

天 津 測 候 所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

荷 澤 降 水 量 記 錄

PAMPHLET NO.

冊 號

128

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

雨量站說明表

測站	流域南運河 支流涿水	東經 115°-31' E. 北緯 35°-16' N.		高度	約數
					近似數 53.0 m.
雨量計所在地之 城市或村鎮名稱	山東省荷澤縣				
雨量計位置之說 明及其與永久建 築物之距離	設於荷澤縣政府第三科內				
設站日期	民國二十三年				
設站人員	荷澤縣政府代辦				
觀測員姓名 及詳細通訊址	山東荷澤縣政府第三科				
最近郵局地點	荷澤縣	最近通匯郵局	荷澤縣郵局		
最近火車站	津浦路兗濟支綫濟寧車站	其他交通狀況	有汽車路可直達濟寧		
測站附近形勢					
雨量計對於基 本平面之高度					
備考					

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

歷年逐月降水量記錄

SUMMARY OF PRECIPITATION DATA

荷澤 HO TSE

北緯 Lat. 35°- 16' N.

東經 Long. 115°- 31' E.

高度 Alt. 53 M.

年 份 YEAR	一 月 JAN	二 月 FEB	三 月 MAR	四 月 APR	五 月 MAY	六 月 JUN	七 月 JUL	八 月 AUG	九 月 SEP	十 月 OCT	十一 月 NOV	十二 月 DEC	總 量 TOTAL
民國七年 (1918)													
民國八年 (1919)													
民國九年 (1920)													
民國十年 (1921)													
民國十一年 (1922)													
民國十二年 (1923)													
民國十三年 (1924)													
民國十四年 (1925)													
民國十五年 (1926)													
民國十六年 (1927)													
民國十七年 (1928)													
民國十八年 (1929)													
民國十九年 (1930)													
民國廿年 (1931)													
民國廿一年 (1932)													
民國廿二年 (1933)													
民國廿三年 (1934)	12.2	7.8	6.5	2.1	19.3	33.3	275.1	76.7	74.3	25.9	10.5	41.6	585.3
民國廿四年 (1935)	27.0	1.0	0.5	4.2	18.2	24.6	363.2	74.5	20.5	90.3	92.7	5.6	722.3
民國廿五年 (1936)	4.4	19.3	0.0	51.4	28.5	118.8	8.9	68.2	90.9	0.0	0.6	27.1	418.1
平均 MEAN	14.5	9.4	2.3	19.2	22.0	58.9	215.7	73.1	61.9	38.7	34.6	24.8	575.1
民國廿六年 (1937)	8.3	13.2	8.2	70.7	81.0	24.4	—	—	—	—	—	—	(205.8)
平均 MEAN	13.0	10.3	3.8	32.1	36.8	50.3	215.7	73.1	61.9	38.7	34.6	24.8	595.1
民國廿七年 (1938)													
平均 MEAN													
民國廿八年 (1939)													
平均 MEAN													
民國廿九年 (1940)													
平均 MEAN													
民國三十年 (1941)													
平均 MEAN													

降水量以公厘計

( 1 )

Precipitation in mm

第 一 頁

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國廿三年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1934

荷澤 HO TSÉ

北緯 Lat. 35°-16' N.

東經 Long. 115°-31' E.

高度 Alt. 53 M.

日 期	一 月 JAN	二 月 FEB	三 月 MAR	四 月 APR	五 月 MAY	六 月 JUN	七 月 JUL	八 月 AUG	九 月 SEP	十 月 OCT	十 一 月 NOV	十 二 月 DEC.	DATE
一月一日		7.8				6.1	17.0			3.2			1
一月二日							34.6		18.9				2
一月三日							19.3	0.0	77.6				3
一月四日								12.0					4
一月五日								27.5		0.0			5
一月六日					2.3			21.7					6
一月七日					0.3			1.5					7
一月八日				0.5						5.5			8
一月九日				0.3									9
一月十日			1.5	0.3				0.0		1.4			10
一月十一日										0.3		1.5	11
一月十二日				0.0				1.5		1.3			12
一月十三日								0.7		4.4			13
一月十四日								0.3		2.8			14
一月十五日					0.2								15
一月十六日					0.5			1.5					16
一月十七日							0.0						17
一月十八日				0.5		1.0							18
一月十九日									1.5			3.4	19
一月二十日					0.7							20.1	20
一月廿一日				0.4				3.5					21
一月廿二日						4.0			0.0				22
一月廿三日													23
一月廿四日						0.0	22.0						24
一月廿五日			1.7				84.5				3.2		25
一月廿六日			0.7				7.0	1.4			7.3		26
一月廿七日			2.6					5.1	2.8			7.1	27
一月廿八日				0.0		0.2	28.0		17.0				28
一月廿九日	2.0					22.0	47.5		14.0			2.2	29
一月三十日	1.7								42.5	0.8		7.3	30
一月卅一日	8.5				15.3		15.2			6.2			31
總量	12.2	7.8	6.5	2.1	19.3	33.2	275.1	76.7	174.3	25.9	10.5	41.6	Total
一日最大量	8.5	7.8	2.6	0.6	15.3	22.0	84.5	27.5	77.6	6.2	7.3	20.1	Max of 1 Day
日期	31	1	27	18	31	29	25	5	3	31	26	20	DATE
一次最大量	18.0	18.0	2.8	0.6	21.4	22.0	110.2	49.2	93.8	6.2	10.5	23.5	Max. of 1 Continuation
歷時	32.6	32.6	14.8	0.3	20.0	3.2	31.0	10.3	18.8	2.2	18.8	20.8	Duration

降水量以公厘計

( 2 )

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國廿四年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1935

一荷澤 HO TSÉ

北緯 Lat. 35°- 16' N.

東經 Long. 115°- 31' E.

高度 Alt. 53 M.

日期	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	DATE
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	
一日	0.7						9.5			1.0	19.5		1
二日	1.6												2
三日													3
四日								24.8		1.5			4
五日	2.5							28.2					5
六日													6
七日							26.4	3.5					7
八日				2.0			44.4					0.0	8
九日							12.9						9
十日										2.5			10
十一日					1.5				14.5		8.5		11
十二日	10.7				1.4		97.0				9.3		12
十三日	11.5			2.2							8.7		13
十四日				0.0		1.9					3.5		14
十五日						1.3							15
十六日						6.0							16
十七日							58.0						17
十八日							48.0						18
十九日													19
二十日													20
廿一日								1.8					21
廿二日								3.2					22
廿三日							55.0			11.4	8.0		23
廿四日					4.0	0.0	9.0			76.4			24
廿五日		1.0			11.0	14.5		13.0			0.9		25
廿六日						0.9					1.7		26
廿七日			0.0								23.1	0.1	27
廿八日												4.4	28
廿九日			0.5								3.8		29
三十日							3.0		3.5		5.7	1.1	30
卅一日													31
總量	27.0	1.0	0.5	4.2	18.2	24.6	363.2	74.5	20.5	90.2	92.7	5.6	Total
一日最大量	11.5	1.0	0.5	2.2	11.0	14.5	97.0	24.8	14.5	76.4	23.1	4.4	Max. of 1 Day.
日期	13	25	29	13	25	25	12	5	11	24	27	28	DATE
一次最大量	18.7	1.0	0.5	2.2	15.0	14.5	97.0	45.5	14.5	82.0	24.0	4.5	Max. of 1 Confluence.
屢時	22.1	0.9	4.3	9.3	19.0	1.5	5.4	16.8	0.2	22.5	16.1	7.8	Duration

降水量以公厘計

( 3 )

Precipitation in mm

第 三 頁

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國廿五年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1936

荷澤 HO TSÊ

北緯 Lat. 35°- 16' N.

東經 Long. 115°- 31' E.

高度 Alt. 53 M.

日期	一月 JAN	二月 FEB	三月 MAR	四月 APR	五月 MAY	六月 JUN	七月 JUL	八月 AUG	九月 SEP	十月 OCT	十一月 NOV	十二月 DEC	DATE
一日	0.4											0.0	1
二日								9.2					2
三日									1.2				3
四日									10.7				4
五日		4.8							19.3		0.6		5
六日				4.1		0.2							6
七日				29.6		1.3			51.7				7
八日				6.0									8
九日													9
十日													10
十一日				0.0				15.8					11
十二日													12
十三日													13
十四日					2.5				8.0				14
十五日												22.5	15
十六日							4.7	39.7				4.6	16
十七日					18.5			1.4					17
十八日						9.4		2.1					18
十九日						14.0							19
二十日							4.2						20
廿一日		8.4											21
廿二日		0.6											22
廿三日	4.0	3.5		7.2	1.0								23
廿四日					6.5	4.5							24
廿五日						3.3							25
廿六日		2.0		2.5		26.5							26
廿七日						8.1							27
廿八日				2.0									28
廿九日						6.1							29
三十日						45.4							30
卅一日													31
總量	4.4	19.3	0.0	51.4	28.5	118.9	8.9	68.2	90.9	0.0	0.6	27.1	Total
一日最大量	4.0	8.4		29.6	18.5	45.4	4.7	39.7	51.7		0.6	22.5	Max of 1 Day
日期	23	21		7	17	30	16	16	7		5	15	DATE
一次最大量	3.5	9.0		19.0	18.5	51.5	4.7	30.2	50.2		0.6	11.5	Max of 1 Continuous R.
歷時	8.4	18.2		10.9	2.8	30.1	0.6	11.3	6.2		1.4	8.6	Duration

第四頁

降水量以公厘計

( 4 )

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國廿六年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1937

荷澤 HO TSE

北緯 Lat. 35°-16' N.

東經 Long. 115°-31' E.

高度 Alt. 53 M

日期	一月 JAN	二月 FEB	三月 MAR	四月 APR	五月 MAY	六月 JUN	七月 JUL	八月 AUG	九月 SEP	十月 OCT	十一月 NOV	十二月 DEC	DATE
一日													1
二日													2
三日													3
四日						2.5							4
五日													5
六日						6.0							6
七日													7
八日													8
九日			6.7										9
十日		1.2				0.0							10
十一日		4.0		0.9									11
十二日				48.5									12
十三日				9.8									13
十四日				0.7									14
十五日													15
十六日													16
十七日													17
十八日	6.8				39.2								18
十九日				4.8	7.8								19
二十日		7.7		2.0									20
廿一日		0.3				19.7							21
廿二日			1.4	0.7									22
廿三日			0.1	3.3									23
廿四日				0.0		14.2							24
廿五日	0.0				34.0								25
廿六日	0.3												26
廿七日	1.2												27
廿八日													28
廿九日													29
三十日													30
卅一日													31
總量	6.3	13.2	8.2	70.7	81.0	42.4							Total
一日最大量	6.8	7.7	6.7	48.5	39.2	19.7							Max of 1 Day
日期	18	20	9	12	18	21							DATE
一次最大量	4.2	8.0	6.7	40.5	47.0	19.5							Max. of 1 Continous R.
歷時	7.3	13.3	13.7	7.2	7.8	0.6							Duration

降水量以公厘計

( 5 )

Precipitation in mm