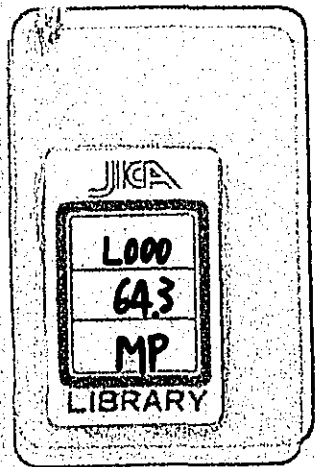


(部内資料)

発展途上国の電力関係統計資料

1975年3月

国際協力事業団
鉱工業計画調査部



国際協力事業団

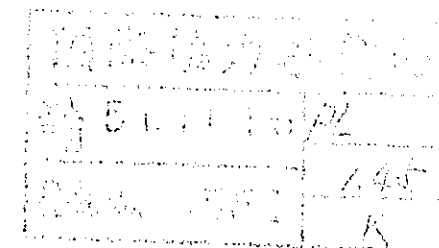
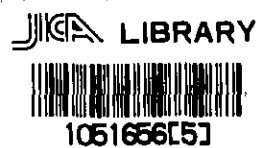
受入 月日 '84. 5. 25	L000
登録No. 07702	64.3
	MP

1. 参考文献

- 国連世界統計年鑑 1973年版
国連アフリカ統計年鑑 1972年 (アフリカ開発協会 1974年10月発行)
アフリカ便覧 (外務省 1974年6月発行)
中南米諸国便覧 () 1974年3月発行)
中南米半島 (ラテンアメリカ協会発行)
海外電気事業統計 1973年版 (海外電力調査会 1973年3月発行)
世界の電圧・サイクル (日本貿易振興会 1975年2月発行)
経済協力の現状と向観点 1973年版 (通商産業省通商政策局)
開発途上国に対する国別技術協力事業実績資料 (国際協力事業団)
少年朝日年鑑 1975年版 (朝日新聞社)
その他事業団部内資料

2. 本資料の見方

- ① 上記参考文献のうちで最新の数値を選択して使用した。
データが乏しきため発電設備(設備能力)、発電能力の限り一部自家
発電を除外した国がある。
- ② 項目の()内の基準年次を示す。
基準年次以降の資料のある国については()内に年次表示し追加
した。
- ③ 1人当り発電電力量
()書は人口と発電電力量の年次が不一致で参考のため計上した。
- ④ 交流周波数、直流
直流はDC、交流はACで表示し、その周波数はサイクル/毎秒で表
わす
- ⑤ 配電電圧
交流単相又は三相の配電電圧又は直流配電電圧の公称電圧(ボルト)を
表わす。データはその国の主要な都市の家庭用電圧を列挙した。
- ⑥ 空欄はデータなし、不明、該当なしの3つの場合がある。



地域 アジア

ア-1

項目 国名	首都	面積 (千km ²)	人口 (1971) (百万人)	1人当り (1971) (ドル)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力 (1971) (百万kW)	1人当り 発電能力 (1971) (kWh)	交流周 波数又 は直流 の別	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				電圧用 電	大型E-冊 電	技術協力 南発調査(政府ベース)	経済協力 (14世)
日本	東京	37	1070 ⁽⁷²⁾	2.068	76.475	20.176	54.299	355.567	4004.4 ⁽⁷²⁾	AC50	100	200		
			102.7 ⁽⁷³⁾		85.276 ⁽⁷²⁾	20.734	62.726	422.477	4325.2 ⁽⁷³⁾		200	400		
					75.502 ⁽⁷³⁾	22.587	70.617	470.150			100	200		
大韓民国	ソウル	9.2	52.7	24.7	2.708	3.41	2.567	1075.2	332.9	AC60	100	200		
					4.212 ⁽⁷²⁾	3.41	3.271	1269.7 ⁽⁷²⁾			220	320		
朝鮮民主主義 人民共和国	ピョンヤン	12	15.1							AC60	100	200		
台湾	タイペイ	3.6	15	328 ⁽⁷⁰⁾	2251 ⁽⁷⁰⁾	701	1950	15534	709.6	AC60	100	200	1963 立霧水力発電 61	1965 (下達財電力計画 送配電)
モンゴル 人民共和国	ウランバートル	157	1.3		21.8	0	21.8	516 ⁽⁷⁰⁾	(396.9)					
					226 ⁽⁷²⁾	0	226							
フィリピン 共和国	ケソン	30	40.2	12.1	2.176 ⁽⁷⁰⁾	54.7	162.7	2666 ⁽⁷⁰⁾	(215.6)	AC60	110	220	1972 ビヤス地域長期電力増強 1974 カガマンバレイ地域電化 計画 74 セブ島火力発電	
ベトナム民主 共和国 (北ベトナム)	ハノイ	15.9	22.5											

地 域 ア ジ ア

項 目 国 名	首 都	面 積 (万km ²)	人 口 (1971) (百万人)	1人当り (1971) (ドル)	発 電 設 備 (1971) (MW)			総 電 力 量 (1971) (万kWh)	1人当り 総 電 力 量 (1971) (kW)	交流電 波 振 又 は直流 の 別	配 電 電 圧 (ボルト)		日 本 の 電 力 関 係 協 力	
					計	水 力	火 力				低 圧 用 電 等	大 型 電 圧 用 電 等	技 術 協 力 向 倉 瀧 越 (政府 へ の 協 力)	経 済 協 力 (財 協)
インドネシア 共 和 国	ジャカルタ	190.4	121.6	69	711 1055(74)			3368 2525(74)	12.5	AC 50	110 127	150 220	1964 ラウワラ電波州発 1968 電力伝送網の整備計画 69 71 中部の電力計画 72 西部ジャワの水力開発 74 南スマタラ川の水力資源 74 水力資源の調査 1970 河川治水計画(7) へ4回 71 フクニス河水資源開発(7) へ5回)	1972 新設プロジェクト (中部の電力網 の整備計画) 71 センダウラ 75 新設プロジェクト (中部の電力網) (ランカフスネカ) 74 水力資源 20世紀の電力供給計画 (69 3kV火力 70 中部の電力網の 整備計画) 71 電力網 の整備計画 72 電力網 の整備計画
ベトナム共和国 (南ベトナム)	サイゴン	174	19.1	153(70)	173 232(72)			1349 1435(72)	70.3	AC 50	120 220 330	200 220 330	1970 ユニ-水力発電 1971 ヨコ河総合開発 1972 (2回)	1970 2回使用(ダム発電機) 70 電力網 71 524使用(水力火力) 72 電力網 (フクニス区電線)
ラオス王国	ビエンチャン	237	3.2		36.2 46.5									(1957 武井+タム発電機) 66 3kV水力網線 70 ヨコ 区電線)
クメール共和国 (カンボディア)	プノンペン	18.1	6.7		55	10	45	1478 1656(72)	22	AC 50	120 220	200 380	1963 15.2使用 (プルソット 電力) 少くかい	
マレーシア	クアラルンプール	33	10.9	385	266.2(70)	273	153.2	3545(70) (3257.2)		AC 50	230 240	400 415	1946 ラウワラ電波州発 カ2次出賃 (カバ-水力網線 ランカコ-ル水力 シロホルバル水力 バンテン、ティブリン地 水力)	
シンガポール 共 和 国	シンガポール	521	2.2	1112	704 727(72)	0	704 727	2585 3144(72)	1175	AC 50	230	400		

地域 アジア

国名	首都	面積 (平方キロ)	人口 (万人)	1人当り (ドル)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力 (1971) (百万kW)	1人当り 発電能力 (1971) (kW)	交流周 波数又 は直流 の別	配電電圧 (V)		日本の電力関係協力		
					計	水力	火力				電灯用 等	大型モ ーター 等	技術協力		経済協力 (円借)
													前発額 種 (政府ヘス)		
タイ王国	バンコク	511.4	36.3	178	1,405	475	930	5,225	143.8	AC 50	220	220	1965 タイマイ電源開発 1966 タイ上流流域開発計画 67 71 100% 110kV 送電 73 タイマイ川水力発電	タイ電力 （ラオス、ミ ンマー、ブ ルマ、タイ シヤム、水 力発電） タイ電力 （バンコク、 PFA 配電網改 善）	
ビルマ連邦 社会主義共和国	ラングーン	67.2	27.6	19(62)	252(70)	103	155	62(70)	21.3	AC 50	230	250		1973 201kV 送 電、ガス発電 （フット セメント、セ メント）	
インド	ニューデリー	328	563.5	57(67)	11,837	1,615	9,224	16,325		AC 50	220	230			
スリランカ 共和国 (セイロン)	コロンボ	6.6	13	160(70)	281	195	26	900	69.3	AC 50	230	440			
モルジブ共和国	マレ	292	0.1												
パキスタン 回教共和国	イスラマバード	80	66.8	128(67)	1,850(70)	526	1,264	7,445	111.5	AC 50	220	380		100% 送電 (カベラ発電機)	

地域 アジア

アジア-4

項目 国名	首都	面積 (平方キロ)	人口 (1971) (百万人)	1人当り 消費電力 (1971) (kWh)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力 (1971) (百万kW)	1人当り 発電能力 (1971) (kWh)	交流電 波数又 は直流 の割合	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				電圧 種類	電圧 等級	技術協力 年(施設名(政府ベース))	経済協力 (円指)
ハンクシチキ 人民共和国	プョウヤン	114	71.6		547	20	467	700	2.2	AC50	230	400	1957 カシノリ水力発電 59	
アフガニスタン 共和国	カザール	64.7	17.5		207	180	17	424	24.2	AC50	220	320		
ネパール王国	カトマンズ	14.1	12.3							AC50	220	440	1960 カリ-世巴水力発電 1963 ツリカニ 1973 { カリ-世巴水力発電	
ブータン王国	スンプラナリ	47	0.2											
シッキム王国	ガントフ	0.7	0.2											

地区 オセアニア

オセアニア-1

項 目 国名	首都	面積 (万平方キロ)	人口 (百万人)	1人当り所得 (ドル)	送電設備 (1971)			総発電量 (1971) (億kWh)	1人当り 発電能力 (kWh)	送電周 波数又 は周波 の別	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力		
					計	水力	火力				電灯用 等	大型工場 用等	技術協力		経済協力 (円 借)
													向送調査(政府ベース)		
パプア・ニューギニア (1975/6R 独立予定)	ポートモレスビー	462	2.5	270(72)	57	35.5	21.5	90	(36)	Ac 50	240	415	1975 フシリ河電線開通		
西サモア	アピア	0.3	14万人		5.8(70)	1.3	4.5	11.2(70)	(80)						
ナウル共和国	ナウル	21	1万人		3.8(68)	1.4	2.4	5.1(68)	(5100)						
トング王国	ヌアロファ	697 (平均)	9万人												
フィジー王国	スバ	1.8	0.5		47.5(68)	0	47.5	139(68)	(278)	Ac 50	240	415			

中近東 地域

中近東 - 1

国名	首都	面積 (万平方キロ)	人口 (百万人) (1971)	人口所得 (ドル) (1971)	発電設備 (1971) (MW)			総発電量 (百万kWh) (1971)	一人当り 発電電力量 (kWh) (1971)	交流電 機数又 直流 の別	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				電灯用 等	大型モ ーター 用等	技術協力 前英祖産(政府ベース)	経済協力 (円借)
イラン帝国	テヘラン	164.8	31.3	490(72)	2,807	800	2007	8305 9,000(72)	265.5	AC 50	220	380	1972 電力技術調査	
トルコ共和国	アンカラ	78.1	37.9	358	2,646 2742(72)	877	1,769 1,865	8701 11,242(72)	256	AC 50	110 220	150 380	1965 フラマン河電源開発 1968 サルキットカダシ 1969 ハルジント河	1971 31.6百万ドル (ハイニ-ウルダム)
シリア・アラブ 共和国	ダマスカス	18.5	6.9	307	336 354(72)			1,045 1,223(72)	152	AC 50	115 220	200 370		
レバノン 共和国	ハイポート	1	3	624(72)	483(71)	246	237	1,375 1,545(72)	458.3	AC 50	110 220	150 380		
イスラエル国	エルサレム	2.1	3.2	1,664	1,410 1,450(72)	0	1,450	7,639 8,478(72)	2,387.2	AC 50	230	400		
ヨルダン王国	アンマン	9.8	2.5	279						AC 50	220	380		
イラク 共和国	バグダッド	43.5	10.4	345(72)				1,929(70) (185.5(70))		AC 50	220	380		
フウェイト国	フウェイト	1.6	0.9	3,986	163(64)	0	163	2,636	2,728.9	AC 50	240	415		

地域 中近東

項目 国名	首都	面積 (万平方キロ)	人口 (1971) (百万人)	人口増減 (1971) (千人)	発電設備 (1971) (MW)			総発電能力 (1971) (百万kWh)	1人当り 発電能力 (1971) (kWh)	交流電 波数又 は直流 の別	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				電灯用 電圧	大規模 用電	技術協力 調査(政府ベース)	経済協力 (円当)
サウジアラビア 王国	リヤド	215	7.6	612(72)	268(71)			205 1000	1028	AC50 AC60	250 240 120 120	280 240 400 418 202 220 240		
イエメン・アラブ 共和国 (北イエメン)	サヌア	19.5	6.1	50(72)						AC50	220			
キプロス 共和国	ニコシア	0.9	0.7	1019						AC50	240	415		
イエメン 民主人民共和国 (南イエメン)	アデン	28.8	1.6	90(70)	22.2(70)	0	22.2	(1971の22) 151		AC50	230	400		
オマーン国	マスカット	21	0.7	440										
バーレーン国	マナマ	600 平方キロ	0.2		79.8	0	79.8	277	1385					
カタール国	ドーハ	2.2	0.2	3146										
アラブ首長国 連邦	アブダビ	8.4	0.2	2980(70)										

地域 アフリカ

アフリカ - 1

項目 国名	首都	面積 (万km ²)	人口 (百万人)	1人当り所得 (ドル)	発電設備 (1971)			発電能力 (1971) (百万kw)	1人当り 発電能力 (1971) (kw)	交流周 波数又 は直流 の別	配電電圧 (vルト)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				電灯用 電圧	大工業 用電圧	技術協力 所管諸国(政府ベース)	経済協力 (円借)
北アフリカ														
アルジェリア 民主人民共和国	アルジェ	238	14.8		637 (65)	341	298	1901	128.4	AC50	127 220	220 380		
エジプト・アラブ 共和国	カイロ	100	34.1	207 (65)	4041 4004 (72)	2002 2008	1553 1556	2017 2030 (72)	235.1	AC50 DC	110 115 220	220 320 440	1952 アズワンダム建設	
リビア・アラブ 共和国	トリポリ	176	2.0	1561 (65)	168	0	168	508	254	AC50	127 220	220 220 400		
モロッコ 王国	ラバト	44.5	15.2	212	582 (70)	375	207	2088	137.4	AC50	115 127 220 230	200 320 400		
スーダン 民主共和国	ハルツーム	250.6	16.1	103 (65)	111.8			257	16.1	AC50	240	415		
チュニジア 共和国	チュニス	16	5.2		258 (70) 267 (71)	32	226	768	147.7	AC50	115 220	190 200 380		

地域 アフリカ

項目 国名	首都	面積 (千平方キロ)	人口 (1971) (百万人)	1人当り所得 (1971) (ドル)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力 (1971) (百万kWh)	1人当り 発電能力 (1971) (kWh)	交流電 は直流 の別	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				電灯用 等	大型工 用等	技術協力 別表調査(政府ベース)	経済協力
西アフリカ														
ガンビア共和国	バンジュル	1.1	0.37(70) 0.32	138	6.3(67)	0	6.3	14(70)	37.2(70)					
ガーナ共和国	アクラ	24	9.2	292 327(72)	912(70)			2940	318.6	AC50	220	400		
ギニア共和国	コナクリ	24.6	4.0	174(68)				450	112.5	AC50	127 220	220 380		
象牙海岸共和国	アビジャン	32.2	4.4	256(70)	175			588	133.6	AC50	220	380		
リベリア共和国	モンロビア	11	1.6	274	225	52	187	650 246(72)	406.3	AC60	120	208 240	1975年別表調査	
マリ共和国	ハマコ	124	5.1	65(72)	28.5	24	211	44.7 52.4(72)	8.8	AC50	127 220	220 380		
ニジェール共和国	ニアメー	127	4.1	100	5.7(65)			47	11.5	AC50	220	380		
ナイジェリア連邦共和国	ラゴス	92	56.5	97	205			1811	32	AC50	220	400		

地域 アフリカ

アフリカ - 3

項目 国名	首都	面積 (万km ²)	人口 (1971) (百万人)	1人当り (1971) (ドル)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力 (1971) (百万kWh)	1人当り 発電電力 (1971) (kWh)	交流周 波数又 は直流 の別	配電電圧 (V)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				電灯用 等	大型E- 等	技術協力 調査調査 (政府ベース)	経済協力
セネガル 共和国	ダカール	17.6	4.0	164(69)	55(68)	0	55	301	75.3	AC50	127	220		
シエラレオネ 共和国	フリマウン	7.2	2.6		212(60)			2078	80	AC50	230	400		
タリヤ 共和国	ボルト/ボ	11	2.8	85	10.2(65)	0	10.2	40	14.3	AC50	220	380		
セリタニア 共和国	ヌアウシヨット	103	1.2	173(72)	31.2	0	31.2	74	61.7					
上ホルタ 共和国	フカトウグー	274	5.5		10.3(69)			34	6.2	AC50	220	380		
トーゴ 共和国	ロメ	5.6	2.0	124(70)	20.7(69)	1.6	18.1	80.6 89(72)	40.3	AC50	127 220	220 380		
中部アフリカ														
コンゴ 人民共和国	ブラザビル	34.9	0.96	267(70)	31	15	16	28	21.7	AC50	220	380		
カボ 共和国	リブルビル	27	0.5	675(75)	16(57)	0	16	110	220	AC50	220	380		

地域 アフリカ

アフリカ-4

項目 国名	首都	面積 (万平方キロ)	人口 (1971) (百万人)	1人当り所得 (1971) (ドル)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力 (1971) (百万kW)	1人当り 発電能力 (1971) (kW)	交流周 波数又 直流電 圧の別	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				電圧等	大型電圧等	技術協力 府発調査(政府ベース)	経済協力
ルワンダ 共和国	キガリ	3	3.8	59	13.9	12.5	1.4	33	3.7					
ザイール 共和国	キンシャサ	234.5	22.5	27(70) 106(72)	626(69)			3500	155.6	AC 50	220	330		
トヤト 共和国	フォルブー	128	3.2	67	29.5(70)	0	29.5	49	12.9	AC 50	220	320		
ブルンディ	ブジュンブラ	2.7	3.6	60	5.2	0	5.2	24 542(72)	6.7	AC 50	220	320		
カメルーン 連合共和国	ヤウンデ	48	5.9	146	179(70)	152	27	1170	198.3	AC 50	127 220 230	220 320 390 400		
中央アフリカ 共和国	バンギ	62	1.64	127	92(66)	7	2.2	47	28.7	AC 50	220	320		
赤道ギニア 共和国	マラボ	2.8	0.3	150(70)										
東アフリカ														
エチオピア	アジスアババ	122	25.3	92(73)	137(69) 290(72)	91 223	46 67	525	23.1	AC 50	127 220	220 380	1973 長期電力開発	

地域 アフリカ

項目 国名	首都	面積 (万km ²)	人口 (1971) (百万人)	1人当り所得 (1971) (ドル)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力量 (1971) (百万kWh)	1人当り 発電能力量 (1971) (kWh)	交流周 波数又 は直流 力別	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力		
					計	水力	火力				低圧用 等	大型モト 用等	技術協力		経済協力 (百万)
													開発計画(枚商V-S)		
ケニア共和国	ナイロビ	58	11.7	170(72)	153(70)	67	26	556	425	AC50	240	415			
タンザニア連合共和国	ドドマ	94	13.6	94	124			422	310	AC50	230	440			
ウガンダ共和国	カンパラ	24	10.1	122	157(70)	150	7	217	20.9	AC50	240	415			
マダガスカル共和国	アンタナナリファ	59	6.8	156(72)	82.4(65)	22.7	53.7	152 250(72)	22.4	AC50	121 220	220 380	1965 アンタナナリファ地域開発 1970 ナモウ川水力開発 1974 アンタナナリファ		
マラウイ共和国	リロンゲ	12	4.6	90(72)	48.1	26.2	22.3	145	31.5						
モーリシャス	ポートルイス	0.2	0.24	264(72)	101.4(63)	16.4	25.0	148	176.2	AC50	230	400			
ソマリア民主共和国	モガディシオ	64	2.9		4.2	0	6.2	38	13.1	AC50	110 220	220 230 440			
ガンビア共和国	ルサカ	75	4.2	400(70)	255(67) 358(70)	26	158	1200	285.7						

地域 アフリカ

アフリカ - 6

項目 国名	首都	面積 (万km ²)	人口 (百万人) (1971)	1人当り所得 (ドル) (1971)	発電設備 (1971) (MW)			発電電力量 (百万kWh) (1971)	1人当り 発電電力量 (kWh) (1971)	交流周 波数× 100 の別	配電電圧 (V)		日本の電力関係協力		
					計	水力	火力				電灯用 等	大型モ ーター 用等	技術協力 開発調査(政府ベース)	経済協力 (円借)	
南アフリカ															
ボツワナ 共和国	ハバロネ	60	0.7	138				29 32(72)	41.4						
レソト 王国	マセル	3	0.26(67) 0.93 0.97(72)	99(70)	3.2(67)			5(61)	5.2(67)						
スワシランド 王国	ムババネ	1.7	0.43	205(70)	63.3	21.5	41.8	85	197.7						
ローデシア 共和国	ソールズベリ	39	5.5	279	1193	706	487	6,801	1,236.5	AC50	220 230	320 400			
アンゴラ (非自治地域)	ルアンダ	124.7	5.8		400	265	135	742	127.9	AC50	220	380			
モザンビーク (非自治地域)	ブレソ・マルケス	78.3	8.2(70)		355(70)	114	241	563		AC50	220	380			
ナミビア (非自治地域)	ウィントフック	82.4	0.7												
南アフリカ 共和国	ケープタウン (立法府) プレトリア (行政府)	122	22.9	990(73)	12,600 ⁽⁷²⁾	160	12,440	5,908 ⁽⁷²⁾	2,569	AC50 DC	220 230 240 250	220 250 380 400 415 433 460			

地域 中米

中米 - 1

項目 国名	首都	面積 (万平方キロ)	人口 (1971) (百万人)	1人当り所得 (1971) (ドル)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力 (1971) (百万kW)	1人当り 発電能力 (kW)	交流周 波数又 は直流 の別	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				照明用 等	大型E-V 用等	技術協力 開発調査 (政府へ)	経済協力 (円借)
メキシコ 合衆国	メキシコ シティ	197	50.2	677	7273 5,502(72)	3,320 3,321	4,553 5,181	31,322 32,457(72)	616.6	AC 50 AC 60	125 110 120 125 127	216 208 216 220 240		1966 26億円 オメックス計画 1965 41.8億円 オメックス 1971 オメックス 1973 オメックス
グアテマラ 共和国	グアテマラ	11	5.3	565 525(72)	174	96	78	830	156.6	AC 60	110 120	220 240	1975 94億円 1974 上記オメックス	
エルサルバドル 共和国	サンサルバドル	2	3.7	286 293(72)	207	108	99	743 820(72)	200.8	AC 60	110	220		
ホンジュラス 共和国	テグシガルパ	11	2.7	251(72)	22(69)	32 70(71) 70(72)		310(70)	114.8	AC 60	110	220		
ニカラグア 共和国	マナフア	13	2	444	170.2(70)			649	324.5	AC 60	120	240		
コスタリカ 共和国	サンホセ	5	1.2	544 573(72)	250 320(72)	182 243	48 77	1148 1,266(72)	637.8	AC 60	120	240		
パナマ 共和国	パナマ	2	14(70)	685	198.4(70)	15.2	183.2	456(70)	62.9	AC 60	110 115 120	220 230 240		

国名	首都	面積 (万平方キロ)	人口 (1971) (百万人)	1人当り所得 (1971) (ドル)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力 (1971) (百kwh)	1人当り 発電能力 (kwh)	交流取 扱数又 は直流 の別	送電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力		
					計	水力	火力				電灯用 等	大型電 川等	技術協力		経済協力 (円借)
													財源調査 (政府へへス)		
キューバ共和国	ハバナ	11	8.7	357(12)	273	24	829	5208	598.6	AC60	115 120	208 230			
ハイチ共和国	ポルト・プリンス	3	4.9	80	101			101 114(72)	20.6	AC50 AC60	220 115	580 230			
ドミニカ共和国	サント・ドミンゴ	5	4.1	350(72)	1.6(66)	1.0	0.6	6.5(66)		AC60	110	220			
トリニダード・トバゴ	ポート・オブ・スペイン	0.5	1.1	799(69)	334	0	334	1226 1308(72)	1114.5	AC60	115 230	230 400			
バルバドス (1966/11月独立)	ブリッジタウン	430 (千500)	0.24	554(72)	42.2			164 185(72)	683.3	AC50	110 120	200 208			
バハマ	ナッソー	14	0.18	2326(70)	228	0	228	537 631(72)	2983.3	AC60	115	200			
グレナダ (1974/2月独立)	セント・ジョージ	300 (千500)	0.1		6.6	0	6.6	12.3	153	AC60	230				
ジャマイカ	キングストン	1	1.9		356(69) 500(72)	1.6 1.8	340 482	1637	261.6	AC50	110	220			

他 域 南 米

項 目 国 名	首 都	面 積 (万km ²)	人 口 (万人) (1971)	1人当り所得 (ドル) (1971)	発 電 設 備 (1971) (MW)			発電能力量 (百万kWh) (1971)	1人当り 総発電能力量 (kWh) (1971)	交流研 波数又 は直流 の 別	配 電 電 圧 (ボルト)		日 本 の 電 力 関 係 協 力	
					計	水 力	火 力				電灯用等	大型モーター等	技術協力 南(発)電(送) (双) (V-V)	経済協力 (円借)
ベネズエラ 共和国	カラカス	71	10.7	1256(72)	5298(71)	508	2350	15,525 14656(72)	1270	AC 60 AC 50	110 115 120	208 220 230 240		
コロンビア 共和国	ボゴタ	114	21.8	560(72)	2700(70)	1420	1220	8500 10,300(72)	435.8	AC 60	110 115 120 150	208 220 230 240	1961 107河電深崩発 1969 アウカ河サイバ水力崩発 1972 フルミート水力発電	1968 36億円 (ボゴタ電力 全国送電 プロジェクト等)
ペルー 共和国	リマ	129	14	402(72)	1197	985	808	5,345	424.7	AC 60 (7L4A) AC 50	110 220	220 520	1964 2000水力崩発 1967 フルミート水力崩発 1971 リマ水力送電線 1974 マナスカ水力崩発 1975 マナスカ水力崩発	1971 54億円 (リマ水力送電線 変電所)
ボリビア 共和国	ラパス	110	5.1	128(72)	252(69)	171	21	252 272(72)	163.1	AC 50 AC 60	110 115 220 110 220 230	220 230 600 220 380	1963 電源崩発計画 (3地点)	
ブラジル 共和国	ブラジリア	851	95.4		12,670 13,425(72)	10,244 10,574	2,426 2,515	50,964 (72) 53,767	534.2	AC 50 AC 60 DC	110 120 220 230 110 120 220	220 400 600 220 380 240	1976 東北ブラジル電力崩発 計画並進調査	1971 5.9億円 (マナスカ水力) 72億円 (110kV水力) 1972 120億円 (110kV水力) 世界協融
パラグアイ 共和国	アスンシオン	41	2.5	250	155(71) 156(72)			246 273(72)	98.4	AC 50 (220kV) DC	220	380 440 640	1967 燃料崩発(110kV)	
ウルグアイ 共和国	モンテビデオ	12	3.0	220(72)	503	236		2,228	763	AC 50	220			

地域 南米

項目 国名	首都	面積 (万km ²)	人口 (1971) (百万人)	1人当り GDP (ドル)	発電設備 (1971) (MW)			発電能力 (1971) (百万kW)	1人当り 発電能力 (1971) (kW)	交流 直流 の別	配電電圧 (ボルト)		日本の電力関係協力	
					計	水力	火力				電灯用 等	大型E-9 用等	技術協力 開発調査(政府ベース)	経済協力 (円借)
エクアドル 共和国	キト	28	6.2 6.6(74)	252(72)	304 350(74)	105 135	199 215	1050 1256(73)	165.4 (153.2)	AC 60	110 120 127 128	200 208 210 220 240	1966 マニケル・チカール水力 1968 マナウス水力開発 1975 長期電力開発計画	1975 24.2億円 キト火力
アルゼンチン 共和国	ブエノス アイレス	278	23.6	1200(72)	7111 7111(72)	712 915	6399 6696	25624 25319(72)	1001	AC 50 DC	220 220	320 440	1963 マントサ河電源開発 基礎調査	
チリ 共和国	サンチアゴ	76	9.0 9.6(72)	761	2133 2182(72)	1068 1068	1065 1114	7550 8734(72)	838.9	AC 50 DC	220 220	380		
ガイアナ	ジョージタウン	21	0.7	365(72)	114.3(69)	82.8	31.5	329 340(72)	470	AC 50	110			
計 (南米11ヶ国)			182					115,922	603.8					

