

第1回「S I I Q技術大賞」募集要領

九州半導体・エレクトロニクスイノベーション協議会（以下「S I I Q」という）では、以下の要領に基づき、「S I I Q技術大賞」の募集を行います。

1. 事業の概要

(1) 背景・目的

近年、世界各国で「第4次産業革命」とも呼ぶべきIoT、AI等による技術革新が、従来にないスピードとインパクトで進行しています。あらゆるモノがインターネットを介してつながるIoT社会では、半導体デバイスがあらゆる用途で使用されるため、半導体・エレクトロニクス分野が産業や社会全体に対して果たすべき役割や期待感がかつてない程に高まっています。

S I I Qでは、長年の活動により形成された産学官のネットワークをベースとして、九州が誇る半導体関連技術・製品を活用した成長分野（医療、農業、エネルギー等）展開などの取組を進めています。

このたび、S I I Qでは平成30年度に新たな「S I I Q技術大賞」を創設し、第1回目の募集を以下に掲げる内容で行います。

「S I I Q技術大賞」では、革新的な半導体・エレクトロニクス関連技術や当該技術を応用して他分野への展開を図る技術を広く募集し、優れた研究開発テーマを表彰します。

(2) 応募対象者

S I I Qに正会員として入会（入会を予定している場合も含む）している大学、工業高等専門学校、公設試験研究機関に所属する研究者、又は大学発ベンチャーの代表者。（以下、「研究者等」という）

(3) 対象テーマ

半導体・エレクトロニクス分野、及び当該分野の技術を応用した医療・ヘルスケア、農林水産・食品、エネルギー等に関する研究開発テーマ。

(4) 応募期間 平成30年11月5日（月）～平成31年2月28日（木）

(5) 賞の内容

選定件数は3件（金賞、銀賞、銅賞で各1件を予定）とし、選定された研究者等には、表彰状及び選定されたテーマの更なる研究開発や事業化に向けた取組を行うための奨励金（金賞：100万円、銀賞：50万円、銅賞：25万円）を贈呈します。ただし、この奨励金の額については、選定件数の変更等により変動する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

2. 応募

(1) 応募資格：下記①②を全て満たすこと。

① 1. (2)の応募対象者

② SIIQ 会員企業と連携している者又は希望する者

※応募時点でS I I Q会員企業との共同研究開発の計画がない場合は、S I I Q事務局にご相談ください。

(2) 応募手続き

提出書類・提出部数

別紙「第1回S I I Q技術大賞応募用紙」(A4片面・通し番号記載)にて書面を作成し、正本1部及び電子媒体(pdf)ファイルを提出してください。

- 研究論文や研究室のパンフレット等の補足資料の添付は任意とします。
- 応募にあたっては、必ず関係者(共同研究先等)の了解を得た上で提出してください。
- 提出された書類等については、返却いたしませんので、あらかじめご了承の上、応募してください。

※ 応募用紙に不備がある場合は、審査対象とならないことがありますので、十分ご注意ください。

(3) 募集期間

平成30年11月5日(月)～平成31年2月28日(木)〔必着〕

(4) 提出方法

- ・ 正本1部は、郵送または持参としFAX・電子メールによる提出は不可。
- ・ 電子媒体(pdf)ファイルは、電子メールにて提出。

(5) 提出先及び問い合わせ先

S I I Q事務局 担当：山口、平井、内藤、牧野
〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目15-19 KS・T駅東ビル302号
E-Mail : info@siiq.jp Tel: 092-473-6649 Fax : 092-473-6488

3. 受賞案件の選定

(1) 選定方法

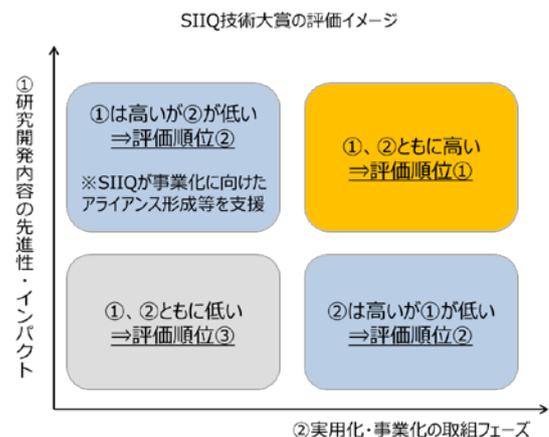
受賞案件については、S I I Q組織内に設置する審査委員会にて決定します。

当該委員会による審査は、原則として書面審査によりますが、必要に応じてヒアリング又は追加資料等の提出を求める場合がありますので、あらかじめご了承ください。これらの対応を求める場合、S I I Q事務局から応募者に連絡します。

(2) 審査基準

審査委員会では、以下の項目に基づいて審査を行います。

- ◇ 研究開発の先進性・インパクト
- ◇ 研究開発成果の実用化・事業化の実現性
- ◇ S I I Q会員企業との連携状況



(3) 審査結果の通知、表彰

審査結果については、S I I Q事務局から各応募者に通知します。
なお、選定案件の決定時期については、3月下旬を予定しています。
また、S I I Q総会（6月を予定）にて表彰式を実施します。

(4) その他

- ① 受賞テーマについては、所属、役職、氏名、研究開発概要（連携先を含む）について公開することを想定しております。
- ② 応募用紙の提出を受けた段階において、応募者は本要領記載内容について同意しているものとして取扱いますので、あらかじめご了承ください。
- ③ 応募に関連して提供された個人情報については、審査及び審査に関連する連絡、本事業に関連したフォローアップ・活動報告等の連絡のみに使用します。

4. 事業の実施

(1) 奨励金の贈呈手続き

奨励金の入金に係る手続きについては、原則として研究者等の所属機関で定められた規程に沿って行うとともに、寄付金の形式で贈呈することを予定しています。ただし、贈呈手続きに係る書面作成など、当該手続きの準備に要する作業等の一切については、原則として研究者等又は当該所属機関で行っていただきますので、あらかじめご了承ください。

また、贈呈手続きに際して齟齬・支障が生じた場合は、選定を取り消し、奨励金の贈呈を取りやめる場合がありますので、ご注意ください。

(2) 研究開発内容のPR

受賞テーマについては、その普及促進や事業化等の具体的成果の獲得を目的として、以下に掲げるS I I Q事業の場において、研究内容・活動状況の発表報告を行っていただく予定ですので、S I I Q事務局から要請のあった場合は可能な限りご協力いただきますようお願いいたします。

<発表>

- ・S I I Q総会時のプレゼンテーション、展示ブースでのパネル展示
- ・S I I Qセミナーでの発表等
- ・S I I Q会報での研究開発内容掲載等

以 上