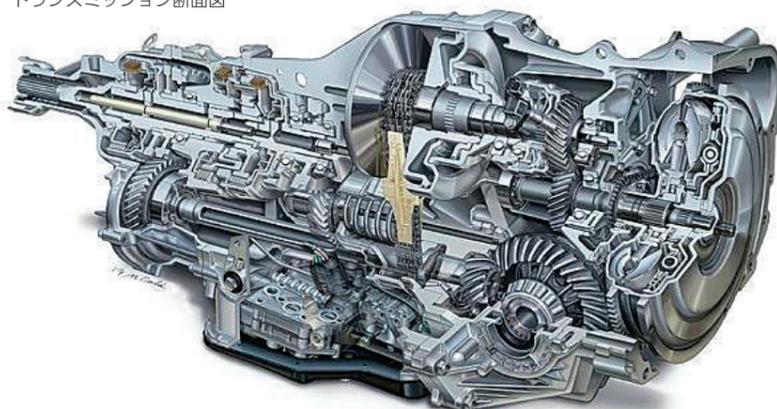


## 増肉・精密・転造加工を実現する厚物精密部品

独自の加工技術により従来困難だった増肉加工や1/100ミリメートル単位の精密加工を実現。また高い製造技術によりトランスミッション部品を製造しています。

### トランスミッション部品

トランスミッション断面図



低燃費ドライブを可能にする、新開発のチェーン式CVTトランスミッション「リニアトロニック」に当社製品を供給しています。長年培った技術により製造された製品によって、心地よい走り、燃費の向上、快適な乗り心地の実現に大きく貢献しています。

主要トランスミッション部品群



### 精密加工

各種鍛造プレス、サーボトランスファープレスを駆使した独自の増肉加工、精密加工、転造加工により、これまでのプレス加工では困難だった増肉加工や1/100ミリメートル単位の精密加工を実現。また、従来に比較して大幅に機械加工を削減。精度保証された製品群を生み出す高い製造技術と独自の先進全自動切削加工ラインにより、自動車のトランスミッション部品等の製品を造り出しています。

サーボトランスファープレス



機械加工設備



増肉加工

シミュレーション技術やプレス加工技術を駆使し、素材の板厚より厚くすることを可能とする増肉加工技術によって、製品設計の自由度向上に大きく寄与しています。また、切削の最小化によるコストダウンや加工硬化による部品強度アップも実現。これまで培った経験と蓄積されたノウハウを活かし、開発から量産までお客様のニーズにお役立ちしています。

