



附录二 与国外产品替换对照表

序号	类型	国外型号	国外厂家	749 型号	替代类型
1	通用高性能类	LM741	NSC 等	F741	完全
2		LM709	NSC 等	F709	完全
3		LM748	NSC 等	F748	完全
4		LM101	NSC 等	F101	完全
5		LM107	NSC 等	F107	完全
6		LM108	NSC 等	F108	完全
7		MC1556	MOT 等	F1556	完全
8	高精度 低噪声类	OP-07	AD LT 等	F07	完全
9		OP77	AD 等	F77	完全
10		OP177	AD 等	F177	完全
11		OP27/OP37	AD 等	F5027/F5037	完全
12		OP200	AD 等	F200	完全
13		OP400	AD 等	F400	完全
14		OP270	AD 等	F270	完全
15		OPA277/OPA2277	BB 等	F277/F2277	完全
16		OP297	AD 等	F297	完全
17		OP467	AD 等	F467	完全
18		OP470	AD 等	F470	完全
19		OP471	AD 等	F471	完全
20		μ A725	FCH 等	F725	完全
21		TLC2201	TI 等	F2201	完全
22		OPA124	TI 等	FA124	完全
23	高输入阻抗类	LT1057	LT 等	F1057	完全
24		TL061/TL062/TL064	TI 等	F061/F062/F064	完全
25		TL071/TL072/TL074	TI 等	F071/F072/F074	完全
26		TL081/TL082/TL084	TI 等	F081/F082/F084	完全
27		LF147	NSC 等	F147	完全
28		LF155	NSC 等	F155	完全



29	高输入阻抗类	LF156	NSC 等	F156	完全
30		LF157	NSC 等	F157	完全
31		LF353	NSC 等	F353	完全
32		LF411	NSC 等	F411	完全
33		LF412	NSC 等	F412	完全
34		LF442	NSC 等	F442/F442A	完全
35		LF444	NSC 等	F444/F444A	完全
36		CA3140	INSL 等	F3140	完全
37		CA3160	INSL 等	F3160	完全
38		CA3260	INSL 等	F3260	完全
39		AD548	AD 等	F548	完全
40		OP282/OP482	AD 等	F282/F482	完全
41	高速宽带类	LM118	NSC 等	F118	完全
42		AD744	AD 等	F744	完全
43		AD811	AD 等	F811	完全
44		AD825	AD 等	F825	完全
45		AD844	AD 等	F844	完全
46		HA2620/HA2622/HA2625	INSL 等	F2620/F2622/F2625	完全
47	高压类	LM143	NSC 等	F143	完全
48		HA2640	INSL 等	F2640	完全
49	轨对轨类	OP491	AD 等	F491	完全
50		OP184/OP284/OP384	AD 等	F184/284/484	完全
51		OP295/OP495	AD 等	F295/F495	完全
52		AD822	AD 等	F822	完全
53	双、四运放类	LM158	NSC 等	F158	完全
54		LM124	NSC 等	F124	完全
55		LM2902	NSC 等	F2902	完全
56		LM2904	NSC 等	F2904	完全
57		LM1558	NSC 等	F1558	完全
58		RC4558	TI 等	F4558	完全
59		LM747	NSC 等	F747	完全



60		LM148	NSC 等	F148	完全
61	增益可变	AD603	AD 等	F603	完全
62	视频	μ A733	TI 等	F733	完全
63	微功耗	CA3078	INSL 等	F3078	完全
64	跨导	CA3080	INSL 等	F3080	完全
65	可编程	LM4250	NSC 等	F4250	完全
66	驱动	IR2110/IR2113	IR 等	F2110/F2113	完全
67	视频	LM1881	NSC 等	F1881	完全
68	跟随器类	LM102	NSC 等	F102	完全
69		LM110	NSC 等	F110/F210/F310	完全
70		LM111	NSC 等	F111	完全
71	比较器类	LM119	NSC 等	F119	完全
72		LM139	NSC 等	F139	完全
73		LM193	NSC 等	F193	完全
74		MAX913	MAX 等	F913	完全
75		LM710	NSC 等	F710	完全
76		LM711	NSC 等	F711/F711C	完全
77		CA3290	HARR 等	F3290/F3290A	完全
78	仪表放大器类	AMP04	AD 等	F04	完全
79		AD524	AD 等	F524	完全
80		AD620	AD 等	F620	完全
81		AD624	AD 等	F624	完全
82	模拟接口类	LM555	NSC 等	F555/F555C	完全
83		NE556	TI 等	F556	完全
84		DAC08	AD 等	DAC08	完全
85		LF198	NSC 等	F198	完全
86		MC1596	MOT 等	F1596	完全
87	稳压基准类	LM117/LM317	NSC 等	F117/ F317	完全
88		LM137	NSC 等	F137	完全
89		AD580	AD 等	F580	完全
90		AD581	AD 等	F581	完全



91	稳压基准类	AD584	AD 等	F584	完全
92		AD586	AD 等	F586	完全
93		AD587	AD 等	F587	完全
94		AD780	AD 等	F780	完全
95		LM136	NSC 等	F136	完全
96		LM185	NSC 等	F185	完全
97		LM1503	MOT 等	F1503	完全
98		TL431	TI 等	F431	完全
99		LM199	NSC 等	FW199	完全
100		μ A723/ μ A723C/LM723	TI 等	F723/F723C	完全
101		LM2575HV-5.0	NS 等	F2575HVS-5.0	可代
102	模拟开关类	ADG201A	AD 等	F201	完全
103		ADG408/ADG409	AD 等	FG408/FG409	完全
104		ADG506	AD 等	F506	完全
105		ADG508	AD 等	F508	完全
106		AD7501	AD 等	F7501	完全
107		AD7512	AD 等	F7512	完全
108	数字集成电路类	CD4001B	TI 等	CC4001B	完全
109		CD4002B	TI 等	Cc4002B	完全
110		CD4011B	TI 等	CC4011B	完全
111		CD4013B	TI 等	CC4013B	完全
112		CD4018B	TI 等	CC4018B	完全
113		CD4023B	TI 等	CC4023B	完全
114		CD4027B	TI 等	CC4027B	完全
115		CD4044B	TI 等	CC4044B	完全
116		CD4046B	TI 等	CC4046B	完全
117		CD4047B	TI 等	CC4047B	完全
118		CD4049UB	TI 等	CC4049UB	完全
119		CD4050B	TI 等	CC4050B	完全
120		CD4053B	TI 等	CC4053B	完全
121		CD4060B	TI 等	CC4060B	完全



122	数字集成电路类	CD4066B	TI 等	CC4066B	完全
123		CD4069UB	TI 等	CC4069UB	完全
124		CD4081B	TI 等	CC4081B	完全
125		CD40106B	TI 等	CC40106B	完全
126		CD40107B	TI 等	CC40107B	完全
127		CD4511B	TI 等	CC4511B	完全
128	电源控制类	UC1524	TI 等	F1524	完全
129		UC1525	TI 等	F1525	完全
130		UC1842/3/4/5	TI 等	F1842/3/4/5	完全
131		UC1846	TI 等	F1846	完全
132		MC34063A	TI 等	F34063	完全
133		TL494/LM494/MC494	TI 等	F494	完全