

# ぱ ぴ る す 第3号

みなさん、そろそろ待ちに待った夏休みですね。今年はちょっと短くなってしまったり、プールや海に行けなかったりといつもとは違う過ごし方になりそうです。毎年開催されていた「藤沢市総合かがく展」も今年は中止になってしまいました。しかし「自然」、「生きもの」、「科学」についての興味はなくなりません。

そこで図書館にある本の中から、家でできる実験や観察がのっている本を紹介したいと思います。教科書にそった内容なので、ばっちり理解していけば、夏休みあけの授業でヒーローになれちゃうかも！？夏休みの貸し出しの参考にしてね。

## ★天気に興味あり!

『雲の大研究』お天気博士になろうシリーズ2、ポプラ社  
シリーズには『雲と天気』『台風とたつまきの大研究』など。  
台風のしくみと進路予想などいろいろ調べてみよう。

図書館左奥451の棚にあります。

## ★植物に興味あり!

『ゴーヤ』科学のアルバム あかね書房

この本をみてゴーヤを育ててみるのもいいですね。発芽や受粉の様子が写真でのっています。最後にはゴーヤを使った料理の作り方のページもあります。

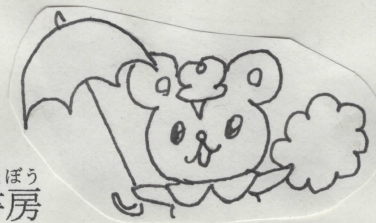
『ジャガイモ』地球を救う!植物シリーズ、大日本図書

ジャガイモの歴史から秘められたパワーの紹介、  
ジャガイモからデンプンを取りだして工作のりや  
お菓子を作る方法ものっています。他にも

『アサガオは朝しかさかないの?』ポプラ社

『夏休み植物のかんさつ』あかね書房など。

図書館奥左奥470の棚にあります。



★<sup>でんき</sup>電気や<sup>じしゃく</sup>磁石に興味あり!

『<sup>じしゃく</sup>磁石と<sup>でんじしゃく</sup>電磁石』ポプラ社の<sup>じっけん</sup>実験・<sup>かんさつ</sup>観察シリーズ14 ポプラ社

<sup>みちか</sup>身近にあるいろいろなものが<sup>でんじしゃく</sup>電磁石になるんだって。

<sup>はんたい</sup>反対に<sup>でんじしゃく</sup>電磁石にならないものってなんだろう？

<sup>としょかんおく</sup>図書館奥、<sup>まどがわ</sup>窓側の下の<sup>だん</sup>段420から430には

このような<sup>じっけん</sup>実験・<sup>かんさつ</sup>観察の本がたくさんあります。

<sup>かがく</sup>科学を使った<sup>つか</sup>マジックの本もあるよ。

『<sup>てつ</sup>鉄のはなし』さ・え・ら書房564

リニアモーターカー546もあわせてチェック！

★<sup>かせき</sup>化石や<sup>かざん</sup>火山に興味あり!

『<sup>がんせき</sup>岩石・<sup>かせき</sup>化石のなぞ』岩崎書店

<sup>お</sup>落ちて<sup>いし</sup>いる石の<sup>しゅるい</sup>種類はなにか<sup>しら</sup>調べてみよう。

<sup>おお</sup>大きなビルや<sup>かべ</sup>デパートの<sup>かせき</sup>壁に化石がかくれている

ことがあるんだって。<sup>さが</sup>探してみよう！

『<sup>せかいいち</sup>世界一おいしい<sup>かざん</sup>火山の本』小峰書店

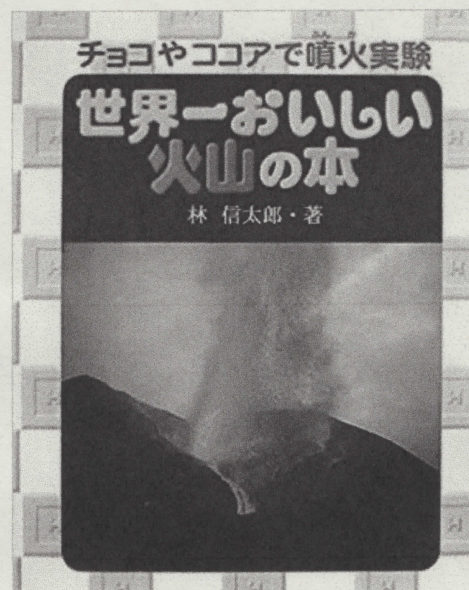
チョコレートをつかって<sup>ようがん</sup>溶岩ドームの<sup>じっけん</sup>実験!?

ソースとマヨネーズで<sup>ようがん</sup>溶岩の<sup>じっけん</sup>実験!?

コーラをつかって<sup>かざんばくはつ</sup>火山<sup>じっけん</sup>爆発実験!?

やってみたい<sup>じっけん</sup>実験がいっぱい!

<sup>としょかんひだりおく</sup>図書館左奥458の<sup>たな</sup>棚にあります。



ほかにも『<sup>きょうしつ</sup>わくわく・びっくりサイエンス教室』<sup>がくねんべつ</sup>国土社など学年別に

おすすめの<sup>じっけん</sup>実験がのっている本もあります。

<sup>なつやす</sup>ぜひ夏休みに<sup>きょうみ</sup>興味のあることにチャレンジしてみてください。

<sup>じっけんけっか</sup>実験結果を<sup>かべしんぶん</sup>壁新聞などにまとめるのもいい<sup>おも</sup>と思います。