

天 津 測 候 所

**METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN**

內 邱 降 水 量 記 錄

PAMPHLET NO.

冊 號

**96**

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

雨量站說明表

測站內邱	流域 幹支	城 流	滏 陽 河	陽 河	東經 114°-31' E.		高度	約數	m.
					北緯 37°-17.7' N.			近似數	72
雨量計所在地之 城市或村鎮名稱	內邱縣城裡								
雨量計位置之說 明及其與永久建 築物之距離	設於內邱縣高初小學校一小院子內								
設站日期	民國十九年六月二十三日								
設站人員	梁朝玉								
觀測員姓名 及詳細通訊址	許振邦(字新周內邱縣高初小學校校長) 京漢路內邱縣高初小學校								
最近郵局地點	內邱縣	最近通匯郵局			內邱縣				
最近火車站	京漢路內邱車站			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 TIENSIN

歷年逐月降水量記錄

SUMMARY OF PRECIPITATION DATA

內 邱 NEI CHIU

北緯 Lat. 37°- 17.7' N.

東經 Long. 114°- 31' E.

高度 Alt. 72 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)						(7.4)	79.3	114.0	6.8	17.6	0.0	4.5	(229.6)
民國廿年 (1931)	5.6	7.5	0.5	6.7	42.3	40.5	106.5	193.6	8.6	0.0	10.5	2.5	425.0
民國廿一年 (1932)	1.2	2.4	0.0	16.8	57.1	54.6	219.7	69.0	68.7	0.0	3.5	9.5	502.5
民國廿二年 (1933)	8.5	3.7	46.5	6.4	50.0	228.6	40.4	196.0	40.0	1.0	6.0	15.0	642.1
民國廿三年 (1934)	19.5	0.0	26.5	7.5	13.2	60.0	36.5	43.0	98.5	24.7	0.0	15.0	344.4
民國廿四年 (1935)	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4	252.5	213.3	51.0	38.2	44.3	0.0	614.2
民國廿五年 (1936)	5.0	4.0	2.0	21.5	26.5	89.0	62.5	70.5	0.0	0.0	0.0	3.0	284.0
平均 MEAN	6.7	2.9	12.6	9.8	31.5	81.2	113.9	128.5	29.1	11.6	9.2	7.1	444.1
民國廿六年 (1937)	2.0	3.0	5.4	51.2	20.0	70.3	143.2	—	—	—	—	—	(295.1)
平均 MEAN	6.0	2.9	11.6	15.7	29.9	79.6	117.6	128.5	29.1	11.6	9.2	7.1	448.8
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													
民國卅年 (1941)													
平均 MEAN													

降水量以公厘計

( 1 )

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國十九年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1930

內 邱 NEI CHIU

北緯 Lat. 37° 17.7' N.

東經 Long. 114° 31' E.

高度 Alt. 72 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								1.5					4
五日								2.3					5
六日									6.8				6
七日							2.9						7
八日							5.0						8
九日								8.3					9
十日													10
十一日								9.0					11
十二日													12
十三日													13
十四日							38.5						14
十五日								33.8					15
十六日													16
十七日													17
十八日										1.5			18
十九日													19
二十日							1.0	1.2					20
廿一日													21
廿二日								32.2					22
廿三日													23
廿四日													24
廿五日								25.7					25
廿六日							26.0			1.3			26
廿七日							5.9						27
廿八日													28
廿九日						7.4							29
三十日										14.8		3.9	30
卅一日												0.6	31
總量						7.4	79.3	114.0	6.8	17.6	0.0	4.5	Total
一日最大量							38.5	33.8	6.8	14.8		3.9	Max of 1 Day.
日期							14	15	6	30		30	DATE
一次最大量							38.5	33.8	6.8	14.8		3.9	Max. of 1 Continous.
歷時							0.9	6.8	2.7	6.9		24.0	Duration

第  
二  
頁

降水量以公厘計

( 2 )

Precipitation in mm

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN

民國二十年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1931

內邱 NEI CHIU

北緯 Lat. 37°- 17.7' N.

東經 Long. 114°- 31' E

高度 Alt. 72 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									2.0				1
二日		0.6											2
三日		4.9			9.2		6.8						3
四日					23.3		12.2						4
五日					3.4								5
六日						0.2	27.5		4.0				6
七日	5.3						19.5		2.8				7
八日							6.0						8
九日													9
十日				6.7									10
十一日							7.7	11.0					11
十二日								3.0					12
十三日											7.0		13
十四日													14
十五日		2.0	0.5										15
十六日													16
十七日													17
十八日													18
十九日								26.5					19
二十日													20
廿一日													21
廿二日					6.4			51.6					22
廿三日						4.5		93.2			3.5		23
廿四日	0.1												24
廿五日	0.2												25
廿六日												2.5	26
廿七日													27
廿八日													28
廿九日						27.4		8.3					29
三十日						8.4							30
卅一日							26.8						31
總量	5.6	7.5	0.5	6.7	42.3	40.5	106.5	193.6	8.8	0.0	10.5	2.5	Total
一日最大量	5.3	4.9	0.5	6.7	23.3	27.4	27.5	93.2	4.0		7.0	2.5	Max of 1 Dev.
日期	7	8	15	10	4	29	6	23	6		13	26	DATE
一次最大量	5.3	5.5	0.5	6.7	32.5	35.6	27.5	144.8	6.8		7.0	2.5	Max. of 1 Continuous RR.
歷時	10.5	13.5	0.5	8.5	11.6	17.0	2.0	36.5	4.7		1.0	2.2	Duration

降水量以公厘計

( 3 )

Precipitation in mm

第 三 頁

天津測候所  
METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENTSIN  
民國廿一年逐日降水總量  
DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1932  
內邱 NEI CHIU

北緯 Lat. 37°- 17.7' N.

東經 Long. 114°- 31' E.

高度 Alt. 72 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					28.8								3
四日				4.6	9.8								4
五日				3.9			4.5	13.0					5
六日													6
七日								6.4					7
八日								2.6					8
九日													9
十日						6.5							10
十一日													11
十二日							3.0						12
十三日							34.0	30.0	16.2				13
十四日						3.5	10.5		9.3				14
十五日											3.5		15
十六日					15.0			2.5					16
十七日							5.0						17
十八日								14.5	37.5				18
十九日						32.4	12.0						19
二十日				3.0					5.7				20
廿一日													21
廿二日							9.0						22
廿三日		1.0		5.3			6.5						23
廿四日		1.4					2.0					1.0	24
廿五日													25
廿六日							37.5						26
廿七日						2.6						7.2	27
廿八日							4.0					1.3	28
廿九日	0.6					9.4	80.0						29
三十日	0.6						6.7						30
卅一日					3.5		5.0						31
總量	1.2	2.4	0.0	16.8	57.1	54.6	219.7	69.0	68.7	0.0	3.5	9.5	Total
一日最大量	0.6	1.4		5.3	28.8	32.4	80.0	30.0	37.5		3.5	7.2	Max. of 1 Day
日期	29	24		23	3	19	29	13	18		15	27	DATE
一次最大量	1.2	2.4		8.5	28.8	19.9	80.0	30.0	37.5		3.5	8.5	Max. of 1 Continuance
歷時	20.0	7.0		2.2	7.5	0.5	8.5	11.5	15.5		7.5	14.0	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

內邱 NEI CHIU

北緯 Lat. 37°- 17.7' N.

東經 Long. 114°- 31' E.

高度 Alt. 72 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						6.5							1
二日						11.0							2
三日													3
四日				6.4									4
五日		3.7				60.2							5
六日								13.5					6
七日								18.0				5.0	7
八日								1.5					8
九日								9.0					9
十日						4.0							10
十一日								2.0					11
十二日								14.5					12
十三日											6.0		13
十四日						3.8							14
十五日						10.2							15
十六日	8.5												16
十七日					15.0					1.0			17
十八日					4.0		18.0	18.5					18
十九日			1.0		10.0	40.0	2.4	14.0					19
二十日			30.5		1.0				12.0				20
廿一日			15.0						2.5				21
廿二日													22
廿三日							7.0		25.5				23
廿四日						67.4		83.5					24
廿五日													25
廿六日					16.3							10.0	26
廿七日					3.7	1.5							27
廿八日								21.5					28
廿九日						24.0							29
三十日													30
卅一日							13.0						31
總量	8.5	3.7	46.5	6.4	50.0	228.6	40.4	196.0	40.0	1.0	6.0	15.0	Total
一日最大量	8.5	3.7	30.5	6.4	16.3	67.4	18.0	83.5	25.5	1.0	6.0	10.0	Max of 1 Day.
日期	16	5	20	4	26	24	18	24	23	17	13	26	DATE
一次最大量	8.5	3.7	31.5	6.4	20.0	67.4	18.0	83.5	25.5	1.0	6.0	10.0	Max. of 1 Continuance.
歷時	5.7	13.0	15.5	2.5	5.5	8.0	2.0	8.1	17.0	1.5	19.5	9.5	Duration

降水量以公厘計

( 5 )

Precipitation in mm

第 五 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  
 內 邱 NEI CHIU

北緯 Lat. 37°- 17.7' N.

東經 Long. 114°- 31' E.

高度 Alt. 72 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						56.0	1.5			5.7			1
二日								8.5	21.0				2
三日													3
四日													4
五日													5
六日													6
七日								2.5					7
八日								11.5					8
九日										3.0			9
十日			8.0					7.5					10
十一日			4.5							16.0			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				7.5	2.7								18
十九日									4.0				19
二十日												5.5	20
廿一日													21
廿二日								9.0					22
廿三日													23
廿四日													24
廿五日							25.0						25
廿六日					9.5			4.0					26
廿七日			5.0									3.0	27
廿八日			8.0						37.5			2.0	28
廿九日	5.7					1.0	1.0		25.0				29
三十日	13.8		1.0		1.0	3.0			11.0			4.5	30
卅一日							9.0						31
總量	19.5	0.0	26.5	7.5	13.2	60.0	36.5	43.0	98.5	24.7	0.0	15.0	Total
一日最大量	13.8		8.0	7.5	9.5	56.0	25.0	11.5	37.5	16.0		5.5	Max. of 1 Day.
日期	30		28	18	26	1	25	8	28	11		20	DATE
一次最大量	19.5		8.0	7.5	9.5	56.0	25.0	11.5	62.5	16.0		5.5	Max. of 1 Continuation.
歷時	34.0		12.0	4.5	0.5	18.0	10.0	1.7	28.0	11.5		5.0	Duration

第  
六  
頁

降水量以公厘計

( 6 )

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

內 邱 NEI CHIU

北緯 Lat. 37°- 17.7' N.

東經 Long. 114°- 31' E.

高度 Alt. 72 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								23.0			3.0		1
二日											24.0		2
三日													3
四日													4
五日								3.0					5
六日							5.0	110.0					6
七日							7.0	42.3					7
八日							8.0	4.0					8
九日									9.0				9
十日													10
十一日								8.0	42.0		5.5		11
十二日	0.5												12
十三日							16.0				2.0		13
十四日											1.8		14
十五日													15
十六日							10.0						16
十七日													17
十八日						3.4	26.5						18
十九日								11.0					19
二十日								12.0					20
廿一日													21
廿二日						6.0				12.0			22
廿三日							22.0						23
廿四日							65.0			24.7			24
廿五日							4.0						25
廿六日													26
廿七日													27
廿八日							85.0						28
廿九日						5.0	2.0				8.0		29
三十日										1.5			30
卅一日													31
總量	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4	252.5	219.3	51.0	38.2	44.3	0.0	Total
一日最大量	0.5					6.0	85.0	110.0	42.0	24.7	24.0		Max of 1 Day
日期	12					22	28	8	11	24	2		DATE
一次最大量	0.5					6.0	87.0	151.0	42.0	24.7	27.0		Max. of 1 Continuous R.
歷時	5.0					0.3	10.0	27.0	5.0	23.5	23.0		Duration

降水量以公厘計

( 7 )

Precipitation in mm

第 七 頁

天津測候所

METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF TIENSIN

民國廿五年逐日降水總量

DAILY PRECIPITATION DURING THE YEAR 1936

內邱 NEI CHIU

北緯 Lat. 37°- 17.7' N.

東經 Long. 114°- 31' E.

高度 Alt. 72 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								25.0					2
三日								10.0					3
四日							9.5						4
五日											0.0		5
六日													6
七日				20.0									7
八日													8
九日							3.0						9
十日				1.5				11.0					10
十一日							30.0						11
十二日					12.5			7.0					12
十三日													13
十四日													14
十五日							2.0					3.0	15
十六日													16
十七日					14.0			11.5					17
十八日						14.5							18
十九日			2.0										19
二十日							10.0	6.0					20
廿一日		4.0											21
廿二日													22
廿三日	5.0					7.5	1.0						23
廿四日													24
廿五日													25
廿六日						32.0							26
廿七日													27
廿八日													28
廿九日													29
三十日						35.0							30
卅一日							7.0						31
總量	5.0	4.0	2.0	21.5	26.5	89.0	62.5	70.5	0.0	0.0	0.0	3.0	Total
一日最大量	5.0	4.0	2.0	20.0	14.0	35.0	30.0	25.0				3.0	Max. of 1 Day
日期	23	21	19	7	17	30	11	2				15	DATE
一次最大量	5.0	4.0	2.0	20.0	14.0	35.0	30.0	25.0				3.0	Max. of 1 Continues.
歷時	6.5	9.0	5.0	14.5	5.6	20.2	9.0	12.8				17.5	Duration

第  
八  
頁

降水量以公厘計

( 8 )

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

內邱 NEI CHIU

北緯 Lat. 37°- 17.7' N.

東經 Long. 114°- 31' E.

高度 Alt. 72 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							20.0						1
二日							33.0						2
三日				3.7									3
四日													4
五日													5
六日													6
七日						20.0							7
八日							25.7						8
九日							7.0						9
十日													10
十一日		3.0		8.5									11
十二日				31.0									12
十三日													13
十四日													14
十五日													15
十六日							33.0						16
十七日													17
十八日													18
十九日				2.0		11.0							19
二十日													20
廿一日													21
廿二日			1.5	0.2									22
廿三日			3.9	1.5		5.5							23
廿四日				4.3	12.5	33.8							24
廿五日					7.5								25
廿六日	1.1												26
廿七日	0.9												27
廿八日													28
廿九日													29
三十日							2.0						30
卅一日							22.5						31
總量	2.0	3.0	5.4	51.2	20.0	70.3	143.2						Total
一日最大量	1.1	3.0	3.9	31.0	12.5	33.8	33.0						Max. of 1 Day
日期	26	11	23	12	24	24	2						DATE
一次最大量	2.0	3.0	3.9	28.0	12.0	33.8	33.0						Max. of 1 Continous R.
展時	11.0	2.0	4.0	7.0	5.5	X	8.0						Duration

降水量以公厘計

( 9 )

Precipitation in mm