

2019年度

事業計画書

自：2019年4月1日

至：2020年3月31日

一般財団法人熱・電気エネルギー技術財団

当財団の目的を達成し、熱・電気エネルギー技術研究の発展を実現するために、2019年度は下記の事業を実施する。

1. 調査及び研究(定款第3条1号関係)

計 画: 排熱利用における先端技術調査

目 的: 本調査研究では、排熱の排出状況、排熱利用の先端技術動向調査および将来動向予測を行う。これにより、排熱利用の更なる促進を図り、将来の熱・電気エネルギー技術の社会への普及に資することを目的とする。

契 約: 2019年4月

調査期間: 2019年4月1日～2020年2月28日

委託金額: 4,000,000円(消費税別)

委 託 先: 株式会社テクノバ

2. 情報の収集及び提供(定款第3条2号関係)

予算の関係上、調査及び研究に一本化する。

3. 研究会、セミナー等の開催(定款第3条3号関係)

熱・電気エネルギー技術の研究会、講演会、シンポジウムを開催する。

(1) 技術研究会の開催

① 計 画: 第74回技術研究会

開催日: 2019年7月上旬を予定

② 計 画: 第75回技術研究会

開催日: 2019年10月下旬を予定

③ 計 画: 第76回技術研究会

開催日: 2020年2月下旬を予定

(2) 研究助成対象者による講演会

計 画: 2018年度を含む研究助成対象者3名程度による講演会

開催日: 2019年7月

場 所: 千代田区、港区、中央区

(3) 熱・電気エネルギー技術に関するシンポジウム等への協賛

計 画: CF(固体内核反応)研究会第20回年会

開催日:2019年11月8日(金)～9日(土)(予定)

開催地:JR博多シティ会議室(予定)

協賛金:300,000円

(4) ミノル記念講演会の開催

計 画:第26回ミノル記念講演会

開催日:2019年12月12日(木)

場 所:帝国ホテル

講 師:未定

4. 研究助成(定款第3条4号関係)

第27回研究助成の実施

- ・募集テーマ:①新水素エネルギー技術(常温核融合・凝集系核科学から派生した研究・技術)について
- ②熱電変換素子技術について
- ③熱エネルギー貯蔵技術について
- ④熱・電気エネルギーに関するシステム技術について
- ・募集形態:100万円×10名(単年度のみ)
- ・応募期間:2019年8月下旬～2019年10月下旬を予定
- ・選考委員会:2019年11月下旬を予定
- ・目録贈呈式:2019年12月12日を予定
- ・総 予 算:10,000,000円

5. 普及及び啓発(定款第3条5号関係)

- ① 計画:2019年度開催の技術研究会講演録を作成、配布を行う。
- ② 研究助成対象者による講演会の講演集の作成、配布を行う。
- ③ 計画:財団会報誌第28号を2020年3月に発行、配布する。