

- 1 開催日 2019年12月21日(土) 13:00~17:00【参加者にCPD認定参加票(3時間)を発行】
(17:00~ 情報交流会 場所:KIGS ワークスタジオB)

2. 場所 北九州市八幡東区東田2-2-11
北九州イノベーションギャラリー(通称:KIGS)

【アクセス】

- ① JRスペースワールド駅下車、徒歩約5分
② 自家用車の方は、「東田博物館ゾーン共同駐車場」(有料)をご利用ください。

3. 参加申し込み

当日、参加者名簿に「部門」、「氏名」等をご記入ください
会員以外の方も参加可能

4. 議題

(1) 公開シンポジウム

種別	報告	講師	部門
基調講演	「人工知能の進展と未来社会」	石川 真澄	九工大名譽教授
セミナー・パネルディスカッション	田向権(九工大)、下岡純一郎(楯クワンド)、林孝標(国交省)、牟田英昭(北九州市)	座長:西井康浩	建設・博士



(2) 当面の主要行事予定案内(抜粋)

開催月日	会合・行事名	場所	時間	内容/連絡先
1月18日(土)	九州本部北九州地区支部CPD	北九州イノベーションギャラリー(KIGS)	13時~16時	'技術報告①「癌治療の最前線、肺の治療を体験して」松原好直(上下水道)②「化学工場で使用される様々な流量計」結城 修(機械)、③「石炭について基礎と利用」安武昭典(化学)
2月15日(土)	九州本部北九州地区支部CPD	北九州イノベーションギャラリー(KIGS)	13時~17時	'技術報告①「森林環境をめぐる情勢」井内祥人(農業)②「AIの倫理と人の倫理」我妻広明(九工大准教授)、③「未定」柴田英博(建設・北九州市)

5. 次回の議題 1月18日(土曜日) 13:00~17:00 場所:KIGS

月	日	曜	時間	行事予定	開催場所
1	18	土	13:00~17:00	'技術報告①「癌治療の最前線、肺治療を体験して」松原好直(上下水道)②「化学工場で使用される様々な流量計」結城 修(機械)、③「石炭について基礎と利用」安武昭典(化学・MHI)	KIGS

【お願い】会員各位へのお願い:技術報告、卓話の募集と、あわせて外部講師等のご紹介もお願いします。
平成30・31年度の年会費(日本技術士会会員は2,000円/年・人、非会員は3,000円/年・人)の納入をお願いします。

公益社団法人日本技術士会九州本部主催
2019年度(第10回)公開シンポジウム



人工知能の進展と未来社会

～ AIの強味(光)と弱点(影) ～



わが国の少子高齢化の進捗度は凄まじく、将来の労働現場での人手不足は深刻です。外国人労働力を借りるにしても、限界があります。また高齢者の割合も拡大する傾向にあり、介護を含め高齢者対策には人間の手が介在しない何らかの工夫は必須でしょう。そこで話題に挙がるのが人工知能とロボットです。

今年度の公開シンポジウムは、これまで人間にしかできなかった知的な行為(認識、コミュニケーションなど)を、どのような方法(アルゴリズム)を駆使し、さらに人工的な道具(AI やロボット)を使って、どのように人類の幸せに役立てるか、またその実現の可能性はどの程度期待できるのかを、テーマ『人工知能の進展と未来社会』、サブテーマ『AIの強味(光)と弱点(影)』を通じて学ぶ内容としています。

2019年

12月21日(土曜日)

13:00~17:00

北九州イノベーションギャラリー プレゼンテーションスタジオ

- 主催：公益社団法人日本技術士会九州本部(担当：北九州地区支部)
- 共催：北九州イノベーションギャラリー(産業技術保存継承センター)
- 後援：国土交通省九州地方整備局、北九州市、九州工業大学、公益財団法人北九州産業学術推進機構(FAIS)

会場アクセス



●第1部：基調講演

●第2部：セミナー発表

●第3部：パネルディスカッション

■基調講演者



石川 眞澄 氏(工学博士)
九州工業大学 特命教授、名誉教授
一般財団法人フジシステム研究所
特別研究員



田向 権 氏(博士(工学))
九州工業大学 准教授
大学院 生命体工学研究科
人間知能システム工学専攻



林 孝標 氏(技術士)
国土交通省
九州地方整備局
企画部 企画調整官

■コーディネーター



西井 康浩 氏(博士(工学))
(技術士)
日本技術士会 正会員/フェロー
九州本部 倫理委員会委員長、他



下岡 純一郎 氏
株式会社 クラウド
代表取締役 CEO
九州工業大学客員准教授



牟田 英昭 氏(技術士)
北九州市 農林水産部
東部農政事務所 所長
日本技術士会 正会員

申込み方法



公益社団法人 日本技術士会
The Institution of Professional Engineers, Japan

福岡市博多区博多駅前3丁目19番5号

担当：小柳嗣雄(九州本部北九州地区支部代表)

E-mail: koyatechmot@outlook.jp FAX: 093-612-0191

技術士の方は小柳代表幹事で受け付けます。お申込みの際には、お名前、ご連絡先、参加人数、部門を、FAX または E-mail でお願ひします。



北九州市八幡東区東田二丁目2番11号

Tel : 093-663-5411, FAX: 093-663-5422

E-mail: kitaku@kigs.jp

令和元年度 九州本部北九州地区支部忘年会案内

令和元年 11月 25日

公益社団法人日本技術士会九州本部
北九州地区支部支援委員長 小柳 嗣雄

拝啓

秋色の候、皆様にはますますご健勝のことと存じます。

さて、12月度技術研修会「公開シンポジウム」終了後、令和元年度忘年会を下記の通り開催いたします。ご出席くださいますようお願い申し上げます。

記

○日時； 令和元年 12月 21日（土曜日）

第10回記念公開シンポジウム 開始時間；13：00～17：00

人工知能の進展と未来社会

～AIの強味(光)と弱点(影)～

・忘年会 開始時間；17：45～

○会場

・公開シンポジウム会場；北九州イノベーションギャラリー（通称 KIGS）

・忘年会会場 大谷会館（八幡東区 大谷 1-2-4）

連絡先；093-671-0129

注記；各会場へのアクセスは、別紙の案内状をご参照ください。

なお、「KIGS」から「大谷会館」へは専用バスが利用できます。

○忘年会参加費

会費 6,500円（当日シンポジウム会場にて徴収）

北九州地区支部会員は500円補助あります。

キャンセルは3日前までをお願いします。

それ以降のキャンセルは参加費用分の金額を頂きます。

○申込期限； 12月14日（土曜日）までにご回答ください。

以上

（切り取り線）

<シンポジウム・忘年会出欠連絡票>

FAX（整理上このA4版使用）またはE-mailにてお願いします。

小柳 北九州地区支部支援委員長（093）612-0191

TEL/fax：093-612-0191 E-mail：koyatechmot@outlook.jp

◎ご氏名； _____ 部門； _____ 緊急連絡先 _____

◎シンポジウム 出席します。 欠席します（どちらかにチェックしてください。）

◎忘年会 出席します。 欠席します（どちらかにチェックしてください。）

◎通信欄（連絡事項など）
