

2025年3月31日

さがしらかた  
わたしたちの佐賀を調べてみよう

# ねつききゅう しら かた バルーン（熱気球）の調べ方

## 《バルーン（熱気球）ってなに？》

ききゅう いっしゅ くうき かる  
気球の一種。空気より軽いヘリウムなどのガスをつかうのではなく、熱して軽くした空気  
ちから う ねん  
の力で浮かぶ。1783年に、フランスのモンゴルフィエ兄弟がつくった熱気球が最初の  
ゆうじんひこう せいこう きょうだい けむり そら  
有人飛行に成功した。兄弟は、煙が空にのぼるのをみて、気球に煙をつめれば空を飛べ  
かんが もと  
ると考え、わらを燃やして飛んだといわれる。

げんざい ねんしょく くうき ねつ ふりょく おお  
現在は、プロパンガスを燃焼させて空気を熱する。浮力があまり大きくなないので、荷物な  
どをはこぶ用途ではなく、スポーツとして楽しむことが多い。

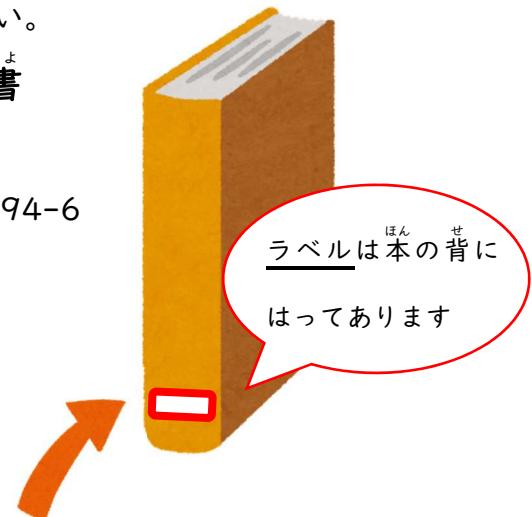
いんよう そうごうひやっかじてん  
引用：『総合百科事典ポプラディア12』 児童書

しゃ しや ねん  
ポプラ社 188ページ 2021年

せいきゅうきごう  
【請求記号】031 【ISBN】978-4-591-17094-6

しょぞうかん ほんかん やまと もろどみ ひがしよか ふじ かわそえ くぼた  
【所蔵館】本館/大和/諸富/東与賀/富士/川副/久保田

かだ  
※貸し出しはできません。



## 《本の探し方》

ほん さが かた  
①本には1冊ごとに本の内容を表す分類番号(請求記号)のラベルが付いていて、  
ぱんごうじゅん たな なら  
この番号順に棚に並んでいます。

としょかん ほん しら  
②図書館には本を調べるためのパソコンがあり、本のタイトル、著者名、キーワードなど  
にゅうりょく しら  
を入力して調べることができます。

としょかん しら  
図書館のホームページからも調べることができます。

⇒ <https://www2.lib.saga.saga.jp/winj/opac/search-detail.do?lang=ja>

## 《調べるキーワードはこれ》

バルーン / 熱気球 / 気球 / モンゴルフィエ / 佐賀



スマホ用

## 《図書館にある本》

※(館内)は貸し出しができない本です。

### バルーン(熱気球)のこと

#### 『熱気球はじめてものがたり』

じどうしょ  
児童書

マージョリー・プライスマン／さく 福本 友美子／やく フレーベル館 2010年

【請求記号】E 【ISBN】978-4-577-03815-4

【所蔵館】本館/大和/東与賀/富士/三瀬/巨勢

バルーンをはじめて飛ばしたのはだれ?人間よりまえにバルーンで飛んだどうぶつ  
がいた! ?バルーンの歴史をたのしく学べる絵本です。

#### 『飛びたかった人たち』

じどうしょ  
児童書

佐々木 マキ／さく 福音館書店 1994年

【請求記号】538 【ISBN】4-8340-0197-0

【所蔵館】本館/自動車/東与賀/久保田

むかしむかし、高い所から飛ぼうとした人たちがいた。なんとかして空を飛びたい人  
たちの歴史が紹介されています。もちろん、バルーンもでてきます。

### バルーン(熱気球)のしくみ

#### 『飛ぶしくみ大研究 工夫がいっぱい!』

じどうしょ  
児童書

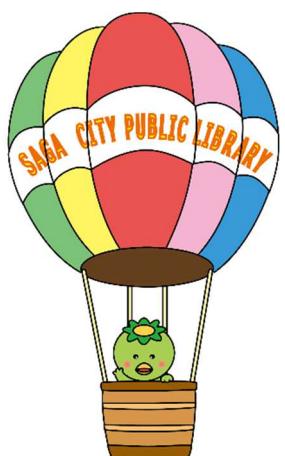
秋本 俊二／監修 PHP研究所 2008年

【請求記号】538 【ISBN】978-4-569-68925-8

【所蔵館】本館/大和/東与賀/富士/本庄

「空を飛ぶものたち」大集合!

飛行機や鳥、竹とんぼ、熱気球などの「飛ぶしくみ」をくわしく紹介。



#### 『ガリレオ工房のおもしろ実験クラブ5 飛ばそう熱気球』

じどうしょ  
児童書

ポプラ社 1998年

【請求記号】407 【ISBN】4-591-05674-0

【所蔵館】本館/大和/東与賀/久保田

バルーンはなぜ空高く飛ぶのだろう? 「熱」をつかった仕組みを知ろう!  
いろいろな「熱」の実験を知ることができます。

ねつききゅう はつめい ひと  
バルーン（熱気球）を発明した人

せかい かがくしや こうがくしや じどうしょ  
『世界をうごかした科学者たち 工学者』 児童書  
ゲリー・ベイリー／文 本郷 尚子／訳 ほるぷ出版 2019年

せいきゅうきごう  
【請求記号】502 【ISBN】978-4-593-58784-1

しょぞうかん ほんかん じどうしゃ くばた  
【所蔵館】本館/自動車/久保田

せかい いだい こうがくしや しゃしん ず しょうかい  
世界の偉大な「工学者」を写真や図で紹介。

はつめい きょうだい しら  
バルーンを発明した「モンゴルフィエ兄弟」について調べることができます。



さが  
佐賀インターナショナルバルーンフェスタ

『佐賀インターナショナルバルーンフェスタ[公式プログラム]』

さが そしきいいんかい  
佐賀バルーンフェスタ組織委員会

せいきゅうきごう  
【請求記号】782.9 【ISBN】なし

しょぞうかん ほん こと ほんかんしら たず  
【所蔵館】本によって異なります(本館調べものコーナーにお尋ねください)

さが し まいとし さが こうしき  
佐賀市で毎年行われる「佐賀インターナショナルバルーンフェスタ」の公式プログラム  
です。競技の日程や、競技に参加したバルーンや選手が紹介されています。

《Web サイト》

『佐賀バルーンミュージアム』

⇒ <https://www.sagabai.com/balloon-museum/main/>

さが てんき さゆう たいかん  
「佐賀バルーンミュージアム」は、「天気に左右されず」「いつでも」バルーンを体感できる  
にほんはつ まな い  
、日本初のミュージアムです。バルーンのことをもっと学びたい人は、ぜひ行ってみ  
ましょう！

じゅうしょ さが しまづら ちょうめ でんわ  
住所：佐賀市松原2丁目 2-27 電話：0952-40-7114

『佐賀インターナショナルバルーンフェスタ』

⇒ <https://www.sibf.jp/>

あき さが そら まいとしおこな  
おだやかな秋の佐賀の空は、バルーンにぴったり！毎年行われる、バルーンフェスタの  
ホームページです。バルーンについても学ぶことができます。

にほんききゅうれんめい  
『日本気球連盟』

⇒ <http://www.jballoon.jp/>

ぜんこく たいかい にってい れきし じょうかい  
全国でおこなわれているバルーン大会の日程や、バルーンの歴史などを紹介。

ひと む  
バルーンのパイロットになりたい人へ向けたページもあります。

さがしりつとしかんいちらん  
佐賀市立図書館一覧

かんめい 館名	じゅう 住 所	でんわばんごう 電 話 番 号
ほんかん 本館	佐賀市天神三丁目2番15号	(0952)40-0001
やまとかん 大和館	佐賀市大和町大字尼寺1875番地	(0952)62-3746
もろどみかん 諸富館	佐賀市諸富町大字諸富津7番地	(0952)47-2002
ひがしよかん 東与賀館	佐賀市東与賀町大字下古賀1228番地3	(0952)45-0511
ふじかん 富士館	佐賀市富士町大字古湯2624番地	(0952)58-3590
みつせかん 三瀬館	佐賀市三瀬村三瀬2762番地2	(0952)56-2007
かわそえかん 川副館	佐賀市川副町大字鹿江422番地1	(0952)45-0645
くぼたかん 久保田館	佐賀市久保田町大字新田3331番地3	(0952)20-0018
かいせいぶんしつ 開成分室	佐賀市鍋島町大字森田27番地4	(0952)33-9582
きんりゅうぶんしつ 金立分室	佐賀市金立町大字千布2333番地2	(0952)98-1459
なべしまぶんしつ 鍋島分室	佐賀市鍋島一丁目1番1号	(0952)31-3468
たかきせぶんしつ 高木瀬分室	佐賀市高木瀬東五丁目1番12号	(0952)31-3507
ほんじょうぶんしつ 本庄分室	佐賀市本庄町大字本庄279番地8	(0952)28-9058
こせぶんしつ 巨勢分室	佐賀市巨勢町大字高尾104番地1	(0952)28-1554

