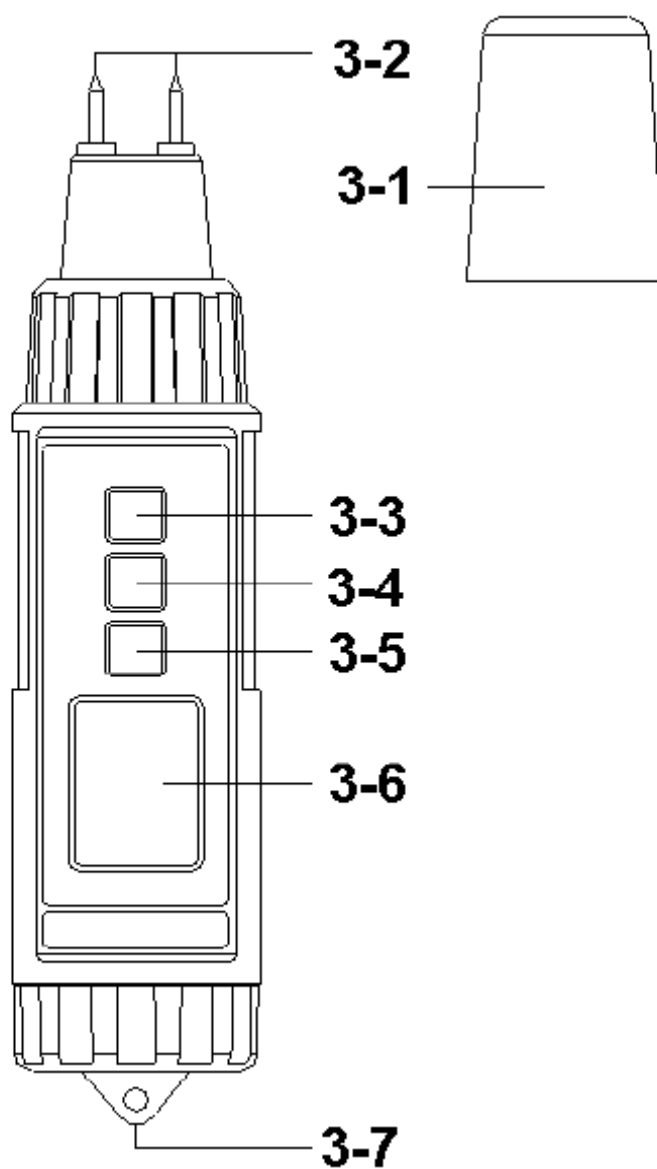


# PMS-713 水分計

## A. 一般規格:

線 路	採用單一超大型積體電路.
顯 示 器	液晶顯示器尺寸 28x19mm.
測 量 範 圍	混凝土:0%~100%. 木材: 6%~40%.
解 析 度	0.1%.
精 確 度	(±5%+5d). @23±5°C. @混凝土:13%~100%. @木材: 6%~40%.
感 應 器 結 構	雙針式測棒.
資 料 鎖 定	將測量中之讀值固定於顯示器上
記 憶 記 錄	可記錄測量中之最大值, 最小值, 可採記憶召回.
取 樣 時 間	約 0.8 秒.
工 作 環 境 溫 度	0°C~50°C (32°F~122°F)
工 作 環 境 濕 度	須低於 80%R. H. (相對濕度)
工 作 電 源	鹼性電池直流 1.5 伏特(UM4/AAA)×4 顆.
消 耗 電 流	約直流 4mA.
重 量	180 公克/0.40 磅.
外 觀 尺 寸	180×40×40mm.
標 準 附 件	操作說明書..... 1 本. 備用測針..... 1 盒.



B. 面版說明:

- 3-1 探針保護蓋
- 3-2 測試探針.
- 3-3 電源開關.
- 3-4 資料鎖定鍵
- 3-5 測試種類. (1. 混凝土. 2 木材)
- 3-6 液晶顯示器.
- 3-7 電池槽/蓋.

C. 測量方法:


1. 電池裝妥, 開啟電源開關(圖 3-3), 打開測針保護蓋(圖 3-1)做測量前準備動作.
2. 選擇測試種類:(1)混凝土:0%~100%. (2)木材: 6%~40%.
3. 選擇測量種類後, 將測針刺入帶測物內約 2mm 深度以上, 以免造成誤差過大.

如下圖:

4. 讀值鎖定:

- (1)在測量中按下讀值鎖定鍵(圖 3-4), 將顯示值保留住, 顯示器出現 "HOLD" 符號. 如欲取消, 此功能, 再按一次讀值鎖定鍵即可取消讀值鎖定功能.
- (2)再按讀值鎖定鍵, 將再次啟動讀值鎖定功能.

D. 測針更換:如圖(3-1 圖)將測針固定螺絲座轉開後取出, 更換新的測針後, 再旋緊固定螺絲即可.

E. 當顯示器出現"符號時, 請立即更換電池, 如長時間不使用時, 請將電池取出.