

		2		3		4		5		6		7		8
B	电线型号及参数					JL/LB1A-240/40 应 力 特 性 表								
	型号		JL/LB1A-240/40											
	截面积		279.00 平方毫米											
	外径		21.30 毫米											
	重量		921.50 千克/千米											
	计算拉断力		86580 牛顿											
	最大使用应力		117.92 牛顿/平方毫米											
	弹性系数		76000 牛顿/平方毫米											
	线膨胀系数		18.90 ×1e-6 1/℃											
	保证率		0.95											
年平均运行应力		73.70 牛顿/平方毫米(25.00%)												
C	气象条件													
	序号	工况名称	冰厚(mm)	风速(m/s)	气温(℃)									
	1	低温	0	0.0	0									
	2	大风(基准高)	0	35.0	20									
	3	大风(线平均高)	0	37.3	20									
	4	年平	0	0.0	20									
	5	覆冰	0	10.0	0									
	6	高温	0	0.0	40									
	7	校验	0	0.0	15									
	8	安装	0	10.0	0									
D	注：本工程为B类地面粗糙度。													
E	比载表													
	符 号		比载×1e-3 (N/mm ² • m)											
	γ 1		32.390											
	γ 2		0.000											
	γ 3		32.390											
	γ 4(, 10.0)		5.249											
	γ 4(, 37.3)		51.243											
	γ 5(0, 10.0)		5.249											
	γ 6(, 10.0)		32.813											
	γ 6(, 37.3)		60.621											
γ 7(0, 10.0)		32.813												
F														