

# 琉球大学学術リポジトリ

## ブラジル国サンパウロ市における外国籍居住者の分布形態

メタデータ	言語: 出版者: 琉球大学法文学部 公開日: 2010-02-17 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 町田, 宗博, Machida, Munehiro メールアドレス: 所属:
URL	<a href="http://hdl.handle.net/20.500.12000/15668">http://hdl.handle.net/20.500.12000/15668</a>

ブラジル国サンパウロ市における  
外国籍居住者の分布形態

町 田 宗 博

Spatial Characteristics of the Foreign-Born  
Permanent Residents in São Paulo City, Brasil

MACHIDA, Munehiro

目 次

1. はじめに.....	106
2. 街区における国籍別居住者構成.....	108
3. 外国籍居住者の分布形態.....	116
4. おわりに.....	135

## 1. はじめに

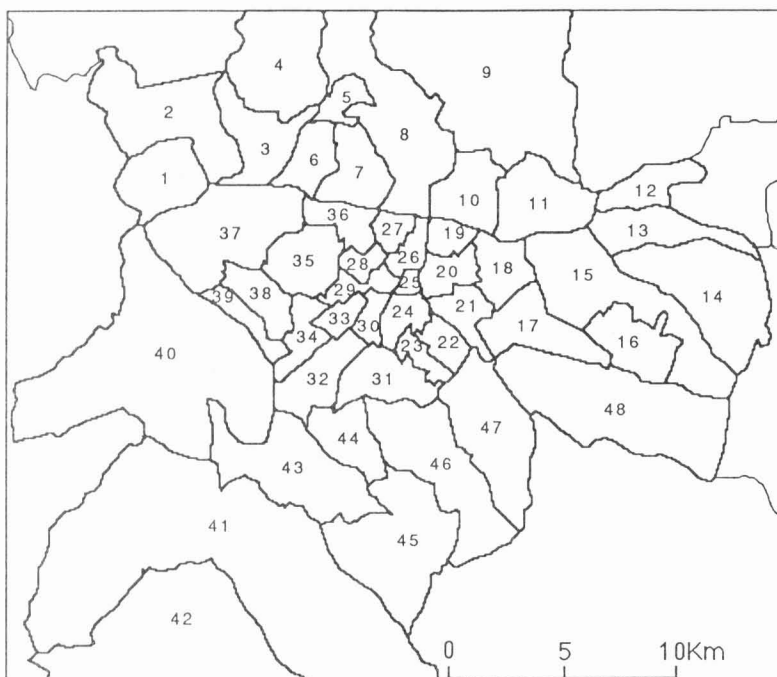
今日にいたる歴史の中で、多様な国籍を持つ人々を受け入れてきたブラジルは、アメリカ合衆国と並び多民族国家の典型的な国としてしばしば引き合いに出される。そして人種や民族集団が多いにもかかわらず、あるいはそれゆえに、人種・民族に対する偏見も少ないことが一般に知られている。

本稿では、多様な民族集団の集積がみられるサンパウロ市を取り上げ、外国籍を持つ居住者について、国籍別の構成比と、それぞれの立地係数による分布形態を通して、街区単位での外国籍居住者の分布形態について若干の考察を行う。<sup>(1)</sup>

資料としては、IBGE (Instituto Brasileiro de Geographia e Estatística) "Censo Demográfico -1980- SÃO PAULO", 1982. を用いた。同資料における外国人の数字には、ブラジル生まれの移住者の子供は含まれていない。これは、そのほとんどが属地法の原則によりブラジル人としての扱いを受けるためである。<sup>(2)</sup> ここにおける外国人の数字には、商用を目的とした一時滞在者も含まれていると思われるが、そのほとんどは、サンパウロ市に長期にわたり居住する移民一世と考えられる。そして本稿における外国籍居住者とは、一時的に滞在する外国人と異なり、サンパウロ市を生活の本拠とする外国人をさす。さらに本稿では、これら外国籍を持つ居住者の分布は、その子孫を含めた民族集団の分布を反映しているものとして考察を進めることとする。

分析対象街区を示したのが第1図である。これは街区 (subdistritos) 区分に基づくものであり48の街区を対象としている。<sup>(3)</sup>

ブラジル国サンパウロ市における  
外国籍居住者の分布形態



街区番号	街 区 名	街区番号	街 区 名
1	Jaguera	25	Sé
2	Pirituba	26	Santa Efigênia
3	Nossa Senhora do Ó	27	Bom Retiro
4	Brasilândia	28	Santa Cecilia
5	Vila Nova Cachoeirinha	29	Consolação
6	Limão	30	Bela Vista
7	Casa Verde	31	Vila Mariana
8	Santana	32	Jardim Paulista
9	Tucuruvi	33	Cerqueira Cesar
10	Vila Guilherme	34	Jardim América
11	Vila Maria	35	Perdizes
12	Cangaíba	36	Barra Funda
13	Penha de Franca	37	Lapa
14	Vila Matilde	38	Vila Madalena
15	Tatuapé	39	Pinheiros
16	Vila Formosa	40	Butantã
17	Alto da Moóca	41	Santo Amaro
18	Belenzinho	42	Capela do Socorro
19	Pari	43	Ibirapuera
20	Brás	44	Indianópolis
21	Moóca	45	Jabaquara
22	Cambuci	46	Saúde
23	Aclimação	47	Ipiranga
24	Liberdade	48	Vila Prudente

第1図 分析対象街区

## 2. 街区における国籍別居住者構成

1980年現在のサンパウロ市の全人口7,114,258人のうちブラジル人（ブラジル生まれ）は6,751,448人（全人口の94.9%）、帰化ブラジル人52,776人（全人口の0.7%）、外国人310,034人（全人口の4.4%）となっている（第1表）。

現在、サンパウロ人文科学研究所を中心とした在伯の日系人に関する統計資料の整備<sup>49</sup>が進行しているが、各国別の移住者とその子孫を含めた公的統計は、存在しない<sup>50</sup>。1980年の人口統計によると外国籍居住者のうち、ポルトガル人が109,035人（全外国籍居住者の35.2%）と最も多く、これに日本人40,520人（13.1%）、イタリア人37,799（12.2%）、スペイン人30,144人（9.7%）となり、以下ドイツ人9,795人（3.2%）、アルゼンチン人7,795人（2.5%）、ロシア人5,675人（1.8%）、レバノン人5,053人（1.6%）、北米人3,304人（1.1%）、ポーランド人3,240人（1.1%）、ルーマニア人3,237人（1.0%）、リビア人3,028人（1.0%）、ウルグアイ人2,655人（0.9%）、シリア人1,917人（0.6%）、パラグアイ人1,523人（0.5%）とつづき、その他の国籍43,179人（13.9%）、国籍不明2,135（0.7%）となっている（第2表）。このように、ポルトガル、日本、イタリア、スペインの上位4カ国で外国籍居住者の7割を占めている。

第1表は、サンパウロ市の人口をブラジル人と外国人に分けて、街区単位でみたものである。ブラジル人は、さらにブラジル生まれのブラジル人と帰化ブラジル人に分かれている。以下では、サンパウロ市におけるブラジル人と外国籍居住者の構成について検討することとする。

サンパウロ市全体での構成は、ブラジル生まれのブラジル人が94.9%、帰化ブラジル人0.7%となっておりブラジル人の全体における構成比は95.6%となる。これに対し外国籍居住者は4.4%の構成となっている。

これらを街区別にみるとブラジル生まれのブラジル人は、4 ブラジランディア（99.1%）で最も高く、27ボンレチロ（81.9%）で最も低い値となっており、市域縁辺でブラジル生まれのブラジル人の構成比が高く市域中心

第1表 サンパウロ市におけるブラジル人と外国籍居住者数（1980年）

街区番号	ブラジル人			合計	外国籍居住者	総合計
	ブラジル生まれ	帰化ブラジル人	合計			
1	68756 (96.0%)	257 (0.4%)	69013 (96.3%)	2630 (3.7%)	71643 (100.0%)	
2	114319 (97.1%)	289 (0.2%)	114608 (97.3%)	3161 (2.7%)	117769 (100.0%)	
3	168864 (97.1%)	578 (0.3%)	169442 (97.5%)	4408 (2.5%)	173850 (100.0%)	
4	174631 (99.1%)	254 (0.1%)	174885 (99.2%)	1380 (0.8%)	176265 (100.0%)	
5	36409 (97.3%)	130 (0.3%)	36539 (97.7%)	871 (2.3%)	37410 (100.0%)	
6	83229 (96.7%)	294 (0.3%)	83523 (97.1%)	2513 (2.9%)	86036 (100.0%)	
7	104519 (94.5%)	594 (0.5%)	105185 (95.1%)	5448 (4.9%)	110633 (100.0%)	
8	261759 (95.5%)	1355 (0.5%)	263114 (96.0%)	10989 (4.0%)	274103 (100.0%)	
9	443566 (95.7%)	1863 (0.4%)	445429 (96.2%)	17832 (3.8%)	463261 (100.0%)	
10	72419 (93.9%)	296 (0.4%)	72715 (94.3%)	4402 (5.7%)	77117 (100.0%)	
11	124953 (94.8%)	444 (0.3%)	125397 (95.1%)	6454 (4.9%)	131851 (100.0%)	
12	73153 (97.2%)	253 (0.3%)	73406 (97.6%)	1832 (2.4%)	75238 (100.0%)	
13	136293 (95.3%)	612 (0.4%)	136905 (96.0%)	5743 (4.0%)	142648 (100.0%)	
14	232644 (97.0%)	970 (0.4%)	233614 (97.4%)	6122 (2.6%)	239736 (100.0%)	
15	262320 (93.8%)	1419 (0.5%)	263739 (94.3%)	16015 (5.7%)	279754 (100.0%)	
16	115510 (96.5%)	376 (0.3%)	115886 (96.8%)	3824 (3.2%)	119710 (100.0%)	
17	126492 (92.7%)	1011 (0.7%)	127503 (93.5%)	8930 (6.5%)	136433 (100.0%)	
18	46312 (94.0%)	314 (0.6%)	46626 (94.6%)	2646 (5.4%)	49272 (100.0%)	
19	25328 (91.3%)	183 (0.7%)	25511 (91.9%)	2234 (8.1%)	27745 (100.0%)	
20	45184 (93.0%)	204 (0.4%)	45388 (93.4%)	3212 (6.6%)	48600 (100.0%)	
21	34006 (94.0%)	176 (0.5%)	34182 (94.5%)	1991 (5.5%)	36173 (100.0%)	
22	49569 (92.5%)	514 (1.0%)	50083 (93.5%)	3508 (6.5%)	53591 (100.0%)	
23	49651 (89.7%)	965 (1.7%)	50616 (91.4%)	4748 (8.6%)	55364 (100.0%)	
24	66543 (90.7%)	996 (1.4%)	67539 (92.0%)	5844 (8.0%)	73383 (100.0%)	
25	7372 (89.8%)	160 (1.9%)	7532 (91.8%)	677 (8.2%)	8209 (100.0%)	
26	39275 (92.3%)	983 (2.3%)	40258 (94.6%)	2297 (5.4%)	42555 (100.0%)	
27	20524 (81.9%)	1740 (6.9%)	22264 (88.8%)	2810 (11.2%)	25074 (100.0%)	
28	75346 (88.7%)	3475 (4.1%)	78821 (92.8%)	6130 (7.2%)	84951 (100.0%)	
29	64476 (89.1%)	2686 (3.7%)	67162 (92.8%)	5197 (7.2%)	72359 (100.0%)	
30	72501 (91.3%)	1418 (1.8%)	73919 (93.1%)	5452 (6.9%)	79371 (100.0%)	
31	98452 (90.9%)	2111 (1.9%)	100563 (92.9%)	7726 (7.1%)	108289 (100.0%)	
32	104704 (89.9%)	2768 (2.4%)	107472 (92.3%)	8992 (7.7%)	116464 (100.0%)	
33	57683 (88.1%)	2395 (3.7%)	60078 (91.8%)	5373 (8.2%)	65451 (100.0%)	
34	50901 (92.1%)	1107 (2.0%)	52008 (94.1%)	3278 (5.9%)	55286 (100.0%)	
35	118681 (92.8%)	1542 (1.2%)	120223 (94.0%)	7715 (6.0%)	127938 (100.0%)	
36	28548 (93.0%)	472 (1.5%)	29020 (94.6%)	1665 (5.4%)	30685 (100.0%)	
37	126157 (93.1%)	1180 (0.9%)	127337 (94.0%)	8178 (6.0%)	135515 (100.0%)	
38	45031 (93.2%)	427 (0.9%)	45458 (94.1%)	2838 (5.9%)	48296 (100.0%)	
39	43311 (91.9%)	835 (1.8%)	44146 (93.7%)	2981 (6.3%)	47127 (100.0%)	
40	302538 (95.0%)	1790 (0.6%)	304328 (95.6%)	14093 (4.4%)	318421 (100.0%)	
41	741297 (96.8%)	2528 (0.3%)	743825 (97.1%)	21912 (2.9%)	765737 (100.0%)	
42	443465 (98.1%)	1084 (0.2%)	444549 (98.3%)	7490 (1.7%)	452039 (100.0%)	
43	143660 (90.7%)	2358 (1.5%)	146018 (92.2%)	12391 (7.8%)	158409 (100.0%)	
44	75309 (91.1%)	1334 (1.6%)	76643 (92.7%)	6013 (7.3%)	82656 (100.0%)	
45	255578 (95.8%)	1210 (0.5%)	256788 (96.2%)	10121 (3.8%)	266909 (100.0%)	
46	271085 (93.8%)	2138 (0.7%)	273223 (94.5%)	15806 (5.5%)	289029 (100.0%)	
47	169971 (94.8%)	999 (0.6%)	170970 (95.3%)	8388 (4.7%)	179358 (100.0%)	
48	479082 (96.5%)	1689 (0.3%)	480771 (96.8%)	15774 (3.2%)	496545 (100.0%)	
合計	6751448 (94.9%)	52776 (0.7%)	6804224 (95.6%)	310034 (4.4%)	7114258 (100.0%)	

第2表 サンパウロ市における外国籍居住者の国籍別人数（1980年）

街区番号	ドイツ人	アルゼンチン人	ポリアミア人	スペイン人	イタリア人	日本人
1	61 (2.3%)	43 (1.6%)	4 (0.2%)	247 (9.4%)	216 (8.2%)	127 (4.8%)
2	68 (2.2%)	28 (0.9%)	4 (0.1%)	318 (10.1%)	546 (17.3%)	174 (5.5%)
3	64 (1.5%)	59 (1.3%)	16 (0.4%)	470 (10.6%)	527 (12.0%)	259 (5.9%)
4	14 (1.0%)	11 (0.8%)	13 (0.9%)	121 (8.8%)	73 (5.3%)	187 (13.6%)
5	19 (2.2%)	8 (0.9%)	4 (0.5%)	34 (3.9%)	97 (11.1%)	199 (22.8%)
6	19 (0.8%)	36 (1.4%)	46 (1.8%)	249 (9.9%)	247 (9.8%)	293 (11.7%)
7	54 (1.0%)	75 (1.4%)	57 (1.0%)	399 (7.3%)	640 (11.7%)	1622 (29.8%)
8	212 (1.9%)	118 (1.1%)	78 (0.7%)	981 (8.9%)	1324 (12.0%)	735 (6.8%)
9	488 (2.7%)	166 (0.9%)	201 (1.1%)	1849 (10.4%)	1356 (7.6%)	1708 (9.7%)
10	15 (0.3%)	43 (1.0%)	30 (0.7%)	378 (8.6%)	186 (4.2%)	204 (4.5%)
11	23 (0.4%)	24 (0.4%)	13 (0.2%)	447 (6.9%)	488 (7.6%)	288 (4.5%)
12	12 (0.7%)	4 (0.2%)	5 (0.3%)	278 (15.2%)	251 (13.7%)	265 (14.5%)
13	46 (0.8%)	83 (1.4%)	23 (0.4%)	850 (14.8%)	1087 (18.9%)	604 (10.5%)
14	64 (1.0%)	72 (1.2%)	107 (1.7%)	764 (12.5%)	651 (10.6%)	1417 (23.1%)
15	73 (0.5%)	132 (0.8%)	159 (1.0%)	1660 (10.4%)	1913 (11.9%)	2901 (18.1%)
16	20 (0.5%)	39 (1.0%)	0 (0.0%)	560 (14.6%)	535 (14.0%)	337 (8.8%)
17	33 (0.4%)	193 (2.2%)	44 (0.5%)	1443 (16.1%)	1469 (16.4%)	448 (5.0%)
18	16 (0.8%)	42 (1.6%)	0 (0.0%)	325 (12.3%)	508 (19.2%)	116 (4.4%)
19	9 (0.4%)	28 (1.3%)	8 (0.4%)	200 (9.0%)	323 (14.5%)	36 (1.6%)
20	0 (0.0%)	66 (2.1%)	46 (1.4%)	558 (17.4%)	430 (13.4%)	267 (8.3%)
21	15 (0.8%)	44 (2.2%)	3 (0.2%)	393 (19.7%)	532 (26.6%)	77 (3.9%)
22	8 (0.2%)	41 (1.2%)	8 (0.2%)	396 (11.3%)	671 (19.1%)	440 (12.5%)
23	60 (1.3%)	103 (2.2%)	57 (1.2%)	300 (6.3%)	457 (9.6%)	1571 (33.1%)
24	69 (1.2%)	94 (1.6%)	58 (1.0%)	273 (4.7%)	368 (6.3%)	2520 (43.1%)
25	0 (0.0%)	11 (1.6%)	16 (2.4%)	57 (8.4%)	48 (7.1%)	151 (22.3%)
26	44 (1.9%)	79 (3.4%)	146 (6.4%)	162 (7.1%)	192 (8.4%)	177 (7.7%)
27	43 (1.5%)	96 (3.4%)	192 (6.8%)	70 (2.5%)	223 (7.9%)	41 (1.5%)
28	251 (4.1%)	479 (7.8%)	193 (3.1%)	362 (5.9%)	813 (13.3%)	180 (2.9%)
29	258 (5.0%)	471 (9.1%)	71 (1.4%)	340 (6.5%)	765 (14.7%)	191 (3.7%)
30	121 (2.2%)	212 (3.9%)	78 (1.4%)	356 (6.5%)	854 (15.7%)	965 (17.8%)
31	274 (3.5%)	315 (4.1%)	45 (0.6%)	516 (6.7%)	939 (12.2%)	1482 (19.1%)
32	422 (4.7%)	663 (7.4%)	129 (1.4%)	739 (8.2%)	1375 (15.3%)	796 (8.9%)
33	296 (5.5%)	476 (8.8%)	76 (1.4%)	307 (5.7%)	901 (16.7%)	364 (6.7%)
34	199 (6.1%)	309 (9.4%)	41 (1.3%)	190 (5.8%)	438 (13.3%)	255 (7.8%)
35	189 (2.4%)	404 (5.2%)	99 (1.3%)	596 (7.7%)	1415 (18.3%)	476 (6.2%)
36	12 (0.7%)	24 (1.4%)	116 (7.0%)	99 (5.9%)	221 (13.3%)	101 (6.1%)
37	198 (2.4%)	195 (2.4%)	28 (0.3%)	831 (10.3%)	1298 (15.9%)	620 (7.6%)
38	66 (2.3%)	88 (3.1%)	7 (0.2%)	263 (9.3%)	291 (10.3%)	243 (8.6%)
39	71 (2.4%)	127 (4.3%)	42 (1.4%)	154 (5.2%)	332 (11.1%)	682 (22.9%)
40	563 (4.0%)	318 (2.3%)	104 (0.7%)	1085 (7.8%)	1480 (10.5%)	2839 (20.1%)
41	2282 (10.4%)	487 (2.2%)	199 (0.9%)	1826 (8.3%)	1869 (8.5%)	2272 (10.4%)
42	541 (7.2%)	114 (1.5%)	73 (1.0%)	654 (8.7%)	570 (7.6%)	1057 (14.1%)
43	1405 (11.3%)	537 (4.3%)	52 (0.4%)	1029 (8.4%)	1427 (11.5%)	927 (7.5%)
44	300 (5.0%)	226 (3.8%)	63 (1.0%)	540 (9.0%)	890 (14.8%)	476 (7.9%)
45	206 (2.0%)	75 (0.7%)	59 (0.6%)	840 (8.3%)	765 (7.6%)	2476 (24.5%)
46	216 (1.4%)	238 (1.5%)	142 (0.9%)	1681 (10.7%)	2012 (12.7%)	3835 (24.3%)
47	108 (1.3%)	109 (1.3%)	49 (0.6%)	1825 (21.8%)	1365 (16.3%)	1161 (13.7%)
48	268 (1.7%)	190 (1.2%)	24 (0.2%)	2129 (13.5%)	2421 (15.3%)	1958 (12.4%)
合計	9795 (3.2%)	7795 (2.5%)	3028 (1.0%)	30144 (9.7%)	37799 (12.2%)	40520 (13.1%)

ブラジル国サンパウロ市における  
外国籍居住者の分布形態

第2表 サンパウロ市における外国籍居住者の国籍別人数（1980年）（続き）

街区番号	レバノン人	北米人	バラグアイ人	ホーランド人	ホルトガル人	ルーマニア人
1	12 (0.5%)	0 (0.0%)	8 (0.3%)	68 (2.6%)	1428 (54.3%)	72 (2.7%)
2	12 (0.4%)	0 (0.0%)	16 (0.5%)	63 (2.0%)	1212 (38.2%)	104 (3.3%)
3	40 (0.9%)	20 (0.5%)	12 (0.3%)	103 (2.3%)	2301 (52.1%)	86 (2.0%)
4	36 (2.6%)	3 (0.2%)	21 (1.5%)	4 (0.3%)	529 (38.4%)	15 (1.1%)
5	44 (5.1%)	4 (0.5%)	0 (0.0%)	4 (0.5%)	347 (39.8%)	8 (0.9%)
6	60 (2.4%)	4 (0.2%)	7 (0.3%)	22 (0.9%)	1266 (50.3%)	23 (0.9%)
7	53 (1.0%)	4 (0.1%)	8 (0.1%)	31 (0.6%)	2025 (37.3%)	27 (0.5%)
8	217 (2.0%)	27 (0.2%)	77 (0.7%)	96 (0.9%)	5740 (52.3%)	24 (0.2%)
9	277 (1.6%)	62 (0.3%)	62 (0.3%)	136 (0.8%)	9967 (55.9%)	57 (0.3%)
10	29 (0.7%)	7 (0.2%)	25 (0.6%)	4 (0.1%)	3209 (72.9%)	0 (0.0%)
11	20 (0.3%)	11 (0.2%)	46 (0.7%)	8 (0.1%)	4539 (70.2%)	28 (0.4%)
12	15 (0.8%)	0 (0.0%)	4 (0.2%)	8 (0.4%)	849 (46.3%)	8 (0.4%)
13	88 (1.5%)	12 (0.2%)	4 (0.1%)	28 (0.5%)	2505 (43.7%)	35 (0.6%)
14	46 (0.8%)	4 (0.1%)	4 (0.1%)	20 (0.3%)	2276 (37.3%)	44 (0.7%)
15	188 (1.2%)	38 (0.2%)	12 (0.1%)	44 (0.3%)	7544 (47.1%)	113 (0.7%)
16	36 (0.9%)	7 (0.2%)	4 (0.1%)	16 (0.4%)	2007 (52.6%)	41 (1.1%)
17	129 (1.4%)	13 (0.1%)	0 (0.0%)	62 (0.7%)	3758 (42.1%)	177 (2.0%)
18	8 (0.3%)	8 (0.3%)	0 (0.0%)	4 (0.2%)	1180 (44.5%)	36 (1.4%)
19	204 (9.1%)	0 (0.0%)	4 (0.2%)	4 (0.2%)	1019 (45.5%)	8 (0.4%)
20	182 (5.7%)	4 (0.1%)	16 (0.5%)	12 (0.4%)	669 (20.8%)	24 (0.7%)
21	16 (0.8%)	11 (0.8%)	0 (0.0%)	13 (0.7%)	480 (24.1%)	26 (1.3%)
22	58 (1.7%)	8 (0.2%)	15 (0.4%)	8 (0.2%)	620 (17.7%)	16 (0.5%)
23	69 (1.5%)	8 (0.2%)	25 (0.5%)	16 (0.3%)	687 (14.5%)	17 (0.4%)
24	61 (1.0%)	4 (0.1%)	53 (0.9%)	18 (0.3%)	749 (12.8%)	16 (0.3%)
25	56 (8.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	138 (20.4%)	0 (0.0%)
26	140 (6.1%)	16 (0.7%)	41 (1.8%)	44 (1.9%)	644 (28.0%)	60 (2.6%)
27	39 (1.4%)	8 (0.3%)	4 (0.1%)	520 (18.5%)	165 (5.9%)	111 (4.0%)
28	264 (4.3%)	82 (1.3%)	72 (1.2%)	146 (2.4%)	1202 (19.5%)	120 (2.0%)
29	99 (1.9%)	134 (2.6%)	42 (0.8%)	71 (1.4%)	874 (16.8%)	83 (1.6%)
30	117 (2.1%)	72 (1.3%)	58 (1.1%)	33 (0.6%)	1056 (19.4%)	49 (0.9%)
31	545 (7.1%)	62 (0.8%)	53 (0.7%)	92 (1.2%)	1396 (18.1%)	36 (0.5%)
32	160 (1.8%)	225 (2.5%)	117 (1.3%)	62 (0.7%)	1993 (22.2%)	38 (0.4%)
33	69 (1.3%)	193 (3.6%)	63 (1.2%)	74 (1.4%)	644 (12.0%)	42 (0.8%)
34	38 (1.2%)	190 (5.8%)	29 (0.9%)	22 (0.7%)	667 (20.2%)	23 (0.7%)
35	44 (0.6%)	110 (1.4%)	57 (0.7%)	69 (0.9%)	2555 (33.2%)	82 (1.1%)
36	16 (1.0%)	11 (0.7%)	0 (0.0%)	28 (1.7%)	638 (38.3%)	4 (0.2%)
37	44 (0.5%)	145 (1.8%)	44 (0.5%)	106 (1.3%)	2658 (32.5%)	305 (3.7%)
38	28 (1.0%)	64 (2.3%)	16 (0.6%)	20 (0.7%)	1256 (44.2%)	20 (0.7%)
39	17 (0.6%)	38 (1.3%)	8 (0.3%)	74 (2.5%)	781 (26.1%)	18 (0.6%)
40	37 (0.3%)	393 (2.8%)	73 (0.5%)	128 (0.9%)	4937 (35.0%)	73 (0.5%)
41	345 (1.6%)	609 (2.8%)	92 (0.4%)	194 (0.9%)	6418 (29.3%)	134 (0.6%)
42	104 (1.4%)	154 (2.1%)	34 (0.5%)	51 (0.7%)	2706 (36.1%)	54 (0.7%)
43	52 (0.4%)	323 (2.6%)	67 (0.5%)	53 (0.4%)	3729 (30.2%)	34 (0.3%)
44	188 (3.1%)	67 (1.1%)	47 (0.8%)	20 (0.3%)	1756 (29.2%)	55 (0.9%)
45	173 (1.7%)	14 (0.1%)	48 (0.5%)	48 (0.5%)	4150 (41.0%)	63 (0.6%)
46	223 (1.4%)	75 (0.5%)	60 (0.4%)	44 (0.3%)	5192 (32.8%)	74 (0.5%)
47	211 (2.5%)	24 (0.3%)	15 (0.2%)	58 (0.7%)	2142 (25.5%)	162 (1.9%)
48	144 (0.9%)	36 (0.2%)	60 (0.4%)	491 (3.1%)	4432 (28.1%)	592 (3.7%)
合計	5053 (1.6%)	3304 (1.1%)	1523 (0.5%)	3240 (1.0%)	109035 (35.2%)	3237 (1.0%)



第2表 サンパウロ市における外国籍居住者の国籍別人数（1980年）（続き）

街区番号	ロシア人	シリア人	ウルグアイ人	その他	国籍不明	外国籍居住者合計
1	103 (3.9%)	4 (0.2%)	0 (0.0%)	237 (9.0%)	0 (0.0%)	2630 (100.0%)
2	43 (1.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	573 (18.1%)	0 (0.0%)	3161 (100.0%)
3	96 (2.2%)	10 (0.2%)	8 (0.2%)	337 (7.6%)	0 (0.0%)	4408 (100.0%)
4	14 (1.0%)	0 (0.0%)	21 (1.5%)	144 (10.4%)	174 (12.6%)	1380 (100.0%)
5	3 (0.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	100 (11.5%)	0 (0.0%)	871 (100.0%)
6	28 (1.1%)	7 (0.3%)	8 (0.3%)	191 (7.6%)	7 (0.3%)	2513 (100.0%)
7	133 (2.4%)	12 (0.2%)	16 (0.3%)	253 (4.6%)	39 (0.7%)	5448 (100.0%)
8	179 (1.6%)	83 (0.8%)	92 (0.8%)	982 (8.9%)	24 (0.2%)	10989 (100.0%)
9	319 (1.8%)	115 (0.6%)	70 (0.4%)	946 (5.3%)	53 (0.3%)	17832 (100.0%)
10	30 (0.7%)	12 (0.3%)	27 (0.6%)	180 (4.1%)	23 (0.5%)	4402 (100.0%)
11	47 (0.7%)	23 (0.4%)	11 (0.2%)	424 (6.6%)	14 (0.2%)	6454 (100.0%)
12	0 (0.0%)	12 (0.7%)	0 (0.0%)	121 (6.6%)	0 (0.0%)	1832 (100.0%)
13	39 (0.7%)	40 (0.7%)	8 (0.1%)	287 (5.0%)	4 (0.1%)	5743 (100.0%)
14	76 (1.2%)	4 (0.1%)	12 (0.2%)	394 (6.4%)	167 (2.7%)	6122 (100.0%)
15	160 (1.0%)	56 (0.3%)	69 (0.4%)	736 (4.6%)	217 (1.4%)	16015 (100.0%)
16	70 (1.8%)	4 (0.1%)	4 (0.1%)	144 (3.8%)	0 (0.0%)	3824 (100.0%)
17	246 (2.8%)	53 (0.6%)	29 (0.3%)	828 (9.3%)	5 (0.1%)	8930 (100.0%)
18	17 (0.6%)	27 (1.0%)	17 (0.6%)	338 (12.8%)	4 (0.2%)	2646 (100.0%)
19	20 (0.9%)	26 (1.2%)	21 (0.9%)	324 (14.4%)	0 (0.0%)	2234 (100.0%)
20	42 (1.3%)	34 (1.1%)	15 (0.5%)	824 (25.6%)	23 (0.7%)	3212 (100.0%)
21	43 (2.2%)	24 (1.2%)	22 (1.1%)	292 (14.6%)	0 (0.0%)	1991 (100.0%)
22	24 (0.7%)	34 (1.0%)	16 (0.5%)	1142 (32.5%)	3 (0.1%)	3508 (100.0%)
23	25 (0.5%)	31 (0.7%)	40 (0.8%)	1225 (25.7%)	57 (1.2%)	4748 (100.0%)
24	52 (0.9%)	51 (0.9%)	41 (0.7%)	1355 (23.1%)	62 (1.1%)	5844 (100.0%)
25	0 (0.0%)	21 (3.1%)	0 (0.0%)	179 (26.4%)	0 (0.0%)	677 (100.0%)
26	54 (2.4%)	32 (1.4%)	41 (1.8%)	418 (18.1%)	7 (0.3%)	2297 (100.0%)
27	129 (4.6%)	10 (0.4%)	102 (3.6%)	1057 (37.6%)	0 (0.0%)	2810 (100.0%)
28	123 (2.0%)	100 (1.6%)	163 (2.7%)	1543 (25.2%)	37 (0.6%)	6130 (100.0%)
29	52 (1.0%)	16 (0.3%)	160 (3.1%)	1490 (28.6%)	80 (1.5%)	5197 (100.0%)
30	49 (0.9%)	57 (1.0%)	93 (1.7%)	1191 (21.8%)	91 (1.7%)	5452 (100.0%)
31	96 (1.2%)	211 (2.7%)	141 (1.8%)	1519 (19.6%)	4 (0.1%)	7726 (100.0%)
32	73 (0.8%)	85 (0.9%)	149 (1.7%)	1942 (21.5%)	24 (0.3%)	8992 (100.0%)
33	46 (0.9%)	37 (0.7%)	89 (1.7%)	1502 (28.0%)	194 (3.6%)	5373 (100.0%)
34	28 (0.9%)	18 (0.5%)	62 (1.9%)	769 (23.5%)	0 (0.0%)	3278 (100.0%)
35	110 (1.4%)	52 (0.7%)	105 (1.4%)	1323 (17.1%)	29 (0.4%)	7715 (100.0%)
36	31 (1.9%)	19 (1.1%)	25 (1.5%)	281 (16.9%)	39 (2.3%)	1665 (100.0%)
37	217 (2.7%)	20 (0.2%)	35 (0.4%)	1430 (17.5%)	4 (0.0%)	8178 (100.0%)
38	40 (1.4%)	8 (0.3%)	50 (1.8%)	378 (13.2%)	0 (0.0%)	2838 (100.0%)
39	23 (0.8%)	16 (0.5%)	23 (0.8%)	571 (19.1%)	4 (0.1%)	2981 (100.0%)
40	139 (1.0%)	11 (0.1%)	85 (0.6%)	1624 (11.5%)	204 (1.4%)	14093 (100.0%)
41	280 (1.3%)	146 (0.7%)	221 (1.0%)	4277 (19.5%)	261 (1.2%)	21912 (100.0%)
42	94 (1.3%)	19 (0.3%)	44 (0.6%)	1169 (15.5%)	52 (0.7%)	7490 (100.0%)
43	125 (1.0%)	57 (0.5%)	130 (1.0%)	2404 (19.4%)	40 (0.3%)	12391 (100.0%)
44	95 (1.6%)	78 (1.3%)	89 (1.5%)	1123 (18.7%)	0 (0.0%)	6013 (100.0%)
45	109 (1.1%)	52 (0.5%)	58 (0.6%)	905 (8.9%)	80 (0.8%)	10121 (100.0%)
46	159 (1.0%)	99 (0.6%)	79 (0.5%)	1616 (10.2%)	61 (0.4%)	15806 (100.0%)
47	120 (1.4%)	83 (1.0%)	105 (1.3%)	835 (10.0%)	16 (0.2%)	8388 (100.0%)
48	1674 (10.6%)	8 (0.1%)	59 (0.4%)	1256 (8.0%)	32 (0.2%)	15774 (100.0%)
合計	5675 (1.8%)	1917 (0.6%)	2655 (0.9%)	43179 (13.9%)	2135 (0.7%)	310034 (100.0%)

部に行くにつれて、構成比が低くなる。

帰化ブラジル人は、27ボンレチロ（6.9%）で最も高く、4ブラジランディア（0.1%）で最も低くなっており、市域中心部の街区で高い構成比を示し、市域縁辺で低い構成比を示している。

外国籍居住者も、27ボンレチロ（11.2%）で最も高く4ブラジランディア（0.8%）で最も低い構成比となっており、市域縁辺から中心部に向かって、比率が高くなる傾向がある。

以上のように、サンパウロ市における街区単位でのブラジル人と外国籍居住者の構成は、市域縁辺でブラジル人との構成比が高くなり、市域中心部で外国籍居住者の構成比が高くなることがわかる。そして、このことの最も対照的な街区として、4ブラジランディアと27ボンレチロをあげることができる。

さらに、これら外国籍居住者を第2表の街区単位での国籍別の構成比で見ると次のようになる。

ポルトガル人は、48街区中36街区で一位となり、構成比が50%を超えるのが10ピラギエルメ（72.9%）、11ピラマリア（70.2%）、9トゥクルピ（55.9%）1ジャグアラ（54.3%）、16ピラフォルモサ（52.6%）、8サンタナ（52.3%）、3ノーサセニョーラドオ（52.1%）、6リマオ（50.3%）の8街区となっている。逆にこの比率の最も低いのは、27ボンレチロ（5.9%）であり10%を割っているのは、この街区だけである。

日本人は、24リベルダーデ（43.1%）、23アクリマソン（33.1%）で一位となり、25セー（22.3%）や31ピラマリアナ（19.1%）と「その他の国籍」の外国籍居住者に次いで多くなっている。逆に最も低いのが27ボンレチロ（1.5%）で、19パリ（1.6%）、28サンタセシリア（2.9%）がこれに次いでいる。

イタリア人は、21モッカ（26.6%）で最も比率が高く、4ブラジランディア（5.3%）と最も低い値を示している。

スペイン人は、47イピランガ（21.8%）で最も高く、27ボンレチロ

(2.5%)で最も低くなっている。

ドイツ人は、43イビラプエラ(11.3%)、41サントアマーロ(10.4%)が最高で、20プラスと25セーがいずれも0%となっている。

以下、国籍別に高い値を示す街区は、アルゼンチン人が34ジャルジンアメリカ(9.4%)、29コンソラソン(9.1%)、ロシア人は48ビラプルデン(10.6%)でこれに次ぐのは27ボンレチロ(4.6%)である。レバノン人は19パリ(9.1%)、25セー(8.3%)で、北米人は34ジャルジンアメリカ(5.8%)、33セルケイラセザール(3.6%)で高い比率となっている。

ポーランド人は、27ボンレチロ(18.5%)で最も高く、これは同街区において「その他の国籍」の外国籍居住者を除いた一位の値となっている。ルーマニア人は27ボンレチロ(4.0%)で、ボリビア人は36バラフンダ(7.0%)、ボンレチロ(6.8%)で高い値となっている。ウルグアイ人はボンレチロ(3.6%)、29コンソラソン(3.1%)で、シリア人は25セー(3.1%)、31ビラマリアナ(2.7%)、パラグアイ人は26サントイフィジェニア(1.8%)が最も高い比率である。

また、低い値を示す街区は、アルゼンチン人が12カンガイバ(0.2%)、11ビラマリア(0.4%)、ロシア人はカンガイバと25セーで0%となっている。レバノン人は11ビラマリア(0.3%)、18ベレンツィーニュ(0.3%)、40ブタンタン(0.3%)で、北米人は1ジャグアラ、2ピリトゥバ、12カンガイバ、19パリ、25セーの5街区で、ポーランド人はセーで、ルーマニア人はセーと10ピラギエルメでそれぞれ0%となっている。ウルグアイ人は1ジャグアラ、2ピリトゥバ、5ピラノーバカショエリーニャ、12カンガイバ、25セーで、シリア人は、ピリトゥバ、4ブラジランディア、ピラノーバカショエリーニャでそれぞれ0%となっている。パラグアイ人は17アルトダモッカ、36バラフンダ、18ベレンツィーニュ、21モッカ、25セー、5ピラノーバカショエリーニャで0%となっている。

「その他の国籍」の外国籍居住者の分布についてみると、10街区まで構成比の一位となっており、27ボンレチロ(37.6%)、22カンブシ(32.5%)

が最も高い値となっている。また、16ピラフォルモサ（3.8%）、10ピラギエルメ（4.1%）で低い値となっている。これら「その他の国籍」に含まれる国籍は、街区によって特定の国に特化しているか、逆に多様な国に分散しているかが考えられる。

以上の街区単位での外国籍居住者の構成比から次の街区を特徴的な街区としてあげることができる。

まず、ほとんどの街区で、構成比の上位にくるのは、ポルトガル人、日本人、イタリア人、スペイン人などであるが、27ボンレチロ街区で、ポーランド人が上位にきているのが目だっている。同街区における構成比をみると、「その他の国籍」（37.6%）と最も高いのを除くと、ポーランド人（18.5%）、イタリア人（7.9%）、ボリビア人（6.8%）、ポルトガル人（5.9%）、ロシア人（4.6%）、ルーマニア人（4.0%）、ウルグアイ人（3.6%）、アルゼンチン人（3.4%）、スペイン人（2.5%）、ドイツ人（1.5%）、日本人（1.5%）、レバノン人（1.4%）、シリア人（0.4%）、北米人（0.3%）、パラグアイ人（0.1%）とつづいている。このように同街区においては、イタリア人を除き、他の街区で上位の構成比を占めていた外国籍居住者が、下位へとまわり、逆にポーランド人、ボリビア人、ロシア人などのように、他の街区で下位となっていた外国籍居住者が上位にきている。

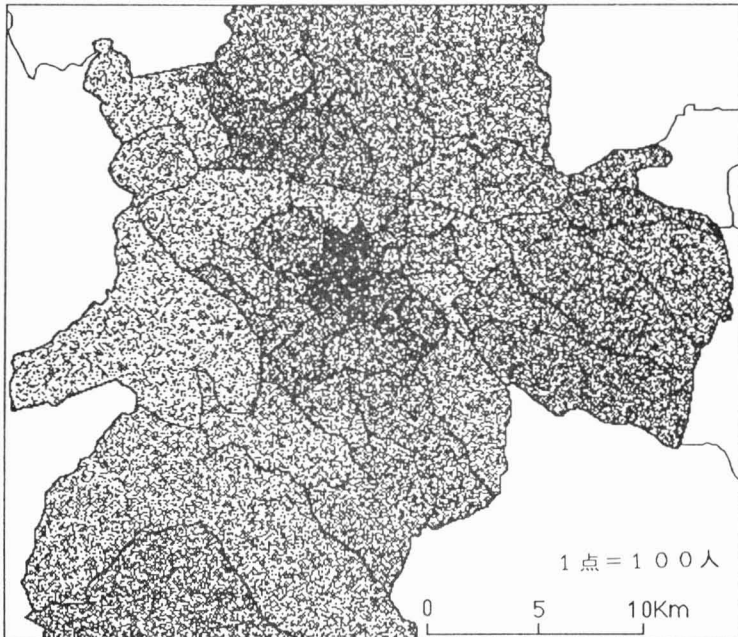
ちなみに、ポルトガル人、日本人、スペイン人の構成比が全街区中で最も低いのが、27ボンレチロである。さらに、ポーランド人、ルーマニア人、ウルグアイ人は、ボンレチロで最も高い値を示し、ロシア人とボリビア人にとってもボンレチロが高い構成比をなす街区である。

さらに、第2表に記載の国籍のうち、同一の街区で三か国以上にわたって居住者がいない街区は、2ピリトゥバ、5ピラノーバカショエリーニャ、12カンガイバ、25セーの四街区である。セーを除くといずれも、北西から北東にかけての縁辺部の街区であり、外国籍居住者数も少ない街区である。これに対し、セーは、外国籍居住者分布の核心部に隣接する街区である。

この点において、セーを特徴的な街区としてあげることができる。セーの外国籍居住者の構成比をみると、「その地の国籍」が26.4%と最も多く、以下、日本人（22.3%）、ポルトガル人（20.4%）、スペイン人（8.4%）、レバノン人（8.3%）、イタリア人（7.1%）、シリア人（3.1%）、ボリビア人（2.4%）、アルゼンチン人（1.6%）とつづいており、これらを除いた外国籍居住者は、いずれも0人となっている。

### 3. 外国籍居住者の分布形態

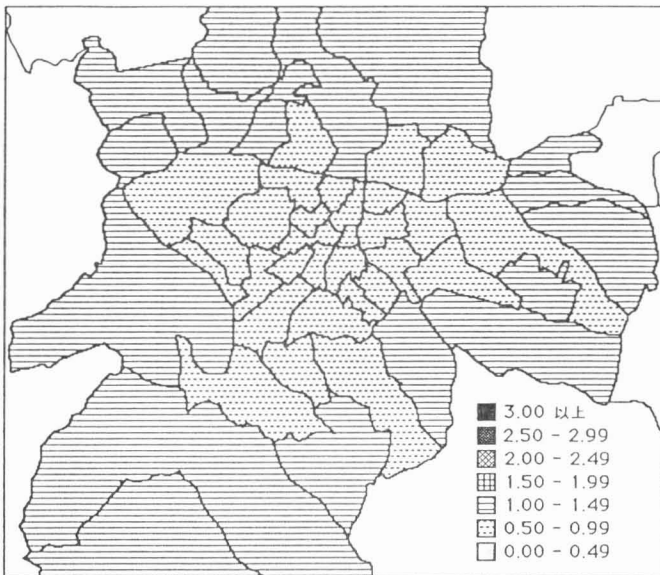
街区単位での総人口の分布をみると、28サンタセシリア、29コンソラソン、33セルケイラセザール、30ベラビスタ、24リベルダーデ、23アクリマソンなどの都心部を中心に人口が密であることがわかる（第2図）<sup>9)</sup>。



第2図 サンパウロ市における総人口の分布（1980年）

また、市域西部と、街区番号の1, 2, 3, 6, 7, 8, 10, 11, の南の街区界を流れるチュテ川南岸沿い、市域北東部においては、相対的に人口密度が疎となっている。この街区単位での総人口と、市全域での総人口をそれぞれ分母とし、街区単位での当該外国籍居住者数と市全域における当該外国籍居住者をそれぞれ分子として、それぞれの街区での値を市全域での値で除したのが立地係数である<sup>7)</sup>。当然のことながら、市域全体での割合に比べ、特定の街区で外国籍居住者の割合が高くなると、係数値は1を越え、外国籍居住者の割合が低くなると0に近くなる。また、市域全体と街区での割合が一致すれば係数値も1となる。

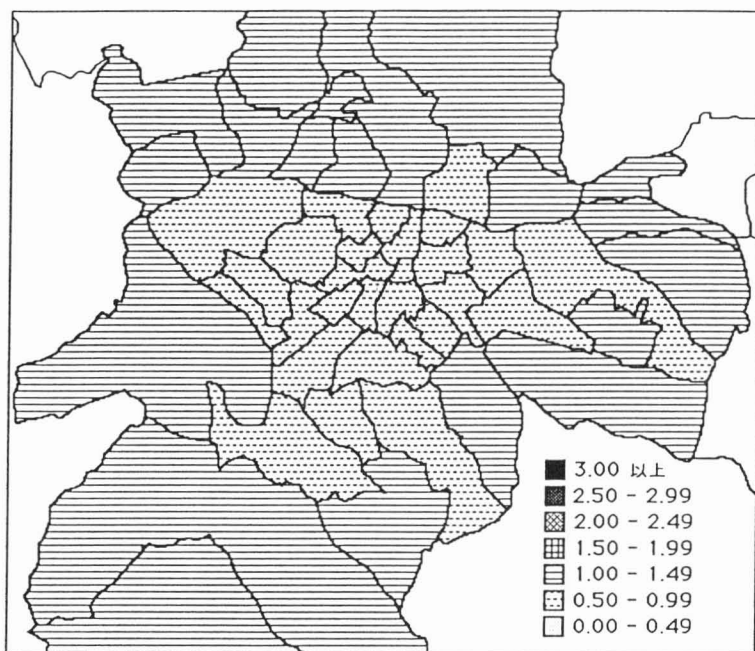
ブラジル人の立地係数は、16の街区で1.0を越えており、32の街区が1.0以下となっている。これら係数値の街区単位での分布形態をみると、1.0以上とこれに満たない街区が明瞭な対照をなし、市域外縁部の街区でブラジル人の割合が高いことがわかる（第3図）。



第3図 サンパウロ市におけるブラジル人の分布形態（1980年）

さらに、このブラジル人を、ブラジル生まれの者と帰化ブラジル人に分けると次のようになる。

ブラジル生まれのブラジル人では、さらに7カーザベルデ、11ピラマリアが1.0以上の街区となっている。さらに、10ピラギエルメを除き、チェテ川から北の街区でブラジル生まれのブラジル人の居住する比率が高い(第4図)。



第4図 サンパウロ市におけるブラジル人(ブラジル生まれ)の分布形態(1980年)

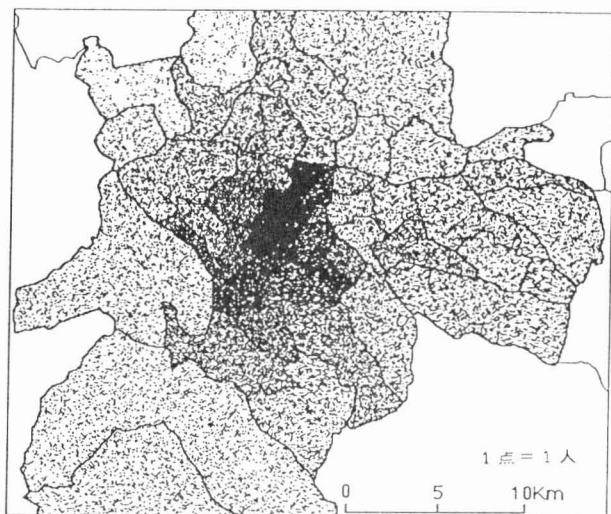
帰化ブラジル人の人口分布（第5図）は、27ボンレチロ、26サントイフィジェニア、28サントセシリア、29コンソラソン、30ペラピスタ、33セルケイラセザールで密な分布を示している。これらに次いで分布が密な街区は、25セー、24リベルダーデ、22カンブシ、23アクリマソン、31ピラマリアナ、32ジャルジンパウリスタ、34ジャルジンアメリカ、35ペルディゼスである。このように、帰化ブラジル人の分布は、分布の核心となる街区が存在し、その周辺部にいくにつれて疎となっていく帯状の分布を示していることが看取しうる。以上のことを立地係数による分布形態でみるとより明確になる（第6図）。係数値が1.0以上は20街区あり、値の最も高いのは27ボンレチロ（9.35）、28サントセシリア（5.51）、29コンソラソン（5.00）、33セルケイラセザール（4.93）、32ジャルジンパウリスタ（3.20）、26サントイフィジェニア（3.11）となる。これら分布の核心部をなす街区は、市域中央の北東から南西にかけて隣接する街区である。

外国籍居住者の分布（第7図）を街区単位でみると、28サントセシリア、29コンソラソン、33セルケイラセザール、30ペラピスタ、24リベルダーデ、23アクリマソンなどの街区が分布の核心部を形成しており、周辺部にいくにつれて、密度も低くなっていく帯状の分布を成していることがわかる。

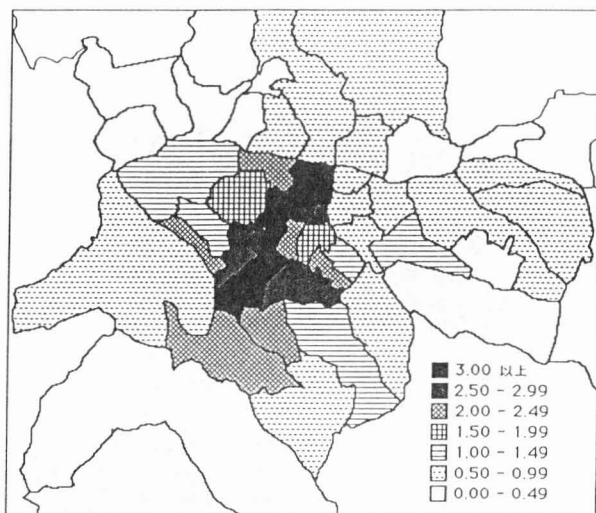
さらにこれら外国籍居住者の分布形態を立地係数でみると、係数値が1.0以上が32街区、1.0未満が16街区ある（第8図）。最も高いのが27ボンレチロ（2.58）で、これに23アクリマソン（1.97）、25セー（1.89）、33セルケイラセザール（1.88）、19パリ（1.85）、24リベルダーデ（1.83）とつづいている。

逆に最も低いのが4ブラジランディア（0.18）、42カペラドソコロ（0.38）、5ピラノーバカショエリーニャ（0.53）、12カンガイバ（0.56）、3ノーサセニョーラドオ（0.58）、14ピラマチルデ（0.59）などとなっている。この低くなっている街区は、いずれも市域外縁部の街区である。



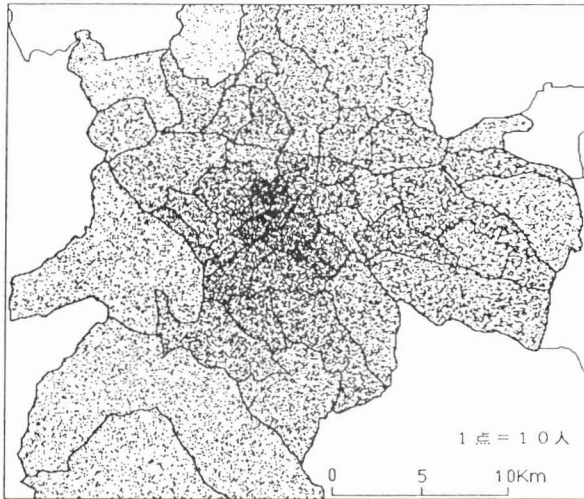


第5図 サンパウロ市における帰化ブラジル人の分布（1980年）

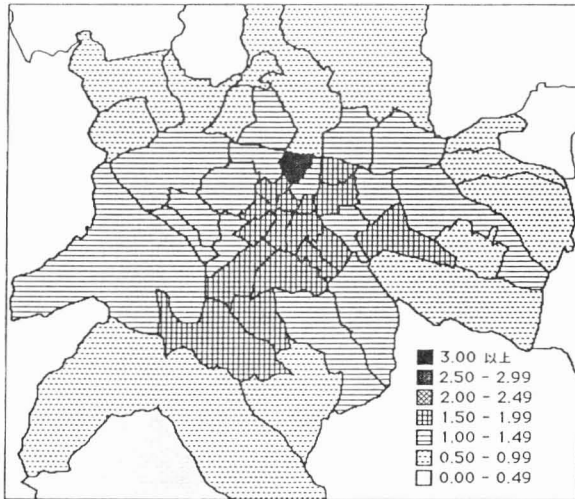


第6図 サンパウロ市における帰化ブラジル人の分布形態（1980年）

ブラジル国サンパウロ市における  
外国籍居住者の分布形態



第7図 サンパウロ市における外国籍居住者の分布（1980年）



第8図 サンパウロ市における外国籍居住者の分布形態(1980年)

さらにこの外国籍居住者の分布形態をブラジル人の分布形態（第3図）と比較すると40ブタントン、47イピランガの街区を除いて1.0以上と未満の街区が逆転した形態となる。

以上のことから、サンパウロ市における外国籍居住者とブラジル人の分布は、前節の構成比で検討したのと同様に、市域中心部で外国籍居住者の比率が高くなり、市域外縁部でブラジル人居住者の比率が高くなることがわかる。この傾向は、ブラジル人居住者の中でもとりわけブラジル生まれのブラジル人に顕著であり、帰化ブラジル人では、逆に市域中心部に明瞭な分布の核心部があり、外国籍居住者の分布よりも、さらに求心的な分布を示している。

このように、ブラジル人と外国籍居住者の分布形態は、ブラジル人が離心的な分布形態をとり、外国籍居住者が求心的な分布形態をとることがわかる。さらにこのことは、ブラジル生まれのブラジル人と帰化ブラジル人の分布形態に顕著に反映されている。

これらの外国籍居住者の街区単位での分布形態について、本稿では、次の6つに類型化した。

1) 先発移民型の分布形態

ポルトガル人、スペイン人、イタリア人

2) 北米型の分布形態

北米人、ドイツ人、アルゼンチン人、パラグアイ人

3) 東欧型の分布形態

ポーランド人、ルーマニア人、ロシア人

4) 中東型の分布形態

シリア人、レバノン人

5) ボリビア型の分布形態

ボリビア人、ウルグアイ人

6) 日本型の分布形態

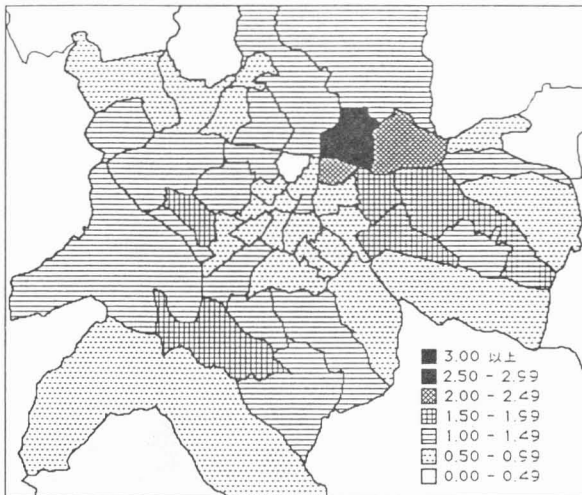
日本人

以下では、それぞれの類型ごとに、外国籍居住者の分布形態の類似性について述べていくこととする。

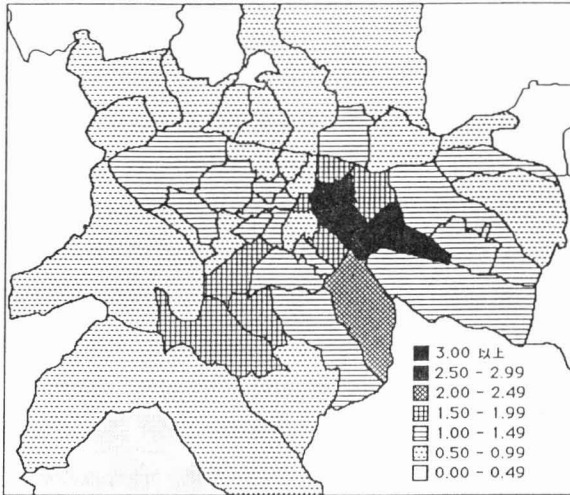
〔先発移民型の分布形態〕 ポルトガル人（第9図）は、係数値が1.0以上が24街区、1.0未満も24街区でどちらも半数ずつになっている。最も高い街区が10ピラギエルメ（2.72）、19パリ（2.40）、11ピラマリア（2.25）とつづき、最も低いのは4ブラジランディア（0.20）、42カペラドソコロ（0.39）、27ボンレチロ（0.43）とつづいている。

スペイン人（第10図）は、20プラス（2.71）、21モッカ（2.56）、17アルトダモッカ（2.50）が最も高く、値の低いのは4ブラジランディア（0.16）、5ピラノーバカショエリーニャ（0.21）、42カペラドソコロ（0.34）とつづいている。

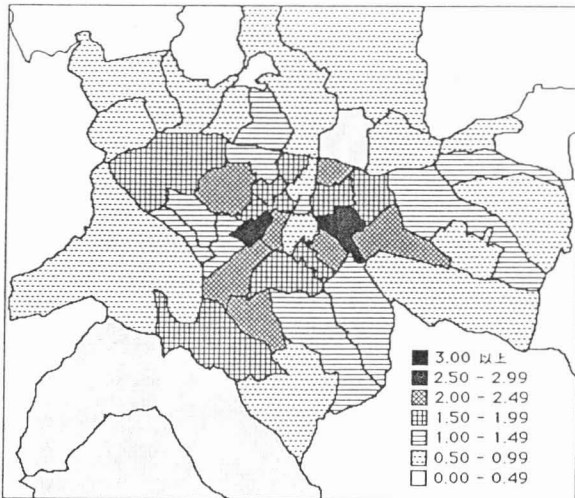
イタリア人（第11図）は、高い街区は21モッカ（2.77）、33セルケイラセザール（2.59）、22カンブシ（2.36）とつづき、低い街区は4ブラジランディア（0.08）、42ペラドソコロ（0.24）、10ピラギエルメ（0.45）とつづいている。



第9図 サンパウロ市におけるポルトガル人の分布形態(1980年)



第10図 サンパウロ市におけるスペイン人の分布形態(1980年)



第11図 サンパウロ市におけるイタリア人の分布形態(1980年)

このように、先発移民型は、いずれの街区でも立地係数が3.0未満となっており、資料中で係数値が3.0をこえないのは、これら三国の居住者のみである。そしてこの三国は、ブラジルにおける移民の歴史も長く、送出した移民数も最も多い国々である。このような歴史的な経過から、各街区いずれにおいてもこれらの国々の移民を受け入れる環境が整っており、その結果として係数値の差が最も低くなったと推察される。

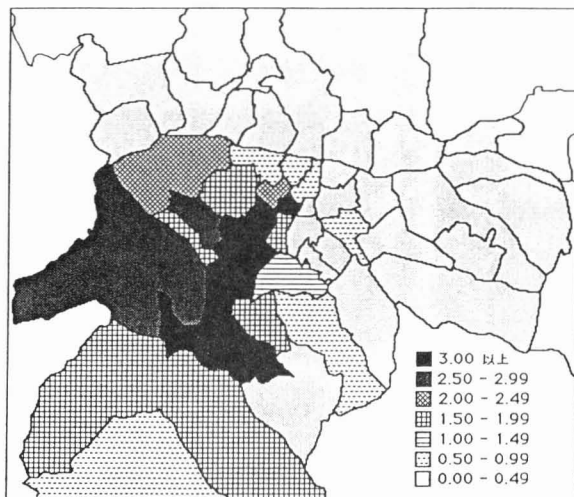
一方、係数値の高い街区についてみると、イタリア人が33セルケイラセザールで値が高いほかは、10ピラギエルメ（ポルトガル人）、20プラス・21モッカ・17アルトダモッカ（スペイン人）、21モッカ（イタリア人）で係数値が高くなっている。これらはいずれも市域中心部の東から北東にかけての街区である。

以上のように、先発移民型の分布形態は、分布の核心部が、他の外国籍居住者の分布の核心部に比べ、東から北東方向へずれるという特徴がある。

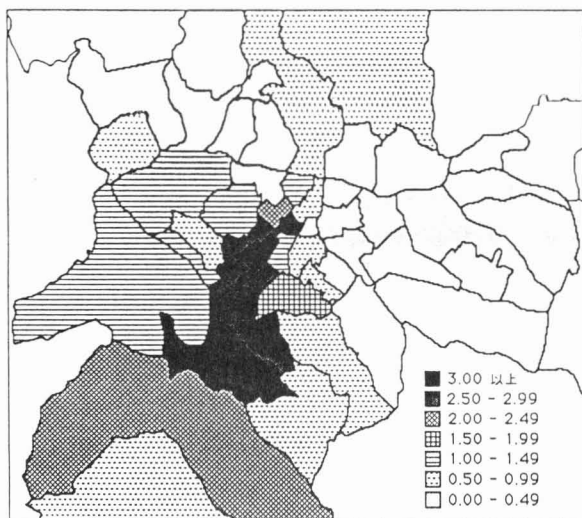
〔北米型の分布形態〕北米人（第12図）は、値の高い街区が34ジャルジンアメリカ（7.40）、33セルケイラセザール（6.35）、43イビラプエラ（4.39）とつづき、低い街区は25セー（0）、19パリ（0）、12カンガイバ（0）、1 ジャグアラ（0）、2ピリトゥバ（0）となっている。ドイツ人、ロシア人と同様に、中心部に隣接する25セーや19パリで低い値を示しているのが特徴となっている。

ドイツ人（第13図）は、値の高い街区が43イビラプエラ（6.44）、33セルケイラセザール（3.28）、44インディアノポリス（2.64）とつづき、低い街区は20プラス（0）、25セー（0）、4 ブラジランディア（0.06）となり、市域中心部に隣接するプラスとセーで居住者がいないのが特徴である。

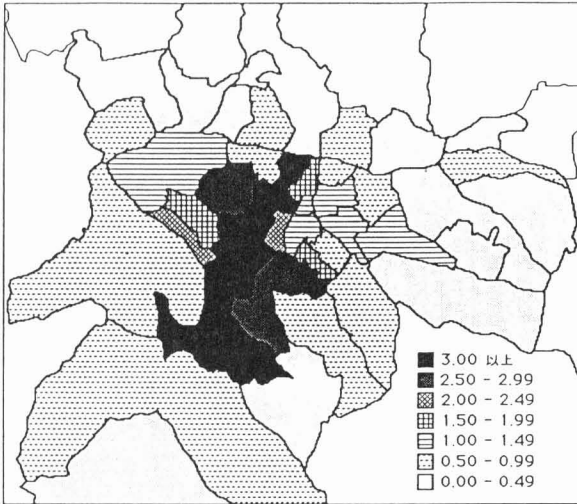
アルゼンチン人（第14図）は、値の高い街区が33セルケイラセザール（6.64）、29コンソラソン（5.90）、32ジャルジンパウリスタ（5.20）とつづき、低い街区は12カンガイバ（0.05）、4 ブラジランディア（0.06）、11ピラマリア（0.17）とつづいている。



第12図 サンパウロ市における北米人の分布形態(1980年)



第13図 サンパウロ市におけるドイツ人の分布形態(1980年)

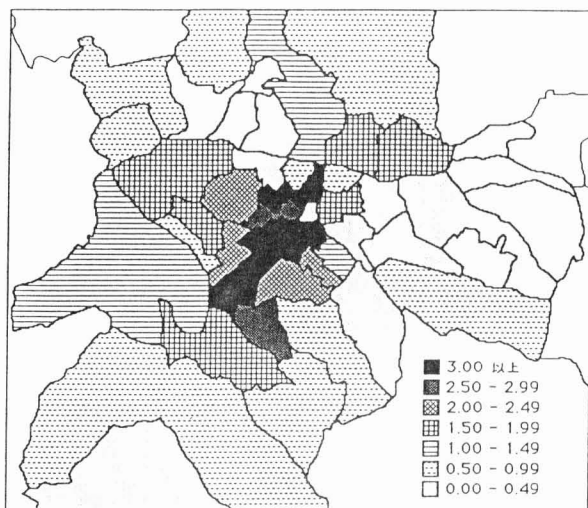


第14図 サンパウロ市におけるアルゼンチン人の分布形態(1980年)

パラグアイ人(第15図)は、値の高い街区は32ジャルジンパウリスタ(4.69)、26サンタイフィジェニア(4.50)、33セルケイラセザール(4.50)とつづき、低い街区は25セー(0)、17アルトダモッカ(0)、36バラフンダ(0)、21モッカ(0)、18ベレンツィーニュ(0)、5ビラノーバカショエリーニャ(0)となっている。これらの係数値は、32、33、34、43といった、市域中央の街区から南西にかけての街区で、高くなっている。また、これらの街区は、サンパウロ市内でも有数の高級住宅地が立地する地区でもある。さらに、全体の分布傾向として、パラグアイ人を除き、市域の南西方向で高い値を示しており、高級住宅地を有する街区への居住を指向する傾向があると考えられる。

以上のように、北米型の分布形態は、市域中央から南西部を分布の核心部としており、市全域における傾向も、パラグアイ人を除き市域の南西部を指向するという特徴がある。



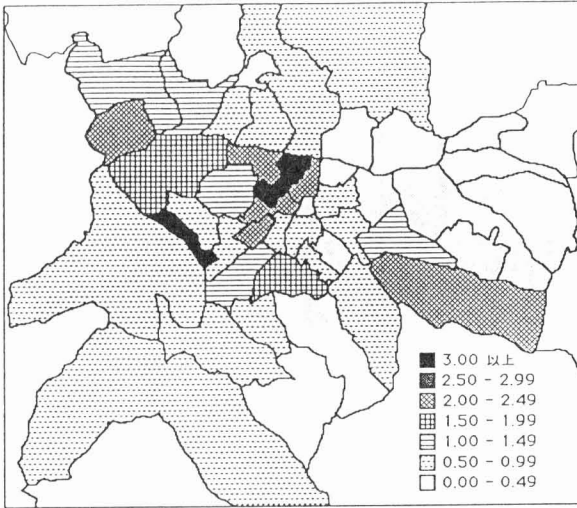


第15図 サンパウロ市におけるパラグアイ人の分布形態（1980年）

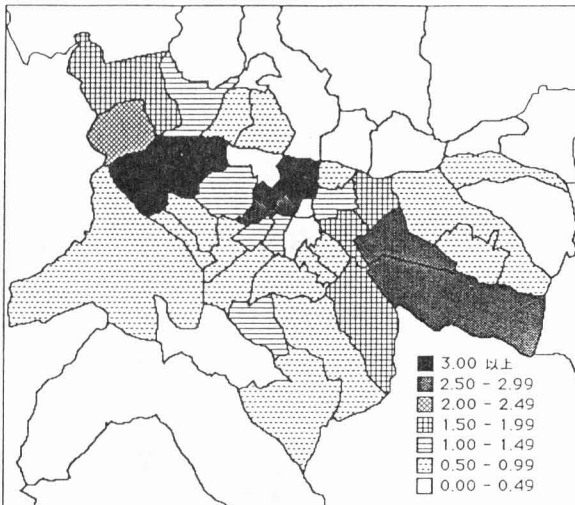
〔東欧型の分布形態〕 ポーランド人（第16図）は、最も値の高い街区は27ボンレチロ（45.54）で、28サンタセシリア（3.77）、39ピニエイロス（3.45）とつづいている。このボンレチロでの値は、サンパウロにおける外国籍居住者の立地係数のなかで突出して高い値となっている。一方、値の低い街区は25セー（0）、4ブラジランディア（0.05）、10ピラギエルメ（0.11）となり、ドイツ人、ロシア人、北米人と同様にセーで、0となっているのも特徴である。

ルーマニア人（第17図）は、値の高い街区は27ボンレチロ（9.73）、37ラバ（4.95）、28サンタセシリア（3.10）となり、低い街区は25セー（0）、10ピラギエルメ（0）、4ブラジランディア（0.19）となっている。ドイツ人、ロシア人、北米人、ポーランド人と同様に25セーで0となっている。

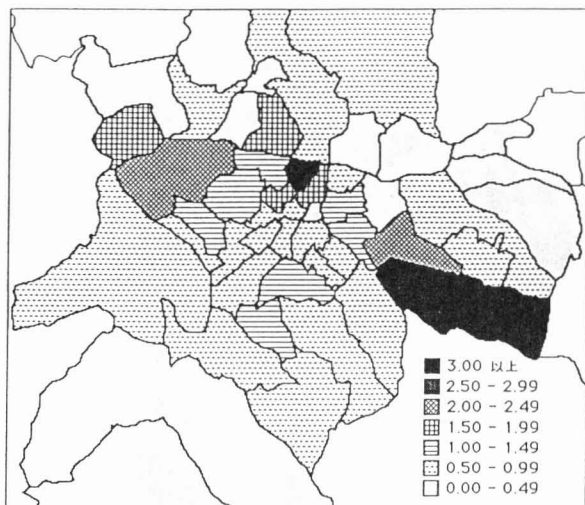
ロシア人（第18図）は、値の高い街区が27ボンレチロ（6.45）、48ピラプルデンテ（4.23）、17アルトダモッカ（2.26）とつづき、低い街区が25セー（0）、12カンガイバ（0）、4ブラジランディア（0.10）とつづいている。ドイツ人と同様に中心部に隣接するセーが0となっている。



第16図 サンパウロ市におけるポーランド人の分布形態(1980年)



第17図 サンパウロ市におけるルーマニア人の分布形態(1980年)



第18図 サンバウロ市におけるロシア人の分布形態（1980年）

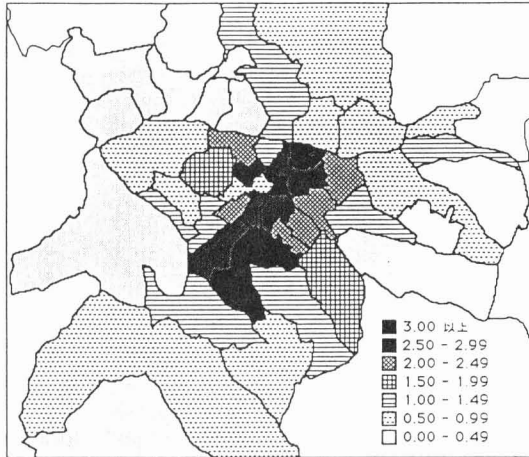
このように、東欧型の立地係数は、27ボンレチロで最も高い値をみせるほか、市城南東の17、18、市域北西の1、37で比較的高い値を示している。

以上のように、東欧型の分布形態は、チェテ川南岸の27ボンレチロへ高い集中をみせ、市域北西と、南東部でも、比較的高い集中をみせる街区があるのを特徴としている。

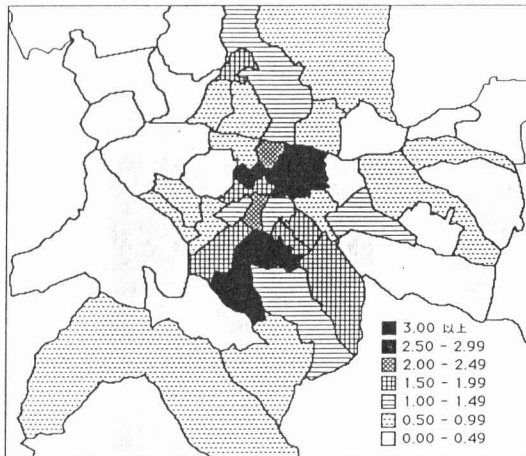
〔中東型の分布形態〕 シリア人（第19図）は、値の高い街区が25セー（9.49）、31ピラマリアナ（7.23）、28サンタセシリア（4.37）となり、値の低い街区は4 ブラジランディア（0）、5 ビラノーバカショエリーニャ（0）、2ピリトゥバ（0）とつづいている。ドイツ・ロシア・北米・ポーランド・ルーマニア・ウルグアイ人と対照的に25セーで高い値を示しているのが特徴的である。

レバノン人（第20図）は、値の高い街区が19パリ（10.35）、25セー（9.60）、31ピラマリアナ（7.09）とつづき、これらの値は他の外国籍居住者の値に比べても高いものとなっている。また、ドイツ人やロシア人と

逆にセーで高い値を示しているのも特徴となっている。一方、低い街区は  
2ピリトゥバ (0.14)、40ブタンタン (0.16)、11ピラマリア (0.21) と  
つづいている。



第19図 サンパウロ市におけるシリア人の分布形態 (1980年)

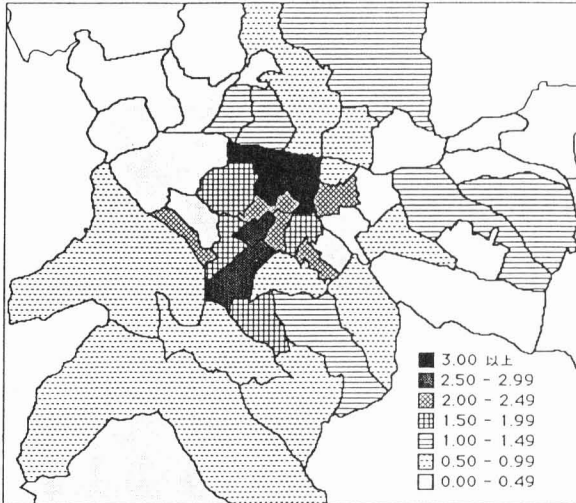


第20図 サンパウロ市におけるレバノン人の分布形態 (1980年)

さらに、シリア人とレバノン人は、市域中心部北の19パリヤ25セー、市域中心部南東の31ピラマリアナや4インディアノポリスの街区で、順位の入れ換わりはあるが、いずれでも一位と二位を占めており、特に極めて類似した分布形態を示している。

この様に、中東型の分布形態は、市域中心部北の25セーや市域中心部南東の31ピラマリアナで高い集中をみせているのが特徴となっている。

〔ボリビア型の分布形態〕 ボリビア人（第21図）は、値の高い街区が27ボンレチロ（17.99）、36バラフンダ（8.88）、26サントイフィジェニア（8.06）となり、ポーランド人に次いでボンレチロで突出した値を示している。一方、値の低い街区は16ピラフォルモサ（0）、18ベレンツィーニュ（0）、2ピリトゥバ（0.08）とつづいている。



第21図 サンパウロ市におけるボリビア人の分布形態（1980年）

ウルグアイ人（第22図）は、値の高い街区が27ボンレチロ（10.9）、29コンソラソン（5.93）、28サンタセシリア（5.14）となり、ボンレチロの値はポーランド人、ボリビア人に次いで高い値となっている。一方、値の低い街区は25セー（0）、12カンガイバ（0）、1 ジャグアラ（0）、2ピリトゥバ（0）、5ピラノーバカショエリーニャ（0）となっている。

以上のように、ボリビア型の分布形態は、チェテ川南岸の27ボンレチロを中心に、これに隣接する街区で高い集中をみせているのが特徴である。

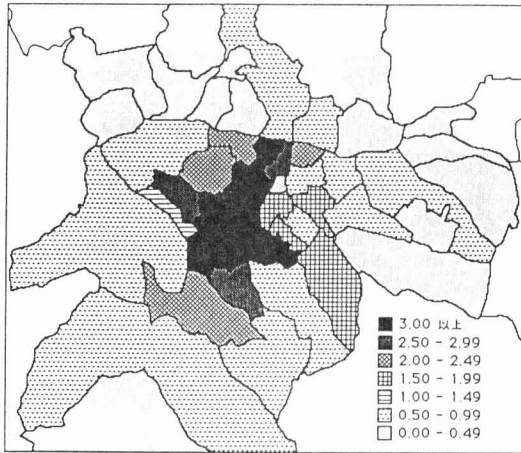
〔日本型の分布形態〕日本人（第23図）は、係数値1.0以上が17街区、1.0未満が31街区となっている。値の高い街区が24リベルダーデ（6.03）、およびこれに隣接する23アクリマソン（4.99）、25セー（3.23）とつづいている。また、39ピニエイロス（2.54）や7カーザベルデ（2.57）でも高い値を示している。ピニエイロスは、コチア産業組合の本部が設置された街区で、24リベルダーデとならび日系人の集中居住地区としても知られている<sup>8)</sup>。7カーザベルデはチェテ川北岸の街区であり、外国籍居住者の少ない地域である。この地域の街区で立地係数が2.50以上の値をとるのは、先発移民型のポルトガル人と日本人のみである。また、7カーザベルデ街区には、沖縄県移民を中心とした日系人の集中居住地区もみられる<sup>9)</sup>。他にも、15タツアベにビーラカロン（あるいは、単にカホンと称す）と呼ばれる日系人の集中居住地区が存在する<sup>10)</sup>。

値の低い街区は4ブラジランディア（0.19）、19パリ（0.23）、2ピリトゥバ（0.26）とつづいている。このほか、東欧型やボリビア型の分布形態では高い集中を示した27ボンレチロでは、0.29と低い値を示している。この値は、同街区における外国籍居住者の立地係数のうち最も低い値である。

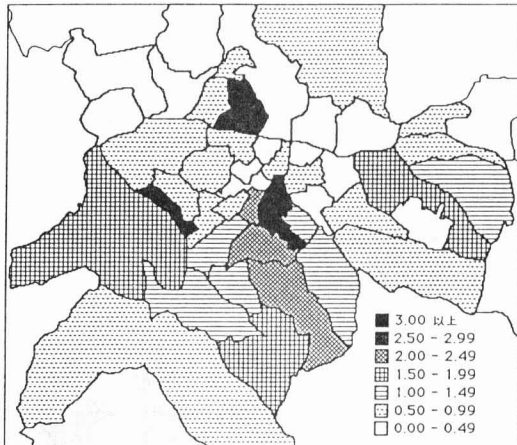
このように日本人型の分布形態は、24リベルダーデとこれに隣接する街区への高い集中と、チェテ川北岸の7カーザベルデ及び市域中心部南西の39ピニエイロスにおいて比較的高い集中をみせることを特徴としている。さらに、外国籍居住者全体で最も値の高い27ボンレチロにおいて、最も値の低いのも特徴の一つである。

さらに、この24リベルダーデの日本人街で知られるガルボンブエノには、韓国や中国系の居住者も多いことから、日本人型の分布形態は、東洋人型の分布形態ともみなせるのではないかと推察される。

以上のように本節では、街区単位での立地係数をもとに、外国籍居住者の分布形態を類型化した。



第22図 サンパウロ市におけるウルグアイ人の分布形態 (1980年)



第23図 サンパウロ市における日本人の分布形態 (1980年)

#### 4. おわりに

本稿では、国籍別の構成比と立地係数による分布形態から、サンパウロ市における街区単位での外国籍居住者の分布形態について考察を進めてきた。その結果、以下のことが判明した。

- (1) サンパウロ市における街区単位でのブラジル人と外国籍居住者の構成は、市域周辺部でブラジル人の構成比が高くなり、市域中心部で外国籍居住者の構成比が高くなる。
- (2) ほとんどの街区で、構成比の上位にくるのは、ポルトガル人、日本人、イタリア人、スペイン人などであるが、27ボンレチロ街区で、ポーランド人が上位になっている。
- (3) ボンレチロ街区では、イタリア人を除き、他の街区で上位をしめていた外国籍居住者が下位へとまわり、逆にポーランド人、ポリビア人、ロシア人などのように、他の街区で下位となっていた外国籍居住者が上位となっている。
- (4) 外国籍居住者分布の核心部に隣接する25セーには、ドイツ人、北米人、ポーランド人、ルーマニア人、ロシア人、パラグアイ人、ウルグアイ人の居住者が皆無であり、他の街区と比べ、顕著な特徴となっている。
- (5) ブラジル人と外国籍居住者の分布形態は、ブラジル人が離心的な分布形態をとり、外国籍居住者が求心的な分布形態をとる。さらにこのことは、ブラジル生まれのブラジル人と帰化ブラジル人の分布形態に顕著に反映されている。
- (6) サンパウロ市における外国籍居住者の分布形態を1) 先発移民型、2) 北米型、3) 東欧型、4) 中東型、5) ポリビア型、6) 日本型の6つに類型化した。

#### 〔注〕

- 1) これに関しては、石川友紀教授との共著（1987）「ブラジル国サンパウロ市カーザベルデ地区における沖縄県出身移民の分布と職業構成」



『琉球大学法文学部紀要』史学・地理学篇、第30号、pp. 39～113. でも一部述べた。

2) 齊藤広志・中川文雄 (1978) 『ラテンアメリカ現代史 I』、山川出版社、p70.

3) 48の街区は、センサスに記載のあるものである。なお、本稿における街区界は、Mapograf Editora (1984), OGUIA 1984, Sao paulo. を主に参照して作成した。しかし、39ピニェイロス、小区 (bairros) の扱いとなっており、これら一部の街区は、他の市販の市街図を参照して街区界を画定した。このため、公式の街区界と若干異なる恐れがある。

4) 国際協力事業団 (1988) 「ブラジル日系人人口に関する報告」『海外移住』、486、p10～11.

5) 前掲書、齊藤広志・中川文雄 (1978)

6) 本稿における人口のドットマップは、図郭で切れる北端と南端の街区においても、図に表示された街区の範囲に、街区の当該人口を全てプロットした。このため、図郭で切れる南北両端の街区においては、分布の疎密は正確には表現できていない。

7) 立地係数 =  $(a_i / b_i) / (A / B)$

$a_i$  :  $i$ 街区における当該外国籍居住者の人口

$b_i$  :  $i$ 街区における総人口

A : サンパウロ市における当該外国籍居住者の総人口

B : サンパウロ市の総人口

これらの立地係数の算出においては、山本健児 (1980) 「ミュンヘンにおける『ガストアルバイター』住民の空間的セグリゲーション」、人文地理32 (3)、p29. 山下清海 (1982) 「東マレーシア、サラワクにおける華人方言集団の分布パターンの形成」、地学雑誌91 (5)、p335. などを参考にした。

8) 宮城松成編 (1965) 『ブラジル日系紳士録』

9) 前掲書 1) 石川友紀・町田宗博 (1987)

- 10) 石川友紀・町田宗博 (1988) 「ブラジル国サンパウロ市ビーラカロン地区における沖縄県出身移民の分布と職業構成」『琉球大学法文学部紀要』史学・地理学篇、第31号、pp. 1～42.

〔付記〕

本小論は、1984年度文部省科学研究費補助金による海外学術調査「南米における沖縄県出身移民に関する地理学的研究・第2次調査」（研究代表者：中山 満琉球大学教授、課題番号59041051）の研究成果の一部である。