

日本熱測定学会 第40回 通常総会 議事

日時：2013年11月1日(金) 16:45～17:45(予定)
会場：第49回熱測定討論会(千葉工業大学) A会場

総会の成立：出席者65名および委任状97通(計162)により定足数137(正会員548名の4分の1)を越えており、会則第18条により総会は成立した。

1. 第39回通常総会議事録の承認

2. 2013年度事業報告(2012.10.1～2013.9.30)

(1) 会員状況

	2012.9.30	入会者	退会者	2013.9.30
名誉会員	11	0	1	10
正会員	565	26	43	548
学生会員	68	9	24	53
維持会員	34(60)	0(0)	0(3)	34(57)

() 内は維持会員
口数

(2) 集会関係

1) 運営会議

会議	事務局	討論会場*	その他	計
		東大阪		
第39回通常総会**		1		1
委員会		1		1
幹事会	4			4
会計幹事会	3			3
編集委員会	1			1
企画幹事会	2		1(大阪)	3
広報委員会	0			0
学会賞等選考委員会	1			1
第49回熱測定討論会実行委員会			5(千葉)	5

* 第48回熱測定討論会(近畿大学)

** 「熱測定」 Vol.40, No.1 (2013) p.38 参照

2) 研究集会

集会	備考
なし	

3) 講習会等

集会	備考
第70回熱測定講習会 「初心者のための熱分析の基礎と応用」	2013.2.27～28, 東京 参加者25名
第8回熱分析基礎講座：DSCとTG-DTAの講義と演習—信頼性の高い測定のために—	2013.6.25, 東京, 参加者6名

(3) 共催・協賛・後援関係

共催：第33回熱物性シンポジウム(主催：日本熱物性学会, 2012.10.3～5, 堺)

協賛：7th International Conference on High Pressure Bioscience and Biotechnology, HPBB2012(主催：生物関連高压研究会, 2012.10.29～11.2, 大津)

協賛：第53回高压討論会(主催：日本高压学会, 2012.11.7～9, 豊中)

協賛：第39回炭素材料学会年会(主催：炭素材料学会, 2012.11.28～30, 長野)

協賛：第55回自動制御連合講演会(主催：日本機械学会, 2012.11.17～18, 京都)

協賛：2013-1 TMS 研究会講演会(主催：TMS 研究会, 2013.1.26, 横浜)

協賛：食品ハイドロコロイドセミナー2013(主催：食品ハイドロコロイド研究会, 2013.5.22, 東京)

協賛：第24回食品ハイドロコロイドシンポジウム(主催：食品ハイドロコロイド研究会, 2013.5.23, 東京)

共催：第50回日本伝熱シンポジウム(主催：日本伝熱学会, 2013.5.29～31, 仙台)

協賛：第58回低温生物工学会セミナー(主催：低温生物工学会, 2013.6.22, 吹田)

協賛：第32回熱電変換国際会議 ICT2013(主催：ICT2013実行委員会, 2013.6.30～7.4, 神戸)

協賛：第33回国際溶液化学会(主催：溶液化学研究会, 2013.7.7～12, 京都)

協賛：第61回質量分析総合討論会(主催：日本質量分析化学会, 2013.9.10～12, つくば)

共催：日本動物細胞工学会シンポジウム(主催：日本動物細胞工学会, 2013.9.30, 東京)

(4) 出版関係

- ・ 会誌「熱測定」の編集・発行(Vol.39, No.4～Vol.40, No.3, 計313頁, 各800部)
内容：巻頭言1, 技術ノート1, 特集「エネルギー・環境問題と熱測定」(解説3), 解説16(2012年度学会賞受賞解説1を含む), フロギストン45, レポート7, その他

(5) 広報関係

- ・ 学会ホームページのトップページの改訂
最新情報・重要なお知らせ等を見やすく表示
- ・ 学会ホームページの維持・更新
学会の年間活動の案内等さまざまな情報に関わる更新

(6) グループ活動

- 1) 熱測定応用研究グループ(主査：中別府 修)
 - ・ 定期会合1回.
- 2) 標準化作業グループ(主査：阿部 陽香)
 - ・ 定期会合1回.
 - ・ 第8回熱分析基礎講座の企画・開催(2013.6.25, 首都大学東京秋葉原キャンパス, 参加者6名)
- 3) 標準状態圧力適正化ワーキンググループ(主査：山口 勉功)
 - ・ 定期会合1回.

(7) 国際協力

- 1) IUPAC：徂徠 道夫(阪大名誉教授) Member of the Advisory Subcommittee (Division I)
- 2) ICTAC：小棹 理子(湘北短大) Executive Councilor (Membership Secretary), Standardization WG Chair; 木

- 村隆良 (近畿大) Affiliate Councilor
 3) CALCON : 中澤 康浩 (阪大) Director; 齋藤 一弥 (筑波大) Counselor
 4) IACT : 齋藤 一弥 (筑波大) Member of Board of Directors

事務局費	2,268,000	2,268,000
HP 管理費	100,000	77,280
通信費	250,000	152,464
消耗品費	200,000	203,900
雑費	100,000	13,150
(3) 予備費	1,292,808	15,750

(8) 2013 年度学会賞等選考報告

学会賞

- ・城所 俊一氏 (長岡技術科学大学 生物系 教授)
「タンパク質の熱力学的安定性と分子機能の精密熱量測定」
- ・戸田 昭彦氏 (広島大学 大学院総合科学研究科 教授)
「熱測定による状態遷移過程のキネティクス解析手法の開発」

奨励賞

- ・清水 由隆氏
(産業技術総合研究所 計測研究標準部門 研究員)
「標準化のための熱的研究とそのイオン液体への応用」

次期繰越金	0	1,212,190
-------	---	-----------

当期収支差額	-1,141,808	70,382
--------	------------	--------

特別会計

熱測定特別基金	5,965,583
利息	1,285
ICTAC15 (2012)	300,000
振込手数料	0
次期繰越	6,266,868

3. 2013 年度収支決算 (2012. 10. 1~2013. 9. 30)

[単位: 円]

	予 算	決 算
収入	9,427,808	8,489,596
(1) 会費収入	4,806,000	4,162,000
正会員	3,402,000	2,868,000
学生会員	204,000	114,000
維持会員	1,200,000	1,180,000
(2) 事業収入	3,380,000	3,098,669
会誌発行収入	1,550,000	1,985,719
広告料	1,300,000	1,743,000
別刷代金	50,000	92,239
購読料	200,000	150,480
第 48 回熱測定討論会収入	0	200,000
講習会収入	1,800,000	873,200
出版印税	30,000	39,750
(3) 雑収入	100,000	87,119
(4) 繰越金	1,141,808	1,141,808
支出	9,427,808	7,277,406
(1) 事業費	4,467,000	3,865,932
会誌発行費	3,125,000	2,914,245
編集費		785,400
印刷費		1,150,055
別刷印刷費		59,471
発送費		335,519
広告取扱手数料		583,800
講習会費用	900,000	645,712
研究 G・WG	30,000	0
WS・講演会	100,000	0
第 49 回熱測定討論会		
準備金	200,000	200,000
学会賞等経費	100,000	93,975
国際協力費	12,000	12,000
(2) 管理費	3,668,000	3,395,724
会議費	150,000	55,930
交通費	600,000	625,000

4. 2014 年度役員 (2013. 10. 1~2014. 9. 30)

○印 新任, □印 再任

会 長

- 木村 隆良 (近畿大)

委 員

- 安藝 初美 (福岡大)
- 阿部 陽香 (産総研)
- 飯島 美夏 (長崎大)
- 飯田 真吾 (東京理工)
- 池内 賢朗 (アルバック理工)
- 一柳 優子 (横浜国立大)
- 岩佐 真行 (日立ハイテクサイエンス)
- 内田 敦子 (東工大)
- 小川 英生 (東京電機大)
- 織田 昌幸 (京都府立大)
- 神山 匡 (近畿大)
- 佐々木 裕司 (北大)
- 鈴木 俊之 (パーキンエルマー・ジャパン)
- 高橋 正人 (信州大)
- 武田 清 (鳴門教育大)
- 辰巳 創一 (東工大)
- 中嶋 弘道 (島津製作所)
- 中別府 修 (明治大)
- 菱田 真史 (筑波大)
- 平石 敬三 (ネッチ・ジャパン)
- ファディ ホムシイ (メトラー・トレド)
- 藤森 裕基 (日大)
- 古島 圭智 (東レリサーチセンター)
- 前田 美奈子 (ティー・エイ・インストルメント)
- 三木 久美子 (日大)
- 三宅 淳巳 (横浜国大)
- 森川 淳子 (東工大)
- 山口 真也 (リガク)
- 山下 智史 (阪大)
- 山田 秀人 (防衛大)

会計監査

- 吉田 博久 (首都大)

幹 事

- 織田 昌幸 (庶務, 京都府立大)
- 川上 亘作 (会計, 物質・材料研究機構)
- 木下 良一 (会計, ネッチ・ジャパン)
- 中澤 康浩 (編集, 阪大)
- 藤森 裕基 (庶務, 日大)
- 本多 英彦 (企画, 昭和大)
- 松木 均 (企画, 徳島大)
- 宮崎 裕司 (企画, 阪大)
- 山崎 淳司 (編集, 早大)
- 吉場 一真 (企画, 群馬大)
- 山田 武 (広報, 総合科学研究機構)

2014 年度編集委員会

編集委員

- 山崎 淳司 (早大)「鉱物／無機」委員長, 編集幹事
- 伊豆津 健一 (医薬品食品衛生研)「医薬品」
- 木村 二三夫 (東京電機大)「溶液」
- 中澤 康浩 (阪大)「固体物性」副委員長, 編集幹事
- 丹羽 栄貴 (日大)「セラミックス」
- 林 英子 (千葉大)「無機」
- 藤代 史 (高知大)「セラミックス」

拡大編集委員

- 飯島 美夏 (長崎大)「高分子」
- 乾 隆 (阪府大)「酵素, 蛋白質」
- 小川 英生 (東京電機大)「溶液」
- 清水 由隆 (産総研)「有機／計量標準」
- 橋本 拓也 (日大)「セラミックス」
- 森川 淳子 (東工大)「高分子／有機」

2014 年度広報委員会

- 山田 武 (総合科学研究機構) 委員長, 広報幹事
- 川路 均 (東工大)
- 山村 泰久 (筑波大)
- 藤森 裕基 (庶務, 日大)

5. 2014 年度事業計画 (2013. 10. 1~2014. 9. 30)

(1) 集会関係

1) 運営会議

会議	事 務 局	討 論 会 場 第 49 回	* 第 50 回	そ の 他	計
第 40 回通常総会		1			1
第 41 回通常総会			1		1
委員会		1	1		2
幹事会	3	1	1		5
会計幹事会	3				3
編集委員会	2	1	1		4
企画幹事会	1			1	2
広報委員会		1	1		2
学会賞等選考委員会	1				1
第 50 回記念熱測定 討論会実行委員会				2	2

討論会 50 周年・学会 40 周年記念事業	1	1	2
---------------------------	---	---	---

*第 49 回 千葉工業大学, 第 50 回 大阪大学

2) 研究集会

集会	備考
The Fifth International Symposium on the New Frontiers of Thermal Studies of Materials	2013.10.27-29 横浜情報文 化センター (委員長: 川 路 均)
第 49 回熱測定討論会	2013.10.31-11.2 千葉工業 大学津田沼キャンパス (委員長: 寺田 勝英)
第 50 回記念熱測定討論会	2014.9.28~30 大阪大学豊 中キャンパス (委員長: 中澤 康浩)
第 51 回熱測定ワークショ ップ	

3) 講習会等

集会	備考
第 14 回若手の会	2013.10.31, 千葉
第 12 回シニアの会	2013.10.31, 千葉
第 15 回若手の会	2014.9., 大阪
第 13 回シニアの会	2014.9., 大阪
第 71 回熱測定講習会「初 心者のための熱分析の基 礎と応用」	2013.10.21-22, 大阪, 参加 者 29 名
第 72 回熱測定講習会	2014.3.3-4, 東京
第 73 回熱測定講習会	2014 秋, 大阪
第 9 回熱分析基礎講座	2014

4) 記念事業

集会	備考
討論会 50 周年・学会 40 周年記念事業	2014.9.29, 大阪大学豊中キ ャンパス (委員長: 吉田 博 久)

(2) 共催・協賛関係

- 共催: 第 34 回熱物性シンポジウム (主催: 日本熱物性学
会, 2013.11.20~22, 富山)
- 協賛: 第 54 回高圧討論会 (主催: 日本高圧学会, 2013.11.14
~16, 新潟)
- 協賛: 第 27 回日本吸着学会研究発表会 (主催: 日本吸着
学会, 2013.11.21~22, 千葉)
- 協賛: 第 56 回自動制御連合講演会 (主催: 日本機械学会,
2013.11.16~17, 新潟)
- 協賛: 第 40 回炭素材料学会年会 (主催: 炭素材料学会,
2013.12.3~5, 京都)

(3) 出版関係

- ・ 会誌「熱測定」の編集・発行 (Vol.40, No.4~Vol.41,
No.3, A4 版, 各 800 部)

(4) 広報関係

- ・ 学会ホームページの維持・管理
内容: 学会ホームページ内のバグの修正, 学会活
動の案内・熱測定誌関連・各種リスト等の更新

- (5) グループ活動
- 1) 熱測定応用研究グループ (主査: 中別府 修)
 - ・ 熱測定ワークショップを再企画・開催する.
 - ・ 「熱測定応用研究のページ」へ投稿を呼びかける.
 - 2) 標準化作業グループ (主査: 阿部 陽香)
 - ・ 定期会合 1 回.
 - ・ 第 9 回熱分析基礎講座の企画・開催.
 - ・ 新規標準物質についての情報収集と標準化作業の企画検討.
 - 3) 標準状態圧力適正化ワーキンググループ (主査: 山口 勉功)
 - ・ 定期会合 1 回
 - ・ メンバーがそれぞれの国内外のつながりを生かして適正化を働きかける.
 - ・ 熱測定誌における啓蒙記事の執筆を検討する.
 - ・ 熱力学手引書の作成を検討し, 啓蒙活動を図る.
- (6) 国際協力
- 1) IUPAC: 徂徠 道夫 (阪大名誉教授) Member of the Advisory Subcommittee (Division I)
 - 2) ICTAC: 小棹 理子 (湘北短大) Executive Councilor (Membership Secretary), Standardization WG Chair; 木村隆良 (近畿大) Affiliate Councilor
 - 3) CALCON: 中澤 康浩 (阪大) Director; 齋藤 一弥 (筑波大) Counselor
 - 4) IACT: 齋藤 一弥 (筑波大) Member of Board of Directors

第 50 回記念熱測定討論会費用	2,000,000
第 14 回若手の会	50,000
第 12 回シニアの会	50,000
第 15 回若手の会	50,000
第 13 回シニアの会	50,000
英文プログラム	
(第 49 回熱測定討論会 / 第 50 回記念熱測定討論会時)	100,000
講習会費用	1,600,000
研究 G・WG	
(第 49 回熱測定討論会 / 第 50 回記念熱測定討論会時)	60,000
WS・講演会	100,000
学会賞等経費	
(第 49 回熱測定討論会 / 第 50 回記念熱測定討論会時)	200,000
国際協力費	12,000

(2) 管理費	3,760,400
会議費	250,000
交通費	700,000
事務局費	2,300,400
HP 管理費	100,000
通信費	200,000
消耗品費	200,000
雑費	10,000
(3) 予備費	979,790

次期繰越金	0
-------	---

当期収支差額	-1,212,190
--------	------------

6. 2014 年度収支予算 (2013. 10. 1~2014. 9. 30)

	予 算
収入	14,412,190
(1) 会費収入	4,530,000
正会員	3,240,000
学生会員	150,000
維持会員	1,140,000
(2) 事業収入	8,570,000
会誌発行収入	1,900,000
広告料	1,700,000
別刷代金	50,000
購読料	150,000
第 49 回熱測定討論会収入	2,200,000
第 50 回記念熱測定討論会収入	2,200,000
講習会収入	2,250,000
出版印税	20,000
(3) 雑収入	100,000
(4) 繰越金	1,212,190
支出	14,412,190
(1) 事業費	9,672,000
会誌発行費	3,200,000
編集費	
印刷費	
別刷印刷費	
発送費	
第 49 回熱測定討論会費用	2,000,000
第 50 回記念熱測定討論会準備金	200,000

特別会計

熱測定特別基金	6,266,868
利息	1,000
討論会 50 周年・学会 40 周年記念事業	-1,000,000
振込手数料	-1,000
次期繰越	5,266,868

7. 第 50 回記念熱測定討論会および討論会 50 周年・学会 40 周年記念事業について

8. その他

- ・ ICTAC15 報告
- ・ 第 51 回熱測定討論会開催地について
- ・ 学会賞等の募集と締切り
熱測定 Vol.41. No.1 で募集, 2014 年 4 月末締切り予定
- ・ その他

9. 学会賞・奨励賞授与式

- ・ 城所 俊一 会員 (長岡技科大生物)
- ・ 戸田 昭彦 会員 (広島大院総合科学)
- ・ 清水 由隆 会員 (産総研計測研)