

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》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 44 项，其中自主可控 A 级 0 项、B 级 0 项、C 级 0 项、C*级 44 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。



附表一

电子元器件“伪、空、包”审查信息一览表

序号	一级分类 ^a	二级分类 ^a	三级分类 ^a	元器件名称 ^b	型号规格 ^c	生产厂商 ^d	自主可控等级 ^e	是否“伪国产化” ^f		是否“包装国产化” ^f		是否“空心国产化” ^f		备注 ^g
								是/否 ^f	情况说明	是/否 ^f	情况说明	是/否 ^f	情况说明	
1	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-1.8XF3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
2	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-1.8XF5	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
3	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-1.8XE3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
4	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-1.8XD3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
5	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-2.5XF3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
6	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-2.5XF5	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	

填报单位

法定代表人（签章）：

填表人（签字）：

电话：

填报日期：20250701

7	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-2.5XE3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
8	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-2.5XD3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
9	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-3.0XF3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
10	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-3.0XF5	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
11	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-3.0XE3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
12	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-3.0XD3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
13	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-3.3XF3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
14	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-3.3XF5	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
15	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-3.3XE3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
16	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-3.3XE3 L	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	

填报单位

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

电话：

18221090182

填报日期：20250701

17	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-3.3XD3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
18	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-5.0XF3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
19	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-5.0XF5	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
20	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-5.0XE3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
21	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-5.0XE3 L	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
22	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	JTLX3050-5.0XD3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
23	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-1.8XF3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
24	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-1.8XF5	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
25	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-1.8XE3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
26	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-1.8XD3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	

填报单位

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

电话：

18221090182

填报日期：20250701

27	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-2.5XF3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
28	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-2.5XF5	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
29	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-2.5XE3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
30	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-2.5XD3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
31	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.0XF3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
32	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.0XF5	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
33	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.0XE3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
34	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.0XD3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
35	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XF3	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
36	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XF5	无锡泰连芯科技有限公司	C*	否	无	否	无	否	无	

填报单位

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

电话：

18221090182

填报日期：20250701

37	半导体 集成电路	通用模 拟电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	无锡泰连 芯科技有 限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
38	半导体 集成电路	通用模 拟电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3L	无锡泰连 芯科技有 限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
39	半导体 集成电路	通用模 拟电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XD3	无锡泰连 芯科技有 限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
40	半导体 集成电路	通用模 拟电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-5.0XF3	无锡泰连 芯科技有 限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
41	半导体 集成电路	通用模 拟电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-5.0XF5	无锡泰连 芯科技有 限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
42	半导体 集成电路	通用模 拟电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-5.0XE3	无锡泰连 芯科技有 限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
43	半导体 集成电路	通用模 拟电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-5.0XE3L	无锡泰连 芯科技有 限公司	C*	否	无	否	无	否	无	
44	半导体 集成电路	通用模 拟电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-5.0XD3	无锡泰连 芯科技有 限公司	C*	否	无	否	无	否	无	



填表说明:

- a. 一级、二级、三级分类按 ZKB3101-002-2024 附录 A 填写;
- b. 元器件名称: 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;
- c. 型号规格: 应填写元器件完整型号规格;

填报单位

法定代表人(签章):

(Handwritten signature)

填表人(签字):

(Handwritten signature)

电话: 18221090182

填报日期: 20250701

^d. 生产厂商:应填写元器件生产厂商中文全称, 勿填写代理商;

^{44e}. , 自主可控等级:按照 ZKB3101-001-2022 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 GJB9530 执行;

^f. 伪空包“伪、空、包”应按照 ZKB3101-002-2024 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”;

^g. 若存在其他需要说明的情况, 可在备注栏填写。



填报单位

法定代表人(签章):

汤建明

填表人(签字):

姜春雷

电话: 18221090182

填报日期: 20250701

附表二

电子元器件基本信息表

序号	一级分类 ^a	二级分类 ^a	三级分类 ^a	元器件名称 ^b	型号规格 ^c	使用 IP 核情况 ^d				原材料和零部件 ^e				流片工艺 ^f		备注 ⁱ
						名称	类型	来源单位 ^g	境内/境外	名称	是否“核心”/“关键” ^h	来源单位 ^g	境内/境外	工艺名称	境内/境外	
1	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
2	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
3	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
4	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
5	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				

填报单位

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

电话：

18221090182

填报日期：20250701

6	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
7	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
8	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
9	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
10	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
11	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
12	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔				

填报单位

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

电话：

18221090182

填报日期：20250701

												特种电子材料有限公司				
13	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
14	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
15	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
16	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
17	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
18	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				



填报单位

法定代表人（签章）：

汤景明

填表人（签字）：

姜春雷

电话：18221090182

填报日期：20250701

19	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
20	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
21	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
22	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
23	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
24	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材 料有限公司				
25	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔				

填报单位

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

电话：

18221090182

填报日期：20250701

												特种电子材料有限公司				
26	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
27	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
28	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
29	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
30	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
31	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
32	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um	境内	

填报单位

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

电话：

18221090182

填报日期：20250701

	集成电路	电路	电路							键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司		BCD		
33	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
34	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
35	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
36	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
37	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				
38	半导体集成电路	通用模拟电路	基准电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔特种电子材料有限公司				

填报单位

法定代表人（签章）：

填报人（签字）：

电话：

1822090182

填报日期：20250701

39	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材料有限公司				
40	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材料有限公司				
41	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材料有限公司				
42	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材料有限公司				
43	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材料有限公司				
44	半导体 集成电路	通用模拟 电路	基准 电路	稳压器	TLX3050-3.3XE3	/	/	/	/	晶圆	关键	东部高科	境内	0.18um BCD	境内	
										键合丝	/	四川威纳尔 特种电子材料有限公司				



填表说明:

一级 二级 三级 分类按 ZKB3101-002-2024 附录 A 填写;

填报单位

法定代表人 (签章):

填报人 (签字):

姜春雷

电话:

18221090182

填报日期: 20250701

- ^b. 元器件名称: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;
- ^c. 型号规格:应填写元器件完整型号规格;
- ^d. 生产厂商:应填写元器件生产厂商中文全称,勿填写代理商;
- ^e. ,自主可控等级:按照 ZKB3101-001-2022 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 GJB9530 执行;
- ^f. 伪空包“伪、空、包”应按照 ZKB3101-002-2024 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”;
- ^g. 若存在其他需要说明的情况,可在备注栏填写。



填报单位

法定代表人(签章):

汤建明

填表人(签字):

姜春雷

电话: 18221090182

填报日期: 20250701