

大気圧プラズマの基礎及び 最適な装置選定指南とその応用

- ◆日時：2021年11月17日(水) 13:00~16:30
- ◆会場：【WEB限定セミナー】
※在宅、会社にながらセミナーを受けられます
- ◆受講料：1名につき49,500円(税込、資料付)
- ◆会員登録(無料)をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。
・1名でお申込みされた場合、1名につき46,200円(税込)
・2名同時でお申し込みされた場合、2人目は無料(2名で49,500円(税込))

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

(株)イー・スクエア 代表取締役 高島 賢二 氏

液晶関連市場等での1200台の販売実績から、TFTトランジスタ形成ARRAY工程、高精細カラーフィルター工程、Cell工程、タッチパネル工程での採用実績から得た知見の紹介と、当該大気圧プラズマ装置の基礎内容と装置構成及びその応用。プラズマ装置の処理形態の説明とそれらの特徴。ワークに対応した最適な処理形態を考察する。また、クリーンでダメージレスを目的とした処理方法の紹介。

- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. 幅広ワークへの表面改質手段 2. 容量結合型プラズマ電極内部の挙動(イメージ) 3. コロナ方式の特徴 4. 光(UV・エキシマ)方式の特徴 5. 湿式方式の特徴 6. ダウンストリーム型プラズマ装置の特徴 7. プラナー型プラズマ装置の特徴 8. スポット型プラズマ装置の特徴 9. 誘電体バリア放電発光スペクトル測定 10. 電極構造の違いによる発光強度比較 11. 接触角測定 12. 印可電力・発光強度・接触角の関係 13. 接触角の経時変化 14. 基板処理温度 | <ol style="list-style-type: none"> 15. XPS測定DATA(一例) 16. 電磁波(シールド効果)・ESD測定 17. 絶縁破壊評価 18. 除電効果 19. 装置基本構成 20. 液晶・タッチパネル市場での用途 21. プラズマ精密乾燥 22. 現像後のパッド表面等のスカム対策 23. 長尺ワーク(繊維束等)への処理例 24. 粉体への表面改質装置 25. 水素還元及びアミン基処理 26. 滅菌殺菌 27. 接着剤レス接着(一例) 28. まとめ(いまさら聞けないプラズマ装置の選び方) |
|--|---|

『大気圧プラズマ【WEBセミナー】』セミナー申込書

会社・大学			
住所	〒		
電話番号		FAX	
お名前	所属	E-Mail	
①			
②			
会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。		<input type="checkbox"/> Eメール <input type="checkbox"/> 郵送	

●セミナーの受講申込みについて●
必要事項をご明記の上、FAXでお申込み下さい。弊社で確認後、必ず受領のご連絡をいたしまして、別途視聴用のURLをメールにお送りいたします。
セミナーお申込み後のキャンセルは基本的に受け付けておりませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

受講料の支払いに関してはHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>
個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>



株式会社R & D支援センター

〒135-0016 東京都江東区東陽3-23-24 VORT東陽町ビル 7F
TEL) 03-5857-4811 FAX) 03-5857-4812 URL) <http://www.rdsc.co.jp/>