

■会期:2016年1/13(水)~15日(金) ■会場:東京ビッグサイト ■弊社ブース:東3ホール E3-18

株式会社日本スペリア社は、主力商品であるSN100C[®]の特徴を活かし、より熱負荷による強度劣化の少ないSN100CV[®]シリーズを新たに販売開始しました。無銀鉛フリーはんだのパイオニアとして、お客様の抱える課題に対しトータルソリューションの提供を継続していきます。

実績16年を超えたSN100C[®]シリーズだけでなく、新しい合金SN100CV[®]もシリーズが充実。また、やに入りはんだについては、ボビンそのものを無くすことにより一歩先に進んだボビンレスやに入りはんだを提供させていただく事で、環境対策に取り組んでいます。他にも、腐食を抑えた耐腐食性合金ALUSAC-35、アルコナノ[®]銀ペーストなど、幅広いリクエストに応えられる商品を揃えました。

注目!



SN100CV P506 D4

常温保管が可能になったP506シリーズ。

新しいSN100CV P506 D4も同じく、経時変化の抑制と繰り返し印刷性の優れたペーストです。これにSN100CV特有の熱負荷による強度劣化の抑制が加わる事で、はんだ付け時の課題を解決するだけでなく、はんだ付け後の信頼性も高く維持させることができます。この他にも、完全ハロゲンフリーのP604、残渣量を極限まで抑えたP820シリーズでの展開がございます。

リサイクルの一歩先へ ボビンレスやに入りはんだ

あって当たり前だと思っていたやに入りはんだを巻くボビン自体を無くした、ボビンレスやに入りはんだ。シュリンクパックされていますが、専用治具を付けて簡単3ステップで従来のボビン巻きのやに入りはんだ同様にご使用いただけます。リサイクルが当たり前になった時代、そのリサイクルにかかるエネルギーも見直してみませんか?



耐腐食性合金 ALUSAC-35

アルミと他金属を接合する際の課題となるガルバニック腐食(電解腐食)を、従来使用されている他合金に比べて大幅に抑制。この耐食性により、コーティングなどの水を遮断する工程を減らし、工数削減へ寄与します。

アルコナノ[®]銀ペースト

現在使用されているPb入り高温はんだの代替や、SiC素子等の次世代パワーモジュールの接合に最適なナノ銀ペースト。高い電気伝導性と熱伝導性を有すだけでなく、未処理のCu表面にも接合可能など、工程削減も可能にするペーストです。

