

日本画像学会・日本視覚学会共催

2019 年度

## 視覚と画像の基礎講座(全4回)開講のお知らせ

昨年度開講してご好評をいただいた、日本画像学会・日本視覚学会共催企画「視覚と画像の基礎講座」を2019年度も開催致します。この講座は、視覚科学と画像工学という二つの科学技術分野に共通して関連する4大トピックを厳選し、それぞれの分野の初学者を主な対象とした年4回シリーズの基礎講座となっております。本シリーズは、各トピックについて、日本が世界に誇る視覚科学研究者と画像工学の実践的エキスパートをお一方ずつお招きして、それぞれ関連したサブトピックについてご講義いただくことにより、視覚科学初学者の方にはご自身の研究分野の基礎とその画像工学的応用について学んでいただける一方、画像工学初学者の方にはご自身の研究開発分野とその分野の基盤をなす視覚科学について学んでいただけるという画期的な企画となっております。もちろん初学者以外の方のご参加も歓迎いたします。また、全シリーズへのご参加はもちろん、トピックを選んでのご参加も可能です。多数の皆様のご参加をお待ちいたしております。

【募集人数】各回 60 名程度 【対象】主に視覚科学・画像工学の初学者

【参加費】下記の参加費を会場にてお支払いください。

学生 : 全4回通し 1000 円 (1回 500 円)

社会人 : 全4回通し 16000 円 (1回 8000 円)

【お申し込み】下記 URL もしくは右の QR コードよりお申し込みください。

回	トピック	講師(敬称略)	日時	会場
1	実験方法	心理物理 実験法 永井岳大 (東京工業大学)	2019 年 7 月 12 日(金) 9:30-16:30	東京都千代田区神田三崎町 3-6-15 東京学院ビル 2F
		画像入力 計測技術 木原秀幸 (リコー)		
2	色	色覚 鯉田孝和 (豊橋技術科学大学)	2019 年 9 月 13 日(金) 9:30-16:30	東京都千代田区神田三崎町 3-6-15 東京学院ビル 2F
		色彩工学 坂谷一臣 (コニカミノルタ)		
3	空間情報	空間知覚 金子寛彦 (東京工業大学)	2019 年 11 月 14 日(木) 9:30-16:30	東京都千代田区神田三崎町 3-6-15 東京学院ビル 2F
		画質 岸由美子 (リコー)		
4	質感	質感知覚 澤山正貴 (NTT コミュニケーション科学基礎研究所)	2019 年 12 月 13 日(金) 9:30-16:30	東京都千代田区神田三崎町 3-6-15 東京学院ビル 2F
		質感再現技術/ 部会活動紹介 平林純・鎰谷賢治 (日本画像学会 画像感性部会)		

- ・ 開始時刻や終了時刻は、若干前後する可能性があります。ご来場前に必ず日本画像学会のウェブサイトをご確認ください。
- ・ 各回、時間内に5~10分程度の小休憩を数回と昼食休憩60分を含みます。

【お問い合わせ先】日本画像学会 事務局 ( event@isj-imaging.org )

〒164-8678 東京都中野区本町 2-9-5 東京工芸大学内 TEL 03-3373-9576

## 2019年度 視覚と画像の基礎講座(全4回シリーズ)各回概要

### 第1回 「実験方法」

日時 2019年7月12日(金) 9:30-16:30 (9:00 受付開始)  
(9:30-12:30 視覚科学 / 13:30-16:30 画像工学)

会場 東京都千代田区神田三崎町3-6-15 東京学院ビル 2F  
<http://www.kaigishitsu.co.jp/access/>

視覚科学サブトピック 「心理物理実験方法」  
視覚科学講師 永井岳大 (東京工業大学 工学院 情報通信系 准教授)  
(<https://sites.google.com/view/tokyotech-ice-nagailab/>)

画像工学サブトピック 「画像入力計測技術」  
画像工学講師 木原秀幸 (株式会社リコー)

### 第2回 「色」

日時 2019年9月13日(金) 9:30-16:30 (9:00 受付開始)  
(9:30-12:30 視覚科学 / 13:30-16:30 画像工学)

会場 東京都千代田区神田三崎町3-6-15 東京学院ビル 2F  
<http://www.kaigishitsu.co.jp/access/>

視覚科学サブトピック 「色覚」  
視覚科学講師 鯉田孝和 (豊橋技術科学大学 大学院 エレクトロニクス先端融合研究所 准教授)  
(<http://www.eiris.tut.ac.jp/koida/>)

画像工学サブトピック 「色彩工学」  
画像工学講師 坂谷一臣 (コニカミノルタ株式会社 情報機器開発本部)

### 第3回 「空間情報」

日時 2019年11月14日(木) 9:30-16:30 (9:00 受付開始)  
(9:30-12:30 視覚科学 / 13:30-16:30 画像工学)

会場 東京都千代田区神田三崎町3-6-15 東京学院ビル 2F  
<http://www.kaigishitsu.co.jp/access/>

視覚科学サブトピック 「空間知覚」  
視覚科学講師 金子寛彦 (東京工業大学 工学院 情報通信系 教授)  
(<http://www.kaneko.ip.titech.ac.jp/cgi-bin/KanekoLab/>)

画像工学サブトピック 「画質」  
画像工学講師 岸由美子 (株式会社リコー)

### 第4回 「質感」

日時 2019年12月13日(金) 9:30-16:30 (9:00 受付開始)  
(9:30-12:30 視覚科学 / 13:30-16:15 画像工学 / 16:15-16:30 画像感性部会活動紹介)

会場 調整中

視覚科学サブトピック 「質感知覚」  
視覚科学講師 澤山正貴 (NTT コミュニケーション科学基礎研究所)  
(<http://www.kecl.ntt.co.jp/people/sawayama.masataka/>)

画像工学サブトピック 「質感再現技術」  
画像工学講師 平林純 (日本画像学会 画像感性部会)

日本画像学会 画像感性部会活動紹介  
鎰谷賢治 (日本画像学会 画像感性部会)