

公益社団法人 空気調和・衛生工学会北海道支部

第52期 報告会

期 日 平成28年5月19日（木）
場 所 かでる 2・7（520号室）
札幌市中央区北2条西7丁目

◇報告会（15:00～16:00）

- 来賓挨拶
支部長挨拶
会員の異動報告
議 事
（1）平成27年度事業報告
（2）平成27年度決算報告
（3）運営委員の件
（4）平成28年度事業計画
（5）平成28年度収支予算
（6）その他

◇各賞授与式および表彰式（16:00～16:15）

- ・ 第30回北海道支部技術賞技術振興賞表彰式
- ・ 平成27年度北海道支部学術講演会優秀発表奨励賞表彰式

【特別講演会】

日 時 平成28年5月19日（木）16:30～17:30
場 所 かでる 2・7（520号室）札幌市中央区北2条西7丁目
題 目 「ゼロ・エネルギービル（ZEB）：建築設備分野の挑戦」
講 師 田辺 新一（建築設備技術者協会 会長／空気調和・衛生工学会 副会長／
早稲田大学創造理工学部建築学科 教授）

1. 支部会員の異動

	正 会 員	賛助会員	特別会員	名誉会員	学生会員	備 考
平成27年3月31日現在	442	24	6	4	23	
平成28年3月31日現在	455	23	6	5	19	

2. 第51期（平成27年度）事業報告

平成27年4月1日から平成28年3月31日

開催日	項目	内 容	会 場	参加者
27.5.14	運営委員会	1. 報告事項（理事会報告、その他） 2. 議事（平成26年度事業報告および決算報告、平成27年度事業計画および収支予算案）	KKRホテル 札幌	19名
27.5.19	報告会	1. 平成26年度 事業報告・決算報告 2. 平成26年度 監査報告 3. 平成27年度 事業計画・収支予算	かでの 2・7	21名
27.5.19	名誉会員・特別会員推薦状授賞式	名誉会員受賞者 落藤澄君(北海道大学名誉教授) 特別会員受賞者 鈴木憲三君(北海道工業大学名誉教授)	かでの 2・7	23名
27.5.19	学術講演会 優秀発表奨励賞表彰式	受賞者 紺野良文君（北海道大学）、森田敦君（北海道大学）、山口峻君(㈱日建設計)	かでの 2・7	23名
27.5.19	特別講演会	「電気設備のネクストステージ」 講 師：本多敦((一社)電気設備学会副会長/㈱日建設計エンジニアリング部門 設備設計グループ 理事設備PM部長) 共 催：(一社)建築設備技術者協会北海道支部、(一社)電気設備学会北海道支部	かでの 2・7	73名
27.7.24	有識者会議	支部運営、その他	北海道大学 工学部	6名
27.7.24	運営委員会	理事会報告、本年度の幹事(案)、年度の行事内容、設備技術研究会、振興賞技術振興賞および住宅環境設備賞、その他	北海道大学 工学部	20名
27.9.15	見学会 (共催)	苫小牧CCS実証プロジェクト関連施設見学会 (主催：(一社)電気設備学会北海道支部、共催：(一社)建築設備技術者協会 北海道支部)	苫小牧市	28名
27.9.29	見学会 (共催)	札幌禎心会病院見学会 (主催：(一社)建築設備技術者協会 北海道支部、共催：(一社)電気設備学会北海道支部)	札幌市東区	28名
27.9.30	幹事会	技術振興賞応募状況、平成27年度行事内容と日程、設備技術研究会、その他	北海道大学 工学部	10名
27.11.5	見学会 (共催)	北海道ガス(株) 石狩LNG基地 見学会 (主催：(一社)建築設備技術者協会 北海道支部、共催：(一社)電気設備学会北海道支部)	石狩市	24名
27.11.28～ 11.29	設備士資格 検定試験	平成27年度（第60次）設備士資格検定試験 空調部門（申込者） 43名 衛生部門（申込者） 37名	北海道大学 工学部	37名 29名
27.12.2	見学会 (主催)	北海道庁耐震改修事業 見学会	札幌市中央区	20名
27.12.10	幹事会	理事会報告、平成27年度行事内容と日程、次年度支部予算案、第90期事業計画、その他	北海道大学 工学部	7名

開催日	項目	内 容	会 場	参加者
28.1.28	セミナー (共催)	再生可能エネルギー熱利用ヒートポンプシステムに関する 日中韓国際セミナー 講演 1 長野克則(北海道大学) 講演 2 王 麗伟(上海交通大学) 講演 3 李 炳熙(ハルビン工業大学) 講演 4 外川純也(日本熱源システム) 講演 5 南 有鎮(釜山国立大学) 講演 6 小原伸哉(北見工業大学) 講演 7 阪田義隆(北海道大学) 主 催 : 北海道大学	北海道大学 工学部	60名
28.2.16	地区講演会 (主催)	ZEB実現に向けた環境共生技術～実務から見た課題と展望 講演 1 梶山隆史(大成建設株) 大成建設技術センター Z E B 実証棟 ～都市型 Z E B を目指して～ 講演 2 塚見史郎(株北海道日建設計) ZEBに向けた次世代環境 配慮型病院の事例	北海道大学 学術交流会館	38名
28.3.4	見学会 (主催)	北海道科学大学 見学会	札幌市手稲区	13名
28.3.4	セミナー (主催)	建築設備コミッションング協会との共同シンポジウム : CxF(コミッションング事業者)登録制度の創設とCxビジネスの 展開 講演 1 吉田治典(NPO法人建築設備コミッションング協会) 講演 2 高屋誠(長崎県) 講演 3 葛隆生(北海道大学) 講演 4 高浦敬之(京都駅ビル開発株) 講演 5 松下直幹(株アレフネット) 講演 6 大森一郎(森ビル株) 講演 7 大串辰雄(株日本設計) 講演 8 半澤久(北海道科学大学) パネルディスカッション	札幌市立大学 サテライト キャンパス	43名
28.3.9	セミナー (後援)	NEDO再生可能エネルギー熱利用技術開発事業平成27年度中間 成果報告会 内 容 : 1. コンソーシアム参加団体からの成果報告 1.1 北海道大学 1.2 (株)日伸テクノ・鉦研工業株 1.3 (株)イノアック住環境 1.4 サンポット株 1.5 新日鉄住金エンジニアリング株 1.6 ジーエムラボ株・産業技術総合研究所 2. 地中熱交換器施工試験現場、最適制御システムフィールド 試験現場の見学会 主 催 : 北海道大学 共 催 : (一社)日本冷凍空調学会	北海道大学 工学部	34名

開催日	項目	内 容	会 場	参加者
28.3.10	学術講演会 (主催)	第50回支部学術講演会 招待講演 澤地孝男(国土交通省国土技術政策総合研究所) 2016年度における基準大幅改正を景気とした実際の建築物 省エネルギー性能向上の促進のために 論文発表題数54題(口頭28題、ポスター22題、資料研究論文4題) 協 賛：(一社)日本機械学会北海道支部	北海道大学 学術交流会館	72名
28.3.31	幹 事 会	理事会報告、平成27年度行事報告、設備技術研究会、出版計画 凍結・雪対策の執筆および小委員会の立ち上げについて、その他	北海道大学 工学部	10名

設備技術研究会・村井裕康委員長			
期 間	内 容 (小委員長)		構成員
26.6～28.3	「太陽エネルギー利用における問題点と関連技術に関する調査研究」	(花岡 裕)	7名
26.6～28.3	「寒冷地における地下街・通路の浮遊微生物汚染に関する調査研究」	(姜 允敬)	11名
27.10～29.3	「高齢者社会福祉施設の建築・エネルギー実態調査に関する研究」 (羽山 広文)		5名

第51期（平成27年度）収支決算

（平成27年4月1日～平成28年3月31日）

単位：円

科 目	予算	決算	増 減
1. 経常増減の部			
（1）経常収益			
①事業収益	450,000	351,316	98,684
講座セミナーの実施	450,000	351,316	98,684
教育・普及事業収益	130,000	224,816	△ 94,816
セミナー	50,000	126,000	△ 76,000
地区講演会	50,000	0	50,000
見学会	30,000	0	30,000
その他	0	98,816	△ 98,816
学術事業収益	320,000	126,500	193,500
大会	110,000	126,500	△ 16,500
学術事業協賛金	210,000	0	210,000
②雑収益	1,000	22,268	△ 21,268
受取利息	1,000	268	732
雑収益	0	22,000	△ 22,000
合同交流会会費	0	22,000	△ 22,000
経常収益計	451,000	373,584	77,416

科 目	予算	決算	増 減
(2) 経常費用			0
①事業費(①の小計の合計)	1,503,200	1,534,718	△ 31,518
講座セミナーの実施	632,000	683,777	△ 51,777
教育・普及事業費	382,000	461,463	△ 79,463
事業計画委員会事業費	382,000	461,463	△ 79,463
セミナー	166,000	232,972	△ 66,972
地区講演会	166,000	108,657	57,343
見学会	50,000	21,018	28,982
その他	0	98,816	△ 98,816
学術事業費	250,000	222,314	27,686
学術事業委員会大会等事業費	250,000	222,314	27,686
大会	240,000	222,314	17,686
特別講演会協賛金	10,000	0	10,000
調査・資料収集の実施	600,000	600,000	0
学術調査研究費	600,000	600,000	0
学術委員会調査研究委員会費	600,000	600,000	0
設備技術調査研究委員会	600,000	600,000	0
表彰の実施	80,000	0	80,000
表彰事業費	80,000	0	80,000
学会賞推薦部会等	80,000	0	80,000
小計	1,312,000	1,283,777	28,223
旅費交通費	0	65,536	△ 65,536
通信費	11,200	9,753	1,447
消耗品費	8,000	0	8,000
印刷費	24,000	0	24,000
事務委託費	144,000	172,800	△ 28,800
雑費	4,000	2,852	1,148
雑費(会館・会議室使用料等)	0	0	0
支払手数料	4,000	2,852	1,148
小計(事業運営費)	191,200	250,941	△ 59,741
②管理費(②の小計の合計)	557,800	257,342	300,458
情報化促進事業費	50,000	38,994	11,006
ホームページ運営費	50,000	38,994	11,006
会議費	262,000	155,194	106,806
運営委員会・幹事会	190,000	40,350	149,650
報告会	72,000	114,844	△ 42,844
旅費・交通費	198,000	0	198,000
小計	510,000	194,188	315,812
旅費交通費	0	16,384	△ 16,384
通信費	2,800	2,438	362
消耗品費	2,000	420	1,580
印刷費	6,000	0	6,000
事務委託費	36,000	43,200	△ 7,200
雑費	1,000	712	288
支払手数料	1,000	712	288
小計	47,800	63,154	△ 15,354
経常費用計(①と②の合計)	2,061,000	1,792,060	268,940
当期経常増減額(経常収益－経常費用)	△ 1,610,000	△ 1,418,476	△ 191,524

平成28年度北海道支部事業計画書

1. 以下の各種事業を実施する。

単位：千円

事業名		内容	事業 収益	事業費
A 項	(1)セミナー	開催日：平成28年9月頃、平成29年2月頃 会場：札幌市内（未定） テーマ：未定 講師：未定	50	166
	(2)講演会	開催日：平成29年11月頃 会場：札幌市内（未定） テーマ：未定 講師：未定	50	166
	(3)見学会	開催日：平成28年10月頃、平成29年1月頃 会場：札幌市内（未定） テーマ：未定 講師：未定	30	50
	(4)学術講演会	開催日：平成29年3月 会場：北海道大学学術交流会館 or 北海道大学工学部フロンティア応用 科学研究棟	320	240
	計		450	622
B 項				
	計		0	0
合計			450	622

A項は目標額を充当する事業

B項は特定資産の取り崩しを充当する事業

第 9 0 期北海道支部収支予算(正味財産増減計算書) 申請書

平成 2 8 年 4 月 1 日から平成 2 9 年 3 月 3 1 日まで

単位：円

科 目	第 9 0 期予算案	前年度予算額	増 減
I 経常増減の部			
(1) 経常収益			
①事業収益	450,000	450,000	0
講座セミナーの実施	450,000	450,000	0
教育・普及事業収益	130,000	130,000	0
セミナー	50,000	50,000	0
地区講演会	50,000	50,000	0
見学会	30,000	30,000	0
その他			0
学術事業収益	320,000	320,000	0
大会	110,000	110,000	0
学術事業協賛金等	210,000	210,000	0
記念事業			0
②雑収益	1,000	1,000	0
受取利息	1,000	1,000	0
雑収益	0	0	0
経常収益計	451,000	451,000	0

科 目	第 9 0 期予算案	前年度予算額	増 減
(2) 経常費用			
①事業費	1,503,000	1,503,000	0
講座セミナーの実施	632,000	632,000	0
教育・普及事業費	382,000	382,000	0
事業費	382,000	382,000	0
セミナー	166,000	166,000	0
地区講演会	166,000	166,000	0
見学会	50,000	50,000	0
学術事業費	250,000	250,000	0
大会等事業費	250,000	250,000	0
大会	240,000	240,000	0
学術事業協賛金	10,000	10,000	0
調査・資料収集の実施	600,000	600,000	0
学術調査研究費	600,000	600,000	0
調査研究委員会費	600,000	600,000	0
設備技術調査委員会	600,000	600,000	0
表彰の実施	20,000	20,000	0
表彰事業費	20,000	20,000	0
学会賞推薦部会	20,000	20,000	0
旅費・交通費	60,000	60,000	0
小計	1,312,000	1,312,000	0
旅費交通費	0	0	0
通信費	11,000	11,000	0
消耗品費	8,000	8,000	0
印刷費	24,000	24,000	0
事務委託費	144,000	144,000	0
雑費	4,000	4,000	0
雑費(会館・会議室使用料等)	0	0	0
支払手数料	4,000	4,000	0
小計(事業運営費)	191,000	191,000	0
②管理費	548,000	558,000	△ 10,000
情報化促進事業費	50,000	50,000	0
ホームページ運営費(リニューアル等含む)	50,000	50,000	0
会議費	172,000	262,000	△ 90,000
諸会議費	172,000	262,000	△ 90,000
凍結・雪対策小委員会	30,000	0	30,000
支部運営委員会	70,000	190,000	△ 120,000
報告会	72,000	72,000	0
周年記念事業費	-	-	-
周年記念事業実行委員会	-	-	-
周年記念事業費	-	-	-
旅費・交通費	278,000	198,000	80,000
小計	500,000	510,000	△ 10,000
旅費交通費	0	0	0
通信費	3,000	3,000	0
消耗品費	2,000	2,000	0
印刷費	6,000	6,000	0
事務委託費	36,000	36,000	0
雑費	1,000	1,000	0
雑費(会館・会議室使用料等)	0	0	0
支払手数料	1,000	1,000	0
小計	48,000	48,000	0
経常費用計	2,051,000	2,061,000	△ 10,000
当期経常増減額	△ 1,600,000	△ 1,610,000	10,000