

週間天気予報における予想気温の誤差幅表現の改善について

週間天気予報では、最高気温及び最低気温に誤差幅を付して発表しています。
平成 22 年 5 月 27 日（木）から、この誤差幅の表現を改善します。

気象庁では、週間天気予報の中で 2 日目（明後日）以降の最高・最低気温の予報を行っていますが、予想気温とともに、その予測範囲に関する情報を含めて発表しています。

この予測範囲に関する情報は、現在、上方・下方とも同じ値の誤差幅として発表していますが、平成 22 年 5 月 27 日（木）17 時発表の週間天気予報から、上方誤差と下方誤差に分けて表現する改善を行います。

この改善により、現在は例えば「±3 度」としている誤差幅が、「上方誤差：+3 度、下方誤差：-1 度」として発表することとなり、予想される気温の分布に偏りがあるような場合に、適正な予測範囲を提供することが可能となります。

なお、改善後の誤差幅の中に実際の最高気温又は最低気温が入る確率は、約 80%となります。

また、この改善に伴い、気象庁ホームページでは誤差幅そのものではなく、予測範囲（予想される気温の範囲）を表示することに変更する予定です（別紙参照）。

[本件に関する問合せ先]

予報部予報課 03-3212-8341 内線 3127

(別紙)

気象庁ホームページにおける週間天気予報の気温誤差幅表示の変更イメージ

[現行の表示方法]

- ・誤差幅をカッコ内に記述（上方誤差＝下方誤差のため、±で表示）する。

日付		11 火	12 水	13 木	14 金	15 土	16 日	17 月
大阪府		曇一時雨	曇時々晴	曇一時雨	曇時々晴	晴時々曇	晴時々曇	晴時々曇
府県天気予報へ								
降水確率(%)		10/30/30/50	30	60	30	20	20	20
信頼度		/	/	B	B	A	A	A
大阪	最低(℃)	26	25(±2)	26(±2)	24(±2)	24(±2)	25(±3)	25(±2)
	最高(℃)	32	34(±2)	31(±4)	33(±2)	34(±3)	35(±2)	36(±3)
平年値		降水量の合計			最高最低気温			
					最低気温		最高気温	
大阪		平年並 3 -19 mm			25.2℃		33.1℃	

[改善後の表示イメージ]

- ・「予想気温＋上方誤差」、「予想気温－下方誤差」を計算し、その範囲（予想される気温の範囲）をカッコ内に記述する。

日付		11 火	12 水	13 木	14 金	15 土	16 日	17 月
大阪府 府県天気予報へ		曇一時雨 	曇時々晴 	曇一時雨 	曇時々晴 	晴時々曇 	晴時々曇 	晴時々曇 
降水確率(%)		10/30/30/50	30	60	30	20	20	20
信頼度		/	/	B	B	A	A	A
大阪	最低(℃)	26	25 (23～26)	26 (24～27)	24 (23～26)	24 (22～26)	25 (22～27)	25 (23～26)
	最高(℃)	32	34 (31～35)	31 (28～35)	33 (32～35)	34 (31～36)	35 (33～37)	36 (32～38)
平年値		降水量の合計			最高最低気温			
					最低気温		最高気温	
大阪		平年並 3 -19 mm			25.2℃		33.1℃	