

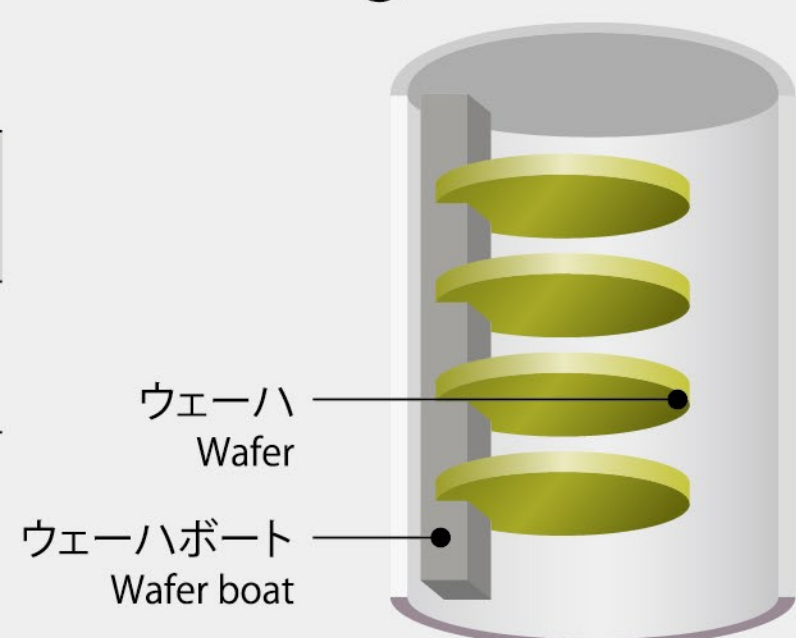
半導体用治具研削の課題解決を提案します

We propose solutions for grinding semiconductor jigs

半導体用治具研削用 For semiconductor jig grinding

ウェーハ搬送・保持用、ウェーハボート 溝加工用
For wafer transport and holding, Wafer boats for grooving

対象材質
Target material properties
石英ガラス
Quartz glass



メタルダイヤモンドホイール
テラメイト MT3
Metal Diamond Wheels **Teramate MT3**

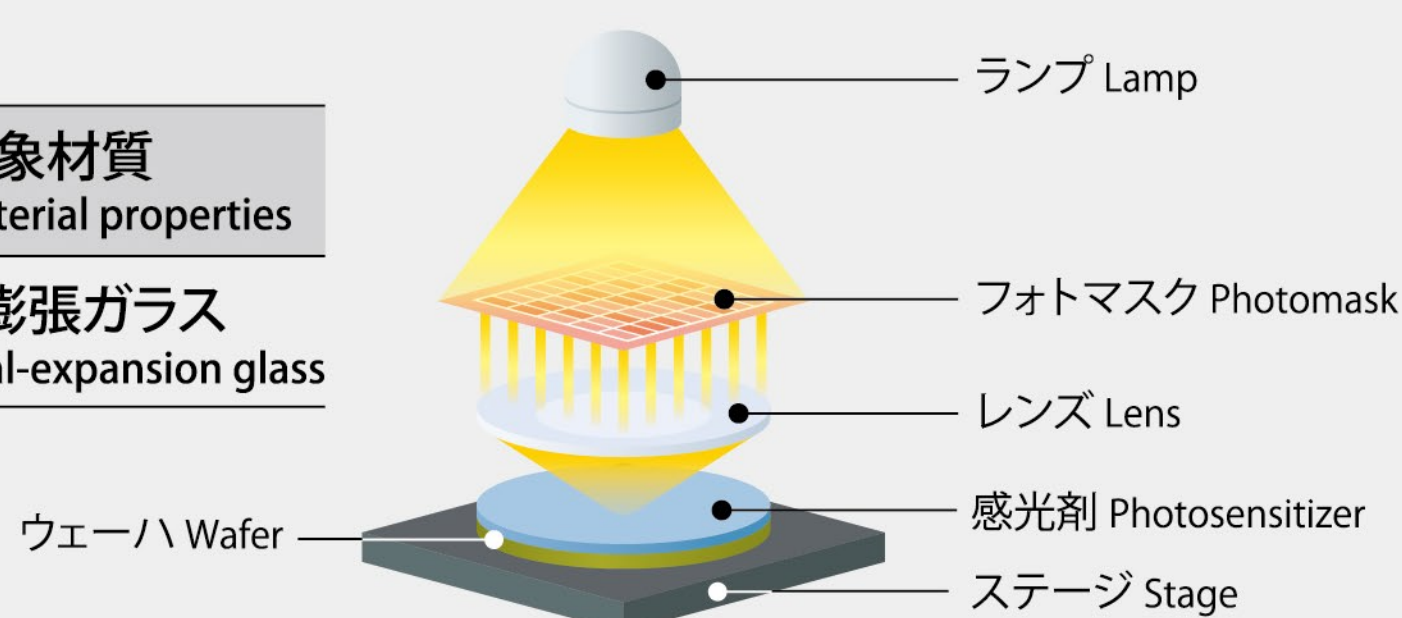
精度を向上させたい
Would you like to improve precision?

優れた切れ味と持続性により
研削抵抗を低減してチッピングを抑制

This wheel can reduce grinding resistance and suppresses chipping with excellent cutting ability and durability

露光装置用、ステージ 超精密平面研削用
For exposure system Stages for ultra-precision surface grinding

対象材質
Target material properties
低熱膨張ガラス
Low thermal-expansion glass



レジンダイヤモンドホイール
テラメイトプレミアム
Resin Diamond Wheel **Teramate Premium**

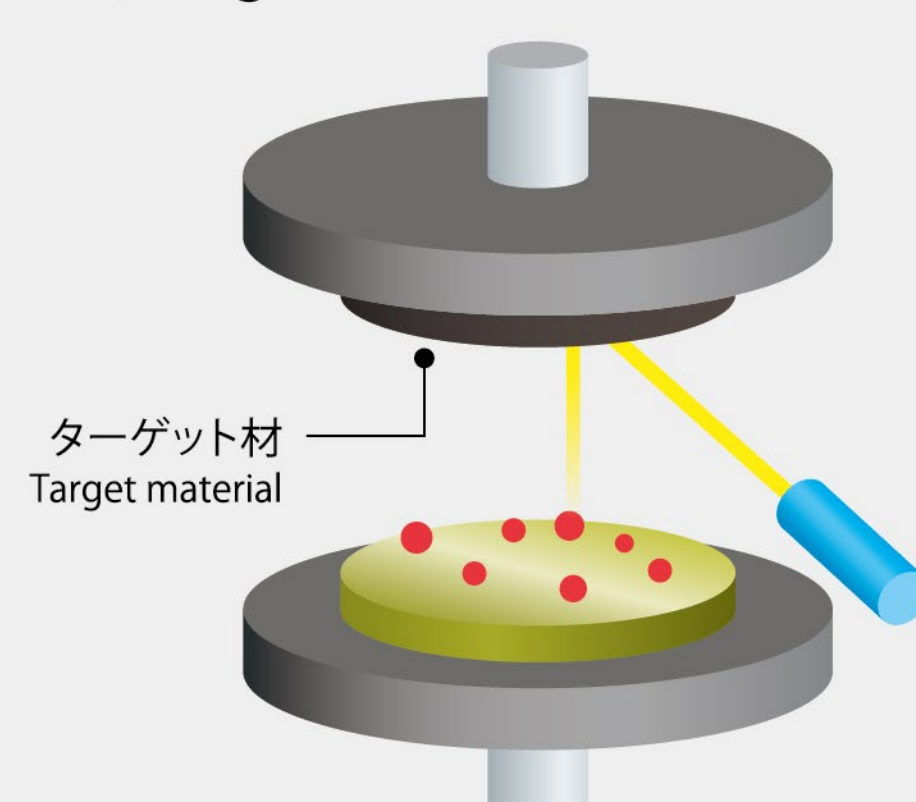
加工品位を向上させたい
Would you like to improve machining quality?

優れた切れ味と持続性により
スクラッチを抑制して鏡面加工が可能

This wheel enables mirror finished surface machining while suppressing scratches with excellent cutting ability and abrasion resistance

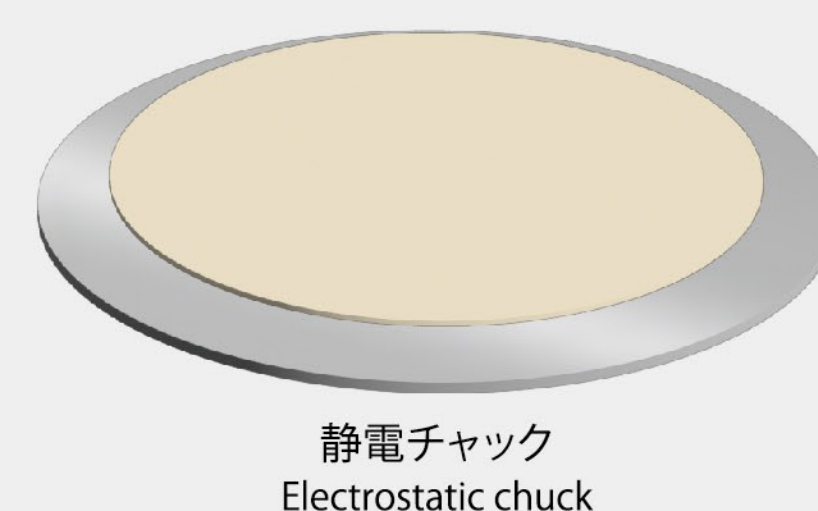
スパッタ装置用、ターゲット材 平面研削用
For sputtering equipment, Target materials for surface grinding

対象材質
Target material properties
炭化タングステン 他
Tungsten carbide, etc.



ウェーハチャック用、静電チャック 平面研削用
For wafer chucks Electrostatic chucks for surface grinding

対象材質
Target material properties
SiC、アルミナ 他
SiC, alumina, etc.



ウェーハ搬送用ハンド 平面研削用
For wafer transport Hands for surface grinding

対象材質
Target material properties
SiC、アルミナ 他
SiC, alumina, etc.



レジンダイヤモンドホイール
レボメイト
Resin Diamond Wheel **Revomate**

生産性を向上したい
Would you like to improve productivity?

優れた切れ味と持続性により
加工時間短縮とドレス頻度低減を実現

This wheel can reduce machining time and dressing frequency with excellent cutting ability and durability

