

が す ま い
ガスマイちゃんと

ひ まな
火を学ぼう



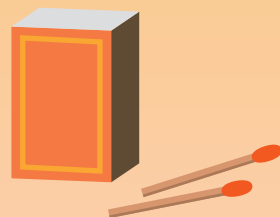
こんにちは



ちきゅう ひ たいせつ つた
地球のみんなに火の大切さを伝えるために

かせい が す ま い
火星からやってきたガスマイちゃん。

ごろ ひ つか かた し こ ふ
この頃、火の使い方を知らない子どもが増えて
いることをガスマイちゃんは心配しています。



わたし ひ
私が火について
おし
教えてあげる。

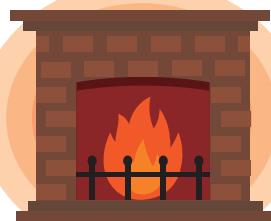
ちか ひ さが
みんなの近くにある火を探してみよう！



おいしさ



あたたかさ



あか
明るさ



べんり
便利さ



たの
楽しさ





ひ かた け かた おし
みんなに火のつけ方と消し方を教えてあげる!

ひ かた 火のつけ方

まっち ゆび も
①マッチを指でしっかり持つ

まっち ばこ そくめん まっち あたま
②マッチ箱の側面にマッチの頭をつけ、

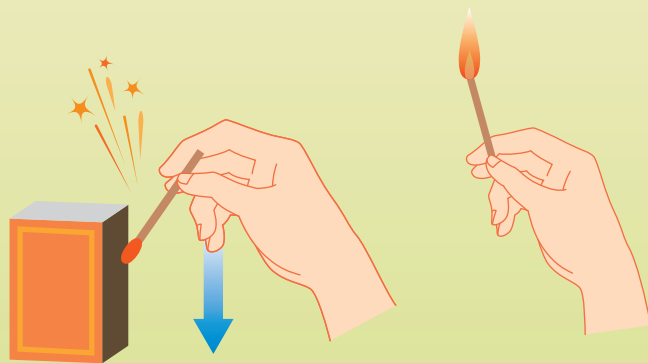
うえ した む
上から下に向かってこする

ひ ほう うえ も
③火がついている方を上にして持つ

まっち じぶん ひと む あぶ
★マッチを自分や人に向けてこすると危ないよ!

ちか も かくにん
★近くに燃えやすいものがないか確認しよう!

ひ つか かなら かた いっしょ
火を使うときは必ずおうちの方と一緒にやろう!



ま ま
ママ

いろ おん ど
色と温度

が す こ ん ろ ひ いろ おん ど ひく お れ ん じ いろ たか
ガスコンロの火の色は、温度が低いとオレンジ色に、高いときれいな
あおいろ み め い め ー じ じっさい おん ど ちが
青色になるのよ。見た目のイメージと実際の温度が違うのね。

さいがい とき まっち つか つか あんしん
災害の時に、マッチが使えたり、ろうそくが使えたりすると、安心できるね。

ひ け かた 火の消し方



みず い
水に入れる



くうき で い と
空気の出入りを止める



いき ふ
息を吹きかける



ちゅう い
注意!

★火を消したら、きちんと消えているか確認しよう。

★消したばかりのマッチの先は熱くなっているのでやけどに気をつけよう。

おん ど ひく
温度が低い



おん ど たか
温度が高い

ひ にん げん れき し 火と人間の歴史

ひ いま べん り にん げん ひ し ゆう
火は今ではとても便利になったけど、人間が火を自由
つか なが し かん
に使えるようになるには長い時間がかかったのよ。



やく まん ねん まえ にん げん さい しょ み ひ か ざん
約100万年前、人間が最初に見つけた火は、火山の

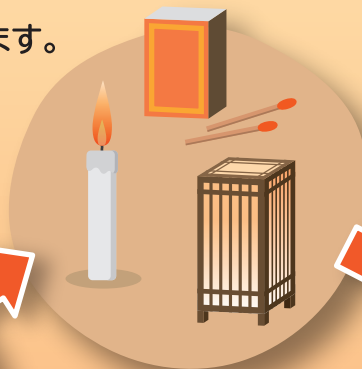
ふん か かみなり やま か じ かんが
噴火や雷による山火事などだと考えられています。



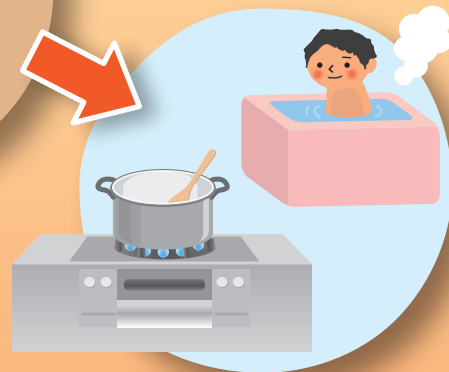
や どう ぶつ にく
焼けた動物の肉や
き み た
木の実を食べたら
おいしい！



にん げん どう ぶつ み まも よる あか
人間は動物から身を守るため、夜を明るくするため、
からだ あたた ひ つか はじ
体を温めるためなどに火を使い始めました。



ひ つか
火を使ったいろいろな
どう ぐ う だ
道具が生み出されました。



いま わたし せい かつ
今では私たちの生活を
ささ
支えています。

み ち か が す こ ん ろ べ ん り
みんなにとって身近な**ガスコンロ**も、とっても便利になったよ。



け わす
消し忘れても
じ どう き
自動で消える！

す おん ど
好きな温度に
せ っ て い
設定できる！

し ん か
進化してるね！

おしまい



が す ま い
ガスマイちゃん

ぶ る ふ い ー る プロフィール

ちきゅう ひ たいせつ つた か せい
地球のみんなに火の大切さを伝えるために火星
あたま つ ほのお か ち ゅ - し ゃ
からやってきたよ。頭に着けた炎のカチューシャは、
ま ま き い ちきゅう
ママからもらったお気に入り。地球では、
が す ほのお つか かいてき く たの
ガスの炎を使って快適な暮らしを楽しんでいるの。

が す ま - はなし
ガスマーくんのお話は、
が す ま - ちきゅう
「ガスマーくんが地球にやってきた」
み
を見てね！



が す ま -
ガスマーくん

 **北陸ガス**

- 新潟支社 新潟市中央区附船町 1-4401
☎025-229-7006
- 長岡支社 長岡市西神田町 2-1-2
☎0258-39-9003
- 三条事務所 三条市北中 1-8
☎0256-32-9001



※この印刷物は環境に配慮してFSC®
認証林及び適切に管理された森林から作られた
FSC®認証紙と植物油インキを使用しています。

わたしのページに遊びに来てね！

[URL] <http://www.hokurikugas.co.jp/>

北陸ガス

検索