

# 第3回 兵庫県立大学神戸情報科学キャンパスシンポジウム ～計算科学と情報科学の未来、および情報化する医療～

日時：平成30年9月14日（金）10:00 - 17:00

場所：兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス 7階大講義室  
（神戸市中央区港島南町7-1-28）

主催：兵庫県立大学

後援：神戸医療産業都市推進機構、  
ひょうご神戸サイエンスクラスター協議会



神戸医療産業都市  
20周年記念事業

## 《プログラム》

【司会】畑 豊（シミュレーション学研究科長）

- |             |   |                             |
|-------------|---|-----------------------------|
| 10:00-10:10 | 開会の挨拶   | 太田 勲（学長）                    |
| 10:10-11:10 | 【基調講演】R-CCS：計算の計算による計算の為の科学の推進と、そのポスト京における具現化                     | 松岡 聡<br>（理化学研究所計算科学研究センター長） |
| 11:10-11:40 | 次世代都市防災ハザードマップの作成に向けた取り組み - R-CCSとの共同研究成果を交えて -                   | 永野 康行<br>（シミュレーション学研究科教授）   |
| 11:40-12:10 | 攻撃者目線での情報システムの安全性評価<br>- LINEの暗号化機能“Letter Sealing”の改ざんとなりすまし攻撃 - | 五十部 孝典<br>（応用情報科学研究科准教授）    |

【休憩 12:10-13:30】

【司会】竹村 匡正（応用情報科学研究科教授）

- |             |  |  |
|-------------|--|--|
| 13:30-14:30 | 【基調講演】国立循環器病研究センターでのAI応用の試み - 臨床がAIに期待すること - | 西村 邦宏<br>（国立循環器病研究センター研究開発基盤センター予防医学・疫学情報部長） |
| 14:30-15:00 | ウェブにおける情報からの知識発見とその応用                        | 大島 裕明<br>（応用情報科学研究科准教授）                      |
| 15:00-15:30 | タンパク質分子間の複雑な相互作用の自由エネルギー地形：天然変性タンパク質を中心に     | 肥後 順一<br>（シミュレーション学研究科特任教授）                  |

【休憩 15:30-15:45】

- |             |  |  |
|-------------|--|--|
| 15:45-16:50 | 【パネルディスカッション】神戸から情報化する医療を考える<br>モデレータ：竹村 匡正（応用情報科学研究科教授）<br>パネリスト：西村 邦宏（国立循環器病研究センター研究開発基盤センター予防医学・疫学情報部長）<br>西村 治彦（応用情報科学研究科長）<br>原口 亮（応用情報科学研究科准教授）<br>畑 豊（シミュレーション学研究科長）<br>木村 真（シミュレーション学研究科准教授） |  |
|-------------|--|--|

- |             |       |                       |
|-------------|-------|-----------------------|
| 16:50-17:00 | 閉会の挨拶 | 西村 治彦<br>（応用情報科学研究科長） |
|-------------|-------|-----------------------|

- |        |                        |  |
|--------|------------------------|--|
| 17:30- | 懇親会（於：神戸大学統合研究拠点 ラウンジ） |  |
|--------|------------------------|--|

# 第3回 兵庫県立大学神戸情報科学キャンパスシンポジウム 参加申込書

## 参加申込

9月11日（火）までにお申込み下さい。  
（当日参加も可能な範囲で受け付けます。）

①御社名

②部署名/役職名

③お名前

④ご住所

⑤お電話番号

⑥E-mail

⑦懇親会の参加 参加 ・ 不参加 \*参加費：3,000円（予定）

## 送付先

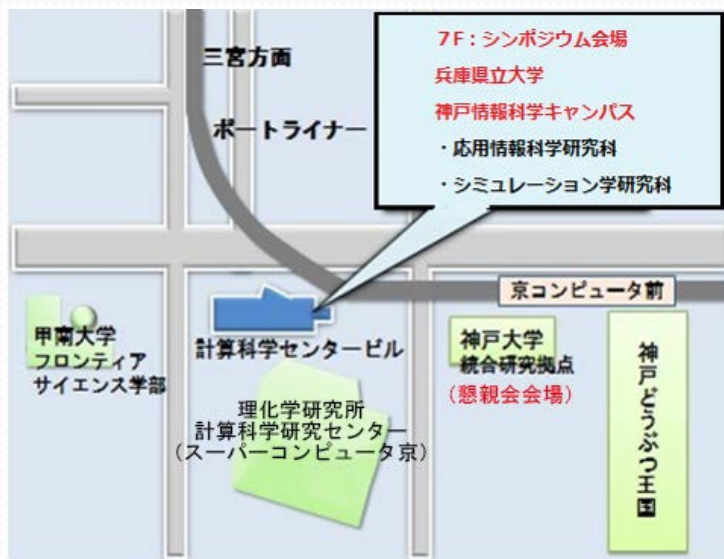
兵庫県立大学 神戸情報科学キャンパス経営部  
FAX 078-303-2700  
E-mail gsai@ai.u-hyogo.ac.jp

\*E-mailの場合も①～⑦の内容を記載してください。

## お問い合わせ

兵庫県立大学 神戸情報科学キャンパス経営部  
住所：神戸市中央区港島南町7-1-28  
TEL：078-303-1901

担当：島伸一郎、竹村匡正、  
円谷友英、土居秀幸



※本申込書にてご提供いただきました個人情報は、本シンポジウム参加申込受付の目的以外では  
利用しません。