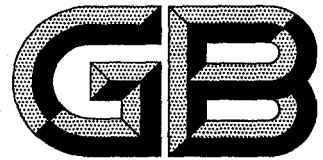


ICS 97.140  
Y 81



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 22792.1—2009

---

## 办公家具 屏风 第1部分:尺寸

Office furniture—Screens—Part 1:Dimensions

2009-03-19 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

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 要求 .....	1
附录 A (资料性附录) 办公家具 屏风的厚度及功能尺寸 .....	3
参考文献 .....	4

## 前 言

《办公家具 屏风》分为以下三部分：

- GB/T 22792.1《办公家具 屏风 第1部分：尺寸》；
- GB 22792.2《办公家具 屏风 第2部分：安全要求》；
- GB/T 22792.3《办公家具 屏风 第3部分：试验方法》。

本部分是《办公家具 屏风》的第1部分。

本部分等同采用 EN 1023-1:1996《办公家具 屏风 第1部分：尺寸》。

本部分与 EN 1023-1:1996 相比，仅做如下编辑性修改：

- 用小数点符号“.”代替小数点符号“，”；
- 页码变化；
- 用“本标准”代替“本国际标准”；
- 用“本标准本部分”代替“本国际标准本部分”；
- 删除国际标准中资料性概述要素(包括封面、目次、前言和引言)；
- 增加附录 A(资料性附录)。

本部分的附录 A 为资料性附录。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国家具标准化中心归口。

本部分主要起草单位：上海市质量监督检验技术研究院、北京家具行业协会、浙江方圆检测集团股份有限公司、深圳市计量质量检测研究院、北京市木材家具质量监督检验站、浙江圣奥家具制造有限公司。

本部分参加起草单位：北京黎明文仪家具有限公司、华源轩家具(深圳)有限公司、深圳市豪迈实业发展有限公司、广东东方家私有限公司、上海震旦家具有限公司、珠海励致洋行办公家私有限公司、广州市百利文仪实业有限公司、深圳长江家具有限公司、广州市至盛冠美家具有限公司、宁波新兴达智能钢铁有限公司、史泰博商贸有限公司、北京世纪京泰家具有限公司、江门健威家具装饰有限公司。

本部分主要起草人：刘曜国、罗菊芬、刘文智、梁米加、罗忻、张淑艳、招寿田、黎胜国、倪良正、利耀宜、陈碧煌、黄伟光、李军。

# 办公家具 屏风 第1部分:尺寸

## 1 范围

GB 22792 的本部分规定了办公用屏风的主要尺寸。

## 2 要求

### 2.1 高度

当屏风用于视觉划分功能时,下列规定适用:

- a) 坐姿目光接触:高度 $\leq 1\ 100$  mm(见图 1);
- b) 坐姿目光非接触:高度 $\geq 1\ 400$  mm(见图 1);
- c) 站姿目光接触:高度 $\leq 1\ 400$  mm(见图 2);
- d) 站姿目光非接触:高度 $\geq 1\ 800$  mm(见图 2);

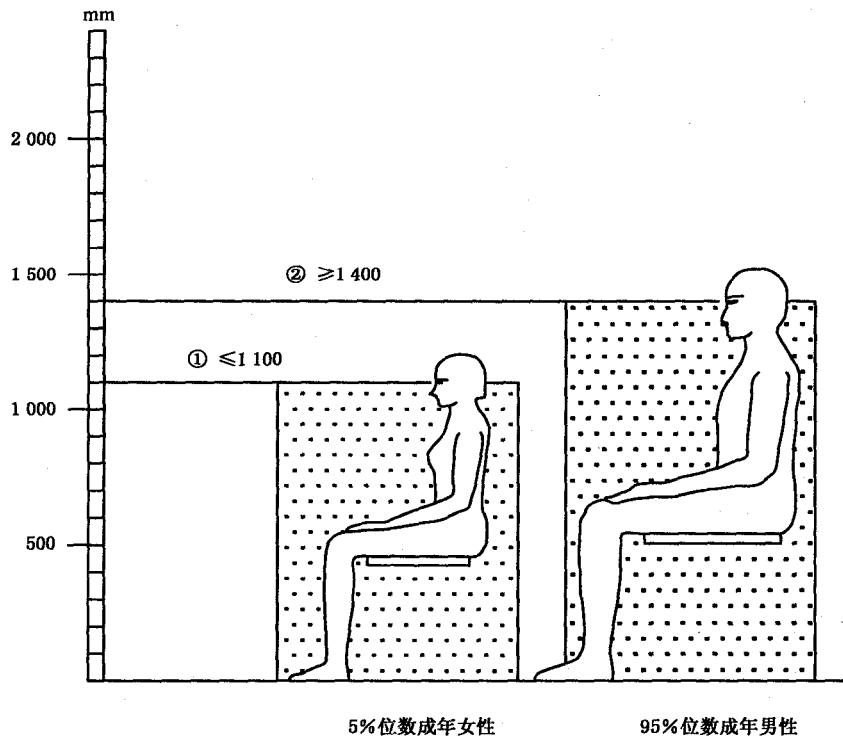
注:这些数值是从 5% 到 95% 的欧洲人群的人体测量数据中获得的,数据来源见参考文献。

### 2.2 宽度

办公用屏风的宽度应与工作表面的宽度与深度和内置空间相协调,以便它们在组合状态下能够较好地使用。相关功能尺寸参见附录 A。

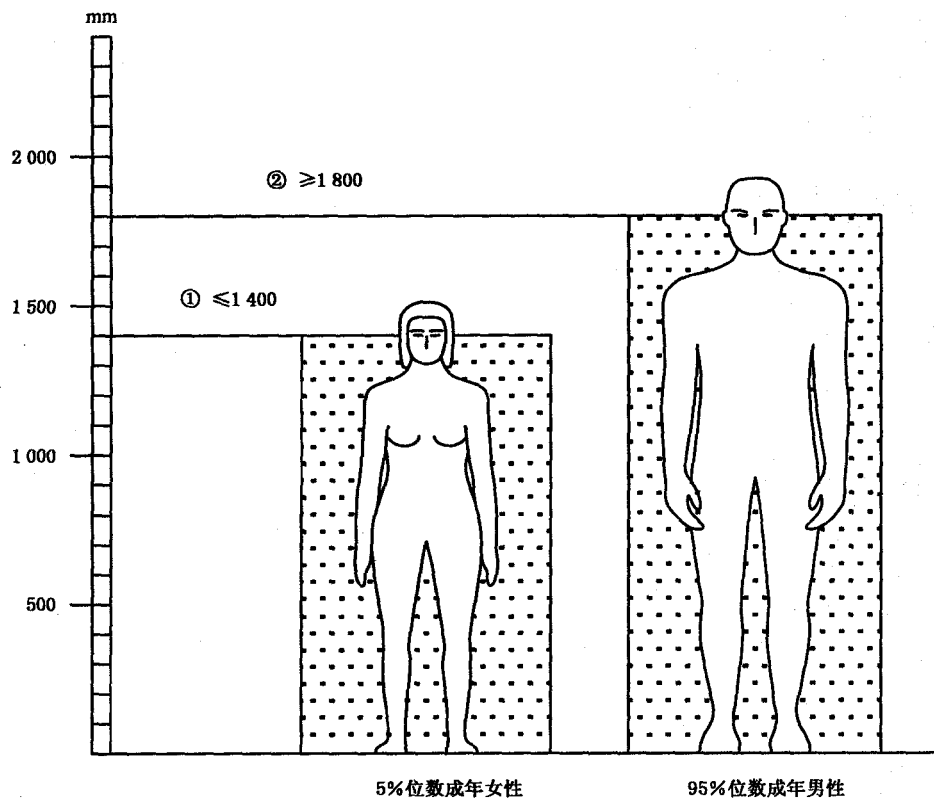
### 2.3 厚度

办公用屏风的厚度为非标准化尺寸。厚度设计参见附录 A。



- ①——坐姿目光接触;
- ②——坐姿目光非接触。

图 1 坐姿



- ①——站姿目光接触；
- ②——站姿目光非接触。

图 2 站姿

附录 A  
(资料性附录)

办公家具 屏风的厚度及功能尺寸

A.1 屏风按厚度分类及其尺寸:

- 薄型屏风:屏风厚度  $\leq 30$  mm;
- 中厚型屏风:  $30$  mm < 屏风厚度 <  $60$  mm;
- 厚型屏风:屏风厚度  $\geq 60$  mm。

A.2 主要功能尺寸宜参考表 A.1。

表 A.1 主要功能尺寸

单位为毫米

检验项目	要 求
工作台面高	680~760
中间净空高	$\geq 580$
中间净空宽	$\geq 520$
工作台与椅(凳)配套产品的高差	250~320

参 考 文 献

- [1] H. W. Jürgens 的著作: 国际数据与人体测量学
  - [2] ISBN 92-2-106449-2 国际标准书号 92-2-106449-2
  - [3] ISSN 0078-3129 国际标准连续出版物号 0078-3129
-

中华人民共和国  
国家标准  
办公家具 屏风 第1部分:尺寸  
GB/T 22792.1—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

\*

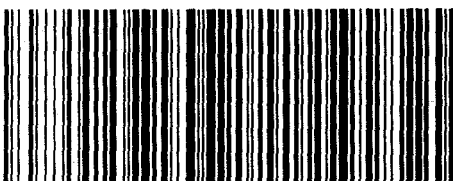
开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 8 千字  
2009年5月第一版 2009年5月第一次印刷

\*

书号: 155066·1-36986 定价 16.00 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/T 22792.1—2009

打印日期: 2009年6月26日