

区分	質問	回答	新着
消防士の仕事	火を消す人、人を助ける人など、グループ(係)は決まっているのですか。	火を消す人は警防隊(紺色の服)、人を助ける人は救助隊(オレンジ服)、救急車に乗る人は救急隊(白色の服)といます。それぞれ資格を持った人たちが係が決まっています。	
	水道(消火栓)がなかったら、どのように水を確保するのですか。	小学校にあるプールの水や川、海、池で水を確保します。	
	渋滞して、道が狭かったら、どうするのですか。	消防車や救急車にはマイクがついていますので、マイクを使って周りの車に道を譲ってもらいます。	
	どうして、たった1分で出動の準備ができるのですか。すぐにかけてけるためにどんな準備をしているか。	普段から早く出動ができるように訓練をしています。また、防火服なども早く着れるような工夫をしています。	
	出動の時、どんな持ち物を準備するのですか。	手袋やライト、無線機などを準備します。夏は水分を多めに準備します。また、出動時の車内では、空気呼吸器やそのほか必要な資機材を準備します。	
	消防士の仕事は、消火以外にどんなことがありますか。	私たち消防士が仕事をする組織を消防局といます。消防局の中で消火作業を行う人は、消防署という部署に勤務している人です。消防局の中には、消防署以外にも、職員健康管理などを行う消防総務課、車両や資器材を購入する警防課、建物を建てる時の審査・検査を行う予防課、119通報の対応をする指令課があります。	
	勤務中に仮眠はどれくらいとれますか。	消防士の仮眠時間は23時～4時までです。	
	消防士になったきっかけ、理由は何ですか。	身近に消防士として働いている人がいたのがきっかけです。仕事の内容ややりがいを知り、自分もなりたいと思い目指しました。	
	東広島消防署には何人の方が働いているのですか。	東広島市消防局では289人の職員が働いています。そのうち、令和4年度の東広島消防署で働いている職員数は167人です。	
	仕事で一番大変なことは何ですか？	災害現場で悲惨な光景を目にしたときです。心が痛くなります。ひとりでも多くの人を救えるように日々訓練をしています。	
	火事が起こらないためにどんな工夫をしているのか	消防士の仕事は火を消したり、救急車で人を運んだりする「災害対応」以外に、火災を未然に防止するための「火災予防」という仕事があります。火災予防は、火災が発生しないように、又は発生しても素早く避難できるように、建物を安全に使用しているか確認したり、消防訓練に行って避難の方法や消火器の使い方などを指導することを言います。小学生の皆さんに消防署や消防車を案内することも火災予防の仕事の一つです。	
	どうすれば消防士になれるのか、何日かかるか	消防士の採用試験は18歳から受験できます。	
	何時まで仕事をしていますか。	消防士には24時間勤務の隔日勤務者と7時間45分勤務の毎日勤務者がいます。消防車に乗っている消防士は、24時間勤務ですので、8:30分から次の日の8:30分が勤務時間になります。	
	火事が起きていないときは何をしていますか。	火災出動や救急出動後の報告書類を作成しています。その他にも、訓練・立入検査・警防調査などを行っています。	
	風邪などは引かないのですか。(体力作りのために行っていることや、普段食べている物など)	消防士も風邪を引きます。でも風邪を引かないように「手洗い」と「うがい」をしっかりと行っています。また、毎日ランニングや筋力トレーニングを行って体力をつけています。	
	水はどこから供給するのですか。	消火栓、私設消火栓、防火水槽、プール、河川、溝、濠、池、海、湖、井戸などから水をとっています。	
	消防士になってよかったことはありますか。	常に危険と隣り合わせの仕事であるため、大変なことも多いですが、市民の方々からお礼のお言葉をいただいたときには、消防士になってよかったと思います。	●
	仕事をしていたケガをすることはありますか。	ケガをしないように細心の注意を払って仕事をしていますが、ケガをすることはあります。	●
	災害関係	東広島市での1年間の火事の件数はどれくらいですか。	令和3年の東広島市の火災件数は86件です。
火事の原因はどのようなものですか。		火災原因の第1は「たき火」です。次に多いのは「放火」です。子どもの「火遊び」も3件あります。	
火事で亡くなる人は、どれくらいいますか。		令和3年は東広島市では0人ですが、竹原市では2名の方が亡くなっています。	
広島県の中では、東広島市の火災発生件数は多い方ですか。		広島県の中で東広島市が何番目に火災が多いかは分かりませんが、東広島市では毎年多くの火災が発生していますので、みなさんも火災が起こらないように気を付けてください。	
一度の消火で、どれくらい水を使いますか。		火災の規模によって消火に使う水の使用量は異なります。枯草火災などは少しの水で消せる場合もあるし、林野火災など何日も放水をしないとけない場合もあります。	
火に立ち向かうとき、怖くないのですか。火事が起きて消火するとき怖くないのか。		恐怖を感じることはありますが、チームでしっかりと安全を確保しながら活動します。	
火事が起きたら、何人くらい現場にいくのですか。		家が1件燃えていると通報が入ったら、消防車4台、救助工作車1台、救急車1台の合計6台で21名です。	
通報から出動までの時間は、どれくらいですか。1か月で何件くらいの出動があるのですか。		通報から指令までが約1分で、指令から出動までが2～3分です。1か月におおよそ800件程度の出動があります。	
一年でどれだけ火事が全国で起きているのか		令和3年の全国の火災件数は、35,222件です。これは、1日あたり96件、約15分に1件のペースで日本のどこかで火災が発生していることとなります。	
どんなときでも通報があれば出動できるように準備をしていますか、平成30年7月豪雨の時は、多数の災害が同時に発生したことで、通報があっても消防署に消防車や消防士がいない状態となりました。東広島市の安全・安心は消防署だけでなく、消防団や地域の方が協力して守っています。		どんなときでも通報があれば出動できるように準備をしていますが、平成30年7月豪雨の時は、多数の災害が同時に発生したことで、通報があっても消防署に消防車や消防士がいない状態となりました。東広島市の安全・安心は消防署だけでなく、消防団や地域の方が協力して守っています。	
火を消したあと、水があふれることはない？		マンションなどで消火活動をした場合、下階に水が漏れて被害がでることがあります。これを水損(すいそん)といます。	
消防士以外の人とどう協力しているか		火災現場では消防士と消防団が協力して消火活動を行っています。また、警察官と協力して火災の原因調査を行っています。	
なぜ、火が出ていない建物にも水をかけるのか。		消防士の仕事には火を消すだけでなく、被害を軽減することも含まれています。まだ燃えていない建物があった、今にも燃え移りそうな場合は、燃えている建物よりも燃えていない建物に優先して水をかけて、燃え移るのを防ぎます。	
家が火事になったら、消すまでに何分かかりますか。		家の大きさにもよりますが、2～3時間はかかります。家が密集している場所で火災が起こったら丸1日以上かかることもあります。ですので、火遊びは絶対にしないでください。	
なぜ、ヘリコプターも来るのか ヘリコプターからの火の消し方 ヘリコプターはどんな時に使いますか		ヘリコプターは、行方不明者の捜索や救急搬送、林野火災で使用します。ヘリコプターは、大きなバケツで池から水をすくって消火します。	
火事で被害にあった人は、年間どれくらいいますか。		日本全国の令和3年の火災での死者数は1,417人、負傷者数は5,433人です。	
もし火事が大きすぎて消しきれないときは、どうするのですか。		東広島市消防局では、火災の種類や規模に応じて第1出動(消防車の数が少ない)から第3出動(消防車の数が多い)まで定めています。第1出動だけでは対応できない場合は、隊長の判断で第2、第3出動を要請したり、消防団を要請して火災を消火します。	
服に火がついたら、どうやって火を消せばいいですか。		『ストップ、ドロップ&ロール』(止まって、倒れて、転がって)という合言葉があります。これは、アメリカで生まれた、服に火がついたときの消し方です。加えて、近くに水がある場合は水による消火も試みましょう。	●
火事が2か所起きたらどうしていますか。		火事が2か所起きた場合は、車両を出動させる指令課という課が、その時の車両の出動状況や火災の状況等、様々なことを考えて2か所へ車両を出動させます。	●

訓練関係	毎日、どんな訓練をしているのですか。	救助隊は、様々な状況での救助活動訓練を行っています。 訓練の内容としては、高い場所や低い場所に取り残された要救助者を救出する訓練。 交通事故によって車の中に閉じ込められた要救助者を救出する訓練。 海や池に沈んだ要救助者を救出する潜水訓練などの様々な訓練を行っています。	
	訓練は、一日に何回または、何時間していますか。	救助隊は、午前午後1回ずつ計2回訓練を実施するようにしています。時間は1回の訓練で1時間程度です。	
	1番難しい訓練は何ですか。	放射線、化学剤及び生物剤等の災害に対応する特殊災害対応訓練です。頻繁に発生する災害ではないため、経験値が極端に低いものとなります。目に見えない危険物質に対応する活動となるため、知識が非常に必要となるからです。	
	雨の日は、どのような訓練を行うのですか。	雨天でも訓練ができるように、訓練施設があるため、そこで訓練を実施しています。訓練内容としては、火災建物内に取り残された要救助者の検索訓練や、マンホールに落下した要救助者を救出する立坑（たてこう）救出訓練などです。	
車両関係	消防署には、何台の消防車や救急車があるのですか。	東広島消防署には、消防車が7台、救急車が4台あります。その他にも人を運ぶための輸送車や物を運ぶための輸送車があります。	
	(東広島市の)はしご車は、どこまで届くのですか(ビルの何階くらい?)	東広島消防署に配備されているのは、35m級はしご車のため、ビルの10階くらいまで届きます。	
	はしご車のはしごを伸ばすのにどれくらいの時間がかかりますか?	はしご車を停車してから、伸ばす準備が終わるまでに約2分間かかります。 はしごを全部伸ばす時は、1m伸ばすのに約1秒間かかるので、40秒くらいで伸ばすことができます。	
	はしご車のはしごにのぼるのは怖くないのですか?	高度救助隊は毎日訓練しているので怖くないです。でも消防士でも高いところが苦手な人もいますのでそういう人はとても怖いと思います。	
	消防車には何人くらい乗れるのですか?	ポンプ車は3人、タンク車は4人、救急車は3人で災害出動します。	
	最大何台出動するのですか?	大型航空機火災では12台(救急車含む)、中高層建物火災については8台で出動します。	
	タンク車の水はいつ、どのようにくむのですか?	タンク車の水は消防署の敷地にある消火栓で水を汲みます。	
	タンク車の1500Lの水は、どのくらいでなくなりますか?	30秒で250ℓの水を使います。 さて何分でなくなるでしょう? 答え:3分 東広島消防署には、化学消防ポンプ自動車という消防車があり、水を8,000ℓ積載していますので、30分以上放水できます。化学消防ポンプ自動車は、高速道路など近くに水が無い場所で活躍します。	
	救急車はなぜ白いのですか?	日本赤十字で使った日本初めての救急車が白色だったためです。	
	東広島市消防局には何台の車がありますか?	東広島市消防局には消防車が30台、救急車が20台、その他の車両が21台の計71台の車があります。(R4.4.1現在)	
	火事の現場に行く消防車は何台あるのか	東広島消防署には、ポンプ車、タンク車、化学水槽車、救助工作車、はしご車があります。その他にも大規模火災の時には、指揮車や輸送車も出動します。また、東広島消防署には、分署が5つ(R5.4.1からは6つ)あり分署にもポンプ車とタンク車があります。	
	よく出動する消防車の種類は何ですか。	1番多く出動する車は救急車です。2番目はタンク車とポンプ車です。タンク車やポンプ車は火災だけでなく、救急車と一緒に出動することが多くあります。	
	どんな消防車がありますか。	ポンプ車、救助工作車、はしご車、化学水槽車、救急自動車、指揮車、査察車、輸送車などの車があります。	
	消防車が赤なのは何か意味があるのですか。	赤色(朱色)となった理由ははっきりとはしていませんが、外国から日本へ入ってきた消防車が赤色(朱色)だったため、日本でも赤色(朱色)としたというのが一般的な理由です。	●
	サイレンを鳴らしている理由は何ですか。	1秒でも早く災害現場へ到着できるように、サイレン・赤色灯を使って周りの車両や歩行者などに道路を譲ってもらうためです。	●
	サイレンの音が救急車と違うのはなぜですか。	最初は消防車も救急車も同じ「ウーウー」という音でしたが、途中から救急車は「ビーボービーボー」という音に変わりました。理由は諸説ありますが、そのひとつに救急車で搬送される患者さんが少しでも緊張しないように選ばれた音だと言われています。	●
消防車には何人乗れますか。	東広島消防署にあるタンク車は6人、ポンプ車は5人が乗車定員です。	●	
運転席の周りには何がありますか。	消防車の運転席の周りには、モニター、各種スイッチ、無線機、マイクなどがあります。	●	
資器材関係	ホースは、何メートルくらいのびるのですか。	ホースは1本20mです。東広島消防署では、1台の車両に500m延長できる本数を積載しています。 さて、何本積載しているでしょう? 答え:25本 東広島消防署では、消防車1台にホースを20本以上積むように決めています。	
	消火で使う道具には、どんなものがありますか。	どの火災でも使用する物がホースと簡先です。これに加えて、危険物火災では泡消火薬剤を使ったり林野火災では隊員が背負って使う「背負式消火水のう」などがあります。	
	ホースで水を出したときどのくらいの高さか。	ホースで水を出すことを放水といいます。放水の距離は、風の強さに左右されますが、20m~30m程度です。	
	ホースから出る水の威力はどのくらいですか。	圧力は3MPa程度です。これはとてもすごい圧力です。	
消火器には何が入っていますか。	消火器の中には粉末が入っています。粉末の主な成分は、リン酸アンモニウム、硫酸アンモニウムなどです。粉末により、燃焼に必要な酸素の供給を断つことで消火をしています。	●	
消防士の服装	消防士の人の服の重さは何kgですか?	防火服(上下、防火靴、防火帽)で約10キロです。 そこに約10キロある空気呼吸器を背負って、1本あたり6キロあるホースが3本入ったバッグを2個持って火災に行きます。さて何キロでしょう。 答え:56キロ	
	消防士の人の服を着ていると、火の中でも熱くないのですか?	熱いです。 防火服を着ることで炎に対して無敵になる訳ではありません。防火服は炎による熱に数秒間耐えられるように作られています。	
	夏と冬で服装は違うのですか?夏は暑くないのですか?	普段来ている服を活動服といいます。夏服は冬服に比べて薄くなっています。 でも火災の時に着ていく防火服は夏も冬も同じです。したがって夏の火災はとても暑いです。	
	着ている服に、何か秘密はありますか。	消防士が火災の時に着ていく防火衣は、熱に強いアラミド繊維という素材が使用されています。耐熱温度は融点で見ると400~500℃です。	
	消防士が着ている服に、紺色とかオレンジがあるのはなぜですか?	消防士は一目で役割分かるように服の色を分けています。 一般的な消防士が着ている服は紺色です。 救助隊はオレンジ色の服を着ています。救助隊の服は、ロープで擦れたり、突起物で取れたりしないように丈夫にできています。 救急隊は、上着が白色、ズボンが灰色の服です。救急車に乗る救急隊は、清潔感がある白色の服を着ています。	
	防火服に着替える時間はどのくらいですか。	防火服に着替えるのに掛かる時間は1分程度です。	
	どうして、消防士の人が来ている服は燃えないのか。	消防士は燃えている建物の中に入ったり、火に近づいて消火作業をするので燃えない素材でできた服をきています。	
	非番の時は、どんな服装ですか。	非番の服装は個人が好きな服を着ています。	

	市役所に連絡するのはなぜですか。	・火災の時に水を使うので水道局に連絡します。 ・交通事故で車の油が漏れていたら道路を管理しているところに連絡します。 ・大きな災害がおこった時に、「どこで」「どのような」災害が起こっていて、「どう対応しているのか」を各市町と同じ情報を知っておかないといけないため、連絡を行っています。	
	通信指令室からいろいろなところに連絡するのは何分くらいかかりますか。	火災の時が一番連絡する数が多いですが、手分けをして行うので5分程度で連絡できます。	
	指令室にはモニターがたくさんあるが、リアルタイムで現場の様子がみれますか。	見ることが出来ます。消防車に付いているカメラ、隊員が身につけるカメラ及びドローンカメラの3種類があり、電話の電波が届く場所なら映像を見ることが出来ます。	
通信指令室について	停電したらどうするのですか。	予備バッテリーと燃料を使った発電設備があり、停電になるとそれらが作動しシステムの停止を防ぎます。	
	指令室にはモニターがたくさんあるが、何が映っているのですか。	各車両の活動状況が一目でわかるようになっています。その他に現場の映像や出動車両の位置が載った地図、気象状況や災害件数など指令課として必要な情報を映しています。	
	指令室は何人で働いていますか。	24時間365日、常時5人で働いています。	
	火災が起きた時に、出動する以外に、警察やガス会社、電力会社などとの連携がありますか。	被害が大きくなるように、お互い連携を取り活動しています。	
	通信指令室には、何台のパソコンがありますか。	119番用のパソコンが16台あります。その他に、災害が発生している場所を表示させるモニターや出動中の消防車がどこにいるかを表示させるモニター、ニュースが映るモニターなどが14画面あります。	
その他	消防署は全国でどれくらいありますか。	令和4年4月1日現在では、全国に1,714消防署があります。	●