

SC

中华人民共和国农牧渔业部部标准

SC 141—85

乙纶渔网线

1985-10-20发布

1985-11-01实施

中华人民共和国农牧渔业部 批准

乙纶渔网线

本标准适用于渔用乙纶单丝捻制成的渔网线。

渔用乙纶单丝的质量必须符合SC 68—81《渔用乙纶单丝》的规定。

1 技术要求

1.1 本标准采用特克斯制，并用综合线密度 (Rtex) 标识。

1.2 规格及技术指标见表 1。

表 1

规格	项 目	公称直径 mm	综合线密度 Rtex	外捻度 T/m	一等品		二等品		断裂伸长率 %
					断裂强力	单线结强力	断裂强力	单线结强力	
					kgf ≥		kgf ≥		
36tex × 1 × 2		0.40	74	240	3.5	2.0	3.2	1.8	10~25
36tex × 1 × 3		0.50	111	216	5.3	3.1	4.8	2.8	10~25
36tex × 2 × 2		0.60	148	224	7.0	4.0	6.3	3.6	10~25
36tex × 2 × 3		0.75	231	192	9.9	5.7	8.9	5.1	10~25
36tex × 3 × 3		0.90	347	168	14.8	8.5	13.3	7.7	15~30
36tex × 4 × 3		1.00	462	144	18.2	10.6	16.4	9.5	15~30
36tex × 5 × 3		1.15	578	136	22.7	13.2	20.4	11.8	15~30
36tex × 6 × 3		1.30	693	128	27.3	15.8	24.6	14.3	15~30
36tex × 7 × 3		1.40	809	120	31.8	18.4	28.6	16.6	15~30
36tex × 8 × 3		1.55	950	112	36.4	21.0	32.8	19.0	15~30
36tex × 9 × 3		1.65	1069	108	40.9	24.5	36.8	22.1	15~30
36tex × 10 × 3		1.75	1188	104	45.5	27.3	41.0	24.6	15~30
36tex × 11 × 3		1.85	1331	100	50.0	30.0	45.0	27.0	15~30
36tex × 12 × 3		1.95	1452	96	54.6	32.8	49.1	29.5	15~30
36tex × 13 × 3		2.05	1572	92	59.1	35.5	53.2	31.9	15~30
36tex × 14 × 3		2.15	1693	88	63.6	38.1	57.2	34.3	15~30
36tex × 15 × 3		2.20	1814	84	68.2	40.9	61.4	36.8	15~30
36tex × 16 × 3		2.25	1931	82	72.6	43.6	65.3	39.2	15~30
36tex × 17 × 3		2.30	2074	80	78.0	46.7	70.2	42.0	15~30
36tex × 18 × 3		2.35	2177	78	81.9	49.1	73.7	44.2	15~30
36tex × 20 × 3		2.50	2419	74	91.0	54.6	81.9	49.5	15~30
36tex × 25 × 3		2.85	3024	70	108.0	75.6	97.2	68.0	15~30
36tex × 30 × 3		3.20	3629	60	129.0	90.3	116.0	81.3	15~30
36tex × 40 × 3		3.65	4838	52	173.0	121.0	155.0	109.0	15~30
偏差范围			± 10%	± 5%					

注：单线结作结方向必须与网线外捻方向一致。