

JAPLA News 2012 No.1

(May/2012)

NEWS

C.Burke J の Chris Burke や K-DB のメンバーが 2011 年 4 月に来日し講演する予定が延期になりました。

先ごろ、本年 6 月中旬に来訪したいとの連絡があり、6 月 23 日のワークショップを中心に予定を調整中です。(ワークショップの日程が前に変更になるかもしれません。) シャープ社以来の APLer で最近 J や Q を中心に活躍しており、最新の話題のプレゼンテーションと意見交換ができると思います。会員以外もお誘い合わせで多数の参加をお待ちしています。

J カンファレンス 7 月 23 日からトロントで開催されます。レジストは

<http://www.jssoftware.com> で

J701 J701 が出ています。クラウド対応版で、従来と大きく変わっています。

<http://www.jssoftware.com> から DL してください。WIN32/64 LINUX32/64
MAC PPC/Intel

開発は従来の J602a の方で行ってください。

J アンドロイド版 開発が始まっているようです。J のホームページを参照してください

研究会の日程

JAPLA ワークショップ 原則として第 4 土曜日。

- 4 月 28 日
- 5 月 26 日
- 6 月 23 日
- (7 月 28 日)
- 9 月 22 日

- 10月27日
- 11月24日
- 1月26日
- 2月23日
- 3月23日(総会)

サマーキャンプ 8月6日(月)~8日(水)(場所 蓼科 APL コンサルタンツ研修所を予定)

シンポジウム 12月8日(土) 場所:統計数理研究所(立川)

JAPLA 研究会の会場 会場は統計数理研究所の3F-312B セミナールームです。

◇多摩モノレール 高松駅から徒歩5分。本数も多い。モノレールに沿って進行方向左折、裁判所の次のツインビルです。

多摩モノレールは中央線立川駅、京王(高幡不動)、小田急(多摩センター)、西部拝島線(玉川上水)から利用できます

JAPLA のホームページなど

WEB JAPLA の HP。

<http://japla.sakura.ne.jp>

契約先と概算経費 さくらインターネット(株) 6000 円/年

投稿に際してのお願い .

使用フォント 国際化のためになるべく「UTF-8」を使って下さい。最近のワープロでは指定できます。スクリプトは登録時に変換しています
abstract 論文の概要を一行でも結構ですから英語で説明してください
miscellance 論文の最後に script は <http://japla.sakura.ne.jp> から DL 出来ることを記述してください。

従来の HP 次の HP もご利用ください

<http://www.ae.keio.ac.jp/lab/soc/takeuchi/japla/>

http://homepage3.nifty.com/asagaya_avenue

J クラウドに向けて

J は Ver.701 でクラウドや企業、家庭内 LAN で多数が利用できる環境を築くことができます。

クイック・リファレンス クイック・リファレンスの整備を進めてきました。

- *J Quick Reference(Ver 2)*
精査と改定作業中ですが J6 と J7 の分離も考慮中です
- 須田版クイックリファレンス (*ver 3.14159*)
<http://japla.sakura.ne.jp> から DL して下さい。

ワークショップのインデックス .

- 2005 年以降のシンポジウムやワークショップの論文やスクリプトのインデックスを整理しました。
- 著者別の Articles の前段としてシリーズになっている論文を整理しました。大学の学科が開設できそうです
- <http://japla.sakura.ne.jp> にもあげておきます

japla.sakura の USB 配布 japla.sakura.ne.jp が利用しづらい方や、面倒だという方には中身を全て copy した USB (8 GB) をお送りします。事務局まで申し込んでください。

- 会員は無償です (会費はお支払いください ^.^)
- 会員以外の実費 (1000 円) をいただきます

パッケージの整理 ネットワークやインターネットでの利用にはパッケージの整理が必要です。先の index やシリーズで整理した論文とスクリプトを中心に著者別に整理することになると思います

- 先ず J602 で整理する
- 次いで J701 に改良する
 - 基本はコマンドライン
 - plot は半分程度の機能
 - form は全滅 (gtk 使用か ?)
 - グラフィックスは不明 (HTML5 の canvas 使用か)
- 項目と整理の方向

項目立ての例 .

統計学 .

- 鈴木先生の教科書は J602 まで整理できている。追加論文は整理する
- 竹内先生と西川先生の文は各々整理する
- 他に追加するものがあれば加える

数学・数値計算 - 各著者が整理する

- 鈴木先生の教科書は共著者の北野先生が担当
- 中野先生の固有値関係は志村が担当。同じく数論は西川先生が担当

計量経済・時系列・ 各著者が行う

シミュレーション・OR 各著者が行う

グラフィックス・カオス/フラクタル 各著者が行う

EXCEL との連携 701 ベースで確認する (難しいか^.^)

システム周り 701 ベースで確認する

- 整理の方向
- 論文 シリーズ単位で纏める
 - スクリプトシリーズ単位で整理する
 - マニュアル 関数一覧と関数ごとの使用方法 (使用例込み) 英文も作成する

ハード周り .

- クラウド HDD やデータ蓄積は無料が多いが、演算できるかは不明。有用な情報をお寄せください
- 企業、家庭 LAN 関係では外部にも公開できる方法を検討中。Intel Atom2700 2.13GHz で動く DTP 10 W の環境を入手しました。ランニングコストは 1 年回し続けても 1000 円程度でそこそこの速さです。

事務局

jcd02773@nifty.com

志村 正人

名簿の確認

連絡先 住所 メールアドレス 作成されているホームページなどを確認いたしたいと
思います。変更があればお知らせください。

facebook 薦められて加入したので少しずつ書き込みをしようと思っています。加入し
て友達になってください。丹後吉蔵さんが曲阜師範大学におられて日常や花をあげ
ておられます。海外の APL や J の関係者の利用は少ないようですが。