

**質問**

DSCやTG/DTA測定で、フィルム状の試料を上手くサンプリングする方法はありますか。

---

**回答**

DSCやTG/DTA測定で、フィルム状の試料をサンプリングする場合、パンチやポンチを使うと試料容器の径に合わせてサンプリングすることができます。

試料がシート状である程度の厚みがある場合は、事務用パンチで試料を打ち抜くことができます。ただし一般的に使用されているパンチは試料容器より径が大きいため、穴径が4.5mmのパンチを使用して下さい。また、試料が薄くパンチでは打ち抜けない場合、試料を何枚か重ねて皮パンチを使用すると同様に簡単にサンプリングすることができます。