

Web立会システムの刷新

～どこでも気軽に参加可能に～

Web会議システムを用いた遠隔立会システム

物理解析試験の新規メニューとして、Web会議システムを用いた遠隔立会のサービスを開始しました。特に電子顕微鏡観察は、試験お立ち会いのニーズが高い分野です。当社が得意とする収差補正型透過走査電子顕微鏡(Cs補正STEM)や極低加速走査電子顕微鏡(ULV-SEM)の画面を、当社分析ラボへご足労いただくことなく、会社やご自宅からリアルタイムかつ高解像度でご確認いただけます。

従来システムから新システムへ

● どこからでも参加可能に

旧システムでは、当社担当者が持参する専用の遠隔接続用PCを使用するため、一か所にお集まりいただく必要がございましたが、新システムでは、インターネット接続環境さえあれば、事務所会議室やご自宅など、好きな場所から参加できるようになりました。

● 装置画面をそのままの解像度で

旧システムの課題であった解像度の劣化やタイムラグが大幅に改善されました。装置ごとに対応画質は異なりますが、フルHD(1920×1080ピクセル)を標準画質としています。

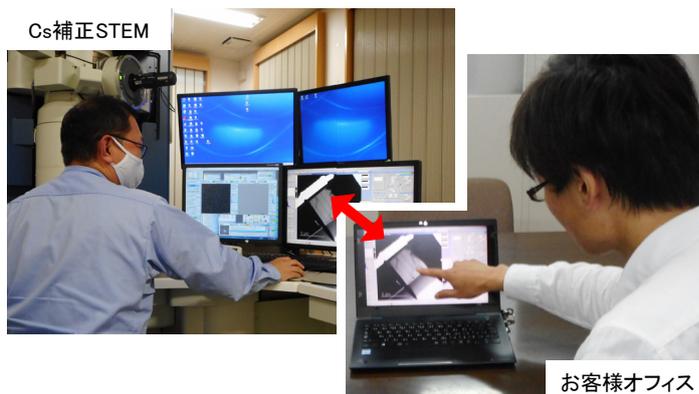


図1 Web立会のイメージ

多様な立会ニーズにお応えします



図2 対応装置の例(左:ULV-SEM、右:高感度分析STEM)

- 観察しながら試験方針を決定したい
- 加工位置や分析位置を指定したい
- 代表者だけでなく関係者全員で参加したい

SEM/TEM/FIB/EPMAなど、主要な物理解析装置に対応しております。具体的な対応機種につきましては、個別にお問い合わせください。

※ その他

- ・ Web会議システムとして「Webex」を推奨していますが、他のweb会議システムでも対応可能な場合がありますので、お気軽にご相談ください(「Webex」は、Cisco Systems, Inc.の登録商標です)。
- ・ 画質やタイムラグは、参加者の画面サイズやインターネット接続環境に大きく依存します。有線LANによるインターネット接続を強くお勧めします。
- ・ 遠隔接続中の画面撮影および録画はお断りしておりますのでご了承ください。
- ・ 本システムは、現在、当社川崎/千葉地区で利用可能です。今後、他地区でも利用できるように検討中です。