

情報処理学会関西支部
平成19年度 通常総会・記念講演会
議 事 次 第

日 時 : 平成19年 5月22日 (火) 14:30 ~ 16:45

場 所 : 大阪大学 中之島センター 10階 佐治敬三メモリアルホール

○ 通常総会 (14:30~15:15)

議 件 : 第1号議件 新年度役員について

第2号議件 平成18年度事業報告ならびに収支決算承認について

第3号議件 平成19年度事業計画ならびに収支予算承認について

第4号議件 その他

第5号議件 本部理事 中島 浩 氏より「学会の近況報告」について

○ 記念講演会 (15:30~16:45)

テーマ : 「関西発:情報通信分野における高度人材の育成」

講 師 : 西尾 章治郎 氏
(大阪大学 大学院情報科学研究科 研究科長・教授)

以上

平成 18 年度事業・収支決算報告書

ならびに

平成 19 年度事業計画・収支予算書

情 報 処 理 学 会 関 西 支 部

目 次

1. 平成 19 年度 情報処理学会関西支部 執行体制	1
2. 平成 19 年度 情報処理学会関西支部 評議員名簿	2
3. 平成 18 年度 事業報告	3
【1】通常総会・記念講演会	
【2】役員会等	
【3】支部大会	
【4】支部研究会	
【5】支部セミナー	
【6】支部講演会	
【7】シンポジウム支援	
【8】学生奨励賞および国際情報五輪表彰	
4. 平成 18 年度 収支決算	8
5. 平成 19 年度 事業計画	9
6. 平成 19 年度 収支予算	10

平成19年度 情報処理学会関西支部 執行体制

< 支部長 >

【氏名 五十音順】

氏名	大学・企業名	部署	役職
★ 田中 克己	京都大学	大学院情報学研究科 社会情報学専攻	教授

< 幹事 >

★ 泉 正夫	大阪府立大学	大学院工学研究科 知能情報工学分野	准教授
小柳 滋	立命館大学	情報理工学部 情報システム学科	教授
★ 来海 暁	大阪電気通信大学	情報通信工学部 情報工学科	准教授
高橋 孝一	独立行政法人産業技術総合研究所	システム検証研究センター	副研究センター長
★ 辻野 克彦	三菱電機株式会社	先端技術総合研究所 開発戦略部 連携推進グループ	主席技師長
中西 通雄	大阪工業大学	情報科学部 コンピュータ科学科 / 情報センター	教授 / センター長
★ 中村 聡史	京都大学	大学院情報学研究科	特任助教
中村 暢達	日本電気株式会社	サービスプラットフォーム研究所	主任研究員
★ 東野 輝夫	大阪大学	大学院情報科学研究科 情報ネットワーク学専攻	教授
★ 藤川 和利	奈良先端科学技術大学院大学	情報科学研究科	准教授
藤本 剛秀	松下電器産業株式会社	コーポレートR&D戦略室 戦略企画第二グループ 輸出管理チーム	チームリーダー
宗森 純	和歌山大学	システム工学部デザイン情報学科/システム情報学センター	教授 / センター長
★ 山田 武士	NTTコミュニケーション科学基礎研究所	協創情報研究部 創発環境研究グループ	主幹研究員(グループリーダー)
吉田 信明	財団法人 京都高度技術研究所	研究部	副主任研究員

< 監事 >

★ 中川 克哉	シャープ株式会社		
---------	----------	--	--

< 研究会主査 >

石浦 菜岐佐	関西学院大学	理工学部 情報科学科	教授
★ 佐藤 宏介	大阪大学	大学院基礎工学研究科 システム科学領域	教授
宮下 敬宏	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	知能ロボティクス研究所	上級研究員

★ 平成19年度より就任

< 退任者 >

< 支部長 >	萩原 兼一	大阪大学	大学院情報科学研究科 コンピュータサイエンス専攻	教授
< 幹事 >	大久保 雅史	同志社大学	工学部情報システムデザイン学科	教授
	岡留 剛	NTTコミュニケーション科学基礎研究所	協創情報研究部 環境セマンティクス研究グループ	主幹研究員(グループリーダー)
	岡部 寿男	京都大学	学術情報メディアセンター	教授
	中島 重義	大阪市立大学	大学院工学研究科 情報処理分野	講師
	中村 眞	シャープ株式会社	技術本部 バイオセンシングシステム研究所	所長
	藤本 典幸	大阪大学	大学院情報科学研究科 コンピュータサイエンス専攻	准教授
	門田 暁人	奈良先端科学技術大学院大学	情報科学研究科	准教授
< 監事 >	辻野 克彦	三菱電機株式会社	先端技術総合研究所 開発戦略部 連携推進グループ	主席技師長
< 研究会主査 >	富永 昌治	千葉大学	工学部 情報画像工学科	教授

平成19年度 情報処理学会 関西支部 評議員 名簿

【氏名 五十音順】

氏名	大学・企業名	部署	役職
〈大学〉			
大中 幸三郎	大阪大学	大学院工学研究科 精密科学・応用物理学専攻	准教授
大野 豊			京都大学名誉教授
北橋 忠宏	関西学院大学	理工学部 情報科学科	国内客員教授
木戸出 正繼	奈良先端科学技術大学院大学	情報科学研究科	教授
黒住 祥祐	京都産業大学	工学部	教授
佐藤 雅彦	京都大学	大学院情報学研究科 知能情報学専攻	教授
★ 汐崎 陽	大阪府立大学	大学院工学研究科 電気・情報系専攻	教授
柴山 潔	京都工芸繊維大学	大学院工芸科学研究科 情報工学部門	教授
★ 高田 司郎	近畿大学	理工学部 情報学科	准教授
堂下 修司			京都大学名誉教授
富田 眞治	京都大学	大学院情報学研究科 通信情報システム専攻	教授
鳥居 宏次	奈良先端科学技術大学院大学		特任教授
萩原 宏	京都情報大学院大学		学長
増田 澄男	神戸大学	大学院工学研究科 電気電子工学専攻	教授
村上 孝三	大阪大学	大学院情報科学研究科 情報ネットワーク学専攻	教授
矢島 脩三			京都大学名誉教授
山崎 勝弘	立命館大学	理工学部 電子情報デザイン学科	教授
〈企業〉			
★ 石垣 一司	株式会社富士通研究所	パーソナルシステム研究センター	主管研究員
★ 荻本 浩三	株式会社島津製作所	分析計測事業部 ネットワークビジネス推進室	室長
★ 柏谷 篤	日本電気株式会社	共通基盤ソフトウェア研究所	部長
川村 信郎	TIS株式会社 元顧問		技術士
木田 泰	住友電気工業株式会社	研究開発本部 情報通信研究所	所長
駒谷 喜代俊	三菱電機株式会社	伊丹製作所 交通システム部	主管技師長
坂野 明正	株式会社日本総合研究所 (株式会社ジェイス出向)	企画部	部長
★ 坂本 仁	沖電気工業株式会社	情報通信グループ UPC ユビキタス技術第二部	スペシャリスト
★ 佐々木 康志	株式会社NTTデータ 関西		代表取締役社長
竹中 一起	キャノンシステムソリューションズ株式会社	ソフトウェアテクノロジーセンター	センター長
★ 戸倉 毅	松下電器産業株式会社	本社R&D部門	技監
外村 佳伸	日本電信電話株式会社	NTTコミュニケーション科学基礎研究所	所長
萩田 紀博	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	知能ロボティクス研究所	所長
花田 恵太郎	シャープ株式会社	技術本部 プラットフォーム開発センター	チーフ
林口 一雄	NTTコムウェア西日本株式会社	開発部	取締役・開発部長
★ 福島 善彦	オムロン株式会社	技術本部 センシング&コントロール研究所	所長
松本 義臣	日本アイ・ピー・エム株式会社	地域社会-西日本	大阪事業所長
★ 若菜 弘充	独立行政法人 情報通信研究機構	知識創成コミュニケーション研究センター	副研究センター長

★=平成19年度より就任

〈退任者〉

荒尾 真樹	オムロンソフトウェア株式会社		代表取締役社長
猪木 誠二	独立行政法人 情報通信研究機構 元 株式会社富士通研究所 専任研究員 / 金沢工業大学	研究推進部門	統括
柿元 俊博		工学部情報系情報工学科	教授
槌田 義之	株式会社 京都情報技術研究所		代表取締役
中井 敏久	沖電気工業株式会社	研究開発本部 ユビキタスシステムラボラトリ	ラボラトリマネージャ
樋口 昌宏	近畿大学	理工学部 情報学科	准教授
福井 靖知	松下電器産業株式会社	コーポレート情報システム社	社長
福島 俊一	日電(中国)有限公司	NEC中国研究院	副院長
福永 邦雄	大阪府立大学	大学院工学研究科	教授
横山 武司	株式会社NTTデータ 関西		顧問

平成 18 年度事業報告

【1】 通常総会・記念講演会

平成 18 年 5 月 12 日（金） 新阪急ビル 12 階 12 号会議室にて実施

出席者 408 名（委任状 374 名含む）

講演：来賓理事 石田 亨 氏（京都大学・教授） 「本部の動向について」

記念講演会：鳥居 宏次 氏（奈良先端科学技術大学院大学・前学長）

「外から見た最近の大学とソフトウェア教育について」

【2】 役員会等 5 回

評議員会・幹事会合同会議：平成 18 年 5 月 12 日

新旧合同幹事会：平成 18 年 5 月 12 日

支部幹事会：平成 18 年 6 月 13 日、8 月 28 日、12 月 4 日、平成 19 年 2 月 14 日

【3】 支部大会

平成 18 年 10 月 20 日（金） 大阪大学中之島センターにて実施

参加者数 194 名（うち当日参加者 95 名）

論文発表者 57 名 特別講師 6 名

（ビジュアルインフォメーション研究会）

特別講演 2 件

・ 「視覚的注意と処理効率、安全性」三浦 利章 氏（大阪大学）

・ 「デジタルシネマ 最新の技術動向」中嶋 正之 氏（東京工業大学）

一般講演 発表 25 件

（環境知能研究会）

特別講演 2 件

・ 「ロボットやスクリーンエージェントのお勧め効果の差」

篠沢 一彦 氏（ATR 知能ロボティクス研究所）

・ 「細胞社会におけるルールの生成—細胞分化の動的モデル—」

古沢 力 氏（大阪大学）

一般講演 発表 16 件

（VLSI システム研究会）

特別講演 2 件

・ 「高性能/低消費電力プロセッサ・アーキテクチャ」

中村 宏 氏（東京大学 先端科学技術研究センター）

・ 「TOPSTREAM Architecture」松本 祐教 氏（株式会社トプスシステムズ）

一般講演 発表 16 件

【4】 支部研究会

(1) ビジュアルインフォメーション研究会

■第1回研究会『日常生活におけるビジュアルインフォメーション』

平成18年4月28日(金) 13:30~17:00

大阪市立大学 文化交流センター 大阪駅前第2ビル6階

・「暮らしを見守る家：NICTユビキタスホーム」

講師：山崎 達也 氏 (独立行政法人通信総合研究所

けいはんな情報通信融合研究センター)

・「遠隔コミュニケーションにおけるビジュアルインフォメーション」

講師：日浦 慎作 氏 (大阪大学)

・「視覚サーベイランスに関する最近の話題」

講師：馬場口 登 氏 (大阪大学)

■第2回研究会『マン・マシンインターフェースにおけるビジュアルインフォメーション』

平成18年7月7日(金) 13:30~17:00

奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 L2 講義室

・「ヒトと機械の視覚追跡情報」

講師：柴田 智広 氏 (奈良先端科学技術大学院大学)

・「情報パートナーとしての拡張現実感」

講師：神原 誠之 氏 (奈良先端科学技術大学院大学)

■情報処理学会関西支部大会(VIR研究会)

平成18年10月20日(金) 9:30~17:00 大阪大学中之島センター

■第3回研究会『ビジュアルインフォメーションの未来』

平成19年1月19日(金) 13:30~17:00

大阪市立大学 文化交流センター 大阪駅前第2ビル6階

情報処理学会関西支部 支部大会「学生奨励賞」表彰

・「ホログラム光学素子を使ったウェアラブルシースルーディスプレイ」

講師：谷尻 靖 氏 (コニカミノルタテクノロジーセンター株式会社)

・「体験メディア情報を利用した日常生活インタフェース」

講師：河野 恭之 氏 (奈良先端科学技術大学院大学)

・「デジタルカラーイメージングの現状と展望」

講師：富永 昌治 氏 (千葉大学)

(2) 環境知能研究会

■第1回研究会『「触覚インタラクション」

～触覚を介したコミュニケーションの実現に向けて～』

平成18年7月25日(火) 13:00~17:30

株式会社国際電気通信基礎技術研究所(ATR) 地下会議室01

- ・「人との共存とロボットの触覚 ～認識と制御～」
講師：岩田 浩康 氏（早稲田大学 生命医療工学研究所）
- ・「人工触感の生成と f-MRI による触感認知分析」
講師：才脇 直樹 氏（奈良女子大学 生活環境学部）
- ・「高感度ソフトスキンセンサの開発」
講師：井上 雅博 氏（大阪大学 大学院工学研究科）

■第2回研究会（支部大会）

平成18年10月20日（金） 9:30～17:00 大阪大学中之島センター

■第3回研究会 『人間の運動生成モデルとアンドロイドへの応用』

平成19年3月13日（火） 13:30～16:30

大阪大学 中之島センター

情報処理学会関西支部 支部大会「学生奨励賞」表彰

- ・「中枢神経に由来する、運動異常症」
講師：貴島 晴彦 氏（大阪大学 大学院医学系研究科）
- ・「リカレントニューラルネットを利用した動作生成と強化学習」
講師：中村 泰 氏（大阪大学 大学院工学研究科）
- ・「社会的状況を考慮した人間動作モデルとアンドロイドによる評価」
講師：港 隆史 氏（JST ERATO 浅田共創知能システムプロジェクト）

(3) VLSIシステム研究会

■第1回研究会

平成18年9月1日（金） 15:00～18:00

キャンパスプラザ京都 2F「ホール」

以下の話題提供に引続き自由な討論・意見交換を行った。

- ・「FPGA を用いたシステム試作関連」 泉 知論 氏（立命館大学）
- ・「リアルタイム OS 関係」 本田 晋也 氏（名古屋大学）

■第2回研究会（支部大会）

平成18年10月20日（金） 9:30～16:55 大阪大学中之島センター

■第3回研究会

平成19年3月27日（火） 15:00～18:00

キャンパスプラザ京都 2F「ホール」

以下の話題提供・表彰に引続き自由な討論・意見交換を行った。

- ・「高位合成システム CCAP」 神原 弘之 氏（京都高度技術研究所）
 - ・「ソフトウェアプロテクション」 門田 暁人 氏（奈良先端科学技術大学院大学）
- 情報処理学会関西支部 支部大会「学生奨励賞」表彰

【5】 支部セミナー

平成18年9月12日(火) - 9月13日(水) 両日とも9:30~16:50

関西情報・産業活性化センターにて実施

「英語プレゼンテーションの基礎」出席者：12名(1日目)、8名(2日目) (定員10名)

講師 Ian R.L. Smith氏 (奈良先端科学技術大学院大学)

【6】 支部講演会 2回

(1) 平成18年8月19日(土) 10:00~17:00

キャンパスプラザ京都 6階大学院共同サテライト第8講習室にて実施

「小中学生のための情報科学教室」出席者：小・中学生11名/保護者10名 計21名

講師：藤井 康夫氏 (株式会社 ロボメカクニクス研究所)

(2) 平成18年11月24日(金) 13:15~17:00

大阪市立大学文化交流センター (大阪駅前第2ビル6階) ホールにて実施

『Web2.0と自然言語処理』 出席者：78名

- ・「構造的言語処理による情報検索基盤技術」

講師：黒橋 禎夫氏 (京都大学 大学院情報学研究科)

- ・「Web2.0を目指すテキスト処理としてのブログマイニング」

講師：奥村 学氏 (東京工業大学 精密工学研究所理化学研究所)

- ・「次世代検索エンジンのための自然言語処理」

講師：永田 昌明氏 (NTTコミュニケーション科学基礎研究所)

【7】 シンポジウム支援

〈前期 2件〉

- ・「第10回コンピュータ犯罪に関する白浜シンポジウム」

主催：コンピュータ犯罪に関する白浜シンポジウム実行委員会

平成18年5月25日(木)~27日(土)

和歌山県情報交流センター、ホテルシーモアの2会場にて開催

- ・「第2回国際シンポジウム 多次元医用画像の知的診断支援」

主催：文部科学省特定領域研究「知的画像診断支援」

大阪大学大学院医学系研究科(共催)

平成18年7月2日(日) 大阪大学中之島センターにて開催

〈後期 1件〉

- ・「第12回公開シンポジウム『人文科学とデータベース』」

主催：第12回公開シンポジウム実行委員会

人文系データベース協議会

平成18年12月23日(土) 大阪大学中之島センターにて開催

【8】 学生奨励賞および国際情報五輪表彰

学生奨励賞3名（下記）を表彰

(1) ビジュアルインフォメーション研究会

氏名： 中島 卓也

所属： 大阪電気通信大学

論文名：スペクトルカメラを用いた蛍光特性と分光反射率の推定

(共同執筆：富永 昌治 (大阪電気通信大学))

(2) 環境知能研究会

氏名： 坂本 大介

所属： 公立はこだて未来大学

論文名：遠隔存在感メディアとしてのアンドロイド・ロボットの可能性

(共同執筆：神田 崇行 (ATR知能ロボティクス研究所)、小野 哲雄 (公立はこだて未来大学)、石黒 浩 (大阪大学)、萩田 紀博 (ATR知能ロボティクス研究所))

(3) VLSIシステム研究会

氏名： 西村 啓成

所属： 関西学院大学

論文名：高位合成システムCCAPにおけるハードウェア関数からのソフトウェア関数の呼び出し

(共同執筆：石浦 菜岐佐、石守 祥之 (関西学院大学)、神原 弘之 (京都高度技術研究所)、富山 宏之 (名古屋大学))

国際情報五輪表彰1名（下記）を表彰

2006年8月13日～20日にメキシコのユカタン半島にあるメリダ市で開催された、高校生以下を対象にした「第18回国際情報オリンピック」で、甲陽学院高（兵庫県）3年の今城健太郎さん（17）が銅賞を受賞したのを受け、関西支部から表彰。

氏名： 今城 健太郎

所属： 甲陽学院高校

以上

平成18年度 収支決算
(平成18年4月1日～平成19年3月31日)

(単位:円)

支出の部			収入の部		
科目	予算額	決算額	科目	予算額	決算額
業務委託費	1,820,000	1,820,000	本部交付金	4,550,000	4,550,000
事務費	189,000	250,838	事業収入	317,000	279,000
交通費	20,000	16,911	講演会	80,000	70,000
通信運搬費	20,000	72,796	支部大会参加費	170,000	168,000
印刷費	0	0	支部大会懇親会費	-	-
消耗品費	10,000	29,841	合同会議懇親会	40,000	23,000
備品費	0	0	セミナー参加費	27,000	18,000
雑費	10,000	2,290	雑収入	0	0
ホームページ管理費	129,000	129,000	受取利息	1,000	4,560
事業費	4,100,000	3,469,176			
評議員会・幹事会	500,000	596,275			
総会	150,000	147,942			
研究会	450,000	452,205			
セミナー	700,000	261,346			
見学会・講演会	400,000	384,968			
表彰費	100,000	82,375			
支部大会	1,200,000	1,072,070			
シボゾウ支援	600,000	471,995			
支出計	6,109,000	5,540,014	収入計	4,868,000	4,833,560
収支差額(新規繰越)	△ 1,241,000	△ 706,454			
予備費(次期繰越金)	6,988,089	7,522,635	前年度繰越金	8,229,089	8,229,089
合計	13,097,089	13,062,649	合計	13,097,089	13,062,649

一般会計貸借対照表
(平成19年3月31日現在)

(単位:円)

借方		貸方	
科目	金額	科目	金額
普通預金	22,635	繰越金	7,522,635
定期預金	7,500,000		
合計	7,522,635	合計	7,522,635

平成19年4月10日

上記監査の結果、適法・正確であったことを認めます。

[監査人]
所属機関名: 三菱電機(株) 先端総研
氏名: 辻野克彦



平成19年度 事業計画 (案)

平成19年度事業として、下記の事業を計画し、会員相互の啓発と交流を図る。

記

- 【1】 支部通常総会
議題1：新年度役員について
議題2：平成18年度事業報告ならびに収支決算承認について
議題3：平成19年度事業計画ならびに収支予算決定について
議題4：その他
記念講演会
- 【2】 役員会等 6回
幹事会および評議員会・幹事会合同会議を実施する。
- 【3】 支部大会
支部の発展をめざし、支部会員に有益かつ内容のある企画を実施する。
支部会員の研究発表の場を設ける。
- 【4】 研究会運営
ビジュアルインフォメーション研究会、VLSI システム研究会、環境知能研究会の
3つの研究会を継続する。
- 【5】 支部セミナー支部セミナー・講演会
以下のセミナー、講演会について実施する。実施にあたっては、支部会員にとっ
て有意義なテーマを選定する。
 - ・ セミナー
 - ・ 講演会
- 【6】 シンポジウム支援
関西で開催される国際・国内情報系シンポジウムに対して、支部のホームページ
で公募し、支援を行う。
- 【7】 表彰
関西支部規約第6条に則り、支部大会及び支部主催の研究会などで発表したもの
について、その成果を評価し、学生奨励賞及び特別奨励賞を贈呈する。
- 【8】 その他
関西情報関連学会連絡会の一員として、関西地区における情報関連学会との交流
を図る。

平成19年度 収支予算 (案)

(平成19年4月1日～平成20年3月31日)

支出の部				収入の部			
科 目	平成18年度(参考)		平成19年度	科 目	平成18年度(参考)		平成19年度
	予算	決算	予算		予算	決算	予算
業務委託費	1,820,000	1,820,000	1,760,000	本部交付金	4,550,000	4,550,000	4,400,000
事務費	189,000	250,838	185,000	事業収入	317,000	279,000	284,000
交通費	20,000	16,911	20,000	講演会	80,000	70,000	70,000
通信運搬費	20,000	72,796	20,000	支部大会参加費	170,000	168,000	170,000
印刷費	0	0	0	合同会議懇親会	40,000	23,000	24,000
消耗品費	10,000	29,841	10,000	セミナー参加費	27,000	18,000	20,000
備品費	0	0	0	受取利息	1,000	4,560	2,000
雑費	10,000	2,290	6,000				
ホームページ管理費	129,000	129,000	129,000				
事業費	4,100,000	3,469,176	4,400,000				
評議員会・幹事会	500,000	596,275	500,000				
総会	150,000	147,942	150,000				
研究会	450,000	452,205	450,000				
セミナー	700,000	261,346	700,000				
講演会	400,000	384,968	400,000				
表彰費	100,000	82,375	100,000				
支部大会	1,200,000	1,072,070	1,500,000				
シンポジウム支援	600,000	471,995	600,000				
支出計	6,109,000	5,540,014	6,345,000	収入計	4,868,000	4,833,560	4,686,000
収支差額	△ 1,241,000	△ 706,454	△ 1,659,000				
予備費(次期繰越金)	6,988,089	7,522,635	5,863,635	前年度繰越金	8,229,089	8,229,089	7,522,635
合計	13,097,089	13,062,649	12,208,635	合計	13,097,089	13,062,649	12,208,635

情報処理学会 関西支部 賛助会員 一覧 (平成19年5月15日 現在)

株式会社 アライドテレシス 開発センター
株式会社 エスケーエレクトロニクス
株式会社 NTTデータ関西
オムロン株式会社 京阪奈情報センタ
オムロンソフトウェア 株式会社
関西電力 株式会社
関電システムソリューションズ 株式会社
株式会社 国際電気通信基礎技術研究所
コニカミノルタテクノロジーセンター 株式会社
株式会社 コミュニチュア
三洋電機 株式会社
シャープ株式会社 技術本部
住友電気工業 株式会社
大和ハウス工業 株式会社
日本インターシステムズ 株式会社
株式会社 ピクセラ
富士通関西中部ネットテック 株式会社
富士通テン 株式会社
フジテック 株式会社
船井電機 株式会社
古野電気 株式会社
株式会社 プロアシスト
株式会社 堀場製作所
松下電器産業 株式会社 コーポレートR&D戦略室
松下電器産業 株式会社 パナソニックAVCネットワークス社
松下電工 株式会社
三菱電機コントロールソフトウェア 株式会社