

「函館と気象観測」のテーマについて調べるときに役立つ図書やツールを、郷土資料を中心にをご紹介します。函館地方気象台の前身「函館気候測量所」が気象観測を始めたのは明治5年。これが日本で初めての観測所における気象観測となりました。函館と気象観測の関わりを見てみましょう。

1. 関連するキーワードを探す

函館気候測量所／福土成豊／函館海洋気象台／ブラキストン／函館測候所／気象台

2. 用語の意味や概要を捉える はじめの情報源

| 書誌情報 『資料名』 著者／出版社／出版年 | 請求記号 場所（棚番号） |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| 『函館・道南大事典』 南北海道史研究会(編)／国書刊行会／1985 | K291 ミナ 5001 2階開架 (E7-13) |
| 『北の文明開化』 井上能孝(著)／北海道新聞社／1991 | K291 ハヤ 3001 2階開架 (E7-13) |
| 『函館市史 通説編第1巻』 函館市(編)／函館市／1980 | K291 ハコ 4003 2階開架 (E14-16) |
| 『函館区史』 函館区役所(編)／名著出版／1973 | K08 コウ 4008 2階開架 (E14-16) |
| 『新編函館町物語』 元木省吾(著)／幻洋社／1987 | K291 モト 4001 2階開架 (E7-13) |

☞ 「函館市史 通説編」はデジタル版が検索に便利です。インターネットで見ることができます。
http://archives.c.fun.ac.jp/hakodateshishi/shishi_index.htm

3. 図書を探す

■① 関連するテーマの本を直接書架に行って探す

☞ 図書には1冊ずつ背ラベルで分類記号が付いています。書架に番号順に並んでいるので、関連する本をまとめて見ることができます。

| 分類 | 請求記号 | 2階 棚番号 |
|-----------|----------|--------|
| 叢書／個人伝記 | K08／289 | E7-13 |
| 地誌・紀行 | K290／291 | E7-13 |
| 気象学(郷土資料) | K453 | E7-13 |
| 気象学(参考図書) | R451 | E1-6 |

■② 検索機(OPAC)で調べる

キーワードでの検索ができます。

資料の所蔵の有無、請求記号、配架場所、貸出状況などが分かります。

☞ 場所が閉架書庫の資料を閲覧するには利用者カードが必要です。閲覧はカウンターでお申込みください。

4. テーマの細分化 テーマを絞って探す

■① 気象観測の歴史について調べる

| 書誌情報 『資料名』 著者／出版社／出版年 | 請求記号 場所（棚番号） |
|---|------------------------------|
| 『函館海洋気象台百年史』 函館海洋気象台(編)／函館海洋気象台／1972 | K453 ハコ 5001 2階開架 (E7-13) |
| 『気象百年史 再版』 気象庁(編)／日本気象学会／1975 | K453 キシ 5001 閉架書庫 K |
| 『気象百年史 資料編 再版』 気象庁(編)／日本気象学会／1975 | K453 キシ 5002 閉架書庫 K |
| 『紹介函館海洋気象台』 函館海洋気象台／1963 | K4538 シヨ 5001 閉架書庫 K |
| 『高風丸 25年史』 函館海洋気象台／1990 | K453 ハコ 5001 2階開架 (E7-13) |
| 『函館測候所一覽』 函館一等測候所／1907 | K453 ハコ 4001 閉架書庫 K |
| 『気象台の歩み 創立150周年』 函館地方気象台／2022 | K453 ハコ 6001 閉架書庫 K |

☞ 図書館内では著作権の範囲内での資料の複写が可能です。詳しくはカウンターのスタッフまでお尋ねください。

■② 人物について調べる

| 書誌情報 『資料名』著者／出版社／出版年 | 請求記号 場所（棚番号） |
|---|-------------------------------|
| 『開道五十年記念北海道』 澤石太(編著)／鴻文社／1918 | K290 サワ 5001 2階開架 (E7-13) |
| 『北海道歴史人物事典』 北海道新聞社(編)／北海道新聞社 ／1993 | K2803 トウ 4001 2階開架 (E7-13) |
| 『ブラキストンの生涯』 弥永芳子(著)／えぞまつ豆本の会 ／1981 | K08 フラ 1001 閉架書庫 K |
| 『蝦夷地の外人ナチュラリスト たち』 村元直人(著)／幻洋社／1994 | K280 ムラ 3001 2階開架 (E7-13) |

☞ 人物について調べるときの参考 web サイト

「函館ゆかりの人物伝」(函館市文化・スポーツ振興財団)

<http://www.zaidan-hakodate.com/jimbutsu/>

■③ 過去の函館の気象データを調べる

| 書誌情報 『資料名』／出版社／出版年 | 請求記号 場所（棚番号） |
|---|-------------------------------|
| 『北海道気象報文 函館之部』 神原鉅松(編)／函館一等測候所 ／1897 | K453 カン 5001 閉架書庫 K |
| 『函館市史 統計史料編』 函館市史編さん室(編)／函館市 ／1987 | K291 ハコ 5001 2階開架 (E14-16) |
| 『道南気象災害誌』 函館海洋気象台／1962 | K453 カイ 5001 閉架書庫 K |
| 『函館測候所気象報告』 函館測候所(編)／函館測候所／1935 | K453 ハコ 4005 閉架書庫 K |
| 『函館ノ気象表 昭和 11 年 3 月 － 11 月』 函館測候所(観測)／函館測候所 ／1936 | K453 ハコ 6002 閉架書庫 K |
| 『渡島地方気候一斑 昭和 9 年 8 月－昭和 10 年 2 月』 函館測候所(調)／函館測候所／1934 | K453 ハコ 6001 閉架書庫 K |

☞ 函館を含む過去の気象データは、気象庁の公式 web サイト内の「過去の気象データ検索」ページから確認することができます。

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/>

5. 郷土資料をデジタル・アーカイブから探す

函館市中央図書館所蔵デジタル資料館では、二次資料としてデジタル資料を公開しています。

<https://archives.c.fun.ac.jp>

例)「ブラキストン」や「福士成豊」というキーワードで検索すると次のような写真を見ることができます。



☞ デジタル資料館の画像を論文等に使用する場合は掲載・使用許可申請を行ってください。詳しくは函館市中央図書館ホームページをご確認ください。

6. 雑誌で調べる

【閉架書庫 K】

『海洋気象速報』函館海洋気象台(編集発行)

『北海道の気象』日本気象協会北海道本部(編集発行)

『気象』日本気象協会(発行)

『気象庁技術報告』気象庁(編集)

☞ 雑誌は一部の期間のみ所蔵している場合があります。詳しい所蔵状況はカウンターのスタッフまでお尋ねください。

7. 日本の気象について調べる

【2階参考図書コーナー】

『気象年鑑』 R451.91 キシ

『理科年表』 R403.6 コク

☞ 最新の資料は E1-6 の棚にあります。

バックナンバーは公開書庫、閉架書庫にあります。

☞ この他にも気象関連の参考図書が「451：気象学」の棚にあります。

例：『台風・気象災害全史』 R451.981 タイ

ここで紹介している資料は一例です。
お探しの資料が見つからない場合は
レファレンスカウンターにご相談ください。