

## AURUM®の耐疲労性

エンプラは、その優れた機械特性ゆえに各種機構部品への用途展開が図られていますが、その時に要求される特性の一つとして、長期間安定して使用できるという信頼性が挙げられます。

使用(負荷)時の信頼性を判断する手法には耐疲労性があり、通常は「繰返し引張疲労」あるいは「繰返し曲げ疲労」で評価されます。

AURUM® JCN3030の「繰返し引張疲労」特性を図-1に示します。

