

令和7年10月14日

北九州市産業経済局

(公財)北九州産業学術推進機構

報道機関各位

『半導体技術者検定エレクトロニクス3級 対策セミナーin 北九州』を開催します！ ～半導体の知識を認定する唯一の資格～

北九州市では、「稼げるまち」の実現を目指し、半導体をはじめとする未来産業の創出、集積に取り組んでいます。本年2月に策定した、北九州学術研究都市の新たな戦略である「G-CITY戦略」においても、半導体産業を重点分野に位置づけ、サプライチェーン全体を支える多様な人材の育成等を進めています。

半導体技術者検定は、一般社団法人 パワーデバイス・イネーブリング協会 (PDEA) が2014年から実施している検定試験で、半導体の作り手と使い手の知識を客観的かつ公正に認定する唯一の資格です。エレクトロニクス1級から4級までの資格があり、企業の研修や開発技術者の一般教養として、また、半導体業界を目指す学生のアピールポイントとして利用されています。

このたび、PDEA と連携して、エレクトロニクス3級の検定試験対策セミナーを開催します。是非取材方お願いいたします。

- 1 開催日時：令和7年10月22日（水）13：00～17：00
- 2 開催場所：北九州学術研究都市 産学連携センター2階 研修室
（北九州市若松区ひびきの2-1）
- 3 講師：九州工業大学 情報工学研究院 情報・通信工学 研究系
教授 温 暁青 氏
- 4 受講対象：高校生以上
- 5 受講料：①セミナー受講のみ 一般 5,000 円、学生 2,500 円
②セミナー受講＋受験チケット 一般 12,000 円、会員 10,000 円
学生 8,000 円
- ※ 会員：北九州半導体ネットワーク加入企業
- ※ ②：受験料（通常一般 9,900 円、学割 6,600 円）込みの特別価格
- 6 その他：第21回半導体技術者検定（エレクトロニクス3級）は令和7年11月14日（金）から開催される予定です。詳しくはホームページをご確認ください。<https://www.secc.pdea.jp/>

【お問合せ先】

（市の半導体産業振興の取組に関して）

産業経済局 未来産業推進課

担当：岩本（課長）、安藤（係長）

TEL:093-582-2905

（セミナーに関して）

公益財団法人 北九州産業学術推進機構(FAIS)

担当：川崎（部長）、菊地（課長）

TEL:093-695-3007

半導体技術者検定

エレクトロニクス3級 対策セミナー in北九州

2025年10月22日(水) 13:00~17:00

本セミナーは、半導体産業への就職を目指す学生や若手エンジニア、経営者、営業担当者向けに、半導体の基礎知識や検定内容を学ぶことができ、検定受験チケット付きのプランも用意しています。参加者には公式テキストを配布します。

会場

北九州学術研究都市
産学連携センター2階 研修室
(北九州市若松区ひびきの2-1)



アクセス

定員

会場30名
オンライン100名

対象

高校生以上

半導体技術者検定とは

半導体の作り手と使い手の知識を客観的かつ公正に認定する唯一の資格です。

企業の研修や開発技術者の一般教養として、また、半導体業界を目指す学生のアピールポイントとして利用されています。

高品質な半導体製品を作るためには、技術者だけでなく経営者や営業担当者も技術的な会話を行い連携することが重要です。半導体技術者検定エレクトロニクス3級は、そのために必要な専門用語の習得を重視しています。



検定HP

料金

- ①セミナー受講のみ : 一般5,000円 学生2,500円
②セミナー受講+受験チケット : 一般12,000円 会員10,000円 学生8,000円

※①②いずれも、公式テキスト「はかる×わかる半導体入門」+セミナー冊子付き
※受験料(一般9,900円、学割6,600円)とセットでこのお値段は大変お得です。
※受験チケットは11月開催予定の第21回の検定のみで使用可能です。

※会員価格は北九州半導体ネットワーク会員に適用されます。
※入金後、テキスト発注後の返金はいたしかねます。ご了承ください。
※料金はすべて税込です。

申込



申込期間：
2025年8月18日(月)から
9月19日(金)まで

申込はコチラ

講師

九州工業大学
情報工学研究院
情報・通信工学 研究系
教授 温 暁青 氏



検定の構成



内容

- 1.半導体の歴史、特徴、戦略的価値
- 2.半導体の基礎、品質保証、分類、試験項目
- 3.半導体技術者検定(3級)の紹介