



温泉について知ろう!

みんなは温泉に入ることがあるかな? 日本の昔の書物などから、温泉は1300年以上前から利用されていたことが分かっているんだ。温泉地は今、全国に約2900か所あるよ。昔も今も人々に親しまれているんだね。

出典: 国立国会図書館蔵「本の万華鏡 第23回 本から広がる温泉の世界 第1巻」、環境省「令和4年度温泉利用状況」

① 温泉ってなに?

温泉とは、雨や雪が地下水になり、地下の熱で温まって地中からわき出したお湯のことだよ。地下にある岩の成分などがとけこんでいて、体によいものもあるんだ。「温度が25度以上」か、「決まった成分が十分にとけている」のどちらかに当てはまれば温泉と呼ばれるよ。

水蒸気やガスも条件に当てはまれば、温泉と呼ばれるウッキー。

長野県にある「地獄谷温泉」では、ニホンザルも温泉に入るよ!

② 温泉の色はとうめいだけじゃない!?

とけている成分のちがいで、色が変わるんだ。光によって色が違って見えることもあるよ。ふしぎで面白いね。



長野県「白根温泉」



長野県「熊の湯温泉」



岐阜県「下島温泉」



兵庫県「有馬温泉」



大分県「別府八湯・明礬温泉」



東京都「武蔵小山温泉」



地下の熱で、電気を つくることできる!?

火山近くの地下の熱で温められた蒸気や熱いお湯を使って発電する方法を「地熱発電」というよ。発電するときに二酸化炭素が出ないから、環境にも優しいよ。



岐阜県「中尾地熱発電所」

次号は「万博」だよ! お楽しみに!

※3月1日発行予定

③ お湯に入らない!?! いろいろな温泉

温泉にはお湯につかる以外の入浴方法があるよ。例えば、熱く焼いた石に温泉をかけて蒸気をつくり、その中で温まる「蒸気浴(サウナ)」など、いろいろな種類があるんだ。



鹿兒島県「霧島神宮温泉郷」
写真提供: さくら温泉

どろをぬる温泉「どろ湯」
温泉の中にしずんだ成分(どろのようなもの)を体にぬるよ。

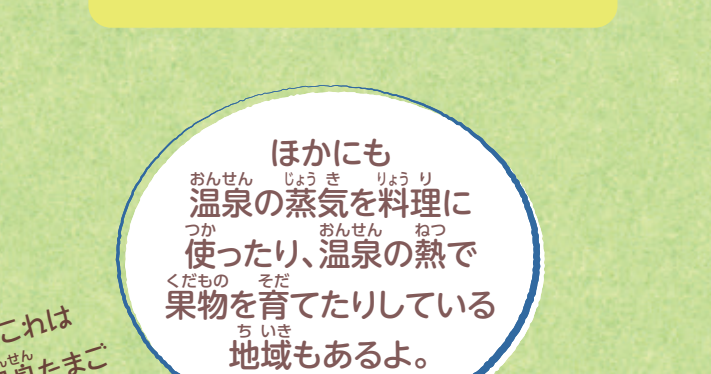


山形県「山川天然砂むし温泉」
写真提供: 公益社団法人 鹿兒島県観光推進

砂にもぐる温泉「砂湯」
温泉の熱や蒸気で温められた砂の中にねころび、体に砂をかけてひと休みするよ。

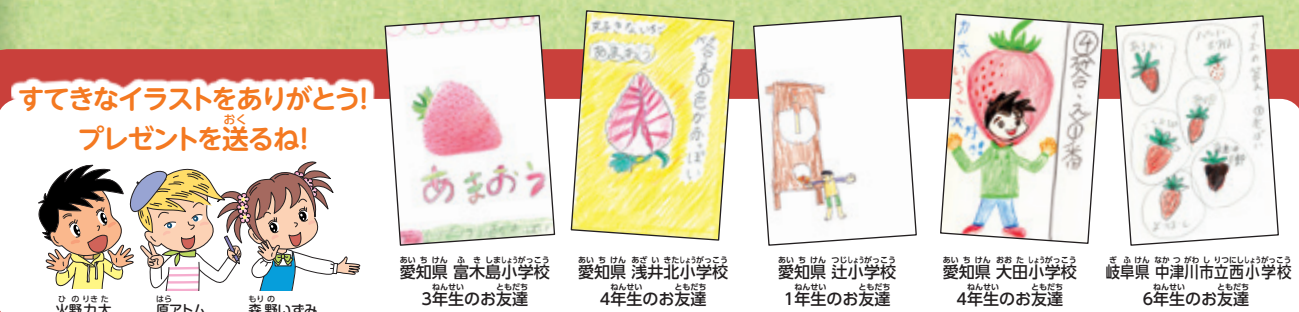


の飲む温泉「飲泉」
ヨーロッパなど海外に多いよ。
※飲泉ではない温泉は飲まないでね。



ほかに温泉の蒸気を料理に使用したり、温泉の熱で果物を育てたりしている地域もあるよ。

みんなが気になる温泉はどれかな。温泉を利用して作った温泉たまごを食べる楽しみもあるよ。ぜひ食べてみてね!



どっちが? 正解クイズ

クイズに答えてプレゼントを当てよう!
ヒントは、必ずこの新聞のどこかに書いてあるから、よく見てね!

問題 地下の熱を利用して電気をつくる方法をなんていう?

答え ①地熱発電 ②地球発電

前号のクイズ おいしいイチゴの持ちようはどっちな?
答え= ①ツツポの色が赤っぽい

クイズに正しく答えた人の中から抽選で30名と、イラストをかいてくれた人で本紙やホームページの「みんなのおたよりコーナー」でしようかいされた人には、「図書カード」をプレゼントするよ。
しめ切り: 2025年2月10日 図書カードは2025年2月28日までに校長先生あてに送ります。

ホームページの応募方法

https://www.chuden.co.jp/kids/denkiper/quiz/
①学校名 ②学年・組 ③名前 ④クイズの答え
⑤特集に関する感想やイラストを送ってね。



はがきからも応募できるよ
〒461-8680 中部電力 ちゅうでん壁新聞係あてに
上の①～⑤を記入して送ってね。
※学校名は「〇〇市(町)立〇〇小学校」と必ず書いてね。



図書カード