

別表1

低圧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
		S-1開閉器盤	3	1		23
9	飼料庫職員詰所(新)	電灯盤	17	1		24
		動力盤(1Fヒーティング盤)	2	1		25
		動力制御盤	38		1	26
10	飼料庫(旧)	電灯盤	8	1		27
		動力盤	5	1		28
11	猛禽舎	分電盤	1	1		29
12	カンガルー館	電灯盤	27		1	30
13	動物病院	電灯動力盤	62		1	31
14	ビオトープ小屋	電灯ほか	16	1		32
15	こども動物園	分電盤	7	1		33
		動力盤	6	1		34
		電灯盤	15	1		35
		電灯盤(ビーバーの森)	14	1		36
		計装盤(ビーバーの森)	10	1		37
		電灯盤(ドサンコの森)	16	1		38
		電灯盤(トイレ)	19	1		39
16	フクロウとタカの森	分電盤	7	1		40
17	オフィシャルステーション	電灯盤	10	1		41
18	西門	電灯盤	16	1		42
19	西門倉庫	電灯盤	4	1		43
20	バイオ発酵処理施設	電灯動力盤PL-1 電灯	32		1	44
		電灯動力盤PL-1 動力	12	1		45
21	倉庫(冷蔵庫)	電灯動力盤PL-1	14	1		46
小計			675	37	9	

低圧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		47
		動力・ロードヒーティング盤	5	1		48
		CP-1	1	1		49
23	サル山展望レストハウス	電灯分電盤	2	1		50
24	中央トイレ	分電盤	18	1		51
25	モンキーハウス横トイレ棟	分電盤	20		1	52
26	モンキーハウス	電灯盤	17	1		53
		動力盤	3	1		54
		分電盤	15	1		55
27	は虫類・両生類館横トイレ	動力盤	22		1	56
		タイマー盤	6	1		57
28	は虫類・両性類館	電灯盤 L-1	58		1	58
		電灯盤 L-A	28		1	59
		電灯盤 L-B	18	1		60
		電灯盤 L-C	17	1		61
		動力盤 P-1	29		1	62
		RH1盤	6	1		63
29	ボイラー室	電灯盤 (L-1)	8	1		64
30	チンパンジー館	電灯盤 (L-1)	28		1	65
		ヒーター盤	9	1		66
		動力制御盤 (P-1)	22		1	67
		動力盤 (P-3)	7	1		68
		情報盤 (N-1)	1	1		69
31	総合水鳥舎	電灯盤	10	1		70
		ボイラー室動力盤	7	1		71
		開閉器盤	3	1		72
32	屋外ステージ	分電盤	3	1		73
33	第1レストハウス	電灯・動力盤 (L-1)	19	1		74
		自動販売機盤・機器	4	1		75
34	熱帯鳥類館	電灯盤	28		1	76
		ヒーティング盤	13	1		77
		動力盤	26		1	78
		真空ポンプ盤	4	1		79
35	野生復帰ゾーン	電灯盤	12	1		80
		動力盤	8	1		81
36	エゾシカ・オオカミ舎	電灯盤	50		1	82
		動力盤	3	1		83
37	世界の熊館	電灯盤	11	1		84
		動力制御盤	4	1		85
		換気分電盤	6	1		86
38	新乾草庫	電灯盤	1	1		87
		動力盤	1	1		88
39	エゾヒグマ館	電灯盤 (L-1)	6	1		89
		電灯盤 (L-2)	11	1		90
		ヒーティング盤	6	1		91
		動力盤	7	1		92
40	乾草倉庫		3	1		93
41	受水槽室No. 2	引き込み開閉器盤	1	1		94
		電灯リレー盤	6	1		95
42	受水槽室No. 1	引き込み開閉器盤	1	1		96
		電灯分電盤	8	1		97
小計			619	41	10	

低圧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
43	糞尿処理施設	動力制御盤	24		1	98
44	アジアゾーン・熱帯雨林館	電灯分電盤-1	25		1	99
		電灯分電盤-2	22		1	100
		動力盤	27		1	101
		ヒーティング盤	1	1		102
45	アジアゾーン・高山館	電灯分電盤	40		1	103
		動力盤	9	1		104
		排水ポンプ制御盤	1	1		105
46	アジアゾーン・寒帯館	電灯・動力・床暖房分電盤	33		1	106
47	アフリカ・カバライオン館	電灯盤 (L-A 1)	42		1	107
		電灯盤 (L-A 2)	60		1	108
		動力盤 (P-A 1)	52		1	109
		動力盤 (P-A 2)	10	1		110
		RH制御盤-A 1	4	1		111
		RH制御盤-A 2	5	1		112
48	アフリカ・キリン館	電灯盤 (L-B 1)	54		1	113
		動力盤 (P-B 1)	35		1	114
		RH制御盤-B 1	4	1		115
		バイオ醗酵処理機制御盤	5	1		116
49	ホッキョクグマ館	動力盤 (1LP-1)	30		1	117
		動力盤 (1LP-1) ろ過循環ポンプ	4	1		118
		動力盤 (1LP-1) 逆洗浄ポンプ	1	1		119
		電灯盤 (1LP-1)	50		1	120
		動力盤 (1LP-2)	16	1		121
		動力盤 (1LP-2) ろ過循環ポンプ	3	1		122
		動力盤 (1LP-2) 逆洗浄ポンプ	1	1		123
		電灯盤 (1LP-2)	58		1	124
		動力盤 (1LP-3)	3	1		125
		電灯盤 (1LP-3)	36		1	126
		電灯盤 (1L-1)	24		1	127
		電灯盤 (2L-1)	22		1	128
50	ゾウ舎	動力盤 (1P-1)	23		1	129
		動力盤 (1P-1-2)	20		1	130
		動力盤 (B1P-1)	15	1		131
		インバーター盤	11	1		132
		電灯分電盤 (B1L-1)	10	1		133
		電灯分電盤 (1L-1)	28		1	134
		電灯分電盤 (1L-2)	30		1	135
		電灯分電盤 (2L-1)	34		1	136
51	オランウータンとボルネオの森	引込開閉器盤 (S-1)	6	1		137
		電灯分電盤 (L-1)	40		1	138
		電灯分電盤 (L-2)	29		1	139
		電灯動力盤 (LP-1)	20		1	140
		動力情報盤 (PT-1)	29		1	141
52	受電室	分電盤	8	1		142
		配電盤	1	1		143
53	熊館横キュービクル	配電盤	8	1		144
54	は虫類館キュービクル	配電盤	12	1		145
55	動物科学館裏キュービクル	配電盤	8	1		146
56	キリン館裏キュービクル	配電盤	9	1		147
57	動物園センターキュービクル	配電盤	8	1		148
58	オオカミ舎裏キュービクル	配電盤	7	1		149
59	アフリカキュービクル	配電盤	16	1		150
60	ゾウ舎キュービクル	配電盤	22		1	151
61	ホッキョクグマ館キュービクル	配電盤	16	1		152
62	ミュージアムショップキュービクル	配電盤	5	1		153
小計			1116	29	27	
合計			2,410	107	46	

測定箇所数60箇所

測定盤数153盤

(測定点20回路未満の盤面数107面・20回路以上の盤面数46面)

測定点総数2410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 (PAS)	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	18	1	3	7	7		1	2
アフリカ キュービクル	1	2		5			1				2
キリン館裏 キュービクル	5	2	4	12		6	1				2
オオカミ舎裏 キュービクル	1	2		5		1					2
ホッキョククマ館 キュービクル	1	2		4		2	1				2
熊館横 キュービクル	1	2		4		1		2			2
は虫類館 キュービクル	1	2		6			1				2
ゾウ舎 キュービクル	1	2		6		2	1				2
動物園センター キュービクル	1	2		4		1		2			2
科学館裏 キュービクル	1	2	1	3		3					2
ミュージアムショップ キュービクル	1	2				1					1
合計	21面	22面	12系統	67台	1台	20台	12台	4台	1台	21台	21台