

DDV-01GP の新機能のご紹介

2017/02

A&D 販促部

粘着テープなど剪断モードで測定してみたいとの要望はありましたが、試料厚さが100 μm 程度と薄く、残念ながら線形性のある測定はできませんでした。この度、最小振動振幅を $\pm 4\mu\text{m}$ から $\pm 0.1\mu\text{m}$ に見直すことにより線形性のある測定が可能になりました。

DDV-01/25GP につきましてはその様な改造を有償にて可能です。ご興味ある方は弊社の営業担当に是非お問い合わせください。

■ DDV-01GP の剪断治具



Fig.1 剪断治具

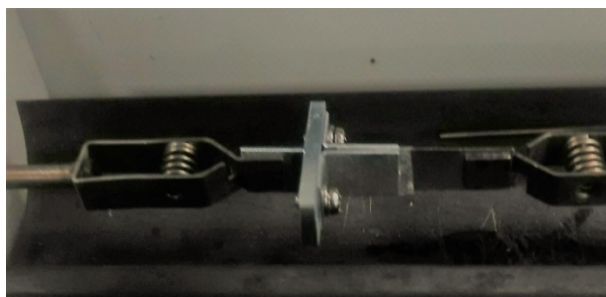


Fig.2 剪断治具をセットした状態

■ DDV-01GP での剪断測定例

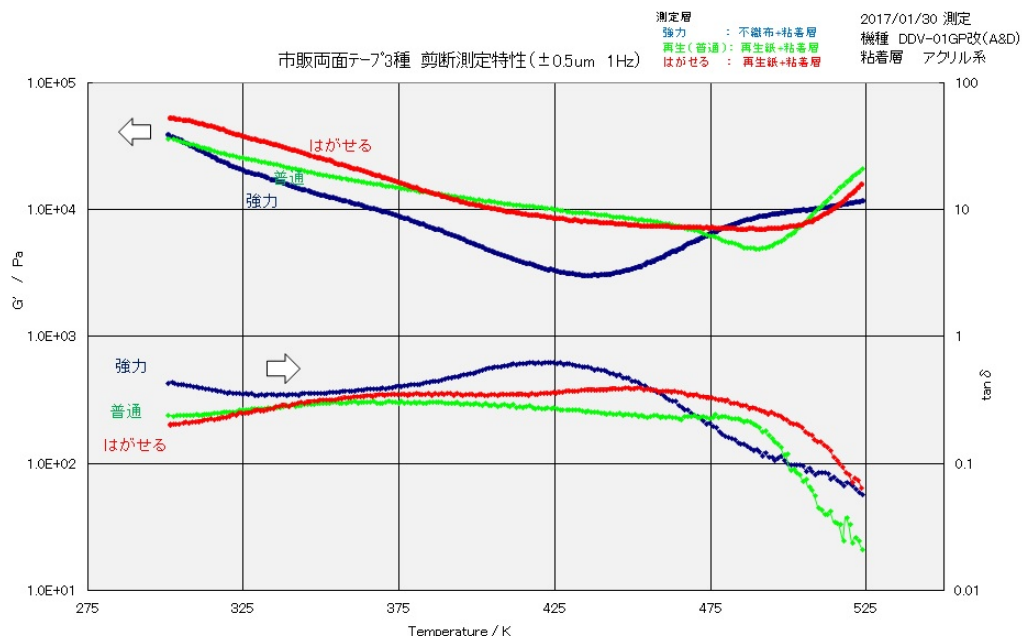


Fig.3 市販両面粘着テープのレオバイブロン特性