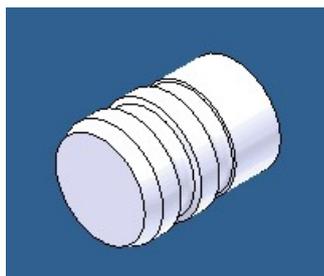


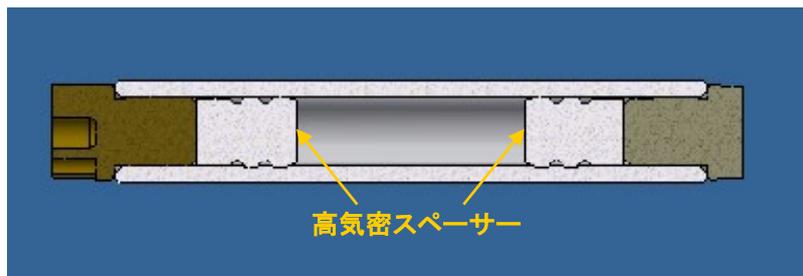
## 固体NMR用高気密スペーサー

関連製品: 核磁気共鳴装置(NM)

嫌気性試料や半固体試料の固体NMR測定用高気密スペーサーです。専用治具を用いることで、グローブボックスのようなサンプリング作業が制限される環境でも容易にスペーサーの脱着、サンプリングが可能です。



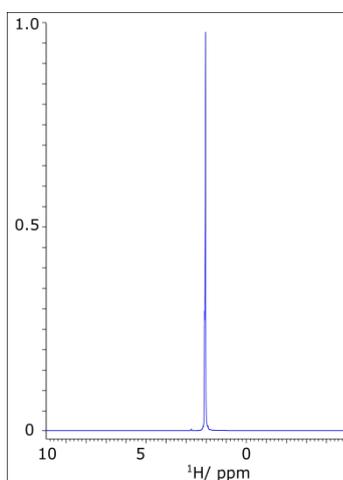
高気密スペーサー



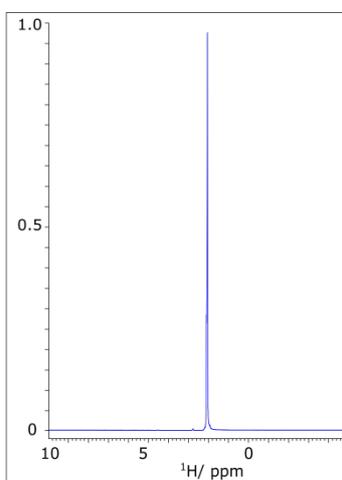
高気密スペーサー

### 気密性能

$^1\text{H}$  spectra of acetone @ 5kHz MAS, 30°C

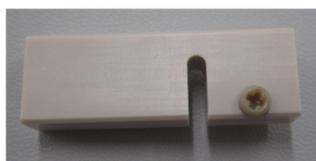


→  
3days



揮発性の非常に高い溶媒であるアセトンを充填し、5kHzで3日試料回転した後も重量変化、スペクトルの変化ともありませんでした。

### スペーサー取り扱い用治具



- ※ 気密性が保証されるのは初めの一回のみです。使い捨てタイプのスペーサーです。
- ※ 3.2mm試料管用です。
- ※ 本スペーサー使用時の最高MAS速度(室温時)は20kHzです。
- ※ スペーサー取り扱い治具は開発中のものです。写真のものとは変更になる場合があります。

Copyright © 2019 JEOL Ltd.

このカタログに掲載した商品は、外国為替及び外国貿易法の安全輸出管理の規制品に該当する場合がありますので、輸出するとき、または日本国外に持ち出すときは当社までお問い合わせ下さい。

