

人工知能・深層学習（ディープ・ラーニング）の活用促進を目指す セミナー『Deep Learning チュートリアル』を開催、好評を得る。

—希望者多数につき、リピート開催・続編開催を決定—

『機械学習・データマイニング勉強会@大阪』ならびに『大阪大学人工知能研究会』（以後、両会）は、2016/4/23（土）に大阪・梅田で、技術者向けのセミナー『Deep Learning チュートリアル～機械学習の基本的な知識と実装～』を開催いたしました。

いま注目の分野のひとつ人工知能。世界のイノベーションに追随して
戦える応用技術者の育成を目指す。

最近、Google 社の囲碁AI『Alpha Go』のめざましい活躍（世界トップレベルの棋士に圧勝）や、自動運転車への応用など、ニュースの話題に上ることが増えた人工知能の活用において、数年前まで不可能だった事を可能にするうえで重要な役割を果たしている要素が、『深層学習（Deep Learning = ディープ・ラーニング）』という技術です。

これまで研究者や世界的大企業を中心に技術開発が行われてきた分野ですが、ここ半年ほどの間に、誰でも無料で利用できるオープンソースのツールが相次いで公開されたことから、中小企業や一般の技術者にも、より簡単に利用できるようになりました。そのため現在、様々な分野（例えば情報、ロボティクス、医療、etc）の技術者の間で、それぞれ具体的な用途を見据えて、広く関心が集まっています。

4/23（土）のセミナーでは、定員30名に対して150名を超える参加希望者からの申し込みがあり、注目の高さが実証されることになりました。また、受講者に事後アンケートを行った結果、好評で続編を希望する声が多数を占めました。

この結果をうけて両会では今後も前セミナーのリピート編ならびに続編を継続的に開催し、ディープ・ラーニングの技術を実際に活用できる技術者を育成する機会を提供して参ります。

次回開催概要：

セミナー名称：『Deep Learning チュートリアル～機械学習の基本的な知識と実装～』

日時：2016年5月15日（日曜日）13:30～18:15

会場：大阪大学 豊中キャンパス Σホール（基礎工学国際棟）

定員：100名（事前申し込み要）

申込方法：<https://air-osaka.doorkeeper.jp/events/44596>にてお申し込みください

前回開催の様子

<https://www.yebis.xyz/blog/20160425/> より抜粋

▶ 参加した方へのアンケートより

参加者アンケート回答者の100% (!) が「同僚や知人にも薦めたい」と回答しています。それぞれからお伺いした「お薦めポイント」を紹介します。

- とにかくわかりやすい。いままでもやっていた言葉や関連が明確になった。人工知能関連の本を読みやすくなる。
- 原理の説明が非常に分かりやすかったです。
- 丁寧な資料がもらえます。
- 理論から実践まで体系的に学べる
- 機械学習に触れたことのない人でも気軽に始められる点
- 丁寧に説明してもらえる
- はじめての人でも分かりやすい
- 説明が分かり易い点



▶ 『大阪大学人工知能研究会』について

団体名：大阪大学人工知能研究会（Artificial Intelligence Research at Osaka University）

代表：佐久間洋司（hiroshi_skm@uic.osaka-u.ac.jp）

所在地：〒560-8531 豊中市待兼山町1-3 基礎工学研究科・基礎工学部 J棟 117号室

ウェブサイト：<http://air-osaka.tumblr.com>

▶ 『機械学習・データマイニング勉強会@大阪』について

概要：社会人を中心とした勉強会コミュニティー

主催者：(株)YEBIS.XYZ 代表取締役 橋本祥一（hashimoto@yebis.xyz / 080-4010-7954）

所在地：〒541-0051 大阪府中央区備後町三丁目 6 番 2 号 大雅ビル10階-93

ウェブサイト：<https://machine-learning-osaka.doorkeeper.jp>

<< プレスリリースに関するお問い合わせ >>

株式会社 YEBIS.XYZ（イエビス・エックスワイズィー）担当：橋本

TEL：080-4010-7954 / e-mail：hashimoto@yebis.xyz

〒541-0051 大阪府中央区備後町三丁目 6 番 2 号 大雅ビル10階-93