



- 会期：2015年6月3日(水)～5日(金)
- 会場：東京ビッグサイト
- 弊社ブース：東4ホール 4E - O4

日本スペリア社は、おかげさまで本年度で第 50 期目を迎えました。主力商品の SN100C® も販売実績 15 年を超えて世界的に広く認知され、昨年はその基本組成の合金が ISO 規格にも登録されました。そして弊社では、さらに次の 50 年に向けた新しい商品群も開発しております。これからも確かな品質と実績をお届けしたいと考えております。

注目!

高強度はんだ SN100CV SN100C+β元素で 高い接合強度を確保したペースト

Ni 添加によるはんだ接合部の強度向上や安定化を実現した SN100C に「β元素」を加えることで、高い接合信頼性を長期的に維持できる合金が誕生しました。

長期保管が可能な鉛フリーソルダペースト

汎用鉛フリーソルダペースト SN100C P506 D4

経時変化を抑え、長期保管を可能にしたペースト。一定粘度を維持するので、ペースト硬化による廃棄ロスを抑え、コスト削減に貢献します。



アルミハーネスのはんだ接合に最適 耐腐食性合金 ALUSAC-35

アルミ接合時の課題であったガルバニック腐食（電解腐食）を従来の合金に比べて大幅に抑制し、接合持続性の向上を実現しました。

デバイスの高性能化に貢献

アルコナノ®銀ペースト

Pb 入り高温はんだの代替として、また SiC 素子等の次世代パワーモジュールの接合として最適なナノ銀ペーストです。高い電気伝導性と熱伝導性を有し、低温低圧焼成が可能なため、LED や太陽電池への採用にも期待できるペーストです。

