

2012年3月7日

各位

会社名 第一三共株式会社
代表者 代表取締役社長 中山 讓治
(コード番号 4568 東証・大証・名証各第1部)
問合せ先 執行役員コーポレートコミュニケーション部長 斎 寿明
TEL 報道関係者の皆様 03-6225-1126
株式市場関係者の皆様 03-6225-1125

2012年度 創薬共同研究公募 (TaNeDS) の実施に関するお知らせ

第一三共株式会社(本社:東京都中央区、以下「当社」)は、オープンイノベーションの施策の一環として、2011年度に続き、日本国内の研究者を対象に、創薬共同研究の公募(TaNeDS: **T**ake a **N**ew challenge for **D**rug **d**iscovery/タネデス)を実施しますので、下記のとおりお知らせします。

1. 経緯

当社は、第2期中期経営計画(2010~2012年度)における研究開発戦略の柱の1つとして、「オープンイノベーションによる研究シーズの獲得」を掲げ、多彩なイノベーションのソースを社外との連携に求めるオープンイノベーション施策を検討しております。この施策の1つとして、2011年度、創薬共同研究公募(TaNeDS)を実施し、全国から多数のご応募をいただきました。採択した研究テーマについては、現在共同研究を展開しております。2012年度につきましても、更なる創薬研究の可能性を求め、日本国内の研究者を対象に創薬に繋がるシーズ・技術を広く募集いたします。

2. TaNeDS の特徴

(1) Multi-entrance (多彩な入口)

- ・応募対象の研究については、アイデア、萌芽研究、共同研究・初期探索、発明コンセプトの確立、知的財産強化など、初期から実用化まで、多彩な研究ステージのテーマを募集しております。
- ・応募対象者については、多様な形態に対応すべく、研究者個人での応募はもちろん、複数の研究者による共同応募(チームによる応募)も可能です。

(2) Multi-exit (多彩な出口)

採用された研究成果を効率的に実用化に結び付けていくため、共同研究、委託研究、知的財産の買取り、ベンチャー設立の検討などの多彩な出口を準備しております。

3. 実施概要

(1) 応募プラン

2011 年度の募集タイプ毎の応募状況や採択結果を検討し、2012 年度は下記の 3 つの異なる形式の応募プランを設定しました。

プロジェクトタイプ		目的	募集対象者	研究期間	研究予算 (総額)
A. シーズ/技術 探索型	フィジビリティ 研究型	初期創薬シーズ/技術の 発掘・育成	日本国内の研究者	契約締結日 ～2014年3月31日	～1,000万円
	共同研究型	初期創薬シーズ/技術の発 掘・育成を当社と共同で 実施	日本国内の研究者、 研究チーム	契約締結日より 1～2年(＃)	～2,000万円 (～1,000万円/年)
B. シーズ/技術 育成型	知財強化型	創薬に繋がる知的財産の 実用化・ベンチャー育成	知財を保有するア カデミアの研究者	契約締結日より 1～2年(＃)	～1,000万円
C. 製薬技術 育成型	共同研究型	創薬技術の発掘・育成・ 獲得を当社と共同で実施	日本国内の研究者、 研究チーム	契約締結日より 1～2年(＃)	～4,000万円 (～2,000万円/年)

＃：研究期間に関しては、研究内容を勘案し設定可能

採択案件数の目安：A-12件、B-2件、C-5件

- A. シーズ/技術 探索型：** アイデア段階を含む萌芽的研究テーマおよび初期探索につながる研究テーマを募集いたします。ご提案テーマ内容により当社研究者と連携したフィジビリティ研究（予備的な共同研究）か、当社インフラを活用した共同研究で実施すべきかを判断させていただきます。採択テーマは、これらの研究期間終了時の成果に基づき、研究継続の可能性を判断させていただきます。
- B. シーズ/技術 育成型：** 実用化につながる知的財産あるいは独自のノウハウを保有する研究テーマを募集いたします。採択テーマは、知的財産の発展強化を目指した本格的な共同研究への移行や、ベンチャー起業の可能性を、一定期間内に検討させていただきます。起業の可能性が高いと判断された場合には、ベンチャー設立の支援も検討させていただきます。
- C. 製薬技術 育成型：** 医薬品の品質向上と製造コスト低減につながる技術を求めています。学術的に研究されている技術を、医薬品の製造プロセス開発や品質保証などにおいて当社が直面する課題の解決に応用することを目指し、共同で研究させていただきます。採択テーマは、研究期間終了時の成果に基づき、研究継続の可能性を判断させていただきます。

(2) 募集研究テーマ

【A. シーズ/技術 探索型および B. シーズ/技術 育成型の募集研究】

- ①がん領域
- ②循環代謝領域（代謝性疾患、および心臓・血管系疾患）
- ③先端医薬
- ④抗体医薬
- ⑤核酸医薬・ペプチド医薬・DDS

【C. 製薬技術 育成型の募集研究】

- ⑥原薬合成・分析・バイオ医薬における製薬技術プラットフォーム

詳細については、当社ウェブサイト内 TaNeDS ページをご確認下さい。

TaNeDSページ：<http://www.daiichisankyo.co.jp/rd/taneds/index.html>

(3) 応募対象者

日本国内の研究者で、応募内容の研究を日本国内で遂行可能な方

(4) スケジュール

募集期間： 2012年6月1日～6月15日
1次選考期間： 2012年6月16日～7月31日
2次選考期間： 2012年8月1日～9月30日
契約交渉： 2012年10月1日～
研究開始： 契約締結日以降、順次開始

以 上