

国家语言文字
工作委员会
语言文字规范

GF 3002 — 1999

GB13000.1 字符集
汉字
笔顺规范

1999.10.1. 发布

2000.1.1. 实施

上海教育出版社

国家语言文字
工作委员会
语言文字规范

GF 3002 — 1999

GB13000.1 字符集
汉字
笔顺规范

1999.10.1. 发布

2000.1.1. 实施

上海教育出版社

GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范

GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范课题组

上海教育出版社出版发行

(上海永福路 123 路)

(邮政编码:200031)

各地新华书店经销 上海商务联西印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 印张 22 插页 4 字数 523,000

1999 年 10 月第 1 版 1999 年 10 月第 1 次印刷

印数 1-2,150 本

ISBN 7-5320-6559-6/G·6714 定价: 23.00 元

前 言

本规范给出了 GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范制定原则及该字符集所收 20902 个汉字的序号式笔顺。

本规范由国家语言文字工作委员会语言文字信息管理司提出立项。

本规范由国家语言文字工作委员会语言文字规范审定委员会审定。

本规范由国家语言文字工作委员会批准、颁布。

本规范主要起草人员：傅永和、刘连元、王翠叶、王丹卉。

目 录

前言

GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范	1
1 主题内容与适用范围	1
2 引用标准	1
3 术语	1
4 规范制定原则	2
GB 13000.1 字符集汉字笔顺	4-343
部分疑难汉字笔顺表	344

国家语言文字工作委员会语言文字规范

GF 3002—1999

GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范

1 主题内容与适用范围

1.1 主题内容

本规范给出了 GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范的制定原则及该字符集所收 20902 个汉字的序号式笔顺。

1.2 适用范围

本规范主要适用于汉字信息处理、辞书编纂、汉字教学与研究等方面。

2 引用标准

	现代汉语通用字笔顺规范
GB 13000.1	信息技术 通用多八位编码字符集 (UCS) 第一部分 体系结构与基本多文种平面
GB 16794.1—1997	信息技术 通用多八位编码字符集(I 区) 汉字 48 点阵字型第一部分: 宋体
GB/T 12200.2	汉语信息处理词汇 02 部分: 汉语和汉字
GF 3001—1997	信息处理用 GB13000.1 字符集汉字部件规范

3 术语

3.1 笔画

构成楷书汉字字形的最小连笔单位。

3.2 笔形

笔画的形状。楷书汉字的笔形依据笔势和走向可以分为数十种, 最基本的笔形有五种, 其排列顺序为 一 (横) | (竖) 丿 (撇) 丶 (点) ㇀ (折), 分别用序号 1、2、3、4、5 表示。

3.3 部件

由笔画组成的具有组配汉字功能的构字单位。

3.4 基础部件

最小的不再拆分的部件称基础部件, 也称单纯部件。基础部件处于汉字结构的最底层,

又称末级部件。

3.5 合成部件

由两个以上的基础部件组成的部件称合成部件。

3.6 笔画数

构成一个汉字或汉字部件的笔画的数目。

3.7 笔顺

书写每个汉字时笔画的顺序和方向。

笔顺的表示形式通常有三种：跟随式、笔画式和序号式。

3.8 汉字结构

部件构成汉字的方式和规则。

3.9 交换码

用于信息交换的字符编码。GB 13000.1 字符集中汉字字符的交换码从 4E00 编起。

4 规范制定原则

GB 13000.1 字符集收字情况复杂，除了规范的通用字外，还收了繁体字、港台用字、日韩用字等。鉴于通用字笔顺规范已经发布，这次制定 GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范，应以通用字笔顺规范为基础，综合考虑不同的源字集汉字的具体情况，分类确定 20902 个汉字的规范笔顺。

1. 20902 字中 7000 个通用字，沿用通用字规范笔顺。如：大、王、雨等。

2. 20902 字中由通用字里出现过的整字或部件作为构成成分组成的字，依据通用字规范笔顺确定其部件笔顺。如：兕、嗜、幪、篲、窮、蠶、甦、釐等。

3. 20902 字中结构方式与通用字相同的字，参照通用字规范笔顺确定其笔顺。如（括弧内为通用字字例）：

輿	學	嬰	轡	𨔵	(轡)			
繭	𨔵	𨔵	臨	譚	(譚)	辨	𨔵	斑
變	嬰	𨔵	樂	樂	(變)	兜	燕	率
繭	函	𨔵	(𨔵)					
肅	肅	齊	齋	(肅)				
喪	嗇	畝	泉	來	垂	(巫)	乘	垂
夾	(爽)							
乘	棄	畢	(乘)					
幾	皐	傘	(坐)					
𨔵	(庸)							
囟	(义)	等。						

4. 20902 字中结构方式特殊的字，参考通用字相关整字或部件的规范笔顺确定其笔顺。

如：

辵	(之)
丰	(丰)
冊	(册)

帶 淄 (帶 冊 卅)

矢 (大)

虛 (业)

畱 𠂔 (亚)

𠂔 (兆)

詹 嫫 𨾏 (斷)

氷 (冰)

𠂔 𠂔 (鼎)等。

5. 20902 字中有些字含有由四个基础部件组成的合成部件，其中的基础部件有的完全相同，有的两两相同，其合成部件的笔顺，按上下顺序确定。个别的合成部件的笔顺，综合各方面因素予以确定。如：

𠂔 (𠂔 𠂔)

𠂔 (𠂔 𠂔)

𠂔 (𠂔 𠂔 𠂔)

𠂔 (𠂔 𠂔 𠂔)

𠂔 (𠂔 𠂔)

𠂔 (𠂔 𠂔)

𠂔 (𠂔 𠂔)等。

6. 20902 字中有些繁体字，本着兼顾传统，并与港台汉字笔顺尽量一致的精神确定其笔顺。如：

鳥 (𠂔 𠂔 𠂔 𠂔 鳥)

門 (𠂔 𠂔 𠂔 門 門 門)

鬥 (𠂔 𠂔 𠂔 鬥)等。

7. 20902 字中日本、韩国专用字，依据中国汉字笔顺规范的制定原则确定其笔顺。如：

式 (式)

𠂔 (𠂔)

𠂔 (无 开)等。

GB 13000.1字符集汉字笔顺

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
1	4E00	一	1	1	31	4E1E	丞	6	525341
2	4E01	丁	2	12	32	4E1F	丢	6	112154
3	4E02	丂	2	15	33	4E20	北	6	211351
4	4E03	乚	2	15	34	4E21	𠂇	6	125252
5	4E04	乚	2	21	35	4E22	丢	6	312154
6	4E05	乚	2	12	36	4E23	𠂇	7	1321551
7	4E06	𠂇	2	13	37	4E24	𠂇	7	1253434
8	4E07	万	3	153	38	4E25	𠂇	7	1224313
9	4E08	丈	3	134	39	4E26	𠂇	8	43122431
10	4E09	三	3	111	40	4E27	𠂇	8	12431534
11	4E0A	上	3	211	41	4E28	丨	1	2
12	4E0B	下	3	124	42	4E29	𠂇	2	52
13	4E0C	𠂇	3	132	43	4E2A	个	3	342
14	4E0D	不	4	1324	44	4E2B	𠂇	3	432
15	4E0E	与	3	151	45	4E2C	𠂇	3	412
16	4E0F	𠂇	4	1255	46	4E2D	中	4	2512
17	4E10	𠂇	4	1215	47	4E2E	𠂇	4	5112
18	4E11	丑	4	5211	48	4E2F	𠂇	4	3332
19	4E12	𠂇	4	5341	49	4E30	丰	4	1112
20	4E13	𠂇	4	1154	50	4E31	𠂇	5	53221
21	4E14	且	5	25111	51	4E32	串	7	2512512
22	4E15	𠂇	5	13241	52	4E33	𠂇	8	25125132
23	4E16	世	5	12215	53	4E34	临	9	223142521
24	4E17	𠂇	5	12221	54	4E35	𠂇	10	2243143112
25	4E18	丘	5	32121	55	4E36	、	1	4
26	4E19	丙	5	12534	56	4E37	𠂇	2	43
27	4E1A	业	5	22431	57	4E38	丸	3	354
28	4E1B	丛	5	34341	58	4E39	丹	4	3541
29	4E1C	东	5	15234	59	4E3A	为	4	4354
30	4E1D	丝	5	55551	60	4E3B	主	5	41121

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
61	4E3C	井	5	11324	98	4E61	乡	3	553
62	4E3D	丽	7	1254254	99	4E62	屾	4	2525
63	4E3E	举	9	443134112	100	4E63	乩	4	5545
64	4E3F	丿	1	3	101	4E64	乏	4	1245
65	4E40	乚	1	4	102	4E65	乏	4	3435
66	4E41	乚	1	4	103	4E66	书	4	5524
67	4E42	乚	2	34	104	4E67	乚	5	44125
68	4E43	乃	2	53	105	4E68	乩	6	542515
69	4E44	乚	2	54	106	4E69	乩	6	212515
70	4E45	久	3	354	107	4E6A	乩	6	525121
71	4E46	久	3	534	108	4E6B	乩	6	532515
72	4E47	乚	3	315	109	4E6C	乩	5	15155
73	4E48	么	3	354	110	4E6D	乩	6	132515
74	4E49	义	3	434	111	4E6E	乩	6	353525
75	4E4A	乚	3	343	112	4E6F	乩	6	343125
76	4E4B	之	3	454	113	4E70	买	6	544134
77	4E4C	乌	4	3551	114	4E71	乱	7	3122515
78	4E4D	乍	5	31211	115	4E72	盗	7	4135345
79	4E4E	乎	5	34312	116	4E73	乳	8	34435215
80	4E4F	乏	4	3454	117	4E74	哲	8	12133125
81	4E50	乐	5	35234	118	4E75	乳	8	41431125
82	4E51	豕	6	323334	119	4E76	乩	8	12511245
83	4E52	乒	6	321213	120	4E77	乩	8	44123435
84	4E53	乓	6	321214	121	4E78	乩	8	52555414
85	4E54	乔	6	313432	122	4E79	乩	9	122511125
86	4E55	厶	7	3311252	123	4E7A	乩	9	335133125
87	4E56	乖	8	31221135	124	4E7B	乩	9	415334445
88	4E57	乘	9	311221234	125	4E7C	乩	9	441411215
89	4E58	乘	10	3122113534	126	4E7D	乩	9	121325115
90	4E59	乙	1	5	127	4E7E	乾	11	12251112315
91	4E5A	乚	1	5	128	4E7F	乩	11	34435542345
92	4E5B	乚	1	5	129	4E80	龜	11	35251125115
93	4E5C	乚	2	55	130	4E81	乾	12	122511112315
94	4E5D	九	2	35	131	4E82	乩	13	3443542554545
95	4E5E	乞	3	315	132	4E83	乩	13	4312343541525
96	4E5F	乚	3	525	133	4E84	乩	13	1214512514315
97	4E60	习	3	541	134	4E85	乩	1	2

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
135	4E86	了	2	52	172	4EAB	享	8	41251521
136	4E87	亅	3	352	173	4EAC	京	8	41251234
137	4E88	予	4	5452	174	4EAD	亭	9	412514512
138	4E89	争	6	355112	175	4EAE	亮	9	412514535
139	4E8A	事	7	1435112	176	4EAF	冑	9	412512511
140	4E8B	事	8	12515112	177	4EB0	京	9	412511234
141	4E8C	二	2	11	178	4EB1	徂	9	413225111
142	4E8D	亅	3	112	179	4EB2	亲	9	414311234
143	4E8E	于	3	112	180	4EB3	毫	10	4125145315
144	4E8F	亏	3	115	181	4EB4	堯	12	412514512135
145	4E90	亏	3	115	182	4EB5	褻	12	411213543534
146	4E91	云	4	1154	183	4EB6	亶	13	4125251125111
147	4E92	互	4	1551	184	4EB7	廉	13	4143135112234
148	4E93	亅	4	1132	185	4EB8	辇	16	4125152143251112
149	4E94	五	4	1251	186	4EB9	臺	22	4132112512515114
150	4E95	井	4	1132					525111
151	4E96	三	4	1111	187	4EBA	人	2	34
152	4E97	𠂇	5	25211	188	4EBB	亻	2	32
153	4E98	亘	6	125111	189	4EBC	亼	3	341
154	4E99	互	6	125441	190	4EBD	亼	3	344
155	4E9A	亚	6	122431	191	4EBE	亼	3	345
156	4E9B	些	8	21213511	192	4EBF	亿	3	325
157	4E9C	𠂇	7	1251221	193	4EC0	什	4	3212
158	4E9D	𩺰	8	54545411	194	4EC1	仁	4	3211
159	4E9E	亞	8	12155121	195	4EC2	仂	4	3253
160	4E9F	亟	8	52251541	196	4EC3	仂	4	3212
161	4EA0	亅	2	41	197	4EC4	仄	4	1334
162	4EA1	亡	3	415	198	4EC5	仅	4	3254
163	4EA2	亢	4	4135	199	4EC6	仆	4	3224
164	4EA3	𠂇	4	4132	200	4EC7	仇	4	3235
165	4EA4	交	6	413434	201	4EC8	伙	4	3234
166	4EA5	亥	6	415334	202	4EC9	饥	4	3235
167	4EA6	亦	6	413234	203	4ECA	今	4	3445
168	4EA7	产	6	414313	204	4ECB	介	4	3432
169	4EA8	亨	7	4125152	205	4ECC	𠂇	4	3434
170	4EA9	亩	7	4125121	206	4ECD	仍	4	3253
171	4EAA	𠂇	7	4132344	207	4ECE	从	4	3434

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
208	4ECF	仏	4	3254	245	4EF4	侑	6	323511
209	4ED0	仝	4	3412	246	4EF5	件	6	323112
210	4ED1	仑	4	3435	247	4EF6	件	6	323112
211	4ED2	令	4	3444	248	4EF7	价	6	323432
212	4ED3	仓	4	3455	249	4EF8	伙	6	323134
213	4ED4	仔	5	32521	250	4EF9	伴	6	321112
214	4ED5	仕	5	32121	251	4EFA	仝	5	34151
215	4ED6	他	5	32525	252	4EFB	任	6	323121
216	4ED7	仗	5	32134	253	4EFC	任	6	321121
217	4ED8	付	5	32124	254	4EFD	份	6	323453
218	4ED9	仙	5	32252	255	4EFE	佢	6	321551
219	4EDA	仝	5	34252	256	4EFF	仿	6	324153
220	4EDB	仝	5	32315	257	4F00	仝	6	323454
221	4EDC	仝	5	32121	258	4F01	仝	6	342121
222	4EDD	仝	5	34121	259	4F02	伟	6	321252
223	4EDE	仝	5	32534	260	4F03	仔	6	325452
224	4EDF	仝	5	32312	261	4F04	伟	6	325152
225	4EE0	仝	5	32112	262	4F05	仝	6	321525
226	4EE1	仝	5	32315	263	4F06	物	6	323533
227	4EE2	仝	5	32354	264	4F07	役	6	323554
228	4EE3	代	5	32154	265	4F08	仝	6	324544
229	4EE4	令	5	34454	266	4F09	仝	6	324135
230	4EE5	以	4	5434	267	4F0A	伊	6	325113
231	4EE6	仝	5	32234	268	4F0B	伋	5	32354
232	4EE7	夫	5	21134	269	4F0C	伋	6	321355
233	4EE8	仝	5	32111	270	4F0D	伍	6	321251
234	4EE9	仕	5	32211	271	4F0E	伎	6	321254
235	4EEA	仪	5	32434	272	4F0F	伏	6	321344
236	4EEB	仝	5	32354	273	4F10	伐	6	321534
237	4EEC	们	5	32425	274	4F11	休	6	321234
238	4EED	仝	5	32534	275	4F12	仝	6	323312
239	4EEE	饭	6	323354	276	4F13	怀	6	321324
240	4EEF	仝	6	322343	277	4F14	仝	6	324535
241	4EF0	仰	6	323552	278	4F15	伙	6	321134
242	4EF1	仝	6	323445	279	4F16	伋	6	321354
243	4EF2	仲	6	322512	280	4F17	众	6	343434
244	4EF3	仝	6	321535	281	4F18	优	6	321354

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
282	4F19	伙	6	324334	319	4F3E	伱	7	3213241
283	4F1A	会	6	341154	320	4F3F	伱	7	3225134
284	4F1B	伳	6	321345	321	4F40	倡	7	3225151
285	4F1C	倅	6	323512	322	4F41	佻	7	3254251
286	4F1D	佤	6	321154	323	4F42	征	7	3212121
287	4F1E	伞	6	344312	324	4F43	佃	7	3225121
288	4F1F	伟	6	321152	325	4F44	佃	7	3212211
289	4F20	传	6	321154	326	4F45	侏	7	3211234
290	4F21	侑	6	321512	327	4F46	但	7	3225111
291	4F22	侑	6	321523	328	4F47	佇	7	3244512
292	4F23	倪	6	322535	329	4F48	佈	7	3213252
293	4F24	仿	6	323153	330	4F49	佻	7	3212154
294	4F25	佺	6	323154	331	4F4A	佻	7	3253254
295	4F26	伦	6	323435	332	4F4B	佻	7	3253251
296	4F27	佺	6	323455	333	4F4C	佻	8	32212135
297	4F28	佺	6	323541	334	4F4D	位	7	3241431
298	4F29	佺	6	324134	335	4F4E	低	7	3235154
299	4F2A	伪	6	324354	336	4F4F	住	7	3241121
300	4F2B	伧	6	324451	337	4F50	佐	7	3213121
301	4F2C	伧	6	325134	338	4F51	佑	7	3213251
302	4F2D	佻	7	3241554	339	4F52	佻	7	3225134
303	4F2E	佻	7	3253154	340	4F53	体	7	3212341
304	4F2F	伯	7	3232511	341	4F54	佻	7	3221251
305	4F30	佻	7	3212251	342	4F55	何	7	3212512
306	4F31	徐	7	3234234	343	4F56	佻	7	3245434
307	4F32	佻	7	3251335	344	4F57	佻	7	3244535
308	4F33	佻	7	3212215	345	4F58	余	7	3411234
309	4F34	佻	7	3243112	346	4F59	余	7	3411234
310	4F35	佻	7	3225351	347	4F5A	佻	7	3231134
311	4F36	伶	7	3234454	348	4F5B	佛	7	3251532
312	4F37	佻	7	3225121	349	4F5C	作	7	3231211
313	4F38	伸	7	3225112	350	4F5D	佻	7	3235251
314	4F39	但	7	3225111	351	4F5E	佻	7	3211531
315	4F3A	伺	7	3251251	352	4F5F	佟	7	3235444
316	4F3B	佻	7	3214312	353	4F60	你	7	3235234
317	4F3C	似	6	325434	354	4F61	佻	7	3234252
318	4F3D	伽	7	3253251	355	4F62	佻	6	321515

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
356	4F63	佣	7	3235112	393	4F88	侈	8	32354354
357	4F64	佹	6	321554	394	4F89	侔	8	32134115
358	4F65	金	7	3414431	395	4F8A	恍	8	32243135
359	4F66	佑	7	3213251	396	4F8B	例	8	32135422
360	4F67	侏	7	3221124	397	4F8C	舍	8	34451154
361	4F68	佻	7	3235515	398	4F8D	侍	8	32121124
362	4F69	佩	8	32351252	399	4F8E	侏	8	32431234
363	4F6A	徊	8	32252511	400	4F8F	侏	8	32311234
364	4F6B	侏	8	32354251	401	4F90	恤	8	32325221
365	4F6C	佬	8	32121335	402	4F91	侑	8	32132511
366	4F6D	倅	8	32354152	403	4F92	倭	8	32445531
367	4F6E	使	8	32341251	404	4F93	倖	8	32511112
368	4F6F	佻	8	32431112	405	4F94	侑	8	32543112
369	4F70	佰	8	32132511	406	4F95	侑	8	32132522
370	4F71	金	8	34112121	407	4F96	侑	8	34125122
371	4F72	侏	8	32354251	408	4F97	侑	8	32251251
372	4F73	佳	8	32121121	409	4F98	侑	8	32445315
373	4F74	侑	8	32122111	410	4F99	侑	8	32112154
374	4F75	侑	8	32431132	411	4F9A	侑	8	32352511
375	4F76	侑	8	32121251	412	4F9B	侑	8	32122134
376	4F77	侑	8	32511534	413	4F9C	侑	8	32335414
377	4F78	侑	8	32312251	414	4F9D	侑	8	32413534
378	4F79	侑	8	32351355	415	4F9E	侑	8	32531251
379	4F7A	侑	8	32341121	416	4F9F	侑	8	32132521
380	4F7B	侑	8	32341534	417	4FA0	侑	8	32143134
381	4F7C	倭	8	32413434	418	4FA1	侑	8	32125221
382	4F7D	倭	8	32413534	419	4FA2	侑	8	32125211
383	4F7E	倭	8	32342511	420	4FA3	侑	8	32251251
384	4F7F	倭	8	32125134	421	4FA4	侑	8	32121315
385	4F80	倭	8	32113222	422	4FA5	倭	8	32153135
386	4F81	倭	8	32312135	423	4FA6	倭	8	32212534
387	4F82	倭	8	32413315	424	4FA7	倭	8	32253422
388	4F83	倭	8	32251325	425	4FA8	倭	8	32313432
389	4F84	倭	8	32154121	426	4FA9	倭	8	32341154
390	4F85	倭	8	32415334	427	4FAA	倭	8	32413432
391	4F86	倭	8	12343434	428	4FAB	倭	8	32415531
392	4F87	倭	8	32151534	429	4FAC	倭	8	32453534

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
430	4FAD	俅	8	32513444	467	4FD2	倪	9	324451135
431	4FAE	侮	9	323155414	468	4FD3	偃	9	321555121
432	4FAF	侯	9	325131134	469	4FD4	倪	9	322511135
433	4FB0	偕	9	325113251	470	4FD5	侏	9	324451234
434	4FB1	俚	9	322511121	471	4FD6	俗	9	321324251
435	4FB2	偃	9	321311534	472	4FD7	俗	9	323434251
436	4FB3	倅	9	323434121	473	4FD8	俘	9	323443521
437	4FB4	俞	9	341521122	474	4FD9	侏	9	323413252
438	4FB5	侵	9	325114554	475	4FDA	俚	9	322511211
439	4FB6	侶	9	322513251	476	4FDB	俛	9	323525135
440	4FB7	偈	9	325135251	477	4FDC	俌	9	322512115
441	4FB8	倝	9	321251431	478	4FDD	保	9	322511234
442	4FB9	倢	8	32312154	479	4FDE	俞	9	341251122
443	4FBA	倣	9	322523445	480	4FDF	俟	9	325431134
444	4FBB	値	9	324325135	481	4FE0	俠	9	321343434
445	4FBC	倥	9	321245521	482	4FE1	信	9	324111251
446	4FBD	倦	9	322512153	483	4FE2	修	8	32354333
447	4FBE	倧	9	321213521	484	4FE3	俣	9	322511134
448	4FBF	便	9	321251134	485	4FE4	倭	9	324351523
449	4FC0	倨	9	323443531	486	4FE5	倭	9	321251112
450	4FC1	倨	9	322515134	487	4FE6	倭	9	321113124
451	4FC2	係	9	323554234	488	4FE7	倭	9	321214544
452	4FC3	促	9	322512134	489	4FE8	俨	9	321224313
453	4FC4	俄	9	323121534	490	4FE9	俩	9	321253434
454	4FC5	俅	9	321241344	491	4FEA	俩	9	321254254
455	4FC6	徐	9	323411234	492	4FEB	俅	9	321431234
456	4FC7	徂	9	323531121	493	4FEC	俅	9	323123454
457	4FC8	倭	9	323121251	494	4FED	俭	9	323414431
458	4FC9	倭	9	321251251	495	4FEE	修	9	322354333
459	4FCA	俊	9	325434354	496	4FEF	俯	10	3241332124
460	4FCB	倭	9	322515215	497	4FF0	倭	10	3231234251
461	4FCC	倭	9	321251124	498	4FF1	俱	10	3225111134
462	4FCD	俚	9	324511534	499	4FF2	俌	10	3241343453
463	4FCE	俚	9	343425111	500	4FF3	俌	10	3221112111
464	4FCF	俏	9	322432511	501	4FF4	倭	10	3215341534
465	4FD0	俌	9	323123422	502	4FF5	倭	10	3211213534
466	4FD1	倭	9	325425112	503	4FF6	倭	10	3221123454

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
504	4FF7	𠂔	10	3235115215	541	501C	𠂔	10	3235121251
505	4FF8	𠂔	10	3211134112	542	501D	𠂔	10	1225111234
506	4FF9	𠂔	10	3212155121	543	501E	𠂔	10	3241251234
507	4FFA	𠂔	10	3213425115	544	501F	𠂔	10	3212212511
508	4FFB	𠂔	10	3235425121	545	5020	𠂔	10	3232411121
509	4FFC	𠂔	10	3241542511	546	5021	𠂔	10	3225112511
510	4FFD	𠂔	10	3233123534	547	5022	𠂔	10	3215112134
511	4FFE	𠂔	10	3232511312	548	5023	𠂔	10	3241533134
512	4FFF	𠂔	10	3221531535	549	5024	𠂔	10	3212251115
513	5000	𠂔	10	3212111534	550	5025	𠂔	10	3244534121
514	5001	𠂔	10	3231134251	551	5026	𠂔	10	3243113455
515	5002	𠂔	10	3231133112	552	5027	𠂔	10	3244511234
516	5003	𠂔	10	3235424251	553	5028	𠂔	10	3251312251
517	5004	𠂔	10	3234132511	554	5029	𠂔	10	3211212511
518	5005	𠂔	10	3241343412	555	502A	𠂔	10	3232151135
519	5006	𠂔	10	3212523434	556	502B	𠂔	10	3234125122
520	5007	𠂔	10	3244535455	557	502C	𠂔	10	3221251112
521	5008	𠂔	10	3212343434	558	502D	𠂔	10	3231234531
522	5009	𠂔	10	3445113251	559	502E	𠂔	10	3225111234
523	500A	𠂔	10	3234544544	560	502F	𠂔	10	3212343454
524	500B	𠂔	10	3225122511	561	5030	𠂔	10	3212134354
525	500C	𠂔	10	3244525151	562	5031	𠂔	10	3225111535
526	500D	𠂔	10	3241431251	563	5032	𠂔	10	3212511234
527	500E	𠂔	10	3225122134	564	5033	𠂔	10	3212515112
528	500F	𠂔	10	3223541344	565	5034	𠂔	10	3213412132
529	5010	𠂔	10	3223544334	566	5035	𠂔	10	3211212154
530	5011	𠂔	10	3225112511	567	5036	俱	10	3225111134
531	5012	𠂔	10	3215412122	568	5037	𠂔	10	3213411234
532	5013	𠂔	10	3243344334	569	5038	保	10	3234431234
533	5014	𠂔	10	3251352252	570	5039	𠂔	10	3234125134
534	5015	𠂔	10	3231212211	571	503A	𠂔	10	3211212534
535	5016	𠂔	10	3212143112	572	503B	𠂔	10	3212211152
536	5017	𠂔	10	3235113511	573	503C	𠂔	10	3212251111
537	5018	𠂔	10	3224325251	574	503D	𠂔	10	3234112251
538	5019	𠂔	10	3225131134	575	503E	𠂔	10	3215132534
539	501A	𠂔	10	3213412512	576	503F	𠂔	10	3241431531
540	501B	𠂔	10	3212211134	577	5040	𠂔	10	3212225134

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
578	5041	偈	11	32344325211	615	5066	偕	11	32521342511
579	5042	偷	11	32431251122	616	5067	惨	11	32134354354
580	5043	偃	11	32125115315	617	5068	傑	12	322121351234
581	5044	便	11	32132522134	618	5069	偵	11	32352511134
582	5045	僅	11	32312511211	619	506A	偈	11	32125125121
583	5046	椿	11	32111342511	620	506B	恃	11	32332121124
584	5047	假	11	32512115154	621	506C	德	11	32353344544
585	5048	渴	11	32251135345	622	506D	倆	11	32132522111
586	5049	偉	11	32521251152	623	506E	俾	11	32251122111
587	504A	偶	11	32325125214	624	506F	儼	11	32412513534
588	504B	僻	11	32513431132	625	5070	楔	11	32111253134
589	504C	偌	10	3212213251	626	5071	偕	11	32331225111
590	504D	促	11	32251112134	627	5072	偲	11	32251214544
591	504E	偃	11	32251211534	628	5073	倘	11	32252132522
592	504F	偏	11	32451325122	629	5074	側	11	32251113422
593	5050	修	11	32414313333	630	5075	偵	11	32212511134
594	5051	佩	11	32353251214	631	5076	偶	11	32251125214
595	5052	傷	11	32251113533	632	5077	偷	11	32341251122
596	5053	偓	11	32513154121	633	5078	偷	11	32341251155
597	5054	偈	11	32251251115	634	5079	偻	11	32235425121
598	5055	偕	11	32153532511	635	507A	偻	11	32354242511
599	5056	偕	10	3212132511	636	507B	倮	11	32431234531
600	5057	偕	11	32234325111	637	507C	倮	11	32215112134
601	5058	偈	11	32251251251	638	507D	偽	11	32435554444
602	5059	倮	11	32414345252	639	507E	憤	11	32121222534
603	505A	倮	11	32122513134	640	507F	償	11	32243451154
604	505B	倮	11	32312321511	641	5080	愧	11	32325113554
605	505C	停	11	32412514512	642	5081	倮	11	32321511254
606	505D	偕	11	32211352511	643	5082	倮	12	323321531535
607	505E	傑	11	32122151234	644	5083	倮	12	321121554234
608	505F	倮	11	32325111121	645	5084	倮	12	321344325111
609	5060	倮	11	32125221531	646	5085	倮	12	321251124124
610	5061	倮	11	32122111345	647	5086	倮	12	321332511234
611	5062	倮	11	32312344334	648	5087	倮	11	32122122111
612	5063	倮	11	32414312511	649	5088	倮	12	321252211234
613	5064	倮	11	32431253511	650	5089	倮	12	321311534124
614	5065	健	10	3251111254	651	508A	倮	12	322512511134