

## 取扱注意事項

ご使用にあたっては下記注意事項に十分に留意された安全設計を行ってください。

### 1) 動作温度

使用する環境が動作温度を超えないようにして下さい。

### 2) CMOS 撮像素子の耐光性

太陽光下で使用する環境が長い場合、レンズ、センサの劣化により光学的性能に影響が出る場合があります。事前に使用環境でのご確認をお願いします。

### 3) 機械的強度

本カメラモジュールは精密光学部品です。過度の機械的衝撃を与えないよう、取り扱いには十分留意して下さい。  
取り付け時および取り付け後に過度な荷重等のストレスが掛からぬようお願いします。  
また、レンズの表面にゴミや汚れが付着しないよう配慮いただくとともに、レンズ表面の異物を除去する場合や取り扱い時にレンズに傷を付けないようご留意下さい。

### 4) 分解・改造

分解や改造等の加工は行わないで下さい。分解や改造等の加工を行った場合には一切の保証はいたしません。

### 5) 安全規格

本カメラモジュールは、安全規格の保証は行っておりません。お客様側での機器完成品にて安全規格を取得していただきますようお願いいたします。

### 6) 安全設計

当社は品質、信頼性の向上に努めておりますが、一般的に半導体製品は誤動作したり故障したりすることがあります。本カメラモジュールをご使用いただく場合、カメラモジュールの誤動作や故障により、生命・人体・財産が侵害されることの無いように、お客様側の責任において機器の安全設計を行うことをお願いします。

### 7) 保管

本カメラモジュールは精密光学部品です。高温・多湿・塵埃・直射日光を伴う環境での保管は避けて下さい。

### 8) 特定用途への使用

本カメラモジュールは一般電子機器（コンピュータ、パーソナル機器、事務機器、計測機器、産業用ロボット、家電製品等）に設計・製造されたものであり、特別に高い品質・信頼性が要求され、その故障や誤動作が人への生命や財産に損害を及ぼす恐れがある用途のある機器（原子力制御装置、航空宇宙機器、輸送機器、交通信号機器、燃焼制御、医療機器、生命維持システム、各種安全装置等（以下、特定用途という））特定用途に使用される場合、事前に当社窓口まで相談を頂き協議の上ご使用願います。両者にて協議の上、文書にて使用条件等を確認された場合はこの限りではありません。本カメラモジュールを事前の相談なく当該特定用途に使用された場合、それに起因するいかなる損害についても当社は責任を負いかねます。

### 9) 耐放射線設計

本製品は、耐放射線設計はなされておりません。

### 10) 輸出規制貨物の取り扱い

本製品及び本製品の技術情報を輸出または日本国外に持ち出す場合には、外国為替及び外国貿易法（外為法）の関連政省令に定められる最新の法令に照らして、適正な輸出手続を実施頂きますようお願い致します。

### 11) 法令および規則

本カメラモジュールを国内の法令・規則および命令により製造・販売を禁止されている応用製品に使用することは出来ません。