

表紙のはなし

消防用機械器具を使って火災消火を想定した一連の基本動作を競う市操法競技大会が、6月19日に農村公園あびかで開かれました。

操法競技は、速さや動作、規律の正確さで順位を競います。コロナ禍での中止を挟み4年ぶりの開催となった今大会には、ポンプ車の部2チームと小型ポンプの部19チームが出場。日頃の訓練の成果を披露しました。

(写真) ホースを消防用ポンプから出火点まで延長。1秒を争う現場では隊員同士の連携が求められる。



大会結果



小型ポンプの部

優勝 第9分団1部※
上役犬原、下役犬原、道尻

2位 第9分団5部
乙姫、下西黒川、黒川千丁

3位 第3分団
福原、桜町、下町、豆札、馬場、東仲町、西仲町、上町、福岡、古閑、神石



ポンプ車の部

優勝 第12分団1部
内牧2区、内牧3区、内牧4区、小里

2位 第10分団2部1班
赤水

※ 9月4日の県大会に出場。

2022年7月号

Public Relations Magazine No.210

今月の主な内容・CONTENTS

- 03 九州北部豪雨から10年
- 08 マイナポイント第2弾
- 10 住民健診
- 12 後期高齢者医療保険者の皆さまへ
- 13 阿蘇医療センター通信 Vol.79
- 14 暮らしのインフォメーション
- 21 子育て情報
- 22 お慶び ご寄付
- 23 図書館へ行こう!
- 24 人権作文
- 25 第10回大阿蘇元気ウォーク2022
- 26 まちの話題
- 27 地産地消クッキング
- 28 7月カレンダー

九州北部豪雨から10年

平成24年7月12日未明から明け方にかけて、

凄まじい雷鳴とともに、

猛烈な雨が阿蘇の大地を襲いました。

記録的な豪雨により各地で山腹の崩落や土石流、河川の氾濫が発生。

住家や農地に甚大な被害を与えただけでなく、

21人の尊い生命を奪い去り、1人の行方不明者をもたらしました。

あれから10年。

傷ついた故郷が一步一步復興へと進むにつれ、

当時の記憶は少しずつ遠くならうとしています。

あの日の辛く苦しい体験を絶対に無駄にしないために、

自然の脅威と日頃の備えの重要性をもう一度考えてみましょう。

夢を追いかけて

ぼくの夢は、テコンドーでオリンピックに出ることです。なぜならぼくが友達にさそわれてテコンドーを見に行ったとき、テコンドーの先生の技を見てカッコいいと思ったからです。ぼくは先生よりも強くなりたいと思って練習をがんばっています。

ぼくは、テコンドーという格闘技で強くなり、大切な人を守りたいです。そして、テコンドーのことをよく知らない人にも、テコンドーのすばらしさを伝えたいです。

恒松 礼皇

つねまつ らお
阿蘇西小学校・6年

夢を追いかける青少年の声を届けます —



近年、耳にする機会が多くなった線状降水帯ということば。平成 24 年九州北部豪雨と線状降水帯の関係性について、気象庁熊本地方気象台の防災気象官・新地航さんに聞きました。

気象庁の研究機関である気象研究所は、平成 24 年 7 月九州北部豪雨の発生原因を「複数の線状降水帯が停滞」したこととしています。

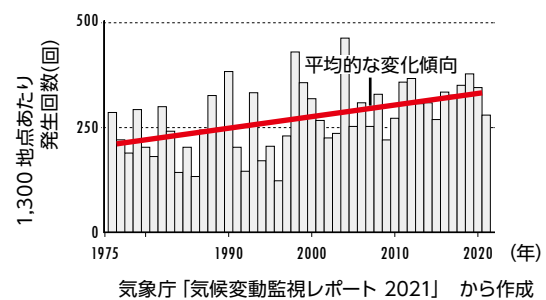
線状降水帯は、線状に伸びる長さ 50 ~ 300km 程度、幅 20 ~ 50km 程度の強い降水をともなう雨域のことをいいます。次々と発生する発達した雨雲が列をなし、数時間にわたってほぼ同じ場所に激しい雨を降らせます。

—各地で線状降水帯による被害が相次いでいます。平成 24 年九州北部豪雨のような災害が、阿蘇でも再び発生し得るということでしょうか。

もちろん考えられます。線状降水帯はいつでもどこでも発生し得るものです。

近年は、線状降水帯での大雨に限らず、大雨の回数が増え、激しくなっているというデータもあります。これまで以上に警戒が必要です。

1 時間降水量 50mm 以上の年間発生回数



— 6 月から気象庁が線状降水帯の予測情報の提供を始めたと聞きました。

線状降水帯の発生が高まる半日程度前に、気象情報内に発生の可能性を記載します。

現状では全国を 11 に分けた広い予報区に対して発表されます。的中率も 4 回に 1 回程度とあまり高くはありません。

この情報が発表されたからと言ってすぐに避難を開始する必要はありませんが、いつもの大雨とは違う大雨になる可能性があります。いざという時にいつでも避難できるよう、事前の準備・心構えを行い、自治体からの避難情報が発表されたら、速やかに避難してください。

熊本地方気象台 新地航さん

線状降水帯がもたらしたと考えられる

「これまで経験したことのないような大雨」は



各地で土砂崩れが発生。外輪山には爪でひっかいたような生々しい傷跡が残った。



JR 坂の上トンネルは内部の崩落によりレールが押し出された。大切な地域の公共交通機関も大きな被害を受けた。



ホテルなどの宿泊客の車も水没。商工観光業の被害額は 51 億円以上となった。



行き場を失いさまよう豚たち。農業関係では 245 億円を超える被害額となった。



家に流れ込んだ土砂。土砂災害により 21 人が亡くなり、1 人が行方不明となった。

1 時間で 108mm (阿蘇乙姫観測点にて平成 24 年 7 月 12 日 5 時 53 分までの 1 時間)

記録的大雨は甚大な被害をもたらした

早めの避難を

災害から命を守るためには早めの避難が重要です。市から警戒レベル4「避難指示」が発表されたら必ず全員が危険な場所から避難しましょう。避難に時間のかかる高齢者や障害のある人は、警戒レベル3「高齢者等避難」で避難しましょう。

警戒レベル	避難情報など
5	緊急安全確保
〜 警戒レベル4までに必ず避難 〜	
4	避難指示
3	高齢者等避難
2	大雨・洪水・高潮注意報
1	早期注意情報

予防的避難

当時、夜中に大雨が降ったことで、暗くて逃げられなかったり、すでに道路が冠水していて逃げ遅れた人が多くいました。夜間に大雨や災害が予測される場合は、雨が強く降る前に、明るいうちから避難を開始しましょう。

コロナ禍での避難

人が密集する避難所では感染リスクが高まります。避難所以外の安全な場所への避難や、避難所での感染症対策の徹底が必要です。避難時の感染症対策を紹介します。

車中避難

災害の危険がない広場や避難所駐車場などへの車中避難も考えましょう。

親戚や知人宅、ホテルへの避難

ハザードマップで事前に安全な地域であるか確認したうえで、親戚や知人宅、ホテルなどへの避難も考えましょう。

基本的な感染症対策の徹底

事前の検温、マスク着用、体温計とタオル持参で避難しましょう。手洗い・うがいなど基本的な感染症対策を徹底しましょう。

感染症への備えも欠かせない

22・5566

命を守るために早めの避難を

防災無線聞き逃したら

私が住む内牧3区では当時の教訓を生かす取り組みを進めています。市から「高齢者等避難」が発表されたら高齢者の家を回って避難を呼びかけたり、月に1回、避難に配慮が必要な人たちの情報を区民で共有しています。当時がそうであったように、大規模な災害が発生すると行政の支援は遅くなります。できることは自分でするなどの自助や、地域での共助が必要だと考えています。

秦義文さん。消防団を退団した現在でも被害を小さくするための活動を続けている。



平成24年からさらにさかのぼった平成2年の豪雨の際は大丈夫だったから今回も大丈夫だろうという気持ちでどこかにあったのかもかもしれません。河川工事や砂防ダム、遊水地の整備などが進んではいますが、当時のような災害が起こらないとは限りません。大丈夫だろうではなく、最悪の事態を想定して事前の準備と早めの避難が大事だと思います。

消防団員の力を借りて避難。各地区で消防団が救助活動や行方不明者の捜索活動に尽力した。



その後、内牧地区全体が冠水したので、私たちは複数の班に分かれて救助を行いました。ある家ではたんにしがみついて救助を待っていた高齢の女性を、畳で浮かせて安全な場所まで運びました。慌てて避難をしようとしたのか、ガラスで足を怪我した人もいました。

内牧地区では水位が2メートル近くまで上昇したところ。車の屋根だけが見える。



内牧地区では降り続いた雨により、ほぼ全域で冠水しました。突然の大災害に、地元の消防団第12分団は懸命に住民の救助活動にあたりました。分団長として最前線で指揮をとった秦義文さん（内牧3区）に聞きました。

いざという時にあわてずに行動できるよう

普段から「防災行動」を決めておく

事前の備えとして必ずやってほしい2つのことを紹介します。まずはハザードマップで自分が住んでいる所の危険性を知りましょう。ハザードマップは浸水が想定される場所や、土砂災害が警戒される場所が着色された地図です。阿蘇市のホームページでも見ることが出来ます。自分が避難をする必要があるのか、どこに避難をすると安全なのか必ず確認しておきましょう。



ハザードマップ

次に、「くまもとマイタイムラインシート」を使ってひとりひとりがあらかじめ避難行動をまとめておきましょう。避難を開始する状況やタイムミングである「避難スイッチ」をはっきりさせておくことで、いざという時にあわてずに避難できます。



マイタイムライン

マイタイムラインシートはホームページから取得できます。