

画像認識装置では光を安定させることが重要なポイントです

- ✓ 照度*を一定に保つ *明るさ
- ✓ 外乱光を防ぐ
- ✓ 判定対象物を反射させない 間接照明

☞ 上記のためSC-10Aを垂直に設置しワークを直下に設置されることを推奨しております

光が安定しない環境では SC-10Aでも様々な弊害があります

- ・ 作業実行時のOK/NG判定がうまくいかない
- ・ 設定時のマスター画像の撮り直し など

JIS照度基準 工場

※JIS Z 9110 : 2010 より抜粋
※作業台での作業面の照度は1000lux以下に設定ください

◆活動名と維持照度

極めて細かい視作業	1500lux	
やや精密視作業	750lux	☞ 推奨
普通の視作業	500lux	

光を安定させる例

