

FAX : 072-961-4874

E-Mail : shiro.s@viola.ocn.ne.jp

会社名 :

担当者 :

TEL :

FAX :

非接触温度計 機種選定シート

最適な非接触温度計を選定するために、下記のアンケートにお答えください。

- タイプは？ 設置型 ポータブル型
- 小型 耐熱 高温 高速応答 小スポット 高精度
- 光沢面 金属測定 フィルム測定 ガラス測定 シリコンウエハ測定
- 溶湯金属 路面温度 燃焼ガス レーザ加工
- その他 (_____)

工程の概要

測定対象物の材質と表面状態 :	
材質名 : _____	形状 : _____
表面 : <input type="checkbox"/> 酸化している/光沢無 <input type="checkbox"/> 光沢有	放射率 (分かる場合) : _____
測定対象物の大きさ : ϕ _____ mm (または _____ mm \times _____ mm)	
測定対象物までの距離 : 最短 _____ mm / 最長 _____ mm	
測定温度範囲 : 下限値 _____ $^{\circ}$ C 上限値 _____ $^{\circ}$ C 代表値 _____ $^{\circ}$ C	
センサーの設置環境 :	
<input type="checkbox"/> ごく普通の環境	<input type="checkbox"/> ノイズ環境 <input type="checkbox"/> 測定視野を満たせない
<input type="checkbox"/> 粉塵・蒸気が多い	<input type="checkbox"/> 窓越し
<input type="checkbox"/> 窓 : 材質 : _____ 厚み : _____ mm	<input type="checkbox"/> その他 : _____
測定対象物付近の温度と状態 : _____ $^{\circ}$ C _____	
センサーの周囲温度 : _____ $^{\circ}$ C	
測定対象物の動き :	
<input type="checkbox"/> 動かない	<input type="checkbox"/> 動くが 0.3 秒以上停止する <input type="checkbox"/> 停止時間が 0.3 秒未満
<input type="checkbox"/> ラインなどで絶えず動く	
制約事項 / 注意点 :	

信号処理

<input type="checkbox"/> 4/20mA <input type="checkbox"/> 0-5V <input type="checkbox"/> 0-10V <input type="checkbox"/> K 熱電対 <input type="checkbox"/> その他 : _____
その他注意事項 : _____

