

线路名称	运行号	塔型及呼高	登塔措施	有登塔设施的主塔数	脚钉更换(个)			备注
					M16	M20	M24	
农村I II线	N1	DTA2146-18	脚钉	2	94	6	4	
	N2	ZTA2141-21	脚钉	1	54	6	0	
	N3	JTA2143-18	脚钉	2	84	24	6	
	N4	JTA2143-18	脚钉	2	84	24	6	
	N5	JGU4-12	脚钉	1	34	14	0	
	N6	ZGU3-27	脚钉	1	66	14	0	
	N7	JGU4-18	脚钉	1	48	12	0	
	N8	ZGU3-27	脚钉	1	66	14	0	
	N9	JGU6-18	脚钉	1	38	24	0	
	N10	JGUS5-18	脚钉	1	66	12	12	
	I线N11	110SJG3-15	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
II线N11	110SJG3-15	爬梯	1	0	0	0	钢管杆	
农村I II线	N1	LTA2142-18	脚钉、爬梯	2	40	20	4	
	N2	JTA2144-21	脚钉	2	112	10	6	
	N3	110SJG10-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N4	110SJG90-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N5	110SJG90-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N6	110SJG10-21	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N7	110SJG10-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N8	110SJG90-21	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N9	110SJG10-21	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N10	LGA2144-24	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
混判、II线	混判、II线N1	LTA2141G-30	脚钉、笼式爬梯	2	26	2	0	
	混判、II线N2	JGUS5-18	脚钉	1	66	12	12	
	混判、II线N3	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	混判、II线N4	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	混判、II线N5	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	混判、II线N6	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	混判、II线N7	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	混判、II线N8	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	混判、II线N9	JGUS5-18	脚钉	1	66	12	12	
	混判、II线N10	SJG301-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N11	SZG301-21	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N12	SZG301-21	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N13	SZG301-21	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N14	SZG301-21	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N15	SJG301-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N16	SJG301-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N17	SZG301-21	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N18	SZG301-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N19	SZG301-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N20	SJG301-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N21	SJG90-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	混判、II线N22	J3-14	脚钉	2	44	2	0	
混判、II线	混判、II线N1	LTA2143-21	脚钉、爬梯	2	40	20	4	
	混判、II线N2	ZTA2144-36	脚钉	2	84	10	0	
	混判、II线N3	DTA2146G-36	脚钉	2	166	6	6	
	混判、II线N4	JTA2141-27	脚钉	2	118	26	0	
	混判、II线N5	ZTA2143-27	脚钉	2	70	6	0	
	混判、II线N6	JDA2141-39	脚钉	2	108	16	18	
	混判、II线N7	JDA2141-36	脚钉	2	100	16	18	
	混判、II线N8	ZTA2145-24	脚钉	2	64	10	0	
	混判、II线N9	JTA2145-15	脚钉	2	70	4	6	
	混判、II线N10	LTA2143-12	脚钉、爬梯	2	40	20	4	
混判 II线	IN1	JGU6-18	脚钉	1	38	24	0	
	N2	JGUS5-27	脚钉	1	80	12	18	
	N3	JGUS5-27	脚钉	1	80	12	18	
	N4	电缆终端塔			66	12	0	
	II N1	JGU6-18	脚钉	1	38	24	0	
N2	JGUS5-27	脚钉	1	80	12	18		

线路名称	运行号	塔型及呼高	登塔措施	有登塔设施的主塔数	脚钉更换(个)			备注
					M16	M20	M24	
象博I II线	N1	JGU6-15	脚钉	1	36	20	0	
	N2	JGUS5-15	脚钉	1	60	12	10	
	N3	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	N4	JGUS5-18	脚钉	1	66	12	12	
	N5	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	N6	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	N7	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	N8	JGUS4-18	脚钉	1	74	14	0	
	N9	ZGUS1-35	脚钉	1	98	20	0	
	N10	ZGUS1-35	脚钉	1	98	20	0	
	N11	JGUS4-18	脚钉	1	74	14	0	
	N12	JGUS5-18	脚钉	1	66	12	12	
	N13	JGUS5-21	脚钉	1	70	12	16	
	N14	ZGUS1-35	脚钉	1	98	20	0	
	N15	JGUS4-18	脚钉	1	74	14	0	
	N16	JGUS4-18	脚钉	1	74	14	0	
	N17	ZGUS1-35	脚钉	1	98	20	0	
	N18	JGUS5-18	脚钉	1	66	12	12	
	N19	JG41-24	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N20	JG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N21	JG42-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N22	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N23	JG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N24	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N25	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N26	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N27	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N28	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N29	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N30	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N31	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N32	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N33	JG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N34	JG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N35	ZG41-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N36	JG42-18	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N37	JGUS5-18	脚钉	1	66	12	12	
	N38	JGUS5-18	脚钉	1	66	12	12	
	N39	LTA2141-30	脚钉、笼式爬梯	2	26	2	0	
象英I II线	N1	JGU6-18	脚钉	1	38	24	0	
	N2	JGUS5-15	脚钉	1	60	12	10	
	N3	1D4W3-J3G-39	脚钉、爬梯、笼式爬梯	4	0	0	0	钢管组合塔
	N4	1D4W3-J3G-36	脚钉、爬梯、笼式爬梯	4	0	0	0	钢管组合塔
	N5	1D4W3-J3G-42	脚钉、爬梯、笼式爬梯	4	0	0	0	钢管组合塔
	N6	1D4W3-J3G-39	脚钉、爬梯、笼式爬梯	4	0	0	0	钢管组合塔
	N7	JGUS4-21	脚钉	1	78	16	0	
	N8	ZGUS1-35	脚钉	1	98	20	0	
	N9	JGUS5-21	脚钉	1	70	12	16	
	N10	JGUS4-15	脚钉	1	68	12	0	
	N11	ZGUS1-20	脚钉	1	74	12	0	
	N12	1D4W3-J1-18	脚钉	1	106	36	10	
	N13	1D4W3-Z3-45	脚钉、笼式爬梯	2	210	34	14	
	N14	1D4W3-Z3-45	脚钉、笼式爬梯	2	210	34	14	
	N15	1D4W3-JT-21	脚钉、笼式爬梯	2	102	32	20	
	N16	1D2W8-J4-18	脚钉	2	50	16	4	
	N17	电缆终端塔-24	脚钉、笼式爬梯	1	66	12	0	
象流I II线	I线N1	JG21-21	爬梯	1	0	0	0	钢管杆
	N2	JGUS5-15	脚钉	1	60	12	10	
	N3	ZGUS1-25	脚钉	1	80	14	0	
	N4	ZGUS1-25	脚钉	1	80	14	0	
	N5	JGUS5-21	脚钉	1	70	12	16	
	N6	DTB2145F-27			136	20	18	
	N7	ZTBF2142-33	脚钉	1	150	24	0	
	N8	ZTA2144-33	脚钉	2	78	10	0	
	N9	JTA2144-24	脚钉	2	124	10	6	
	N10	ZTA2142-27	脚钉	2	68	8	0	
	N11	JTA2144-30	脚钉	2	146	10	6	
	N12	LTA2143-18	脚钉、爬梯	2	40	20	4	
	II线N1	JGUS5-15	脚钉	1	60	12	10	
	N2	JGUS5-15	脚钉	1	60	12	10	

说明:

- 1、表中脚钉更换个数按原设计图理论值统计,与现场难免存在差异,施工前需根据现场情况复核。
- 2、施工过程中,应详细记录每基铁塔实际更换脚钉的规格和数量,并汇总表格后反馈设计。
- 3、更换脚钉时应精细化作业,逐个更换,避免使用蛮力,对塔材造成损伤。

SPAD 深圳供电规划设计院有限公司				东一片区架空线路防坠落脚钉改造		工程	施工图	设计阶段
批准	设计	审核	制图	工程数量表(四)				
日期	2024.11	比例		图号	090000MS62231571-T0200-08			