



中华人民共和国包装行业标准

BB/T 0087—2021

包装材料 激光全息定位纸

Packaging material—Laser holographic positioned paper

2021-12-22 发布

2022-04-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

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专利的责任。

本文件由中国包装联合会提出。

本文件由全国包装标准化技术委员会(SAC/TC 49)归口。

本文件起草单位：永发印务(四川)有限公司、四川卡迪亚科技有限公司、桐城市华博包装有限责任公司、绍兴虎彩激光材料科技有限公司、明鑫(深圳)技术研究有限公司、成都市标准化研究院、深圳市印刷行业协会、浙江亚欣包装材料有限公司。

本文件主要起草人：刘激扬、姚春、刘志军、潘奎君、毛小红、胡明忠、马先锋、杨涛、余功合、黄玉洪、陈晓占、张永东、王晓磊、胡金动、周文龙。

包装材料 激光全息定位纸

1 范围

本文件规定了激光全息定位纸(以下简称“定位纸”)的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本文件适用于定位纸的生产和检验。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 462 纸、纸板和纸浆 分析试样水分的测定
- GB/T 8808—1988 软质复合塑料材料剥离试验方法
- 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 14216 塑料 膜和片润湿张力的测定
- GB/T 18733 防伪全息纸
- GB/T 19437 印刷技术 印刷图像的光谱测量和色度计算

3 术语和定义

GB/T 18733 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

全息纸 holographic paper

以纸为基材,经涂布、模压、镀介质、转移或复合等工艺方法而制成的全息产品。

[来源:GB/T 18733—2002,3.1,有修改]

3.2

激光全息定位纸 laser holographic positioned paper

将激光光刻或全息成像图案依照印刷图文拼版定位而制成的全息纸。

3.3

版缝 plate gap

由模压工作版拼接或模压贴版形成的产品版面间的缝隙。

[来源:GB/T 18733—2002,3.2,有修改]