

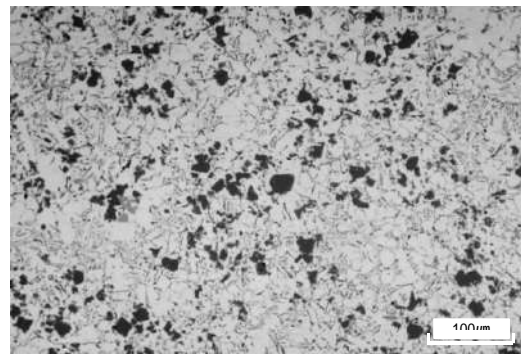
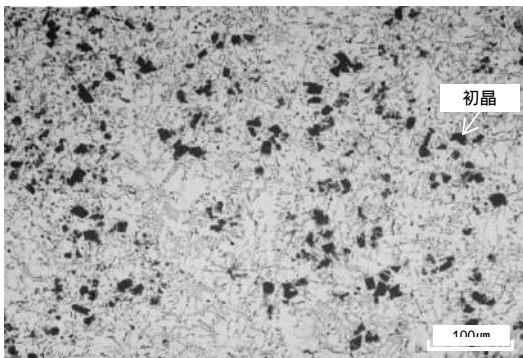
## ハイシリコン合金ダイカスト

耐摩耗性に優れたアルミハイシリコン合金ダイカスト製造の量産実績が豊富です  
オートマチックトランスミッションやCVTに使用されるギヤキャリア類を  
高精度に量産しています



### ミクロ組織観察

耐摩耗性を発揮する初晶Si



試料の組織観察の他、初晶Siの平均粒径、面積率、円相当径等が測定できる「倒立型金属顕微鏡」および観察箇所を簡単に撮影し、画像解析機能を備えた最先端の「デジタルマイクロスコープ」等、用途に応じた観察ができる品質体制を整えています

### 技術ポイント

- 3枚割特殊金型構造によるセンターショット
- 金型溶損防止技術
- 日本軽金属(株)開発による独自ハイシリコン合金(NH41)

東洋電産株式会社

〒410-0873 静岡県沼津市大磯訪字八反田575 TEL.055-923-7211 FAX.055-923-0137