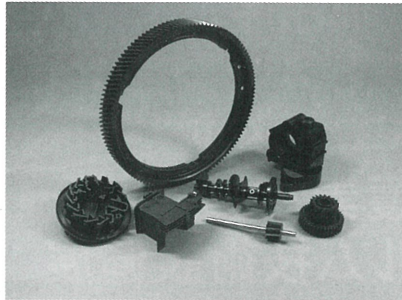


【金属代替】高機能ポリマーの 超精密射出成形と歯車開発支援サービス

スーパーエンブラ射出成形/歯車開発



強みある加工技術・サービス

高機能樹脂部品の開発や量産化に関わる知見・技術・設備の全てを凝縮！

- 耐熱性、耐衝撃性、耐摩耗性、耐薬品性などに優れた機能性を有するが成形難度の高い熱可塑性樹脂「スーパーエンジニアリングプラスチック」が専門
- 歯車ではヘリカル歯車でJIS-1級、JGMA-0級で安定した量産を実現
- 金属代替化を実現するために開発・評価（歯車強度試験や歯車耐久かみ合い試験など）段階から社内一貫でのサポート体制を構築

対応素材・ロット

- PEEK、PAI、PI、PBI、PES、PPSU、PEIなど、ほとんどの高機能樹脂に対応
- 部品の開発試作から少量から数十万個/月まで対応

お問い合わせ

株式会社日栄 開発営業部

〒444-1155 愛知県安城市堀内町東新田39-1

TEL 0566-93-2234 FAX 0566-93-2281

URL <http://www.nichiei-ind.com/>

金属代替や高機能化など
高付加価値化を実現する超精密射出成形技術