2020年半導体入門講座【オンデマンド講座】　カリキュラム表

	時間	テーマ	講師
1	1時間 (1/2) (2/2)	半導体とは （用途、実装状態）	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
2	2時間 (1/4)　(2/4) (3/4)　(4/4)	半導体の基礎知識 （基礎知識、業界動向と応用分野）	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
3	1時間 (1/2) (2/2)	半導体産業の歴史と展望 (位置付け、デバイス・装置・ 材料業界動向等)	牧本　次生：工博　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
4	1時間30分 (1/3)　(2/3) (3/3)	主要デバイス概論	北村　嘉成：半導体産業人協会・教育委員 半導体技術コンサルタント 元　NEC(株) 超LSICAD開発本部　開発部長
5	3時間 (1/5) (2/5) (3/5) (4/5) (5/5)	CMOSプロセス (概要とプロセスフロー 及び 個別プロセス技術の基礎)	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
6	1時間30分 (1/3)　(2/3) (3/3)	半導体パッケージング技術 （パッケージの機能・構造と変遷、 組立工程プロセス、技術動向）	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ＩＣ事業部長 半導体関連会社・社長
7	1時間30分 (1/3)　(2/3) (3/3)	品質・環境管理 (信頼性、スクリーニング、 環境規制等)	塩野　登　：半導体産業人協会・会員 (一財)日本電子部品信頼性センター　理事長 元　NTT LSI研究所　信頼性評価研究グループ長