

消防だより

Vol.6

令和4年11月

編集・発行／木更津市消防署 金田分署

担当 工藤・戸倉・相木

〒292-0009 木更津市金田東1-18-1

TEL 0438-40-1119

FAX 0438-40-1190



大変！火事だ！

泡を使って消火してるけどなぜだろう？

いい質問ですね。
これはキャフスと言う装置で作っている泡で消火活動にとっても有効なんだよ！

消太さんキャフスについて教えて～！



きさボン



消太

キャフス（圧縮空気泡消火装置）ってなに？

現在、金田分署に配備されている消防車にはキャフス（圧縮空気泡消火装置）が搭載されています。キャフスとは阪神淡路大震災を契機に開発され、水に泡消火薬剤を混合し圧縮空気で発泡させて泡を作ります。キャフスを使用し泡で消火することで、水だけで消火するよりも少量の水でより効率的に消火活動が行えるようになり、水損防止の効果があります。

※キャフス=CAFS



きさボン

泡を見て薬品が混ざっていて環境汚染や人体に害があるのではないかと不安に思う方も多いかもかもしれません。しかし、キャフスの泡は・・・

‘環境負荷が低い泡消火薬剤’ です。

キャフスを使用して発生する泡の原材料は天然素材を使用した界面活性剤で、ご家庭で使用されるシャンプー等と同じ成分である為、環境や人体に配慮された泡消火薬剤です。

～ 金 田 分 署 か ら の お 願 い ～

道路上にはみ出した草木の伐採をお願い致します。道路上にはみ出した草木等が通行の妨げとなり緊急自動車現場到着するまでに時間がかかってしまうためです。1分1秒でも早く災害現場に到着するためにも、ご理解ご協力を宜しくお願い致します。

伐採した草木の処分方法
(木更津市)



★2022年度全国統一防火標語★

お出かけは マスク戸締り 火の用心



携帯電話等から119番につながらないときは

- 慌てる事なく、周囲に助けを求め通報をお願いするか、近くの公衆電話を利用しましょう。

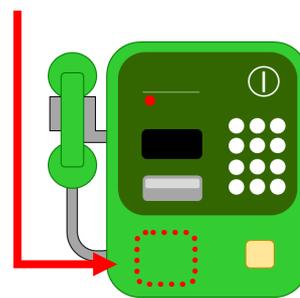
通信・通話障害が発生し、スマートフォンや携帯電話から119番通報がつながりにくい場合は、近隣の方やお店などに119番通報を依頼する、公衆電話を利用する、消防署に直接駆け込むなどのご対応をお願いします。

- 公衆電話からの119番通報のかけ方



- ①受話器をあげて赤いボタン(緊急通報ボタン)を押して下さい。
 - ②発信音が聞こえたら110、119等をダイヤルしてください。
- ※硬貨やカードは不要です。

赤いボタンがない公衆電話の場合



受話器をあげ発信音が聞こえたら110、119等をダイヤルしてください。
※硬貨やカードは不要です。

救急隊のコンビニ等利用について

- 救急隊員のコンビニエンスストアなどの利用についてご理解とご協力をお願いいたします。

救急要請が増加しており、救急隊が消防署に帰ることができず、水分補給や食事をとることが難しい状況が多くなっています。そのため、傷病者を医療機関へ搬送した後、常に救急出動できる体制を維持しながらトイレの利用、水分補給や食事のため病院内の売店・コンビニエンスストア・自動販売機などを利用することがあります。

隊員の健康管理及び救急活動の質を維持するためにも、皆様のご理解とご協力をお願いいたします。



もしも!のときは…

119番