

ICS 13.020
C 51



中华人民共和国国家标准

GB/T 18204.28—2000

游泳水温度测定方法

Method for determination of temperature
in water of swimming place

2000-09-30 发布

2001-01-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

为贯彻执行《公共场所卫生管理条例》和 GB 9663~9673—1996、GB 16153—1996《公共场所卫生标准》，加强对公共场所卫生监督管理，特制定本标准。本标准中的方法是与 GB 9663~9673—1996、GB 16153—1996 相配套的监测检验方法。

本标准首次发布。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准起草单位：北京市卫生防疫站、福建省卫生防疫站、湖南省卫生防疫站、江苏省卫生防疫站、广州市卫生防疫站。

本标准主要起草人：凌绍森、郑锦其、王光杏、岳诚、林艺雄。

1 范围

本标准规定了游泳水温的测定方法。
本标准适用于测定室内外游泳用水的温度。

2 仪器

水银温度计具 1℃分度,经过精确温度计校正。
热变电阻温度计用于测定深层或表层游泳水。

3 方法

将温度计直接浸入游泳水中,经过 3~5 min,待读数恒定后测定。同时测定空气温度。若水温不能直接测定时,可在水样瓶中进行,水样瓶至少要有 1 L 体积的水,测定前将水样瓶浸入水中 1~2 min,待瓶温与水温相同后,再予测定。测定时应避开直射热源或日光。

深水温度可用热变电阻温度计测定。具体步骤按仪器说明书进行。
