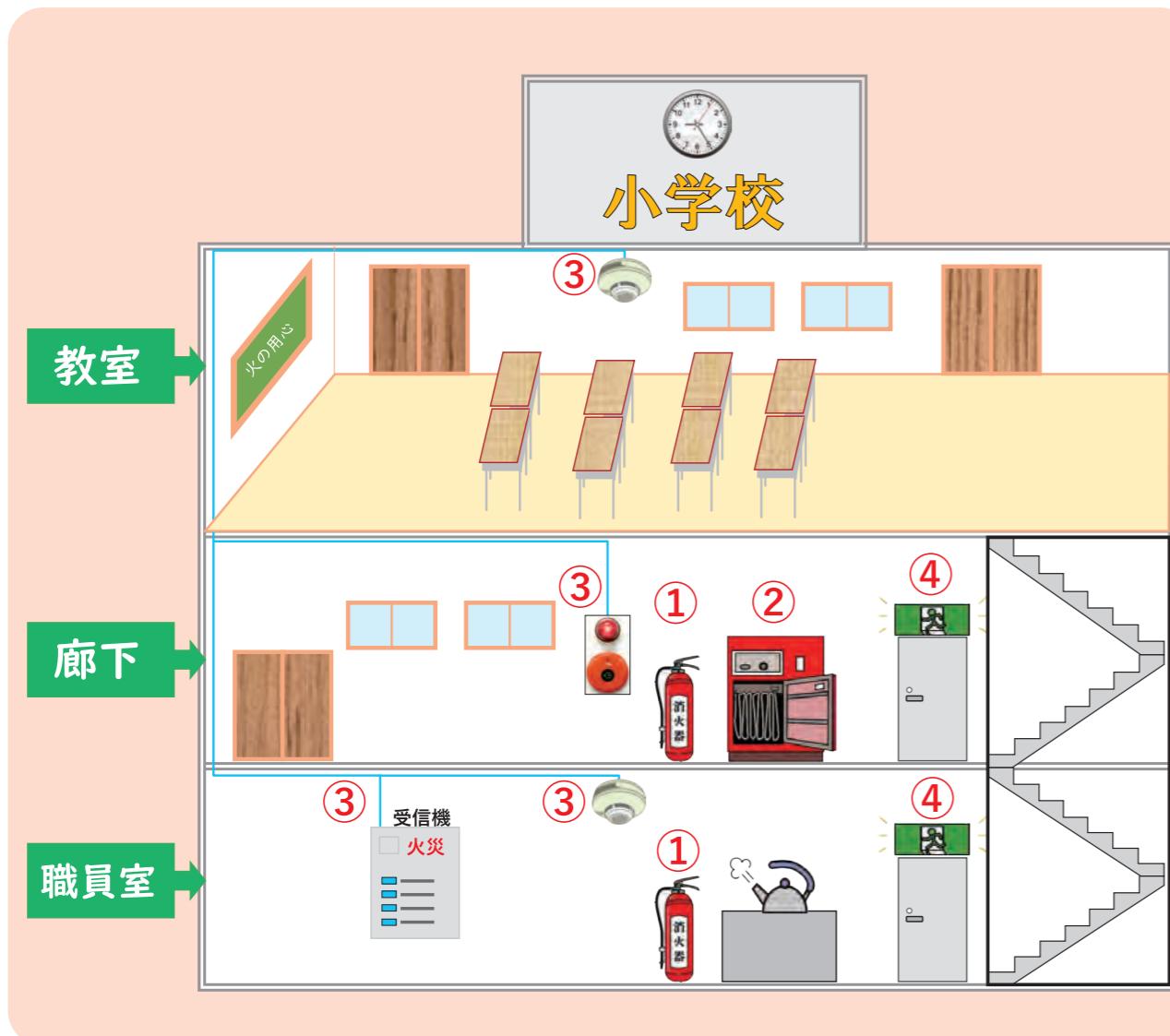


# 4 学校の消防設備！

## キャリアブックで確認しよう

消防設備は、火事が起きたときに被害を小さくするためのものです。みんなの小学校にも、火を消すものや、火事を知らせるもの、逃げることを助ける消防設備があります。



学校だけじゃなく、映画館、スーパー、旅館など  
たくさん的人が集まる場所には、もっとたくさんの消防  
設備がついているよ。  
お家人と一緒に確認してみてね！

### ① 消火器



役割  
火を消す

場所  
廊下  
調理室など

### ② 屋内消火栓設備



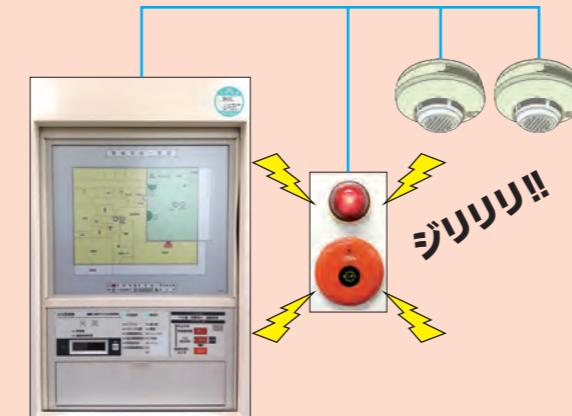
役割  
火を消す

場所  
廊下  
体育館

### ③ 自動火災報知設備

役割  
知らせる

場所  
教室  
職員室など



### ④ 誘導標識

役割  
に逃げる

場所  
出入口  
廊下



# 消防器



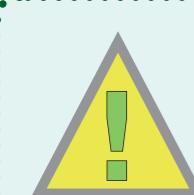
消火器は、小さな火事を消すためのものです。  
簡単に持ち運ぶことができて、使い方も簡単なので、いざというときのために覚えておきましょう。

## 消防器の使い方

消防器の使い方は  
とても簡単だよ！



- 1 安全栓（黄色のピン）を抜く。
- 2 ホースをはずして火元に向ける。
- 3 レバーを強くにぎる。



炎が天井まで広がったら  
すぐに避難しよう!!

炎が大きくなると、消防器や水バケツで消すことはできません。



# 屋内消火栓設備



屋内消火栓設備は、ホースから水を出して火事を消すものです。  
みんなの学校にあるものは、どの種類か確認してみましょう。

## 屋内消火栓の使い方

### 1号消防栓



2人で使う消防栓で、25mの範囲に水を出せます。

- 1 ボタンを押す。  
※1号消防栓は、ボタンを押すことによって、ポンプのスイッチが入る仕組みになっています。
- 2 ホースを延ばす。
- 3 バルブを開く。



### 2号消防栓



1人で使うことができる消防栓で、15m～25mの範囲に水を出せます。

- 1 バルブを開く。  
※2号消防栓は、バルブを開いたり、ノズルを取り出すことで、ポンプのスイッチが入る仕組みになっています。
- 2 ホースを延ばす。
- 3 ノズルを開く。



# 自動火災報知設備

自動火災報知設備は、感知器が熱や煙を感じて火事を知らせるものです。受信機にはどこで火事が起こっているのか表示されます。



## 感知器



熱感知器



煙感知器

詳しくは  
こちら▶

(動画0:50)

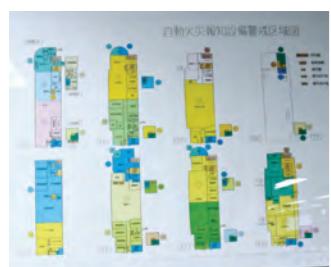
熱や煙を感じて、自動でベルを鳴らします。

## 発信機



ボタンを押すとベルが鳴って、火事をみんなに知らせます。

## 受信機



火事の場所を表示します。近くに置いてある地図で場所を確認できます。

# 誘導標識

誘導標識があれば、煙の中や初めての建物でも避難できるね！



## 避難口誘導標識



## 通路誘導標識



## トピック⑧

### 消防署では、色々なイベントを開催しているよ！

消防署では、「火災予防」をみんなに知つてもらうために色々なイベントを開催しています。楽しい体験をとおして火災予防について知ることができます。イベントでみんなに会えるのを楽しみにしています。



幼年消防クラブのつどい



火災予防運動イベント