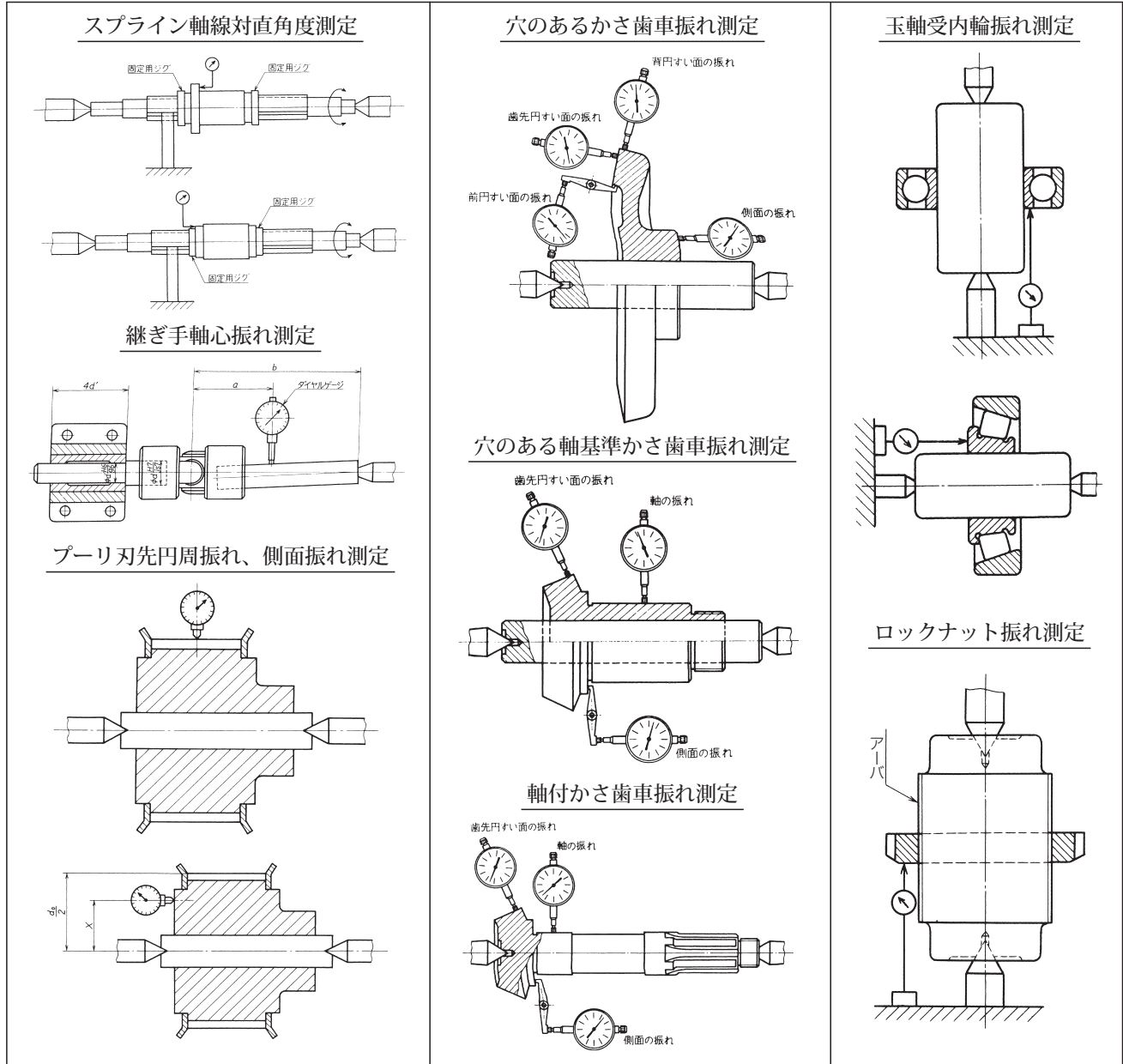


偏心検査器 (BENCH CENTER)

偏心検査器とは、位置交差の同心度、同軸度、円周振れなどに対する偏心及び歪変形量や、形状公差の真円度、円筒度の同軸に対する偏心及び歪変形量を測定する確認検査器具を言う

測定事例



特殊センター例 (使用目的等)

トガリセンター	通常センターでハイスと超鋼チップ付があり、センター先端角度は 60°
逆センター	トガリセンターの逆凹みセンターで測定物の先端がとがっている場合使用する
傘センター	通常センターの最大径で押さえられない穴径の為、センターが穴にもぐる場合、その内径より最大径を大きくして製作されており、形が傘を開いた形に見える
回転センター	通常センターは固定されているが、センター自体を回転させて測定する 回転する為センターの磨耗はふせげれるが、回転誤差に為制度が多少落ちる
チャックセンター	センター穴のない物やセンターで押さえられない測定物をスクロールチャックで挟んで回転させて測定する チャック精度と回転振れ誤差で精度は落ちる