

しょうぼうしゃりょう しょうかい 5. 消防車両の紹介

かがくすいそうしゃ (1) 化学水槽車



①ホースと②ノズル

たくさんのホースを積んでおり、折りたたんだり、巻いたり、ホースを素早く延ばせるように工夫しています。延ばしたホースの先にノズルを装着し放水します。



③空気呼吸器

煙の中でも活動することができます。空気ポンプはいじょうしやう20分以上使用できます。



しょうかせん ぼうかすいそう
⑦消火栓や⑧防火水槽は
市内にたくさんあるよ！

さが探してみてね！



かがくすいそうしゃ

化学水槽車ってどんな車？



水を2,500リットル、消火薬剤を500リットル積んでいます。火災の種類によって、積んでいる消火薬剤と水を混ぜ合わせて泡をつくり、火を消しやすくします。

④放水口

ホースをつないで水を出します。

⑤計器

放水している強さがわかります。

⑥吸管

⑦消火栓や⑧防火水槽から水を吸い上げます。



出動



しょうぼうたい ふく も
消防隊の服は燃えにくく、丈夫な素材でできています。火災のときは防火衣を着ます。

出動



オイルタンクなどの火災では、耐熱服という熱に強い服を着ます。

