

型 名	用 途	構 造	周波数範囲 f (Mc)	動作例												ベース 接続図 番 号	型 名
				ヒータ 電 圧 E _f (V)	ヒータ 電 流 I _f (A)	周波数 f (Mc)	集束電極 電 圧 E _w (V)	加速電極 電 圧 E _a (kV)	ヘリックス 電 圧 E _{hel} (kV)	コレクタ 電 圧 E _{col} (kV)	コレクタ 電 流 I _{col} (mA)	カソード 電 流 I _k (mA)	外部磁界 B、 (ガウス)	小信号時 利 得 G _{sp} (db)	飽和出力 P _{sat} (W)		
LD-746	電力増幅	PPM 導波管結合型パッケージ型	10000~12000	6.3	0.6	11000	-35	2.4	4.1	2.0	30	—	不 要	38	11	C—3	LD-746
11W15	〃	〃	10700~11700	6.3	0.45	11200	-20	1.1	2.4	2.5	—	10	〃	30	1.5	C—6	11W15
11W70	〃	〃	10700~11700	6.3	0.6	11200	-30	1.8	4.0	2.0	—	22	〃	34	6	C—3	11W70
LD-690	〃	〃	10700~11700	6.3	0.6	11200	-35	1.7	2.85	1.5	—	19	〃	40	4	〃	LD-690
◎LD-593A	〃	〃	10600~11700	6.3	0.6	11200	-35	1.8	4.0	2.0	22	—	〃	34	6	〃	◎LD-593A
LD-749	〃	〃	12500~13500	6.3	0.6	13000	-35	1.7	4.0	1.5	—	20	〃	40	5	〃	LD-749

進行波管ベース接続図

