

GB/T 6585—2013

8.1.2 包装标志

- a) 制造厂名称、商标(代号)；
- b) 产品的名称、型号；
- c) 装箱年、月；
- d) 毛重；
- e) 包装箱的外形尺寸；
- f) 其他包装储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

8.2 包装

包装应根据产品的形状、质量、防护等级以及规定的存放和运输条件,采取合适的包装,以保证仪器在运输过程中免受损坏。包装容器应在产品标准中规定。

8.3 运输

示波器按规定装入包装箱后,可用各种无强烈振动的交通工具运输,运输中不应受雨、霜、雾直接影响,按标志“向上”放置,并不受挤压、撞击等损伤。

8.4 贮存

包装好的示波器应贮存在通风干燥、无酸、碱及腐蚀性气体的库房中。产品标准中应规定贮存条件和堆码高度。

9 随机文件

按 GB/T 6587—2012 中第 7 章规定。

GB/T 6585—2013

ICS 17.220.20
L 85



中华人民共和国国家标准

GB/T 6585—2013
代替 GB/T 6585—1996

阴极射线示波器通用规范

General specification for cathode-ray oscilloscopes



GB/T 6585—2013

书号:155066·1-48144

定价: 48.00 元

2013-12-17 发布

2014-05-15 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

表 4 (续)

序号	检 验 项 目	鉴 定 检 验 分 组										要求 章条号	试验方法 章条号	
		A 组		B 组	C 组				D 组	E 组	F 组			
		工作 前 检 验	主要性 能特性 测 试	非主要 性能特性 性测试	低温 高温 湿度	振 动	机 械 冲 击	电 源	运 输 包 装	电 磁 兼 容	包 装 运 输			可 靠 性
42	时基晃动	—	●	—	●	●	●	●	○	—	—	—	5.3.2.10	6.6.26
43	时基信号输出	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.11	6.6.27
44	释抑调节	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.12	6.6.28
45	时基自动设定	—	●	—	●	●	●	○	○	—	—	—	5.3.2.13	6.6.29
46	触发(同步)电平控制 范围	—	●	—	—	—	—	○	—	—	—	—	5.3.3.1 5.3.3.2	6.6.30
47	(同步)触发阈值	—	●	—	●	●	●	●	○	—	—	●	5.3.3.3 5.3.3.4	6.6.30
48	触发(同步)频率范围	—	●	—	○	—	—	○	—	—	—	○	5.3.3.5	6.6.30
49	最高触发(同步)频率	—	●	—	●	●	●	●	—	—	—	—	5.3.3.6	6.6.30
50	图像畸变(几何失真)	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.4.1	6.6.31
51	外调辉(Z轴)	—	●	—	○	—	—	—	—	—	—	—	5.3.4.2	6.6.32
52	探极校准信号	—	●	—	○	—	—	●	○	—	—	—	5.3.5	6.6.33
53	探极	—	●	—	●	●	●	●	○	—	—	○	5.3.6	6.6.34
54	光标测量	—	●	—	○	○	○	○	—	—	—	—	5.3.7	6.6.35
55	频率测量	—	●	—	○	○	○	○	—	—	—	—	5.3.8	6.6.36
56	安全性	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4	6.7
57	环境适应性	●	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	5.5	6.8
58	包装及运输	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	5.6	6.9
59	电磁兼容性	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	5.7	6.10
60	可靠性	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	5.8	6.11

注：“●”——表示应做的项目；
“○”——表示有要求时应做的项目；
“—”——表示不做的项目。

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
阴 极 射 线 示 波 器 通 用 规 范

GB/T 6585—2013

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址 www.spc.net.cn

总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235

读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 3.5 字数 95 千字

2014年3月第一版 2014年3月第一次印刷

*

书号: 155066·1-48144 定价 48.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68510107

8 标志、包装、运输、贮存

8.1 标志

8.1.1 产品标志

- a) 名称和型号；
- b) 序号；
- c) 生产日期；
- d) 制造厂的名称。

表 4 (续)

序号	检验项目	鉴定检验分组											要求 章条号	试验方法 章条号
		A组		B组	C组				D组	E组	F组			
		工作 前 检验	主要性 能特性 测试	非主要 性能特 性测试	低温 高温 湿度	振 动	机 械 冲 击	电 源	运 输 包 装	电 磁 兼 容	包 装 运 输	可 靠 性		
13	位移线性误差	—	○	—	●	●	●	●	—	—	—	—	5.3.1.4.2	6.6.8
14	高频动态范围	—	●	—	●	●	●	●	—	—	—	—	5.3.1.4.3	6.6.9
15	频带宽度与频率响应不平度	—	●	—	●	●	●	●	○	—	—	●	5.3.1.5	6.6.10
16	瞬态响应	—	●	—	●	●	●	●	○	—	—	●	5.3.1.6	6.6.11
17	上升时间	—	●	—	●	●	●	●	○	—	—	—	5.3.1.6.1	6.6.11.1
18	上冲	—	●	—	●	●	●	●	○	—	—	—	5.3.1.6.2	6.6.11.2
19	阻尼	—	●	—	○	○	○	○	—	—	—	—	5.3.1.6.3	6.6.11.3
20	脉冲顶部不平度	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.1.6.4	6.6.11.4
21	下垂(上斜)	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.1.6.5	6.6.11.5
22	直流特性	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.1.6.6	6.6.11.6
23	视在信号延迟时间	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.1.7	6.6.12
24	通道延迟时间差	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.1.8	6.6.13
25	漂移	—	●	—	●	—	—	○	—	—	—	—	5.3.1.9	6.6.14
26	噪声	—	●	—	●	—	—	○	—	—	—	—	5.3.1.10	6.6.15
27	通道隔离度	—	●	—	○	—	—	○	—	—	—	—	5.3.1.11	6.6.16
28	共模抑制比	—	●	—	○	—	—	○	—	—	—	—	5.3.1.12	6.6.17
29	外触发(或 X 轴外输入)输入阻抗	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.1	6.6.1
30	外触发(或 X 轴外输入)最大输入电压	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.2	6.6.2
31	水平(X 轴)偏转系数	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.3	6.6.3
32	扫描时间系数范围与档级及误差	—	●	—	●	●	●	●	○	—	—	—	5.3.2.4.1 5.3.2.4.2	6.6.18
33	(时基)微调比	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.4.3	6.6.19
34	(时基)扩展	—	●	—	●	●	●	●	○	—	—	—	5.3.2.4.4	6.6.20
35	扫描线性误差	—	●	—	●	●	●	●	—	—	—	—	5.3.2.4.5	6.6.21
36	连续扫描频率范围	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.4.6	6.6.22
37	(水平或扫描)位移范围	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.5	6.6.7
38	X 轴频带宽度(或 X 轴频率响应)	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.6	6.6.10
39	XY 相位差	—	●	—	●	○	○	○	—	—	—	—	5.3.2.7	6.6.23
40	延迟时间范围	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.8	6.6.24
41	延迟时间刻度线性误差	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3.2.9	6.6.25

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类	7
4.1 品种分类	7
4.2 结构分类	7
4.3 使用电源分类	7
5 要求	7
5.1 一般要求	7
5.2 功能	8
5.3 性能特性	8
5.4 安全性	12
5.5 环境适应性	13
5.6 包装及运输	13
5.7 电磁兼容性	13
5.8 可靠性	13
6 试验方法	13
6.1 总的试验要求	13
6.2 外观与结构	13
6.3 尺寸和重量	13
6.4 电源	13
6.5 功能	14
6.6 性能特性	14
6.7 安全性	44
6.8 环境适应性	44
6.9 包装及运输	44
6.10 电磁兼容性	44
6.11 可靠性	44
7 检验规则	45
7.1 检验分类	45
7.2 检验项目	45
7.3 抽样及合格判据	45
8 标志、包装、运输、贮存	49
8.1 标志	49
8.2 包装	50