

UDC 003.62/.63:629.12.014



中华人民共和国国家标准

GB 3894.4—83

船舶布置图图形符号 航行设备、灯具及修理间设备

Figurations and symbols on the arrangement plans of ships
—Navigation, lights and workshop equipments

1983-10-28 发布

1984-05-01 实施

国家标准局 批准

中华人民共和国国家标准

船舶布置图图形符号

航行设备、灯具及修理间设备

Figurations and symbols on the arrangement
plans of ships
— Navigation, lights and workshop equipments

UDC 003.62/.63
:629.12.014

GB 3894.4—83

本标准等效采用ISO 1964—1975的第5章和第6章。

本标准规定在船舶布置图中表示航行设备、灯具及修理间设备的图形符号。







本标准图形符号大致按1:100的比例绘制。所有图形可以按其所代表的设备的尺寸和比例来绘制。

本标准中规定了基本图形符号，它们可以和其他图形符号组合使用。





本标准未提到各种特殊设备、机器等，可用与其实际形状相似的图形符号来表示，但应在图样上加以说明。

1 航行设备

表 1











序号	名 称	图 形 符 号
1.1	操舵仪 Steering column	
1.2	磁罗经 Magnetic compass	
1.3	主电罗经 Gyro master compass	
1.4	分电罗经 (从动装置) Gyro repeater (slave unit)	
1.5	电动传令钟 Engine telegraph	
1.6	传话管 Voice pipe	

续表 1

序号	名 称	图 形 符 号
1.7	雷达显示器 Radar display unit	
1.8	雷达收发两用器 Radar transmitter receiver	
1.9	雷达扫描器 Radar scanner	
1.10	电视摄像机 Closed-circuit television camera	

2 灯具

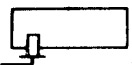
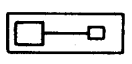




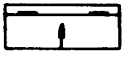
表 2

序号	名 称	图 形 符 号	
		顶 视 图	侧 视 图
2.1	桅 灯 Masthead light		
2.2	尾 灯 Stern light		
2.3	左舷灯 Side light, port		
2.4	右舷灯 Side light, starboard		
2.5	通信灯、应急灯、锚灯及其他环照灯 Morse light, emergency light, anchor light and other lights with light angle of 360°		
2.6	探照灯 Floodlight projector		

注：上列符号是根据船首在图纸右边的情况设计的。

3 修理间设备

表 3

序号	名 称	图 形 符 号
3.1	带有台钳的工作台 Work-bench with vice	
3.2	车 床 Lathe	
3.3	立式钻床 Vertical drilling machine	
3.4	砂轮机 Grindstone	手动 hand operated 
		机动 power operated 
组 合 实 例	a. 有搁板和箱柜的工作台 Work-bench with shelves and locker	
	b. 有翻盖的杂物箱 Box for various purposes, with tip-up lid	

附加说明:

本标准由中国船舶工业总公司提出, 基础标准分委员会归口。

本标准由中国船舶及海洋工程设计研究院负责起草。

本标准主要起草人唐云澜、徐岚筠。