

2 - 高圧配電

2 - - 1 平成 12 年度

被害箇所		原因	設備不備	保守不備		自然現象				故意		
				保守不全	自然劣化	過負荷	風雨・水害	氷雪	雷	地震・山くずれ	塩・ちり・ガス	作業者の過失
架空電線路	支	鉄塔						2				
	持	鉄筋コンクリート柱	1	4		14	11		27		1	128
		鉄柱				2	3		2			
	物	木柱		2		4	4	4				2
		腕木	1	5		15	9		3	1	2	4
	がいし	29	36		18	6	279		3	2	6	
	電線	52	253		349	155	451	46	6	12	160	
	変圧器	24	126	8	33	2	461	1	2	1	6	
	開閉器類	開閉器	93	104	3	6	1	257	2	4	9	1
		断路器	10	5		1	1	27		1		1
		がいし型開閉器	1	14		4	2	34			1	1
	電力用コンデンサー	1	3				1					
	避雷器	4	33		8	5	272		2		1	
	その他	24	25	1	18	4	99		1	7	4	
	被害なし	50	176	1	157	76	388	19	1	18	38	
計	290	786	13	629	276	2,272	100	21	53	352		
百分率 (%)	4.1	11.2	0.2	9.0	3.9	32.5	1.4	0.3	0.8	5.0		
地中電線路	ケーブル	37	46				7	3		2	57	
	接続箱	4	1		1							
	ケーブルヘッド	20	14		1	1	7					
	その他	1	7								8	
	計	62	68		2	1	14	3		2	65	
百分率 (%)	11.7	12.9		0.4	0.2	2.6	0.6		0.4	12.3		
合計	352	854	13	631	277	2,286	103	21	55	417		

線路事故件数表

(10電力)

過失		他物接触	腐しよく		震動	他事故波及		その他	不明	合計	百分率 (%)
無断伐木	火災		電気腐しよく	化学腐しよく		自社	他社				
										2	0.0
4		11						1		202	2.9
		2								9	0.1
1	1	3								15	0.2
2		14								56	0.8
		43						31	1	454	6.5
18	20	622					1	49	11	2,205	31.5
	3	47						49	12	775	11.1
	1	25				1		22	10	539	7.7
		1						2	1	50	0.7
								1		58	0.8
								2		7	0.1
		33					1	4		363	5.2
		6				5	3	27	11	235	3.4
2	3	563						72	458	2,022	28.9
27	28	1,370				6	5	260	504	6,992	100
0.4	0.4	19.6				0.1	0.1	3.7	7.2	100	
		1	248			1		21	24	447	84.5
										6	1.1
		3	1					2	2	51	9.6
									9	25	4.7
		4	249			1		23	35	529	100
		0.8	47.1			0.2		4.3	6.6	100	
27	28	1,374	249			7	5	283	539	7,521	