

# 消防Q & A

## Q 消防車の色はなぜ赤色なの？

**A** 道路運送車両の保安基準という法律があって、その中で「消防自動車にあっては朱色とし、その他の緊急自動車にあっては白色とする。」と定めています。また、日本がはじめて外国から輸入した蒸気ポンプ消防車が朱色だったことが理由のひとつともいわれています。消防車や救急車がサイレンをならし赤色灯をつけて走っているときは、困っている人がいるときなので、道をゆずってあげてください。



## Q 消防車の最高速度は？

**A** 一般の道路では時速80キロメートル、高速道路では時速100キロメートルと道路交通法という法律で決められています。しかし、緊急走行時以外では一般の車と同じ速度で運転しています。

## Q 消防車、救急車の現場到着までの時間はどれくらいかかるの？

**A** 道路状況などにもよりますが、平均すると6～7分程度かかります。心肺停止（心臓と呼吸がとまること）してから人工呼吸を行うまでの時間が10分以上経過した場合、その人が助かる確率は0パーセントといわれています。その場に居合わせた人の処置が大事なのです。

## Q 消防車や救急車を利用したらお金が必要なの？

**A** 税金というお金でまかなわれているので、消防車や救急車を利用（要請）してもお金は必要ありません。

## Q 女性消防士（消防吏員）はいるの？

**A** 消防組合には、たくさんの女性消防士がいます。救急隊や消防隊として現場活動を担当する女性、事務を担当する女性がいます。



## Q 救急救命士って何？

**A** 心肺停止状態（呼吸・心臓ともに止まっている状態）の患者に対して、病院へ搬送するまでの間に、「特定の行為（救急救命処置）」ができる救急隊員をいいます。 ≧ 「特定の行為（救急救命処置）」とは、医師の具体的な指示に基づいて行う、次の3つの行為です。①除細動（心臓に電気的な刺激を与えて、心臓を動かすこと）②特殊な器具を用いた気道確保（呼吸できるように空気の通り道をつくること）③血管を確保する為の輸液（点滴のこと）

## Q 消防士の階級にはどのようなものがあるの？

**A** 実は、“消防士”は階級のひとつであり、階級を有する職員を消防吏員といい表します。

消防士から始まり、消防副士長、消防士長、消防司令補、消防司令、消防司令長、消防監、消防正監、消防司監、消防総監です。佐倉市八街市酒々井町消防組合で一番上の人のは消防正監です。消防総監は日本にただ一人です。（東京消防庁）



消防正監



消防士

## Q ホースの長さは？

**A** 1本の長さは20メートルで、何本もつないで長くすることができます。長い距離を延ばす場合は、ホースをたくさん積めるホースカーという器具を使用します。

