LD波長別製品一覧

メーカー	製品名	波長(nm)	出力(mW)	紫	青	緑	黄	橙	赤					近赤外					
				400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
LIMO	ファイバ結合型LDモジュール	808～ 980	3～350W				808	←	→	980						
	コリメーション型LDモジュール	808～ 980	25～400W				808	←	→	980						
Eagleyard	高輝度テーパーLD	735～840	1000～2,000				735	←	840							
	ブロードエリアLD	740～1120	1,000～7,000				740	←			→	1120				
	リッジウェイブガイドLD	730～1080	10～250				730	←			→	1080				
	外部共振器用ARコート付LD	730～1060	-				730	←			→	1060				
	DFB-LD	760～1060	50～100				760	←			→	1060				
	チューナブルDBR-LD	1063、1083	75～100								●	1063、1083				
	テーパーアンプ	765～1060	500～1,500				765	←			→	1060				
Lumics	FBGフィルタ付シングルモードLD	808～1080	100～300				808	←			→	1080				
	FBGフィルタ付EDFA励起用LD	980	110～330						980●							
	FBG外部共振器付狭線幅LD	976、1064	150						976●	●1064						
	MMファイバ付高出力LD	808、915、975	3～6.5W					●808	●915 975●							
	パルスファイバレーザ	1064、1550	30μJ～0.8mJ							●1064					●1550	
Qphotonics	レーザダイオード	760～1600	10～500				760	←								→ 1600
	SMファイバ付LDモジュール	840～1550	1～150					840	←							→ 1550
	波長安定化LDモジュール	1060～1550	1～300							1060	←					→ 1550
	SLD	1300～1550	5～20									1300	←			→ 1550
	SMファイバ付SLDモジュール	790～1550	0.2～15				790	←								→ 1550
	SMファイバ付LEDモジュール	1270～1560	0.02～0.05									1270	←			→ 1560
	SOAモジュール	915～1550	-						915	←						→ 1550
Lasertel	LDバー(CW&QCW)	808、915、940	20～200W					●808	●915 ●940							
	シングルエミッタLD	808、830、915	1～5W					●808 ●830	●915							
	ファイバ付LDモジュール	808、830、915	1～4W					●808 ●830	●915							
	LDスタック(CW&QCW)	792、808	60W～1000W				792●	●808								
Denselight	SLEDモジュール	1310～1600	0.3～10									1310	←			→ 1600
InPhenix	SLEDモジュール	805～1550	0.3～15				805	←								→ 1550
	SOAモジュール	1310、1550	-										●1310		●1550	
HPD	可視光ファイバ付LDモジュール	635～690	1.5～5W			635 ← →	690									
	可視光レーザダイオード	635～690	0.25～1W			635 ← →	690									
	近赤外レーザダイオード	700～1000	0.5～5W			700	←			→	1000					
	高輝度レーザダイオード	886～1000	1、2W					886	←	→	1000					
	シングルモードLD	830	5、50mW					●830								
Frankfurt Laser	レーザダイオード	730～2200	1mW～6W				730	←								→
	シングルモードレーザダイオード	850	200						●850							
	パルスLD(CW&QCW)	790～1650	15mW～100W				790	←								→
	高出力CWレーザダイオード	680、810、980	1～750W			680●		●810	980●							
	可視光レーザダイオード	635～690	10～1200			635 ← →	690									
	SLD	680	0.5～6			680●										
	中赤外LED	1740～4600	-													
O/Eland	ファイバ付LEDモジュール	370～1550	10～40μW	370 ←											→ 1550	
	ファイバ付LDモジュール	370～2000	～20W	370 ←												→
	レーザダイオード	635～1550	5～1000mW			635 ←									→ 1550	
BWT	ファイバ付LDモジュール	635～980	2mW～30W			635 ←			→ 980							
	LDモジュール(ウィンドウ出射)	635～980	500mW～6W			635 ←			→ 980							
HTOE	レーザダイオード	650～1450	10mW～5W			650 ←								→ 1450		
	ファイバ付LDモジュール	650～1550	1mW～8W			650 ←									→ 1550	
	高出力LDバー(CW&QCW)	780～980	20～100W				780	←		→ 980						
	LDアレイ	780～830	60～280W				780	←	→ 830							
	スタックLDアレイ	780～980	40～15000W				780	←		→ 980						