

①製品名②製造または開発元③販売または問い合わせ先④価格

金型のパーティングライン 面の開きを測定する ダイヤルゲージ

- ① インテック
- ② 新興セルビック
- ③ 同上
- ④ 6万2000円

☎03-3785-7800

〈新製品資料請求番号 930〉

射出成形作業における金型のパーティングライン面の開き量を測定し、1目盛り10 μ mでアナログ表示する。ダイヤルゲージ本体（表示部）と移動端子からなり、それぞれに裏側に強力な磁石（Nd磁石）が付いている。成形機に取り付けられた金型の移動側に本体を、固定側に移動端子を平行に取り付け、射出成形時の金型の開き具合を見ることで、最適な射出圧力と型締め圧力を決定する。向き調整機構が樹脂から発生するガスなどを抜くた

めに、バリが発生しない程度の隙間が金型の合わせ面に必要なことから、型締め力は可能な限り低く設定することが望ましいとされており、これまでは成形技術者の経験に頼っていた。

