



電子顕微鏡ラボのパートナー

主な取扱い製品：



1) Gatan 試料作製装置

- 精密イオンミリングシステム PIPS II
- プラズマクリーニングシステム Solarus II



2) Gatan CMOSカメラシリーズ

- 電子直接検出型 K3 / K3-ISカメラ
- OneViewカメラ & Rioカメラシリーズ



Continuum K3-IS

3) Gatanイメージングフィルターシステム

- Continuum K3-IS型 他

Elsaクライオホルダー



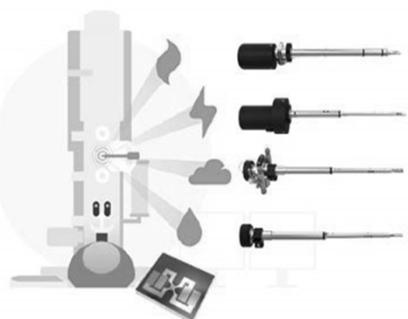
4) Gatan 各種TEM試料ホルダー

- Elsa冷却試料ホルダー 他



In-Situ実験用TEM試料ホルダー

優れたMEMS技術によるナノチップを提供します



Wildfire 2軸加熱試料ホルダー

Lightning 2軸加熱バイアス印可試料ホルダー

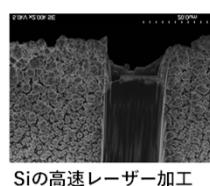
Climate ガスフロー加熱試料ホルダー

Stream 液中加熱・バイアス印加試料ホルダー

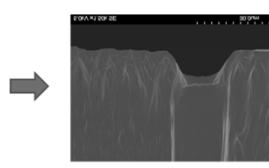


microPREP™ パルスレーザー高速試料加工装置

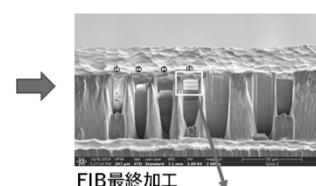
TEM, SEM, FIB, X線CT, アトムプローブ試料作製プロセスのハイスクープットを実現



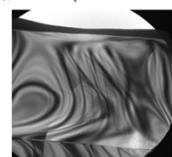
Siの高速レーザー加工



PIPSによるリデポ処理



FIB最終加工



TEM明視野像



回折パターン

*写真は大阪大学超高压電子顕微鏡センター様よりご提供

国内代理店：



株式会社 ナノテクソリューションズ <http://www.nanotech-solu.com/>

〒206-0033 東京都多摩市落合1-2-5-405

Tel. 042-319-6641 / Fax. 042-319-6642