

# UV付加型シリコーン接着剤

## KER-44XXシリーズ(遅延硬化タイプ)

### ● 特長

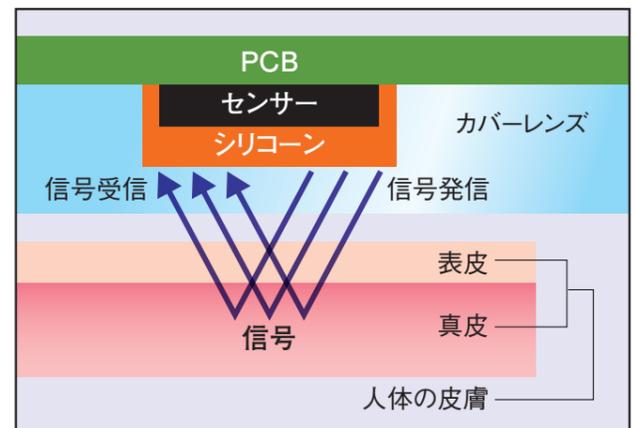
- 混合不要な一液タイプ
- ステップキュア:  $3,000\text{mJ}/\text{cm}^2 + 23^\circ\text{C} \times 24\text{h}$  ※推奨光源: UV-LED(365nm)
- UV照射後の部品の固定、貼り合わせが可能(工程の逆転が可能)
- 室温硬化の場合、硬化収縮が極めて小さい
- 低温加熱による硬化時間の短縮が可能

### ● 用途例

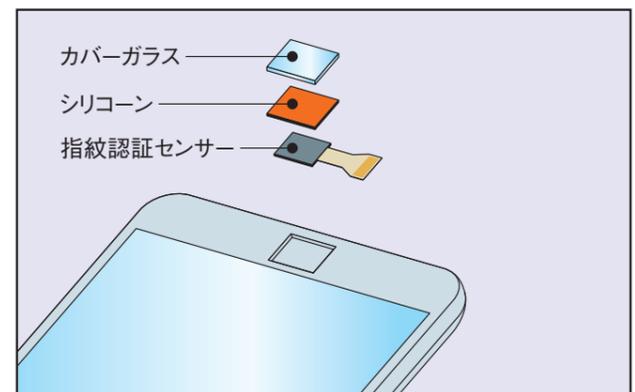
- 車載ADAS、各種センサー用精密部品の固定



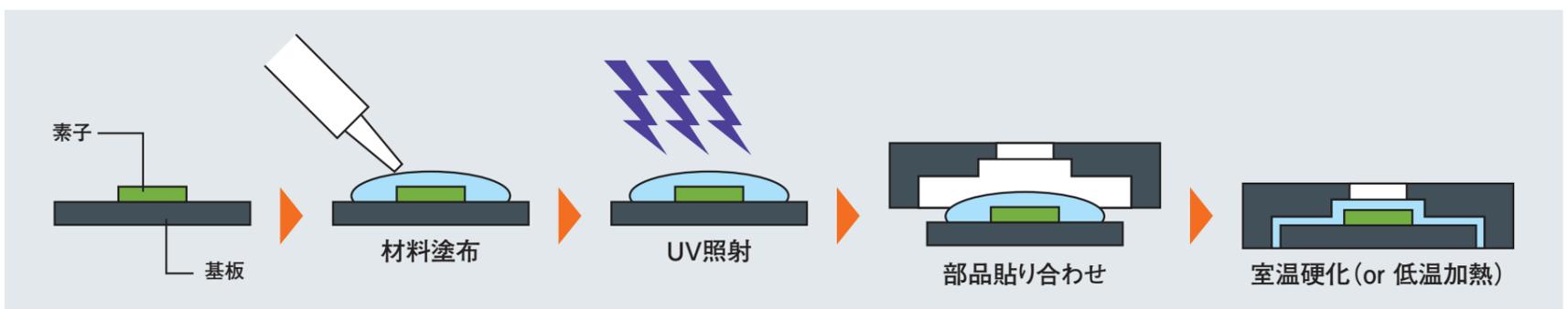
### 脈拍センサーの接着・固定



### カバーレンズ

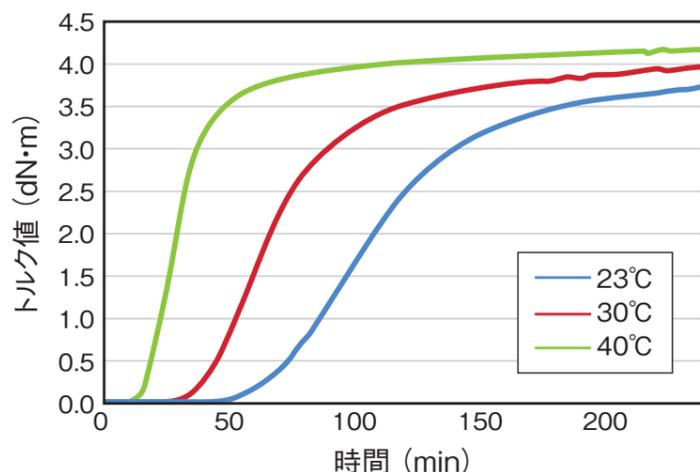


### ■ UV付加硬化タイプの使用方法 ~貼り合わせ工程の逆転~



### ■ KER-4410の硬化性

試験条件:  $3,000\text{mJ}/\text{cm}^2$  照射後



### ■ KER-4410の接着性

PPS/PPSせん断接着耐久試験

