

救生圈反光带的作用

作者：有故事的人 来源：范文网 www.wtabcd.cn/fanwen/

本文原地址：<https://www.wtabcd.cn/fanwen/zuowen/1677767041115926.html>

范文网，为你加油喝彩！

人们乘船出行，一旦发生落水意外时，大家生存的希望便寄托在救生设备上。所以掌握一些救生设备的救生知识，才能

保证旅途安全。中国的四大发明有哪些那么，救生圈反光带的作用是什么那？就让<https://www.882682.com/>的小编和你一起去了解一下吧！

救生圈反光带的作用是向船舶落水人员和救助人员指示救生圈在海上的位置，以达到快速营救的目的。

救生圈反光带是用反光材料由粘结在一种压敏胶上的高强度回归反射性玻璃微珠构成的。它被缝制或粘贴于救生圈的表面后，对提高救生圈在海上夜间及视线不良环境中的被可视性具有非常明显的作用。不论在白天或黑夜均有良好的卡片设计逆反射光学性能。尤其是晚上，能够发挥如同白天一样的高能见度。无论使用者是在遥远处，还是在着光或散射光干扰的情况下，都可以比较容易地被发现。

救生圈反光带特点：

一、具有超指望的近义词高亮度，在海上，500米以外依然清晰可见。

二、材料轻薄柔软，耐候性强。

三、具有布底和自粘性底可选

四、符合IMO/SOLAS规格认证

五、颜色：银灰色

六、规格：50mm×45.7米（每卷）适宜操作温度：18-28

救生圈生产要求：

一、救生圈外表颜色应为橙红色，且无色差；救生圈表面应无凹凸、无开裂；沿救生圈周长四个相等间距位置，应环绕贴有50mm宽度的逆向反光带。

二、救生圈外径应不大于800mm，内径应不小于400mm；救生圈外围应装有直径不小于9.5mm、沿波讨源长度不小于救生圈外径四倍的可浮把手索，此索应紧固在圈体周边四个等距位置上，并形成四个等长的索环。

三、救生圈重量应大于2.5kg。配有自发烟雾信号和自亮浮灯所附速抛装置的救生圈，重量应大于4kg。

四、整体式救生圈的材料和外壳内充式救生圈的内充材料应采用闭孔型发泡材料。

五、救生圈应耐高低温，无皱缩、破裂、膨胀、分解；从规定高度投落后，应无开裂或破碎；应耐油，无皱缩、破裂、膨胀、分解；应耐火，不应燃烧或过火后继续融化；应能支承14.5kg的铁块在淡水中持续漂浮24h；在自由悬挂情况下婚前财产协议，应能承受90kg重量持续30min而无破裂和永久变形。

以上就是 <https://www.882682.com/> 小编为您提供了关于
救生圈反光带的作用
的解答，真心希望对您
有所帮助！您要了解更多关于港口码头安全隐
患，在码头发现有人落水该如何施救及港口安全小知识
等相关内容请您多多关注<https://www.882682.com/>吧！

更多 作文 请访问 https://www.wtabcd.cn/fanwen/list/92_0.html

文章生成doc功能，由[范文网](#)开发