

開放試験分析機器のご利用案内

兵庫県立工業技術センター

工業技術センターでは、試験分析機器の大部分を開放し、企業の皆様にご利用いただいております。ご利用に先立ち、試験分析機器を効果的にご活用いただくため、『機器利用研修会』を開催しています。『機器利用研修会』では試験分析機器の使用手法や測定スキルなどを修得することができ、受講された方は、受講した試験分析機器を必要なときにご利用いただけます。

◎開放試験分析機器のうち機器利用研修会を実施する機器は一覧表のとおりです。

- 機器利用研修会は、ご利用に応じて、随時開催します。
- 研修の実施時期は、担当者にご相談のうえ決めていただきます。
- 研修時間は、おおむね一日程度ですが、機器によっては習得に時間の掛かるものもございます。また、使用した経験があるなど、予備知識をお持ちの方には経験に応じて研修時間を設定いたしますので担当者にご相談下さい。
- 研修費用として、一覧表に示す受講料と研修時間分の機器使用料をお支払い頂きます。詳しくは、お申し込み時におたずねください。
- 研修の申し込みは、機器の設置場所で随時受け付けています。機器の設置場所・申込先は以下のとおりです。

神戸 兵庫県立工業技術センター (神戸市須磨区行平町3-1-12)

〔申込先〕 総合相談窓口【ハローテクノ】TEL 078-731-4033 / FAX 078-735-7845

西脇 兵庫県立工業技術センター 繊維工業技術支援センター (西脇市野村町1790-496)

〔申込先〕 TEL 0795-22-2041 / FAX 0795-22-3671

姫路 兵庫県立工業技術センター 皮革工業技術支援センター (姫路市野里3)

〔申込先〕 TEL 079-282-2290 / FAX 0792-22-9043

機器利用研修会を実施する開放試験分析機器及び受講料等 (平成31年4月1日現在)

番号	受講料「5,000円」	設置場所	番号	受講料「4,000円」	設置場所
2002-50-3	超音波減衰音測定機	神戸	2002-40-6	繊維用フーリエ変換赤外分光光度計	西脇
2002-50-5	分析電子顕微鏡	神戸	2002-40-8	熱分析装置	西脇
2004-50-2	繊維用走査型電子顕微鏡	西脇	2002-40-11	発光分光分析装置	神戸
2004-50-5	金属顕微鏡	神戸	2002-40-16	高周波プラズマ発光分光分析装置	神戸
2006-50-2	三次元表面構造解析顕微鏡装置	神戸	2003-40-1	示差熱分析装置	姫路
2009-50-4	エネルギー分散型X線分析装置付走査型電子顕微鏡	神戸	2004-40-2	化学状態分析用蛍光X線分析装置	神戸
2011-50-1	微小部X線応力測定機	神戸	2006-40-2	射出成形機	神戸
2012-50-1	走査型プローブ顕微鏡	神戸	2006-40-3	複合ビーム製膜装置	神戸
2012-50-2	集束イオンビーム加工装置	神戸	2006-40-4	風合い計測システム	西脇
2012-50-3	樹脂積層型三次元造形装置	神戸	2008-40-1	共焦点顕微鏡	神戸
2012-50-4	電気・電子特性評価装置	神戸	2010-40-1	回転対陰極式X線回折装置	神戸
2012-50-5	フローサイトメーター	神戸	2010-40-2	紫外可視近赤外分光光度計	神戸
2013-50-1	紫外レーザ加工装置	神戸	2010-40-3	ゼーマン効果型原子吸光分光分析装置	神戸
2013-50-2	MEMS用プロジェクション描画装置	神戸	2012-40-1	ガスクロマトグラフ分析装置	神戸
2013-50-3	MEMS用両面マスクアライナー	神戸	2012-40-3	反射分光膜厚計	神戸
2013-50-4	X線マイクロアナライザー	神戸	2013-40-1	MEMS用スパッタリング装置	神戸
2013-50-5	X線光電子分光分析装置	神戸	2013-40-2	マイクローム	神戸
2013-50-6	液体クロマトグラフ質量分析装置	神戸	2013-40-3	近接場光学顕微分光装置	神戸
2013-50-7	マイクロX線CTスキャナー	神戸	2013-40-4	ガスクロマトグラフ質量分析装置	神戸
2015-50-1	分析走査電子顕微鏡	神戸	2013-40-5	原子吸光分光分析装置	姫路
2015-50-2	マイクロフォーカスX線透視装置	神戸	2013-40-6	イオンクロマトグラフ	神戸
2018-50-1	浸透探傷装置	神戸	2014-40-1	高速X線回折システム	神戸
2018-50-2	磁粉探傷装置	神戸	2014-40-2	フーリエ変換赤外分光光度計	神戸/姫路
2018-50-3	超音波探傷装置	神戸	2016-40-1	ガスバリア性測定装置	神戸
2018-50-4	金属積層型三次元造形装置	神戸	2017-40-1	高延性材料試験機	神戸
2018-50-5	構造最適化解析システム	神戸	2017-40-2	熱重量測定示差熱分析装置	西脇
2018-50-6	金属造形用X線残留応力測定機	神戸	2018-40-1	熱盤式真空油圧プレス	西脇
2018-50-7	砂型3Dプリンタ	神戸	2018-40-2	熱機械分析・応力歪測定装置	西脇
2018-50-8	分析機能付走査電子顕微鏡	西脇	2018-40-3	赤外顕微鏡付フーリエ変換赤外分光光度計	西脇
2018-50-9	ガスクロマトグラフタンデム質量分析装置	姫路	2019-40-1	波長分散型蛍光X線分析装置	神戸

番号	受講料「3,000円」	設置場所	番号	受講料「2,000円」	設置場所
2002-30-3	窯業材料試験機	神戸	2002-20-6	帯電性試験機	西脇
2002-30-6	商用ゲージ測長機	神戸	2002-20-7	デジタル電圧計	神戸
2002-30-13	ムーニー粘度計	神戸	2002-20-11	表面粗さ計	神戸
2002-30-14	粘弾性測定装置	神戸	2002-20-13	瓦曲げ試験機	神戸
2002-30-15	損失係数測定装置	神戸	2002-20-14	冷凍試験機	神戸
2002-30-16	加硫判定機	神戸	2002-20-16	加硫プレス	神戸
2002-30-23	表面形状解析装置	神戸	2003-20-1	歪測定機	神戸
2002-30-24	エリブソメータ	神戸	2006-20-2	非接触形状測定装置	神戸
2004-30-1	万能材料試験機	神戸	2006-20-3	点群データ処理システム	神戸
2004-30-7	高速切削加工システム	神戸	2006-20-8	キャピラリー電気泳動装置	神戸
2004-30-10	精密比重計	神戸	2007-20-1	微小硬さ試験機	神戸
2004-30-11	摩擦摩耗試験機	神戸	2008-20-1	デジタルオシロスコープ	神戸
2004-30-15	高精度三次元測定装置	神戸	2010-20-1	デジタルマイクロスコープ	神戸
2006-30-3	光散乱粒度測定装置	西脇	2010-20-2	高機能ロックウェル硬さ試験機	神戸
2006-30-4	皮革材料試験機	姫路	2010-20-3	電子捕獲検出器付ガスクロマトグラフ	姫路
2008-30-1	繊維用万能材料試験機	西脇	2011-20-1	動的接触角測定装置	神戸
2010-30-1	研究用小型スパッタリング装置	神戸	2012-20-1	イミュニティ評価システム	神戸
2010-30-2	示差熱天秤	神戸	2012-20-2	交流インピーダンス測定装置	神戸
2010-30-3	熱機械分析装置	神戸	2012-20-3	はんだ付け性試験機	神戸
2010-30-4	示差走査熱量測定装置	神戸	2012-20-4	分光光度計	神戸/姫路
2012-30-1	蛍光分光光度計	神戸	2013-20-1	蛍光エックス線式膜厚計	神戸
2012-30-2	ゴム用ロール機	神戸	2013-20-2	画像分光色彩計	西脇
2012-30-3	樹脂用ロール機	神戸	2013-20-3	迅速熱伝導率計	神戸
2012-30-4	小型樹脂混練機	神戸	2013-20-4	摩擦感測定装置	神戸
2012-30-5	バンパリー型ミキサー	神戸	2013-20-5	塩水噴霧試験機	神戸
2012-30-6	加圧式ニダー	神戸	2013-20-6	デザイン評価開発システム	神戸
2012-30-7	高精度材料試験機	神戸	2014-20-1	小型走査型電子顕微鏡	姫路
2012-30-8	リアルタイムPCRシステム	神戸	2015-20-1	エネルギー分散型エックス線分光分析装置	姫路
2012-30-9	電磁エミッション評価装置	神戸	2016-20-1	クロスセクションポリリッシャ	神戸
2012-30-10	電磁波ノイズ耐性評価装置	神戸	2016-20-2	小型恒温恒湿装置	神戸
2012-30-11	雰囲気可変型赤外線ランプ加熱装置	神戸	2018-20-1	皮革用レーザー加工機	姫路
2012-30-12	数値制御フライス盤	神戸	2019-20-1	全自動アルコール分測定装置	神戸
2012-30-13	レーザー回折式粒度分布測定装置	神戸			
2013-30-1	MEMS用スプレイコーター	神戸			
2013-30-2	MEMS用ダイシングソー	神戸			
2013-30-3	MEMS用ワイヤーボンダー	神戸			
2013-30-4	全窒素測定装置	神戸			
2014-30-1	マイクロ疲労試験機	神戸			
2014-30-2	振動発生装置	神戸			
2014-30-3	超微小押込み硬さ試験機	神戸			
2016-30-1	真空オープン	神戸			
2016-30-2	蛍光顕微鏡	神戸			
2016-30-3	マイクロ波・ミリ波帯開発評価システム	神戸			
2016-30-4	接触式段差計	神戸			
2018-30-1	ポータブル超音波探傷器	神戸			
2018-30-2	金属造形用ワイヤー放電加工機	神戸			
2018-30-3	高速液体クロマトグラフ	姫路			
2018-30-4	圧縮試験機	神戸			
2019-30-1	携帯型蛍光エックス線分析装置	神戸			