

镀锌钢丝围栏网 基本参数

代替 ZB B92 001—87

1 主题内容与适用范围

本标准规定了网栏用镀锌钢丝网制品的规格及基本参数。
本标准适用于镀锌钢丝编结网、刺钢丝、纺织网。

2 引用标准

ZB B92 005 围栏术语

3 术语

本标准所用术语应符合 ZB B92 005 的规定。

4 围栏网的规格及基本参数

4.1 编结网

4.1.1 编结网的基本参数为纬线根数、网宽、经线间距和所用钢丝公称直径,其规格与基本参数应符合表1的规定。

表1 编结网规格与基本参数 mm

规格	纬线根数	网宽公称尺寸	经线间距	钢丝公称直径			自上而下相邻两纬线间距
				边纬线	中纬线	经线	
91L5/70/15	5	700	150	2.8	2.5	2.5	180,180,180,160
91L8/110/15	8	1100	150				180,180,150,150,130,130,130
91L5/70/30	5	700	300				180,180,180,160
91L6/70/30	6	700	300				180,130,130,130,130
91L6/90/30	6	900	300				200,180,180,180,150
91L7/90/30	7	900	300				180,180,150,130,130,130
91L8/110/30	8	1100	300				180,180,180,150,150,130,130
91L5/70/60	5	700	600				180,180,180,160
91L6/90/60	6	900	600				210,210,180,160,140
91L6/100/60	6	1000	600				240,220,200,180,160
91L7/90/60	7	900	600				180,180,150,130,130,130
91L7/100/60	7	1000	600				150,180,180,180,180,150
91L7/110/60	7	1100	600				200,200,180,180,180,160
91L8/110/60	8	1100	600				200,180,180,150,130,130,130

4.1.2 编结网的规格、基本参数及扣结型式也可按供需双方的协议而定。

4.2 刺钢丝

4.2.1 刺钢丝的基本参数为钢丝直径、刺距和刺长等。

4.2.2 双股刺钢丝的规格与基本参数应符合表2的规定。

表2 双股刺钢丝的规格与基本参数

规格	钢丝公称直径 mm		刺距 mm	刺长 mm	刺线头数	捻数
	股线	刺线				
91L-双 2.8×2.2	2.8	2.2	102±13	16±3	4	≥4
91L-双 2.5×2.0	2.5	2.0				
91L-双 2.0×1.6	2.0	1.6				
91L-双 1.8×1.6	1.8	1.6	27×13	16±3	4	≥5

4.2.3 单股刺钢丝的规格与基本参数应符合表3的规定。

表3 单股刺钢丝的规格与基本参数

规格	钢丝公称直径 mm		刺距 mm	刺长 mm	刺线头数
	股线	刺线			
91L-单 2.8×2.0	2.8	2.0	102±13	16±3	4
91L-单异 2.8×2.0					

4.3 交织网

交织网的基本参数为网孔尺寸、网宽和钢丝直径,其规格与基本参数应符合表4的规定。

表4 交织网的规格与基本参数

网孔尺寸 mm	网孔尺寸偏差 mm	钢丝公称直径 mm	网 宽 m						
25	±3	2.0	0.9	1.2	1.4	1.8	—	—	—
36		2.8					2.4	2.8	3.6
40		2.0							—
		2.5							—
		3.0					3.6		
50	±4	2.0	—	—	1.4	1.8	—	—	—
		2.5					2.4	2.8	—
		3.0							3.6
		3.5							—
		4.0							—
70		2.5	0.9	1.2			—	—	—
		3.0					—	—	—

注：网孔尺寸是指网孔中平行钢丝之间的距离。

附加说明：

本标准由机械工业部呼和浩特畜牧机械研究所提出并归口。

本标准由内蒙古畜牧业机械产销联合公司、呼和浩特畜牧机械研究所负责起草。

本标准主要起草人石文斌、吴曼芷、丁凤荣、何清萍。