

附录 2

常用 ASCII 码对照表

目前,计算机中用得最广泛的字符集及其编码,是由美国国家标准局制定的 ASCII 码,它已被国际标准化组织定为国际标准,称为 ISO 646 标准。

在基本 ASCII 码中的第 0~第 32 号及第 127 号(共 34 个)是控制字符或通信专用字符。其中,控制符包括 LF(换行)、CR(回车)、FF(换页)、DEL(删除)、BEL(振铃)等;通信专用字符包括 SOH(文头)、EOT(文尾)、ACK(确认)等。有些字符可显示在屏幕上,有些则无法显示在屏幕上,但能看到其效果(如换行字符、归位字符)。第 33~第 126 号(共 94 个)是普通字符,称之为可打印字符。其中,第 48~第 57 号为 0~9 10 个阿拉伯数字,第 65~第 90 号为 26 个大写英文字母,第 97~第 122 号为 26 个小写英文字母,其余为一些标点符号、运算符号等。

ASCII 码	字符	ASCII 码	字符	ASCII 码	字符	ASCII 码	字符
27	Esc	32	Space	33	!	34	"
35	#	36	\$	37	%	38	&
39		40	(41)	42	*
43	+	44		45	-	46	.
47	/	48	0	49	1	50	2
51	3	52	4	53	5	54	6
55	7	56	8	57	9	58	:
59	;	60	<	61	=	62	>
63	?	64	@	65	A	66	B
67	C	68	D	69	E	70	F
71	G	72	H	73	I	74	J
75	K	76	L	77	M	78	N
79	O	80	P	81	Q	82	R
83	S	84	T	85	U	86	V
87	W	88	X	89	Y	90	Z
91	[92		93]	94	~
95	_	96	•	97	a	98	b
99	c	100	d	101	e	102	f
103	g	104	h	105	i	106	j

续表

ASCII 码	字符	ASCII 码	字符	ASCII 码	字符	ASCII 码	字符
107	k	108	l	109	m	110	n
111	o	112	p	113	q	114	r
115	s	116	t	117	u	118	v
119	w	120	x	121	y	122	z
123	{	124		125	}	126	~