

# 対応試薬一覧

レーザー	蛍光色素	励起 MAX	蛍光 MAX	ビームスプリッタ	蛍光検出範囲
405	DAPI	372	456	405/532	410-550
	Hoechst	350	461		410-550
	Tetracycline	390	560		550-570
	Lucifer Yellow	435	530		500-650
488	DiO C6	493	516	488/635	500-600
	DiO	484	501		500-600
	Nile Red	485-530	525-605		550-750
	SYTO <sup>®</sup> 13	488	509		500-600
	Calcium Green-1	488	530		500-600
	Calcium Green-2	488	535		500-650
	Cy2	489	506		490-520
	Mito Tracker Green	490	516		500-600
	FITC	490	520		500-535
	Fluo 3	490	530		500-650
	Alexa Fluor <sup>®</sup> 488	495	520		500-650
	FDA	495	520		500-600
	Calcein AM	495	520		500-650
	GFP	488	508		500-520
YFP	513	527	510-540		
532	Alexa Fluor <sup>®</sup> 546	555	575	405/532	555-700
	Propidium iodide	535	617		600-700
	TRITC	541	572		555-620
	Calcium Orange	545	575		555-700
	Ethidium bromide	545	605		550-700
	Dil	550	565		555-700
	Mito Tracker Orange	551	576		560-700
	Rhodamine Phalloidin	550	575		565-585
	Cy <sup>TM</sup> 3	552	565		555-700
	Alexa Fluor <sup>®</sup> 532	531	555		545-565
	DsRed	558	583		555-700
635	Alexa Fluor <sup>®</sup> 633	635	647	488/635	650-750
	TOTO <sup>®</sup> -3	642	660		650-750
	Cy <sup>TM</sup> 5	650	667		655-750

( 単位:nm )