

令和3年9月

各位

公益社団法人 関東小型船安全協会

「マリンコンパス」の広報について、ご協力願います。

### 海の無料アプリ「マリンコンパス」

- ① 「マリンコンパス」は、山の「コンパス」(※注)の海版として作成された、スマートフォン用のアプリで、小型船、水上バイク、ミニボート、カヌー、SUP等の運航者が、GPSによる位置情報などを家族、友人等の関係者が共有するものです。
- ② 海に出掛ける際に入力した、航海計画、出港届、入港届や航跡を、家族や友人あるいは僚船などのグループと情報を共有するものです。このような航海情報と位置情報を関係者間で把握しあうことで、リスクの軽減と安全確認を行うことができます。  
→「みんなを安心させるツール」です。
- ③ 関東(中部、関西、瀬戸内海、九州北部)小型船安全協会が運営会社のインフカム(山のコンパスの開発会社)と協力して、海上保安庁の全面的な支援のもと、2019年(令和元年)6月から運用しています。
- ④ 「マリンコンパス」のアプリをスマホに取り込むことで、スマホの電波が届く全国の日本周辺海域において、無料で利用できます。
- ⑤ マリーナ、漁協等の係留施設の管理者は、施設に係留するマリンコンパスの利用船との間にネットワークを有料で構築することができます。
- ⑥ 海難事故のリスク軽減と万が一の海難事故の際に効果的な搜索活動が期待できます。
- ⑦ 登録者は令和2年度末現在で5000件程度ですので、安全・安心なマリン活動を広く推進するため、このアプリの普及活動にご協力をお願いいたします。
- ⑧ 注:山のアプリ「コンパス」無料  
・「コンパス」は、登山者の入山、下山及びGPSによる登山コースを家族や友人と共有するものです。10万人程度が登録していると聞いています。山岳事故の際、警察・消防と協力して搜索活動にも利用されています。2013年(平成25年)7月から(公社)山岳ガイド協会が運用しています。



marine  
Compass

スマートフォン・アプリ

# マリンコンパス

あなたの  
艇位置、  
誰と共有して  
いますか？



マリコン

無料アプリの  
ダウンロードと  
サービス詳細は  
こちらから



marinecompass.jp



**出港届、帰港通知**  
「いつ」「どこへ」  
「いまここ」を  
仲間や家族と共有



**グループ機能**  
グループを作成し  
仲間同士で位置を共有  
**バディー機能**  
共に行動する仲間の計画を  
複製し簡単出港届

## アプリ機能の概要

- 出港届、帰港通知
- 設定した連絡者(仲間、家族)と位置情報を共有
- 僚船や仲間とグループを作成し位置を共有(任意設定)
- 仲間の出港届のQRコードを読み込み、同計画を簡単に作成提出
- 設定した帰港予定時間を過ぎ、帰港が未通知のときは連絡者へ未帰港を通知
- 出港後、連絡者へ位置確認ができるメールを送信
- 過去の出港履歴や航跡を保存
- マップ画面に海上保安庁の「海の安全情報」を表示

【運営】 公益社団法人関東小型船安全協会

**infcam** インフカム株式会社

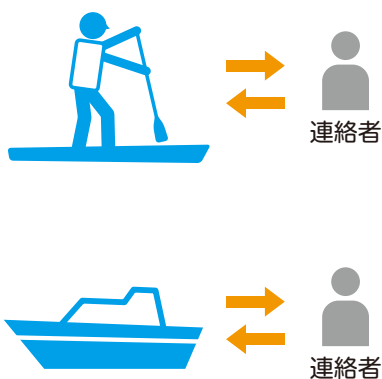
【ネットワーク】

公益社団法人中部小型船安全協会  
公益社団法人関西小型船安全協会

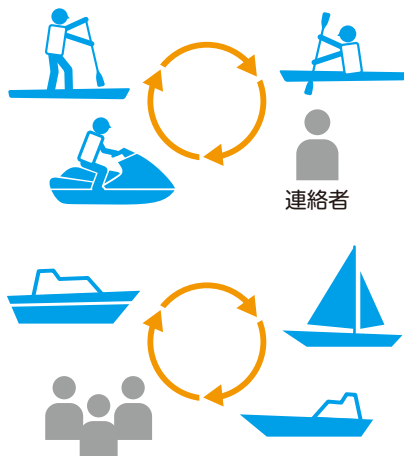
公益社団法人瀬戸内海小型船安全協会  
公益社団法人九州北部小型船安全協会

# 小型船舶や非動力船 (SUP、カヌーなど) の安全・安心ネットワークです。

出港届の作成時に家族や友人を連絡者として登録することで、航海中の位置情報や帰港通知を自動で知らせることができます。



アプリ利用者同士がグループを作成し、お互いの航海中の位置情報をマップ画面で共有することができます。共有設定は毎回任意で行えます。



アプリと係留施設、大会、倶楽部等の事務局間を連携させる共有マスター機能があります。この機能は一度に多数のアプリと共有化できる管理機能です。



## 係留施設 (マリーナ、漁協等)、倶楽部施設、競技大会用のネットワーク機能

小型船舶、ミニボートやマリンスポーツなどの操船者と関係ある係留施設や団体が出帰港および、艇の位置情報等を共有できるネットワークシステムです。

### 「マリンコンパス」アプリご利用前のスマートフォン設定

航行中にアプリをバックグラウンド(画面を表示させない)状態でGPSログを取得するためには、下記の確認と設定を行ってください。

●スマートフォンのOS環境/Android 7.0 以上/iPhone iOS 13 以上 推奨

#### 1) 新規登録時のメール受信

- 通信会社のメールアドレス (@ezweb.ne.jp, @docomo.ne.jp など) で設定した場合、マリンコンパスからのメールを受信できないことがあります。
- 着信しない場合
- 迷惑フォルダや他のフォルダでの受信を確認してください。
- 端末のメール受信設定で @marinecompass.jp ドメインを受信許可にしてください。
- スマートフォンの設定方法は端末各社のWebページをご確認ください。

#### 2) スマートフォンがバックグラウンド状態でGPS位置を取得する設定

- アプリダウンロード後、アプリのマップを表示していただくことで、スマートフォンの設定画面に位置情報取得の許諾が表示されます。
- 前記の許諾とは別に、アプリ起動のまま航行中のバックグラウンドでGPS位置を取得するためには、スマートフォンを以下の設定にする必要があります。

#### ① スマートフォン共通設定

- GPS機能の利用をON

#### ② 機種ごとの設定

##### ▶ iPhone

1. 「設定」> 「プライバシー」> 「位置情報サービス」を「ON」
2. 「設定」> 「バッテリー」> 「省電力モード」を「OFF」
3. 「設定」を下へスクロール> アプリアイコン「マリン」> 「位置情報」を「常に許可」、 「Appのバックグラウンド更新」を「ON」、 「モバイルデータ通信」を「ON」
4. 「設定」> 「App Store」> 「Appのアップデート」を「ON」 (アプリの最新バージョンを自動入手するため)

##### ▶ Android (OSバージョンや機種により表記が異なることがあります)

1. 「設定」> 「アプリと通知」> 「マリンコンパス」を選択 > 位置情報を「常に許可」または「許可」に設定
2. 「エコ設定」 「省エネ待受」等の機能を「OFF」にする
3. 「設定」> 「アプリと通知」> 「特別なアプリアクセス」> 「電池の最適化」> 「すべてのアプリ」> 「マリンコンパス」> 「最適化しない」
4. 「設定」> 「アプリと通知」> 「特別なアプリアクセス」> 「省電力機能」> 「省電力機能の対象外アプリ」の「アプリ」にコンパスEXを設定

【このAppの使用中的み許可】や【エコ設定】 【省エネ待受】がONでは正常に動作しません。航海中、通信圏外で取得したGPSログはリアルタイムに他者と共有できません。らくらくホンでアプリを使用する場合、機種によっては正確に動作しない場合があります。

係留施設(マリーナや漁協など)、競技大会、倶楽部施設に所属する艇の出帰港及び海上の位置確認、艇への情報発信機能などがご利用いただける安全対策ネットワークです。海の安全対策に関しては公益社団法人関東小型船安全協会、マリンコンパスのサービス、広告、システム連携に関してはインカム株式会社までお問い合わせください。

●海の安全対策に関する問い合わせ  
公益社団法人関東小型船安全協会  
ksak@wind.ocn.ne.jp

●サービス、広告、システム連携に関する問い合わせ  
インカム株式会社  
otoiawase@marinecompass.jp