2.3-1

I=imread('lena.bmp');

T=I(50:100,75:125);

[I\_SSD,I\_NCC]=template\_matching(T,I);

2.3-2 直接运行

2.3.3 直接运行test.m

2.3.4-2.3.7 是2.3.3的子函数

2.3-8

im1=imread('scence1.jpg');

p1=kp\_harris(im1);

im1=rgb2gray(im1);

im2=imread('scence2.jpg');

p2=kp\_harris(im2);

im2=rgb2gray(im2);

w=5;

p1=p1';

p2=p2';

[m1,m2,cormat]=matchbycorrelation(im1,p1,im2,p2,w);

2.3-9 为2.3-8的子函数