

日本エクシード株式会社

より平坦に、より滑らかに、より薄く、より美しく

EXCEED...

今日を超えるため

各種半導体ウエーハには、その素材自体の性質を損なわずにデバイス特性を満たす加工が要求されます。日本エクシードは、1961年創業以来、長年にわたる研磨加工の経験の上に独自の研究開発を繰り返し、あらゆる単結晶素材を手掛ける技術力を高次元で実現してきました。



超精密研磨技術で世界をリードする企業

表面の粗さをナノメートル(nm)レベルに

超平滑化
技術

超平坦化
技術

平坦度、厚みバラツキを
 μm レベルに

5超の研磨加工技術で研究・開発を支援

超清浄化
技術

- 原子レベルの金属コンタミネーション除去、
- サブミクロンレベルのパーティクル除去

超無歪み化
技術

表面の歪み層を
無くす

超薄化
技術

厚みや膜厚を
数 μm ～数十 μm に



問い合わせ先

日本エクシード 株式会社 営業部 新井、中野

〒303-0043 茨城県 常総市 内守谷町 4382-4

E-mail m-nakano@nihon-exceed.co.jp

Tel:0297-27-1531

Home Page <http://www.nihon-exceed.co.jp> Fax:0297-27-2181