

低圧配線絶縁抵抗測定回路数表1

別表1

番号	測定箇所	盤名称	回路数	20回路未満	20回路以上	NO
1	動物園センター	電灯盤 (1 L-1)	65		1	1
		電灯盤 (1 L-2)	18	1		2
		電灯盤 (1 L-3)	12	1		3
		電灯盤 (1 L-4)	7	1		4
		電灯盤 (2 L-1)	37		1	5
		動力盤 (1 P-1)	29		1	6
		動力盤 (2 P-1)	2	1		7
		昭和ボイラー	1	1		8
2	動物科学館	電灯盤 (L-1)	32		1	9
		電灯盤 (LC-1/主幹一括)	1	1		10
		動力盤	12	1		11
		ペレットボイラ動力盤	15	1		12
3	通用門		1	1	13	
4	車庫		5	1	14	
5	除害施設	調整槽汚水ポンプ盤	5	1	15	
6	ボランティア詰所	電灯盤	13	1	16	
7	管理係倉庫	プレハブ	6	1	17	
8	サイン工房・倉庫	2F 電灯盤(L-2)	8	1		18
		電灯分電盤-1	25		1	19
		電灯分電盤-2	16	1		20
		倉庫開閉器盤	3	1		21
		溶接機手元開閉器盤	1	1		22
		N01冷凍機制御盤	2	1		23
		N02冷凍機制御盤	2	1		24
		S-1 開閉器盤	3	1		25
9	飼料庫職員詰所 (新)	電灯盤	17	1		26
		動力盤 (1 F ヒーティング盤)	2	1		27
		動力制御盤	38		1	28
10	飼料庫 (旧)	電灯盤	8	1		29
		動力盤	5	1		30
11	猛禽舎	分電盤	1	1		31
12	カンガルー館	電灯盤	27		1	32
13	動物病院	電灯動力盤	62		1	33
14	ビオトープ小屋	電灯ほか	16	1		34
15	こども動物園	分電盤	7	1		35
		動力盤	6	1		36
		電灯盤	15	1		37
		電灯盤 (ビーバーの森)	14	1		38
		計装盤 (ビーバーの森)	10	1		39
		電灯盤 (ドサンコの森)	16	1		40
		電灯盤 (トイレ)	19	1		41
		電灯盤 (山羊舎)	15	1		42
動力盤 (山羊舎)	4	1		43		
16	フクロウとタカの森	分電盤	7	1		44
17	オフィシャルステーション	電灯盤	10	1		45
18	西門	電灯盤	16	1		46
19	西門倉庫	電灯盤	4	1		47
20	バイオ発酵処理施設No3	電灯動力盤PL-1 電灯	32		1	48
		電灯動力盤PL-1 動力	12	1		49
21	倉庫 (冷蔵庫)	電灯動力盤PL-1	14	1		50
小計			698	41	9	

低圧配線絶縁抵抗測定回路数表2

番号	測定箇所	盤名称	回路数	20回路未満	20回路以上	NO
22	サル山	電灯動力・警報盤 (LPK-1)	17	1		51
		動力・ロードヒーティング盤	5	1		52
		CP-1	1	1		53
23	サル山展望レストハウス	電灯分電盤	2	1		54
24	中央トイレ	分電盤	18	1		55
25	モンキーハウス東側便所	分電盤	20		1	56
26	モンキーハウス	電灯盤	17	1		57
		動力盤	3	1		58
		分電盤	15	1		59
27	は虫類・両生類館東側トイレ	動力盤	22		1	60
		タイマー盤	6	1		61
28	は虫類・両性類館	電灯盤 L-1	58		1	62
		電灯盤 L-A	28		1	63
		電灯盤 L-B	18	1		64
		電灯盤 L-C	17	1		65
		動力盤 P-1	29		1	66
29	ボイラー室	RH1盤	6	1		67
30	チンパンジー館	電灯盤 (L-1)	8	1		68
		電灯盤 (L-1)	28		1	69
		ヒーター盤	9	1		70
		動力制御盤 (P-1)	22		1	71
		動力盤 (P-3)	7	1		72
31	総合水鳥舎	情報盤 (N-1)	1	1		73
		電灯盤	10	1		74
		ボイラー室動力盤	7	1		75
		開閉器盤	3	1		76
32	屋外ステージ	分電盤	3	1		77
33	第1レストハウス	電灯・動力盤 (L-1)	19	1		78
		自動販売機盤・機器	4	1		79
34	熱帯鳥類館	電灯盤	28		1	80
		ヒーティング盤	13	1		81
		動力盤	26		1	82
35	野生復帰ゾーン	真空ポンプ盤	4	1		83
		電灯盤	12	1		84
36	エゾシカ・オオカミ舎	動力盤	8	1		85
		電灯盤	50		1	86
37	世界の熊館	動力盤	3	1		87
		電灯盤	11	1		88
		動力制御盤	4	1		89
38	飼育倉庫 (第3)	換気分電盤	6	1		90
			1	1		91
小計			569	31	10	

低圧配線絶縁抵抗測定回路数表3

番号	測定箇所	盤名称	回路数	20回路未満	20回路以上	NO
39	エゾヒグマ館	電灯盤(L-1)	6	1		92
		電灯盤(L-2)	11	1		93
		ヒーティング盤	6	1		94
		動力盤	7	1		95
40	乾草庫		3	1		96
41	旧受水槽室	引き込み開閉器盤	1	1		97
		電灯リレー盤	6	1		98
42	新受水槽室	引き込み開閉器盤	1	1		99
		電灯分電盤	8	1		100
43	アジア・バイオ醗酵処理装置	動力制御盤	24		1	101
44	アジアゾーン・熱帯雨林館	電灯分電盤-1	25		1	102
		電灯分電盤-2	22		1	103
		動力盤	27		1	104
		ヒーティング盤	1	1		105
45	アジアゾーン・高山館	電灯分電盤	40		1	106
		動力盤	9	1		107
		排水ポンプ制御盤	1	1		108
46	アジアゾーン・寒帯館	電灯・動力・床暖房分電盤	33		1	109
47	アフリカ・カバライオン館	電灯盤(L-A1)	42		1	110
		電灯盤(L-A2)	60		1	111
		動力盤(P-A1)	52		1	112
		動力盤(P-A2)	10	1		113
		RH制御盤-A1	4	1		114
		RH制御盤-A2	5	1		115
48	アフリカ・キリン館	電灯盤(L-B1)	54		1	116
		動力盤(P-B1)	35		1	117
		RH制御盤-B1	4	1		118
		バイオ醗酵処理機制御盤	5	1		119
49	ホッキョククマ館	動力盤(1LP-1)	30		1	120
		動力盤(1LP-1)ろ過循環ポンプ	4	1		121
		動力盤(1LP-1)逆洗浄ポンプ	1	1		122
		電灯盤(1LP-1)	50		1	123
		動力盤(1LP-2)	16	1		124
		動力盤(1LP-2)ろ過循環ポンプ	3	1		125
		動力盤(1LP-2)逆洗浄ポンプ	1	1		126
		電灯盤(1LP-2)	58		1	127
		動力盤(1LP-3)	3	1		128
		電灯盤(1LP-3)	36		1	129
		電灯盤(1L-1)	24		1	130
		電灯盤(2L-1)	22		1	131
50	ゾウ舎	動力盤(1P-1)	23		1	132
		動力盤(1P-1-2)	20		1	133
		動力盤(B1P-1)	15	1		134
		インバーター盤	11	1		135
		電灯分電盤(B1L-1)	10	1		136
		電灯分電盤(1L-1)	28		1	137
		電灯分電盤(1L-2)	30		1	138
		電灯分電盤(2L-1)	34		1	139
51	受電室	分電盤	8	1		140
		配電盤	1	1		141
52	熊館横キュービクル	配電盤	8	1		142
53	は虫類館キュービクル	配電盤	12	1		143
54	動物科学館裏キュービクル	配電盤	8	1		144
55	キリン館裏キュービクル	配電盤	9	1		145
56	動物園センターキュービクル	配電盤	8	1		146
57	オオカミ舎裏キュービクル	配電盤	7	1		147
58	アフリカ・キュービクル	配電盤	16	1		148
59	ゾウ舎キュービクル	配電盤	22		1	149
小計			1020	35	23	
合計			2,287	107	42	(23)

測定箇所数59箇所

測定盤数149盤

(測定点20回路未満の盤面数107面・20回路以上の盤面数42面)

測定点総数2287点

別表4 年次点検機器等一覧表

設置場所	機器名称										
	受電設備 高圧配電盤	低圧配電盤	高圧 ケーブル	計器用変成器	高圧負荷開閉器 (閉鎖型)	高圧負荷開閉器 (LBS)	交流遮断器 (真空遮断器)	断路器	高圧 カットアウト	高圧進相 コンデンサ	変圧器 (500kVA以下)
受電室	7	2	7	1	1	3	7	6		1	2
熊館横 キュービクル	1	1				1					2
は虫類館 キュービクル	1	1					1	1	1		2
科学館裏 キュービクル	1	1	1			1					2
キリン館裏 キュービクル	4	1	4			6	1	1	1		2
動物園センター キュービクル	1	1				1			2		2
オオカミ舎裏 キュービクル	1	1				1					2
アフリカ キュービクル	1	1					1	1	1		2
ゾウ舎 キュービクル	1	1				2	1	1			2
ホッキョククマ館 キュービクル	1	1				2	1		1		2
合計	19 面	11 面	12 系統	1 台	1 台	17 台	12 台	10 台	6 台	1 台	20 台