如何用手機檢查牆壁或門框是否垂直（鉛錘線）

「鉛錘」指完全垂直——這比你想像的更重要。了解如何在貼磚或安裝門之前，只用手機檢查牆壁和門框的垂直度。

作者: Lubor Šimůnek • 發佈日期: August 28, 2026 • 生產力

線上版本: https://appstoryo.com/zh-hant/blog/how-to-check-wall-door-frame-plumb-phone



水平與垂直（鉛錘）的區別

水平指橫向表面——台面、擱板、地板。垂直（鉛錘）指縱向表面——牆壁、門框、圍欄柱。完全垂直的牆與地面成90°角，偏差為0°。混淆這兩個概念會導致錯誤診斷和不必要的返工。

什麼時候需要檢查垂直度

- 貼磚前 — 瓷磚會放大誤差。2m內5mm的偏差會讓磚縫寬度明顯不一致。
- 安裝門之前 — 門框不垂直會導致門自動開關，並加劇合頁磨損。
- 高櫃和衣櫃 — 必須垂直，否則櫃門和抽屜無法正常關閉。
- 淋浴牆 — 傾斜的牆會將水引向縫隙，長期導致滲漏。

如何用手機檢查

開啟 Bubble Level & Angle Gauge，切換到垂直（鉛錘）模式，將手機背面貼緊牆面。App 即時顯示偏差角度。將單位切換為 **mm/m**，即可直接獲得建築規範中使用的數值。使用鎖定（**hold**）功能凍結讀數，方便在牆上做標記時數值不變。

建築允許偏差標準

- **±2mm/2m** — 高端裝修（豪華瓷磚、無框玻璃）

- **±5mm/2m** — 一般住宅建築標準
- **±10mm/2m** — 舊屋改造可接受範圍

Bubble Level & Angle Gauge 的容差色帶（OK / NEAR / OUT）提供即時視覺判斷：綠色表示合格，黃色提示臨界，紅色需要處理。

不垂直時該怎麼辦

主要方案：用墊片（**shim**）調整門框或家具，使用帶可調腳的家具，或偏差較大時用找平抹灰修整牆面。提前用mm/m測量，可以精確知道需要多少調整量。

立即在 iOS 或 Android 上免費下載 **Bubble Level & Angle Gauge**——無廣告、無追蹤，完全離線運作。

引用格式: Lubor Šimůnek (2026). 如何用手機檢查牆壁或門框是否垂直（鉛錘線）. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o..
https://appstoryo.com/zh-hant/blog/how-to-check-wall-door-frame-plumb-phone
© 2026 lapnito.cz s.r.o.