

平成25年度 事業実施報告書

第1 建築に係る調査・研究・開発に関すること

1 特定専門研究委員会の設置・活動・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 【継1事業】

本年度では、以下の5つの研究委員会が活動した。

・平成20年度設置・平成25年度継続

①「低強度コンクリート建物の耐震技術研究委員会」 (委員長 植松武是氏)

なお、平成26年3月3日に「低強度コンクリート研究委員会研究紹介」セミナーを開催し、JCI中国支部より講師を招き情報交換を行った。

②「マンション等の耐震性向上のための研究委員会」 (委員長 石山祐二氏)

・平成23年度設置・平成25年度継続

③「CB帳壁・臥梁構造規定の研究委員会」 (委員長 植松武是氏)

(旧 メーソンリー造の面外方向応力に対する構造規定の研究委員会)

平成26年2月に委員会報告書を作成し、活動を終了した。

・平成24年度設置・平成25年度継続

④「CB造の耐震診断基準及び補強法検討委員会」 (委員長 吉野利幸氏)

⑤「木造住宅の構造設計技術と普及に関する研究委員会」 (委員長 奈良謙伸氏)

平成26年度に「混構造3階建て住宅の構造計算(枠組壁工法)」を作成し、活動を終了した。

2 調査研究等受託事業の実施・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 【その他事業】

本年度には、下記の4件の調査研究受託事業を実施した。

①「札幌版次世代住宅性能評価業務」 (委託者：札幌市)

札幌市では、独自の断熱・気密性能基準として、「札幌版次世代住宅基準」を平成23年度に規定しており、省エネルギー住宅を普及させることによって平成32年までに約29万トンのCO2削減(平成19年比)を目指している。

本業務は、建築主等が基準適合住宅の認定を受けるために札幌市に申請した申請書及び設計図書等について、「札幌版次世代住宅性能評価申請書の手引き」及び「札幌版次世代住宅基準技術解説書」に沿って審査を行い、またこれに係る事業者等からの技術的な相談などに応じるものであり平成24年度から継続して受託した。

期間：平成25年4月1日～平成26年3月31日 受託金額：1,824,270円

②「R・M・Hマンションの劣化調査」 (委託者：R・M・Hマンション管理組合)

R・M・Hマンションの躯体劣化の調査・評価に関する委託を受け調査委員会を設置して検討を行った。

期間：平成25年7月1日～平成25年10月15日 受託金額：8,756,321円

③ 「R・Nマンション調査」 (委託者：R・Nマンション販売元)

R・Nマンションのスリーブ孔不具合に伴う建物の安全性の検証に関する委託を受け調査委員会を設置して検討を行った。

期間：平成25年9月1日～平成26年1月31日 受託金額：1,764,000円

④ 「滝の上発電所建屋改修の現地技術支援業務」 (委託者：北海道企業局)

平成24年度に受託し設計を行った北海道企業局が管理運営している滝の上発電所の建屋の補強・補修工事の実施にあたり、施工技術支援業務の委託を受け実施した。

期間：平成26年1月10日～平成26年3月31日 受託金額：798,000円

第2 住宅・建築に係る事業に関すること

1 コンサルタント事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・【継1事業】

平成20年度より実施している当事業について、今後のコンサルト件数の拡大を図るため、コンサルトの対象を会員企業から会員外に拡大して、さらに新たなコンサルタントを選任し、次年度の活動に向けての具体的準備を行った。

2 B I S 認定・登録事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・【その他事業】

B I S 認定事業について、今年度は下表のように認定制度運営委員会を1回、試験講習委員会を5回開催した。また、B I S 新規認定のための養成講習会2回と試験の実施、およびB I S 更新講習会を5回（札幌3回、旭川、帯広）実施した。また、平成16年度から始めたB I S-Eの試験（書類試験・面接試験）を2回実施した。

今年度の更新講習会は、北海道住宅・建築生産体制強化推進協議会が実施する国土交通省の補助事業「住宅省エネルギー技術講習会（設計者向け）」を兼ねるものとして実施した。

委員会	回数	開催日	場所
B I S 認定制度運営委員会	第1回	平成26年2月21日	KKR ホテル札幌
B I S 試験講習委員会	第1回	平成25年4月24日	札幌エルプラザ
	第2回	平成25年7月17日	札幌エルプラザ
	第3回	平成25年11月7日	札幌エルプラザ
	第4回	平成25年12月24日	札幌エルプラザ
	第5回	平成26年2月21日	KKR ホテル札幌

平成 25 年度 B I S 認定 講習会・試験等 の実施日

行事名	B I S 更新講習会					B I S 養成講習会		B I S 認定試験	B I S - E 試験	
	旭川市	帯広市	第 1 回	第 2 回	第 3 回	第 1 回	第 2 回		第 1 回	第 2 回
			書類締切日 25. 8. 28 (水)	書類締切日 26. 2. 19 (水)						
開催年月日 (曜日)	25. 12. 10 (火)	25. 12. 13 (金)	26. 1. 17 (金)	26. 2. 4 (火)	26. 2. 12 (水)	26. 1. 20 (木)	26. 1. 29 (水)	26. 2. 16 (日)	書類審査 25. 9. 2 (月)	書類審査 26. 2. 24 (月)
時間	9:30 ~ 17:00	9:30 ~ 17:00	9:30 ~ 17:00	9:30 ~ 17:00	9:30 ~ 17:00	9:30 ~ 17:00	9:30 ~ 17:00	13:30 ~ 16:00	面接審査 25. 9. 6(金)	面接審査 26. 2. 27 (金)
場所	(財)道北 地域旭川 地場産業 振興セン ター	帯広経済 センター ビル	北海道 建設会館 9階 (大ホー ル)	北海道第 2水産ビ ル8階 (8 A 会 場)	北海道 建設会館 9階 (大ホー ル)	北海道 建設会館 9階 (大ホー ル)	北海道 建設会館 9階 (大ホー ル)	北海道 建設会館 9階 (大ホー ル)	KKR ホテル 札幌 4 階	KKR ホテル 札幌 4 階

3 住宅リフォーム事業 (補助事業を含む) 【その他事業】

住宅リフォーム事業部(部長：安田敦司氏)運営委員会を7回開催し、活動内容の企画・実施を行った。また、平成20年5月に当協会が「北海道住宅リフォーム推進協議会」に入会し、当協会の石山会長が推進協議会の会長に就任して活動を継続している。

【補助事業】

- ① 国交省：一般社団法人住宅リフォーム推進協議会に申請していた「北海道地域住宅リフォーム推進事業」が採択され、平成25年9月17日付で契約した。契約金額は830,250円。事業内容として、消費者向け「北海道の住まいのリフォーム」を情報としたセミナーの開催、事業者向け「ストック形成に向けたリフォーム」を中心としたセミナーの開催などである。この事業内容の一部を北海道住宅リフォーム推進協議会に、「25年度北海道住宅リフォームセミナー開催等事業」として委託した。委託金額は283,400円。

4 住宅リフォーム事業者登録事業 【その他事業】

北海道内における住宅リフォーム事業者の登録制度については、平成21年2月より登録申請受付を開始した。平成26年4月1日現在、登録されている事業者は146社である。

5 北海道住宅検査人登録事業 【その他事業】

当協会は、北海道R住宅推進協議会が制度設計した既存住宅の現況調査と改修アドバイスを行う「北海道住宅検査人」の認定登録業務の実施機関に平成21年6月に指定された。平成25年6月14日、札幌市において登録に必要な講習会を実施した。受講者は15名。平成25年度末現在の登録者数は151名である。

第3 建築等の普及・啓発に関すること

1 H o B E A 講演会 2014 の開催・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・【継1事業】

平成25年度はフォーラムの形式ではなく講演会として、平成26年1月30日（木曜日）札幌エルプラザ 3階 ホール（札幌市北区北8条西3丁目）において、「豊かで安心な建築を次世代につなぐ」をテーマに開催した。

内容としては、北海道大学名誉教授 当協会会長の石山 祐二氏が「建築構造の安全性」と題して講演した。また、北海道大学大学院工学研究院 教授の岡田 成幸氏が「防災私論：災害発生の要因と解決策」、北海道立総合研究機構北方建築総合研究所 環境科学部長 鈴木大隆氏が「エネルギーと建築環境の質の両立を目指して」、東京学芸大学 名誉教授 小澤紀美子氏が「住建築と住まい・住環境教育」と題し講演した。

この講演会には、当協会々員を始め一般関係者を含めて、104名の参加があった。また、終了後に懇親会が開催され、30名の参加を得た。

2 記念講演の開催・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・【継1事業】

平成25年5月22日（水）ホテルガーデンパレスにおいて、以下の演題で記念講演が開催された。参加者は約60名

- ・「自然エネルギーを楽しむ生活と住まいづくり」

（北海道の特質を生かす自然エネルギー利用の研究委員会報告より）

東海大学国際文化学部 教授 石田 秀樹氏

3 機関紙「会報NO.10」の発行・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・【継1事業】

当協会の機関紙は、「会報 No10」として平成26年1月に発行された。

内容としては、前回同様、三研究会がそれぞれの分野を受け持って構成する形を踏襲したが、まず巻頭に、当協会会長である石山祐二氏からの「北海道建築技術協会の課題と大地震への備え」と題する寄稿を掲載した。

そのほか、各研究会が担当し、構成した内容は、次のとおりである。

◎ メーソンリー建築研究会

- ・煉瓦の積み方パターン

独立行政法人 建築研究所 建築生産研究グループ長 長谷川直司

- ・SCALETTAー狭小地における型枠コンクリートブロック造ー

(株) n Aナカヤマアーキテクト

中山 眞琴

- ・中間免震建物の外装乾式レンガ積み

(株) 久米設計

三浦健・森泰彰

- ・特定専門研究委員会

メーソンリー造の面外方向応力に対する構造規定の研究委員会報告

植松武是

◎ 外断熱建築研究会

- ・外断熱外装材としてのコンクリートブロック (株) アトリエブシク

菅沼秀樹

- ・高断熱療養施設「太陽の家」のエネルギー消費実態

北海道大学大学院 工学研究院准教授

森太郎

- ・厚別の小規模分譲マンションの外断熱改修 (有)大橋建築設計室 大橋周二
- ・大阪より寄稿 札幌の外断熱改修マンションを見学して
特定非営利活動法人 集合住宅維持管理機構 主任専門委員 宮崎雅司
- ・外断熱東京セミナー 「省エネの時代に改めて外断熱を考える」
パラマウント硝子工業(株) 松田未紘

◎ 建築診断研究会

- ・江別第二小学校煉瓦校舎解体工事見学 (一社)北海道建築技術協会 理事 駒木根洋一
- ・特定専門研究委員会
C B造耐震診断規準及び補強法検討委員会(中間報告)
木造の構造設計技術と普及に関する研究委員会(中間報告)

北海道立総合研究機構 建築研究本部 北方建築総合研究所 植松武是

◎日本建築学会・委員会の動き (一社)全国建築コンクリートブロック工業会の動き

◎ 住宅リフォーム事業部の活動

- 1. 「性能向上リフォーム」の推進に関する情報発信 2. 国費による補助事業の申請

◎協会事業部：最近の活動紹介

- 1. BIS認定事業 2. 北海道住宅リフォーム事業者登録制度 3. 北海道住宅検査人制度

◎ 協会が頒布している本・報告書、無料提供している冊子

◎ 事務局から

なお、例年協会会報には「会員紹介」のページを設け、掲載の法人会員から広告代をいただいているが、今回の会報No. 10には9社の掲載があった。

4 普及啓発資料の作成等 【その他事業】

(1) 既刊普及資料の頒布 (主なもの)

・「よくわかる! 外断熱工法」	11 冊
・「RC造 外断熱工法ハンドブック-2003年版-	1 冊
・「快適で長持ちする住まいへのリニューアル」	2 冊
・「RC造 外断熱の疑問に答える」	12 冊
・「B I S 北方型住宅の熱環境計画」講習会以外で	32 冊
・「高性能リフォームの計画」講習会以外で	6 冊
・「住まいの高性能リフォームの技術」	2 冊
・「住まいの高性能リフォームの技術」事例編	3 冊
・「R C造 外断熱改修工法ハンドブック」	28 冊

5 ホームページの改訂運用 【継1事業】

平成17年において開設した当協会のホームページについては、当協会の決定事項を始め、諸行事・諸案内、活動内容を掲載し、また、必要に応じて関係他団体・機関等が主催する行事・会合を案内する等の利用を図っている。平成25年度では、新規事業・情報等の掲載、各内容の更新を行った。また、当協会会長石山祐二氏の(一社)建築研究振興協会「建築の研究」に連載されている「ちょっと真面目チョット皮肉」シリーズを、本協会HPに転載することの了承を得て、連載コラムとして掲載している。

第4 建築技術者・技能者等の育成・研修に関すること

1 外断熱関係研修会(会員向け) 【継1事業】

・平成25年7月19日(金)、札幌エルプラザにおいて、会員及び関係社員を対象とした外断熱研修会(「メディアが伝えないエネルギー・環境問題の真実」講師:鈴木憲三氏、「既存建物の外断熱改修事例報告」講師:大橋周二氏)を開催し、51名の参加があった。また、終了後恒例の外断熱ビール会がサッポロビール園で開催され、45名の参加があった。

2 技術者向けセミナー、説明会の開催 【継1事業】

① 平成25年6月26日(水)、北農健保会館 3階 芭蕉において、「北海道型低炭素住宅の開発」報告会(趣旨説明:北方建築総合研究所 福島明氏、「EPS断熱材による超高断熱外装システムの開発」発表者:岩倉化学工業(株) 矢野隆幸氏、「木製1W窓の開発」発表者:ユーロハンズ(株) 小川大輔氏、「住宅向け仮設型太陽電池システムの開発」発表者:㈱ホーム企画センター 森田孝之氏、㈱Mr. ルーフマン 秋山信介氏、「ローコスト地中熱利用システムの開発」発表者:北方建築総合研究所 月館司氏、工業試験場 白土博康氏)を開催し、53名の参加があった。

なお、本件は平成23年度に道内6法人がコンソーシアムを設立、当協会が代表とし北海道より受託した「産学官連携道産低炭素化技術振興モデル事業」として実施されたものです。

② 平成25年9月11日(水)、かでの2.7 1060会議室において、「住宅・リフォームセミナー」を、事業者向け内容(「北海道R住宅登録制度の概要等について」講師:北海道建設部住宅局 建築指導課 企画グループ、「人口減少時代の住宅を考えるヒント」講師:室蘭工業大学 真境名達哉氏、「地域特性を考えた住宅のパッシブデザイン」講師:鈴木 憲三氏)にて開催した。参加者は53名であった。

② 平成25年10月23日(水)、東京都 すまい・るホールにおいて、住宅金融支援機構、(一社)日本建材・住宅設備産業協会の後援、ほか多数の関連団体の協賛を得て外断熱東京セミナーを「省エネの時代に、改めて外断熱を考える」をテーマにした内容(基調講演「環境建築の源流と外断熱」:北方建築総合研究所副所長 福島 明氏、「こんなに自由となった外断熱」:(株)北海道日建設計 後藤 博宗氏、「分譲マンション外断熱改修への挑戦」:(有)大橋建築設計室 大橋 周二氏、「外断熱改修は経済的!」:ダウ化工(株) 平川 秀樹氏)で実施した。参加者は120名であった。

④ 平成26年3月3日(月)、北農健保会館 3階 芭蕉において、「低強度コンクリート研究委員会研究紹介」セミナー(「低強度コンクリートLSCの定義」、「LSC材料の力学的特性」、「既存LSC部材の力学的特性」講師:高知工業高等学校 根口 百世先生、「既存LSC架構の耐震壁による耐震補強」、「枠付鉄骨ブレースによるLSC骨組の耐震補強」、「LSC建物の耐震診断と耐震補強の考え方」講師:福山大学 南 宏一先生)を開催した。参加者は25名であった。

⑤ 平成26年3月17日(月)、札幌エルプラザにおいて「コンクリートの非破壊検査技法の理論と実施事例」の研修会(「電磁波レーダ法によるコンクリート内部の空洞検査技法—コンクリート内部探査機:ストラクチャスキャンSIR-EZについて—」講師:札幌インスペクション(株) 名畑 拓氏、「機械インピーダンス法による躯体コンクリートの圧縮強度の非破壊検査技法—コンクリートテスターCTS-02について」、「衝撃弾性波法による躯体コンクリートの健全性調査技法—弾性波レーダーシステム:iTECS6について」講師:日東建設(株) 久保 元樹氏)を開催した。参加者は21名であった。

3 消費者向けリフォームセミナーの開催(後援)・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 【継1事業】

・平成25年11月24日(日)13時30分から、札幌エルプラザにおいて、「住宅リフォーム講座・相談会」を一般市民向けの内容(「安心・快適な住宅リフォームの進め方」、「住まいの性能向上リフォームの内容とポイント」講師:山本明恵氏)にて開催した。また、希望者によるリフォーム相談会を実施した。この講座は北海道住宅リフォーム推進協議会と(一社)住宅リフォーム推進協議会との共催で、北海道の後援を得て当協会住宅リフォーム事業部が企画した。参加者は36名であった。

4 研修会など・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 【継1事業】

①「北方建築総合研究所の調査研究発表会」に参加

平成25年5月16日(木曜日)、旭川市の北方建築総合研究所の調査研究発表会に参加のバスツアーを実施し、20名が参加した。

②「特定専門委員会研究結果報告」・「法人会員会社の技術紹介」

平成25年12月4日(水)14時30分から、札幌エルプラザ 大研修室において平成25年度の特定専門委員会の以下の報告会がなされた。

「CB帳壁・臥梁構造規定の研究委員会報告」

副委員長 米澤 稔氏
幹 事 木村 芳昭氏

引き続き法人会員のうち3社の技術紹介がなされた。

「プラスチック製輻射冷暖房『クール暖』(株)テスク資材販売 櫻庭高光氏

「積雪寒冷地の一般住宅向け太陽光パネルの鉛直面設置施工の技術開発」

(株)Mr. ルーフマン 秋山伸介氏

「コンクリート構造物の非破壊試験2法」 日東建設(株) 中野泰宏氏

久保元樹氏

また、研修会の終了後、17時30分から厚岸漁業部 祐一郎商店 札幌JR西口店において、会員交流・忘年会を開催した。参加者は研修会に32名、交流・忘年会に24名であった。

③「第3回パッシブハウス勉強会」

平成25年4月23日(火)18時00分から札幌エルプラザ 環境研修室2においてパッシブハウス勉強会を開催した。参加者は28名

5 北海道住宅検査人登録講習会の開催・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 【その他事業】

平成25年6月14日(金)午後、札幌エルプラザ 4階 大研修室において、既存住宅のリフォーム前の現況調査を行い、適切なリフォームアドバイスを提示する「北海道住宅検査人」の登録申請に必要な受講講習会を開催した。参加者は15名であった。

6 見学会の開催・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 【継1事業】

①メーソンリー建築の現場見学会

平成25年8月29日(木)、札幌市豊平区のどうぎんカーリングスタジアムでの外壁のレンガ組積、および北区の1階CB造2階木造の外断熱住宅の現場見学会を行った。各々7名の参加。

②江別市第二小学校解体工事現場の見学会

平成25年9月4日(水)、江別市第二小学校の解体工事現場の見学会を解体工事の元請である武田建設工業(株)様のご厚意により実施した。

なお、この建物は、平成23年度に江別市より受託した「江別第二小学校校舎耐震診断業務」を行ったものである。参加者は8名。

③RC造外断熱現場見学会

平成25年12月18日(水)、札幌市白石区の「(仮)ルミナスアルファ新築工事」の施工現場(躯体)見学と、「(仮)白南ハイツI新築工事」の施工現場(内外装)見学会を実施した。参加者は18名。

7 普及啓発資料の寄贈等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 【継1事業】

建築技術者等の育成、研修を目的に大学の学生に普及啓発資料の寄贈を行った。

(1) 北海道工業大学	(寄贈：480,000円)
・「RC造 外断熱工法ハンドブック-2003年版-」	400 冊
(2) 東海大学	(寄贈：370,000円)
・「よくわかる！外断熱工法」	100 冊
・「RC造 外断熱工法ハンドブック-2003年版-」	100 冊
・「快適で長持ちする住まいへのリニューアル」	100 冊
・「住まいの断熱読本」	100 冊

第5 関係機関、団体等との連携

1 (一社)日本建築学会との連携・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 【継1事業】

現在、(一社)日本建築学会の構造専門委員会を始め、各種委員会等に当協会々員が委員等として参画した。

2 関係機関等との連携・協力・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 【継1事業】

従来から連携を図り、協力関係にあった国土交通省国土技術政策総合研究所、独立行政法人建築研究所、北海道立総合研究機構 建築研究本部 北方建築総合研究所、（一社）全国建築コンクリートブロック工業会、（一社）日本建築構造技術者協会北海道支部、及びその他の団体等と情報の交換等を行った。

また、当協会では全国耐震ネットワーク委員会の会員となって、情報交換を行っている。

第6 その他

1 会員数の推移

平成25年度中における入・退会状況は、次のとおりである。

会員区分	25年度 期 首	期 中 移 動				25年度 期 末
		入会	退 会			
			退会	10条1項 適用	10条4項 適用	
法人A会員	66	5	7			64
法人B会員	11	0	1			10
個人 会員	117	14	7			124
特別 会員	1					1
計	195	19	15			199

2 会議の開催状況

平成25年度における会議の開催状況は、次のとおりである。

【総会】

通常総会

平成25年5月22日（水曜日）15時からホテル札幌ガーデンパレス（札幌市中央区北1条西6丁目）白鳥の間において開催。

【理事会】

第1回理事会

平成25年5月8日（水曜日）13時30分からKKRホテル札幌（札幌市中央区北4条西5丁目）にて開催。

第2回理事会

平成25年5月22日（水曜日）15時55分から、ホテル札幌ガーデンパレス（札幌

市中央区北1条西6丁目)真珠の間にて開催。

第3回理事会

平成25年6月11日(水曜日)16時から、KKRホテル札幌(札幌市中央区北4条西5丁目)にて開催。

第4回理事会

平成25年10月17日(木曜日)15時から、札幌アスペンホテル(札幌市北区北8条西3丁目)エルムの間にて開催。

第5回理事会

平成26年1月27日(月曜日)15時から、札幌アスペンホテル(札幌市北区北8条西3丁目)アカシアの間にて開催。

第6回理事会

平成26年3月24日(月曜日)15時から、札幌アスペンホテル(札幌市北区北8条西3丁目)アカシアの間にて開催。

【幹事会】

第1回幹事会

平成25年4月17日(水曜日)15時から、札幌エルプラザの環境研修室2において開催。

第2回幹事会

平成25年7月10日(水曜日)15時から、札幌エルプラザの環境研修室2において開催。

第3回幹事会

平成25年9月10日(火曜日)15時から、札幌エルプラザの環境研修室2において開催。

第4回幹事会

平成25年11月5日(火曜日)15時から、札幌エルプラザの環境研修室2において開催。

第5回幹事会

平成26年1月15日(水曜日)13時30分から、札幌エルプラザの大研修室A・Bにおいて開催。

第6回幹事会

平成26年3月26日(水曜日)13時30分から、札幌エルプラザの環境研修室2において開催。

【各研究会・事業部運営委員会】

- ・メーソンリー建築研究会
- ・外断熱建築研究会

- ・ 建築診断研究会
- ・ コンサルタント事業部
- ・ B I S 認定事業部
- ・ 住宅リフォーム事業部

3 財政委員会

平成25年6月11日開催の第3回理事会において、協会の財政立て直しのための委員会を発足させる事が決定され、5回の委員会を開催して財政改善策の提言を行った。

- ・ 委員会名称：財政改善委員会
- ・ 委員の構成：
米澤副会長（委員長）、鈴木副会長、森専務理事、安達常任理事、板谷常任理事、佐藤常任理事、奈良常任理事、野田常任理事、松井常任理事、田畑理事、安田理事、近藤（事務局）
- ・ 委員会開催
 - ①平成25年7月18日（木）大五ビル 2階会議室 15時～
 - ・ 委員会役割、財政改革の方針、WGが検討し作成する事項など
 - ②平成25年8月23日（金）大五ビル 2階会議室 15時～
 - ・ 収支改善策の検討など
 - ③平成25年9月27日（金）札幌エルプラザ 2階 環境研修室 13時～
 - ・ 収支改善策の検討など
 - ④平成25年10月25日（金）札幌エルプラザ 2階 環境研修室 13時～
 - ・ 収支改善策など
 - ⑤平成25年12月16日（月）札幌エルプラザ 2階 環境研修室 15時～
 - ・ 会費収入増加策の進捗、事業収入の増加策の進捗、事務局固定費についてなど

以上