

ASCII 码表完整版(0x00—0x7F)

ASCII 值	控制字符	解释	ASCII 值	控制字符	解释	ASCII 值	控制字符	解释	ASCII 值	控制字符	解释
0x00	NUL		0x20	(space)	空格	0x40	@		0x60	`	
0x01	SOH	标题开始	0x21	!	感叹号	0x41	A		0x61	a	
0x02	STX	正文开始	0x22	"	引号 (双引号)	0x42	B		0x62	b	
0x03	ETX	正文结束	0x23	#	数字符号	0x43	C		0x63	c	
0x04	EOT	传输结束	0x24	\$	美元符	0x44	D		0x64	d	
0x05	END	询问字符	0x25	%	百分号	0x45	E		0x65	e	
0x06	ACK	认可	0x26	&	和号	0x46	F		0x66	f	
0x07	BEL	振铃	0x27	,	省略号 (单引号)	0x47	G		0x67	g	
0x08	BS	退格	0x28	(	空格	0x48	H		0x68	h	
0x09	HT	水平制表栏	0x29	)	感叹号	0x49	I		0x69	i	
0x0A	LF	换行	0x2A	*	引号 (双引号)	0x4A	J		0x6A	j	
0x0B	VT	垂直制表栏	0x2B	+		0x4B	K		0x6B	k	
0x0C	FF	换页	0x2C	,		0x4C	L		0x6C	l	
0x0D	CR	回车	0x2D	-		0x4D	M		0x6D	m	
0x0E	SO	移出	0x2E	.		0x4E	N		0x6E	n	
0x0F	SI	移入	0x2F	/		0x4F	O		0x6F	o	
0x10	DLE	认可	0x30	0		0x50	P		0x70	p	
0x11	DC1	设备控制 1	0x31	1		0x51	Q		0x71	q	
0x12	DC2	设备控制 2	0x32	2		0x52	R		0x72	r	
0x13	DC3	设备控制 3	0x33	3		0x53	X		0x73	s	
0x14	DC4	设备控制 4	0x34	4		0x54	T		0x74	t	
0x15	NAK	否定接受 (Ctrl/U)	0x35	5		0x55	U		0x75	u	
0x16	SYN	同步闲置符	0x36	6		0x56	V		0x76	v	
0x17	ETB	传输块结束	0x37	7		0x57	W		0x77	w	
0x18	CAN	取消	0x38	8		0x58	X		0x78	x	
0x19	EM	媒体结束 (Ctrl/Y)	0x39	9		0x59	Y		0x79	y	
0x1A	SUB	替换	0x3A	:		0x5A	Z		0x7A	z	
0x1B	ESC	换码符	0x3B	;		0x5B	[		0x7B	{	
0x1C	FS	文件分隔符	0x3C	<		0x5C	/		0x7C	|	
0x1D	GS	组分隔符	0x3D	=		0x5D	]		0x7D	}	
0x1E	RS	记录分隔符	0x3E	>		0x5E	^		0x7E	~	
0x1F	US	单位分隔符	0x3F	?		0x5F	—		0x7F	DEL	删除

ASCII 码表完整版(0x80—0xFF)

ASCII 值	控制字符	解释	ASCII 值	控制字符	解释	ASCII 值	控制字符	解释	ASCII 值	控制字符	解释
0x80		[保留]	0xA0		[保留] 2	0xC0	À	带重音符的大写字母 A	0xE0	à	带重音符的小写字母 a
0x81		[保留]	0xA1	¡	反向感叹号	0xC1	Á	带尖锐重音的大写字母 A	0xE1	á	带尖锐重音的小写字母 a
0x82		[保留]	0xA2	¢	分币符	0xC2	Â	带音调符号的大写字母 A	0xE2	â	带音调符号的小写字母 a
0x83		[保留]	0xA3	£	英镑符	0xC3	Ã	带代字号的大写字母 A	0xE3	ã	带代字号的小写字母 a
0x84	IND	索引	0xA4		[保留] 2	0xC4	Ä	带元音变音(分音符号)的大写字母 A	0xE4	ä	带元音变音(分音符号)的小写字母
0x85	NEL	下一行	0xA5	¥	人民币符	0xC5	Å	带铃声的大写字母 A	0xE5	å	带铃声的小写字母 a
0x86	SSA	被选区域起始	0xA6		[保留] 2	0xC6	Æ	大写字母 AE 双重元音	0xE6	æ	小写字母 ae 双重元音
0x87	ESA	被选区域结束	0xA7	§	章节符	0xC7	Ç	带变音符号的大写字母 C	0xE7	ç	带变音符号的小写字母 c
0x88	HTS	水平制表符集	0xA8	¤	通用货币符号 2	0xC8	È	带重音符的大写字母 E	0xE8	è	带重音符的小写字母 e
0x89	HTJ	对齐的水平制表符集	0xA9	©	版权符号	0xC9	É	带尖锐重音的大写字母 E	0xE9	é	带尖锐重音的小写字母 e
0x8A	VTS	垂直制表符集	0xAA	ª	阴性顺序指示符	0xCA	Ê	带音调符号的大写字母 E	0xEA	ê	带音调符号的小写字母 e
0x8B	PLD	部分行向下	0xAB	«	左角引号	0xCB	Ë	带元音变音(分音符号)的大写字母 E	0xEB	ë	带元音变音(分音符号)的小写字母
0x8C	PLU	部分行向上	0xAC		[保留] 2	0xCC	Ì	带重音符的大写字母 I	0xEC	ì	带重音符的小写字母 i
0x8D	RI	反向索引	0xAD		[保留] 2	0xCD	Í	带尖锐重音的大写字母 I	0xED	í	带尖锐重音的小写字母 i
0x8E	SS2	单移 2	0xAE		[保留] 2	0xCE	Î	带音调符号的大写字母 I	0xEE	î	带音调符号的小写字母 i
0x8F	SS3	单移 3	0xAF		[保留] 2	0xCF	Ï	带元音变音(分音符号)的大写字母 I	0xEF	ï	带元音变音(分音符号)的小写字母
0x90	DCS	设备控制字符串	0xB0	°	温度符	0xD0		[保留] 2	0xF0		[保留] 2
0x91	PU1	专用 1	0xB1	±	加/减号	0xD1	Ñ	带代字号的大写字母 N	0xF1	ñ	带代字号的小写字母 n
0x92	PU2	专用 2	0xB2	²	上标 2	0xD2	Ò	带重音符的大写字母 O	0xF2	ò	带重音符的小写字母 o
0x93	STS	设置传输状态	0xB3	³	上标 3	0xD3	Ó	带尖锐重音的大写字母 O	0xF3	ó	带尖锐重音的小写字母 o
0x94	CCH	取消字符	0xB4		[保留] 2	0xD4	Ô	带音调符号的大写字母 O	0xF4	ô	带音调符号的小写字母 o
0x95	MW	消息等待	0xB5	µ	微符	0xD5	Õ	带代字号的大写字母 O	0xF5	õ	带代字号的小写字母 o
0x96	SPA	保护区起始	0xB6	¶	段落符, pilcrow	0xD6	Ö	带元音变音(分音符号)的大写字母 O	0xF6	ö	带元音变音(分音符号)的小写字母
0x97	EPA	保护区结束	0xB7	·	中点	0xD7	OE	大写字母 OE 连字 2	0xF7	oe	小写字母 oe 连字 2
0x98		[保留]	0xB8		[保留] 2	0xD8	Ø	带斜杠的大写字母 O	0xF8	ø	带斜杠的小写字母 o
0x99		[保留]	0xB9	¹	上标 1	0xD9	Ù	带重音符的大写字母 U	0xF9	ù	带重音符的小写字母 u
0x9A		[保留]	0xBA	º	阳性顺序指示符	0xDA	Ú	带尖锐重音的大写字母 U	0xFA	ú	带尖锐重音的小写字母 u
0x9B	CSI	控制序列引导符	0xBB	»	右角引号	0xDB	Û	带音调符号的大写字母 U	0xFB	û	带音调符号的小写字母 u
0x9C	ST	字符串终止符	0xBC	¼	分数四分之一	0xDC	Ü	带元音变音(分音符号)的大写字母 U	0xFC	ü	带元音变音(分音符号)的小写字母
0x9D	OSC	操作系统命令	0xBD	½	分数二分之一	0xDD	Ý	带元音变音(分音符号)的大写字母 Y	0xFD	ÿ	带元音变音(分音符号)的小写字母
0x9E	PM	秘密消息	0xBE		[保留] 2	0xDE		[保留] 2	0xFE		[保留] 2
0x9F	APC	应用程序	0xBF	¿	反向问号	0xDF	ß	德语高调小写字母 s	0xFF		[保留] 2