

# 平成 26 年度 事業計画

## 1-1. 本部

### 事務局

〒820-0067

福岡県飯塚市川津 680-41

財団法人ファジィシステム研究所内

TEL : 0948-24-3355 FAX : 0948-24-3356

E-mail : soft@flsi.cird.or.jp

### 本部役員（第 13 期）

- ・ 会長： 馬野元秀(大阪府立大学)
- ・ 副会長： 林勲(関西大学), 中嶋宏(オムロン)
- ・ 理事： 秋山孝正(関西大学)賞選考, 乾口雅弘(大阪大学)将来構想, 井上博行(福井大学)会計・会員, 工藤康生(室蘭工業大学)大会事業, 佐藤美佳(筑波大学)他学会連携, 関宏理(関西学院大学)広報, 徳丸正孝(関西大学)事業, 星野孝総(高知工科大学)電子化検討, 前田陽一郎(大阪工業大学)庶務・会誌
- ・ 監事： 安信誠二(筑波大学)会計, 和多田淳三(早稲田大学)事業

### 事業内容

- (1) 平成 26 年 9 月 1 日から 3 日まで高知県高知市 高知城ホールにて第 30 回ファジィシステムシンポジウム(FSS2014)を開催
- (2) 平成 26 年 12 月 3 日から 6 日まで福岡県北九州市 北九州国際会議場にて Joint 7th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 15th International Symposium on Advanced Intelligent Systems (SCIS&ISIS 2014)を開催
- (3) 第 31 回ファジィ システム シンポジウム(FSS 2015)を日本神経回路学会と協力して開催の準備
- (4) 主催会議開催支援体制の強化の検討
- (5) アンケート結果に基づく研究グループの位置づけの検討
- (6) 学会活動における電子化活用の検討
- (7) 定款や規程の一部改訂
  - ・ 緊急に議論すべきことが発生した場合には, ワーキンググループを編成する

### 総会の開催予定

- ・ 総会 平成 26 年 6 月 7 日 大阪工業大学 うめきたナレッジセンター
- ・ 臨時総会 平成 26 年 9 月 ファジィシステムシンポジウム会場・高知城ホール

### 理事会の開催予定

- ・ 7 回程度開催予定

### 評議員（第 13 期）

秋山孝夫(山形大学), 井田憲一(前橋工科大学), 市橋秀友(大阪経済法科大学), 岩田満(都立産業技術高等専門学校), 大西真一(北海学園大学), 小倉久和(福井大学), 鬼沢武久(筑波大学), 金久保正明(静岡理工科大学), 北野孝一(富山国際大学名誉教授), 久保田直行(首都大学東京), 古殿幸雄(大阪国際大学), 小西幹彦(広島国際大学), 小林一行(法政大学), 櫻井茂明(東芝ソリューション(株)), 榎木哲夫(京都大学), 石岩(東海大学), 椎塚久雄(ファジィシステム研究所), 高木友博(明治大学), 谷口唯成(東海大学), 田野俊一(電気通信大学), 堤和敏(芝浦工業大学), 津本周作

(島根大学), 中島智晴(大阪府立大学), 中田典規(城西国際大学), 中村剛士(名古屋工業大学), 中村和男(長岡技術科学大学名誉教授), 中森義輝(北陸先端科学技術大学院大学), 西崎一郎(広島大学), 畑豊(兵庫県立大学), 福田敏男(名城大学), 古田均(関西大学), 堀尾恵一(九州工業大学), 本田あおい(九州工業大学), 本多中二(電気通信大学名誉教授), 水本雅晴(ファジィシステム研究所), 向殿政男(明治大学名誉教授), 村井哲也(北海道大学), 森照雄(サンテクノ株式会社), 山川烈(ファジィシステム研究所), 山下利之(首都大学東京), 山田耕一(長岡科学技術大学), 山ノ井高洋(北海学園大学), 横川壽彦(帝京平成大学), 和久屋寛(佐賀大学), 渡邊俊彦(大阪電気通信大学)

## 評議会

- ・ 第26回評議会(第13期) 平成26年6月7日 大阪工業大学 うめきたナレッジセンター

## 1-2. 事業委員会

- ・ 委員長: 徳丸正孝(関西大学)
- ・ 委員: 安高真一郎(大阪国際大学), 乾口雅弘(大阪大学), 井ノ口弘昭(関西大学), 大崎美穂(同志社大学), 川中普晴(三重大学), 北川悦司(阪南大学), 工藤康生(室蘭工業大学), 小橋昌司(兵庫県立大学), 堀口由貴男(京都大学), 本多克宏(大阪府立大学), 三好力(龍谷大学), 村田忠彦(関西大学)

## 事業委員会

開催予定回数2回(および電子メール会議)

- ・ 第26-1回 平成26年7月 大阪
- ・ 第26-2回 平成27年3月 大阪

## 拡大事業委員会

開催予定回数1回

- ・ 第26-1回 平成26年9月 ファジィシステムシンポジウム会場・高知城ホール

## FSS・事業委員会役員合同打ち合わせ

開催予定回数1回

- ・ 第26-1回 平成26年9月 ファジィシステムシンポジウム会場・高知城ホール

## 事業内容

- (1) SCIS の企画推進
- (2) ファジィ学問塾の企画と開催
- (3) 事業関連規定等の整備
- (4) 研究グループの申請対応
- (5) 研究グループの講習会等事業補助
- (6) 事業計画・報告 WEB 入力システムの見直し
- (7) 大会登録システムの整備
- (8) 公開ツールソフト用サイトの運営
- (9) FSS 開催支援と次回 FSS の計画
- (10) 学生部会活性化の企画推進
- (11) 各学協会とのシンポジウム共催・協賛等の推進

### 1-3. 学会誌編集委員会

- ・ 委員長： 三河正彦(筑波大学)
- ・ 副委員長： 川本一彦(千葉大学)
- ・ 論文委員長： 大塚和彦(筑波技術大学)
- ・ 論文副委員長： 岩下志乃(東京工科大学)
- ・ 委員： 井田正明(大学評価・学位授与機構), 稲井田次郎(日本大学), 彌富仁(法政大学), 内田ゆず(北海学園大学), 大竹博(九州工業大学), 岡本一志(千葉大学), 鬼沢武久(筑波大学), 片上大輔(東京工芸大学), 片桐英樹(広島大学), 菅野直敏(玉川大学), 杉原一臣(福井工業大学), 鈴木秀和(東京工芸大学), 関矢浩史(楽天(株)), 董芳艷(東京工業大学), 萩原将文(慶応義塾大学), 畠山豊(高知大学), 伴浩美(長岡技術科学大学), 増田寛之(神奈川大学), マッキンケネスジェームス(東京情報大学), 宮本定明(筑波大学), 室伏俊明(東京工業大学), 山口崇志(東京情報大学), 山崎洋一(関東学院大学), 山下利之(首都大学東京), 横川壽彦(帝京平成大学), 吉田香(九州工業大学), 吉田真一(高知工科大学)

#### 編集委員会

- ・ 第229回 平成26年5月10日 筑波大学東京キャンパス  
以降2ヶ月に1回開催予定

#### 事業内容

(1) 学会誌の編集・発行

- ・ Vol.26, No.2 (2014年4月号)~Vol.27, No.1 (2015年2月号)を編集・発行予定

### 1-4. 学会賞選考委員会

- ・ 委員長： 林勲(関西大学)
- ・ 副委員長： 秋山孝正(関西大学)
- ・ 委員： 石渕久生(大阪府立大学), 井田正明(大学評価・学位授与機構), 岩下志乃(東京工科大学), 加納政芳(中京大学), 徳丸正孝(関西大学)

#### 学会賞選考委員会

- ・ 電子メール会議 (随時)

#### 事業内容

- ・ 功績賞, 論文賞, 著述賞, 奨励賞, 貢献賞, IEEE CIS Japan Chapter Young Researcher Award を選考

### 1-5. 電子メディア・広報委員会

- ・ 委員長： 関宏理(関西学院大学)
- ・ 委員： 楠木祥文(大阪大学), 越野亮(石川工業専門学校), 小林卓夫(1X 研究所), 中嶋宏(オムロン), 林勲(関西大学), 山崎洋一(神奈川工科大学)

#### 電子メディア・広報委員会

- ・ 年5,6回の会議

- ・ 電子メール会議(随時)

## 事業内容

- (1) 企業・大学・研究者へのソフトコンピューティング技術広報活動(SOFT Computing Repository の開設)
  - ・ 研究者へのソフトコンピューティングメディア提供の募集
  - ・ 企業・大学・研究者などへのソフトコンピューティングメディアの無料配布
  - ・ ソフトコンピューティングメディア使用者と提供者の連携の協力
- (2) 学会ホームページの管理・運営
- (3) 学会メーリングリストの管理・運営
- (4) 各種委員会との連携
  - ・ 学会誌情報の更新(編集委員会)
  - ・ 支部・研究部会情報の更新
  - ・ 事業報告・計画 WEB 入力システムの見直し(事業委員会)
  - ・ ファジィ学問塾情報(事業委員会)
- (5) 他学協会への広報活動
  - ・ 本学主催イベント情報掲示の依頼

## 1-6. 大会事業委員会

- ・ 委員長： 工藤康生(室蘭工業大学)
- ・ 委員： 片桐英樹(広島大学), 関宏理(関西学院大学), 高木昇(富山県立大学), 徳丸正孝(関西大学), 星野孝総(高知工科大学)

## 大会事業委員会

- ・ メールによる打ち合わせを随時実施

## 事業内容

- (1) FSS 開催の支援 (FSS の開催準備・運営方法の検討)
- (2) SCIS 開催の支援 (実行委員会と理事会との連携)
- (3) 大会事業に関する管理

## 1-7. 将来構想委員会

- ・ 委員長： 乾口雅弘(大阪大学)
- ・ 委員： 遠藤靖典(筑波大学), 楠木祥文(大阪大学), 高木 昇(富山県立大学), 高萩栄一郎(専修大学), 谷口唯成(東海大学), 中嶋宏(オムロン), 西野順二(電気通信大学), 蓮池 隆(大阪大学), 藤本勝成(福島大学), 村田忠彦(関西大学)

## 将来構想委員会

- ・ メールによる協議
- ・ 第1回会議 平成 26 年 9 月 ファジィシステムシンポジウム会場予定

## 事業内容

- ・ web 公開用学会アンケート集計結果資料の作成
- ・ 将来構想フォーラムの検討・実施(開催決定した場合)

## 2. 北海道支部

### 幹事会構成

- ・ 支部長： 河口万由香(北海道大学)
- ・ 庶務幹事： 工藤康生(室蘭工業大学), 大西真一(北海学園大学)
- ・ 会計幹事： 三田村保(北海道科学大学)
- ・ 運営委員： 村井哲也(北海道大学), 栗原正仁(北海道大学), 野中秀俊(北海道大学), 若林高明(北海道教育大学旭川校), 豊島恒(株式会社ジャパンテクニカルソフトウェア), 渡邊真也(室蘭工業大学)
- ・ 監事： 山ノ井高洋(北海学園大学)

### 活動計画主旨

ファジィ理論を中心とするソフトコンピューティング分野における支部会員の研究・教育・啓蒙活動を支援すること、および会員相互の交流をはかる事を目的とする。内外の研究者による学術講演会の企画立案、他学会北海道支部と連携しての講演会の共催、電子メールによる関連情報の送付等を活動内容とする。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：支部役員会（2回）、支部総会（1回）
- ・ メール打合せ頻度：適宜
- ・ 主な討議項目：事業計画・報告、予算・決算、講演会企画、共催後援行事企画、その他

### 活動計画

#### ◇ 学術講演会（3回）

- ・ 日時または期間：平成 26 年 4 月 1 日～平成 27 年 3 月 31 日
- ・ 活動場所：北海道大学，北海学園大学，室蘭工業大学(札幌市，室蘭市)
- ・ {主催／共催}：共催 備考:一部後援
- ・ 参加者予定数：未定
- ・ 広報：媒体としてメールなどを用いる

#### ◇ 2014 IEEE International Conference on Granular Computing

- ・ 日時または期間：平成 26 年 10 月 22 日～24 日
- ・ 活動場所：登別グランドホテル(登別市)
- ・ {主催／共催}：備考:IEEE(後援)
- ・ 参加者予定数：未定
- ・ 広報：媒体として HP などを用いる

#### ◇ 第 47 回計測自動制御学会北海道支部学術講演会

- ・ 日時または期間：平成 27 年 3 月
- ・ 活動場所：北海道大学工学部(札幌市)
- ・ {主催／共催}：備考:計測自動制御学会北海道支部(協賛)
- ・ 参加者予定数：未定
- ・ 広報：媒体として HP などを用いる

### 事業内容

支部会員が関連研究分野における最新研究トピックスにふれ、内外の研究者と交流する機会を設ける。共催予定学会：情報処理学会，計測自動制御学会，電子情報通信学会 各北海道支部 および IEEE Sapporo Section.

### 3. 東北支部

#### 幹事会構成

- ・ 支部長： 野本弘平(山形大学)
- ・ 副支部長： 藤本勝成(福島大学), 景山陽一(秋田大学)
- ・ 幹事： 野村松信(秋田公立美術大学)
- ・ 監事： 秋山孝夫(山形大学)
- ・ 顧問： 中津山幹夫(FC 研究所), 森岡正臣(宮城教育大学), 神長裕明(福島大学)

#### 活動計画主旨

支部研究会の一層の活性化を目指す。これを活動の核として、支部会員一人ずつが主体的気に活動に係り、そしてこのことを通じて次の世代の有力メンバーが現れるような土壌づくりを心掛け、東北支部としての活動機運を盛り上げていく。

#### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：1回（支部研究会の時）
- ・ メール打合せ頻度：適宜（9月および1～3月は頻繁に）
- ・ 主な討議項目：(1) 支部研究会，講演会の打合せ。(2) 支部活動の活性化のための方策について。(3) 支部会員相互の交流を図る手段について。(4) 支部会員の研究支援について。

#### 活動計画

##### ◇ 活動1

- ・ 日時または期間：平成27年3月
- ・ 活動場所：福島大学
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：40名
- ・ 広報：媒体としてメールおよびHPを用いるが、積極的な直接的な声掛けも行う。

#### 事業内容

活動の核としての支部研究会に一層の力を注ぐ。特に今年度は他支部および研究部会との連携を図り、支部内外での研究交流の場としていく。若手の支援も続け、次の世代に繋げるための土壌づくりに心がける。さらに、東北支部としての協力的活動機運を盛り上げていく。

## 4. 関東支部

### 幹事会構成

- ・ 支部長： 岩田満(都立産業技術高等専門学校)
- ・ 副支部長： 橋山智訓(電気通信大学)
- ・ 庶務幹事： 江崎朋人(株式会社イーゲル)
- ・ 会計幹事： 谷口唯成(東海大学)
- ・ 運営委員： 下川原英理(首都大学東京), 入江寿弘(日本大学), 植田佳典(東洋大学), 小林一行(法政大学), 董芳艶(東京工業大学), 橋本智己(埼玉工業大学), 山下利之(首都大学東京), 櫻井茂明(東芝ソリューション株式会社), 橋完太(工学院大学)
- ・ 監事： 泉隆(日本大学), 井田正明(大学評価・学位授与機構)

### 活動計画主旨

支部会員に対して、関連研究者との意見交換を実施可能とする場を提供し、新たな研究の方向性の萌芽となる情報提供を実施するとともに、学会における最新研究を外部的に発信する場を提供することを原則とする。この原則に沿って、ファジィ・ワークショップおよび学術講演会を開催する。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：1, 2回
- ・ メール打合せ頻度：2~3回/月
- ・ 主な討議項目：学術講演会（ファジィ・フロント）、ファジィ・ワークショップの開催に関する事項、次年度の計画に関する事項、FSS2015に関する事項

### 活動計画

#### ◇ 第66, 67回学術講演会（ファジィ・フロント）

- ・ 日時または期間：各1日、詳細未定
- ・ 活動場所：関東支部内
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：30名
- ・ 広報：メーリングリストおよび支部ホームページへの掲載
- ・ その他：他学会メーリングリスト（人工知能学会等）

#### ◇ 第41回ファジィ・ワークショップ

- ・ 日時または期間：平成27年3月の予定
- ・ 活動場所：関東近県
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：50名
- ・ 広報：メーリングリストおよび支部ホームページへの掲載
- ・ その他：他学会メーリングリスト（人工知能学会等）

### 事業内容

近年話題になっている分野の専門家を招いて講演をしていただく学術講演会と、一般の研究発表を行うファジィ・ワークショップを開催する。他支部・研究部会との共催を積極的に進め、内容の充実を図る。

## 5. 北信越支部

### 幹事会構成

- ・ 支部長： 畦原宗之(長岡技術科学大学)
- ・ 会計幹事： 鈴木泉(長岡技術科学大学)
- ・ 幹事： 井上博行(福井大学), 長宗高樹(福井大学), 秋口俊輔(富山商船高等専門学校), 中本義徳(金沢星稜大学), 大藪多可志(金沢星稜大学), 北野孝一(富山国際大学 名誉教授), 越野亮(石川工業高等専門学校), 高橋泰岳(福井大学), 山田耕一(長岡技術科学大学), 伴浩美(長岡技術科学大学)
- ・ 監事： 高木昇(富山県立大学)

### 活動計画主旨

北信越支部は、北信越地方の会員、学生または企業研究者を主たる対象として、ソフトコンピューティングおよび知能情報処理に係る研究活動について、シンポジウム、研究集会などを企画することにより、その補助を行うことを目的とする。更に、関連学会、他地域支部との共同事業により、この研究分野における北信越地方のアクティビティ向上に寄与するものである。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：1回
- ・ メール打合せ頻度：必要に応じて随時
- ・ 主な討議項目：支部シンポジウム、研究集会、会計、他

### 活動計画

#### ◇ 第23回北信越支部シンポジウム

- ・ 日時または期間：未定
- ・ 活動場所：未定(福井県, 予定)
- ・ {主催/共催}：主催 備考:未定
- ・ 参加者予定数：20名
- ・ 広報：媒体としてメールなどを用いる

### 事業内容

支部の中心的事業として、支部発足以来毎年1回継続的に行っている。本シンポジウムは、ソフトコンピューティングや知能情報処理分野に関する研究発表や講演を通じて、その発展と啓蒙、情報交換を進めることを目的としている。また、近隣の支部等と共同開催することにより、北信越地域の研究アクティビティ向上へ寄与することを目指す。



## 6. 東海支部

### 幹事会構成

- ・ 支部長： 高瀬治彦(三重大学)
- ・ 庶務幹事： 川中普晴(三重大学), 加納政芳(中京大学)
- ・ 会計幹事： 矢野良和(愛知工業大学)
- ・ 運営委員： 岩堀祐之(中部大学), 三好哲也(阪南大学), 小田哲久(愛知工業大学), 古橋武(名古屋大学), 中村剛士(名古屋工業大学), 金久保正明(静岡理工科大学), 高野敏明(立命館大学), 水野昌次郎(サンテクノ株式会社), 松井孝太(名古屋工業大学)
- ・ 幹事： 吉川大弘(名古屋大学), 吉川雅弥(名城大学), 上野ふき(中京大学), Felix Jimenez(名古屋大学)
- ・ 監事： 水沼洋人(名城大学)

### 活動計画主旨

4月に開催する支部総会, 総会講演会: 支部の健全な運営を維持する.  
年に2回開催する東海ファジィ研究会: 研究に関わる情報交換と討論をする.

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数: 5回
- ・ メール打合せ頻度: 500通/年
- ・ 主な討議項目: 東海ファジィ研究会, 支部総会・講演会

### 活動計画

#### ◇ 平成26年度日本知能情報ファジィ学会東海支部 総会・講演会

- ・ 日時または期間: 平成26年4月20日
- ・ 活動場所: 愛知工業大学本山キャンパス
- ・ {主催/共催}: 主催
- ・ 参加者予定数: 20名
- ・ 広報: メール, ホームページ

#### ◇ 第37回東海ファジィ研究会

- ・ 日時または期間: 平成26年8月3日, 4日(予定)
- ・ 活動場所: 蒲郡市生命の海科学館 蒲郡情報ネットワークセンター
- ・ {主催/共催}: 共催 備考: 日本経営システム学会中部支部(予定)
- ・ 参加者予定数: 30名
- ・ 広報: メール, ホームページ, 学会誌

#### ◇ 第38回東海ファジィ研究会

- ・ 日時または期間: 平成27年2月中旬
- ・ 活動場所: 日間賀島公民館
- ・ {主催/共催}: 共催 備考: 日本経営システム学会中部支部(予定)
- ・ 参加者予定数: 40名
- ・ 広報: メール, ホームページ, 学会誌

### 事業内容

支部総会: 決算報告, 事業報告, 予算案, 事業計画を提案し, 意見を聞き, 承認してもらう.  
東海ファジィ研究会: 一般講演, 招待講演, 学生向けチュートリアル講演, 学生を中心としたパネルディスカッション等を行う.

## 7. 関西支部

### 幹事会構成

- ・ 支部長： 秋山孝正(関西大学)
- ・ 会計幹事： 井ノ口弘昭(関西大学)
- ・ 運営委員： 古殿幸雄(大阪国際大学), 安高真一郎(大阪国際大学), 馬野元秀(大阪府立大学), 大崎美穂(同志社大学), 小川圭一(立命館大学), 北川悦司(阪南大学), 小橋昌司(兵庫県立大学), 関宏理(関西学院大学), 徳丸正孝(関西大学), 中島智晴(大阪府立大学), 中嶋宏(オムロン), 新居学(兵庫県立大学), 林勲(関西大学), 広兼道幸(関西大学), 堀口由貴男(京都大学), 本多克宏(大阪府立大学), 三好力(龍谷大学), 村田忠彦(関西大学), 安田昌司(滋賀県立大学)
- ・ 監事： 小谷直也(SOFT 会員)

### 活動計画主旨

支部会員に対する情報提供及び知識獲得等を補助し、また、学会外研究者と交流する場を提供する。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：例会などの会合毎に開催
- ・ メール打合せ頻度：支部例会等開催前後に相当数
- ・ 主な討議項目：1. 今後の支部例会打合わせ, 2. 運営方法の検討 等

### 活動計画

#### ◇ 支部例会, 総会

- ・ 日時または期間：平成 26 年中に数回, 総会は平成 27 年 3 月下旬
- ・ 活動場所：関西地区(未定)
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：30 名
- ・ 広報：媒体としてメールなどを用いる

#### ◇ 若手研究者育成研究セミナー

- ・ 日時または期間：平成 26 年度中に 1 回
- ・ 活動場所：関西地区(未定)
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：30 名
- ・ 広報：媒体としてメールなどを用いる

#### ◇ ソフトコンピューティング企業セミナー（産官学交流セミナー）,

- ・ 日時または期間：平成 26 年度中に 1 回（予定）
- ・ 活動場所：関西地区(未定)
- ・ {主催/共催}：共催
- ・ 参加者予定数：30 名
- ・ 広報：媒体としてメールなどを用いる
- ・ その他：共催組織の広報を併用

### 事業内容

- ・ 例会では、毎回数件程度の招待講演を開催し、学会関連分野における最新研究の紹介を目指す。
- ・ 若手研究者育成のため、若手研究者・学生を含めた研究発表会を開催する。これにより、ソフトコンピューティングの啓蒙活動の推進が期待できる。

- ・ ソフトコンピューティング企業セミナーでは、ソフトコンピューティングの実務と応用に関するセミナーを拡張して、実務の開発プログラムなどの紹介を行い、産官学の交流を推進する。

## 8. 中国・四国支部

### 幹事会構成

- ・ 支部長： 内野英治(山口大学)
- ・ 会計幹事： 片桐英樹(広島大学)
- ・ 運営委員： 荒木義則(中電技術コンサルタント), 丹羽啓一(広島経済大学), 中村秀明(山口大学), 中村誠(水産大学校), 金川明弘(岡山県立大学), 宮地功(岡山理科大学), 松原行宏(広島市立大学), 王碩玉(高知工科大学), 岩根典之(広島市立大学), 堀内匠(松江工業高等専門学校), 西崎一郎(広島大学)
- ・ 監事： 坂和正敏 (広島大学特任教授)

### 活動計画主旨

中国・四国地区における知能情報分野の研究および研究者間の交流の活性化と周辺支部との学術交流会の開催

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：2回
- ・ メール打合せ頻度：15回／年
- ・ 主な討議項目：学術講演会，支部大会，支部研究会，平成26，27年度の活動計画

### 活動計画

#### ◇ 支部役員会，支部総会

- ・ 日時または期間：平成26年12月頃
- ・ 活動場所：未定
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：5名
- ・ 広報：媒体としてメール，HPなどを用いる
- ・ その他：SOFT SNS

#### ◇ 中国・四国九州支部 合同大会

- ・ 日時または期間：平成26年12月～平成27年3月頃
- ・ 活動場所：未定
- ・ {主催／共催}：共催 備考:日本知能情報ファジィ学会九州支部
- ・ 参加者予定数：80名
- ・ 広報：媒体としてメール，HPなどを用いる

### 事業内容

支部総会，支部役員会を開催し，支部発展のための運営について議論し，会員および役員から意見を聞く。支部会員の研究活動を活性化するための研究発表会を主とした合同大会を開催する。SCIS/ISIS2014の実施に際し，九州支部から協力を依頼されているので，支部として支援を行う。

## 9. 九州支部

### 幹事会構成

- ・ 支部長： 生駒哲一(九州工業大学)
- ・ 副支部長： 佐松崇史(東海大学)
- ・ 庶務幹事： 大竹博(九州工業大学), 大西圭(九州工業大学)
- ・ 会計幹事： 河野英昭(九州工業大学)
- ・ 運営委員： 泉清高(佐賀大学), 伊藤秀昭(佐賀大学), 井上創造(九州工業大学), 猪平栄一(九州工業大学), 木口量夫(九州大学), 玄光男(ファジィシステム研究所), 石岩(東海大学), 重井徳貴(鹿児島大学), 島川学(熊本高等専門学校), 白濱成希(北九州工業高等専門学校), 堀尾恵一(九州工業大学), 前田博(九州工業大学), 山口暢彦(佐賀大学), 吉田香(九州工業大学), 和久屋寛(佐賀大学), 和多田淳三(早稲田大学)
- ・ 監事： 後藤英一(ファジィシステム研究所)

### 活動計画主旨

九州支部の中心的な事業として、春季ワークショップ、夏季ワークショップ、および、第16回支部学術講演会を開催する。また、各種の研究会や国際会議などの共催・協賛を行い、学術団体間での連携による相乗効果を期待して、活動の活性化を行う。これらの活動を通して、九州におけるソフトコンピューティング理論とその応用研究の発展、啓蒙および研究者間での情報交換を促進する。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：10回程度
- ・ メール打合せ頻度：約4回/月
- ・ 主な討議項目：講演会の実施計画、イベント内容の検討など

### 活動計画

#### ◇ 第16回支部学術講演会（中国・四国支部と九州支部の合同支部大会）

- ・ 日時または期間：平成26年12月～平成27年3月の週末(未定)
- ・ 活動場所：北九州関門エリア(未定)
- ・ {主催/共催}：主催(合同での主催)
- ・ 参加者予定数：70名程度
- ・ 広報：媒体としてメール,HP,学会などを用いる。

#### ◇ SOFT九州支部春季ワークショップ2014

- ・ 日時または期間：平成26年6月21日(土)～6月22日(日)
- ・ 活動場所：サンピア福岡(福岡県福津市)
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：35名程度
- ・ 広報：媒体としてメール,HPなどを用いる。

#### ◇ SOFT九州支部夏季ワークショップ2014

- ・ 日時または期間：平成26年8月30日(土)～8月31日(日)
- ・ 活動場所：かんぼの宿 北九州(福岡県北九州市)
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：35名程度
- ・ 広報：媒体としてメール,HP,学会などを用いる。

#### ◇ パーティクルフィルタ研究会2014年4月講演会

- ・ 日時または期間：平成26年4月19日(土)
- ・ 活動場所：日本文理大学 工学部キャンパス(大分県大分市)
- ・ {主催/共催}：共催

- ・ 参加者予定数：25 名程度
- ◇ 国際会議 ICICIC2014
  - ・ 日時または期間：平成 26 年 6 月 15 日(日)～平成 26 年 6 月 18 日(水)
  - ・ 活動場所：Pukyong National University (Busan, Korea)
  - ・ {主催／共催}：共催
  - ・ 参加者予定数：260 名程度
- ◇ 国際会議 SCIS&ICICIC2014
  - ・ 日時または期間：平成 26 年 12 月 3 日(水)～平成 26 年 12 月 6 日(土)
  - ・ 活動場所：北九州国際会議場（福岡県北九州市）
  - ・ {主催／共催}：共催（九州支部主導による主催）
  - ・ 参加者予定数：500 名程度

## 事業内容

九州支部におけるファジィを中心とするソフトコンピューティング理論とその応用研究の発展と啓蒙および九州支部会員間の情報交換および親睦を図ることを目的とし、学術講演会を開催する。若手研究者や学生会員の啓蒙および交流を目的として、春季および夏季ワークショップを開催する。また、国際会議 ICICIC2014(Busan, Korea, Jun. 15-18, 2014)の共催と、SCIS&ISIS2014 (Kitakyushu, Japan, Dec. 3-6, 2014)の共催（九州支部の主導による開催）を行う。支部総会の際の共催行事として、パーティクルフィルタ研究会 2014 年 4 月講演会および SOFT 九州支部学生会部会集会を共催し、会員の総会への参加を促す。

## 10. 知的制御研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 小林一行(法政大学)
- ・ 幹事： 岩田満(都立産業技術高等専門学校), 安信誠二(筑波大学), 菅家正康(株式会社明電舎), 田中一男(電気通信大学), 伊藤修(株式会社 FFC), 高間康史(首都大学東京), 谷口唯成(東海大学), 西野順二(電気通信大学), 堀滋樹(東京都立産業技術高等学校), 大竹博(九州工業大学), 野本弘平(山形大学)

### 活動計画主旨

ファジィ制御技術を中心とする知的制御の進歩のために、研究者間の情報交換と知識の交流を図ることを目的としている。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：2回
- ・ メール打合せ頻度：月に数度（議案の有無による）
- ・ 主な討議項目：事業内容，研究会運営等

### 活動計画

#### ◇ 第 65 回知的システム研究会 SIC2014-1

- ・ 日時または期間：平成 26 年 7 月 5 日
- ・ 活動場所：法政大学小金井キャンパス
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：20 名
- ・ 広報：媒体としてメール,HP などを用いる

#### ◇ 第 66 回知的システム研究会 SIC2014-2

- ・ 日時または期間：平成 26 年 11 月 29 日
- ・ 活動場所：未定，電通大または，法政大，筑波大(東京近郊)
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：20 名
- ・ 広報：媒体としてメール,HP などを用いる

#### ◇ SCIS&ISIS へのオーガナイズドセッションの協力

- ・ 日時または期間：平成 26 年 12 月 3-6 日
- ・ 活動場所：北九州
- ・ {主催／共催}：協力
- ・ 参加者予定数：20 名
- ・ 広報：媒体としてメール,HP などを用いる

#### ◇ 第 41 回ファジィワークショップ

- ・ 日時または期間：平成 27 年 3 月
- ・ 活動場所：未定
- ・ {主催／共催}：共催 備考:関東支部

### 事業内容

名称変更した知的システム研究会の周知を行い、異分野からの参加者を増やす努力をする。これにより幅広い分野の若手研究者、大学院生へ発表の場を提供し、研究部会としての活性化を図りたい。

## 11. ファジィ OR 研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 井田憲一(前橋工科大学)
- ・ 会計幹事： 井田憲一(前橋工科大学)
- ・ 幹事： 市橋秀友(大阪経済法科大学), 椎塚久雄(ファジィシステム研究所), 玄光男(ファジィシステム研究所), 長沢伸也(早稲田大学), 山口俊和(東京理科大学), 村田忠彦(関西大学)

### 活動計画主旨

オペレーションズ・リサーチの分野へのファジィ理論・ソフトコンピューティング技術の応用および最新成果の周知を行い、志を同じくする研究者間の情報交換を支援・促進することを目的とする。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：適時
- ・ メール打合せ頻度：未定
- ・ 主な討議項目：活動内容

### 活動計画

#### ◇ 第 73 回研究会

- ・ 日時または期間：平成 25 年 10 月予定
- ・ 活動場所：前橋工科大学(前橋市)
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：10～20 名
- ・ 広報：媒体としてメールなどを用いる

#### ◇ 研究発表会（兼第 74 回研究会）

- ・ 日時または期間：平成 27 年 3 月初旬
- ・ 活動場所：未定(群馬県内)
- ・ {主催／共催}：共催 備考:日本経営工学会北関東支部
- ・ 参加者予定数：30～40 名
- ・ 広報：媒体としてメール,HP などを用いる

### 事業内容

- ・ 各分野でなされている研究を分野横断的に意見交換する場の提供.
- ・ 背景の異なる研究グループ間の情報流通を活性化させることにより, 新たな進展を期待.



## 12. ソフトサイエンス研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 古殿幸雄(大阪国際大学)
- ・ 会計幹事： 藪内賢之(下関市立大学)
- ・ 幹事： 稲井田次郎(日本大学), 藤本勝成(福島大学), 井上勝雄(広島国際大学), 宮武直樹(法政大学), 但馬文昭(横浜国立大学), 高萩栄一郎(専修大学), 中村和男(長岡技術科学大学), 中森義輝(北陸先端科学技術大学院大学), 小田哲久(愛知工業大学), 塚本弥八郎(名城大学), 王碩玉(高知工科大学), 奥田徹示(大阪工業大学), 亀井且有(立命館大学), 北垣郁雄(広島大学), 和多田淳三(早稲田大学), 中島信之(富山大学), 河口万由佳(北海道大学), 椎名乾平(早稲田大学), 竹村和久(早稲田大学), 山下利之(首都大学東京), 長沢伸也(早稲田大学), 四元正弘(株)電通総研, 領家美奈(筑波大学), 今岡春樹(奈良女子大学), 長谷川計二(関西学院大学), 石岩(九州東海大学), 奥田裕紀(金城大学), 松田充夫(大島商船高専), 小西幹彦(広島国際大学), 乾口雅弘(大阪大学大学院)

### 活動計画主旨

人文社会科学の領域およびその領域の課題を扱う工学的研究.

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：2回
- ・ メール打合せ頻度：随時
- ・ 主な討議項目：ワークショップの開催, 企画セッション, 叢書

### 活動計画

#### ◇ ソフトサイエンスワークショップ

- ・ 日時または期間：平成 27 年 3 月の 2 日間
- ・ 活動場所：下関市立大学(山口県)
- ・ {主催／共催}：主催 備考:人間共生システム研究部会, ブレイン・コンピューティング研究部会, 評価問題研究部会, 中国・四国支部, 九州支部
- ・ 参加者予定数：40～60名
- ・ 広報：媒体としてメール, HP, 学会などを用いる

### 事業内容

- ・ ソフトサイエンスワークショップ
- ・ ファジィシステムシンポジウムでの企画セッション
- ・ ソフトサイエンス叢書の企画と発行
- ・ ファジィ科学シンポジウム (関東地区), 奇数月に年 6 回の予定

## 13. 土木・建築ソフトウェアコンピューティング応用研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 朝山秀一(東京電機大学)
- ・ 運営委員： 秋山孝正(関西大学), 北川悦司(阪南大学), 谷明勲(神戸大学), 河村圭(山口大学), 堤和敏(芝浦工業大学), 新宮清志(日本大学), 奥俊信(大阪大学), 本間敏雄(鹿児島大学), 宗本順三(岡山理科大学), 松下大輔(岡山理科大学), 宗本晋作(宗本晋作建築設計事務所), 井ノ口弘昭(関西大学), 小川圭一(立命館大学), 古田均(関西大学), 広兼道幸(関西大学), 鈴木崇児(中京大学), 武藤慎一(山梨大学), 中村健二(大阪経済大学), 田中成典(関西大学)
- ・ 幹事： 奥嶋政嗣(徳島大学)

### 活動計画主旨

建築・土木分野においては、最適設計、ファジィ制御、データマイニングなどのソフトウェアコンピューティング技術の実際問題への適用が試みられており、本研究部会では、国内外でそのリーダーシップを発揮していきたいと考えている。なお、近年は関西地区と関東地区を中心に全国的な活動を活発化している。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：2回
- ・ メール打合せ頻度：平均2回/月
- ・ 主な討議項目：活動計画の具体化、シンポジウム開催、共催等今後の活動方針などの検討

### 活動計画

#### ◇ 第30回ファジィシステムシンポジウムで企画セッションを設置

- ・ 日時または期間：平成26年9月1日～平成26年9月3日
- ・ 活動場所：高知城ホール(高知市)
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：30名
- ・ 広報：媒体としてメール,HP,学会などを用いる
- ・ その他：本部の連携

#### ◇ SCIS&ISIS2014にて企画セッション共催

- ・ 日時または期間：平成26年12月3日～平成26年12月6日
- ・ 活動場所：北九州国際会議場(北九州市)
- ・ {主催/共催}：共催 備考:SCIS オーガナイザー
- ・ 参加者予定数：10名

### 事業内容

- ・ 平成26年9月の「第30回ファジィシステムシンポジウム」において企画セッションを設置
- ・ 関東支部や関西支部主催のセミナーなどを共催予定
- ・ 日本建築学会や日本感性工学会、他の研究部会との共催を予定
- ・ 研究報告会を開催予定

## 14. 評価問題研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 藤本勝成(福島大学)
- ・ 会計幹事： 福田亮治(大分大学)
- ・ 幹事： 菊池浩明(明治大学), 椎塚久雄(ファジィシステム研究所), 高萩栄一郎(専修大学), 田丸恵理子(富士ゼロックス), 徳丸正孝(関西大学), 長沢伸也(早稲田大学), 西尾チヅル(筑波大学), 林勲(関西大学), 福田亮治(大分大学), 本田あおい(九州工業大学), 松下裕(金沢工業大学), 松下倫子(関東学院大学), 室伏俊明(東京工業大学), 吉川歩(甲南大学), 畦原宗之(長岡技術科学大学)
- ・ 監事： 竹田幸史(富士ゼロックス)

### 活動計画主旨

本部会のメインテーマは人間の判断や評価に含まれるあいまい性, 主観性, 感性などに関連する問題を扱うための手法や理論的な枠組みの研究であり, 理論と応用の双方の研究の相互作用で研究分野が活性化することを目指す. 様々な企画を通して会員の啓蒙, 研鑽の場を提供する. 若手の育成に努める.

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：2回/年
- ・ メール打合せ頻度：メーリングリストを利用して随時実施
- ・ 主な討議項目：ワークショップ, 研究会等の活動の計画・内容検討, 及び今後の活動の方針等.

### 活動計画

#### ◇ 第19回曖昧な気持ちに挑むワークショップ

- ・ 日時または期間：平成26年10月上旬
- ・ 活動場所：鹿児島市
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：30名
- ・ 広報：媒体としてメール, HP, 学会などを用いる
- ・ その他：特別講演を予定. 若手登壇者の旅費補助, 及び参加費の特別会員価格を設定する.

#### ◇ 第30回ファジィシステムシンポジウム企画セッション

- ・ 日時または期間：平成26年9月
- ・ 活動場所：高知城ホール(高知県高知市)
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：15名
- ・ 広報：媒体としてメール, HP, 学会などを用いる

#### ◇ 定例研究会

- ・ 日時または期間：未定
- ・ 活動場所：未定
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：15名
- ・ 広報：媒体としてメール, HP, 学会などを用いる

### 事業内容

ファジィシステムシンポジウムにて企画セッション「評価問題の数理」の企画と実施. ファジィ学会誌ミニ特集の企画.

## 15. ECOmp 研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 中島智晴(大阪府立大学)
- ・ 会計幹事： 矢野良和(愛知工業大学)
- ・ 幹事： 石渕久生(大阪府立大学), 今崎直樹(東芝), 大崎美穂(同志社大学), 大野宏司(豊田中研), 小澤順(松下電器), 亀井且有(立命館大学), 久保田直行(首都大学東京), 榎木哲夫(京都大学), 田中一男(電気通信大学), 中嶋宏(オムロン), 野村竜也(龍谷大学), 橋山智訓(電気通信大学), 古橋武(名古屋大学), 吉川大弘(名古屋大学), 村田忠彦(関西大学), 山口昌志(ヤマハ発動機), 山口亨(首都大学東京), 和多田淳三(早稲田大学), 大西圭(九州工業大学), 西野順二(電気通信大学), 星野孝総(高知工科大学), 秋山英久(福岡大学), 高野敏明(立命館大学)

### 活動計画主旨

進化型計算と知能化技術に関する研究の最近の動向を内外に広め、研究分野の発展を支援する。IEEE SMC Society 主催の国際会議との連携を模索する。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：2回
- ・ メール打合せ頻度：随時
- ・ 主な討議項目：活動計画内容、企画の準備、活動報告書作成

### 活動計画

#### ◇ FSS2014 での企画セッション

- ・ 日時または期間：平成 26 年 9 月 1 日～3 日
- ・ 活動場所：高知城ホール
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：30名
- ・ 広報：SOFT-ML や研究部会 ML など

#### ◇ SCIS&ISIS 2014 での企画セッション

- ・ 日時または期間：平成 26 年 12 月 3 日～6 日
- ・ 活動場所：北九州国際会議場
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：30名
- ・ 広報：SOFT-ML や研究部会 ML など

#### ◇ 研究発表会

- ・ 日時または期間：平成 27 年 3 月
- ・ 活動場所：未定(大阪(予定))
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：20名
- ・ 広報：SOFT-ML や研究部会 ML など

### 事業内容

研究会を通して進化型計算や知能化技術に関する研究をお互いを知る交流の場を設けることにより、研究の相互発展を促進することを目的とする。また、企画セッションや研究発表会で学生や若手研究者に対する発表の場を与える。

## 16. ラフ集合研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 津本周作(島根大学)
- ・ 会計幹事： 工藤康生(室蘭工業大学)
- ・ 幹事： 宮本定明(筑波大学), 乾口雅弘(大阪大学), 酒井浩(九州工業大学), 中田典規(城西国際大学), 高木昇(富山県立大学), 平野章二(島根大学), 楠木祥文(大阪大学)
- ・ 監事： 村井哲也(北海道大学)

### 活動計画主旨

本部会はラフ集合の基礎から応用まで広く国際的な立場から研究を進め、情報交換できる場を多くの研究者に提供し、国内外でのラフ集合と粒状計算の研究促進と普及をめざす。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：3回
- ・ メール打合せ頻度：学会セッション前後等に多数
- ・ 主な討議項目：ラフ集合研究部会主催の研究会、共催の国際会議、国内外の学会等での企画セッション

### 活動計画

#### ◇ 第30回ファジィシステムシンポジウムでの企画セッション

- ・ 日時または期間：平成26年9月1日～平成26年9月3日
- ・ 活動場所：高知城ホール(高知市)
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：25名
- ・ 広報：媒体としてメール,HPなどを用いる。

#### ◇ IEEE GrC2014 国際会議への後援および企画セッション

- ・ 日時または期間：平成26年10月22日～平成26年10月24日
- ・ 活動場所：登別グランドホテル(登別市)
- ・ {主催／共催}：主催 備考：国際会議自体にも後援する
- ・ 参加者予定数：25名
- ・ 広報：媒体としてメール,HPなどを用いる。

#### ◇ SCIS&ISIS2014 国際会議での企画セッション

- ・ 日時または期間：平成26年12月3日～平成26年12月6日
- ・ 活動場所：北九州国際会議場(北九州市)
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：25名
- ・ 広報：媒体としてメール,HPなどを用いる。

### 事業内容

共催の国際会議、国内外の学会等での企画セッションの企画および実施、研究部会の企画および実施等

## 17. ブレイン・コンピューティング研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 山ノ井高洋(北海学園大学)
- ・ 副代表幹事： 林勲(関西大学)
- ・ 庶務幹事： 工藤卓(関西学院大学)
- ・ 会計幹事： 堀尾恵一(九州工業大学)
- ・ 運営委員： 菊池眞之(東京工科大学), 堀口由貴男(京都大学)
- ・ 幹事 福島邦彦(ファジィシステム研究所), 久保田直行(首都大学東京), 小橋昌司(兵庫県立大学), 田中靖人(神経数理学研究所), 萩原将文(慶応義塾大学), 平原誠(法政大学), 古橋武(名古屋大学), 八木透(東京工業大学), 山内康一郎(中部大学), 渡部修(室蘭工業大学), 荻野正樹(関西大学), 亀井且有(立命館大学), 章宏(九州工業大学), 姜銀来(電気通信大学), 庄野逸(電気通信大学), 中易秀敏(神奈川大学), 前田陽一郎(大阪工業大学), 吉川大弘(名古屋大学), 王碩玉(高知工科大学)
- ・ 監事： 山川俊貴(熊本大学)

### 活動計画主旨

#### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：3回
- ・ メール打合せ頻度：年度初めと年度末、及び研究会開催前後時に多数
- ・ 主な討議項目：研究会開催、研究会共催、企画セッションについてなど

#### 活動計画

##### ◇ 第17回研究会

- ・ 日時または期間：平成26年7月中旬を予定
- ・ 活動場所：関西
- ・ {主催/共催}：共催
- ・ 参加者予定数：30名
- ・ 広報：媒介としてメールなどを用いる。
- ・ その他：学会HP, メーリングリスト

##### ◇ IEEE-WCCI2014 企画セッション

- ・ 日時または期間：平成25年7月6日～11日
- ・ 活動場所：中国 北京
- ・ {主催/共催}：共催 公募型 FZ35-Hybrid (Body Area Computing)備考:WCCI 実行委員
- ・ 参加者予定数：約30名

##### ◇ FSS2014 Fuzzy System Symposium in 高知企画セッション

- ・ 日時または期間：平成25年9月1日～3日
- ・ 活動場所：高知城ホール (高知市)
- ・ {主催/共催}：共催 公募型 ブレイン・コンピューティング システム
- ・ 参加者予定数：約20名

##### ◇ SCIS & ISIS 2014

- ・ 日時または期間：平成26年12月3日～6日
- ・ 活動場所：北九州国際会議場
- ・ {主催/共催}：共催 公募型 Brain Computing Systems 備考 SCIS&ISIS 実行委員
- ・ 参加者予定数：50名
- ・ 広報：媒介としてメールなどを用いる。
- ・ その他：学会HP, メーリングリスト

◇ 第 18 回研究会

- ・ 日時または期間：平成 27 年 3 月中旬を予定.
- ・ 活動場所：関東
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：50 名
- ・ 広報：媒介としてメールなどを用いる.
- ・ その他：学会HP，メーリングリスト

◇ ソフトサイエンスワークショップ

- ・ 日時または期間：平成 27 年 3 月の 2 日間
- ・ 活動場所：下関市立大学（山口県）
- ・ {主催／共催}：共催 主催はソフトサイエンス研究部会
- ・ 参加者予定数：40～60 名
- ・ 広報：媒介としてメールなどを用いる.
- ・ その他：学会HP，メーリングリスト

**事業内容**

講演形式を重視するだけでなく，研究会員による会議報告，論文紹介，著書紹介，ソフト紹介，実験紹介，課題議論，調査研究，アイデア提言，研究発表を主軸に置き，講演はその補佐的なものとする研究会を開催する。

## 18. 人間共生システム研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 前田陽一郎(大阪工業大学)
- ・ 副代表幹事： 片上大輔(東京工芸大学)
- ・ 会計幹事： 井上博行(福井大学)
- ・ 幹事： 秋口俊輔(富山高等専門学校), 荒井良徳(東京工芸大学), 飯塚博幸(北海道大学), 市野順子(電気通信大学), 市村匠(県立広島大学), 今井順一(千葉工業大学), 今井倫太(慶応義塾大学), 岩橋直人(情報通信研究機構), 畝見達夫(創価大学), 大賀暁(NEC(株)C&C イノベーション研究所), 大村英史(科学技術振興機構 ERATO 岡ノ谷情動情報プロジェクト), 小野哲雄(北海道大学), 加納政芳(中京大学), 亀井且有(立命館大学), 久保田直行(首都大学東京), 越野亮(石川工業高等専門学校), 小林一樹(信州大学), 近藤敏之(東京農工大学), 下川原英理(首都大学東京), 姜銀来(電気通信大学), 鈴木秀和(東京工芸大学), 高木英行(九州大学), 高橋泰岳(福井大学), 田中貴紘(名古屋大学), 中村剛士(名古屋工業大学), 西野順二(電気通信大学), 西仁司(福井工業高等専門学校), 橋本智己(埼玉工業大学), 橋山智訓(電気通信大学), 星野孝総(高知工科大学), 増田寛之(富山県立大学), 山崎洋一(神奈川工科大学), 湯浅将英(湘南工科大学), 吉川大弘(名古屋大学), 吉田香(九州工業大学), 米澤朋子(関西大学)

### 活動計画主旨

人間とロボット, 人間とシステムなどの双方向コミュニケーションにおけるヒューマン・インタラクションを中心課題とし, 人間と共生・共存できるシステムの実現に必要な要素技術の確立を目指す研究活動を目的とする。また本研究会の国内外における活動を通じて, ヒューマン・インタラクション研究における主導的役割を担う研究会になることを目指す。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：3回
- ・ メール打合せ頻度：学会セッションや研究会開催前後に多数
- ・ 主な討議項目：研究会開催, 企画セッション, 学会誌論文特集についてなど
- ・

### 活動計画

#### ◇ IEEE WCCI 2014(FUZZ-IEEE 2014)企画セッション

- ・ 日時または期間：平成 26 年 7 月 6 日～11 日
- ・ 活動場所：北京
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：12 件(2 セッション)
- ・ 広報：メール,HP

#### ◇ FSS 2014 企画セッション

- ・ 日時または期間：平成 26 年 9 月 1 日～3 日
- ・ 活動場所：高知
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：20 件(4 セッション)
- ・ 広報：メール,HP

#### ◇ 第 17 回 HSS 研究会

- ・ 日時または期間：平成 26 年 9 月 3 日～4 日
- ・ 活動場所：高知工科大学
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：20 名



- ・ 広報：メール,HP
- ◇ SCIS&ISIS 2014 企画セッション
  - ・ 日時または期間：平成 26 年 12 月 3 日～6 日
  - ・ 活動場所：北九州市
  - ・ {主催／共催}：主催
  - ・ 参加者予定数：10 件(2 セッション)
  - ・ 広報：メール,HP
- ◇ 第 18 回 HSS 研究会（第 3 回 HSS デザインコンテスト）
  - ・ 日時または期間：平成 27 年 3 月頃
  - ・ 活動場所：大阪工業大学
  - ・ {主催／共催}：主催
  - ・ 参加者予定数：20 名
  - ・ 広報：メール,HP, 学会

### 事業内容

主な活動予定は以下のとおり． 1) 研究会（関東・関西または地方で 1 回）， 2) HSS・DC（関西で 1 回）， 3) 国内学会企画セッション（年 1 回）， 4) 国際会議企画セッション（年 2 回）， 5) 学会誌の特集論文企画

## 19. ソフトロボティクス研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 星野孝総(高知工科大学)
- ・ 会計幹事： 吉田真一(高知工科大学)
- ・ 幹事： 王碩玉(高知工科大学), 円谷友英(兵庫県立大学), 畠山豊(兵庫県立大学大学院), 三浦直樹(東北工業大学), 姜銀来(電気通信大学), 宮本省三(高知医療学院), 高橋俊(高知大学), 石筒覚(高知大学)

### 活動計画主旨

文化系分野と工学系分野の融合を基本とし、そこで考えられるさまざまな分野の研究報告を通じて意見交換を行う。ワークショップでは研究分野が多岐にわたる。そこで、さまざまな意見交換を通してレベル向上と研究者同士の交流を推進する。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：3回
- ・ メール打合せ頻度：学会セッションやワークショップ開催前後に多数
- ・ 主な討議項目：ワークショップ開催，研究座談会，研究会共催，企画セッションなど

### 活動計画

#### ◇ 第11回ポトラック&ワークショップ

- ・ 日時または期間：平成26年6月中旬
- ・ 活動場所：高知大学(高知県高知市)
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：20名
- ・ 広報：媒体としてメール,HPなどを用いる。

#### ◇ 第12回ポトラック&ワークショップ

- ・ 日時または期間：平成26年11月下旬
- ・ 活動場所：高知工科大学(高知県香美市)
- ・ {主催/共催}：主催
- ・ 参加者予定数：40名
- ・ 広報：媒体としてメール,HPなどを用いる。

### 事業内容

年2回程度(6月と11月)のワークショップ，年3回程度の研究座談会と年1回程度の研究講演会を行う。専門の領域などを設けず，様々な専門の研究について活発な意見交換を目的とする。特に講演会では分野を問わず最前線で活躍されている先生に最先端の研究に関する講演をして頂き，研究発表会は学生研究の発表をメインとする。

## 20. Type-1・Type-2 ファジィシステム研究部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 関宏理(関西学院大学)
- ・ 幹事： 荒木智行(広島工業大学), 乾口雅弘(大阪大学), 中島智晴(大阪府立大学), 星野孝総(高知工科大学), 水本雅晴(ファジィシステム研究所), 和多田淳三(早稲田大学), 山崎洋一(神奈川工科大学)

### 活動計画主旨

海外では Type-2 ファジィシステムに関する議論が活発に行われているものの, 国内ではほとんど行われていないのが現状である. 本研究部会では Type-1・Type-2 ファジィシステムに焦点を当て, 国内にも普及と活発な議論を行うことを目的とする.

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：3回(各研究会終了後)
- ・ メール打合せ頻度：随時
- ・ 主な討議項目：本研究部会の講演者, 日程, 場所などの決定と, シンポジウム・国際会議などの共催あるいは協賛の可否などを討議する.

### 活動計画

#### ◇ Type-1・Type-2 ファジィシステム研究会

- ・ 日時または期間：平成 26 年 6 月頃
- ・ 活動場所：関西学院大学大阪梅田キャンパス
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：15 名
- ・ 広報：媒体としてメールを用いる

#### ◇ Type-1・Type-2 ファジィシステム研究会

- ・ 日時または期間：平成 26 年 11 月頃
- ・ 活動場所：関西学院大学大阪梅田キャンパス
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：15 名
- ・ 広報：媒体としてメールを用いる

#### ◇ Type-1・Type-2 ファジィシステム研究会

- ・ 日時または期間：平成 27 年 2 月下旬頃
- ・ 活動場所：関西学院大学大阪梅田キャンパス
- ・ {主催／共催}：主催
- ・ 参加者予定数：15 名
- ・ 広報：媒体としてメールを用いる

### 事業内容

研究部会で Type-1・Type-2 ファジィシステムに関する講演会を行う. また, 学会・シンポジウムなどで企画セッションの立案や, 国際会議・国内会議の共催・協賛などについても積極的に行っていく.

## 21. ファジィ学会学生部会

### 幹事会構成

- ・ 代表幹事： 柴田淳司(東京工業大学 大学院総合理工学研究科 知能システム科学専攻 廣田研究室 博士課程3年)
- ・ 会計幹事： 赤松俊弘(東京工業大学 大学院総合理工学研究科 知能システム科学専攻 廣田研究室 博士課程3年)
- ・ 幹事： 豊田哲也(国立情報学研究所 特任研究員)

### 活動計画主旨

「あなたの研究をジャーナルに載せませんか？」をモットーに活動している。研究を始めたばかりの学部生，研究に慣れてきた修士，研究に行き詰まっている博士など，研究に携わる若手の研究者を対象とし，議論と交流の場の提供をすることで研究者としてのノウハウを得ることを目的とする。

### 幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：3回
- ・ メール打合せ頻度：研究会と年度末前後に随時
- ・ 主な討議項目：ANGLEの今後の方針について，研究会について。

### 活動計画

#### ◇ 第29回ソフトコンピューティング若手研究会

- ・ 日時または期間：平成26年8月下旬
- ・ 活動場所：未定
- ・ {主催／共催}：SCRUM 主催
- ・ 参加者予定数：15名程度

#### ◇ 第30回ソフトコンピューティング若手研究会

- ・ 日時または期間：平成27年3月下旬
- ・ 活動場所：未定
- ・ {主催／共催}：SCRUM 主催
- ・ 参加者予定数：未定

### 事業内容

定期研究会を行う。研究発表では若手研究者の進捗や成果報告，課題点の提示をする。発表時間と同等以上の質疑応答を行い，発表そのものより議論に重点を置く。また，特別講演として研究職についている先輩の研究者方による指導をお願いしている。

### 期待される効果

若手の研究者同士の交流，人脈の形成。意見，情報交換によるお互いの研究への刺激を与えることによる，研究へのモチベーションと質の向上が見込まれる。