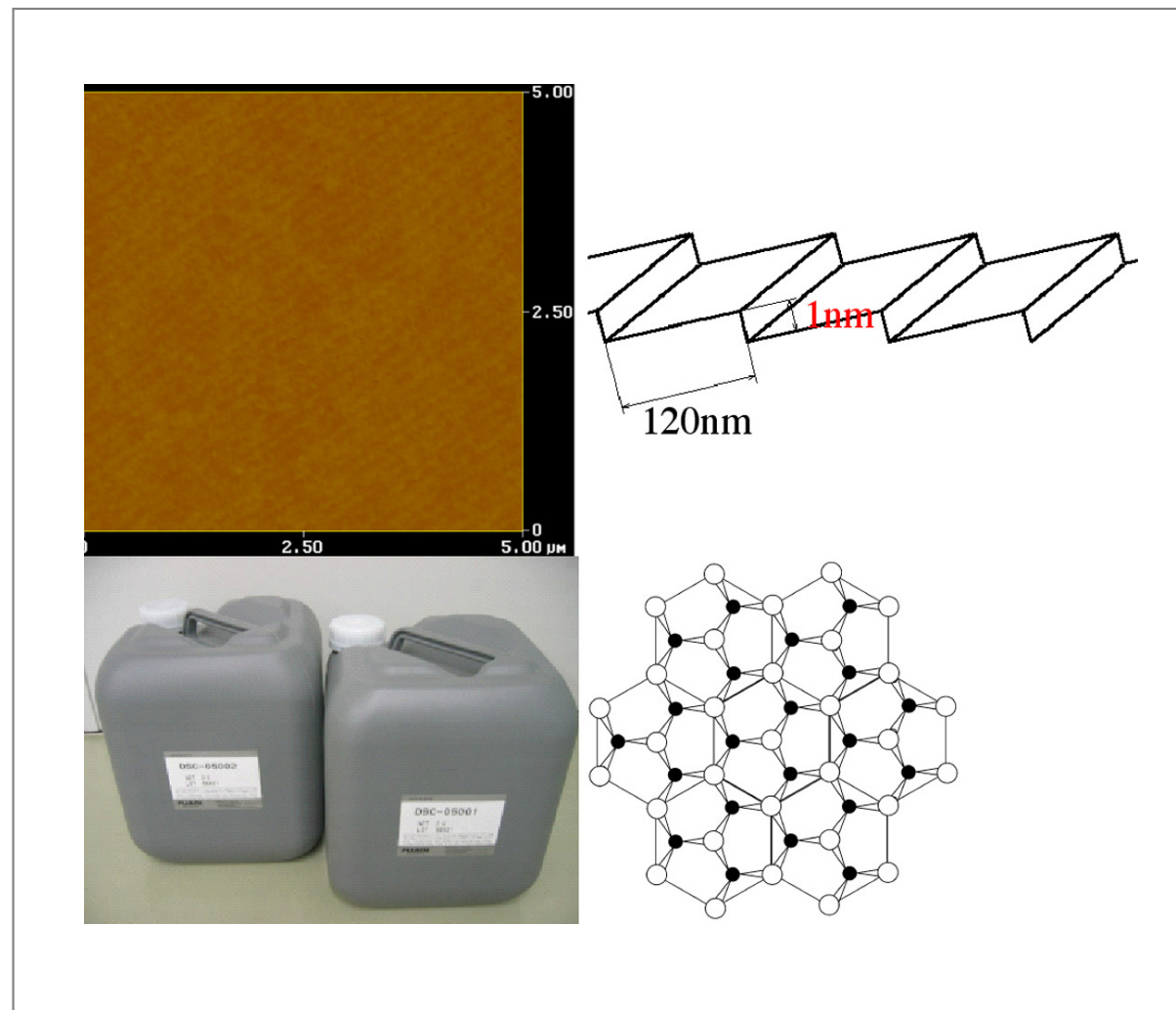
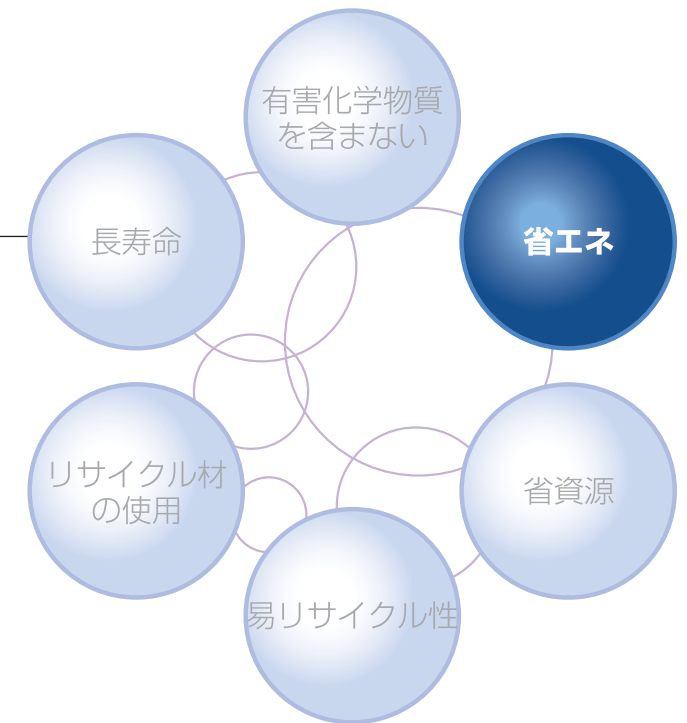


超平坦加工済みSiC基板(技術開発中)

同加工用研磨剤

株式会社フジミインコーポレーテッド(愛知県清須市)

株式会社インターオプテック(東京都千代田区)



製品PRと環境側面からの優位性

SiCは、物理的・化学的に優れた特徴を持ち、シリコンでは成し得ない過酷な環境での利用が可能とされ、様々なデバイスにおける低損失化や高効率化により省エネルギーに大きく貢献します。例えば自動車、CPU、インバーターにSiCが本格的に導入された場合、年間約19TWh(原油換算で440万kl)の省エネ効果があるとも言われています。当社は、長年培われた超精密研磨技術による高品質SiCウェハー開発を通じて地球環境に貢献します。