

Lasertec

ECCS B310

第56回
日刊工業新聞
十大新製品賞
「本賞」
受賞

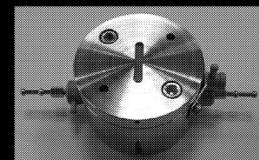
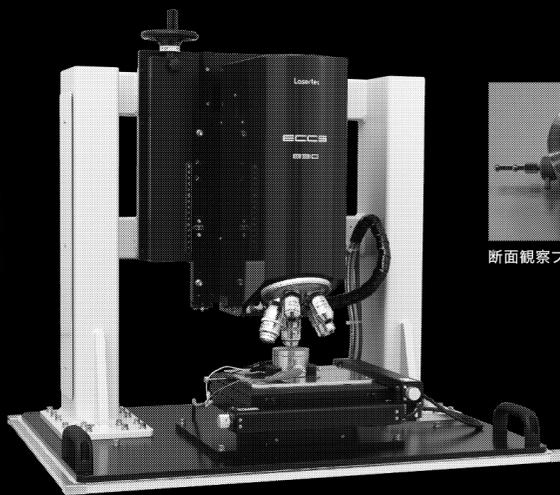
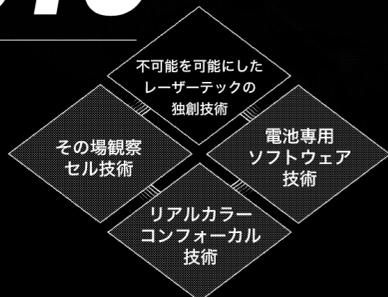
またひとつ、
見たことのない未来が見えた。

「世の中にないものをつくり、世の中のためになるものをつくる」。
画期的な検査・計測装置が、またひとつ、この創業以来の理念から
生まれました。

リチウムイオン電池(LiB)
電気化学反応可視化コンフォーカルシステム

ECCS B310

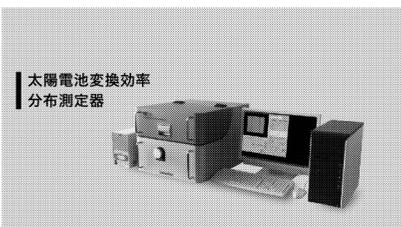
リチウムイオン電池の内部で起こっている電気化学
反応の「生きたままの姿」や「進行状況」を、高解像度
リアルカラー動画で可視化・定量化できる世界初・世界
唯一のシステム。電池構造の解析等に要する時間を
1/10以下に短縮でき、新材料の開発加速、品質・安全
性の向上に無限の可能性を秘めています。



断面観察ブロックセル

様々な分野で活躍するレーザーテックの製品群

主要製品：半導体関連装置、エネルギー・環境関連製品、レーザー顕微鏡およびFPD関連装置



誰も見たことのない、リチウムイオン電池の充放電中の現象を、動画でご覧ください <http://www.Lasertec.co.jp>

レーザーテック株式会社 本社 〒222-8552 神奈川県横浜市港北区新横浜2丁目10番1号 Tel: 045-478-7111 (代)