

**SC**

# 中华人民共和国水产行业标准

SC/T 5001—1995

---

## 渔具材料基本术语

1995-12-27 发布

1996-06-01 实施

---

中华人民共和国农业部 发布

# 目 次

1 主题内容与适用范围 .....	1
<b>第一篇 网线</b> .....	1
2 网线 .....	1
3 粗度 .....	2
4 捻度( $T_m$ ) .....	3
<b>第二篇 网片</b> .....	6
5 网片 .....	6
6 网片方向 .....	8
7 网片尺寸 .....	10
8 有结网片(YJ) .....	10
9 无结网片(WJ) .....	10
<b>第三篇 绳索</b> .....	11
10 绳索 .....	11
11 钢丝绳(WR) .....	12
12 混合绳 .....	12
13 白棕绳 .....	12
14 编绳 .....	12
<b>第四篇 浮子和沉子</b> .....	12
15 浮子 .....	12
16 沉子 .....	13
<b>第五篇 渔具材料性能与测试</b> .....	13
17 浮力( $F$ ) .....	13
18 沉降力( $Q$ ) .....	13
19 吸湿性 .....	13
20 回潮率( $W$ ) .....	13
21 含水率( $W_h$ ) .....	14
22 吸水性 .....	14
23 绳索含油率( $U$ ) .....	14
24 树脂附着率( $S_f$ ) .....	14
25 标准条件 .....	14
26 标准重量( $G_b$ ) .....	14
27 实测重量( $G_c$ ) .....	14
28 公量( $G_1$ ) .....	14
29 收缩率( $S_f$ ) .....	14
30 强度 .....	14
31 结牢度( $F_p$ ) .....	16

32	延伸性 .....	16
33	弹性 .....	16
34	韧性 .....	16
35	柔挺性 .....	17
36	耐磨性 .....	17
37	耐老化性 .....	17
38	疲劳强度 .....	17
39	冲击强度 .....	18
40	均匀性 .....	18
41	试样长度( $l_0$ ) .....	18
42	预加张力( $f_0$ ) .....	18
43	拉伸速度( $V_1$ ) .....	18
44	等加负荷 .....	18
45	等加伸长 .....	18
46	等速拉伸 .....	19
47	断裂时间( $t_d$ ) .....	19
	<b>第六篇 渔具材料外观疵点 .....</b>	<b>19</b>
48	单丝外观疵点 .....	19
49	网线外观疵点 .....	19
50	网片外观疵点 .....	19
51	浮子外观疵点 .....	20
	附录 A 渔用纤维材料(补充件) .....	21
	附录 B 渔具材料基本术语代号(补充件) .....	23
	附录 C 中文索引(参考件) .....	24
	附录 D 英文索引(参考件) .....	28