

## － 解 説 －

### 1 天気概況

天気概況は、1日を昼（06時～18時）と夜（18時～翌日06時）に分け、それぞれの時間帯の天気を簡潔に表したものです。

天気概況は、「基本天気」と必要に応じて「天気変化」または「伴う現象」を組み合わせる構成されます。「基本天気」は定められた時間帯のうち、概ね2分の1以上を占める天気の状態を表します。

#### 天気概況に用いる代表的な用語

快晴	全雲量（見かけ上、雲が空を覆っている部分の割合）が10分比で1以下の状態
晴	全雲量の10分比が2以上8以下の状態
曇	全雲量の10分比が9以上で、見かけ上の中・下層雲量が上層雲量より多い状態
薄曇	全雲量の10分比が9以上で、見かけ上の上層雲量が中・下層雲量より多い状態
雨	雨
大雨	時間帯内の降水量が30ミリ以上の「雨」
大風	15.0m/s以上の10分間平均風速を観測したときに「伴う現象」として用いる
暴風雨	「大雨」と「大風」が同時に起こった場合
雷	雷電（音と光）または雷鳴（音のみ）を観測したときに「伴う現象」として用いる。電光（光のみ）の場合、雷鳴でも強度が弱い場合は用いない
霧	ごく小さな水滴の浮遊により、視程（見渡せる距離）が1km未満になった状態
一時	「天気変化」が天気概況の時間帯の概ね4分の1未満に連続的（現象の切れ間の時間合計がおおよそ1時間未満）に出現した場合に用いる
時々	「天気変化」が天気概況の時間帯の概ね2分の1未満に断続的（現象の切れ間の時間合計がおおよそ1時間以上）に出現した場合に用いる
後	天気概況を前半・後半に分けて「天気変化」を表現するときに用いる
後一時	天気概況を前半・後半に分け、後半の時間帯に「一時」の「天気変化」を付加する場合に用いる
後時々	天気概況を前半・後半に分け、後半の時間帯に「時々」の「天気変化」を付加する場合に用いる
を伴う	「伴う現象」を付加する場合に用いる

### 2 平年値

西暦年の1位が1の年から数えて連続する30年間について算出する累年平均値です。10年ごとに更新しており、現在は1991年から2020年までの30年間の資料から算出した平均値を用いています。

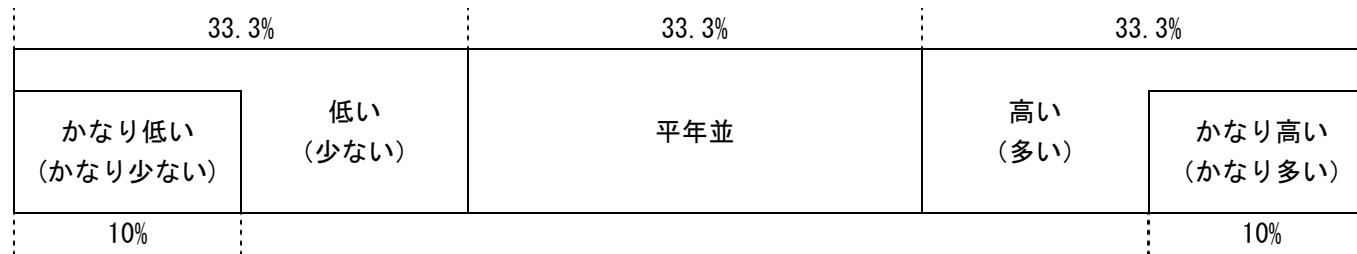
アメダス（地域気象観測システム）のように統計期間が30年に満たない場合でも、資料年数が8年以上あれば平年値を算出することができます。

### 3 階 級

気温、降水量、日照時間などについて、「低い（少ない）」、「平年並」、「高い（多い）」の3段階の階級を用いて平年との比較を表現することがあります。各階級を区分けする値を階級区分値といい、各階級の出現率が均等（33.3%）になるように過去の資料から算出しています。

また、「低い（少ない）」方または「高い（多い）」方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い（かなり少ない）」、「かなり高い（かなり多い）」と表して補足的に用いています。

なお、階級区分値を算出するための統計期間において、資料の分布に偏りがある場合は平年値が「平年並」に属さないことがあります。



#### 4 地域気象観測旬報

日界		1日の統計を区切る時刻のことで、日本標準時の24時
気温 最小単位：0.1℃	平均	毎正時の気温の平均値
	最高	10分毎の前10分間最高気温の最大値
	最低	10分毎の前10分間最低気温の最小値
	10℃以上積算気温	日平均気温が10℃以上の日の日平均気温を積算した値（少数第1位を四捨五入）
風向(16方位) 風速 最小単位：0.1m/s	平均	10分毎の10分間平均風速の平均値
	最多	毎正時の観測値中で最も多い風向
	最大	10分毎の前10分間最大風速の最大値
	風向	日最大風速を観測したときの風向
	瞬間	10分毎の前10分間最大瞬間風速値中の最大値
	風向	日最大瞬間風速を観測したときの風向
降水量 最小単位：0.5mm	日計	毎正時の前1時間降水量の合計値。「降水なし」または「0.5mm未満」は「0.0」と表示
	1時間	10分毎の前10分間最大1時間降水量の最大値。00時10分から00時50分の前1時間降水量には、前日の23時10分から24時00分までの降水量が含まれるため、1時間降水量が日計より多くなることもある
	10分	10分毎の前10分間最大10分間降水量の最大値
日照時間 最小単位：0.1h	日照	可照時間を含む毎正時の観測値の合計値
記号の説明	) 準正常値	統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その数が許容する範囲（20%）内である場合に統計値の右側に付加する
	] 資料不足値	統計値を求める対象となる資料が許容する範囲（20%）を超えて欠けている場合に統計値の右側に付加する
	× 欠測	統計値を求める対象となる資料がないことを表す
	— 極値	旬における日最高気温の最大値、日最低気温の最小値、日最大風速の最大値、日最大瞬間風速の最大値、日降水量の最大値、日最大1時間降水量の最大値、日最大10分間降水量の最大値に下線を付加する。同じ値が複数ある場合は、最新日の値に付加する