

平成 23 年度 総会冊子

平成 22 年度事業・収支決算報告書 ならびに 平成 23 年度事業計画・収支予算書

情報処理学会関西支部

<http://www.ipsj.or.jp/sibu/kansai/ipsj-kansai/>

目 次

1. 平成 23 年度 情報処理学会関西支部 執行体制	1
2. 平成 23 年度 情報処理学会関西支部 評議員名簿	2
3. 平成 22 年度 事業報告	3
【1】通常総会・記念講演会	
【2】定例役員会等	
【3】定例外会議等	
【4】支部大会	
【5】支部研究会	
【6】支部セミナー	
【7】支部講演会	
【8】学生奨励賞	
【9】推薦論文	
4. 平成 22 年度 収支決算	9
5. 平成 23 年度 事業計画	10
6. 平成 23 年度 収支予算	11

掲載略

掲載略

平成 22 年度事業報告

【1】 通常総会・記念講演会

平成 22 年 5 月 24 日 (月) 14:20～16:35

京都産業技術研究所工業技術センター 2F 交流ホール にて実施

○通常総会／14:20～15:05

出席者：293 名 (委任状 254 名を含む)

本部理事による「学会の近況報告」／本部理事：佐藤 三久 (筑波大学)

○記念講演会／15:20～16:35

参加者：38 名

「我々の今後の課題」

都倉 信樹 (大阪電気通信大学)

○懇親会／17:00～19:00

KRP1 号館 1F レストラン PATIO にて実施

参加者：29 名

【2】 定例役員会等 5 回

○評議員会・幹事会合同会議

平成 22 年 5 月 24 日 (月) 13:00～14:00

(財)京都高度技術研究所 10F プレゼンテーションルーム にて実施

出席者：30 名 (評議員 12 名、幹事・オブザーバー 18 名)

○支部幹事会

平成 22 年 6 月 14 日、9 月 16 日、12 月 6 日

(財)京都高度技術研究所 10F プレゼンテーションルーム にて実施

○支部拡大幹事会

平成 23 年 2 月 28 日 第 1 回拡大幹事会

(財)京都高度技術研究所 10F プレゼンテーションルーム にて実施

【3】 定例会会議等 3 回

○支部大会実行委員会会議

平成 22 年 6 月 23 日 (水) 18:00～20:00 (財)京都高度技術研究所 にて実施

9 月 1 日 (水) 18:00～20:00 (財)京都高度技術研究所 にて実施

平成 23 年 2 月 21 日 (月) 奈良先端科学技術大学院大学 にて実施

【4】 支部大会

○第 9 回 情報処理学会関西支部 支部大会

平成 22 年 9 月 22 日 (水) 10:00～16:45

大阪大学中之島センター 3、4、5、7 階 にて実施

参加者：204 名 (特別講演講師除く)

特別講演講師：5 名 論文発表申込件数：90 件

【ものづくり基盤コンピューティングシステム】

- ・特別講演 1 件
「世界に広がる電子書籍サービス」
黒田 敏秋 (NTT ソルマーレ)
- ・一般講演 発表 12 件

【ソフトウェアとアルゴリズム】

- ・特別講演 1 件
「ソフトウェア開発プロジェクトの可視化（「見える化」）に関する
実証的な取り組みについて」
神谷 芳樹 (独立行政法人情報処理推進機構)
- ・一般講演 発表 12 件

【社会知能】

- ・特別講演 1 件
「高度な身体技能の獲得過程における非単調性—協調と分化—」
山本 知幸 (大阪大学)
- ・一般講演 発表 8 件

【情報技術と社会】

- ・一般講演 発表 8 件

【メディア・インタラクション】

- ・特別講演 1 件
「ウェブビジネスとウェブサイエンスの狭間で—Yahoo! JAPAN プロデューサーとして、
そして WebDB フォーラム実行委員としての経験から」
岡本 真 (アカデミック・リソース・ガイド株式会社)
- ・一般講演 発表 39 件

【ネットワーク】

- ・一般講演 発表 4 件

【並列分散処理】

- ・特別講演 1 件
「次世代スーパーコンピュータで目指す生命科学の大規模並列コード開発」
姫野 龍太郎 (独立行政法人理化学研究所)
- ・一般講演 発表 7 件

○懇親会／17:00～19:00

大阪大学中之島センター 10F 佐治敬三メモリアルホールにて実施

参加者：約 113 名

【5】支部研究会

(1) ものづくり基盤コンピューティングシステム研究会（第1期3年目）

■第1回研究会（支部大会）

支部大会の項目を参照

■第2回研究会

日 時：平成22年3月3日（木）15:00～18:00

場 所：兵庫県立大学大学院 応用情報科学研究科 大講義室

参加者：12名

以下の2件の招待講演話に引続き、ハイパフォーマンスコンピューティングと組込みシステム分野でのディペンダビリティを中心に自由な討論・意見交換を行った。

- ・ 「SPARC64™ VIIIfx～富士通次期スーパーコンピュータプロセサ」

吉田 利雄 氏（富士通（株）次世代テクニカルコンピューティング LSI 開発統括部 課長）

- ・ 「DARA: an adaptive space redundancy based processor design for energy-effective error toleration」

姚 駿（YAO, Jun）氏（奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 コンピューティング・アーキテクチャ講座 助教）

- ・ 自由討論・意見交換

(2) ユニバーサルコミュニケーション研究会（第1期3年目）

■第1回研究会

日 時：平成22年6月28日（月）14:00～17:30

場 所：NICT けいはんな研究所

参加者：16名（大学関係者11、その他5）

技術講演（5件）＋見学

■第2回研究会（支部大会）

支部大会【メディア・インタラクション】の項目を参照

（技術講演 16件、特別講演 1件）

■第3回研究会

日 時：平成22年12月21日（火）13:00～17:30

場 所：京都大学工学部 10号館

参加者：12名

技術講演（6件）＋見学

(3) 社会知能研究会（第1期2年目）

■第1回研究会（支部大会）

支部大会の項目を参照

■第2回研究会

日時：平成23年3月4日（金） 13:00～16:40

場所：大阪大学中之島センター 7階講義室

参加者：17名

特別講演 3件

- ・「ヒューマノイドに対する心理評価」

講師：上出 寛子氏

（大阪大学大学院基礎工学研究科 特任助教）

- ・「メディアとしてのロボット」

講師：齋藤 達也氏氏（東京芸術大学映像研究科）

- ・「概念図式の多元性と架橋可能性——「痛み」の概念を手がかりに——」

講師：井頭 昌彦氏（大阪大学大学院人間科学研究科 特任助教）

- ・特別講演講師らと参加者らによるフロアディスカッション

(4) 実証的ソフトウェア工学研究会（第1期1年目）

■第1回研究会（支部大会）

支部大会【ソフトウェアとアルゴリズム】の項目を参照

(5) 並列分散処理研究会（第1期1年目）

■第1回研究会（支部大会）

支部大会【並列分散処理】の項目を参照

【6】 支部セミナー

「英語プレゼンテーションの基礎」（2日間コース）

平成22年10月23日（土） 9:30～16:40

10月24日（日） 9:30～16:40

大阪大学中之島センター9F会議室にて実施

参加者：12名（定員10名）

講師：Ian R.L. Smith氏（奈良先端科学技術大学院大学）

【7】 講演会 2回

(1) 「小中学生のための情報科学教室『ピコクリケット・ワークショップ』」

平成22年8月7日（土） 10:00～16:30

近畿大学 本部キャンパス 38号館 2Fにて実施

参加者：30名（大人13人＋子供17人）

講師：山本 博史（近畿大学）

(2) 支部講演会『情報と環境 ～グリーンで効率的な社会を目指して～』

平成22年12月16日（木） 13:00～17:00

大阪市立大学 文化交流センター ホールにて実施

参加者：33名（定員100名）

- ・「エネルギーの情報化」の実現に向けた研究開発の現状」
松山 隆司（京都大学）
- ・「コンピュータサイエンスによる低炭素社会への試み」
佐藤 一郎（国立情報学研究所）
- ・「転換期の IT 産業、社会インフラとの連携強化」
桑津 浩太郎（株式会社野村総合研究所）

【8】 学生奨励賞

下記5名を表彰

氏 名：渡邊 良二
 所 属：奈良先端科学技術大学院大学
 論 文 名：「サイクルレベルの空間及び時間冗長化技術を融合させた高信頼プロセッサの
 提案」
 共同執筆者：姚 駿、中田 尚、嶋田 創、中島 康彦（奈良先端科学技術大学院大学）

氏 名：藤田 将司
 所 属：奈良先端科学技術大学院大学
 論 文 名：「OSS開発におけるパッチレビュープロセスの効率化に向けたコミッターの
 分類」
 共同執筆者：伊原 彰紀、大平 雅雄、松本 健一（奈良先端科学技術大学院大学）

氏 名：バスキ フランシスカ
 所 属：大阪大学
 論 文 名：「Analysis of tactile instructions used in the interaction with a humanoid
 robot」
 共同執筆者：ダーラリベラ ファビオ（パドヴァ大学）、港 隆史（JST ERATO 浅田共創知
 能システムプロジェクト）、石黒 浩（大阪大学）

氏 名：岩田 麻佑
 所 属：大阪大学
 論 文 名：「Webページに対する子供と大人の嗜好に関する調査」
 共同執筆者：原 隆浩、西尾 章治郎（大阪大学）

氏 名：船井 一
 所 属：関西学院大学
 論 文 名：「モノとコトに関連したwebページ検索」
 共同執筆者：小林 優也、岡留 剛（関西学院大学）

【9】 推薦論文

支部大会発表者より、下記2件を選出

著 者：藤坂 達也、李 龍、角谷 和俊

所 属：兵庫県立大学 環境人間学部

論文名：「地域イベント発見のためのジオタグ付マイクロブログを用いたノーマル
パターン検出」

著 者：西菌 和希、森崎 修司、松本 健一

所 属：奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科

論文名：「類似の差分の比較によるソースコードの特徴と読解時間の関係の分析」

以上

平成22年度 収支決算
(平成22年4月1日～平成23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	2,300,000	2,300,000	本部交付金	4,110,000	4,110,000
事務費	86,000	426,197	事務費	30,000	27,000
謝 金	—	20,833	合同会議懇親会	30,000	27,000
交 通 費	20,000	131,740			
会 議 費	—	242,811	事業収入	330,000	492,000
通信運搬費	5,000	12,870	講演会	10,000	12,000
印 刷 費	0	14,994	支部大会	300,000	437,000
消耗品費	8,000	469	セミナー	20,000	43,000
雑 費	3,000	2,480			
サーバ使用料	50,000	0	雑収入	0	62
			受取利息	0	52
事業費	3,000,000	1,803,690	その他収入	0	10
研究会	300,000	163,285			
セミナー	300,000	252,522			
見学会・講演会	300,000	204,704			
表彰費	70,000	45,100			
支部大会	1,400,000	1,138,079			
合同会議/総会	630,000	—			
支出計	5,386,000	4,529,887	収入計	4,470,000	4,629,062
収支差額(新規繰越)	△ 916,000	99,175			
予備費(次期繰越金)	5,781,004	6,796,179	前年度繰越金	6,697,004	6,697,004
合 計	11,167,004	11,326,066	合 計	11,167,004	11,326,066

平成 23 年度 事業計画 (案)

平成 23 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 22 年度事業報告ならびに収支決算報告について
 - 議題 3 : 平成 23 年度事業計画ならびに収支予算について
 - 議題 4 : その他・記念講演会

- 【2】 役員会等 5 回
拡大幹事会、幹事会および評議員・幹事会合同会議を実施する。

- 【3】 支部大会
支部大会実行委員会を設け、支部の発展を目指し、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】 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

- 【5】 研究会運営
ものづくり基盤コンピューティングシステム研究会、社会知能研究会、実証的ソフトウェア工学研究会、並列分散処理研究会の 4 つの研究会を継続するとともに新たな研究会の募集・設立を目指す。

- 【6】 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、学生奨励賞等を贈呈する。

以上

平成23年度 収支予算(案)

(平成23年4月1日～平成24年3月31日)

(単位:円)

支 出 の 部				収 入 の 部			
科 目	平成22年度		平成23年度	科 目	平成22年度		平成23年度
	予算	決算	予算		予算	決算	予算
業務委託費	2,300,000	2,300,000	2,300,000	本部交付金	4,110,000	4,110,000	4,000,000
事務費	86,000	426,197	561,000	事務費	30,000	27,000	30,000
謝金	—	20,833	21,000	合同会議懇親会	30,000	27,000	30,000
交通費	20,000	131,740	129,000				
会議費	—	242,811	320,000	事業収入	330,000	492,000	430,000
通信運搬費	5,000	12,870	15,000	講演会	10,000	12,000	10,000
印刷費	0	14,994	15,000	支部大会	300,000	437,000	400,000
消耗品費	8,000	469	8,000	セミナー	20,000	43,000	20,000
雑費	3,000	2,480	3,000				
サーバ使用料	50,000	0	50,000	雑収入	0	62	0
				受取利息	0	52	0
事業費	3,000,000	1,803,690	2,310,000	その他収入	0	10	0
研究会	300,000	163,285	300,000				
セミナー	300,000	252,522	270,000				
見学会・講演会	300,000	204,704	270,000				
表彰費	70,000	45,100	70,000				
支部大会	1,400,000	1,138,079	1,400,000				
総会/評議員会・幹事会	630,000	—	—				
支出計	5,386,000	4,529,887	5,171,000	収入計	4,470,000	4,629,062	4,460,000
収支差額	△ 916,000	99,175	△ 711,000				
予備費(次期繰越金)	5,781,004	6,796,179	6,085,179	前年度繰越金	6,697,004	6,697,004	6,796,179
合計	11,167,004	11,326,066	11,256,179	合計	11,167,004	11,326,066	11,256,179

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

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

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

シャープ株式会社研究開発本部

独立行政法人情報通信研究機構

住友電気工業株式会社

パナソニック株式会社 AVCネットワークス社 技術統括センター

パナソニック株式会社 コーポレートR&D戦略室

パナソニック電工株式会社

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

株式会社堀場製作所

株式会社マイクロアド

三菱電機コントロールソフトウェア株式会社