

技術奨励賞 被推薦者(候補者)応募資料作成方法

技術奨励賞 被推薦者(候補者)は下記要領で選考資料を提出してください。

1. 提出期限

推薦年6月末日厳守

※期日までに提出されない場合は、失格となります。

2. 提出要領

電子メールへの文書添付では受け付けません。ご注意ください。

下記3. に示す提出選考資料の準備が整いましたら、本会WEBサイト(<http://www.scej.org/award/apply.html>)より、所定の方法にて電子ファイルをアップロードしてください。

なお提出ファイルは一つの圧縮ファイルとしうえて解凍パスワードを設定する等、セキュリティに十分ご配慮ください。

※アップロードから一週間以内に受領の返答無き場合はお問い合わせください。

3. 提出選考資料

1)登録論文・関連論文(PDF:ファイル名は「技術奨励賞(お名前)登録 or 関連論文 001~003」)

- ・業績項目を挙げ、関連する論文1編をPDFでご用意ください。
- ・被推薦者が著者の筆頭者でない場合、候補者本人が「主な研究者であることを証明する」文書(別紙)を添付してください。
- ・審査は登録論文について行われますが、補足的に関連論文を3編以内挙げることができます。別途PDFファイルでご用意ください。

2)業績の内容説明書(PDF:ファイル名は「技術奨励賞(お名前)内容説明書」)

- ・A4用紙4枚以内にまとめてください。
- ・業績内容の記載に際しては、以下の分類に従いその位置づけを明快に示してください。
 - ① 業績の技術的内容
 - ② 既存技術との優位性
 - ③ 実用化実績
 - ④ 特許等

なお、候補者が既に他の本会学会表彰を受賞している場合は、これらの賞の主要部分と研究賞対象業績との相違が理解できるように、別紙に既受賞業績概要を2,000字以内にまとめ、あわせて提出して下さい。

3)特許、社内技報及び社外発表論文等のリスト(PDF:ファイル名は「技術奨励賞(お名前)特許等リスト」)

4)候補者基礎データ票(EXCEL:ファイル名は「技術賞(企業名)基礎データ」)

- ・本会web サイトよりExcelテンプレートを入手し、必要事項を入力してください。
- ・研究業績分野(本資料2ページ目に記載の分類)から、上位3分類(順番も考慮すること)を選択し、記載してください。受賞された場合には直近年会における当該分類一般セッションにて受賞記念講演を賜ります。

4. 連絡先・問合せ先

〒112-0006 東京都文京区小日向4-6-19 共立会館5F

公益社団法人化学工学会 表彰委員会担当

TEL : 03-3943-3527

FAX : 03-3943-3530

E-Mail : soumu@scej.org

研究業績分野

下記小分類から上位(最大)3分類を選択してください。(例: 12-c, 9-a, 11-c)

受賞された場合には直近年会における当該分類一般セッションにて受賞記念講演を賜ります。

[1. 基礎物性]	[7. バイオ]	[12. 材料・界面]
1-a 平衡物性・輸送特性	7-a 生物プロセス	12-a 界面制御
1-b 固体物性	7-b 生体反応	12-b エマルション
1-c 薬品の毒性・引火点	7-c 生物分離	12-c 機能性微粒子
1-d エンジニアリングデータ	7-d 遺伝子	12-d ナノ粒子
1-e その他	7-e メディカル	12-e ゲルテクノロジー
	7-f 生物情報	12-f マイクロカプセル
	7-g 環境生物	12-g 晶析
	7-h 食料・食品	12-h 塗布技術
	7-i その他	12-i 微細構造形成・複雑分子集合体
		12-j 機能化高分子素材
		12-k 材料プロセッシング
		12-l 材料レオロジー
		12-m その他
[2. 粒子・流体プロセス]	[8. 超臨界流体]	[13. 環境]
2-a 熱物質流体工学	8-a 単位操作	13-a 水環境プロセス
2-b 攪拌・混合操作	8-b 基礎物性	13-b 排水処理技術
2-c 流動層技術	8-c 分離・抽出	13-c 化学物質のリスク・管理
2-d 気泡塔・懸濁気泡塔	8-d 反応・物質変換	13-d 循環型社会設計手法
2-e 混相流	8-e 材料創製・製造	13-e リサイクル技術
2-f 粉体プロセス	8-f 環境負荷低減プロセス	13-f 地球環境
2-g その他	8-g その他	13-g CO ₂ 問題, 地球全体の炭素循環
		13-h その他
[3. 熱工学]	[9. エネルギー]	[14. 広領域]
3-a 熱的単位操作	9-a エネルギー開発	14-a テクノロジーマネージメント
3-b 燃焼・プラズマ・伝熱	9-b 蓄熱・増熱・熱輸送技術	14-b 経済評価・市場調査
3-c 熱交換器	9-c 炭素系資源利用	14-c 教育
3-d 各種エネルギーシステム	9-d 熱エネルギー利用	14-d JABEE
3-e マイクロおよびバイオテクノロジーへの伝熱・輸送現象の展開	9-e 新エネルギー・エネルギーシステム	14-e その他
3-f その他	9-f その他	
[4. 分離プロセス]	[10. 安全]	
4-a 膜工学	10-a リスクコミュニケーション方法	
4-b 固液分離	10-b オペレーション設計法	
4-c 蒸留	10-c 安全設計	
4-d 吸収	10-d 変更管理	
4-e 吸着・イオン交換	10-e 安全性評価手法	
4-f 抽出	10-f 安全技術伝承	
4-g 晶析	10-g 少人化・無人化問題	
4-h 乾燥	10-h 物質安全	
4-i 特殊分離法	10-i その他	
4-j その他		
[5. 反応工学]	[11. エレクトロニクス]	
5-a 触媒反応工学	11-a 電気化学プロセス (電池, めっき, 等)	
5-b ソノプロセス	11-b 電子材料プロセス (半導体製造, 電子回路製造, 等)	
5-c 活性種化学	11-c 微細加工技術 (エッチング, 薄膜形成, 等)	
5-d 反応分離	11-d 高信頼性設計 (高放熱, 短絡現象, 等)	
5-e 反応装置	11-e インターコネクション技術 (接着, 接合, 等)	
5-f マイクロ化学プロセス	11-f 環境持続可能技術	
5-g バイオマス	11-g その他	
5-h CVD・ドライプロセス		
5-i その他		
[6. システム・情報・シミュレーション]		
6-a プラントオペレーション		
6-b プロセスエンジニアリング		
6-c プロセスダイナミクス応用		
6-d プロセス制御		
6-e 最適化手法		
6-f 情報処理技術		
6-g その他		