

リデュース・リユース・リサイクルに取り組まれている全ての皆様へ

令和3年度開催ご案内

# 表彰・発表会

## リサイクル技術開発本多賞 表彰 総評 資源循環技術・システム表彰 表彰 総評 3R先進事例発表会

### 開催日時

2021年10月15日(金) 13:00~16:30

【表彰 総評】 13:00~13:20

リサイクル技術開発本多賞 : 3Rに関する優れた研究者や技術者を顕彰  
資源循環技術・システム表彰 : 先進的で高度な3R技術・システムを有する事業・取組を顕彰

【発表会】 13:20~16:30

3R先進事例発表会 : 基調講演(経済産業省)、  
令和3年度「リサイクル技術開発本多賞」、「資源循環技術・システム表彰」受賞者による受賞内容の発表  
(※詳細プログラムは裏ページ)

【交流コーナー】

本年度は見送りとさせていただきます。

### 場 所

#### WEB会議システムによるオンライン発表会

本年度はコロナ禍にあり、オンラインでの開催とさせていただきます。  
参加をご登録いただきましたメールアドレスに、後日、発表会の招待状をお送りさせていただきます。

### 申込方法

当センターのホームページよりお申し込みください。 <http://www.cjc.or.jp>

申込期限 2021年 **10**月 **8**日(金) 必着

参加費 **無料**

### 問い合わせ先



(一社) 産業環境管理協会 資源・リサイクル促進センター  
「表彰総評・3R先進事例発表会事務局」

〒101-0044 東京都千代田区鍛冶町二丁目2番1号三井住友銀行神田駅前ビル7階

TEL

03-5209-7704

E-Mail

award3r@jemai.or.jp

# 令和3年度 プログラム

- 開会 13:00~13:10

開会挨拶	一般社団法人産業環境管理協会会長 富澤 龍一
------	------------------------

- リサイクル技術開発本多賞 表彰 総評 13:10~13:15

審査委員長総評	大阪市立大学大学院 教授 貫上 佳則
---------	--------------------

- 資源循環技術・システム表彰 表彰 総評 13:15~13:20

審査委員長総評	東北大学 名誉教授 中村 崇
---------	----------------

- 3R先進事例発表会(基調講演) 13:20~13:50

資源循環政策の動向(仮題)	経済産業省産業技術環境局 資源循環経済課 (予定)
---------------	------------------------------

- 3R先進事例発表会(第1部) リサイクル技術開発本多賞受賞者 13:50~14:10

希土類元素を利用したチタンスクラップのアップグレードリサイクル技術の開発	東京大学生産技術研究所 大内 隆成
固体高分子形燃料電池からの貴金属回収に係る新プロセスの開発	東芝エネルギーシステムズ株式会社エネルギーシステム技術開発センター化学技術開発部 金村 祥平

- 3R先進事例発表会(第2部) 資源循環技術・システム表彰受賞者 14:20~15:10

家電リサイクル樹脂の循環型サプライチェーン構築	パナソニック株式会社アプライアンス社 キッチン空間事業部 パナソニック株式会社アプライアンス社 加東樹脂循環工場 パナソニック株式会社マニュファクチャリングイノベーション本部 パナソニックETソリューションズ株式会社
溶剤循環洗浄法による微量PCB汚染廃電気機器の処理及び金属リサイクルの実現	株式会社かんでんエンジニアリング
電気炉による鉄スクラップ等鉄屑の高付加価値特殊鋼製品へのリサイクル	山陽特殊製鋼株式会社
循環型社会を実現する高効率ファインバブル式液清浄化装置の開発	中部電力ミライズ株式会社 法人営業本部 エンジニアリング部 関西オートメ機器株式会社
使用後耐火物クローズドループリサイクル技術の確立	JFEスチール株式会社

- 3R先進事例発表会(第3部) 資源循環技術・システム表彰受賞者 15:20~16:30

廃溶剤等を原料とした再生燃料のリサイクル事業	株式会社ダイセキ
災害備蓄食品のリデュースとリサイクルによる食品ロス削減事業	一般社団法人食品ロス・リポーンセンター
オイルリユースサービス	株式会社サーテック
促進酸化技術を用いた水性廃シンナーの処理方法の確立	トヨタ自動車株式会社
産業廃棄物である架橋ポリエチレンの資源循環の事業化	株式会社オオハシ
使用済み自動車部品の適正なりビルトプロセスの確立と普及を図るためのJSA規格の開発	株式会社アーネスト
ガラス研削スラッジからのタンタル再利用技術の開発	株式会社住田光学ガラス

\* 第1部から3部の各セクションの間に10分の休憩を挟みます