

### 5-3 プリンタについて

SP コードの印刷は、600dpi 以上のレーザープリンタで出力する必要がある。インクジェットプリンタでは、機種により読み取り可能なコードを印刷できる場合もあるが、インクの滲みによって SP コードが潰れてしまう可能性が高いため、読み取り率は極めて低いというのが現状である。

### 5-4 SP コードのコピーについて

コピーされた SP コードは、基本的に音声コード読取機器での読み取り率は極めて低くなる。コピー機の性能や、コピー元の印刷状態などにより、読み取り可能な場合もあるが、SP コードのコピーは推奨しない。

SP コード プリンタとセルサイズ

プリンタ	ヘッド密度	1セル	1ユニット
インクジェット	600dpi 24dot/1mm	0.17mm	1.87mm
	360dpi 14dot/1mm	0.28mm	3.08mm
レーザープリンタ	600dpi 24dot/1mm	0.17mm	1.87mm
	360dpi 14dot/1mm	0.28mm	3.08mm
熱転写/サーマル	300dpi 12dot/1mm	0.33mm	3.3mm
	200dpi		
	8dot/1mm	0.5mm	5.5mm

※Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

## 付録2 音声出力用ユーザー辞書登録内容

No.	見出し	読み	品詞	アクセント
1	点筆	てんぴつ	固有名詞	4
2	点毎	てんまい	固有名詞	0
3	白杖	はくじょう	固有名詞	3
4	拗濁音	ようだくおん	固有名詞	2
5	PC-Talk er	ぴーしーとーかー	固有名詞	5
6	ALTAIR	あるていあ	固有名詞	3
7	mma il	えむえむめーる	固有名詞	5
8	95Reader	きゅうごうりーだー	固有名詞	6
9	98Reader	きゅうはちりーだー	固有名詞	6
10	2000Reader	にせんりーだー	固有名詞	4
11	訓盲院	くんもういん	固有名詞	2
12	国際障害者年	こくさいしょうがいしゃねん	固有名詞	9
13	国リハ	こくりは	固有名詞	4
14	身体障害者福祉司	しんたいしょうがいしゃふくしし	固有名詞	7
15	視障者	ししょうしゃ	固有名詞	3
16	色変	しきへん	固有名詞	1
17	筑盲	つくもう	固有名詞	4
18	東京点字出版所	とうきょうてんじしゅつぱんじょ	固有名詞	5
19	東点	とうてん	固有名詞	3
20	日盲連	にちもうれん	固有名詞	3
21	日点委	にってんい	固有名詞	3
22	日点	にってん	固有名詞	3
23	盲ろう者	もうろうしゃ	固有名詞	3
24	盲	もう	固有名詞	2
25	low vision	ろーびじょん	固有名詞	3
26	旭電化工業	あさひでんかこうぎょう	固有名詞	7
27	芦森工業	あしもりこうぎょう	固有名詞	5
28	愛三工業	あいさんこうぎょう	固有名詞	5
29	安藤建設	あんどうけんせつ	固有名詞	5
30	飛島建設	あすかけんせつ	固有名詞	4
31	旭テック	あさひてっく	固有名詞	4
32	因幡電機産業	いなばでんきさんぎょう	固有名詞	7
33	稲畑産業	いなばたさんぎょう	固有名詞	5
34	伊藤忠食品	いとうちゅうしょくひん	固有名詞	6
35	伊予銀行	いよぎんこう	固有名詞	3
36	NTTデータ	えぬていーていーでーた	固有名詞	7
37	NECソフト	えぬいーしーそふと	固有名詞	7
38	江崎グリコ	えざきぐりこ	固有名詞	4
39	小田急電鉄	おだきゅうでんてつ	固有名詞	5
40	小田急建設	おだきゅうけんせつ	固有名詞	5
41	大林道路	おおばやしどうろ	固有名詞	6
42	大倉工業	おおくらこうぎょう	固有名詞	5
43	大隈豊和機械	おおくまほうわきかい	固有名詞	8
44	兼松日産農林	かねまつにっさんのうりん	固有名詞	9
45	勝村建設	かつむらけんせつ	固有名詞	5
46	加賀電子	かがでんし	固有名詞	3
47	花王	かおう	固有名詞	3
48	近畿日本鉄道	きんきにっぽんてつどう	固有名詞	8
49	杏林製薬	きょうりんせいやく	固有名詞	5
50	クラヤ三星堂	くらやさんせいどう	固有名詞	9

51	熊谷組	くまがやぐみ	固有名詞	6
52	京王電鉄	けいおうでんでつ	固有名詞	5
53	神戸製鋼所	こうべせいこうしょ	固有名詞	8
54	光世証券	こうせいしょうけん	固有名詞	5
55	駒井鉄工	こまいてっこう	固有名詞	4
56	広濟堂	こうさいどう	固有名詞	6
57	三晃金属工業	さんこうきんぞくこうぎょう	固有名詞	9
58	三機工業	さんきこうぎょう	固有名詞	4
59	相模鉄道	さがみてつどう	固有名詞	4
60	三和エレクト	さんわえれつく	固有名詞	4
61	山九	さんきゅう	固有名詞	3
62	常磐興産	じょうばんこうさん	固有名詞	5
63	品川白煉瓦	しながわしろれんが	固有名詞	7
64	新光商事	しんこうしょうじ	固有名詞	5
65	新光証券	しんこうしょうけん	固有名詞	5
66	塩野義製薬	しおのぎせいやく	固有名詞	5
67	昭文社	しょうぶんしゃ	固有名詞	3
68	住友林業	すみともりんぎょう	固有名詞	5
69	住友電設	すみともでんせつ	固有名詞	5
70	住江織物	すみのえおりもの	固有名詞	5
71	住友建設	すみともけんせつ	固有名詞	5
72	住友精化	すみともせい化	固有名詞	5
73	積水化成成品工業	せきすいかせいひんこうぎょう	固有名詞	9
74	ゼリア新薬工業	ぜりあしんやくこうぎょう	固有名詞	8
75	世紀東急工業	せいきとうきゅうこうぎょう	固有名詞	8
76	西華産業	せいかさんぎょう	固有名詞	4
77	大和ハウス工業	だいわはうすこうぎょう	固有名詞	7
78	大日本土木	だいにっぽんどぼく	固有名詞	7
79	大和工商リース	だいわこうしょうりーす	固有名詞	8
80	大日本塗料	だいにっぽんとりょう	固有名詞	7
81	大日本製薬	だいにっぽんせいやく	固有名詞	7
82	大日本印刷	だいにっぽんいんさつ	固有名詞	7
83	段谷産業	だんだにさんぎょう	固有名詞	5
84	大東紡織	だいたうぼうしょく	固有名詞	5
85	第一屋製パン	だいいちやせいぱん	固有名詞	6
86	大陽東洋酸素	たいようとうようさんそ	固有名詞	9
87	大東銀行	だいたうぎんこう	固有名詞	5
88	太平洋セメント	たいへいようせめんと	固有名詞	8
89	大豊建設	だいほうけんせつ	固有名詞	5
90	大東建託	だいたうけんたく	固有名詞	5
91	第四銀行	だいしぎんこう	固有名詞	4
92	高崎三興	たかさきさんこう	固有名詞	5
93	高田機工	たかだきこう	固有名詞	4
94	大庄	だいしょう	固有名詞	3
95	台糖	たいとう	固有名詞	3
96	中外炉工業	ちゅうがいろこうぎょう	固有名詞	6
97	中国工業	ちゅうごくこうぎょう	固有名詞	5
98	中央発条	ちゅうおうはつじょう	固有名詞	6
99	中外製薬	ちゅうがいでんこう	固有名詞	5
100	中電工	ちゅうでんこう	固有名詞	3
101	地産トーカン	ちさんとーかん	固有名詞	4
102	蝶理	ちょうり	固有名詞	1
103	椿本興業	つばきもとこうぎょう	固有名詞	6

104	富山化学工業	とやまかがくこうぎょう	固有名詞	7
105	東海旅客鉄道	とうかいりよかくてつどう	固有名詞	8
106	東亜道路工業	とうあどうろこうぎょう	固有名詞	7
107	東亜建設工業	とうあけんせつこうぎょう	固有名詞	8
108	東燃ゼネラル石油	とうねんぜねらるせきゆ	固有名詞	9
109	東急コミュニティー	とうきゅうこみゆにていー	固有名詞	7
110	東急リバブル	とうきゅうりばぶる	固有名詞	6
111	豊田紡織	とよだぼうしょく	固有名詞	4
112	東京都競馬	とうきょうとけいば	固有名詞	6
113	藤和不動産	とうわふどうさん	固有名詞	5
114	東急観光	とうきゅうかんこう	固有名詞	5
115	東和銀行	とうわぎんこう	固有名詞	4
116	豊田工機	とよだこうき	固有名詞	4
117	東電通	とうでんつう	固有名詞	3
118	TOTO	とーとー	固有名詞	3
119	東リ	とうり	固有名詞	3
120	日本合成化学	にっぽんごうせいかかく	固有名詞	9
121	日本カーバイド工業	にっぽんかーばいどこうぎょう	固有名詞	9
122	日本コンクリート	にっぽんこんくりーと	固有名詞	9
123	日本空港ビルディング	にほんくうこうびるでいんぐ	固有名詞	8
124	東日本旅客鉄道	ひがしにほんりよかくてつどう	固有名詞	9
125	日本梱包運輸	にっぽんこんぼううんゆ	固有名詞	9
126	日本高周波鋼業	にっぽんこうしゅはこうぎょう	固有名詞	9
127	日本金属工業	にっぽんきんぞくこうぎょう	固有名詞	9
128	ニッセイ同和	にっせいどうわ	固有名詞	5
129	日本特殊陶業	にっぽんとくしゅとうぎょう	固有名詞	8
130	日本興亜	にっぽんこうあ	固有名詞	7
131	日本パーカライズン	にほんぱーからいじんぐ	固有名詞	7
132	西日本旅客鉄道	にしにほんりよかくてつどう	固有名詞	9
133	日本冶金工業	にっぽんやきんこうぎょう	固有名詞	8
134	日本電信電話	にっぽんでんしんでんわ	固有名詞	9
135	日東大都工業	にっとうだいとこうぎょう	固有名詞	8
136	日本テレビ放送網	にほんてれびほうそうもう	固有名詞	9
137	日本電気硝子	にっぽんでんきがらす	固有名詞	8
138	日本甜菜製糖	にっぽんでんさいせいとう	固有名詞	9
139	西日本鉄道	にしにっぽんてつどう	固有名詞	7
140	西日本銀行	にしにっぽんぎんこう	固有名詞	7
141	日本電話施設	にっぽんでんわしせつ	固有名詞	8
142	日本鑄鉄管	にっぽんちゅうてつかん	固有名詞	8
143	日本軽金属	にっぽんけいきんぞく	固有名詞	7
144	新潟鉄工所	にいがたてつこうしょ	固有名詞	9
145	日本加工製紙	にっぽんかこうせいし	固有名詞	8
146	日本エア・リキード	にほんえありきード	固有名詞	6
147	日本テクナート	にっぽんてくなーと	固有名詞	7
148	日本金属	にっぽんきんぞく	固有名詞	5
149	日本カーボン	にっぽんかーぼん	固有名詞	5
150	日本触媒	にほんしょくばい	固有名詞	4
151	日本橋梁	にほんきょうりょう	固有名詞	4
152	日本カーリット	にほんかーりっと	固有名詞	4

153	日本舗道	にっぽんほどう	固有名詞	5
154	日本ヒューム	にっぽんひゅーむ	固有名詞	5
155	日本道路	にっぽんどうろ	固有名詞	5
156	日本テレコム	にっぽんてれこむ	固有名詞	5
157	日本通運	にっぽんつううん	固有名詞	5
158	日本ゼオン	にっぽんぜおん	固有名詞	5
159	日本製粉	にっぽんせいふん	固有名詞	5
160	日本航空	にっぽんこうくう	固有名詞	5
161	日本工営	にっぽんこうえい	固有名詞	5
162	日本ケミファ	にっぽんけみふぁ	固有名詞	5
163	日本ケミコン	にっぽんけみこん	固有名詞	5
164	日本ガイシ	にっぽんがいし	固有名詞	5
165	日本フィルコン	にほんふいるこん	固有名詞	4
166	西松建設	にしまつけんせつ	固有名詞	5
167	日本精化	にっぽんせいしか	固有名詞	5
168	日本酸素	にっぽんさんそ	固有名詞	5
169	日本毛織	にっぽんけおり	固有名詞	5
170	日本化成	にっぽんかせい	固有名詞	5
171	日特建設	にっとくけんせつ	固有名詞	5
172	日東製網	にっとうせいもう	固有名詞	5
173	日東製粉	にっとうせいふん	固有名詞	5
174	日東精工	にっとうせいこう	固有名詞	5
175	日本フェルト	にほんふえると	固有名詞	4
176	日本農薬	にほんのうやく	固有名詞	4
177	日本曹達	にほんそーだ	固有名詞	4
178	日本コムシス	にほんこむしす	固有名詞	4
179	日本オラクル	にほんおらくる	固有名詞	4
180	日本油脂	にほんゆし	固有名詞	5
181	阪神電気鉄道	はんしんでんきてつどう	固有名詞	8
182	長谷工	はせこう	固有名詞	3
183	長谷川香料	はせがわこうりょう	固有名詞	5
184	東日本銀行	ひがしにっぽんぎんこう	固有名詞	8
185	日阪製作所	ひさかせいさくしよ	固有名詞	8
186	日立プラント	ひたちぷらんと	固有名詞	4
187	日立電線	ひたちでんせん	固有名詞	4
188	久光製薬	ひさみつせいやく	固有名詞	5
189	古河機械金属	ふるかわきかいきんぞく	固有名詞	8
190	富士紡績	ふじぼうせき	固有名詞	3
191	富士レビオ	ふじれびお	固有名詞	3
192	不二製油	ふじせいゆ	固有名詞	3
193	不二家	ふじや	固有名詞	2
194	北興化学工業	ほくこうかがくこうぎょう	固有名詞	8
195	豊和工業	ほうわこうぎょう	固有名詞	4
196	北海製罐	ほっかいせいかん	固有名詞	1
197	丸全昭和運輸	まるぜんしょうわうんゆ	固有名詞	8
198	松尾橋梁	まつおきょうりょう	固有名詞	4
199	真柄建設	まがらけんせつ	固有名詞	4
200	松屋フーズ	まつやふーず	固有名詞	4
201	丸栄	まるえい	固有名詞	2
202	三益半導体	みますはんどうたい	固有名詞	2
203	三井木材工業	みついもくざいこうぎょう	固有名詞	8
204	三井松島産業	みついまつしまさんぎょう	固有名詞	8
205	三井化学	みついかがく	固有名詞	4

206	三菱伸銅	みつびししんどう	固有名詞	5
207	三菱製鋼	みつびしせいこう	固有名詞	5
208	三菱樹脂	みつびしじゆし	固有名詞	5
209	三菱化学	みつびしかがく	固有名詞	5
210	三井鉱山	みついこうざん	固有名詞	5
211	三井金属	みついきんぞく	固有名詞	4
212	明光ナショナル証券	めいこうなしよなるしょうけん	固有名詞	9
213	名糖産業	めいとうさんぎょう	固有名詞	5
214	明和産業	めいわさんぎょう	固有名詞	4
215	森永乳業	もりながにゆうぎょう	固有名詞	5
216	森精機製作所	もりせいきせいさくじよ	固有名詞	10
217	養命酒製造	ようめいしゆせいぞう	固有名詞	6
218	横河ブリッジ	よこかわぶりっじ	固有名詞	5
219	米久	よねきゅう	固有名詞	2
220	菱電商事	りょうでんしょうじ	固有名詞	5
221	菱洋エレクトロ	りょうようえれくとろ	固有名詞	6
222	菱食	りょうしょく	固有名詞	4
223	若築建設	わかちくけんせつ	固有名詞	5