

広報 たんごの園 2000 Vol. 5

～「安心」を支える消防をめざして～



織姫・彦星せんいん集合！

網野町みなみ保育所のみんなです

7月5日（水）、網野町みなみ保育所のチビッコたちと網野分署合同で「防災七夕飾り」を作りました。夏本番を前に「海や川に一人では行きません」「花火はお父さん・お母さんたちと一緒にします」などの約束を短冊にしたためてくれました。

みんなの願い、きっと天の川に届くよね！

火事・救急・救助

▼
局番なしの119へ
(携帯電話でも同じです)

生
ライなど揚げる。油は家庭の必需品であり、最も身近なところまで最も多いのが天ぶら油です。今回は、天ぶら油火災について特集しました。

丹後6町でも、過去5年間の建物火災は78件。その内天ぶら油による火災は13件で、全体の約17%となり、今年に入ってからは、天ぶら油による火災とばやが2件発生しています。

天ぶら油は高温になると火種がなくても自然に発火し、燃え出します。

時間に置き換えると、家庭用コンロで、点火してから約4分後に煙が出て、それから約8分後（計約12分後）に発火するという実験結果が出ています。

ちょっとした不注意で起こる火災。の中でも多いのが天ぶら油の発火による建物火災です。

全国的に多発

ちょっとした不注意で起こる火災。の中でも多いのが天ぶら油の発火による建物火災です。

丹後6町でも、過去5年間の建物火災は78件。その内天ぶら油による火災は13件で、全体の約17%となり、今年に入ってからは、天ぶら油による火災とばやが2件発生しています。

天ぶら油は高温になると火種がなくても自然に発火し、燃え出します。

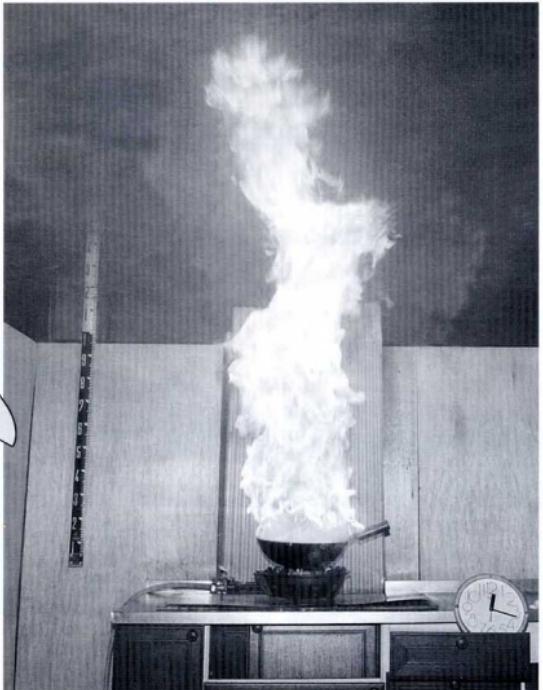
時間に置き換えると、家庭用コンロで、点火してから約4分後に煙が出て、それから約8分後（計約12分後）に発火するという実験結果が出ています。

なぜ起てる

天ぶら油のぼや・火災

来客・電話・立ち話・・・

「ちょっとぐらいなら大丈夫」なのでしょうか？



この高さになると、炎は一気に換気扇と天井へ。
16分15秒経過、炎の高さ2m

私の体験談



中邑訓子さん（峰山町）

匿名希望さん（網野町）

事し上とめ油火夫まこめ
とにてげ、あのをとりろよ、
しな火て白わに付思少、好いし
まるをいいておけいし、好いし
しか消た煙てがこ見らて、
たとしのを台しして
思までも、いしひく所てをいな
いしひく所てをいな
「たつもにき忘るらマい大がた始と
ヤ火りとくた、「に丈始と
すでに加熱されている調
理の途中から計算すると、
さらに短い時間で発火する
ことになります。

ぞたて得れにた一吸がにろ天
つのいま、あ。瞬い舞火、ぶ先
月山菜をい
とてたら火がはとけられがりが揚げ
としまった。かに台所事
なま力換井、いただき、
と思つをなま巾鍋いバ氣ま鍋た
いて離きをのま！扇でのと
、いれを入横しがに炎中こ

天ぷら油発火実験



実験スタート

8分30秒後に油面から
白煙が。油温265°C

検証してみましょん

では、実際には、くらいの時間がどれくらいの時間で天ぷら鍋の油が発火しますか？ 実験では、中華鍋を○と同様に使いました。



14分41秒後に油面から発火。油温357°C



この発火は、天ぷらを揚げるときに、油温が約265°Cになると、油が燃え始めます。しかし、この段階ではまだ火は燃えていません。その後、油温が約357°Cになると、火が大きくなり、炎が大きくなることがあります。そのため、油温が約357°Cになると、火が大きくなります。そのため、油温が約357°Cになると、火が大きくなります。そのため、油温が約357°Cになると、火が大きくなります。

慌てずに、ハイ消火！！
家庭用スプレー式消火器で消火しました

その原因は

原因については、ほとん

どが天ぷらを揚げている最

中に人が来る・子供が泣き

出す・電話が鳴るなどで、

その場を離れてしまったり、

熱したまま忘れてしまうな

ど…。

つまり、天ぷら油に対する

油断・不注意から火災に

なるのです。

また、最近では、天ぷら

鍋そのものが姿を消し、片

手鍋や底の浅いフライパン

などを使って、少ない油で

天ぷらを揚げるため、すぐ

に加熱され、発火したり、

コンロの火が鍋の中に入り

やすいなども原因であると

考えられます。

『もし、消防器がない場合
は』

コンロの火を消してから、濡らしたシーツやバスタオルで油鍋を手前から覆うという方法などがありますが、あわてて鍋をひっくり返したり、やけどをする危険性がありますので、充分注意してください。

また、消そうとして水をかけると、爆発的に燃焼しますので、絶対にしないでください。

置付コンロや、台所に住宅用自動消火装置を設置することも有効です。

最もよい方法は、コンロの前から離れるときは、必ず火を消す習慣をつけることです。

また、調理油過熱防止装

The Proposal

提案

事故のない夏を ~ ちょっとした油断が…… ~

三つの注意点



物詩、一家団らんで手軽に樂しませる花火は、私達の心を和ませ、ひと夏の思い出を作ってくれます。しかし油断をすると思わぬ事故につながることになります。

花火 といえば夏の風物詩、一家団らんで手軽に樂しませる花火は、私達の心を和ませ、ひと夏の思い出を作ってくれます。しかし油断をすると思わぬ事故につながることになります。

事例 風の強い日に家族で花火をして遊んでいたところ、しっかり固定していなかった打ち上げ花火が倒れて向きを変え、その中の一人の目に当たりヤケドをしました。

※ 風の強い日は絶対やめましょう。ケガなくたのしい夏の思い出を作りましょう。



アウトドア 買は正しく使いましょう

バーベキュー 最近よく耳にする言葉です。

海や川で楽しそうに行われているのをよく見かけますが、思わぬことで事故につながります。

事例

若者グループがドライブ缶に炭を入れ、バーベキューをしようとしたが、なかなか炭があこごらなかつたため、市販の着火剤を多量に入れ火を点けたところ、異常に燃え上り全身にヤケドをしました。

※ 器具の説明書をしっかりと読んで、楽しいバーベキューにしましょう。



墓掃除 の時季がやつきました。みるみる綺麗になつていくお墓も、本当に気持ちよさそうに見えます。しかし、ちょっととした油断で思わぬ事故につながり、「ご先祖様も避難をしなければいけなくなります。

事例

墓掃除のために刈り取った雑草を焼却し帰宅したが、完全に消火されておらず、強風にあおられ周囲に燃え移り大火災になった。

※ 消火の準備を必ずして、火の後始末はしっかりとしましょう。

草葉の陰で避難訓練 ご先祖さまや

The Answers

ご質問にお答えします



料金はおいくらですか？

答え

救急車を呼ぶと
お金がいると思わ
れる方がおられま
すが、いっさいい
ただきませんので
ご安心ください。



24時間いつでも来てくれるのですか？

答え

皆さんの要請に
応えて24時間いつ
でもかけつけら
れる体制を整えて
います。時間に関
係なく119をして
ください。

現場を離れるまでに
どうして時間がかかるの？

答え

患者さんの状況を
正確に病院に伝える
ため、ケガや病気の状
態を調べて応急処置を
ほどこし、受け入れ先
病院との調整をしま
す。その時間が長く感
じられるかもしれません
が、その患者さんに合
わせて一分一秒でも早く
搬送できるように心がけていま
す。



病院だけでも教えてもらえる？

答え

はい。その時点で診察を
してもらえる病院を調べ
て、お伝えします。119
ではなく62-0119番
(峰山消防署)に電話をし
てください。



サイレン鳴らさずに来てください

答え

救急車が緊急走行するときには、
赤色回転灯とサイレンを同時に使用
しなければならないことになってい
ますので、ご理解をお願いいたしま
す。



民 今回は救急と消火器に
い おこなわれます。
え おこなわれます。
さ おこなわれます。
ま おこなわれます。
で おこなわれます。
ま おこなわれます。
い おこなわれます。
た おこなわれます。
だ おこなわれます。
き おこなわれます。
会 おこなわれます。
を おこなわれます。
と おこなわれます。
ら おこなわれます。
え おこなわれます。
お おこなわれます。



どこに捨てたらいいのですか？



不要になった消火器は、
一般的のゴミとして出さず
に、必ずお買い求めになつ
た販売店か専門業者にお引
渡しください。



消火器の点検はどうするの？

- ・変形や傷、サビ等がないか
- ・ホースにつまりやひび割れがないか
- ・圧力計は正常値を示しているか
- ・これらを1年に1回程度点検するようにしてください。

爆発事故なんてあるのですか？



消火器を使うときは内部に
は非常に高い圧力がかかり
ます。サビや変形、傷があ
るものはその部分が圧力に
耐えられず破裂する場合も
あります。

7・5

“消えろ～”
丹後町間人中
「消火訓練」



火はやっけ

各学校等で消防訓練があれば、職員が出かけ、先生・生徒のみなさんとに訓練指導しています。

6・14

防火アニメ上映会
久美浜町川上保育園



5・9

火の用心のお約束！
峰山町新山保育所



防火教室の依頼があれば、防火ビデオ、紙芝居などいろいろと工夫を凝らしながら、園児のみんなに防火を訴えています。

小学生、保育園児、住民のみなさん
の庁舎見学には、担当職員ができる限り、消防の仕事、指令システムなど分かりやすく説明をしています。

6・21

照れずにやっておこう
丹後町豊栄小 救急講習



現在 7 名の救急救命士を中心に、学校、地区の会合、催し物などの機会に、講習会へ出かけています。

何度も繰り返し受講してください。

7・1

ここが指令室です！
119番が入る所です。



丹後支部操法大会

丹後6町消防団では、京都府消防協会丹後支部として2年ごとに、消火技術を競う操法大会が実施されることになっています。今年はその年にあたり、各町ごとに行われた大会を経て、その代表が7月9日（日）、大宮中学校グランドに参集し、日ごろの訓練の成果を競い合いました。

消防団員の皆様のご苦労、また、ご家族のかたのご協力に心からの敬意を表します。

ポンプ車操法の部

★ 大宮町消防団

優勝



★ 準優勝 久美浜町消防団



★ 3位 弥栄町消防団



小型ポンプの部

★ 大宮町消防団

優勝



★ 準優勝 久美浜町消防団



★ 3位 丹後町消防団



園児と一緒に七夕飾り

網野町みなみ保育所で、消防職員と園児が
七夕飾りと一緒に作り、火の用心を呼びかけました。
とても大きな七夕飾りが出来上がりました。



救命講習会

9月9日(土)救急の日

昼の部 13:30~16:30

夜の部 19:00~22:00

応急救手について広く知つていただけた
め、9月9日の救急の日に普通救命講習会
を実施しました。

人工呼吸や心臓マッサージなどをはじめ
め、もしもの時のため役立つ知識と実技
の講習会です。参加していただいた方には、
修了証と記念品をお渡しいたします。

申込 9月1日(金)まで
予定人員 昼夜共 先着三十名 参加無料
問い合わせ先は峰山消防署 救急指令担当まで

申込 9月1日(金)から
平成12年8月18日(金)まで



本署で行われた贈呈式

峰山ロータリークラブが 新車両を寄贈

六月二十六日、峰山ロー

タリークラブ(田茂井勇治
会長)より「クラブ設立四十
周年記念事業」として、軽自
動車を寄贈していただきました。

これまで使用していた軽

自動車も昭和六十三年十月
に寄贈していただきました
が、今回、ご厚意により更

新していただいたものです。
これからも日常の業務に
活用します。ありがとうございました。

これまで使用していた軽
自動車も昭和六十三年十月
に寄贈していただきました
が、今回、ご厚意により更

東近畿地区救助指導会出場!!



はしご登はん
指田 消防士 ↓
東近畿地区の
大会では、力ま
ず日頃の成果が
発揮出来るよう
がんばります。



登はん
↑山本 消防士
今まで以上
に気を引き締
めて、大会で
は上位入賞を
目指します。

はしご登はん
↓日下部 消防士
長年の夢であ
る全国大会出場
を目指して、暑
さにも負けず
頑張ります。

6月23日に実施された京都府
選抜会を3名の隊員が見事突破し
ました。

なお、8月3日に行われる東近畿
地区救助指導会を目指して日々訓
練しています。

丹後広域消防組合では、平
成十三年四月一日採用予定
の消防職員を募集します。

受験資格

若干名

申込期限

昭和五十二年四月二日か
ら昭和五八年四月一日まで

申込方法

申込書は、各消防署及び丹
後各町の役場窓口にあります。

試験日(第一次)

平成十二年九月十七日(日)
八月八日(火)から八月二十
二日(火)(土・日を除く)

※詳しくは、当消防本部總務課
まで。

編集後記

いま、消防アンケートに取り組んで
いますが、その中で「地域でのア
ピールを多くして!」といふ意見が
近くに感じさせます。我々の将来像を
多く目に付きます。大きな示唆で、富む言葉
を考える上で、多くの意見を
得た感じです。いずれアンケートの
結果をお伝えできる機会がある
と思います。■春号に掲載した職員
配置表中、久美浜分署警備2係主任
吉岡穂竹と竹野川分署所沖田護の二
名の氏名に誤字がありました。お詫
びして訂正します。

消防職員募集