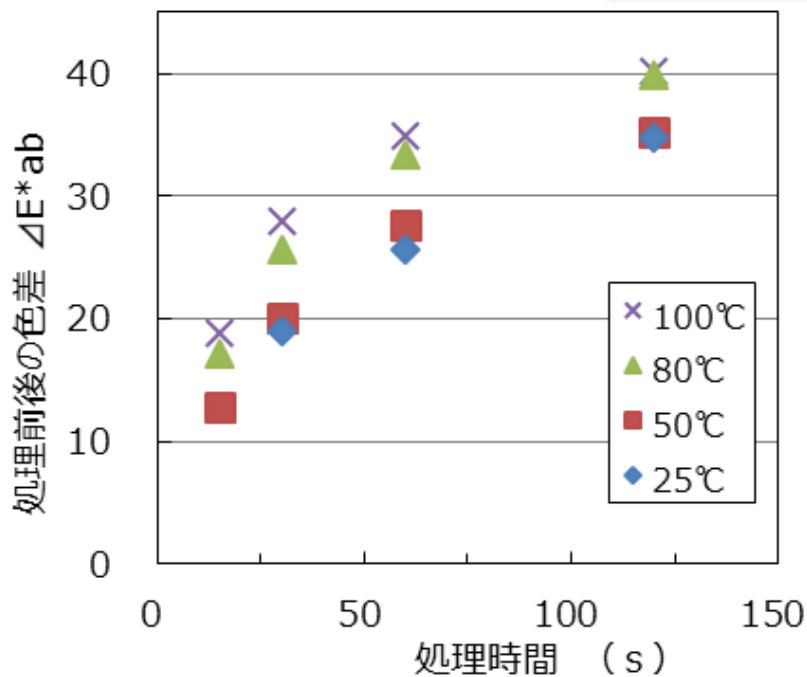


# PLAZMARK® 変色の温度依存性

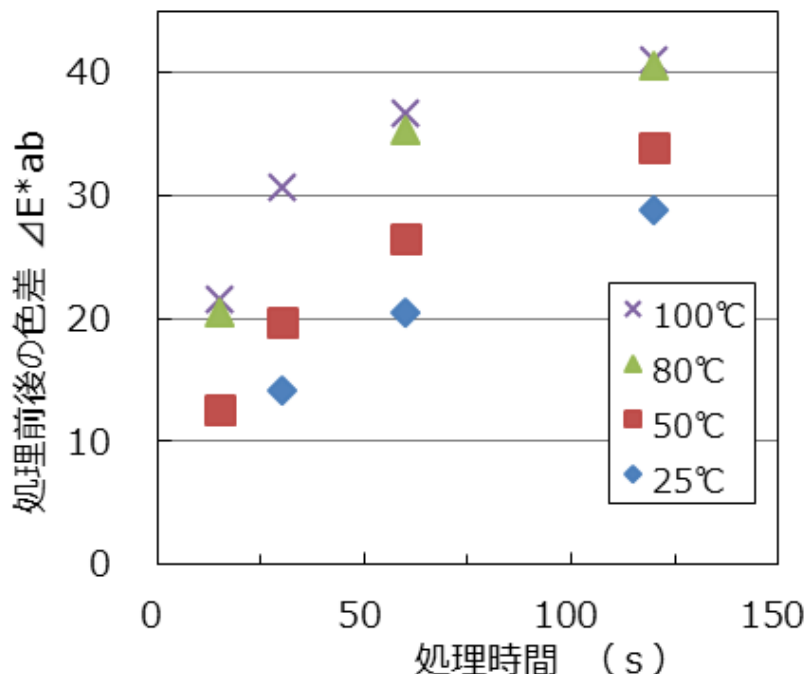
## Arクリーニング用 No.20

RFプラズマ装置(アリオス株式会社製)  
RF電力:60W、Arガス流量:40sccm  
到達真空度: $5 \times 10^{-4}$ Pa、処理圧:10Pa  
ステージ温度:25~100℃

### カード型



### ラベル型



高温条件ほど変色色差 $\Delta E^*ab$ は大きくなる傾向がみられる。  
同じ温度条件では、基本的にカード型のほうがラベル型よりも変  
色色差 $\Delta E^*ab$ は大きく、その差は低温ほど顕著である。