

日本知能情報ファジィ学会

平成 28 年度 事業計画

1. 本部

1-1. 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

1-2. 本部役員（第 14 期）

- ・ 会長： 萩原将文(慶應義塾大学)
- ・ 副会長： 林勲(関西大学), 中川友紀子(株式会社アールティ)
- ・ 理事： 片上大輔(東京工芸大学)将来構想・他学会連携, 金久保正明(静岡理工科大学)会計・会員, 川本一彦(千葉大学)会誌, 橋山智訓(電気通信大学)大会事業, 伴浩美(長岡技術科学大学)賞選考・女性会員, 星野孝総(高知工科大学)電子化検討, 堀口由貴男(京都大学)事業, 三河正彦(筑波大学)広報, 彌富仁(法政大学)庶務
- ・ 監事： 井上博行(福井大学)会計, 徳丸正孝(関西大学)事業

1-3. 事業内容

- (1) 平成 28 年 8 月 25 日から 28 日まで北海道札幌市 北海学園大学にて Joint 8th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 17th International Symposium on Advanced Intelligent Systems (SCIS&ISIS 2016)を開催
- (2) 平成 28 年 8 月 31 日から 9 月 2 日まで佐賀県佐賀市 佐賀大学本庄キャンパスにて第 32 回ファジィシステムシンポジウム(FSS 2016)を開催
- (3) The 17th International Fuzzy Systems Association World Congress and the 9th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems (IFSA-SCIS 2017)の開催準備
- (4) 第 33 回ファジィシステムシンポジウム(FSS 2017)の開催準備
- (5) 若手研究者の育成のための Δ ANGLE の活性化
- (6) シニア研究者の活動の場としてのシルバー研究会発足
- (7) ファジィ学問塾の刷新と国際化
- (8) SOFT Computing Repository の活性化
- (9) 迅速で効果的な情報発信をめざした学会 Web 刷新
- (10) FSS 参加登録・投稿システムの刷新
- (11) 学会誌の活性化

1-4. 総会の開催予定

第 27 回総会

- ・ 日時：平成 28 年 6 月 11 日(土) 13:00～14:00
- ・ 場所：慶應義塾大学 日吉キャンパス 第 4 校舎独立館 2 階 D202 教室

1-5. 理事会の開催予定

- ・ 7 回程度開催予定

2. 評議会

2-1. 評議員（第 14 期）

- ・ 評議委員長：古田均(関西大学)
- ・ 評議員：秋山孝正(関西大学), 生駒哲一(日本工業大学), 乾口雅弘(大阪大学), 岩田満(都立産業技術高等専門学校), 内野英治(山口大学), 畦原宗之(長岡技術科学大学), 馬野元秀(大阪府立大学), 大西真一(北海学園大学), 小倉久和(福井大学名誉教授), 鬼沢武久(筑波大学), 工藤康生(室蘭工業大学), 古殿幸雄(近畿大学), 小西幹彦(広島国際大学), イリチュ美佳(筑波大学), 石岩(東海大学), 椎塚久雄(工学院大学名誉教授), 関宏理(大阪大学), 高瀬治彦(三重大学), 谷口唯成(東海大学), 田野俊一(電気通信大学), 津本周作(島根大学), 中嶋宏(オムロン(株)), 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), 畑豊(兵庫県立大学), 福田敏男(名城大学), 本多中二(電気通信大学名誉教授), 前田陽一郎(ものづくり大学), 水本雅晴((一財)ファジィシステム研究所), 三好哲也(阪南大学), 向殿政男(明治大学名誉教授), 村井哲也(千歳科学技術大学), 安信誠二(筑波大学名誉教授), 山川烈((一財)ファジィシステム研究所), 山田耕一(長岡技術科学大学), 横川壽彦(帝京平成大学), 和久屋寛(佐賀大学), 和多田淳三(早稲田大学名誉教授), 渡邊俊彦(大阪電気通信大学)

2-2. 評議会の開催予定

第 28 回評議会(第 14 期)

- ・ 日時：平成 28 年 6 月 11 日(土) 14:15～15:15
- ・ 場所：慶應義塾大学 日吉キャンパス 第 4 校舎独立館 2 階 D202 教室

3. 委員会

3-1. 事業委員会

- ・ 委員長：堀口由貴男(京都大学)
- ・ 委員：安高真一郎(大阪国際大学), 川中普晴(三重大学), 工藤康生(室蘭工業大学), 島川学(熊本高等専門学校), 徳丸正孝(関西大学), 能島裕介(大阪府立大学), 本多克宏(大阪府立大学), 村田忠彦(関西大学)

事業委員会

- ・ 開催予定回数 1 回(および電子メール会議)
- ・ 第 28-1 回 平成 28 年 7 月 大阪

拡大事業委員会

開催予定回数 1 回

- ・ 第 28-1 回 平成 28 年 9 月 ファジィシステムシンポジウム会場・佐賀大学

事業内容

- (1) SCIS 開催支援と次回 SCIS の計画
- (2) FSS 開催支援と次回 FSS の計画
- (3) ファジィ学問塾の企画と開催

- (4) 事業関連規程の整備
- (5) 研究部会・ベンチャー研究会の申請対応
- (6) 支部・研究部会・ベンチャー研究会の事業補助
- (7) 若手研究会 ΔANGLE 活性化企画の推進
- (8) 他学協会とのシンポジウム共催・協賛等の推進

3-2. 学会誌編集委員会

- ・ 委員長： 川本一彦(千葉大学)
- ・ 副委員長： 増田寛之(富山県立大学)
- ・ 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), 彌富仁(法政大学), 上原清彦(茨城大学), 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), 小西幹彦(広島国際大学), 櫻井茂明((株)東芝), 柴田淳司(産業技術大学院大学), 姜銀来(電気通信大学), 菅野直敏(玉川大学), 杉原一臣(福井工業大学), 関矢浩史(楽天(株)), 高野敏明(静岡理工科大学), 董芳艶(東京工業大学), 萩原将文(慶応義塾大学), 島山豊(高知大学), 伴浩美(長岡技術科学大学), 藤本勝成(福島大学), マッキンケネスジェームス(東京情報大学), 三河正彦(筑波大学), 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(神奈川工科大学), 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)

編集委員会

- ・ 第 235 回 平成 28 年 5 月 9 日 東京工業大学田町キャンパス以降 2 ヶ月に 1 回開催予定

事業内容

- (1) 学会誌の編集・発行
Vol.28, No.2 (2016 年 4 月号)～Vol.29, No.1 (2016 年 2 月号)を編集・発行予定

3-3. 学会賞選考委員会

- ・ 委員長： 伴浩美(長岡技術科学大学)
- ・ 委員： 5 名

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

3-4. 電子メディア・広報委員会

- ・ 委員長： 三河正彦(筑波大学)
- ・ 副委員長： 林勲(関西大学)

- ・ 委員： 星野孝総(高知工科大学), 関宏理(関西学院大学), 楠木祥文(大阪大学), 越野亮(石川工業専門学校), 中嶋宏(オムロン(株)), 濱砂幸裕(近畿大学), 生方誠希(大阪府立大学)

電子メディア・広報委員会

- ・ 年 1,2 回の会議
- ・ 電子メール会議(随時)

事業内容

- (1) 産官学の研究開発者に対し, 学会ホームページやメーリングリストを通じたソフトコンピューティング技術広報活動
- (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) SOFT Computing Repository (SOFT-CR)の管理・運営
- (5) 各種委員会との連携
 - ・ 学会誌情報の更新(学会誌編集委員会)
 - ・ 支部・研究部会等の研究グループ情報の更新
 - ・ ファジィ学問塾情報の広報(事業委員会)
- (6) 他学協会への広報活動
 - ・ 本学主催イベント情報揭示の依頼
- (7) 学会ホームページのリニューアル

3-5. 大会事業委員会

- ・ 委員長： 橋山智訓(電気通信大学)
- ・ 委員： 片桐英樹(広島大学), 工藤康生(室蘭工業大学), 佐松崇史(東海大学), 関宏理(大阪大学), 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(随時)

FSS 引継ぎ会

- ・ 開催予定回数 1 回

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 (FSS 講演論文集の J-Stage 登録作業, FSS 実行委員会・SCIS 実行委員会の支援, FSS 実行委員会間での業務引き継ぎの支援)

3-6. 将来構想委員会

- ・ 委員長： 片上大輔(東京工芸大学)
- ・ 委員： 乾口雅弘(大阪大学), 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(早稲田大学), 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3回会議 平成28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

- ・ 第3回将来構想フォーラムの検討・実施
- ・ SOFT 研究推進支援事業の実施

4. 地域支部

4-1. 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(千歳科学技術大学), 栗原正仁(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), 荒木健二(北海道大学), 内田ゆず(北海学園大学)
- ・ 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28年4月1日～平成29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)
- ・ 開催形態：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

◇ Joint 8th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 17th International Symposium on Advanced Intelligent Systems (SCIS&ISIS 2016)

- ・ 日時または期間：平成28年8月25日～28日
- ・ 活動場所：北海学園大学 豊平キャンパス(札幌市)
- ・ 開催形態：後援 備考：日本知能情報ファジィ学会主催
- ・ 参加者予定数：300名

◇ 第 49 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 29 年 3 月
- ・ 活動場所：北海道大学工学部(札幌市)
- ・ 開催形態：協賛 備考:計測自動制御学会北海道支部主催
- ・ 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, 多値論理研究会。

4-2. 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

毎年度の支部研究会の継続。支部活動を活性化するために、引き続き他支部・研究部会・学会外と連携を強化して行く。

来年度に予定されるファジィシステムシンポジウムの山形大学開催に向けて、本年度開催に関わる情報を収集し、準備を進める。

幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：1 回(支部研究会の後)
- ・ メール打合せ頻度：適宜
- ・ 主な討議項目：ファジィシステムシンポジウムの計画，支部研究会の企画運営，他支部・研究部会・学会外との連携，拡大事業委員会報告。

活動計画

◇ 平成 28 年度日本知能情報ファジィ学会東北支部研究会

- ・ 日時または期間：平成 29 年 3 月
- ・ 活動場所：秋田大学
- ・ 開催形態：主催
- ・ 参加者予定数：15 名
- ・ 広報：ホームページ，メール，直接の声掛け

事業内容

- ・ 支部研究会の継続。
- ・ 引き続き，他支部・研究部会・学会外との連携を強化。
- ・ ファジィシステムシンポジウム in 米沢の計画。

4-3. 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(イーゲル)
- ・ 会計幹事： 岩田満(都立産業技術高等専門学校)
- ・ 運営委員： 下川原英理(首都大学東京), 入江寿弘(日本大学), 小林一行(法政大学), 董芳艷(東京工業大学), 山下利之(首都大学東京), 橋完太(工学院大学)
- ・ 監事： 泉隆(日本大学), 井田正明(大学改革支援・学位授与機構)

活動計画主旨

関連研究者との意見交換を行える場を提供し、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に対して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：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

活動計画

◇ 第43回ファジィ・ワークショップ

- ・ 日時または期間：平成29年3月上旬予定
- ・ 活動場所：関東近県
- ・ 開催形態：主催
- ・ 参加者予定数：50名
- ・ 広報：メーリングリストおよびホームページへの掲載

◇ 第69回知的システム研究会 SIC2016-1

- ・ 日時または期間：平成28年7月2日
- ・ 活動場所：法政大学 小金井キャンパス
- ・ 開催形態：共催（主催：知的制御研究部会）
- ・ 参加者予定数：20名
- ・ 広報：メーリングリストおよびホームページへの掲載

◇ 第70回知的システム研究会 SIC2016-2

- ・ 日時または期間：平成28年12月3日
- ・ 活動場所：未定(東京近郊)
- ・ 開催形態：共催（主催：知的制御研究部会）
- ・ 参加者予定数：20名
- ・ 広報：メーリングリストおよびホームページへの掲載

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・ワークショップを計画し開催する。また、知的制御研究部会など他研究部会・他支部との共催を継続的に実施し、参加者の増加、認知度の向上、内容の充実を図る。近年開催されてこなかった学術講演会についても、今年度は検討する。

4-4. 北信越支部

幹事会構成

- ・ 支部長： 井上博行(福井大学)
- ・ 会計幹事： 高橋泰岳(福井大学)
- ・ 幹事： 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), 北野孝一(富山国際大学), 増田寛之(富山県立大学), 越野亮(石川工業高等専門学校), 杉原一臣(福井工業大学), 山田耕一(長岡技術科学大学), 鈴木泉(長岡技術科学大学), 畦原宗之(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、ソフトウェア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25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(富山県を予定)
- ・ 開催形態：主催 備考：未定
- ・ 参加者予定数：25名
- ・ 広報：媒体としてメールなどを用いる
- ・ その他：人間共生システム研究会との合同開催を計画している

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、ソフトウェア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。

4-5. 東海支部

幹事会構成

- ・ 支部長： 矢野良和(愛知工業大学)
- ・ 庶務幹事： 川中普晴(三重大学), 加納政芳(中京大学)
- ・ 会計幹事： 高瀬治彦(三重大学)
- ・ 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(静岡理工科大学), 水野昌次郎(サンテクノ株式会社), 松井孝太(名古屋大学), 上野ふき(中京大学)

- ・ 幹事： 吉川大弘(名古屋大学), 吉川雅弥(名城大学), 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: 4回
- ・ メール打合せ頻度: 300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28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28年4月9日
- ・ 活動場所: 愛知工業大学本山キャンパス
- ・ 開催形態: 主催
- ・ 参加者予定数: 20名
- ・ 広報: メール, ホームページ

◇ 第41回東海ファジィ研究会

- ・ 日時または期間: 平成28年8月1日, 2日
- ・ 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
- ・ 開催形態: 主催, 共催 (日本経営システム学会中部支部 (予定)), 協賛 (IEEE名古屋支部 (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42回東海ファジィ研究会

- ・ 日時または期間: 平成29年2月中旬
- ・ 活動場所: 日間賀島公民館 (南知多町役場 日間賀島サービスセンター)
- ・ 開催形態: 主催, 共催 (日本経営システム学会中部支部 (予定)), 協賛 (IEEE名古屋支部 (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。

4-6. 関西支部

幹事会構成

- ・ 支部長: 乾口雅弘(大阪大学)
- ・ 会計幹事: 関宏理(大阪大学)
- ・ 運営委員: 秋山孝正(関西大学), 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), 小谷直谷(SOFT 会員), 古殿幸雄(近畿大学), 小橋昌司(兵庫県立大学), 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： 井ノ口弘昭(関西大学)

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 28 年度中に数回, 総会は平成 29 年 3 月下旬
- ・ 活動場所：関西地区(未定)
- ・ 開催形態：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

◇ 学生研究発表会

- ・ 日時または期間：平成 28 年度中に 1 回
- ・ 活動場所：関西地区(未定)
- ・ 開催形態：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

- ・ 日時または期間：平成 28 年度中に 1 回 (予定)
- ・ 活動場所：関西地区(未定)
- ・ 開催形態：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。
- ・ 学生研究発表会では, 発表者を学生のみに絞り, 十分な発表・質疑応答時間を確保することにより活発な議論を行う。
- ・ ソフトコンピューティング企業セミナーでは, 中小企業経営者や技術者を対象とし, 地域公共団体(市町村)との共催形式で産官学の研究交流を推進し, 学会関連分野の普及に努める。

4-7. 中国・四国支部

幹事会構成

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

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

幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：1回
- ・ メール打合せ頻度：15回／年
- ・ 主な討議項目：支部大会，支部研究会，平成29,30年度の活動計画

活動計画

◇ 支部役員会

- ・ 日時または期間：平成28年12月
- ・ 活動場所：未定
- ・ 開催形態：主催
- ・ 参加者予定数：9名
- ・ 広報：媒体としてメール，HPなどを用いる

◇ 支部総会

- ・ 日時または期間：平成28年12月
- ・ 活動場所：未定
- ・ 開催形態：主催
- ・ 広報：媒体としてメール，HPなどを用いる

◇ 支部大会

- ・ 日時または期間：平成28年12月
- ・ 活動場所：未定
- ・ 開催形態：主催
- ・ 参加者予定数：30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支部大会を開催する。

4-8. 九州支部

幹事会構成

- ・ 支部長： 佐松崇史(東海大学)

- ・ 副支部長： 重井徳貴(鹿児島大学)
- ・ 庶務幹事： 島川学(熊本高等専門学校)
- ・ 会計幹事： 大木真(熊本高等専門学校)
- ・ 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), 大竹博(九州工業大学), 大西圭(九州工業大学), 小田幹雄(久留米工業高等専門学校), 亀井圭史(西日本工業大学), 河野英昭(九州工業大学), 木口量夫(九州大学), 岸田一也(鹿児島工業高等専門学校), 玄光男(ファジィシステム研究所), 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(早稲田大学名誉教授)
- ・ 監事： 石岩(東海大学)

活動計画主旨

九州支部の中心的な事業として、ワークショップ、および、第18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ウェア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：2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18回日本知能情報ファジィ学会九州支部学術講演会
 - ・ 日時または期間：平成28年12月10日(土)
 - ・ 活動場所：熊本高等専門学校 熊本キャンパス
 - ・ 開催形態：主催
 - ・ 参加者予定数：50名
 - ・ 広報：支部メーリングリストおよび支部ホームページ, SOFT 本部メーリングリスト.
- ◇ SOFT九州支部春季ワークショップ2016
 - ・ 日時または期間：平成28年6月(日付未定)
 - ・ 活動場所：未定
 - ・ 開催形態：主催
 - ・ 参加者予定数：30名
 - ・ 広報：支部メーリングリストおよび支部ホームページ, SOFT 本部メーリングリスト.
- ◇ 国際会議 11th International Conference on Innovative Computing, Information and Control (ICICIC2016-Harbin, China)
 - ・ 日時または期間：平成28年8月15日(月)～17日(水)
 - ・ 活動場所：Harbin Engineering University (Harbin, China)
 - ・ 開催形態：共催
 - ・ 参加者予定数：200名
 - ・ 広報：支部メーリングリストおよび支部ホームページ.

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、ワークショップを開催する。また、国際会議 ICICIC2016(Harbin, China, Aug.15-17, 2016)の共催を行う。

5. 研究部会

5-1. 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)
- ・ 会計幹事： 岩田満(都立産業技術高等専門学校)
- ・ 幹事： 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(電気通信大学), 野本弘平(山形大学), 平原誠(法政大学)

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 69 回知的システム研究会 SIC2016-1
 - ・ 日時または期間：平成 28 年 7 月 2 日
 - ・ 活動場所：法政大学小金井キャンパス
 - ・ 開催形態：主催 備考：関東支部との共催
 - ・ 参加者予定数：20 名
 - ・ 広報：媒体としてメーリングリスト、HP などを用いる。
- ◇ 第 70 回知的システム研究会 SIC2016-2
 - ・ 日時または期間：平成 28 年 12 月 3 日
 - ・ 活動場所：未定、
 - ・ 開催形態：主催 備考：関東支部との共催
 - ・ 参加者予定数：20 名
 - ・ 広報：媒体としてメーリングリスト、HP などを用いる。
- ◇ 第 43 回ファジィワークショップ
 - ・ 日時または期間：平成 29 年 3 月
 - ・ 活動場所：未定
 - ・ 開催形態：協力 備考：関東支部との共催
 - ・ 参加者予定数：
 - ・ 広報：媒体としてメーリングリスト,HP などを用いる

事業内容

知的システム研究会の周知と、支部等の連携により異分野からの参加者を増やす努力をする。また、参加者の増加と、発表者のモチベーションを上げるため、例えば、プレゼンテーション賞などを検討する。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。

5-2. ソフトサイエンス研究部会

幹事会構成

- ・ 代表幹事： 藤本勝成(福島大学)
- ・ 幹事： 稲井田次郎(日本大学), 乾口雅弘(大阪大学), 井上勝雄(広島国際大学), 今岡春樹(奈良女子大学), 王碩玉(高知工科大学), 奥田裕紀(金城大学), 小田哲久(愛知工業大学), 亀井且有(立命館大学), 河口万由佳(北海道大学), 古殿幸雄(近畿大学), 小西幹彦(広島国際大学), 石岩(九州東海大学), 椎名乾平(早稲田大学), 高萩栄一郎(専修大学), 竹村和久(早稲田大学), 但馬文昭(横浜国立大学), 中岡伊織(宇部工業高等専門学校), 長沢伸也(早稲田大学), 中森義輝(北陸先端科学技術大学院大学), 松田充夫(豊田工業高等専門学校), 藪内賢之(下関市立大学), 山下利之(首都大学東京), 領家美奈(筑波大学)
- ・ 名誉幹事： 北垣郁雄(広島大学), 塚本弥八郎(名城大学), 中島信之(富山大学), 中村和男(長岡技術科学大学), 和多田淳三(早稲田大学)

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, 次期幹事会体制

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 29 年 3 月頃
- ・ 活動場所：未定(候補地：秋田, 愛知)
- ・ 開催形態：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, ESA (教育システム解析) 研究部会, 知的制御研究部会 (前年書かれていたものと今回の協賛学会を)
- ・ 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

◇ 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 28 年 11 月頃
- ・ 活動場所：未定(候補地：北陸)
- ・ 開催形態：協賛
- ・ 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

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

5-3. 土木・建築ソフト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), 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), 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。

幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：1回
- ・ メール打合せ頻度：平均1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32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28年8月31日～9月2日
- ・ 活動場所：佐賀大学(佐賀市)
- ・ 開催形態：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/ISIS2016にて企画セッション共催

- ・ 日時または期間：平成28年8月25日～28日
- ・ 活動場所：北海学園大学(札幌市)
- ・ 開催形態：共催 備考:SCIS オーガナイザー (秋山孝正(運営委員))
- ・ 参加者予定数：20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

事業内容

- ・ 平成28年8月～9月の「第32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
- ・ 平成28年8月の「SCIS/ISIS2016」において企画セッションを共催

- ・ 学会誌特集の掲載（平成 28 年 10 月）
- ・ 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

5-4. 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： 畦原宗之(長岡技術科学大学)，菊池浩明(明治大学)，椎塚久雄(工学院大学名誉教授)，高萩栄一郎(専修大学)，竹田幸史(富士ゼロックス(株))，田丸恵理子(富士ゼロックス(株))，徳丸正孝(関西大学)，長沢伸也(早稲田大学)，成川康男(桐朋学園)，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)，藤本勝成(福島大学)，松下倫子(関東学院大学)，松下裕(金沢工業大学)，室伏俊明(東京工業大学)，吉川歩(甲南大学)

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：1 回
- ・ メール打合せ頻度：随時
- ・ 主な討議項目：曖昧な気持ちに挑むワークショップの開催および特集論文の企画・運営，定例研究会の企画・運営，ならびに，今後の活動の方針等。

活動計画

◇ 第 21 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 28 年 11 月頃
- ・ 活動場所：未定(候補地：北陸)
- ・ 開催形態：主催
- ・ 参加者予定数：30 名
- ・ 広報：学会 HP および広報用メールングリスト
- ・ 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 31 回 評価問題研究会(未定)

- ・ 日時または期間：未定
- ・ 活動場所：未定
- ・ 開催形態：主催
- ・ 参加者数：未定

◇ 第 26 回ソフトサイエンスワークショップ

- ・ 日時または期間：平成 29 年 3 月初頃
- ・ 活動場所：未定

- ・ 開催形態：共催
- ・ 参加者数：40～60名
- ◇ 平成28年度日本知能情報ファジィ学会東北支部研究会
 - ・ 日時または期間：未定
 - ・ 活動場所：秋田大学
 - ・ 開催形態：共催
 - ・ 参加者予定数：15名

事業内容

主催事業として、第21回を迎える「曖昧な気持ちに挑むワークショップ」を、北陸方面において合宿形式で行う予定である。また、例年に倣い、学会誌上での曖昧な気持ちに挑むワークショップ特集(選抜)論文「企画」を行う予定である。(第20回曖昧な気持ちに挑むワークショップ選抜論文が掲載される予定である)。また、平成26年度と同様に、定例研究会の開催も予定している(詳細は未定)。共催事業としては、第27回ソフトサイエンスワークショップおよび平成28年度東北支部研究会を予定している。

5-5. ECOmp 研究部会

幹事会構成

- ・ 代表幹事：吉川大弘(名古屋大学)
- ・ 会計幹事：大西圭(九州工業大学)
- ・ 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)、村田忠彦(関西大学)、中島智晴(大阪府立大学)、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)、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)、矢野良和(愛知工業大学)、高野敏明(静岡理工科大学)

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。ハードウェア実装についても検討を進め、実用性も兼ね備えた技術開発も支援する。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

- ◇ FSS2016 企画セッション
 - ・ 日時または期間：平成28年8月31日～9月2日
 - ・ 活動場所：佐賀大学
 - ・ 開催形態：主催
 - ・ 参加者予定数：30名
 - ・ 広報：SOFT-ML 研究部会 ML FSS WebPage

◇ ECOmp 研究会 2017

- ・ 日時または期間：平成 29 年 3 月
- ・ 活動場所：未定
- ・ 開催形態：主催
- ・ 参加者予定数：30 名
- ・ 広報：SOFT-ML や 研究会 ML

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に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。

5-6. ラフ集合研究部会

幹事会構成

- ・ 代表幹事： 工藤康生(室蘭工業大学)
- ・ 会計幹事： 楠木祥文(大阪大学)
- ・ 幹事： 津本周作(島根大学), 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)
- ・ 監事： 村井哲也(千歳科学技術大学)

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：2 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

◇ SCIS&ISIS2016 での企画セッション

- ・ 日時または期間：平成 28 年 8 月 25 日～28 日
- ・ 活動場所：北海学園大学(札幌市)
- ・ 開催形態：協力
- ・ 参加者予定数：20 名
- ・ 広報：SCIS&ISIS2016 の web ページなど

◇ FSS2016 での企画セッション

- ・ 日時または期間：平成 28 年 8 月 31 日～9 月 2 日
- ・ 活動場所：佐賀大学(佐賀市)
- ・ 開催形態：協力
- ・ 参加者予定数：20 名
- ・ 広報：FSS2016 の web ページなど

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

5-7. しなやかな行動の脳工学研究部会

幹事会構成

- ・ 代表幹事： 林勲(関西大学)
- ・ 副代表幹事： 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： 田中靖人(神経数理学研究所)，菊池眞之(東京工科大学)，堀口由貴男(京都大学)，山ノ井高洋(北海学園大学)，大保武慶(首都大学東京)
- ・ 幹事： 福島邦彦(ファジィシステム研究所)，古橋武(名古屋大学)，山内康一郎(中部大学)，姜銀来(電気通信大学)，吉川大弘(名古屋大学)，王碩玉(高知工科大学)，久保田直行(首都大学東京)，小橋昌司(兵庫県立大学)，萩原将文(慶応義塾大学)，平原誠(法政大学)，亀井且有(立命館大学)，中西弘明(京都大学)，星野孝総(高知工科大学)，三谷慶太(高知工科大学)
- ・ 監事： 三好哲也(阪南大学)

活動計画主旨

しなやかさを伴う人間の感性や行動を工学的に取り扱い，脳工学を基盤としたソフトウェアコンピューティングの幅広い研究テーマについて情報交換を行う場を提供する．具体的には，学問的に秀でた講師による講演会を定期的で開催し，国内外のシンポジウムや会議において企画セッションを企画して討論の場を提供する．さらに，十分な時間をとって議論を深める定期的な研究会や合宿研究会を通じて，新たな学問領域としての創生についても議論する．

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，国内外学会での企画セッションなど

活動計画

◇ 第18回研究会

- ・ 日時または期間：平成28年7月中旬を予定
- ・ 活動場所：関西
- ・ 開催形態：共催
- ・ 参加者予定数：20名
- ・ 広報：媒介としてメールなどを用いる．
- ・ その他：学会ホームページ，メーリングリスト

◇ 第19回研究会

- ・ 日時または期間：平成28年11月中旬を予定
- ・ 活動場所：関東
- ・ 開催形態：共催
- ・ 参加者予定数：20名
- ・ 広報：媒介としてメールなどを用いる．
- ・ その他：学会ホームページ，メーリングリスト

- ◇ **第8 回会宿研究会**
 - ・ 日時または期間：平成 29 年 3 月中旬を予定
 - ・ 活動場所：中部
 - ・ 開催形態：共催
 - ・ 参加者予定数：20 名
 - ・ 広報：媒介としてメールなどを用いる。
 - ・ その他：学会ホームページ，メールリングリスト
- ◇ **The 8th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems & 17th International Symposium on Advanced Intelligent Systems (SCIS&ISIS2016) 企画セッション “Brain Computing and Embodies Knowledge”, "Decoding and Control of Biological System"**
 - ・ 日時または期間：平成 28 年 8 月 25 日～28 日
 - ・ 活動場所：札幌
 - ・ 開催形態：共催
 - ・ 参加者予定数：10 名
 - ・ 広報：媒介としてメールなどを用いる。
 - ・ その他：学会ホームページ，メールリングリスト
- ◇ **研究会独自 WEB サイトの作成と活発な情報発信**
 - ・ スcopeと目的の常時の明示，会員アナウンス，研究議論テーマの策定，論文集企画の案内，その他の情報を載せる WEB サイトの開設を計画。

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ワークショップ的な研究会を開催する。

5-8. 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(ものづくり大学)
- ・ 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(岡山県立大学)，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(東京理科大学)，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)，ジメネス・フェリックス(名古屋大学)，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)，山西良典(立命館大学)，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：2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

- ◇ **人工知能と知識処理研究会**
 - ・ 日時または期間：平成 28 年 6 月 27 日
 - ・ 活動場所：早稲田大学 西早稲田キャンパス
 - ・ 開催形態：共催 備考：電子情報通信学会「人工知能と知識処理」研究会
 - ・ 参加者予定数：20 名
 - ・ 広報：メール, HP
- ◇ **WCCI2016(FUZZ-IEEE 2016) 企画セッション "Human Symbiotic Systems"**
 - ・ 日時または期間：平成 28 年 7 月 25 日～29 日
 - ・ 活動場所：バンクーバー (カナダ)
 - ・ 開催形態：主催
 - ・ 参加者予定数：10 件(2 セッション)
 - ・ 広報：メール, HP
- ◇ **SCIS&ISIS 2016 企画セッション "Human Symbiotic Systems"**
 - ・ 日時または期間：平成 28 年 8 月 25 日～28 日
 - ・ 活動場所：北海学園大学
 - ・ 開催形態：主催
 - ・ 参加者予定数：10 件(2 セッション)
 - ・ 広報：メール, HP
- ◇ **FSS 2016 企画セッション "人間共生システム"**
 - ・ 日時または期間：平成 28 年 8 月 31 日～9 月 2 日
 - ・ 活動場所：佐賀大学
 - ・ 開催形態：主催
 - ・ 参加者予定数：20 件(5 セッション)
 - ・ 広報：メール, HP
- ◇ **第 21 回 HSS 研究会 (北信越支部合同シンポジウム)**
 - ・ 日時または期間：平成 28 年 11 月頃 (未定)
 - ・ 活動場所：未定
 - ・ 開催形態：共催 備考：北信越支部
 - ・ 参加者予定数：20 名
 - ・ 広報：メール, HP
- ◇ **第 22 回 HSS 研究会 (第 4 回 HSS デザインコンテスト)**
 - ・ 日時または期間：平成 29 年 2 月頃
 - ・ 活動場所：未定
 - ・ 開催形態：主催
 - ・ 参加者予定数：20 名

- ・ 広報：メール, HP, 学会メーリングリスト

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2回), 2) HSS-DC(年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)

5-9. 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(高知工科大学), 宮本省三(高知医療学院), 高橋俊(高知大学), 石筒覚(高知大学), 大賀暁(NEC), 王義娜(高知工科大学)

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14回ポトラック&ワークショップ

- ・ 日時または期間：平成27年10月中旬
- ・ 活動場所：高知県産学官民連携センター・ココプラ (高知県高知市)
- ・ 開催形態：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1回程度(11月)のワークショップ, 年2回程度の幹事会を行う. 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, 研究発表会は学生らによる基礎研究の発表をメインとする.

5-10.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(大阪大学)
- ・ 幹事： 荒木智行(広島工業大学), 乾口雅弘(大阪大学), 河口万由香(北海道大学), 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), 山崎洋一(神奈川工科大学), 和多田淳三(早稲田大学名誉)

教授)

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、国内では未だ多く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 28 年 7 月頃
- ・ 活動場所：未定
- ・ 開催形態：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 28 年 12 月頃
- ・ 活動場所：関西圏を予定
- ・ 開催形態：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 29 年 3 月頃
- ・ 活動場所：関西圏を予定
- ・ 開催形態：SOFT 関西支部との共催
- ・ 参加者予定数：30 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。

5-11.若手研究会 ANGLE

幹事会構成

- ・ 代表幹事： 島田大樹(法政大学)
- ・ 会計幹事： 山本眞大(慶應義塾大学)
- ・ 幹事： 吉田拓也(法政大学), 楠本英子(総合研究大学院大学), 四宮友貴(高知工科大学), 三谷慶太(高知工科大学), 王志雋(関西大学), 庵智幸(京都大学), 平嶋亮啓(京都大学)

活動計画主旨

知能情報ファジィ分野を将来的に担う人材となりうる若手研究者のニーズを満たした学会活動の実現を目的とする。主な活動の柱として、若手研究者同士が類似した研究分野の研究者と関わりを持つことができるような「ネットワーキング」と、若手研究者の世代が取り組むであろう先端的研究課題やノウハウに関する「知識共有」を掲げ、若手研究者らによる自主的な運営によって活発な活動を行う。

幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：3回
- ・ メール打合せ頻度：活動の前後に随時
- ・ 主な討議項目：研究会の活動方針，活動の企画

活動計画

◇ ΔNGLE 若手研究者交流会

- ・ 日時または期間：平成28年8月31日～9月2日（FSS会期中）
- ・ 活動場所：第32回FSS会場周辺
- ・ 開催形態：主催
- ・ 参加者予定数：20名ほど
- ・ 広報：メール，学会HP等
- ・ その他：前年行われた「学生ネットワーキングランチ」のような企画を提案する。前年のものは、ランチタイムでの実施であったために前後の講演がある学生が十分に企画に参加できていないと感じられたため、夜の時間での実施を検討したい。

◇ 第1回 研究ツールチュートリアルセミナー

- ・ 日時または期間：未定（FSS企画セッションやファジィ学問塾等の学会企画内での実施を検討したい）
- ・ 活動場所：企画開催会場
- ・ 開催形態：主催 備考：可能であれば他の研究会のご協力を頂きたいと考えております
- ・ 参加者予定数：20～30名ほど
- ・ 広報：メール，学会HP等
- ・ その他：研究を行うにあたって有用なプログラミング・解析ツールをハンズオン形式で、参加者の研究開発活動に直ぐに活かせるチュートリアルを行う。若手研究者のニーズに応じて扱う内容や形式，回数を都度調整したい。

◇ 第2回 研究ツールチュートリアルセミナー

- ・ 日時または期間：未定（11月～1月の冬季での開催）
- ・ 活動場所：未定
- ・ 開催形態：主催 備考：可能であれば他の研究会のご協力を頂きたいと考えております
- ・ 参加者予定数：20～30名ほど
- ・ 広報：メール，学会HP等
- ・ その他：研究を行うにあたって有用なプログラミング・解析ツールをハンズオン形式で、参加者の研究開発活動に直ぐに活かせるチュートリアルを行う。若手研究者のニーズに応じて扱う内容や形式，回数を都度調整したい。

事業内容

- ・ FSSでの若手研究者同士の交流会企画の実施
- ・ 研究ノウハウの共有のための，チュートリアルセミナーの企画および実施

6. ベンチャー研究会

6-1. あいまい動的状態推定研究会

幹事会構成

- ・ 代表幹事： 生駒哲一(日本工業大学)
- ・ 会計幹事： 岡本一志(電気通信大学)
- ・ 幹事： 小橋昌司(兵庫県立大学), 畠中利治(大阪大学), 川本一彦(千葉大学), 畠山豊(高知大学)

活動計画主旨

活動目的：

最適フィルタ問題として知られている状態空間モデルと状態推定の理論および方法論と、ファジィ集合やあいまい測度に基づくファジィシステムとを融合して、高度な自律知能システムを創発する新規アプローチを探求する。

活動主旨：

広く「あいまい測度」と「動的状態推定」に関する話題について、講演会、見学会、合宿研究会、講習会等の行事を全国各地で開催し、そこで実施するチュートリアル講演、研究に関する発表と議論、講習などの内容を通して、当該分野の研究を啓蒙・普及・促進し、当該分野及び関連分野の研究を活性化する。行事開催にあたっては、必要に応じて、関連する適切な組織との連携を図り進める。

幹事会計画

- ・ 打合せ会議回数：4回程度
- ・ メール打合せ頻度：週1回程度
- ・ 主な討議項目：運営、行事開催など

活動計画

◇ キックオフ・ワークショップ

- ・ 日時または期間：平成28年4月27日（水）午後
- ・ 活動場所：電気通信大学
- ・ 開催形態：主催（備考：パーティクルフィルタ研究会との共催）
- ・ 参加者予定数：30名
- ・ 広報：http://pf.sozolab.jp/monthly_H28.html#Apr_2016

◇ FSS2016でのセッション「あいまい動的状態推定」の企画

- ・ 日時または期間：平成28年8月31日～9月2日の1日
- ・ 活動場所：佐賀大学
- ・ 開催形態：主催
- ・ 発表者予定数：8件～12件程度
- ・ 広報：メーリングリスト等で講演を募集する。

◇ 合宿研究会

- ・ 日時または期間：平成28年9月（上中旬）
- ・ 活動場所：群馬県または栃木県（詳細未定）
- ・ 開催形態：主催（備考：パーティクルフィルタ研究会との共催）
- ・ 参加者予定数：15名
- ・ 広報：http://pf.sozolab.jp/monthly_H28.html#Sep_2016

◇ セミナ（講習会）

- ・ 日時または期間：平成29年1月（初旬）
- ・ 活動場所：高知大学 or 高知工科大学

- ・ 開催形態：主催 （備考：パーティクルフィルタ研究会との共催）
- ・ 参加者予定数：20名
- ・ 広報：http://pf.sozolab.jp/monthly_H28.html#Jan_2017

事業内容

特になし