

外字一覧 (コード順)

■外字一覧について

- ・外字はユニコード順に並んでいます。
- ・外字文字セット：

拡張人名外字 (D F *** J 2) には下記1~3が含まれています。

1. E000~E757：「特選人名外字1880」 1880文字
2. E758~E8E2：「日本人名漢字」 395文字
3. E8E3~EB3D：「中国人名漢字」 603文字

※この外字一覧は、JIS90 字形フォントによって制作したものです。
 JIS2004 字形版とは 122 字の外字の字形が異なります。異なった外字は
 以下のように で標示されますが、詳細は製品に同梱の冊子『外字一覧』
 をご参照ください。

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E000	メ	久	才	丰	豫	巧	丈	丈	𠂔	崑	茄	爾	𠂔	开	亮	亭
E010	亮	奈	齊	齋	齋	齋	齋	齋	齋	襄	襄	亶	𧄸	亻	𠂔	𠂔
E020	今	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	伊	𠂔	𠂔	你	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E030	俞	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E040	傳	傳	傳	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E050	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E060	與	與	與	兼	兼	兼	兼	兼	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E070	涂	凋	減	風	刁	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E080	劒	創	𠂔	勢	勢	勢	勢	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E090	勝	勤	𠂔	辦	勸	包	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E0A0	博	博	博	博	卡	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E0B0	𠂔	吉	𠂔	吳	吳	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E0C0	喜	喜	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E0D0	嗣	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E0E0	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔
E0F0	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E100	埕	塼	堵	埕	塼	塚	塘	塼	塾	塙	塼	墉	墨	墩	壇	墻
E110	墀	墀	茄	壽	壽	壽	壽	壽	壽	峯	条	外	歹	卓	兪	兪
E120	輿	爽	始	姣	姤	妍	媿	娣	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿
E130	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿	媿
E140	寄	竈	寬	寬	隆	寧	寶	守	尋	尊	尔	尙	夙	屑	屏	展
E150	屠	屢	層	屺	劣	屺	岵	岵	岵	岵	岵	岵	岵	岵	岵	岵
E160	峴	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆
E170	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆	崆
E180	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖	巖
E190	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖	庖
E1A0	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟	廟
E1B0	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙
E1C0	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵	怵
E1D0	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠	惠
E1E0	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣	懣
E1F0	扉	扃	扃	扃	扃	扃	扃	扃	扃	扃	扃	扃	扃	扃	扃	扃

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E200	掬	捏	插	撓	搥	搔	搆	搯	摺	操	撰	搥	擊	擢	擴	
E210	攢	敲	敏	斂	敞	敬	敷	數	斃	查	叟	叟	柔	斲	捷	
E220	昊	旨	眩	咄	曷	昇	昇	景	昱	昝	昇	昇	晉	旭	皎	
E230	晌	曷	晡	晚	晰	昇	晟	曠	曠	曠	皓	睦	晷	暘	暢	
E240	熨	皞	暮	暎	曆	曠	曠	曠	曠	曠	曠	曠	曠	曠	曠	
E250	杈	杈	極	籽	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	
E260	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	
E270	梅	桜	梶	梶	梶	梶	梶	梶	梶	梶	梶	梶	梶	梶	梶	
E280	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	
E290	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	
E2A0	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	榑	
E2B0	欄	鬱	欵	欵	欵	欵	欵	欵	欵	欵	欵	欵	欵	欵	欵	
E2C0	殷	毅	鞏	每	毓	毗	毳	氏	氏	氏	氏	氏	氏	氏	氏	
E2D0	汙	汙	汙	汙	汙	汙	汙	汙	汙	汙	汙	汙	汙	汙	汙	
E2E0	涂	淙	淙	淙	淙	淙	淙	淙	淙	淙	淙	淙	淙	淙	淙	
E2F0	渴	港	渚	澗	澗	澗	澗	澗	澗	澗	澗	澗	澗	澗	澗	

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E300	滕	黎	溝	漉	漢	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿
E310	滿	滿	漚	漚	漚	漚	漚	漚	漚	漚	漚	漚	漚	漚	漚	漚
E320	濱	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉	瀉
E330	瀉	灼	灼	灼	灼	灼	灼	灼	灼	灼	灼	灼	灼	灼	灼	灼
E340	焰	焰	煨	煨	煨	煨	煨	煨	煨	煨	煨	煨	煨	煨	煨	煨
E350	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒	熒
E360	片	牙	猷	猶	獫	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆
E370	城	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆	玆
E380	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣	璣
E390	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎	畎
E3A0	皞	皞	盈	真	真	眭	昇	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨
E3B0	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒
E3C0	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒	砒
E3D0	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀	祀
E3E0	祝	袖	祢	被	祭	祧	袷	祝	袷	袷	袷	袷	袷	袷	袷	袷
E3F0	禍	禎	禎	禎	禎	禎	禎	禎	禎	禎	禎	禎	禎	禎	禎	禎

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E400	秈	季	秣	柚	柏	稔	稗	稊	程	稌	稍	税	稏	稐	稑	稒
E410	稔	稱	稗	穀	穌	穗	稭	稿	稭	穞	穟	穠	穡	穢	穣	穤
E420	穰	穧	穨	究	突	穿	窞	窞	窞	玁	寺	弃	戾	韶	澄	
E430	樽	筇	筇	笈	笊	笊	笊	笊	笊	笊	笊	笊	笊	笊	笊	笊
E440	笊	節	節	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴
E450	範	範	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴
E460	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿	粿
E470	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓	紓
E480	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺	絺
E490	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈	縈
E4A0	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨	羨
E4B0	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫
E4C0	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰
E4D0	臨	臬	臭	臧	臺	臼	舐	舘	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛
E4E0	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛	舛
E4F0	芰	芦	芦	芝	芳	芸	花	芙	蕪	英	英	苑	苗	茂	茂	若

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E500	若	苒	荒	荒	荒	荒	荒	荒	荒	荒	苕	莠	莠	莠	草	
E510	茶	芎	茨	荆	莆	莒	菜	蓼	莧	苾	苾	荻	莞	菘	苾	
E520	菁	菁	范	萑	菅	菊	苑	萊	菱	菟	菟	葛	葛	葛	葛	萩
E530	著	萸	葉	葉	葉	葭	萱	董	葵	萍	莖	蔞	葳	蔥	蒞	蓀
E540	蕭	莫	蕒	蕒	葦	蒲	蓓	蔡	隄	緇	徒	密	蔴	蒲	蔦	蔣
E550	蓮	蔗	蔭	蔭	蔭	蕭	蓬	蕒	蒸	蔽	蕨	蔭	稗	薇	薰	薰
E560	薄	菌	臧	臧	臧	臧	臧	薩	薩	薯	藁	藤	藤	藤	藤	
E570	藟	藍	藍	藪	蘊	蘆	蘊	藪	蘇	藪	蘭	虢	虛	虜	虢	蚘
E580	蜚	蛸	螂	蟒	蝮	蟬	蠋	蠟	屺	衛	衛	衛	衛	礼	袞	祐
E590	裊	裊	褊	褐	福	禎	褻	褻	禧	襖	禮	面	覃	霸	魁	視
E5A0	覺	覺	觀	觀	觀	角	角	訥	訥	詎	註	詮	諱	諗	請	謁
E5B0	諺	諺	謎	警	謹	警	謬	譁	讀	諱	謙	讓	豉	豉	豪	負
E5C0	負	賢	賓	賙	暉	賭	賢	贈	赶	跋	跚	跟	裸	軀	軌	輞
E5D0	輓	迂	达	池	池	迥	迥	迄	迥	迂	迥	迥	迥	近	迥	迥
E5E0	沾	迥	迪	迫	迦	迭	迥	适	适	迥	迥	迥	迥	迥	迥	迥
E5F0	逢	通	逸	逸	逸	逸	逌	逌	逌	逌	逌	逌	逌	逌	逌	逌

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E600	逵	進	遁	遯	遯	遠	遠	遠	遠	道	逼	遇	運	過	遁	
E610	遙	逖	逖	溝	遙	溯	遜	遜	遮	遮	遴	遲	邊	邊	邊	邊
E620	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊
E630	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	遵	邁
E640	選	遼	邇	邇	邇	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕
E650	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕	邕
E660	豐	豐	醬	醬	釁	釁	釁	釁	釁	釁	釁	釁	釁	釁	釁	釁
E670	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇	鈇
E680	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘	鏘
E690	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰	鎰
E6A0	鑼	鑼	鑼	閔	閔	閔	閔	閔	閔	閔	閔	閔	閔	閔	閔	閔
E6B0	阳	阬	阬	阬	阬	阬	阬	阬	阬	阬	阬	阬	阬	阬	阬	阬
E6C0	儀	隩	隩	隩	隩	隩	隩	隩	隩	隩	隩	隩	隩	隩	隩	隩
E6D0	靚	靚	靜	靜	靠	鞞	鞞	鞞	鞞	鞞	鞞	鞞	鞞	鞞	鞞	鞞
E6E0	響	響	頓	頓	頓	頓	頓	頓	頓	頓	頓	頓	頓	頓	頓	頓
E6F0	颺	颺	飪	飪	餞	餞	餞	餞	餞	餞	餞	餞	餞	餞	餞	餞

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E700	饗	饗	饗	饗	饗	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E710	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E720	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E730	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E740	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E750	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E760	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E770	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E780	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E790	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E7A0	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E7B0	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E7C0	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E7D0	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E7E0	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮
E7F0	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮	馮

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E800	棧	椽	椅	榛	槩	樺	櫚	櫟	櫟	櫟	櫟	櫟	櫟	櫟	櫟	伏
E810	洼	沔	滂	湘	添	得	洩	激	滨	涓	澆	濱	漳	湫	澆	澆
E820	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱	濱
E830	璵	璵	畚	峪	睦	眞	眞	眞	眞	眞	眞	眞	眞	眞	眞	眞
E840	糊	稔	稅	穩	崎	筌	篙	筍	筍	糝	糝	糝	糝	糝	糝	糝
E850	縑	昕	馳	與	與	與	與	與	與	與	與	與	與	與	與	與
E860	疇	芮	茱	苧	萁	芟	苜	苜	苜	苜	苜	苜	苜	苜	苜	苜
E870	藤	藤	舊	藏	藏	蕓	蕓	蕓	蕓	蕓	蕓	蕓	蕓	蕓	蕓	蕓
E880	藤	藤	虫	蛭	蛭	蛭	蛭	蛭	蛭	蛭	蛭	蛭	蛭	蛭	蛭	蛭
E890	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈
E8A0	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈	邈
E8B0	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊	邊
E8C0	陴	陴	霄	饜	駙	鮪	鮪	鮪	鮪	鮪	鮪	鮪	鮪	鮪	鮪	鮪
E8D0	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊	齊
E8E0	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋
E8F0	乔	乚	习	书	亚	亲	仇	仑	仑	仪	件	众	优	伙	伟	传

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
E900	伢	伦	余	佟	侦	侨	俏	俭	储	兰	关	兴	军	农	冯	洗
E910	淞	凤	凯	划	则	刚	创	别	剑	务	劲	劳	勋	勳	华	协
E920	单	卢	卫	厉	厉	县	发	吓	吕	启	员	咭	响	晓	啸	喻
E930	嘎	嘏	囡	团	园	图	圆	圣	圩	场	坚	坛	垒	垚	堃	镛
E940	壳	复	奋	奘	奘	姪	妮	姊	姍	姝	娅	娇	姿	姬	娱	嫫
E950	婕	婴	婵	嫫	嫫	孙	实	宠	宪	宫	宽	宾	对	寻	瑛	尘
E960	尧	岁	岗	岚	岛	岭	崢	嶸	嶸	巩	帅	师	帜	帮	庆	应
E970	庞	荣	异	视	张	弢	归	录	徵	忆	忧	怀	恠	悒	愠	愠
E980	懂	战	扬	择	挥	换	揭	敛	旄	旖	旖	旖	旖	旖	旖	旖
E990	晓	晔	晔	瞿	瞿	木	朵	杨	枫	梟	查	标	栋	树	样	栾
E9A0	桢	桥	桦	琴	樱	欢	毕	汇	汉	汭	泮	沧	沪	泠	泮	泮
E9B0	泽	洁	洑	洱	济	浓	涔	涟	涤	润	涪	满	滢	瓓	漪	潇
E9C0	潞	澜	灏	灵	灶	灿	炀	觊	炜	炼	炽	烁	烂	烜	烜	烜
E9D0	热	焕	焱	焱	熠	燦	燦	爰	狮	玎	玎	玎	玛	玢	玢	玢
E9E0	环	玑	玺	珏	珑	珩	珩	珩	珩	珩	珩	琚	琚	琚	琚	琚
E9F0	璇	璜	璠	瓿	畅	皑	盼	矫	砚	砗	砗	砗	砗	砗	砗	砗

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
EA00	秭	积	稣	稳	窠	竞	笃	笔	简	箐	箫	箴	篮	娄	彝	红
EA10	约	纪	纬	纯	纲	纳	纵	纹	线	练	细	绍	经	结	绘	绚
EA20	绣	绥	继	綦	绩	绪	绮	绳	维	绵	绿	缓	缘	繇	缪	缴
EA30	罗	翀	翎	翟	翮	聂	聃	职	联	聪	肃	胜	腊	腾	舰	艰
EA40	艳	艺	节	芃	芮	苇	苍	苏	荃	荔	茂	莽	荟	荧	荪	荫
EA50	莘	莲	莹	莺	葭	菡	营	萧	菴	蓝	蔷	蔺	蕞	蕴	虢	虢
EA60	虾	裨	褚	见	观	规	览	觉	计	让	训	议	讯	记	讲	许
EA70	译	诗	诚	诞	询	诣	诤	语	诸	諄	谈	谊	谋	谏	谚	谟
EA80	谢	谦	谭	贝	贞	财	贤	质	贲	贵	费	贺	贾	资	赋	赐
EA90	賡	赖	赛	贻	赞	赞	羸	赵	跃	车	轩	軼	载	辘	辉	边
EAA0	达	迂	过	运	进	远	连	迟	逢	选	逊	逯	邓	邝	郇	邴
EAB0	邴	郅	郛	邴	鄆	钊	钏	钗	钟	钢	钦	钧	钮	钰	钱	铍
EAC0	钶	铁	铂	铃	铉	铎	铈	铉	铭	铮	铲	银	鉴	鋈	铸	铿
EAD0	锁	锄	锋	锐	锑	锡	锤	锦	锭	键	锰	锆	铈	铈	镇	镛
EAE0	镜	镞	镞	镞	鑫	长	门	闫	问	闯	闯	闻	闽	闾	阁	阅
EAF0	阁	阔	阕	阴	际	陆	陈	陕	险	雒	雳	雾	霁	靛	靳	韦

コード	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
EB00	韧	韩	韃	韜	页	项	顺	顾	颀	颂	预	领	颀	频	颖	颜
EB10	风	颀	飒	飏	飏	飞	饶	马	馭	驰	驱	驹	骁	骅	骆	骊
EB20	骋	骏	騫	骤	骥	鱼	鲁	鲍	鲜	鯤	鳞	鸢	鸣	鸥	鸢	鸢
EB30	鸾	鸿	鹳	鹳	鹏	鹤	鹭	鹰	黄	齐	龄	龙	葵	龚		