~被災県等中小企業R&D連携支援事業~

## L Gディスプレイ技術ニーズ説明会【参加費無料】

東京都中小企業振興公社では、大手企業技術部門とのマッチング支援の一環として、 標記の技術ニーズ説明会 を開催します。

大型LCDパネル世界シェア1位(23.4%)を誇る L Gディスプレイ社が求める技術ニーズに対し、技術提案ができる可能性をお持ちの企業、大学、 研究所等の方は、この機会に是非ご参加ください。

参加をご希望される方は、裏面参加申込書に必要事項を記入の上、平成30年11月21日(水)

までに公社 H P または F A X (03-3251-7888) にてお申込みください。

### 開催日時

### 平成30年11月28日(水)

14:00~17:00(13:30受付開始)

場所

LGディスプレイジャパン(株) 講堂室

東京都中央区京橋2-1-3京橋トラストタワー13階

対 象

LGディスプレイ社が求める技術分野の技術ニーズに対し、技術提案ができる

可能性をお持ちの企業、大学、研究所等

※先着順。募集人数を超えた場合は、東京都もしくは岩手県・宮城県・福島県内に拠点を持つ中小企業を優先させて頂きます。

※LGディスプレイの同業他社はお断りさせて頂く場合がございます。予めご了承ください。(事務局からご連絡させて頂きます。)

募集人数

技術分

野•

ニーズ

80名 ※1社につき2名様までのご参加とさせて頂きます。

・当日は下記を含めた多数のニーズを発表いたします。

・提案できるか分からないがニーズを詳しく聞いてから判断したい。

・下記ニーズ以外で提案したい技術・製品がある。

といった方の参加も歓迎いたします。異分野からのご提案も歓迎いたします。

#### OLED (有機EL) を中心とするニーズ (素材・材料/装置)

【素材·材料(概要)】

- ●発光材料/封止材料/基板材料/洗浄剤/マスク等
- ●高機能性樹脂/高機能フィルム/耐熱性材料/粘着・接着材料/透明材料等

#### 【素材·材料(詳細)】

- ホログラム技術
- 衝撃吸収材 (Cushion + Folding可能な材料)
- 圧電素子 (薄型フィルム Type or 高出力 Voice Coil Type、その他の方式)
- 視野角 制御 フィルム (Coating型)
- OCA or PSA
- ① Patterning可能なOCA (UV or 熱でPatterningされた部分は変性 or 変色)
- ② 高屈折率PSA (屈折率 1.6以上)
- 3 Barrier OCA (WVTR 10g/m day/ Modulus<1×10^5Pa)
- Hard Coating
  - ① 耐衝撃性 Hard Coat材 (50μm程度の厚み)
  - ② 高硬度・高透明 Hard Coat材 (鉛筆硬度8H, 透過率90%以上、WavinessはGlass同等レベル)
- スマートフォン用Color Bazel材料 (Color顔料)

#### 【装置(概要)】

●蒸着装備/インクジェット装備/貼り合わせ/搬送システム

#### 【装置(詳細)】

- Folding装置 (曲率: 4~6R程度)
- Lamination (3D or Curved対応可能)
- Cutting (Glass + Plastic, Crack 発生×)
- Mold (Pattern 直径 10ょm以下/ 高さ 20ょm以上)
- 蒸着新技術 (New 蒸着方式及び既存方式との差別化)
- Side Seal 塗布装置 (70~300umのフィルム又GlassのSideに塗布)
- ※上記の技術ニーズ以外にも、当社の今後の研究開発活動に活かせる可能性のある技術をお持ちであれば、 ふるってご参加ください
- ※協業形態としては、サンプル評価、購入、委託研究、共同研究/開発、ライセンシング、投資などを想定しております。

# 全ての有機ELラレビは、 LGから始まる。 LG OPED TV

| 開催日時         | 平成30年11月28日(水) 14:00~17:00 (予定)   |  |  |
|--------------|---|--|--|
| 開催場所         | LGディスプレイジャパン(株) 講堂室<br>東京都中央区京橋2-1-3京橋トラストタワー13階  |  |  |
| 内 容          | I「LGディスプレイ」技術ニーズ説明会  企業概要説明、技術ニーズ説明、提案方法についての説明、質疑応答  II 名刺交換会  |  |  |
| 参加にあたっての注意事項 | ・LGディスプレイ社の同業他社のご参加は、お断りする場合がございますので、あらかじめご了承ください。 (お断りに際しては、事務局よりご連絡させていただきます。) ・詳細なニーズについては、本説明会以外では公開しません。 ・会場内では発表スライドの写真撮影、ビデオ撮影、録音を禁止します。 ・指定の提案フォームは、ホームページからダウンロードしてください。 ・提案は全てLGディスプレイ社で評価し、面談の可否を決定します。 その為、公社より落選理由等をお伝えすることはできません。予めご了承ください。 ・社内検討通過後の面談日は、LGディスプレイ社より連絡します(2019年1月末予定)。 |  |  |





京橋トラストタワー13階 (東京駅八重洲南口徒歩4分, 銀座線京橋駅7番口徒歩1分)

- <申込者情報の利用目的>
- 1.当該事業の申込受付・運営管理・統計分析等のために公社及びLGディスプレイジャパン社が使用します。
- 2.各種事業案内やアンケート調査依頼等を行う場合があります。
- ※上記2を希望されない方は、当該事業担当者までご連絡ください。 第三者への提供 →以下により行政機関へ提供する場合があります。
- 目的1: 当公社からの行政機関への事業報告 目的2: 行政機関からの各種事業案内、アンケート調査依頼等
- 項目:氏名、連絡先等、当該事業参加申込書記載の内容 手段:電子データ、プリントアウトした用紙
- 子校:电エフ・ス・フシニ・フ・ロンにの地。 ※目的2を希望されない方は、当該事業担当者までご連絡ください。 ※上記「個人情報の保護に関する要綱」は、公社ホームページ(<u>http://www.tokyo-kosha.or.jp</u>)より閲覧及びダウンロードすること ができますので併せてご参照ください。
- = 申込者情報のお取り扱いについて = ・ご提供いただいた情報は、東京都に提供される場合があります。
- ご提供いただいた個人情報は「東京都個人情報の保護に関する条例」(平成2年12月21日条例第113号)及び「個人情報 の保護に関する要綱」(公益財団法人東京都中小企業振興公社:平成5年4月1日公社要綱第28号)に基づ

き適切に管理します。

# 申込先:(公財)東京都中小企業振興公社 取引振興課

## 参加申込書 (切り離さずこのまま F A X送信してください)

| 企業名     |     | 業種  |    |
|---------|-----|-----|----|
| 得意技術    |     | 所在地 | _  |
| 電話番     | 什終了 | FAX | 1- |
| 参加者氏名   |     |     |    |
| 所属·役職   |     |     |    |
| E -Mail |     |     |    |

※受講票の発行は行いませんので当日会場までお越しください。お断りする場合のみ事務局よりご連絡させていただきます。

申込・問合せ先: (公財) 東京都中小企業振興公社 取引振興課 菊池・岡田 東京都千代田区神田佐久間町1-9 TEL: 03-3251-7883 〒101-0025 http://www.tokyo-kosha.or.jp/topics/1809/0014.html