

特殊字符和符号测试

测试各种特殊字符、符号、表情符号在 PDF 转换中的显示效果：

数学符号

± 正负号

× 乘号

÷ 除号

≠ 不等于

≤ 小于等于

≥ 大于等于

∞ 无穷大

Σ 求和

Π 连乘

∫ 积分

√ 根号

△ 三角形

数学公式示例：

$$E = mc^2 \quad a^2 + b^2 = c^2 \quad \int_0^{+\infty} e^{-x^2} dx = \sqrt{\pi}/2$$

$$\lim(x \rightarrow \infty) (1 + 1/x)^x = e \quad \sum(n=1 \text{ to } \infty) 1/n^2 = \pi^2/6$$

货币符号

符号	货币	示例金额	Unicode
¥	人民币	¥1,234.56	U+00A5

符号	货币	示例金额	Unicode
\$	美元	\$1,234.56	U+0024
€	欧元	€1,234.56	U+20AC
£	英镑	£1,234.56	U+00A3
₹	印度卢比	₹1,234.56	U+20B9
₩	韩元	₩1,234	U+20A9
¢	美分	99¢	U+00A2
₽	俄罗斯卢布	₽1,234.56	U+20BD

标点符号和特殊符号

"" 中文引号	'' 中文单引号	... 省略号	— 破折号
– 短破折号	• 项目符号	◆ 菱形	★ 实心星
☆ 空心星	♠ 黑桃	♥ 红心	♣ 梅花
♦ 方块	© 版权	® 注册商标	™ 商标

箭头符号

← 左箭头

→ 右箭头

↑ 上箭头

↓ 下箭头

↔ 左右箭头

↕ 上下箭头

⇐ 双线左箭
头

⇒ 双线右箭
头

⇄ 双线左右
箭头

↗ 右上箭头

↘ 右下箭头

↙ 左下箭头

↖ 左上箭头

表情符号 (Emoji)

常用表情：



手势符号：



物品符号：



交通工具：



编程相关符号

常用编程符号：

{ } [] () < > / \ | & ^ ~ ` @ # \$ % * + - =
_ : ; , . ? !

代码示例：

```
function calculateSum(a, b) {  
  
    return a + b;  
  
}
```

```
const result = calculateSum(10, 20);  
  
console.log(`结果是: ${result}`);
```

多语言字符

拉丁字符: àáâãäåæçèéêëíîñòóôõöøùûüý

希腊字母: αβγδεζηθικλμνξοπρστυφχψω ΑΒΓΔΕΖΗΘΙΚΛΜΝΞΟΠΡΣΤΥΦΧΨΩ

俄语字符: абвгдеёжзийклмнопрстуфхцчшъыъюя

阿拉伯数字: ٠١٢٣٤٥٦٧٨٩

日语假名: あいうえお かきくけこ さしすせそ たちつてと

韩语字符: 안녕하세요 한국어 테스트입니다

特殊空格和控制字符

不同宽度的空格:

普通空格: A B

不换行空格: A B

全角空格: A B

细空格: A B

零宽空格: AB

制表符和换行：

制表符分隔： 列1 列2 列3

换行测试：

第一行

第二行

第三行

测试要点

- 字符编码：UTF-8编码的正确处理
- 字体支持：特殊字符的字体回退机制
- **Unicode**支持：各种Unicode字符的显示
- 表情符号：彩色Emoji的渲染效果
- 数学符号：科学和数学符号的准确显示
- 多语言：不同语言字符的混合显示
- 特殊空格：各种空格字符的处理