

欢迎使用

英国 McMurdo 马克默多 海上安全设备系列

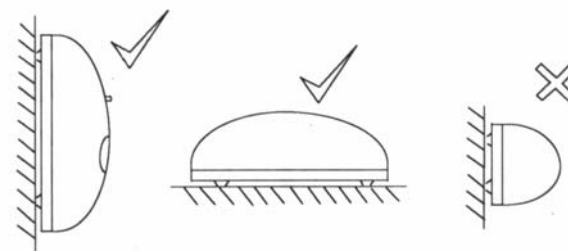
双向无线电	R1	Two way VHF radio
双向无线电	R2	Two way VHF radio
雷达应答器	S4	SART
应急示位标	E5	406MHz EPIRB
个人应急示位标	FASTFAND PLUS	PLB
航行告警接收机	NAV7	NAVTEX
静水压力释放器	HRU	breaktHRU
系列安全灯具	Lights Series	
紧急指示灯和烟幕标识器	Manoverboard	

如对 McMurdo 产品有兴趣，请洽询当地经销商

McMurdo 马克默多

E5 应急示位标安装及操作简介

- 一. **安装:** **E5** 应急示位标应水平或垂直安装在船上甲板上，用螺丝固定，其上方不应有任何物品遮挡，以便于在紧急情况下示位标能够不受阻挡地浮至水面。安装时，请打开外罩，确保 **E5** 主机正确放置并卡紧在其位置上，防止左右摇动，脱离磁性开关的控制。

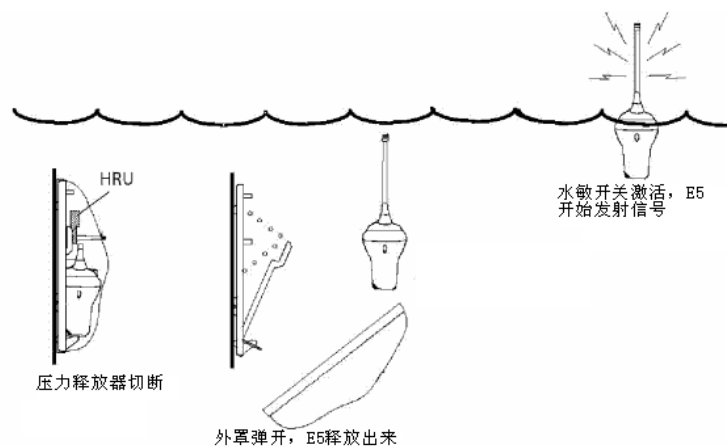


安装时还应注意要在 **HRU** (静水压力释放器) 的黄色标签上标注其有效日期 (用小刀割开或用记号笔标记)，并填写在 **E5** 外罩上侧面的标签上 (如图所示位置)。**HRU** 有效日期为从装船日期起算两年。

标注HRU有效日期

Do NOT use cleaning agents	EXPIRY	Do NOT paint
Vessel <u>SUNSHINE</u>	Replace HRU	Compass Safe distance 2m (6')
Flag <u>412 CHINA</u>	Replace Battery	Class 2 rated -20 to +55 C -4 to +131 F
Coding <u>258888</u> S/N <u>53-2888</u>	JUN 2006	Lithium Battery FCC ID: KLS-82-001
ID <u>B389904C30C30D1</u>		

- 二. **工作原理:** 该示位标属于自浮式。一旦船舶遇险下沉，示位标随船沉入水中后，在沉入 **4** 米深度之前，**E5** 就会自动从外罩释放出来，浮出水面，与此同时水敏开关遇水导通，示位标就会闪烁并开始自动发射求救信号。以上为 **E5** 的自动启动模式。



有时船只遇险但并未沉没时，需要进行人工操作发射求救信号。首先需要拔掉外罩上方的金属插销，打开外罩，取出示位标，向上揭开红色开关保护罩，按住“PRESS”按钮，并将开关推向最左边，直至示位标闪光灯闪烁，表示示位标已开始工作。



三. **停止发射**：请将示位标拿离水面擦干，使水敏开关变干，这约需 **8** 秒才能关上水敏开关。把开关推回最右边此时示位标闪光灯停止闪烁。将示位标放回支架上,重新罩上外罩。

四. **日常检查**:用户应每月按时对 **E5** 检查。检查的内容应包括:

1. 外观有无损害，有无进水。
2. **E5** 是否正确安放在支架上，并且不会左右摇动。

3. 电池和 **HRU** 释放器是否在有效期内。

电池有效期为五年，**HRU** 有效期为二年。

五. **自检测试**：按住 E5 顶部的“TEST”自检按钮直至红灯亮，此时 E5 开始自检。如果自检项目全部通过，蜂鸣器鸣叫，红灯和白灯也将同时闪烁数次。如果有任何自检项目不通过，将不会有任何闪烁现象并且红灯不亮。鸣叫及闪烁的次数对应于电池使用的时间：鸣叫/闪烁 3 次表示电池累计使用 0 到 4 小时；鸣叫/闪烁 2 次表示电池累计使用 5 到 6 小时；鸣叫/闪烁 1 次表示电池累计使用超过 6 小时

六. **防止误报警**：现代的示位标都有水敏开关，而在恶劣的海况或暴雨的环境下海水使开关启动的情况并不少见，往往是因为示位标在它的安装盒里没有被放好造成故障。为了避免误启动，**E5** 示位标外罩里有一块隐藏的磁铁使 **E5** 处于关闭的状态，如果 **E5** 没有正确放置在支架上并盖好外罩，磁铁便不能正常起作用，海水或雨水就可能启动水敏开关。两重开关保护和合理放置将 **E5** 误启动的可能性减至最小。最简单的预防措施便是确保 **E5** 被正确地放置好。

万一你的示位标引起误报警，请采取以下措施：

1. 尽快通知最近的搜救机关，发生误报警，使他们及时暂停一切救援服务。
2. 关掉示位标，方法同上（第三节**停止发射**）。
3. 万一无法让 **E5** 关掉，请切断或折弯天线，将 **E5** 放入密闭的金属容器中并置于舱下，放置三天以上直到电池耗尽。向马克默多核准的服务代理商咨询，寄回有问题的部件。
4. 我们不提倡拔掉电池或其他处理方法。这种危险的处理方式可能会引起触电，对此我们不承担任何责任及保修义务。

七. **警告**：示位标只在遇险时才能使用，平时**绝对不可随意启动**，否则将受到严厉处罚。

McMurdo
马克默多，设计取胜