

ICS 65.150
B 56



中华人民共和国国家标准

GB/T 18674—2002

渔用绳索通用技术条件

General technical specifications for
ropes for fisheries

2002-03-14 发布

2002-06-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

本标准中的制造和捻系数指标以及交货长度的计算等同采用 ISO 9554:1991《纤维绳索 通用技术条件》(英文版);本标准中的抽样方法和试验方法等同采用 ISO 2307:1990《绳索 有关物理和机械性能的测定》(英文版)。

本标准中的线密度指标、最低断裂强力的优等品指标等同采用有关国际标准,具体对应如下:

——聚乙烯渔用绳索产品对应 ISO 1969:1990《聚乙烯绳索规范》(英文版);

——聚丙烯-聚乙烯渔用绳索产品对应 ISO 1346:1990《聚丙烯绳索规范》(英文版);

——聚酰胺渔用绳索产品对应 ISO 1140:1990《聚酰胺绳索规范》(英文版)。

本标准中的“聚乙烯渔用绳索”和“聚酰胺渔用绳索”将分别代替 SC 5013—1988《三股乙纶单丝绳索》和 SC 5011—1988《三股锦纶复丝绳索》。

本标准中的有关术语按 SC/T 5001—1995《渔具材料基本术语》的有关规定进行解释。

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由国家质量监督检验检疫总局提出。

本标准由国家渔具质量监督检验中心负责起草,江苏省泰州渔网厂、天津渔网集团公司参加起草。

本标准主要起草人:苗傲霜、丛培云、钱忠敏、刘宽宝、邵义珊。

本标准由国家渔具质量监督检验中心负责解释。

渔用绳索通用技术条件

1 范围

本标准规定了渔用绳索的分类与标记、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输及贮存。

本标准适用于公称直径为 4 mm~96 mm 的聚乙烯渔用绳索、公称直径为 4 mm~120 mm 的聚丙烯-聚乙烯渔用绳索和聚酰胺渔用绳索。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 8834—1988 绳索 有关物理和机械性能的测定

GB/T 18673—2002 渔用机织网片通用技术条件

SC/T 5001—1995 渔具材料基本术语

3 术语和定义

SC/T 5001 确立的术语和定义适用于本标准。

4 分类与标记

4.1 分类

4.1.1 按原材料不同分为：

- 聚丙烯-聚乙烯渔用绳索；
- 聚乙烯渔用绳索；
- 聚酰胺渔用绳索。

4.1.2 按捻绳或编绞绳的股数不同分为：

- A 型：三股捻绳；
- B 型：四股捻绳；
- C 型：八股编绞绳。

4.2 标记

渔用绳索的规格型号表示方法：

