

ICS 85.060
Y 32



中华人民共和国国家标准

GB/T 10335.2—2018
代替 GB/T 10335.2—2005

涂布纸和纸板 轻量涂布纸

Coated paper and board—Light weight coated paper

2018-12-28 发布

2019-07-01 实施

国家市场监督管理总局
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
涂布纸和纸板 轻量涂布纸

GB/T 10335.2—2018

*

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(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2018年12月第一版

*

书号: 155066·1-61886

版权专有 侵权必究

前 言

GB/T 10335《涂布纸和纸板》分为 5 个部分：

- 第 1 部分：涂布美术印刷纸(铜版纸)；
- 第 2 部分：轻量涂布纸；
- 第 3 部分：涂布白卡纸；
- 第 4 部分：涂布白纸板；
- 第 5 部分：涂布箱纸板。

本部分为 GB/T 10335 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 GB/T 10335.2—2005《涂布纸和纸板 轻量涂布纸》。与 GB/T 10335.2—2005 相比，主要变化如下：

- 修改了规范性引用文件的部分引用文件(见第 2 章,2005 年版的第 2 章)；
- 扩大了定量范围,增加到 90.0 g/m²(见 4.1 表 1,2005 年版的 4.1 表 1)；
- 调整了 D65 亮度、油墨吸收性、印刷光泽度、印刷表面粗糙度、印刷表面强度的规定值(见 4.1 表 1,2005 年版的 4.1 表 1)。

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。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国造纸工业标准化技术委员会(SAC/TC 141)归口。

本部分起草单位：山东太阳纸业股份有限公司、中国制浆造纸研究院有限公司、国家纸张质量监督检验中心。

本部分主要起草人：魏明华、王喜鸽。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 10335.2—2005。

涂布纸和纸板 轻量涂布纸

1 范围

GB/T 10335 的本部分规定了轻量涂布纸的分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本部分适用于每面涂布量不大于 10 g/m^2 ，主要用于单色或彩色印刷的书刊、宣传材料等的轻量涂布纸。

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 456 纸和纸板平滑度的测定(别克法)

GB/T 462 纸、纸板和纸浆 分析试样水分的测定

GB/T 1541 纸和纸板 尘埃度的测定

GB/T 1543 纸和纸板 不透明度(纸背衬)的测定(漫反射法)

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 7974 纸、纸板和纸浆 蓝光漫反因数 D65 亮度的测定(漫射/垂直法,室外日光条件)

GB/T 7975 纸和纸板 颜色的测定(漫反射法)

GB/T 8941 纸和纸板 镜面光泽度的测定

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

GB/T 12032 纸和纸板 印刷光泽度印样的制备

GB/T 12911 纸和纸板油墨吸收性的测定法

GB/T 22363—2008 纸和纸板 粗糙度测定法(空气泄露法)本特生法和印刷表面法

GB/T 22365—2008 纸和纸板 印刷表面强度的测定

3 分类

轻量涂布纸按质量分为优等品、一等品和合格品三个等级。

4 要求

4.1 轻量涂布纸的技术指标应符合表1的规定。