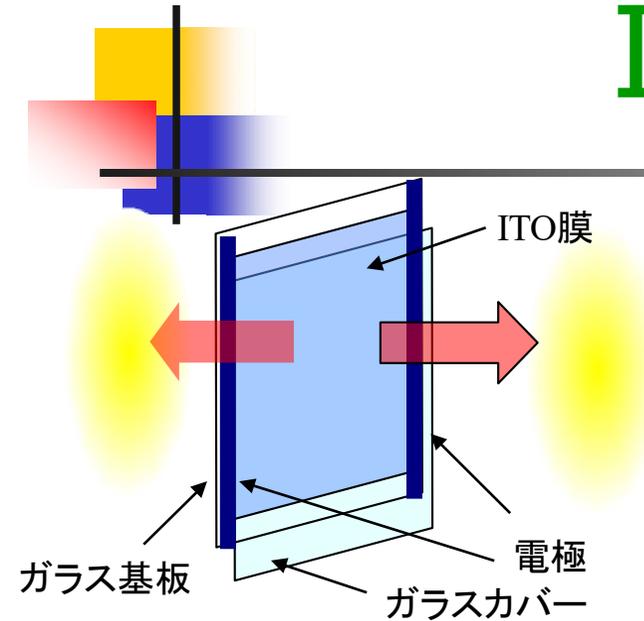


ITOヒーター加工



【用途】

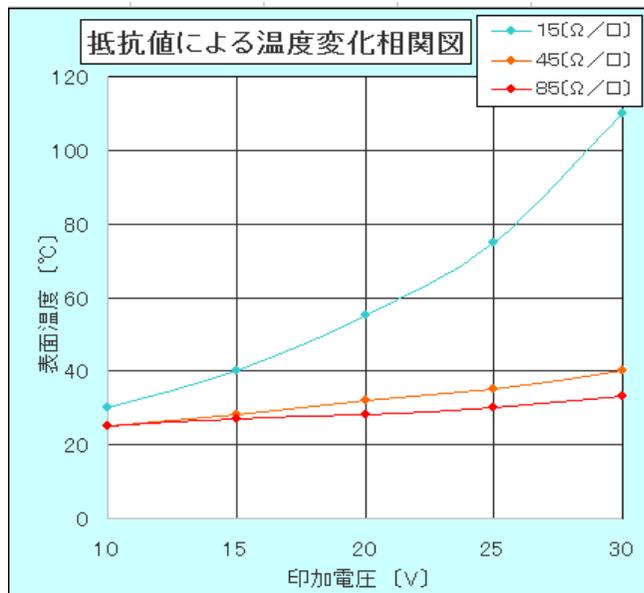
- ・監視カメラや視認性必要な機器の結露防止用ヒートガラスに！
- ・マイクロ流路等観察しながら加温したい化学分析、細胞培養実験用に！
- ・LCDの性能をフルに出す必要のある航空機や特殊車両モニター用途に！
- ・浴室や洗面所の鏡の曇り防止に！

【寸法】

- ・寸法：最小10mm×10mm～最大370mm×470mm（パネル形状）
- ・寸法：最小～最大300φ（ウエハー形状）
- * 幅広のFPCも300mmまでACF圧着可能！**

【原理】

- ・電極に通電すると透明導電膜にてジュール熱が発生します。
ガラスごと熱せられ、遠赤外線がガラス面から輻射します。
直接接触による熱伝達または非接触の輻射によって対象物を加温します。



ITOヒーター標準サンプル品

外形 100×100×0.7mm 100×200×0.7mm 200×200×0.7mmの3種

抵抗値 約10Ω・45Ω・85Ω品 **端子処理** Agペースト、FPC(ACF圧着)有り・無し

* 本製品は初期評価用としてお使い戴き長期信頼性はお客様の環境下でご評価下さい。

* 本サンプルをベースにカスタマイズ可能です。

* MOQ1枚～販売可能(価格・在庫数ともお問い合わせ下さい。)

