2018/12/27

公益社団法人日本技術士会中部本部

**平成３０年度中部経営工学部会　例会・講演会開催のお知らせ**

　下記の通り中部経営工学部会・平成30年度例会・講演会を開催致しますのでご参集下さいますよう

お願い申しあげます。

【会員講演】　は、PEK長谷川技術士事務所所長　長谷川欽一氏による　「AIエキスパートシステムとウィークリー生産システムの開発」です。　現在ディープラーニング（深層学習）によるＡＩ（人工知能）の第３次ブームですが、1990年頃には第２次ブームがありエキスパートシステムにより、人間の熟練の技（暗黙知）をAI技術によるプログラム化（形式知に置き換え）がなされました。当時松下（現パナソニック）の工場で生産技術を担当していた氏は、源泉工程（主に成形）の班長が1週間かけて作成していた完成組み立て工程に合わせたスケジューリング作業のAI化と同時に、当時１ヶ月から２週間かかっていた生産販売計画（外注注文書発行のリードタイムも含む）を１週間で行えるようウィークリー生産システムを開発した経緯を解説します。

　日時 ： ２０１９年３月３0日（土）　１３：００～1４：１５

　場所 ： 花車ビル北館６階日本技術士会中部本部会議室：名古屋市中村区名駅五丁目4番14号

　　　（地下鉄　国際センター駅下車、泥江町交差点角、ＪＲ名古屋駅からユニモールを徒歩１０分位）

　例会 ： 【会員講演】　（１３：００～1４：１５）

　　　　　　　　講演者：PEK長谷川技術士事務所　長谷川欽一氏　（技術士　経営工学部門）

　　　　　　　　演題　　：　「AIエキスパートシステムとウィークリー生産システムの開発」

　幹事会：１４：３０～１５：３０　　議題：全国大会準備

　・技術交流会　（1６：00～1８：00） テング酒場　名古屋堀内ビル店：052-586-3660

　　　名古屋市中村区名駅3-25-9　堀内ビルB1F（ユニモールU6入口、ジュンク堂書店下）

　費用　：　　例会：1,000円　　　技術交流会：3,000円（飲み放題）

　講演会・技術交流会の出席・欠席等のご連絡を３月２５日（月）までにお願いいたします。

　不参加の方は、返信不要です。

　　連絡先　： 安田技術士事務所　　　安田義美

　　Ｅｍａｉｌ　：　yyasuda@sound.ocn.ne.jp

　　携帯　　： 080-4224-9670

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

　　　講演会　　　　　：　　出席　　　　欠席

　　　技術交流会　　：　　出席　　　　欠席

　　　ご回答者氏名　：　　　　　　　　　　　　部門：

　　　所属：

　　　メールアドレス　：