

半導体ものづくり 基礎講座

パワーデバイス 座学

開催日時

2023年8月30日(水) 13:00 ~ 17:30

会場

北九州学術研究都市学術情報センター 遠隔講義室1

オンライン同時開催

会場参加:50名 オンライン参加:50名

一般の方(高卒以上)

募集期間 2023年7月4日(火)~8月4日(金)

定員

対象

受講料(税込)	
一般	学生教員
22,000円	無料
北九州半導体ネットワーク価格(詳細裏面)	
会員	賛助会員
14,000円	18,000円

第1部

講座概要

パワーデバイスの基本事項(デバイスの定格や特性、電力変換、信頼性)を解説します。

第2部

基本を踏まえて、シリコンパワー半導体やSiCパワー半導体の開発と技術動向について解説します。

特徴とオススメ

テキストは事前配布し、パワーデバイスものづくりと活用展開ニーズの繋がりを解りやすく説明します。

GX、EV、FCV等、これからグリーン産業の基盤となるパワーデバイス関連産業に係っている方、これからパワーデバイス関連の仕事を目指す方にオススメします。

問合せ先 » (公財)北九州産業学術推進半導体産業支援センター

北九州半導体ネットワーク事務局

担当:原田・菊地・田中

住所 » 〒808-0135 北九州市若松区ひびきの2-1

TEL » 093(695)3007 / FAX » 093(695)3686

URL » <https://www.ksrp.or.jp/fais/mic/mailto.html>

申込みはコチラ



講師 梶産業タイムズ社 特別顧問 加藤 一 氏

国立大学法人筑波大学 数理物質系 物理工学域 教授 岩室 恵幸 氏

主催 公益財団法人 北九州産業学術推進機構

特別協力 株式会社 産業タイムズ社