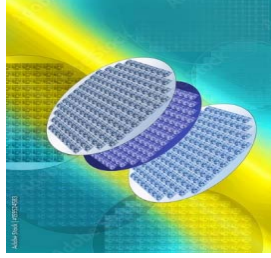



今話題沸騰の半導体・電子デバイスの世界を覗いてみよう！

| | | | |
|---|--|--|---|
| <p>対象者と内容</p> | <p>昨今新聞紙上やTV、インターネットで取り上げられることが多い半導体や電子デバイスですが、営業職等これまで電気・物理にあまりなじみがなかった方に、半導体と電子デバイスの基本を分かり易く解説します。</p> |  |  |
| <p>スケジュール</p> | <p>10:00～10:10</p> | <p>講座開設にあたって～電子デバイスの基本を学ぶ～</p> | |
| <p>西村光太郎</p> | <p>NEDIA理事、人材育成研修委員長、(株)プリバテック 相談役</p> | | |
| <p>10:10～11:00</p> | <p>電気の基礎と電子部品</p> | | |
| <p>西村光太郎</p> | <p>NEDIA理事、人材育成研修委員長、(株)プリバテック 相談役</p> | | |
| <td colspan="2" data-bbox="430 763 1540 840"> <p>交流、直流の特徴と電子部品の果たす役割を説明。また日本企業が高いシェアを持つ電子部品について、その種類、用途、市場、主要企業について解説する。</p> </td> | <p>交流、直流の特徴と電子部品の果たす役割を説明。また日本企業が高いシェアを持つ電子部品について、その種類、用途、市場、主要企業について解説する。</p> | | |
| <p>11:10～12:00</p> | <p>ディスプレイデバイス</p> | | |
| <p>西村光太郎</p> | <p>NEDIA理事、人材育成研修委員長、(株)プリバテック 相談役</p> | | |
| <td colspan="2" data-bbox="430 929 1540 1005"> <p>テレビ、スマホなどで使われている、ディスプレイデバイスの種類と特徴、その用途、市場、主要企業について解説し、ディスプレイコントローラについても触れる。</p> </td> | <p>テレビ、スマホなどで使われている、ディスプレイデバイスの種類と特徴、その用途、市場、主要企業について解説し、ディスプレイコントローラについても触れる。</p> | | |
| <p>12:00～12:50</p> | <p>昼食・昼休み</p> | | |
| <p>12:50～14:10</p> | <p>半導体入門その1</p> | | |
| <p>井上道弘</p> | <p>国立研究開発法人 産業総合研究所 客員研究員</p> | | |
| <td colspan="2" data-bbox="430 1176 1540 1252"> <p>半導体とは、半導体に関する最近のニュース、半導体の歴史、半導体デバイスの種類について説明する。</p> </td> | <p>半導体とは、半導体に関する最近のニュース、半導体の歴史、半導体デバイスの種類について説明する。</p> | | |
| <p>14:20～15:50</p> | <p>半導体入門その2</p> | | |
| <p>井上道弘</p> | <p>国立研究開発法人 産業総合研究所 客員研究員</p> | | |
| <td colspan="2" data-bbox="430 1355 1540 1431"> <p>半導体市場と産業構造、半導体の製造方法を解説し、今後の動向についても触れる。</p> </td> | <p>半導体市場と産業構造、半導体の製造方法を解説し、今後の動向についても触れる。</p> | | |
| <p>16:00～16:40</p> | <p>未来を切り開く電子デバイス</p> | | |
| <p>松本哲郎</p> | <p>NEDIA人材育成研修委員会副委員長、Z2A企画 代表</p> | | |
| <td colspan="2" data-bbox="430 1523 1540 1610"> <p>半導体等の電子デバイスが支えるIoT、AIなどの中核技術を説明し、その進化により実現される超スマート社会についても触れる。</p> </td> | <p>半導体等の電子デバイスが支えるIoT、AIなどの中核技術を説明し、その進化により実現される超スマート社会についても触れる。</p> | | |
| <p>16:40～17:00</p> | <p>質疑応答、アンケート</p> | | |