

显示▼隐藏▲基輔氣候平均數據

月份	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
極端高溫 °C (°F)	11.1 -52	17.3 -63.1	22.4 -72.3	29.1 -84.4	33.6 -92.5	35 -95	39.4 -102.9	39.9 -103.8
平均高溫 °C (°F)	-2.9 -26.8	-1.7 -28.9	3.6 -38.5	12.6 -54.7	20.3 -68.5	23.5 -74.3	25.3 -77.5	24.4 -75.9
平均低溫 °C (°F)	-8.4 -16.9	-7.7 -18.1	-3.1 -26.4	3.9 -39	10.1 -50.2	13.3 -55.9	15 -59	14 -57.2
極端低溫 °C (°F)	-31.1 (-24)	-32.2 (-26)	-24.9 (-12.8)	-10.4 -13.3	-2.4 -27.7	2.4 -36.3	5.8 -42.4	3.3 -37.9
降水量 mm (英 寸)	47 -1.85	46 -1.81	39 -1.54	49 -1.93	53 -2.09	73 -2.87	88 -3.46	69 -2.72

來源：[Pogoda.ru.net](http://Pogoda.ru.net)[3] 2007年9月8日

9月	10月	11月	12月	全年
33.8	29.5	23.2	14.7	39.9
-92.8	-85.1	-73.8	-58.5	-103.8
19.3	12	4.1	-0.8	11.7
-66.7	-53.6	-39.4	-30.6	-53.1
9.6	4.3	-0.9	-5.4	3.8
-49.3	-39.7	-30.4	-22.3	-38.8
-2.9	-17.8	-21.9	-30	-32.2
-26.8	(-0)	(-7.4)	(-22)	(-26)
47	35	51	52	649
-1.85	-1.38	-2.01	-2.05	-25.55

# 水利統計簡訊

STA. 242

101年7月27日 星期五

地球暖化，極端氣候影響所及災情瀕傳。2011年巴基斯坦發生世紀大水災，奪走1,700條人命，水災的受災人數達1,380萬、740多萬人流離失所，受災情形超過南亞海嘯。同年泰國水災造成366人死亡，兩百萬人受洪水影響，期間長達5個月。2012年年初歐洲及亞洲酷寒籠罩，烏克蘭、俄羅斯、哈薩克、中國北方多省、內蒙古、黑龍江皆創下攝氏零下40度的低溫；但同時期，緯度相差不遠的美國華盛頓卻是近40年最溫暖的冬天。

美國是世界重要糧食產國，氣候異常影響農作物收成。糧作產量大減，黃豆、小麥、玉米價格飆漲，饑荒國家更是雪上加霜。

## 全球氣候異常之災況(2011年7月至2012年6月)

時間	地點	現象	詳細情況
2011年7月至8月	巴基斯坦	大水災	巴基斯坦世紀大水災，死亡1,700人，受災人數達1,380萬、740多萬人流離失所，受災情形超過南亞海嘯。
2011年7月至11月	泰國	大水災	泰國水災是指在泰國南部地區因持續暴雨而引發的洪災，某些地區的降雨量達120毫米，3百多人死亡，兩百萬人受洪水影響。
2012年1月	日本東京	沙漠化	關東地區35天沒有下雨下雪(1月平均降雨數天數4.6日)；東京濕度低達20%。(乾燥程度已近乎撒哈拉沙漠)。
2012年2月2日	烏克蘭、俄羅斯、哈薩克、中國	酷寒	烏克蘭首都「基輔」創下83年來的紀錄，俄羅斯、哈薩克的氣溫攝氏零下40度；中國“最冷”的春節，北方多省、內蒙古、黑龍江攝氏零下40度的低溫，持續十多天。(溫度同南極)
	美國	最暖冬天	美國華盛頓攝氏21度，40年最溫暖的冬天。
2011年7月至2012年6月	美國	高溫	上半年是有紀錄以來最熱的半年。過去的一年，也是有紀錄以來最熱的12個月。
2012年1月迄今	美國	熱浪、旱災	黃豆、小麥、玉米價格飆漲、漲幅分別達30%、53%、46%。

資料來源：維基百科、中央氣象局、香港天文局

編製單位：經濟部水利署會計室

japan

	氣候資料日期	1月	2月	3月	4月	5月	6月
平均最高氣溫(攝氏度)	1971-2000	9.8	10	12.9	18.4	22.7	25.2
平均氣溫(攝氏度)	1961-1990	5.2	5.6	8.5	14.1	18.6	21.7
平均最低氣溫(攝氏度)	1971-2000	2.1	2.4	5.1	10.5	15.1	18.9
降雨量(毫米)	1971-2000	48.6	60.2	114.5	130.3	128	164.9
降雨日數*	1971-2000	4.6	5.8	9.5	10.1	9.6	11.9
日平均日照(小時)	1961-1990	5.6	5.4	5.3	5.4	5.9	4.1

註：降雨日表示日降雨量不少於

7月	8月	9月	10月	11月	12月
29	30.8	26.8	21.6	16.7	12.3
25.2	27.1	23.2	17.6	12.6	7.9
22.5	24.2	20.7	15	9.5	4.6
161.5	155.1	208.5	163.1	92.5	39.6
10.4	8.2	11.3	9.1	6.2	3.8
4.4	5.7	3.7	4.2	4.6	5.3

於 1.0 毫米