

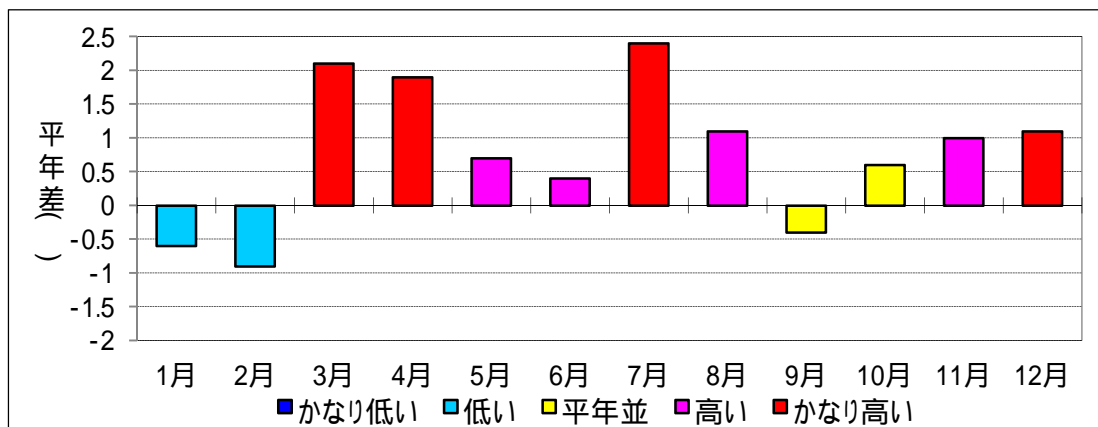
2018 年（平成 30 年）の近畿地方の天候

1 .2018 年の天候の特徴

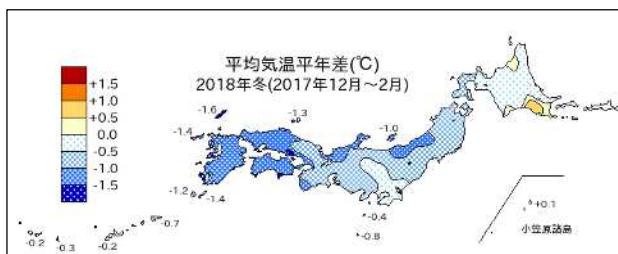
気温

3 年ぶりの “**寒冬**”、春以降は “**高温**”、特に 3 月と 7 月は “**記録的な高温**”。

近畿地方の月平均気温平年差（第 1 図）によると、2 月にかけては平年を下回りました。これは大陸からの寒気の影響を受けることが多かったことや、また、ラニーニャ現象による影響も考えられます。冬（2017 年 12 月～2018 年 2 月）の平均気温は平年差-1.0 と低く（第 2 図）3 年ぶりの寒冬となりました。その後は、暖かい空気に覆われやすかった影響で平年を上回った月が多くなり、年平均気温は平年差+0.8 とかなり高くなりました。特に、3 月は高気圧に覆われて晴れた日が多く暖かい空気が流れ込んだ影響で月平均気温は平年差+2.1 とかなり高くなり（第 1 図）1946 年の統計開始以来、最も高くなりました。7 月は平年よりかなり早く梅雨明けした後、太平洋高気圧に覆われて晴れた日が多くなった影響で月平均気温は平年差+2.4 （第 1 図）夏（6 月～8 月）の平均気温は平年差+1.3 （第 3 図）と、ともかなり高くなり、これらは、1946 年の統計開始以来、1994 年と並び高い方から第 1 位となりました。また、夏は、3 年連続の暑夏となりました。

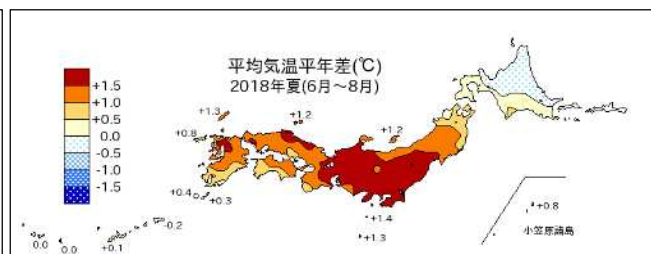


第 1 図：近畿地方の月平均気温平年差 <2018 年>



第 2 図：平均気温平年差

<2018 年 冬（2017 年 12 月～2018 年 2 月）>



第 3 図：平均気温平年差

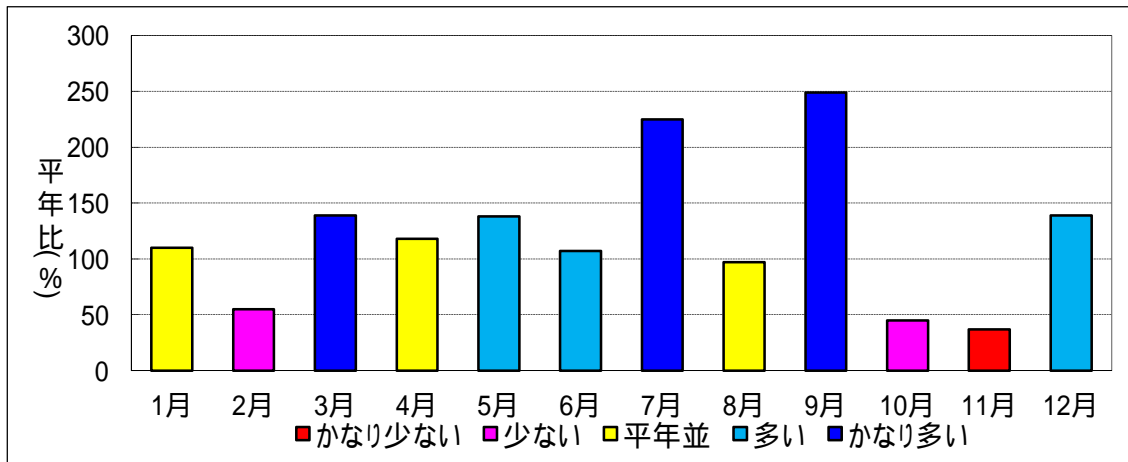
<2018 年 夏（6 月～8 月）>

近畿地方の地域平均は、気象官署等の以下 11 地点の観測値から求めています。
「豊岡、舞鶴、彦根、京都、神戸、姫路、洲本、大阪、奈良、和歌山、潮岬」

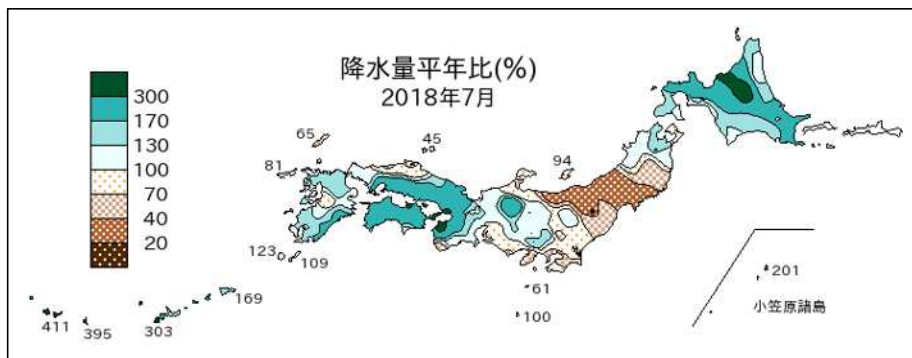
降水量

7月と9月は“**顕著な多雨**”、年降水量は“**記録的な多雨**”。

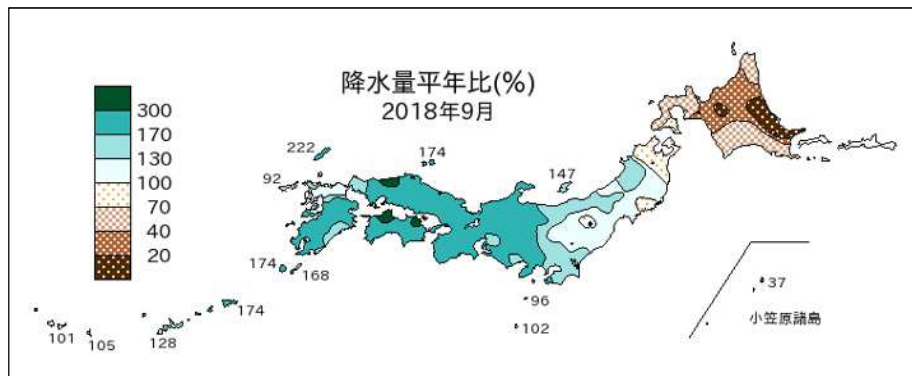
近畿地方の月降水量平年比（第4図）によると、平年を上回った月が多かったことから、年降水量は平年比133%とかなり多く、1946年の統計開始以来、1965年と並び多い方から第1位となりました。特に、7月は上旬に梅雨前線の活動が活発となった影響（「平成30年7月豪雨」）で月降水量は平年比225%（第4図、第5図）とかなり多くなり、1946年の統計開始以来、多い方から第2位となりました。9月は秋雨前線が本州付近に停滞しやすく、台風第21号、第24号がともに近畿地方に上陸した影響で月降水量は平年比249%（第4図、第6図）とかなり多くなり、1946年の統計開始以来、多い方から第3位となりました。一方、11月は高気圧に覆われやすかった影響で月降水量は平年比37%とかなり少なくなり、1946年の統計開始以来、少ない方から第3位となりました。



第4図：近畿地方の月降水量平年比＜2018年＞



第5図：降水量平年比＜2018年7月＞

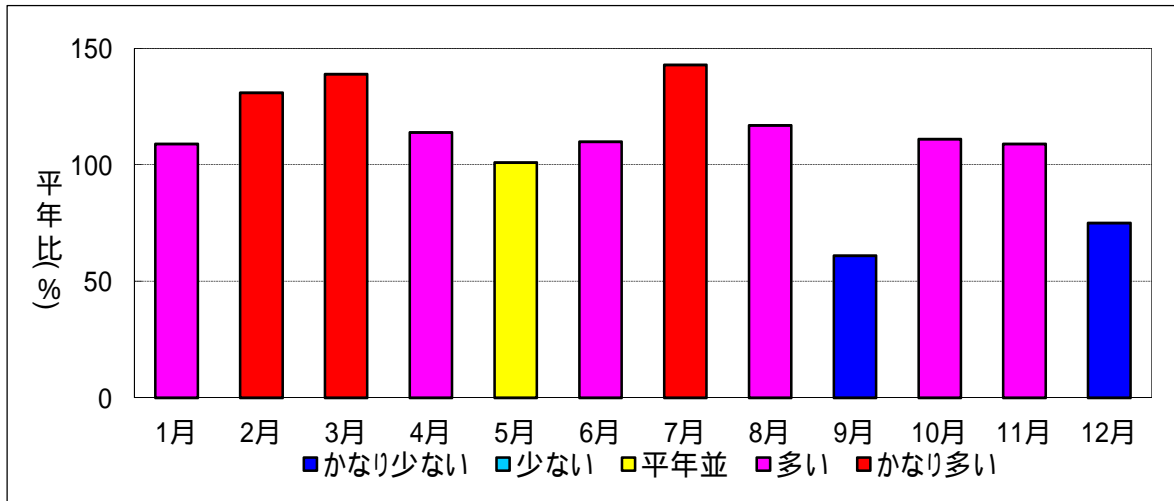


第6図：降水量平年比＜2018年9月＞

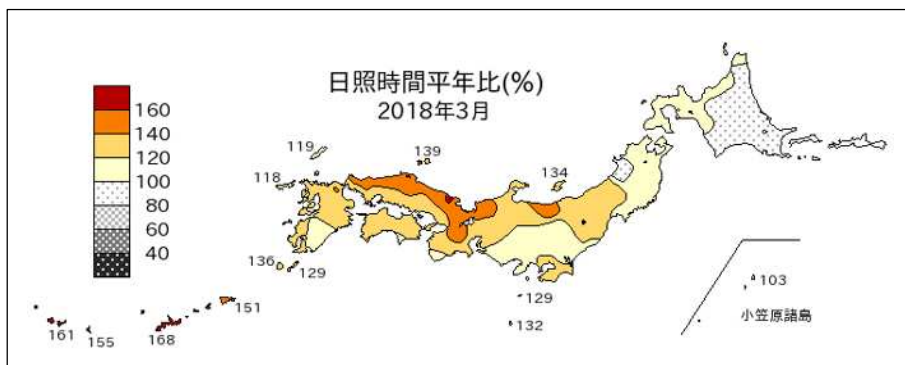
日照時間

3月は“**記録的な多照**”、9月は“**記録的な寡照**”、年間日照時間は“**顕著な多照**”。

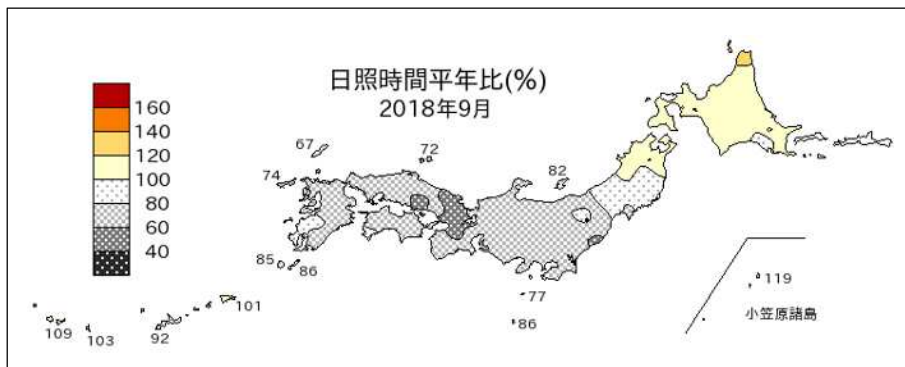
近畿地方の月間日照時間平年比（第7図）によると、平年を上回った月が多かったことから、年間日照時間は平年比110%とかなり多く、1946年の統計開始以来、多い方から第3位となりました。特に、3月は高気圧に覆われて晴れた日が多かった影響で月間日照時間は平年比139%（第7図、第8図）とかなり多くなり、1946年の統計開始以来、最も多くなりました。一方、9月は秋雨前線が本州付近に停滞しやすく曇りや雨の日が多くなった影響で月間日照時間は平年比61%（第7図、第9図）とかなり少なくなり、1946年の統計開始以来、最も少なくなりました。



第7図：近畿地方の月間日照時間平年比 <2018年>



第8図：日照時間平年比 <2018年3月>



第9図：日照時間平年比 <2018年9月>

近畿地方の梅雨

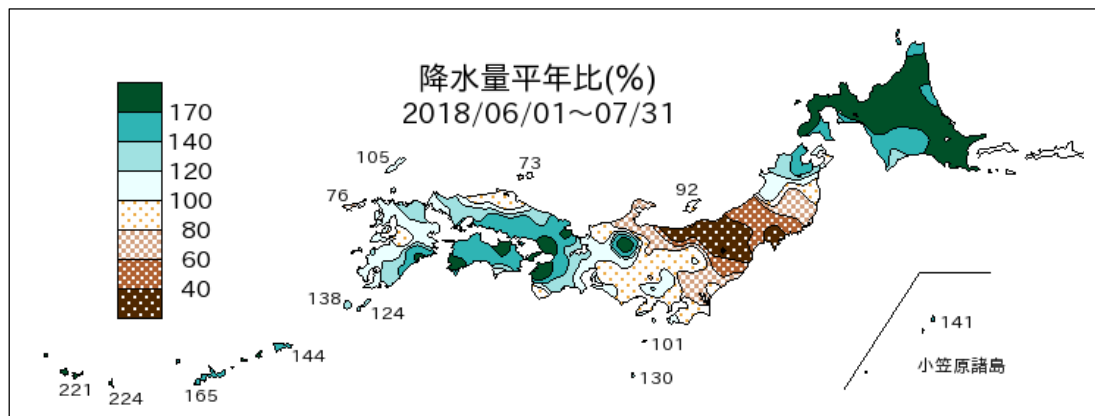
梅雨入りは6月5日ごろ(平年より早い)、梅雨明けは7月9日ごろ(平年よりかなり早い)

6月は、上旬の前半は高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、上旬の後半から下旬の前半にかけては梅雨前線が本州の南岸に停滞しやすかった影響で曇りや雨の日が多くなりました。このため、近畿地方では平年¹より早い6月5日ごろに梅雨入りしました。7月は、上旬は梅雨前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多く広い範囲で大雨となりましたが、中旬から下旬にかけては太平洋高気圧に覆われて晴れた日が多くなりました。このため、近畿地方では平年¹よりかなり早い7月9日ごろに梅雨明けしました。

梅雨の時期の降水量(6月～7月)²は、平年比162%(第10図)でかなり多くなりました。

第1表：近畿地方の梅雨の時期(6月～7月)の代表的な地点における降水量と平年比

	実況値(mm)	平年値(mm)	平年比(%)
豊岡	504.0	336.8	150
舞鶴	622.5	350.4	178
彦根	520.5	408.2	128
京都	577.5	434.4	133
神戸	747.0	333.7	224
姫路	560.0	331.6	169
洲本	774.5	340.7	227
大阪	524.0	341.5	153
奈良	538.5	353.8	152
和歌山	630.0	333.5	189
潮岬	535.0	642.6	83



第10図：梅雨の時期(6月～7月)の降水量平年比

- 1 梅雨入りの平年は「6月7日ごろ」、梅雨明けの平年は「7月21日ごろ」となります。
- 2 梅雨の時期の降水量は、例年梅雨の期間に該当する6月～7月の観測値を用いています。

接近及び上陸した台風

近畿地方に接近した台風は、第7号、第12号、第20号、第21号、第24号の5個(平年は3.2個)で、近畿地方に上陸した台風は、第20号(8月23日に兵庫県姫路市付近)、第21号(9月4日に兵庫県神戸市付近)、第24号(9月30日に和歌山県田辺市付近)の3個となりました。

各気象要素の統計値

第2表：近畿地方の地域平均平年差（比）と階級＜2018年＞

	平均気温		降水量		日照時間		日本海側の降雪量			
	平年差()	階級	平年比(%)	階級	平年比(%)	階級	平年比(%)	階級		
1月	-0.6	-	110	0	109	+	103	0		
2月	-0.9	-	55	-	131	++	51	-		
3月	+2.1	++	139	++	139	++	0	--		
4月	+1.9	++	118	0	114	+				
5月	+0.7	+	138	+	101	0				
6月	+0.4	+	107	+	110	+				
7月	+2.4	++	225	++	143	++				
8月	+1.1	+	97	0	117	+				
9月	-0.4	0	249	++	61	--				
10月	+0.6	0	45	-	111	+				
11月	+1.0	+	37	--	109	+			0	0
12月	+1.1	++	139	+	75	--			46	0
年	+0.8	++	133	++	110	++			67	0

階級：-- かなり低い(少ない)、- 低い(少ない)、0 平年並、+ 高い(多い)、++ かなり高い(多い)
 値は寒候年（前年の8月1日から当年の7月31日までの期間）の統計

2. 近畿地方の代表的な地点の観測表と順位（2018年）

第3表：年平均気温と順位（10位まで記載）

	年平均気温					
	実況値()	平年値()	平年差()	階級	順位(高い方から)	統計開始年
豊岡	15.2	14.3	+0.9	+	4	1918
舞鶴	15.3	14.5	+0.8	+	4	1947
彦根	15.7	14.7	+1.0	++	3	1893
京都	16.9	15.9	+1.0	++	3	1880
神戸	17.4	16.7	+0.7	+	3	1896
姫路	15.9	15.2	+0.7	+	5	1948
洲本	16.3	15.5	+0.8	++	2	1919
大阪	17.4	16.9	+0.5	+	6	1883
奈良	16.2	14.9	+1.3	++	1	1953
和歌山	17.3	16.7	+0.6	+	4	1879
潮岬	17.5	17.3	+0.2	0	-	1913
近畿地方	-	-	+0.8	++	4	1946

第4表：年降水量と順位（10位まで記載）

	年降水量					
	実況値(mm)	平年値(mm)	平年比(%)	階級	順位(多い方から)	統計開始年
豊岡	2317.5	2027.1	114	++	-	1918
舞鶴	2436.0	1826.6	133	++	5	1947
彦根	1863.0	1570.9	119	++	-	1893
京都	1770.0	1491.3	119	+	-	1880
神戸	2037.5	1216.2	168	++	1	1896
姫路	1670.5	1199.0	139	++	4	1948
洲本	2220.5	1406.6	158	++	3	1919
大阪	1651.5	1279.0	129	++	-	1883
奈良	1646.5	1316.0	125	++	4	1953
和歌山	1950.5	1316.9	148	++	7	1879
潮岬	2732.0	2519.0	108	0	-	1913
近畿地方	-	-	133	++	1	1946

第5表：年間日照時間と順位（10位まで記載）

	年間日照時間					
	実況値(h)	平年値(h)	平年比(%)	階級	順位(多い方から)	統計開始年
豊岡	1680.0	1489.4	113	++	4	1918
舞鶴	1736.4	1538.8	113	++	5	1947
彦根	2060.4	1825.8	113	++	4	1895
京都	1981.8	1775.1	112	++	-	1890
神戸	2247.5	2072.6	108	++	3	1897
姫路	2194.9	2032.6	108	+	5	1948
洲本	2145.1	2066.8	104	+	-	1919
大阪	2265.6	1996.4	113	++	4	1890
奈良	2065.2	1823.0	113	++	2	1953
和歌山	2288.8	2088.8	110	++	8	1889
潮岬	2407.8	2240.1	107	++	-	1913
近畿地方	-	-	110	++	3	1946

階級： - - かなり低い(少ない) - 低い(少ない) 0 平年並、+ 高い(多い) ++ かなり高い(多い)

各月の天候のまとめは、以下 URL の「近畿地方における過去の天候」を参照してください。

URL : <https://www.jma-net.go.jp/osaka/kikou/chihou/chihou.html>