



Open = つながる。

Linked Open Dataチャレンジ

国立情報学研究所

大向 一輝

LODチャレンジとは

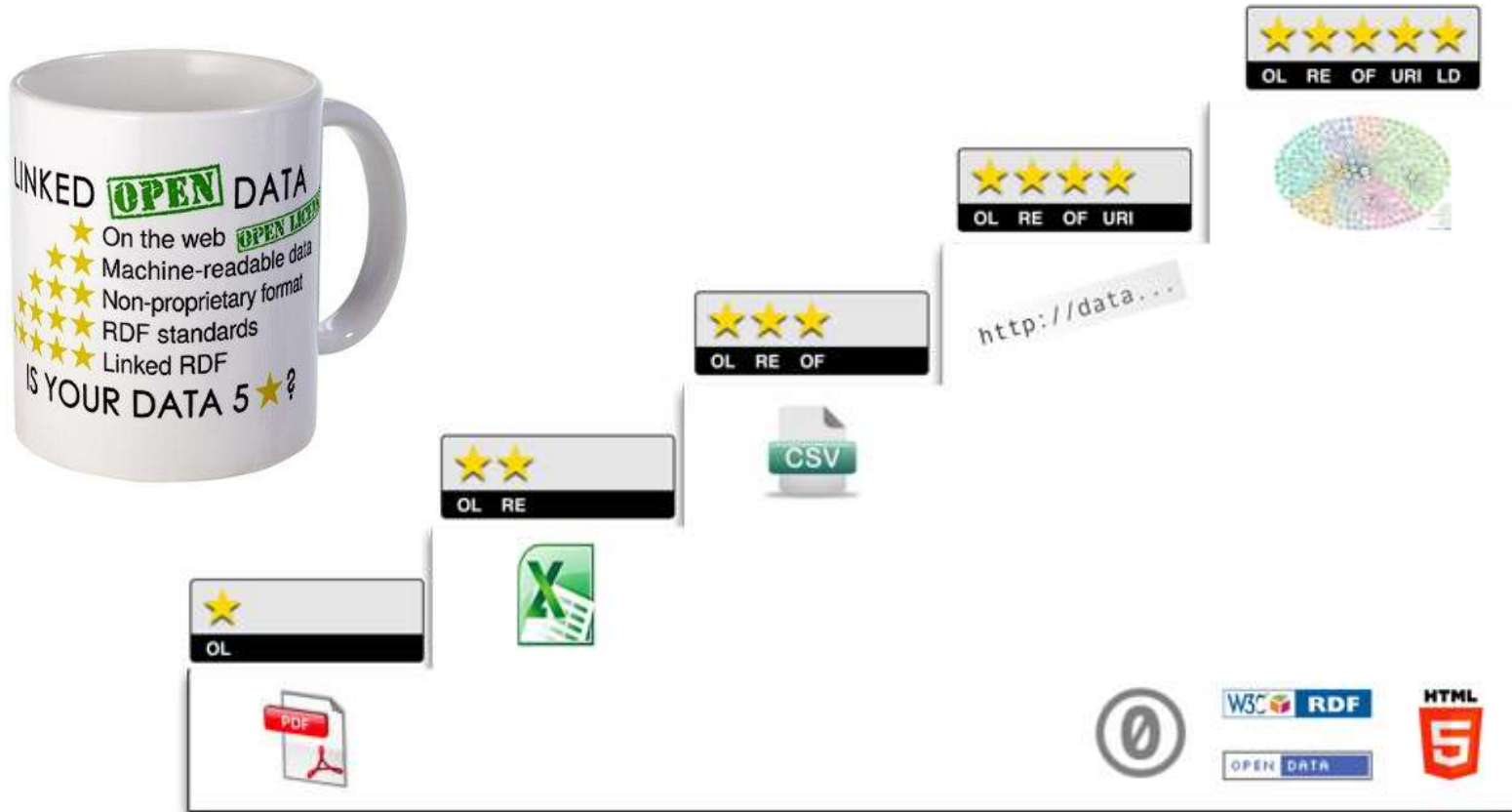
- 国内初のオープンデータに関するコンテスト
 - 主催: LODチャレンジ実行委員会(有志)
- 第2回開催中
 - 応募期間: 2012年10月1日～2013年1月31日
 - 授賞式: 2013年3月7日
 - <http://lod.sfc.keio.ac.jp/challenge2012/>

LODチャレンジの特徴

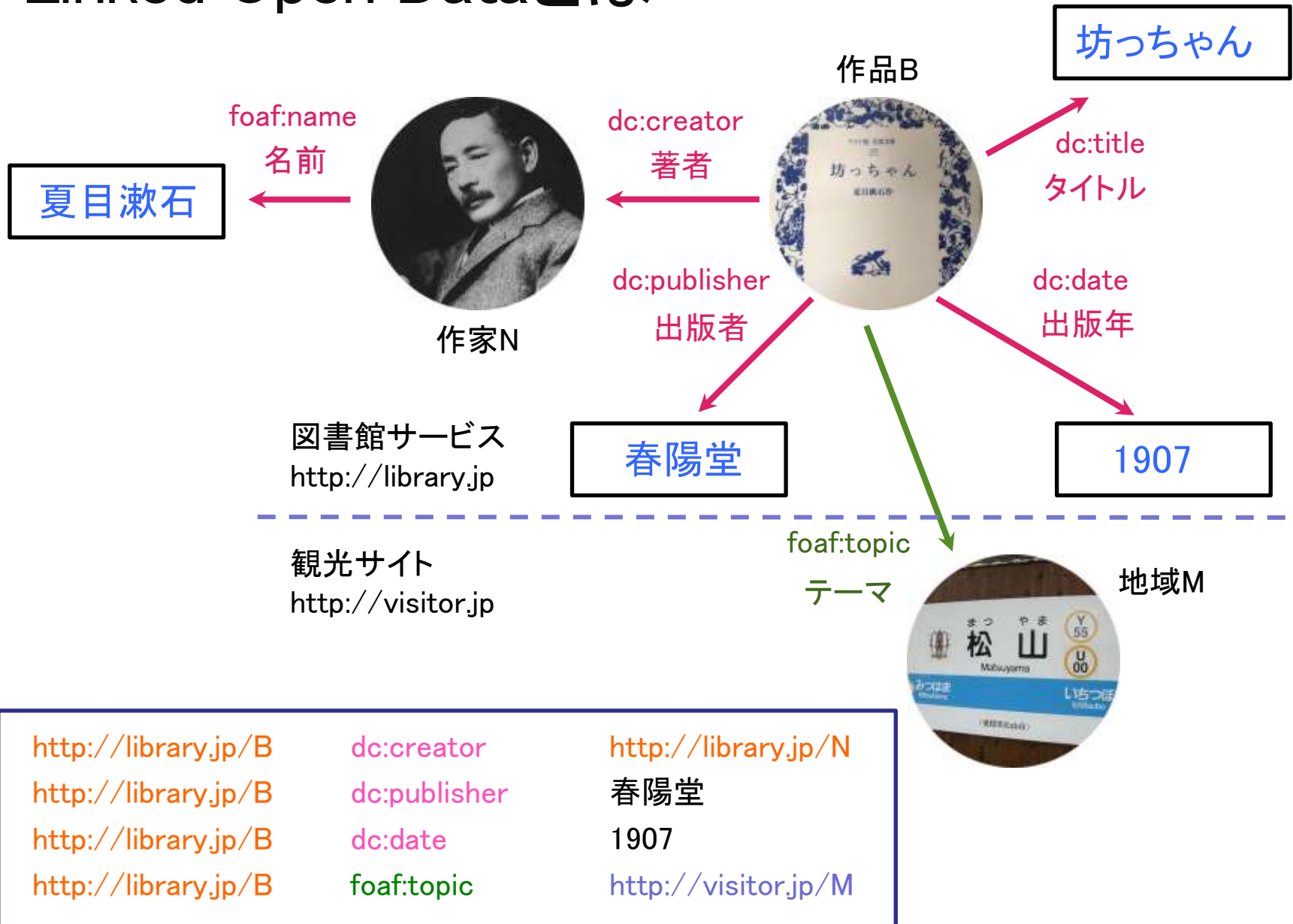
- データを使うだけでなく、作る側も評価する
 - アプリケーション部門
 - ビジュアライゼーション部門
 - データセット部門
 - アイデア部門
 - EU Open Data Challengeを参考に
- コラボレーション促進
 - 応募情報の公開
 - 期間中に応募されたデータを利用したアプリ開発
 - イベント開催・協力
 - LODチャレンジデーなど計21イベント

5 ★ Open Data

Tim Berners-Lee, the inventor of the Web and Linked Data initiator, suggested a 5 star deployment scheme for Open Data. Here, we give examples for each step of the stars and explain costs and benefits that come along with it.



Linked Open Dataとは



LODチャレンジ2011

- 応募期間:2011年10月11日～2012年1月31日
- 応募総数:73件
 - データセット部門:21件
 - アイデア部門:34件
 - アプリケーション:18件
- 授賞式:2012年3月8日
 - セマンティックWebコンファレンスにて
 - 部門賞・スポンサー／パートナー賞・審査員特別賞

受賞作品 - アプリケーション部門

- LinkData (<http://linkdata.org/>)
 - テーブルデータをRDF形式に変換・公開
 - LOD公開のインフラ
 - CityData・LinkData Appなどの派生プロジェクト



	電話番号	蔵書数
中央図書館	045-111-1111	154,265
西区図書館	045-222-2222	65,489
南区図書館	045-333-3333	98,548



受賞作品 - データセット部門

- saveMLAK (<http://savemlak.jp/>)
- ボランティアによる社会教育施設(図書館・博物館・文書館・公民館)の被災情報共有
- 実質的に入手可能な唯一の施設リスト



岩手県立図書館 に関する事実

RDFフィード

Address 020-0045 岩手県盛岡市盛岡駅西通1-7-1
Coordinates 39.7019718 北, 141.1327385 東 +
Fax 019-606-1731 +
ISIL JP-1000211 +
NameYomi いわてけんりつとしょかん
Tel 019-606-1730 +
Website <http://www.library.pref.iwate.jp/index2.html> +

受賞作品 - データセット関連

- データセット部門優秀賞
 - Location Site of Japanimation (cheese-factory.net)
 - アニメの舞台となった地域・スポットの位置情報
- オープン・ガバメント賞
 - ヨコハマ・アートLOD (横浜市芸術文化振興財団)
 - アート関連イベント名称・開催地・時間情報
- 公共LOD賞
 - 公園トイレ情報 (鯖江市情報統計課)
- CiNii賞
 - Biomasspedia (東京大学)
 - 生物関連情報と論文情報の紐付け

スポンサー・パートナー

2011

2011年スポンサー・パートナーのロゴ一覧。カテゴリー別に表示されている。

- Platinum sponsors: goo, Bio LOD, FUJITSU
- Gold sponsors: Saltlux, Indigo, ZENRIN
- データ提供パートナー: CiNii, KAKEN, RIKEN
- メディアパートナー: IIT

2012

2012年スポンサー・パートナーのロゴ一覧。カテゴリー別に表示されている。

- Platinum sponsors: goo, IBM, Microsoft, FUJITSU
- Gold sponsors: City Data, IMJ, Indigo, JST, サイボウズLive
- データ提供パートナー: OSMF Japan, KAKEN, CiNii, 鯖江市, 社会基盤情報流通推進協議会, CSIS, DIAS, LODAC
- 基盤提供パートナー: Asial, Microsoft, Link Data
- メディアパートナー: IIT, Iipro

12 → 28

2012サポーター団体: 14



Open = つながる。

<http://lod.sfc.keio.ac.jp/challenge2012/>