

# 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 R2023a

## Digital image representation

Image read and show

Advanced Topics in Image Processing

Shogo MURAMATSU

Verified: MATLAB R2023a

## 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.