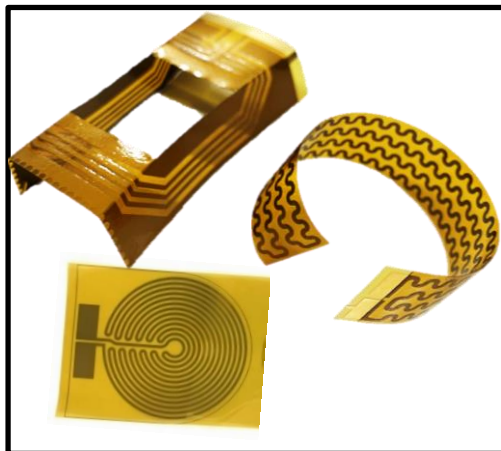




特長

- ・ 薄く、柔らかいフレキシブルな発熱体シート
- ・ 導体に電気を流すことで発熱（導体：ステンレス・銅 の2種類）
- ・ 自由自在な形状（パイプ、狭面、曲げ加工、曲面に装着も可能）
- ・ 用途に応じた発熱分布が可能
- ・ リード線取り付けが可能
- ・ サーミスタやヒューズ等の部品実装が可能

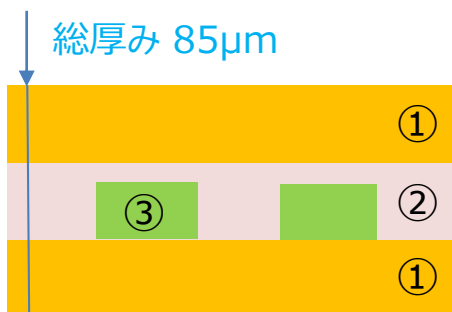
用途

- ・ カメラレンズなどの曇り止め、結露防止
- ・ インク、血液などの液体の凝固防止
- ・ 温度調整、湿度調整など

Application

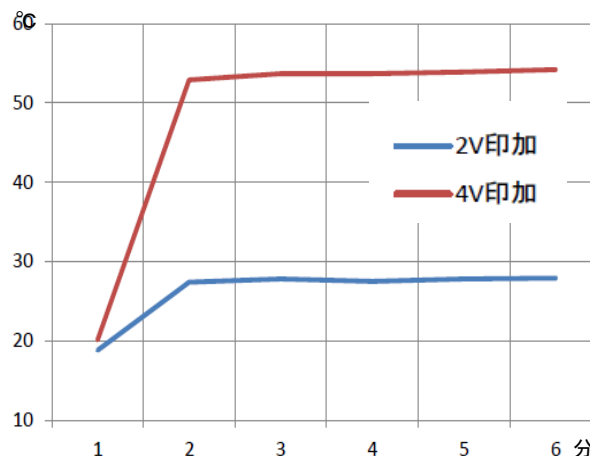


構造 / 仕様



- ① ポリイミド
- ② 接着材
- ③ 導体

発熱特性



定格電圧	24V
消費電力	16W
絶縁抵抗	隣接コンタクト間にDC500Vにて測定 100MΩ以上
絶縁耐圧	AC500V1分間印加後 異常なきこと
リード線引張強度	15Nの引張力に耐えること
耐熱温度	130℃
使用温度範囲	+15℃～+60℃
シートサイズ	最大:400x400mm