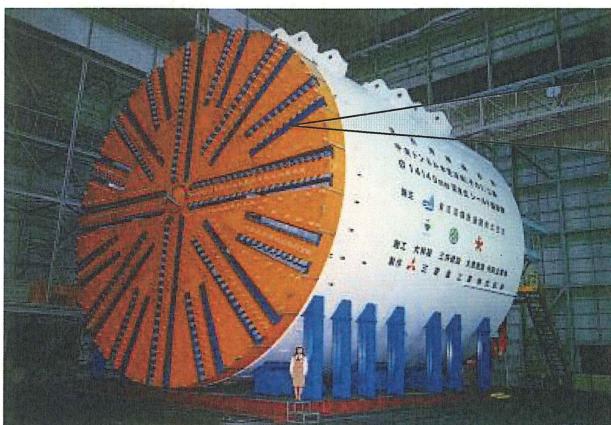


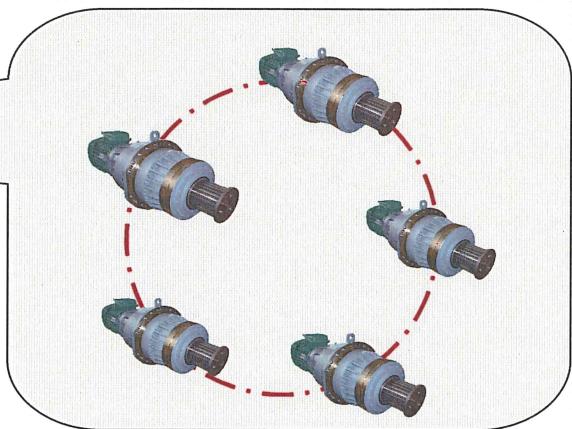
シールドマシン用カッター遊星減速機(トルクリミッター) 生産台数 1,000 台達成

1996年に開発して以来、当社製品のシールドマシン用カッター遊星減速機(トルクリミッター)が累計生産台数1,000台を達成しました。

《シールドマシン》



《カッター遊星減速機(トルクリミッター)》



《中国向トルクリミッター(SSG110) 60台出荷》



《生産台数 1,000 台達成記念式典(大垣)》



【当社のトルクリミッター(STL)の特徴】(特許取得済み)

- 1) 遊星3段減速機と当社独自技術の湿式クラッチを一体化したコンパクトな外観
- 2) 掘削時に過負荷が掛かってもクラッチが滑り減速機を保護
- 3) クラッチが滑りながらでもトルク伝達が可能で、粘り強い掘削が可能
- 4) 複数(通常8~12台程度)の駆動機のON/OFFも油圧で簡単に制御

近年はインバータ駆動のSSGタイプ(クラッチ無)も製品ラインアップし、客先ニーズに合せた大型化にも取組んで参ります。