

宮谷小学校

ゴール



私たちの宮谷小学校の設備

こんにちは！私たちは宮谷小学校6年2組です！
 私たちは、防災について宮谷タイム(総合)で学んでいます。その中でもこのグループでは宮谷小学校の設備を詳しく調べました。災害が起きた時市民の皆さんが宮谷小学校が避難場所よかったと安心してもらえるようにこのポスターで教えたいと思います！



↑宮小は地域の避難場所となっています



備蓄庫の中の様子
 たくさんのダンボールがある！
 宮谷小学校にある備蓄用の食べ物約5年ほどもつ

〈ここが安心！校長先生に聞いたこと〉

- ・備蓄倉庫とは宮ヶ谷小学校付近の地域の人のための物が入っている避難してきた人たちが使うものが入っている。(非常食、水、発電機、アルミボンチョ、少し布団類、仮設トイレ、少しコンロ、段ボールの仕切り板、リアカー、懐中電灯など)
- ・耐震構造になっているので子供達は教室などで親を待つ。
- ・今までの学校は崩れたことはないです



災害用地下給水タンクのイラスト

災害時に災害用地下給水タンクを使っている時の予想イラスト

〈安心の要素をクローズアップ！〉

- ①食料の安心
 防災備蓄庫の中の食料は取り出しやすい場所にあり、六年以上持ちます。クラッカー1000食、パン1000食、おかゆ460食、スープ220食、水2000缶など。たくさんの食料があります
- ②生活用品の安心
 また防寒具、電気、仕切りダンボール、発電機、ガス、ガソリンなど色々なものがあります。
- ③スペースの安心
 主に体育館に避難します！学校の防災備蓄庫の中には体育館の仕切りに使うダンボールがたくさんあります。他にも体育館のスペースが足りなくなっても大丈夫！通常の教室は31部屋あるのでたくさんの人が避難してきてくれます。



仮設トイレのからくり

学校の東門にあります！
 下の資料は実際に災害が起きた時仮設トイレを立てる時に使います。



上の資料は、仮設トイレの使い方のようなことが記されています。



食べ物とゴミ



非常時の食糧



自分たちの紹介

私たちは非常食について調べました。非常食は災害時に命を守る？大切な備蓄です。なので私たちはそんな備蓄の大切さを伝えたくて調べました。

非常食の説明

〈非常食の種類〉

非常食には種類があり、下の資料にもあるような水で戻して食べるようなフリーズドライや、缶パン、などがあります。このような非常食は賞味期限が長く、直ぐに食べられるという特徴があります。

非常食を選ぶポイントはおかずのバリエーションを増やすことです。非常食も1週間くらい食べていると飽きてきます。なのでおかずのバリエーションを増やすこともとても大切です。



非常食の選び方

【非常食の量】
 備蓄の量は1日あたりの量×家族の人数
 3日分
 水…9L
 ご飯…5食
 副食…3食
 お菓子、栄養補助食品…1食分
非常食選ぶポイント
 非常食はいつも食べているものがおすすめです。その方が安心できます。そして栄養のあるもの、賞味期限が長いもの、すぐ食べられるものができればいいです。

豆知識

【空き缶でご飯炊く方法】
 調理時間約1時間
 ①空き缶の上の部分を取り取る。
 ②米60g90gと水を入れる。
 ③20分浸水させる。
 ④アルミで隙間なく密着させる。
 ⑤20分加熱する。
 ⑥中の水が無くなったら加熱しない
 ⑦缶をひっくり返して15分経ったら完成

災害時・避難所のゴミ



災害時に出た災害ごみや生活ごみはどこに置くのか、そして、どこに行くのかをまとめたのでぜひ見てください。
 災害時に出た「瓦礫類」は、一時仮置き場という置き場に市民が運び、集めておきます。そしてこの災害ごみは災害が起きた72時間後に収集が開始します。けれど避難所からでた生活ごみは、一時仮置き場には置かず、通常のゴミステーションにおいてください。



〔災害ごみを片付ける時〕

左の図を見てください。
 災害の時に出た瓦礫などを、片付けるときは、感染症を防ぐために長袖長ズボンにしましょう。他にも、タオルとか、手袋やゴーグルなど全体を守るような服装を心がけましょう。

災害の時に出るごみは、それぞれ出す場所が違います。災害の時に、家や家具などが壊れて出た片付けごみや、がれき類は、「市民が運搬」し、「一次仮置き場」に置かれます。ここからは通常と同じで「中間処理」してから、「最終処分」に至ります。生活ごみも、「通常のゴミステーション」に「市が運搬」します。この生活ごみは、「一次ゴミ置場」には置いてはいけません。そして、「中間処理」され、「最終処分」となるのです。いつものに加えて、災害ごみが追加されることになって、ゴミ処理がごちゃごちゃになってしまつて、このように工夫して、ごちゃごちゃにならないように分別しています。

