

仕 様 書

1 件 名 5.0MP 白黒偏光カメラほか購入 (画像メディア工学・CG 研究室)

2 商品名等及び形状その他

品名	数量	仕様等
5.0MP 白黒偏光カメラ (VP-TRI050S-P)	1	<p>GigE インタフェースに対応したカラー偏光カメラであること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・規格:GigE Vision v2.0 ・カメラインタフェース:1000BASE-T PoE ・A/D コンバータ:12bit ・ゲイン:0~48dB ・映像素子 <ul style="list-style-type: none"> －素子:SONY IMX250MZR －タイプ:2/3 インチ 4 方向偏光フィルタ (0° /45° /90° /135°) －解像度:2448×2048 －ピクセルサイズ:3.45μm －シャッタータイプ:グローバル －フレームレート:24fps ・レンズ:C マウント ・GPIO インタフェース:8 ピン JST コネクタ ・サイズ:28 × 33 × 44 mm (幅×高さ×奥行き) ・質量:50g ・動作温度:-10℃~55℃ ・付属品:カメラ制御のためのサンプルプログラム
POE インジェクタ (VP-TL-PoE150S)	1	<p>カメラ用 POE インジェクタであること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・方式:プラグ&プレイ方式 ・距離:最大 100m ・LAN ポート:ギガビット(10/100/1000Mbps)ポート×2
防水コネクタ付きイーサ ーケーブル 2m (CAB-MR-2M)	1	<p>防水コネクタ付きイーサケーブルであること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・コネクタ:M12 X-Coded 8pin Male Connector with shielding (IEC 61076-2-109) to RJ-45 male 8P8C with shielding ・ケーブル定格:カテゴリ 6a 、10 ギガビット / 秒 ・色:ダークグリーン ・IP コンプライアンス:M12 コネクタ IP67 ジャケットケーブル IP65 ・ケーブル長さ: 2m ・重量:110g ・ワイヤゲージ:26 AWG ・動作温度: -25℃ ~ 85℃
三脚アダプタ (PHX-TR)	1	<p>カメラ用三脚アダプタであること。</p>

		<ul style="list-style-type: none"> ・外形寸法:26.8 x 24 x 6 mm (L x W x D) ・質量:1g ・三脚ソケットサイズ:1/4 inch - 20 ・素材:アルミニウム ・色:ブラックアルマイト ・パッケージ内容:1 x 三脚アダプタ, 4 x M4 取り付けネジ
マウントレンズ (VP-PL-160)	1	<p>マウントレンズであること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・イメージャーサイズ:1/1.2” ・マウント:C ・焦点距離:16mm ・絞り範囲:F/2.0~F/16 ・フォーカス範囲:0.1m~∞ ・質量:50g程度 ・動作温度範囲:-20°C~60°C

※上記仕様を満たす他の製品を納入しようとする場合は、事前に担当者に確認の上、了承を得ること。

- 3 検収受領 本品の納品・受領については、検査員立会いのうえ指定場所に納入し、良好な状態で受領する。設置作業を含むこと。
- 4 保証その他 保証期間は、本品検査受領後1か年とする。
ただし、納入者（又は製造者）の責任に属する不良箇所が生じた場合は、本学担当者と連絡のうえ、無料で修理又は良品と取り替えるものとする。
- 5 納入場所 広島市安佐南区大塚東三丁目4番1号
広島市立大学 情報科学部棟 612号室
- 6 納入期限 2021年3月31日（水）
- 7 連絡先 広島市安佐南区大塚東三丁目4番1号
広島市立大学事務局
教務・研究支援室教育研究支援グループ（担当：糸山）
電話（082）830-1501
- 8 その他 1) 落札者は、契約締結後、直ちに納入場所の本学教職員に連絡を行い設置・納入等の詳細な調整を行うこと。
2) 本品に関する疑義等が生じた場合は、直ちに担当者と連絡協議のうえ決定すること。
3) 上記発注品の納品は、新品に限る。