

1ショット成形中空シャフト

□ 量産
■ 試作可能
□ 自主開発

精密

製品特長

【軽量化：当社比▲17%】

- ・パイプ材からの高精度プレス成形による加工費削減が可能
- ・中空部分の板厚分布の最適化による軽量化が可能

製品技術

- ・鋼管材成形にも材料流動制御（増減肉）が可能
- ・1ショットでの両端縮径成形が可能

『現市場
主流品』

機械加工

中空加工：機械加工

ユニプレス

機械加工（ニアネット化）

中空加工：プレス成形

軽量代

板厚分布の最適化により軽量化が可能



プレスのかで、未来にプラス。