

岩手県立図書館
パスファインダー No.39

南極をしらべる

このパスファインダーは、あるテーマを調べるときに役立つ図書館資料や他のツールを紹介するための道しるべです。

今回のテーマは「南極をしらべる」です。南極探検に挑戦した白瀬矗（しらせのぶ）が、1912年1月28日、日本人として初めて南極の氷原（南緯80度5分）に日章旗を掲げました。また、1957年1月には昭和基地が建設。たった4棟の建物から南極観測は始まります。

まだまだ知らないことがたくさんある南極。その魅力をしらべてみませんか？



お問い合わせ

電話：019-606-1730

FAX：019-606-1731

<http://www.library.pref.iwate.jp/>

1. 調べる手がかりとなるキーワードは？

まずは、情報にたどり着くカギとなるキーワードを考えましょう。ひとつのテーマに結びつくいろいろなキーワードから、新たな切り口が見つかったり、知りたい情報の的が絞られていきます。



例：南極（大陸） 昭和基地 しらせ 南極観測船（隊） 極地 しらせのぶ 白瀬 轟
アムンゼン（アムンセン） スコット 宗谷 タロ ジロ ペンギン など

2. 概略を知る（事典・関連資料などを使う）

テーマについて、まとめられている文章や概略を知りたいときや、手がかりとなるキーワードをもっと増やしたいときは、事典・関連資料などを調べることから始めましょう。

資料情報	場所	請求記号
『南極・北極の百科事典』 国立極地研究所「南極 北極の百科事典」編集委員会 編 丸善 2004年	参考図書	R/402.977/㊦
『南極大図鑑』国立極地研究所 監修 小学館 2006年	一般開架	402.979/㊦
『南極・北極大百科図鑑』 デイヴィッド マクゴニガル／リン ウッドワース 編 東洋書林 2005年	一般開架	402.977/㊦

3. 図書を探す

(1) 「岩手県立図書館 蔵書検索[OPAC]」（パソコン）を使って探す

図書館の蔵書検索機や当館のホームページから、1.にあるようなキーワードや、タイトル・著者名などを入力して検索することができます。以下に、当館所蔵の検索結果の一部をご紹介します。

資料情報	場所	請求記号
『南極ってどんなところ?』国立極地研究所 著 朝日新聞社 2005年	一般開架	402.979/㊦

資料情報	場所	請求記号
『しらせ 南極観測船と白瀬矗』小島 敏男 著 成山堂書店 2011年	一般開架	402.979/コジ
『アムンゼン 極地探検家の栄光と悲劇』エドワール カリック 著 新関 岳雄・松谷 健二 訳 白水社 2002年	一般開架	289.3/アム
『国境なき大陸南極』柴田 鉄治 著 富山房 インターナショナル 2009年	児童 コーナー	J/297/シバ
『極地からわかる地球のひみつ』鳥飼 新市 文 旺文社 2006年	児童 コーナー	J/402/トリ

(2) テーマの棚に行って探す

図書館の本には、一冊ごとにテーマを表す分類番号が付いています。各コーナーでこの分類番号の棚に行くと、同じような内容の資料が近くに並んでいます。

分類番号	テーマ
289.1	個人伝記（日本）
289.3	個人伝記（西洋）
297	オセアニア、両極地方
402.977	両極地方
402.979	南極



4. 雑誌・新聞記事を探す

図書では見つからない時事的な情報や、専門的な研究情報などが分かります。

資料情報	場所
『岩手日報 2011.11.26 朝刊 28面』 「南極越冬隊長に橋田さん（盛岡出身、極地研助教授） 来年11月出発」	郷土資料コーナー
『ナショナルジオグラフィック 日本版』 日経ナショナルジオグラフィック社 第17巻 第9号 2011.9 「南極点に初めて立った男」	新聞・雑誌コーナー
『聞蔵Ⅱビジュアル』 朝日新聞 2011.5.31 夕刊 10面 「南極の岩石から新鉱物 50次観測隊が発見」	電子資料端末

5. インターネットで調べる

即時性があり、検索に便利です。ここでは、専門的なサイトをいくつかご紹介します。(2012年1月13日現在)



- ◆ 『国立極地研究所』 <http://www.nipr.ac.jp/>
昭和基地WEBカメラで、現地の様子を見ることができます。
- ◆ 『白瀬南極探検隊記念館』 <http://hyper.city.nikaho.akita.jp/shirase/>
常設展、企画展の紹介、白瀬巖や南極探検隊について学ぶことができます。
- ◆ 『こども南極観測隊』 <http://www.letsgo-jare.com/>
南極大陸7つの不思議を勉強することができます。

6. ほかの図書館の資料を利用する

お求めの資料が、ほかの図書館にある場合、当館に取り寄せることができる資料もありますので、スタッフにご相談ください。

7. 関連する機関など

テーマに関連するほかの機関などをご紹介します。(2012年1月13日現在)

- ◆ 文部科学省『南極ワンダー』
<http://www.mext.go.jp/wonder/nankyoku.html> 
ペンギン型ロボットと一緒に南極観測を体験できます。
- ◆ 気象庁『南極観測について』
<http://www.jma.go.jp/jma/ki-shou/known/kansoku/index.html> 
昭和基地で行われている気象観測や、自然現象を見ることができます。

8. 困ったときは…

ご紹介した以外にも、さまざまな資料があります。

“図書館の使い方が分からない…” “探している本が見つからない…” などのときは、スタッフにご相談ください。電話やFAX、ホームページからも受け付けております。みなさんがお知りになりたい情報への導き手として、お手伝いいたします。