

小網代通信

2020年 5月号 VOL-263

緊急事態宣言延期に関して

神奈川県では不要不急の外出を控えるよう要請しています。小網代も例外ではありません。緊急事態宣言が発せられている間、原則としてクラブハウスの内外・テンドー置場・浮き桟橋などクラブ管理施設の使用を禁止いたします。艇の安全管理等の作業を制限するものではありませんが、その作業が今日必要なかどうかを再考下さいますようお願いいたします。

2020年5月8日

小網代ヨットクラブ

会長 飯島洋一

写真左：クラブハウス入口に掲示
写真右：外ゴミ箱も使用禁止



今月の内容

- | | | |
|---------------|----------------|------|
| ・連絡事項 | 編集委員 | 1ページ |
| ・「次亜塩素酸水をつくる」 | 飯島 洋一(サーモンフォー) | 2ページ |

連絡事項 (編集委員)

- < 4月総務委員会は、オンライン会議で開催いたしました。 >
事前練習を実施し、4月19日(日)午後6時から開催されました。
5月総務委員会も緊急事態宣言下につき同様の開催となる予定です。
- < 5月KFR (初島) >
5月5日に「レース委員会」は、緊急事態宣言を踏まえ5月17日の初島レースを中止としました。
- < Stay Home! じっと我慢でなく、自宅で時間を楽しく使おう!! >
KYC 飯島(洋)会長(サーモンフォー)が、次亜塩素酸水を自宅で作りました。2ページに記載しましたので、是非参考にしてください。



【小網代ヨットクラブウェブサイト情報】 URL <http://koaziroyc.jp> 事務局 office@koaziroyc.jp

【次回予定 総務委員会 5月の開催日未定。係留等問題があれば事務局にメールしてください。】

次亜塩素酸水をつくる

外出自粛の昨今、ヨットにも乗れずバイクにも乗れず、手軽にできる家の周りの整備もやりつくした。布製マスク創りに目覚めた奥様はミシンを貸してくれない。故にバック作りもできない！インターネットを眺めていると消毒用に次亜塩素酸水を作っている人がいた。自治体などでも次亜塩素酸水を配り家庭内の消毒につかっている。時間はたっぷりあるので真似することに！

サーモンフォー 飯島洋一

100円均一で材料を揃える

※iPhone 充電用ケーブル

※単一マンガン電池

※自己融着テープ

計 300 円

Amazon で材料を揃える

※残留塩素濃度試験紙

※pH 試験紙（無くても OK）

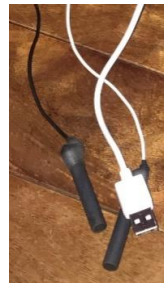
計 2,100 円



乾電池はプラス側の縁をペンチで掴んで、コーンビフ缶のように剥く。割箸などで丁寧に炭素棒をほじくり出す。

手順

- 1：単一マンガン電池を2本分解して炭素棒を取り出す。
取出した炭素棒は水洗いしておく。
- 2：iPhone 充電用ケーブルの iPhone 側コネクタを切り落とし、銅線を5センチ程度出しておく。
充電専用ケーブルは電線が2本しか入っていない為、作業が楽。
- 3：2で準備した銅線を炭素棒に巻きつけ、自己融着テープでしっかりと固定。
銅線が水に晒されると銅線が溶ける恐れがあるのでしっかりと防水する。
- 4：2本の炭素棒が接触しないように、割箸などに輪ゴムで固定。



銅線は自己融着テープでしっかり固定。水が入り込まないように注意



1リットルの水に食塩を10グラム入れる。

作成した炭素棒を水没させて通電。

2時間半で100PPMの濃度になった。

通電時間を色々変えて濃度を調整する。

pHは6.5程度の弱酸性。

スプレーボトルに移して、噴霧！

濃度と使用目的はインターネットに色々でています。

100PPMはまな板の消毒等だそうです。



左：残留塩素試験紙

右：pH 試験紙