

1 ショット成形中空シャフト

- 量産
- 試作
- 開発

■ 製品特長

【軽量化：当社比▲17%】

- ・鋸形状含めた板厚分布の最適化による軽量化

■ 製品技術

- ・鋼管材成形による内径切削レスでの中空化が可能
- ・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

『従来』



『提案』

