

# 松村 治夫

MATSUMURA, Haruo



教授

所属…環境学部 環境学科  
大学院 環境情報学研究科環境情報学専攻 (社会環境学領域)

✉ h-matsu@kankyo-u.ac.jp

**主な担当科目** 廃棄物学入門, 廃棄物マネジメント学, 環境と開発

## 研究者略歴

1972 (昭和47) 年 3月	早稲田大学理工学部資源工学科卒業
1978 (昭和53) 年 3月	早稲田大学大学院理工学研究科 (博士課程) 資源及び金属工学専攻修了
1978 (昭和53) 年 4月	(社) 日本鋳業会 [現在 (社) 資源・素材学会] 入社
1986 (昭和61) 年 11月	厚生省国立公衆衛生院流動研究員
1989 (平成 元) 年 5月	(財) 日本産業廃棄物処理振興センター事業部長
1992 (平成 4) 年 4月	(財) 日本産業廃棄物処理振興センター調査研究部長
1997 (平成 9) 年 12月	メキシコ環境庁: 国立環境研究研修センター有害廃棄物専門家 (JICA長期専門家)
1999 (平成11) 年 12月	(財) 日本産業廃棄物処理振興センター国際協力担当
2001 (平成13) 年 4月	横浜国立大学客員教授 (大学院国際社会科学研究所)
2007 (平成19) 年 4月	(財) 日本産業廃棄物処理振興センター国際協力部長
2011 (平成23) 年 4月	鳥取環境大学環境情報学部環境マネジメント学科教授
2012 (平成24) 年 4月	鳥取環境大学環境学部環境学科教授
2013 (平成25) 年 4月	鳥取環境大学大学院環境情報学研究科環境情報学専攻教授

**取得学位** 工学博士 (早稲田大学)

**専門分野** 廃棄物工学, 資源リサイクリング, 国際協力

**現在の研究テーマ** ・廃棄物の3Rの推進と地域における循環型社会構築の支援をテーマとして研究を進めている。  
 <現在の主なテーマ>  
 ・廃乾電池の排出・処理状況に関する調査と3Rの推進  
 ・生ごみのコンポスト化の推進による地域の3Rの支援  
 ・海ごみの発生抑制と回収・適正処理の推進  
 ・中国における都市廃棄物の循環利用の推進  
 ・東日本大震災に起因する漂流物の移動経路把握と二次災害の防止  
 ・廃棄物系バイオマスの利活用による開発途上国の3Rの推進

**受賞歴** 1979 (昭和54年) 4月 昭和53年度日本鋳業会賞「論文賞」  
 2000 (平成12年) 3月 厚生省生活衛生局長表彰 (国際協力に係る功労)  
 2011 (平成23年) 10月 環境大臣表彰 (廃棄物・浄化槽研究開発功労者)

**所属学会** 資源・素材学会, 米国鋳山冶金石油開発学会 (SME-AIME), 廃棄物資源循環学会, 国際廃棄物協議会 (ISWA)

## 研究等活動

**【著書】**  
 ・"Municipal Solid Waste Management in Asia and the Pacific Islands" (分担執筆 "Chapter 8: Municipal Solid Waste Management in Japan" (共著)、2010年9月、Penerbit ITB  
 ・「ごみハンドブック」(分担執筆)「産業廃棄物の処分までの流れ」、「産業廃棄物のリサイクル」(共著)、2008年11月、丸善 (株)

**【論文】**  
 ・「産業廃棄物の電子マニフェストシステム」(共著)、2010年7月、廃棄物資源循環学会誌  
 ・「廃棄物処理事業における積極的な民間関与について—欧州のPPP (公民連携) の事例から」(共著)、2005年11月、廃棄物学会誌

**【国際会議講演】**  
 ・"Discharge Situation of Used Dry Cell Battery in Tottori, Japan" (共著: 筆頭)、2013年2月、第12回アジア太平洋廃棄物専門家会議 (東京)  
 ・"Present Situation for Waste Biomass Utilization of Biomass Town in Japan" (共著: 筆頭)、2012年9月、第11回アジア太平洋廃棄物専門家会議 (北京)  
 ・"Analysis of Physical Composition of Marine Debris on the Sea of Japan Coast" (共著)、2012年2月、第10回アジア太平洋廃棄物専門家会議 (鳥取)  
 ・"Experience on Training System of Industrial Waste Management to Promote 3Rs in Japan" (共著: 筆頭)、2011年9月、第9回アジア太平洋廃棄物専門家会議 (大邱)  
 ・"Qualification and Training System of Industrial Waste Management to Promote 3Rs in Japan"、2010年9月、第7回アジア太平洋廃棄物専門家会議 (台北)

**【招聘講演】**  
 ・"Alternative Technology for Municipal Solid Waste in Japan"、2011年12月、都市ごみの処理・処分技術に関する日本—インドネシアセミナー (バンドン、主催: ジャワ州廃棄物協会)  
 ・"Tecnologías de tratamiento de residuos orientadas a las 3Rs"、2011年3月、第2回中米・カリブ海諸国循環型社会構築集団研修 (メキシコシティ、主催: メキシコ環境研究研修センター)  
 ・"Industrial Waste Management"、2010年12月、ブータン王国化学物質管理会議 (ティンブー、主催: ブータン国家環境委員会)

## 社会貢献活動

・JICA集団研修「地方自治体における都市廃棄物処理」講師、2012年8月・11月 (地球環境センター)  
 ・アジア太平洋廃棄物専門家会議 (SWAPI) 実行委員会委員、2005年～現在  
 ・中国都市廃棄物循環利用推進プロジェクト国内支援委員会委員、2011年～現在 (JICA)  
 ・メキシコ合衆国使用済自動車 (ELV) 管理計画策定支援プロジェクト国内支援委員会委員、2010～11年 (JICA)  
 ・中国循環経済推進プロジェクト国内支援委員会委員、2007～11年 (JICA)  
 ・メキシコ合衆国3Rに基づく廃棄物管理政策策定プロジェクト国内支援委員会、2007～09年 (JICA)  
 ・ブラジル国マナウス工業団地産業廃棄物管理改善計画調査国内支援委員会委員、2007～10年 (JICA)