



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 30892—2014/ISO 1530:2003

---

## 渔网 有结网片的类型和标示

Fishing nets—Description and designation of knotted netting

(ISO 1530:2003, IDT)

2014-09-30 发布

2015-03-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准使用翻译法等同采用 ISO 1530:2003《渔网 有结网片的类型和标示》(英文版)。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由全国水产标准化技术委员会渔具及渔具材料分技术委员会(SAC/TC 156/SC 4)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、威海好运通网具科技有限公司。

本标准主要起草人:汤振明、石建高、柴秀芳、张孝先、陈晓雪、徐学明。

# 渔网 有结网片的类型和标示

## 1 范围

本标准规定了渔用有结网片的主要类型和标示,规定了需方订购网片时所应提供的各项信息,目的是方便渔用有结网片买卖双方之间的信息交流。

注:需要注意的是在供需合同中一般不会标示网片及其网线的所有技术要求。有时订单仅基于一个样品,或是仅表明网片及其组成的网线的部分性能指标。本标准为渔用有结网片提供了较为完整的信息,以便使用者需要时能有一个统一的方法可执行。

## 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。

ISO 858 渔网 特克斯制网线的标识(Fishing nets—Designation of netting yarns in the Tex system)

ISO 1107:2003 渔网 网片 基本名词术语(Fishing nets—Netting—Basic terms and definitions)

## 3 有结网片的主要类型

### 3.1 制造

有结网片可以采用双线式(见图 1)或单线式(见图 2)进行生产。

机织网片有两种类型:一种为整块网片的所有网结的方向相同,称为“加捻网片”(见图 3);一种为整块网片上网结作结方向正反交替,称为“无捻网片”(见图 4)。

所有类型的有结网片均可用单根线或多根线制成。

### 3.2 双线式

双线式的有结网片都是由织网机编织。如同织布一样,其中的一条线是织网机上的筒子线(称为经线),另一条线则卷绕在织网机梭子的线盘上(称为纬线),通过织网机上的“钩”、“针”等工作部件,经过“成圈”、“勾线组圈”、“套梭作结”等系列动作完成织网。

双根线或多根线也适用于双线式机织有结网片。

### 3.3 单线式

单线式有结网由手工编织成。织网时,把网线绕在网梭上,使用一块网目尺寸控制板(俗称网目板)来获得相同的网目尺寸,同行的所有网目都分别依次打结。如果要将网片织得平整,网线的走向应依次为从左到右,再从右到左。如果要将网衣织成连续不断的圆筒,网线的走向就应沿着同一方向编织。