

SHINWA EXPRESS

Application

VOL. A28

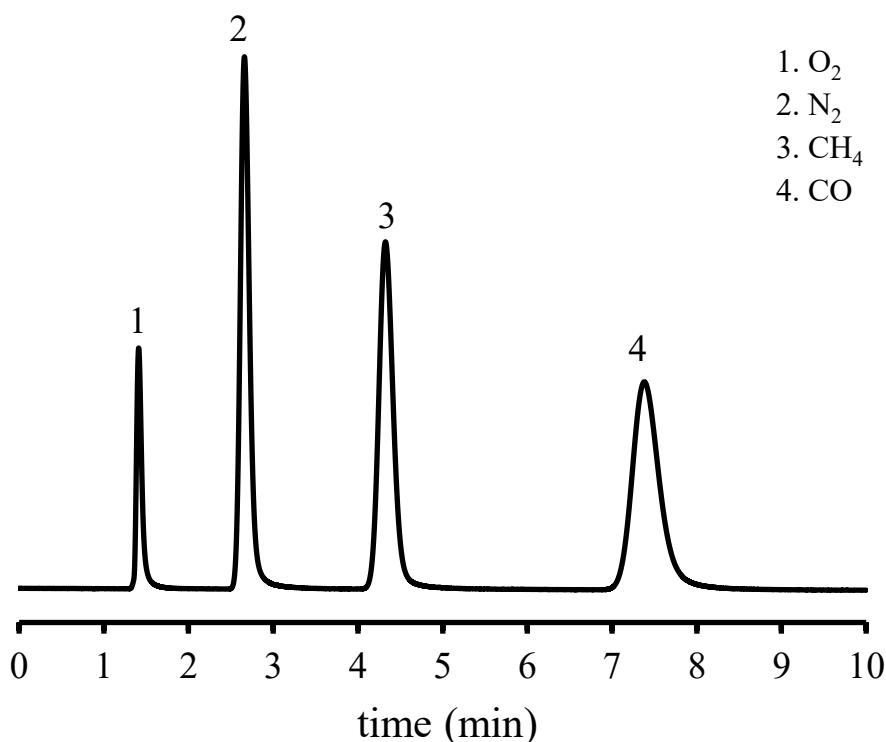
MICROPACKED-13X

NEW

従来、ガス分析にはパックドカラムのみが使用されていましたが、お客様のニーズに応え、 O_2 、 N_2 、 CH_4 、 CO の分析に定評のある Molecular Sieve 13X を特殊な充てん技術で充てんしたキャピラリー専用カラムを新たにラインナップに加えました。

● MICROPACKED-13Xの特徴

1. Molecular Sieve 13X 80/100 mesh を充てんしたカラムです。
2. O_2 、 N_2 、 CH_4 、 CO の恒温分析が可能です。
3. 最高使用温度は250℃です。
4. 専用フィルターを装着しており、カラムアウト側からの微粉流出が全く無く、お客様の大切な検出器を汚すことはありません。



Column: MICROPACKED-13X 2.0 m x 1.0 mm I.D.
Column temp.: 40℃
Injection port temp.: 60℃ (Sprit raito 10:1)

Detection: TCD 60℃ 80mA
Carrier gas: He 200kPa
Sample vol.: 80 μ L

**信和化工株式会社**

〒612-8307 京都市伏見区景勝町50番地2
TEL: 075-621-2360 FAX: 075-602-2660
E-mail: info@shinwa-cpc.co.jp
URL: <https://shinwa-cpc.co.jp/>

■Analytical column specifications■

MICROPACKED-ST / MICROPACKED-MS / MICROPACKED-13X / MICROPACKED-TMA

Product name	Column dimensions Length x I.D. (mm)
MICROPACKED-ST	1.0×1.0
	2.0×1.0
	3.0×1.0
MICROPACKED-MS	2.0×1.0
MICROPACKED-13X	2.0×1.0
MICROPACKED-TMA	2.0×1.0

※ その他のカラムサイズに関しては、お問い合わせください。
分析に関するご相談も承ります。

仕様及び価格は予告なしに変更することがあります。予めご了承ください。