

A.952(23)号决议
(2003年12月5日通过)

船舶防火控制图识别符号

大会，

忆及国际海事组织公约第 15 (j) 条有关本大会在海上安全规则和指南方面的职能，

牢记经修正的 1974 年国际海上人命安全公约第 II-2/15.2.4 条规定，要求船上应有固定展示的防火控制图作为对船上高级船员的指导，和一套防火控制图或具有该图的小册子的复制品，永久性地置于甲板室外面有醒目标示的风雨密盒子里，以有助于岸上的消防人员。

认识到国际识别符号的使用将极大地增加船舶防火控制图对船员和岸上消防人员的实用性，

还忆及 A.654 (16) 决议关于船舶防火控制图识别符号的规定，

注意到 ISO 在与 IMO 的密切合作下，制定了 ISO 17631：2002 船舶和航海技术标准——船舶消防图、救生设备和脱险通道，提供了总体上符合 A.654 (16) 决议中规定的相应识别符号的防火识别符号，

尤其注意到 MSC/Cir.1050 通函请各成员国政府将 ISO 17631：2002 标准提请与制定或应用船舶防火控制图有关的船舶制造者、船东、船舶运营者、船长和岸上消防人员以及其他有关各方的注意，使他们能在自愿基础上在制定或应用 SOLAS 公约第 II-2/15.2.4 条规则要求的船舶防火控制图过程中应用这一标准，这使 A.654 (16) 决议的修订工作非常迫切，

审议了海上安全委员会在其 77 届会议上提出的建议案，

1. 通过船舶防火控制图识别符号，其文本附于本决议的附件中；
2. 敦促各成员国政府将上述识别符号提请与制定或应用船舶防火控制图有关的船舶制造者、船东、船舶运营者、船长和岸上消防人员以及其他有关各方的注意，以鼓励在 2004 年 1 月 1 日或之后建造的船舶上应用 SOLAS 公约第 II-2/15.2.4 条规则要求的船舶防火控制图；

A 23/Res.952

3. 请各成员国政府将 ISO 17631 : 2002 标准提请船舶制造者、船东、船舶运营者和船长的注意，以便他们在制定船舶防火控制图时应用上述标准中的附加指导；
4. 同意于 2004 年 1 月 1 日之前建造的船舶可继续配备应用 A.654(16)决议中所列识别符号的防火控制图；
5. 要求海上安全委员会保持对本决议的审议并在必要时进行调整。

附 件

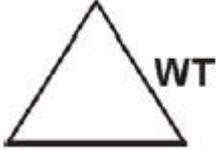
船舶防火控制图识别符号*

结构防火识别符号

序号	识别符号	名称	使用说明
1.1		A 级分隔	
1.2		B 级分隔	
1.3		主竖区	
1.4		A 级铰链防火门	符号应标在门的位置上，且显示防火门的实际方位。 如是水密门，则在符号右侧加上 WT 字样。 如是半水密门，则在符号右侧加上 SWT 字样。
1.5		B 级铰链防火门	符号应标在门的位置上，且显示防火门的实际方位。 如是水密门，则在符号右侧加上 WT 字样。 如是半水密门，则在符号右侧加上 SWT 字样。

*符号的图注和解释应是防火控制图的组成部分，包括在控制图中的一系列符号和适当的解释，还可包括附加信息，如在固定式灭火系统中使用的灭火剂。

序号	识别符号	名称	使用说明
1.6		A 级自闭式铰链防火门	符号应标在门的位置上，且显示防火门的实际方位。 如是水密门，则在符号右侧加上 WT 字样。 如是半水密门，则在符号右侧加上 SWT 字样。
1.7		B 级自闭式铰链防火门	符号应标在门的位置上，且显示防火门的实际方位。 如是水密门，则在符号右侧加上 WT 字样。 如是半水密门，则在符号右侧加上 SWT 字样。
1.8		A 级滑动防火门	符号应标在门的位置上，且显示防火门的实际方位。 如是水密门，则在符号右侧加上 WT 字样。 如是半水密门，则在符号右侧加上 SWT 字样。
1.9		B 级滑动防火门	符号应标在门的位置上，且显示防火门的实际方位。 如是水密门，则在符号右侧加上 WT 字样。 如是半水密门，则在符号右侧加上 SWT 字样。

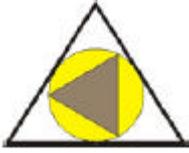
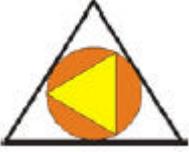
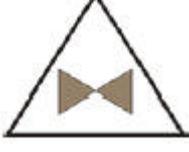
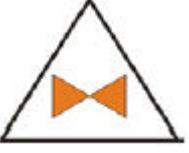
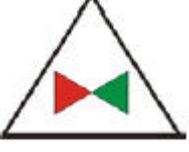
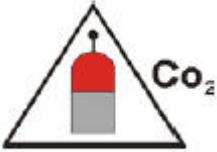
序号	识别符号	名称	使用说明
1.10		A 级自闭式滑动防火门	符号应标在门的位置上，且显示防火门的实际方位。 如是水密门，则在符号右侧加上 WT 字样。 如是半水密门，则在符号右侧加上 SWT 字样。
1.11		B 级自闭式滑动防火门	符号应标在门的位置上，且显示防火门的实际方位。 如是水密门，则在符号右侧加上 WT 字样。 如是半水密门，则在符号右侧加上 SWT 字样。
1.12		遥控通风或关闭	圆圈和符号右侧字母的颜色表示： A = 起居处所和服务处所为蓝色； M = 机器处所为绿色； C = 装货处所为黄色。
1.13		遥控天窗	
1.14		遥控水密门或防火门	在符号右侧加上 WT 字样表示遥控水密门，加上 FD 字样表示遥控防火门。

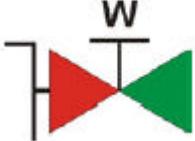
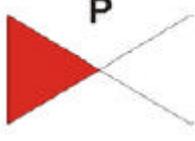
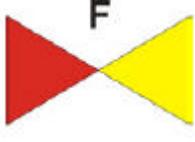
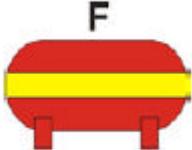
序号	识别符号	名称	使用说明
1.15		挡火闸	<p>圆圈和符号右侧字母的颜色表示：</p> <p>A = 起居处所和服务处所为蓝色；</p> <p>M = 机器处所为绿色；</p> <p>C = 装货处所为黄色。</p> <p>挡火闸的识别号码可在符号底部标明。</p>
1.16		通风进口或出口的关闭装置	<p>圆圈和符号右侧字母的颜色表示：</p> <p>A = 起居处所和服务处所为蓝色；</p> <p>M = 机器处所为绿色；</p> <p>C = 装货处所为黄色。</p> <p>关闭装置的识别号码可在符号底部标明。</p>
1.17		遥控挡火闸	<p>圆圈和符号右侧字母的颜色表示：</p> <p>A = 起居处所和服务处所为蓝色；</p> <p>M = 机器处所为绿色；</p> <p>C = 装货处所为黄色。</p> <p>挡火闸的识别号码可在符号底部标明。</p>

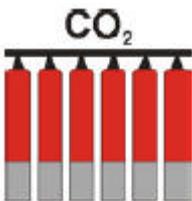
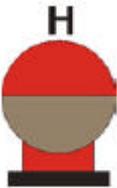
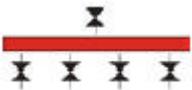
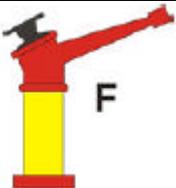
序号	识别符号	名称	使用说明
1.18		通风进口或出口的遥控关闭装置	<p>圆圈和符号右侧字母的颜色表示：</p> <p>A = 起居处所和服务处所为蓝色；</p> <p>M = 机器处所为绿色；</p> <p>C = 装货处所为黄色。</p> <p>关闭装置的识别号码可在符号底部标明。</p>

消防装置识别符号

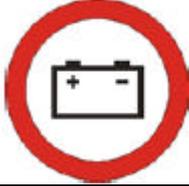
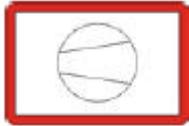
序号	识别符号	名称	使用说明
2.1		防火控制图	
2.2		遥控消防泵	
2.3		消防泵	类型、每单位时间出水量和压力应在符号右侧或图中标明。
2.4		遥控应急消防泵或由应急电源供电的消防泵	
2.5		应急消防泵	类型、每单位时间出水量和压力应在符号右侧或图注中标明。

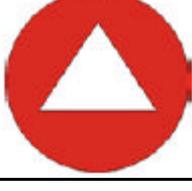
序号	识别符号	名称	使用说明
2.6		燃油泵遥控关闭	
2.7		滑油泵遥控关闭	
2.8		遥控舱底泵	
2.9		遥控应急舱底泵	
2.10		遥控燃油阀	
2.11		遥控滑油阀	
2.12		遥控消防泵阀	
2.13		遥控施放站	在符号底部标明所保护的处所。灭火剂种类应在符号下端用颜色指示,并在符号右侧用一个字母标明:灰色 — CO ₂ 代表二氧化碳或 N 代表氮气,棕色 — H 代表除 CO ₂ 或 N 以外的气体(标明气体种类),白色 — P 代表干粉,绿色 — W 代表水。

序号	识别符号	名称	使用说明
2.14		国际通岸接头	
2.15		消火栓	
2.16		消防总管隔离阀	在符号右侧标明阀的 相关号码 。
2.17		自动喷水器隔离 阀	在符号右侧标明阀的 相关号码 。 本符号还适用于 等效 的水基灭火系统。 自动干管喷水器系统的阀应在图中标明。
2.18		干粉隔离阀	在符号右侧标明阀的 相关号码 。
2.19		泡沫隔离阀	在符号右侧标明阀的 相关号码 。
2.20		固定式灭火装置	灭火剂种类应在符号中部用颜色指示,并在符号上方用一个字母标明: 灰色 — CO ₂ 代表二氧化碳或N代表氮气,黄色 — F 代表泡沫,棕色 — H代表除CO ₂ 或N以外的气体(标明气体种类),白色 — P代表干粉,绿色 — W代表水。

序号	识别符号	名称	使用说明
2.21		固定式灭火钢瓶组	灭火剂种类应在符号下端用颜色指示,并在符号上方用一个字母标明:灰色 — CO ₂ 代表二氧化碳或 N 代表氮气,黄色 — F 代表泡沫,棕色 — H 代表除 CO ₂ 或 N 以外的气体(标明气体种类),白色 — P 代表干粉,绿色 — W 代表水。
2.22		放置在所保护区域的固定式灭火容器	灭火剂种类应在符号下端用颜色指示,并在符号上方用一个字母标明:灰色 — CO ₂ 代表二氧化碳或 N 代表氮气,黄色 — F 代表泡沫,棕色 — H 代表除 CO ₂ 或 N 以外的气体(标明气体种类),白色 — P 代表干粉,绿色 — W 代表水。
2.23		高倍泡沫供应导管(排出管)	如有必要,在符号底部标明所保护的处所。
2.24		水雾系统阀	如有必要,在符号底部标明所保护的处所。
2.25		惰性气体装置	
2.26		消防炮	灭火剂种类应在符号中部用颜色指示,并在符号上方用一个字母标明:黄色 — F 代表泡沫,白色 — P 代表干粉,绿色 — W 代表水。
2.27		消防水带和水枪	在符号右侧标明水带的长度;如果只使用一个种类的水带,可在图注中标出。灭火剂种类应在符号下部用颜色指示,并在符号上方用一个字母标明:黄色 — F 代表泡沫,白色 — P 代表干粉,绿色 — W 代表水。

序号	识别符号	名称	使用说明
2.28		灭火器	在符号右侧标明灭火剂（CO ₂ 代表二氧化碳，F 代表泡沫，H 代表除 CO ₂ 以外的气体（标明气体种类），P 代表干粉，W 代表水）和容量（气体和干粉用 KG 表示，水和泡沫用 L 表示）。灭火剂种类应在符号下端用颜色指示：灰色代表二氧化碳，黄色代表泡沫，棕色代表除 CO ₂ 以外的气体，白色代表干粉，绿色代表水。
2.29		推车式灭火器	在符号右侧标明灭火剂（CO ₂ 代表二氧化碳，F 代表泡沫，H 代表除 CO ₂ 以外的气体（标明气体种类），P 代表干粉，W 代表水）和容量（气体和干粉用 KG 表示，水和泡沫用 L 表示）。灭火剂种类应在符号下端用颜色指示：灰色代表二氧化碳，黄色代表泡沫，棕色代表除 CO ₂ 以外的气体，白色代表干粉，绿色代表水。
2.30		手提式泡沫枪装置或相关备用容器	
2.31		消防贮存箱	在符号右侧标明消防贮存箱号。每个消防贮存箱里的主要贮存物应在图中标明。
2.32		由灭火系统保护的处所或处所群	在符号上方标明灭火剂种类（CO ₂ 代表二氧化碳，F 代表泡沫，H 代表除 CO ₂ 以外的气体（标明气体种类），P 代表干粉，W 代表水，S 代表喷淋器或高压水灭火系统）和容量（气体和干粉用 KG 表示，水和泡沫用 L 表示）。添加词尾 L 表示固定式局部应用灭火系统。灭火剂种类应在符号下端用颜色指示：灰色代表二氧化碳，黄色代表泡沫，棕色代表除 CO ₂ 以外的气体，白色代表干粉，绿色代表水，桔黄色代表喷淋器或高压水灭火系统。

序号	识别符号	名称	使用说明
2.33		水雾枪	
2.34		应急电源（发电机）	
2.35		应急电源（电池）	
2.36		应急配电板	
2.37		压缩空气呼吸装置	
2.38		探火和报警系统控制屏	
2.39		火警按钮/开关	
2.40		手动报警按钮点	由主管机关自行决定是否使用本符号。

序号	识别符号	名称	使用说明
2.41		由感烟探测器监控的处所或处所群	应标明受监控的处所。
2.42		由感温探测器监控的处所或处所群	应标明受监控的处所。
2.43		由火焰探测器监控的处所或处所群	应标明受监控的处所。
2.44		由可燃气体探测器监控的处所	

脱险通道和相关脱险设施的识别符号

3.1		主脱险路线	
3.2		副脱险路线	
3.3		紧急逃生呼吸装置(EEBD)	在符号右侧标明所装载的 EEBD 数量。