

## 平成30年度 事業報告書

平成30年4月1日から 平成31年3月31日まで

特定非営利活動法人 日本電磁波エネルギー応用学会

## 1 事業の成果

平成30年度は、研究者、技術者及び一般市民に対して、電磁波エネルギー応用技術の教育・研究発表会としてのシンポジウム、研究会及びセミナーの開催を行った。併せて学術論文誌および研究報告書の刊行、JEMEA Web機関紙の発行を行った。また、2020年に開催される国際会議に向けて準備を継続した。さらに、電磁波エネルギー応用にに関する専門別の6つのワーキンググループ主催の研究会、シミュレーションワーキンググループによる講習会、若手ワーキンググループ主催のサマースクール、などの活動を通じ研究の活性化を行った。またシンポジウムは、「ショートコース」を初日に開催し、安全教育講演会を開催、特別講演は海外講師の招聘を行う「国際シンポジウム」とし、最終日には北九州市の一般市民も対象にする「市民公開講座」を開催した。これら活動を通して科学技術の促進、知識の普及、電磁波エネルギー応用技術の進歩並びに知識の普及を図った。

## 2 事業の実施に関する事項

## (1) 特定非営利活動に係る事業

定款に記載された事業名	事業内容	日時	場所	従事者の人数	受益対象者の範囲及び人数	事業費(千円)
(1) 電磁波エネルギーの応用に関する科学技術の調査・研究・情報収集に対する専門家・一般市民を対象としたシンポジウム・研究会、および専門家・一般市民・青少年を対象としたセミナー等を通じた知識の普及事業	電磁波エネルギー応用技術の教育・研究発表会として「第12回日本電磁波エネルギー応用学会シンポジウム」を開催。	11月14-17日	福岡県北九州市 北九州国際会議場	20人	研究者、技術者及び一般市民 (233人)	1776 (A)
	シンポジウム論文集および研究会技術研究報告書の刊行を行う。	5月25日 11月14日 11月15日 H31年1月中	法人事務所	5人	研究者、技術者及び一般市民 60部x1回(5月) 上智大負担分と分けて作成 100部x1回(11月) 200部x1回(11月) 60部x1回(1月)	(B) 金額は(C)に含む
	電磁波エネルギー応用技術に関する研究会・セミナーを実施。	5月25日 11月14日 H31年1月24日 (WG主催行事) (渉)3回、 (電)1回、 (若手)1回 (SimWG)4回 (生体WG)1回	上智大 北九州国際会議場 京都アカデミアフォーラム (渉)埼玉県熊谷・お茶大 (電)神奈川・東京・仙台 (若手)宮城県松島 (SimWG)千代田区湊科学技術研究所 (生体)北九州国際会議場	3人 3人 3人	研究者、技術者、一般市民及び青少年 5月25日 112人 11月14日 64人 H31年1月24日 40人 9月11-12日 24人 7月6日、10月5日、2月15日	1381 (C)  (1)支出合計予定  3,157 (A)+(C)
(2) ホームページ・電子媒体を主体とした電磁波エネルギー応用技術の促進、知識の普及、提言に係る事業	機関紙 (JEMEA Bulletin) ・学会論文誌を発行。	機関紙6月/1月 論文誌9月/3月	法人事務所	3人	研究者、技術者及び一般市民 (200人)	29
	ホームページを開設し、活動内容を紹介し、また電磁波エネルギー応用に対する知識の啓発を図る。	4月から 随時	法人事務所	3人	一般市民 不特定多数	404
	国際会議Global Congress on Microwave Energy Applications (GCMEA3)をIMPI (国際マイクロ波パワー学会; 米国)、AMPERE (ヨーロッパマイクロ波パワー学会; ヨーロッパ)との共催で2020年開催に向けて準備を行う。	4月から 随時	東京都内	15人	研究者、技術者及び一般市民 300人	0  (2)支出合計  433
(3) 電磁波エネルギーの応用に関する安全知識の普及に関する事業	電磁波エネルギー応用技術に関する安全教育講演を実施する。	11月14日	北九州国際会議場	10人	研究者、技術者及び一般市民 90人	22
	環境における電磁波エネルギーの計測を行う。	4月から 随時	法人事業所周辺地区	10人	研究者、技術者及び一般市民 200人	0(準備期間のため)
	電磁波エネルギー応用技術に関する安全管理者の教育を実施し、資格認定の準備を行う。	4月から 随時	法人事業所	5人	研究者、技術者 30人	0(準備期間のため)  (3)支出合計  22
非営利事業合計						3,622

## (2) その他の事業

定款に記載された事業名	事業内容	日時	場所	従業者の人数	事業費(千円)
製作したCD及び書籍、その他の著作物の販売に関する事業	シンポジウムおよび研究会で製作したCDや著作物の販売を行う。	随時	法人事業所	1人	11
講習・研修会の開催と講師の派遣・紹介に関する事業	講習・研修会の開催および講師の派遣・紹介を行う。	随時	法人事業所	1人	0(支出は非営利活動の項目に記載)
教育プログラムの開発及び教育の実施の支援に関する事業	電磁波エネルギー応用技術に関する教育プログラムの開発及び教育の実施の支援を行う。	随時	法人事業所	1人	0
機関紙、インターネット、ホームページ等への広告掲載事業	機関紙、インターネット、ホームページ等への広告掲載を行う。	随時	法人事業所	1人	1,037
<b>その他事業合計</b>					<b>1,048</b>
<b>A+B</b>					<b>4,670</b>

B