

カメラデータ(hitachi_kp_f(r)80pcl_scl.cam)

テーブル名	要素	値	備考
VIDEO_CAM_FRM_INFO	inf1	2	
	inf2	0	
VIDEO_FRM_TBL	pluslng.Vsize	0	未使用
	pluslng.Hsize	0	未使用
	maxfs.Vsize	768	最大フレームサイズ(有効画素)
	maxfs.Hsize	1024	
VIDEO_CAM_TBL	name	"HITACHI_KP_F(R)80PCL_SCL_1TAP"	
	CamAtr	CAMATR_CLINK (0x07)	
	Hcycle	35281	
	OptInfo	0	未使用
	Reserve	0	未使用
VIDEO_CLINK_MODE_TBL	camtype	PoCL/CameraLink (0)	
	scantype	Area Scan(0)	
	tapform	1TAP(0x14)	TAPフォーマット
	pxlform	8bpp (0)	画素フォーマット ※1
	pxlconv	Non (0)	
	seldval	LVAL/FVAL (1)	水平／垂直同期信号 ※2
	vinmode	1TAP/2TAP-single (0)	1TAP
	reserve[0-12]	0	未使用
VIDEO_VPP_DATA_TBL	Data[0]	58000	10us単位で切り捨て
	Data[1]	CC1 (1)	トリガ出力先 ※3
	Data[2]	CC2 (2)	DIスルー出力先 ※3
	Data[3]	CC1: 正, CC2: 負(0x2)	CC極性 ※3 bit0~4=CC1~4(0: 正極, 1: 負極)
	Data[4]	0x00000000	bit0~15: Hoffset、bit16~31: Voffset
	Data[5-19]	0	未使用

※1 画素フォーマットはカメラ側を8bppに変更する必要があります(DATA BIT)。

※2 水平／垂直同期信号はカメラ側をLVAL／FVALに変更する必要があります(HD LVAL/VD FVAL)。

※3 使用するトリガモードに合わせてカメラ側を設定してください(TRIGGER MODE)。

CC極性はカメラ側をPOSに設定してください。(TRIGGER POLARITY)