

# ラジカル重合型高信頼性シリコン接着剤

## KER-43XX-UVシリーズ (速硬化タイプ)

### 特長

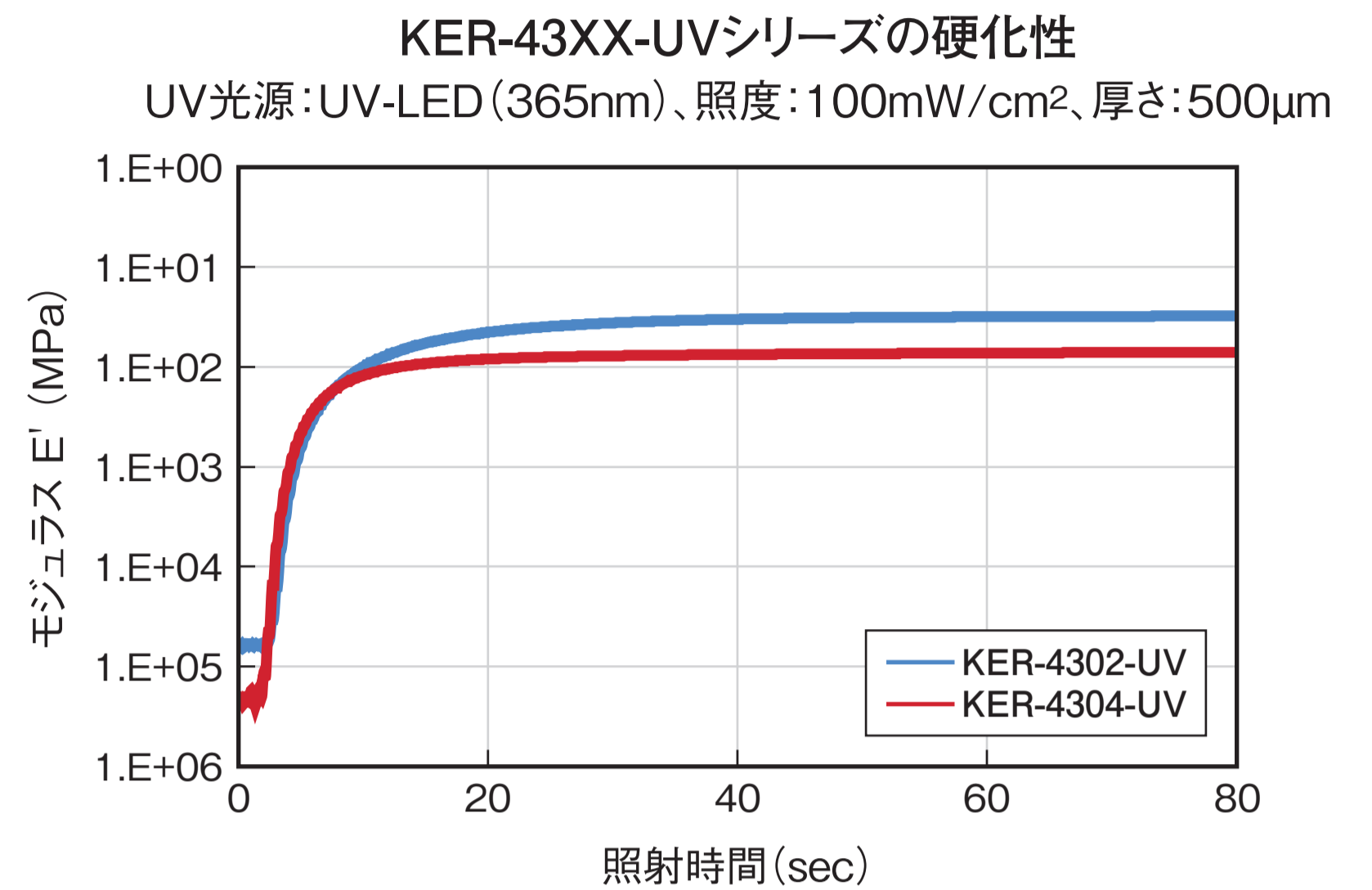
- UV硬化ラジカル重合型シリコンゴム  
混合不要な一液タイプ
- タクトタイム短縮化を実現する速硬化タイプ  
積算光量: 4,000mJ/cm<sup>2</sup>  
※推奨光源: メタルハライドランプ (365nm)
- 硬化後はゴム弾性体になり、応力を緩和する  
※硬さ: デュロメータAレベル
- 精密部品の固定に最適な低硬化収縮率  
<0.1%
- 長期信頼性 (150°C耐熱) および  
耐吸湿リフロー性に優れる

### 用途例

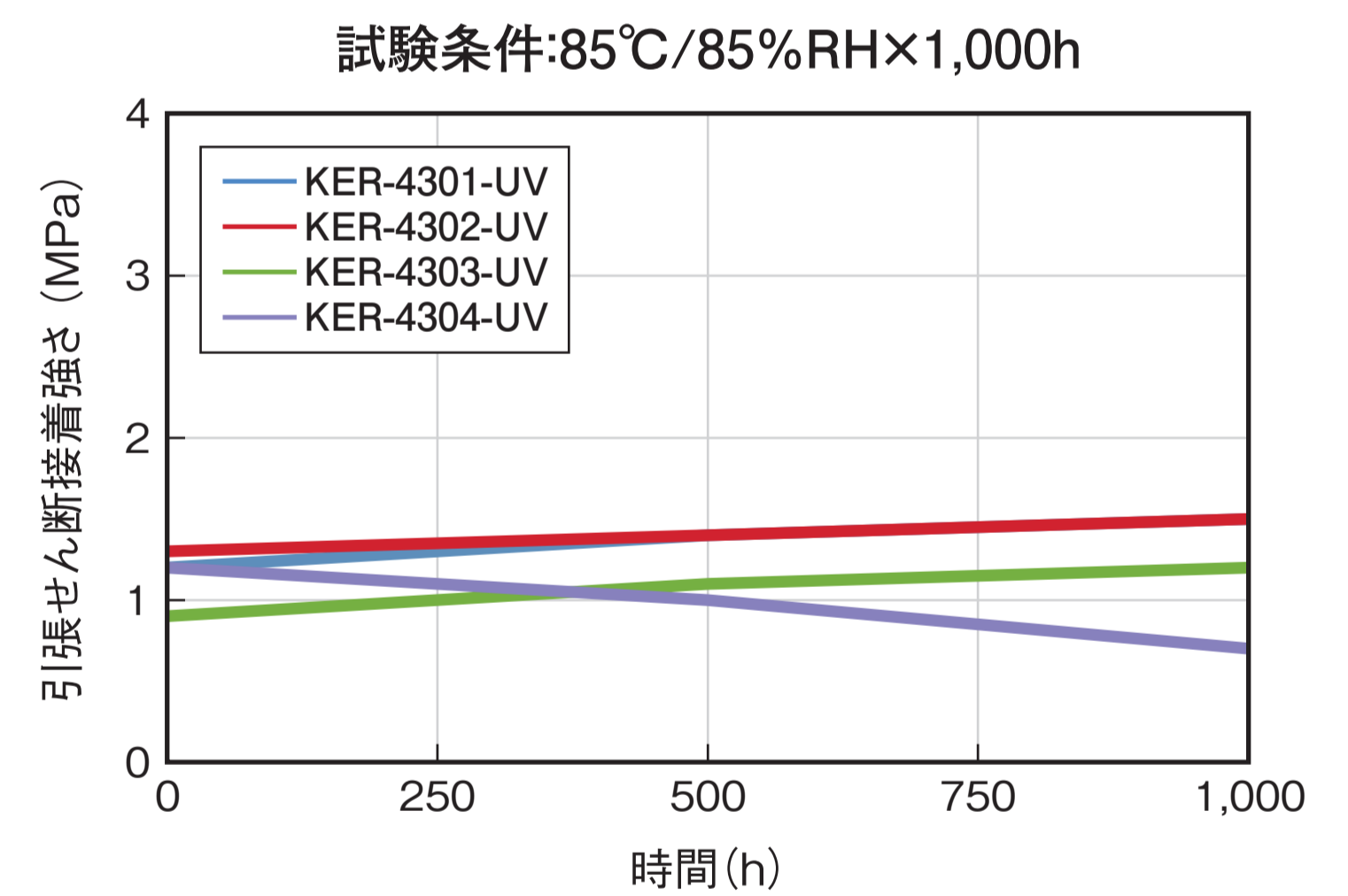
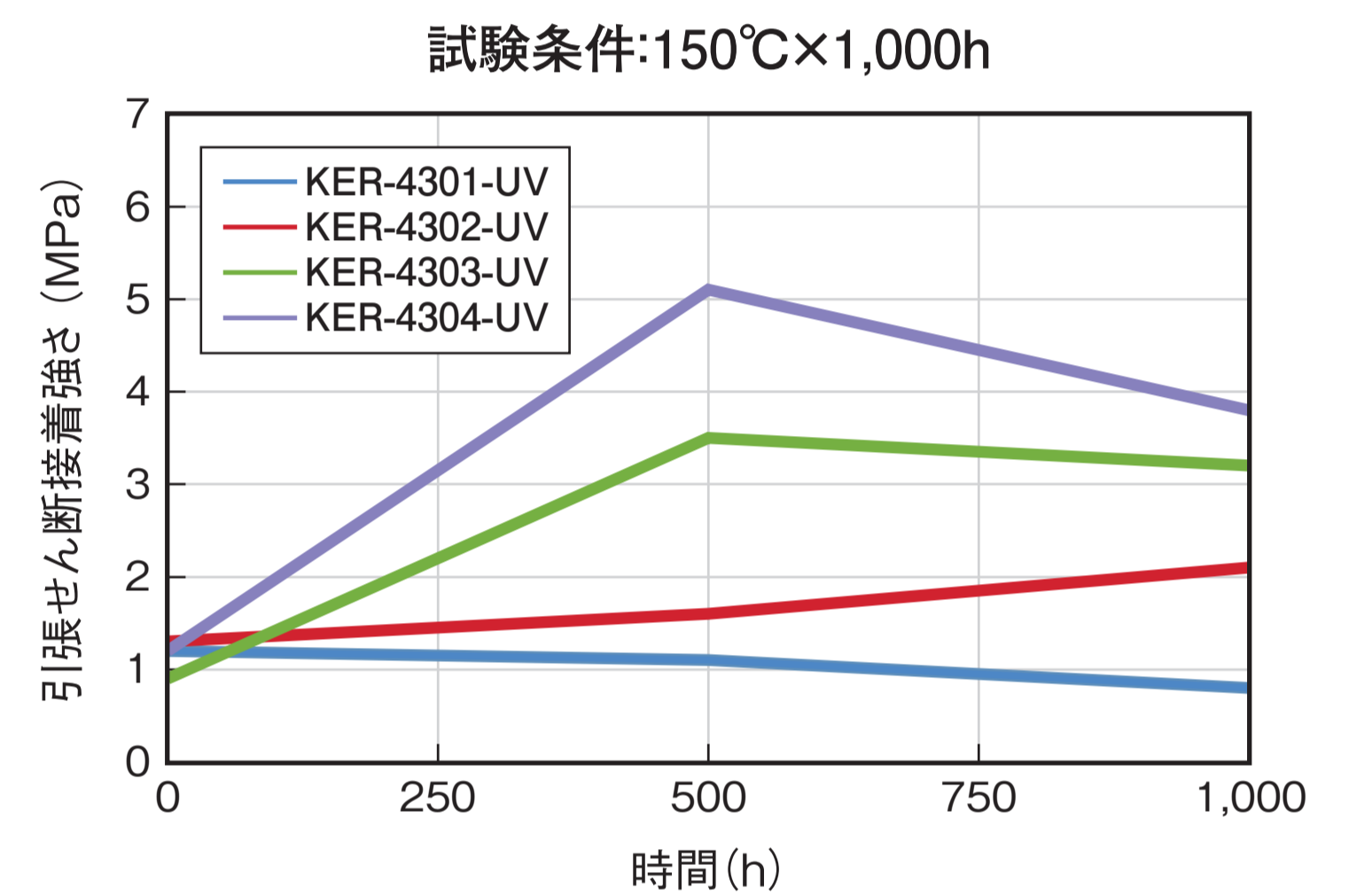
車載ADAS、各種センサー用精密部品の固定



### ■ 硬化性データ

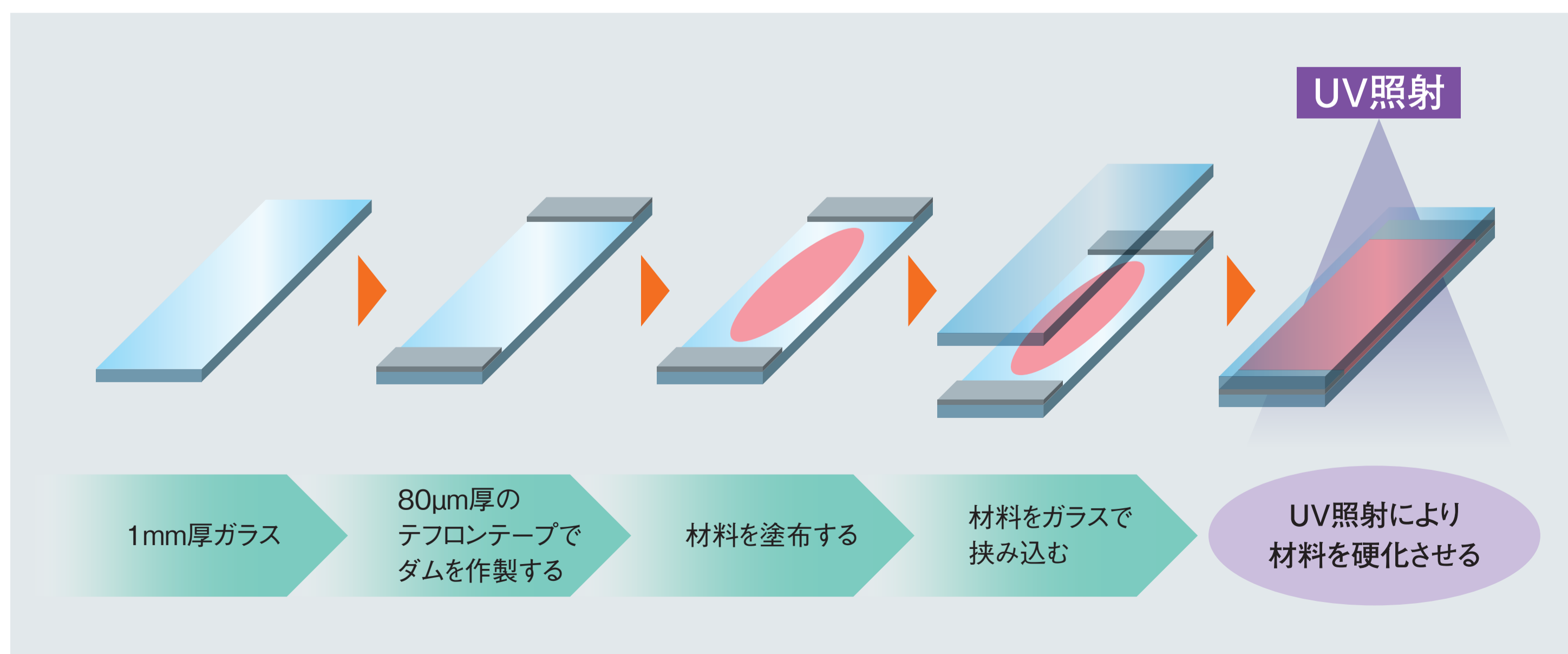


### ■ 長期信頼性試験データ



### ■ 耐吸湿リフロー性試験データ 試験条件: 85°C/85%RH × 168h ↔ 260°C × 1min × 3 cycle

試験片作成フロー



試験結果: 外観観察

