

工业和信息化部

2022 年第四批推荐性国家标准制修订计划

（征求意见稿）

工业和信息化部

二〇二二年十月

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
1.	GSJCPXT0246-2022	半导体分立器件外形尺寸	推荐	产品	修订	GB/T 7581-1987		16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中国振华集团永光电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
2.	GSJCPXT0247-2022	半导体分立器件文字符号	推荐	产品	修订	GB/T 11499-2001		16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中电国基北方有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 济南市半导体元件实验所	
3.	GSJCPXT0248-2022	半导体分立器件型号命名方法	推荐	产品	修订	GB/T 249-2017		16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院, 中国电子科技集团公司第十三研究所, 国营第八七三厂	
4.	GSJCPXT0249-2022	半导体器件 第 1 部分: 总则	推荐	产品	修订	GB/T 17573-1998	IEC 60747-1:2006, IDT 及其第 1 次修订 (2010)	16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中电国基北方有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 深圳基本半导体有限公司	
5.	GSJCPXT0250-2022	半导体器件 第 5-4 部分: 光电子器件 半导体激光器	推荐	产品	修订	GB/T 15651.4-2017	IEC 60747-5-4:2022, IDT	16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中电国基北方有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 中国电子科技集团公司第四十四研究所	
6.	GSJCPXT0251-2022	半导体器件 第 14-1 部分: 半导体传感器 传感器总规范	推荐	产品	修订	GB/T 20521-2006	IEC 60747-14-1:2010, MOD	16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院, 河北半导体研究所, 上海烨映微电子科技股份有限公司	
7.	GSJCPXT0252-2022	半导体器件 第 16-1 部分: 微波集成电路 放大器	推荐	产品	修订	GB/T 20870.1-2007	IEC 60747-16-1	16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第五十五研究所	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
							:Edit ion 1.2 2017- 02, ID T					
8.	GSJCPXT0253-2022	半导体器件 分立器件 分规范	推荐	产品	修订	GB/T 12560-199 9		16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院, 中国电子科技集团公司第五十五研究所, 中国电子科技集团公司第十三研究所, 济南市半导体元件实验所	
9.	GSJCPXT0254-2022	半导体器件 分立器件 第 8 部分: 场效应晶体管	推荐	产品	修订	GB/T 4586-1994	IEC 60747 -8:20 21, ID T	16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院, 济南市半导体元件实验所, 中国科学院微电子研究所	
10.	GSJCPXT0255-2022	半导体器件 分立器件 大功率双极型晶体管空白详细规范	推荐	产品	修订	GB/T 7576-199; GB/T 7577-1996		16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院, 济南市半导体元件实验所	
11.	GSJCPXT0256-2022	半导体器件 分立器件 小功率双极型晶体管空白详细规范	推荐	产品	修订	GB/T 6217-1998 ;GB/T 6218-1996		16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会	济南市半导体元件实验所, 中国电子技术标准化研究院	
12.	GSJCPXT0257-2022	半导体器件 集成电路 第 2 部分: 数字集成电路 第六篇: 微处理器空白详细规范	推荐	产品	修订	GB 7509-1987	IEC 60748 -2-6: 1991, IDT	16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会	中国电子科技集团公司第四十七研究所	
13.	GSJCPXT0258-2022	半导体器件 集成电路 第 2 部分: 数字集成电路 第八篇: 集成电路静态读/写存	推荐	产品	修订	GB 6648-1986	IEC 60748 -2-8:	16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会	中国电子科技集团公司第四十七研究所	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
		存储器 空白详细规范					1993, IDT					
14.	GSJCPXT0259-2022	半导体器件 集成电路 第3部分: 模拟集成电路 第一篇: 运算放大器空白详细规范	推荐	产品	修订	GB/T 9245-1988	IEC 60748-3-1, IDT	16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会	中国电子技术标准化研究院	
15.	GSJCPXT0260-2022	半导体集成电路 电压调整器系列和品种	推荐	产品	修订	GB/T 4376-1994		16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会	北京宇翔电子有限公司	
16.	GSJCPXT0261-2022	半导体集成电路文字符号引出端功能符号	推荐	产品	修订	GB/T 3431.2-1986		16	电子信息司	全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会	中国电子技术标准化研究院	
17.	GSJCPXT0262-2022	全球海上遇险安全系统(GMDSS) 船用无线电通信设备技术要求	推荐	产品	修订	GB/T 15304-1994; GB/T 16725-1997		16	电子信息司	全国导航设备标准化技术委员会	中国交通通信信息中心	
18.	GSJCPXT0263-2022	仪表着陆系统(ILS) 第1部分: 下滑信标性能要求和测试方法	推荐	产品	修订	GB/T 14282.1-2006		16	电子信息司	全国导航设备标准化技术委员会	天津七六四通通信导航技术有限公司, 中国民用航空总局第二研究所	
19.	GSJCPXT0264-2022	仪表着陆系统(ILS) 第3部分: 航向信标性能要求和测试方法	推荐	产品	修订	GB/T 14282.3-2006		16	电子信息司	全国导航设备标准化技术委员会	天津七六四通通信导航技术有限公司, 中国民用航空总局第二研究所	
20.	GSJCPXT0265-2022	设计评审	推荐	产品	修订	GB/T 7828-1987	IEC 61160:2005, IDT	16	电子信息司	全国电工电子可靠性与维修性标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第二十八研究所	
21.	GSJCPXT0266-2022	故障树分析	推荐	产品	修订	GB/T 7829-1987	IEC 61025:2006, IDT	16	电子信息司	全国电工电子可靠性与维修性标准化技术委员会	工业和信息化部电子第五研究所	
22.	GSJCPXT0267-2022	寿命试验和加速寿命试验	推荐	产品	修订	GB/T		16	电子信息司	全国电工电子可靠性	工业和信息化部电子第五研究所	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
		第1部分：总则				2689.1-1981				与维修性标准化技术委员会		
23.	GSJCPXT0268-2022	寿命试验和加速寿命试验第2部分：图估计法（用于威布尔分布）	推荐	产品	修订	GB/T 2689.2-1981		16	电子信息司	全国电工电子可靠性与维修性标准化技术委员会	工业和信息化部电子第五研究所	
24.	GSJCPXT0269-2022	寿命试验和加速寿命试验第3部分：简单线性无偏估计法（用于威布尔分布）	推荐	产品	修订	GB/T 2689.3-1981		16	电子信息司	全国电工电子可靠性与维修性标准化技术委员会	工业和信息化部电子第五研究所	
25.	GSJCPXT0270-2022	寿命试验和加速寿命试验第4部分：最好线性无偏估计法（用于威布尔分布）	推荐	产品	修订	GB/T 2689.4-1981		16	电子信息司	全国电工电子可靠性与维修性标准化技术委员会	工业和信息化部电子第五研究所	
26.	GSJCPXT0271-2022	电声学 助听器 第0部分：电声特性的测量	推荐	产品	修订	GB/T 25102.100-2010	IEC 60118-0:2015, IDT	16	电子信息司	全国电声学标准化技术委员会	中国人民解放军总医院国家耳鼻喉疾病临床医学研究中心	
27.	GSJCPXT0272-2022	电声学 助听器 第4部分：助听器用音频感应回路系统磁场强度	推荐	产品	修订	GB/T 25102.4-2010	IEC 60118-4:2014, IDT	16	电子信息司	全国电声学标准化技术委员会	中国人民解放军总医院国家耳鼻喉疾病临床医学研究中心	
28.	GSJCPXT0273-2022	工业加热三极管空白详细规范（可供认证用）	推荐	产品	修订	GB/T 6256-1986		16	电子信息司	全国电真空器件标准化技术委员会	江西景光电子有限公司	
29.	GSJCPXT0274-2022	工业加热用四极管空白详细规范（可供认证用）	推荐	产品	修订	GB/T 9432-1988		16	电子信息司	全国电真空器件标准化技术委员会	江西景光电子有限公司	
30.	GSJCPXT0275-2022	脉冲调制管空白详细规范（可供认证用）	推荐	产品	修订	GB/T 12854-1991		16	电子信息司	全国电真空器件标准化技术委员会	江西景光电子有限公司	
31.	GSJCPXT0276-2022	单向引出的电容器和电阻器所需空间的测定方法	推荐	产品	修订	GB/T 5078-1985	IEC 60717:2012, IDT	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
32.	GSJCPXT0277-2022	电子设备用电位器 第 2 部分:分规范 螺杆驱动和旋转预调电位器	推荐	产品	修订	GB/T 15299-1994	IEC 60393-2:2015, ID T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	四川永星电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 陕西宏星电器有限责任公司	
33.	GSJCPXT0278-2022	电子设备用电位器 第 3 部分:分规范 旋转式精密电位器	推荐	产品	修订	GB/T 15880-1995	IEC 60393-3:2022, ID T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	四川永星电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 陕西宏星电器有限责任公司	
34.	GSJCPXT0279-2022	电子设备用电位器 第 4 部分:分规范 单圈旋转功率电位器	推荐	产品	修订	GB/T 17025-1997	IEC 60393-4:2022, ID T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	四川永星电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 陕西宏星电器有限责任公司	
35.	GSJCPXT0280-2022	电子设备用固定电阻器和固定电容器型号命名方法	推荐	产品	修订	GB/T 2470-1995		16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院, 福建毫米电子有限公司, 湖南艾华集团股份有限公司	
36.	GSJCPXT0281-2022	电子设备用固定电容器 第 2 部分:分规范 金属化聚对苯二甲酸乙二醇酯膜介质直流固定电容器	推荐	产品	修订	GB/T 7332-2011	IEC 60384-2:2021, ID T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	厦门法拉电子股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
37.	GSJCPXT0282-2022	电子设备用固定电容器 第 4 部分:分规范 固体和非固体电解质固定铝电容器	推荐	产品	修订	GB/T 5993-2003	IEC 60384-4:2016, ID T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	湖南艾华集团股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 常州华威电子有限公司, 中兴通讯股份有限公司	
38.	GSJCPXT0283-2022	电子设备用固定电容器 第 15 部分:分规范 非固体或固体电解质钽电容器	推荐	产品	修订	GB/T 7213-2003	IEC 60384-15:2017, I	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	中国振华(集团)新云电子元件有限责任公司, 中国电子技术标准化研究院, 株洲宏达电子股份有限公司	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
							DT					
39.	GSJCPXT0284-2022	电子设备用固定电容器 第18部分：分规范 表面安装固体(MnO ₂)和非固体电解质铝固定电容器	推荐	产品	修订	GB/T 17206-1998	IEC 60384-18:2016, I DT	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	常州华威电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 厦门施维特电力科技有限公司, 湖南艾华集团股份有限公司, 南通江海电容器股份有限公司	
40.	GSJCPXT0285-2022	电子设备用固定电容器 第21部分：分规范 表面安装用1类多层瓷介固定电容器	推荐	产品	修订	GB/T 21041-2007	IEC 60384-21:2019, I DT	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	福建火炬电子科技股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 广东微容电子科技有限公司	
41.	GSJCPXT0286-2022	电子设备用固定电容器 第22部分：分规范 表面安装用2类多层瓷介固定电容器	推荐	产品	修订	GB/T 21042-2007	IEC 60384-22:2019, I DT	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	福建火炬电子科技股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 广东微容电子科技有限公司	
42.	GSJCPXT0287-2022	电子设备用固定电阻器 第1部分：总规范	推荐	产品	修订	GB/T 5729-2003	IEC 60115-1:2020, I D T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	北京七一八友晟电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 四川永星电子有限公司	
43.	GSJCPXT0288-2022	电子设备用固定电阻器 第2部分：分规范 低功率非线性绕固定电阻器	推荐	产品	修订	GB/T 5730-1985	IEC 60115-2:2014, I D T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	山东航天正和电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 福建毫米电子有限公司	
44.	GSJCPXT0289-2022	电子设备用压敏电阻器 第1部分：总规范	推荐	产品	修订	GB/T 10193-1997	IEC 61051-1:2018, I D T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	陕西华星电子集团有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 广东风华高新科技股份有限公司端华分公司	
45.	GSJCPXT0290-2022	电子设备用压敏电阻器 第	推荐	产品	修订	GB/T	IEC	16	电子信息司	全国电子设备用阻容	陕西华星电子集团有限公司, 中	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
		2 部分：分规范 浪涌抑制型压敏电阻器				10194-1997	61051-2:2021, ID T			元件标准化技术委员会	国电子技术标准化研究院, 广东风华高新科技股份有限公司端华分公司	
46.	GSJCPXT0291-2022	抑制电磁干扰滤波器 第 1 部分：总规范	推荐	产品	修订	GB/T 15287-1994	IEC 60939-1:2010, ID T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	深圳振华富电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
47.	GSJCPXT0292-2022	抑制电磁干扰滤波器 第 2 部分：分规范 试验方法与要求	推荐	产品	修订	GB/T 15288-1994	IEC 60939-2:2005, ID T	16	电子信息司	全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会	深圳振华富电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
48.	GSJCPXT0293-2022	抑制电磁干扰固定电感器 第 1 部分：通用规范	推荐	产品	修订	GB/T 16512-1996	IEC 60938-1:2021, ID T	16	电子信息司	全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会	贵阳顺络迅达电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
49.	GSJCPXT0294-2022	抑制电磁干扰固定电感器 第 2 部分：电源线扼流圈分规范	推荐	产品	修订	GB/T 16513-1996	IEC 60938-2:2021, ID T	16	电子信息司	全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会	贵阳顺络迅达电子有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
50.	GSJCPXT0295-2022	铁氧体磁心 尺寸和表面缺陷极限导则 第 1 部分：通用规范	推荐	产品	修订	GB/T 9634.1-2002; GB/T 36103.1-2018	IEC 63093-1:2020, ID T	16	电子信息司	全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第九研究所, 中国电子技术标准化研究院	
51.	GSJCPXT0296-2022	铁氧体磁心 尺寸和表面缺陷极限导则 第 9 部分：平面磁心	推荐	产品	修订	GB/T 20872-2007	IEC 63093-9	16	电子信息司	全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会	马鞍山新康达磁业有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 郴州市久隆旺高科电子有限公司, 横	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
							Ed1.0:2020, IDT				店集团东磁股份有限公司, 天通控股股份有限公司, 浙江天通电子信息材料研究院有限公司	
52.	GSJCPXT0297-2022	铁氧体磁心 尺寸和表面缺陷极限导则 第 10 部分: PM 型磁心及其附件	推荐	产品	修订	GB/T 20873-2007	IEC 63093-10:2022, IDT	16	电子信息司	全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会	横店集团东磁股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 宜宾金川电子有限责任公司, 电子科技大学, 常熟皮尔奇磁性科技有限公司, 乳源东阳光磁性材料有限公司	
53.	GSJCPXT0298-2022	铁氧体磁心 尺寸和表面缺陷极限导则 第 12 部分: 环形磁心	推荐	产品	修订	GB/T 9634.4-2007, GB/T 28868-2012	IEC 63093-12:2019, IDT	16	电子信息司	全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第九研究所, 天通控股股份有限公司	
54.	GSJCPXT0299-2022	磁性零件有效参数的计算	推荐	产品	修订	GB/T 20874-2007	IEC 60205:2016, IDT	16	电子信息司	全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第九研究所	
55.	GSJCPXT0300-2022	地面用晶体硅太阳能电池总规范	推荐	产品	修订	GB/T 29195-2012		16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	阿斯特阳光电力集团股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
56.	GSJCPXT0301-2022	地面用太阳能电池标定的一般规定	推荐	产品	修订	GB/T 6497-1986		16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国计量科学研究院, 中国电子技术标准化研究院	
57.	GSJCPXT0302-2022	光伏(PV) 方阵 I-V 特性现场测量	推荐	产品	修订	GB/T 18210-2000	IEC 61829:2015, IDT	16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
58.	GSJCPXT0303-2022	光伏电池和组件型号命名方法	推荐	产品	修订	GB/T 2296-2001		16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院	
59.	GSJCPXT0304-2022	光伏器件 第 1 部分: 光伏电流-电压特性的测量	推荐	产品	修订	GB/T 6495.1-1996	IEC 60904-1:20	16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
							20, ID T					
60.	GSJCPXT0305-2022	光伏器件 第 2 部分：标准光伏器件的要求	推荐	产品	修订	GB/T 6495.2-1996	IEC 60904-2:2015, ID T	16	电子信息司	全国太阳光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第十八研究所, 中国电子技术标准化研究院	
61.	GSJCPXT0306-2022	光伏器件 第 3 部分：地面光伏器件的测量原理和标准光谱辐照度数据	推荐	产品	修订	GB/T 6495.3-1996	IEC 60904-3:2019, ID T	16	电子信息司	全国太阳光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院	
62.	GSJCPXT0307-2022	光伏器件 I-V 特性的温度和辐照度修正规程	推荐	产品	修订	GB/T 6495.4-1996	IEC 60891:2021, IDT	16	电子信息司	全国太阳光伏能源系统标准化技术委员会	西安交通大学, 中国电子技术标准化研究院	
63.	GSJCPXT0308-2022	光伏器件 第 5 部分：用开路电压法确定光伏器件的等效电池温度 (ECT)	推荐	产品	修订	GB/T 6495.5-1997	IEC 60904-5:2011, ID T	16	电子信息司	全国太阳光伏能源系统标准化技术委员会	阿斯特阳光电力集团股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
64.	GSJCPXT0309-2022	光伏器件 第 7 部分：光伏器件测量的光谱失配修正计算方法	推荐	产品	修订	GB/T 6495.7-2006	IEC 60904-7:2019, ID T	16	电子信息司	全国太阳光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院	
65.	GSJCPXT0310-2022	光伏器件 第 8 部分：光伏器件光谱响应的测量	推荐	产品	修订	GB/T 6495.8-2002	IEC 60904-8:2014, ID T	16	电子信息司	全国太阳光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院	
66.	GSJCPXT0311-2022	光伏器件 第 9 部分：太阳	推荐	产品	修订	GB/T	IEC	16	电子信息司	全国太阳光伏能源系	中国电子技术标准化研究院	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
		模拟器特性分级				6495.9-2006	60904-9:2020, IDT			统标准化技术委员会		
67.	GSJCPXT0312-2022	光伏器件 第10部分:线性相关性和线性特性测量方法	推荐	产品	修订	GB/T 6495.10-2012	IEC 60904-10:2020, IDT	16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	晶悍能源科技(上海)有限公司, 苏州聚之义智能科技有限公司, 赤峰晶悍能源科技有限公司, 赤峰睿晟新能源科技有限责任公司, 西安交通大学, 中国电子技术标准化研究院	
68.	GSJCPXT0313-2022	光伏系统性能 第1部分:监测	推荐	产品	修订	GB/T 20513-2006	IEC 61724-1:2021, IDT	16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
69.	GSJCPXT0314-2022	光伏组件安全鉴定 第1部分:结构要求	推荐	产品	修订	GB/T 20047.1-2006	IEC 61730-1:2016, IDT	16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院	
70.	GSJCPXT0315-2022	光伏组件紫外试验	推荐	产品	修订	GB/T 19394-2003		16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第十八研究所, 中国质量认证中心, 晋能清洁能源科技股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
71.	GSJCPXT0316-2022	光谱标准太阳能电池	推荐	产品	修订	GB/T 11010-1989		16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第十八研究所, 中国计量科学研究院, 福建省计量科学研究院, 天津恒电空间电源有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
72.	GSJCPXT0317-2022	航天用标准太阳能电池	推荐	产品	修订	GB/T 6492-1986		16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第十八研究所, 中国计量科学研究院, 天津恒电空间电源有限公司, 中国	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											电子技术标准化研究院	
73.	GSJCPXT0318-2022	家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法	推荐	产品	修订	GB/T 19064-2003		16	电子信息司	全国太阳能光伏能源系统标准化技术委员会	中国科学院电工研究所, 中国电子技术标准化研究院	
74.	GSJCPXT0319-2022	电声产品声音质量主观评价用节目源编辑制作规范	推荐	产品	修订	GB/T 10240-1988		16	电子信息司	全国音频、视频及多媒体系统与设备标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第三研究所, 北京奥特维科技有限公司	
75.	GSJCPXT0320-2022	视频投影机通用技术条件	推荐	产品	修订	GB/T 19259-2003		16	电子信息司	全国音频、视频及多媒体系统与设备标准化技术委员会	秦皇岛视听机械研究所有限公司, 芜湖影星巨幕有限公司	
76.	GSJCPXT0321-2022	无线电数据系统-接收机产品和特性-测量方法	推荐	产品	修订	GB/T 6163.9-2000	IEC 62634:2015, IDT	16	电子信息司	全国音频、视频及多媒体系统与设备标准化技术委员会	中国电子技术标准化研究院	
77.	GSJCPXT0322-2022	有质量评定的石英晶体元件 第1部分: 总规范	推荐	产品	修订	GB/T 12273.1-2017	IEC 60122-1:2002/AM D1:2017, IDT	16	电子信息司	全国频率控制和选择用压电器件标准化技术委员会	北京晨晶电子有限公司, 唐山国芯晶源电子有限公司, 武汉海创电子股份有限公司, 汇隆电子(金华)有限公司, 烟台明德亨电子科技有限公司	
78.	GSJCPXT0323-2022	印制板的设计和使用	推荐	产品	修订	GB/T 4588.3-2002		16	电子信息司	全国印制电路标准化技术委员会	中国电子科技集团公司第十五研究所, 中国电子技术标准化研究院, 航天科技集团九院 200 厂	
79.	GSJCPXT0324-2022	导航电子地图图形符号	推荐	产品	修订	GB/T 28443-2012		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	北京百度智图科技有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 北京百度网讯科技有限公司, 武汉大学, 清华大学, 高德软件有限公司, 北京四维图新科技股份有限公司	
80.	GSJCPXT0325-2022	导航术语	推荐	产品	修订	GB/T 9390-2017		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子技术标准化研究院, 长沙金维信息技术有限公司, 清华	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											大学, 北京航空航天大学, 中国科学院空间应用工程与技术中心, 北京北方联星科技有限公司, 中国电子科技集团公司第三十六研究所, 中国科学院国家授时中心, 上海海事大学, 大连海事大学	
81.	GSJCPXT0326-2022	电真空器件及电光源用钨、钼材料电阻率的测试方法	推荐	产品	修订	GB/T 4192-1984		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子技术标准化研究院, 成都虹波电子有限公司	
82.	GSJCPXT0327-2022	电子陶瓷名词术语	推荐	产品	修订	GB/T 9530-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第十二研究所	
83.	GSJCPXT0328-2022	电子陶瓷零件技术条件	推荐	产品	修订	GB/T 9531.1-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	宜宾红星电子有限公司(国营第七九九厂), 南京三乐集团有限公司(国营第七七二厂)	
84.	GSJCPXT0329-2022	A类瓷件技术条件	推荐	产品	修订	GB/T 9531.2-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	宜宾红星电子有限公司(国营第七九九厂), 南京三乐集团有限公司(国营第七七二厂)	
85.	GSJCPXT0330-2022	B类瓷件技术条件	推荐	产品	修订	GB/T 9531.3-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	宜宾红星电子有限公司(国营第七九九厂), 南京三乐集团有限公司(国营第七七二厂)	
86.	GSJCPXT0331-2022	C类瓷件技术条件	推荐	产品	修订	GB/T 9531.4-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	宜宾红星电子有限公司(国营第七九九厂), 南京三乐集团有限公司(国营第七七二厂)	
87.	GSJCPXT0332-2022	D类瓷件技术条件	推荐	产品	修订	GB/T 9531.5-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	宜宾红星电子有限公司(国营第七九九厂), 南京三乐集团有限公司(国营第七七二厂)	
88.	GSJCPXT0333-2022	E类瓷件技术条件	推荐	产品	修订	GB/T 9531.6-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	宜宾红星电子有限公司(国营第七九九厂), 南京三乐集团有限公司(国营第七七二厂)	
89.	GSJCPXT0334-2022	F类瓷件技术条件	推荐	产品	修订	GB/T 9531.7-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	宜宾红星电子有限公司(国营第七九九厂), 南京三乐集团有限公司(国营第七七二厂)	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
90.	GSJCPXT0335-2022	电子元器件结构陶瓷材料性能测试方法 气密性测试方法	推荐	产品	修订	GB/T 5594.1-1985		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第十二研究所	
91.	GSJCPXT0336-2022	电子元器件结构陶瓷材料性能测试方法 杨氏弹性模量、泊松比测试方法	推荐	产品	修订	GB/T 5594.2-1985		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第十二研究所	
92.	GSJCPXT0337-2022	电子元器件结构陶瓷材料性能测试方法 体积电阻率测试方法	推荐	产品	修订	GB/T 5594.5-1985		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	南京三乐集团有限公司, 山东工业陶瓷设计院有限公司, 国家工业陶瓷质量监督检验中心	
93.	GSJCPXT0338-2022	多探针测试台通用技术条件	推荐	产品	修订	GB/T 15394-1994		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	三河建华高科有限责任公司, 中国电子科技集团公司第四十五研究所	
94.	GSJCPXT0339-2022	光缆 第4部分:分规范 沿电力线路架设的光缆	推荐	产品	修订	GB/T 7424.3-2003		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第八研究所, 中国电子技术标准化研究院, 中国电力科学研究院, 上海电缆研究所有限公司	
95.	GSJCPXT0340-2022	海底光缆总规范	推荐	产品	修订	GB/T 18480-2001		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第八研究所	
96.	GSJCPXT0341-2022	红外探测材料型号命名方法	推荐	产品	修订	GB/T 11296-1989		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第十一研究所	
97.	GSJCPXT0342-2022	红外探测器环境试验方法	推荐	产品	修订	GB/T 15430-1995		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	厦门焊映电子技术有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 上海焊映微电子科技股份有限公司	
98.	GSJCPXT0343-2022	机载指点信标接收机通用规范	推荐	产品	修订	GB/T 9411-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	陕西凌云电器集团有限公司	
99.	GSJCPXT0344-2022	激光晶体元件型号命名方法	推荐	产品	修订	GB/T 11295-1989		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	北京雷生强式科技有限责任公司, 中科院上海硅酸盐研究所, 中科院上海光学精密机械研究所, 成都东骏激光股份有限公司	
100.	GSJCPXT0345-2022	金属氧化物半导体气敏元	推荐	产品	修订	GB/T		16	电子信息司	中国电子技术标准化	中国电子技术标准化研究院, 郑	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
		件总规范				15652-1995				研究院	州炜盛电子科技有限公司	
101.	GSJCPXT0346-2022	金属氧化物半导体气敏元件测试方法	推荐	产品	修订	GB/T 15653-1995		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	郑州炜盛电子科技有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
102.	GSJCPXT0347-2022	敏感元器件术语	推荐	产品	修订	GB/T 4475-1995		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	北京遥测技术研究所, 哈尔滨通江晶体管厂, 工业和信息化部电子第四研究院	
103.	GSJCPXT0348-2022	钨钼合金丝	推荐	产品	修订	GB/T 4183-2002		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子技术标准化研究院, 成都虹波电子有限公司	
104.	GSJCPXT0349-2022	使用红外辐射传输音频和/或视频和相关信号 第 1 部分: 总则	推荐	产品	修订	GB/T 9389-1988	IEC 61603-1:1997, ID T	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子技术标准化研究院	
105.	GSJCPXT0350-2022	通信用多模光纤 第 2 部分: A2 类多模光纤特性	推荐	产品	修订	GB/T 12357.2-2004	IEC 60793-2-20:2015 (3.0), MOD	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第四十六研究所	
106.	GSJCPXT0351-2022	通信用多模光纤 第 3 部分: A3 类多模光纤特性	推荐	产品	修订	GB/T 12357.3-2004	IEC 60793-2-30:2015 (4.0), MOD	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第四十六研究所	
107.	GSJCPXT0352-2022	钨、钼条密度测定方法	推荐	产品	修订	GB/T 4196-1984		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子技术标准化研究院, 成都虹波电子有限公司	
108.	GSJCPXT0353-2022	纤维光学互连器件和无源器件 光纤光缆机械式接头和熔接式接头保护装置通	推荐	产品	修订	GB/T 16529-1996;GB/T	IEC 61073-1:20	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 中天宽带技术有限公司, 江苏通鼎宽带有限公司, 南京全	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
		用规范				16529.2-1 997;GB/T 16529.3-1 997;GB/T 16529.4-1 997	09, ID T				信传输科技股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
109.	GSJCPXT0354-2022	纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第 2-4 部分: 试验 光纤/光缆保持力	推荐	产品	修订	GB/T 18310.4-2 001	IEC 61300 -2-4: 2019, IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中航光电科技股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 中国电子科技集团公司第二十三研究所	
110.	GSJCPXT0355-2022	纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第 2-9 部分: 试验 冲击	推荐	产品	修订	GB/T 18310.9-2 003	IEC 61300 -2-9: 2017, IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第八研究所, 中国电子技术标准化研究院, 苏州苏驼通信科技股份有限公司, 河北大学	
111.	GSJCPXT0356-2022	纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第 2-12 部分: 试验 撞击	推荐	产品	修订	GB/T 18310.12- 2002	IEC 61300 -2-12 :2009 , IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中航光电科技股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 中国电子科技集团公司第二十三研究所	
112.	GSJCPXT0357-2022	纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第 2-17 部分: 试验 低温	推荐	产品	修订	GB/T 18310.17- 2003	IEC 61300 -2-17 :2010 , IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 江苏中天科技股份有限公司, 上海电缆研究所有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 中国信息通信研究院	
113.	GSJCPXT0358-2022	纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第 2-42 部分: 试验 应变消除机构的静态侧向负荷	推荐	产品	修订	GB/T 18310.42- 2003	IEC 61300 -2-42 :2014 , IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 江苏中天科技股份有限公司, 上海电缆研究所有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 中国信息通信研究院	
114.	GSJCPXT0359-2022	纤维光学互连器件和无源	推荐	产品	修订	GB/T	IEC	16	电子信息司	中国电子技术标准化	中航光电科技股份有限公司, 中	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
		器件 基本试验和测量程序第 3-1 部分: 检查和测量外观检查				18311.1-2003	61300-3-1:2005, IDT			研究院	国电子技术标准化研究院, 中国电子科技集团公司第二十三研究所	
115.	GSJCPXT0360-2022	纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序第 3-2 部分: 检查和测量单模纤维光学器件偏振相关损耗	推荐	产品	修订	GB/T 18311.2-2001	IEC 61300-3-2:2009, IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 江苏中天科技股份有限公司, 上海电缆研究所有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 中国信息通信研究院	
116.	GSJCPXT0361-2022	纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序第 3-28 部分: 检查和测量瞬间损耗	推荐	产品	修订	GB/T 18311.28-2007	IEC 61300-3-28:2012, IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 江苏中天科技股份有限公司, 上海电缆研究所有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 中国信息通信研究院	
117.	GSJCPXT0362-2022	纤维光学互连器件和无源器件 无源光功率控制器第 1 部分: 通用规范	推荐	产品	修订	GB/T 12512-1990	IEC 60869-1:2018, IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 中天宽带技术有限公司, 武汉光迅科技股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
118.	GSJCPXT0363-2022	纤维光学互连器件和无源器件 纤维光学隔离器第 1 部分: 通用规范	推荐	产品	修订	GB/T 13265.1-1997	IEC 61202-1:2016, IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 中天宽带技术有限公司, 武汉光迅科技股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
119.	GSJCPXT0364-2022	纤维光学互连器件和无源器件 纤维光学空间开关第 1 部分: 通用规范	推荐	产品	修订	GB/T 12511-1990	IEC 60876-1:2014, IDT	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 江苏通鼎宽带有限公司, 中天通信技术有限公司, 武汉光迅科技股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
120.	GSJCPXT0365-2022	纤维光学互连器件和无源器件 纤维光学连接器第 1 部分: 通用规范	推荐	产品	修订	GB/T 12507.1-2000;GB/T		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 江苏通鼎宽带有限公司, 中天宽带技术有限公司, 江苏永	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

电子行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
						18308.1-2001					鼎光电子技术有限公司, 中国电子技术标准化研究院, 中国信息通信研究院	
121.	GSJCPXT0366-2022	纤维光学互连器件和无源器件 纤维光学连接器接口 第1部分: 总则和导则	推荐	产品	修订	GB/T 21022.1-2007	IEC 61754-1:2013, ID T	16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第二十三研究所, 江苏通鼎宽带有限公司, 中天宽带技术有限公司, 江苏亨通光电股份有限公司, 中国电子技术标准化研究院	
122.	GSJCPXT0367-2022	谐波齿轮传动基本术语	推荐	产品	修订	GB/T 12601-1990		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子技术标准化研究院, 北京工业大学, 陕西渭河工模具有限公司, 中国电子科技集团公司第二十一研究所	
123.	GSJCPXT0368-2022	谐波传动减速器	推荐	产品	修订	GB/T 14118-1993		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	北京工业大学, 中国电子技术标准化研究院, 陕西渭河工模具有限公司, 中国电子科技集团公司第二十一研究所	
124.	GSJCPXT0369-2022	压电陶瓷材料型号命名方法	推荐	产品	修订	GB/T 3388-2002		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团第二十六研究所, 中国电子技术标准化研究院, 721厂, 西安电子科技大学	
125.	GSJCPXT0370-2022	夜视器件和存储管用 Y20 荧光粉	推荐	产品	修订	GB/T 10318-1988		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	陕西彩虹新材料有限公司	
126.	GSJCPXT0371-2022	移动通信天线通用技术规范	推荐	产品	修订	GB/T 9410-2008		16	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	中国电子科技集团公司第七研究所, 广州杰赛科技股份有限公司, 凯尔实验室, 移动通信国家工程中心	

2022 年第四批推荐性国家标准项目计划表

通信行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
127.	GYDCPXT0372-2022	光纤特性测试导则 第 2 部分: OTDR 后向散射曲线解析	推荐	产品	修订	GB/T 33779.2-2017	IEC TR 62316:2017, MOD	16	信息通信发展司	全国通信标准化技术委员会	中国信息通信科技集团有限公司, 长飞光纤光缆股份有限公司, 深圳市特发信息股份有限公司, 江苏南方通信科技有限公司	
128.	GYDCPXT0373-2022	光纤试验方法规范 第 44 部分: 传输特性的测量方法和试验程序 截止波长	推荐	产品	修订	GB/T 15972.44-2017	IEC 60793-1-44, MOD	16	信息通信发展司	全国通信标准化技术委员会	中国信息通信科技集团有限公司, 富通集团有限公司, 中国信息通信研究院, 江苏亨通光电股份有限公司	