

2019年度 事業報告書

自 2019年4月1日
至 2020年3月31日

I. 会務報告

(1) 通常総会（2019年6月5日 於：TKP 上野駅前ビジネスセンター）を開催。

下記の議案が承認された。

第1号議案：平成30年度事業報告

第2号議案：平成30年度決算報告

第3号議案：平成30年度監査報告

第4号議案：2019年度事業計画

第5号議案：2019年度予算

第6号議案：理事交代

(2) 監査を下記期日に開催した。

2019年5月22日/5月24日 日本保全学会会議室

(3) 理事会5回を下記期日に開催した。（電子メール審議を含む）

第1回 2019年5月28日 日本保全学会会議室

第2回 2019年6月18日 電子メール審議

第3回 2019年9月25日 日本保全学会会議室

第4回 2019年12月20日 日本保全学会会議室

第5回 2020年3月10日 電子メール審議

(4) 企画運営委員会4回を下記期日に開催した。（電子メール審議を含む）

第1回 2019年5月23日 日本保全学会会議室

第2回 2019年7月22日 電子メール審議

第3回 2019年9月20日 日本保全学会会議室

第4回 2019年12月20日 日本保全学会会議室

(5) 編集委員会4回を下記期日に開催した。

第1回 2019年4月18日 日本保全学会会議室

第2回 2019年7月29日 日本保全学会会議室

第3回 2019年10月18日 日本保全学会会議室

第4回 2020年1月23日 日本保全学会会議室

(6) 財務委員会1回を下記期日に開催した。

第1回 2019年5月16日 日本保全学会会議室

(7) 評議員会 1 回を下記期日に開催した。

第 1 回 2019 年 4 月 27 日 日本保全学会会議室

II. 事業報告

(1) 会誌等の刊行

下記の出版物を発行した。

- ・「原子力保全ハンドブック」

下記の会誌、予稿集を刊行した。

- ・日本保全学会誌『保全学』 Vol. 18-1, Vol. 18-2, Vol. 18-3, Vol. 18-4
- ・日本保全学会 第 16 回学術講演会要旨集
- ・JSM SEM 020 第 20 回保全セミナー予稿集
- ・EJAM Vol. 11-1, Vol. 11-2, Vol. 11-3, Vol. 11-4
- ・状態監視技術便り Vol. 12-1, Vol. 12-2, Vol. 12-3

下記の報告書を発行した。

- ・JSM CPM 004 原子力発電所の保全情報に係る調査委託
- ・JSM EFR 004 高速炉の保全最適化に関する検討
- ・JSM MAD 002 保全高度化に関する知見拡充に係る業務委託
- ・JSM ITER 001 ITER ブランケット冷却配管溶接部における超音波探傷試験による欠陥検出性試験

(2) 学術的会合（主催*、共催**）

- ・第 16 回学術講演会*
(2019 年 7 月 24 日～26 日 リンクステーションホール青森(青森県青森市))
- ・第 20 回保全科学サマースクール**
(2019 年 7 月 29 日～8 月 2 日 福井大学附属国際原子力工学研究所 (福井県敦賀市))
- ・ENDE2019**
(2019 年 9 月 11 日～9 月 14 日 Longemont Hotels in Chengdu (中国・四川省))
- ・ISEM2019**
(2019 年 9 月 15 日～9 月 18 日 Grand Metropark HotelNanjing (中国・南京市))
- ・第 20 回保全セミナー「AI 導入による保全の技術革新 (Part2)」*
(2020 年 2 月 20 日 学士会館)

(次ページへつづく)

(3) 研究調査活動

- ・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. 原子力発電所の保全情報に係る調査委託
3. 高速炉の保全最適化に関する検討
4. ITER ブランケット配管の検査性評価分科会（ITER 分科会）

- ・会費制による分科会

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）

- ・自主研究による検討会

1. 原子力安全規制関連検討会
2. 保全標準化推進検討会
3. 事故・故障事例検討会
4. 原子力保全ハンドブック検討会
5. AI 保全検討会
6. 保全アーカイブ検討会

Ⅲ. 会員現況(2020年3月31日現在)

正会員：615名 学生会員：39名 計：654名

<2019年4月1日～2020年3月31日の入退会者>

正会員入会者：137名 学生会員：21名

正会員退会者：26名 学生会員：5名

法人会員 62社(98口)

<2019年4月1日～2020年3月31日の入退会社>

入会：7社

(青森日揮プランテック株式会社、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、特許庁)

退会：1社

(岡野バルブ製造(株))

以 上