

新潟発・革新的脊椎診断/評価システムとインプラントの開発

術前検討環境の構築

脊椎評価環境の構築

脊椎用インプラントの改良

革新的脊椎診断/評価システムとインプラントの開発

① 低弾性高強度チタン合金の開発

② 低弾性高強度チタン合金の加工技術開発

低弾性チタン合金製
インプラントの実現

主軸回転早く

小径工具を使用

送り速度早く

切り込み浅く

低弾性高強度チタン合金に
適した切削技術の開発

- ・ ドライ切削加工技術の確立
- ・ 最適工具の開発

