

ICS 85.100
分类号: Y91
备案号: 31071-2011

QB

中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 4124—2010

造纸毯通用规范

Papermaking felt general norms

2010-12-29 发布

2011-04-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国造纸标准化中心归口。

本标准负责起草单位：中国制浆造纸研究院、中国造纸协会标准化专业委员会。

本标准主要起草人：周军锋。

造纸毯通用规范

1 范围

本标准规定了造纸毯的术语和定义、分类和编号、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于造纸生产过程中使用的各类造纸毯。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.1

造纸毯 papermaking felt

在造纸生产过程中使用，对纸页起传递、脱水、平整、干燥等作用的毛毯，是造纸机湿部和干燥部上使用的重要器材。

2.2

造纸毯的长度、宽度 length and width of papermaking felt

造纸毯的长度、宽度指的是烘干机上张紧状态下的长度、宽度，烘干机上设计规定的长度、宽度为订货长度、宽度乘以设计参数。

3 分类和编号

3.1 分类

3.1.1 造纸毯按在纸机上使用部位及其用途可分为上毯、下毯（湿毯）、浆板毯和干毯四大类。

3.1.2 造纸毯按组织构造分为普通造纸毯（BOB）和底网造纸毯（BOM）。

3.1.3 造纸毯按质量分为优等品和合格品。

3.2 编号

造纸毯的编号由一个大写英文字母和五位数字组成，B 表示普通造纸毯，M 表示底网造纸毯，五位数字规定见表 1。

表 1 产品编号表

| 第一位数代表大类品种 | 第二位数代表所用原料 | 第三位数代表制造方法 | 第四、五位数代表样号 |
|------------|------------|------------|------------|
| 1——上毯 | 0——全毛 | 0——机织 | 01~99 |
| 2——下毯 | 1——国毛混 | 1——无纬针刺 | |
| 3——浆板毯 | 2——外毛混 | 2——有纬针刺 | |
| 4——干毯 | 3——高化纤 | 3——底网针刺 | |
| | 4——全化纤 | | |
| | 5——单丝 | | |
| | 6——复丝 | | |

4 要求

4.1 造纸毯尺寸及单位面积质量以订货规格为准，尺寸及单位面积质量偏差应符合表2规定。