講演者プロフィール

**北川 源四郎**

安藤 寛人氏


佐藤 洋一郎

藤山 秋佐夫

情報・システム研究機構シンポジウム

分野を超えたデータサイエンスの広がり
〜自然科学から人文社会科学まで〜

当機関は「現代社会が直面する複雑な対象を情報とシステムの観点から捉える」という理念を掲げ、より早くデータサイエンスの重要性を理解し実践してまいりました。

平成25年度には、大学共同利用機関の機能強化の一環として、データとシステム階層構造を基盤に、機構内でデータサイエンス共同利用基盤を設置しました。これにより大学等の多様な分野の研究者に対する、データ収集・整理・解析の支援を強化し、学問の発展や社会のインパクト増進に向けた活動をさらに進めてまいりました。

法人第3期開始年となる本年度からは、学際領域におけるデータセンサ型の学術研究をさらに積極的に推進するため、機構内でデータサイエンス共同利用基盤を設置することに。これにより大学等の多様な分野の研究者に対する、データ収集・整理・解析の支援を強化し、学問の発展や社会のインパクト増進に向けた活動をさらに進めます。

この取組みにおいても、これまで一貫して研究者が集まってきた異分野間や領域研究と方法論研究の間で、データサイエンスの実現を図るため、研究者同士の関連するニーズとシーズとのマッチングを促進する必要があります。そこで、本年のシンポジウムは「分野を超えたデータサイエンスの広がり〜自然科学から人文社会科学まで〜」をテーマとし、大学、大学共同利用機関、企業などからのご意見を求めるために、大学、他機関、および企業の著名な方々にご講演いただくとともに、新設の具体的な活動をご紹介いたします。

また、当機関国立医薬品研究所の採用実施におけるティザーセッションが待たれる関係者の方々の期待が高まっています。

今回のシンポジウムが、産学官を交えて、今後のデータサイエンスの目的すべき方向性を、ともに考えていく機会となれば幸いです。

プログラム

<table>
<thead>
<tr>
<th>時間</th>
<th>13:00～13:05</th>
<th>北川 源四郎</th>
<th>林 Doing</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>13:05～13:10</td>
<td>宮本 隆</td>
<td>文部科学省研究振興機構開発振興局長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13:10～13:30</td>
<td>「情報・システム研究機構のこれまでを振り返って」</td>
<td>北川 源四郎</td>
<td>橋本実</td>
</tr>
<tr>
<td>13:30～14:00</td>
<td>「大学におけるデータサイエンスとその教育」</td>
<td>安部 謙人</td>
<td>九州大学 理事・准教授</td>
</tr>
<tr>
<td>14:00～14:30</td>
<td>「データは誰のものか」</td>
<td>佐藤 隆一</td>
<td>人間文化研究機構 研究員</td>
</tr>
<tr>
<td>14:30～15:00</td>
<td>「シン・ニホン・AIとデータ時代における日本の現状と人材育成課題」</td>
<td>市川 和人</td>
<td>ダフィー株式会社 チーフストレテジー・オフィサー(CSO)</td>
</tr>
<tr>
<td>15:00～15:10</td>
<td>講演</td>
<td>講演</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15:10～15:25</td>
<td>休憩</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15:25～15:35</td>
<td>「データサイエンス共同利用基盤施設の取組み」</td>
<td>藤山 秋夫</td>
<td>データサイエンス共同利用基盤施設 貴重</td>
</tr>
<tr>
<td>15:35～17:00</td>
<td>項目</td>
<td>小川 隆</td>
<td>データサイエンス総合データサービスセンター長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>郵便</td>
<td>吉田 隆</td>
<td>社会データ開発センター 郷本 隆</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>郵便</td>
<td>スマートデータ化推進センター 橋本 隆</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>17:00～17:10</td>
<td>「異分野融合・新分野創成を担うデータサイエンスの育成基盤」</td>
<td>竹田 隆之</td>
<td>理事 / 数値情報研究所 所長</td>
</tr>
<tr>
<td>17:10～17:25</td>
<td>「情報・システム研究機構の新時代に向けて」</td>
<td>稲島 信一</td>
<td>研究員</td>
</tr>
<tr>
<td>17:25～17:30</td>
<td>丹羽 隆彦</td>
<td>橋本実</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

＜11:00～19:00 ポスター展示（伊藤園館ホール展示スペースにて）＞