

保全学会活動報告



日本保全学会 総会報告

日本保全学会

山口 篤憲

Atsunori YAMAGUCHI

平成 27 年 5 月 28 日（木）15 時から TKP スター貸会議室で開催された、日本保全学会総会の概要を報告する。

1. 開会の辞

- ・ 山口（事務局長）の司会で総会が始められた。出席者 41 名、委任状提出者 156 名）が定足数を超えているので、総会が成立する旨宣言された。
- ・ 本総会議長に杉山憲一郎氏（北海道大学名誉教授）が選任された。また、議事録署名人に田口耕世氏（株式会社 東芝）と高木敏行氏（東北大学）が選任された。
- ・ 以下、杉山議長のもと議事が進行された。

2. 議事

1) 開会の挨拶

宮健三理事長より開会の挨拶が行われた。平成 26 年度は一般社団法人への移行を行い、重要な目標であった国際化の推進も徐々に進んだ。平成 27 年度は、第 12 回目の学術講演会、国際会議の共催 3 件、保全ハンドブックの編纂などを実施する。また、今後の展望として保全学会のこれまでの成果の蓄積を活用すべく 1) 風力発電、2) 社会インフラへの貢献を視野に入りたいと述べられた。

2) 第 1 号議案の審議

平成 26 年度事業の報告が事務局よりあり、承認された。

3) 第 2 号議案の審議

平成 26 年度収支決算の報告が塚田尚史氏（財務委員長）よりあり、承認された。

4) 第 3 号議案の審議

平成 26 年度における会計及び業務監査の結果が出澤正人氏（監事）より報告され、承認された。

5) 第 4 号議案の審議

平成 27 年度の事業計画について事務局より説明があり、承認された。

6) 第 5 号議案の審議

平成 27 年度の収支予算計画について塚田尚史氏（財務委員長）より説明があり、承認された。

7) 第 6 号議案の審議

平成 27 年度～28 年度の役員の選任について、選定のプロセスと結果について山口より説明があり、承認された。

8) 閉会の辞

山口より閉会宣言を行った。

（平成 27 年 6 月 12 日）



図 1 総会・懇親会の様子

日本保全学会 総会報告

第1号議案

第1号議案：平成26年度事業報告

自 平成26年4月1日
至 平成27年3月31日

I. 会務報告

(1) 通常総会（2014年5月26日 於：スター貸会議室根津）

下記の議案が承認された

- 第1号議案：平成25年度事業報告
- 第2号議案：平成25年度収支決算報告
- 第3号議案：平成25年度監査報告
- 第4号議案：平成26年度事業計画
- 第5号議案：平成26年度収支予算
- 第6号議案：一般社団法人への移行について

(2) 監査を下記期日に開催した。

2014年5月22日 日本保全学会会議室



第1号議案：平成26年度事業報告

(3) 理事会7回を下記期日に開催した。

- | | | |
|-----------------------|-------------|--------------------|
| 第1回メール審議(NPO) | 2014年05月13日 | (副会長選任について) |
| 第1回理事会(NPO) | 2014年05月22日 | 日本保全学会会議室 |
| 第1回理事会(一社) | 2014年05月26日 | 日本保全学会会議室 |
| 第2回メール審議(NPO) | 2014年09月12日 | (後藤裕宣氏の特別顧問就任について) |
| 第3回メール審議(NPO) | 2014年10月10日 | (植田脩三氏の特別顧問就任について) |
| 第2回理事会(NPO) | 2015年02月26日 | 日本保全学会会議室 |
| 第3回(NPO)および第2回(一社)理事会 | 2015年03月19日 | 日本保全学会会議室 |



第1号議案：平成26年度事業報告

(4) 企画運営委員会9回を下記期日に開催した。

- | | | |
|----------|-------------|---|
| 第1回メール審議 | 2014年04月28日 | (福島復興シンポジウム開催について) |
| 第1回委員会 | 2014年05月22日 | 日本保全学会会議室 |
| 第2回メール審議 | 2014年07月31日 | (原子力発電所の運転期間40年制限問題検討分科会設置案に関する提案) |
| 第3回メール審議 | 2014年08月19日 | (再処理工場の保全業務に関する評価委託事業の実施及び再処理工場の保全評価分科会の設置に関する提案) |
| 第2回委員会 | 2014年10月07日 | 日本保全学会会議室 |
| 第4回メール審議 | 2014年11月4日 | (各国の規制法調査会設置に関する提案) |
| 第5回メール審議 | 2014年11月14日 | (玄武岩によるデブリ保持機能に関する基礎研究の受託及びコアキャッチャー分科会の設置に関する提案) |
| 第3回委員会 | 2014年12月18日 | 日本保全学会会議室 |
| 第4回委員会 | 2015年03月13日 | 日本保全学会会議室 |



第1号議案：平成26年度事業報告

(5) 編集委員会4回を下記期日に開催した。

- | | | |
|-----|-------------|-----------|
| 第1回 | 2014年05月13日 | 日本保全学会会議室 |
| 第2回 | 2014年08月20日 | 日本保全学会会議室 |
| 第3回 | 2014年11月12日 | 日本保全学会会議室 |
| 第4回 | 2015年02月18日 | 日本保全学会会議室 |

(6) 財務委員会3回を下記期日に開催した。

- | | | |
|-----|-------------|-----------|
| 第1回 | 2014年05月21日 | 日本保全学会会議室 |
| 第2回 | 2014年11月06日 | 日本保全学会会議室 |
| 第3回 | 2015年02月23日 | 日本保全学会会議室 |

(7) 財政基盤強化ワーキンググループ3回を下記期日に開催した。

- | | | |
|-----|-------------|-----------|
| 第1回 | 2014年05月21日 | 日本保全学会会議室 |
| 第2回 | 2014年11月06日 | 日本保全学会会議室 |
| 第3回 | 2015年02月23日 | 日本保全学会会議室 |



第1号議案：平成26年度事業報告

II. 事業報告

(1) 会誌等の刊行

下記の会誌、予稿集を刊行した。

- ・日本保全学会誌 Vol.13-1 ~ Vol.13-4
- ・日本保全学会 第11回学術講演会要旨集
- ・第15回「保全セミナー」予稿集(JSM SEM 015)
- ・EJAM Vol.6 No.1 ~ Vol.6 No.4
- ・状態監視技術便り Vol.7 No.1 ~ Vol.7 No.3 (JSM CMT 019 ~ 021)

下記の報告書を発行した。

- | | |
|--|----------|
| ・設計高さを越える津波が来襲した場合の発電用軽水型原子力発電所の耐力評価に関する検討報告書(JSM VBS 001) | 平成26年12月 |
| ・高速増殖炉原型炉「もんじゅ」の保全手法に関する調査研究Ⅱ報告書(NPO)(JSM MJM 005) | 平成27年01月 |
| ・再処理工場の保全業務に関する評価報告書(JSM RPM 001) | 平成27年01月 |
| ・「国内外原子力プラントの機器故障率データ」の調査(JSM RI 002) | 平成27年02月 |
| ・システム安全・検査に関する調査委託業務成果報告書(JSM SSI 001) | 平成27年02月 |
| ・玄武岩によるデブリ保持機能に関する基礎研究(JSM CCS 001) | 平成27年03月 |
| ・残留応力評価分科会報告書(JSM RS 001) | 平成27年03月 |



第1号議案：平成26年度事業報告

(2) 学術の会合

- ・第11回学術講演会
(2014年07月23日~25日 於：六ヶ所村文化交遊プラザフワニー、八戸工業大学)
- ・第2回ICMST-Kobe 2014 (2014年11月02~05日 於：神戸大学)
- ・第15回保全セミナー「原子力施設の安全性向上取組の最新動向」
(2015年02月04日 於：東京大学武蔵先端ビル 武蔵ホール)

(3) 研究調査活動

- ・受託研究による分科会
 1. 「回転機器の状態監視技術高度化に関する調査検討」分科会(CMT分科会)
 2. もんじゅ保全検討分科会(NPO)
 3. 保全指標検討分科会
 4. 再処理評価分科会
 5. コアキャッチャー分科会
 6. SSI分科会
- ・自主研究による分科会
 1. 材質劣化診断技術に関する調査研究分科会
 2. 原子力安全規制関連検討会
 3. 残留応力評価分科会
 4. 原子力発電所運転期間40年制限問題検討分科会
 5. 各国の規制法調査会



日本保全学会 総会報告

第1号議案・第2号議案

第1号議案：平成26年度事業報告

Ⅲ. 会員現況(2015年3月31日現在)

(NPO)正会員 10名

(一社)正会員 518名 学生会員 25名

正会員入会 29名 (2014/04/01~2015/03/31)

学生会員入会 10名 (2014/04/01~2015/03/31)

正会員退会 31名 (2014/04/01~2015/03/31)

学生会員退会 3名 (2014/04/01~2015/03/31)

法人会員 59社 (94口)

法人会員入会 1社 (1口)

法人会員退会 2社 (2口)



第2号議案：平成26年度収支決算報告

平成26年度 収支決算書 収入の部 (単位：円)

自 平成26年4月1日
至 平成27年3月31日

科目	26年度予算額	26年度決算額	科目	26年度予算額	26年度決算額
会費収入	18,503,000	18,293,400	事業収入 (連携講演会)	0	0
入会金	30,000	26,000	連携講演会	0	0
正・学生会員会費	4,403,000	4,497,400	事業収入 (学術講演会)	4,010,000	4,531,864
法人会員会費	14,070,000	13,770,000	学術講演会	4,010,000	4,531,864
事業収入 (出版活動)	1,188,000	1,590,928	事業収入 (IQMT)	0	5,614,000
資料配布	130,000	30,000	IQMT	0	5,614,000
別冊代等	45,000	0	寄付金収入	0	5,000,000
広告掲載	730,000	788,400	NPO寄付金	0	5,000,000
投稿料	240,000	425,800	雑収入	2,533,000	2,188,406
EJAM	0	0	受取利息	3,000	2,697
リサーチ・サポート	43,000	346,728	その他	2,530,000	2,185,709
事業収入 (研究活動)	31,490,000	37,302,181	東北・北海道支部	1,920,250	1,621,193
分科会	10,000,000	8,748,000	当期収入合計 (A)	62,144,250	80,124,972
調査活動	21,490,000	28,554,181	前期繰越正味財産	18,724,195	18,724,195
事業収入 (セミナー)	2,500,000	3,883,000	収入合計 (B)	80,868,445	98,849,167
保全セミナー	2,500,000	3,883,000			

第2号議案：平成26年度収支決算報告

平成26年度 収支決算書 支出の部 (1) (単位：円)

自 平成26年4月1日
至 平成27年3月31日

科目	26年度予算額	26年度決算額	科目	26年度予算額	26年度決算額
管理費 (人件費)	1,286,000	1,094,179	リース料	600,000	581,220
給与	1,050,000	968,248	水道光熱費	650,000	692,141
法定福利費	135,000	66,729	修繕費	170,000	129,600
通勤費手当	101,000	59,202	支払手数料	140,000	147,502
管理費 (経費)	16,263,000	16,337,466	雑費	700,000	0
会議費	400,000	177,717	謝金	1,500,000	1,262,246
旅費交通費	700,000	532,376	学会活動費	1,500,000	892,220
福利厚生費	100,000	100,546	東北・北海道支部交付金	0	0
通信運搬費	600,000	703,860	会計補助委託	953,000	1,000,000
消耗品費	1,800,000	2,245,747	非破壊検査費	0	0
地代家賃	6,000,000	7,020,000	減価償却費	300,000	176,991
租税公課	150,000	675,300	その他	0	0

第2号議案：平成26年度収支決算報告

平成26年度 収支決算書 支出の部 (2) (単位：円)

自 平成26年4月1日
至 平成27年3月31日

科目	26年度予算額	26年度決算額	科目	26年度予算額	26年度決算額
事業費 (人件費)	16,750,000	13,855,458	事業費 (セミナー)	1,000,000	759,159
給与	14,500,000	12,225,582	保全セミナー	1,000,000	759,159
法定福利費	1,250,000	731,460	連携講演会	0	0
通勤費手当	1,000,000	898,416	連携講演会	0	0
事業費 (出版活動)	2,110,000	2,278,581	事業費 (学術講演会)	3,900,000	3,064,864
謝金	500,000	241,034	事業費 (IQMT)	0	3,681,924
アルバイト代	0	0	事業費 (寄付金)	0	5,000,000
会場費	0	0	経常外費用	0	1,012,600
印刷製本費	1,600,000	2,037,547	東北・北海道支部	1,920,250	1,420,553
旅費交通費	0	0	当期支出合計 (C)	60,749,250	70,628,516
EJAM	0	0	当期正味財産増減額 (A) - (C)	1,395,000	9,496,456
諸費	10,000	0	次期繰越正味財産 (B) - (C)	20,119,195	28,220,651
事業費 (研究活動)	17,520,000	22,123,732			
研究活動費	17,520,000	22,123,732			

第2号議案：平成26年度収支決算報告

平成26年度 貸借対照表 (単位：円)

自 平成26年4月1日 至 平成27年3月31日
※下記の金額には東北・北海道支部の金額を含む

資 産 の 部		負 債 ・ 正 味 財 産 の 部	
【流動資産】		【流動負債】	
(現金・預金)		未 払 金	15,103,476
現金	1,521,542	前 受 金	260,000
普通預金	25,659,834	前 払 金	404,692
現金・預金 計	27,461,376	未 払 税 金	1,536,960
(売上債権)		流動負債 計	17,305,468
未 収 入 金	9,888,129	負債の部合計	17,305,468
未 収 会 費	1,401,000	正 味 財 産 の 部	
売上債権 計	11,289,129	【正味財産】	
(償却資産)		正 味 財 産	26,220,651
償却資産	340,586	うち当期正味財産増加額	9,486,456
(その他流動資産)		正 味 財 産 計	26,220,651
仮 払 金	340,586	正味財産の部合計	26,220,651
立 替 金	2,308,173		
その他流動資産 計	2,556,758		
流動資産合計	41,627,829		
【固定資産】			
(有形固定資産)			
建物附属設備	734,698		
什 器 備 品	213,592		
有形固定資産 計	948,290		
(投資その他の資産)			
敷 金	2,950,000		
固定資産合計	3,898,290		
資産の部合計	45,526,119	負債・正味財産の部合計	45,526,119

第2号議案：平成26年度収支決算報告

平成26年度 財産目録 (I 資産の部)

自 平成26年4月1日
至 平成27年3月31日

科目	備 考	金額 (単位：円)
【資産の部】		
【流動資産】		
現金	現金手許有向	1,521,542
普通預金	みずほ銀行標準支店	25,659,634
現金・預金 計		27,461,376
(売上債権)		
未収入金	個人・法人会費	9,888,129
未収会費		1,401,000
売上債権 計		11,289,129
(償却資産)		
償却資産	リサーチ・サポート	340,586
償却資産 計		340,586
(その他流動資産)		
仮払金	26年度労働関係料 (概算)	248,585
立替金	仮払金	0
その他流動資産 計	促進金他	2,308,173
流動資産合計		41,627,829
【固定資産】		
(有形固定資産)		
建物附属設備	間仕切り、LAN等	734,698
什器備品		213,592
有形固定資産 計		948,290
(投資その他の資産)		
敷金		2,950,000
投資その他の資産 計		2,950,000
固定資産合計		3,898,290
資産の部 合計		45,526,119

日本保全学会 総会報告

第2号議案・第3号議案・第4号議案

第2号議案：平成26年度収支決算報告

平成26年度 財産目録 (Ⅱ 負債の部)

自 平成26年4月 1日
至 平成27年3月31日

科目	摘要	金額 (単位:円)	
《負債の部》			
【流動負債】			
未払金		15,109,878	
前受金	個人28名	260,000	
預り金	源泉所得税、住民税等	404,692	
未払税金	消費税及び法人税	1,536,900	
仮受消費税		0	
流動負債 計			17,305,468
負債の部 合計			17,305,468
正味財産			26,220,851



第3号議案：平成26年度監査報告

平成26年度 監査報告書

特別評議員監査役 日本保全学会
監査役 宮 崎 三 郎

監査人 光澤 正人
監査人 新井 光雄

記述、日本保全学会会報に於いて、平成26年4月1日から平成27年3月31日までの、平成26年度における会計上の収支の監査を行った結果、
1. 会計帳簿は適正に作成されている。
2. 監査結果においても適正であると判断し、ここに報告する。

(NPO)

平成27年3月31日

監査報告書

一般社員 日本保全学会
監査役 宮 崎 三 郎

監査人 光澤 正人
監査人 新井 光雄

記述、日本保全学会会報に於いて、平成26年4月1日から平成27年3月31日までの、平成26年度における会計上の収支の監査を行った結果、
1. 会計帳簿は適正に作成されている。
2. 監査結果においても適正であると判断し、ここに報告する。

(一社)

第4号議案：平成27年度事業計画

I. 会務に関わる事項

自 平成27年4月 1日
至 平成28年3月31日

1. 通常総会 1回
会期：2015年05月28日（木） 会場：スター賞会議室根津
2. 理事会、評議員会、企画運営委員会、財務委員会等は
定例どおり開催する。

II. 事業計画

1. 会誌等の刊行
 1. 日本保全学会誌を年4回刊行
 2. 本学会主催・共催の国内・国際会議、学術講演会要旨集・セミナーの予稿集、論文集の刊行
 3. EJAMを年4回刊行
2. 学術的会合（主催*、共催**）
 1. ICONE23**
会期：2015年05月17日～05月21日
会場：千葉幕張メッセ（日本）



第4号議案：平成27年度事業計画

2. 第11回NDE国際会議*
会期：2015年05月19日～05月21日
会場：済州島 ロッテホテル（韓国）
3. 第12回学術講演会*
会期：2015年07月13日～07月16日
会場：日立シビックセンター（日本）
4. 第6回保全科学サマースクール**
会期：2015年07月27日～07月31日
会場：東京大学（日本）
5. ISEM2015**
会期：2015年09月15日～09月18日
会場：淡路夢舞台国際会議場（日本）
6. ENDE2015**
会期：2015年09月21日～09月23日
会場：東北大学片平さくらホール（日本）
7. 第16回保全セミナー*
会期：2016年02月
会場：東京大学（日本）



第4号議案：平成27年度事業計画

3. 研究調査活動
 1. 受託研究による分科会
 - 1) 回転機器の状態監視技術高度化に関する調査検討分科会(CMT分科会)
 - 2) コアキャッチャー分科会
 2. 自主研究による分科会
 - 1) 材質劣化診断技術に関する研究調査分科会
 - 2) 原子力安全規制関連検討会
 - 3) 保全指標検討分科会
4. その他 企画運営委員会で適当と認められた事業



日本保全学会 総会報告

第5号議案・第6号議案

第5号議案：平成27年度収支予算計画

平成27年度 収支予算書

収入の部 (単位：円)

自 平成27年4月 1日
至 平成28年3月31日

科 目	26年度合計決算額	27年度予算合計額	科 目	26年度合計決算額	27年度予算合計額
会費収入	18,293,400	18,380,000	事業収入（セミナー）	3,983,000	3,000,000
入会金	26,000	10,000	保全セミナー	3,983,000	3,000,000
正・学生会員会費	4,497,400	4,300,000	事業収入（学術講演会）	4,531,864	4,000,000
法人会員会費	13,770,000	14,070,000	学術講演会	4,531,864	4,000,000
事業収入（出版活動）	1,590,928	1,099,300	事業収入（IOMST）	5,614,000	0
資料頒布	30,000	50,000	IOMST	5,614,000	0
印刷代等	0	48,000	寄付収入	5,000,000	0
広告掲載	788,400	691,200	IFO寄付金	5,000,000	0
印刷料	425,800	288,000	雑収入	2,188,406	1,402,000
EJAM	0	0	受取利息	2,697	2,000
ラフテ	346,728	2,100	その他	2,185,709	1,400,000
ガイドライン	0	20,000	東北・北海道支部	1,621,183	2,063,850
事業収入（研究活動）	37,302,181	14,148,000	当期収入合計（A）	80,124,972	44,093,150
分科会	8,748,000	8,748,000	前期繰越正味財産	18,724,195	28,220,651
調査活動	28,554,181	5,400,000	収入合計（B）	98,849,167	72,313,801
IOMST	0	0			



第5号議案：平成27年度収支予算計画

平成27年度収支予算書 支出の部（1） (単位：円)

自 平成27年4月 1日
至 平成28年3月31日

科 目	26年度合計決算額	27年度予算合計額	科 目	26年度合計決算額	27年度予算合計額
管理費（人件費）	1,094,179	1,415,000	リース料	581,220	600,000
給与	968,248	1,225,000	水道光熱費	692,141	650,000
法定福利費	66,729	90,000	修繕費	129,600	170,000
通勤費手当	59,202	100,000	支払手数料	147,502	140,000
管理費（経費）	16,337,468	16,090,000	雑費	0	100,000
会議費	177,717	250,000	謝金	1,262,246	1,500,000
旅費交通費	532,376	700,000	学会活動費	892,220	1,500,000
福利厚生費	100,546	100,000	東北・北海道支部交付金	0	0
通信運搬費	703,860	600,000	設計補助委託	1,000,000	1,000,000
消耗品費	2,245,747	1,800,000	非破壊検査費	0	0
絶代家賃	7,020,000	6,480,000	減価償却費	176,991	350,000
租税公課	675,300	150,000	その他	0	0



第5号議案：平成27年度収支予算計画

平成27年度 収支予算書 支出の部（2） (単位：円)

自 平成27年4月 1日
至 平成28年3月31日

科 目	26年度合計決算額	27年度予算合計額	科 目	26年度合計決算額	27年度予算合計額
事業費（人件費）	13,855,458	12,735,000	事業費（セミナー）	759,159	750,000
給与	12,225,582	11,025,000	保全セミナー	759,159	750,000
法定福利費	731,461	810,000	事業費（学術講演会）	3,064,864	4,000,000
通勤費手当	888,416	900,000	事業費（IOMST）	3,681,924	0
事業費（出版活動）	2,278,581	2,090,000	事業費（寄付金）	5,000,000	0
謝金	241,034	450,000	経常外費用	1,012,600	0
アルバイト代	0	0	東北・北海道支部	1,420,553	1,841,132
会場費	0	0	当期支出合計（C）	70,628,516	48,061,132
印刷製本費	2,037,547	1,600,000	当期正味財産増減額	9,496,456	-3,967,982
旅費交通費	0	0	(A) - (C)		
EJAM	0	0	前期繰越正味財産	28,220,651	24,252,669
諸費	0	40,000			
事業費（研究活動）	22,123,732	9,140,000			
研究活動費	22,123,732	9,140,000			



第6号議案：役員改選（NPO）

平成27年度・28年度 NPO法人日本保全学会 理事・監事候補

氏名	所属先
阪井 一郎	北海道電力株式会社
古川 榮一	東北電力株式会社
鈴木 純也	中部電力株式会社
文能 一成	関西電力株式会社
山田 研二	四国電力株式会社
高橋 敏彦	北陸電力株式会社
仲井 悟	日本原子力研究開発機構
田口 耕世	株式会社 東芝
今野 隆博	日立（エニジー・エナジー）株式会社
吉澤 達弘	三菱重工業株式会社
篠田 尚史	株式会社 日本製鋼所
山本 敬之	日本電気株式会社
大野 昭	株式会社 IHI
宮 隆三	日本保全学会
山口 篤憲	日本保全学会
奈良林 直	北海道大学
岡本 孝司	東京大学
高木 敏行	東北大学
小島 史男	神戸大学
望月 正人	大阪大学
(監事) 出澤 正人	
(監事) 新井 光雄	

(※敬称略)