

蛍光 X 線分析装置 / 蛍光 X 線膜厚計

定期点検のご案内



安心して装置をご使用いただくために、日立ハイテクアナリシスでは1年に1回の定期点検をお勧めします。

安定稼働



仕様通りの性能・機能を維持するためにユニットレベルで検査を行います。不具合の兆候があれば予防策や修理のタイミングなどをご提案します。定期的なメンテナンスで装置の安定稼働を維持できます。

安全・安心



各部 X 線漏洩防止インターロックの動作確認と漏洩検査を行います。また、装置内部の清掃も実施しますので、安全で安心してご使用いただけます。

アドバイス



サービスエンジニアが装置の状態やお客様の使い方などを把握することで、ご使用に関するご相談をお受けしたりアドバイスをいたします。

定期点検の主な検査項目

設置環境確認

測定に影響を与える外的変動要因確認 (AC 電圧変動、アース、装置設置状態)

装置内清掃

装置内清掃 (埃、異物除去)

装置内部動作確認

各部の基本動作確認 (装置内駆動部の目視、異音有無、各部センサの調整など)

各部制御機構の動作確認

各制御部の出力電圧確認

X 線発生部の確認

電圧、電流、管球温度、冷却機能の確認

X 線強度確認

X 線管球出力、検出器能力の検査

光軸調整

X 線照射位置の確認・調整

X 線インターロックの確認

X 線漏洩防止に関する各種安全機構の検査

X 線漏洩検査

サーベイメータによる X 線漏洩検査

装置総合検査

X 線強度の検査や測定値の再現性検査

点検料金

	蛍光 X 線分析装置						蛍光 X 線膜厚計		
	EA1000A III	EA1400		EA6000VX		EA8000A EA8000E	FT110A	FT150 FT160	FT230
		標準仕様	真空仕様	標準仕様	Heバージョン仕様				
定期点検価格 (メーカー希望価格)	¥184,000	¥184,000	¥226,000	¥232,000	¥244,000	¥962,000	¥188,000	¥236,000	¥230,000
出張費	別途申し受けます。								

※上記の点検金額はメーカー希望価格です。具体的な販売価格については販売店にお問合せ下さい。

■ お問い合わせはこちら

株式会社 日立ハイテクアナリシス

サービスソリューション本部
分析サービス部 XRFサービス担当
〒104-0041 東京都中央区新富二丁目15番5号 RBM築地ビル
<https://www.hitachi-hightech.com/han/>



0120-513-522

受付時間(平日): 9:00~12:00、13:00~17:30



03-3523-1185



han-service.x.fy@hitachi-hightech.com