**ASCII码表完整版**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ASCII值** | **16进制** | | **控制字符** | | **ASCII值** | | **16进制** | | **控制字符** | |
| **0** | **00H** | | **NUT** | | **32** | | **20H** | | **(space)** | |
| **1** | **01H** | | **SOH** | | **33** | | **21H** | | **！** | |
| **2** | **02H** | | **STX** | | **34** | | **22H** | | **”** | |
| **3** | **03H** | | **ETX** | | **35** | | **23H** | | **#** | |
| **4** | **04H** | | **EOT** | | **36** | | **24H** | | **$** | |
| **5** | **05H** | | **ENQ** | | **37** | | **25H** | | **%** | |
| **6** | **06H** | | **ACK** | | **38** | | **26H** | | **&** | |
| **7** | **07H** | | **BEL** | | **39** | | **27H** | | **,** | |
| **8** | **08H** | | **BS** | | **40** | | **28H** | | **(** | |
| **9** | **09H** | | **HT** | | **41** | | **29H** | | **)** | |
| **10** | **0AH** | | **LF** | | **42** | | **2AH** | | **\*** | |
| **11** | **0BH** | | **VT** | | **43** | | **2BH** | | **+** | |
| **12** | **0CH** | | **FF** | | **44** | | **2CH** | | **,** | |
| **13** | **0DH** | | **CR** | | **45** | | **2DH** | | **-** | |
| **14** | **0EH** | | **SO** | | **46** | | **2EH** | | **.** | |
| **15** | **0FH** | | **SI** | | **47** | | **2FH** | | **/** | |
| **16** | **10H** | | **DLE** | | **48** | | **30H** | | **0** | |
| **17** | **11H** | | **DCI** | | **49** | | **31H** | | **1** | |
| **18** | **12H** | | **DC2** | | **50** | | **32H** | | **2** | |
| **19** | **13H** | | **DC3** | | **51** | | **33H** | | **3** | |
| **20** | **14H** | | **DC4** | | **52** | | **34H** | | **4** | |
| **21** | **15H** | | **NAK** | | **53** | | **35H** | | **5** | |
| **22** | **16H** | | **SYN** | | **54** | | **36H** | | **6** | |
| **23** | **17H** | | **TB** | | **55** | | **37H** | | **7** | |
| **24** | **18H** | | **CAN** | | **56** | | **38H** | | **8** | |
| **25** | **19H** | | **EM** | | **57** | | **39H** | | **9** | |
| **26** | **1AH** | | **SUB** | | **58** | | **3AH** | | **:** | |
| **27** | **1BH** | | **ESC** | | **59** | | **3BH** | | **;** | |
| **28** | **1CH** | | **FS** | | **60** | | **3CH** | | **<** | |
| **29** | **1DH** | | **GS** | | **61** | | **3DH** | | **=** | |
| **30** | **1EH** | | **RS** | | **62** | | **3EH** | | **>** | |
| **31** | **1FH** | | **US** | | **63** | | **3FH** | | **?** | |
| **ASCII值** | | **16进制** | | **控制字符** | **ASCII值** | **16进制** | | **控制字符** | |
| **64** | | **40H** | | **@** | **96** | **60H** | | **、** | |
| **65** | | **41H** | | **A** | **97** | **61H** | | **a** | |
| **66** | | **42H** | | **B** | **98** | **62H** | | **b** | |
| **67** | | **43H** | | **C** | **99** | **63H** | | **c** | |
| **68** | | **44H** | | **D** | **100** | **64H** | | **d** | |
| **69** | | **45H** | | **E** | **101** | **65H** | | **e** | |
| **70** | | **46H** | | **F** | **102** | **66H** | | **f** | |
| **71** | | **47H** | | **G** | **103** | **67H** | | **g** | |
| **72** | | **48H** | | **H** | **104** | **68H** | | **h** | |
| **73** | | **49H** | | **I** | **105** | **69H** | | **i** | |
| **74** | | **4AH** | | **J** | **106** | **6AH** | | **j** | |
| **75** | | **4BH** | | **K** | **107** | **6BH** | | **k** | |
| **76** | | **4CH** | | **L** | **108** | **6CH** | | **l** | |
| **77** | | **4DH** | | **M** | **109** | **6DH** | | **m** | |
| **78** | | **4EH** | | **N** | **110** | **6EH** | | **n** | |
| **79** | | **4FH** | | **O** | **111** | **6FH** | | **o** | |
| **80** | | **50H** | | **P** | **112** | **70H** | | **p** | |
| **81** | | **51H** | | **Q** | **113** | **71H** | | **q** | |
| **82** | | **52H** | | **R** | **114** | **72H** | | **r** | |
| **83** | | **53H** | | **X** | **115** | **73H** | | **s** | |
| **84** | | **54H** | | **T** | **116** | **74H** | | **t** | |
| **85** | | **55H** | | **U** | **117** | **75H** | | **u** | |
| **86** | | **56H** | | **V** | **118** | **76H** | | **v** | |
| **87** | | **57H** | | **W** | **119** | **77H** | | **w** | |
| **88** | | **58H** | | **X** | **120** | **78H** | | **x** | |
| **89** | | **59H** | | **Y** | **121** | **79H** | | **y** | |
| **90** | | **5AH** | | **Z** | **122** | **7AH** | | **z** | |
| **91** | | **5BH** | | **[** | **123** | **7BH** | | **{** | |
| **92** | | **5CH** | | **/** | **124** | **7CH** | | **|** | |
| **93** | | **5DH** | | **]** | **125** | **7DH** | | **}** | |
| **94** | | **5EH** | | **^** | **126** | **7EH** | | **~** | |
| **95** | | **5FH** | | **—** | **127** | **7FH** | | **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** |