标准表

[编辑](javascript:;)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Bin(二进制) | Oct(八进制) | Dec(十进制) | Hex(十六进制) | 缩写/字符 | 解释 |
| 0000 0000 | 0 | 0 | 00 | **NUL(null)** | 空字符 |
| 0000 0001 | 1 | 1 | 01 | **SOH(start of headline)** | 标题开始 |
| 0000 0010 | 2 | 2 | 02 | **STX (start of text)** | 正文开始 |
| 0000 0011 | 3 | 3 | 03 | **ETX (end of text)** | 正文结束 |
| 0000 0100 | 4 | 4 | 04 | **EOT (end of transmission)** | 传输结束 |
| 0000 0101 | 5 | 5 | 05 | **ENQ (enquiry)** | 请求 |
| 0000 0110 | 6 | 6 | 06 | **ACK (acknowledge)** | 收到通知 |
| 0000 0111 | 7 | 7 | 07 | **BEL (bell)** | 响铃 |
| 0000 1000 | 10 | 8 | 08 | **BS (backspace)** | 退格 |
| 0000 1001 | 11 | 9 | 09 | **HT (horizontal tab)** | 水平制表符 |
| 0000 1010 | 12 | 10 | 0A | **LF (NL line feed, new line)** | 换行键 |
| 0000 1011 | 13 | 11 | 0B | **VT (vertical tab)** | 垂直制表符 |
| 0000 1100 | 14 | 12 | 0C | **FF (NP form feed, new page)** | 换页键 |
| 0000 1101 | 15 | 13 | 0D | **CR (carriage return)** | 回车键 |
| 0000 1110 | 16 | 14 | 0E | **SO (shift out)** | 不用切换 |
| 0000 1111 | 17 | 15 | 0F | **SI (shift in)** | 启用切换 |
| 0001 0000 | 20 | 16 | 10 | **DLE (data link escape)** | 数据链路转义 |
| 0001 0001 | 21 | 17 | 11 | **DC1 (device control 1)** | 设备控制1 |
| 0001 0010 | 22 | 18 | 12 | **DC2 (device control 2)** | 设备控制2 |
| 0001 0011 | 23 | 19 | 13 | **DC3 (device control 3)** | 设备控制3 |
| 0001 0100 | 24 | 20 | 14 | **DC4 (device control 4)** | 设备控制4 |
| 0001 0101 | 25 | 21 | 15 | **NAK (negative acknowledge)** | 拒绝接收 |
| 0001 0110 | 26 | 22 | 16 | **SYN (synchronous idle)** | 同步空闲 |
| 0001 0111 | 27 | 23 | 17 | **ETB (end of trans. block)** | 结束传输块 |
| 0001 1000 | 30 | 24 | 18 | **CAN (cancel)** | 取消 |
| 0001 1001 | 31 | 25 | 19 | **EM (end of medium)** | 媒介结束 |
| 0001 1010 | 32 | 26 | 1A | **SUB (substitute)** | 代替 |
| 0001 1011 | 33 | 27 | 1B | **ESC (escape)** | 换码(溢出) |
| 0001 1100 | 34 | 28 | 1C | **FS (file separator)** | 文件分隔符 |
| 0001 1101 | 35 | 29 | 1D | **GS (group separator)** | 分组符 |
| 0001 1110 | 36 | 30 | 1E | **RS (record separator)** | 记录分隔符 |
| 0001 1111 | 37 | 31 | 1F | **US (unit separator)** | 单元分隔符 |
| 0010 0000 | 40 | 32 | 20 | **(space)** | 空格 |
| 0010 0001 | 41 | 33 | 21 | **!** | 叹号 |
| 0010 0010 | 42 | 34 | 22 | **"** | 双引号 |
| 0010 0011 | 43 | 35 | 23 | **#** | 井号 |
| 0010 0100 | 44 | 36 | 24 | **$** | 美元符 |
| 0010 0101 | 45 | 37 | 25 | **%** | 百分号 |
| 0010 0110 | 46 | 38 | 26 | **&** | 和号 |
| 0010 0111 | 47 | 39 | 27 | **'** | 闭单引号 |
| 0010 1000 | 50 | 40 | 28 | **(** | 开括号 |
| 0010 1001 | 51 | 41 | 29 | **)** | 闭括号 |
| 0010 1010 | 52 | 42 | 2A | **\*** | 星号 |
| 0010 1011 | 53 | 43 | 2B | **+** | 加号 |
| 0010 1100 | 54 | 44 | 2C | **,** | 逗号 |
| 0010 1101 | 55 | 45 | 2D | **-** | 减号/破折号 |
| 0010 1110 | 56 | 46 | 2E | **.** | 句号 |
| 00101111 | 57 | 47 | 2F | **/** | 斜杠 |
| 00110000 | 60 | 48 | 30 | **0** | 数字0 |
| 00110001 | 61 | 49 | 31 | **1** | 数字1 |
| 00110010 | 62 | 50 | 32 | **2** | 数字2 |
| 00110011 | 63 | 51 | 33 | **3** | 数字3 |
| 00110100 | 64 | 52 | 34 | **4** | 数字4 |
| 00110101 | 65 | 53 | 35 | **5** | 数字5 |
| 00110110 | 66 | 54 | 36 | **6** | 数字6 |
| 00110111 | 67 | 55 | 37 | **7** | 数字7 |
| 00111000 | 70 | 56 | 38 | **8** | 数字8 |
| 00111001 | 71 | 57 | 39 | **9** | 数字9 |
| 00111010 | 72 | 58 | 3A | **:** | 冒号 |
| 00111011 | 73 | 59 | 3B | **;** | 分号 |
| 00111100 | 74 | 60 | 3C | **<** | 小于 |
| 00111101 | 75 | 61 | 3D | **=** | 等号 |
| 00111110 | 76 | 62 | 3E | **>** | 大于 |
| 00111111 | 77 | 63 | 3F | **?** | 问号 |
| 01000000 | 100 | 64 | 40 | **@** | 电子邮件符号 |
| 01000001 | 101 | 65 | 41 | **A** | 大写字母A |
| 01000010 | 102 | 66 | 42 | **B** | 大写字母B |
| 01000011 | 103 | 67 | 43 | **C** | 大写字母C |
| 01000100 | 104 | 68 | 44 | **D** | 大写字母D |
| 01000101 | 105 | 69 | 45 | **E** | 大写字母E |
| 01000110 | 106 | 70 | 46 | **F** | 大写字母F |
| 01000111 | 107 | 71 | 47 | **G** | 大写字母G |
| 01001000 | 110 | 72 | 48 | **H** | 大写字母H |
| 01001001 | 111 | 73 | 49 | **I** | 大写字母I |
| 01001010 | 112 | 74 | 4A | **J** | 大写字母J |
| 01001011 | 113 | 75 | 4B | **K** | 大写字母K |
| 01001100 | 114 | 76 | 4C | **L** | 大写字母L |
| 01001101 | 115 | 77 | 4D | **M** | 大写字母M |
| 01001110 | 116 | 78 | 4E | **N** | 大写字母N |
| 01001111 | 117 | 79 | 4F | **O** | 大写字母O |
| 01010000 | 120 | 80 | 50 | **P** | 大写字母P |
| 01010001 | 121 | 81 | 51 | **Q** | 大写字母Q |
| 01010010 | 122 | 82 | 52 | **R** | 大写字母R |
| 01010011 | 123 | 83 | 53 | **S** | 大写字母S |
| 01010100 | 124 | 84 | 54 | **T** | 大写字母T |
| 01010101 | 125 | 85 | 55 | **U** | 大写字母U |
| 01010110 | 126 | 86 | 56 | **V** | 大写字母V |
| 01010111 | 127 | 87 | 57 | **W** | 大写字母W |
| 01011000 | 130 | 88 | 58 | **X** | 大写字母X |
| 01011001 | 131 | 89 | 59 | **Y** | 大写字母Y |
| 01011010 | 132 | 90 | 5A | **Z** | 大写字母Z |
| 01011011 | 133 | 91 | 5B | **[** | 开方括号 |
| 01011100 | 134 | 92 | 5C | **\** | 反斜杠 |
| 01011101 | 135 | 93 | 5D | **]** | 闭方括号 |
| 01011110 | 136 | 94 | 5E | **^** | 脱字符 |
| 01011111 | 137 | 95 | 5F | **\_** | 下划线 |
| 01100000 | 140 | 96 | 60 | **`** | 开单引号 |
| 01100001 | 141 | 97 | 61 | **a** | 小写字母a |
| 01100010 | 142 | 98 | 62 | **b** | 小写字母b |
| 01100011 | 143 | 99 | 63 | **c** | 小写字母c |
| 01100100 | 144 | 100 | 64 | **d** | 小写字母d |
| 01100101 | 145 | 101 | 65 | **e** | 小写字母e |
| 01100110 | 146 | 102 | 66 | **f** | 小写字母f |
| 01100111 | 147 | 103 | 67 | **g** | 小写字母g |
| 01101000 | 150 | 104 | 68 | **h** | 小写字母h |
| 01101001 | 151 | 105 | 69 | **i** | 小写字母i |
| 01101010 | 152 | 106 | 6A | **j** | 小写字母j |
| 01101011 | 153 | 107 | 6B | **k** | 小写字母k |
| 01101100 | 154 | 108 | 6C | **l** | 小写字母l |
| 01101101 | 155 | 109 | 6D | **m** | 小写字母m |
| 01101110 | 156 | 110 | 6E | **n** | 小写字母n |
| 01101111 | 157 | 111 | 6F | **o** | 小写字母o |
| 01110000 | 160 | 112 | 70 | **p** | 小写字母p |
| 01110001 | 161 | 113 | 71 | **q** | 小写字母q |
| 01110010 | 162 | 114 | 72 | **r** | 小写字母r |
| 01110011 | 163 | 115 | 73 | **s** | 小写字母s |
| 01110100 | 164 | 116 | 74 | **t** | 小写字母t |
| 01110101 | 165 | 117 | 75 | **u** | 小写字母u |
| 01110110 | 166 | 118 | 76 | **v** | 小写字母v |
| 01110111 | 167 | 119 | 77 | **w** | 小写字母w |
| 01111000 | 170 | 120 | 78 | **x** | 小写字母x |
| 01111001 | 171 | 121 | 79 | **y** | 小写字母y |
| 01111010 | 172 | 122 | 7A | **z** | 小写字母z |
| 01111011 | 173 | 123 | 7B | **{** | 开花括号 |
| 01111100 | 174 | 124 | 7C | **|** | 垂线 |
| 01111101 | 175 | 125 | 7D | **}** | 闭花括号 |
| 01111110 | 176 | 126 | 7E | **~** | 波浪号 |
| 01111111 | 177 | 127 | 7F | **DEL (delete)** | 删除 |