

8 月別平均最高気温 (C°) (彦根地方気象台)

観測所	全年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月																																																																																																																																																																																																																																				
彦木竹今大	根本島津津	19.5	6.0	6.3	11.7	17.8	23.3	25.4	31.6	32.7	29.9	22.9	16.4	10.1																																																																																																																																																																																																																																			
		18.2	4.5	4.5	11.0	17.3	22.2	24.0	29.4	30.3	28.3	22.0	15.5	8.9																																																																																																																																																																																																																																			
		18.2	5.6	5.6	11.2	16.5	20.9	23.5	29.1	30.3	28.0	22.2	15.9	9.9																																																																																																																																																																																																																																			
		19.2	5.4	6.2	11.9	18.1	22.9	24.8	30.9	31.9	29.2	22.7	16.1	9.8																																																																																																																																																																																																																																			
19.6	5.8	6.4	12.3	18.5	23.9	25.6	31.4	32.3	29.7	22.7	16.5	10.6	多水八政中	羅尾口幡所郷	17.9	3.8	4.8	10.9	17.5	22.4	23.6	28.7	30.2	27.5	21.0	14.5	9.3	19.1	5.7	6.5	12.0	18.4	23.1	25.2	30.1	31.0	28.3	22.3	16.4	10.5	20.3	7.1	7.4	12.8	19.8	23.9	26.0	31.4	32.5	30.6	23.7	17.2	11.2	17.3	3.3	4.0	10.3	17.1	21.8	23.2	28.9	29.5	27.0	20.2	14.2	7.8	18.3	3.9	4.2	10.7	17.8	22.6	24.5	30.0	31.1	28.6	21.8	15.0	8.9	愛吉市北堅	知川槻場松田	19.2	6.2	6.3	11.5	18.4	23.4	25.2	30.4	31.1	28.9	22.4	16.1	9.9	19.6	欠	4.3	11.2	17.9	22.5	24.1	29.7	31.0	28.9	21.7	15.3	8.5	17.7	4.3	4.2	9.8	16.7	21.9	24.0	29.6	29.8	27.3	21.2	14.7	8.8	19.3	7.2	7.4	11.7	17.5	22.1	25.0	30.1	31.3	29.1	22.9	16.6	10.5	19.7	6.5	6.8	11.7	18.3	23.4	25.3	30.8	32.3	30.0	23.4	16.7	10.6	土治日瀬中	山田野川州	18.6	5.0	5.7	11.6	17.9	22.6	24.4	30.1	30.8	28.1	21.3	15.3	10.5	19.3	6.3	6.8	12.1	18.4	23.3	25.2	30.3	31.0	28.6	22.5	16.4	10.4	19.2	5.8	6.2	11.9	18.5	23.2	25.1	30.4	31.3	28.7	22.3	16.2	10.6	20.0	6.8	7.4	12.9	18.9	23.9	25.8	31.4	32.4	29.5	22.8	16.6	11.0	20.0	6.9	7.4	11.9	18.8	24.0	25.7	30.9	32.3	30.1	23.4	17.0	11.7	安油	曇川日	18.2	4.7	5.7	10.5	16.9	22.0	24.1	29.3	30.3	28.5	21.8	15.3	9.3	18.9	5.2	6.0	12.0	18.1	23.0	24.8	30.4	31.4	28.5	21.7	15.6	10.3
多水八政中	羅尾口幡所郷	17.9	3.8	4.8	10.9	17.5	22.4	23.6	28.7	30.2	27.5	21.0			14.5	9.3																																																																																																																																																																																																																																	
		19.1	5.7	6.5	12.0	18.4	23.1	25.2	30.1	31.0	28.3	22.3			16.4	10.5																																																																																																																																																																																																																																	
		20.3	7.1	7.4	12.8	19.8	23.9	26.0	31.4	32.5	30.6	23.7			17.2	11.2																																																																																																																																																																																																																																	
		17.3	3.3	4.0	10.3	17.1	21.8	23.2	28.9	29.5	27.0	20.2	14.2	7.8																																																																																																																																																																																																																																			
18.3	3.9	4.2	10.7	17.8	22.6	24.5	30.0	31.1	28.6	21.8	15.0	8.9	愛吉市北堅	知川槻場松田	19.2	6.2	6.3	11.5	18.4	23.4	25.2	30.4	31.1	28.9	22.4	16.1	9.9	19.6	欠	4.3	11.2	17.9	22.5	24.1	29.7	31.0	28.9	21.7	15.3	8.5	17.7	4.3	4.2	9.8	16.7	21.9	24.0	29.6	29.8	27.3	21.2	14.7	8.8	19.3	7.2	7.4	11.7	17.5	22.1	25.0	30.1	31.3	29.1	22.9	16.6	10.5	19.7	6.5	6.8	11.7	18.3	23.4	25.3	30.8	32.3	30.0	23.4	16.7	10.6	土治日瀬中	山田野川州	18.6	5.0	5.7	11.6	17.9	22.6	24.4	30.1	30.8	28.1	21.3	15.3	10.5	19.3	6.3	6.8	12.1	18.4	23.3	25.2	30.3	31.0	28.6	22.5	16.4	10.4	19.2	5.8	6.2	11.9	18.5	23.2	25.1	30.4	31.3	28.7	22.3	16.2	10.6	20.0	6.8	7.4	12.9	18.9	23.9	25.8	31.4	32.4	29.5	22.8	16.6	11.0	20.0	6.9	7.4	11.9	18.8	24.0	25.7	30.9	32.3	30.1	23.4	17.0	11.7	安油	曇川日	18.2	4.7	5.7	10.5	16.9	22.0	24.1	29.3	30.3	28.5	21.8	15.3	9.3	18.9	5.2	6.0	12.0	18.1	23.0	24.8	30.4	31.4	28.5	21.7	15.6	10.3																																																																			
愛吉市北堅	知川槻場松田	19.2	6.2	6.3	11.5	18.4	23.4	25.2	30.4	31.1	28.9	22.4			16.1	9.9																																																																																																																																																																																																																																	
		19.6	欠	4.3	11.2	17.9	22.5	24.1	29.7	31.0	28.9	21.7			15.3	8.5																																																																																																																																																																																																																																	
		17.7	4.3	4.2	9.8	16.7	21.9	24.0	29.6	29.8	27.3	21.2			14.7	8.8																																																																																																																																																																																																																																	
		19.3	7.2	7.4	11.7	17.5	22.1	25.0	30.1	31.3	29.1	22.9	16.6	10.5																																																																																																																																																																																																																																			
19.7	6.5	6.8	11.7	18.3	23.4	25.3	30.8	32.3	30.0	23.4	16.7	10.6	土治日瀬中	山田野川州	18.6	5.0	5.7	11.6	17.9	22.6	24.4	30.1	30.8	28.1	21.3	15.3	10.5	19.3	6.3	6.8	12.1	18.4	23.3	25.2	30.3	31.0	28.6	22.5	16.4	10.4	19.2	5.8	6.2	11.9	18.5	23.2	25.1	30.4	31.3	28.7	22.3	16.2	10.6	20.0	6.8	7.4	12.9	18.9	23.9	25.8	31.4	32.4	29.5	22.8	16.6	11.0	20.0	6.9	7.4	11.9	18.8	24.0	25.7	30.9	32.3	30.1	23.4	17.0	11.7	安油	曇川日	18.2	4.7	5.7	10.5	16.9	22.0	24.1	29.3	30.3	28.5	21.8	15.3	9.3	18.9	5.2	6.0	12.0	18.1	23.0	24.8	30.4	31.4	28.5	21.7	15.6	10.3																																																																																																																																						
土治日瀬中	山田野川州	18.6	5.0	5.7	11.6	17.9	22.6	24.4	30.1	30.8	28.1	21.3			15.3	10.5																																																																																																																																																																																																																																	
		19.3	6.3	6.8	12.1	18.4	23.3	25.2	30.3	31.0	28.6	22.5			16.4	10.4																																																																																																																																																																																																																																	
		19.2	5.8	6.2	11.9	18.5	23.2	25.1	30.4	31.3	28.7	22.3			16.2	10.6																																																																																																																																																																																																																																	
		20.0	6.8	7.4	12.9	18.9	23.9	25.8	31.4	32.4	29.5	22.8	16.6	11.0																																																																																																																																																																																																																																			
20.0	6.9	7.4	11.9	18.8	24.0	25.7	30.9	32.3	30.1	23.4	17.0	11.7	安油	曇川日	18.2	4.7	5.7	10.5	16.9	22.0	24.1	29.3	30.3	28.5	21.8	15.3	9.3	18.9	5.2	6.0	12.0	18.1	23.0	24.8	30.4	31.4	28.5	21.7	15.6	10.3																																																																																																																																																																																																									
安油	曇川日	18.2	4.7	5.7	10.5	16.9	22.0	24.1	29.3	30.3	28.5	21.8			15.3	9.3																																																																																																																																																																																																																																	
		18.9	5.2	6.0	12.0	18.1	23.0	24.8	30.4	31.4	28.5	21.7	15.6	10.3																																																																																																																																																																																																																																			

9 月別平均最低気温 (C°) (彦根地方気象台)

観測所	全年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月																																																																																																																																																																																																																																				
彦木竹今大	根本島津津	11.2	-0.5	-0.4	2.7	7.8	13.6	17.3	23.0	23.3	20.9	15.4	8.2	2.9																																																																																																																																																																																																																																			
		10.2	-1.6	-2.5	1.7	6.8	13.4	16.8	22.4	22.5	19.8	14.5	7.0	1.7																																																																																																																																																																																																																																			
		12.1	0.8	0.1	3.8	8.6	13.8	17.5	23.5	24.3	22.0	16.5	9.9	4.2																																																																																																																																																																																																																																			
		10.4	-1.8	-1.9	1.9	6.6	12.6	16.4	22.7	22.9	20.2	14.8	7.6	2.4																																																																																																																																																																																																																																			
12.1	-0.2	-0.1	4.0	9.4	14.9	18.3	23.8	24.5	21.9	16.0	8.9	3.3	多水八政中	羅尾口幡所郷	7.7	-4.1	-4.1	-1.1	4.9	欠	14.9	20.0	20.2	17.7	11.7	5.2	-1.1	10.0	-2.0	-1.7	1.5	6.4	12.2	16.5	22.4	22.5	19.8	13.7	6.9	1.3	10.8	-1.3	-1.2	2.6	8.4	13.6	17.3	22.7	23.0	20.6	14.8	7.0	1.8	8.9	-3.8	-3.1	0.2	5.9	11.9	15.2	20.7	21.3	18.6	13.1	6.0	0.4	9.4	-3.0	-2.8	0.9	5.7	11.0	15.4	21.7	22.0	19.6	14.2	6.4	1.5	愛吉市北堅	知川槻場松田	10.4	-1.2	-1.7	1.7	6.5	12.9	17.1	22.8	22.6	19.8	14.4	7.3	2.4	9.8	欠	-3.5	0.6	5.5	11.1	15.2	20.7	21.0	18.1	12.8	5.5	0.4	9.2	-3.2	-2.5	1.1	5.5	11.2	14.4	21.4	22.0	19.7	14.2	6.2	0.4	11.7	-0.1	-0.4	3.3	8.4	14.1	17.4	22.9	23.8	21.5	16.5	9.3	3.7	10.4	-1.6	-0.7	2.3	7.6	13.4	17.4	22.3	22.9	19.9	13.4	6.4	0.9	土治日瀬中	山田野川州	9.6	-3.2	-2.6	0.5	6.1	12.7	16.3	22.1	22.3	20.0	14.0	6.1	0.8	10.8	-0.7	-0.7	2.2	7.6	13.2	17.0	23.0	23.1	20.2	14.6	7.4	2.4	9.5	-2.5	-2.6	1.0	5.9	12.1	16.1	21.7	21.7	19.3	13.6	6.4	1.2	10.1	-2.0	-1.2	0.9	6.3	12.6	16.3	22.3	22.8	20.0	14.4	6.8	1.6	10.5	-0.8	-0.7	1.9	7.0	13.1	16.3	22.7	22.7	20.5	14.1	7.2	2.1	安油	曇川日	10.4	-2.5	-1.6	1.9	6.3	12.9	16.9	22.5	22.9	20.6	15.4	7.6	2.0	9.2	-3.4	-3.3	0.0	6.0	12.2	15.9	21.7	22.1	19.6	13.4	5.9	0.2
多水八政中	羅尾口幡所郷	7.7	-4.1	-4.1	-1.1	4.9	欠	14.9	20.0	20.2	17.7	11.7			5.2	-1.1																																																																																																																																																																																																																																	
		10.0	-2.0	-1.7	1.5	6.4	12.2	16.5	22.4	22.5	19.8	13.7			6.9	1.3																																																																																																																																																																																																																																	
		10.8	-1.3	-1.2	2.6	8.4	13.6	17.3	22.7	23.0	20.6	14.8			7.0	1.8																																																																																																																																																																																																																																	
		8.9	-3.8	-3.1	0.2	5.9	11.9	15.2	20.7	21.3	18.6	13.1	6.0	0.4																																																																																																																																																																																																																																			
9.4	-3.0	-2.8	0.9	5.7	11.0	15.4	21.7	22.0	19.6	14.2	6.4	1.5	愛吉市北堅	知川槻場松田	10.4	-1.2	-1.7	1.7	6.5	12.9	17.1	22.8	22.6	19.8	14.4	7.3	2.4	9.8	欠	-3.5	0.6	5.5	11.1	15.2	20.7	21.0	18.1	12.8	5.5	0.4	9.2	-3.2	-2.5	1.1	5.5	11.2	14.4	21.4	22.0	19.7	14.2	6.2	0.4	11.7	-0.1	-0.4	3.3	8.4	14.1	17.4	22.9	23.8	21.5	16.5	9.3	3.7	10.4	-1.6	-0.7	2.3	7.6	13.4	17.4	22.3	22.9	19.9	13.4	6.4	0.9	土治日瀬中	山田野川州	9.6	-3.2	-2.6	0.5	6.1	12.7	16.3	22.1	22.3	20.0	14.0	6.1	0.8	10.8	-0.7	-0.7	2.2	7.6	13.2	17.0	23.0	23.1	20.2	14.6	7.4	2.4	9.5	-2.5	-2.6	1.0	5.9	12.1	16.1	21.7	21.7	19.3	13.6	6.4	1.2	10.1	-2.0	-1.2	0.9	6.3	12.6	16.3	22.3	22.8	20.0	14.4	6.8	1.6	10.5	-0.8	-0.7	1.9	7.0	13.1	16.3	22.7	22.7	20.5	14.1	7.2	2.1	安油	曇川日	10.4	-2.5	-1.6	1.9	6.3	12.9	16.9	22.5	22.9	20.6	15.4	7.6	2.0	9.2	-3.4	-3.3	0.0	6.0	12.2	15.9	21.7	22.1	19.6	13.4	5.9	0.2																																																																			
愛吉市北堅	知川槻場松田	10.4	-1.2	-1.7	1.7	6.5	12.9	17.1	22.8	22.6	19.8	14.4			7.3	2.4																																																																																																																																																																																																																																	
		9.8	欠	-3.5	0.6	5.5	11.1	15.2	20.7	21.0	18.1	12.8			5.5	0.4																																																																																																																																																																																																																																	
		9.2	-3.2	-2.5	1.1	5.5	11.2	14.4	21.4	22.0	19.7	14.2			6.2	0.4																																																																																																																																																																																																																																	
		11.7	-0.1	-0.4	3.3	8.4	14.1	17.4	22.9	23.8	21.5	16.5	9.3	3.7																																																																																																																																																																																																																																			
10.4	-1.6	-0.7	2.3	7.6	13.4	17.4	22.3	22.9	19.9	13.4	6.4	0.9	土治日瀬中	山田野川州	9.6	-3.2	-2.6	0.5	6.1	12.7	16.3	22.1	22.3	20.0	14.0	6.1	0.8	10.8	-0.7	-0.7	2.2	7.6	13.2	17.0	23.0	23.1	20.2	14.6	7.4	2.4	9.5	-2.5	-2.6	1.0	5.9	12.1	16.1	21.7	21.7	19.3	13.6	6.4	1.2	10.1	-2.0	-1.2	0.9	6.3	12.6	16.3	22.3	22.8	20.0	14.4	6.8	1.6	10.5	-0.8	-0.7	1.9	7.0	13.1	16.3	22.7	22.7	20.5	14.1	7.2	2.1	安油	曇川日	10.4	-2.5	-1.6	1.9	6.3	12.9	16.9	22.5	22.9	20.6	15.4	7.6	2.0	9.2	-3.4	-3.3	0.0	6.0	12.2	15.9	21.7	22.1	19.6	13.4	5.9	0.2																																																																																																																																						
土治日瀬中	山田野川州	9.6	-3.2	-2.6	0.5	6.1	12.7	16.3	22.1	22.3	20.0	14.0			6.1	0.8																																																																																																																																																																																																																																	
		10.8	-0.7	-0.7	2.2	7.6	13.2	17.0	23.0	23.1	20.2	14.6			7.4	2.4																																																																																																																																																																																																																																	
		9.5	-2.5	-2.6	1.0	5.9	12.1	16.1	21.7	21.7	19.3	13.6			6.4	1.2																																																																																																																																																																																																																																	
		10.1	-2.0	-1.2	0.9	6.3	12.6	16.3	22.3	22.8	20.0	14.4	6.8	1.6																																																																																																																																																																																																																																			
10.5	-0.8	-0.7	1.9	7.0	13.1	16.3	22.7	22.7	20.5	14.1	7.2	2.1	安油	曇川日	10.4	-2.5	-1.6	1.9	6.3	12.9	16.9	22.5	22.9	20.6	15.4	7.6	2.0	9.2	-3.4	-3.3	0.0	6.0	12.2	15.9	21.7	22.1	19.6	13.4	5.9	0.2																																																																																																																																																																																																									
安油	曇川日	10.4	-2.5	-1.6	1.9	6.3	12.9	16.9	22.5	22.9	20.6	15.4			7.6	2.0																																																																																																																																																																																																																																	
		9.2	-3.4	-3.3	0.0	6.0	12.2	15.9	21.7	22.1	19.6	13.4	5.9	0.2																																																																																																																																																																																																																																			

10 月別平均気温 (C°) (彦根地方气象台)

Table with 14 columns: 観測所, 全年平均, 1月, 2月, 3月, 4月, 5月, 6月, 7月, 8月, 9月, 10月, 11月, 12月. Rows include locations like 彦木竹今大, 多水八政中, etc.

12 最高気温の極 (C°) (彦根地方气象台)

Table with 11 columns: 観測所, 昭和32年 (月日, 気温), 昭和33年 (月日, 気温), 昭和34年 (月日, 気温), 昭和35年 (月日, 気温), 昭和36年 (月日, 気温). Rows include locations like 彦木竹今大, 多水八政中, etc.

11 月別積算降水量 (単位mm) (彦根地方气象台)

Table with 14 columns: 観測所, 全年合計, 1月, 2月, 3月, 4月, 5月, 6月, 7月, 8月, 9月, 10月, 11月, 12月. Rows include locations like 彦木竹今大, 多水八政中, etc.

13 最低気温の極 (C°) (彦根地方气象台)

Table with 11 columns: 観測所, 昭和32年 (月日, 気温), 昭和33年 (月日, 気温), 昭和34年 (月日, 気温), 昭和35年 (月日, 気温), 昭和36年 (月日, 気温). Rows include locations like 彦木竹今大, 多水八政中, etc.

(註) 柏原と信楽は寒候期は自記雨量計を徴収するため不明

注 32年 竹生島(2月12日) 北小松(2月12日) 堅田(3月13日) 34年 市場(1月15日) 35年 竹生島(1月27日) 水口(1月27日) 八幡(1月25日) 36年 水口(1月17日・18日 2月28日) もそれぞれ最低気温の極を示した。

18 季節表 (彦根地方気象台)

Table with columns for observation station, final date (霜, 雪, 結氷), and initial date (霜, 雪, 結氷). Rows include stations like 彦木竹今大, 多水八政中, etc.

19 月別日照時数および蒸発量 (彦根地方気象台)

Table showing monthly sunshine hours and evaporation (mm) for stations 彦根, 木之本, 安曇川, 油日. Includes a summary row for the full year.

注 蒸発量は各月平均の蒸発量である。

20 月別最多風向 (彦根地方気象台)

Table showing the most frequent wind direction by month for various stations. Columns include month (1-12) and wind direction (e.g., NNW, SSE, SSW).

21 滋賀県で感じた主な地震 (彦根地方気象台)

Table listing major earthquakes felt in Shiga Prefecture, including date, time, magnitude, and location (e.g., 岐阜県西部, 四国小豆島附近).

22 地震回数 (彦根地方気象台)

区 分	昭和36年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	全												
総 数	537	60	39	27	27	38	28	72	154	43	13	15	21
有 感	4	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0
無 感	533	60	38	27	27	37	28	72	153	42	13	15	21

23 琵琶湖沿岸水温 (C°) (彦根) (水産試験場)

	全 年	36年	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
		1月											
上旬平均	—	7.4	5.7	7.7	11.6	15.4	20.1	25.4	27.4	28.6	24.3	16.9	12.8
中旬平均	—	6.1	4.9	8.3	12.0	16.9	20.2	27.9	29.5	25.1	21.1	—	11.7
下旬平均	—	5.8	6.4	10.2	13.2	17.9	21.6	28.1	29.5	24.1	18.0	14.2	8.7
月 平 均	16.5	6.3	5.4	8.7	11.3	16.7	20.8	27.2	28.6	26.1	20.5	15.6	11.2

24 台風時気象表 (彦根) (彦根地方気象台)

	最低気圧		最大風速			瞬間最大風速			雨量 mm
	mb	日時分	m/sec	風向	日時分	m/sec	風向	日時分	
台風第4号(5月)	995.8	29.03.52	12.5	N	29.12.00	17.2	N	29.12.05	5.6
〃 17号(9月)	1,007.2	4.12.30	9.0	SSE	4.11.00	14.2	SE	4.10.53	3.5
〃 18号(〃)	954.8	16.14.36	25.7	SSW	16.15.00	38.9	SE	16.14.38	65.3
〃 24号(10月)	995.9	10.03.19	14.2	NNW	10.08.00	17.7	NNW	10.08.11	59.6

25 湿度および気圧 (彦根) (彦根地方気象台)

	平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
	平均気圧 (彦根) H1000m b	9.3	9.3	6.1	8.7	5.6	2.5	999.9	999.2	0.0	2.8	5.5	10.8	7.0
湿度	平 均	77	74	75	74	71	76	78	80	77	77	78	76	84
	最 極 値	19	35	39	19	25	38	28	46	45	32	41	31	45 5
度 小 起 日	24III	16	28	24	19	26 30	7	28	18 29	19	25	14	9 28	

26 台風

1. 36.6豪雨 (6月24~30日)

36年6月24日から30日の大雨(便宜上略して36.6豪雨と呼ぶ)は直接台風によるものではないが、梅雨前線活動に台風6号が加わって34年の伊勢湾台風以来の大災害となった点よりここに記しておく。

23日頃まで本邦は東方洋上から西に張り出す高気圧の圏内にあったが、24日になって本邦遙か南方洋上にあった熱帯低気圧の影響により暖湿な気流が本邦に流入した。24日から降り出して30日に至る1週間の長雨は各地において300mm~1,000mm以上に及ぶ大雨となり本邦の半分以上に大きな災害をもたらした。

いまこの大雨について日を追って状況をたどってみると次のようである。

24日 北太平洋高気圧の後退で本邦は全般に雨模様となったが小雨程度で西日本の太平洋岸で10mm程度であった。
25日 暖気の収斂線が四国南岸から紀伊水道に集中され、さらに夜に入って紀伊水道から紀伊半島に移った。このため室戸岬、尾鷲では300~400mmの降雨があり、本県でも24日~25日の間に約50mm内外の雨量となったが一般には長らく雨らしい雨がなかった後だけに干天後の慈雨として歓迎されたようであった。

26日 相変わらず暖気の収斂が去らないところへ台風6号が四国南方で発生して北上しこの暖気の収斂を一層強化した。即ち台風6号は26日21時には足摺岬南方350kmにあり毎時13kmで北上した。この台風は中心示度994mbの豆台風で直接の影響はなかったが前線を刺激したため一時小降となった雨も再び降り出し気圧の谷の東進に伴って東海道から中部山岳地帯に移動した。

本県では26日朝方から再び強く降り始め、時間雨量10mm或はそれ以上の強い雨となり多少の消長はあったが同日夕刻まで降り県下全般に70~80mmに達し各河川が増水、県南部地方では若干の被害を出した。

27日 次第に東日本に移動した豪雨は27日朝から28日未明にかけて中部山岳地帯に大雨を降らし特に長野県飯田地方では300~500mmに達し、飯田市は大洪水に見舞われた。その他中部地帯一帯に相当の被害があり長野県だけでも死者行方不明210人、流失、全・半壊家屋982戸(30日11時現在)を算えた。

一方県下でも26日の夜に入って全般に小雨程度になったが27日未明より再び強雨となり昼過ぎまで続いた。この強雨は100mmを越える所がかなりあり各河川とも一層増水、特に中小河川では堤防の決壊により家屋の浸水、田畑の冠水するものがあり、また大津市山中町ではガケ崩れのため死者1人を出したのを始め各地でガケ崩れや土砂崩れが起り交通に支障を来たすところもあらわれた。

28日 前線はや、南下し関東南部から東海道を通過して紀伊半島南端に達し、この地帯では200mm以上の降雨があり神奈川、静岡、茨城、千葉の各県にも大きな災害をもたらした。県下では27日夕刻から殆んど小止みとなり28日午前中は時々薄日がさして大雨は去ったかにみえた。しかし夕刻になって再び降り出し29日夜半まで続いた。

29~30日 前線は再び北上し29日から30日にかけ、本土上で降り続き災害はさらに拡がった。しかし雨勢は次第に衰え30日以後は各地共晴れ間が多くなり今度の大雨に一応終止符を打った形となった。そこで7月3日、各府県警が調べた全国の被害は死者248人、行方不明81人、全・半壊、流失等の家屋は3,117戸に及び田畑の埋没、冠水はおびただしい数にのぼり、また国・私鉄始め道路の交通網も各所で切断され34年9月26日の伊勢湾台風以来の大災害となった。本県でも死者1人を始め家屋、田畑道路等に大きな被害があり県災害対策本部が7月1日発表した被害額は実に20億8,330万円にものぼった。

2. 第2室戸台風 (台風18号) (9月16日)

第2室戸台風は9月7日マーシャル群島西部に熱帯低気圧として発生、8日には980mbとなり台風18号となった。その後発達しながら西~西北西より北西に進路を変え13日15時には沖繩の南々東約800kmの海上に達した。この時の中心示度は885mb、中心附近の最大風速は75m/s、25m/s以上の暴風半径は370kmと去る33年9月の狩野川台風に次ぐ戦後二番目の大きな台風となった。

台風はさらにその後進路を北から北東に変え16日9時過ぎには中心示度925mbの依然強い勢力のまま室戸岬南端に上陸、淡路島を通過して13時20分阪神間に上陸、京都附近をとおって14時から15時にかけ琵琶湖の西方を北東に進み、北陸、能登半島を通過して日本海に抜け16日夜北海道西部をかすめオホーツク海に抜けた。

台風18号はこのように昭和9年の室戸台風と同様、京阪神にとっては最悪のコースをとり、平均最大30m/s、瞬間最大50m/sを越す暴風雨を起し、通過した各府県に強風による甚大な被災をもたらした。警察庁の18日正午までの集計によると被災は全国45都道府県に及び死者172人、行方不明18人、負傷3,184人、家屋の全・半壊、流失は44,599等の他に農林、水産関係にも夥しい被害を与えた。

本県では台風が九州南方海上を北東に進む頃(15日夜)より南東の風が時々10m/sを越え俄雨も弱いながら殆んど連続して降るようになった。16日9時過ぎ台風が室戸岬に上陸する頃に風雨は1段と強まり、13時過ぎ阪神間に上陸の頃は県下全域に風速は20m/s、また瞬間は35m/sを越すようになり、さらに強まって14時から15時にかけては県下の暴風雨は猛烈を極め平均最大は30m/sにおよび瞬間最大風速は大津で14時25分に540m/s、野洲14時20分50.0m/s、能登川14時30分54.8m/s、彦根14時30分に38.9m/s、虎姫15時10分に47.0m/sと最強ピークは南部で14時過ぎ北部では15時過ぎにあらわれて県下全域に亘って瞬間50m/s内外に達する暴風雨となった。このため暴風による被害は死者3人を始め負傷者209人、家屋の全・半壊2,346、一部破損は10,000戸を越え、また電柱、電話線鉄道架線の倒伏、切断等により国・私鉄を始め運輸・通信機関はほとんどがマヒした。農作物、山林の被害も大きく、風による被害は34年9月の伊勢湾台風をはるかに上廻った。また雨は一部では300mmを越す所もあったが大きな台風が至近距離をとった割には雨による被害が少なかったのは不幸中の幸いであった。

なお被害総額は農林関係の43億を始め合計61億6,565万円にものぼった。

(附表)

彦根地方气象台および観測所一覧表

観測所名	所在地	設置個所	東 経	北 緯	標高	観測種別	開設年月日
彦 根	彦根市丸の木町54番地	彦根地方气象台	度 分 136.15	度 分 35.16	m 87.3	—	明 26.10.1
木之本	伊香郡木之本町千田	県立農業試験場湖北分場	136.14	35.30	107	甲	明 27.1.1
竹生島	東浅井郡びわ村早崎	宝 巖 寺	136.09	35.25	88	甲	明 31.4.1
今 津	高島郡今津町今津	高島高等学校	136.02	35.24	88	甲	明 27.1.1
大 津	大津市東浦一番町	県庁土木部河港課	135.52	35.00	98	甲	明 27.1.1
多羅尾	甲賀郡信楽町多羅尾	多羅尾小学校	136.02	34.48	530	甲	明 40.1.1
水 口	甲賀郡水口町美濃部	水口町立農業指導所	136.11	34.58	174	甲	明 27.1.1
八 幡	近江八幡市本町5丁目	八幡小学校	136.05	35.08	88	甲	明 27.1.1
政 所	神崎郡永源寺町政所	町役場政所支所	136.22	35.06	300	甲・乙	明 44.1.1
中之郷	伊香郡余呉村中之郷	鏡岡中学校	136.12	35.33	167	甲	昭 31.10.1
愛知川	愛知郡愛知川町愛知川	県立 農業試験場湖東原種農場	136.13	35.10	107	篤	明 27.1.1 昭 27.1.1より篤志
吉 槻	坂田郡伊吹村吉槻	東草野小学校	136.22	35.27	270	甲	明 44.1.1
市 場	高島郡朽木村市場	朽木東小学校	135.55	35.21	185	甲	明 38.5.1
北小松	滋賀郡志賀町北小松	町役場小松支所	135.58	35.15	87	甲	明 39.5.1
堅 田	滋賀郡堅田町本堅田	堅田小学校	135.55	35.07	87	甲	明 39.5.1
土 山	甲賀郡土山町北土山	土山小学校	136.17	34.56	253	甲・乙	明 38.5.1 昭 29.6.20乙
瀬田川	大津市田上黒津町	近畿地方建設局瀬田川 洗堰工事事務所	135.55	34.56	89	篤	明 34.4.1 昭 4.1.1より篤志
中 州	野洲郡守山町幸津川	樋 上 平 一 郎	135.59	35.06	87	篤	昭 10.9.1 昭 16.1.1より篤志
治 田	草津市渋川町	県立農業試験場	135.58	35.02	95	篤	昭 4.4.1 昭 12.1.1より篤志
日 野	蒲生郡日野町山本	県立有畜営農指導所	136.14	35.01	163	乙	昭 29.6.20
安曇川	高島郡安曇川町田中	県立 農業試験場湖西採種場	136.00	35.20	95	篤	昭 27.1.1 昭 27.8.1より篤志
油 日	甲賀郡甲賀町五反田	塩野義製薬株式会社 油日農場	136.15	34.52	235	篤	昭 23.7.18 昭 27.1.1より篤志
柏 原	坂田郡山東町柏原	西来寺 花月純誠	136.24	35.21	176	乙	昭 35.6.1
信 楽	甲賀郡信楽町長野	県立信楽窯業試験場	136.03	34.52	304	乙	昭 35.6.1

(注) 上記一覧表中において観測種別の甲とは甲種観測所の略称で、気温、風、降水量、積雪の深さ、雲、天気、雨雪等の現象、地震、生物季節の観測をおこなう観測所である。

また乙とは乙種観測所の略称で降水量、降水時間、降水の状況、積雪の深さの観測をおこなう観測所である。

篤とは篤志観測所の略称で甲種観測所に準じた観測をおこない、謝金を支給していない観測所である。