

各位

富山県産業技術研究開発センター  
所長 高林外広  
富山県中小企業団体中央会  
会長 高田順一

令和4年度技術講習会  
「環境試験の概要～温度サイクル試験と信頼性評価～」のご案内

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

現在多くの工業製品において多様な環境試験が求められており、製品開発に関わる技術者にとってその概要を理解し実施することは最も基本的な知識の一つになっています。そこで、当センターでは、環境試験全般及び温度サイクル試験による信頼性評価に関する講習会を、下記のとおり開催することといたしました。

ご多用の折とは存じますが、多数ご参加くださいますようご案内申し上げます。

(本講習会は「官学と中小企業との知の交流プラザ推進事業」として、富山県産業技術研究開発センターと富山県中小企業団体中央会の共催で開催するものです。)

記

- 日時 令和4年12月19日(月) 13:30～15:00
- 会場 富山県産業技術研究開発センター 機械電子研究所 富山市高田 383  
Web会議ツール「Zoom」によるオンラインで参加いただけます。
- 内容  
13:30～14:35 「環境試験の概要～温度サイクル試験と信頼性評価～」  
エスペック(株) テストコンサルティング本部  
試験部 試験所統括グループ リーダー 梶原 隆志  
最初に環境試験の概要と温度サイクル試験の詳細について説明した後、温度サイクル試験の評価について複数の具体的な事例を交えて紹介します。  
14:40～15:00 「機械電子研究所での温度サイクル試験装置の活用事例」  
富山県産業技術研究開発センター 機械電子研究所  
副主幹研究員 角田 龍則  
温度サイクル試験装置の活用について理解を深めるため、近年、当センターで実施した研究開発事例について紹介します。
- 受講料 無料
- 申し込み方法  
次頁の参加申込書へご記入の上、FAX または電子メールにてお申し込み下さい。  
締切 令和4年12月12日(月)
- 申し込み・問い合わせ先  
〒930-0866 富山市高田 383 富山県産業技術研究開発センター  
機械電子研究所 電子デバイス技術課 角田  
TEL: 076-433-5466 FAX: 076-433-5472 E-mail: kikakuk@itc.pref.toyama.jp

## 参加申込書

富山県産業技術研究開発センター 令和4年度技術講習会

### 「環境試験の概要～温度サイクル試験と信頼性評価～」

日時：令和4年12月19日(月)13：30～15：00

会場：富山県産業技術研究開発センター 機械電子研究所 富山市高田383

Web会議ツール「Zoom」によるオンラインでも参加いただけます。

送信先：E-mail：[kikakuk@itc.pref.toyama.jp](mailto:kikakuk@itc.pref.toyama.jp) または FAX:076-433-5472 担当：角田

#### <企業・団体情報>

企業名／団体名	住所	
	TEL:	FAX:
連絡担当者の所属・氏名	メールアドレス	

上記の企業・団体情報を、次の目的で使用してよい場合、同意欄へチェックマークを付けてください。

- 富山県産業技術研究開発センターが実施する講習会・研究会・研修・成果発表会のご案内
- 富山県産業技術研究開発センターのメールマガジンの配信(月1回程度)

記入した企業・団体情報を、上記の目的で取り扱うことに同意します。

#### <参加者情報>

所属	氏名	メールアドレス
講演を録画・録音しないことへの同意チェック		
メルマガリストへの登録可否		
<input type="checkbox"/> 講演を録画・録音しないことに同意します		
<input type="checkbox"/> メールマガジンの配信に同意します		
<input type="checkbox"/> 講演を録画・録音しないことに同意します		
<input type="checkbox"/> メールマガジンの配信に同意します		
<input type="checkbox"/> 講演を録画・録音しないことに同意します		
<input type="checkbox"/> メールマガジンの配信に同意します		

- 上記の参加者情報を、富山県産業技術研究開発センターのメールマガジンを配信する目的で使用してよい場合、各人の同意欄へチェックマークを付けてください。
- 本講演の録画・録音は禁止です。各人の同意欄へチェックマークを付けてください。
- ◇ 本申込書に記載された企業・団体情報および参加者情報は、受講者の確認や、やむを得ない事情により、日時、会場の変更があった場合に、それらの連絡を行うために利用します。