

2020年半導体ステップアップ講座【オンデマンド講座】 カリキュラム表 B

	講座時間	テーマ	講師
1	3時間 22分 (1/6) (2/6) (3/6) (4/6) (5/6) (6/6)	CMOS プロセス (半導体物性・デバイス、 最新 CMOS プロセス、要素技術)	鈴木俊治 工博 半導体産業人協会・教育委員 元 ソニー(株) 中研・厚木超 LSI 研 課長 (株)SEN 主席技師
2	1時間 35分 (1/3) (2/3) (3/3)	半導体パッケージング技術 (パッケージの変遷、 パッケージの技術動向と課題)	池永和夫 半導体産業人協会・会員 元 ソニー(株) ハイブリッド I C 事業部長 半導体関連会社・社長
3	1時間 34分 (1/3) (2/3) (3/3)	半導体のアプリケーションと 業界動向(世界と中国)	市山壽雄 半導体産業人協会・副理事長 元 (株)ルネサステクノロジ 市場企画部長 WSTS 日本協議会会長
4	45分 (1/1)	特別講話 半導体は現代文明のエンジン	牧本次生 工博 IEEE フェロー 半導体産業人協会・特別顧問 元 (株)日立製作所 専務 ソニー(株) 専務
5	1時間 16分 (1/2) (2/2)	次世代メモリ (変革するメモリの新しい時代)	鈴木五郎 工博 半導体産業人協会・教育委員・ 論説委員長 北九州市立大学名誉教授 元 (株)日立製作所 日立研究所 主任研究員
6	1時間 37分 (1/3) (2/3) (3/3)	パワーデバイス	吉田 功 工博 半導体産業人協会・会員 元 (株)日立製作所アナログ技術本部 開発部長 (株)ルネサステクノロジ 主管技師
7	1時間 43分 (1/3) (2/3) (3/3)	MEMS (製造技術とアプリケーション)	金尾寛人 SPP テクノロジーズ株式会社 マーケティング部 マーケティングコミュニケーション グループ長
8	1時間 9分 (1/2) (2/2)	イメージセンサ (賢い電子の目)	萩原良昭 工博 IEEE フェロー 半導体産業人協会・教育委員 元 崇城大学教授 ソニー(株) 半導体技術企画室長
9	30分 (1/1)	日本半導体の歩み 日本半導体歴史館	伊藤 達 半導体産業人協会・諮問委員 元 (株)日立製作所 半導体事業本部長 (株)ルネサステクノロジ 会長&CEO