

2019年11月8日

<報道関係各位>

一般社団法人 日本化学工業協会

「日化協 LRI(長期自主研究)」第8期の研究課題を募集

一般社団法人 日本化学工業協会(住所:東京都中央区、会長:淡輪 敏(三井化学(株)代表取締役社長)、以下「日化協」)は、第8期「日化協 LRI(長期自主研究)」の支援対象となる研究課題を11月11日(月)から12月16日(月)の期間、募集いたします。第8期の募集は日化協が指定する6つの研究テーマに対する提案依頼書(RfP = Request for Proposal)による研究課題の募集とし、採択課題には1件あたり年間最大1,000万円の助成を行います。

<RfP 研究テーマ>

- (1) 毒性発現メカニズムを考慮した毒性予測手法
- (2) ナノマテリアルの物理化学的性状と有害性との関連性を考慮したカテゴリー化、グループ化による評価手法・ツールの開発
- (3) 小児における化学物質の影響の評価
- (4) 予測無影響濃度(PNEC)を導出するための新たな方法論の確立
- (5) ヒト健康影響に関するばく露推計モデルの開発
- (6) マイクロプラスチックに関連した有害性、環境中運命、ばく露、およびリスクの評価手法の開発ならびに評価の実施

<研究課題募集の詳細>

- ・RfPの背景や研究範囲に関する詳細な内容は、以下のウェブサイトをご覧ください。
- ・新たな採択テーマ数は4~6件を予定しております。

LRI ホームページ(<https://www.j-lri.org/>)の「研究者の皆様向け⇒研究募集」に掲載しています。

化学物質が人の健康や環境に及ぼす影響に関する長期自主研究活動(LRI: Long-range Research Initiative)は、国際化学工業協会協議会(ICCA)の主導のもと日米欧3極が連携して進めている化学業界の自主的活動で、日化協では2000年より本格的に取り組んできました。これまで、OECDなど国際的なガイドラインへの提案や政府が行う研究プロジェクトにLRIの研究成果が活用されるなど一定の効果あげてきています。

一方、化学物質を取り巻く環境は、化学品管理規制の整備・強化や化学物質の安全に関わる新しい課題の発現など、常に変化しています。日化協では、社会のニーズや業界が抱える課題の解決に向けた具体的な研究に絞ったLRIを推進しています。第7期(2019年3月~2020年3月)は、合計11件の研究課題がLRIによって進められています。

化学業界は、事業活動による社会への貢献に加え、LRIによる研究の支援・推進を通じ、地球環境や人々の暮らしを守り、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。

《本件に関する報道関係者からのお問い合わせ先》

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

第8期 日化協 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。
研究期間	LRI の研究年度は3月1日から、翌年の2月末日までの12ヶ月です。 (第8期は2020年3月1日～2021年2月28日 予定) 複数年にまたがる研究提案の場合は全体計画を記載して下さい。その場合は、3年を目安にお願いします。実際の継続の可否に関しては1年ごとに判断をします。
研究費	1件あたり、年間で上限 1,000万円程度
提出書類等	<p>① 研究課題提案書(LRI 様式1-1) Excelファイル形式 ② 研究開発提案書(LRI 様式1-2) Wordファイル形式 ③ 研究課題提案要旨 Excelファイル形式 ※必ず、現在 Website で入手できる最新のフォーマットをご利用ください。 フォームの収納先:https://www.j-lri.org/003-1_4.html</p> <p>◆上記①LRI 様式1-1について、1部プリントアウトし、捺印の上、郵便または宅配便にて「提出先・問合せ先」までお送りください。 ◆上記①～③の文書の電子ファイル(Windows形式)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を、事務局宛に電子メールにて送付してください。その際、電子メールの件名は「第8期日化協 LRI 研究課題応募」としてください。 CD-R等の電子媒体で送付いただくことも可能ですが、その場合、原則返却は行わないことをご了承ください。</p>
受付期間	2019年11月11日(月)～12月16日(月) (必着)
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。(12月17日までに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願いします。)
採択	提案された研究課題は、日化協内の委員会により評価、審議され、採択の可否が決定されます。必要に応じて、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する場合もあります。なお、いただいた提案書は秘密情報として取り扱います。
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(1月下旬を予定) 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の締結は行いません。 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ます。 「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。 https://www.nikkakyo.org/privacy_policy
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 稲若 邦文 電話: 03-3297-2575 E-mail: LRI@jcia-net.or.jp