

有機 EL の市場・用途別トレンドとビジネス展開

有機 EL は 1987 年誕生から 30 年になる。その間、次世代ディスプレイと期待を担って多数の日系企業も参入したが、栄枯盛衰を経て撤退した。唯一、韓国サムスンが孤軍奮闘してきたが、スマートフォンのパイオニアであるアップルが有機 EL を搭載すると言い出し有機 EL が再び注目されることになった。有機 EL は、従来は高画質な点を訴求し“ポスト液晶”技術として挑戦したが、実ることは無かった。一言で言えば、有機 EL の Killer Application が見つけられなかったと言える。

本セミナーでは、有機 EL の基礎技術、特徴、これまでの技術開発の経緯と残された課題、ディスプレイ、照明への応用動向、現状の生産プロセスと課題など、韓国や台湾、中国などのアジアの有機 EL の全般動向を網羅的にわかりやすく解説する。また、各用途別の分野の課題を分析し有機 EL 市場の動向を斬ることで、今後の業界動向を分析する。

開催日時	2016 年 9 月 6 日 (火) 13:00~16:30	【会場】
受講料	49,000 円 (税込) ※資料代含 *メルマガ登録者は 44,000 円 (税込)	『ちよだプラットフォームスクウェア』 5F 501 会議室 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 3-21

1. 有機 EL ディスプレイがマーケットに与える影響

講師	服部 寿 氏 分析工房株式会社 照明・ディスプレイ事業部 シニアパートナー PhD	13:00~14:40 (質疑含)
プログラム	1. フレキシブルディスプレイパネルのアプリケーション、市場規模予測、投資 1.1 有機 EL ディスプレイ全体動向 1.2 アップルの iPhone8 で有機 EL が採用される影響 1.3 自動車向けのアプリケーション 2. 韓国産業界の動向、開発戦略、開発課題 2.1 韓国メーカー製品のアプリケーションと仕様 2.2 韓国メーカーのプロセスと材料・製造装置 3. 中国産業界の市場動向、開発戦略 3.1 中国メーカー製品のアプリケーションと仕様 3.2 中国での開発機関・メーカーのプロセスと材料 4. 台湾産業界の動向、開発戦略 5. 今後の方向性と技術課題	

2. 有機 EL は液晶を今度こそ本当に代替するのか？各応用分野の近況を斬る。

講師	増田 淳三 氏 Insight Resources Display 代表	14:50~16:30 (質疑含)
プログラム	1. スマートフォン分野（アップルがスマートフォンを発売以来、ディスプレイは液晶陣営の筆頭で有った。アップルが何故有機 EL ディスプレイだと言い出したのか、その理由を推測し、有機 EL と液晶ディスプレイベンチマークにより、有機 EL の今後の動向を斬る） 2. テレビ分野（テレビ市場は液晶ディスプレイが君臨している。2007 年ソニーが有機 EL テレビを発売したがその後撤退した。そして今、大型の有機 EL テレビで液晶への再挑戦がされている。世界のテレビ市場は価格優先で拡大してきたが有機 EL がどう戦うのか動向を探る） 3. その他の分野（自動車用、医療診断モニター、放送局やプロ用モニターの分野で、有機 EL の特長を生かした搭載が進む。有機 EL の何が特長で液晶を凌駕しているのか分析する） 4. ディスプレイメーカーの動向（有機 EL ディスプレイの製造挑戦メーカーは先行する韓国を日本勢が追従する。しかし中国の有機 EL への投資が進むことも無視できない。各メーカーの動向を探る） 5. 量産への課題（有機 EL ディスプレイの最初の製品は 1997 年であり既に 20 年目を迎えるが、その間、量産時の課題が色々と克服され蓄積されてきた。スマートフォン用有機 EL ディスプレイ量産時の技術課題を推測、分析する）	

※プログラム充実のため内容が変更になることもございます。

弊社記入欄		セミナー申込書			
セミナー名		有機 EL の市場・用途別トレンドとビジネス展開			
所定の事項にご記入下さい メルマガ会員、登録希望の場合は○↓		会社名 (団体名)	TEL :		
		住所 〒	FAX :		
		E-mail :			
会員登録済み	新規登録希望	部署	役職	氏名	
お支払方法		(ご便宜の方法を○で囲んで下さい。) 銀行振込・その他		お支払予定	2016 年 月 日頃

■申込方法：セミナー申込書にご記入の上、FAX または E-mail でお申し込みください。折り返し、聴講券、会場地図、請求書を送付いたします。
(E-mail での申し込みは re@cmcre.com)

■申込先：(株)シーエムシー・リサーチ 東京都千代田区神田錦町 2-7 TEL:03-3293-7053

■本セミナーの関連情報は、弊社HPでもご覧になれます。⇒ <http://www.cmcre.com>

参加申込 FAX 番号
03-3291-5789