

表 26 主要試驗設備一覽表

試驗設備項目		規格	數量
消防用水帶 共通試驗設備	消防用水帶內徑量測用量規	3種以上標稱口徑（如附圖 1）	1 組
	量秤	秤量物質之 1.5 倍，且精度至 0.1kg	1 台
	尺寸測量器	游標卡尺、直尺、卷尺等市售品	1 式
	剪刀	市售品	1 支
	碼錶	60 秒計（最小刻度 0.2 秒）	1 個
	放大鏡	倍率約 5 倍以上，若沾濕水帶則為 30 倍	1 個
	計算機	市售品（工程用）	1 個
	壓力計	校正品	1 套
	耐水壓試驗機	以水壓加壓至水帶試驗壓力的 1.5 倍以上，且同時可試驗 5 條以上（麻織水帶為 2 條）、22 公尺以上測試台面之試驗設備（包括耐水壓治具）。	1 式
	耐摩擦試驗機	符合基準壹四(十二)規定，摩擦平滑無跳動現象	1 台
麻織水帶	乾燥機	可以放入試驗片（長度 50 cm）並使其乾燥之機器	1 台
	漏水量測設備	依規定配合上述耐水壓試驗機可做漏水試驗設備	1 式
	酸鹼度試驗機	可以讀出酸鹼度（PH 值）至小數第二位	1 式
橡膠裡襯、 保形水帶	橡膠厚度量測儀	彩色影像量測儀可測定精度至 0.01 mm，放大倍率為 15 倍以上。	1 台
	橡膠抗拉強度試驗機	依 CNS3552「硫化橡膠物理試驗法通則」規定，實施橡膠抗拉強度之試驗機	1 台
	橡膠永久伸長率試驗機	依 CNS3554「硫化或熱塑性橡膠伸長永久變形試驗法」規定，實施橡膠永久伸長之試驗機	1 台
	試驗片打模器	依 CNS3553「硫化橡膠拉伸試驗法」規定，可將試驗片打出模型	1 個
	橡膠剝離強度試驗機	依 CNS3552「硫化橡膠物理試驗法通則」規定，實施橡膠剝離之試驗機	1 台
	保形性受壓變形率試驗機	符合基準壹七(十三)1 規定之設備	1 式
	保形性殘留變形率試驗機	符合基準壹七(十三)2 規定之設備	1 式
沾濕水帶	漏水量試驗裝置	200 ml、含接漏水容器各 1 個	1 式
	臭氣老化試驗機	符合基準壹六(三)規定設備	1 式