

医用画像システム部会 2016年度成果報告会と特別講演会のご案内

2017/01/20

医用画像システム部会 2016年度成果報告会と

特別講演会「保険医療分野における人工知能 (AI) 活用：特に画像診断分野について」を次の通り開催します。

- ★日時：平成29年2月22日（水） 13:30-17:00（受付 13:15より）
- ★開催場所：JIRA 会議室（参加者多数の場合は、一部隣接会議室でのモニタ視聴になります。）
及び 関西会場（WEB中継となります。質問も可能です。）
- ★募集人数：JIRA（東京都文京区 飯田橋駅） 80人 + 関西会場（大阪市城東区森之宮） 20名
募集人数に達した時点で締め切ります 各社最大3名としますが、詳細は下記連絡先までご相談下さい
- ★参加費用：無 料（JIRA会員限定としますが、JIRA入会を検討されている企業の方もご参加可能ですので
その旨申込書に記入願います。）
- ★締切日：2月16日（木）
- ★申し込み：下記ページより個人単位で申し込んで下さい。東京会場 と関西会場の2つの申し込みがあります。
https://www.jira-net.or.jp/kousyukai/seminar_list.cgi

※当日資料：下記プログラム1枚のみを配布します。当日発表資料は後日 ホームページで公開予定です。

※アンケート：申し込み頂いた方に後日 アンケートのメールをお送りしますので ご協力下さい。

記

1. 医用システム部会 成果報告会

- | | |
|----------------------------|-------------|
| (1) 部会長挨拶・報告（土居部会長） | 13:30～13:40 |
| 「2016年度の医用画像システム部会の活動について」 | |
| (2) モニタ診断システム委員会（前田委員長） | 13:40～14:00 |
| (3) セキュリティ委員会（五十嵐委員長） | 14:00～14:20 |
| (4) DICOM 委員会（四方田委員長） | 14:20～14:40 |
| (5) 画像診断レポート委員会（野川委員長） | 14:40～15:00 |
| (6) 新画像医療 IT 産業推進 WG（土居主査） | 15:00～15:20 |
| (7) システム教育委員会（井桁委員長） | 15:20～15:30 |
| (8) 質疑応答（井桁委員長） | 15:30～15:40 |

— 休憩 —

2. 特別講演会 15:50～16:30

「保険医療分野における人工知能 (AI) 活用：特に画像診断分野について」

東京慈恵会医科大学 放射線医学講座・IT 戦略室 中田典生先生

要旨：政府として保険医療 2035 提言を行い、ICT を活用した「次世代型保健医療システム」の構築、
保健医療分野における ICT 推進を進めることとなりました。その一環として人工知能 (AI)、

特にディープラーニングに注目して、画像診断分野での活用推進について活動を開始しました。現在、教師付きデータの収集体制の早急な整備、その有効性や安全性を確保するための制度設計、健診等の読影への活用が検討されております。日本が世界をリードすることが可能かどうかも現在検討しております。

質疑応答

16:30~16:45

閉会の挨拶

連絡先 : suzuki@jira-net.or.jp

以上