



# 中华人民共和国国家标准

GB 5980—2009  
代替 GB 5980—2000

GB 5980—2009

## 内河船舶噪声级规定

Regulation on noise levels on board inland ships

中华人民共和国  
国家标准  
内河船舶噪声级规定  
GB 5980—2009

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)  
电话:68523946 68517548

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 0.5 字数 5 千字  
2009年6月第一版 2009年6月第一次印刷

\*

书号:155066·1-36914 定价 14.00 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)68533533



GB 5980—2009

2009-03-09 发布

2009-11-01 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 2 (续)

单位为分贝

部 位		噪声最大限制值			
		I	II	III	内河高速船
起居区	卧 室	60	65	70	—
	医务室	60	65	—	—
	办公室、休息室、座席客舱	65	70	75	78/75 <sup>a</sup>
	厨 房	80		85	—

<sup>a</sup> 内河船长大于等于 25 m 的高速船客舱:连续航行时间不超过 4 h 噪声限制值为 78 dB(A);连续航行时间超过 4 h 时,噪声限制值为 75 dB(A)。船长小于 25 m 的高速船可参照执行。

#### 4 测量方法

船上噪声测量应符合 GB/T 4595 的规定。

#### 5 防护措施

船员进入噪声级大于 90 dB(A)的场所时,应采取耳保护措施。凡噪声级大于 90 dB(A)的舱室,应在入口处设置明显告示牌“进入高噪声区,必须戴耳保护器”。

## 前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准代替 GB 5980—2000《内河船舶噪声级规定》。

本标准与 GB 5980—2000 相比主要变化如下:

——将“船舶分类和噪声级限制值”调整为“船舶分类和噪声级最大限制值”(见第 3 章)。

——“航行时间, h”调整为“连续航行时间 T/h”(见表 1)。

——船长 75 m, 调整为 70 m(见表 1)。

——I 类船机舱控制室由 74 dB(A)调整为 75 dB(A); II 类船机舱控制室由 76 dB(A)调整为 75 dB(A); 工作间由 86 dB(A)调整为 85 dB(A); I 类船驾驶室由 60 dB(A)调整为 65 dB(A); II 类船驾驶室由 64 dB(A)调整为 65 dB(A); I 类船报务室由 60 dB(A)调整为 65 dB(A); II 类船厨房由 85 dB(A)调整为 80 dB(A)(见表 2)。

——增加了“船长小于 25 m 的高速船可参照执行。”(见表 2)。

本标准由中华人民共和国交通运输部提出。

本标准由全国内河船标准化技术委员会(SAC/TC 130)归口。

本标准起草单位:长江船舶设计院。

本标准主要起草人:王前进。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB 5980—1986、GB 5980—2000。