

## <主要解析装置一覧>

各種の解析・分析装置から最適な装置を選択し、解析・分析のスペシャリストたちが設備とノウハウを駆使して製品評価や新たな技術の開発に取り組んでいます。

No.	用途	装置名	メーカー名
1	形態観察・画像観察	金属顕微鏡	オリンパス
2		赤外線 (IR) 顕微鏡	オリンパス
3		形状解析レーザ顕微鏡	キーエンス
4		デジタルマイクロスコープ	ハイロックス
5		測定顕微鏡	ニコン
6		CNC画像測定機	ミットヨ
7		走査電子顕微鏡 (SEM)	日本電子
8		ショットキー電界放出形走査電子顕微鏡 (FE-SEM)	日本電子
9		非接触深度測定器	ユニオン光学
10	成分分析	ICP発光分光分析装置	日立ハイテクサイエンス
11		エネルギー分散形X線分析装置 (EDS)	日本電子
12		フーリエ変換赤外分光分析装置 (FT-IR)	パーキンエルマー・ジャパン
13		赤外イメージングシステム	パーキンエルマー・ジャパン
14	構造解析・非破壊検査	蛍光X線膜厚計	日立ハイテクサイエンス
15		接触角測定器	エルマ
16		マイクロフォーカスX線透視装置	島津製作所
17		マイクロフォーカス3次元X線CT装置	ユー・エイチ・システム
18		超音波探傷映像装置 (SAT)	日立パワーソリューションズ
19	電気計測	半導体カーブトレーサー	岩崎通信機
20		オープンショートテスター	阪和電子工業
21	材料強度・物性解析	ひずみ測定器	共和電業
22		分光光度計	島津製作所
23		バーコル硬度計	パーバーコルマン
24	精密加工装置	イオンミリング装置	日立ハイテクノロジーズ
25		断面研磨機	ストルアス
26	封止樹脂開封	レーザー樹脂開封装置	コントロールレーザー
27		ドラフトチャンパー	塩谷製作所



<ショットキー電界放出形走査電子顕微鏡 (FE-SEM)>  
<エネルギー分散型 X 線分析装置 (EDS)>



<フーリエ変換赤外分光分析装置 (FT-IR)>  
<赤外イメージングシステム>



<レーザー樹脂開封装置>



<マイクロフォーカス3次元X線CT装置>