

UDC 629.12 : 389.63
U 04



中华人民共和国国家标准

GB 7386.3—87

船舶起居舱室的尺度协调 元件和组件尺寸的选择及组装

Co-ordination of dimensions in ships' accommodation—
Selection of components and assemblies sizes and assembly

1987-02-25 发布

1988-01-01 实施

国家标准局 发布

中华人民共和国国家标准

船舶起居舱室的尺度协调 元件和组件尺寸的选择及组装

UDC 629.12
:389.63

GB 7386.3—87

Co-ordination of dimensions in ships' accommodation—
Selection of components and assemblies
sizes and assembly

本标准参照 ISO 3827/I - 1977《造船—船舶居住舱室的尺寸协调—第一部分：尺度协调的原则》ISO 3827/III - 1977《造船—船舶居住舱室的尺寸协调—第三部分：元件和组件的协调尺码》制订。

1 元件和组件尺寸选择的原则

选定一个具有最大组装灵活性的模数化元件的尺寸系列，能单独或以各种组装方式满足不同的协调空间。在选择时必须考虑以下因素：人体工程学、经济性、使用频度、灵活性、兼容性和互换性。

1.1 人体工程学

供生活或工作的任何空间都必须适应由人体形态数据得出的人体尺寸以及根据人体工程学数据确定的活动的尺寸要求。

在人体工程学数据的基础上确定的人们活动所需要的空间尺寸，如图 1。

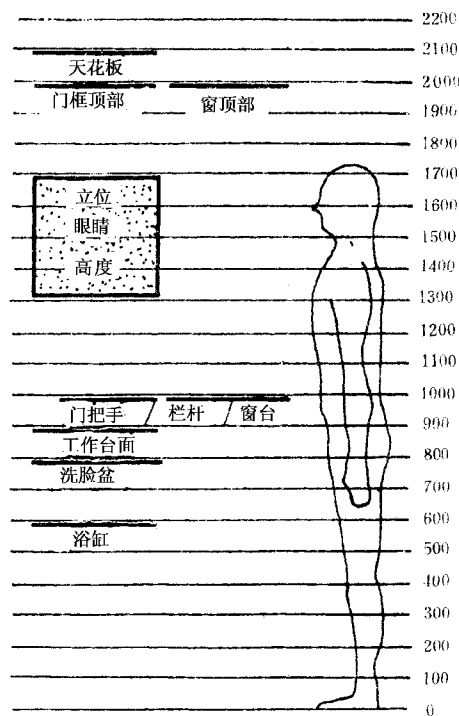


图 1

注：本图与 ISO 3827/I - 1977 中的图例相同。根据我国有关部门调查统计的人体形态数据来看，目前我国人体高度接近于本图的数据。

中国船舶工业总公司 1987-02-25 批准

1988-01-01 实施