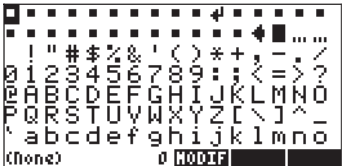


附录 D

扩展字符集

虽然你可以从键盘上使用任何大写和小写的英文字母，但计算器中有255个字符可用。包括 θ , λ 等特殊字符，可用于代数表达式。要访问这些字符，我们使用按钮组合 CHARS (与EVAL键关联)。 结果如下：



通过使用箭头键 \leftarrow \rightarrow \downarrow \uparrow ，我们可以浏览字符集。 例如，在屏幕中向下移动会在显示中生成更多字符：



向下移动，我们看到这些字符：



有一个字符会一直高亮显示。屏幕下方的一行将显示高亮显示字符的快捷方式，以及ASCII字符代码(如上图所示: 快捷方式是 $\alpha \leftarrow D \alpha \rightarrow 9$ ，即 ALPHA \leftarrow D ALPHA \rightarrow 9 ，它的ASCII码是240)。

屏幕上还显示了与软菜单键相关的三个功能: **f4**、**f5**和**f6**。这些功能是:

EQW: 打开图形屏幕, 用户可以在其中修改突出显示的字符。请谨慎使用此选项, 因为它将更改所修改的字符, 直到计算器的下一次重置。(想象一下将字符**1**的图形更改为**2**的效果!)。

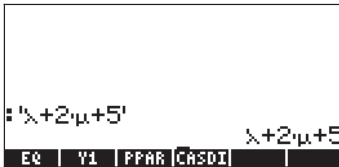
EQW: 将突出显示的字符复制到命令行或方程书写器 (EQW) 并退出字符集屏幕 (即, 将单个字符回显到堆栈)。

EQW: 将突出显示的字符复制到命令行或方程书写器 (EQW) , 但光标仍保留在字符集屏幕中, 以允许用户选择其他字符 (即, 将一串字符返回到堆栈)。要退出字符集屏幕, 请按**ENTER**。

例如, 假设您想要键入表达式: $\lambda^2 + 2\mu + 5$

这是一种建议的方法, 在代数或RPN模式下使用堆栈:

使用按键 **CHARS** 进入字符屏幕。接下来, 使用箭头键突出显示字符 λ 。按 **EQW** (即 **F5** 键), 继续按键: **+** **2** **×** **CHARS**。接下来, 使用箭头键突出显示字符 μ 。按 **EQW** (即 **F5** 键), 用按键完成表达式: **+** **5** **ENTER**。下面是代数模式和RPN模式练习的结果:



接下来, 我们列出一些最常见的 **ALPHA** **CHARS** 按键组合:

希腊字母

α	(alpha)	ALPHA \rightarrow A
β	(beta)	ALPHA \rightarrow B
δ	(delta)	ALPHA \rightarrow D
ϵ	(epsilon)	ALPHA \rightarrow E
θ	(theta)	ALPHA \rightarrow T
λ	(lambda)	ALPHA \rightarrow N
μ	(mu)	ALPHA \rightarrow M
ρ	(rho)	ALPHA \rightarrow F
σ	(sigma)	ALPHA \rightarrow S
τ	(tau)	ALPHA \rightarrow U
ω	(omega)	ALPHA \rightarrow V
Δ	(大写 delta)	ALPHA \rightarrow C
Π	(大写 pi)	ALPHA \rightarrow P

其他字符

~	(波浪符)	ALPHA \rightarrow /
!	(阶乘)	ALPHA \rightarrow 2
?	(问号)	ALPHA \rightarrow 3
\	(反斜线)	ALPHA \rightarrow 5
^	(角符号)	ALPHA \rightarrow 6
@	(at)	ALPHA \rightarrow ENTER

一些常用的没有简单快捷键的字符是: \bar{x} (x bar), γ (gamma), η (eta), Ω (大写 omega)。 这些字符可以从CHARS屏幕上回显: \rightarrow CHARS .