

ICS 65.150
B 56

SC

中华人民共和国水产行业标准

SC/T 5021—2002

聚乙烯网片 经编型

Polyethylene netting—Raschel type

2002-11-05 发布

2002-12-20 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准由农业部渔业局提出。

本标准由全国水产标准化技术委员会渔具材料分技术委员会归口。

本标准起草单位：中国水产科学研究院东海水产研究所、农业部绳索网具产品质量监督检验测试中心、广东湛江经济技术开发区水产网厂。

本标准主要起草人：郭亦萍、汤振明、马海有、茅利生、宋莲芳、吴永刚、陈礼球。

聚乙烯网片 经编型

1 范围

本标准规定了由直径 0.18 mm~0.22 mm 聚乙烯单丝织成的经编型网片的定义、标记、技术要求、试验方法、检验规则及包装等要求。

本标准适用于菱形网目的、未定型或定型后的聚乙烯经编网片。

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 4925—1985 合成纤维渔网片 断裂强力与断裂伸长率 试验方法

GB/T 6964—1986 渔网网目尺寸测量方法

3 定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

经编网片 *raschel netting*

由两根相邻的网线，沿网片纵向各自形成线圈并相互交替串连而构成的网片，也称套编网片。网片的网目目脚通常为成圈加衬纬的编链结构。

3.2

线圈 *loop*

针织物最基本的组成单元，呈空间曲线状。由两根圈柱、一个针编弧和一个沉降弧(或延展线)组成。

3.3

横列 *course*

针织物中线圈在横向连结而成的行列。

3.4

编织密度 *stitch density*

针织物在规定长度内的线圈数。

3.5

定型 *finalize the design*

在外力拉伸或加热作用下，使网片达到预定网目尺寸的后处理方式。

3.6

经编网片的纵向 *N-direction of raschel netting*

网目最长轴的方向。

3.7

并目 *closed mesh*

相邻目脚中因纱线牵连而不能展开的网目。

3.8

跳纱 *float*

一段纱线越过了应该与其相连结的线圈纵行。