

鲁气資082

秘 密

山 东 省

逐日平均气温資料

山 东 省 气 象 局

一九六四年四月編印

魯气資082

秘 密

山 东 省
逐 日 平 均 气 温 資 料

山 东 省 气 象 局

一九六四年四月編印

說 明

为了滿足各部門的需要，汇编了我省各台站历年逐日平均气温資料。全省共选用了55个台站的逐日气温記錄，其累积記錄均在三年或三年以上，惟因台站建立的早、晚不同，其記錄年代长、短也不一（可參見逐日平均气温統計一覽表）。

逐日平均气温是指一日以內的平均气温而言，自1954年起，絕大部分台站为一日四次觀測，即日平均气温由四次觀測的合計值被四除求得。但1951—1953年，觀測次数各站不一致，具体說明如下：

- （1）烟台、兗州、石島、濰县、济南、德州，1951—1953年日平均气温为24次平均。
- （2）萊阳、惠民、莒县、临沂、太安、李村、成山头、文登、张店、禹城、滕县、馬山子，1951—1953年为6、14、21时三次平均。
- （3）萊阳：1952年9月—1953年为3、6、9、12、14、18、21、24时8次平均；馬山子：1954年2月—1956年12月为7、19时二次平均；临清、高密1954—1955年为7、19时二次平均。
- （4）全省极大部分台站从1954—1960年6月均为1、7、13、19时四次平均，1960年7月后改为2、8、14、20时四次平均。

本記錄資料的統計方法作如下說明：

- （1）凡在各月的逐日合計栏、旬計、月計、月平均栏外加（）号者，說明該記錄欠正确或有疑問，但不影响使用。
- （2）某站、某月、某日划「—」号者，表示缺記錄。
- （3）若某站、某年、某月記錄缺1—5天者，則按实有年数統計；超过5天者則該月不作月合計及月平均統計；若某年記錄缺一个月或以上者，亦按实有年数統計。上述情况均不外加（）号。

山东各台站逐日气温站点一览表

台 站 名	頁 次	台 站 地 址	北 緯	东 經	拔 海 高 度	记录年代	备 注
德 州		德州市东郊三里庄	37°26′	116°19′	21.1	1951—1960	1958年用六戶資料，1959—1960年用广饒資料
禹 城		禹城車站农場內	36°56′	116°38′	20.6	1951—1960	
临 邑		临邑县城东王落戶村	37°11′	116°53′	18.3	1957—1960	
无棣县盐业气象站		无棣县馬山子	38°02′	117°54′	6.4	1954—1960	
惠民		惠民城东北大崔家	37°30′	117°32′	11.3	1951—1960	
沾化劝学所		沾化县地方国营农場	37°56′	118°30′	9.4	1957—1960	
北 鎮		北鎮北郊	37°23′	118°01′	11.7	1957—1960	
广 饒		广饒县城南郊	37°03′	118°21′	16.0*	1958—1960	
临 清		临清南郊	36°49′	115°41′	31.9	1954—1960	
聊 城		聊城市东南郊	36°28′	115°59′	34.3	1957—1960	
高 唐		高唐县城北农場	36°51′	116°13′	29.2	1958—1960	
冠 县		冠县城西县委农場	36°31′	115°22′	41.9	1957—1960	
朝 城		朝城鎮南关外	36°02′	115°35′	42.7	1957—1960	
济 南		济南市西北郊无影山	36°41′	116°59′	51.6	1951—1960	
济 南 小 辛 庄		济南市东北郊	36°42′	117°04′	24.0	1954—1960	
张 店		张店北郊	36°45′	118°03′	38.2	1951—1960	
寿 张 羊 角 沟		寿光县羊角沟鎮	37°16′	118°51′	7.3	1954—1960	
益 都		益都县城东北王家桑行	36°42′	118°27′	81.0	1956—1960	
濰 县		坊子西徐家大路	36°37′	119°07′	62.6	1951—1960	
高 密		高密县毛家庄农場	36°25′	119°42′	12.8	1953—1960	
平 度		平度城东南楊家庄	36°46′	119°57′	49.8	1958—1960	
諸 城		諸城县城关鎮农科所	36°00′	119°22′	63.8	1958—1960	
龙 口		龙口鎮南郊	37°37′	120°19′	3.5	1957—1960	
招 远		招远县奎山公社盖岭村	37°26′	120°21′	45.4	1957—1960	
烟 台		烟台市葡萄山頂	37°32′	121°24′	46.7	1951—1960	
牟 平		牟平鎮东关	37°25′	121°39′	10.5	1955—1960	
莱 阳		莱阳城南八角庙	36°57′	120°46′	31.5	1951—1960	
文 登		文登县泊岳家村	37°09′	122°12′	35.7	1953—1960	
文 登 昆 崙 山		文登昆崙山林場	37°18′	121°45′	—	1958—1960	
石 島		石島鎮黄石坡	36°53′	122°24′	24.5	1953—1960	
成 山 头		荣城县成山头	37°24′	122°42′	46.1	1952—1960	
乳 山		乳山山頂	36°47′	121°28′	22.5	1956—1960	
李 村		青島市李村农科所	36°09′	120°25′	16.9	1951—1960	

台 站 名	頁 次	台 站 地 址	北 緯	东 經	拔 海 高 度	記 录 年 代	备 注
胶 州		青島嶗山馬戈庄	36°20′	120°14′	11.8	1953—1930	拔海高度凡注有“*”者 为約測；注有“—”者为 不明。
章 丘		章丘县明水公社	36°44′	117°30′	20.1	1957—1960	
太 安		太安城东南宁家結庄	36°13′	117°10′	128.9	1951—1960	
肥 城		肥城县南关外园艺場	36°14′	116°46′	106.8	1958—1960	
东 平		东平县城东葛針园	35°54′	116°18′	39.9	1957—1960	
萊 蕪		萊蕪县矿山公社小曹村	36°15′	117°35′	188.6	1957—1960	
新 太		新太城西南关菜园村	35°52′	117°40′	198.1	1957—1960	
兗 州		兗州城东关三河村	35°34′	116°51′	51.1	1951—1960	
滕 县		滕县魯家寨	35°07′	117°08′	65.4	1952—1960	
微 山		微山县夏鎮东北郊	34°51′	117°03′	35.4	1957—1960	
嶧 县		嶧县城南关	34°45′	117°35′	47.8	1958—1960	
荷 泽		荷泽城西郊	35°15′	115°26′	50.0	1954—1960	
巨 野		巨野城北关	35°35′	116°06′	40.5	1957—1960	
曹 县		曹县城东关外	34°49′	115°33′	48.7	1957—1960	
单 县		单县城西北角广生店	34°53′	116°22′	34.7	1957—1960	
沂 源		沂源南麻鎮东岭	35°11′	118°05′	301.6	1958—1960	
沂 水 馬 站		沂水县馬站村	36°04′	118°45′	206.0	1958—1960	
平 邑		平邑鎮北郊九頂蓮花山	35°28′	117°37′	183.8*	1957—1960	
临 沂		临沂城内南大寺	35°04′	118°20′	75.5	1951—1960	
莒 县		莒县城东南郊	35°35′	118°50′	107.6*	1951—1960	
日 照		日照城东南石臼所	35°23′	119°32′	13.8*	1955—1960	
郯 城		郯城城关鎮南皇亭	34°32′	118°14′	37.1	1957—1930	

逐 日 平

德 州

月 份	日 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	上旬計	11	12	13	14	15	16
一	1951	-3.9	-3.8	-3.6	-2.7	-4.0	-5.1	-4.8	-5.0	-10.3	-11.3	-54.5	-13.3	-13.2	-11.7	-9.9	-7.9	-10.0
	1952	-1.6	-0.7	-0.7	-2.1	-2.3	-3.5	-2.6	-1.0	-0.1	-0.8	-15.4	-1.2	-1.1	0.2	-1.4	-0.2	-0.1
	1953	-7.7	-6.0	-4.2	-1.0	-2.7	-2.6	-4.6	-0.1	0.6	0.1	-28.2	-3.7	-5.3	-6.9	-6.7	-4.9	-8.0
	1954	1.0	0.9	-1.0	-0.5	-2.8	0.2	-1.9	1.1	0.6	-1.5	-3.9	-1.0	0.8	1.2	-0.8	1.0	2.2
	1955	-5.7	-5.4	-7.9	-7.0	-7.8	-7.5	-6.1	-6.7	-8.0	-6.5	-68.6	-5.0	-5.4	-4.8	-4.1	-3.5	-5.6
	1956	-1.0	-2.3	-1.3	-0.8	-2.5	-6.7	-9.2	-8.0	-5.3	-3.4	-40.5	-3.1	-2.2	-1.3	-1.9	-3.0	-3.1
	1957	0.6	2.0	-1.8	-6.0	-4.3	-4.2	-3.9	-0.2	-0.3	-2.9	-21.0	-3.0	-7.5	-7.2	-8.3	-12.5	-7.4
	1958	-2.3	-5.4	-4.4	-1.0	-0.5	-0.3	-1.3	-0.6	-1.9	-2.5	-20.2	-0.6	-0.1	-4.4	-8.6	-17.4	-16.6
	1959	-3.3	-4.1	-7.1	-11.0	-11.1	-8.6	-3.7	-3.8	-4.2	-5.9	-62.8	-4.0	-1.8	-4.7	0.2	-3.3	-7.7
	1960	-3.4	-1.2	1.7	0.4	-3.5	-3.4	-1.0	-1.8	-1.3	0.2	-13.3	-3.3	-2.1	-0.9	-1.9	-4.0	-6.9
	合計	-27.3	-26.0	-30.3	-31.7	-41.5	-41.7	-39.1	-26.1	-30.2	-34.5	-328.4	-38.2	-37.9	-40.5	-43.4	-60.7	-63.2
	平均	-2.7	-2.6	-3.0	-3.2	-4.2	-4.2	-3.9	-2.6	-3.0	-3.5	-32.8	-3.8	-3.8	-4.1	-4.3	-6.1	-6.3
二	1951	2.2	-1.7	-3.2	-3.4	-2.4	-1.0	-1.2	0.1	0.2	-5.0	-15.4	-3.0	-0.1	0.1	2.2	3.2	-0.2
	1952	-3.4	-5.8	-3.9	-4.7	-2.4	-1.2	-1.1	2.1	1.5	4.0	-14.9	1.4	-1.2	-3.0	-2.8	-5.7	-8.2
	1953	-3.2	-1.9	-0.9	-2.3	-4.1	-6.7	-6.9	-5.6	-0.1	0.6	-31.1	-1.2	-2.2	1.0	-1.2	-6.5	-4.4
	1954	-0.8	-4.7	-4.0	-4.6	-3.7	-1.9	0.8	3.0	6.4	7.0	-2.5	4.0	-1.3	-0.9	0.7	0.6	0.9
	1955	3.3	1.9	0.8	0.2	-1.9	0.4	2.7	4.2	2.8	-3.7	10.7	-3.8	-1.6	1.5	5.9	5.7	2.2
	1956	-2.4	0.8	4.9	3.2	1.6	1.5	3.0	-1.5	-3.5	-4.2	3.4	-5.0	-4.5	-1.5	1.7	-2.9	-5.5
	1957	-4.7	-4.5	-3.3	-4.7	-6.2	-6.6	-8.7	-9.1	-12.5	-9.9	-70.2	-9.2	-6.7	-3.2	-0.5	-4.2	-2.1
	1958	-3.2	-2.1	-2.3	-1.5	-0.5	0.8	-1.1	0.4	-1.6	-2.0	-13.1	-4.6	-5.8	-3.3	0.0	0.4	-1.7
	1959	0.6	1.5	3.6	3.4	3.1	0.7	-3.0	-1.5	-2.4	-2.3	3.7	-0.3	0.2	0.2	0.4	1.0	2.1
	1960	-2.4	-1.1	-0.6	1.3	2.8	4.5	0.9	0.7	1.6	1.0	8.7	-1.9	-2.6	3.0	1.2	2.7	3.8
	合計	-14.0	-17.6	-8.9	-13.1	-13.7	-9.5	-14.6	-7.2	-7.6	-14.5	-120.7	-23.6	-25.8	-6.1	7.6	-5.7	-13.1
	平均	-1.4	-1.8	-0.9	-1.3	-1.4	-1.0	-1.5	-0.7	-0.8	-1.5	-12.1	-2.4	-2.6	-0.6	-0.8	-0.6	-1.3
三	1951	6.3	-4.1	0.2	1.3	0.9	2.2	5.9	8.3	10.4	5.1	23.9	1.5	3.3	3.8	9.2	12.3	12.4
	1952	-0.4	2.9	-3.1	-1.3	-0.1	0.2	1.3	4.8	2.2	2.3	8.8	3.0	3.0	6.7	13.0	7.4	7.7
	1953	2.6	2.6	4.5	6.3	7.5	11.7	6.2	7.2	7.8	5.0	61.4	5.5	4.2	5.6	7.5	8.9	10.3
	1954	1.1	-0.2	-3.0	-1.9	-0.8	-0.5	1.8	5.3	1.4	-0.4	2.8	0.3	-0.1	3.8	4.6	5.0	8.4
	1955	1.5	2.6	0.7	-0.4	0.2	-0.2	-0.6	1.4	3.4	3.9	12.5	0.1	0.8	-0.5	4.9	9.0	11.0
	1956	-2.9	-1.3	0.0	1.1	1.8	0.6	-1.0	0.5	2.8	-2.9	-1.3	-5.4	3.4	9.5	10.0	7.5	6.9
	1957	0.4	1.3	2.2	0.5	1.3	3.1	3.3	3.6	-0.5	-3.1	12.1	-3.2	-3.0	-0.5	2.1	3.1	4.6
	1958	-0.6	-5.9	-1.1	3.4	3.5	2.5	5.0	3.8	6.1	8.3	25.0	11.0	12.8	9.5	5.0	5.5	4.7
	1959	1.5	0.5	4.3	8.8	8.2	5.3	4.6	6.5	6.4	3.3	49.4	2.8	2.5	2.9	5.6	7.2	7.7
	1960	4.1	2.3	2.5	5.9	9.7	8.0	4.9	6.0	4.3	7.8	55.5	10.2	0.5	1.6	4.6	5.1	7.2
	合計	1.0	0.7	7.2	23.7	32.2	32.9	31.4	47.4	44.3	29.3	250.1	25.8	27.4	42.4	66.5	71.0	80.9
	平均	0.1	0.1	0.7	2.4	3.2	3.3	3.1	4.7	4.4	2.9	25.0	2.6	2.7	4.2	6.7	7.1	8.1

均 气 温 (°C)

17	18	19	20	中旬計	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	下旬計	月 計	平均
-8.8	-5.6	-4.1	-7.4	-91.9	-6.7	-5.2	-3.7	-1.4	-0.7	-0.3	0.5	2.0	1.8	0.3	2.5	-10.9	-157.3	-5.1
-1.1	-1.3	0.9	2.7	-2.6	1.3	1.1	1.2	-2.2	-2.5	-0.1	2.0	-0.9	-1.7	-2.2	1.1	-2.9	-20.9	-0.7
-11.0	-7.2	-4.6	-1.8	-60.1	-1.0	0.4	1.3	2.3	0.4	0.5	0.5	-1.9	-3.0	-2.5	-3.3	-6.3	-94.6	-3.1
2.9	2.4	1.7	-0.8	9.6	-3.3	-4.5	-4.1	-4.8	-4.7	-3.7	-2.7	-1.3	-0.3	-0.2	1.0	-28.6	-22.9	-0.7
-4.3	-2.8	-1.1	-2.7	-44.3	-0.5	-0.6	2.0	1.6	-1.6	-1.6	-1.0	1.0	1.2	-0.9	2.6	2.2	-110.7	-3.6
-2.8	-2.4	-6.0	-8.0	-33.8	-6.8	-7.6	-7.8	-5.2	-3.1	-2.1	0.1	1.5	3.1	2.8	-0.6	-25.7	-100.0	-3.2
-8.4	-10.6	-12.0	-10.1	-87.0	-12.0	-8.3	-8.3	-5.0	-2.6	-2.3	-2.4	-1.4	-4.0	-8.1	-8.6	-63.0	-171.0	-5.5
-15.7	-13.0	-3.7	-2.4	-82.5	-10.5	-9.8	-12.3	-7.6	-2.3	-3.1	-4.2	-1.8	-6.0	-5.6	-4.9	-68.1	-170.8	-5.5
-9.6	-7.1	-4.9	-2.6	-45.5	-2.1	-3.6	-0.8	2.2	2.8	3.1	1.5	0.3	-1.5	-4.8	-1.7	-4.6	-112.9	-3.6
-3.4	-1.9	-2.1	-3.5	-30.0	-7.4	-10.0	-9.7	-7.6	-5.9	-8.3	-9.3	-7.2	-4.8	-0.9	-0.1	-71.2	-114.5	-3.7
-62.2	-49.5	-35.9	-36.6	-468.1	-49.0	-48.1	-42.2	-27.7	-20.2	-17.9	-15.0	-9.7	-15.2	-22.1	-12.0	-279.1	-1075.6	-34.7
-6.2	-5.0	-3.6	-3.7	-46.8	-4.9	-4.8	-4.2	-2.8	-2.0	-1.8	-1.5	-1.0	-1.5	-2.2	-1.2	-27.9	-107.6	-3.5
4.2	2.1	2.6	2.9	14.0	1.7	-0.3	0.1	-1.1	-2.3	-3.3	-3.2	-4.7				-13.1	-14.5	-0.5
-9.5	-8.6	-5.4	-2.4	-45.4	-0.4	-3.4	-2.6	-1.6	-0.9	0.4	1.0	1.7	-0.3			-6.1	-66.4	-2.3
-5.0	-1.7	0.0	-3.6	-24.8	-4.2	-3.4	1.7	3.4	4.6	6.5	8.8	9.4				26.8	-29.1	-1.0
-1.2	-1.0	0.7	1.4	3.9	-0.4	2.8	6.1	7.3	3.8	-0.2	-0.5	1.2				20.1	21.5	0.8
2.2	-1.3	-2.7	-4.7	3.4	-0.3	4.2	6.6	4.7	5.5	10.5	3.1	-0.4				33.9	48.0	1.7
-6.2	-3.2	-0.1	-1.4	-28.6	-1.1	-1.2	-1.6	-0.1	1.1	1.7	-1.6	-5.3	-5.2			-13.3	-38.5	-1.3
-2.4	-5.8	-2.7	-0.9	-37.7	-0.3	0.0	0.1	0.4	-2.1	1.2	0.6	1.2				1.1	-106.8	-3.8
-0.9	-0.1	-0.4	1.4	-15.0	3.8	3.9	1.7	6.9	1.2	-3.8	-3.8	-0.6				9.3	-18.8	-0.7
0.4	-0.4	1.1	2.6	7.3	1.8	2.8	2.1	4.1	2.7	-0.1	-0.3	-0.1				13.0	24.0	0.9
1.1	0.4	2.9	4.2	14.8	-0.4	4.6	8.8	11.1	3.6	1.1	2.3	5.5	9.6			46.2	69.7	2.4
-17.3	-19.6	-4.0	-0.5	-108.1	0.2	10.0	23.0	35.1	17.2	14.0	6.4	7.9	4.1			117.9	-110.9	-3.8
-1.7	-2.0	-0.4	-0.1	-10.8	0.0	1.0	2.3	3.5	1.7	1.4	0.6	0.8	0.4			11.8	-11.1	-0.4
12.3	5.8	8.2	8.6	77.4	6.1	4.4	6.2	6.8	10.6	12.5	11.4	7.4	8.9	10.1	13.6	98.0	199.3	6.4
9.0	2.7	4.0	7.0	63.5	9.8	6.9	7.7	5.2	8.3	6.3	8.7	10.7	10.2	9.2	11.3	94.3	166.6	5.4
12.3	12.3	13.5	10.1	90.2	10.5	13.5	14.5	12.3	5.3	3.0	5.8	7.4	8.9	9.2	10.7	101.1	252.7	8.1
12.0	12.0	2.9	3.8	82.7	6.5	9.6	10.8	9.3	16.7	10.7	5.5	7.7	11.5	13.1	15.8	117.2	172.7	5.6
9.5	2.5	1.0	3.6	41.9	4.0	2.6	3.5	5.8	5.6	6.9	8.4	9.5	7.8	7.5	6.1	67.7	122.1	3.9
7.2	4.3	6.2	7.0	56.6	10.4	7.6	7.8	7.2	3.0	2.6	5.6	7.6	8.2	7.4	4.1	71.5	126.8	4.1
7.4	8.8	9.8	10.5	39.6	5.6	1.5	5.7	6.3	5.9	3.9	6.1	10.0	12.2	8.7	8.7	74.6	126.3	4.1
3.0	3.5	4.9	9.9	69.8	13.6	15.0	12.9	6.9	7.3	4.1	-0.8	-0.1	4.6	6.8	8.5	78.8	173.6	5.6
9.4	11.1	11.7	10.1	71.0	9.7	9.3	10.4	13.4	13.7	12.2	13.0	11.9	9.5	10.5	10.7	124.3	244.7	7.9
8.4	9.3	9.4	8.6	64.9	5.6	9.1	6.9	3.7	4.5	8.4	12.7	14.6	8.4	8.1	6.2	88.2	208.6	6.7
90.5	72.3	71.6	79.2	627.6	81.8	79.5	86.4	76.9	80.9	70.6	76.4	86.7	90.2	90.6	95.7	915.7	1793.4	57.8
9.1	7.2	7.2	7.9	62.8	8.2	8.0	8.6	7.7	8.1	7.1	7.6	8.7	9.0	9.1	9.6	91.6	179.3	5.8

德 州

月 份	日 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	上旬計	11	12	13	14	15	16
四	1951	13.2	11.8	12.5	14.3	16.0	15.3	12.2	13.5	13.7	12.2	134.7	10.4	15.5	14.1	14.8	15.5	13.7
	1952	11.9	13.1	15.1	18.5	21.3	20.5	20.4	20.9	17.4	12.8	171.9	10.3	11.4	13.8	10.4	14.3	20.3
	1953	13.2	12.8	11.9	11.0	9.6	13.5	15.5	18.5	16.1	9.6	131.7	7.3	10.2	12.3	11.8	11.1	13.6
	1954	18.1	13.4	10.6	13.9	18.0	10.1	6.8	12.1	15.0	12.4	130.4	14.5	17.3	20.3	14.1	12.3	18.5
	1955	9.3	11.7	9.9	10.1	17.2	20.6	21.4	16.9	11.0	13.7	141.8	23.7	21.9	11.6	8.5	9.4	9.5
	1956	4.7	6.7	10.9	13.4	13.1	11.1	9.1	11.8	11.7	15.8	108.8	15.7	17.3	20.5	25.2	18.5	15.4
	1957	6.4	7.3	11.3	14.0	14.7	16.8	19.4	17.6	4.2	2.1	113.8	8.7	12.4	11.6	11.8	13.1	16.2
	1958	8.0	10.0	9.9	13.1	16.6	10.6	7.6	10.3	13.1	14.3	113.5	11.9	6.8	10.3	14.2	18.2	19.2
	1959	12.0	11.8	12.4	8.3	10.1	11.7	13.6	13.4	13.9	12.7	119.9	11.4	13.0	10.9	16.4	16.1	13.4
	1960	7.6	9.9	12.4	10.5	12.0	14.1	8.6	11.9	13.4	8.9	109.3	6.8	8.8	10.4	13.6	14.2	10.8
	合計	104.4	108.5	116.9	127.1	148.6	144.3	134.6	146.9	129.5	114.5	1275.3	120.7	134.6	135.8	140.8	142.7	145.6
	平均	19.4	10.9	11.7	12.7	14.9	14.4	13.5	14.7	13.0	11.5	127.5	12.1	13.5	13.6	14.1	14.3	14.6
五	1951	22.3	22.2	21.4	22.9	22.2	19.6	21.0	24.6	25.6	24.2	226.0	24.8	26.0	17.5	16.6	17.4	19.4
	1952	22.1	19.1	15.2	19.3	21.0	21.7	16.8	17.7	19.4	21.3	193.6	21.9	24.1	25.0	23.4	25.0	24.6
	1953	14.3	16.7	19.2	21.2	20.6	16.9	17.5	21.8	18.1	13.5	179.8	18.9	16.7	17.7	20.2	23.6	19.3
	1954	17.3	18.0	18.5	18.3	20.9	20.6	21.6	20.1	20.0	22.6	197.9	24.4	24.5	17.9	16.6	17.2	17.9
	1955	19.8	21.0	19.3	22.7	21.5	25.5	22.1	25.6	24.3	16.7	219.5	17.1	22.3	25.0	26.2	24.7	21.9
	1956	13.3	17.4	13.1	13.3	15.3	14.8	17.1	18.1	17.7	18.1	158.2	16.1	18.2	19.4	20.7	19.2	19.7
	1957	17.7	16.6	14.9	15.9	17.9	20.1	21.6	22.8	24.3	22.1	193.9	18.4	18.1	20.2	23.2	23.3	21.4
	1958	17.5	13.2	14.9	16.7	19.6	18.0	17.1	18.9	19.3	9.7	164.9	11.7	12.8	13.5	13.0	15.4	19.8
	1959	21.6	19.7	17.1	19.0	19.9	17.4	14.0	15.9	17.5	16.7	178.8	17.1	18.0	20.1	20.1	21.7	22.1
	1960	16.7	24.8	25.7	16.4	13.7	9.6	10.1	11.0	11.2	15.2	154.4	20.3	19.7	17.8	16.0	20.3	22.0
	合計	182.6	188.7	179.3	185.7	193.6	184.2	178.9	196.5	197.4	180.1	1857.0	190.7	200.4	194.1	196.0	207.8	208.1
	平均	18.3	18.9	17.9	18.6	19.4	18.4	17.9	19.7	19.7	18.0	186.7	19.1	20.0	19.4	19.6	20.8	20.8
六	1951	25.6	24.8	20.5	22.1	25.7	27.1	25.7	23.0	25.4	25.4	245.3	25.9	28.4	30.0	27.8	28.3	28.8
	1952	22.4	26.8	25.9	27.5	26.2	28.8	24.2	17.2	21.3	22.6	242.9	23.4	27.1	26.8	26.5	27.7	26.8
	1953	25.2	24.8	27.5	23.3	20.0	19.8	25.5	27.2	27.9	23.9	245.1	23.2	26.5	28.6	29.9	28.7	28.3
	1954	16.3	20.0	22.5	20.8	17.9	20.5	20.9	18.7	18.5	23.2	199.3	25.8	24.8	22.6	25.4	25.1	25.6
	1955	16.6	19.9	24.9	28.6	28.6	27.2	27.8	30.2	30.7	30.9	263.4	33.2	32.4	28.5	26.4	27.7	25.2
	1956	28.0	25.4	19.6	21.9	25.0	27.7	26.8	25.0	25.0	23.6	248.0	23.2	27.0	27.0	28.1	22.7	21.9
	1957	23.2	21.7	18.1	13.3	15.7	16.7	20.5	22.1	20.6	16.6	113.5	18.0	19.4	22.9	23.1	22.2	21.3
	1958	21.6	22.7	22.5	21.6	23.0	22.8	23.5	25.1	26.1	25.1	234.0	27.0	30.7	24.7	24.7	24.4	23.9
	1959	24.0	26.1	24.6	19.1	16.6	19.9	24.8	25.2	20.1	20.4	220.8	22.5	26.6	28.2	29.4	30.4	26.8
	1960	24.3	27.6	25.1	26.9	26.5	25.7	28.2	28.8	27.5	25.7	264.3	20.2	22.7	24.2	24.8	24.7	27.8
	合計	227.3	239.8	231.2	230.1	225.2	236.2	245.9	242.5	243.1	237.4	2358.6	242.4	265.6	263.5	266.1	261.9	256.4
	平均	22.7	24.0	23.1	23.0	22.5	23.6	24.6	24.3	24.3	23.7	235.9	24.2	26.6	26.4	26.6	26.2	25.6

17	18	19	20	中旬計	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	下旬計	月計	平均
14.0	10.8	12.9	12.3	134.0	15.5	14.5	16.8	16.1	16.1	11.1	12.7	17.7	17.9	20.6		159.0	427.7	14.3
15.9	15.0	15.8	17.0	144.2	12.4	9.0	9.1	11.3	14.6	13.4	14.7	17.0	20.7	22.6		144.8	460.9	15.4
13.7	14.6	14.5	11.1	120.2	14.4	16.4	19.0	20.5	23.3	22.4	22.3	21.5	17.7	16.3		193.8	445.7	14.9
12.0	11.3	9.8	11.9	137.0	15.2	18.2	16.9	15.6	14.1	15.7	16.9	17.2	13.3	14.9		158.0	425.4	14.2
7.9	8.5	9.3	11.2	121.5	13.9	14.5	15.4	13.9	14.6	17.1	16.7	16.2	17.5	18.5		158.3	421.6	14.0
15.5	17.1	16.2	17.2	178.6	20.4	21.2	15.9	15.5	15.2	15.0	16.2	16.9	16.0	16.6		168.9	455.8	15.2
18.8	19.8	18.9	18.0	149.3	19.5	18.8	20.8	14.0	14.4	17.2	19.3	16.6	16.4	17.4		174.4	437.5	14.6
15.3	14.0	17.7	19.8	147.4	17.4	20.2	19.3	10.7	15.0	15.3	14.1	16.6	16.2	19.9		164.7	425.6	14.2
11.0	18.9	23.5	23.6	158.2	8.1	9.0	15.2	16.6	13.4	12.9	15.2	15.1	16.4	17.8		139.7	417.8	13.9
11.6	14.6	15.7	15.7	122.2	20.7	22.3	22.6	23.3	18.9	15.4	14.7	76.2	20.4	22.0		196.5	428.0	14.2
135.7	144.6	154.3	157.8	1412.6	157.5	164.1	171.0	157.5	159.6	155.5	162.8	171.0	172.5	186.6		1658.1	4346.0	144.9
13.6	14.5	15.4	15.8	141.3	15.8	16.4	17.1	15.8	16.0	15.6	16.3	17.1	17.3	18.7		165.8	434.6	14.5
19.4	18.8	20.3	18.5	198.7	23.3	26.9	29.1	20.8	17.6	19.1	22.6	22.9	20.0	19.1	23.5	244.9	669.6	21.6
23.3	20.5	24.0	26.4	238.2	25.9	22.0	14.8	18.7	22.2	25.0	26.6	26.4	20.0	23.8	25.0	250.4	682.2	22.0
18.9	22.2	21.7	20.0	199.2	18.5	19.9	21.9	24.6	26.3	28.2	25.4	22.0	21.4	19.1	22.7	250.0	629.0	20.3
22.1	24.5	18.2	16.8	200.1	18.3	19.2	16.4	18.2	19.9	22.1	25.0	26.2	19.9	20.9	18.0	224.1	622.1	20.1
22.6	24.2	22.4	25.0	231.4	19.4	20.4	25.0	23.6	22.0	25.6	19.7	19.2	19.9	23.1	21.6	239.5	690.4	22.3
20.9	21.4	26.2	28.2	210.0	24.5	19.2	19.5	12.4	17.0	21.4	22.7	22.8	20.7	21.2	27.3	228.7	596.9	19.2
22.0	23.2	24.8	26.3	220.9	27.2	26.6	19.3	20.4	24.7	25.3	23.5	25.7	27.5	22.7	22.3	265.2	680.0	21.9
22.3	22.7	23.2	23.8	178.2	24.4	19.4	18.2	24.7	25.5	27.3	28.8	29.5	29.5	28.3	23.6	279.2	622.3	20.1
19.8	19.5	21.6	19.7	199.7	15.3	19.4	21.0	23.3	24.4	25.7	24.7	28.1	27.7	24.0	22.5	256.1	634.6	20.5
15.8	18.5	19.4	19.0	188.8	20.8	25.2	23.9	24.1	23.3	25.2	19.5	20.2	22.3	23.6	22.7	250.8	594.0	19.1
207.1	215.5	221.8	223.7	2065.2	217.6	218.2	209.1	210.8	222.9	244.9	238.5	243.0	228.9	225.8	229.2	2488.9	6421.1	207.1
20.7	21.6	22.2	22.4	206.5	21.8	21.8	20.9	21.1	22.3	24.5	23.9	24.3	22.9	22.6	22.9	248.9	642.1	20.7
30.2	29.5	28.8	30.3	288.0	24.1	23.4	23.0	22.2	25.7	28.2	29.1	29.5	27.4	24.0		256.6	789.9	26.3
30.2	29.9	27.3	28.8	274.5	28.9	28.3	29.6	29.9	29.7	29.1	27.3	22.5	22.3	25.3		272.9	790.3	26.3
30.2	27.0	23.9	25.5	271.8	27.3	27.6	28.6	27.9	24.6	24.9	26.4	26.8	27.3	28.4		269.8	786.7	26.2
26.5	22.8	24.3	28.4	251.3	29.4	24.5	22.7	22.7	22.8	25.1	24.4	23.8	24.5	27.8		247.7	698.3	23.3
26.6	28.3	29.0	28.5	285.8	29.2	30.2	29.0	26.2	29.2	32.1	31.1	31.9	32.0	31.8		302.7	853.9	28.5
19.2	21.0	20.9	22.4	233.4	20.1	19.9	23.7	22.6	20.1	20.5	22.1	23.9	23.5	24.7		221.1	702.5	23.4
21.4	24.3	27.3	26.5	226.4	24.5	25.8	27.2	27.6	27.2	25.4	27.0	28.3	28.6	26.7		268.3	688.2	22.9
27.9	30.3	28.9	26.7	269.2	27.3	27.7	27.7	28.9	30.2	26.7	30.0	33.0	31.8	23.2		286.5	789.7	26.3
26.7	24.6	24.7	23.6	263.5	22.2	25.0	29.5	28.4	31.5	29.9	26.1	25.0	24.6	23.2		265.4	749.7	25.0
28.0	26.8	29.2	23.2	256.6	29.9	25.3	28.8	28.5	21.1	23.8	25.1	24.9	27.7	27.6		262.7	723.6	26.1
266.9	264.5	264.3	268.9	2620.5	262.9	257.7	269.8	264.9	262.1	265.7	268.6	269.6	269.7	262.6		2653.7	7632.8	254.3
26.7	26.5	26.4	26.9	262.1	26.3	25.8	27.0	26.5	26.2	26.6	26.9	27.0	27.0	26.3		265.4	763.3	25.4

德 州

月 份	日 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	上旬計	11	12	13	14	15	16
七	1951	24.4	27.2	23.1	19.9	22.8	23.1	24.4	27.1	28.0	28.9	248.9	24.8	25.2	27.0	25.6	28.5	29.6
	1952	24.9	27.2	27.4	27.7	27.8	27.5	27.7	25.6	25.4	26.1	267.5	27.4	27.3	26.4	27.2	28.2	29.9
	1953	26.3	22.3	25.2	27.4	28.7	27.8	30.5	33.2	31.0	29.6	282.0	29.4	25.6	26.3	26.5	29.1	29.6
	1954	26.7	29.5	28.6	26.9	29.3	25.5	23.2	25.9	28.1	26.1	269.8	25.0	25.2	24.8	25.5	26.2	25.6
	1955	26.7	24.6	22.5	23.4	23.2	23.0	30.2	30.2	24.9	24.1	257.8	24.9	23.5	24.5	25.2	26.9	28.1
	1956	26.3	26.7	25.6	24.5	27.7	26.4	25.0	24.9	27.5	30.7	265.5	29.3	29.6	29.9	27.4	25.1	28.4
	1957	27.3	25.1	27.1	28.0	30.1	26.2	24.9	24.7	24.0	25.2	262.6	24.5	26.4	25.8	27.6	29.2	24.6
	1958	23.7	26.7	31.1	27.3	29.6	27.2	26.1	27.6	28.8	29.8	277.9	26.1	23.9	24.8	25.3	26.8	27.4
	1959	25.1	27.5	27.1	26.5	23.4	25.8	26.0	25.5	25.1	30.3	262.3	31.3	23.3	25.0	28.1	28.5	24.6
	1960	26.9	24.3	27.1	23.3	27.2	27.1	28.2	26.7	27.9	25.1	268.8	21.1	24.6	26.5	28.2	28.2	26.2
	合計	258.3	261.1	264.8	259.9	269.8	234.6	266.2	271.4	270.7	275.9	2662.7	263.8	254.6	261.0	266.6	276.7	274.0
	平均	25.8	26.1	26.5	26.0	27.0	26.5	26.3	27.1	27.1	27.6	266.3	26.4	25.5	26.1	26.7	27.7	27.4
八	1951	24.2	24.9	26.2	28.9	28.5	25.8	27.5	29.5	30.3	27.0	272.8	27.9	27.5	29.2	29.3	29.4	26.1
	1952	20.7	23.2	25.7	27.4	28.0	28.4	28.4	27.8	27.6	28.1	265.3	27.4	29.8	30.0	22.1	22.7	23.5
	1953	27.0	23.3	21.6	24.3	25.6	25.4	24.4	24.5	28.0	25.9	250.0	26.3	26.3	26.3	25.6	26.8	29.6
	1954	23.6	23.7	21.6	22.7	25.2	26.6	24.2	26.2	25.2	26.3	246.5	23.8	25.8	24.3	26.7	23.2	27.9
	1955	27.9	29.5	25.0	27.1	29.6	29.6	30.1	30.2	30.4	29.8	290.2	29.8	30.5	28.2	26.0	26.8	26.0
	1956	27.6	27.5	25.8	27.9	28.8	30.5	31.2	31.1	31.1	27.4	288.9	24.6	24.5	25.3	26.8	21.2	22.1
	1957	25.8	25.5	27.9	26.5	26.0	27.9	28.2	28.2	28.2	28.0	272.2	28.1	23.3	27.5	25.7	27.1	29.1
	1958	26.2	24.1	21.4	22.6	24.6	26.3	28.4	30.1	27.5	24.0	255.2	23.6	19.3	22.0	22.6	22.9	24.8
	1959	31.2	27.2	27.5	29.7	29.4	29.4	27.3	26.4	26.3	27.5	281.9	27.8	26.8	22.8	23.0	23.6	26.2
	1960	29.3	26.8	27.1	27.1	26.0	27.1	29.0	26.9	22.9	23.5	265.7	23.4	24.3	23.6	23.1	20.8	23.1
	合計	263.5	255.7	250.8	234.2	271.7	277.0	278.7	280.9	278.5	267.5	2688.5	267.7	263.0	259.2	259.9	249.5	258.4
	平均	26.4	25.6	25.1	26.4	27.2	27.7	27.9	28.1	27.9	26.8	268.9	26.8	26.3	25.9	25.1	25.0	25.8
九	1951	24.9	23.0	22.3	24.4	25.2	18.5	18.6	20.1	20.9	21.4	219.3	22.4	22.0	18.8	17.3	19.2	20.4
	1952	24.1	24.8	24.3	25.8	25.8	23.1	22.8	24.2	25.4	23.7	244.0	22.1	22.5	23.9	24.7	25.4	23.6
	1953	24.9	23.4	21.9	23.3	24.3	25.5	25.0	25.7	25.0	25.0	244.0	20.3	17.6	18.2	19.3	21.2	22.4
	1954	22.3	22.1	21.0	20.6	21.9	21.1	18.8	20.5	22.8	22.9	214.0	23.2	21.8	22.3	22.5	25.4	22.1
	1955	23.0	24.4	24.7	26.3	27.1	25.7	20.4	21.0	24.5	21.8	238.9	18.5	21.1	22.6	22.4	22.5	20.8
	1956	23.5	23.4	24.5	24.0	22.3	22.5	23.2	24.1	23.6	21.9	233.0	22.8	23.8	24.1	25.0	24.3	24.2
	1957	20.9	21.0	20.4	18.9	21.8	23.5	21.4	20.0	21.6	22.5	212.0	19.9	19.4	19.6	20.5	21.2	21.9
	1958	23.6	24.2	23.6	23.3	23.6	22.3	23.9	23.5	23.5	22.7	234.7	23.4	23.5	24.3	24.7	21.1	19.3
	1959	24.3	24.2	24.4	24.6	24.5	23.0	20.1	17.3	18.8	20.7	221.9	22.1	22.7	23.2	21.1	20.6	20.0
	1960	25.5	24.2	22.9	23.5	23.3	23.5	22.3	21.5	24.4	25.2	235.2	25.0	24.3	20.5	18.5	19.3	19.3
	合計	237.0	234.7	230.0	234.7	239.8	229.2	216.5	217.9	230.5	227.8	2293.1	219.7	218.7	217.5	216.0	220.2	214.0
	平均	23.7	23.5	23.0	23.5	24.0	22.9	21.7	21.8	23.1	22.8	229.8	22.0	21.9	21.8	21.6	22.0	21.4

17	18	19	20	中旬計	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	下旬計	月計	平均
30.2	27.6	27.4	27.6	273.5	27.9	29.7	30.0	26.4	27.0	29.7	26.5	28.2	22.7	23.8	26.9	298.8	821.2	26.5
31.4	31.5	32.3	32.3	293.9	31.4	28.0	27.9	26.5	26.9	24.4	26.9	29.0	28.5	28.9	24.5	302.9	864.1	27.9
29.7	31.6	31.2	27.8	286.8	25.5	25.9	26.1	26.6	28.5	29.9	30.0	26.5	28.1	27.4	26.8	301.3	870.1	28.1
25.8	26.9	28.4	22.5	255.9	23.0	26.2	23.1	23.3	25.0	27.3	26.0	25.1	23.4	19.4	22.6	264.4	790.1	25.5
26.7	28.9	29.7	29.8	268.2	31.0	32.8	34.7	34.3	34.0	34.9	31.1	23.4	28.1	30.0	29.5	348.8	874.8	28.2
28.3	24.8	28.0	29.5	280.3	28.5	27.3	27.2	29.3	26.5	27.4	29.6	30.2	30.8	29.3	27.9	314.0	859.6	27.7
26.4	21.4	19.4	22.5	247.8	24.6	27.3	25.9	26.8	25.1	24.9	26.0	27.8	27.7	24.5	26.4	288.0	798.4	25.7
28.2	28.5	29.0	29.9	269.9	31.2	28.6	26.1	23.8	23.5	27.2	29.7	29.9	28.0	25.9	26.6	300.5	848.3	27.4
25.1	29.0	29.9	27.4	272.2	28.5	30.5	30.7	29.3	27.8	27.4	27.4	30.8	32.3	31.2	32.6	328.5	863.0	27.8
27.2	28.8	30.3	30.6	271.7	29.6	26.7	21.8	23.7	26.0	26.7	23.5	21.0	24.7	26.6	26.9	277.2	817.7	26.3
279.0	279.0	285.6	279.9	2720.2	281.2	283.0	273.5	270.3	271.3	279.8	276.7	276.9	274.3	267.0	270.7	3024.4	8407.3	271.1
27.9	27.9	28.6	28.0	272.0	28.1	28.3	27.4	27.0	27.1	28.0	27.7	27.7	27.4	26.7	27.1	302.4	840.7	27.1
25.6	27.4	28.4	25.7	276.5	24.1	24.5	26.2	25.6	24.6	27.0	24.9	25.3	27.3	25.8	26.7	282.0	831.3	26.8
22.7	24.5	25.9	26.2	254.8	26.9	25.4	23.8	23.1	24.6	25.9	26.0	24.6	23.6	24.9	24.0	272.8	792.9	25.6
27.8	26.5	27.8	23.2	266.2	20.3	21.2	23.2	21.3	19.9	18.6	21.7	22.8	23.9	24.7	25.1	242.7	758.9	24.5
25.2	22.8	23.4	24.5	257.6	24.9	25.5	24.5	25.6	26.6	26.2	26.6	24.9	21.6	20.1	22.5	269.0	772.9	24.9
27.9	29.3	28.9	26.8	280.2	25.0	24.8	26.0	26.0	28.1	28.8	24.0	19.1	20.5	21.6	22.8	286.7	837.1	27.0
22.9	22.6	24.0	24.5	238.5	25.5	25.6	23.6	25.6	23.9	20.9	22.4	23.5	24.8	24.1	23.7	263.6	791.0	25.5
26.3	24.9	25.6	25.5	268.1	26.3	28.7	27.8	27.3	23.4	25.9	25.6	23.0	22.6	21.2	20.7	272.5	812.8	26.2
24.4	24.9	25.8	25.1	235.4	24.0	21.4	20.2	22.4	23.1	23.3	23.8	21.5	22.8	23.3	22.7	248.5	739.1	23.8
27.8	30.7	27.4	25.5	261.6	23.8	25.9	27.1	26.5	24.2	25.5	26.4	24.8	23.9	26.9	25.4	280.4	823.9	26.6
24.8	24.4	26.9	27.0	241.4	23.0	22.5	23.4	25.3	25.5	25.3	22.2	21.5	23.4	26.1	26.9	265.1	772.2	24.9
255.4	258.0	264.1	254.0	2580.3	243.8	245.5	245.8	248.7	243.9	247.4	243.6	231.0	234.4	238.7	240.5	2663.3	7932.1	255.8
25.5	25.8	26.4	25.4	258.0	24.4	24.6	24.6	24.9	24.4	24.7	24.4	23.1	23.4	23.9	24.1	266.3	793.2	25.6
21.6	18.2	18.8	19.2	197.9	19.4	22.1	21.1	20.6	21.0	18.1	15.7	16.5	17.3	15.5		187.3	604.5	20.2
19.2	22.2	23.6	19.7	226.9	19.6	21.7	23.1	15.6	15.8	17.2	16.3	17.2	18.9	21.0		186.4	657.3	21.9
23.2	24.1	21.6	22.7	210.6	19.8	20.7	21.4	21.0	23.0	23.8	18.1	16.9	16.8	18.4		199.9	654.5	21.8
18.0	19.2	20.3	20.7	215.5	21.4	20.1	19.1	16.6	18.5	16.5	16.1	17.3	17.2	18.6		181.4	610.9	20.4
21.4	21.8	21.3	21.3	213.7	20.3	20.9	20.9	21.1	18.9	19.2	19.5	20.7	20.6	21.4		203.5	656.1	21.9
23.2	22.7	20.1	20.4	230.6	22.3	24.3	24.6	21.8	16.1	16.6	18.9	21.6	20.4	21.3		207.9	671.5	22.4
20.8	19.8	22.1	22.8	208.0	23.6	23.5	18.9	14.5	16.3	16.5	19.3	22.0	16.3	14.4		185.3	605.3	20.2
19.9	20.7	20.4	20.7	218.0	20.9	20.5	20.9	21.4	21.9	22.8	17.2	13.0	14.0	13.9		186.5	639.2	21.3
19.5	17.2	19.1	17.8	203.3	19.8	20.0	18.8	18.0	16.8	15.3	16.1	16.7	18.6	20.2		180.3	605.5	20.2
20.2	20.7	21.7	23.0	212.5	23.2	23.2	22.9	17.2	16.5	16.1	17.3	14.0	13.1	17.4		180.9	629.7	21.0
207.0	206.6	209.0	208.3	2137.0	210.3	217.0	211.7	187.8	184.8	182.1	174.5	175.9	173.2	182.1		1899.4	6334.5	211.3
20.7	20.7	20.9	20.8	213.7	21.0	21.7	21.2	18.8	18.5	18.2	17.5	17.6	17.3	18.2		189.9	633.5	21.1

德 州

月 份	日 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	上旬計	11	12	13	14	15	16
十	1951	16.3	18.8	21.4	22.9	22.5	21.7	21.4	21.5	22.9	22.0	211.4	22.5	17.2	17.4	19.0	20.1	17.0
	1952	19.4	19.2	20.3	20.0	20.2	20.3	20.1	18.7	16.1	10.2	185.5	12.1	13.5	15.3	15.7	11.9	12.5
	1953	20.0	21.5	21.1	21.8	20.7	20.0	20.1	19.3	19.1	18.5	202.1	16.8	15.7	15.5	16.8	19.5	19.2
	1954	18.5	17.1	11.7	10.4	10.2	11.1	11.1	11.8	12.2	13.0	128.1	12.8	12.3	14.3	13.0	14.7	13.2
	1955	18.3	17.9	17.5	16.4	13.2	9.8	7.8	8.9	10.6	11.6	132.0	13.4	12.7	14.2	12.9	12.1	13.4
	1956	18.1	13.6	12.6	14.8	16.5	17.0	16.0	17.8	18.3	14.4	159.1	11.7	12.8	13.8	14.0	14.4	15.5
	1957	17.4	18.6	19.4	20.9	15.2	12.3	15.6	15.7	14.9	17.7	167.7	19.2	16.9	18.4	20.0	20.2	14.0
	1958	14.0	12.0	13.8	16.4	17.7	16.9	16.9	18.0	17.9	16.4	160.0	14.7	17.6	12.9	10.1	7.4	7.9
	1959	19.8	17.5	16.2	17.5	19.3	20.1	19.9	19.7	19.7	17.8	187.5	14.1	13.8	12.6	14.7	16.9	16.1
	1960	14.7	13.8	13.9	15.3	16.4	15.4	14.0	14.9	16.6	18.1	153.1	17.6	18.5	17.2	12.3	10.7	8.5
	合計	176.5	170.0	167.9	176.4	171.8	164.6	162.9	168.3	168.3	159.7	1686.5	154.9	151.0	151.6	151.5	147.9	137.3
	平均	17.7	17.0	16.8	17.6	17.2	16.5	16.3	16.8	16.8	16.0	168.7	15.5	15.1	15.2	15.2	14.8	13.7
十一	1951	9.3	10.3	10.1	8.9	5.8	6.9	6.4	5.8	6.4	8.5	78.4	9.8	11.6	14.1	12.5	9.7	9.0
	1952	11.1	12.0	12.6	14.7	8.8	6.5	7.6	10.6	10.8	10.4	105.1	9.0	3.1	0.9	1.1	3.9	3.7
	1953	9.9	10.3	11.6	14.2	11.2	10.8	12.5	8.9	5.7	5.5	100.6	4.2	6.8	8.3	7.9	7.8	6.0
	1954	10.1	9.8	13.4	14.8	13.3	15.4	15.1	16.0	16.1	13.8	137.8	11.9	11.6	9.1	6.9	8.1	4.2
	1955	10.8	7.9	9.5	10.5	4.2	2.9	4.4	6.0	6.9	5.8	68.9	6.6	8.7	11.0	10.6	5.2	0.8
	1956	11.5	13.1	8.3	7.9	5.3	5.7	7.4	9.0	9.8	5.6	83.6	1.1	2.0	5.1	6.3	3.7	2.4
	1957	11.8	12.4	8.7	7.4	8.2	9.9	9.6	13.9	10.0	12.0	103.9	8.0	8.8	7.4	8.3	10.7	9.4
	1958	9.6	8.5	11.4	10.7	8.0	7.5	6.1	7.1	8.3	7.1	84.3	7.2	6.5	5.0	3.9	1.8	2.7
	1959	11.0	9.1	8.6	11.6	8.9	7.5	7.2	0.1	-0.3	1.1	64.8	3.4	0.5	1.0	4.0	4.1	5.3
	1960	7.8	8.0	7.7	8.3	10.4	12.1	10.9	8.2	4.0	4.3	81.7	5.9	5.9	4.5	3.8	5.4	7.0
	合計	102.9	101.4	101.9	109.0	84.1	85.2	87.2	85.6	77.7	74.1	909.1	67.0	65.5	66.4	65.3	60.4	50.5
	平均	10.3	10.1	10.2	10.9	8.4	8.5	8.7	8.6	7.8	7.4	90.9	6.7	6.6	6.6	6.5	6.0	5.1
十二	1951	4.8	4.3	3.8	2.8	3.0	2.7	2.6	2.1	3.3	5.8	35.2	7.5	5.2	2.2	-1.3	0.6	3.2
	1952	-6.8	-9.2	-7.8	-6.8	-4.8	-3.2	-2.2	-1.8	-1.3	-1.1	-45.0	-0.3	-0.5	1.3	-0.1	-4.7	-2.0
	1953	4.1	-1.2	-1.9	-1.0	-1.0	0.2	0.5	1.5	0.0	-0.2	1.0	1.0	1.6	3.2	2.9	1.6	2.8
	1954	-1.8	-3.8	-2.8	-3.3	-2.5	-2.5	-1.6	-4.6	-7.6	-7.2	-37.7	-7.1	-6.2	-5.2	-7.1	-5.0	-3.1
	1955	3.7	3.6	4.4	6.7	3.5	2.3	0.5	0.9	2.9	3.6	32.1	4.6	4.0	6.0	3.1	2.1	1.8
	1956	-0.2	1.7	4.1	1.4	-0.7	1.3	-3.9	-5.3	-6.8	-5.2	-13.6	-4.1	-3.4	-7.3	-9.4	-8.8	-5.5
	1957	-0.6	-1.9	-0.2	1.6	-2.7	2.0	5.2	0.4	-0.8	3.0	6.0	2.1	3.6	1.0	0.3	0.5	2.9
	1958	2.4	3.5	3.8	1.6	2.8	3.7	2.4	3.2	0.9	1.3	25.6	1.6	0.3	-1.5	-1.3	1.3	2.1
	1959	2.7	2.7	4.1	1.5	2.5	1.3	2.5	4.2	3.5	3.1	28.1	4.0	4.0	3.4	0.8	-1.5	-2.9
	1960	-0.3	1.6	0.2	-0.4	-2.1	-2.1	-2.1	-1.5	3.5	1.9	-1.3	4.0	-0.1	-1.0	-2.6	-4.8	-1.9
	合計	8.0	1.3	7.7	4.1	-2.0	5.7	3.9	-0.9	-2.4	5.0	30.4	13.3	8.5	2.1	-14.7	18.7	-2.6
	平均	0.8	0.1	0.8	0.4	-0.2	0.6	2.4	-0.1	-0.2	0.5	3.0	1.3	0.9	0.2	-1.5	-1.9	-0.3

17	18	19	20	中旬計	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	下旬計	月計	平均
17.5	17.1	9.7	9.7	167.2	11.0	12.7	13.0	9.4	9.1	9.1	10.9	11.3	12.9	12.5	9.7	121.6	500.2	16.1
15.7	16.7	17.5	14.5	145.4	10.6	9.5	10.7	11.9	9.8	10.3	11.8	12.2	14.5	15.1	12.2	128.6	459.5	14.8
19.2	18.8	13.5	12.3	167.3	14.2	15.0	15.5	15.1	14.3	14.4	14.5	14.8	13.4	10.9	9.8	151.9	521.3	16.8
13.5	14.5	16.0	14.5	141.8	15.3	16.4	15.7	14.7	16.6	15.7	13.8	11.1	13.5	10.3	13.0	157.1	427.0	13.8
13.7	11.5	12.9	10.2	127.0	13.2	13.4	13.8	13.5	13.7	14.7	14.0	14.1	11.5	7.8	10.8	140.5	399.5	12.9
17.0	14.4	10.8	11.1	135.5	14.7	14.7	12.3	10.7	10.2	11.4	13.4	15.0	12.9	10.5	11.1	136.9	431.5	13.9
8.1	10.4	12.4	10.8	150.4	10.7	12.8	11.1	11.4	12.8	14.5	11.9	9.8	7.3	6.8	8.9	118.0	436.1	14.1
10.4	13.1	12.9	14.6	121.6	8.7	6.4	8.3	11.5	8.1	4.1	8.4	9.8	9.2	8.0	10.6	93.1	374.7	12.1
15.3	14.1	15.6	17.9	151.1	17.3	17.8	12.5	9.0	9.0	9.7	13.3	11.8	7.7	9.3	10.3	123.2	466.8	15.0
9.5	11.6	12.2	12.3	130.4	13.9	14.8	15.7	12.4	4.4	4.5	7.3	10.0	11.5	12.8	10.4	117.7	401.2	12.9
139.9	142.2	133.6	127.9	1437.7	130.1	133.5	128.6	119.6	108.0	109.4	119.3	119.9	114.4	104.4	106.8	1293.6	4417.8	142.4
14.0	14.2	13.4	12.8	143.8	13.0	13.4	12.9	12.0	10.8	10.9	11.9	12.0	11.4	10.4	10.7	129.4	441.8	14.2
8.6	9.7	10.6	11.8	107.4	3.8	-2.1	-0.6	1.5	-0.3	-0.7	1.6	2.1	3.2	3.6		12.1	197.9	6.6
4.8	2.4	0.9	2.5	32.3	1.7	2.9	4.5	4.8	2.4	5.2	5.2	5.5	3.7	-0.4		35.5	172.9	5.8
1.2	-0.1	1.5	2.2	45.8	5.3	1.9	5.3	6.4	7.0	5.8	6.0	5.6	6.5	7.3		57.1	203.5	6.1
3.4	3.6	5.4	7.6	71.8	8.0	6.0	5.7	2.6	0.2	1.8	3.8	4.4	0.6	0.5		33.6	243.2	8.1
2.9	4.3	3.9	6.3	60.3	5.2	4.4	5.7	7.1	6.8	7.0	3.3	-0.6	0.4	3.3		42.6	171.8	5.7
3.5	1.7	2.6	3.4	31.8	2.5	-3.2	-3.7	-1.8	1.0	1.9	1.0	0.8	-2.6	-1.8		-5.9	109.5	3.6
9.7	11.5	6.0	2.1	81.9	5.5	9.5	7.4	6.5	5.3	7.1	2.4	-2.3	-0.7	1.5		42.2	228.0	7.6
3.4	3.2	2.0	2.3	38.0	2.9	1.5	3.2	4.7	4.5	3.7	1.2	3.9	5.2	2.1		32.9	155.2	5.2
7.4	5.2	3.8	4.9	39.6	-0.1	2.2	2.5	-3.1	-3.5	-1.8	0.2	3.2	4.0	5.0		8.6	113.0	3.8
7.5	8.6	8.8	12.4	63.8	10.0	1.6	-3.4	-2.6	-3.9	-6.8	-3.1	-1.3	0.2	1.2		-8.1	143.4	4.8
52.4	50.1	45.5	55.5	578.7	44.8	24.7	26.6	23.1	19.5	23.2	21.6	21.3	20.5	22.3		250.6	1738.4	58.0
5.2	5.0	4.6	5.6	57.9	4.5	2.5	2.7	2.6	2.0	2.3	2.2	2.1	2.1	2.2		25.1	173.8	5.8
-3.5	3.8	5.0	4.9	34.6	6.1	5.5	2.0	3.0	1.3	-0.7	-1.4	-3.7	-3.7	-2.7	-4.5	1.2	71.0	2.3
-0.8	-1.9	-3.7	-2.0	-14.7	-0.8	1.0	-2.2	-3.8	-3.3	-1.3	-3.3	-2.0	1.5	1.3	-3.5	-16.4	-76.1	-2.4
3.3	4.4	3.4	0.9	25.1	-1.0	-1.9	-0.6	0.0	-0.9	0.1	0.8	0.3	0.3	-1.3	-1.3	-5.5	20.6	0.7
-2.0	-0.7	-0.7	-0.8	-37.9	-0.4	-0.7	-1.3	-2.7	-6.4	-7.7	-5.9	-6.7	-8.4	-7.2	-7.3	-54.7	-130.3	-4.2
1.3	3.9	3.3	-1.0	29.1	-2.9	-3.6	-1.1	0.0	0.8	2.2	-0.5	-3.9	-3.9	-3.9	-1.1	-17.9	43.3	1.4
-6.5	-4.6	-3.6	-2.4	-55.6	-4.2	-4.8	-3.8	-3.5	-4.5	-3.5	-1.1	-4.6	-4.4	-0.4	0.1	-31.7	-103.9	-3.3
-1.6	-6.6	-4.4	-2.4	-4.6	-2.1	-2.7	-1.5	1.9	-0.7	-1.2	1.1	-0.5	-5.5	-6.2	-4.8	-22.2	-20.8	-0.7
3.9	0.8	2.2	1.0	10.4	3.2	2.9	2.5	1.9	1.1	1.9	-1.8	-3.7	-0.2	-1.0	-4.0	2.8	38.8	1.2
-5.3	-3.4	-4.4	9.9	-15.2	-10.2	-5.7	-5.5	-10.1	-8.8	-7.7	-4.3	-3.4	-5.2	-2.3	-3.6	-66.8	-53.9	-1.7
-8.1	-9.1	-6.7	-6.8	-37.1	-8.2	-4.9	-2.3	-2.8	-5.9	-5.3	-4.3	-5.5	-8.1	-7.6	-8.8	-61.7	-100.1	-3.2
-12.3	-13.4	-3.6	-18.5	-65.9	-18.5	-14.9	-13.8	-16.1	27.3	-23.2	-20.7	-33.7	-37.6	-31.3	-38.8	-275.9	-311.4	-9.9
-1.2	-1.3	-1.0	-1.9	-6.6	-1.9	-1.5	-1.4	-1.6	-2.7	-2.3	-2.1	-3.4	-3.8	-3.1	-3.9	-27.6	-31.1	-1.0

逐 日 平

禹 城

月 份	日 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	上旬計	11	12	13	14	15	16
一	1951	-4.7	-4.7	-3.7	-0.7	-1.5	-4.0	-2.7	-5.0	-10.7	-3.2	-45.9	-12.2	-16.3	-12.8	-12.3	-9.0	-9.8
	1952	-3.0	-1.8	-2.3	-2.2	-4.3	-5.5	-4.9	-2.4	0.8	-1.8	-27.4	0.6	-0.6	-0.9	-2.8	-1.0	0.0
	1953	-5.6	-4.2	-3.1	-0.2	-2.8	-0.4	-3.6	2.6	3.1	2.2	-12.0	-3.0	-4.0	-5.4	-5.5	-4.0	-7.7
	1954	0.6	1.9	-0.3	-0.6	-1.6	0.2	-1.3	1.5	0.2	-1.8	-1.2	-0.8	0.4	0.7	0.5	1.3	2.1
	1955	-5.1	-6.0	-3.7	-6.1	-8.4	-8.2	-6.1	-5.2	-8.0	-7.9	-67.7	-5.8	-5.8	-5.3	-4.4	-8.8	-7.1
	1956	-1.4	-2.0	-1.3	-0.5	-1.9	-5.5	-10.0	-9.4	-7.6	-5.1	-44.7	-3.4	-3.5	-2.6	-0.6	-2.0	-3.0
	1957	0.9	2.9	-0.6	-5.7	-4.9	-3.9	-5.1	0.5	-0.4	-5.0	-21.3	-3.2	-6.7	-6.6	-8.7	-12.9	-8.7
	1958	0.1	-4.8	-3.7	-1.5	0.6	1.0	1.3	1.7	1.2	-0.9	-5.0	0.2	0.7	-3.2	-8.0	-14.0	-13.0
	1959	-2.6	-3.4	-5.3	-10.6	-10.6	-8.0	-3.6	-3.7	-3.9	-7.0	-58.7	-4.0	-2.1	-2.8	0.0	-3.9	-8.2
	1960	-3.0	-0.1	3.1	1.8	-3.7	-3.4	-0.7	-2.7	-0.9	1.9	-7.7	-0.5	-0.9	1.6	-0.1	-3.4	-7.0
	合計	-23.8	-22.2	-23.9	-26.3	-39.1	-37.7	-36.7	-22.1	-26.2	-33.6	-291.6	-32.1	-38.8	-37.3	-41.9	-57.7	-62.4
	平均	-2.4	-2.2	-2.4	-2.6	-3.9	-3.8	-3.7	-2.2	-2.6	-3.4	-29.2	-3.2	-3.9	-3.7	-4.2	-5.8	-6.2
二	1951	2.7	-1.5	-3.0	-1.7	-1.7	-1.5	-1.3	-0.3	-1.5	-5.1	-14.7	-5.0	-0.3	1.8	4.7	1.5	0.0
	1952																	
	1953	1.2	-1.0	-0.1	-1.0	-3.2	-6.8	-3.8	-5.2	0.7	3.3	-21.3	-0.3	-1.2	1.7	-1.2	-6.2	-3.5
	1954	0.3	-4.4	-4.3	-4.6	-4.5	-3.3	-0.5	2.0	6.3	7.5	-5.5	4.8	-0.6	-1.2	0.5	1.0	1.5
	1955	2.7	2.9	0.9	0.5	-1.3	1.3	3.5	3.5	4.2	-2.5	15.7	-5.0	-1.5	1.3	4.8	4.9	4.6
	1956	-2.5	1.0	4.2	3.2	3.8	3.4	3.4	-1.1	-3.6	-4.7	7.1	-7.0	-5.5	-2.5	1.7	-2.2	-6.5
	1957	-4.2	-4.1	-2.8	-3.2	-5.6	-5.8	-6.5	-8.6	-13.5	-10.3	-64.6	-9.2	-6.7	-2.1	-0.7	-4.3	-2.8
	1958	-2.8	-1.4	-1.2	-0.5	1.3	2.5	-1.0	0.7	-0.5	-2.1	-5.0	-5.2	-3.1	-3.1	1.1	2.4	-0.3
	1959	0.7	1.4	4.6	4.8	3.5	0.7	-2.8	-0.9	-1.9	-1.2	8.9	0.8	1.1	0.6	0.8	1.0	2.2
	1960	-1.5	-0.3	-1.6	3.0	3.3	8.2	2.3	1.6	2.0	2.0	19.0	-1.8	-2.5	4.0	2.0	3.6	3.9
	合計	-5.8	-7.4	-3.3	0.5	-4.4	-1.3	-9.7	-8.3	-7.6	-13.1	-60.4	-27.9	-23.3	0.5	13.7	1.7	-0.9
	平均	-0.6	-0.8	-0.4	0.1	-0.5	-0.1	-1.1	-0.9	-0.8	-1.5	-6.7	-3.1	-2.6	0.1	1.5	0.2	-0.1
三	1951	-7.3	-5.2	-1.7	0.8	1.0	2.8	4.9	8.5	10.5	6.0	20.3	2.6	5.2	2.9	7.2	12.0	8.3
	1952	2.3	4.0	-2.1	2.2	1.8	-0.3	2.9	5.6	3.0	3.1	22.5	1.3	2.1	7.3	14.2	9.0	9.0
	1953	4.2	2.7	5.1	6.7	7.3	13.0	5.8	7.1	7.3	4.5	63.7	5.5	3.6	5.1	6.7	8.2	9.7
	1954	1.3	0.4	-2.7	-2.0	-0.8	0.1	2.1	5.3	2.5	1.0	7.2	0.7	-1.2	3.1	5.0	2.9	6.6
	1955	2.3	4.3	1.6	0.5	1.0	0.6	-1.2	1.5	3.3	5.0	18.9	1.8	0.9	-0.4	5.5	10.2	13.9
	1956	-3.3	-1.6	-1.2	1.0	2.7	1.6	-0.8	0.1	3.2	-1.1	0.6	-4.1	2.8	10.8	12.6	9.9	7.5
	1957	2.2	4.3	3.2	-0.7	1.3	3.3	2.7	3.9	0.1	-2.9	17.4	-3.7	-3.8	-1.7	1.4	2.4	4.1
	1958	-0.1	-5.3	-1.4	4.7	5.0	1.9	4.2	4.1	8.5	10.7	32.3	12.3	13.5	10.1	5.6	5.5	6.2
	1959	1.8	1.5	4.3	9.8	9.5	5.2	5.4	6.7	6.3	3.8	54.3	2.8	3.1	4.1	5.8	7.8	8.0
	1960	7.4	3.3	4.0	5.3	10.3	1.1	5.8	7.9	5.7	9.4	68.2	11.3	1.0	1.4	4.5	6.2	8.3
	合計	10.8	8.4	9.1	28.3	39.1	37.3	31.8	50.7	50.4	39.5	305.4	30.5	27.8	42.7	68.5	74.1	81.6
	平均	1.1	0.8	0.9	2.8	3.9	3.7	3.2	5.1	5.0	4.0	30.5	3.1	2.8	4.3	6.9	7.4	8.2

均 气 温 (°C)

17	18	19	20	中旬計	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	下旬計	月計	平均
-7.8	-5.0	-5.0	-8.7	-98.9	-8.3	-5.7	-4.0	-2.3	-1.0	-2.3	-0.7	0.0	0.7	-0.3	1.3	-22.6	-167.4	-5.4
-4.8	-3.7	-1.8	-1.0	-16.0	0.1	-1.0	1.0	-4.6	-2.1	-5.0	-4.7	-4.1	-4.3	-3.5	-5.1	-33.3	-76.7	-2.5
-12.0	-7.3	-4.2	-1.8	-54.9	-0.7	0.9	1.0	4.4	1.3	1.2	1.6	-1.0	-1.0	-1.5	-3.4	2.8	-64.3	-2.1
3.5	2.7	2.9	-0.7	12.6	-3.2	-4.4	-4.8	-4.8	-6.0	-4.5	-2.7	-1.9	-0.8	0.2	0.7	-32.2	-20.8	-0.7
-5.3	-3.5	-1.5	-3.5	-51.0	-1.5	-0.1	-0.3	1.4	-0.8	-2.5	-1.4	0.9	0.5	1.8	2.6	-3.0	-121.7	-3.9
-1.4	-2.3	-6.0	-7.6	-32.4	-7.3	-9.0	-9.7	-7.4	-4.6	-4.4	0.5	0.1	1.9	1.7	0.1	-38.1	-115.2	-3.7
-10.3	-11.8	-11.6	-12.6	-93.1	-12.5	-10.3	-10.1	-5.4	-2.1	-2.7	-1.2	-1.2	-5.6	-10.7	-7.9	-69.7	-184.1	-5.9
-8.8	-6.3	-3.5	-1.4	-57.3	-6.9	-8.0	-10.2	-4.5	-0.4	-2.5	-4.0	-0.5	-5.2	-5.7	-5.6	-53.5	-115.8	-3.7
-8.5	-6.4	-3.5	-0.6	-40.0	-2.1	-2.5	1.6	3.8	3.4	3.4	2.2	0.6	-0.7	-4.2	-0.6	4.9	-93.8	-3.0
-2.9	-1.0	-1.2	-2.8	-18.2	-5.6	-8.8	-9.1	-6.0	-5.0	-6.5	-7.2	-5.4	-3.5	0.2	0.6	-56.3	-82.2	-2.6
-58.3	-44.8	-35.4	-40.7	-449.4	-48.0	-48.9	-44.6	-25.4	-17.3	-25.8	-17.6	-12.5	-18.0	-25.6	-17.3	-301.0	-1042.0	-33.5
-5.8	-4.5	-3.5	-4.1	-44.9	-4.8	-4.9	-4.5	-2.5	-1.7	-2.6	-1.8	-1.3	-1.8	-2.6	-1.7	-30.1	-104.2	-3.4
2.8	2.9	3.4	4.8	16.6	1.5	1.4	0.9	-1.5	2.3	-4.5	-3.1	-5.2				-12.8	-10.9	-0.4
-4.8	-2.0	0.5	-3.7	-20.7	-4.4	-3.0	3.0	4.1	4.3	7.1	9.7	9.3				30.1	-11.9	-0.4
-1.7	-2.7	0.4	1.9	3.9	-0.6	2.6	6.8	7.6	4.5	-1.1	-0.7	0.8				19.9	18.3	0.7
2.5	-1.2	-3.9	-6.8	-0.3	-2.3	3.7	4.5	4.7	5.9	9.5	3.3	-0.3				29.0	44.4	1.6
-5.9	-4.9	-0.2	-0.1	-33.1	-0.2	-0.7	-0.5	0.4	0.7	2.6	-1.1	-5.6	-4.9			-9.3	-35.3	-1.2
-2.2	-5.8	-3.7	-0.7	-38.2	-1.0	0.0	0.2	1.9	0.4	0.9	0.0	3.1				5.5	-97.3	-3.5
0.0	1.2	1.0	3.2	-5.8	7.6	4.1	3.9	7.2	3.9	-2.7	-3.9	-1.0				19.1	8.3	0.3
1.1	0.8	1.8	2.4	12.6	3.1	3.8	3.3	4.2	3.0	0.2	1.1	1.2				19.9	41.4	1.5
2.1	0.5	4.1	5.3	21.2	1.9	5.3	9.4	13.3	4.5	2.1	2.8	5.9	10.9			56.1	96.3	3.3
-6.1	-11.2	3.4	6.3	-43.8	5.6	17.2	31.5	41.9	24.9	14.1	8.1	8.2	6.0			157.5	53.3	1.9
-0.7	-1.2	0.4	0.7	-4.9	0.6	1.9	3.5	4.7	2.8	1.6	0.9	0.9	0.7			17.5	5.9	0.2
10.7	5.7	6.3	7.3	68.2	3.6	2.0	4.0	4.2	7.7	11.5	14.4	13.4	—	—	—	(60.8)	(149.3)	(5.3)
9.3	1.8	2.9	7.1	64.0	9.7	6.5	7.7	5.4	9.2	6.3	9.3	10.6	9.7	8.6	9.9	92.9	179.4	5.8
11.7	11.6	13.0	9.8	84.9	9.3	12.8	14.2	12.3	4.7	2.7	4.8	5.8	8.0	8.1	9.4	92.1	240.7	7.8
12.6	14.6	3.0	2.8	50.1	6.2	8.3	11.6	10.6	16.5	11.7	5.8	7.0	9.6	14.2	15.6	117.1	174.4	5.6
12.6	32	0.9	3.3	51.9	3.4	3.8	4.7	6.6	5.3	7.4	7.7	8.2	7.3	7.5	5.6	67.5	138.3	4.5
7.8	42	4.1	6.5	62.1	10.4	7.9	6.0	5.9	1.7	2.4	6.0	6.1	8.0	7.0	3.6	65.0	127.7	4.1
7.8	9.5	10.0	9.1	35.1	4.3	0.5	4.3	5.9	5.3	3.9	5.0	9.0	12.9	8.2	8.7	68.0	120.5	3.9
3.2	5.4	5.2	10.3	77.3	14.0	14.7	16.1	7.7	8.7	4.7	-0.3	0.3	6.2	8.1	10.6	90.8	200.4	6.5
10.0	11.7	11.7	10.7	75.7	9.8	9.6	10.4	13.3	15.1	13.4	13.4	12.4	10.1	9.8	10.9	128.2	258.2	8.3
9.5	10.3	10.1	9.5	72.7	5.8	8.9	7.5	4.2	4.6	9.5	14.2	17.4	9.1	7.7	6.4	95.3	236.2	7.6
95.2	78.0	67.2	76.4	642.0	76.5	75.0	86.5	76.1	78.8	73.5	80.3	90.2	80.9	79.2	80.7	(877.7)	(1825.1)	(59.4)
9.5	7.8	6.7	7.6	64.2	7.7	7.5	8.7	7.6	7.9	7.4	8.0	9.0	9.0	8.8	9.0	87.6	182.5	5.9

禹 城

月 份	日 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	上旬計	11	12	13	14	15	16
四	1951	14.8	10.9	11.4	12.5	15.5	14.9	11.5	13.3	12.3	12.9	133.0	11.7	11.9	12.9	12.9	13.9	15.1
	1952	11.7	12.7	15.2	17.9	21.0	19.9	19.4	20.5	19.5	14.9	172.7	9.7	10.5	13.3	9.7	13.3	23.4
	1953	13.5	12.6	10.8	11.7	9.1	11.5	15.6	19.1	15.6	10.1	129.6	6.0	10.4	11.2	12.3	11.7	13.3
	1954	17.9	14.3	11.6	14.0	18.6	9.8	6.9	9.8	13.3	13.0	129.2	14.0	16.8	18.8	14.2	13.6	13.6
	1955	6.8	11.1	8.8	10.0	18.4	20.5	20.9	16.9	10.7	14.1	138.2	24.0	23.3	11.4	8.0	9.6	10.0
	1956	4.2	6.1	9.9	13.4	12.9	10.3	7.2	10.4	10.0	14.8	99.2	16.1	16.0	20.2	24.1	21.6	16.1
	1957	4.5	5.3	9.8	12.5	14.0	16.5	18.6	18.6	4.0	1.8	105.6	7.7	12.0	11.1	10.9	12.9	15.1
	1958	8.8	9.0	8.9	13.3	17.1	11.6	8.4	10.6	12.5	14.1	114.3	11.3	7.0	9.8	14.0	17.1	19.5
	1959	12.0	12.5	12.4	8.8	9.6	10.6	13.5	13.7	13.6	14.2	120.9	11.5	13.8	12.3	16.3	16.6	14.3
	1960	7.6	10.7	13.5	10.9	11.7	14.3	9.5	13.3	13.8	8.1	113.4	7.3	8.7	10.0	12.9	13.8	10.7
	合計	101.8	105.2	112.3	125.0	147.9	139.9	131.5	146.2	125.3	118.0	253.1	119.3	137.4	31.0	135.3	144.1	151.1
	平均	10.2	10.5	11.2	12.5	14.8	14.0	13.2	14.6	12.5	11.8	125.3	11.9	13.0	13.1	13.5	14.4	15.1
五	1951	23.2	20.4	20.9	24.6	22.4	21.3	22.9	22.9	23.2	22.2	227.0	24.5	25.9	22.1	17.6	18.9	21.2
	1952	21.1	20.5	16.2	19.5	19.1	21.8	16.1	17.1	21.4	20.5	193.3	21.3	23.1	22.7	22.5	25.5	24.7
	1953	14.4	15.9	18.2	20.2	21.8	16.9	16.9	21.0	19.0	14.0	178.3	19.4	16.7	16.2	19.0	23.1	21.3
	1954	17.8	19.5	18.0	17.8	20.5	19.5	21.1	19.5	18.8	22.3	194.8	24.0	23.8	18.4	15.4	16.3	17.7
	1955	19.1	19.5	18.9	22.0	25.3	24.6	21.4	21.7	24.3	15.8	216.6	16.1	20.8	23.5	24.3	23.1	20.4
	1956	13.8	19.0	14.4	15.0	15.0	13.7	16.1	17.0	16.6	18.1	158.7	15.5	16.8	17.8	19.2	17.4	18.6
	1957	16.9	14.1	14.7	15.0	17.1	17.8	20.7	22.1	23.6	22.6	184.6	18.6	18.4	19.8	20.6	22.7	21.7
	1958	18.0	18.2	15.8	18.8	19.1	18.1	17.5	19.3	20.2	10.2	175.2	11.5	13.0	13.3	12.8	15.6	19.3
	1959	21.8	22.0	17.7	18.7	19.5	18.4	15.2	16.0	17.7	16.2	183.2	16.5	18.6	20.3	20.3	20.7	22.1
	1960	18.2	25.8	28.0	17.2	14.5	9.8	10.3	11.2	10.9	14.3	160.2	21.8	21.0	18.1	17.3	21.3	23.6
	合計	184.3	194.9	182.8	188.8	194.3	181.9	178.2	190.8	198.7	177.2	1871.9	189.2	198.1	192.2	189.0	204.6	210.6
	平均	18.4	19.5	18.3	18.9	19.4	18.2	17.8	19.1	19.9	17.7	187.2	18.9	19.8	19.2	18.9	20.5	21.1
六	1951	26.0	23.3	23.3	20.6	26.3	27.8	25.9	21.7	27.0	25.1	247.0	27.9	29.2	30.7	27.6	30.1	30.3
	1952	21.5	27.2	25.5	26.4	25.8	28.3	23.1	17.7	21.1	22.8	239.4	22.1	26.3	25.1	24.9	27.0	26.6
	1953	24.7	23.7	27.2	24.4	20.2	19.2	25.5	28.5	28.1	24.2	245.7	21.3	25.4	27.1	29.4	28.8	27.7
	1954	17.5	19.8	21.8	21.4	18.7	19.9	20.8	19.2	18.9	22.1	200.1	25.7	26.5	23.3	25.2	26.2	26.7
	1955	15.9	18.4	23.8	28.5	28.9	26.3	27.3	28.7	30.0	30.5	258.3	32.6	31.9	29.2	27.4	28.0	28.0
	1956	27.8	27.0	20.2	21.3	25.1	26.8	26.6	24.7	24.2	22.9	246.6	22.2	25.9	26.5	27.9	22.1	21.9
	1957	24.4	22.6	18.4	18.6	16.6	16.8	20.7	21.9	20.7	16.0	196.7	17.1	19.5	22.7	22.4	21.3	22.1
	1958	21.1	21.8	22.2	21.2	22.1	21.5	23.1	25.3	25.8	25.1	229.2	27.0	30.9	24.4	25.8	25.0	24.0
	1959	23.3	26.2	23.6	18.4	16.3	19.3	24.6	23.9	20.3	20.5	216.4	23.6	25.4	28.2	29.8	30.8	29.3
	1960	25.5	28.4	25.2	27.4	27.7	27.9	27.0	28.3	27.6	26.3	271.3	21.7	23.2	24.4	24.0	24.2	26.9
	合計	227.7	238.4	231.2	228.2	227.7	233.8	244.6	239.9	243.7	235.5	2350.7	241.2	264.2	262.6	264.4	263.5	263.5
	平均	22.8	23.8	23.1	22.8	22.8	23.4	24.5	24.0	24.4	23.6	235.1	24.1	26.4	26.3	26.5	26.4	26.4