

ICS 85.060
Y 32



中华人民共和国国家标准

GB/T 27733—2011

心电图纸

Electrocardiograph recording paper

2011-12-30 发布

2012-07-01 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
心 电 图 纸
GB/T 27733—2011

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 010-68522006

2012年4月第一版

*

书号: 155066·1-44747

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国造纸工业标准化技术委员会(SAC/TC 141)归口。

本标准起草单位:中国制浆造纸研究院、中国造纸协会标准化专业委员会、国家纸张质量监督检验中心。

本标准主要起草人:高凤娟。

心电图纸

1 范围

本标准规定了心电图纸的产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。
本标准适用于供心电图机上记录心电波形的热敏型记录用纸。

2 规范性引用文件

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 450 纸和纸板 试样的采取及试样纵横向、正反面的测定

GB/T 451.1 纸和纸板尺寸及偏斜度的测定

GB/T 451.2 纸和纸板定量的测定

GB/T 451.3 纸和纸板厚度的测定

GB/T 456 纸和纸板平滑度的测定(别克法)

GB/T 10739 纸、纸板和纸浆试样处理和试验的标准大气条件

3 产品分类

心电图纸分为卷筒纸(卷)和折叠平板纸(本)。

4 要求

4.1 技术指标

心电图纸的技术指标应符合表 1 或订货合同的规定。

表 1

指标名称		单位	规定
定量		g/m ²	50.0 55.0 60.0 70.0 80.0 90.0
定量允许偏差		%	±5
紧度	≥	g/cm ³	0.80
平滑度(印有坐标格面)	≥	s	200
坐标格 尺寸偏差	横坐标(任意 40 mm 横向段)	mm	±0.4
	纵坐标(任意 300 mm 纵向段)		±3.0
静态发色	70 ℃ ≤	—	0.25
光密度值	120 ℃ ≥	—	0.90
灵敏度		—	记录清晰