

消防隊

消防隊員は炎や煙から身を守るためにさまざまな装備を身に付けています。

① 防火帽

火や水、落ちてくるものから頭を守ります。

② キャップライト

煙で見えにくい火災現場ではライトで照らして活動します。

③ しころ

髪や首を炎から守ります。

④ 防火衣

水を通さず熱にも強い素材でできています。

⑤ 携帯無線機

現場の情報を伝えたり、活動の結果を報告するなど離れている隊員同士の通信に使います。



⑥ 携帯用拡声器

騒がしい現場で、指示を出すために使います。



消防隊員が身に付ける装備は約20kgもあります！



⑦ 手ぶくろ

われたガラスなどから手を守るために、防弾チョッキと同じ素材を使っています。

⑧ 空気呼吸器

面体を付けてボンベから送られる空気を吸って活動します。使用時間は活動時で約10分～15分、普通の呼吸で約40分です。



⑨ 長靴

炎や衝撃に強い長靴です。底には鉄板が入っていて約200度の熱に耐えることができます。



水そう付き 消防ポンプ自動車

水そうの付いた消防車で、ホースをつないで消火します。水そうには約1500リットルの水を積んでいます。



⑩ 放水口

ホースをつなぎ、上についているレバーで水を送ったり止めたりします。

⑪ メーター

ホースに水を送る強さがわかります。

⑫ 吸管

消火栓、水槽などにつないで水を吸い上げるホースです。



⑬ ホース

長さは20m、重さは8kg

⑭ ホースカー

約10本のホースを積むことができ、簡単にホースを伸ばすことができます。



電源照明車

夜間の火事や災害時に現場を明るく照らします。

うしろは…

はしご車

長いはしごを使い、高い建物の火災の時、逃げ遅れた人を助けたり消火したりします。13階くらいの高さに届き長さは41mものびます。



消防ポンプ自動車

近くの消火栓や防火水槽から水を吸い上げます。

