

# 重水素分析用充填カラム

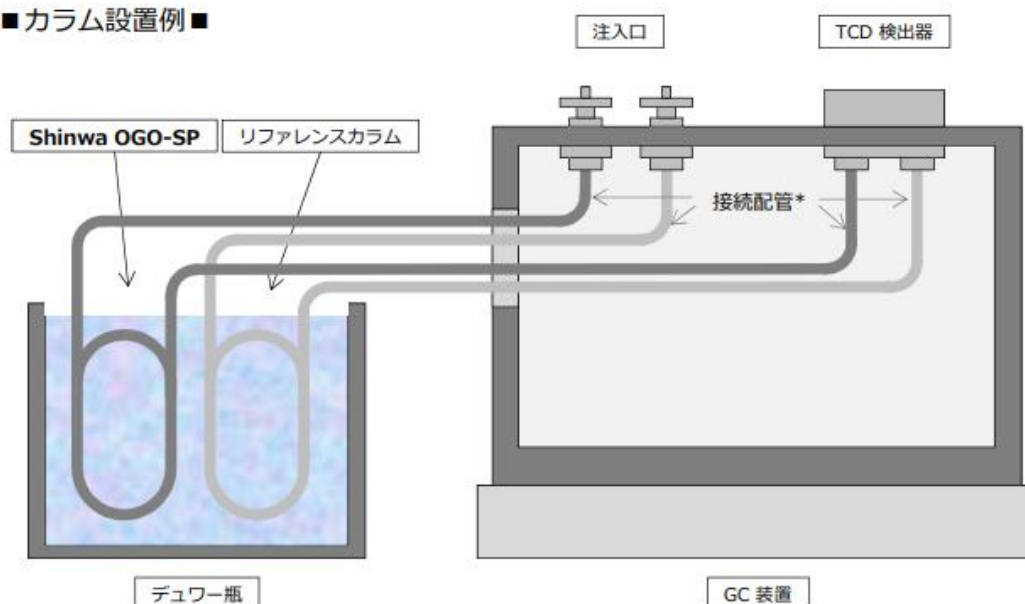
## 取扱説明書

この度はガスクロマトグラフィー用充填カラムをお買い上げ頂きありがとうございます。本製品は充填カラムとして以外の用途には使用しないで下さい。また、下記の注意事項をよくお読み頂いたうえで、ご使用下さいますようお願い致します。

### 1. 注意事項

- ① カラムを 40℃以上に加熱しないでください。各成分の保持が大きくなる原因となります。  
水分の吸着等が心配される場合は、検出器側の接続を外したカラムに乾燥した窒素ガスを流して一昼夜置いて下さい。この操作は常温で行って下さい。
- ② カラムジョイント部分の接合は、ガスが漏れないように確実に行ってください。漏れによる微少の圧損でベースラインが安定しない場合があります。  
長期間カラムを使用しない場合は、水分や酸素がカラム内に入らないよう密栓をし、高温になる場所や直射日光を避けて保管してください。

### ■ カラム設置例 ■



(注) 重水素分析用カラムの他に、リファレンスカラム、接続配管\* (GM-GF:サイズ 2x1 mm I.D. 4本) が必要となります。リファレンスカラムには「Shimalite Q (ZT-10)」を推奨します。

充填カラムは厳しい品質管理のもとで製造、梱包、出荷を行っておりますが、万一不具合がございましたら現品受取後14日以内に弊社までご連絡下さい。但し、寿命に関する事項や取扱い注意事項に従わないで使用し、劣化したものにつきましては保証いたしかねます。



50-2 Kagekatsu-cho, Fushimi-ku, Kyoto 612-8307 JAPAN

TEL 075-621-2360 URL <https://shinwa-cpc.co.jp>