平成 24 年度
電子情報通信学会北海道支部
総合報告会

1. 日時　平成 24 年 5 月 14 日（月）15:30～

2. 場所　北海道大学ファカルティハウスエンレイソウ　第 1 会議室

3. 議題　平成 23 年度事業報告
平成 23 年度収支決算報告
会員現況
平成 24 年度支部役員改選結果
平成 24 年度事業計画および予算案
平成 24 年度支部学生会組織と学生会連絡会委員
新任役員紹介
前任支部長挨拶

1. 平成 23 年度事業報告

1.1 総会

平成 23 年 5 月 25 日(月)　札幌パークホテル

・平成 22 年度事業報告
・平成 22 年度収支決算報告
・会員現況報告
・平成 23 年度支部役員改選結果
・平成 23 年度事業計画および予算案
・平成 23 年度支部学生会組織と学生会連絡会委員
・特別講演

演題：東日本大震災における NHK の緊急報道と被災者支援の取り組み
講師：鈴木　啓三郎　氏（NHK 札幌放送局技術部　技術部長）
共催：電子情報通信学会，映像情報メディア学会　各北海道支部

1.2 役員会

第 1 回：平成 23 年 5 月 25 日（水）

・新旧役員引継

第 2 回：平成 23 年 9 月 29 日（木）

・役員の交代について
・学生会活動について
・学生員表彰について
・支部活動状況および今後の予定について
・電気・情報関係学会北海道支部連合大会の進捗状況について
・平成 24 年度支部役員候補の推薦依頼について
・第 1 回支部連絡会報告（新法人化に関わる規定変更等）

第 3 回：平成 23 年 12 月 14 日（水）

・平成 23 年度事業中間報告
・平成 23 年度会計中間報告
・平成 24 年度支部役員候補について
・平成 24 年度支部学生会顧問について
・平成 24 年度事業計画および予算について
・平成平成 23 年度インターネットシンポジウムについて
・平成 24 年度専門講習会について
・平成 24 年度総会（総合報告会）および第 1 回役員会（支部運営委員会）・学生会顧問会議について

第 4 回：平成 24 年 4 月 6 日（金）

・平成 23 年度事業報告(案)
・平成 23 年度会計収支決算報告(案)
・会員現況
・平成 24 年度支部役員改選結果および支部役員(案)
・平成 24 年度事業計画(案)および予算(案)
・平成 24 年度支部学生会組織(案)と学生会連絡会委員(案)

・平成 24 年度支部総合報告会予定

1.3　講演会

4 件の講演会が開催（主催，共催，協賛）され，合計 4 名の講師による講演が実施された.

1.　日　時：平成 23 年 11 月 4 日（金）
　　場　所：北海道大学情報科学研究科　11 階　大会議室
　　演　題：The Next Generation Digital Signal Processing
　　講　師：Kosin Chamnongthai 氏
　　(King Mongkut’s University of Technology Thonburi　教授)
　　共　催：電子情報通信学会北海道支部，IEEE 札幌支部

に始まり，計 4 回

1.4.　見学会

本年度は実施なし.

1.5　電気・情報関係学会北海道支部連合大会

(1) 大会次第

日　　時　：平成 23 年 10 月 22 日（土），23 日（日）
場　　所　：公立はこだて未来大学（平成 22 年度第 3 回実行委員会決定）
講演件数　：一般講演 197 件
特別講演　：1 件
　演　題　アメーバの問題解決法 －適応能から情報処理へ－
　講演者　中垣　俊之 氏（公立はこだて未来大学システム情報科学部　教授）

(2) 実行委員会

第 1 回：平成 23 年 5 月 12 日（木）　実行委員会組織･日程･会場･賛助依頼等
第 2 回：平成 23 年 9 月 29 日（木）　座長候補者･大会･賛助金の入金状況等
第 3 回：平成 23 年 11 月 29 日（火）　大会の報告･若手講演者表彰等

(3) 決算報告

支出：2,073,272 円

(4) 若手研究者表彰制度表彰者（氏名・所属(講演当時)・題目）

若手優秀論文発表賞

山本　直人　君　(北海道大学)
「5 軸能動制御形ベアリングレスキャンドモータポンプに関する基礎特性の検証」
安永　章人　君　(北海道大学)
「配電系統における負荷量と PV 出力のオンライン分離手法の検討～適応的時間窓選択手法の検討～」
真鍋　勇介　君　(北海道大学)
「信頼度を考慮した再生可能エネルギー発電を含む電源の価値評価」
横田 卓也　君　(北見工業大学)
「TRIES 蒸気の電子衝突断面積の推定」
櫻井　洋平　君　(北海道大学)
「NLD プラズマの解析(XVIII)-プラズマ維持への空間電位の寄与-」
河村　由文　君　(北海道大学)
「頭部に医療用金属プレートを埋め込んだ人体の SAR 評価」

伊藤　裕一郎　君(北海道大学)

「2-GHz 帯アンテナ一体型 F 級増幅器の基礎検討」

高林　正典　君　(北海道大学)

「自己参照型ホログラフィックメモリのための位相コード多重法」

高橋　信太郎　君(北海道大学)

「数値予報における予報誤差の解析に関する検討」

竹下　大樹　君　(秋田工業高等専門学校)

「爆発の粒子ベースビジュアルシミュレーションにおけるマーカー粒子に関する検討」

(注) 副賞は現金 1 万円

(5) 平成 24 年度開催予定

日　時：平成 24 年 10 月 20 日（土), 21 日（日）
場　所：北海道大学
主当番学会　：電子情報通信学会北海道支部
補助当番学会：照明学会北海道支部

1.6　専門講習会

1. 平成 24 年 1 月 23 日（月), 27 日（金）
場所：公立はこだて未来大学　595 教室
演題：組み込みシステムとイノベーション
講師：廣本　寿夫 氏（㈱ワイドブック）
演題：UML モデル開発の“ここが知りたい“
講師：渡辺　博之 氏, 吉村　美紀 氏（㈱エクスモーション）

1.7　その他の事業

(1)「第 11 回ロボットトライアスロン」に対して，共催金 5 万円を交付した.

日　時：平成23年10月2日（日）
場　所：北海道工業大学

(2) 大規模災害と情報通信セミナーに対して，共催金 10 万円を交付した.

日　時：平成24年3月1日（木）
場　所：札幌第１合同庁舎２階　講堂

1.8　学生会顧問会議

第 1 回　：平成 23 年 5 月 25 日（水）　　(第 1 回役員会と合同開催)
第 2 回　：平成 23 年 9 月 29 日（木）　　(第 2 回役員会と合同開催)
第 3 回　：平成 23 年 12 月 14 日（水）　　(第 3 回役員会と合同開催)
第 4 回　：平成 24 年 4 月 6 日（金）　　(第 4 回役員会と合同開催)

1.9　学生会研究発表会

開催期間：平成 24 年 2 月 8 日（水）～2 月 15 日（水）
発表数　：5 大学 22 件
表　　彰：優秀発表賞　　後藤　裕之 君　　(室蘭工業大学)
　　中島　裕貴 君　　(北見工業大学)

1.10 学生会講演会

第１回（北見工業大学）

日　時：平成23年10月29日（金）

場　所：北見工業大学　E233講義室

演　題：先端LSIと薄膜技術

講　師：中村　友二 氏(富士通研究所 基盤技術研究所　所長代理)

に始まり，計４回

1.11 学生ブランチ講演会

日　時：平成23年12月17日（金）

場　所：北海道大学情報科学研究科　A12講義室

演　題：行動情報の常時記録を実用化するウェアラブルセンサの研究開発

講　師：田中　毅 氏（㈱日立製作所 基礎研究所）

1.12 学生会見学会

第１回　日　時：平成 24 年 2 月 29 日（火）

見学先：テレビ北海道（TVh）

参加費：無料

参加者：22 名

1.13 北海道支部学生員表彰制度

平成 23 年度電子情報通信学会北海道支部表彰者（学生員奨励賞）

岩崎　　航 君	北海道大学大学院情報科学研究科　メディアネットワーク専攻
小柳　智之 君	北海道大学大学院情報科学研究科　メディアネットワーク専攻
石坂　雄平 君	北海道大学大学院情報科学研究科　メディアネットワーク専攻
桂井麻里衣 君	北海道大学大学院情報科学研究科　メディアネットワーク専攻
秋保　貴史 君	北海道大学大学院情報科学研究科　情報エレクトロニクス専攻
池内　昭朗 君	北海道大学大学院情報科学研究科　情報エレクトロニクス専攻
坂野　遼平 君	北海道大学大学院情報科学研究科　複合情報学専攻
伝住　周平 君	北海道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
阿部　恒介 君	北見工業大学大学院工学研究科　情報システム工学専攻
中島　裕貴 君	北見工業大学大学院工学研究科　電気電子工学専攻
佐藤　亮人 君	北見工業大学大学院工学研究科　電気電子工学専攻
Uthai Phommasak 君	室蘭工業大学大学院工学研究科　情報電子工学系専攻
紺野　健幸 君	北海道工業大学大学院工学研究科　電気工学専攻
石川　圭佑 君	公立はこだて未来大学大学院　システム情報科学研究科
桜井　貴幸 君	公立はこだて未来大学大学院　システム情報科学研究科
松田　和也 君	千歳科学技術大学大学院光科学研究科　光科学専攻

以上16名

（注）副賞は図書券2万円

2. 平成 23 年度収支決算報告

（平成 24 年 3 月 31 日締め）

2.1 収入の部

項　　目	予　　算	実　収　入
本部からの受入金	**4,294,500**	**4,294,500**
本部交付金	2,246,000	2,246,000
学生会交付金	598,500	598,500
専門講習会補助金	500,000	500,000
事務委託費	950,000	950,000
学生基金からの受入	**500,000**	**500,000**
事業収入	**50,000**	**82,356**
講演会収入	0	0
シンポジウム収入	0	0
見学会収入	0	0
論文集売上	0	0
その他事業収入	50,000	82,356
財産運用収入	**1,000**	**485**
収　入　合　計	4,845,500	4,877,341 (31,841)

2.2 支出の部

項　　目	計　　画	実　支　出
事業費	**2,678,500**	**1,753,303**
・講演会費	300,000	93,750
・シンポジウム経費	0	0
・見学会費	10,000	0
・講習会費	70,000	0
・専門講習会費	500,000	266,523
・連合大会費	350,000	350,000
・表彰経費	200,000	200,000
・学生向け事業経費	598,500	227,174
・周年事業経費	0	0
・その他事業費	150,000	150,682
・学生増強活動費	500,000	465,174
会議費	**900,000**	**792,168**
・総会費	300,000	277,307
・役員会費	300,000	214,666
・その他会議費	300,000	300,195
事務費	**307,000**	**734,113**
事務委託費	**950,000**	**950,000**
雑支出	**10,000**	**0**
予備費	**0**	**0**
本部への戻入金	**0**	**647,757**
支　出　合　計	4,845,500	4,877,341

3. 会員現況

項目	平成 24 年 3 月	平成 23 年 3 月	増減
名 誉 員	1	1	0
正 員	４８２	４９５	－１３
学 生 員	１７５	２２０	－４５
特 殊 員	4	5	－1
維 持 員	4	4	0
合 計	６６６	７２５	－５９

4．平成 24 年度支部役員改選結果

投票総数 63 票，投票率 12%

投票の結果，下表の諸氏が当選しました．　（敬称略）

支部長　（1 名選定）	小川　恭孝	北海道大学大学院　情報科学研究科 メディアネットワーク専攻・教授
庶務幹事（1 名選定）	齋藤　孝之	ＮＴＴ東日本　ネットワーク事業推進本部 研究開発センタ開発企画（札幌）・担当課長
会計幹事（1 名選定）	村上　賢司	ＮＨＫ札幌放送局技術部(企画）・チーフ・エンジニア
評議員　（4 名選定）	小林　正樹 野矢　厚 長谷川　弘治 味藤　敏弘	ＮＴＴ東日本　北海道支店設備部・部長 北見工業大学電気電子工学科・教授 室蘭工業大学情報電子工学系専攻・教授 札幌テレビ放送株式会社　技術局・局次長

平成 24 年度支部役員　（敬称略）

役員名	新任	留任	退任
支部長	小川　恭孝　(北大)		前田　純治　(室工大)
庶務幹事	齋藤　孝之　(NTT 東日本)	西村　寿彦　(北大)	齋藤　孝之　(NTT 東日本)
会計幹事	村上　賢司　(NHK)	塩谷　浩之　(室工大)	村上　賢司　(NHK)
評議員	前田　純治　(室工大）※ 宮永　滋己　(室工大）※ 富田　章久　(北大）※ 味藤　敏弘　(STV) 小林　正樹　(NTT東日本) 長谷川　弘治 (室工大) 野矢　厚　(北見工大)	荒木　健治　(北大) 三橋　龍一　(道工大) 魚住　純　(学園大) 藤野　雄一　(未来大) 渡辺　正喜　(総務省) 鈴木　啓三郎 (NHK) 三浦　和則 (富士通ｵﾌﾟﾃｨｶﾙｺﾝﾎﾟｰﾈﾝﾂ) 斉藤　圭二　(HTB)	野島　俊雄　(北大）※ 宮永　滋己　(室工大）※ 高橋　庸夫　(北大）※ 鳥羽　啓一　(TVｈ) 小林　正樹　(NTT東日本) 佐賀　聡人　(室工大) 柏　達也　(北見工大)

※　支部長選任で任期１年

平成２４年度より，新支部規定に従い「支部役員」→「支部運営委員」,「評議員」→「支部委員」と読み替える．

5. 平成 24 年度事業計画・予算

5.1　事業計画

北海道支部では、下記の考え方に基づいて、来年度の事業計画をたてることとする。

◇毎年、実施していて効果的な事業を継続する

・支部連合大会　　・各種講演会（学生向けを含む）　　・学生会見学会

◇北海道支部ならではの施策を実施する

・インターネットシンポジウム　　・参加型の専門講習会（今年度は試験実施）

◇最近、問題となっている“若者の理科離れ”を防ぐための施策を実施する

・おもしろ科学実験　・ロボット・トライアスロン　・その他様々な理科実験等

1．事業

1-1．一般事業

ア．講演会：本支部主催のもの 10 回を予定する

イ．支部連合大会：電気・情報関係学会で組織された連合大会を 1 回開催する

ウ．見学会：本支部の主催するもの 1 回を予定する

エ．専門講習会：講演と実習を伴う講習会を学生向けに行う．今年度は試験実施として1回を予定

「組み込みプラットフォームの開発と利用実践」会場：室蘭工大

1-2．教育事業

道内各地の大学等が企画する小中高生向けイベントを共同主催する（3件を予定）

1-3．学生会事業

ア．講演会：本支部学生会の主催するもの5回を予定する

イ．見学会：本支部学生会の主催するもの2回を予定する

ウ．インターネットシンポジウム：インターネット上で論文発表を行う（1回を予定）

エ．北海道大学よりブランチ継続の申請があったので，これを認め講演会等の企画を行ってもらう

2．選奨

ア．支部内の各大学から学生員を推薦してもらい，その中から優秀なもの（学生会員数の10%以下）に対して学生奨励賞を授与する

イ．インターネットシンポジウムで発表した学生員の中から優秀なもの（講演件数の 10%以下）に対して優秀発表賞を授与する

ウ．電気・情報関係学会北海道支部連合大会で発表した学生員の中から優秀なもの（講演件数の10%以下）に対して若手優秀論文発表賞を授与する

5.2　予算

収　　入		支　　出	
項　　目	金　　額	項　　目	金　　額
本部からの受入金	**5,544,000**	**事業費**	**2,521,000**
・会員のための受入金		・講演会費	488,000
		・見学会費	3,000
・学生員のための受入金		・専門講習会費	232,000
・学生員のための		・連合大会費	351,000
受入金		・表彰経費	410,000
・学生ブランチ		・学生向け事業経費	792,000
		・その他事業費	250,000
事業収益	**0**	**会議費**	**1,050,000**
		・総会費	250,000
財産運用収入	**1,000**	・役員会費	400,000
・　財産運用収入	1,000	・その他会議費	400,000
		事務費	**1,018,000**
		・事務所経費	618,000
		・事務諸経費	400,000
		事務委託費	**950,000**
合　　計	**5,544,000**	合　　計	**5,544,000**

※ 2月20日本部理事会にて承認

6. 平成 24 年度支部学生会組織と学生会連絡会委員

1. 学生会役員校（任期１年）

幹事校　北海道大学

副幹事校　北見工業大学
北海道工業大学
室蘭工業大学
公立はこだて未来大学

2. 学生会委員（任期１年）

幹事校　3 名

副幹事校　1 名

3. 学生会顧問（任期１年）

富田　章久　氏　北海道大学大学院　情報科学研究科　情報エレクトロニクス専攻　教授

松崎　博季　氏　北海道工業大学　創生工学部　情報フロンティア工学科　准教授

田口　健治　氏　北見工業大学 電気電子工学科　准教授

宮永　滋己　氏　室蘭工業大学 応用理化学系専攻　教授

寺沢　憲吾　氏　公立はこだて未来大学 システム情報科学部 情報アーキテクチャ学科 助教

4. 支部運営委員（本部学生会連絡会委員）（任期１年）

富田　章久　氏　北海道大学大学院　情報科学研究科　情報エレクトロニクス専攻　教授

宮永　滋己　氏　室蘭工業大学 応用理化学系専攻　教授

5. 本部代議員（任期１年）

宮永　滋己　氏　室蘭工業大学 応用理化学系専攻　教授