

天 津 測 候 所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

豐 寧 降 水 量 記 錄

PAMPHLET NO.

冊 號

97

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

雨量站說明表

測站	流域 幹支	滌河 滌州 興州	東經 117°-08' E.		高度	約數	m.
			北緯 41°-14' N.			近似數 628	
雨量計所在地之 城市或村鎮名稱	熱河豐寧縣洞山寶蓋寺山頂上						
雨量計位置之說 明及其與永久建 築物之距離	設於洞山寶蓋寺山頂上						
設站日期	民國十九年七月二十四日						
設站人員	何春田						
觀測員姓名	侯德祥						
及詳細通訊址	熱河豐寧縣洞山寶蓋寺						
最近郵局地點	豐寧縣	最近通匯郵局		豐寧縣郵局			
最近火車站				其他交通狀況			
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

豐寧 FÈNG NING

北緯 Lat. 41°- 14' N.

東經 Long. 117°- 08' E.

高度 Alt. 628 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)							6.3	76.6	39.2	45.5	7.2	5.0	(179.8)
民國廿年 (1931)	6.0	0.0	53.9	36.4	75.5	25.5	245.2	109.5	30.3	4.3	4.6	0.6	591.8
民國廿一年 (1932)	0.0	6.5	0.0	15.7	0.0	13.5	165.0	90.0	87.8	6.0	11.0	0.0	395.5
民國廿二年 (1933)	0.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(9.0)
民國廿三年 (1934)													
民國廿四年 (1935)													
民國廿五年 (1936)													
平均 MEAN	2.0	5.2	27.0	26.1	37.8	19.5	205.1	92.0	52.4	18.6	7.6	1.9	495.2
民國廿六年 (1937)													
平均 MEAN													
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

()

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國十九年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1930

豐寧 FÉNG NING

北緯 Lat. 41°-14' N.

東經 Long. 117°-08' E.

高度 Alt. 628 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
期	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	
一日													1
二日								11.8					2
三日													3
四日													4
五日								6.0					5
六日								2.0					6
七日									10.2				7
八日								0.7	3.2				8
九日													9
十日								10.2					10
十一日								14.8					11
十二日								2.9	1.0				12
十三日													13
十四日											6.2		14
十五日													15
十六日													16
十七日								1.0					17
十八日													18
十九日													19
二十日									10.2				20
廿一日								1.0					21
廿二日													22
廿三日								1.5					23
廿四日													24
廿五日								14.5					25
廿六日							6.3			3.2			26
廿七日											1.0		27
廿八日													28
廿九日									3.1	32.0			29
三十日									11.5	10.3			30
卅一日								10.2				5.0	31
總量							16.3	76.6	39.2	45.5	7.2	5.0	Total
一日最 大量								14.8	11.5	32.0	6.2	5.0	Max. of 1 Day.
日期								11	30	29	14	31	DATE
一次最 大量								18.5	11.5	23.0	6.2	5.0	Max. of 1 Conth's amt.
歷時								5.0	3.0	11.0	5.0	X	Duration

第
二
頁

降水量以公厘計

(2)

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSI

民國二十年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1931

豐寧 FÈNG NING

北緯 Lat. 41°-14' N.

東經 Long. 117°-08' E.

高度 Alt. 628 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	5.0						5.9	29.0	1.2	-			1
二日								0.8	8.5				2
三日													3
四日					22.0		102.2			1.1	2.2		4
五日	1.0									3.2			5
六日						0.7							6
七日						1.0	3.2		2.1			0.1	7
八日													8
九日													9
十日						0.8			1.2				10
十一日						2.7	105.3	0.9			0.3		11
十二日					1.5		5.2	23.5					12
十三日					30.0								13
十四日					5.0								14
十五日			21.2	9.0					1.6				15
十六日						0.7	3.7	3.5			0.1		16
十七日								4.8	2.2				17
十八日								1.9					18
十九日						6.2							19
二十日				27.3									20
廿一日											0.1		21
廿二日			1.5					12.8				0.4	22
廿三日					10.0	7.5	0.9				0.2		23
廿四日				0.1	-		8.7	0.4			1.6		24
廿五日					7.0		0.1	0.2	1.5				25
廿六日						1.8			12.0				26
廿七日													27
廿八日													28
廿九日						3.6							29
三十日			31.2			0.5		19.2					30
卅一日							10.0	12.5					31
總量	6.0	0.0	53.9	36.4	75.5	25.5	245.2	109.5	30.3	4.3	4.6	0.6	Total
一日最大量	5.0		31.2	27.3	30.0	7.5	105.3	29.0	12.0	3.2	2.2	0.4	Max. of 1 Day.
日期	1		30	20	13	23	11	1	26	5	4	22	DATE
一次最大量	5.0		31.2	27.3	30.0	7.5	105.3	29.0	12.0	3.2	2.2	0.5	Max. of 1 Continuous R.
歷時	2.0		4.5	20.0	6.0	2.0	6.0	17.0	5.5	0.5	13.5	9.0	Duration

降水量以公厘計

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國廿一年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1932

豐寧 FÈNG NING

北緯 Lat. 41°-14' N.

東經 Long. 117°-08' E.

高度 Alt. 628 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		4.5											1
二日													2
三日													3
四日				5.0							6.0		4
五日							2.5				5.0		5
六日													6
七日								49.0					7
八日													8
九日									30.0				9
十日							9.0						10
十一日		2.0				2.5			1.0				11
十二日									2.0				12
十三日						1.5	3.0			4.0			13
十四日							5.0						14
十五日									4.2				15
十六日							12.0						16
十七日							1.0						17
十八日							8.0						18
十九日									7.5				19
二十日							12.0		3.0				20
廿一日							22.0		19.0				21
廿二日						0.5	21.0						22
廿三日				10.7				1.0					23
廿四日							4.3						24
廿五日							18.6	14.0	21.0				25
廿六日							22.1	2.0					26
廿七日								10.2		2.0			27
廿八日						0.5	4.5	2.8					28
廿九日						8.5							29
三十日							20.0	11.0					30
卅一日													31
總量	0.0	6.5	0.0	15.7	0.0	13.5	165.0	90.0	87.8	6.0	11.0	0.0	Total
一日最大量		4.5		10.7		8.5	22.1	49.0	30.0	4.0	6.0		Max. of 1 Day
日期		1		23		29	28	7	9	13	4		DATE
一次最大量		4.5		10.7		8.5	30.0	20.5	30.0	3.0	11.0		Max. of 1 Continuous
歷時		4.5		16.6		2.0	14.0	2.0	8.0	4.0	13.0		Duration

第 四 頁

降水量以公厘計

(4)

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國廿二年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1933

豐寧 FÈNG NING

北緯 Lat. 41°-14' N.

東經 Long. 117°-08' E.

高度 Alt. 628 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													4
五日													5
六日													6
七日													7
八日													8
九日													9
十日													10
十一日													11
十二日													12
十三日													13
十四日													14
十五日													15
十六日													16
十七日													17
十八日		3.0											18
十九日													19
二十日													20
廿一日													21
廿二日		6.0											22
廿三日													23
廿四日													24
廿五日													25
廿六日													26
廿七日													27
廿八日													28
廿九日													29
三十日													30
卅一日													31
總量	0.0	9.0											Total
一日最大量		6.0											Max of 1 Day
日期		22											DATE
一次最大量		5.0											Max. of 1 Continuance
屢時		1.0											Duration

降水量以公厘計

(5)

Precipitation in mm