# Sample 1-5

## 画像データの表現

画像の読み込みと表示

画像処理特論

村松 正吾

動作確認: MATLAB R2020a

### **Digital image representation**

Image read and show

Advanced Topics in Image Processing

Shogo MURAMATSU

Verified: MATLAB R2020a

#### 画像の読み込み

(Image read)

```
P = imread('peppers.png');
```

#### 画像の情報

(Information of image)

whos P

Name Size Bytes Class Attributes

P 384x512x3 589824 uint8

#### 画像の表示

(Image show)

figure(1)
imshow(P)



© Copyright, Shogo MURAMATSU, All rights reserved.