

## 02\_気象情報

### ■提供データ一覧

最終更新日：2021/08/20

※更新頻度は目安となります。

※サンプルデータは作成された時点のデータとなります。

※項目、レイアウトは出展元の変更に伴い変更される恐れがあります。その場合に事前にご連絡致します。

No	ファイル名/テーブル名	更新頻度	サンプル	更新タイミング
02-1	気象情報_気象台観測地点_日次毎	日次	○	前日のデータを16:00以降にご提供させていただきます。
02-2	気象情報_気象台観測地点_1時間毎	日次	○	前日のデータを16:00以降にご提供させていただきます。
02-3	気象情報_気象台観測地点_10分毎	日次	○	前日のデータを16:00以降にご提供させていただきます。
02-4	気象情報_速報_気象台観測地点_日次毎	日次	×	前日のデータを5:00以降にご提供させていただきます。
02-5	気象情報_速報_気象台観測地点_1時間毎	日次	×	前日のデータを5:00以降にご提供させていただきます。
02-6	気象情報_気象台用場所マスタ	月次	○	最新のデータを5:00以降にご提供させていただきます。
02-7	気象情報_アメダス観測地点_日次毎	日次	×	前日のデータを16:00以降にご提供させていただきます。
02-8	気象情報_アメダス観測地点_1時間毎	日次	×	前日のデータを16:00以降にご提供させていただきます。
02-9	気象情報_アメダス観測地点_10分毎	日次	×	前日のデータを16:00以降にご提供させていただきます。
02-10	気象情報_速報_アメダス観測地点_日次毎	日次	×	前日のデータを5:00以降にご提供させていただきます。
02-11	気象情報_速報_アメダス観測地点_1時間毎	日次	×	前日のデータを5:00以降にご提供させていただきます。
02-12	気象情報_アメダス用場所マスタ_1	月次	×	最新のデータを5:00以降にご提供させていただきます。
02-13	気象情報_アメダス用場所マスタ_2	月次	×	最新のデータを5:00以降にご提供させていただきます。
02-14	気象情報_天気予報_7日間	日次	○	当日11:00時点の予報を12:00以降にご提供させていただきます。

<気象情報の出典元(ソースデータ)の記号の扱いについて>

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/man/remark.html>

記号	説明	提供データ
--	該当現象、または該当現象による量等がない場合に表示します。	データ内の記号については削除して、取り込みを行っていません。
×	欠測の場合、または欠測のために合計値や平均値等が求められない場合に表示します。	データ内の記号については削除して、取り込みを行っていません。
)	統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていますが、上位の統計を用いる際は一部の例外を除いて正常値（資料が欠けていない）と同等に扱います（準正常値）。必要な資料数は、要素または現象、統計方法により若干異なりますが、全体数の80%を基準とします。	データ内の記号については削除して、取り込みを行っていません。
]	統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けています（資料不足値）。値そのものを信用することはできず、通常は上位の統計に用いませんが、極値、合計、度数等の統計ではその値以上（以下）であることが確実である、といった性質を利用して統計に利用できる場合があります。	データ内の記号については削除して、取り込みを行っていません。

※過去のデータに関して、公開データが遡って修正された場合、新着情報として掲載される内容に関してサービス側にて修正を致しますが、基本的に翌日に公開されたデータを提供致します。

※出典元のよくある質問に関してはこちらをご覧ください。[https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/faq/index\\_k.html](https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/faq/index_k.html)

※対象地点と気象情報の観測地点と紐づけに関しては別紙『気象情報の観測地点とのマッピング.pdf』を参考にしてください。

※出典元更新に基づいて、翌日更新時に全ての観測地点のデータのご提供が難しい場合もございます。その場合、翌日以降にデータが反映されます。

### 1.気象情報\_気象台観測地点\_日次毎

日次の全国約150地点の気象台観測データを2015年～現在まで収録。（前年同月日差と前日差も含む）

毎日14時以降の前日データを取得して提供いたします。（提供可能時間は16時以降となります）

サンプル：2020年2月/2019年1月～2020年5月の東京地点のみ（ファイル名:気象情報\_気象台観測地点\_日次毎\_東京地点.csv）

出典：気象庁「過去の気象データ検索」（<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>）より加工して出典。

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2015-01-03	2015-01-04
2	都道府県	文字			北海道	北海道
3	観測地点名	文字			岩見沢	岩見沢
4	観測地点名（カナ）	文字			イワミザワ	イワミザワ
5	緯度	数値			43.211666	43.211666
6	経度	数値			141.785000	141.785000
7	標高	数値			42.3	42.3
8	備考欄	文字				
9	現地の平均気圧（hPa）	数値			1000.9	1005.0
10	海面の平均気圧（hPa）	数値			1007.5	1011.6
11	降水量（mm）	数値			25.5	9.0
12	1時間の最大降水量（mm）	数値			5.0	2.0
13	1 0分間の最大降水量（mm）	数値			2.0	1.0
14	平均気温（℃）	数値			-6.3	-5.5
15	最高気温（℃）	数値			-5.4	-2.8
16	最低気温（℃）	数値			-7.8	-10.2
17	前日差_平均気温（℃）	数値			1.7	0.8

18	前日差_最高気温 (°C)	数値			-1.1	2.6
19	前日差_最低気温 (°C)	数値			5.9	-2.4
20	前年同日差_平均気温 (°C)	数値			-3.7	0.0
21	前年同日差_最高気温 (°C)	数値			-6.2	0.5
22	前年同日差_最低気温 (°C)	数値			-2.7	-2.3
23	平均湿度 (%)	数値			92.0	92.0
24	最小湿度 (%)	数値			82.0	87.0
25	平均風速 (m/s)	数値			3.5	2.1
26	最大風速 (m/s)	数値			7.4	4.2
27	最大風速_風向	文字			西	東北東
28	最大瞬間風速 (m/s)	数値			11.6	5.8
29	最大瞬間風速_風向	文字			西南西	東北東
30	日照時間 (h)	数値			0.0	0.0
31	降雪 (cm)	数値			34.0	13.0
32	最深積雪 (cm)	数値			114.0	121.0
33	天気概況_昼 (06:00～18:00)	文字				
34	天気概況_夜 (18:00～翌日06:00)	文字				

## 2.気象情報\_気象台観測地点\_1時間毎

1時間ごとの全国約150地点の気象台観測データを2015年～現在まで収録。(前年同月日差と前日差も含む)

毎日14時以降の前日データを取得して提供いたします。(提供可能時間は16時以降となります)

サンプル：2020年2月/2019年1月～2020年5月の東京地点のみ(ファイル名:気象情報\_気象台観測地点\_1時間毎\_東京地点.csv)

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2019-12-06	2019-12-06
2	時間	時間			2:00:00	3:00:00
3	日付時間	日付			2019-12-06 02:00:00	2019-12-06 03:00:00
4	都道府県	文字			青森県	青森県
5	観測地点名	文字			むつ	むつ
6	観測地点名 (カナ)	文字			ムツ	ムツ
7	緯度	数値			41.283333	41.283333
8	経度	数値			141.210000	141.210000
9	標高	数値			2.9	2.9
10	備考欄	文字			1970年4月16日までの 地点名「田名部」	1970年4月16日までの 地点名「田名部」
11	現地の平均気圧 (hPa)	数値			1021.2	1021.0
12	海面の平均気圧 (hPa)	数値			1021.8	1021.6
13	降水量 (mm)	数値			0.0	
14	気温 (°C)	数値			-5.8	-7.9
15	前日同時間差_気温 (°C)	数値			-3.1	-4.6
16	前年同時間差_気温 (°C)	数値			-6.9	-8.8
17	露点温度 (°C)	数値			-7.3	-8.6
18	蒸気圧 (hPa)	数値			3.5	3.2
19	湿度 (%)	数値			89.0	95.0
20	風速 (m/s)	数値			1.1	1.0
21	風向	文字			北北東	西北西
22	日照時間 (h)	数値				
23	全天日射量 (MJ/m <sup>2</sup> )	数値				
24	降雪 (cm)	数値				
25	積雪 (cm)	数値			5.0	5.0
26	雲量	文字		0+：雲はあるが、雲量が1に満たない場合		
27	視程 (km)	数値			20.0	20.0

## 3.気象情報\_気象台観測地点\_10分毎

10分ごとの全国約150地点の気象台観測データを2015年～現在まで収録。(前年同月日差と前日差も含む)

毎日14時以降の前日データを取得して提供いたします。(提供可能時間は16時以降となります)

サンプル：2020年2月/2019年1月～2020年5月の東京地点のみ(ファイル名:気象情報\_気象台観測地点\_10分毎\_東京地点.csv)

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2016-01-19	2016-06-07
2	時間	時間			16:10:00	16:30:00
3	日付時間	日付			2016-01-19 16:10:00	2016-06-07 16:30:00
4	都道府県	文字			和歌山県	三重県
5	観測地点名	文字			潮岬	尾鷲
6	観測地点名 (カナ)	文字			シオノミサキ	オワセ
7	緯度	数値			33.450000	34.068333
8	経度	数値			135.756666	136.193333
9	標高	数値			67.5	15.3
10	備考欄	数値				

11	現地の平均気圧 (hPa)	数値			999.8	1011.9
12	海面の平均気圧 (hPa)	数値			1008.3	1013.9
13	降水量 (mm)	数値				0.0
14	気温 (°C)	数値			4.1	19.1
15	前日同時間差_気温 (°C)	数値			-8.7	-3.0
16	前年同時間差_気温 (°C)	数値			-5.4	0.5
17	相対湿度 (%)	数値			66.0	92.0
18	平均風速 (m/s)	数値			5.7	1.9
19	風向	文字			北北西	西
20	最大瞬間風速 (m/s)	数値			11.7	3.3
21	最大瞬間風速_風向	文字			北西	西南西
22	日照時間 (分)	数値			0.0	0.0

4.気象情報\_速報\_気象台観測地点\_日次毎

日次の全国約150地点の気象台観測データを2015年～現在まで収録。(前年同月日差と前日差も含む)

毎日2時以降の前日データを取得して提供いたします。(提供可能時間は5時以降となります)

サンプル：×

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2015-01-03	2015-01-04
2	都道府県	文字			北海道	北海道
3	観測地点名	文字			岩見沢	岩見沢
4	観測地点名 (カナ)	文字			イワミザワ	イワミザワ
5	緯度	数値			43.211666	43.211666
6	経度	数値			141.785000	141.785000
7	標高	数値			42.3	42.3
8	備考欄	文字				
9	現地の平均気圧 (hPa)	数値			1000.9	1005.0
10	海面の平均気圧 (hPa)	数値			1007.5	1011.6
11	降水量 (mm)	数値			25.5	9.0
12	1時間の最大降水量 (mm)	数値			5.0	2.0
13	1 0 分間の最大降水量 (mm)	数値			2.0	1.0
14	平均気温 (°C)	数値			-6.3	-5.5
15	最高気温 (°C)	数値			-5.4	-2.8
16	最低気温 (°C)	数値			-7.8	-10.2
17	前日差_平均気温 (°C)	数値			1.7	0.8
18	前日差_最高気温 (°C)	数値			-1.1	2.6
19	前日差_最低気温 (°C)	数値			5.9	-2.4
20	前年同日差_平均気温 (°C)	数値			-3.7	0.0
21	前年同日差_最高気温 (°C)	数値			-6.2	0.5
22	前年同日差_最低気温 (°C)	数値			-2.7	-2.3
23	平均湿度 (%)	数値			92.0	92.0
24	最小湿度 (%)	数値			82.0	87.0
25	平均風速 (m/s)	数値			3.5	2.1
26	最大風速 (m/s)	数値			7.4	4.2
27	最大風速_風向	文字			西	東北東
28	最大瞬間風速 (m/s)	数値			11.6	5.8
29	最大瞬間風速_風向	文字			西南西	東北東
30	日照時間 (h)	数値			0.0	0.0
31	降雪 (cm)	数値			34.0	13.0
32	最深積雪 (cm)	数値			114.0	121.0
33	天気概況_昼 (06:00～18:00)	文字				
34	天気概況_夜 (18:00～翌日06:00)	文字				

5.気象情報\_速報\_気象台観測地点\_1時間毎

1時間ごとの全国約150地点の気象台観測データを2015年～現在まで収録。(前年同月日差と前日差も含む)

毎日2時以降の前日データを取得して提供いたします。(提供可能時間は5時以降となります)

サンプル：×

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2019-12-06	2019-12-06
2	時間	時間			2:00:00	3:00:00
3	日付時間	日付			2019-12-06 02:00:00	2019-12-06 03:00:00
4	都道府県	文字			青森県	青森県
5	観測地点名	文字			むつ	むつ
6	観測地点名 (カナ)	文字			ムツ	ムツ
7	緯度	数値			41.283333	41.283333
8	経度	数値			141.210000	141.210000
9	標高	数値			2.9	2.9
10	備考欄	文字			1970年4月16日までの地点名「田名部」	1970年4月16日までの地点名「田名部」

11	現地の平均気圧 (hPa)	数値		1021.2	1021.0
12	海面の平均気圧 (hPa)	数値		1021.8	1021.6
13	降水量 (mm)	数値		0.0	
14	気温 (°C)	数値		-5.8	-7.9
15	前日同時間差_気温 (°C)	数値		-3.1	-4.6
16	前年同時間差_気温 (°C)	数値		-6.9	-8.8
17	露点温度 (°C)	数値		-7.3	-8.6
18	蒸気圧 (hPa)	数値		3.5	3.2
19	湿度 (%)	数値		89.0	95.0
20	風速 (m/s)	数値		1.1	1.0
21	風向	文字		北北東	西北西
22	日照時間 (h)	数値			
23	全天日射量 (MJ/m <sup>2</sup> )	数値			
24	降雪 (cm)	数値			
25	積雪 (cm)	数値		5.0	5.0
26	雲量	文字	0+ : 雲はあるが、雲量が1に満たない場合		
27	視程 (km)	数値		20.0	20.0

### 6.気象情報\_気象台用場所マスタ

気象台観測地点の緯度経度と全国市区町村の緯度経度情報(2017年)の2点間の距離からマッピング用の場所マスタを収録。

サンプル：全量

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)と国土交通省「位置情報サービス」(<http://nlftp.mlit.go.jp/isy/index.html>)を加工して出典

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	市区町村コード	文字	5		13112	13102
2	都道府県	文字			東京都	東京都
3	政令市・郡	文字				
4	市区町村	文字			世田谷区	中央区
5	緯度	数値			35.594940	35.649506
6	経度	数値			139.651552	139.775054
7	観測地点名_都道府県	文字			東京都	東京都
8	観測地点名	文字			東京	東京
9	観測地点名 (カナ)	文字			トウキョウ	トウキョウ
10	観測地点名_緯度	数値			35.691666	35.691666
11	観測地点名_経度	数値			139.750000	139.750000

### 7.気象情報\_アメダス観測地点\_日次毎

日次の全国約1100地点のアメダス観測データを2015年～現在まで収録。(前年同月日差と前日差も含む)

毎日14時以降の前日データを取得して提供いたします。(提供可能時間は16時以降となります)

サンプル：×

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

※観測項目が降水量のみの地点もあります

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2018-03-16	2018-03-17
2	都道府県	文字			北海道	北海道
3	観測地点名	文字			比布	比布
4	観測地点名 (カナ)	文字			ビップ	ビップ
5	緯度	数値			43.870000	43.870000
6	経度	数値			142.470000	142.470000
7	標高	数値			164.0	164.0
8	備考欄	文字				
9	降水量 (mm)	数値			1.5	0.5
10	1時間の最大降水量 (mm)	数値			1.0	0.5
11	1 0分間の最大降水量 (mm)	数値			0.5	0.5
12	平均気温 (°C)	数値			-4.4	-6.3
13	最高気温 (°C)	数値			0.3	-0.5
14	最低気温 (°C)	数値			-14.4	-15.6
15	前日差_平均気温 (°C)	数値			-6.0	-1.9
16	前日差_最高気温 (°C)	数値			-5.0	-0.8
17	前日差_最低気温 (°C)	数値			-13.2	-1.2
18	前年同日差_平均気温 (°C)	数値			-2.9	-5.5
19	前年同日差_最高気温 (°C)	数値			-2.6	-3.8
20	前年同日差_最低気温 (°C)	数値			-4.5	-6.8
21	平均風速 (m/s)	数値			2.2	2.3
22	最大風速 (m/s)	数値			7.0	5.8
23	最大風速_風向	文字			北北西	西南西
24	最大瞬間風速 (m/s)	数値			11.2	10.3
25	最大瞬間風速_風向	文字			北北西	南西
26	最多風向	文字			北北東	南南西
27	日照時間 (h)	数値			7.2	5.4
28	降雪 (cm)	数値				
29	最深積雪 (cm)	数値				



## 8.気象情報\_アメダス観測地点\_1時間毎

1時間ごとの全国約1100地点のアメダス観測データを2015年～現在まで収録。(前年同月日差と前日差も含む)

毎日14時以降の前日データを取得して提供いたします。(提供可能時間は16時以降となります)

サンプル：×

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

※観測項目が降水量のみの地点もございます

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2018-10-19	2018-10-20
2	時間	時間			23:00:00	6:00:00
3	日付時間	日付			2018-10-19 23:00:00	2018-10-20 06:00:00
4	都道府県	文字			北海道	北海道
5	観測地点名	文字			名寄	名寄
6	観測地点名(カナ)	文字			ナヨロ	ナヨロ
7	緯度	数値			44.370000	44.370000
8	経度	数値			142.456666	142.456666
9	標高	数値			89.0	89.0
10	備考欄	文字				
11	降水量 (mm)	数値			0.0	0.0
12	気温 (°C)	数値			1.5	2.9
13	前日同時間差_気温 (°C)	数値			1.1	2.7
14	前年同時間差_気温 (°C)	数値			3.2	4.9
15	風速 (m/s)	数値			0.6	1.7
16	風向	文字			東	東
17	日照時間 (h)	数値				0.0
18	降雪 (cm)	数値				
19	横雪 (cm)	数値				

## 9.気象情報\_アメダス観測地点\_10分毎

10分ごとの全国約1100地点のアメダス観測データを2015年～現在まで収録。(前年同月日差と前日差も含む)

毎日14時以降の前日データを取得して提供いたします。(提供可能時間は16時以降となります)

サンプル：×

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

※観測項目が降水量のみの地点もございます

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2015-06-28	2015-06-28
2	時間	時間			1:00:00	3:20:00
3	日付時間	日付			2015-06-28 01:00:00	2015-06-28 03:20:00
4	都道府県	文字			千葉県	千葉県
5	観測地点名	文字			我孫子	我孫子
6	観測地点名(カナ)	文字			アビコ	アビコ
7	緯度	数値			35.863333	35.863333
8	経度	数値			140.110000	140.110000
9	標高	数値			20.0	20.0
10	備考欄	文字				
11	降水量 (mm)	数値			0.0	0.0
12	気温 (°C)	数値			21.7	20.3
13	前日同時間差_気温 (°C)	数値			1.4	-0.2
14	前年同時間差_気温 (°C)	数値			0.8	-0.5
15	平均風速 (m/s)	数値			0.3	1.9
16	風向	文字			北東	東北東
17	最大瞬間風速 (m/s)	数値			1.0	4.7
18	最大瞬間風速_風向	文字			北東	東
19	日照時間 (分)	数値				

# 10.気象情報\_速報\_アメダス観測地点\_日次毎

日次の全国約1100地点のアメダス観測データを2015年～現在まで収録。(前年同月日差と前日差も含む)

毎日2時以降の前日データを取得して提供いたします。(提供可能時間は5時以降となります)

サンプル：×

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

※観測項目が降水量のみの地点もあります

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2018-03-16	2018-03-17
2	都道府県	文字			北海道	北海道
3	観測地点名	文字			比布	比布
4	観測地点名 (カナ)	文字			ビブ	ビブ
5	緯度	数値			43.870000	43.870000
6	経度	数値			142.470000	142.470000
7	標高	数値			164.0	164.0
8	備考欄	文字				
9	降水量 (mm)	数値			1.5	0.5
10	1時間の最大降水量 (mm)	数値			1.0	0.5
11	1 0分間の最大降水量 (mm)	数値			0.5	0.5
12	平均気温 (℃)	数値			-4.4	-6.3
13	最高気温 (℃)	数値			0.3	-0.5
14	最低気温 (℃)	数値			-14.4	-15.6
15	前日差_平均気温 (℃)	数値			-6.0	-1.9
16	前日差_最高気温 (℃)	数値			-5.0	-0.8
17	前日差_最低気温 (℃)	数値			-13.2	-1.2
18	前年同日差_平均気温 (℃)	数値			-2.9	-5.5
19	前年同日差_最高気温 (℃)	数値			-2.6	-3.8
20	前年同日差_最低気温 (℃)	数値			-4.5	-6.8
21	平均風速 (m/s)	数値			2.2	2.3
22	最大風速 (m/s)	数値			7.0	5.8
23	最大風速_風向	文字			北北西	西南西
24	最大瞬間風速 (m/s)	数値			11.2	10.3
25	最大瞬間風速_風向	文字			北北西	南西
26	最多風向	文字			北北東	南南西
27	日照時間 (h)	数値			7.2	5.4
28	降雪 (cm)	数値				
29	最深積雪 (cm)	数値				

# 11.気象情報\_速報\_アメダス観測地点\_1時間毎

1時間ごとの全国約1100地点のアメダス観測データを2015年～現在まで収録。(前年同月日差と前日差も含む)

毎日2時以降の前日データを取得して提供いたします。(提供可能時間は5時以降となります)

サンプル：×

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

※観測項目が降水量のみの地点もございます

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2018-10-19	2018-10-20
2	時間	時間			23:00:00	6:00:00
3	日付時間	日付			2018-10-19 23:00:00	2018-10-20 06:00:00
4	都道府県	文字			北海道	北海道
5	観測地点名	文字			名寄	名寄
6	観測地点名 (カナ)	文字			ナヨロ	ナヨロ
7	緯度	数値			44.370000	44.370000
8	経度	数値			142.456666	142.456666
9	標高	数値			89.0	89.0
10	備考欄	文字				
11	降水量 (mm)	数値			0.0	0.0
12	気温 (℃)	数値			1.5	2.9
13	前日同時間差_気温 (℃)	数値			1.1	2.7
14	前年同時間差_気温 (℃)	数値			3.2	4.9
15	風速 (m/s)	数値			0.6	1.7
16	風向	文字			東	東
17	日照時間 (h)	数値				0.0
18	降雪 (cm)	数値				
19	積雪 (cm)	数値				

## 12.気象情報\_アメダス用場所マスタ\_1

アメダス観測地点の緯度経度と全国市区町村の緯度経度情報(2017年)の2点間の距離からマッピング用の場所マスタを収録。

サンプル：×

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)と国土交通省「位置情報サービス」(<http://nlftp.mlit.go.jp/isyj/index.html>)を加工して出典

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	市区町村コード	文字	5		13112	13102
2	都道府県	文字			東京都	東京都
3	政令市・郡	文字				
4	市区町村	文字			世田谷区	中央区
5	緯度	数値			35.594940	35.649506
6	経度	数値			139.651552	139.775054
7	観測地点名__都道府県	文字			東京都	東京都
8	観測地点名	文字			世田谷	羽田
9	観測地点名(カナ)	文字			セタガヤ	ハネダ
10	観測地点名__緯度	数値			35.626666	35.553333
11	観測地点名__経度	数値			139.620000	139.780000

## 13.気象情報\_アメダス用場所マスタ\_2

アメダス観測地点(降水量みの地点を除く)の緯度経度と全国市区町村の緯度経度情報(2017年)の2点間の距離からマッピング用の場所マスタを収録。

サンプル：×

出典：気象庁「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)と国土交通省「位置情報サービス」(<http://nlftp.mlit.go.jp/isyj/index.html>)を加工して出典

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	市区町村コード	文字	5		13112	13102
2	都道府県	文字			東京都	東京都
3	政令市・郡	文字				
4	市区町村	文字			世田谷区	中央区
5	緯度	数値			35.594940	35.649506
6	経度	数値			139.651552	139.775054
7	観測地点名__都道府県	文字			東京都	東京都
8	観測地点名	文字			世田谷	羽田
9	観測地点名(カナ)	文字			セタガヤ	ハネダ
10	観測地点名__緯度	数値			35.626666	35.553333
11	観測地点名__経度	数値			139.620000	139.780000

## 14.気象情報\_天気予報\_7日間

全国約70地点の7日間先までの気象予報データを収録。

サンプル：2020年2月18日時点

出典：気象庁「週間天気予報」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)より加工して出典。

No	項目	形式	桁数	備考欄	Sample	Sample
1	予報日時	日付			2020-04-15 17:00:00.000	2020-04-15 17:00:00.000
2	都道府県	文字			北海道	北海道
3	地域	文字			宗谷地方	宗谷地方
4	地点	文字			稚内	稚内
5	日付	日付	10	YYYY-MM-DD	2020-04-18	2020-04-19
6	曜日	文字			土	日
7	天気予報	文字			曇時々晴	曇時々晴
8	最高気温	数値			10	9
9	最低気温	数値			2	1
10	降水確率	数値			20	20
11	予報確度	文字			A	A