

J2ME小Tip：setClip方法的使用详解 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/252/2021_2022_J2ME_E5_B0_8FTip_c104_252348.htm 在J2ME编程中，为了降低文件的尺寸，经常把类似的小图片合并成一个文件，在程序实际绘制的时候，可以根据需要只显示该文件中的一部分图片

。Graphics中的setClip方法就是实现该功能的。setClip方法的原理是通过只在屏幕上显示一部分内容，让图片恰好位于该部分的内容显示出来。setClip的方法就是在屏幕上设置这个“透视孔”，只有位于该孔中的图片内容显示出来。setClip的方法说明如下：

public void setClip(int x, int y, int width, int height) 其中：x可以显示的矩形区域左上角的x坐标 y可以显示的举行区域左上角的y坐标 width矩形的宽度 height巨型的高度 实际使用示例：`g.setClip(10,20,20,30).`

`g.drawImage(image,10,20,Graphics.LEFT | Graphics.TOP).` 则只显示image对象代表的图片中从开始位置，高30，宽20的部分，其余的部分都不显示。注意：在使用完setClip以后，需要恢复系统的默认设置，使整个屏幕都可以显示：

`g.setClip(0,0,this.getWidth(),this.getHeight()).` 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com