

b7 b6 b5 BITS b4 b3 b2 b1	0	0	0	0	1	1	1	1
	0	0	1	1	0	0	1	1
	0	1	0	1	0	1	0	1
	控制字符		符号和数据		大写字母		小写字母	
0 0 0 0	0 NUL	16 DLE	32 SP	48 0	64 @	80 P	96 `	112 p
	0 0	10 20	20 40	30 60	40 100	50 120	60 140	70 160
0 0 0 1	1 SOH	17 DC1	33 !	49 1	65 A	81 Q	97 a	113 q
	1 1	11 21	21 41	31 61	41 101	51 121	61 141	71 161
0 0 1 0	2 STX	18 DC2	34 "	50 2	66 B	82 R	98 b	114 r
	2 2	12 22	22 42	32 62	42 102	52 122	62 142	72 162
0 0 1 1	3 ETX	19 DC3	35 #	51 3	67 C	83 S	99 c	115 s
	3 3	13 23	23 43	33 63	43 103	53 123	63 143	73 163
0 1 0 0	4 EOT	20 DC4	36 \$	52 4	68 D	84 T	100 d	116 t
	4 4	14 24	24 44	34 64	44 104	54 124	64 144	74 164
0 1 0 1	5 ENQ	21 NAK	37 %	53 5	69 E	85 U	101 e	117 u
	5 5	15 25	25 45	35 65	45 105	55 125	65 145	75 165
0 1 1 0	6 ACK	22 SYN	38 &	54 6	70 F	86 V	102 f	118 v
	6 6	16 26	26 46	36 66	46 106	56 126	66 146	76 166
0 1 1 1	7 BEL	23 ETB	39 ,	55 7	71 G	87 W	103 g	119 w
	7 7	17 27	27 47	37 67	47 107	57 127	67 147	77 167
1 0 0 0	8 BS	24 CAN	40 (56 8	72 H	88 X	104 h	120 x
	8 10	18 30	28 50	38 70	48 110	58 130	68 150	78 170
1 0 0 1	9 HT	25 EM	41)	57 9	73 I	89 Y	105 i	121 y
	9 11	19 31	29 51	39 71	49 111	59 131	69 151	79 171
1 0 1 0	10 LF	26 SUB	42 *	58 :	74 J	90 Z	106 j	122 z
	A 12	1A 32	2A 52	3A 72	4A 112	5A 132	6A 152	7A 172
1 0 1 1	11 VT	27 ESC	43 +	59 ;	75 K	91 [107 k	123 {
	B 13	1B 33	2B 53	3B 73	4B 113	5B 133	6B 153	7B 173
1 1 0 0	12 FF	28 FS	44 ,	60 <	76 L	92 \ 	108 l	124 —
	C 14	1C 34	2C 54	3C 74	4C 114	5C 134	6C 154	7C 174
1 1 0 1	13 CR	29 GS	45 —	61 =	77 M	93]	109 m	125 }
	D 15	1D 35	2D 55	3D 75	4D 115	5D 135	6D 155	7D 175
1 1 1 0	14 SO	30 RS	46 .	62 >	78 N	94 ^	110 n	126 ~
	E 16	1E 36	2E 56	3E 76	4E 116	5E 136	6E 156	7E 176
1 1 1 1	15 SI	31 US	47 /	63 ?	79 O	95 -	111 o	127 DEL
	F 17	1F 37	2F 57	3F 77	4F 117	5F 137	6F 157	7F 177

图例：

dec

CHAR

hex oct

制作：耿楠
信息工程学院
西北农林科技大学
中国·陕西·杨凌