



所属 数理物質系
 氏名 鈴木 博章 教授
 分野 分析・測定
 HP http://www.ims.tsukuba.ac.jp/~szk_fkd_lab/

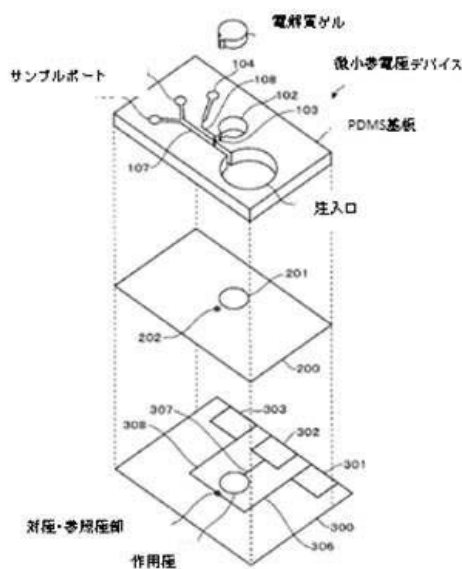
化学反応のpHを精度よく制御

概要

化学反応の溶液のpHを効率よく一定に維持するデバイスと手法を提供します。

想定される用途

化学反応装置、測定機器



従来技術・競合技術との比較、新技術の特徴

化学反応において、現在のpH制御より精度高く制御するデバイスと方法です。

企業への提案

特許・主な論文

特許：5164164

論文：Anal. Chem. 80, 905-914 (2008)