

エッジグライнда用スピンドル  
高精度



高速・低振動・高精度

株式会社ジェイテクトマシンシステム

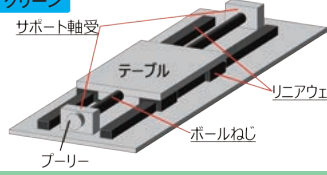
ウェーハ両頭平面研削盤  
トレーサビリティ  
クリーン  
300mm  
ウェーハ



DXSG320  
従来の「両面ラップ+片面研削工程」を  
一台で全自動研削

株式会社ジェイテクトマシンシステム

縦型拡散炉テーブルユニット用軸受  
クリーン  
サポート軸受  
テーブル  
リニアウェイ  
ボールねじ  
ブロー




ボールねじ、リニアウェイ、サポート軸受

ウェーハ搬送装置用軸受ユニット  
クリーン 真空 耐食



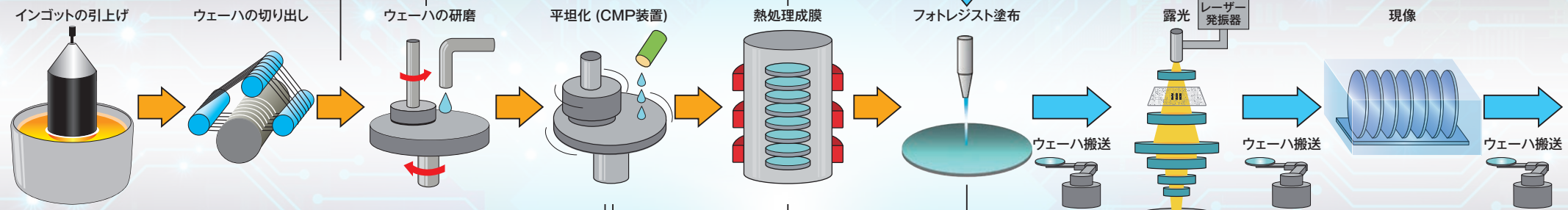
軸受ユニット互換品、  
軸受交換を含む

ウェーハ搬送装置用軸受  
耐食  
クリーン  
クリーン  
真空



コロガードプロベアリング®-MD  
組合せセラミック軸受  
Kシリーズ総玉形  
組合せセラミック軸受

低発じん、長寿命の薄肉型軸受



CMP装置用スピンドル  
高精度  
耐食



高剛性・高精度

株式会社ジェイテクトマシンシステム

CMP装置用軸受  
耐食



コロガードプロベアリング®-SC  
クリーン EXSEV®-EX

研磨器具回転部と腐食液に接する  
部位では異なるタイプが採用される

熱処理成膜装置用軸受  
高温  
クリーン



クリーンプロ®-RB  
高温 EXSEV®-PN EXSEV®-WS

高温下でも潤滑可能な軸受

縦型熱処理システム  
クリーン  
300mm  
ウェーハ



VF-5900  
酸化・拡散・LP-CVD 他各種  
プロセスに対応可能

株式会社ジェイテクトサーモシステム

フォトレジスト塗布装置用軸受  
クリーン



EXSEV®-EX  
クリーン環境での  
グリース潤滑軸受

露光装置用軸受  
クリーン



Newクリーンプロ®-PR  
非磁性  
総セラミック軸受  
非磁性組合せ  
セラミック軸受

クリーン仕様の軸受や非磁性材料  
またはセラミックスを採用した軸受

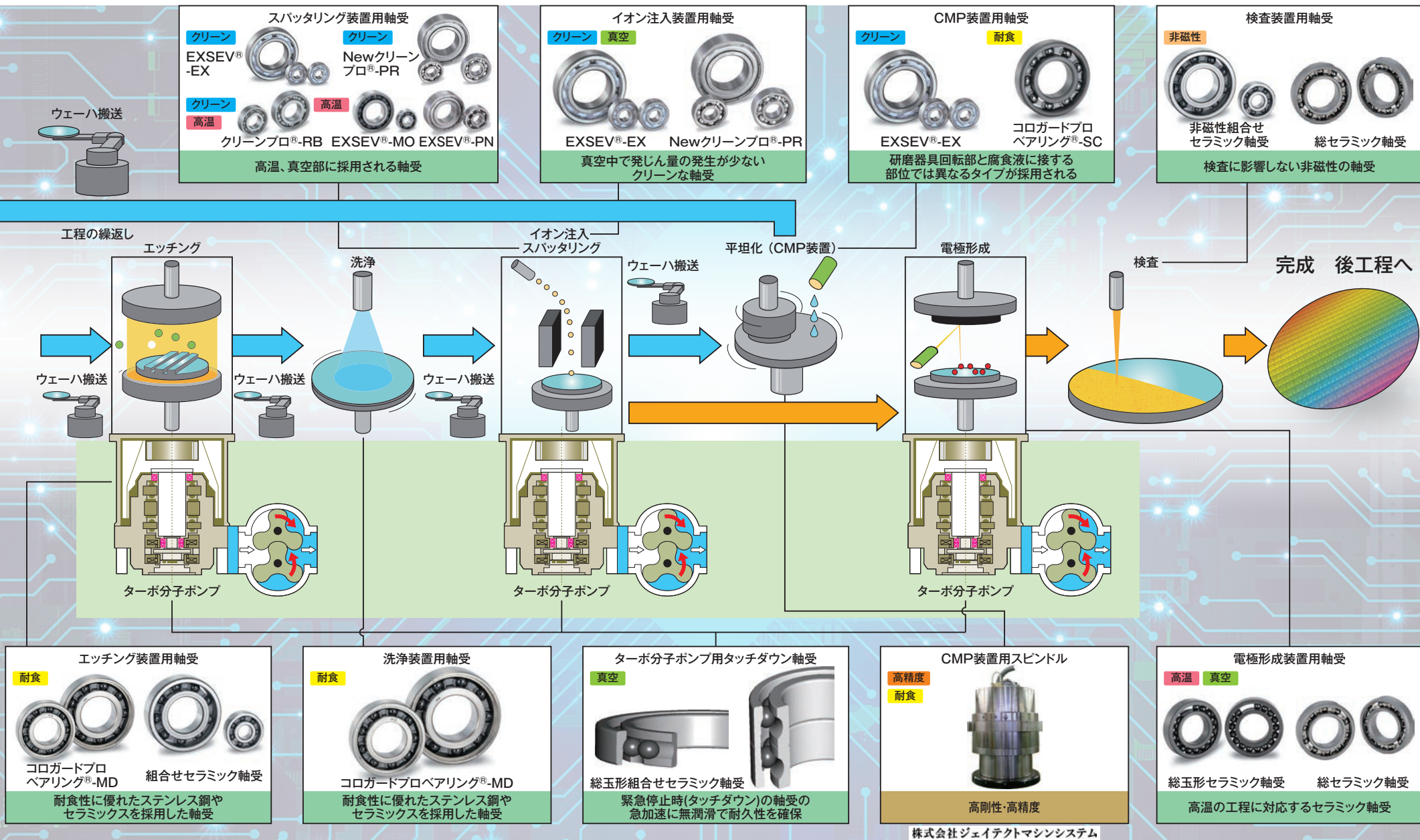
様々な工程に

クリーン 真空  
クリーン 真空  
クリーン 真空



EXSEV®-EX (グリース) 特殊環境用リニア玉軸受 特殊環境用リニアウェイ

クリーン、真空対応のグリース単品と直動各種



• 様々な製造装置に純正採用されているJTEKT グループの技術力が、製造装置の補修用にもお役に立ちます。

株式会社ジェイテクト