

# (一社)廃棄物資源循環学会 における災害対応関連の取組み

(一社)廃棄物資源循環学会・防災連携委員  
会長 吉岡敏明(東北大学)  
理事 大迫政浩(国立環境研究所)

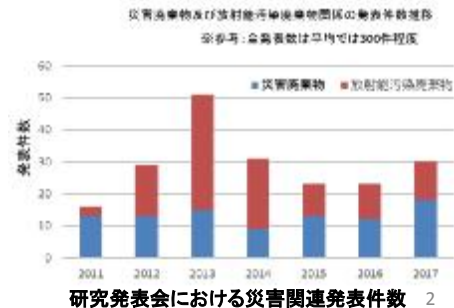
## 学会組織の概要

この学会は、物質循環と廃棄物管理に関する学の体系化を進め、学術的立場から社会の先導的役割を担い、循環型社会の形成と廃棄物問題の解決に貢献し、もって我が国の学術の発展に寄与する。(定款の目的より)

設立: 1990年3月(当時の名称は廃棄物学会)  
現会長: 吉岡敏明(東北大学)  
会員(2018.3末時点): 正会員: 1,970、フェロー: 45、シニア: 44、学生会員: 160  
公益会員(団体): 89、賛助会員(法人): 114

### 活動の概要(災害関係含む)

- **研究発表会(年会)・討論会の開催:** 災害廃棄物関連の発表セッション有り
- **講演会・セミナーの開催:** 時宜のテーマについて年に数回開催(災害廃棄物関連も実績有り)
- **学術誌の発行:** 英文論文誌、和文論文誌、学会誌(災害廃棄物関連記事等の実績あり)を発行
- **受託業務:** 環境省等からの受託調査研究(災害廃棄物関連で複数の受託実績)
- **研究部会活動(災害廃棄物研究部会の発足)、その他**



## これまでの災害に対する 貢献活動と今後に向けて

### 知見集積と一般化・体系化、環境省D.Waste-Net構成員としての貢献

#### 【東日本大震災】

災害廃棄物対策・復興タスクチーム発足(2011.3.18)

現地支援活動(仙台市・岩手県等)  
津液堆積物処理指針策定支援(環境省受託事業)

災害廃棄物の燃焼試験に関する報告(岩手県受託事業)  
災害廃棄物分別・処理実務マニュアルの発刊  
Strategy of separation and treatment of disaster waste - Focusing on the Great East Japan Earthquake 2011-

その他、多数の貢献活動



現地支援・緊急調査

知の体系化



#### 【その他の局地災害等】

**豪雨災害**  
広島土砂災害・関東豪雨災害・九州北部災害等

現地調査、自治体技術支援、アーカイブ化など

**地震災害**  
熊本地震・鳥取中部地震  
現地調査、自治体技術支援、アスベストモニタリング、発生原単位調査など

**平時の貢献活動**  
国の取組への支援(国際GL検討等)  
自治体計画策定・人材育成支援



#### 【今後に向けて】

- 防災学術連携体行事への積極的な貢献
- 関連学協会との連携(連携行事、協働による分野横断の情報基盤づくりなど)
- 行政や事業者との強い連携(D.Waste-Net)