

社団法人 砥粒加工学会 平成 21 年度事業計画

1. 通常総会

以下のとおり、2 回の通常総会を開催する。

- (1) 平成 21 年度第 1 回通常総会：平成 21 年 3 月 6 日（金），大田区産業プラザ
- (2) 平成 21 年度第 2 回通常総会：平成 21 年 9 月 3 日（木），ものづくり大学

2. 学術講演会，研究会，セミナーなどの開催

主に，事業部会関連として以下の事業を行う。

- (1) 学術講演会（ABTEC2009）
平成 21 年 9 月 2 日（水）～4 日（金），ものづくり大学
- (2) 先進テクノフェア 2009
平成 21 年 3 月 6 日（金），大田区産業プラザ
- (3) 研究見学会／講習会
3 回の研究見学会／講習会開催
- (4) グラインディングアカデミー
3 回のグラインディングアカデミー開催
- (5) オープンセミナー
- (6) 国際会議
12th International Symposium on Advances in Abrasive Technology (ISAAT2009)を 9 月 27 日（日）～30 日（水），オーストラリア クイーンズランド（クイーンズランド大学）にて開催

3. 賛助会員会

賛助会員相互の交流および情報交換を目的に，以下のような事業を行う。

- (1) 先進テクノフェア 2009 の実施：平成 21 年 3 月 6 日，大田区産業プラザ
- (2) 分野別交流会(ディープディスカッション)の実施：5 月頃
- (3) 地区見学講習会「平成 21 年度オープンセミナー（企画委員会と共催）」の実施
- (4) 研究機関見学講習会「大学・研究機関等の見学会」の実施：10 月頃

4. 学会誌，学術図書等の発行

以下の刊行物を発行する。

- (1) 「砥粒加工学会誌」の発行：53 巻 1 号～12 号
- (2) 学術講演会講演論文集の発行：平成 21 年 9 月発行
- (3) 研究見学会，講習会，オープンセミナーなどのテキスト発行
- (4) J-STAGE 上での論文・速報の公開

5. IT 関連事業

- (1) 学会ホームページの充実
- (2) 賛助会員会コンテンツの充実
- (3) 英文ホームページの充実
- (4) 学会ホームページへのバナー広告の掲載および広告の勧誘

6. 研究および調査の実施

- (1) 理事会の下に「学会活性化フォーラム」を置く（継続）
- (2) 事業部会の下に以下の専門委員会を置く
 - ・ IT 産業を支援するための砥粒加工の高機能システム化検討専門委員会(平成 22 年 12 月まで)
 - ・ 次世代固定砥粒加工プロセス専門委員会（平成 21 年 12 月まで）
 - ・ 微粒子問題研究専門委員会（平成 22 年 12 月まで）
- (3) 事業部会の下に以下の分科会を置く

- ・北信越ハイテク加工研究分科会（平成 21 年 12 月まで）
- ・効果的除去加工技術の開発に関する研究分科会（平成 22 年 12 月まで）

7. 研究の奨励および業績の表彰

砥粒加工技術とその関連分野における優れた研究および技術に対し、以下の表彰を行う。

- (1) 平成 20 年度砥粒加工学会賞論文賞：平成 21 年度第 1 回通常総会にて贈賞
- (2) 平成 20 年度砥粒加工学会賞熊谷賞：平成 21 年度第 1 回通常総会にて贈賞
- (3) 平成 21 年度砥粒加工学会奨励賞：平成 21 年度第 2 回通常総会にて贈賞
- (4) 平成 21 年度砥粒加工学会技術賞：平成 21 年度第 2 回通常総会にて贈賞
- (5) 平成 20 年度砥粒加工学会優秀講演論文賞：平成 21 年度第 1 回通常総会にて贈賞

8. 関連学術団体との連携および協力

- (1) 関連学術団体との協賛，共催による講演会，講習会，シンポジウム等を開催
- (2) 日本工学会および生産学術連合会議の構成団体として，学術の発展に寄与

9. 国際的な研究協力の推進

12th International Symposium on Advances in Abrasive Technology (ISAAT2009)を開催する他，以下の事業を行う。

- (1) 平成 22 年度以降に予定されている国際会議にむけた準備
- (2) 台湾磨粒加工学会との学術交流
- (3) 国際砥粒加工委員会 (ICAT) への協力
- (4) 砥粒加工分野に関わる海外の学術団体，組織との交流

10. 会議開催予定

- (1) 理事会：6 回開催
- (2) 評議員会：2 回開催
- (3) 総務部会：6 回開催
 - ・広報・IT 委員会：3 回開催
- (4) 出版部会：6 回開催
 - ・会誌編集委員会：6 回開催
 - ・校閲委員会：2 回開催
 - ・会誌広告推進委員会：2 回開催
- (5) 事業部会：1 回開催
 - ・企画委員会：4 回開催
 - ・国際委員会：2 回開催
 - ・ABTEC 実行委員会：4 回開催
 - ・先進テクノフェア実行委員会：3 回開催
- (6) 賛助会員会運営委員会：5 回開催
- (7) 贈賞委員会：1 回開催

11. 関西支部の活動

以下の会議および事業を行う。

- (1) 支部総会および特別講演会を 1 回開催
- (2) 支部幹事会を 5 回開催
- (3) 支部主催の研究見学会を 2 回開催

12. そのほか

- (1) 公益法人申請に向けた活動