

台灣電力公司 核四廠生水池監測系統 監測數據說明

台灣電力公司
核能技術處
103年3月21日

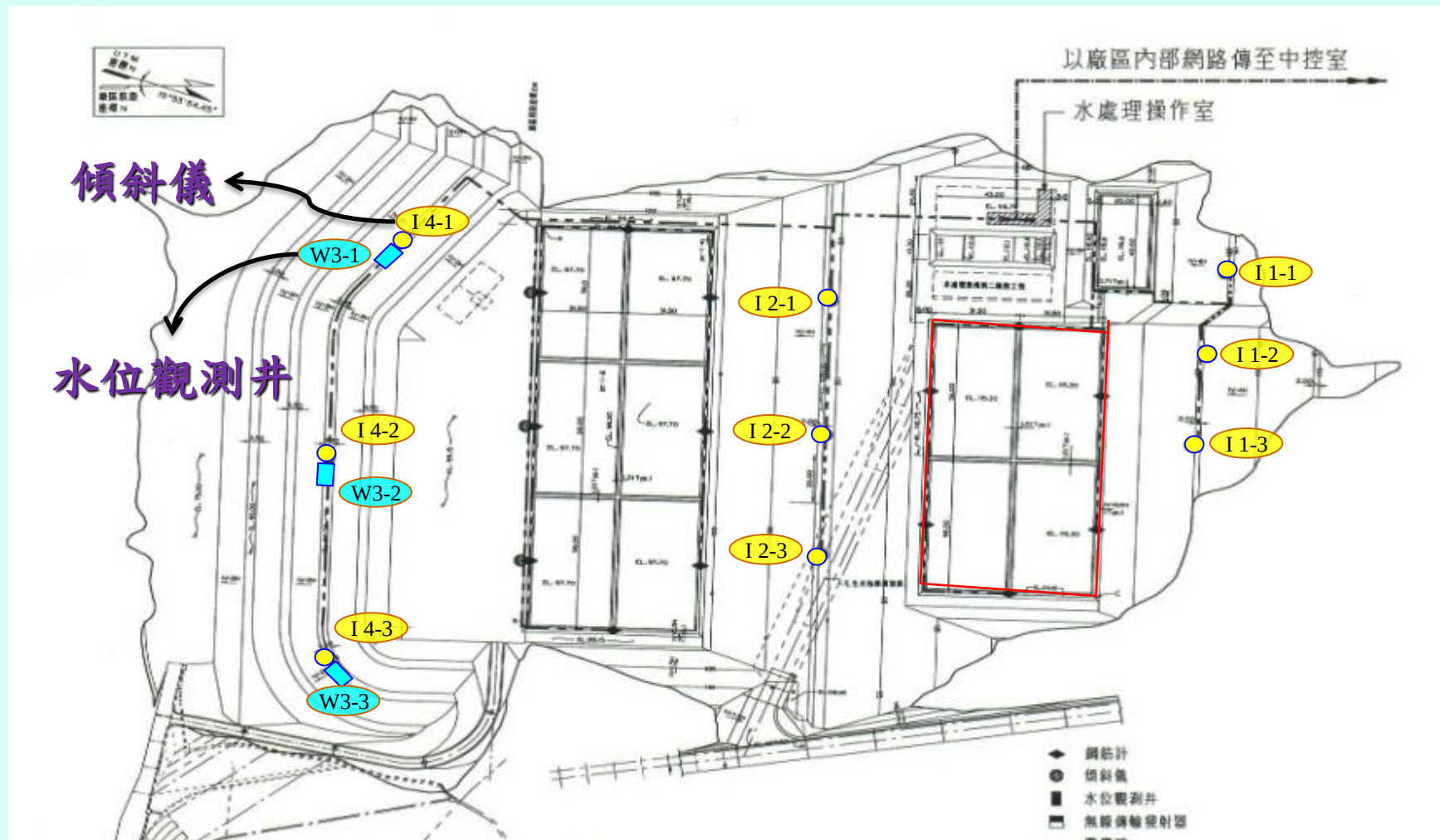


綱 要

- 一. 監測系統佈置
- 二. 監測數據說明
- 三. 結語

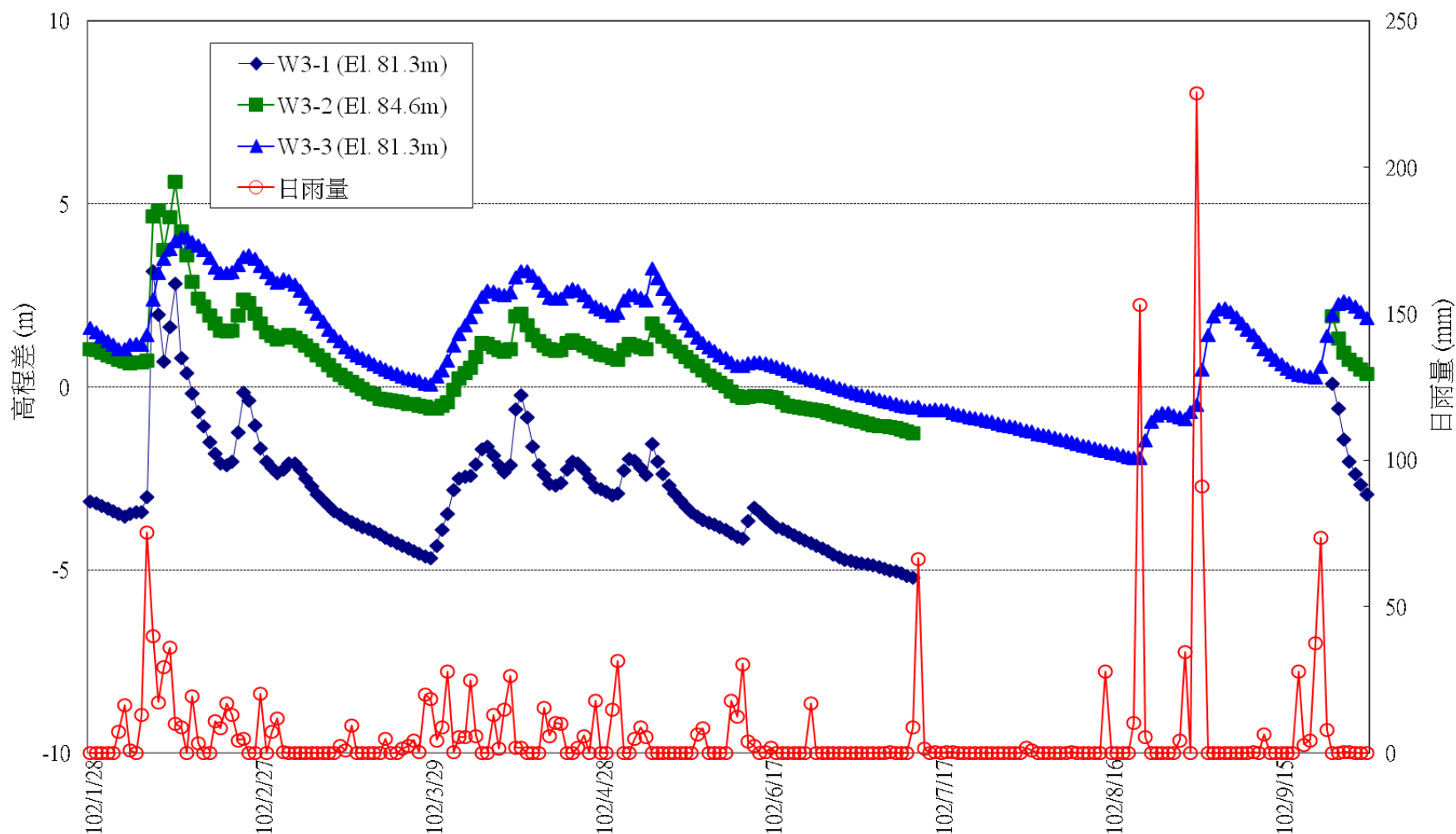


一、監測系統佈置

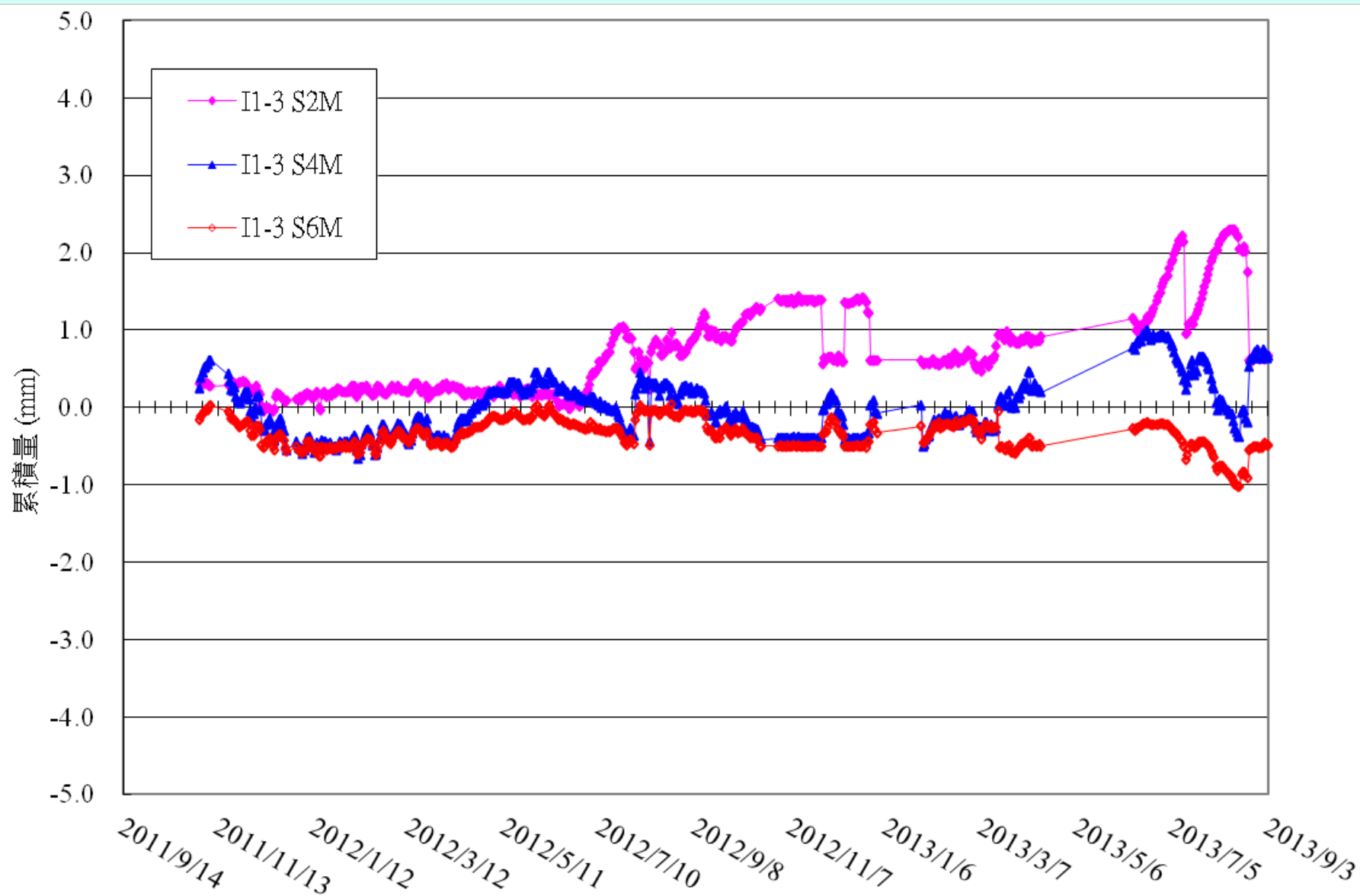


二、監測數據說明

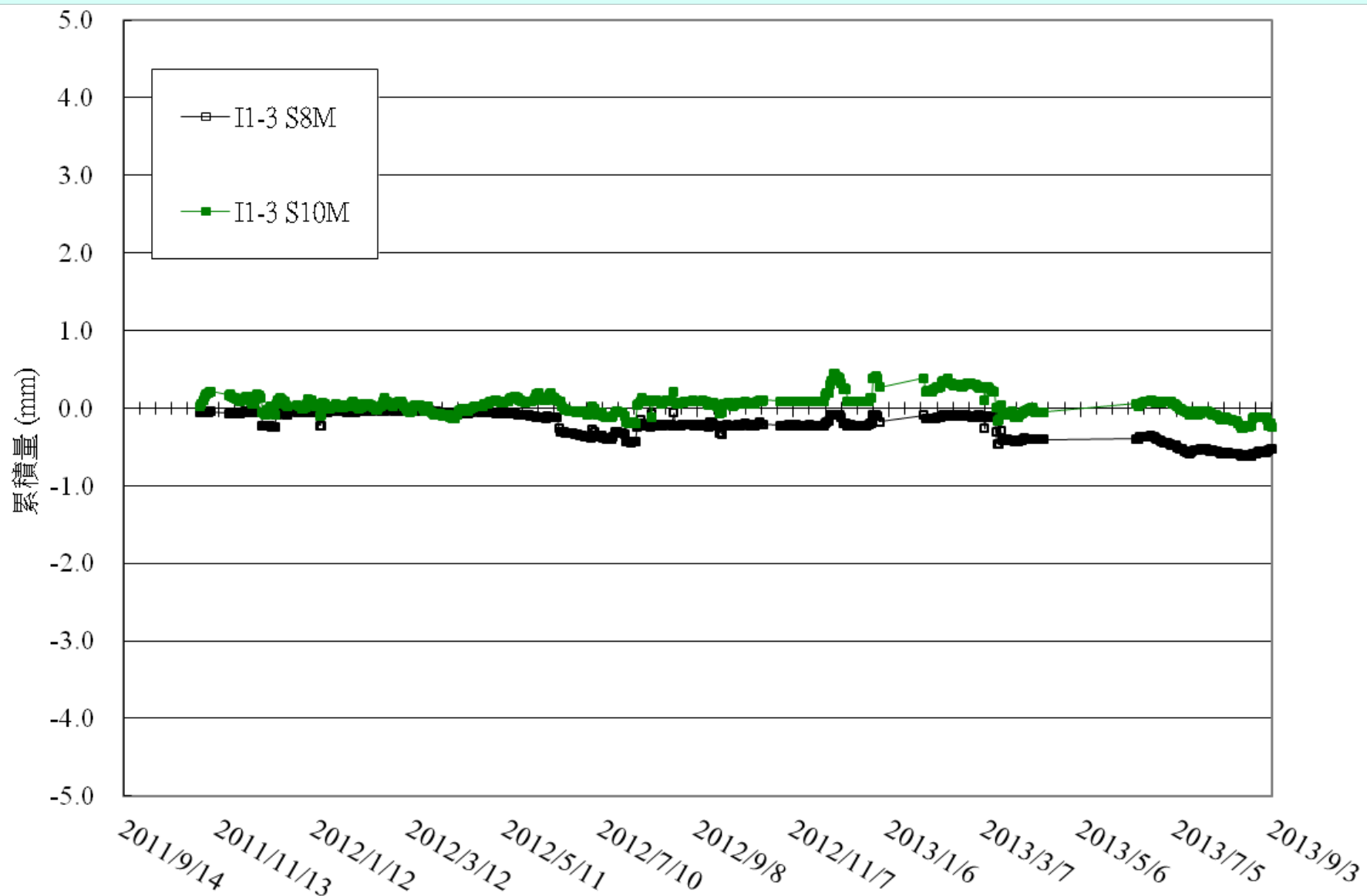
水位觀測井水位與基準值之差值 (102年)



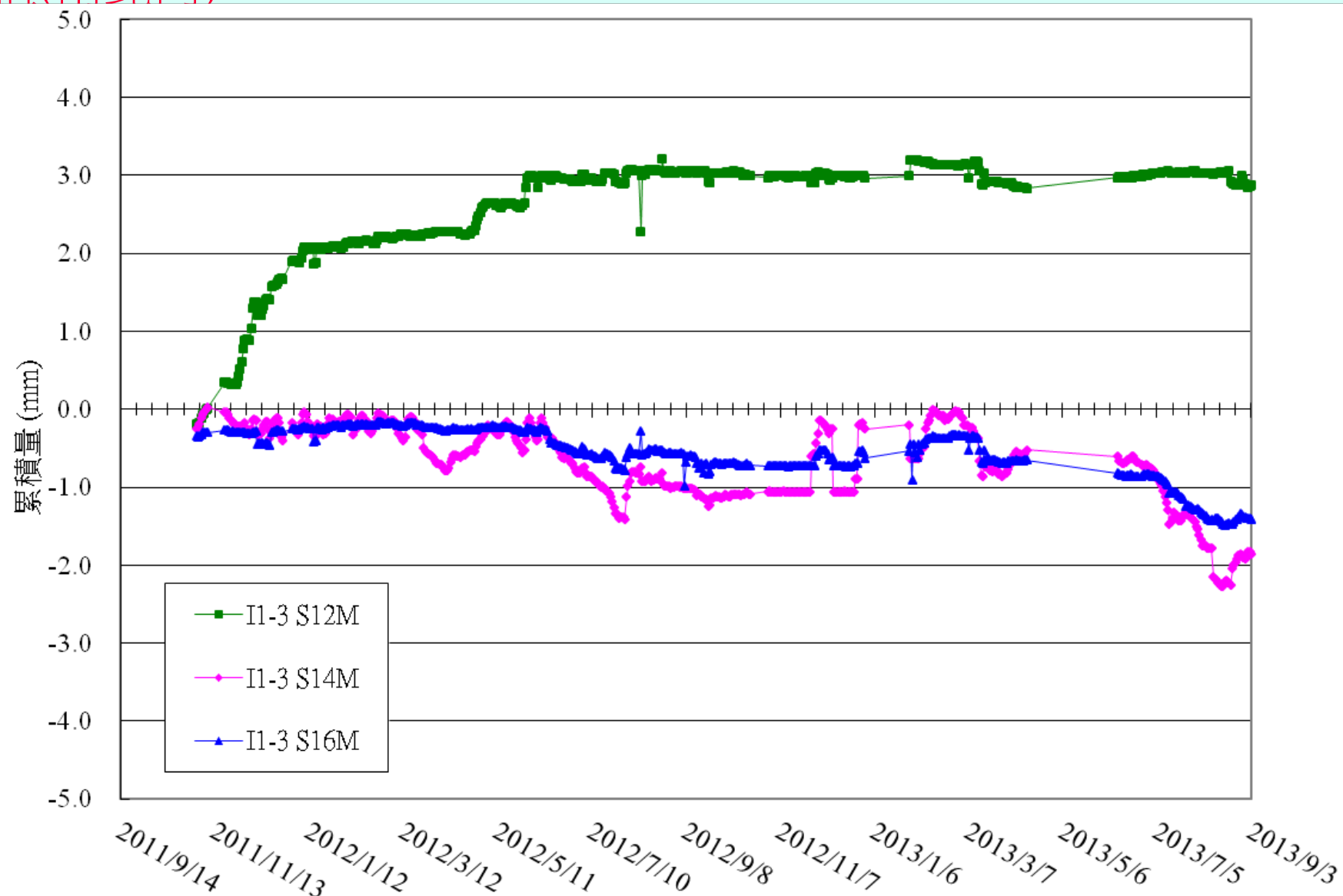
I1-3：絕對讀 值(南北向)



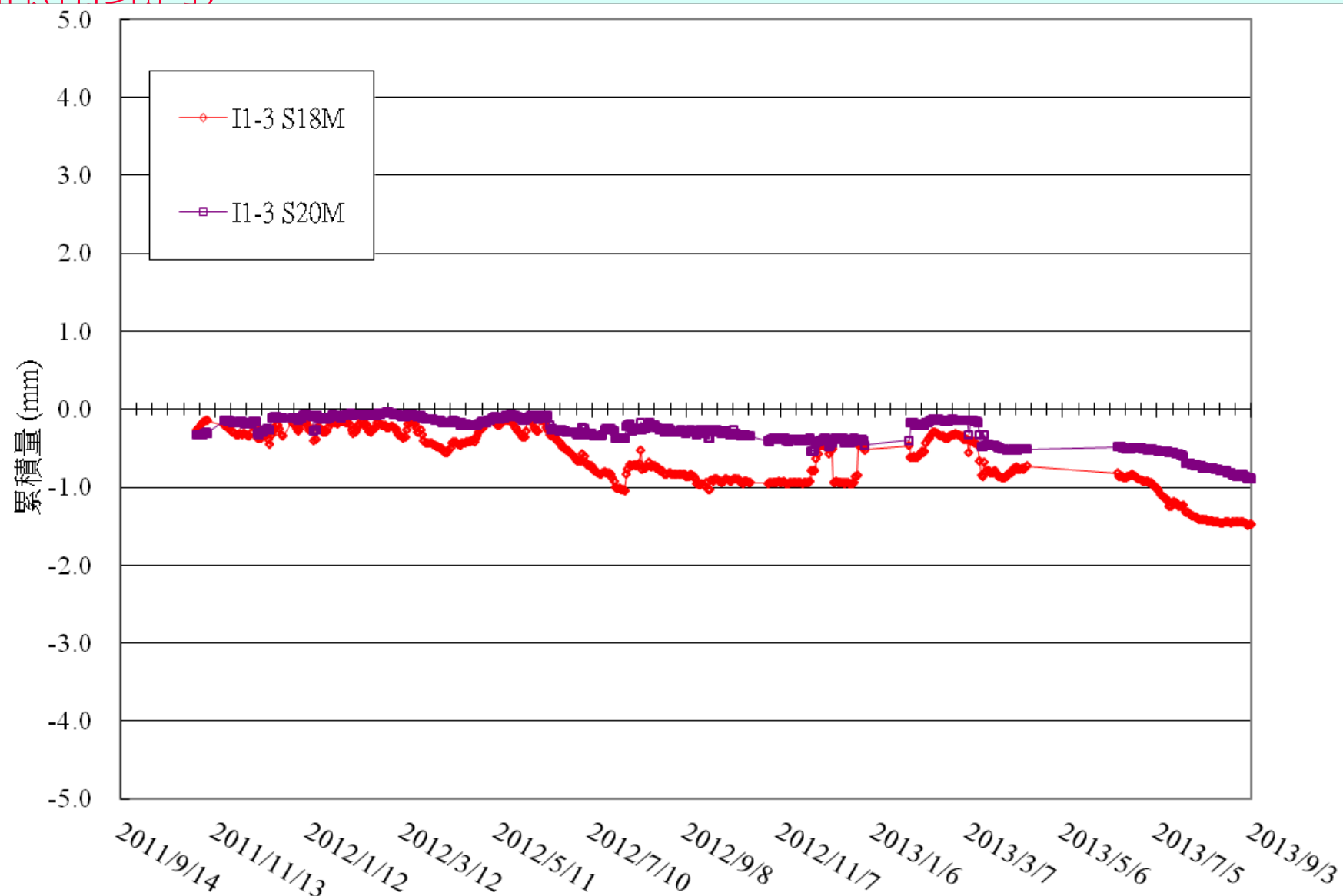
I1-3：絕對讀 值(南北向)



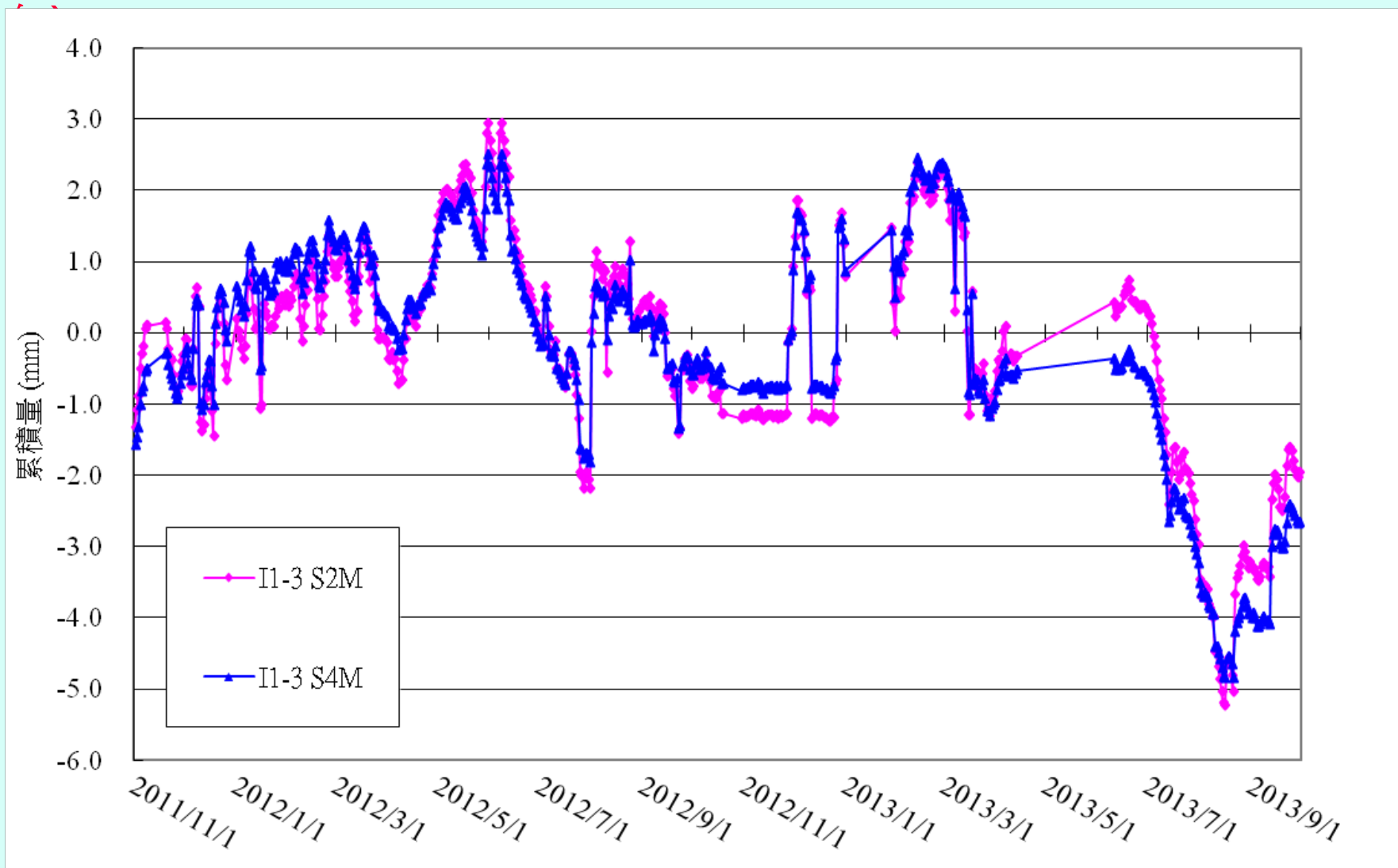
I1-3：絕對讀 值(南北向)



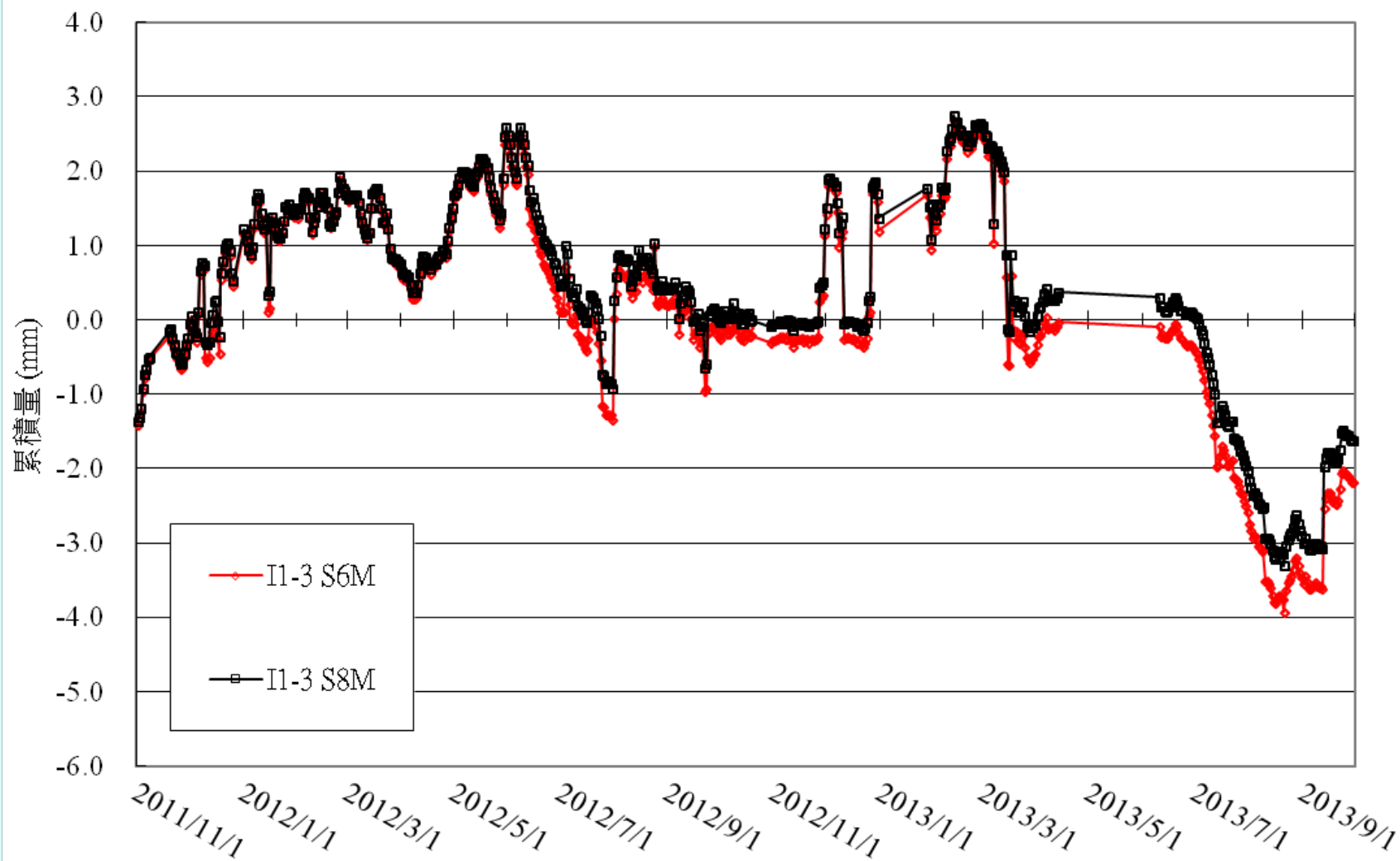
I1-3：絕對讀 值(南北向)



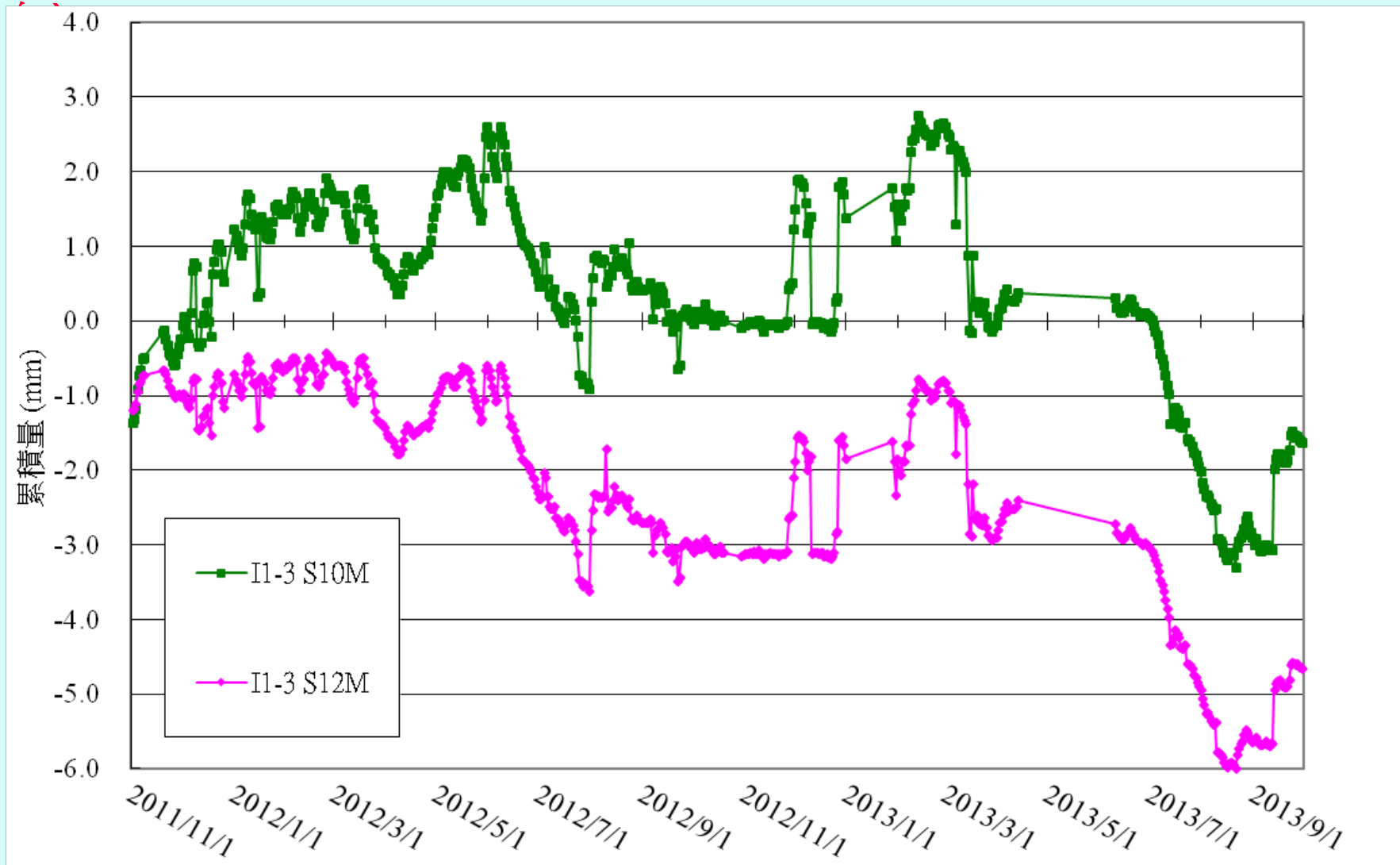
I1-3：累 積量(南北)



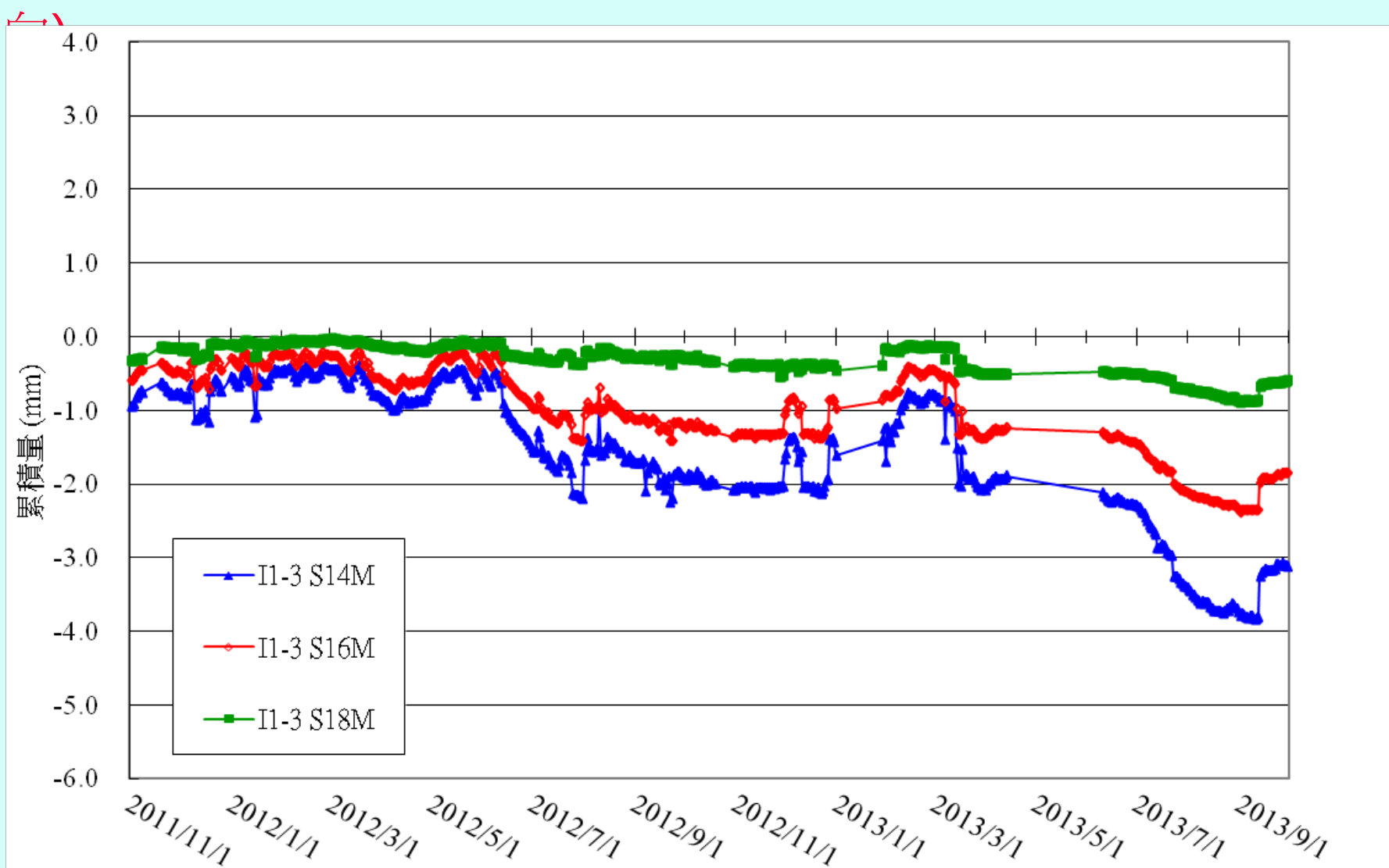
I1-3：累 積量(南北 台)



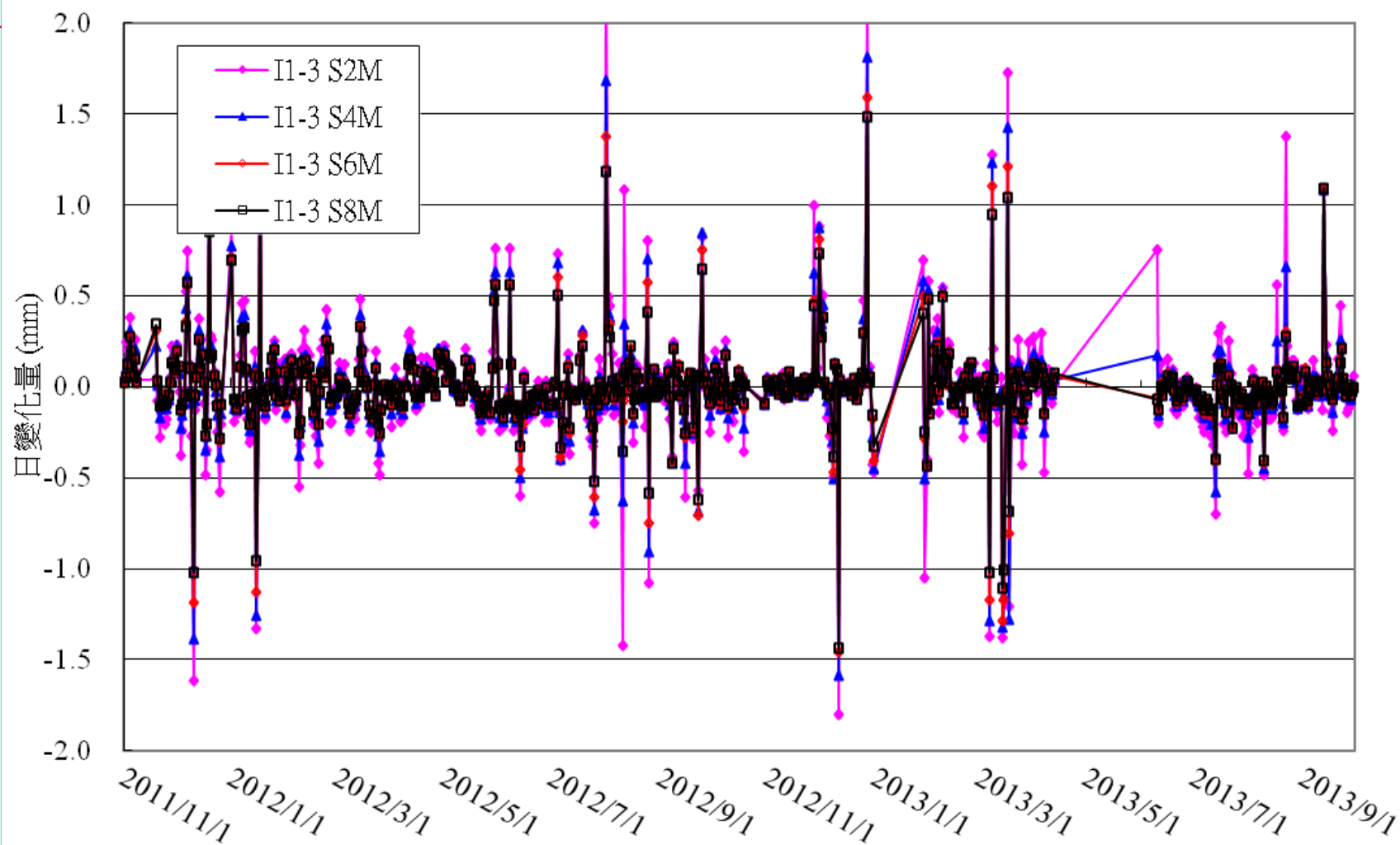
I1-3：累 積量(南北)



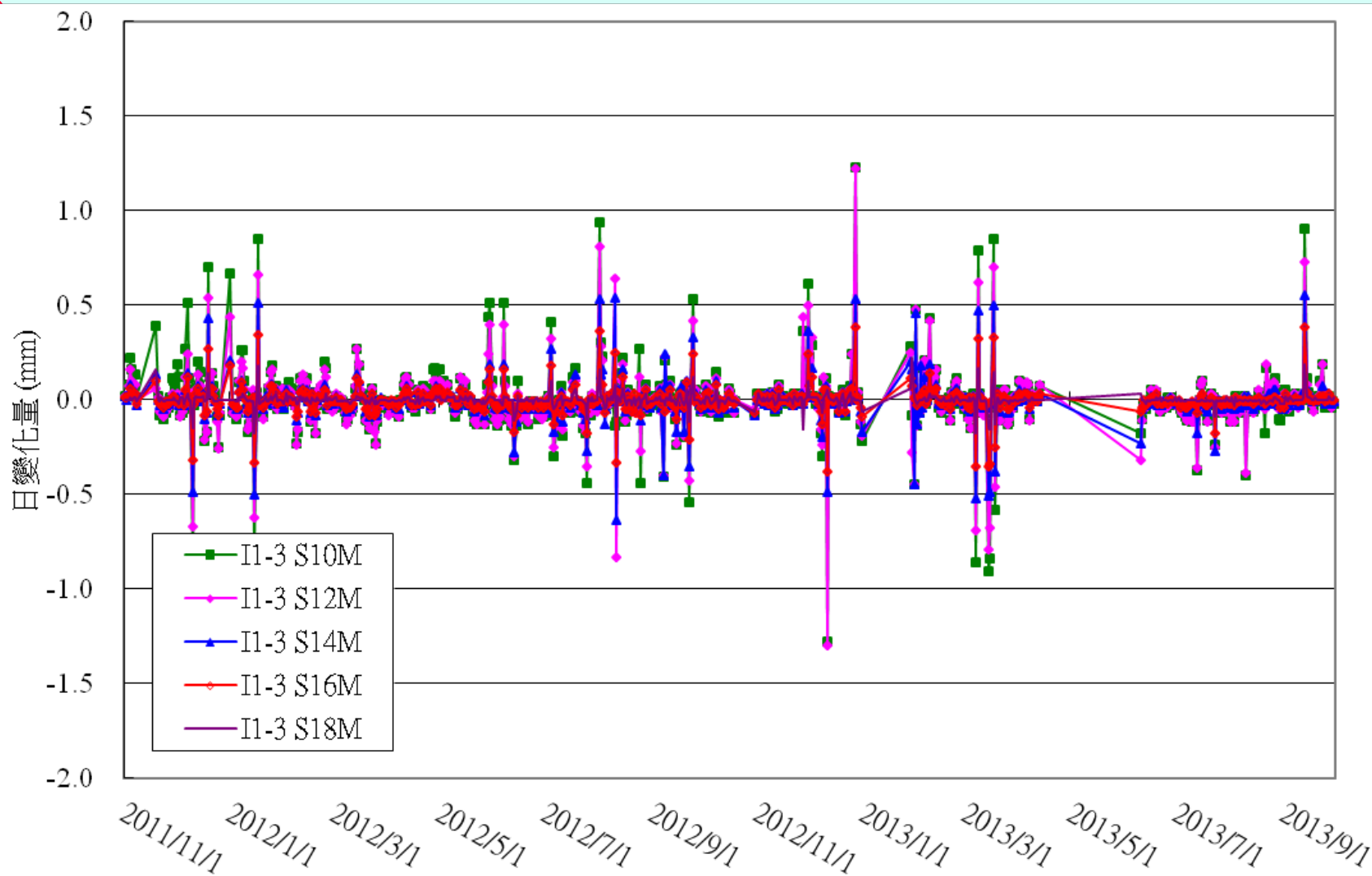
I1-3：累 積量(南北



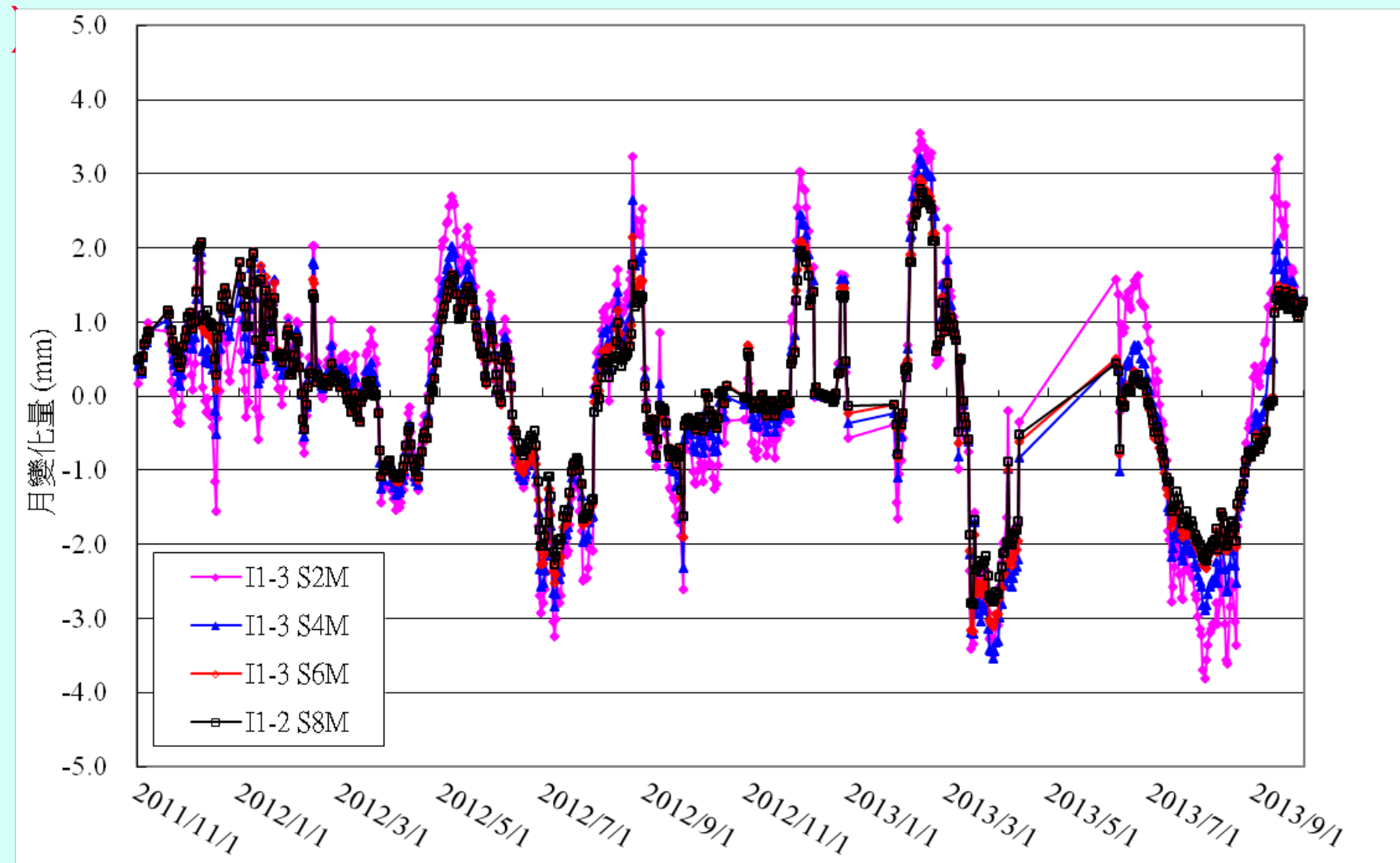
I1-3：日變化 (南北向)



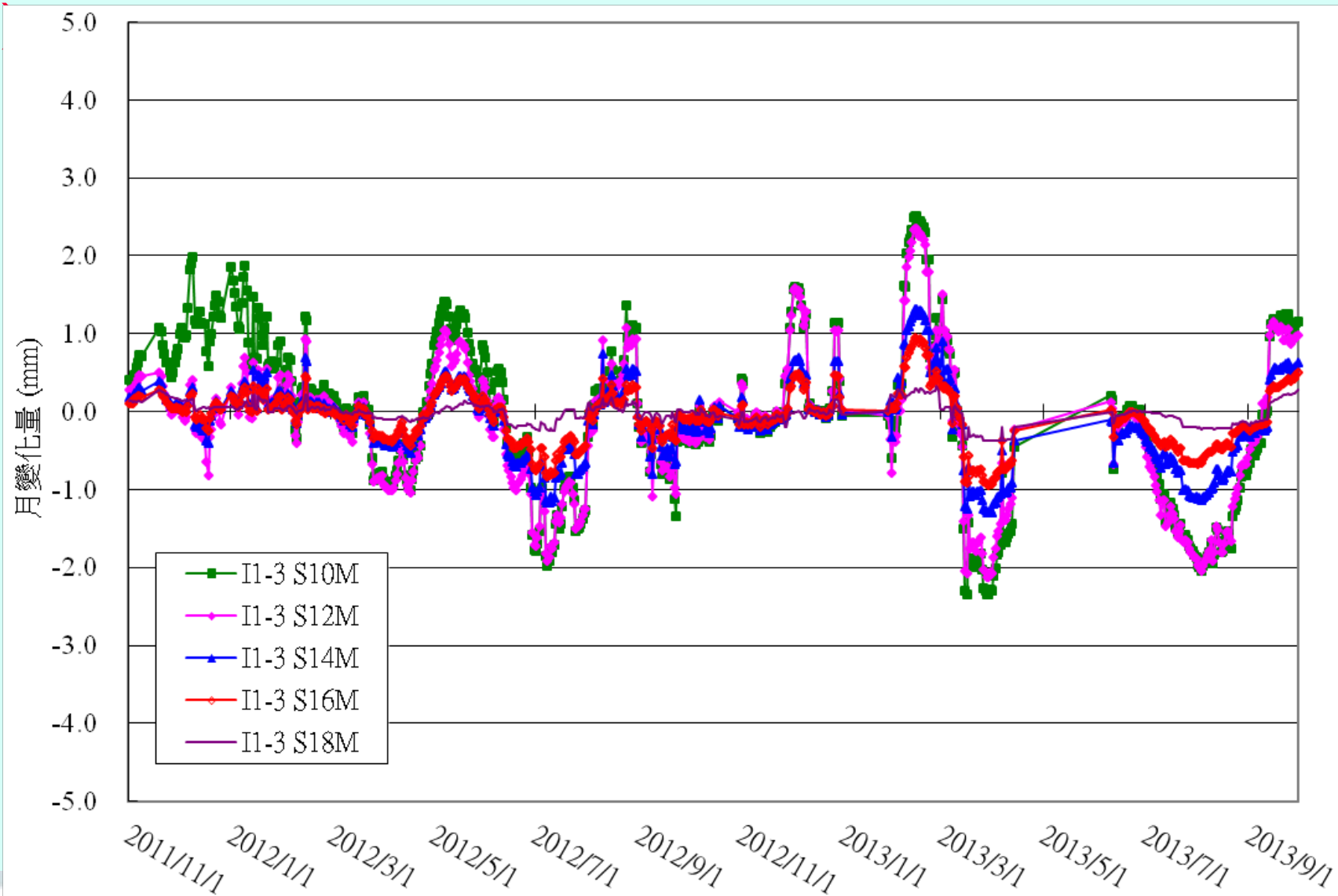
I1-3：日變化 化 (南北向)



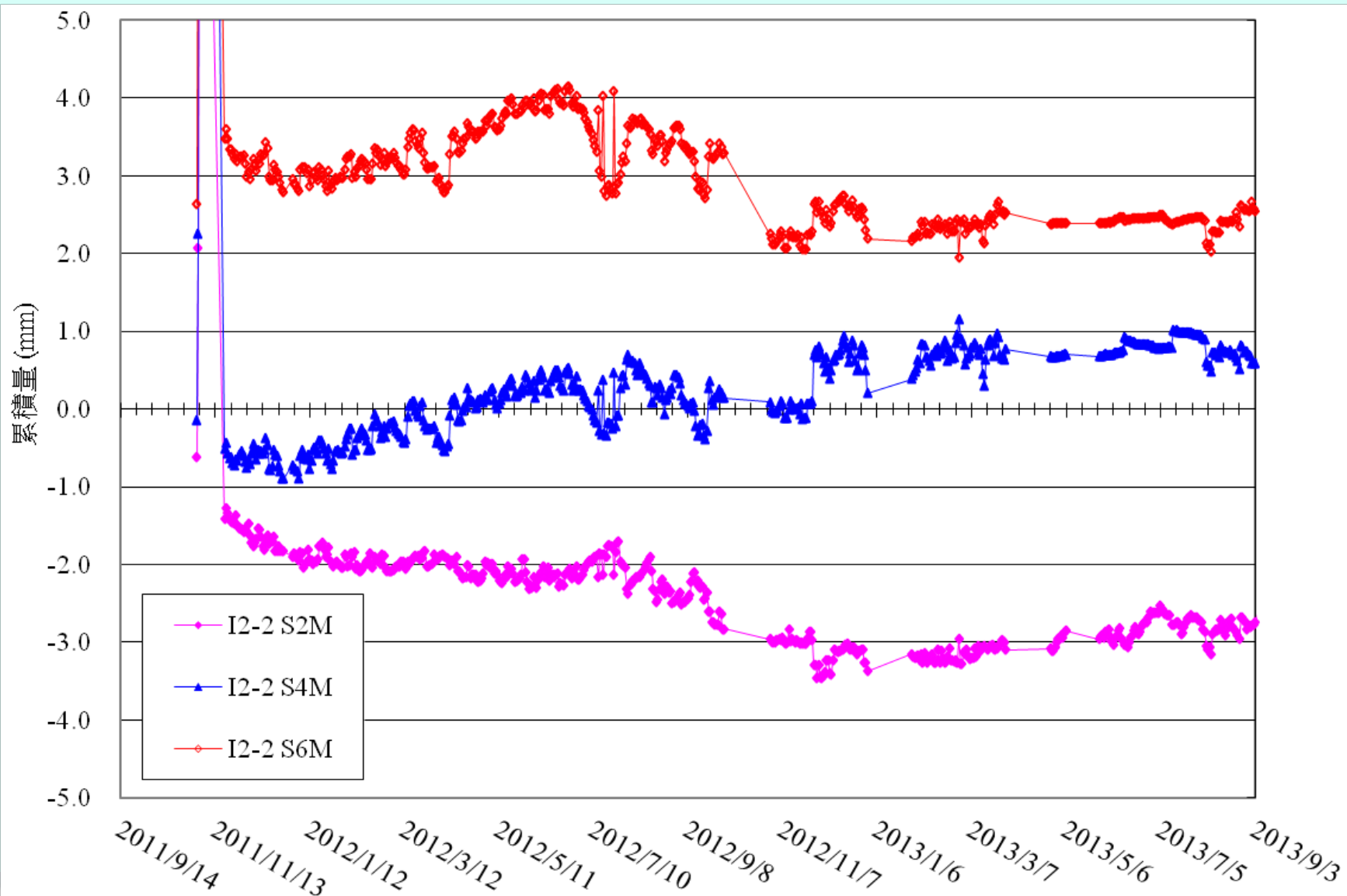
I1-3：月變化 (南北向)



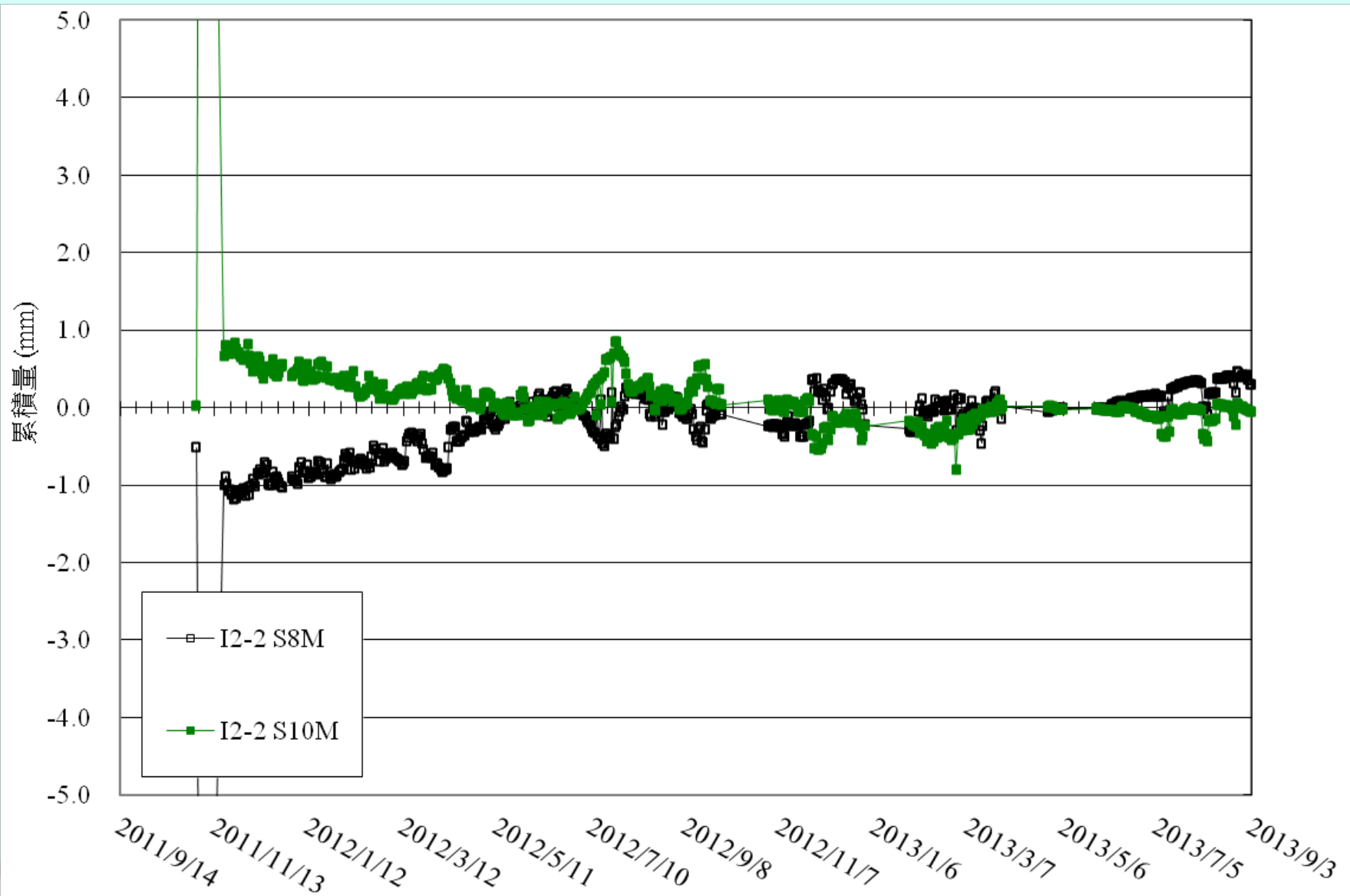
I1-3：月變化 (南北向)



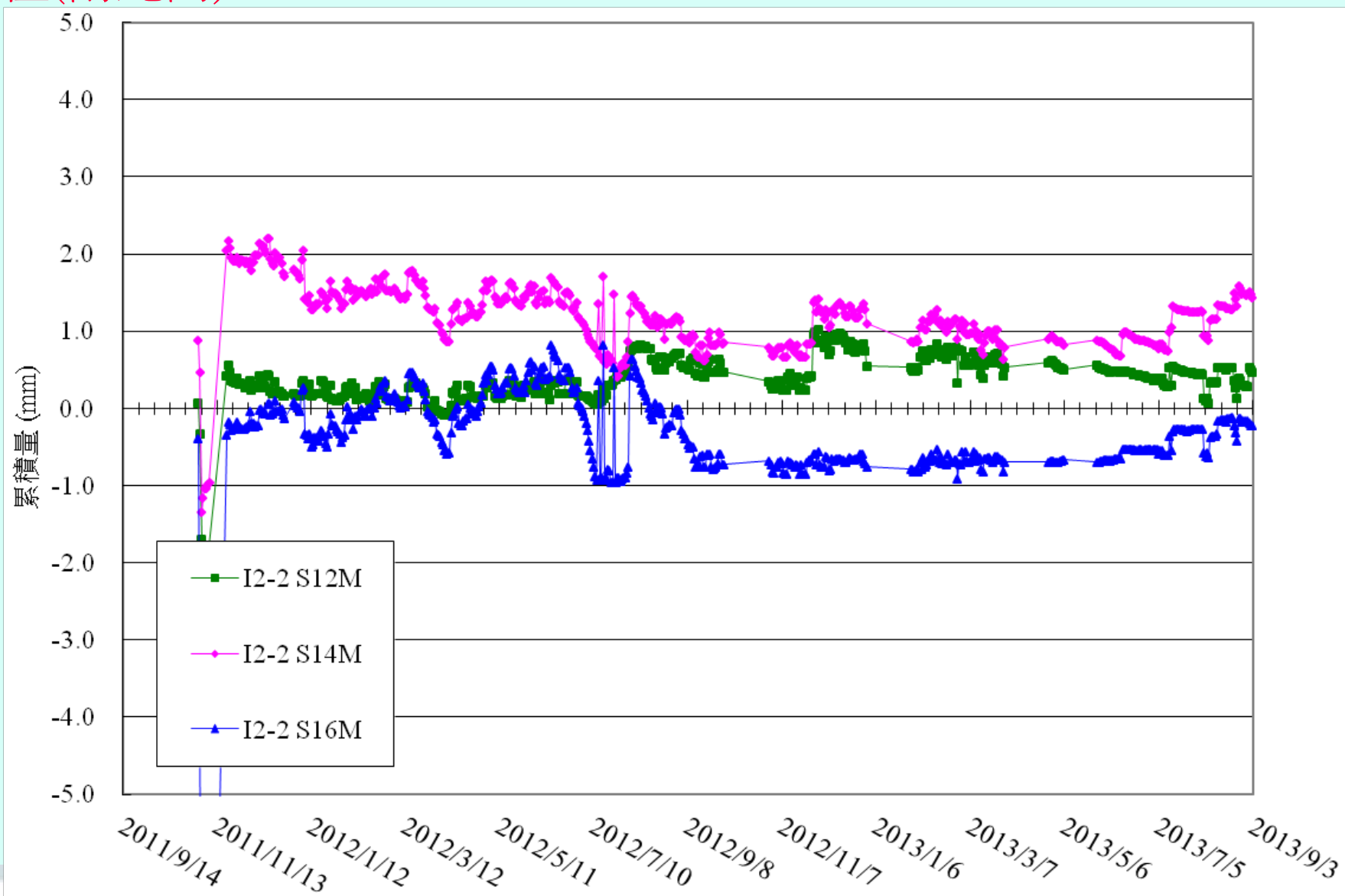
I2-2：絕對讀 值(南北向)



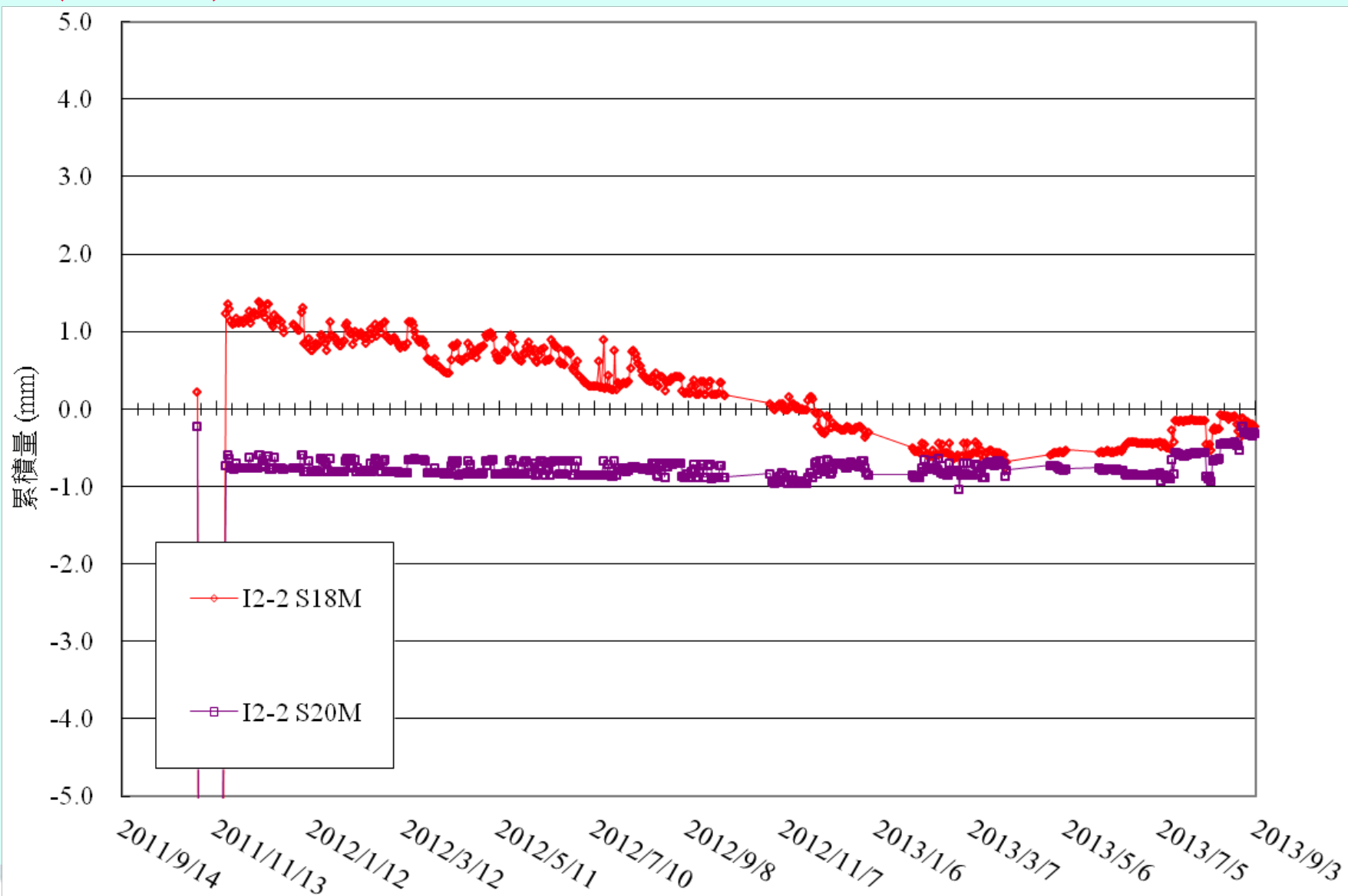
I2-2：絕對讀 值(南北向)



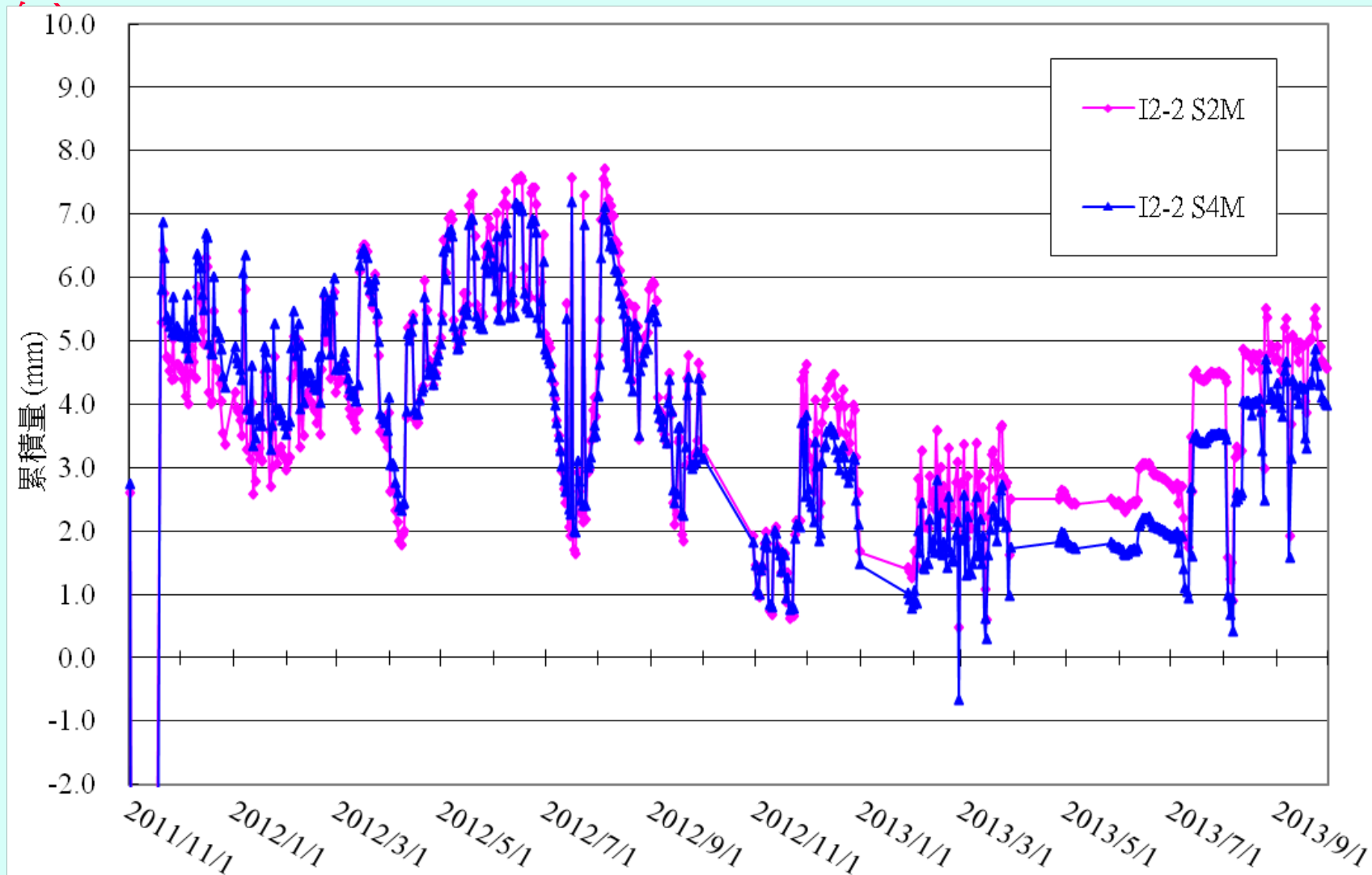
I2-2：絕對讀 值(南北向)



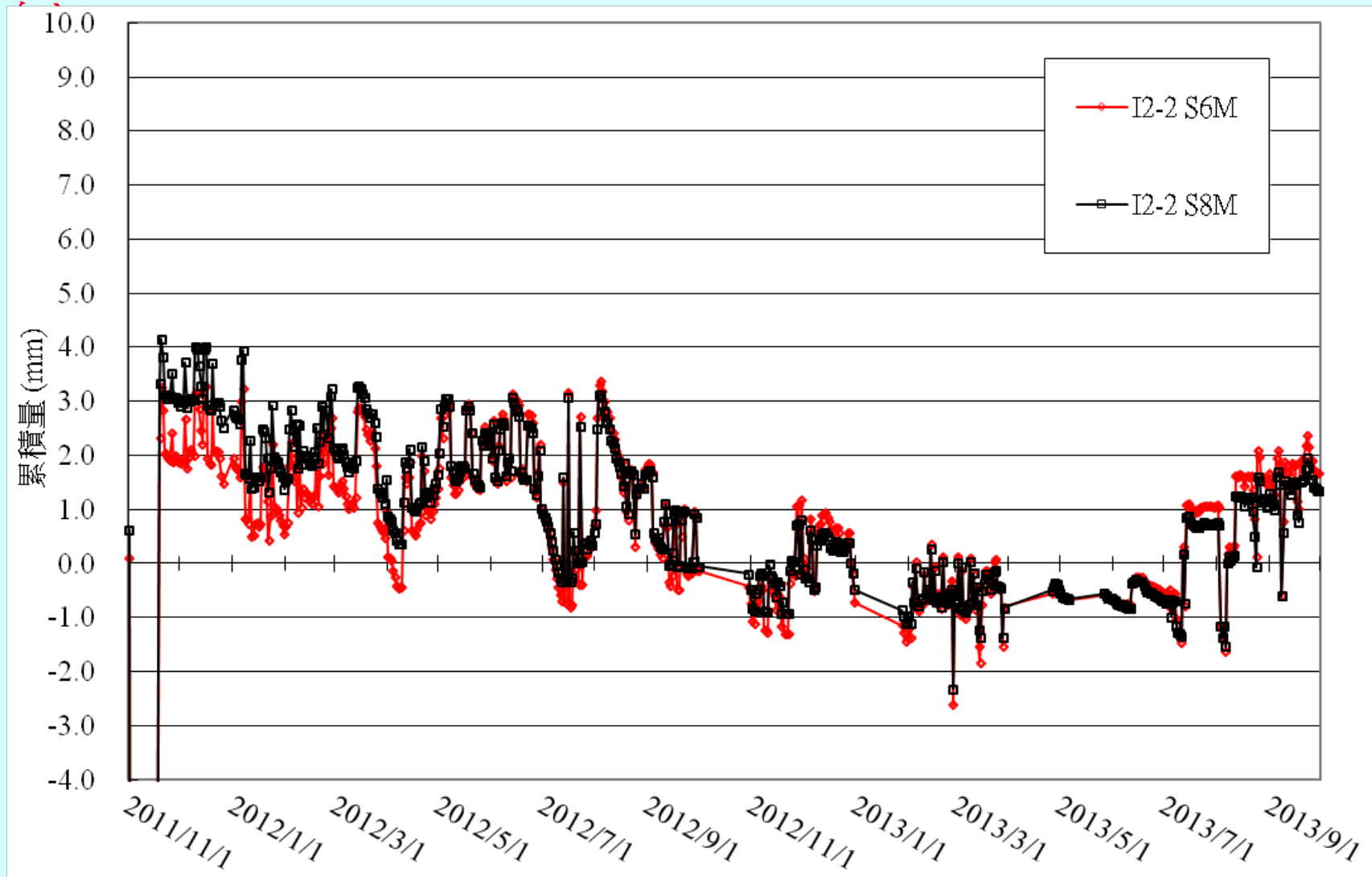
I2-2：絕對讀 值(南北向)



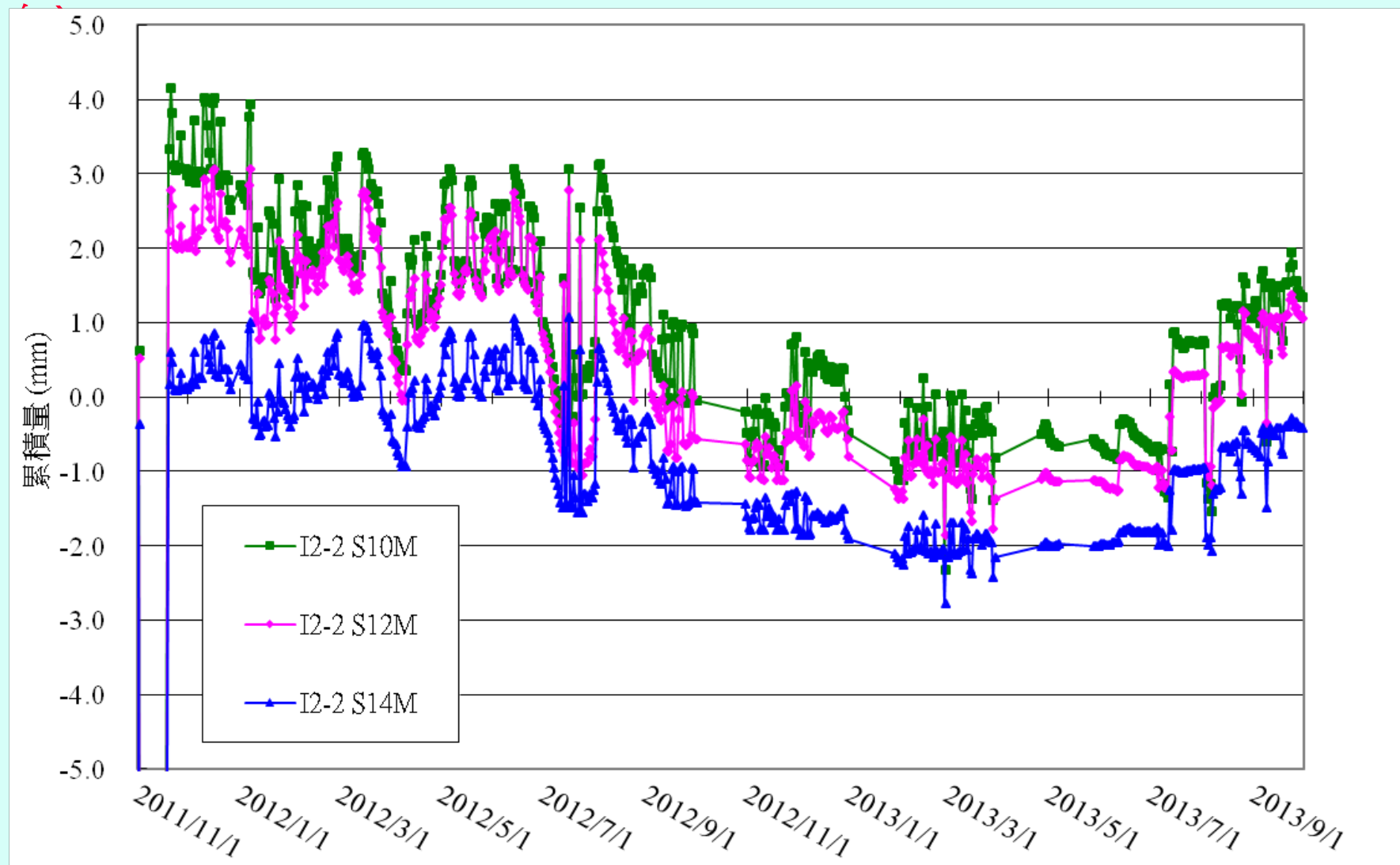
I2-2：累 積量(南北)



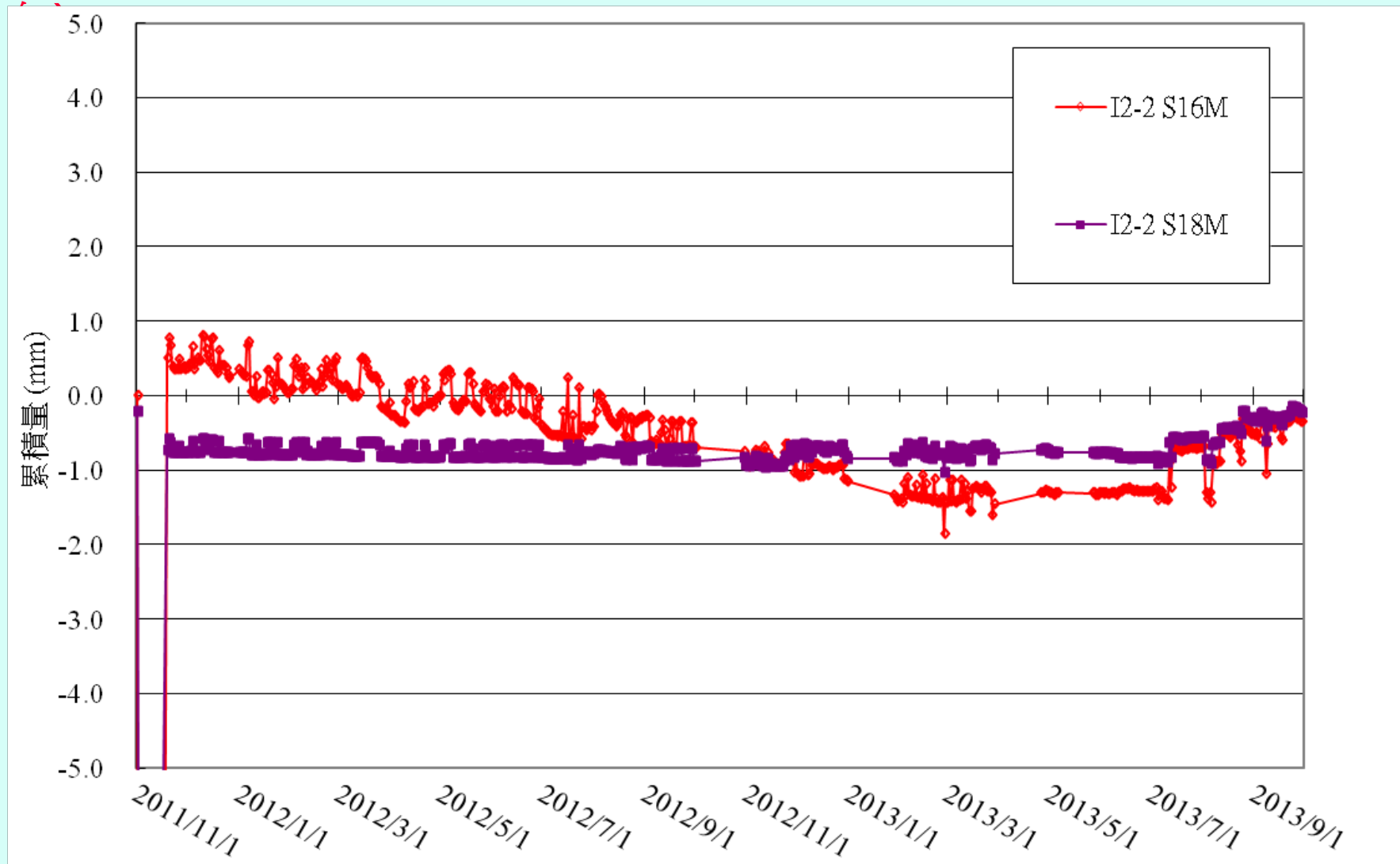
I2-2：累 積量(南北)



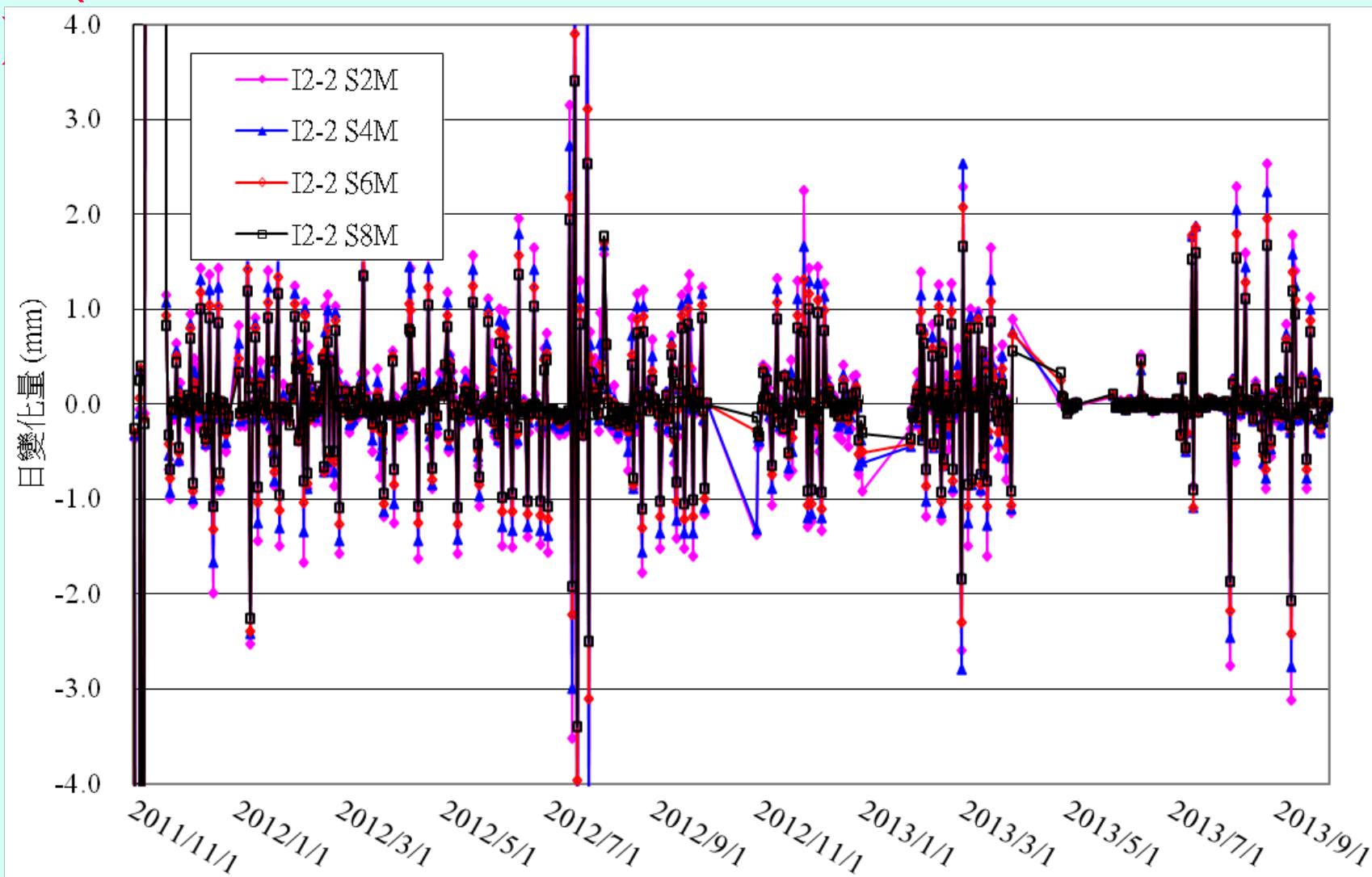
I2-2：累 積量(南北)



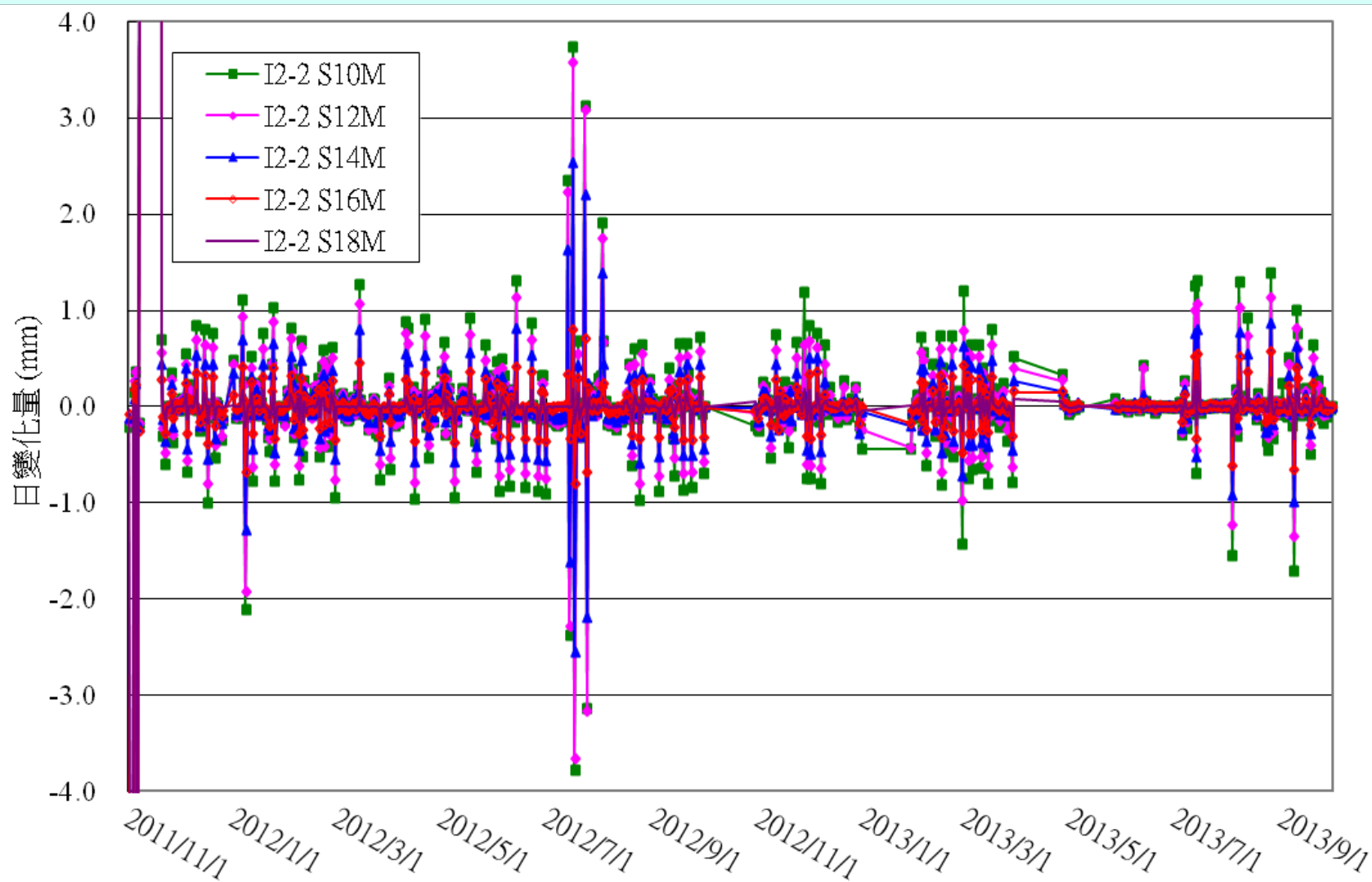
I2-2：累 積量(南北)



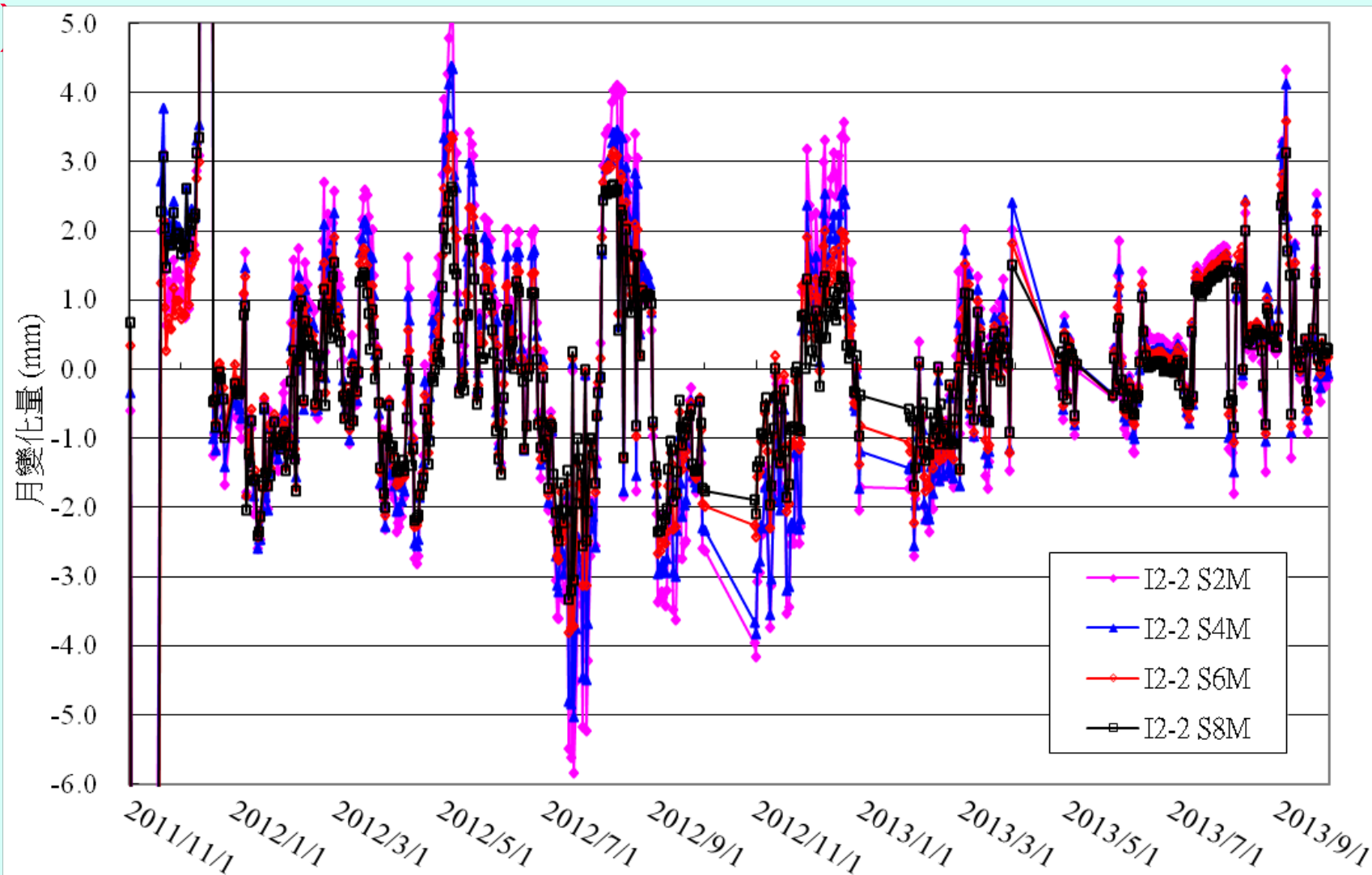
I2-2：日變化 化(南北向)



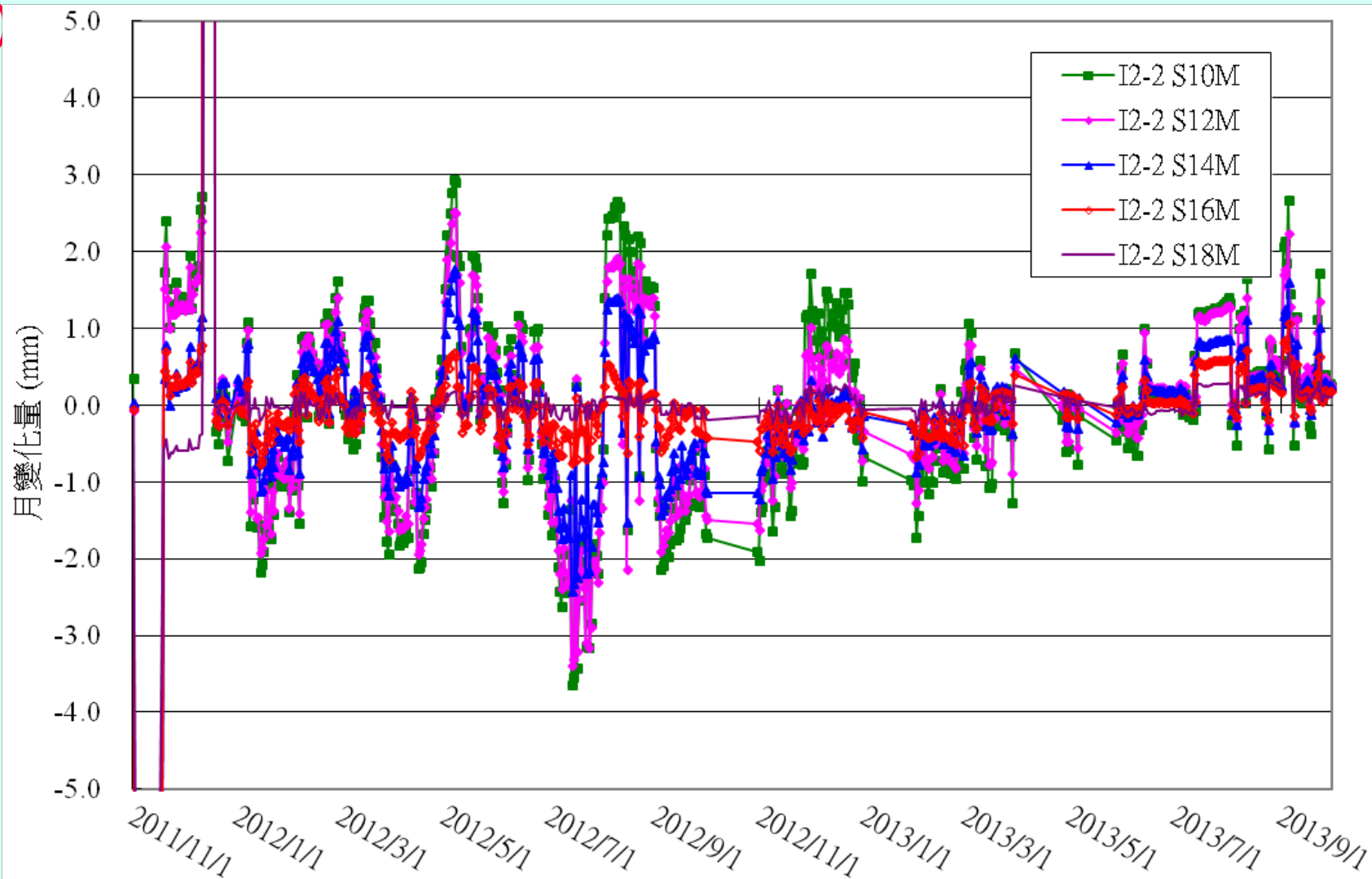
I2-2：日變化 (南北向)



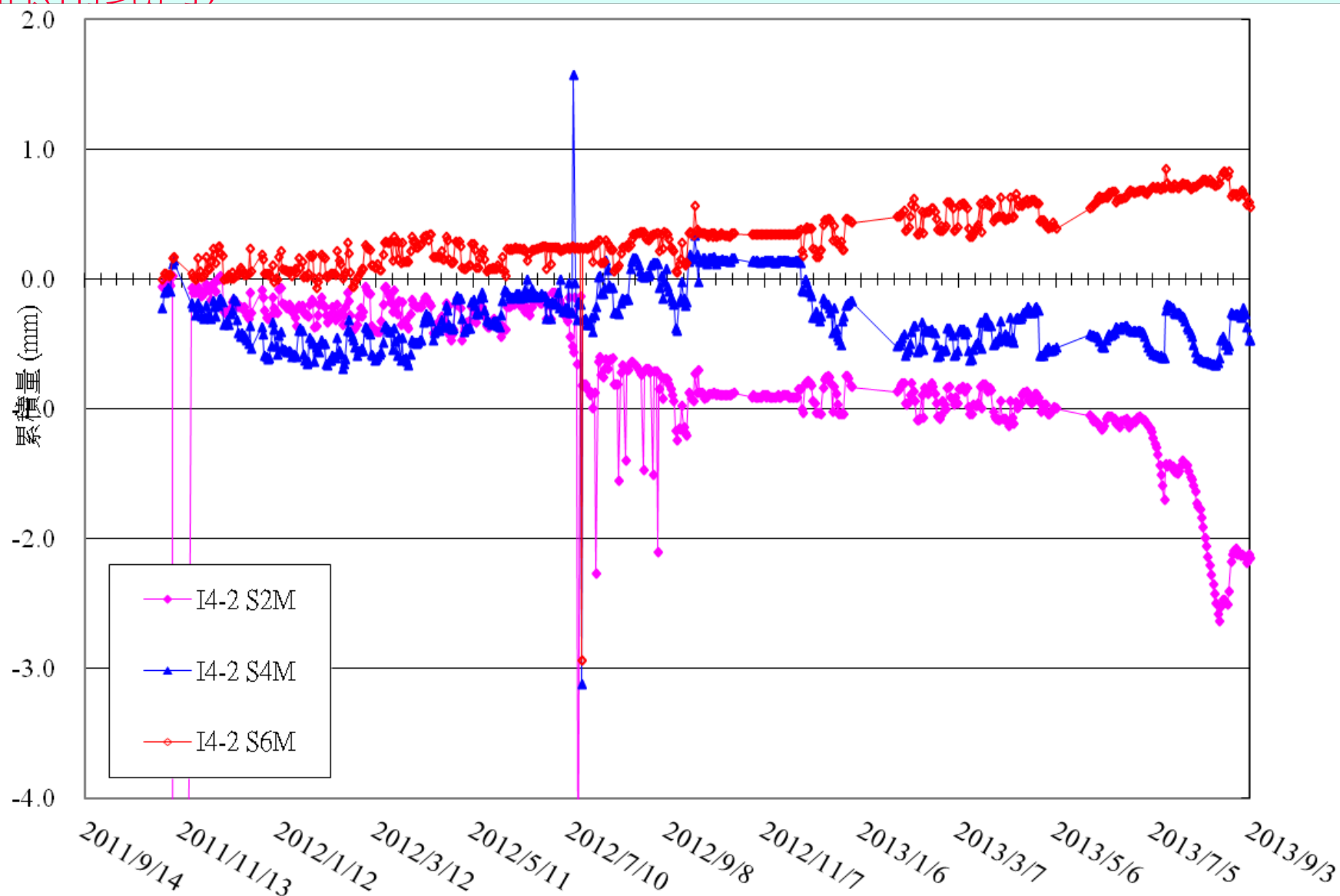
I2-2：月變化 (南北向)



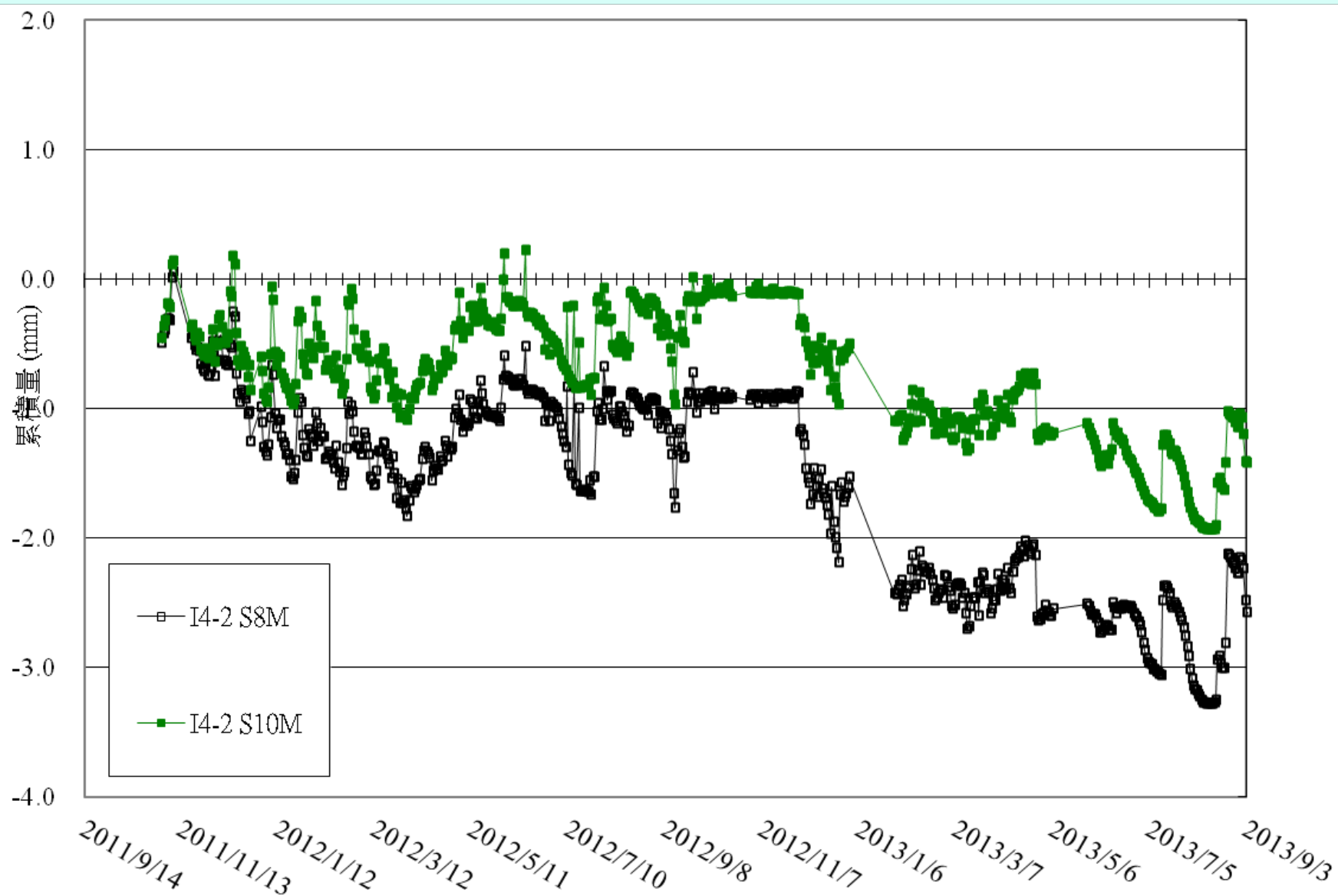
I2-2：月變化 (南北向)



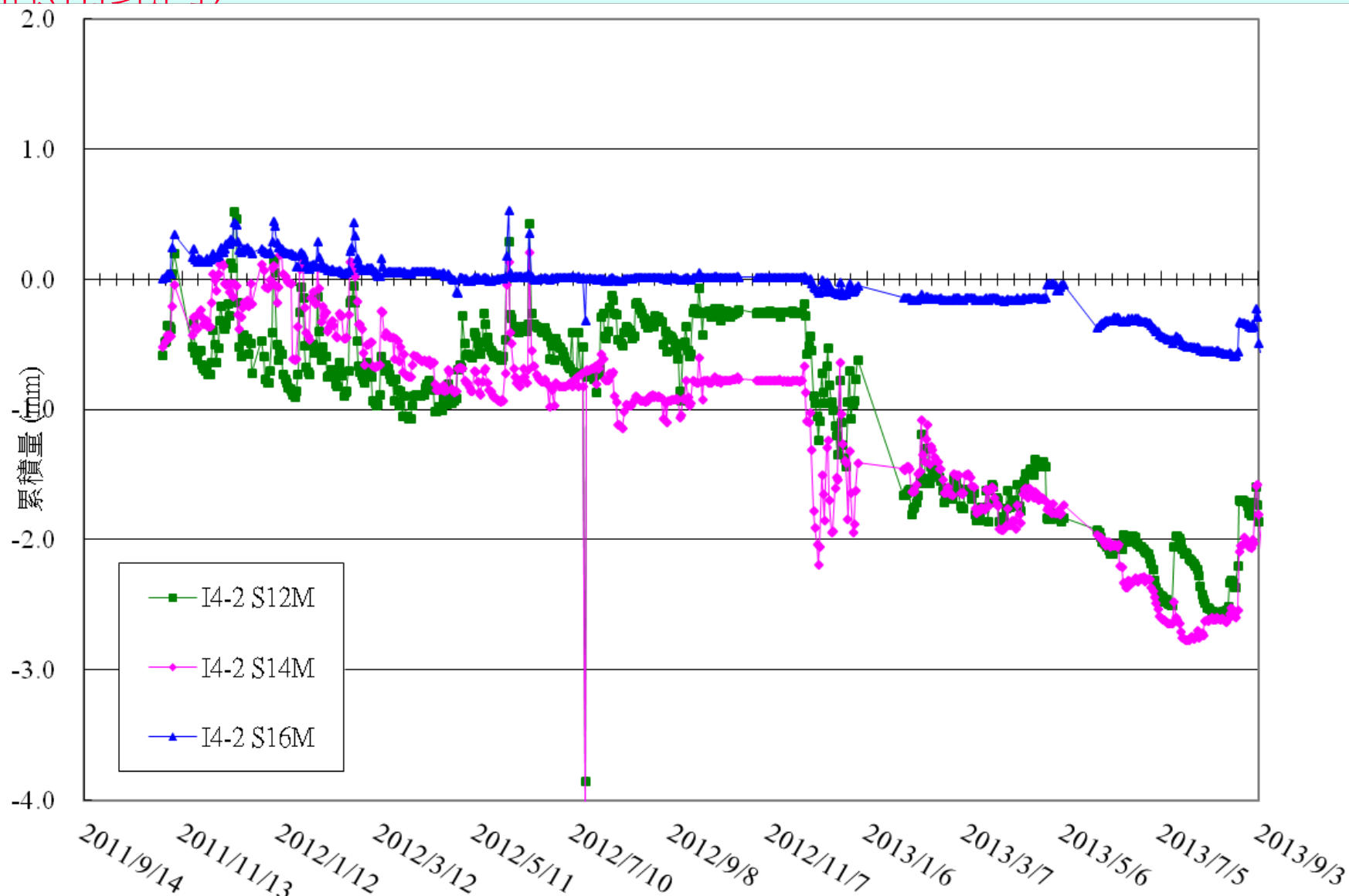
I4-2：絕對讀 值(南北向)



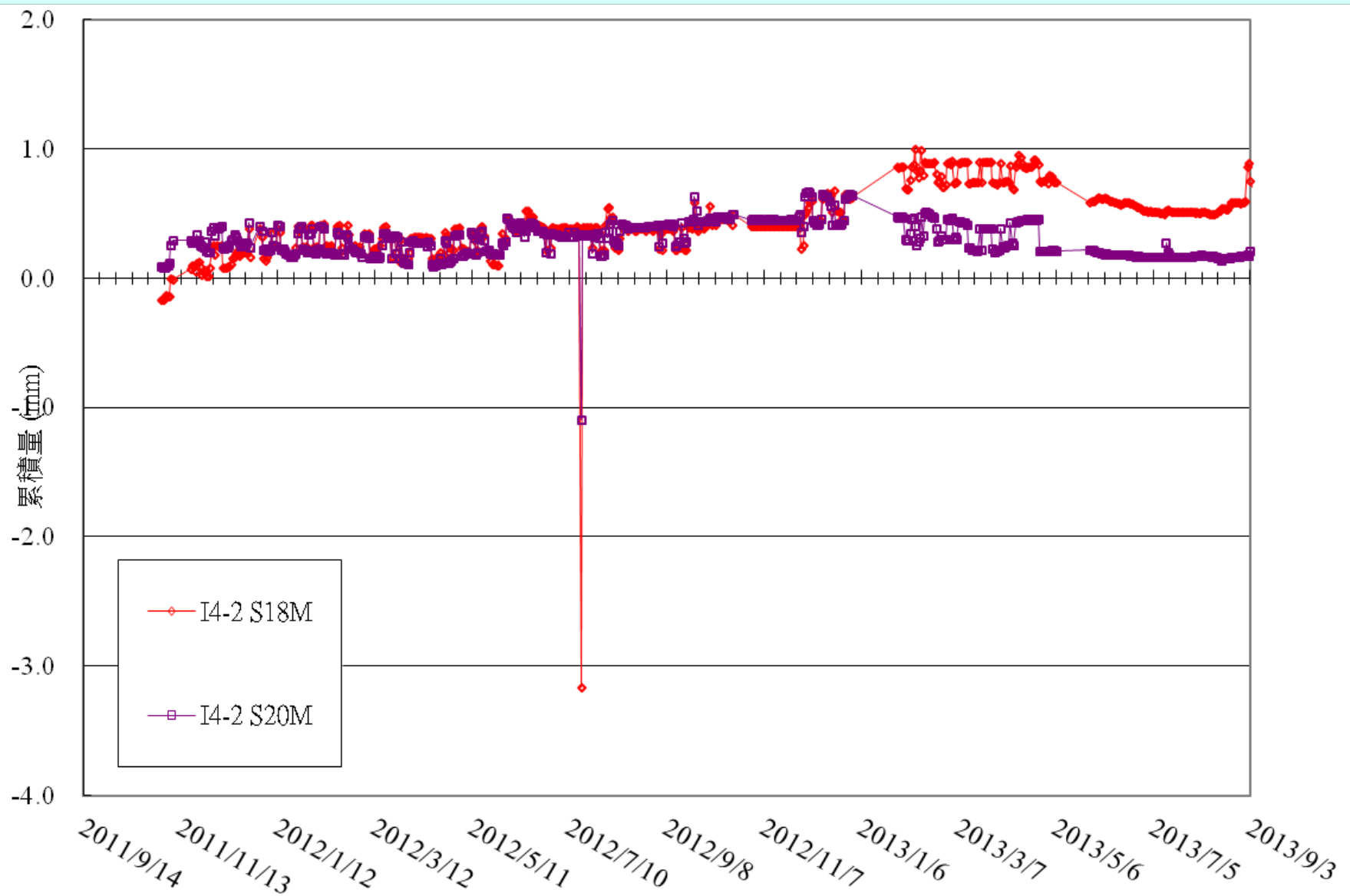
I4-2：絕對讀 值(南北向)



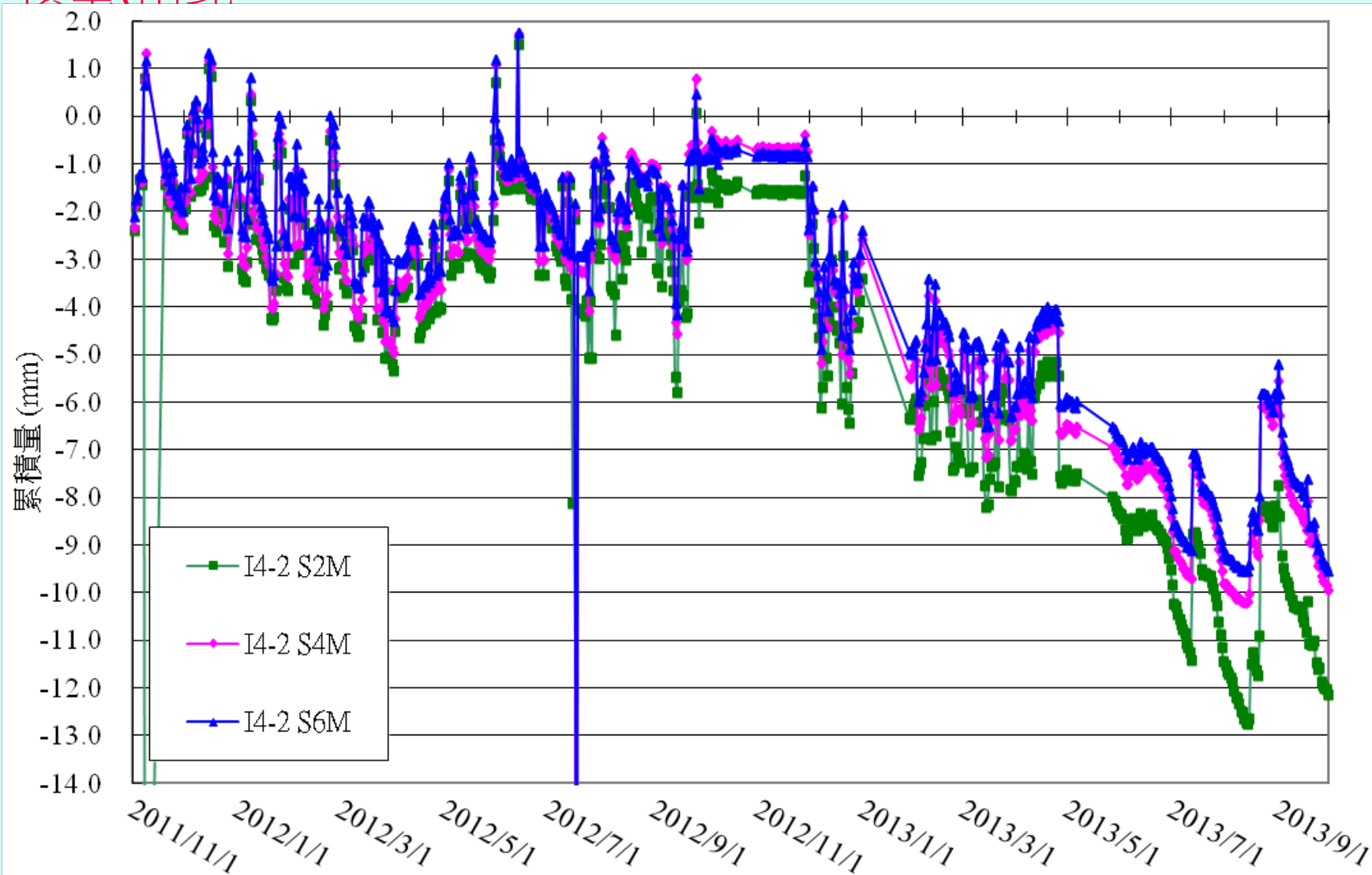
I4-2：絕對讀 值(南北向)



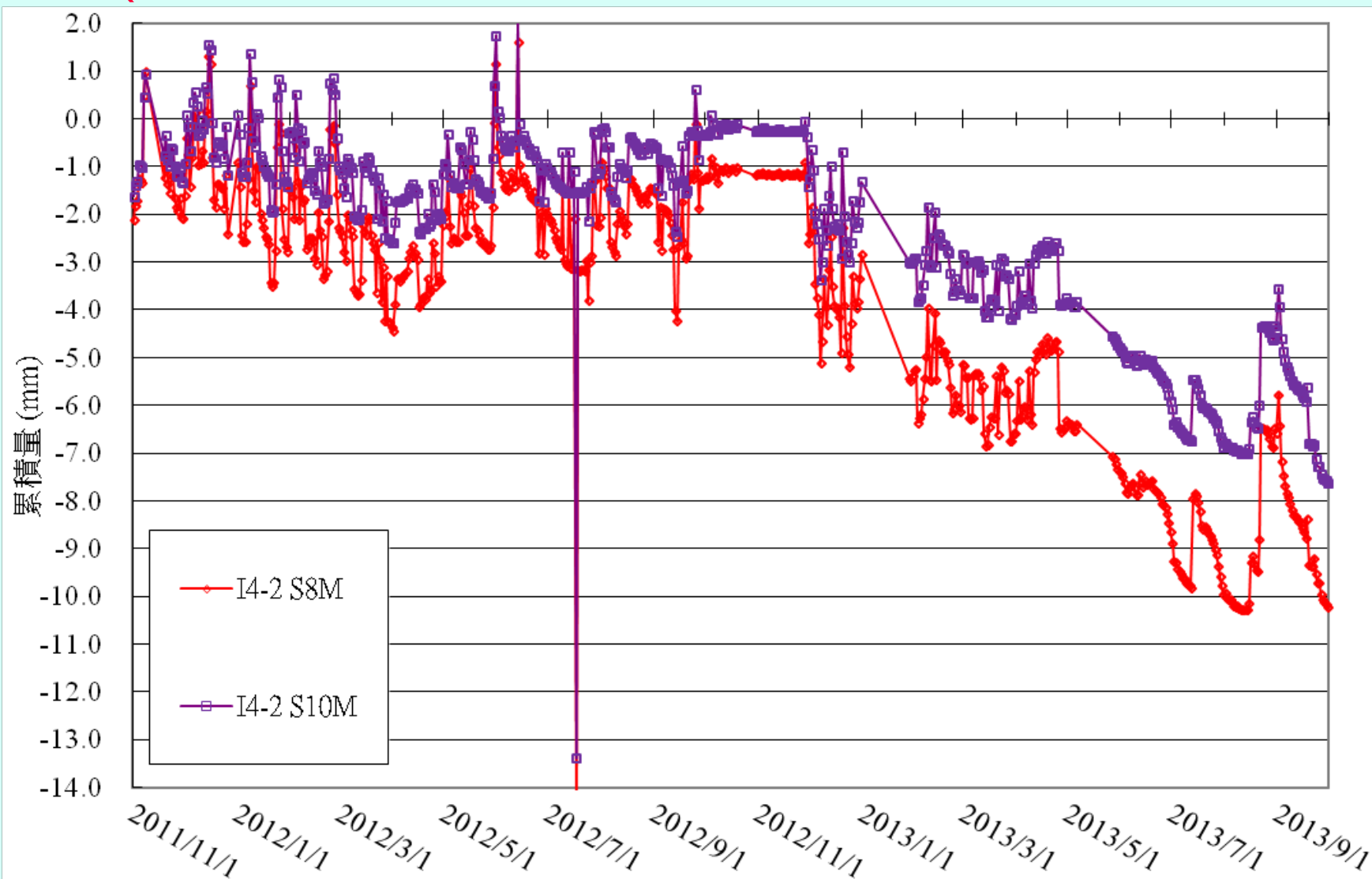
I4-2：絕對讀 值(南北向)



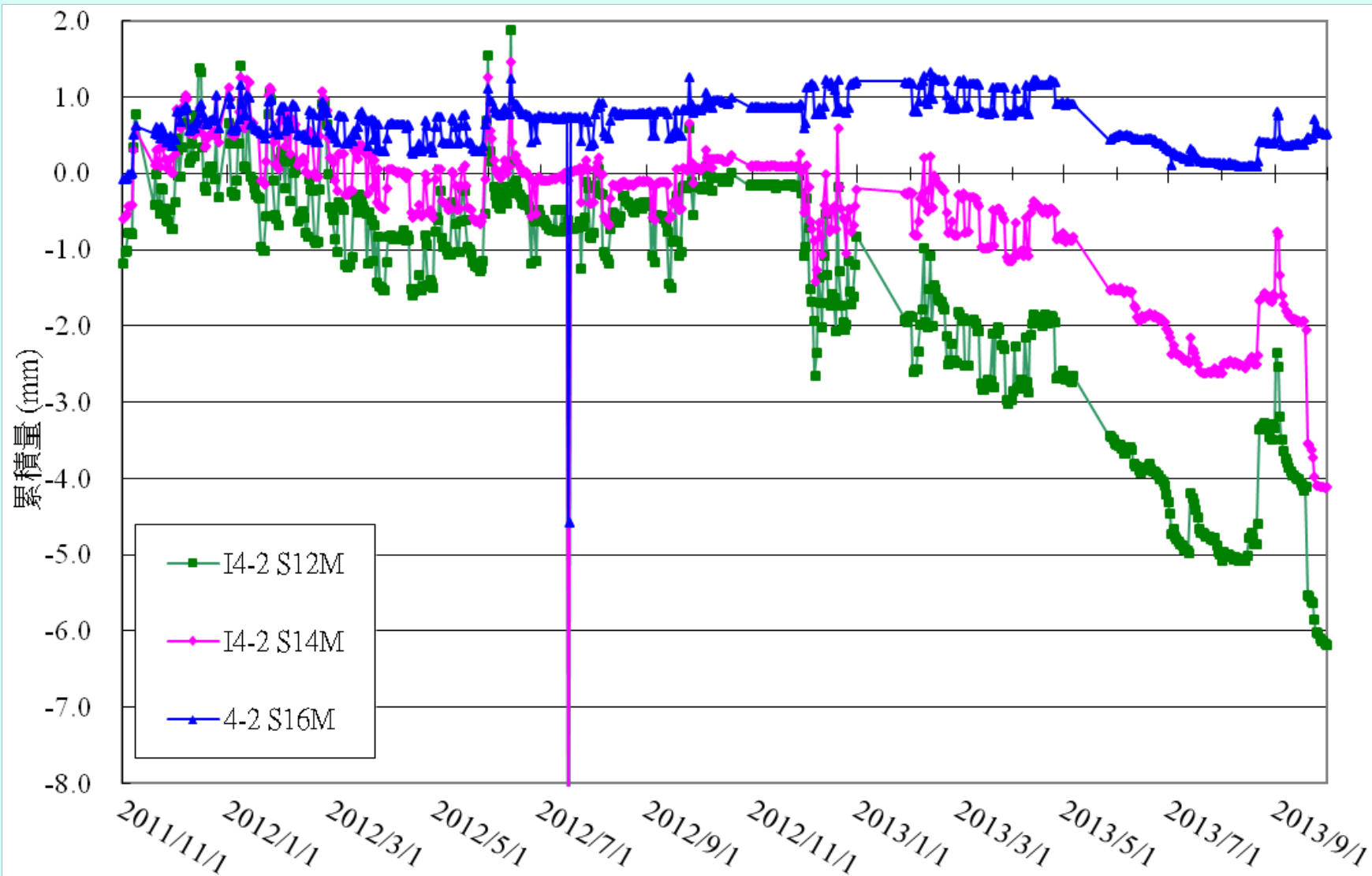
I4-2：累 積量(南北)



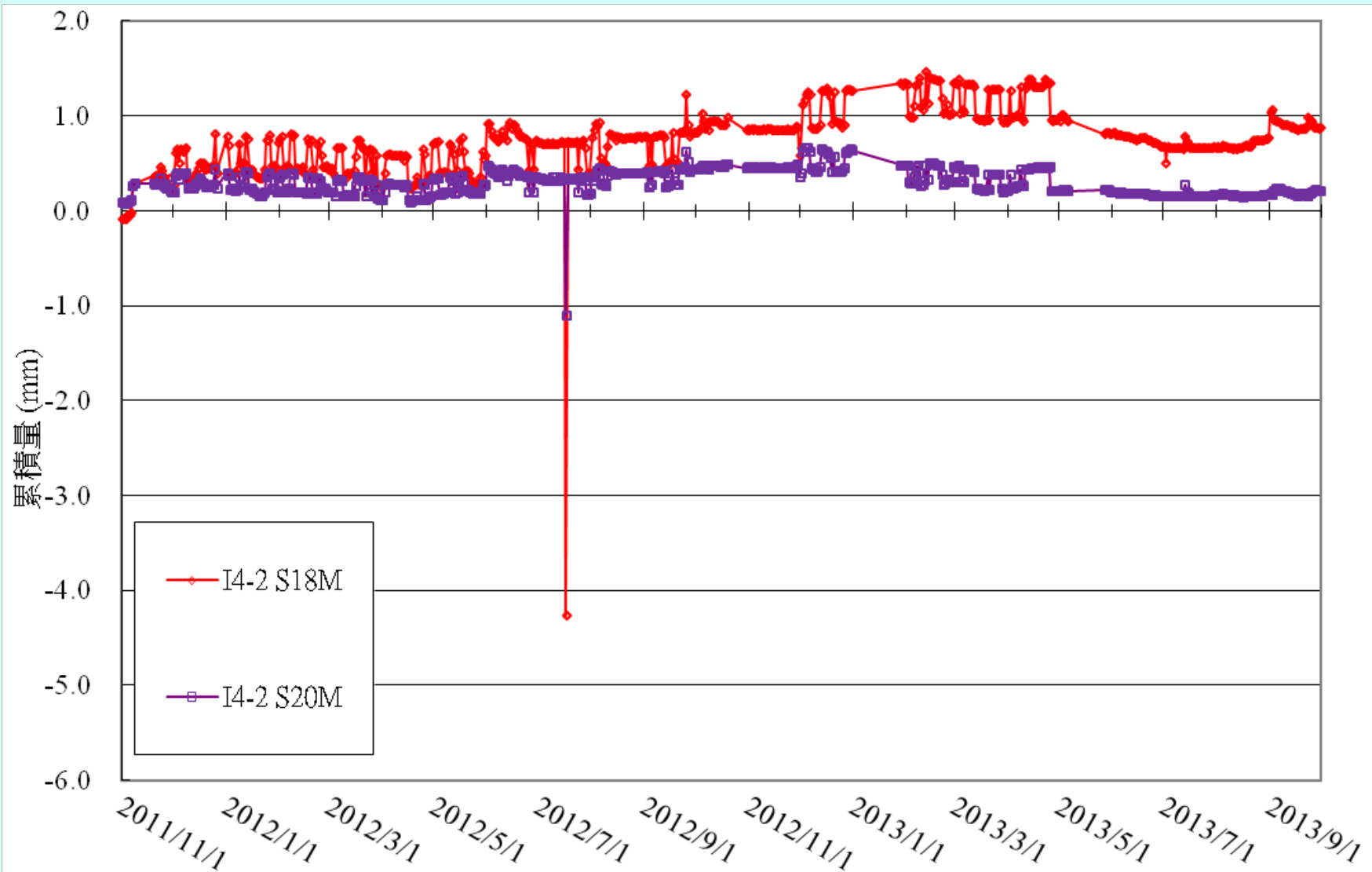
I4-2：累 積量(南北)



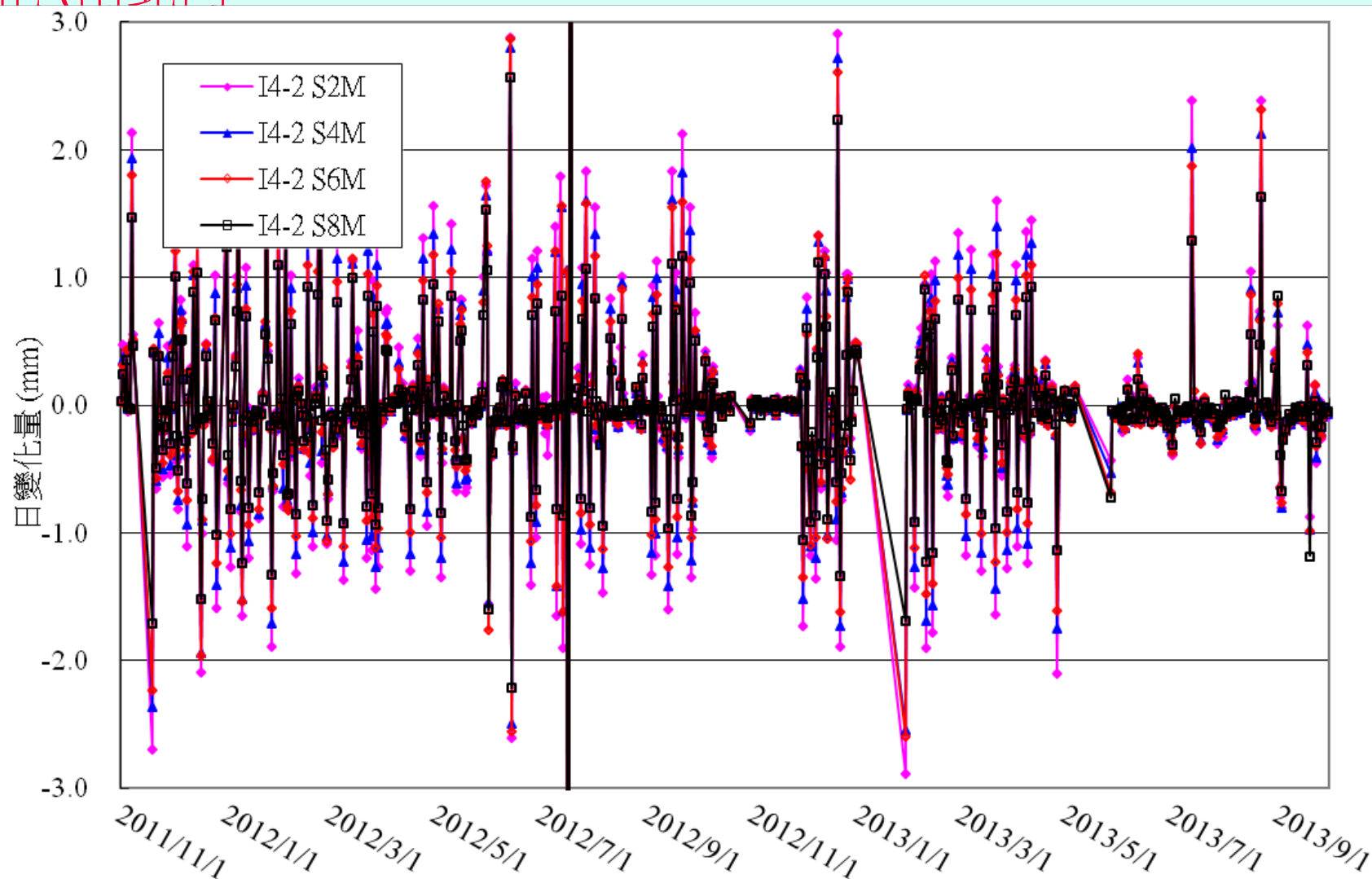
I4-2：累 積量(南北)



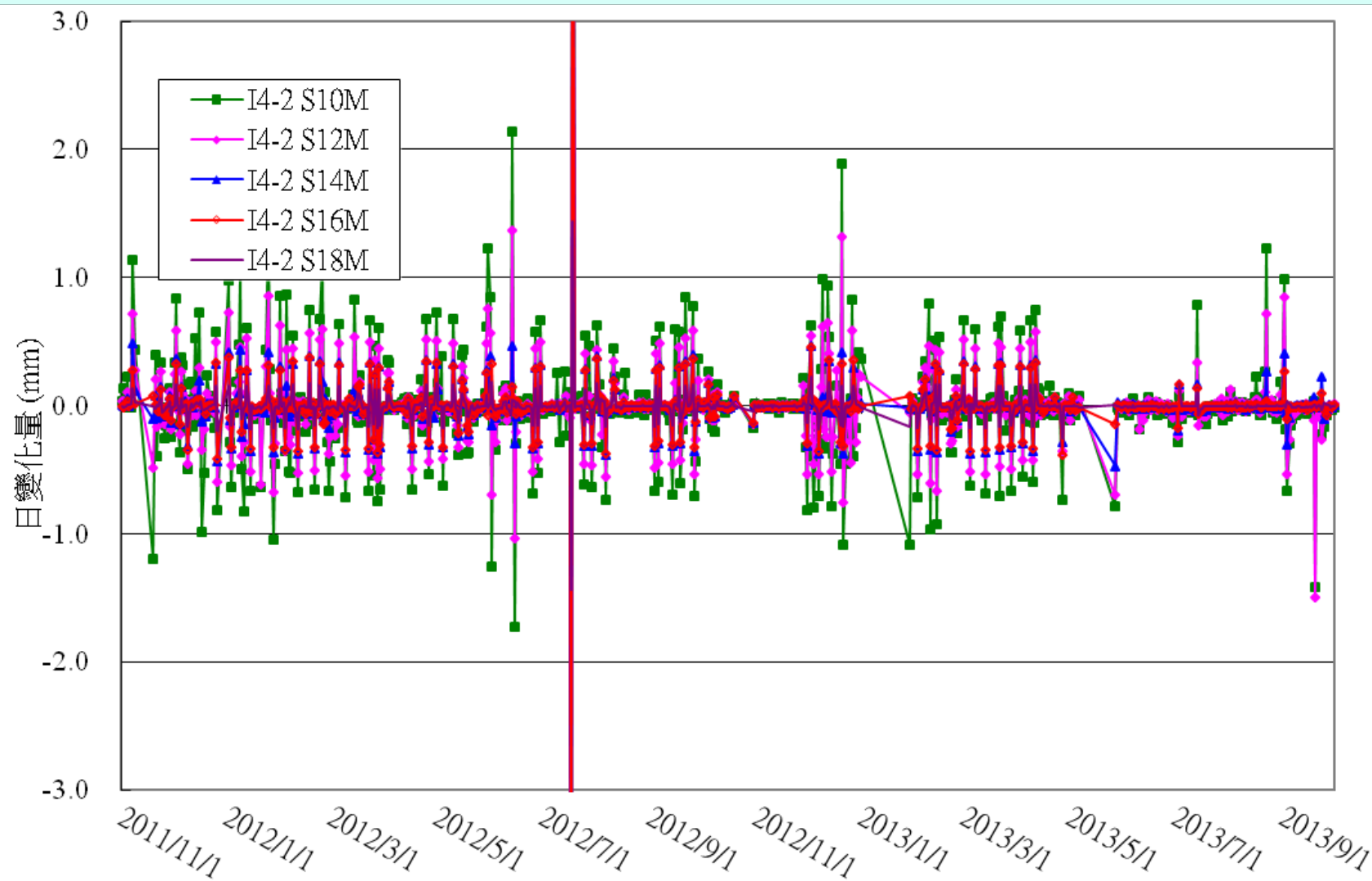
I4-2：累 積量(南北)



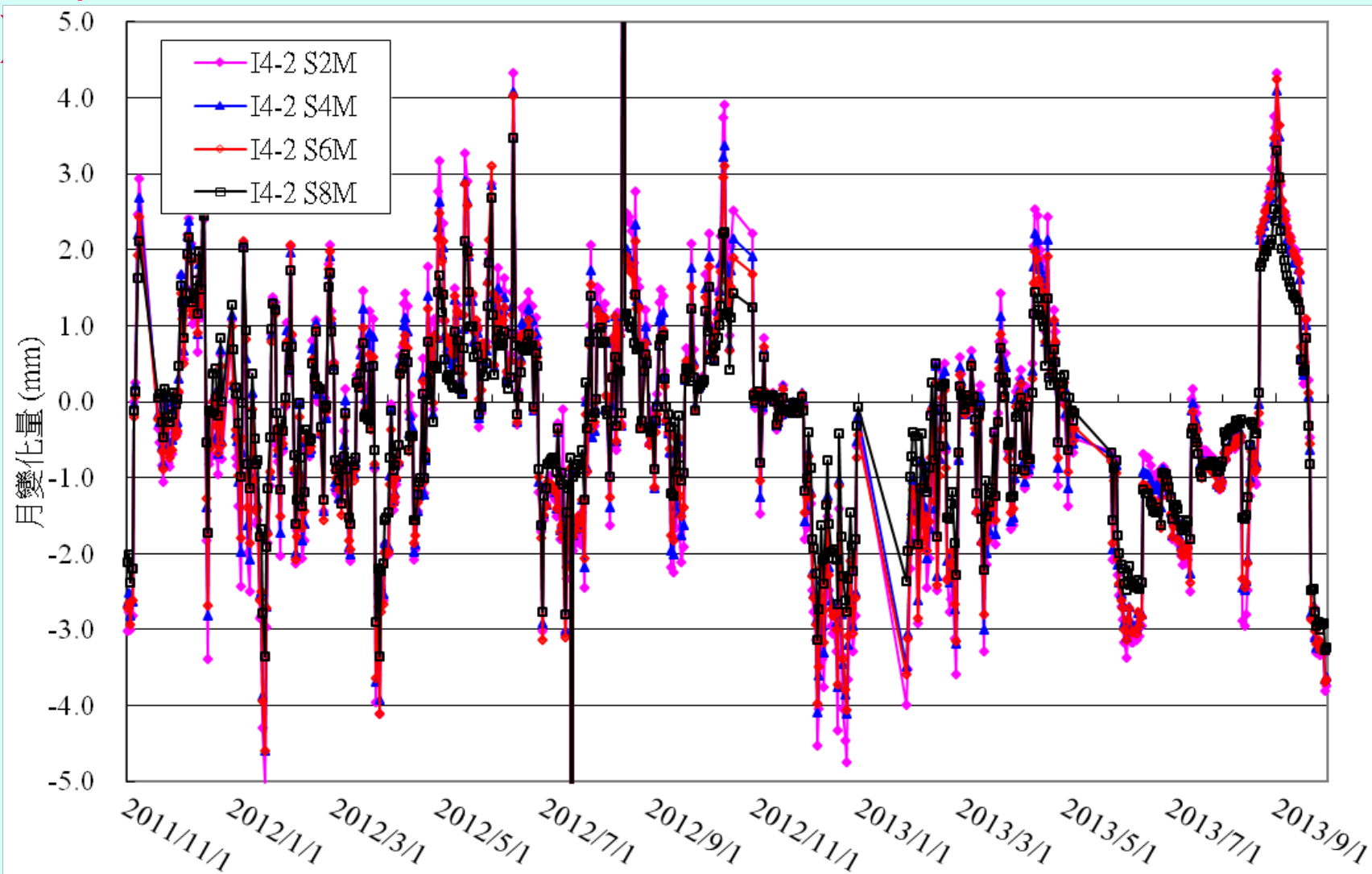
I4-2：日變化 (南北向)



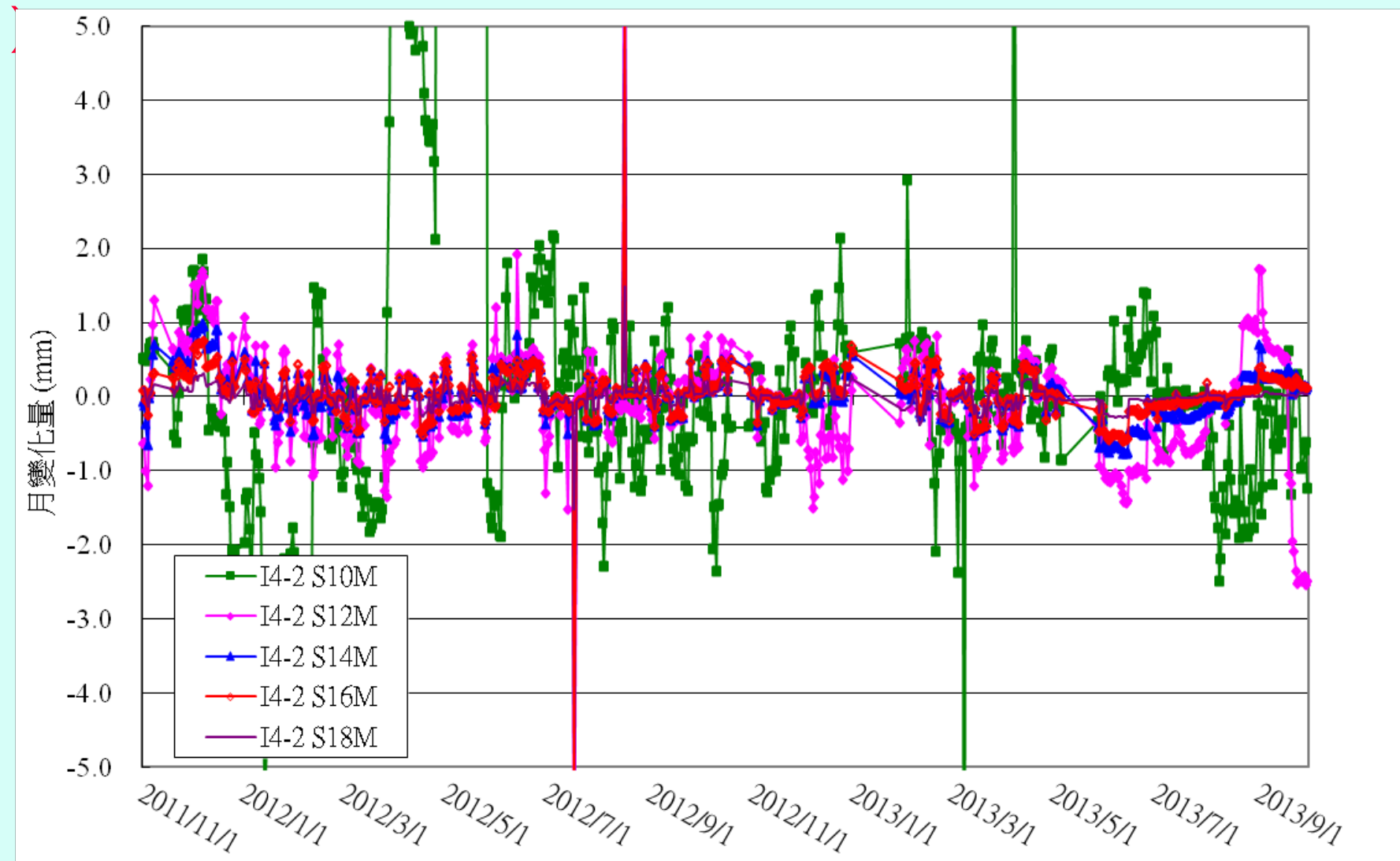
I4-2：日變化 化 (南北向)



I4-2：月變化 (南北向)



I4-2：月變化 (南北向)



監測系統警戒值及行動值

儀器	警戒值		行動值		疏散值	
	日變位量	月變位量	日變位量	月變位量	日變位量	月變位量
傾斜儀	0.5 mm	5 mm	2 mm	20 mm	10mm	250mm
水位觀測井	+5 m		+8 m			

附註：1.水位觀測井之警戒值及行動值皆為正常地下水位之增量。

2.傾斜儀之日變位量或月累積量任一值達表中數值且另外計測儀器同時達到表中數值時視為達到管理值。計測儀器未同時達表內各值時，以傾斜儀為主，水位觀測井為參考。

3.當監測值達行動值需放空池水。

三、結語

- 2013年以前各計讀器監測得到的變形量極小，由於回填層之變形量仍有持續變化，但均在管控標準內，本公司仍將持續監測。



報告 完畢
敬請 指導

