

Image processing from scratch

By: 会飞的吴克

Things to cover:

Image processing basics

Hough transform

Harris corner detection

Canny edge detection

Fast fourier transform

Scale-invariant feature transform

▪

▪

▪

▪

Style:

白底黑字

尽量通俗易懂

幻灯片讲解算法

python实现

程序运行结果展示

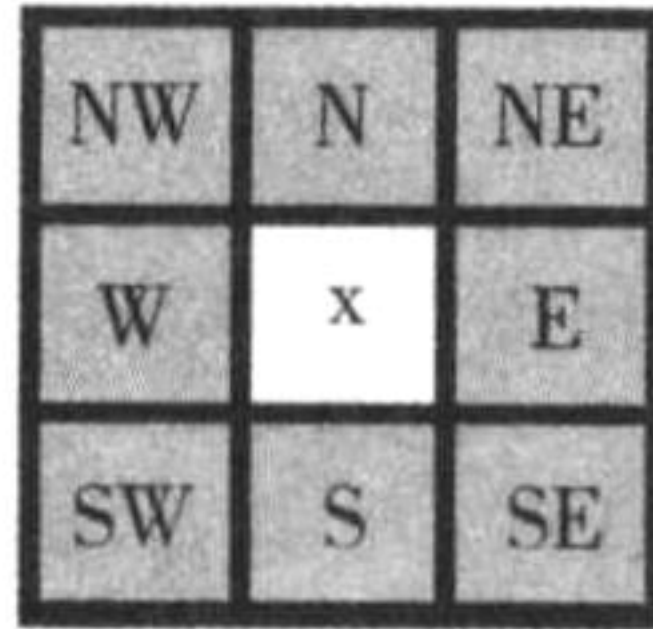
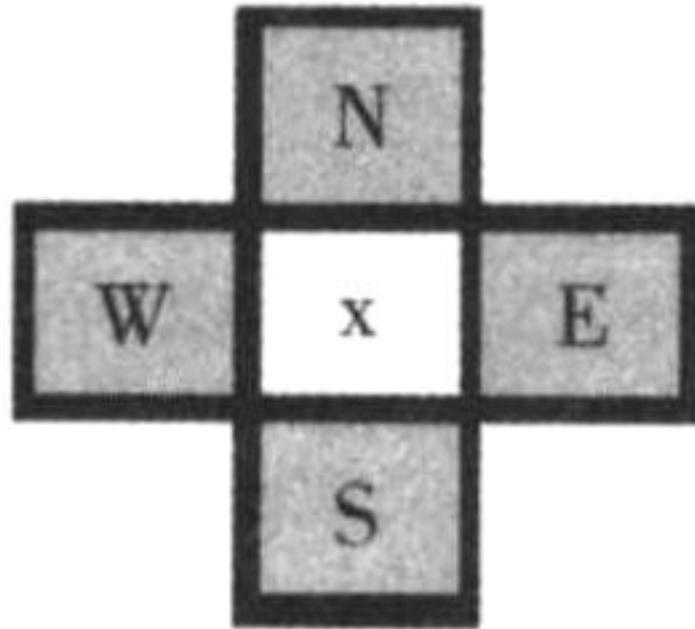
所有python代码在简介区的github链接中可以下载

Image processing basics

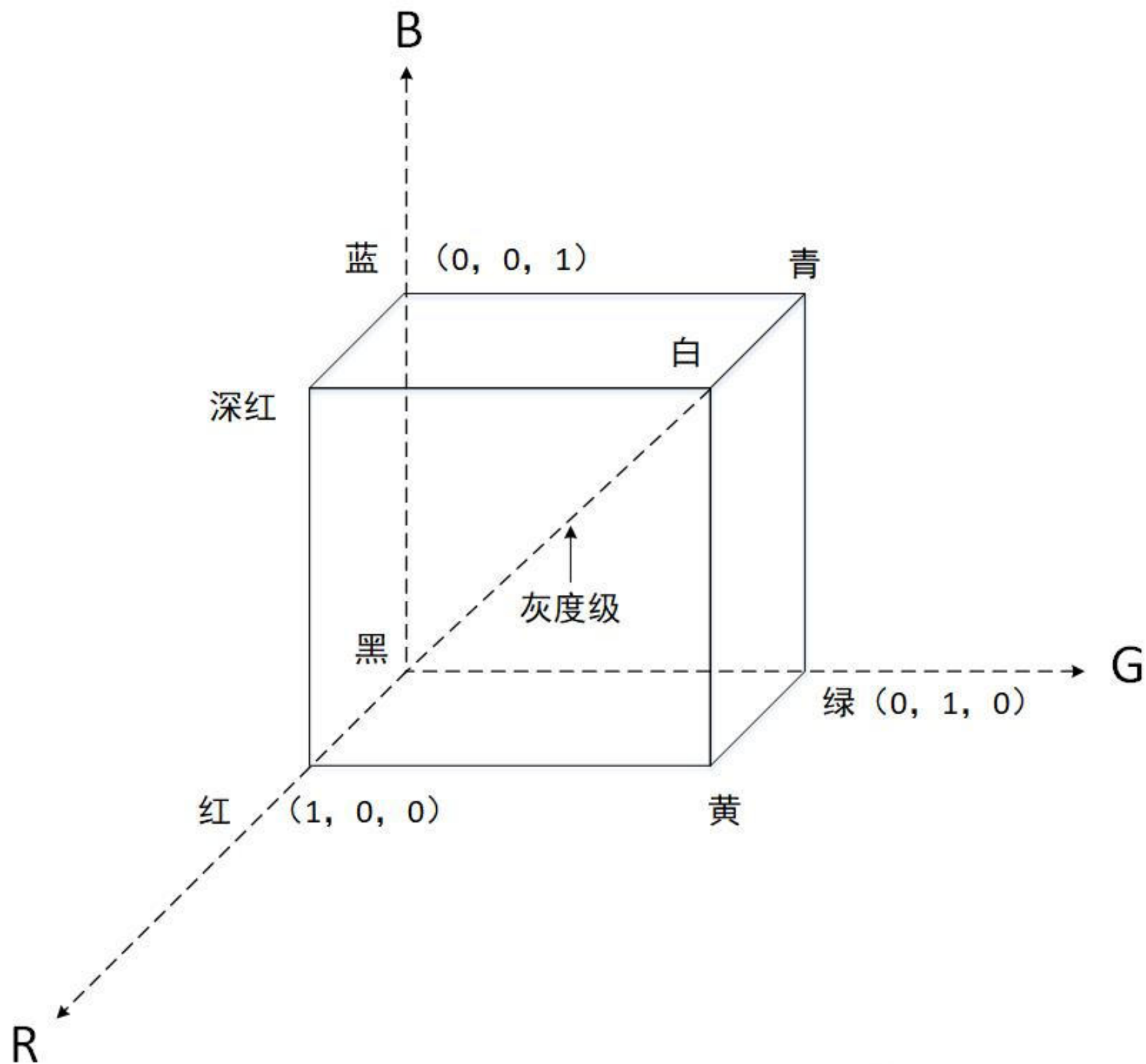
像素：



4邻域-8邻域:



图像的表示：



灰度图：

