

天 津 測 候 所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

汾 陽 降 水 量 記 錄

(汾 州)

PAMPHLET NO.

冊 號

116

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

雨量站說明表

測站汾陽	流域黃河 幹流汾河 支流文裕河	東經 111°-47' E. 北緯 37°-14' N.		高度	約數 550.0 m.
					近似數 m.
雨量計所在地之 城市或村鎮名稱	山西省汾陽縣				
雨量計位置之說 明及其與永久建 築物之距離	設於汾陽美國內地教會附設汾陽醫院				
設站日期	民國十三年十一月				
設站人員	汾陽美國內地教會附設汾陽醫院代辦				
觀測員姓名 及詳細通訊址	W. A. Mehean 山西汾陽美國內地教會附設汾陽醫院				
最近郵局地點	汾陽	最近通匯郵局		汾陽郵局	
最近火車站	同蒲路介休車站	其他交通狀況		有公路可直達太原平遙等處	
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

汾陽 F'EN YANG

北緯 Lat. 37°-14' N.

東經 Long. 111°-47' E.

高度 Alt. 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)											2.2	1.3	(3.5)
民國十四年 (1925)	2.5	2.8	4.0	17.5	22.0	52.0	104.0	137.0	34.5	5.5	3.0	0.0	385.1
民國十五年 (1926)	—	—	4.0	3.0	47.0	29.0	46.8	124.0	100.0	0.0	32.0	3.2	(389.0)
民國十六年 (1927)	13.0	14.2											(27.2)
民國十七年 (1928)													
民國十八年 (1929)													
民國十九年 (1930)													
民國二十年 (1931)													
民國二十一年 (1932)													
民國二十二年 (1933)													
民國二十三年 (1934)													
民國二十四年 (1935)													
民國二十五年 (1936)													
平均 MEAN	7.8	8.5	4.0	10.3	34.5	40.5	75.4	130.5	67.3	2.9	12.4	1.5	395.6
民國二十六年 (1937)													
平均 MEAN													
民國二十七年 (1938)													
平均 MEAN													
民國二十八年 (1939)													
平均 MEAN													
民國二十九年 (1940)													
平均 MEAN													
民國三十年 (1941)													
平均 MEAN													

降水量以公厘計

(1)

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國十三年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1924

汾陽 F'EN YANG

北緯 Lat. 37°-14' N.

東經 Long. 111°-47' E.

高度 Alt. 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												0.5	13
十四日													14
十五日													15
十六日													16
十七日													17
十八日													18
十九日											2.2		19
二十日													20
廿一日													21
廿二日													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												0.8	29
三十日													30
卅一日													31
總量											2.2	1.3	Total
一日最大量											2.2	0.8	Max of 1 Day
日期											19	29	DATE
一次最大量											2.2	0.8	Max. of 1 Continues.
歷時											X	X	Duration

第 二 頁

降水量以公厘計

(2)

Precipitation in mm.

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國十四年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1925

汾陽 F'EN YANG

北緯 Lat. 37°- 14' N.

東經 Long. 111°- 47' E.

高度 Alt. 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						6.0			2.5		3.0		1
二日							13.0	19.5					2
三日				3.0			20.0						3
四日							2.5	37.0	11.0				4
五日		2.5											5
六日		0.3			9.5								6
七日				7.0			10.0	10.0					7
八日													8
九日							3.0		4.5				9
十日								19.0					10
十一日													11
十二日					2.0								12
十三日					3.5	4.5							13
十四日	0.3												14
十五日										1.8			15
十六日													16
十七日													17
十八日													18
十九日				5.5				1.5					19
二十日							7.0						20
廿一日			3.0				6.0						21
廿二日	0.3					31.0	8.0						22
廿三日	1.1		1.0	2.0				30.5					23
廿四日	0.8				7.0			3.0					24
廿五日										4.0			25
廿六日						7.0		3.5					26
廿七日						3.5							27
廿八日								13.0	16.5				28
廿九日							16.0						29
三十日							18.5						30
卅一日													31
總量	2.5	2.8	4.0	17.5	22.0	52.0	104.0	137.0	34.5	5.6	3.0	0.0	Total
一日最大量	1.1	2.5	3.0	7.0	9.5	31.0	20.0	37.0	16.5	4.0	3.0		Max. of 1 Day.
日期	23	5	21	7	6	22	3	4	28	25	1		DATE
一次最大量	1.1	2.5	3.0	7.0	9.5	31.0	20.0	37.0	16.5	4.0	3.0		Max. of 1 Centimeter.
歷時	X	X	X	X	5.0	6.0	X	X	X	X	X		Duration

降水量以公厘計

(3)

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國十五年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1926

汾陽 F'EN YANG

北緯 Lat. 37°-14' N.

東經 Long. 111°-47' E.

高度 Alt. 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							5.0						2
三日			4.0										3
四日								25.0					4
五日					20.0								5
六日								18.0					6
七日													7
八日								8.0					8
九日					5.5		11.0	65.0					9
十日													10
十一日													11
十二日											32.0		12
十三日													13
十四日													14
十五日													15
十六日					14.5								16
十七日						25.0							17
十八日						4.0						3.2	18
十九日													19
二十日													20
廿一日													21
廿二日				3.0				8.0					22
廿三日							8.3						23
廿四日													24
廿五日					7.0								25
廿六日													26
廿七日							9.0		70.0				27
廿八日									30.0				28
廿九日							13.5						29
三十日													30
卅一日													31
總量	—	—	4.0	3.0	47.0	29.0	46.5	124.0	100.0	0.0	32.0	3.2	Total
一日最大量			4.0	3.0	20.0	25.0	13.5	65.0	70.0		32.0	3.2	Max. of 1 Day.
日期			3	22	5	17	29	9	27		12	18	DATE
一次最大量			4.0	3.0	20.0	25.0	13.5	65.0	70.0		32.0	3.2	Max. of 1 Confluence.
歷時			X	X	X	X	X	X	X		X	X	Duration

第 四 頁

降水量以公厘計

(4)

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國十六年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1927

汾陽 F'EN YANG

北緯 Lat. 37°- 14' N.

東經 Long. 111°- 47' E.

高度 Alt.

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		11.7											3
四日													4
五日	6.7												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	6.3												14
十五日													15
十六日													16
十七日													17
十八日													18
十九日													19
二十日		2.5											20
廿一日													21
廿二日													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	13.0	14.2											Total
一日最大量	6.7	11.7											Max of 1 Day.
日期	5	3											DATE
一次最大量	6.7	11.7											Max. of 1 Consecutive.
歷時	X	X											Duration

降水量以公厘計

(5)

Precipitation in mm