



## 試料作製 “ワンポイントアドバイス” 試料の洗浄（全体荷重）

研磨の各工程後の洗浄方法は異なります。また、全体荷重、個別荷重でも洗浄に違いがあります。今回は全体荷重の工程で試料の洗浄についてご紹介します。

洗浄液：中性洗剤を薄めに希釈したもの。

- ① 耐水研磨紙（ダイヤモンドディスク）後の洗浄：水洗い。（図 A）
- ② 研磨剤を使用した工程後の洗浄：洗浄液でしっかりと洗い、流水ですすぐ。（図 B）
- ③ 仕上げ研磨後の洗浄：洗浄液で洗い、流水ですすぎ、最後にしっかりと乾燥させる。（図 C）

研磨砥粒や研磨屑が残っていると次の工程に影響を及ぼしますので、試料とホルダーも確実に洗浄しましょう。



動画でわかりやすく説明しています。

ビューラーホームページをご覧ください。

<http://www.buehler.com/Japan/buehler-news-room.php>

ビューラーアプリケーションラボでは試料作製に関するご相談を受け付けております。

info.japan@buehler.com ヘメールで送信ください。

2016 Vol. 9：試料の洗浄（個別荷重）

ビューラー

ITW ジャパン株式会社

〒108-0022

東京都港区海岸 3-9-15 LOOP-X 6F

TEL: 03-5439-5077

E-mail : info.japan@buehler.com

Homepage: www.buehler.com/Japan/