

扁平ピンゲートブッシュ

(特許第 6048714)

ピンゲートのゲート残りでお困りではありませんか？

電鑄タイプ

- ・ゲート残り量が安定しない
- ・改善のためゲート径を細くしたら流れが（圧力がかかりにくい）悪くなる



川崎ものづくりブランド認定品

扁平ピンゲートで改善できます！



ゲート切れの悪い同時同条件
で成形しても
ゲート残り（凸）が少ない



画像は楕円形

<特徴>

1. ゲート切れは良いが、ゲート面積を減らさないので流動性（成形性）がほとんど変わらない
また、外観上（シボムラ等）も変化は少ない
2. ニッケル合金製で内面硬度が HRC55-60 と硬く、耐久性がある（摩耗に強い）
3. ガスに強く耐食性に優れている
4. 鉄系のゲートブッシュに対し熱伝導率が高く、しかも内面が鏡面であるため勾配を小さくでき
成形サイクルの短縮につながる
5. 規格品でないためある程度自由な形状を設計できます（ご相談ください）
ゲート先端もお客様のニーズに合わせ、スクエアやロングサークル、オーバルなどが可能です。

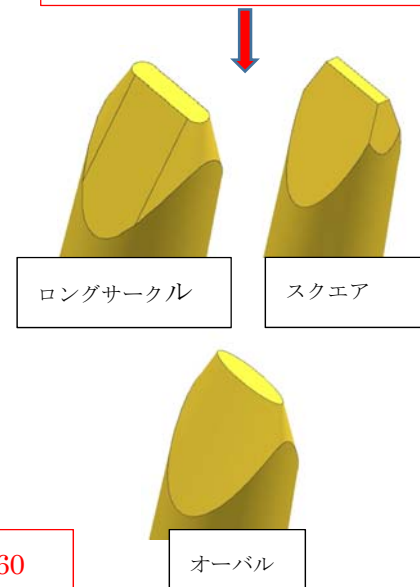
品質安定・コストダウンに貢献できます！

扁平形状により切れや流動性が改善



形状・納期・お見積り等・お気軽に
問い合わせください

鏡面+HRC55-60



シェル工業(株) 形状・販売に関する問い合わせ
TEL048-729-2111 FAX048-729-2112
E-mail : info@sheru.co.jp

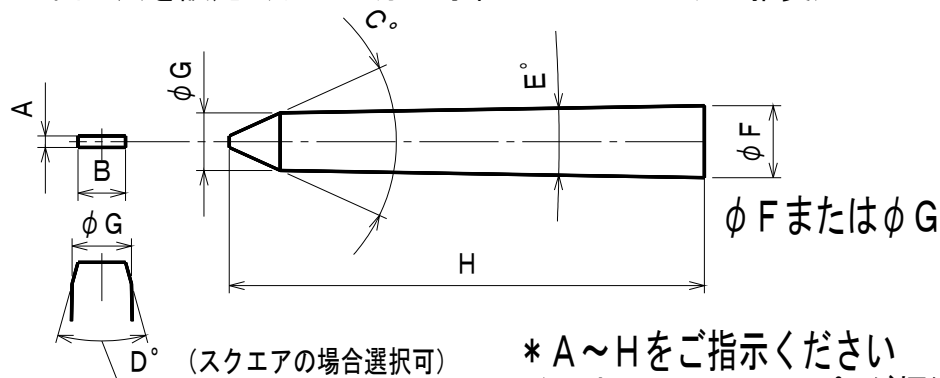
(有)小椋製作所 形状・特許技術に関する問い合わせ
TEL044-966-5728 FAX044-954-2039
E-mail : ogurass@maple.ocn.ne.jp

*下図寸法をご指定ください

1. 製品形状などにより先端形状を3種から選択可



2. 下図寸法を設定 (ゲート切れ対策はA=0.5以下推奨)



* A~Hをご指示ください
(Eは1, 2, 3, 4°が標準)

3. その他、お気軽にご相談ください

