

規格に関する情報  
長さ測定機器の各国規格対照表

長さ測定機器に関する日本産業規格 (JIS)、精密測定機器工業規格 (JMAS)、国際規格 (ISO)、国産規格 (ISO) 及び各国の国家規格を対照表に示します。(メソッドが調査・確認した2021年10月現在の情報です)

Table with columns: 規格名称, 日本 (JIS/JMAS), 国際規格 (ISO), 中国 (DIN/GB), イギリス (BS), フランス (NF), アメリカ (ANSI/ASME), ブラジル (ABNT), アジア (JIS/JF), その他 (IS\*), ロシア (GOST). Rows include: 1 金属製造, 2 鋼製巻尺, 3 繊維製巻尺, 4 千分尺, 5 面厚ノギス, 6 ハイトゲージ, 7 デプスゲージ, 8 マイクロメータ, 9 プラスマイクロメータ, 10 指示マイクロメータ, 11 棒状マイクロメータ, 12 3点式内側マイクロメータ, 13 固定式ねじマイクロメータ, 14 マイクロメータ用スタンド, 15 ダイヤルゲージ, 16 デジタルインジケータゲージ, 17 ダイヤルスナップゲージ, 18 てこ式ダイヤルゲージ, 19 シリンダゲージ, 20 指針測微器, 21 フロクゲージ, 22 フラグゲージ, 23 ピンゲージ, 24 ハイトマイクロメータ, 25 標準尺, 26 デジタルスケール, 27 電気マイクロメータ, 28 流量式空気マイクロメータ, 29 精密定盤, 30 オプティカルフラット, 31 オプティカルパラレル, 32 測定顕微鏡, 33 測定投影機, 34 製品の幾何特性仕様 (GPS) - 表面性状: 輪郭曲線方式 - 測定標準 - 第1部: 標準片, 35 三次元測定機の正確さ, 36 製品の幾何特性仕様 (GPS) - 座標測定機 (CMM) の受入検査及び定期検査, 37 座標測定機検査の不確かさ, 38 三次元測定機の正確さ, 39 真内度測定機, 40 形状測定, 41 輪郭形状 (形状・方向・位置) の検証法, 42 表面性状測定機 (表面性状) の求め方.

注) 規格名は国際規格 (ISO) の名称であるが、JIS規格にない場合はその他の規格名称を採用。  
\*: JIS: 日本工業規格, JMAS: 日本精密測定機器工業規格, ISO: 国際標準化機構規格, DIN: ドイツ工業規格, VDI: ドイツ技術規格, BS: 英国規格, NF: フランス国家規格, ANSI/ASME: 米国家規格, ABNT: ブラジル技術規格協会規格, GB/T: 中国質量基準標準規格, JB/T: 中国質量基準標準規格, JJG/JF: 中国計量器具規格, IS: インド規格, GOST: ロシア国家標準規格  
※: JIS には、制定年を記載。