

保全学会活動報告



日本保全学会 総会報告

日本保全学会 事務局長 児玉 典子 Noriko KODAMA

2022年6月27日（月）13時30分から日本保全学会会議室で開催された、日本保全学会・2022年度定期総会の概要を報告する。なお、新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、昨年度から引き続きWebを利用した参加も可能とした。

1. 開会の辞

児玉（事務局）の司会で総会が始められた。代議員数40名のうち出席者38名（内、委任状提出者15名）で定足数を超えてるので、総会が成立する旨宣言された。

本総会議長に栗山正明氏（日本保全学会）が選任された。また、議事録署名人に議長の栗山氏と理事の山口篤憲氏（日本保全学会）が選任された。

以下、栗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。

2)第1号議案（2021年度事業報告）の審議

事務局より2021年度事業報告があり、了承された。

3)第2号議案（2021年度決算報告）の審議

田口耕世氏（財務委員長）より2021年度決算報告があり、承認された。

4)第3号議案（2021年度監査報告）の審議

出澤正人氏（監事）より2021年度における会計及び業務監査の結果が報告され、了承された。

5)第4号議案（2022年度事業計画）の審議

事務局より2022年度事業計画について説明があり、了承された。

6)第5号議案（2022年度予算）の審議

事務局より2022年度予算について説明があり、了承された。

7)第6号議案（役員選任）の審議

事務局より役員の交代について説明があり、新役員（理事・監事）が承認された。（表1および表2を参照。）

※それぞれの議案の詳細は、日本保全学会のホームページ（<https://www.jsm.or.jp/>）の総会報告をご覧ください。

3. 閉会の辞

児玉（事務局）より閉会宣言を行った。

（2022年8月18日）

日本保全学会 総会報告 第1号議案

第1号議案：2021年度事業報告(1)

I. 会務報告

- (1) 定時総会（2021年6月28日、日本保全学会会議室/web）を開催し、下記の議案が承認された。
- 第1号議案：2020年度事業報告
 - 第2号議案：2020年度決算報告
 - 第3号議案：2020年度監査報告
 - 第4号議案：2021年度事業計画
 - 第5号議案：2021年度予算
 - 第6号議案：役員選任

- (2) 監査を下記期日に開催した。
2021年 6月14日 日本保全学会会議室

- (3) 評議員会を下記期日に開催した
2021年 6月11日 日本保全学会会議室



自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

第1号議案：2021年度事業報告(3)

- (6) 財務委員会を下記期日に開催した。（電子メール審議を含む）
第1回 2021年 5月26日 日本保全学会会議室/web
第2回 2022年 3月17日 日本保全学会会議室/web

- (7) 編集委員会を下記期日に開催した。（電子メール審議を含む）
第1回 2021年4月19日 電子メール審議
第2回 2021年7月15日 日本保全学会会議室/web
第3回 2021年10月20日 日本保全学会会議室/web
第4回 2022年1月18日 日本保全学会会議室/web

- (8) 2021年度各賞授与式を実施した。
2021年6月28日 第11回論文賞
2021年7月6日 第2回保全遺産、第13回功労賞



自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

第1号議案：2021年度事業報告(5)

(2) 学術的会合（＊：主催、＊＊：共催）

- ・第17回学術講演会*
会期：2021年7月6日～8日
開催形態：オンライン方式
- ・保全科学サマースクール2021**⇒「新型コロナウィルス」の感染拡大防止のために延期
会期：2021年8月9日～13日
会場：国立清华大学（台湾）
- ・第21回保全セミナー*
会期：2022年2月22日。
開催形態：ハイブリッド方式（東京大学・武田ホール/web）



自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

第1号議案：2021年度事業報告(2)

(4) 理事会を下記期日に開催した。

- （電子メール審議を含む）
第1回 2021年 4月21日 電子メール審議
第2回 2021年 5月25日 電子メール審議
第3回 2021年 6月21日 日本保全学会会議室/web
第4回 2021年 9月1日 電子メール審議
第5回 2021年 9月28日 日本保全学会会議室/web
第6回 2021年 12月15日 日本保全学会会議室/web
第7回 2022年 3月28日 日本保全学会会議室/web

(5) 企画運営委員会を下記期日に開催した。（電子メール審議を含む）

- 第1回 2021年 6月9日 日本保全学会会議室/web
第2回 2021年 8月5日 日本保全学会会議室/web
第3回 2021年 8月27日 電子メール審議
第4回 2021年 9月21日 日本保全学会会議室/web
第5回 2021年 12月15日 日本保全学会会議室/web
第6回 2022年 3月22日 日本保全学会会議室/web



自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

第1号議案：2021年度事業報告(4)

II. 事業報告

(1) 会誌等の刊行

- 下記の会誌、プリテンを刊行した。
・日本保全学会誌『保全学』Vol20-1, Vol20-2, Vol20-3, Vol20-4
・EJAM Vol13-1, Vol13-2
・状態監視技術便り Vol14-1, 14-2, 14-3

下記の報告書を発行した。

- ・JSM CPM 006 原子力発電所の保全情報に係る調査委託
- ・JSM EFR 006 高速炉の保全最適化に関する検討
- ・JSM MAD 004 保全高度化に関する知見拡充に係る業務委託
- ・JSM ITER 003 ITERプランケット冷却水配管溶接部検査における統計的信号処理手法の適用性評価
のための基礎データ計測業務



自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

第1号議案：2021年度事業報告(6)

(3) 研究調査活動

1. 受託による研究調査活動
 - 1) 「廃止措置プラントを活用した保全高度化技術検討」分科会（OMD分科会）
 - 2) 「ITERプランケット配管の検査性能評価」分科会（ITER分科会）
 - 3) 「高速炉の保全最適化に関する検討」
 - 4) 「原子力発電所の保全情報等に関する調査」
 - 5) 「カーボンニュートラル・原子力」研究委員会（CNE研究委員会）
2. 会費制による分科会
 - 1) 「状態監視技術高度化に関する調査検討」分科会（CMT分科会）
3. 自主研究による検討会
 - 1) 原子力安全規制関連検討会
 - 2) 事故・故障事例検討会（BWR部会）

(4) 出版事業

1. 「保全のリテラシー」を販売（2冊）した。
2. 「加圧水型原子力発電所 開発の歩み」を販売（63冊）した。
3. 「原子力保全ハンドブック」を販売（20冊）した。



自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

日本保全学会 総会報告 第1号議案

第1号議案：2021年度事業報告(7)

III. 会員現況(2022年3月31日現在)

正会員：647名 学生会員：35名 計：682名

<2021年4月1日～2022年3月31日の入退会者>

正会員入会者：92名 学生会員：23名

正会員退会者：47名 学生会員：15名

法人会員：60社(99口)

<2021年4月1日～2022年3月31日の入退会社>

入会：3社(附田建設株式会社、ブルーフテクニクス株式会社、

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構)

退会：3社(日本建設工業株式会社、原電子測器株式会社、

株式会社タセト)



自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

第1号議案：2021年度事業報告(9)

東北・北海道支部 ②

II. 事業報告

(1) 企画運営委員会

- 2021年5月10日 第13回総会・特別講演会（オンライン開催）
- (2021年8月10日～14日) 保全サマースクール2021 協賛 中止
- (2021年9月初旬) 第5回保全技術交流会 中止
- (2021年10月) 講習会「破面の見方と事故事例」（仙台）中止
- (2021年10月) 第14回東北原子力シンポジウム 共催 中止
- 2021年11月11、18日 発電所講習会への講師派遣
「電気機械設備保守入門教育（NDI）」（オンライン開催）
- 2021年11月27日 第8回公開講座「今、エネルギーを考える」共催
（オンライン開催）
- 2021年12月9日 発電所講習会への講師派遣「原子力鋼材教育」
（オンライン開催）
- 2021年12月22日 第10回若手会 女川原子力発電所見学会
- 2022年1月13日 第11回南東北原子力シンポジウム（オンライン開催）
※第45回研究交流会特別講演会セッションとして
発電所講習会への講師派遣 中止
- (2022年2月) 講習会「破面の見方と事故事例」（柏崎）中止
- (2022年3月) 講習会「破面の見方と事故事例」（柏崎）中止



自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

第1号議案：2021年度事業報告(8)

東北・北海道支部 ①

自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

I. 会務報告

- | | |
|------------|---------------------------|
| 2021年4月15日 | 2021年度第1回拡大幹事会開催（オンライン開催） |
| 2021年5月18日 | 2021年度第1回役員会開催（オンライン開催） |
| 2021年5月18日 | 2021年度第13回総会開催（オンライン開催） |
| 2021年7月16日 | 2021年度第2回役員会開催（メール審議） |
| 2021年8月20日 | 2021年度第3回役員会開催（メール審議） |
| 2021年10月6日 | 2021年度第2回拡大幹事会開催（オンライン開催） |
| 2022年2月14日 | 2021年度第3回拡大幹事会開催（オンライン開催） |
| 2022年3月7日 | 2021年度第4回役員会開催（メール審議） |



第1号議案：2021年度事業報告(10)

東北・北海道支部 ③

自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

(2) 研究委員会

- 現場活用に向けた調査・研究のテーマをコールドスプレー技術に設定
- 現地デモの実施

(3) 広報・会員委員会

- ニュースレターNo. 20, 21, 22 の発行
- 支部ホームページリニューアル、適宜更新
- 支部員名簿の管理

(4) 財務委員会

- 2021年度決算報告及び2022年度予算案作成
- 予算管理



第1号議案：2021年度事業報告(11)

東北・北海道支部 ④

自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

III. 支部員数現況(2022年3月31日現在)

(※ () 内は、昨年度からの増加数を示す。)

会員数 164名 (+13)

正会員 153名(入会 20、退会 10 : 計 +10)、

学生会員 11名(入会 10、退会 5、正会員へ異動 2 : 計 +3)

【背番号付正会員 111名、学生会員 11名 : 計 122名】

法人会員 11 件

北海道パワーエンジニアリング株式会社、東北発電工業株式会社、

日鋼検査サービス株式会社、株式会社ジェイテック、

青森日揮プラントテック株式会社、六ヶ所エンジニアリング株式会社、

株式会社クリハラント、ATOM Works 株式会社、六ヶ所村産業協議会、

六ヶ所原子力事業協会、附田建設株式会社



第1号議案：2021年度事業報告(12)

西日本支部 ①

自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

I. 支部会務に関する事項

(1) 定期総会(2021年5月27日、Web)を開催し、下記の議案が承認された。

- 第1号議案：2020年度事業報告
- 第2号議案：2020年度決算報告
- 第3号議案：2020年度監査報告
- 第4号議案：2021年度事業計画
- 第5号議案：2021年度予算
- 第6号議案：役員改選
- 第7号議案：支部規約の改正

(2) 監査を下記期日に実施した。

2021年4月7日～4月19日 福井大学

(3) 役員会を下記期日に開催した。

第1回 2021年8月25日～9月1日 メール審議
(役員交代について)



日本保全学会 総会報告 第1号議案

第1号議案：2021年度事業報告(13)

西日本支部 ②

- (4) 企画運営委員会を下記期日に開催した。

第1回 2021年5月11日 メール審議
第2回 2021年8月26日 Web会議
第3回 2022年3月3日 Web会議

- (5) 財務委員会を下記期日に開催した。

第1回 2021年10月27日 Web会議
第2回 2022年3月7日 Web会議

- (6) ICT交流委員会を下記期日に開催した。

第1回 2021年4月26日～27日 メール審議
(委員会役割分担および名称の変更について)
第2回 2021年12月16日～17日 メール審議
(ニュースレター3号、4号、5号について)
第3回 2022年2月17日 メール審議 (委員交代について)
第4回 2022年3月22日 メール審議
(2021年度ICT交流委員会事業報告について)

自 2021年4月1日
至 2022年3月31日



第1号議案：2021年度事業報告(15)

西日本支部 ④

- ・2021年度保全技術セミナー

会期：2021年10月5日、会場：Web会議

内容：プログラム (13:30～16:40)

- 開会挨拶 堀池寛支部長
- 「原子力機構の廃止措置経験と今後の計画」原子力機構 井口幸弘
- 「ふげんにおける解体作業」原子力機構 石山正弘
- 「ふげんのクリアランスの現状と課題」原子力機構 橋本和彦
- 「クリアランス金属の溶解再利用に向けた取り組み」TVE 横村英孝
- 「関西電力における廃止措置への取り組み」間電 原茂樹
- 「敦賀一号炉における廃止措置への取り組み」日本原電 小野弘之
- 総合討論「今後の廃止措置のあり方」
- 閉会挨拶 中村隆夫（大阪大）

参加者 37名（うち、学生4名）

参加費 支部員12,000円、シニア6,000円、

非会員15,000円、学生1,000円

自 2021年4月1日
至 2022年3月31日



第1号議案：2021年度事業報告(17)

西日本支部 ⑥

自 2021年4月1日
至 2022年3月31日

- ・令和3年第1回シンポジオ講演会（共催）

『先端ICT技術によるゼロエミッションインフラの社会的レジリエンス化の研究』
～再生可能エネルギーの協働によるカーボンニュートラル達成を指向して～
会期：2021年5月18日（火）、会場：オンライン

内容：プログラム

- 開会の辞 オーガナイザー：吉川 榮和（京都大学名誉教授）
- 「プラント分野へのレジリエンス・エンジニアリング応用の研究課題」
五福明夫（岡山大）
- 「液体金属強力中性子源と中性子科学利用の展望」堀池 寛（大阪大）
- 「2050年カーボンニュートラル社会実現に向けた再生可能エネルギーの展開」
吉川進（京大）
- 「原子力発電と再生可能エネルギーの協働への課題」奈良林 直（東工大）
- 閉会の辞 森下和功（京大）



第1号議案：2021年度事業報告(14)

西日本支部 ③

自 2021年4月1日
至 2022年3月31日

II. 事業報告

- (1) 支部ホームページの更新

- (2) ニュースレターの発行（3号、4号、5号）

- (3) 学術的会合

・支部講演会

会期：2021年5月27日 支部総会終了後

内容：西嶋茂宏氏（福井工大）「汚染土壌処理のための新しい分級技術」
宇埜正美氏（福井大）「もんじゅサイトに設置する新しい試験研究炉
経緯と現状」



第1号議案：2021年度事業報告(16)

西日本支部 ⑤

自 2021年4月1日
至 2022年3月31日

・2021年度講習会

会期：2021年11月9日、30日、会場：京大宇治/オンライン
講師：西日本支部顧問 辻倉米蔵氏（日本原子力研究開発機構フェロー）
内容：プログラム (13:30～17:00)

1限目 PWR 開発の経緯・設備概要と主な出来事

2限目 蒸気発生器伝熱管損傷に係る問題

3限目 1次系ハウンドリー・炉内構造物・燃料・制御棒に係る問題

4限目 その他主機・補機等に係る諸問題

参加者 会場8名（うち、学生6名）、オンライン39名（うち、学生3名）

参加費 支部員15,000円、シニア7,500円、学生1,500円



第1号議案：2021年度事業報告(18)

西日本支部 ⑦

自 2021年4月1日
至 2022年3月31日

・令和3年第2回シンポジオ講演会（協賛）

会期：2021年12月1日、会場：京大宇治/オンライン

内容：プログラム

- 「電池の適材適所－電池は再エネの変動性を補償しうるのか？」八尾健（京大）
- 「太陽光パネル・燃料電池・蓄電池より構成された分散型電力供給システムのアベイラビリティ解析－GO-FLOW手法によるループ構造システムの解析－」
松岡猛（宇都宮大）
- 「2050カーボンニュートラル達成の決め手は安全性を高めた原子力の活用」
奈良林直（東工大）
- 「第6次エネルギー基本計画とその問題点」福川武郎（国際大）
- 「原子力技術の社会的理解について原発裁判から考えること」堀池寛（大阪大）
- 総合討論



日本保全学会 総会報告 第1・2号議案

第1号議案：2021年度事業報告(19)
西日本支部 ⑧

西日本支部 ⑧

自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

III. 支部員數現況（2022年3月31日現在）

支部正会員 182名、支部学生会員 12名 : 計 194名
【背番号付正会員53名、学生会員6名】

正会員：21名、学生会員：5名
正会員退会者：8名、学生会員：1名

法人会員 0件・・・支部収入に関する法人会員数



第2号議案：2021年度決算報告（1）

2021年度 決算 【収入の部】

自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

科 目	2021年度予算	2021年度決算	科 目	2021年度予算	2021年度決算
会員収入	20,670,000	19,269,200	事業収入(セミナー)	2,500,000	3,755,169
特許・認定助成金	100,000	28,000	会員セミナー	2,500,000	3,755,169
入会金	20,000	84,000	その他	0	0
正・準会員会員費	6,000,000	5,117,200	学術講演(学术講演会)	4,200,000	5,683,000
法人会員会員費	14,550,000	14,040,000	学術講演会(1回)	4,200,000	5,683,000
事業収入(出版活動)	1,899,800	1,230,670	その他	0	0
資料請求	20,000	33,448	JWBT	0	0
別冊代等	80,000	0	算数入門	700,100	30,276
広告掲載	960,000	737,000	数学入門	100	276
投稿料	420,000	514,000	その他	700,000	30,000
EJAM	0	0	-	-	-
リテラ	5,400	2,200	東北・北海道支部	2,744,000	1,332,843
X総合能力測定	5,280	0	西日本支部	1,145,200	1,078,515
ガイドライン	10,000	0	当期収入合計(A)	64,804,208	65,094,469
PWR	5,940	47,890	前連結財政財産	33,422,641	33,422,641
原子力安全ハンドブック	330,000	655,882	収入合計(B)	98,226,849	98,487,110
保全学法	153,280	140,250			
事業収入(研究活動)	30,855,000	31,754,800			
分会料	22,440,000	22,239,800			
調査活動	8,415,000	9,515,000			
その他	0	0			



第2号議案：2021年度決算報告(2)

2021年度 決算 【支出の部（1）】

自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

科 目	2021年度予算	2021年度決算	科 目	2021年度予算	2021年度決算
管理費（人件費）	1,400,000	1,192,096	管理費（経費）	14,550,000	14,884,77
給与	1,300,000	1,078,821	会員費	100,000	84,25
退職金	0	0	旅費交通費	100,000	16,63
法定福利費	50,000	36,639	福利厚生費	50,000	33,72
通勤費手当	50,000	76,636	通勤運搬費	1,300,000	1,112,01
			消費品費	1,300,000	1,022,81
			新規図書費	20,000	18,82
			地図買	3,300,000	3,300,00
			租賃公課	1,800,000	1,207,78
			リース料	890,000	610,03
			水道光熱費	540,000	46,56
			修理費	100,000	50,76
			支払手数料	120,000	114,61
			謝金	800,000	869,00
			学生活動費	3,000,000	4,863,63
			会員補助委託	1,000,000	1,000,00
			減価償却費	130,000	91,11
			税金	0	0
			其 他	0	0



第2号議案：2021年度決算報告（3）

2021年度 決算 【支出の部（2）】

自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

科 目	2021年度予算	2021年度決算	科 目	2021年度予算	2021年度決算
事業費（人件費）	12,600,000	10,728,954	事業費（セミナー）	800,000	599,648
給与	11,700,000	9,709,386	保全セミナー	800,000	569,648
法定福利費	840,000	329,749	その他の事業費	0	0
通勤費手当	450,000	681,719	事業費（学術講演会）	4,100,000	3,248,846
会員登録料（出版活動費）	1,300,000	1,680,460	事業費（セミナー）	0	0
謝金	150,000	123,000	事業費（セミナー）	0	0
印刷部材費	1,100,000	1,459,854	運送・搬入費用支拂	3,200,800	1,212,300
旅費	130,000	130,000	西日本支那	1,009,044	610,734
事務費（研究活動）	21,580,000	28,550,209	専門出版社会員登録料	60,723,844	63,997,928
研究活動費	21,370,000	28,397,069	専門出版社会員登録料（A）－（C）	4,080,364	2,366,544
旅費交通費	80,000	0	専門出版社会員登録料（B）－（C）	37,953,005	35,795,185
旅費	300,000	124,474	会員登録料正味財産（B）	0	0
宿泊費	30,000	28,666	会員登録料正味財産（A）	0	0



第2号議案：2021年度決算報告(4)

2021年度 貸借対照表

2022年3月31日現在

資産の部		負債・正味財産の部	
項目	金額	項目	金額
(現金預金)		(預託金)	
現金預金	4,644,959	本払金	25,342,000
現金	35,898,754	前受会費	10,000
普通預金		販賣費	786
預託金・預金計	40,533,713	本払消費税	1,101,600
		預託金計	36,750,308
(売上債権)		負債の部合計	36,732,308
未収入会費	18,309,881	正味財産の部	
未収会費	60,000	(出資引当金)	
未収講習料	18,360,881	出資引当金	35,789,185
(開設資本)		(うち初期正味財産増加額)	2,266,544
開設資本	2,905,418	正味財産計	35,789,185
開設資本 計	2,905,418	正味財産の部合計	35,789,185
(その他の流動資産)			
立替金	121,300		
仮払金	228,792		
その他流動資産 計	350,092		
流动資産合計	62,979,104		
（固定資産）			
（有形固定資産）			
建物構筑設備	161,149		
機械装置	57,162		
什器備品	234,075		
工具備品	442,339		
その他固定資産 計	449,626		
（投資その他の資産）			
固定資産合計	415,369		
		負債・正味財産の部合計	62,979,185

第2号議案：2021年度決算報告(5)

2021年度 財産目録(1) (I 資産の部)

2022年3月31日現在

科 目	帳 累	金 額 (単位:円)
〔資本の部〕		
【実缴资本】		
現 金	現金手許有高	4,614,959
支票 金	みなし預銀行現金支店	35,868,754
現金・預金 計		40,553,713
(△元本損益)		
木 材 入 金		18,309,881
大 収 会 費	集入会費	69,000
先 手 債 債 計		18,369,881
(繰訛勘定)		
銀 保 安 資	保全ハンドブック他	2,955,418
預 貸 金 計		2,955,418
(△その他資本賃貸)		
文 書	経費文書金	121,309
假 金	旅費借入料他	228,792
その他の資本賃貸		350,992
済済資産合計		62,079,104
【固定資産】		
(有形固定資産)		
建物構築物	開拓切り等	161,149
機 械 装 置	電気炉	57,162
什 器 品	PC等	234,744
有形固定資産	其	442,063
(投資その他の資産)		
投資その他の資産 計		0
固定資産合計		442,063
資産の合計		62,521,493

日本保全学会 総会報告 第2・3・4号議案

第2号議案：2021年度決算報告(6) 2021年度 財産目録(2) (II 負債の部)

2022年3月31日現在

負債の部	
水 手 金	25,342,000
預 受 金	10,000
預 り 金	278,708
未払消費税	1,101,660
活動負債 合計	26,722,368
負債の部 合計	26,722,368
正味財産	35,789,185



第3号議案：2021年度監査報告

28

2022年6月20日

監査報告書

一般社団法人 日本保全学会
理事長 宮 健三 殿

監事 伊藤行雄 殿
監事吉澤正人 殿



第4号議案：2022年度事業計画(1)

29

自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日

I. 会務に關わる事項

- (1) 定時総会 1回
会期：2022年6月27日、会場：日本保全学会会議室/web
- (2) 理事会、評議員会、企画運営委員会、財務委員会、編集委員会等は定期とおり開催する。
- (3) 役員改選：定時総会で、2022～2023年度の理事及び監事を選任する。
- (4) 代議員改選：第3回代議員選挙を実施する。（選挙公示：2022年10月）



第4号議案：2022年度事業計画(2)

30

自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日

II. 事業計画

- (1) 会誌等の刊行
 1. 日本保全学会誌『保全学』を年4回刊行する。
 2. 本学会主催の国内会議、セミナーの予稿集を刊行する。
- (2) 学術的会合（主催：*、共催：**）
 1. 第18回学術講演会*
会期：2022年7月13日～15日、開催形態：ハイブリッド方式（対面、web）
 2. 保全科学サマースクール2022** ⇒「新型コロナウィルス」の感染拡大防止のために延期

会期：2022年8月8日～12日、会場：国立清華大学（台湾）

3. 第22回保全セミナー*

会期：2023年2月（予定）、会場：未定



第4号議案：2022年度事業計画(3)

31

自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日

- (3) 研究調査活動
 1. 受託事業による分科会等
 - 1) 「廃止措置プラントを活用した保全高度化技術検討」分科会（OMD分科会）
 - 2) 「ITERプランケット配管の検査性能評価」分科会（ITER分科会）
 - 3) 「高速炉の保全最適化に関する検討」
 - 4) 「原子力発電所の保全情報等に関する調査」
 - 5) カーボンニュートラル・原子力研究委員会（CNE研究委員会）
 2. 会費制による分科会
 - 1) 「状態監視技術高度化に関する調査検討」分科会（CMT分科会）
 3. 自主研究による検討会
 - 1) 原子力安全規制間連検討会
 - 2) 事故・故障事例検討会（BWR部会）
 4. 出版事業
 - 1) 「加圧水型原子力発電所 開発の歩み」の販売
 - 2) 「原子力保全ハンドブック」の販売
 - (5) その他企画運営委員会で適切と認められた事業



第4号議案：2022年度事業計画(4)

32

東北・北海道支部 ①

自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日

I. 会務に關わる事項

1. 支部総会
開催日：2022年5月12日（木）13:30～
開催形態：オンライン開催 Webex使用
2. 役員会、拡大幹事会、各委員会等は適宜開催する。



日本保全学会 総会報告 第4・5号議案

第4号議案：2022年度事業計画(5)

東北・北海道支部 ②

33

II. 事業計画 (* = 主催, ** = 共催, *** = 協賛)

●企画運営委員会

- ・総会・特別講演会の開催 *
- ・講習会の開催「破面の見方と事故事例」 *
- ・(保全サマースクール ***) 延期
- ・発電所講習会への講師派遣 *
- 1) 電気機械設備保守入門教育 (NDI)
- 2) 原子力鋼材教育
- ・発電所講演会への講師派遣 *
- 第11回 若手会 *
- ・学生との対話(第5回) *
- ・原子力シンポジウムの共催(日本原子力学会 東北支部主催) **
- 1) 第14回 東北原素力シンポジウム
- 2) 第12回 南東北原素力シンポジウム
- ・第9回 公開講座の開催 **
- ・第5回 保全技術交流会 *



自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日

第4号議案：2022年度事業計画(6)

東北・北海道支部 ③

34

自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日

●研究委員会

- ・コールドスプレー法を用いた耐食コーティングの成膜とその耐食性評価試験
- ・研究課題マッチングの発掘、研究推進

●広報・会員委員会

- ・支部ホームページ随時更新
- ・会員名簿の確認
- ・ニュースレターの発行(年1~2回)

●財務委員会

- ・予算案・決算案の作成
- ・予算管理



第4号議案：2022年度事業計画(7)

西日本支部 ①

35

I. 会務に關わる事項

(1) 定時支部総会 1回

会期：5月20日(金)

会場：京大宇治/オンライン

(2) 役員会、企画運営委員会、財務委員会、涉外委員会、ICT交流委員会等は定例どおり開催する。

自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日



第4号議案：2022年度事業計画(8)

西日本支部 ②

36

自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日

II. 事業計画

(1) 支部ホームページの更新

(2) ニュースレターの発行

(3) 学術的会合

1. 支部講演会(5月20日)
2. 学術講演会(7月13日~15日、京都大学(吉田) + オンライン)
3. 保全技術セミナー(会期：2022年秋、会場：持ち回り開催)
4. 講習会(辻倉顧問)(会期：2022年秋、会場：持ち回り開催)
5. シンビオ社社会研究会等外部関連団体との共催講演会等

(4) その他

- ・企画運営委員会の議論に基づく事業の遂行
- ・学術講演会、セミナー、講習会等の機会を利用し、会員増を図る。
- ・法人会員を増やす企画、受託研究の実施(涉外委、財務委)
- ・若手、学生会員を増やす企画(ICT交流委、財務委)
- ・見学会(学術講演会での見学会)

関西電力 蔵上発電所、三菱重工業 神戸造船所



第5号議案：2022年度予算(1)

2022年度 予算 【収入の部】

自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日

(単位:円)

科 目	2021年度決算	2022年度予算	科 目	2021年度決算	2022年度予算
会員料	19,269,200	20,970,000	事業収入(セミナー)	3,785,165	2,500,000
特別個人賛助金	28,000	100,000	保全セミナー	3,785,165	2,500,000
入会金	84,000	20,000	その他	0	0
正・学生会員会費	5,117,200	6,000,000	事業収入(学術講演会)	5,683,000	6,380,000
法人会員費	14,040,000	14,850,000	学術講演会	5,683,000	6,380,000
事業収入(出版活動)	2,130,670	1,998,900	事業収入(FCMST)	0	0
資料請求	33,448	20,000	FCMST	0	0
別冊代等	0	80,000	補助金	30,276	100,100
広告掲載	737,000	960,000	受取利息	276	100
旅費料	514,000	420,000	その他	30,000	100,000
EJAM	0	0	東北・北海道支部	1,332,843	2,756,000
リブラー	2,200	5,400	西日本支部	1,078,515	1,022,015
人経能力測定	0	5,280	当期収入合計(A)	65,064,490	68,482,015
ガイドライン	0	10,000	前期繰越正味財産	33,422,641	35,789,185
加注水部原子力発電所開発の歩み	47,890	5,940	収入合計(B)	98,487,110	104,251,200
原子力保全ハンドブック	655,882	330,000			
保全会誌	140,250	153,280			
事業収入(研究活動)	31,754,800	32,744,000			
分会費	22,239,800	24,329,000			
調査活動	9,515,000	8,415,000			
その他	0	0			

第5号議案：2022年度予算(2)

2022年度 予算 【支出の部(1)】

自 2022年4月 1日
至 2023年3月31日

(単位:円)

科 目	2021年度決算	2022年度予算	科 目	2021年度決算	2022年度予算
管理費(人件費)	1,192,096	1,400,000	管理費(経費)	14,884,776	15,050,000
給与	1,078,821	1,300,000	会議費	84,250	100,000
退職金	0	0	旅費交通費	16,636	100,000
福利厚生費	33,727	50,000	福利厚生費	33,727	50,000
法定福利費	36,639	50,000	通信運搬費	1,112,014	1,200,000
過勤費手当	76,636	50,000	消耗品費	1,022,819	1,200,000
			新聞図書費	18,828	20,000
			地代家賃	3,300,000	3,300,000
			税理公證	1,207,780	1,700,000
			リース料	610,036	700,000
			水道光熱費	489,565	540,000
			修繕費	50,789	100,000
			支払手数料	114,611	120,000
			謝金	869,000	800,000
			学会活動費	4,863,631	4,000,000
			会計備勤委託	1,000,000	1,000,000
			減価償却費	91,110	120,000
			雑費	0	0
			その他	0	0



日本保全学会 総会報告 第5・6号議案

39

第5号議案：2022年度予算(3)

科 目	2021年度決算		2022年度予算	
	自 2022年4月 1日 至 2023年3月31日	(単位:円)	2021年度決算	2022年度予算
事業費（人件費）	16,738,854	12,800,000	事業費（セミナー）	589,648 800,000
給与	9,709,386	11,700,000	保全セミナー	589,648 800,000
法定福利費	329,749	450,000	その他	0 0
通勤費手当	689,719	450,000	事業費（学術講演会）	3,248,846 5,890,000
事業費（出版活動）	1,680,460	1,492,000	事業費（CMST）	0 0
謝金	123,307	152,000	事業費（マーチenko）	0 0
印刷製本費	1,459,574	1,210,000	東北・北海道支部	1,212,302 4,187,500
諸費	97,579	130,000	西日本支部	610,734 865,334
事業費（研究活動）	26,550,209	28,018,000	当期支出合計（C）	62,697,925 70,302,834
研究活動費	28,397,069	27,780,000	当期正味財産増減額（A）-（C）	2,366,544 △ 1,840,819
旅費交通費	0	80,000	次期繰越正味財産（B）-（C）	35,789,185 33,948,366
諸費	124,474	150,000		
減価償却費	28,666	28,000		

40

第6号議案：役員選任

2022年度～2023年度理事名簿（案）（五十音順）	
氏名	所属先
石原 準一	日本原器株式会社
小川 雪郎	日立エレクトリック・エナジー 株式会社
小岩井 正俊	東芝エネルギーシステムズ 株式会社
児玉 典子	日本保全学会
鈴木 貞治	新潟大学教授
棚橋 晶	関西電力株式会社
橋爪 秀利	東北大教授
堀池 寛	大阪大学名誉教授 (日本保全学会西日本支部長)
三牧 英仁	三菱重工業株式会社
三村 秀行	中国電力株式会社
宮 健三	東京大学名誉教授
宮野 康	元法政大学教授
山口 駿蔵	日本保全学会
渡邊 宣城	東北電力株式会社
渡邊 豊	東北大教授 (日本保全学会東北・北海道支部長)

2022年度～2023年度監事名簿（案）（五十音順）

氏名	所属先
鈴木 雅秀	元長岡技術科学大学教授
西野 彩純	元北陸電力株式会社

