

知ってるようで知らないオープンデータ

~An Introduction to Open Data~

オープンデータとは？

オープンデータとは、(1)誰でも自由に使える、(2)再利用ができる、(3)再配布できる、データのことを言います。2013年、主要8カ国首脳会議(G8サミット)でオープンデータ憲章が合意されたことを受けて、行政から様々なデータがオープンデータとして公開され始めています。

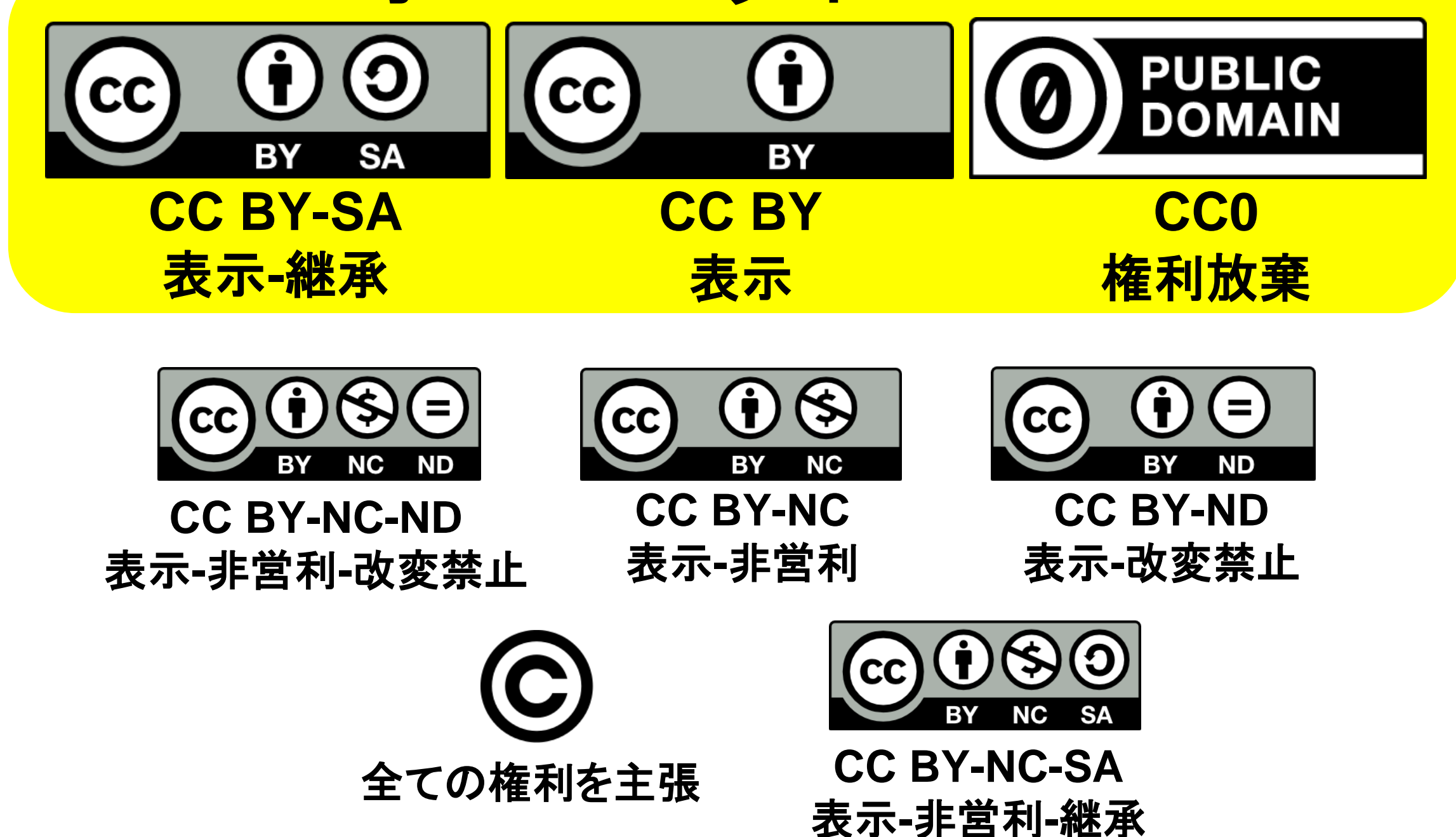
弊社では、勉強会・研究会の開催やオープンデータを利用したアプリ開発などを通じて、オープンデータの推進支援を行っています。

オープンデータのメリット

- データを簡単に入手。多くの場合、インターネットから手軽にダウンロードできます。
- オープンライセンスのため、データを自由に利用できます。二次利用、商用利用も可能。
- 省庁(総務省、経産省)や自治体(大阪市、横浜市など)などから、防災、教育・子育て、統計など、様々な行政データがオープンデータとして公開されています。これらの活用により、行政への市民参加や官民連携の促進が期待できます。

オープンライセンスと Creative Commons

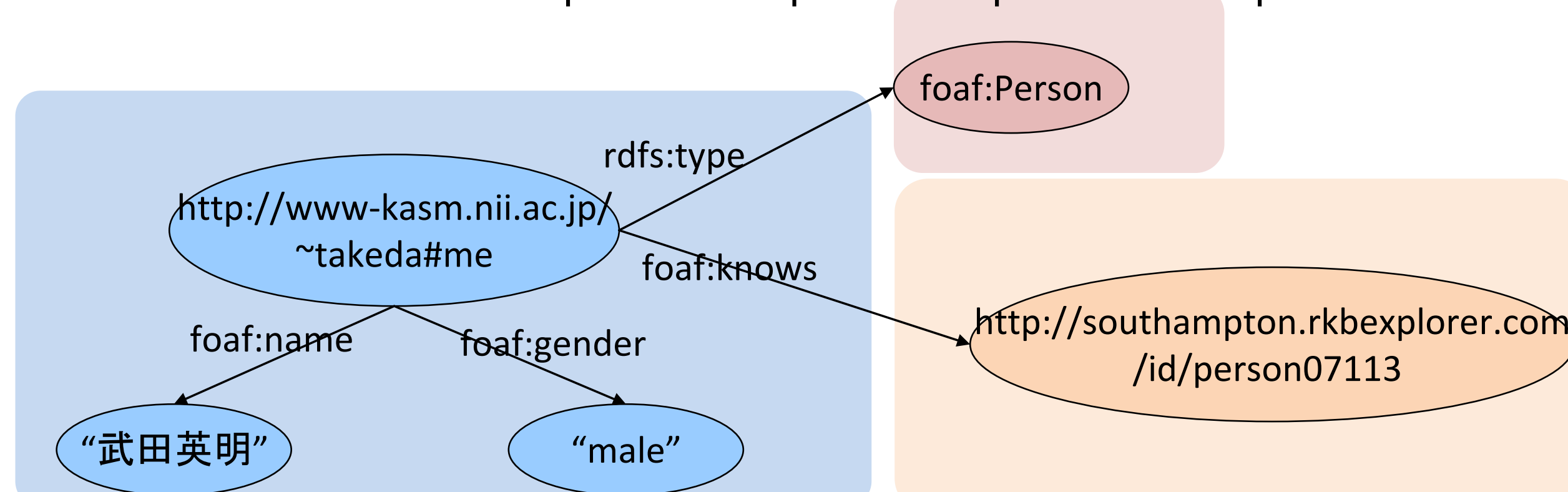
オープンライセンス



“つながる”オープンデータ W3C推奨技術 “Linked Open Data”

```
<http://www-kasm.nii.ac.jp/~takeda#me> rdfs:type foaf:Person .
<http://www-kasm.nii.ac.jp/~takeda#me> foaf:name “武田英明” .
<http://www-kasm.nii.ac.jp/~takeda#me> foaf:gender “male” .
<http://www-kasm.nii.ac.jp/~takeda#me> foaf:knows
```

```
<http://southampton.rkbexplorer.com/id/person07113> .
```



これまでのATR Creativeの活動

■ 関連アプリと受賞

- ・横浜MAPS : LODチャレンジJapan 2012 公益財団法人横浜市芸術文化振興財団賞
- ・さばえぶらり: LODチャレンジJapan 2012 審査員特別賞 シティデータ賞

■ 加入団体・支援

- ・特定非営利活動法人リンクト・オープン・データ・イニシアティブ(LODI) 賛助会員
- ・Linked Open Data(LOD)チャレンジJapan 2013 Goldスポンサー

■ 勉強会・研究会 企画・運営

- 2013年
- ・ 第一回・第二回 オープンデータ京都勉強会 開催(共催:LODI)(4/20, 6/20)
 - ・ オープンデータとソーシャルデザイン研究会 開催(共催:大阪市)(7/3)
 - ・ LODチャレンジデー関西 in 大阪 データソン 開催(10/19)
 - ・ LODチャレンジデー関西 in 大阪 ハッカソン 開催予定(12月)
- 2014年
- ・ LODチャレンジJapan 2013 作品応募締切(現在作品募集中!)(1/6)
 - ・ LODチャレンジJapan 2013 授賞式(3/7)