# 「我が家の防災対策」

おはなし: 小林栄利子

口備蓄・非常持ち出し品の準備の目安(横浜市 HP より)

・ 備蓄品の目安量は最低3日分

#### ~備蓄品~

- ・飲料水:1人3日分で9ℓが目安です。(例)3人家族の場合3人×9ℓ=27ℓ
- 食料品: クラッカーなど調理せずに食べられるもの、缶詰(缶切りが不要なもの)、レトルト食品など ※食物アレルギーのある方は、自分に適したものを備蓄するようにしましょう。
- トイレパック:家庭のトイレなどに設置して使用する「凝固剤」と、「処理袋」のセットです。

### ~非常持出品~

- 懐中電灯(ランタン)
- 携帯ラジオ:AM、FM 両方聞けるもの
- ・電池:懐中電灯・ラジオ用などの予備も含む
- 調理器具:カセットコンロ、鍋、紙皿、紙コップ、割りばし、食品用ラップなど
- 生活用品:ビニール袋(ゴミ袋)、タオル、軍手、携帯電話充電器(太陽光などで充電できるもの)、 ポリタンク(給水用)、毛布(使用していないもので可)
- 衛生用品: 救急セット(ばんそうこう、消毒液など)、常用薬、ウェットティッシュ、ティッシュ、生理用品、 石鹸
- ・貴重品:現金、健康保険証、お薬手帳

#### ※同居されている方の年齢などに合わせて準備をする

# 口我が家の非常備蓄品

#### ①井戸











大きな地震に対しての備えの必要性も感じ、自宅に浅井戸を掘りました。川の近くにあるため、地盤は砂礫層ということで、直径 40 ミリの鋼管を使う、打ち込み井戸になりました。結果、8メートル打ち込みの、水位 6.4メートル。

この水を、井戸水を飲料水にできるとうたっている浄水器で浄水して、 一度水質検査にだしてみたいと思います。



# ②ソーラー







給湯器







冷蔵庫

私が停電の時に使いたい家電は、洗濯機、冷蔵庫、給湯器(入浴用のお湯)かな、と思って、小型の蓄電池と、それが充電できるソーラーパネルを探してみました。購入したソーラーパネルは、「Rockpals ソーラーパネル 100W 高変換効率 ソーラーチャージャー。」ポータブル電源は、「Jackery の「ポータブル電源700」は 700Wh/194,400mAh。」

# ③ソーラー式や乾電池電灯の各場所への配置



GreeSuit ソーラーライト 屋外 アウトドアランタン ガーデンラ イト 掛け式 室内/アウトドア適 用 テント用ライ

https://www.amazon.co.jp /dp/B075869SN2/ref=cm\_s w\_r\_cp\_api\_i\_FDnSEb8GD5A 28



乾電池式電球 Panasonic 製 『乾電池エボルタ付き LED ラ ンタン (球ランタン)』 (BF-ALO5P・実勢価格 税抜 約 2200 円・2015 年 6 月発 売)



停電時に点灯(10分程度)する 電灯。

https://www.ohm-electric.c o.jp/product/c01/c0113/2 8782/

#### 4) 充電式やアナログな小物の用意



モバイルバッテリー ソー ラー充電式

【RuiPu 最新版ソーラーモバイルバッテリー大容量&LED ライト付き】ソーラーチャージャー モバイルバッテリー 24000mAh充電器3USBポート【PSE認証済】太陽光で充電可能 耐衝撃災害/旅行/アウトドアに大活躍。

https://www.amazon.co. jp/dp/B085CCXMCN/re f=cm\_sw\_r\_cp\_api\_i\_q0n SEbV8VF5E9



東芝の AM/FM ラジオ 単 1 形アルカリ電池×3 本 で、450 時間使用可。 東芝 AM/FM ホームラジオ TY-HR3-S。

https://www.amazon.co. jp/dp/B07MC9QZVD/re f=cm\_sw\_r\_cp\_api\_i\_-7n SEbZC51PCV



発災時に足を怪我しないようにスリッパを常備。本当は靴がよいかも?!



ガスコンロとカセットボンベ



太陽熱で、お湯を沸かせたり、料理ができる ソーラークッカーエコ作。晴天時、約40分でお湯が沸きます

https://amaterasu.life/solarcooker

http://www.solars.jp/ecos\_01.html



ランプと白灯油 デイツ社のオイルランプは、点灯が簡単。

デイツ社(DIETZ) ハリケーンランタン-デイツ 78 黒金 <a href="https://www.amazon.co.jp/dp/B01LEUBJPO/ref=cm\_s">https://www.amazon.co.jp/dp/B01LEUBJPO/ref=cm\_s</a> w\_r\_cp\_api\_i\_J3nSEb2HS9AFP

レインボーオイル

アズワン レインボーオイル OL-2000 クリア (C)/61-6772-84

https://www.amazon.co.jp/dp/B001V5RV5U/ref=cm\_s w\_r\_cp\_api\_i\_Y4nSEbM6GCGRV

## ⑤食料と簡易トイレの備蓄



# 美味しい備蓄食品を『

【5年長期保存】アルファ米人気ベスト5 25袋セット(わ かめごはん)

https://www.amazon.jp/dp/B016U9V0D0?ref=ppx\_po p\_mob\_ap\_share

uchipac レトルトおかず15品目セット

https://www.amazon.jp/dp/B07H84W18W?ref=ppx\_p op\_mob\_ap\_share

レスキューフーズ 一食ボックス 詰め合わせ

https://www.amazon.jp/dp/B008MDE3UA?ref=ppx\_po p\_mob\_ap\_share

> 190g×30缶 A CODE: 60934 B CODE: 60934

> > \*伊藤園 健康的

栄養の総合力



アマノフーズ

http://www.amanofd.jp/aman o/shop/special.html?fkey=ota meshi201808



b\_ap\_share



# ⑥太陽熱温水器







# 「自然流健康の家」オーナー様会資料





リフォームでできる、自然エネルギー設備を自宅で設置し、 検証しています。

こちらは、寺田鉄工所の太陽熱温水器サナース。

https://www.2.solars.jp/sunarth-catalogue

真空管でお湯をつくります。

晴天時で53度。曇り空でも42度…と、なかなか優れた製品だと思います。

太陽熱で作られたお湯はなんだかポカポカといつまでも暖か く、気持ちが良いです。



# ⑦雨水貯留タンク設置





高品質コンパクト雨水貯留タンク「まる 140L」

https://www.amazon.co.jp/dp/B00A8SOGPO/ref=cm\_sw\_r\_cp\_api\_i\_xrd6Eb9W4B6A4

各市町村で補助金がある場合があります。横浜市は半額、上限2万円まで補助金がでます。

メモ	