

# 技術者養成講座（応用）

## 湿式分析 工業技術センター資源環境課



ものづくり現場での品質管理やクレームに対応する分析技術の講座を開催します。湿式分析講座は、4講座となっており、全講座受講や希望する講座だけを選ぶこともできます。

講座	日程	講師*1)	場所
<b>①湿式分析-分析の基礎</b> 分析初級者の方を対象として、前処理操作に係るガラス器具の正しい取扱や安全な作業方法など分析に関する基礎を座学と実習を交えて習得できます。 (定員 最大10名)	10月2日（金） 10:00～17:00	岡崎由佳 矢野雄也 隅田 隆	5F 第3研修室 ほか
<b>②湿式分析-無機分析の基礎-原子吸光法・ICP発光分光分析法・ICP質量分析法</b> この講座では分析初級者を対象として、代表的な分析装置である原子吸光分析装置・ICP発光分光分析装置・ICP質量分析装置の原理と特性を学ぶとともに、金属材料を用いまして、前処理操作から機器分析まで一連の無機分析が習得できます。 (定員 最大5名)	10月9日（金） 10:00～17:00	岡崎由佳 矢野雄也 隅田 隆	A棟4F 会議室 ほか
<b>③湿式分析-燃焼-イオンクロマトグラフ装置</b> 環境負荷の低減を目的としたハロゲンフリーへの対応により電気電子機器等に用いる材料中の塩素・臭素濃度を測定する重要性が高まっています。この講座では、高分子材料中のハロゲンについて、燃焼-イオンクロマトグラフ装置を使用した分析方法が習得できます。 (定員 最大5名)	11月20日（金） 10:00～17:00	隅田 隆 瀧石朋大	A棟4F 会議室 ほか
<b>④湿式分析-無機分析の応用-湿式分解処理による微量元素分析</b> この講座では受講生が持参した試料を用いて前処理やICP発光分光分析装置などを使用した微量元素分析を実習します。参加する受講生にとり実践に近い分析技術を習得することができます。 (定員 最大5名)	11月27日（金） 10:00～17:00	隅田 隆 岡崎由佳 矢野雄也	A棟3F 工業材料 分析室

\*1) 工業技術センター資源環境課の職員が講師を務めます。

**開催場所** 高知県工業技術センター（高知市布師田3992-3）

**受講料** 無料

**申込方法** 参加申込にご記入のうえFAXか同内容で電子メールでお申し込みください。

**申込締切** 令和2年9月30日（水）

### 【参加申込】

希 望 講 座			
企 業 ・ 団 体 名			
電 話 番 号	( )	-	
電 子 メ - ル			
参 加 者 1	氏名	部署名	
参 加 者 2	氏名	部署名	

【主催】 高知県工業技術センター  
【後援】 一般社団法人高知県工業会  
公益財団法人高知県産業振興センター  
高知県中小企業団体中央会  
高知県商工会連合会

【お問い合わせ・申し込み先】  
高知県工業技術センター 資源環境課 隅田  
TEL : 088-846-1651 FAX : 088-845-9111  
E-mail : takashi\_sumida@ken3.pref.kochi.lg.jp