

附件一

电子元器件自查承诺书

依据 ZKB 3101-001-2022《军用电子元器件自主可控评估通用准则》和 ZKB 3101-002-2024《武器装备使用国产电子元器件“伪、空、包”产品判定准则(试行)》的相关要求，我单位针对研制生产的电子元器件产品开展自主可控等级和“伪、空、包”情况自查及评估。结果如下：

自查产品共 130 项，其中自主可控 A 级 0 项、B 级 130 项、C 级 0 项、C*级 0 项、D 级 0 项、E 级 0 项；伪国产化 0 项、包装国产化 0 项、空心国产化 0 项。

电子元器件“伪、空、包”审查基本信息填写表详见附表一；电子元器件使用 IP 核情况、原材料和零部件、工艺流片等基本情况填写表详见附表二。

我单位承诺以上内容真实有效，自愿承担一切后果。

特此承诺。



2025 年 06 月 20 日

附表一

电子元器件“伪、空、包”审查信息一览表

序号	元器件名称 ^a	型号规格 ^b	生产厂商 ^c	自主可控等级 ^d	是否“伪国产化” ^e		是否“包装国产化” ^e		是否“空心国产化” ^e		备注 ^o
					是/否	情况说明	是/否	情况说明	是/否	情况说明	
1	稳压器	JTLX3221-0.8YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
2	稳压器	JTLX3221-0.8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
3	稳压器	JTLX3221-0.8YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
4	稳压器	JTLX3221-0.8YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
5	稳压器	JTLX3221-1.0YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
6	稳压器	JTLX3221-1.0YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
7	稳压器	JTLX3221-1.0YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
8	稳压器	JTLX3221-1.0YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
9	稳压器	JTLX3221-1.2YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
10	稳压器	JTLX3221-1.2YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
11	稳压器	JTLX3221-1.2YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
12	稳压器	JTLX3221-1.2YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

填报日期：20250620

13	稳压器	JTLX3221-1.35YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
14	稳压器	JTLX3221-1.5YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
15	稳压器	JTLX3221-1.5YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
16	稳压器	JTLX3221-1.5YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
17	稳压器	JTLX3221-1.5YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
18	稳压器	JTLX3221-1.8YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
19	稳压器	JTLX3221-1.8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
20	稳压器	JTLX3221-1.8YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
21	稳压器	JTLX3221-1.8YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
22	稳压器	JTLX3221-1.8YE3L	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
23	稳压器	JTLX3221-1.85YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
24	稳压器	JTLX3221-2.05YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
25	稳压器	JTLX3221-2.05YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
26	稳压器	JTLX3221-2.05YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	



填报单位(盖章):

法定代表人(签章):

填表人(签字):

姜春雷

电话:

18226090182

填报日期: 20250620

27	稳压器	JTLX3221-2.05YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
28	稳压器	JTLX3221-2.5YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
29	稳压器	JTLX3221-2.5YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
30	稳压器	JTLX3221-2.5YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
31	稳压器	JTLX3221-2.5YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
32	稳压器	JTLX3221-2.5YE3L	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
33	稳压器	JTLX3221-2.8YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
34	稳压器	JTLX3221-2.8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
35	稳压器	JTLX3221-2.8YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
36	稳压器	JTLX3221-2.8YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
37	稳压器	JTLX3221-3.0YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
38	稳压器	JTLX3221-3.0YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
39	稳压器	JTLX3221-3.0YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
40	稳压器	JTLX3221-3.0YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	



填报单位(盖章):

法定代表人(签章):

填表人(签字):

姜春雷

电话:

18226090182

填报日期: 20250620

41	稳压器	JTLX3221-3.3YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
42	稳压器	JTLX3221-3.3YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
43	稳压器	JTLX3221-3.3YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
44	稳压器	JTLX3221-3.3YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
45	稳压器	JTLX3221-3.3YE3L	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
46	稳压器	JTLX3221-3.6YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
47	稳压器	JTLX3221-3.6YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
48	稳压器	JTLX3221-3.6YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
49	稳压器	JTLX3221-3.6YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
50	稳压器	JTLX3221-4.0YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
51	稳压器	JTLX3221-4.0YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
52	稳压器	JTLX3221-4.0YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
53	稳压器	JTLX3221-4.0YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
54	稳压器	JTLX3221-5.0YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	



填报单位(盖章):

法定代表人(签章):

填报人(签字):

姜春雷

电话:

18221090182

填报日期: 20250620

55	稳压器	JTLX3221-5.0YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
56	稳压器	JTLX3221-5.0YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
57	稳压器	JTLX3221-5.0YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
58	稳压器	JTLX3221-2.7YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
59	稳压器	JTLX3221-2.85YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
60	稳压器	JTLX3221-2.5AYF 3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
61	稳压器	JTLX3221-3.3AYUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
62	稳压器	JTLX3221-ADJ8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
63	稳压器	JTLX3221-ADJ8YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
64	稳压器	JTLX3221-ADJCYF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
65	稳压器	JTLX3221-ADJCYC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
66	稳压器	JTLX3221-0.8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
67	稳压器	JTLX3221-0.8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
68	稳压器	JTLX3221-0.8YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	



填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

姜春雷

电话：

18226090182

填报日期：20250620

69	稳压器	TLX3221-0.8YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
70	稳压器	TLX3221-1.0YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
71	稳压器	TLX3221-1.0YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
72	稳压器	TLX3221-1.0YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
73	稳压器	TLX3221-1.0YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
74	稳压器	TLX3221-1.2YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
75	稳压器	TLX3221-1.2YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
76	稳压器	TLX3221-1.2YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
77	稳压器	TLX3221-1.2YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
78	稳压器	TLX3221-1.35YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
79	稳压器	TLX3221-1.5YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
80	稳压器	TLX3221-1.5YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
81	稳压器	TLX3221-1.5YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
82	稳压器	TLX3221-1.5YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	



填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

姜春雷

电话：

18226090182

填报日期：20250620

83	稳压器	TLX3221-1.8YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
84	稳压器	TLX3221-1.8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
85	稳压器	TLX3221-1.8YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
86	稳压器	TLX3221-1.8YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
87	稳压器	TLX3221-1.8YE3L	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
88	稳压器	TLX3221-1.85YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
89	稳压器	TLX3221-2.05YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
90	稳压器	TLX3221-2.05YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
91	稳压器	TLX3221-2.05YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
92	稳压器	TLX3221-2.05YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
93	稳压器	TLX3221-2.5YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
94	稳压器	TLX3221-2.5YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
95	稳压器	TLX3221-2.5YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
96	稳压器	TLX3221-2.5YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	



填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

姜春雷

电话：

18226090182

填报日期：20250620

97	稳压器	TLX3221-2.5YE3L	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
98	稳压器	TLX3221-2.8YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
99	稳压器	TLX3221-2.8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
100	稳压器	TLX3221-2.8YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
101	稳压器	TLX3221-2.8YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
102	稳压器	TLX3221-3.0YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
103	稳压器	TLX3221-3.0YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
104	稳压器	TLX3221-3.0YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
105	稳压器	TLX3221-3.0YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
106	稳压器	TLX3221-3.3YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
107	稳压器	TLX3221-3.3YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
108	稳压器	TLX3221-3.3YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
109	稳压器	TLX3221-3.3YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
110	稳压器	TLX3221-3.3YE3L	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	



填报单位(盖章):

法定代表人(签章):

填表人(签字):

姜春雷

电话:

18226090182

填报日期: 20250620

111	稳压器	TLX3221-3.6YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
112	稳压器	TLX3221-3.6YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
113	稳压器	TLX3221-3.6YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
114	稳压器	TLX3221-3.6YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
115	稳压器	TLX3221-4.0YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
116	稳压器	TLX3221-4.0YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
117	稳压器	TLX3221-4.0YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
118	稳压器	TLX3221-4.0YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
119	稳压器	TLX3221-5.0YUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
120	稳压器	TLX3221-5.0YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
121	稳压器	TLX3221-5.0YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
122	稳压器	TLX3221-5.0YF3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
123	稳压器	TLX3221-2.8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
124	稳压器	TLX3221-2.85YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	



填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

姜春雷

电话：

18226090182

填报日期：20250620

125	稳压器	TLX3221-2.5AYF 3	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
126	稳压器	TLX3221-3.3AYUTDN4	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
127	稳压器	TLX3221-ADJ8YF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
128	稳压器	TLX3221-ADJ8YC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
129	稳压器	TLX3221-ADJCYF5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	
130	稳压器	TLX3221-ADJCYC5	无锡泰连芯科技有限公司	B	否	无	否	无	否	无	

填表说明：

- ^a. 应是元器件全称，与详细规范或产品技术资料上的名称相符；
- ^b. 应填写元器件完整型号规格；
- ^c. 应填写元器件生产厂商中文全称，勿填写代理商；
- ^d. 按照 ZKB 3101-001-2022《军用电子元器件自主可控评估通用准则》执行，分为 A、B、C、C*、D、E 六个等级，针对为军选民用计算机设备等配套的中央处理器、图形处理器、网络交换芯片、网络处理器芯片、网络控制器芯片、存储控制器芯片按照 GJB 9530 执行；
- ^e. “伪、空、包”应按照 ZKB3101.002-2022 标准执行。若为“是”时，则需要在“情况说明”写明判别因素；若为“否”时，则填“无”；
- ^f. 若存在其他需要说明的情况，可在备注栏填写。



填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

汤学研

填表人（签字）：

姜春雷

电话：

18226090182

填报日期：20250620

附表二

电子元器件基本信息表

序号	元器件名称 ^a	型号规格 ^b	使用 IP 核情况 ^c				原材料和零部件 ^d				流片工艺 ^g		备注
			名称	类型	来源单位	境内/境外	名称	是否“核心”/“关键” ^e	来源单位 ^f	境内/境外	工艺名称	境内/境外	
1	稳压器	JTLX3221-0.8YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
2	稳压器	JTLX3221-0.8YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
3	稳压器	JTLX3221-0.8YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
4	稳压器	JTLX3221-0.8YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
5	稳压器	JTLX3221-1.0YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
6	稳压器	JTLX3221-1.0YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
7	稳压器	JTLX3221-1.0YC3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

电话：

填报日期：20250620

8	稳压器	JTLX3221-1.0YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
9	稳压器	JTLX3221-1.2YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
10	稳压器	JTLX3221-1.2YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
11	稳压器	JTLX3221-1.2YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
12	稳压器	JTLX3221-1.2YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
13	稳压器	JTLX3221-1.35YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
14	稳压器	JTLX3221-1.5YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
15	稳压器	JTLX3221-1.5YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
16	稳压器	JTLX3221-1.5YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822690182

填报日期：20250620

17	稳压器	JTLX3221-1.5YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
18	稳压器	JTLX3221-1.8YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
19	稳压器	JTLX3221-1.8YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
20	稳压器	JTLX3221-1.8YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
21	稳压器	JTLX3221-1.8YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
22	稳压器	JTLX3221-1.8YE3L	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
23	稳压器	JTLX3221-1.85YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
24	稳压器	JTLX3221-2.05YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
25	稳压器	JTLX3221-2.05YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822690182

填报日期：20250620

26	稳压器	JTLX3221-2.05YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
27	稳压器	JTLX3221-2.05YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
28	稳压器	JTLX3221-2.5YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
29	稳压器	JTLX3221-2.5YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
30	稳压器	JTLX3221-2.5YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
31	稳压器	JTLX3221-2.5YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
32	稳压器	JTLX3221-2.5YE3L	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
33	稳压器	JTLX3221-2.8YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
34	稳压器	JTLX3221-2.8YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822090182

填报日期：20250620

35	稳压器	JTLX3221-2.8YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
36	稳压器	JTLX3221-2.8YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
37	稳压器	JTLX3221-3.0YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
38	稳压器	JTLX3221-3.0YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
39	稳压器	JTLX3221-3.0YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
40	稳压器	JTLX3221-3.0YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
41	稳压器	JTLX3221-3.3YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
42	稳压器	JTLX3221-3.3YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
43	稳压器	JTLX3221-3.3YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822690182

填报日期：20250620

44	稳压器	JTLX3221-3.3YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
45	稳压器	JTLX3221-3.3YE3L	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
46	稳压器	JTLX3221-3.6YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
47	稳压器	JTLX3221-3.6YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
48	稳压器	JTLX3221-3.6YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
49	稳压器	JTLX3221-3.6YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
50	稳压器	JTLX3221-4.0YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
51	稳压器	JTLX3221-4.0YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
52	稳压器	JTLX3221-4.0YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位(盖章):

法定代表人(签章):

填表人(签字):

电话:

1822690182

填报日期: 20250620

53	稳压器	JTLX3221-4.0YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
54	稳压器	JTLX3221-5.0YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
55	稳压器	JTLX3221-5.0YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
56	稳压器	JTLX3221-5.0YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
57	稳压器	JTLX3221-5.0YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
58	稳压器	JTLX3221-2.7YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
59	稳压器	JTLX3221-2.85YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
60	稳压器	JTLX3221-2.5AYF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
61	稳压器	JTLX3221-3.3AYUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822690182

填报日期：20250620

62	稳压器	JTLX3221-ADJ8YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
63	稳压器	JTLX3221-ADJ8YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
64	稳压器	JTLX3221-ADJCYF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
65	稳压器	JTLX3221-ADJCYC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
66	稳压器	TLX3221-0.8YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
67	稳压器	TLX3221-0.8YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
68	稳压器	TLX3221-0.8YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
69	稳压器	TLX3221-0.8YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
70	稳压器	TLX3221-1.0YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822690182

填报日期：20250620

71	稳压器	TLX3221-1.0YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
72	稳压器	TLX3221-1.0YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
73	稳压器	TLX3221-1.0YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
74	稳压器	TLX3221-1.2YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
75	稳压器	TLX3221-1.2YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
76	稳压器	TLX3221-1.2YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
77	稳压器	TLX3221-1.2YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
78	稳压器	TLX3221-1.35YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
79	稳压器	TLX3221-1.5YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822690182

填报日期：20250620

80	稳压器	TLX3221-1.5YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
81	稳压器	TLX3221-1.5YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
82	稳压器	TLX3221-1.5YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
83	稳压器	TLX3221-1.8YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
84	稳压器	TLX3221-1.8YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
85	稳压器	TLX3221-1.8YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
86	稳压器	TLX3221-1.8YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
87	稳压器	TLX3221-1.8YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
88	稳压器	TLX3221-1.85YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
89	稳压器	TLX3221-2.05YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

填报日期：20250620

90	稳压器	TLX3221-2.05YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
91	稳压器	TLX3221-2.05YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
92	稳压器	TLX3221-2.05YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
93	稳压器	TLX3221-2.5YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
94	稳压器	TLX3221-2.5YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
95	稳压器	TLX3221-2.5YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
96	稳压器	TLX3221-2.5YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
97	稳压器	TLX3221-2.5YE3L	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
98	稳压器	TLX3221-2.8YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822690182

填报日期：20250620

99	稳压器	TLX3221-2.8YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
100	稳压器	TLX3221-2.8YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
101	稳压器	TLX3221-2.8YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
102	稳压器	TLX3221-3.0YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
103	稳压器	TLX3221-3.0YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
104	稳压器	TLX3221-3.0YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
105	稳压器	TLX3221-3.0YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
106	稳压器	TLX3221-3.3YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
107	稳压器	TLX3221-3.3YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822690182

填报日期：20250620

108	稳压器	TLX3221-3.3YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
109	稳压器	TLX3221-3.3YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
110	稳压器	TLX3221-3.3YE3L	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
111	稳压器	TLX3221-3.6YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
112	稳压器	TLX3221-3.6YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
113	稳压器	TLX3221-3.6YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
114	稳压器	TLX3221-3.6YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
115	稳压器	TLX3221-4.0YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
116	稳压器	TLX3221-4.0YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

1822690182

填报日期：20250620

117	稳压器	TLX3221-4.0YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
118	稳压器	TLX3221-4.0YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
119	稳压器	TLX3221-5.0YUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
120	稳压器	TLX3221-5.0YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
121	稳压器	TLX3221-5.0YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
122	稳压器	TLX3221-5.0YF3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
123	稳压器	TLX3221-2.7YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
124	稳压器	TLX3221-2.85YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
125	稳压器	TLX3221-2.5AYF 3	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

填报日期：20250620

126	稳压器	TLX3221-3.3AYUTDN4	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
127	稳压器	TLX3221-ADJ8YF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
128	稳压器	TLX3221-ADJ8YC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
129	稳压器	TLX3221-ADJCYF5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				
130	稳压器	TLX3221-ADJCYC5	IP 核 1	/	/	/	流片	关键	华润上华	境内	0.5um CMOS	境内	
			IP 核 2	/	/	/	封装	/	滁州长电				

填表说明：

- ^a. 应是元器件全称，与详细规范或产品技术资料上的名称相符；

^b. 应填写元器件完整型号规格；

^c. 仅适用于半导体集成电路，应填写 IP 核类型，包括“软核”“固核”“硬核”；

^d. 本表中应填报的原材料和零部件应根据实际情况填写，至少包含 ZKB 3101-002-2022 标准附录 A 中内部零部件或原材料，同时也应包含外壳、引出端、键合丝等，不包含灌封料等生产过程材料；

^e. 应根据 ZKB 3101-002-2022 标准附录 A 填写“核心”或“关键”，非“核心”或“关键”原材料和零部件此项不填；

^f. 应根据实际设计单位或生产商情况填写，不能按代理商填写；对来源不明的，应填写“来源不明”，具体判定时视为“境外”；

^g. 仅适用于半导体集成电路，应填写流片工艺名称，如 45nmBCD 工艺等，必要时在备注中填写流片厂商信息。

填报单位（盖章）：

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

填报日期：20250620