

「パーティクルデザイン賞」および「海外留学研究助成金」

1. 新製剤とエンジニアリング振興基金の事業

『一般財団法人 新製剤技術とエンジニアリング振興基金』（以下本基金）は2014年2月15日、「製剤開発」「製剤技術」「製剤プロセスエンジニアリング」の発展を奨励することを目的として、設立者である高嶋武志氏が個人財産の一部を拠出し、『新製剤技術とエンジニアリングを考える会（NPTE）』会長 川嶋嘉明氏の協力を得て設立されたものである。

本基金は、2014年度より「パーティクルデザイン賞（PD賞）」を設定し目的にかなった研究に対して表彰を行い、また、製剤技術の発展に寄与する若手研究者の育成を支援することを目的として、「海外留学研究助成金」を支給する。

PD賞および海外留学研究助成金の両事業は、製剤開発、製剤技術と製剤プロセスエンジニアリング分野のより一層の発展に寄与する人材育成を企図するものである。

2. 「パーティクルデザイン賞（PD賞）」について

I. 「パーティクルデザイン賞」の対象

「パーティクルデザイン賞」の対象主題は以下の3分野とする。

- (1) 製剤開発
- (2) 製剤技術
- (3) 製剤プロセスエンジニアリング

II. 募集資格

日本国内外の製薬会社・大学・研究機関等に常勤で在籍し、上記3分野いずれかの研究活動に従事する研究者、もしくは研究グループ。
応募に際して、自薦他薦は問わないものとする。

III. 審査

上記3分野いずれかの発展に対し、顕著な貢献が認められると評価された「発見」「発明」「開発」「技術革新」に対し、本財団定款の定めに基づき設置された本財団理事会により決定する。授賞件数は毎年最大2件とする。本財団理事会による選考にあたっては、NPTE アドバイザリー委員会からの意見を参考とする。

IV. 表彰・副賞

表彰は毎年7月に開催される新製剤技術とエンジニアリングを考える会主催「技術講演会」にて行い、授賞対象1件につき賞金100万円を副賞として授与する。また、授賞者は同『技術講演会』または『製剤技術セミナー』などの適切な場で受賞記念講演を行うものとする。

V. 推薦募集方法・期間

- ・本附則記載の事項及び下記の募集文付記内容により各年募集期間前に適切な手段で告知し、推薦募集を行う。
- ・募集期間は各年8月1日～11月30日とする。
- ・なお、申請者には、申請書を受領した旨のメールを数日中に送る

VI. 授賞結果

授賞結果については本人に通知するとともに、新製剤技術とエンジニアリング振興基金のホームページにて、受賞者名（あれば共同研究者名も）、所属名、研究テーマを掲載する。

【募集文付記内容】

- ・所定の推薦書（別記1、ホームページに掲載）を1部作成の上、郵送またはEメールにて事務局まで送る。
- ・推薦書に研究業績を明記し、研究業績内容に該当する公表論文などを別刷りにて提出する。（3編以内）
- ・募集期間及び締切り：各年8月1日～11月30日（必着）
- ・書類送付先：新製剤技術とエンジニアリング振興基金 事務局 宛
住 所 〒664-0837 兵庫県伊丹市北河原5丁目5-5
E-MAIL info@npte-foundation.org
- ・ホームページ：<http://www.npte-foundation.org/>

3. 「海外留学研究助成金」について

I. 募集資格

- (1) 前期・後期共、応募締切り時点で満40歳未満の若手製剤技術研究者
- (2) 前期・後期共、応募締切り時点で日本国内の製薬会社・大学・研究機関等に常勤で在籍、もしくは日本国内の大学修士課程以上に在籍し、「製剤開発」「製剤技術」「製剤プロセスエンジニアリング」の3分野いずれかの研究活動に従事する者
- (3) 上記3分野の研究活動を目的とした海外留学を自ら希望し、留学先研究機関の責任者または受入研究室の責任者の承諾を得ている者
- (4) 申請日より1年以内に留学に出発する者

※研究受入先は確定しているが正確な留学時期は未定の場合も可（申請書にその旨を明記）

※留学先から一時帰国し、再度上記の期間に出発する者は不可

II. 審査

提出書類を元に、本財団定款の定めに基づき設置された本財団理事会が選考を行う。採用件数は前期最大2件・後期最大2件とする。本財団理事会による選考にあたっては、NPTEアドバイザー委員会の意見を参考とし、必要に応じて面接を行う。

III. 奨学金

本奨学金は海外留学のための渡航費および研究費の一部として使用するものとし、1件につき最大100万円の奨学金を授与するものとする。
授賞金額は本財団理事会が決定し、採用通知と共に連絡する。

IV. 研究成果の報告

海外留学時の研究成果の報告書を理事会に提出する。また、新製剤技術とエンジニアリングを考える会アドバイザリーコミティの審議結果により、技術講演会・製剤技術セミナー等で講演、もしくは適切な学会誌・論文集などに投稿するものとする。

V. 募集方法・期間

- ・本附則記載の事項及び下記の募集文付記内容により適切な手段で公知し、募集を行う。
- ・募集期間： 前期 各年 12月1日～翌年 5月31日
後期 各年 6月1日～11月30日
- ・なお、出願者に、出願書を受領した旨のメールを数日中に送る

VI. 授賞結果

授賞結果については本人に通知するとともに、新製剤技術とエンジニアリング振興基金のホームページにて、受賞者名、所属名、研究テーマ、留学先を掲載する。

【募集文付記内容】

- ・所定の書式（別記1、ホームページに掲載）を用い、下記3つの提出書類各1部を作成の上、郵送またはEメールにて事務局まで送る。
- ・提出書類
 1. 前期 または 後期 海外留学研究助成金願書（1部）
 2. 研究概要（1部）
 3. 推薦状（1通）
- ・出願締切日：
前期日程 各年 12月1日～翌年 5月31日必着
後期日程 各年 6月1日～11月30日必着
- ・送付先： 新製剤技術とエンジニアリング振興基金 事務局 宛
住 所 〒664-0837 兵庫県伊丹市北河原5丁目5-5
E-MAIL info@npte-foundation.org
- ・ホームページ： <http://www.npte-foundation.org/>