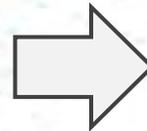


SSIS 半導体オンデマンド講座

Ver.7
秋季版

半導体入門講座



半導体 ステップアップ講座

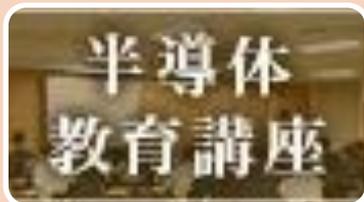


開講中はいつでも視聴！

動画はこちらから



SSIS 半導体オンデマンド講座概要



秋季開催日

- ・ 入門講座 9月27日 開講～10月11日閉講(15日間) 2週間
- ・ ST講座 11月11日開講～12月1日閉講 (21日間) 3週間



講座概要

- ・ 入門講座:8講座構成、文系卒を含む新入社員及び入社2～3年の社員
- ・ ステップアップ講座:10講座構成、各種半導体入門研修を終了・中堅社員



受講料金

- ・ 賛助会員 申込数:1名 ¥34,650、2～4名 ¥29,700、5名以上 ¥26,730
- ・ 一般/個人 申込数:1名 ¥49,500、2～4名 ¥44,550、5名以上 ¥40,590

Section2:半導体の基礎知識	(4) +
Section3:半導体産業の歴史・展望	(2) +
Section4:主要デバイス概論	(3) +
Section5:CMOSプロセス	(5) +

受講者数

- ・ 2020年、2021年、2022年春季までの累計 約500名
- ・ ※個別開催(概ね受講者20名～)をご希望の方はご相談下さい

半導体産業の歴史・展望

半導体と電子機器の発展史
開講 23:28
はじめる

半導体産業の動向、将来展望
開講 41:33
はじめる

半導体とは +

半導体の基礎知識 +

主要デバイス概論 +

CMOSプロセス +

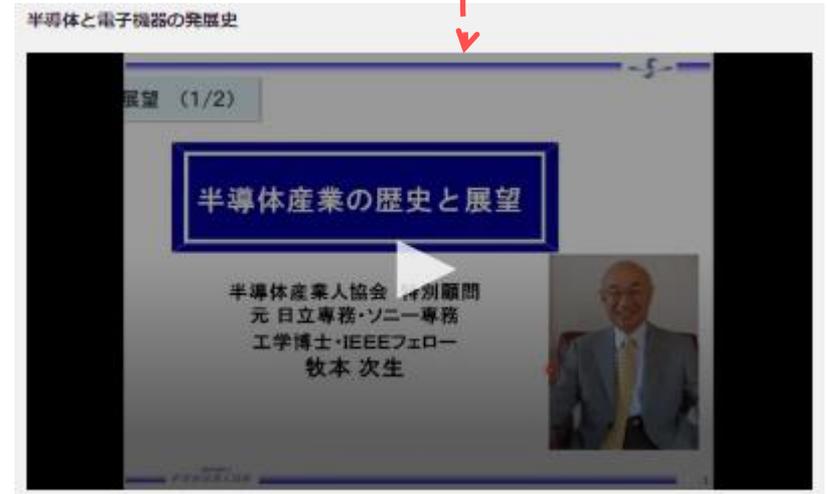
半導体パッケージング技術 +

品質・環境管理 +

日本半導体の歩み 日本半導体歴史館 +

入門講座の コンテンツ概要

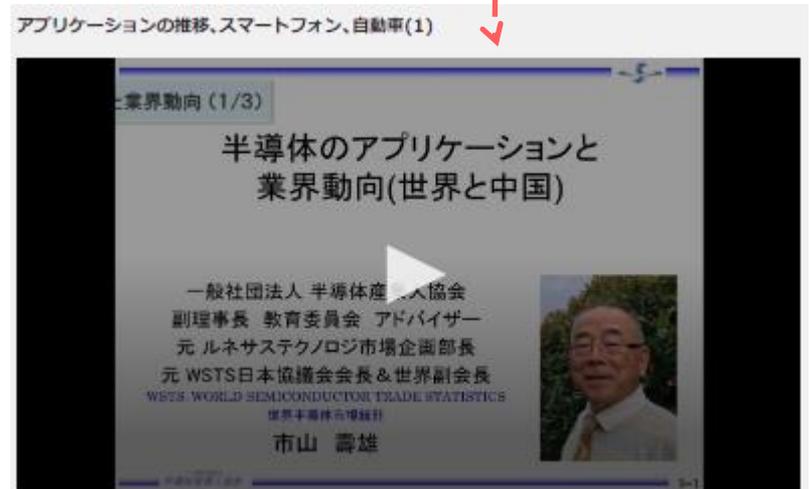
- 本講座は2日間コースを1動画30分程度で収録し、8講座で構成されています。
- 対象者は文系卒を含む新入社員及び入社(経験)2～3年の社員向けの総合基礎講座です。



半導体のアプリケーションと業界動向	
アプリケーションの推移、スマートフォン、自動車(1) 視聴: 34:27	はじめる
自動車(2)、ロボット、IoT、半導体の市場規模、世界の... 視聴: 31:17	はじめる
世界の業界動向(2)、中国の業界動向 視聴: 34:45	はじめる
特別講話 半導体は現代文明のエンジン	+
半導体パッケージング技術	+
MEMS	+
CMOSプロセス	+
パワーデバイス	+
次世代メモリとその応用	+
AI技術とプロセッサ	+
低消費電力技術	+
イメージセンサ	+

ステップアップ講座の コンテンツ概要

- 本講座は2日間コースを1動画30分程度で収録し、10講座で構成されています。
- 対象者は当協会主催の「半導体入門講座」、各社殿の各種「半導体入門研修」を終了された若手社員の方から、実務経験を積まれた中堅社員の方まで幅広い層を対象としています。



＜ 講座受信環境の確認 ＞

下記のテストアカウントにてログインし、動画再生が可能かご確認下さい。

<https://videotest.uishare.co/>

ID:テスト PW:123456

＜ YouTube掲載 ＞

入門講座：牧本講師、ステップアップ講座：市山講師のコンテンツのさわり部分(約3分)を掲載していますのでご視聴下さい。

<https://youtu.be/KXkhNBj7Oas>

※予告なしに削除することがあります。

＜ お問い合わせ ＞

一般社団法人 半導体産業人協会

<https://www.ssis.or.jp/>

半導体教育講座 > 2022年ご案内

<https://www.ssis.or.jp/activities/kouza/index.html>

E-mail: info@ssis.or.jp

Tel: 03-6457-3245 Fax: 03-6457-3246