

## クロマトグラフィー用シリカゲル「CHROMATOREX®」

(富士シリシア化学株) 小川 光輝

キーワード: シリカゲル、クロマトグラフィー、分離/精製、表面処理



クロマトレックス

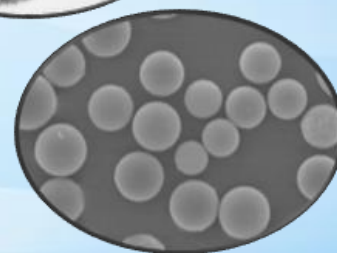
# CHROMATOREX®

- ・一般的な逆相用グレード… **C18, C8, C4 grade**
- ・ $\pi$ - $\pi$ 相互作用での保持に… **Phenyl, CN grade**
- ・高極性物質、塩基性物質、  
酸性物質の分離に … **DIOL grade**
- ・高親水性化合物の保持に… **ARG grade (HILIC※)**

※ 親水性相互作用クロマトグラフィー

担体の球状シリカ物性は幅広く選択できます。  
**Ex) 粒子径 (2~100 $\mu$ m) 細孔径 (10~100nm)**

その他グレードも多数ご用意しております。お気軽にお問合せください。



E-mail : [chromato-jpn@fuji-silysia.co.jp](mailto:chromato-jpn@fuji-silysia.co.jp) <http://www.fuji-silysia.co.jp>

### 今後の展開や産業利用

#### 30年以上の豊富な製造技術が支えるクロマトグラフィー用シリカゲル

- ・**分析** (各種表面処理シリカゲルを充填した HPLC カラム)
- ・**研究** (オープンカラム/フラッシュカラム用の充填剤。分取用カートリッジカラム。TLC プレート。)
- ・**製造** (医薬品製造をはじめとするバイオ、スペシャリティケミカル分野の分離・精製。電子材料、化粧品、食品、精密有機化学分野における分離・精製)

### メッセージ

- ・カラム充填剤から HPLC カラム、TLC プレート等、様々な形態のクロマト製品を取り揃えております。
- ・お客様の視点に立ち、分析から分取用途まで、常に新しいニーズに対応するクロマト製品を開発・提供致します。