

2014年10月8日

&lt;報道関係各位&gt;

一般社団法人 日本化学工業協会

**「日化協 新LRI（長期自主研究）」、第3期の研究課題を募集**

一般社団法人 日本化学工業協会(会長:小林喜光 以下、日化協)は、「日化協 新LRI(長期自主研究)」に関し、第3期の支援対象となる研究課題の募集を開始いたします。支援の対象となるのは、“新リスク評価手法の開発”をはじめ、化学業界が取り組むべき優先課題に関する以下の研究5分野です。

募集期間は、10月27日(月)から11月14日(金)までで、1件あたり年間最大1,000万円の助成を行います。

長期自主研究活動(LRI:Long-range Research Initiative)は、化学物質が人の健康や環境に及ぼす影響に関する研究を長期的に支援する、化学業界の自主的活動です。国際化学工業協会協議会(ICCA)の活動のひとつとして日米欧3極の化学産業界の協力のもと進めており、日化協は2000年より本格的に取り組んできました。研究の成果としてはこれまで、OECDなど国際的なガイドラインへの提案や行政委託研究プロジェクトへの採択など一定の効果をあげてきました。化学物質を取り巻く環境は、管理規制の整備・強化や新規化学物質の登場など、常に目覚ましい変化をしています。リスク評価をベースとした評価法の開発も新たな技術背景のもとで国レベルでも進められています。

こうした環境の変化を受け、日化協では一昨年、社会のニーズや業界が抱える課題の解決に向けた、より具体的に役立つテーマに取り組む「新LRI」をスタートし、来年で第3期を迎えます。化学業界は、LRI活動を通じてグローバルな課題解決に向けて行政や国際機関等への協力や提言を適宜実施し、持続可能な社会の構築に向けた使命を果たして参ります。

「新LRI」で募集する具体的テーマは以下の通りです。

&lt;支援研究分野&gt;

**1) 新規リスク評価手法の開発と評価**

- ・簡便な曝露評価手法、実験動物代替試験法(in vitro、in silico 研究を含む)

**2) ナノマテリアルを含む、新規化学物質の安全性研究**

- ・今後の技術開発に対応する、新規化学物質の適切なリスク評価
- ・ナノマテリアルの計測手法の開発等

**3) 小児、高齢者、遺伝子疾患などにおける化学物質の影響に関する研究**

- ・化学物質過敏症、シックハウス症候群等の発症原因の解明や化学物質の影響評価

**4) 生態・環境への影響評価**

- ・化学物質の生態・環境に及ぼす影響の調査(e-Waste 問題、生物多様性への影響等)

**5) その他、緊急対応が必要とされる課題**

なお、詳しい内容をLRIホームページ(<http://www.j-lri.org/>)の「研究募集」に掲載しています。

&lt;&lt; 本件に関するお問い合わせ先 &gt;&gt;

一般社団法人日本化学工業協会 広報部 鎌田、松本 TEL:03-3297-2555

第3期 日化協 新LRI 研究課題募集要項

応募資格	代表研究者には原則、国籍、所属、職階、年齢等の制限はありませんが、一部受理できないケースもあります。
研究期間	1年(2015年3月1日 から 2016年2月29日まで) 複数年にまたがる研究の提案も可能ですが、その場合は全体計画を記載してください。ただし、継続の可否に関しては1年ごとに審査をします。
研究費の目安	1件あたり、年間で上限 10,000千円程度
応募書類等	<p>① 研究課題提案書(LRI様式1-1) Excel                  ② 研究課題提案書(LRI様式1-2) Word                  ③ 研究課題提案要旨 Excel</p> <p>1) 上記3文書の<u>ハードコピー</u>(①には捺印をしてください)                  2) 上記3文書の電子ファイル(Windows版)および、その他必要に応じて用意した参考資料の電子ファイル</p>
提出方法	上記1)は、郵便または宅配便にて、下記提出先まで提出してください。 上記2)は、提出先(事務局)宛のEメールに添付の上お送りください。
受付期間	2014年10月27日(月)～11月14日(金) 当日消印、発送日印有効
応募書類等 受領確認	事務局にて応募書類等を確認後、「応募書類等受領メール」を代表研究者に発信します。(11月17日以降、事務局より上記メールが届かない場合は、下記問合せ先へ確認メールをお送りください。)
採択	提案された研究課題提案は、外部専門家から構成される学術諮問会議委員の意見を参考に、日化協内部の委員会により評価、審議し、採択の可否が決定されます。
結果通知	採択結果は、代表研究者にメールまたは文書で通知します(2月上旬を予定)。 採択決定後、採択研究テーマおよび代表研究者名をホームページ( <a href="http://www.j-iri.org/">http://www.j-iri.org/</a> )上に公開します。
研究委託契約締結	日本化学工業協会は、代表研究者の所属団体との間で、代表研究者を指定した研究委託契約を締結します。代表研究者個人との研究委託契約締結は行いません。 応募された研究については、「研究委託契約書」に同意したものとみなし、採択後の内容変更等の申し出には応じません。 「研究委託契約書」が締結できない場合には、採択を取り消すことがあります。
個人情報の取り扱い	個人情報等の取り扱いについては、日化協の取り扱いに準じます。 <a href="http://www.nikkakyo.org/show_category.php3?category_id=205&amp;navRow=1">http://www.nikkakyo.org/show_category.php3?category_id=205&amp;navRow=1</a>
提出先 問合せ先	〒104-0033 東京都中央区新川一丁目4番1号 住友六甲ビル7F 一般社団法人 日本化学工業協会 LRI事務局 電話:03-3297-2575 E-mail: <a href="mailto:iri@jcia-net.or.jp">iri@jcia-net.or.jp</a>