

2023年8月吉日

御得意様各位

MES 一般講演のご案内

拝啓

時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。また、平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。この度、MES2023 第33回エレクトロニクスシンポジウムにて講演する運びとなりましたのでご案内いたします。

【講演概要】

近年のパワーデバイスは高温動作が求められており、実装方法も高温対応に変化しています。UBM用アルミニウム電極上皮膜についても、ニッケル/金から厚膜銅めっき皮膜へ変更し、信頼性を向上させることが検討されています。しかし、従来のアルカリ性無電解銅めっき液では母材のアルミニウム電極を溶解してしまうため、密着性が悪く、厚膜化できないといった問題がありました。弊社では、中性域で使用する密着が良好で、厚付け可能な新規中性無電解銅めっき液の開発を行いました。今回は開発浴の性能について講演致します。

講演会：MES2023 第33回エレクトロニクスシンポジウム

<https://jiep.or.jp/event/mes/mes2023/index.php>

講演題目：アルミニウム電極上に厚膜形成可能な中性無電解銅めっき液

講演日：2023年9月7日（木）

時間：11:20～

会場：大同大学 D会場（205講義室）

セッション：企業展示セッション(発表)

講演者：長島 未希（技術研究所 応用開発2課）

なお、弊社製品についてのご質問がございましたら、下記のお問い合わせフォームよりよりお気軽にお問い合わせください。

■お問い合わせフォーム

<https://www.meltex.com/contact.html>

今後ともよろしく願いいたします。

敬具