

技術講習会

ホール効果測定を用いた試料の導電性評価

地方独立行政法人大阪産業技術研究所和泉センターでは、所有している試験研究機器等を用いて、企業の皆様の新技術・新製品の開発や生産管理・品質管理をお手伝いさせて頂いております。これら試験研究機器の利用可能範囲や仕様・性能などの特徴を、より具体的にご理解いただき、皆様方に一層ご利用いただくため、下記の要領で講習会を開催いたしますので、ご案内申し上げます。

◆日 時：① 令和7年 1月29日(水) 10:20～11:50

② 令和7年 1月29日(水) 13:20～14:50

※①～②とも同じ内容の講習を行います。ご希望の時間帯をお選びください。

◆場 所：(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター (和泉市あゆみ野 2-7-1)

当日は、講習開始時刻までに当研究所の玄関ホール 講習会受付にて、受付をお済ませください。担当者が講習会場にご案内します。

(受付は講習会開始時間の10分前より始めます。)

◆定 員：各コース(①～②)とも1社のみ。参加人数は1社2名まで

受講票は発行いたしません。返信で受付をお知らせします。

◆費 用：無料

◆申込み先：(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター 顧客サービス部

お申込みは、メール (izumi-entry@orist.jp) でお願います。

◆対象機器：ホール効果測定システム (ResiTest8404-EMPAC)

2023年度JKA機械設備拡充補助事業により導入しましたホール効果測定システム(ResiTest8404-EMPAC)を用いた初心者向けの講習を開催します。ホール効果測定は、試料の電気特性(比抵抗、キャリアタイプ、キャリア濃度、ホール移動度)を1台で測定できる装置です。

本講習では、ホール効果測定の概要および主な装置仕様について説明します。その後、室温測定用試料ホルダーおよびサンプルカードを用いて、実習用試料を実際に測定することにより、ホール効果測定の操作方法を説明します。



機器型番：ResiTest8404-EMPAC
株式会社東陽テクニカ

◆持ち込み試料について：

本講習会では、受講者による持ち込み試料の対応はいたしません。

◆講習担当：

(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター 電子・機械システム研究部 (筧 芳治)

◆お問合せ：顧客サービス部 TEL：0725-51-2512

【新型コロナウイルス感染症拡大防止対策へのご協力のお願い】

発熱等の症状がある方は、入館をご遠慮ください。なお、マスクの着用については個人の判断に委ねることを基本とします。

会場のご案内

■会場

(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター (和泉市あゆみ野 2-7-1)

URL : https://orist.jp/gaiyou/access/access_izumi/

■アクセス

泉北高速鉄道「和泉中央駅」下車

南海バス (5 番乗り場) に乗り換え 10 分、「大阪技術研前」下車

■南海バス時刻表 (和泉中央駅発)

系統番号 303 「和泉商工会議所前 (テクノステージ)」行きにご乗車ください。

URL : <https://www.nankaibus.jp/rosen/noriba/#izumichuo>

■駐車場

ゲート入って左手にあります。

参加申込書

メール : izumi-entry@orist.jp

技術講習会 テーマ「ホール効果測定を用いた試料の導電性評価」

令和 7 年 1 月 29 日 (水)

会 社 名			
所 在 地	(〒 -)		
申 込 者	所属 :	氏名 :	
	所属 :	氏名 :	
連 絡 先	TEL :	FAX :	
希 望 コー ス (第 1~2 希望までのコース番号を ご記入ください)	第 1 希望 :	① 令和 7 年 1 月 29 日 (水) 10:20~11:50 ② 令和 7 年 1 月 29 日 (水) 13:20~14:50	
	第 2 希望 :		
講習会の情報源	①Web ページ ②メール配信 ③チラシ ④他機関の情報 ⑤その他 ()		

◆◆ メールマガジン募集 ◆◆

メールアドレスで簡単登録できます!!

講習会の案内など、大阪技術研の関連情報をお知らせする「ORIST EXPRESS」の配信をご希望の方は、
右のコードからご登録ください。

ORIST EXPRESS 会員規約はこちら→ https://orist.jp/mail_magazine/MemberAgreement/



※上記参加申込書に記載された内容につきましては、本講習会の参加者の集計に使用させていただきます。

※講習会の申込状況の確認はこちら→ <https://orist.jp/izumi/events/seminar/>