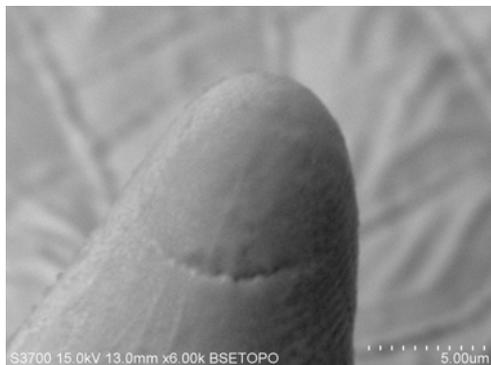


液滴捕獲用マイクロ電極

開発品
R&D

超臨界導電化処理により作成

(独) 科学技術振興機構助成採択事業



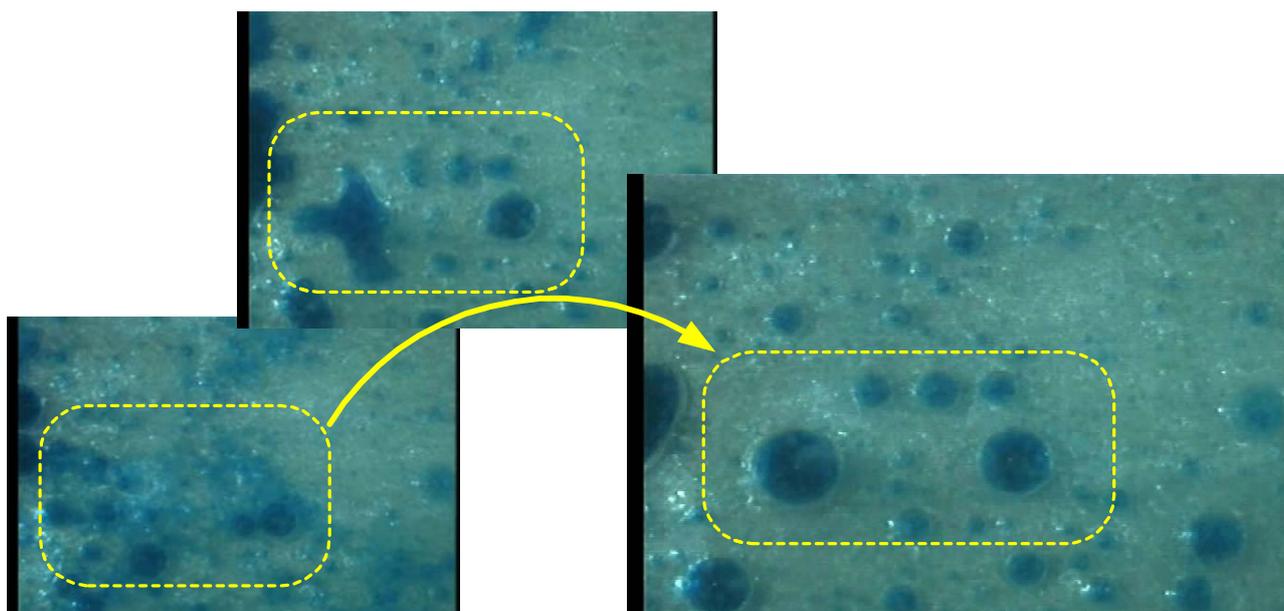
ナノ半径の電極先端部

液滴捕獲電極：

DNA, ウイルスなどを、数 $10\mu\text{m}$ の水滴に分散し、この水滴を捕獲するためのマイクロ電極です。捕獲した水滴は高周波により、熱培養されます。

超臨界導電化処理：

CO_2 超臨界処理により、PDMS表面を導電化処理し、反転成型することにより、平面電極を容易に作成することができます。



お客様それぞれのご要望にお応えする為、全て受注生産となっております。
製品の詳細仕様に関しましては、別途お打ち合わせとさせていただきます。

お問い合わせ先 ▶

有限会社コマーシャルリソース
静岡県浜松市北区初生町1219番1号
電話 (053) 420-4600 FAX (053) 460-7532
URL: www.cresource.biz E-mail: info@cresource.biz

Commercial
Resource
www.cresource.biz