**ASCII码表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ASCII值 | 控制字符 | ASCII值 | 控制字符 | ASCII值 | 控制字符 | ASCII值 | 控制字符 |
| 0 | NUT | **32** | (space) | **64** | @ | **96** | 、 |
| 1 | SOH | **33** | ！ | **65** | A | **97** | a |
| 2 | STX | **34** | ” | **66** | B | **98** | b |
| 3 | ETX | **35** | # | **67** | C | **99** | c |
| 4 | EOT | **36** | $ | **68** | D | **100** | d |
| 5 | ENQ | **37** | % | **69** | E | **101** | e |
| 6 | ACK | **38** | & | **70** | F | **102** | f |
| 7 | BEL | **39** | , | **71** | G | **103** | g |
| 8 | BS | **40** | ( | **72** | H | **104** | h |
| 9 | HT | **41** | ) | **73** | I | **105** | i |
| 10 | LF | **42** | \* | **74** | J | **106** | j |
| 11 | VT | **43** | + | **75** | K | **107** | k |
| 12 | FF | **44** | , | **76** | L | **108** | l |
| 13 | CR | **45** | - | **77** | M | **109** | m |
| 14 | SO | **46** | . | **78** | N | **110** | n |
| 15 | SI | **47** | / | **79** | O | **111** | o |
| 16 | DLE | **48** | 0 | **80** | P | **112** | p |
| 17 | DCI | **49** | 1 | **81** | Q | **113** | q |
| 18 | DC2 | **50** | 2 | **82** | R | **114** | r |
| 19 | DC3 | **51** | 3 | **83** | X | **115** | s |
| 20 | DC4 | **52** | 4 | **84** | T | **116** | t |
| 21 | NAK | **53** | 5 | **85** | U | **117** | u |
| 22 | SYN | **54** | 6 | **86** | V | **118** | v |
| 23 | TB | **55** | 7 | **87** | W | **119** | w |
| 24 | CAN | **56** | 8 | **88** | X | **120** | x |
| 25 | EM | **57** | 9 | **89** | Y | **121** | y |
| 26 | SUB | **58** | : | **90** | Z | **122** | z |
| 27 | ESC | **59** | ; | **91** | [ | **123** | { |
| 28 | FS | **60** | < | **92** | / | **124** | | |
| 29 | GS | **61** | = | **93** | ] | **125** | } |
| 30 | RS | **62** | > | **94** | ^ | **126** | ~ |
| 31 | US | **63** | ? | **95** | — | **127** | DEL |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NUL 空 | VT 垂直制表 | SYN 空转同步 |
| SOH 标题开始 | FF  走纸控制 | ETB  信息组传送结束 |
| STX  正文开始 | CR  回车 | CAN  作废 |
| ETX  正文结束 | SO  移位输出 | EM  纸尽 |
| EOY  传输结束 | SI  移位输入 | SUB  换置 |
| ENQ  询问字符 | DLE  空格 | ESC  换码 |
| ACK  承认 | DC1  设备控制1 | FS  文字分隔符 |
| BEL  报警 | DC2  设备控制2 | GS  组分隔符 |
| BS  退一格 | DC3  设备控制3 | RS  记录分隔符 |
| HT  横向列表 | DC4  设备控制4 | US  单元分隔符 |
| LF  换行 | NAK  否定 | DEL  删除 |