

fx-991ES PLUS 字符表

HEX	字符	ASCII	可刷	按键	备注
00			X		
01	MP	¿	✓	SHIFT 701	科01
02	mn	à	✓	SHIFT 702	科02
03	me	á	✓	SHIFT 703	科03
04	mx	é	✓	SHIFT 704	科04
05	ao	í	✓	SHIFT 705	科05
06	h	ó	✓	SHIFT 706	科06
07	AN	ö	✓	SHIFT 707	科07
08	AB	ü	✓	SHIFT 708	科08
09	h	ú	✓	SHIFT 709	科09
0A	α	ì	✓	SHIFT 710	科10
0B	re	ó	✓	SHIFT 711	科11
0C	λc	¿	✓	SHIFT 712	科12
0D	γP	¿	✓	SHIFT 713	科13
0E	λcP	¿	✓	SHIFT 714	科14
0F	λcn	¿	✓	SHIFT 715	科15
10	Σx ²	¿	X		
11	Σx	¿	X		
12	n	¿	X		
13	Σy	¿	X		
14	Σy ²	¿	X		
15	Σxy	¿	X		
16	Σx ³	¿	X		
17	Σx ² y	¿	X		
18	Σx ⁴	¿	X		
19	minX	¿	X		
1A	maxX	¿	X		
1B	minY	¿	X		
1C	maxY	¿	✓		
1D	R*	¿	✓	SHIFT 716	科16
1E	u	¿	✓	SHIFT 717	科17
1F	MP	¿	X	SHIFT 718	科18
20			X		空格
21	□	!	✓		框
22	we	"	✓	SHIFT 719	科19
23	wn	#	✓	SHIFT 720	科20
24	wx	×	✓	SHIFT 721	科21
25	%	%	✓	%	
26	F	÷	✓	SHIFT 722	科22
27	e	'	✓	SHIFT 723	科23
28	((✓	(
29))	✓)	

HEX	字符	ASCII	可刷	按键	备注
2A	N _R	.	✓	SHIFT 724	科24
2B	+	+	✓	+	
2C	,	,	✓	(,)	
2D	-	-	✓	-	
2E	.	.	✓	.	
2F	@	/	✓		
30	0	0	✓	0	
31	1	1	✓	1	
32	2	2	✓	2	
33	3	3	✓	3	
34	4	4	✓	4	
35	5	5	✓	5	
36	6	6	✓	6	
37	7	7	✓	7	
38	8	8	✓	8	
39	9	9	✓	9	
3A	:	:	✓	SHIFT x ³	
3B	k	;	✓	SHIFT 725	科25
3C	<	<	X		
3D	=	=	✓	ALPHA CALC	
3E	>	>	X		
3F	@	?	X		
40	V _m	@	✓	SHIFT 726	科26
41	A	A	✓	SHIFT (-)	
42	B	B	✓	SHIFT (,)	
43	C	C	✓	SHIFT hyp	
44	D	D	✓	SHIFT sin	
45	E	E	✓	SHIFT cos	
46	F	F	✓	SHIFT tan	
47	→A	G	X		
48	→B	H	X		
49	→C	I	X		
4A	→D	J	X		
4B	→M	K	X		
4C	→X	L	X		
4D	→Y	M	X		
4E	×	N	✓	X	
4F	÷	O	✓	÷	
50	h	P	X		
51	d	Q	X		
52	o	R	X		
53	b	S	X		
54	M	T	✓	SHIFT M+	

HEX	字符	ASCII	可刷	按键	备注
55	►a+bi	U u	X		
56	►r/zθ	V v	X		
57	!	W w	✓	$x!$	
58	%	X x	✓	SHIFT $)$	
59	Y	Y y	✓	SHIFT $S+D$	
5A	@	Z z	X		
5B	[	[ [	X		
5C	▯	▯ ▯	X	▯▯▯	
5D	]	] ]	X		
5E	^(	^ ^	✓	$x^▯$	
5F	÷R	- -	X		
60	(-)	- -	✓	$(-)$	
61	Not(	a a	X		
62	Neg(	b b	X		
63	Abs(	c c	✓	Abs	
64	∫ ₁	d d	X		
65	∫	e e	X		
66	∫	f f	X		
67	∫ ₂	g g	X		
68	log(	h h	✓	log	
69	Σ(	i i	✓	$(\sum_{▯}▯)$	
6A	∫(	j j	✓	$\int_{▯}▯$	
6B	d/dx(	k k	✓	$(\frac{d}{dx}▯)$	
6C	Pol(	l l	✓	SHIFT $+$	
6D	Rec(	m m	✓	SHIFT $-$	
6E	and	n n	X		
6F	or	o o	X		
70	sinh(	p p	✓	hyp 1	
71	cosh(	q q	✓	hyp 2	
72	tanh(	r r	✓	hyp 3	
73	e^(	s s	✓	$(e^▯)$	
74	×10	t t	✓	$\times 10^▯$	
75	z	u u	✓	x^2	
76	3	v v	✓	x^3	
77	-1	w w	✓	x^{-1}	
78	R	x x	✓	SHIFT 727	科27
79	Co	y y	✓	SHIFT 728	科28
7A	C1	z z	✓	SHIFT 729	科29
7B	{	{ {	X		
7C	@	| |	X		
7D	}	} >	X		
7E	xor	~ ~	X		
7F	xnor		X		
80	i	i i	X		

HEX	字符	ASCII	可刷	按键	备注
81	e	e e	✓	SHIFT $\times 10^▯$	
82	π	x x	✓	SHIFT cos	
83	→E	▯▯	X		
84	→F	∞ ∞	X		
85	°	o o	✓	(DRG▶)1	Deg
86	r	r r	✓	(DRG▶)2	Rad
87	g	g g	✓	(DRG▶)3	Gra
88	Conjg(	∠ ∠	X		
89	z	z z	X		
8A	z	z z	X		
8B	Ans	∫ ∫	✓	Ans	
8C	Ran#	∫ ∫	✓	SHIFT \cdot	
8D	@	→ →	X		
8E	@	↵ ↵	X		
8F	@	⇒ ⇒	X		
90	sinh ⁻¹(	x ∞	✓	hyp 4	
91	cosh ⁻¹(	▯▯	✓	hyp 5	
92	tanh ⁻¹(	▯▯	✓	hyp 6	
93	▯^(	▯▯	✓	$(10^▯)$	
94	≤	≤ ≤	X		
95	≠	≠ ≠	X		
96	≥	≥ ≥	X		
97	@	▴ ▴	X		
98	∫(∫ ∫	✓	$\sqrt{▯}$	
99	M+	∫ ∫	X		
9A	A	A A	X		
9B	B	B B	X		
9C	c	C C	X		
9D	r	n n	X		
9E	.	► ►	X		
9F	z∫(◀ ▶	✓	$(\sqrt[▯]{▯})$	
A0	sin(	0 0	✓	sin	
A1	cos(	1 1	✓	cos	
A2	tan(	2 2	✓	tan	
A3	ln(	3 3	✓	ln	
A4	@	4 4	X		
A5	►Conv	5 5	X		
A6	@	6 6	X		
A7	@	7 7	X		
A8	z∫(	8 8	✓	$(\sqrt[3]{▯})$	
A9	M-	9 9	X		
AA	σx	-1 -1	X		
AB	σx	x x	X		
AC	σy	▯▯	X		

HEX	字符	ASCII	可刷	按键	备注
AD	sy	(<	X		
AE	」	) >	✓		分数
AF	∠	± ±	X		
B0	sin ⁻¹(	o o	✓	(sin ⁻¹)	
B1	cos ⁻¹(	1 1	✓	(cos ⁻¹)	
B2	tan ⁻¹(	2 2	✓	(tan ⁻¹)	
B3	Rnd(	-1 -1	✓		
B4	Cz	F F	✓	730	科30
B5	σ	N N	X	731	科31
B6	εo	P P	X	732	科32
B7	μo	μ μ	X	733	科33
B8	A	A A	X		HexA
B9	B	B B	X		HexB
BA	C	C C	X		HexC
BB	D	D D	X		HexD
BC	E	E E	X		HexE
BD	F	F F	X		HexF
BE	P	P P	✓		nPr
BF	C	▷ ▷	✓		nCr
C0	det(	Σ Z	X		
C1	Trn(	α α	X		
C2	RanInt#(	γ γ	✓		
C3	arg(	ε ε	✓		
C4	φo	θ θ	✓	734	科34
C5	g	λ λ	✓	735	科35
C6	Go	μ μ	✓	736	科36
C7	Zo	π π	✓	737	科37
C8	MatA	σ σ	X		
C9	MatB	φ φ	X		
CA	Mat	∪ ∪	X		
CB	MatAns	h h	X		
CC	VctA	■ ■	X		
CD	VctB	□ □	X		
CE	VctC	∑ ∑	X		
CF	VctAns	- -	X		
D0	P(	, ∅	X		
D1	Q(	∫ ∫	X		
D2	R(	∫ ∫	X		
D3	▶t	∫ ∫	X		
D4	t	f ∫	✓	738	科38
D5	G	(∫	✓	739	科39
D6	atm	, ∫	✓	740	科40
D7	in▶cm	∞ ∞	✓	801	换01

HEX	字符	ASCII	可刷	按键	备注
D8	cm▶in	∞ ∞	✓	802	换02
D9	ft▶m	∞ ∞	✓	803	换03
DA	m▶ft	< ∞	✓	804	换04
DB	yd▶m	∞ ∞	✓	805	换05
DC	m▶yd	∞ ∞	✓	806	换06
DD	mile▶km	∞ ∞	✓	807	换07
DE	km▶mile	∞ ∞	✓	808	换08
DF	n mile▶m	∞ ∞	✓	809	换09
E0	m▶n mile	∞ ∞	✓	810	换10
E1	acre▶m ²	∞ ∞	✓	811	换11
E2	m ² ▶acre	∞ ∞	✓	812	换12
E3	gal(US)▶l	∞ ∞	✓	813	换13
E4	l▶gal(US)	∞ ∞	✓	814	换14
E5	gal(UK)▶l	∞ ∞	✓	815	换15
E6	l▶gal(UK)	∞ ∞	✓	816	换16
E7	pc▶km	∞ ∞	✓	817	换17
E8	km▶pc	∞ ∞	✓	818	换18
E9	km/h▶m/s	∞ ∞	✓	819	换19
EA	m/s▶km/h	∞ ∞	✓	820	换20
EB	oz▶g	∞ ∞	✓	821	换21
EC	g▶oz	∞ ∞	✓	822	换22
ED	lb▶kg	∞ ∞	✓	823	换23
EE	kg▶lb	∞ ∞	✓	824	换24
EF	atm▶Pa	∞ ∞	✓	825	换25
F0	Pa▶atm	∞ ∞	✓	826	换26
F1	mmHg▶Pa	∞ ∞	✓	827	换27
F2	Pa▶mmHg	∞ ∞	✓	828	换28
F3	hp▶kW	∞ ∞	✓	829	换29
F4	kW▶hp	∞ ∞	✓	830	换30
F5	kgf/cm ² ▶Pa	∞ ∞	✓	831	换31
F6	Pa▶kgf/cm ²	∞ ∞	✓	832	换32
F7	kgf·m▶J	∞ ∞	✓	833	换33
F8	J▶kgf·m	∞ ∞	✓	834	换34
F9	lbf/in ² ▶kPa	∞ ∞	✓	835	换35
FA	kPa▶lbf/in ²	∞ ∞	✓	836	换36
FB	°F▶°C	∞ ∞	✓	837	换37
FC	°C▶°F	∞ ∞	✓	838	换38
FD	J▶cal	∞ ∞	✓	839	换39
FE	cal▶J	∞ ∞	✓	840	换40
FF	@	∞ ∞	X		

fx-991ES PLUS 刷图形/ASCII简易指南

1. 基本步骤 MODE MODE AC , SHIFT MODE (SETUP) 2

然后输入: $X=d/dx(X,3)$

2. 输入任意九十几个字符直至出现上面输入的式子 $X=d/dx(X,3)$ 。若不小心多输入几个字符,可以按 ◀ 键相应几下移动光标。此时输入将覆盖所有右边内容。

3. 此时从X开始算第一个有效字符。刷图/刷ASCII/大多数爆机的字符即从此处开始。

注: $[xx] \times 10$ 指xx重复10次

刷图形

1. 格子纸计算查表/软件辅助得出按键顺序,照打。

2. 第52~54个字符处必须输入 log √ log 。

3. 输完字符后填充字符至M指示灯亮起,停止输入。

4. 按 AC ◀ MODE MODE , 出现图案。

刷小字ASCII

1. 16个字符: 屏幕第一行

2. 16个字符: 屏幕第三行

3. $[\text{1} \text{3}] \times 10$

4. log √ log

5. $[\text{1} \text{3}] \times 6$

6. 16个字符: 屏幕第四行

7. $\text{X} \text{5} \text{X} \text{5}$

8. $\text{Ran}\#$ Ans : 显示第三行

9. ◀ π : 显示第四行

【(8,9) . 显示效果替换

不显示某行: 13;

某行=第一行: 换18 Ans ;

第四行=第三行:

◀ π \rightarrow $\text{Ran}\#$ Ans 】

10. $[\text{1} \text{3}] \times 4$

11. AC ◀ MODE MODE

表上“可刷”的可直接打出,打了 X 可以用到一个关键的东西: 不稳定字符。在出原式后打字符超过100个,快到M亮时,会出现一个不断变化的字符,用这个字符可打出表上打叉的字符。举个例子,如果想打出83号 →E ,前面最近的可输入字符是 π ,那么在不稳定字符的位置打一个 π ,让光标闪半下(大概半秒,即光标从亮到暗或从暗到亮,称为一个光标半周期),然后删前面无关的字符,这个 →E 就脱离了不稳定位置。由此可以在不稳定位置刷一批字符后再删到应有的地方。(可以在前面用123456789112345678921234567893.....填充来定位)。要注意的两点: 1. 如果光标后有任何字符,按键后是会覆盖下一个字符,而不是插入。2. 不要碰到 ▲ ▼ 键,在字符串最右边时不要碰到 ▶ 键, MODE , M+ , STO 等就不用说了,它们都会让你前功尽弃。另外不要输过头, M亮后再输入就不行了。

刷机的都是991ES PLUS的,进制转换就不啰嗦了。

更多内容可参见[fx-es\(ms\)贴吧](#)精品贴,或[fx991esplus拼字吧](#)置顶贴。

附网格纸一张:

