



中华人民共和国水产行业标准

SC/T 6001.4—2011

代替 SC/T 6001.4—2001

渔业机械基本术语 第4部分：绳网机械

Fundamental terms of fishery machinery—
Part 4: Rope and netting machinery

2011-09-01 发布

2011-12-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

SC/T 6001《渔业机械基本术语》分为如下部分：

- 第1部分：捕捞机械；
- 第2部分：养殖机械；
- 第3部分：水产品加工机械；
- 第4部分：绳网机械。

本部分为 SC/T 6001 的第4部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 SC/T 6001.4—2001，与 SC/T 6001.4—2001 相比主要技术变化如下：

- 修改了部分术语的表达形式（见 2.2、2.7、2.10、2.12、2.13、3.1、3.2、3.4、3.6、3.8，2001 年版 2.2、2.7、2.10、2.12、2.13、3.1、3.2、3.5、3.7、3.9）；
- 将术语“挤出牵伸成网机”改为“挤出成型网机”，并更改了定义内容（见 2.8，2001 年版 2.9）；
- 删除了有关“梳麻机”的术语和定义（2001 年版 3.4）。

本部分由中华人民共和国农业部渔业局提出。

本部分由全国水产标准化技术委员会渔业机械仪器分技术委员会（SAC/TC 156/SC 6）归口。

本部分起草单位：中国水产科学研究院渔业机械仪器研究所、上海海洋大学。

本部分主要起草人：张建华、黄一心、钱忠敏、丁建乐、张美琼。

本部分于 1988 年 9 月首次发布，2001 年 6 月第一次修订，2010 年第二次修订。

渔业机械基本术语

第4部分:绳网机械

1 范围

本部分规定了渔业机械中绳网机械的基本术语及其定义。

本部分适用于渔业绳网机械的科学研究、设计制造、应用、教学和行政管理等领域。

2 织网机械术语

2.1

织网机 netting machine

用于加工有结网片的机械。

2.2

双钩型织网机 double hook netting machine

以上钩、下钩和孔板为成结主要零件的织网机。

2.3

绕线盘机 spool winder

将网线绕到线盘上的机械。

2.4

络筒机 bobbin winder

将网线绕到筒管上的机械。

2.5

编网机 net braiding machine

加工无结网片的机械。

2.6

绞捻编网机 twist-netting machine

由各组线股加捻并相互交叉、换位形成网片的编网机。

2.7

经编编网机 knit-netting machine

采用针织工艺的编网机。

2.8

挤出成型网机 extrude forming net machine

将挤出网坯牵伸形成网片的编网机。

2.9

整经机 warping machine

将筒管上的经线绕于盘头上的机械。

2.10

网片定型机 net setting machine

通过拉伸、加热,使网结牢固、网片形态稳定的设备。

2.11

网片染色机 net dyeing machine

将原色网片染上各种颜色的设备。

2.12

网片脱水机 net dehydrator

网片漂染后,将多余水分脱干的设备。

2.13

网片折叠机 net folding machine

将定型后的网片折叠成可捆扎包装形状的机械。

3 制绳机械术语

3.1

制绳机 rope machine

将绳股加捻制成绳索的机械。

3.2

编绳机 rope braiding machine

将绳股交叉穿插制成绳索的机械。

3.3

复合制绳机 combined rope machine

将绳纱或绳系初捻成股,再复捻制成绳索的机械。

3.4

捻线机 twisting frame

将纤维经初捻、复捻制成网线的机械。

3.5

制系机 yarn collating machine

将各种纤维制成绳系的机械。

3.6

制股机 stranding machine

将绳纱、绳系加捻制成绳股的机械。

3.7

拉丝机 monofilament manufacturing machine

将塑料粒子熔融塑化挤出,拉伸成丝的设备。

3.8

分丝机 filaments dividing machine

将拉丝后卷绕于滚筒上的束丝分成若干根单丝并卷绕于筒管上的机械。

中 华 人 民 共 和 国
水 产 行 业 标 准
渔 业 机 械 基 本 术 语
第 4 部 分：绳 网 机 械
SC/T 6001.4—2011

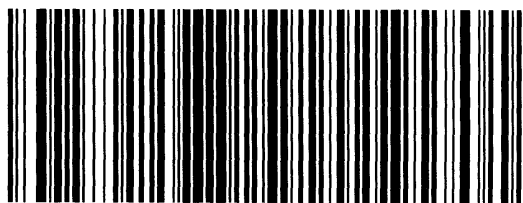
* * *

中 国 农 业 出 版 社 出 版
(北京市朝阳区麦子店街 18 号楼)
(邮政编码：100125 网址：www.ccap.com.cn)
北 京 昌 平 环 球 印 刷 厂 印 刷

新 华 书 店 北 京 发 行 所 发 行 各 地 新 华 书 店 经 销

* * *

开 本 880mm×1230mm 1/16 印 张 0.5 字 数 5 千 字
2011 年 12 月 第 1 版 2011 年 12 月 北 京 第 1 次 印 刷
书 号：16109·2379
定 价：12.00 元



SC/T 6001.4—2011