

# 国民体质 测定标准手册 (老年人部分)

国家体育总局／编



人民体育出版社

# 国民体质测定 标准手册

(老年人部分)

国家体育总局 编

人民体育出版社

**图书在版编目( CIP )数据**

国民体质测定标准手册·老年人部分 / 国家体育总局编.

- 北京: 人民体育出版社, 2003

ISBN 7-5009-2439-9

I. 国… II. 国… III. 老年人 - 人体测量 - 国家标准

- 中国 - 手册 IV.G804.49-65

中国版本图书馆 CIP 数据核字( 2003 )第 027166 号

\*

人民体育出版社出版发行

北京中科印刷有限公司印刷

新华书店 经 销

\*

787×960 32 开本 1.25 印张 15.8 千字

2003 年 8 月第 1 版 2003 年 8 月第 1 次印刷

印数: 1-10,100 册

\*

ISBN 7-5009-2439-9/G·2338

定价: 4.50 元

---

社址:北京市崇文区体育馆路 8 号(天坛公园东门)

电话:67151482(发行部) 邮编:100061

传真:67151483 电挂:9474

(购买本社图书, 如遇有缺损页可与发行部联系)

## 《国民体质测定标准》研制 领导小组名单

组 长：郭 敏

副组长：李元伟

成 员：晓 敏 丁 鹏 杨光宇

## 《国民体质测定标准》研制组名单

组 长：于道中

副组长：江崇民 季成叶 邢文华

成 员：蔡 睿 张一民 林琬生

陈育德 王路德

## 前言

体质是人类生产和生活的物质基础。党和政府历来十分重视并不断采取有效措施增强人民体质，其中一项重要举措就是建立并施行国民体质测定制度。

2000年国家体育总局会同10个有关部门对3~69岁的国民进行了首次全国性体质监测，获取了20世纪末我国国民体质状况资料。此后，国家体育总局组织专家利用这些翔实的数据，在《中国成年人体质测定标准》的基础上，制定了《国民体质测定标准》（以下简称《标准》）。

制定并施行《标准》是运用科学的方法对国民个体的形态、机能和身体素质等进行测试与评定，科学指导全民健身活动的开展，发挥体育对增强人民体质的积极作用的有效手段；是落实《中华人民共和国体育法》和《全民健身计划纲要》，构建面向大众的体育服务体系的一项重要工作；是在新的历史时期，贯彻党的体育方



针，坚持体育为人民服务根本宗旨的具体体现。

为规范《标准》的施行，保证施行工作科学严谨、健康有序地开展，我们编写了《国民体质测定标准手册》，供有关人员使用。

希望各方共同努力，做好《标准》的施行工作，为实现全面建设小康社会的宏伟目标服务。

国家体育总局群体司

2003年4月

# 目 录

前 言 .....	( 1 )
国民体质测定标准施行办法 .....	( 1 )
第一部分 适用对象的分组与测试指标	( 5 )
一、适用对象的分组.....	( 7 )
二、测试指标.....	( 8 )
第二部分 测试方法 .....	( 9 )
一、形态指标.....	( 11 )
二、机能指标.....	( 13 )
三、素质指标.....	( 15 )
第三部分 评定标准 .....	( 19 )
一、评定方法与标准.....	( 21 )
二、身高标准体重评分标准.....	( 22 )
三、其他单项指标评分标准.....	( 30 )

# 国民体质测定标准施行办法

**第一条** 为推动和规范《国民体质测定标准》（以下简称《标准》）的施行工作，指导国民科学健身，促进全民健身活动的开展，提高全民族的身体素质，根据《中华人民共和国体育法》和《全民健身计划纲要》等有关规定，制定本办法。

**第二条** 《标准》适用于3~69周岁国民个体的形态、机能和身体素质的测试与评定，按年龄分为幼儿、青少年、成年人和老年人四个部分，其中青少年标准为《学生体质健康标准》。

**第三条** 施行《标准》坚持科学、规范、安全、便民的原则。

**第四条** 提倡国民在经常参加体育锻炼的基础上，

定期按照《标准》进行体质测定。

健康状况不适合参加体质测定的可不进行体质测定。

**第五条** 国务院体育行政部门主管全国的《标准》施行工作。地方各级体育行政部门主管本行政区域内的《标准》施行工作。

国务院教育行政部门负责在全国各级各类学校施行《学生体质健康标准》工作。

国务院卫生、民政、劳动保障、农业、民族等部门和工会、共青团、妇联等社会团体在各自的职责范围内负责施行《标准》工作。

**第六条** 各级体育行政部门应当将施行《标准》与开展国民体质监测结合进行；扶持建立体质测定站；培训体质测定人员；划拨用于施行《标准》的专项经费；收集并统计分析施行《标准》的信息资料。

**第七条** 各级国民体质监测中心应当将施行《标准》作为工作职责。

体育教学、科研等单位应当做好施行《标准》的科研、培训和指导工作。

**第八条** 城市街道办事处应当将施行《标准》作为

社区建设的内容，全国城市体育先进社区和有条件的社区应当建立体质测定站，发挥居民委员会等社区基层组织的作用，为居民提供体质测定服务。

**第九条** 县、乡镇应当将施行《标准》作为农村体育工作的重要内容，与农村医疗卫生工作结合，创造条件建立体质测定站，为农民提供体质测定服务。

**第十条** 机关、企业事业单位和社会团体应当有组织、有制度地开展体质测定工作。

**第十一条** 体质测定站应当具备以下基本条件：

- (一) 有培训合格的体质测定人员；
- (二) 有符合体质测试项目要求的器材和场地；
- (三) 有对伤害事故及时救护的条件；
- (四) 有测试数据处理及健身指导的设备和人员。

**第十二条** 开展体质测定应当严格按照《标准》规范操作，为受试者提供测定结果并给予科学健身指导；保存测定数据和资料；对受试者的测定结果保密。

**第十三条** 从事营利性体质测定服务的，应当向当地工商行政管理部门办理登记注册，并接受其指导、监督和管理。

**第十四条** 对体质有特殊要求的部门和单位可将



《标准》作为招生、招工、保险等体质考核的参考依据。

**第十五条** 各级体育、教育行政部门及有关部门应当对在《标准》施行工作中做出显著成绩的单位和个人予以表彰奖励。

**第十六条** 《标准》由国务院体育行政部门负责制定，其中青少年部分由国务院教育行政部门负责制定。

**第十七条** 有关部门和地方可参照《标准》制定适用于特定人群或地区的体质测定标准。

**第十八条** 本办法自 2003 年 7 月 4 日起施行。

# 第一部分

# 适用对象的分组

# 与测试指标



# 一、适用对象的分组

## 1. 分组和年龄范围

《国民体质测定标准》（老年人部分）的适用对象为 60~69 周岁的中国老年人，按年龄、性别分组，每 5 岁为一组。男女共计 4 个组别。

## 2. 年龄计算方法

测试时已过当年生日者：年龄 = 测试年 - 出生年

测试时未过当年生日者：年龄 = 测试年 - 出生年 - 1

## 二、测试指标

测试指标包括身体形态、机能和素质三类（表1）。

表1 测试指标

类 别	测试指标
形 态	身高 体重
机 能	肺活量
素 质	握力 坐位体前屈 选择反应时 闭眼单脚站立

# 第二部分

# 测试方法

