

单位	说明
sp	1 sp=0.000 02 pt(L ^A T _E X 基础单位)
pt	
bp	1 bp=1.003 74 pt
dd	1 dd=1.07 pt
mm	1 mm=2.845 26 pt
ex	1 ex=4.305 54 pt(10 pt 字体大小时的取值, 取决于 x 的高度)
em	1 em=10.000 02 pt(10 pt 字体大小时的取值, 取决于 M 的宽度)
pc	1 pc=12.0 pt
cc	1 cc=12.840 1 pt
cm	1 cm=28.452 74 pt
in	1 in=72.269 99 pt

表 1: 通用长度单位

参数形式	声明形式	简化形式	文本效果	类型说明
<code>\textnormal{}</code>	<code>\normalfont</code>		Demo text	常规字体
<code>\textrm{}</code>	<code>\rmfamily</code>	<code>\rm</code>	Demo text	罗马体族
<code>\textsf{}</code>	<code>\sffamily</code>	<code>\sf</code>	Demo text	等线体族
<code>\texttt{}</code>	<code>\ttfamily</code>	<code>\tt</code>	Demo text	等宽体族 (打印字体)
<code>\textmd{}</code>	<code>\mdseries</code>		Demo text	常规序列
<code>\textbf{}</code>	<code>\bfseries</code>	<code>\bf</code>	Demo text	粗宽序列
<code>\textup{}</code>	<code>\upshape</code>		Demo text	直立形状
<code>\textit{}</code>	<code>\itshape</code>	<code>\it</code>	<i>Demo text</i>	斜体形状
<code>\textsl{}</code>	<code>\slshape</code>	<code>\sl</code>	<i>Demo text</i>	倾斜形状
<code>\textsc{}</code>	<code>\scshape</code>	<code>\sc</code>	DEMO TEXT	小型大写形状

表 2: 普通模式字体类型

字体尺寸命令	10pt(default)	11pt	12pt
<code>\tiny</code>	5pt	6pt	6pt
<code>\scriptsize</code>	7pt	8pt	8pt
<code>\footnotesize</code>	8pt	9pt	10pt
<code>\small</code>	9pt	10pt	10.95pt
<code>\normalsize</code>	10pt	10.95pt	12pt
<code>\large</code>	12pt	12pt	14.4pt
<code>\Large</code>	14.4pt	14.4pt	17.28pt
<code>\LARGE</code>	17.28pt	17.28pt	20.74pt
<code>\huge</code>	20.74pt	20.74pt	24.88pt
<code>\Huge</code>	24.88pt	24.88pt	24.88pt

表 3: 普通模式字体大小

符号	代码	符号	代码	符号	代码	符号	代码
<code>&</code>	<code>\&</code>	<code>{</code>	<code>\{</code>	<code>}</code>	<code>\}</code>	<code>_</code>	<code>_</code>
<code>\$</code>	<code>\\$</code>	<code>%</code>	<code>\%</code>	<code>#</code>	<code>\#</code>	<code>^</code>	<code>\verb+^+</code>
<code>\</code>	<code>\verb+\+</code>	<code>~</code>	<code>\verb+~+</code>				

表 4: 专用符号

符号	代码	符号	代码	符号	代码
	<code>\textbar</code>	<	<code>\textless</code>	>	<code>\textgreater</code>

⁹⁹也可使用`\verb<sep><content><sep>`来抄录单行特殊字符, `\begin{verbatim}... \end{verbatim}`用于环境式多行抄录

表 5: 键盘符号

符号	代码	符号	代码	符号	代码	符号	代码
ó	<code>\' {o}</code>	ò	<code>\` {o}</code>	ô	<code>\~ {o}</code>	ö	<code>\" {o}</code>
õ	<code>\~ {o}</code>	ō	<code>\= {o}</code>	ó	<code>\. {o}</code>	ö	<code>\u {o}</code>
ö	<code>\v {o}</code>	ö	<code>\H {o}</code>	oo	<code>\t {oo}</code>	o	<code>\c {o}</code>
o	<code>\d {o}</code>	o	<code>\b {o}</code>				

表 6: 重音符

符号	代码	符号	代码	符号	代码
\hat{a}	<code>\hat{a}</code>	\check{a}	<code>\check{a}</code>	\breve{a}	<code>\breve{a}</code>
\acute{a}	<code>\acute{a}</code>	\grave{a}	<code>\grave{a}</code>	\tilde{a}	<code>\tilde{a}</code>
\bar{a}	<code>\bar{a}</code>	\vec{a}	<code>\vec{a}</code>	\dot{a}	<code>\dot{a}</code>
\ddot{a}	<code>\ddot{a}</code>	\widehat{aa}	<code>\widehat{aa}</code>	\widetilde{aa}	<code>\widetilde{aa}</code>

⁹⁹对 i/j 进行重音注解时, 需要先消除', 格式为`\imath` 或`\jmath`

表 7: 公式-重音符

符号	代码	符号	代码	符号	代码	符号	代码
\o	<code>\oe</code>	\O	<code>\OE</code>	\ae	<code>\ae</code>	\AE	<code>\AE</code>
\aa	<code>\aa</code>	\AA	<code>\AA</code>	\o	<code>\o</code>	\O	<code>\O</code>
\l	<code>\l</code>	\L	<code>\L</code>	\ss	<code>\ss</code>	\i	<code>?`</code>
\i	<code>!`</code>						

表 8: 非英文标记符号

符号	代码	符号	代码	符号	代码
\dagger	<code>\dag</code>	\S	<code>\S</code>	\copyright	<code>\copyright</code>
\ddagger	<code>\ddag</code>	\P	<code>\P</code>	\pounds	<code>\pounds</code>

表 9: 适用于所有模式的符号

符号	代码	符号	代码	符号	代码	符号	代码
\cdots	<code>\cdot</code>	\ldots	<code>\ldots</code> ¹	\cdots	<code>\cdots</code>	\vdots	<code>\vdots</code> ¹
\ddots	<code>\ddots</code>						

¹除标注外, 其他只能用于 `math mode`

表 10: 公式-省略号

符号	代码	符号	代码	符号	代码
α	<code>\alpha</code>	β	<code>\beta</code>	γ	<code>\gamma</code>
δ	<code>\delta</code>	ϵ	<code>\epsilon</code>	ζ	<code>\zeta</code>
η	<code>\eta</code>	θ	<code>\theta</code>	ι	<code>\iota</code>
κ	<code>\kappa</code>	λ	<code>\lambda</code>	μ	<code>\mu</code>
ν	<code>\nu</code>	ξ	<code>\xi</code>	π	<code>\pi</code>
ρ	<code>\rho</code>	σ	<code>\sigma</code>	τ	<code>\tau</code>
υ	<code>\upsilon</code>	ϕ	<code>\phi</code>	χ	<code>\chi</code>
ψ	<code>\psi</code>	ω	<code>\omega</code>	ε	<code>\varepsilon</code>
ϑ	<code>\vartheta</code>	\varkappa	<code>\varkappa</code> ¹	ϖ	<code>\varpi</code>
ϱ	<code>\varrho</code> ¹	ς	<code>\varsigma</code>	φ	<code>\varphi</code>
F	<code>\digamma</code> ¹				

¹ \mathcal{AMS} 符号, 包含在 `amssymb` 宏包中

⁹⁹`\var` 格式的的代码由 `amsmath` 宏包提供

表 11: 公式-小写希腊字母

符号	代码	符号	代码	符号	代码
Γ	<code>\Gamma</code>	Δ	<code>\Delta</code>	Θ	<code>\Theta</code>
Λ	<code>\Lambda</code>	Ξ	<code>\Xi</code>	Π	<code>\Pi</code>
Σ	<code>\Sigma</code>	Υ	<code>\Upsilon</code>	Φ	<code>\Phi</code>
Ψ	<code>\Psi</code>	Ω	<code>\Omega</code>	Γ	<code>\varGamma</code>
Δ	<code>\varDelta</code>	Θ	<code>\varTheta</code>	Λ	<code>\varLambda</code>
Ξ	<code>\varXi</code>	Π	<code>\varPi</code>	Σ	<code>\varSigma</code>
Υ	<code>\varUpsilon</code>	Φ	<code>\varPhi</code>	Ψ	<code>\varPsi</code>
Ω	<code>\varOmega</code>				

⁹⁹`\var` 格式的的代码由 `amsmath` 宏包提供

表 12: 公式-大写希腊字母

类别	字体命令	输出效果
斜体	<code>\mathit</code>	<i>ABCHIJXYZabchijxyz12345</i>
粗体	<code>\mathbf</code>	ABCHIJXYZabchijxyz12345
罗马体	<code>\mathrm</code>	ABCHIJXYZabchijxyz12345
无衬线体	<code>\mathsf</code>	ABCHIJXYZabchijxyz12345
打字机体	<code>\mathtt</code>	ABCHIJXYZabchijxyz12345
手写体 (花体) ¹	<code>\mathcal</code>	<i>ABCHIJXYZ</i>
加粗斜体 ²	<code>\bm</code>	<i>ABCHIJXYZabchijxyz12345</i>

¹LaTeX 默认只支持大写字母, 使用专业字体包可支持小写字母

²包含在 `bm` 宏包中

表 13: 数学字体类型

inline	display	代码	inline	display	代码
Σ	\sum	<code>\sum</code>	\prod	\prod	<code>\prod</code>
\coprod	\coprod	<code>\coprod</code>	\int	\int	<code>\int</code>
\oint	\oint	<code>\oint</code>	\bigcap	\bigcap	<code>\bigcap</code>
\bigcup	\bigcup	<code>\bigcup</code>	\bigsqcup	\bigsqcup	<code>\bigsqcup</code>
\bigvee	\bigvee	<code>\bigvee</code>	\bigwedge	\bigwedge	<code>\bigwedge</code>
\bigodot	\bigodot	<code>\bigodot</code>	\bigoplus	\bigoplus	<code>\bigoplus</code>
\bigotimes	\bigotimes	<code>\bigotimes</code>	\biguplus	\biguplus	<code>\biguplus</code>
\iint	\iint	<code>\iint</code>	\iiint	\iiint	<code>\iiint</code>
\iiint	\iiint	<code>\iiint</code>	$\int \cdots \int$	$\int \cdots \int$	<code>\int \cdots \int</code>

⁹⁹最后四个积分符号需要 `amsmath` 宏包

⁹⁹微分符号的实现: `\newcommand{\dif}{\mathop{\!}\mathrm{d}}`

表 14: 公式-大小可变的运算符

符号	代码	符号	代码	符号	代码
\arccos	<code>\arccos</code>	\arcsin	<code>\arcsin</code>	\arctan	<code>\arctan</code>
\arg	<code>\arg</code>	\cos	<code>\cos</code>	\cosh	<code>\cosh</code>
\cot	<code>\cot</code>	\coth	<code>\coth</code>	\csc	<code>\csc</code>
\deg	<code>\deg</code>	\det	<code>\det</code>	\dim	<code>\dim</code>
\exp	<code>\exp</code>	\gcd	<code>\gcd</code>	\hom	<code>\hom</code>
\inf	<code>\inf</code>	\ker	<code>\ker</code>	\lg	<code>\lg</code>
\lim	<code>\lim</code>	\liminf	<code>\liminf</code>	\limsup	<code>\limsup</code>
\ln	<code>\ln</code>	\log	<code>\log</code>	\max	<code>\max</code>
\min	<code>\min</code>	\Pr	<code>\Pr</code>	\sec	<code>\sec</code>
\sin	<code>\sin</code>	\sinh	<code>\sinh</code>	\sup	<code>\sup</code>
\tan	<code>\tan</code>	\tanh	<code>\tanh</code>		

⁹⁹可在导言区使用`\DeclareMathOperator{<command>}{<str>}`来定义新数学符号。
如`\DeclareMathOperator{\sech}{sech}`, 包含在 `amsmath` 宏包中

表 15: 不带上下限的数学运算符

符号	代码	符号	代码	符号	代码
\lim	<code>\lim</code>	\limsup	<code>\limsup</code>	\liminf	<code>\liminf</code>
\max	<code>\max</code>	\min	<code>\min</code>	\sup	<code>\sup</code>
\inf	<code>\inf</code>	\det	<code>\det</code>	\Pr	<code>\Pr</code>
\gcd	<code>\gcd</code>	$\underline{\lim}$	<code>\varliminf</code>	$\overline{\lim}$	<code>\varlimsup</code>
inj lim	<code>\injlim</code>	proj lim	<code>\projlim</code>	\varinjlim	<code>\varinjlim</code>
\varprojlim	<code>\varprojlim</code>				

⁹⁹`\var` 类型需要 `amsmath` 宏包

表 16: 带上下限的数学运算符

表 17: 数学普通符号

符号	代码	符号	代码	符号	代码
\hbar	<code>\hbar</code>	\imath	<code>\imath</code>	\jmath	<code>\jmath</code>
ℓ	<code>\ell</code>	\wp	<code>\wp</code>	\Re	<code>\Re</code>
\Im	<code>\Im</code>	∂	<code>\partial</code>	∞	<code>\infty</code>

'	\prime	∅	\emptyset	∇	\nabla
√	\surd	⊤	\top	⊥	\bot
∠	\angle	△	\triangle	∀	\forall
∃	\exists	¬	\neg	♭	\flat
ℵ	\natural	‡	\sharp	♣	\clubsuit
◇	\diamondsuit	♥	\heartsuit	♠	\spadesuit
\	\backslash ¹	′	\backprime	ℏ	\hslash
∅	\varnothing	△	\vartriangle	▲	\blacktriangel
▽	\triangledown	▼	\blacktriangledown	□	\square
■	\blacksquare	◇	\lozenge	◆	\blacklozenge
Ⓢ	\circledS	★	\bigstar	◁	\sphericalangle
∠	\measuredangle	‡	\nexists	℄	\complement
℧	\mbo	ø	\eth	⊤	\Finv
/	\diagup	⊃	\Game	\	\diagdown
℔	\Bbbk	∴	\because	∴	\therefore

¹\backslash 同时也是长度可变的定界符，并有一个同形的二元运算符\setminus

⁹⁹从\backprime 开始是 $\mathcal{A}\mathcal{M}\mathcal{S}$ 符号, 包含在 amssymb 宏包中

符号	代码	符号	代码	符号	代码
±	\mp	±	\pm	*	\ast
×	\times	÷	\div	○	\circ
○	\bigcirc	\	\setminus	·	\cdot
★	\star	∩	\cap	∪	\cup
◁	\triangleleft	▷	\triangleright	△	\bigtriangleup
▽	\bigtriangledown	∧	\wedge	∨	\vee
‡	\ddagger	†	\dagger	⊐	\sqcap
⊐	\sqcup	⊕	\uplus	∏	\amalg
◇	\diamond	●	\bullet	ℳ	\mathscr{M}
⊙	\odot	⊗	\otimes	⊗	\otimes
⊕	\oplus	⊖	\ominus	◁	\lhd ¹
▷	\rhd ¹	⊑	\unlhd ¹	⊒	\unrhd ¹

¹包含在 latexsym 宏包中

表 18: 二元运算符

符号	代码	符号	代码	符号	代码
\leq	<code>\leq</code>	\geq	<code>\geq</code>	\leqslant	<code>\leqslant</code> ¹
\geqslant	<code>\geqslant</code> ¹	\equiv	<code>\equiv</code>	\models	<code>\models</code>
\prec	<code>\prec</code>	\succ	<code>\succ</code>	\sim	<code>\sim</code>
\backsimeq	<code>\backsimeq</code> ¹	\perp	<code>\perp</code>	\preceq	<code>\preceq</code>
\succeq	<code>\succeq</code>	\simeq	<code>\simeq</code>	\mid	<code>\mid</code>
\ll	<code>\ll</code>	\gg	<code>\gg</code>	\asymp	<code>\asymp</code>
\parallel	<code>\parallel</code>	\subset	<code>\subset</code>	\supset	<code>\supset</code>
\approx	<code>\approx</code>	\bowtie	<code>\bowtie</code>	\subseteq	<code>\subseteq</code>
\supseteq	<code>\supseteq</code>	\cong	<code>\cong</code>	\neq	<code>\neq</code>
\smile	<code>\smile</code>	\sqsubseteq	<code>\sqsubseteq</code>	\sqsupseteq	<code>\sqsupseteq</code>
\doteq	<code>\doteq</code>	\frown	<code>\frown</code>	\in	<code>\in</code>
\ni	<code>\ni</code>	\notin	<code>\notin</code>	\propto	<code>\propto</code>
\vdash	<code>\vdash</code>	\dashv	<code>\dashv</code>	\Join	<code>\Join</code> ²
\sqsubset	<code>\sqsubset</code> ²	\sqsupset	<code>\sqsupset</code> ²		

¹包含在 `amssymb` 宏包中

²包含在 `latexsym` 宏包中

⁹⁹可在符号指令前加上`\not`, 使符号持相反意义

表 19: 二元关系符

表 20: L^AT_EX 箭头符号

符号	代码	符号	代码	符号	代码
\leftarrow	<code>\leftarrow</code>	\longleftarrow	<code>\longleftarrow</code>	\uparrow	<code>\uparrow</code>
\Leftarrow	<code>\Leftarrow</code>	\Longleftarrow	<code>\Longleftarrow</code>	\Uparrow	<code>\Uparrow</code>
\rightarrow	<code>\rightarrow</code>	\longrightarrow	<code>\longrightarrow</code>	\downarrow	<code>\downarrow</code>
\Rightarrow	<code>\Rightarrow</code>	\Longrightarrow	<code>\Longrightarrow</code>	\Downarrow	<code>\Downarrow</code>
\leftrightarrow	<code>\leftrightarrow</code>	\longleftrightarrow	<code>\longleftrightarrow</code>	\updownarrow	<code>\updownarrow</code>
\Leftrightarrow	<code>\Leftrightarrow</code>	\Longleftrightarrow	<code>\Longleftrightarrow</code>	\Updownarrow	<code>\Updownarrow</code>
\mapsto	<code>\mapsto</code>	\longmapsto	<code>\longmapsto</code>	\nearrow	<code>\nearrow</code>
\hookrightarrow	<code>\hookrightarrow</code>	\hookleftarrow	<code>\hookleftarrow</code>	\searrow	<code>\searrow</code>
\leftharpoonup	<code>\leftharpoonup</code>	\rightharpoonup	<code>\rightharpoonup</code>	\swarrow	<code>\swarrow</code>
\leftharpoondown	<code>\leftharpoondown</code>	\rightharpoondown	<code>\rightharpoondown</code>	\nwarrow	<code>\nwarrow</code>

\Rightarrow	<code>\rightleftharpoons</code>	\leadsto	<code>\leadsto</code> ¹
\longleftarrow		$\xleftarrow[<downscript>]{<upscript>}$	<code>\xleftarrow[<downscript>]{<upscript>}</code> ²
\longrightarrow		$\xrightarrow[<downscript>]{<upscript>}$	<code>\xrightarrow[<downscript>]{<upscript>}</code> ²

¹包含在 `latexsym` 宏包中
²包含在 `amsmath` 宏包中

符号	代码	符号	代码	符号	代码
(<code>(</code>)	<code>)</code>	[<code>[</code>
]	<code>]</code>	{	<code>\{</code>	}	<code>\}</code>
⌊	<code>\lfloor</code>	⌋	<code>\rfloor</code>	⌈	<code>\lceil</code>
⌋	<code>\rceil</code>	⟨	<code>\langle</code>	⟩	<code>\rangle</code>
/	<code>/</code>	\	<code>\backslash</code>		<code> </code>
∥	<code>\ </code>	↑	<code>\uparrow</code>	↓	<code>\downarrow</code>
↕	<code>\updownarrow</code>	↗	<code>\Uparrow</code>	↘	<code>\Downarrow</code>
↕	<code>\Updownarrow</code>				

⁹⁹在左/右括号前使用`\left`或`\right`可使限定符视情况改变大小

⁹⁹`\left`与`\right`必须成对匹配, 但限定符类型可从集合中任意选取两个

⁹⁹当只包含左限定符时, 使用`\right.`来关闭. 只包含右限定符时, 原理类似

⁹⁹也可手动调节大小, 位置:`\big \bigl \bigm \bigr`, 规格:`\big \Big \bigg \Bigg`

表 21: 公式-括号限定符

字体命令	输出效果	宏包及说明
<code>\mathbb</code>	$\mathbb{A}\mathbb{B}\mathbb{C}\mathbb{X}\mathbb{Y}\mathbb{Z}$	<code>amssymb</code> , 仅大写字母
<code>\mathbbm</code>	$\mathbbm{A}\mathbbm{B}\mathbbm{C}\mathbbm{X}\mathbbm{Y}\mathbbm{Z}\mathbbm{a}\mathbbm{b}\mathbbm{c}\mathbbm{x}\mathbbm{y}\mathbbm{z}12$	<code>bbm</code> , 数字仅有 1 和 2
<code>\mathscr</code>	$\mathscr{A}\mathscr{B}\mathscr{C}\mathscr{X}\mathscr{Y}\mathscr{Z}$	<code>mathrsfs</code> , 仅大写字母
<code>\EuScript</code>	$\mathcal{A}\mathcal{B}\mathcal{C}\mathcal{X}\mathcal{Y}\mathcal{Z}$	<code>euscript</code> , 仅大写字母 ¹
<code>\mathfrak</code>	$\mathfrak{A}\mathfrak{B}\mathfrak{C}\mathfrak{X}\mathfrak{Y}\mathfrak{Z}\mathfrak{a}\mathfrak{b}\mathfrak{c}\mathfrak{x}\mathfrak{y}\mathfrak{z}123890$	<code>amssymb</code> 或 <code>eufrak</code>

¹已废弃, 但使用 `eucal` 宏包会覆盖原有的`\mathcal`指令, 参考链接:

<https://www.maths.usyd.edu.au/u/SMS/texdoc/euscript.pdf>

表 22: 其他宏包字体

标识符	符号指令	所需宏包
\TeX	$\backslash\text{\TeX}$	
\LaTeX	$\backslash\text{\LaTeX}$	
$\text{\LaTeX} 2_{\epsilon}$	$\backslash\text{\LaTeXe}$	
$\mathcal{A}\mathcal{M}\mathcal{S}$	$\backslash\text{\AMS}$	texnames
$\mathcal{A}\mathcal{M}\mathcal{S}\text{-}\text{\TeX}$	$\backslash\text{\AMSTeX}$	texnames
\BibTeX	$\backslash\text{\BibTeX}$	texnames
\XeTeX	$\backslash\text{\XeTeX}$	metalogo
\XeLaTeX	$\backslash\text{\XeLaTeX}$	metalogo
\LuaTeX	$\backslash\text{\LuaTeX}$	metalogo
\LuaLaTeX	$\backslash\text{\LuaLaTeX}$	metalogo

表 23: TeX 家族标识符

32	33 ✂	34 ✂	35 ✂	36 ✂	37 ✂	38 ☹	39 ☹
40 ✂	41 ✂	42 ✂	43 ✂	44 ✂	45 ✂	46 ✂	47 ✂
48 ✂	49 ✂	50 ✂	51 ✂	52 ✂	53 ✂	54 ✂	55 ✂
56 ✂	57 ✂	58 ✂	59 ✂	60 ✂	61 ✂	62 ✂	63 ✂
64 ✂	65 ✂	66 ✂	67 ✂	68 ✂	69 ✂	70 ✂	71 ✂
72 ✂	73 ✂	74 ✂	75 ✂	76 ✂	77 ✂	78 ✂	79 ✂
80 ✂	81 ✂	82 ✂	83 ✂	84 ✂	85 ✂	86 ✂	87 ✂
88 ✂	89 ✂	90 ✂	91 ✂	92 ✂	93 ✂	94 ✂	95 ✂
96 ✂	97 ✂	98 ✂	99 ✂	100 ✂	101 ✂	102 ✂	103 ✂
104 ✂	105 ✂	106 ✂	107 ✂	108 ●	109 ○	110 ■	111 □
112 □	113 □	114 □	115 ▲	116 ▼	117 ◆	118 ◆	119 ◆
120	121	122	123 •	124 •	125 “	126 ”	
	161 ♪	162 ♪	163 ♪	164 ♡	165 ♡	166 ♡	167 ♡
168 ♣	169 ♦	170 ♥	171 ♠	172 ①	173 ②	174 ③	175 ④
176 ⑤	177 ⑥	178 ⑦	179 ⑧	180 ⑨	181 ⑩	182 ①	183 ②
184 ③	185 ④	186 ⑤	187 ⑥	188 ⑦	189 ⑧	190 ⑨	191 ⑩
192 ①	193 ②	194 ③	195 ④	196 ⑤	197 ⑥	198 ⑦	199 ⑧
200 ⑨	201 ⑩	202 ①	203 ②	204 ③	205 ④	206 ⑤	207 ⑥
208 ⑦	209 ⑧	210 ⑨	211 ⑩	212 →	213 →	214 ↔	215 ↔
216 ↘	217 →	218 ↗	219 →	220 →	221 →	222 →	223 →
224 →	225 →	226 →	227 →	228 →	229 →	230 →	231 →
232 →	233 →	234 →	235 →	236 →	237 →	238 →	239 →
240	241 →	242 →	243 →	244 →	245 →	246 →	247 →
248 →	249 →	250 →	251 →	252 →	253 →	254 →	

¹⁰¹单个字符指令: `\ding{num}`

































































¹⁰²特殊 label 列表环境: `\begin{dinglist}...\end{dinglist}`

表 24: pifont 宏包

表 25: bbding 宏包

✂ \ScissorRight

✂ \ScissorLeft

 \ScissorRightBrokenTop	 \ScissorLeftBrokenTop
 \ScissorRightBrokenBottom	 \ScissorLeftBrokenBottom
 \ScissorHollowRight	 \ScissorHollowLeft
 \HandRight	 \HandLeft
 \HandRightUp	 \HandLeftUp
 \HandCuffRight	 \HandCuffLeft
 \HandCuffRightUp	 \HandCuffLeftUp
 \HandPencilLeft	
 \PencilRight	 \PencilLeft
 \PencilRightUp	 \PencilLeftUp
 \PencilRightDown	 \PencilLeftDown
 \NibRight	 \NibLeft
 \NibSolidRight	 \NibSolidLeft
 \XSolid	 \XSolidBold
 \XSolidBrush	 \Plus
 \PlusOutline	 \PlusCenterOpen
 \PlusThinCenterOpen	 \Cross
 \CrossOpenShadow	 \CrossOutline
 \CrossBoldOutline	 \CrossClowerTips
 \CrossMaltese	
 \DavidStar	 \DavidStarSolid
 \JackStar	 \JackStarBold
 \FourStar	 \FourStarOpen
 \FiveStar	 \FiveStarLines
 \FiveStarOpen	 \FiveStarOpenCircled
 \FiveStarCenterOpen	 \FiveStarOpenDotted
 \FiveStarOutline	 \FiveStarOutlineHeavy
 \FiveStarConvex	 \FiveStarShadow
 \SixStar	 \EightStar
 \EightStarBold	 \EightStarTaper
 \EightStarConvex	 \TwelveStar
 \SixteenStarLight	 \Asterisk
 \AsteriskBold	 \AsteriskCenterOpen

✱ \AsteriskThin	✱ \AsteriskThinCenterOpen
✿ \AsteriskRoundedEnds	✚ \FourAsterisk
✽ \EightAsterisk	
✿ \FiveFlowerOpen	✿ \FiveFlowerPetal
✱ \SixFlowerOpenCenter	✿ \SixFlowerRemovedOpenPetal
✿ \SixFlowerAlternate	✱ \SixFlowerAltPetal
✿ \SixFlowerPetalDotted	✱ \SixFlowerPetalRemoved
✱ \EightFlowerPetalRemoved	✿ \EightFlowerPetal
✿ \FourClowerOpen	✿ \FourClowerSolid
✱ \Sparkle	✱ \SparkleBold
❄ \SnowflakeChevron	❄ \SnowflakeChevronBold
❄ \Snowflake	
● \CircleSolid	○ \CircleShadow
◐ \HalfCircleRight	◑ \HalfCircleLeft
○ \Ellipse	● \EllipseSolid
◌ \EllipseShadow	□ \Square
■ \SquareSolid	◑ \SquareShadowBottomRight
◑ \SquareShadowTopRight	◑ \SquareShadowTopLeft
◑ \SquareCastShadowBottomRight	◑ \SquareCastShadowTopRight
◑ \SquareCastShadowTopLeft	▲ \TriangleUp
▼ \TriangleDown	◆ \DiamondSolid
❖ \OrnamentDiamondSolid	\RectangleThin
▮ \Rectangle	▮ \RectangleBold
☎ \Phone	☎ \PhoneHandset
📼 \Tape	✈ \Plane
✉ \Envelope	✌ \Peace
✓ \Checkmark	✓ \CheckmarkBold
☀ \SunshineOpenCircled	➡ \ArrowBoldRightStrobe
➡ \ArrowBoldUpRight	➡ \ArrowBoldDownRight
➡ \ArrowBoldRightShort	➡ \ArrowBoldRightCircled