

「はんだ付けの基礎知識と不良対策」

京都実装技術研究会は、昭和62年に発足し、電子機器の生産に深く関わる基盤技術である接合・実装技術を中心に、生産現場の高度化のために必要な課題や各社が抱えている共通の問題をテーマにした活動を行い、参加企業の技術水準向上に努めています。

この度、令和6年度第5回例会を以下のとおり開催します。

- ◇ 開催日時 令和7年2月26日（水） 13：00～17：00
- ◇ 開催方式 会場／Web参加 併用（講師は会場でご講演予定です）
- ◇ 会 場 京都府産業支援センター 5階 研修室
（京都市下京区中堂寺南町134 京都リサーチパーク東地区内）
- ◇ 内 容
【講演】（Web配信あり）
「はんだ付けの基礎知識と不良対策」
名古屋産業振興公社 指導員 谷口 成人 様

はんだ不良は、実装工程を有する製品のものづくりで大きなウエートを占めています。その要因はリフローはんだ付け、またはフローはんだ付けにおいて複数の要因が複雑に絡み合っているため発生メカニズムを理解することが重要です。また、はんだ付け装置の設備条件、実装する部品の管理状態、はんだ材料の管理状態、設備の維持管理などはんだ付けの基礎知識を正しく理解しておく必要があります。

本セミナーでは、はんだ付けの基礎知識と不良対策に焦点を当てて解説します。

マイクロソルダリングの基礎知識を解説しどのような不良が発生するのか、その発生メカニズムについて動画を活用しながら詳しく解説します。はんだ付けも動画を見ながらその挙動を知ると面白いですよ。

※セミナー後は懇親会も開催します（会費は研究会より補助します）

- ◇ 定 員 会場：30名 Web：40名
- ◇ 参 加 費 会員：無料、非会員：10,000円／人
（研究会入会希望の方は事務局までお問い合わせください。年会費20,000円／社）
- ◇ 申込締切 令和7年2月24日（月）まで
※懇親会にご参加される場合は2月20日（木）までにお申し込みください。
- ◇ 申込方法 当センターホームページからお申し込みいただけます。
（<https://www.kptc.jp/kenkyukai/250226jisso/>）
※E-mail 又は FAX でもお申し込みいただけます。
- ◇ 問合せ先 京都府中小企業技術センター 応用技術課 電気通信係
（京都実装技術研究会事務局）
TEL 075-315-8634 FAX 075-315-9497
E-mail jisso@kptc.jp

令和6年度 京都実装技術研究会 第5回例会 申込書
「はんだ付けの基礎知識と不良対策」(2/26)

会社名					
所在地					
連絡担当者	所属・役職				
	氏名				
	E-mail				
	電話番号				
	参加方法	☐ 会場 ☐ Web ☐ 連絡のみ担当（本人は不参加）			
	懇親会	☐ 参加 ☐ 不参加			
上記以外の参加者	所属・役職	氏名	E-mail ※個別連絡も希望する場合は記入	参加方法	懇親会
				☐ 会場 ☐ Web	☐ 参加 ☐ 不参加
				☐ 会場 ☐ Web	☐ 参加 ☐ 不参加
				☐ 会場 ☐ Web	☐ 参加 ☐ 不参加
				☐ 会場 ☐ Web	☐ 参加 ☐ 不参加
備考					

※参加申し込み締め切り 2/24（月）まで

懇親会へのご参加を希望される場合は 2/20（木）までにお申し込みください。

（期限後にご連絡いただいた場合は、会場手配の都合上、参加をお断りする場合があります）

※申込書に御記入いただいた個人情報は、本研究会受講者名簿として活用します。

受講に当たっての注意点

- Web参加は、1事業所1接続でお願いします。複数名で参加される場合は、プロジェクターやスピーカー等のご準備をお願いします。
- 録画、録音等の配信データの記録、保存は一切禁止です。
- 会場には消毒液を設置し、会場の窓や扉の開放等による換気、他の受講者との間隔をあける等の対策をいたします。ご来所の際は手洗いか手指消毒をお願いします。
- 発熱等の症状がある方はご来場をお控えください。