你的錨泊警戒

第 1 步：按常規拋錨

使用你慣常的拋錨流程。拋下錨，按選定的出鏈比放鏈，倒俥頂錨使其咬底，然後透過觀察岸上的疊標（成一直線的固定物體）或留意 GPS 位置是否移動，來確認錨已抓牢。

第 2 步：讓船穩定下來

錨咬住之後，等待 2～5 分鐘，讓船在風與流中找到自然的停泊姿態。船會順著錨鏈後退，最終停在一個可預測的位置。在此之前設定錨泊警戒，會得到略有偏差的參考點。

第 3 步：開啟 Boat Knot Meter

在 iPhone 上開啟應用程式，你會看到目前的 GPS 位置。如果速度顯示為 0 節或接近零，代表船已經穩定，GPS 也已精確鎖定你目前的位置。

第 4 步：點按錨形按鈕設定參考點

Boat Knot Meter 的主畫面有一個錨泊警戒啟用控制項。點按它，即可把目前的 GPS 座標記錄為錨點。應用程式會確認錨點已設定。這裡就是警報圓的圓心——你的船必須保持在以這個精確位置為中心、你所設定的半徑範圍之內。

第 5 步：設定警報半徑

這是最關鍵的一步。要把半徑設得恰到好處，必須結合你的具體情況來考量。

實用的最小半徑應等於你放出的錨鏈長度（也就是迴旋半徑）。如果放出了 30 公尺，船就能在以錨為中心、半徑 30 公尺的圓內迴旋。把半徑設成 30 公尺，意味著船每次迴旋都會警報——這就太緊了。

一個實用公式：把半徑設為錨鏈長度再加 50%～100% 的餘裕。放出 30 公尺錨鏈，就把半徑設為 50～60 公尺。這樣既能對真正的走錨提前預警，又不會因正常迴旋而不斷誤報。

在空間緊張的擁擠錨地，你可能需要壓縮這個餘裕。而在開闊寬敞的錨地，則可以把半徑設得更大，把正常擺盪完全濾除。

第 6 步：啟用背景監控

要讓錨泊警戒在你睡覺或下到艙內時繼續運作，必須允許應用程式在背景執行。在 Boat Knot Meter 中設定錨泊警戒時，應用程式會要求背景 GPS 權限，請予以授權。通常你會在 iPhone 狀態列看到藍色的 GPS 指示，表示應用程式正在持續監控。

第 7 步：下艙之前測試系統

離開駕駛艙之前，花點時間確認警報確實處於啟用狀態。你可以把半徑暫時調到超出目前位置，再恢復原值——警報指示應當有所反應。你肯定不想在凌晨 3 點才發現自己忘了開啟背景模式。

第 8 步：下艙、上岸或休息

錨泊警戒已經啟用。Boat Knot Meter 會持續監控你的位置。你可以放下手機、鎖定螢幕去睡覺。一旦走錨，警報會把你叫醒。

警報響起時會發生什麼事？

當船移動超出設定半徑時，警報會立即響起。聽到警報後的行動順序如下：

1. 保持冷靜——你有時間。警報是提前預警，而不是碰撞通知。
2. 查看位置——開啟 Boat Knot Meter，看看你從錨點朝哪個方向移動了多遠。
3. 環顧四周——走上甲板，用眼睛評估情勢。相對於那些危險物，你此刻在哪裡？
4. 採取行動——可選做法包括立即重新拋錨、多放錨鏈、啟動引擎把船開回原位，或叫醒船員。

避免誤報的技巧

誤報——警報響了，但船其實並沒有走錨——是錨泊警戒應用程式最令人頭疼的問題。以下是把誤報降到最低的方法：

- 把半徑設得寬鬆些——過緊的半徑會因正常迴旋而不斷誤報
- 等待 GPS 穩定——定位成功後的頭幾分鐘裡，GPS 精度會逐步提高
- 在抓力好的底質拋錨——錨咬得牢就不會走錨，警報自然無須響起
- 把潮汐轉向納入考量——潮流轉向時，船可能會在同一錨地內迴旋到另一個位置

下載 Boat Knot Meter，開啟你的第一次守錨

按照這些步驟，你可以在五分鐘之內建立起可靠的錨泊警戒。Boat Knot Meter 把整個流程變得直截了當：一次點按設定錨點，一次調整設好半徑，其餘交給應用程式。

從 App Store 免費下載 Boat Knot Meter，今晚就開啟你的錨泊警戒。沒有什麼比在休息時知道有人替你守著船更讓人安心。

無論你是第一次拋錨，還是經驗豐富的遠航者，一款可靠的錨泊警戒應用程式都會改變你在錨地度過的夜晚。立即免費取得 Boat Knot Meter，在下一個錨地安心入眠。

引用格式：Lubor Šimůnek (2026). 帆船航行如何使用錨泊警戒應用程式：逐步指南. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o..
https://appstoryo.com/zh-hant/blog/how-to-use-anchor-watch-app-sailing
© 2026 lapnito.cz s.r.o.