

# リチウムイオン二次電池 セパレータの各種カスタマイズ試験

セパレータは絶縁材料として、安全面で非常に重要な役割を果たしている。  
電池製造工程および電池使用期間において適切な性能維持のため、セパレータ単体の物性評価の際は、使用環境を想定した測定が必要である。  
ここでは、セパレータの各種物性試験について紹介する。

## 各種カスタマイズ試験

Evaluations of Physical Properties

特殊治具を使用したカスタマイズ試験のご相談に対応



## セパレータ突刺し試験例

Example of Piercing Test

試験規格	JIS Z1707
試験速度	50mm/min
先端形状	直径 1mmΦ、先端 0.5mmR
試験環境	23℃50%RH

