

3サンハイツせけんばな紙

第 34 号

令和6年9月1日

編集責任者

田島康弘(3-101)

作成責任者

渡邊芳憲(9-503)

編集委員

小松清明(10-501)



この写真は今年の春に撮ったもので、たしか13号棟の北側だったと思います。スギナとツクシが同じ植物であることはご存知でしょう。はじめにツクシが生え、ツクシが枯れた後にスギナが生えてきます。ツクシは胞子を、スギナは栄養を作ります。杉に似ているのでスギナ、筆に似ているのでツクシ(土筆)と呼ばれます。

花や種はなく、胞子で増えるシダ植物で、前回のトクサと同じトクサ科に属します。

ツクシは食べられますが、スギナ(杉菜)も若葉の佃煮など食用のほか、様々な薬効が知られています。繁殖旺盛で、駆除に手を焼くスギナですが、団地ではスギナも少なく、ツクシもほとんど見られないのはなぜでしょうか。

スギナ(杉菜)

栄養茎(スギナ)
胞子茎(ツクシ)

団地内の野草

田島康弘(3-101)

9月行事予定

1日(月) ◎鴨池小学校 始業式

◎鴨池中学校 始業式

9日(月) ◎火災予防の日(毎月9日)

12日(木) ◎第5回プティエコール「あなたの爪は大丈夫？」

10:00~12:00 校区公民館2階

定員:20名 申込締切:9/11(水)

参加費:無料

持参物:筆記道具、飲み物(必要に応じて)

14日(土) ◎鴨池小学校 土曜授業

◎鴨池中学校 土曜授業

◎鴨カムサタデー 12:00~ 校区公民館前松林内

・鴨カムお結び(提供完了次第終了)

料金:18歳以上、18歳未満、未就学児

／300円、／200円、／無料

・スマホ相談会 **事前申込不要**

◎第5回ダレデューモマナヴェール

「危険箇所マップ街歩き」

13:00~校区公民館2階

15日(日) ◎鴨池中学校 体育大会

19日(木) ◎鴨池小学校 授業参観

21日(土) ◎第3回かもいけ健康まつり

(詳細は「LL かもいけ」第126号4面参照)

13:30~16:00(飲食エリア:11:00~)

今村総合病院1階・2階フロア

-各種ブース多数設置

体幹トレーニング

①9日(月)10:30~11:30

②30日(月)11:00~12:00

場 所:鴨池生協クリニック5階

参加費:500円

申込み:担当-片平のぞみさん

☎080-2739-3578

☎099-260-3532

鴨かもサロン

(体幹トレーニングの簡易版)

25日(水)10:00~11:20

場 所:鴨池生協クリニック1階

参加費:100円

申込み:担当-片平のぞみさん

☎080-2739-3578

☎099-260-3532

スマートフォン相談会(無料相談会)

要予約(その週の月曜日まで)

11日(水)

10:00~12:00 校区公民館

25日(水)

予約:校区コミュニティ協議会事務局まで

予約不要

14日(土) 12:00~13:30 鴨カム会場内

※申込み・問合せ

鴨池校区コミュニティ協議会事務局 ☎099-285-1522 平日(月~金)9:00~12:00(祝日休み)

南海トラフ地震の話(基礎の前の話)

渡邊芳憲(91503)

■はじめに

先月8月8日午後4時過ぎ、日向灘を震源とする地震が発生しました。

その時、私は自宅にいたのですが、携帯のアラートが鳴って、その直後横揺れがやってきました。軽く考えて、そのうち収まるだろうと考えていました。そのうち縦揺れが始まり、別室の棚の空き箱が落ちました。その時になって「これはヤバイぞ」と感じ、「テーブルの下に潜った方がいいかも」と考えました。

この間、体感的には優に5分は超えていたように感じましたが、実際はそんなには長くなかったんだらうなと思います。

報道では、「鹿児島市は震度5弱」と言うことでしたが、これは同じ鹿児島市である喜入町で5弱が出たため、鹿児島市全体が5弱となりましたが、旧市内では震度4だったそうです。

この地震の後、マスコミでも南海トラフ地震との関連が取り上げられていました。

南海トラフ地震について調べてみました。

■南海トラフ地震とは

まず、地球の表面は、いくつかの岩盤で出来たプレートに覆われています。このプレートは大きく分けて大陸プレートと海洋プレートがあります。プレートは全部で14〜15枚と言われています。海洋プレートは大陸プレートに比べて比重が大きいため、この二つがぶつかる場合、海洋プレートが大陸プレートに潜り込みます。日本の周囲には、14〜15枚のプレートのうち、大陸性の北米プレート、ユーラシアプレート、海洋性の太平洋プレート、フィリピンプレートの四つがあります。先ほどの海洋プレートが大陸プレートに潜り込

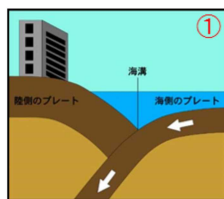
日本を取りまく四つのプレート



赤の三角はプレートの進行方向

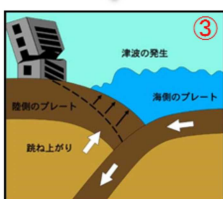
南海トラフ地震の発生メカニズム概念図

①→②→③が繰り返されるため地震も繰り返し発生する



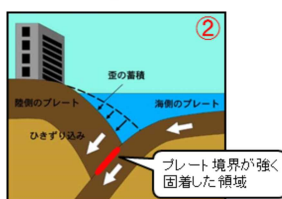
海溝(トラフ)での海洋プレートが沈み込む

地震と津波の発生

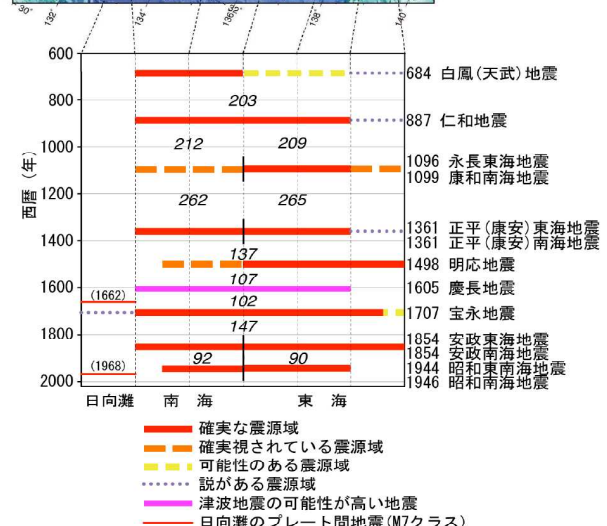
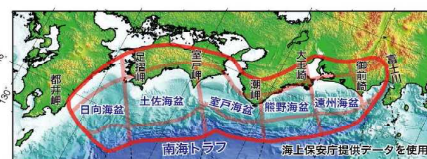


陸側のプレートが引きずり込みに耐えられなくなり限界に達して跳ね上がり地震(と津波)が発生する

歪みの蓄積



プレートの境界での固着で陸側のプレートが地下に引きずり込まれひずみが蓄積される



三段目の資料は『気象庁ホームページ』の中の『知識・解説』の『南海トラフ地震について』から引用しました。