

★くろしお号の本ごう ほん くろしお号の本が読みたいときはカウンターの人に言ってね!

- ・『せかいアインシュタインとタイムトラベルの世界』421 サ
- ・『じかん がっこう時間の学校 わかりやすくしておもしろい!!』421 ジ

オススメ!

ほんかん ほん
本館の本

- ・『じかん だいけんきゅう時間の大研究 タイムトラベルはできる?
こよみ暦のしくみからしぜんかい自然界のとけい時計まで』
421 ジ いけうち さとる かんしゅう池内 了 // 監修

「じかん なぞ時間の謎」や「むかし ひと昔の人がどうやってじかん時間を決めたのか」がくわしく書かれているよ!
「さくいん」には、じかん時間とくうかん空間についてのキーワードがいっぱい書かれているよ!
気になる言葉が見つかったら調べてみよう!

4. インターネットで調べる



☆学研キッズネット

[https:// kids.gakken.co.jp](https://kids.gakken.co.jp)



☆不思議の図書室 パナソニックキッズスクール

<https://holdings.panasonic.jp/corporate/sustainability/citizenship/pks/library.html>

※わからないことがあったら、としよかん ひと図書館の人にきいてください。

テーマ

いとまん しりつ ちゅうおう としよかん
糸満市立中央図書館 パスファインダー No.25

じかん くうかん
時間と空間

いとまん しりつ
糸満市立
ちゅうおう としよかん
中央図書館
しら かた
調べ方ガイド



おはようございます! 今日きょうの朝あさは何時なんじに起きおきましたか?
歯はみがきは何なんぶんかん分間ぶんかんしましたか? 朝あさの7し時? 10じゅんかん分間?
ではこの「朝あさの7し時」や「10ぶんかん分間」とは一体いったいなんでしょう。
じつ 実は、みなさんがあ当たりまえにつか使つかっているとけいカレンダーや時計、
「時刻じこく」そのものすら、おおむかし大昔おむかしはありませんでした。
「時間じかん」そして「空間くうかん」の不思議ふしぎを調べてしらみましょう!

このガイドには

じかん くうかん 時間と空間

の調べ方が書いてあるよ

1. キーワード



図書館にある本を調べる機械 (OPAC) を使って本を探してみよう!

本の名前がわからなくても、キーワードを使ったら本を探することができるよ。

空間・暦・時間・時空・相対性理論
タイムマシン・時計・量子力学… など

2. 意味を調べる



本についている
ラベルの説明

421 タ

分類記号 図書記号 請求記号

気になる言葉があったら本でその意味を調べてみよう!
もし本を探すのがむずかしいときは、下にある分類記号を
目印にして棚をちよくせつ見に行ってみよう!

関係するテーマの分類記号だよ!

分類記号	テーマ	分類記号	テーマ
421~	時間、空間	449~	時刻
421~	相対性理論	535~	時計

※わからないことがあったら、図書館の人にきいてください。

ほん

3. こんな本があるよ



図書館には時間と空間について書かれた本がたくさんあるよ! 棚から探してみよう!

●絵本 (やさしい)

- 『そうたいせいりろん for babies』 E ソ
- 『単位がわかる 時間のえほん』 E タ

アルファベットの意味は
E → 絵本
Y → ヤングアダルト
だよ

●くわしく書かれている本

- 『世界が見えてくる身近なものはじまり
時計 はじめはどのようにして時間を知ったの?』 031 セ
- 『タイムマシンのつくり方』 421 タ
- 『タイムマシンって実現できる?』 421 タ
- 『はじめまして相対性理論
時間ってなに? 空間ってなに?』 421 フ
- 『1秒の長さは、だれがきめたの?』 449 シ
- 『時計がわかる本』 449 ヤ
- 『時計の大研究』 535 ト
- 『時計のひみつ』 535.2 ト

●もっとくわしく書かれている本 (むずかしい)

- 『14歳のための時間論』 Y 421 サ
- 『アインシュタインが考えたこと』 Y 421 サ

