

# クラックゲージ (NKK-100)

## 仕様書

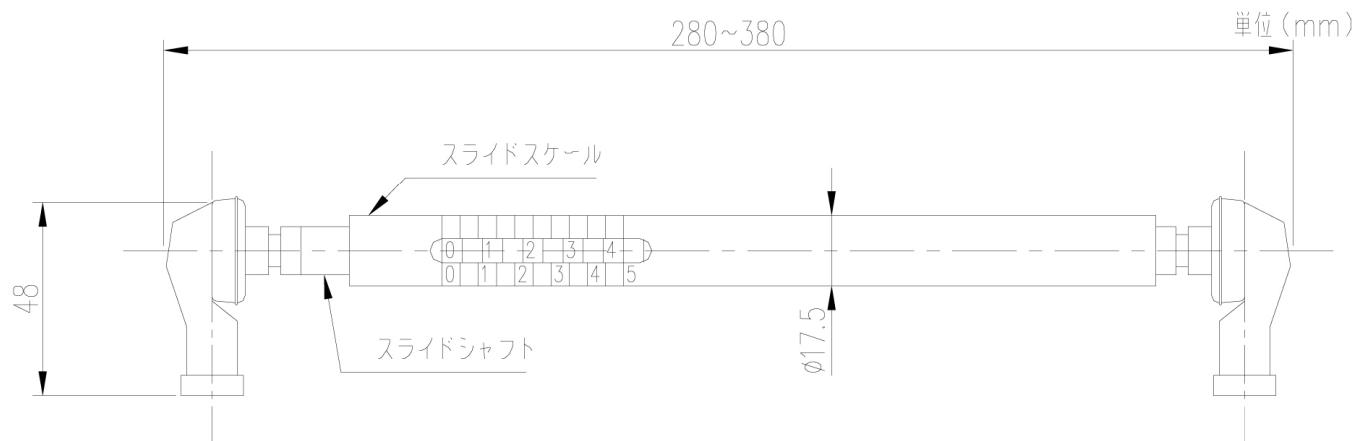
### ◆基本仕様

適用範囲	本仕様は、クラックゲージ (NKK-100) に適用する
型式	NKK-100
測定範囲	~100mm
最小読み取り値	0.5mm
材質	耐蝕アルミ
ユニバーサルジョイント	可動角 45°
質量	300g

### ◆概要

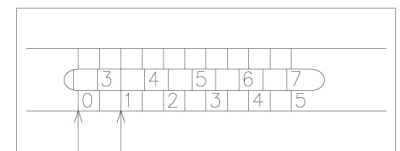
クラックゲージは、コンクリート構造物や岩盤に発生した亀裂の変位量を、簡単に測定する目的で開発されました。地すべり地や法面などの他、トンネルや橋梁などのコンクリート構造物に発生した亀裂の測定などに使用することができます。

### ◆形状寸法



### ◆測定方法

- ① 基本的な読み取り方法は、バーニヤと同じです。
- ② スライドスケール(外管)のバーニヤ目盛の0点に一致するスライドシャフト(内管)の目盛を、0.5 cm単位に読みます。
- ③ スライドシャフト(内側目盛)の目盛線と一直線になるスライドスケール(バーニヤ目盛)を読みます。2.5 ならば、0.25cm となります。
- ④ 上記②の値と③の値を足した値が読み取り値です。



- ① 2.5cm
- ② 0.1cm
- ③  $2.5 + 0.1 = 2.6\text{cm}$