

情報システム学会 秋講演会

2019年10月16日(水)

◆講演会・パネルディスカッション

17:00-19:00 専修大学神田キャンパス
7号館731教室

◆情報交換会：19:00～ 専修大学3号館
ポルトノアール

「機械学習・ディープラーニングの進展・普及と課題」

2010年代に始まった第3次AIブームでは、大規模データに数理統計的機械学習・ディープラーニングを適用し、データに内在するパターンを発見して、業務の代行・支援を目指しています。多くの成功事例が報告されていると同時に、安易に適用した未公表の失敗事例もかなりあると聞いています。

そこで本講演では、犯罪予測、喫食予測、サッカー戦術立案、設備検査、自動運転などにおける適用例を通して、機械学習とディープラーニングの進展・普及と課題についてまとめます。

— 講師 —

山口 高平



略歴：1979年大阪大学工学部通信工学科卒、1981年同修士、1984年同博士
修了（工学博士）、1984年阪大産業科学研究所助手、1989年静岡大学工学
部助教授、1997年同大学情報学部教授、2004年より慶應義塾大学理工学部
教授、2015年より同大学人工知能ビッグデータ研究開発センター長。2012
年-13年人工知能学会会長、現顧問。2019年より情報システム学会会長。
著書は、人工知能とは（共著）、データマイニングの基礎（共著）など。
研究分野は、オントロジー工学、データマイニング、知識マネジメント、知能
ロボット。

◆参加費

セミナー

当学会会員
学生（学生証をお持ちください）
非会員

無料
無料
¥1,000

情報交換会

¥4,000

◆参加申込み◆

会場準備の都合上、**10月4日（金）**までに、学会Webよりお申込みください。

◆参加費は下記口座に**10月11日（金）**までに、お振込み願います。

お振込先（次のいずれかをお願いします）

- ・三菱UFJ銀行 市ヶ谷支店
普通預金 0087521
- ・みずほ銀行 九段支店
普通預金 1714392
- ・ゆうちょ銀行 振替口座 口座番号
00180-7-300365

※口座名義・加入者名
（シヤ）ジョウホウシステムガッカイ

当日のお支払いも可能ですが、できるだけ
事前にお振込み願います。

◆交通案内

- ・水道橋駅（JR）西口より徒歩7分
- ・九段下駅（地下鉄／東西線、都営新宿線、半蔵門線）
出口5より徒歩3分
- ・神保町駅（地下鉄／都営三田線、都営新宿線、半蔵門線）
出口A2より徒歩3分



情報システム学会 (Information Systems Society of Japan)

情報システムが社会発展の推進力となってきています。情報システム学会は社会の仕組みを情報システムと考え、研究者、実務家、一般市民、行政など幅広い人々が参加し、技術に限定せず総合的に広く研究します。その成果を発信し、人間中心の情報システムの普及を通じて、より良い社会の実現を目指します。本学会は日本学術会議認定の「協力学術研究団体」です。

お問い合わせ・お申込み

一般社団法人 情報システム学会 事務局

Mail : issj-office@issj.net

URL : <http://www.issj.net/index.html>