

ICS 85.060
Y 32



中华人民共和国国家标准

GB/T 1468—2011
代替 GB/T 1468—1999

描 图 纸

Tracing paper

(ISO 9961:1992, NEQ)

2011-12-30 发布

2012-09-01 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
描 图 纸

GB/T 1468—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5月第一版

*

书号: 155066·1-44750

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。

本标准代替 GB/T 1468—1999《描图纸》。

本标准与原 GB/T 1468—1999《描图纸》相比,主要变化如下:

- 根据实际生产和市场的状况,不再分质量等级;
- 增加了 65.0 g/m^2 及 65.0 g/m^2 以上定量的产品规格,并规定了高定量描图纸的相应物理指标;
- 取消了耐刮度和抗老化撕裂度降低值两项指标及相应检测方法;
- 调整了透明度指标;
- 修改了描图纸的规格尺寸;
- 修改了描图纸的接头数及接头数要求;
- 修改了伸缩率指标;
- 修改了交收检验抽样方案。

本标准使用重新起草法参考 ISO 9961:1992《描图纸》编制,与 ISO 9961:1992 的一致性程度为非等效。

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:民丰特种纸股份有限公司、中国制浆造纸研究院、中国造纸协会标准化专业委员会。

本标准主要起草人:刘海宁、黄晓钢、夏剑雄、刘江。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 1468—1987、GB/T 1468—1999。

描 图 纸

1 范围

本标准规定了描图纸的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于各类 CAD 计算机绘图、手工绘图、静电复印、印刷、轻印刷制版转印、包装、制作广告插页等所用的描图纸。

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 455 纸和纸板撕裂度的测定

GB/T 456 纸和纸板平滑度的测定(别克法)

GB/T 459 纸和纸板伸缩性的测定

GB/T 460—2008 纸 施胶度的测定

GB/T 462 纸、纸板和纸浆 分析试样水分的测定

GB/T 1541—1989 纸和纸板 尘埃度的测定

GB/T 2679.1 纸透明度的测定法

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 10342 纸张的包装和标志

GB/T 10739 纸、纸板和纸浆试样处理和试验的标准大气条件

3 分类

3.1 描图纸按定量分为普通描图纸和高定量描图纸。一般将定量 80 g/m^2 以上的描图纸称为高定量描图纸。

3.2 描图纸按包装形式及用途不同可分为卷筒纸(描图用纸)和平板纸(制版印刷转印纸)两种。卷筒纸根据其使用对象不同分为机用描图纸和工程描图纸。加工管芯为 $2 \text{ in}(51.2 \text{ mm})$ 的称为机用描图纸,加工管芯为 $3 \text{ in}(76.5 \text{ mm})$ 的称为工程描图纸。

4 要求

4.1 普通描图纸的技术指标应符合表 1 或订货合同要求。