

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 611—2018

---

7岁~18岁儿童青少年高腰围筛查界值

High waist circumference screening threshold among children and  
adolescents aged 7~18 years

2018-06-13 发布

2018-12-01 实施

---

中华人民共和国国家卫生健康委员会 发布

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准起草单位：北京大学、中国疾病预防控制中心、北京协和医学院、哈尔滨医科大学、中南大学、苏州大学、华东师范大学。

本标准主要起草人：马军、马冠生、杜松明、王海俊、马迎华、董彬、邹志勇、绳宇、武丽杰、罗家有、徐勇、尹小俭。

# 7岁~18岁儿童青少年高腰围筛查界值

## 1 范围

本标准规定了7岁~18岁儿童青少年高腰围筛查界值点和腰围测量要求。  
本标准适用于我国7岁~18岁儿童青少年高腰围的筛查。

## 2 规范性文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 26343 学生健康检查技术规范

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**腰围** waist circumference; WC

腋中线肋弓下缘和髂嵴连线中点的水平位置处体围周长。

### 3.2

**百分位数** percentile

将一组数据从小到大排序,计算相应的累计百分位,则某一百分位所对应数据值为这一百分位的百分位数。

## 4 儿童青少年腰围界值点

分别以不同性别儿童青少年年龄别腰围第75百分位数和第90百分位数作为儿童青少年正常腰围高值和高腰围界值点,见表1。

表1 7岁~18岁儿童青少年  $P_{75}$  和  $P_{90}$  腰围值 单位为厘米

年龄 岁	男生		女生	
	$P_{75}$	$P_{90}$	$P_{75}$	$P_{90}$
7	58.4	63.6	55.8	60.2
8	60.8	66.8	57.6	62.5
9	63.4	70.0	59.8	65.1
10	65.9	73.1	62.2	67.8
11	68.1	75.6	64.6	70.4
12	69.8	77.4	66.8	72.6
13	71.3	78.6	68.5	74.0
14	72.6	79.6	69.6	74.9
15	73.8	80.5	70.4	75.5
16	74.8	81.3	70.9	75.8
17	75.7	82.1	71.2	76.0
18	76.8	83.0	71.3	76.1

## 5 腰围测量要求

腰围的测量按照GB/T 26343 执行。