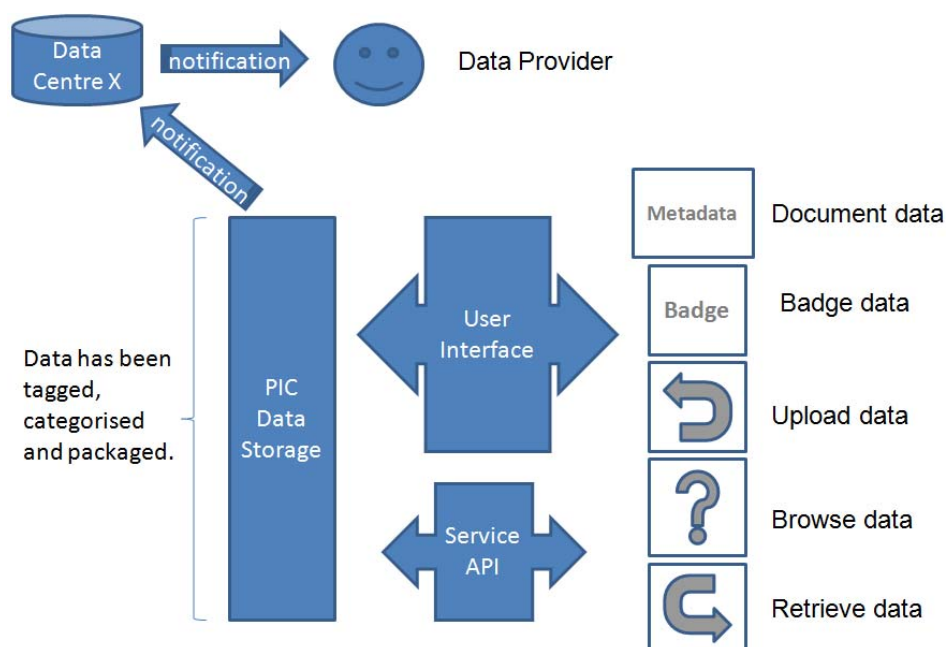


学術会議のPIC対応について:

- 以下の取り組みについては、2010年9月21日の極地研データマネジメント委員会、並びに2010年11月14日のIPY対応小委員会にて、基本方針が承認されている。
- PIC登録のためのデジタルバッジ(digital badge)の取り付け方法やPIC cloudへの登録について、GCMD担当者と詳細を検討した。その結果、
- A)に関連して、GCMD/AMD内の既登録のメタデータについては、自動的にすべてのデータについて”CCBy Attribution License“(PIC, CODATA 推薦)のライセンスバッジ付けを依頼し、取り付け作業が終了した(2010年11月)。我が国の関係する複数のGCMD内のポータル(AMD_JP, Arctic_JP, 及びIPY)の全てに対して実施済みである。
- 極域に関連した他のサーバ、データwebサイトについては、各管理者へPICバッジ付け作業についての詳細を連絡し、取り付け作業を依頼する(手順様式1)。
- B)については、SCADMのWG-Task 1.3 (focus on data services)へ参加し(中国・韓国も同じグループ)、今後各種の(メタ)データの交換・シェアリングを目的としたOGC Web Mapping Serviceのポータル導入を検討する。これは、極地研のメタデータポータルサーバを平成22年度に更新することで現在対応している。
- C) PIC cloudへの対応(=PICリポジトリ・ポータルサーバへのメタデータ登録)については、A)と同様に各管理者へ詳細を連絡し、取り付け作業を依頼する(手順様式2)。

<http://piccloud.arcs.org.au/piccloud/>



(PIC cloud (PICポータルサーバ)のしくみ)

(PIC バッチの取り付けイメージ)

Libre
Data Casting, Services, & Applications

A new day is dawning for science data.

Libre (lee-bray) is a project devoted to liberating science data from its traditional constraints of publication, location, and findability. Leveraging open-source technology and data management standards, we make it easy for scientists to make their data discoverable and usable by the whole world.

Share

We are creating applications that make it easy to share and publish your data, and easy for others to get and use.

Check out our Polar Commons tool. This tool lets you quickly and easily describe what rights you give to your data.

Discover

Once data are published using open standards, it can be exposed for search, discovery, harvesting, and aggregation. Find the data you want, fast.

Our Ice Sheet Portal shows how open standards data publication can make data easier to discover.

About

Support for Libre provided by NASA, NSF, and the Polar Information Commons

Supported by:

Colorado
University of Colorado at Boulder

CIRES

The National Snow and Ice Data Center
Supporting Cryospheric Research since 1976
449 UCB, University of Colorado, Boulder, CO 80309-0449
[Contact Us](#) | [NSIDC Web Policy](#) | [Use/Copyright Info](#) | [Browser Support](#)

2010 年末現在において、NASA/GCMD 内の我が国の全メタデータ (AMD_JP ポータル内、計 212 件; IPY ポータル内、計 142 件) については、PIC バッチ取り付けを実施済みである。

以下に、バッチ取り付け後のメタデータの例を示す。

Science Keywords
[SOLID EARTH > SEISMOLOGY](#)

ISO Topic Category
[GEOSCIENTIFIC INFORMATION](#)

Instrument
[SEISMOGRAPHS](#)

Project
[JARE > Japanese Antarctic Research Expedition](#) [description](#)
[IPY > INTERNATIONAL POLAR YEAR](#) [description](#)

Access Constraints
All kinds of archived seismic data (arrival times, hypocenter, waveform data by analog & digital, related document reports) obtained from SYO are stored and available from the ftp server in the data library system (POLARIS) of NIPR. It is accessible by use of ftp command with special password. If you interested in getting access to this data, please contact tokanao@nipr.ac.jp concerning the availability.

Use Constraints
PICCCBY

This work, "Teleseismic travel-time and hypocentral records at Syowa Station, East Antarctica" is licensed under a [Creative Commons Attribution 3.0 Unported License](#).

Data Center
[National Institute of Polar Research, Ministry of Education, Science, Sports and Culture, Japan](#) [description](#)
Data Center URL: <http://www.nipr.ac.jp/>

Data Center Personnel
Name: MASAKI KANAOK
Phone: +81-42-512-0713
Email: kanao@nipr.ac.jp
Contact Address:
10-3, Midori-cho
City: Tachikawa-shi
Province or State: Tokyo
Postal Code: 190-8518
Country: Japan