**卷积**

**What:**

卷积操作指的就是使用一个卷积核对一张图像中的每个像素进行一系列操作。

卷积核通常是一个四方形网格结构，该区域内每个方格都有一个权重值。

**Why:**

边缘检测，高斯模糊等

**How:**

**卷积是如何实现各种效果的？**

卷积操作的神奇之处在于选择的卷积核。