

## 2019年度事業計画（2019年2月1日～2020年1月31日）

### I 精密工学に関する調査研究・啓発普及及び出版事業（定款4条1項(1)）・・・【公1】

- ① 学会誌「精密工学会誌」を電子化し、J-STAGE（JST）で公開する。  
また、電子化した「精密工学会誌」から論文以外の記事等を冊子として、以下のとおり発行する。

発行年月日	巻号	発行部数	発行年月日	巻号	発行部数
2019年 2月 5日	85 2	3,900	2019年 8月 5日	85 8	3,900
2019年 3月 5日	85 3	3,900	2019年 9月 5日	85 9	3,900
2019年 4月 5日	85 4	3,900	2019年10月 5日	85 10	3,900
2019年 5月 5日	85 5	3,900	2019年11月 5日	85 11	3,900
2019年 6月 5日	85 6	3,900	2019年12月 5日	85 12	3,900
2019年 7月 5日	85 7	3,900	2020年 1月 5日	86 1	3,900

発行部数は予定であり、会員数の増減に合わせて変更します。

- ② 欧文誌“Precision Engineering”の編集をASPE, euspen と共同で行う。  
Vol. 56 ～ Vol. 61 計6冊、総ページ 2100ページ

#### ③ 調査研究・研究開発に関する委員会

1. 分科会
  - <2018年度より継続する分科会>  
なし
  - <2019年度に設置する予定の分科会>  
予定なし
  
2. 専門委員会
  - <2018年度より継続する専門委員会>
    - (1) 超精密加工専門委員会
    - (2) 切削加工専門委員会
    - (3) 総合生産システム専門委員会
    - (4) 難削材加工専門委員会
    - (5) 画像応用技術専門委員会
    - (6) 超砥粒ホイールの研削性能に関する研究専門委員会
    - (7) 生産・経営知識学専門委員会
    - (8) 成形プラスチック歯車研究専門委員会
    - (9) マイクロ/ナノシステム研究専門委員会
    - (10) 生産原論専門委員会
    - (11) 超精密位置決め専門委員会
    - (12) 医療福祉工学専門委員会
    - (13) プラナリゼーションCMPとその応用技術専門委員会
    - (14) ライフサイクルエンジニアリング専門委員会
    - (15) MEMS商業化技術専門委員会
    - (16) メカノフォトニクス専門委員会
    - (17) ナノ精度機械加工専門委員会
    - (18) 現物融合型エンジニアリング専門委員会
    - (19) マイクロ生産機械システム専門委員会
    - (20) 知的ナノ計測専門委員会
    - (21) 微細加工と表面機能専門委員会
    - (22) 大規模環境の3次元計測と認識・モデル化技術専門委員会
    - (23) 次世代センサ・アクチュエータ専門委員会
  - <2019年度に設置する予定の専門委員会>  
予定なし

## II 精密工学に関する講演会等関連事業（定款4条1項(2)）・・・・・・・・・・ 【公2】

### ① 研究発表会、講演会、講習会等の開催

2019年度精密工学会春季大会を下記のとおり行う。

月日 2019年3月13日（水）～2019年3月15日（金）  
会場 東京電機大学 東京千住キャンパス 参加予定者数 1,300人 演題数 470件

第26回学生会員卒業研究発表講演会を下記のとおり行う。

月日 2019年3月13日（水）  
会場 東京電機大学 東京千住キャンパス 参加予定者数 60人 演題数 50件

2019年度精密工学会秋季大会を下記のとおり行う。

月日 2019年9月4日（水）～2019年9月6日（金）  
会場 静岡大学 浜松キャンパス 参加予定者数 1,200人 演題数 450件

産学連携支援プログラム「新技術講演会」を下記のとおり行う。

月日 2019年3月13日（水）、2019年9月4日（水）  
会場 東京電機大学 東京千住キャンパス、静岡大学 浜松キャンパス

産学人材支援プログラム「学生のための精密工学先端技術講演会」を下記のとおり行う。

月日 2019年2月2日（土）  
会場 電気通信大学

講習会の実施：7回程度／年開催

その他各支部講演会、他学会との共催講演会等を行う。

### ② 内外の関係団体との連携等

国内共催事業 (一社)日本機械学会と共催講演会を行う。  
幾つかの学会連合での講演会、シンポジウムを行う。  
日本学術会議、関連学協会催事に対する協賛、後援を行う。

国際交流 その他国際会議を数件行う。

## III 精密工学に関する奨励・顕彰等事業（定款4条1項(3)）・・・・・・・・・・ 【公3】

### ① 表彰に関する事項

1. 精密工学会論文賞 (1) 2018年度精密工学会論文賞の審査および贈賞  
贈賞式 2019年3月14日（木） 東京電機大学  
(2) 2019年度精密工学会論文賞の審査
2. 精密工学会研究奨励賞 (1) 2018年度精密工学会研究奨励賞の審査および贈賞  
贈賞式 2019年3月14日（木） 東京電機大学  
(2) 2019年度精密工学会研究奨励賞の審査
3. 精密工学会沼田記念論文賞 (1) 2018年度精密工学会沼田記念論文賞の審査および贈賞  
贈賞式 2019年3月14日（木） 東京電機大学  
(2) 2019年度精密工学会沼田記念論文賞の審査
4. 精密工学会高城賞 (1) 2018年度精密工学会高城賞の審査および贈賞  
贈賞式 2019年3月14日（木） 東京電機大学  
(2) 2019年度精密工学会高城賞の審査
5. 精密工学会賞 (1) 2019年度精密工学会賞の審査および贈賞  
贈賞式 2019年9月5日（木） 静岡大学
6. 精密工学会技術賞 (1) 2019年度精密工学会技術賞の審査および贈賞  
贈賞式 2019年9月5日（木） 静岡大学
7. 精密工学会技術奨励賞 (1) 2019年度精密工学会技術奨励賞の審査および贈賞  
贈賞式 2019年9月5日（木） 静岡大学
8. 精密工学会ものづくり賞 (1) 2019年度精密工学会ものづくり賞の審査および贈賞  
贈賞式 2019年9月5日（木） 静岡大学

#### IV その他本法人の目的を達成するために必要な事業（定款4条1項(4)）

##### ① 会議等に関する事項

1. 社員総会	2019年度定時社員総会	3月14日（木）	東京電機大学
2. 理事会	2019年度理事会	6回開催	
3. 業務執行委員会	2019年度業務執行委員会	4回開催	
4. 代議員会議	2019年度代議員会議	9月5日（木）	静岡大学
5. 支部会議	2019年度支部商議員会議、総会	各支部にて開催	
6. 支部長会議	2019年度支部長会議	3月13日（水）	東京電機大学
7. 支部・本部懇談会	2019年度支部・本部懇談会	9月5日（木）	静岡大学
8. 専門委員長会議	2019年度専門委員長会議	3月14日（木）	東京電機大学
9. 賛助会員の会	2019年度賛助会員の会総会	3月13日（水）	東京電機大学

##### ② 委員会に関する事項

###### 1. 事業に関する委員会

###### 事業部会

- 1) 研究協力委員会
- 2) 事業企画委員会
- 3) 学術交流委員会
- 4) 国際交流委員会
- 5) アフィリエイト委員会

###### 2. 出版に関する委員会

###### 出版部会

- 1) 会誌編集委員会
- 2) 校閲委員会

###### 3. 広報・情報に関する委員会

###### 広報・情報部会

- 1) 広報委員会
- 2) 情報化委員会

###### 4. 賞に関する委員会

- (1) 精密工学会賞推薦委員会、審査委員会
- (2) 精密工学会論文賞審査委員会
- (3) 精密工学会研究奨励賞審査委員会
- (4) 精密工学会技術賞審査委員会
- (5) 精密工学会技術奨励賞審査委員会
- (6) 精密工学会ものづくり賞審査委員会
- (7) 精密工学会沼田記念論文賞審査委員会
- (8) 精密工学会高城賞審査委員会

###### 5. その他の委員会

- (1) 理事会WG
- (2) 精密工学会フェロー選考委員会
- (3) 精密工学会アフィリエイト選考委員会
- (4) 精密工学会賛助会員の会運営委員会
- (5) ICPE準備委員会
- (6) ASPEN準備委員会