



L'Industrie du Futur et l'Internet des Objets (IoT): La France et le Japon lancent un appel à projets



Objectif



La France et le Japon sont mondialement reconnus pour leur haut niveau d'innovation et de savoir-faire industriel et numérique dans le domaine de l'Industrie du Futur et l'Internet des Objets (IoT), avec de fortes complémentarités de part et d'autre. Partant de ce constat, la Direction Générale des Entreprises (DGE) du Ministère de l'Économie et des Finances en France et le Ministère de l'Économie, du Commerce et de l'Industrie (METI) au Japon ont décidé d'établir un cadre de coopération pour soutenir des partenariats technologiques entre les entreprises françaises et japonaises.

Comment?

Dans le cadre de l'accord existant entre Bpifrance et l'Organisation pour le développement des énergies nouvelles et des technologies industrielles (NEDO) a été convenu de lancer un appel à projets visant à soutenir des projets franco-japonais de R&D collaborative.

Pour qui?

Ce programme s'adresse aux entreprises françaises et japonaises ayant un projet conjoint de R&D dans le domaine de l'Industrie du Futur et l'Internet des Objets (IoT) ou d'autres technologies innovantes, quel que soit le domaine d'application : mécatronique, micromachines, systèmes de sécurité IoT, simulation industrielle, logiciel embarqué, véhicule connecté, cyber sécurité, Big Data, AI etc.

Calendrier

Avril 2017: Ouverture de l'appel à projets
Mi-Juillet 2017: Date limite de soumission des projets
Septembre 2017: Annonce des projets sélectionnés

Contact

Si vous êtes intéressé(e) par ce programme, veuillez envoyer un court descriptif de votre projet aux adresses e-mail suivantes:

NEDO: yamazakimth@nedo.go.jp

BPIFRANCE: odile.henin@bpifrance.fr

DGE: florent.bertrand@finances.gouv.fr

SERVICE ECONOMIQUE A TOKYO : Frederic.sauvage@dgtresor.gouv.fr



Industry of the Future and Internet of Things (IoT) : France and Japan launch a call for joint projects 日仏企業による共同研究開発の支援のご案内



What is the goal?



日仏両国は、IoT などの新たな産業分野において、それぞれ高い技術力と経験を持っており、双方の強みを補い合うことで、世界をリードする可能性を秘めています。このため、経済産業省と仏経済産業デジタル省・企業総局では、日仏企業による共同研究開発を支援していくことといたしました。

How does it work?

この支援プログラムは、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総開発機構（NEDO）と仏の公的投資銀行である Bpi フランスが、日仏企業の共同研究開発に対し、両機関がそれぞれの国の企業の研究開発費を補助するものです。このたび、先般の両国政府の協力合意を踏まえ、今回新たな公募を行うこととしました。

For whom?

この支援プログラムは、IoT などの革新的な技術を活用した共同研究を支援するものであり、生産機械、組込ソフト、自動運転、サイバーセキュリティ、ビッグデータ、人工知能など革新的な技術を活用する様々な分野で活用可能です。

Schedule

公募プログラムは以下のようなスケジュールを予定しています。

| | |
|------|-----------|
| 公募開始 | 2017年4月 |
| 公募〆切 | 2017年7月中旬 |
| 採択通知 | 2017年9月 |

Contact

ご関心をお持ち頂いたら、研究開発プロジェクトのご記述をこちらのメールアドレスまでお送りください。

[NEDO](mailto:international@ml.nedo.go.jp) : international@ml.nedo.go.jp yamazakimth@nedo.go.jp

[Bpi フランス](mailto:odile.henin@bpifrance.fr) : odile.henin@bpifrance.fr

[仏経済産業デジタル省・企業総局](mailto:florent.bertrand@finances.gouv.fr) : florent.bertrand@finances.gouv.fr

[フランス大使館経済部](mailto:Frederic.sauvage@dgtresor.gouv.fr) : Frederic.sauvage@dgtresor.gouv.fr

bpifrance

Aide pour le Développement de l'Innovation (ADI)

| | |
|-------------------------------|--|
| Objet | Aide financière pour la conception et le développement d'une innovation, avant son lancement industriel et commercial dans le cadre d'un projet individuel ou mené en partenariat. |
| Bénéficiaires | Les entreprises implantées en France dont l'effectif est inférieur à 2 000 personnes et n'appartenant pas à un groupe de plus de 2 000 personnes. |
| Modalités | <p><u>Modalités de l'aide :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Participation au financement du projet, sous la forme d'une avance récupérable ou d'un Prêt à Taux Zéro pour l'Innovation (PTZI). • Taux d'aide : de 25 à 65 % de l'assiette des dépenses retenues. • Intervention modulée par Bpifrance en fonction des caractéristiques et de l'état d'avancement du projet, du niveau de risque, du profil de l'entreprise, de l'incitativité réelle de l'aide. • Aide pouvant être versée en une ou plusieurs fois selon le montant de l'aide, la durée et les étapes/jalons clés du projet. L'aide sera versée en une seule fois si financement en PTZI. • Pour un projet collaboratif international : versement de l'aide conditionné à la présentation d'un accord de partenariat signé entre l'entreprise française et l'entité ou les entités établie/s hors de France. <p><u>Projets éligibles :</u> Tout projet de recherche, développement et innovation (RDI), collaboratif ou non, visant le développement de produits, procédés ou services innovants et présentant des perspectives concrètes d'industrialisation et de commercialisation.</p> <p><u>Dépenses éligibles :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Les dépenses internes ou externes HT directement liées au développement de l'innovation (activités de recherche industrielle et/ou de développement expérimental). • L'aide pourra couvrir, notamment, la réalisation et la mise au point de prototypes, préséries, installations pilotes ou de démonstration, les dépenses de propriété intellectuelle (le dépôt et l'extension de brevet uniquement pour les PME, ...) ou de mise aux normes, la démarche design, les études de marché tests, l'actualisation du plan d'affaires du lancement industriel et commercial, ... <p><i>Les coûts d'industrialisation et de commercialisation ne sont pas éligibles et devront être exclus de l'assiette de l'aide.</i></p> |
| Conditions Financières | <ul style="list-style-type: none"> • Financement du projet sous forme d'Avance récupérable : Frais d'instruction de 3 % flat du montant de l'avance récupérable accordé (exonérés de TVA). • Financement du projet sous forme de Prêt à taux Zéro pour l'Innovation (PTZI) : frais d'instruction de 3 % flat du montant accordé (exonérés de TVA) avec un seuil minimum de 3 000 €. |
| Contact | Pour contacter Bpifrance de votre région : bpifrance.fr |



NEDO 国際研究開発／コファンド事業 相談窓口

NEDO は、我が国企業と海外企業等との国際共同研究開発を通じて、海外の優れた技術やノウハウ等を活用し、研究開発のスピードを高め、先端的な技術を創出することにより、我が国企業の産業競争力の向上を図る「国際研究開発／コファンド事業」を実施しています。

NEDO では、事業内容をお知りになりたい方、構想段階のアイデアについてご相談されたい方などのために相談窓口を開設しております。ぜひお気軽にお問い合わせください。

1. 国際研究開発／コファンド事業について

(1) **目的**：我が国企業の産業競争力を強化するため、優れた技術を持つ海外企業との国際共同研究開発を通じて、我が国に無い海外の優れた技術や知識等を活用し、研究開発のスピードを高める等により、先端的な技術を創出することを目的としています。

(2) **対象事業**：新エネルギー、省エネルギー、スマートコミュニティ、環境、ロボット、機械システム、電子・情報(AI・IoT 含む)、材料・ナノテクノロジー等の研究開発事業

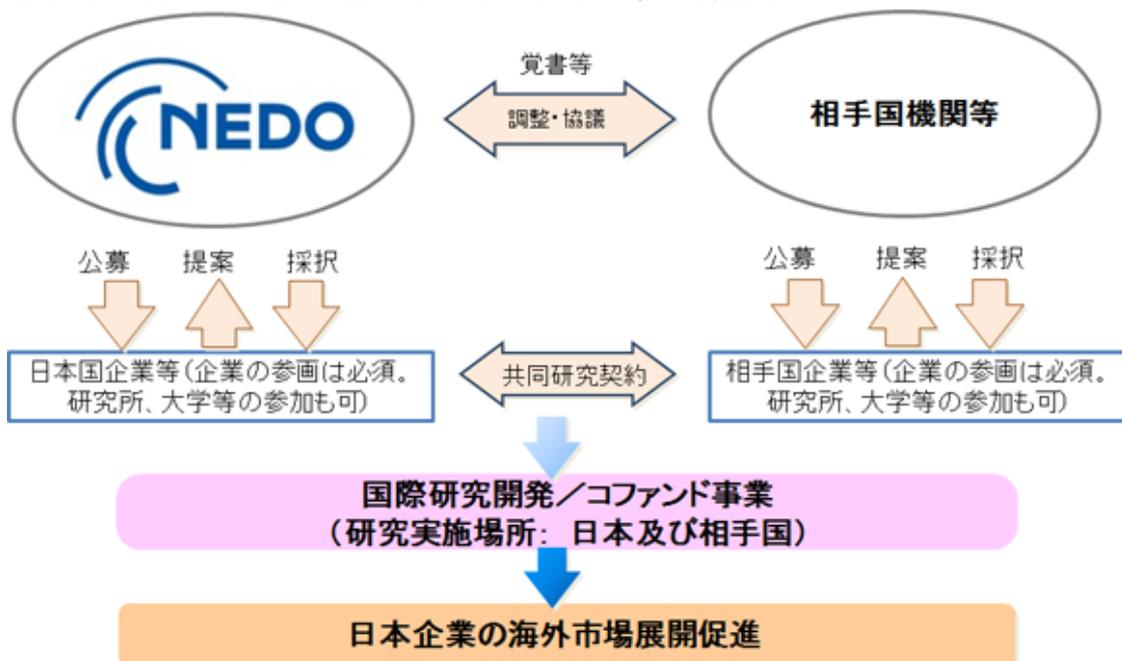
(3) **実施形態**：助成事業として実施します。助成事業の実施に当たり、NEDO は大企業については必要経費の 1/2、中小企業については必要経費の 2/3 を助成します。

(4) **事業規模**：原則、最大 0.5 億円／年度(総額約 1.5 億円程度／件)

(5) **事業期間**：最長 3 年程

2. 事業スキームイメージ図

NEDO が海外の技術開発マネジメント機関等と「コファンド形式」等により連携し、日本の企業(研究機関、大学等とのコンソーシアムも可、以下「企業等」)が、相手国企業等との相互補完的な Win-Win な関係を構築して行う国際共同研究を支援し、我が国に無い海外の優れた技術や知識等を活用し、研究開発のスピードを高める等により、先端的な技術を創出します。



詳しい情報は、以下の NEDO のホームページをご覧ください。
http://www.nedo.go.jp/activities/ZZJP2_100075.html (only in Japanese)