



中华人民共和国国家标准

GB/T 20215—2006/ISO 14856:2001

计时仪器 手表壳 非弹簧表带栓型连接尺寸

Timekeeping instrument—Wristwatch-cases—
Fixing dimensions of non-spring-bar types

(ISO 14856:2001, IDT)

2006-03-10 发布

2006-10-01 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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准

计 时 仪 器 手 表 壳

非 弹 簧 表 带 栓 型 连 接 尺 寸

GB/T 20215—2006/ISO 14856:2001

*

中 国 标 准 出 版 社 出 版 发 行
北 京 西 城 区 复 兴 门 外 三 里 河 北 街 16 号

邮 政 编 码 : 100045

<http://www.spc.net.cn>

电 话 : (010)51299090、68522006

2006 年 10 月 第 一 版

*

书 号 : 155066 · 1-28158

版 权 专 有 侵 权 必 究

举 报 电 话 : (010)68522006

前 言

本标准等同采用 ISO 14856:2001《计时仪器——手表壳——非弹簧表带栓型配合尺寸》(英文版)。为便于使用,本标准还作了下列编辑性修改:

——“本国际标准”一词改为“本标准”;

——用小数点“.”代替作为小数点的逗号“,”;

——删除 ISO 14856:2001 的前言;

——对于 ISO 14856:2001 引用的其他国际标准中有被等同采用为我国标准的,本部分用引用我国的这些国家标准代替对应的国际标准,其余未被等同采用为我国标准的国际标准,在本标准中均被直接引用(见本标准第 2 章)。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国钟表标准化中心归口。

本标准起草单位:轻工业钟表研究所。

本标准主要起草人:金英淑。

计时仪器 手表壳

非弹簧表带栓型连接尺寸

1 范围

本标准规定了用一组连接销和套管的配合来连接手表壳与表带的总配合尺寸。
本标准适用于有 4 个壳角或两个壳角的手表壳。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 14256 计时学术语 第二部分:商业技术用定义(GB/T 14256—1993, idt ISO 6426-2:1984)

ISO 286-1 极限与配合的 ISO 体系——第 1 部分:公差、偏差和配合的基础

ISO 286-2 极限与配合的 ISO 体系——第 2 部分:标准公差等级和孔、轴的极限偏差表

ISO 3765 计时仪器 手表壳——表壳与表带连接元件的尺寸

3 术语和定义

GB/T 14256 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

壳角

表壳的一部分,利用它将表带连接到表壳上以将手表佩带至手腕上。

3.2

壳角孔

壳角上加工的通孔,用于将表带固定在表壳上。

3.3

壳角间距

1 型表壳的内尺寸 A ,如图 1 所示且如 ISO 3765 中规定的那样。

3.4

壳角宽度

2 型表壳的外尺寸 a ,如图 2 所示。

4 分类

手表壳可分为以下两种类型:

1 型:有四个壳角分两对安排在 6 h~12 h 轴线的两边的表壳(图 1),用连接销和套管的配合将表带连接在壳角间。

2 型:在 6 h 及 12 h 位置上各有一个壳角的表壳(图 2),用连接销和套管的配合来连接表带。

5 连接件的形式

见图 1 和图 2。