

# 情報メディア教育研究センター 2015年度活動報告

2016年 3月 10日

情報メディア教育研究センター



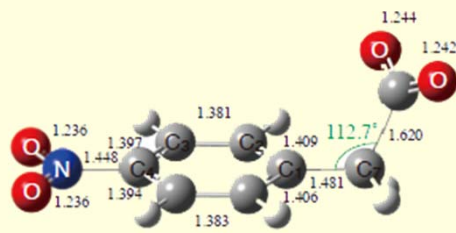


整備成った法政大学計算センター

# 1964

# 研究領域

計算科学



**BIG DATA**

教育学  
情報基盤工学

Sakai

10<sup>th</sup>  
Anniversary

新たな複合領域の研究

# 教育・研究支援

文学部  
心理学科

デザイン  
工学部

経済学部

理工学部  
機械工学科

## 教育支援



Hosei University  
Research Net



経済学部ゼミ募集



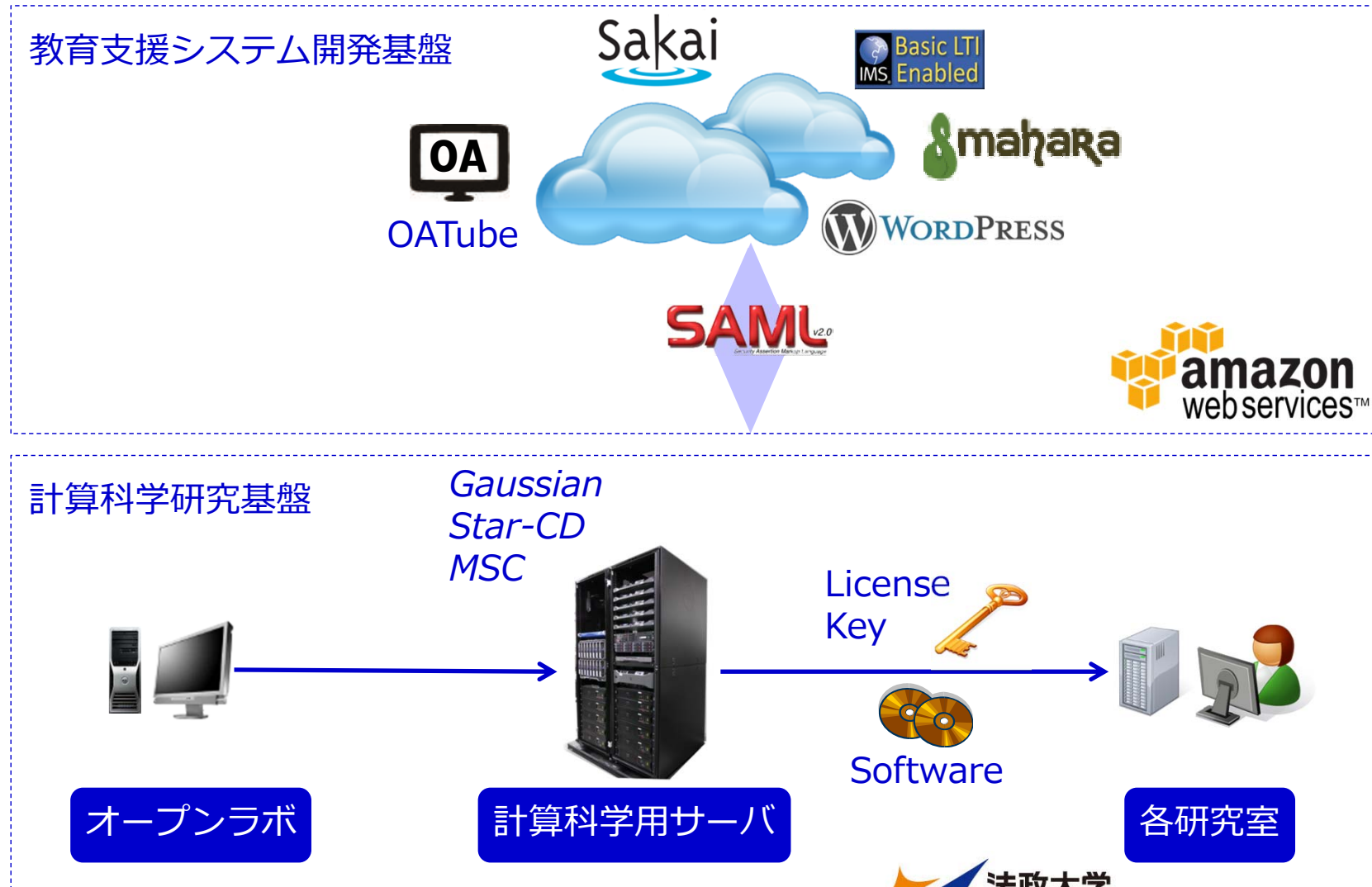
FDハンドブック

研究支援

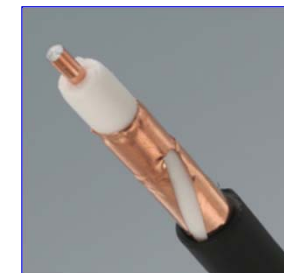
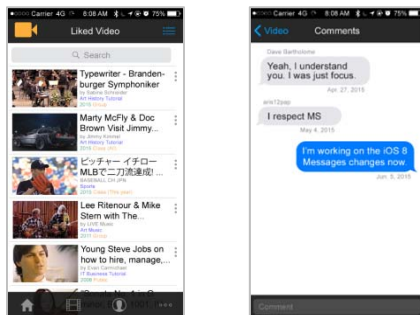
学修・FD支援

# 研究支援

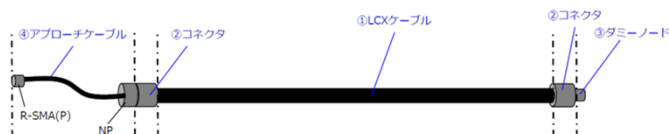
## 研究に最適化したIT基盤環境の提供



# 企業との共同研究



# 市ヶ谷田町校舎ネットワーク実証実験

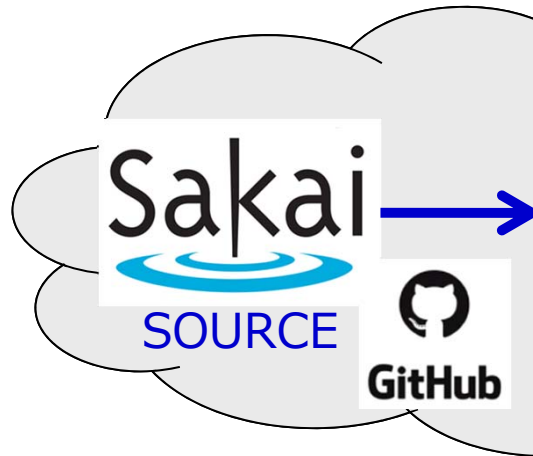
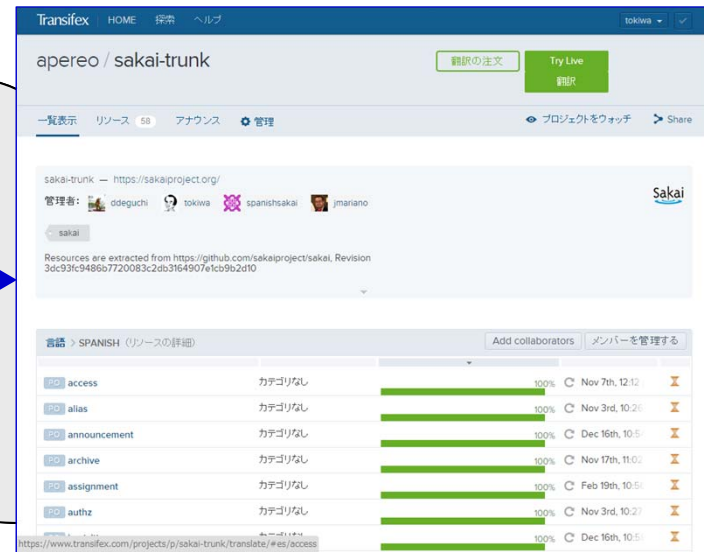


LCXケーブルの長手方向に  
半径2~3mの円筒型WiFiエリアが  
形成される。



# 国際連携によるOSS翻訳プロジェクト

## Transifex

Transifex HOME 検索 ヘルプ tokwa

apereo / sakai-trunk

観覧の注文 Try Live 翻訳

一覧表示 リソース 58 アナウンス 管理 プロジェクトをウォッチ Share

sakai-trunk — https://sakaiproject.org/

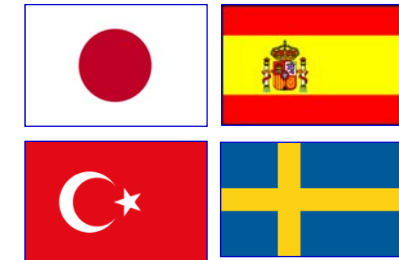
管理者: ddeguchi tokwa spanishsakai jmariano Sakai

Resources are extracted from https://github.com/sakaiproject/sakai, Revision 3dc93fc9486b7720083c2db3164907e1cb9b2d10

言語 SPANISH (リソースの詳細) Add collaborators メンバーを管理する

リソース名	カテゴリ	進捗	更新日時
access	カテゴリなし	100%	Nov 7th, 12:12
alias	カテゴリなし	100%	Nov 3rd, 10:21
announcement	カテゴリなし	100%	Dec 16th, 10:51
archive	カテゴリなし	100%	Nov 17th, 11:02
assignment	カテゴリなし	100%	Feb 19th, 10:51
authz	カテゴリなし	100%	Nov 3rd, 10:21

https://www.transifex.com/projects/p/sakai-trunk/translate/#es/access



Community Translation



Sakai  
TRANSLATED  
SOURCE




Sakai ワークサイト Sakai

Sakai / マイワークスペース / リソース

ホーム ユーザ エイリアス サイト レジューム サイトセットアップ MOTD リソース オンライン メモリ

チャット

ファイルをアップロード

場所:

アップロードするファイルをここにドロップ。

デスクトップから下のボックスにファイルをドラッグ&ドロップして下さい。  
ファイルは個別もしくはZIPアーカイブでアップロードされます。ファイル操作メニューでアップロードした後にはZIPを展開します。アップロードが完了させるには継続をクリックして下さい。一度に20 MB以上のデータをアップロードすることはできません。

著作権: このウェブサイト にファイルをアップロードする著作権保有者からあなたが許可されていることを確認する個人的な責任があります。テキスト、グラフィックス、または他のメディアのファイルは、例えそのサイトがサイトメンバーに制限されていても、著作権がすべてに適用されます。

利用可能期間 Uploaded items should be  Visible  Hidden

メール通知 なし - 通知なし

続ける キャンセル



# LTIに対応したプログラミング教育支援ツール max+



Sakai マイワークスペース プログラミング言語: JAVA ログアウト

max+  
Java 学習支援システム

ホーム プログラミング言語: JAVA 自習用コンテンツ

ホーム  
max+はJava学習支援システムです。  
ページ上部のメニューから学習したいコンテンツを選択

Proudly powered by WordPress



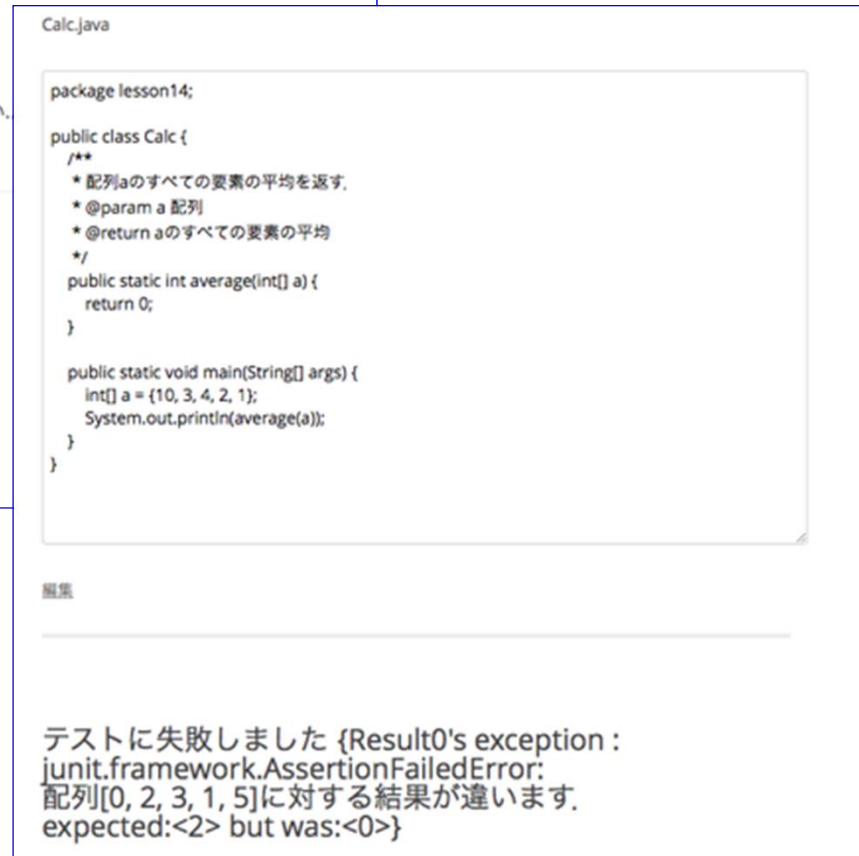
max+  
Java 学習支援システム

ホーム プログラミング言語: JAVA 自習用問題

演習1  
以下のプログラムのaverageメソッドを実装しなさい。  
ること。

```
package lesson14;

public class Calc {
    /**
     * 配列aのすべての要素の平均を返す。
     * @param a 配列
     * @return aのすべての要素の平均
     */
    public static int average(int[] a) {
        /* TODO */
    }
}
```



Calc.java

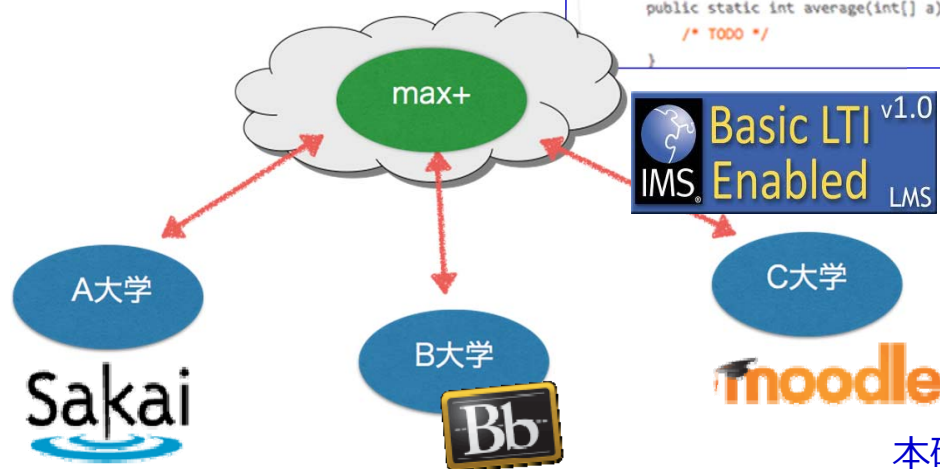
```
package lesson14;

public class Calc {
    /**
     * 配列aのすべての要素の平均を返す。
     * @param a 配列
     * @return aのすべての要素の平均
     */
    public static int average(int[] a) {
        return 0;
    }

    public static void main(String[] args) {
        int[] a = {10, 3, 4, 2, 1};
        System.out.println(average(a));
    }
}
```

編集

テストに失敗しました {Result0's exception :  
junit.framework.AssertionFailedError:  
配列[0, 2, 3, 1, 5]に対する結果が違います。  
expected:<2> but was:<0>}



本研究はJSPS科研費 15K00493の助成を受けたものです。

<http://www.media.hosei.ac.jp>

