

## 日本オゾン協会 歴代表彰者一覧(1994年～2025年)

年 度	賞分類	受賞者(敬称略)	内 容
第 1 回 1994 年 (H6 年)	推進賞 (普及)	千葉県水道局長;高木善四郎	
	推進賞 (普及)	東京都水道局長;菊田精	
	推進賞 (普及)	沖縄県企業局長;新垣勝市	
	推進賞 (普及)	阪神水道企業団企業長;山本第四郎	
	推進賞 (普及)	尼崎市水道局長;有吉桂三	
	推進賞 (普及)	大阪府水道部;豊島良三	
	推進賞 (普及)	仙台市下水道局長;奥田岩夫	
	推進賞 (普及)	埼玉県日高市	
	推進賞 (普及)	大分市下水道部長;五十嵐義昌	
	推進賞 (普及)	島根県鹿島町長;青山善太郎	
	推進賞 (普及)	松戸市清掃部	
	功労賞	故石橋多聞	
	功労賞	出口富雄	
	感謝状	Los Angeles Aquaduct Filtration Plant	
第 2 回 1995 年 (H7 年)	感謝状	Prof. Dr. R.A. Sierka(University Arizona)	
	論文賞、論文奨励賞、技術賞は対象なし		
	推進賞 (普及)	奈良県水道局長;岩本正雄	
	推進賞 (普及)	千葉県市原市水道部;根本正夫	
	推進賞 (普及)	大阪府南大阪湾岸流域下水道事務所	
	推進賞 (普及)	和歌山市長;旅田卓宗	
	推進賞 (普及)	彦根市長;中島一	
	功労賞	山本義淳	
	功労賞	故池畠昭	
	感謝状	株式会社マリーンパレス大分生態水族館長;川原大	
	論文賞、論文奨励賞、技術賞は対象なし		
	推進賞 (普及)	千葉県我孫子市水道局	
	推進賞	和歌山県高野町長;西田正弘	
	論文賞、論文奨励賞、技術賞は対象なし		
第 3 回 1996 年 (H8 年)	推進賞 (普及)	千葉県我孫子市水道局	
	推進賞	和歌山県高野町長;西田正弘	

(普及)			
推進賞 (普及)	株式会社ピープル; 代表取締役 社長石原悟		
推進賞 (普及)	株式会社ロンドスポーツ		
技術賞	オルガノ株式会社; 代表取締役 社長前田容克		
功労賞	西脇敏彦		
功労賞	荒木次男		
論文賞、論文奨励賞、感謝状は対象なし			
第4回 1997年 (H9.年)	推進賞 (普及)	京都市下水道局	
	技術賞	住友精密工業株式会社; 代表 取締役社長高井岩男	
	技術賞	株式会社東芝; 常務取締役岡 村正	
	技術賞	富士電機株式会社; 代表取締 役社長中里良彦	
	技術賞	三菱電機株式会社; 常務取締 役松田禎夫	
	功労賞	故榎原定吉	
	功労賞	原仁吾	
	功労賞	石川明	
	功労賞	井上達也	
	感謝状	鴻野卓	
	感謝状	清水博則	
	感謝状	北村政昭	
	感謝状	川西敏雄	
	感謝状	富家和男	
	感謝状	高木和夫	
	感謝状	阿部英三郎	
	感謝状	海賀信好	
	感謝状	酒井英治	
	感謝状	牧豊	
	感謝状	高原博文	
	感謝状	渡辺健三	
論文賞、論文奨励賞、感謝状は対象なし			
第5回 1998年 (H10.年)	推進賞 (普及)	大阪府吹田市水道部	泉浄水所
	推進賞 (普及)	北海道千歳市水道局	蘭越浄水場
	推進賞 (普及)	東京都世田谷区北沢総合支 所	ふれあいの水辺浄化施設
	推進賞 (技術)	神奈川県川崎市下水道建設 部; 西村孝彦他 1名	オゾンによる下水処理汚泥沈降性の改善
	推進賞 (技術)	株式会社日立製作所; 蔭山晃 司	オゾン接触池の流体シミュレーションの開発

	論文賞	岡山大学:小野芳朗他 3 名	「Evaluation of Genotoxicity of Bromate Ion during Ozonation」Ozone:Science & Engineering Vol.16 pp443-453(1994)
	論文奨励賞	株式会社富士電機総合研究所;森岡崇行他 4 名	「拡張 SBH モデルによるオゾン自己分解の反応速度論的検討」水道協会誌平成 6 年 11 月 第 722 号 pp28-40
	技術賞	昭和エンジニアリング株式会社;竹倉紘一 住友精密工業株式会社;横見哲介	酸素原料オゾンシステムの実用化
	功労賞	清水彰	
	功労賞	水内晃	
	功労賞	岡崎幸子	
	功労賞	染矢清八郎	
第 6 回 1999 年 (H11.年)	推進賞 (技術)	愛知県食品工業技術センター;内藤茂三	食品保存に対するオゾン適用技術の開発
	論文賞	三菱電機株式会社;北山二朗他 1 名	「Theoretical and Experimental Study on Ozone Generation Characteristics of an Oxygen-fed Ozone Generator in Silent Discharge」J.Phys.D:Appl 30(1997)
	技術賞	荏原実業株式会社;代表取締役社長水島力夫	気相パージ溶存オゾン濃度計の製品化
	功労賞	斎藤和夫	
	論文奨励賞、感謝状は対象なし		
第 7 回 2000 年 (H12.年)	推進賞 (普及)	滋賀県近江八幡市長;川端五兵衛	一般廃棄物処理場
	推進賞 (普及)	滋賀県彦根・犬上広域廃棄物投棄組合	
	推進賞 (技術)	日本鋼管株式会社;技術開発本部常務エンジニアリング研究所長小菅茂義 前澤工業株式会社;取締役環境事業本部長結城敬	U チューブを用いたオゾン接触設備の実施設化
	技術賞	栗田工業株式会社;代表取締役社長三東崇秀	オゾン利用による活性汚泥処理余剰汚泥の減量技術の実用化
	功労賞	神力就子	
	功労賞	金城義信	
	功労賞	鈴木滋	
	感謝状	鹿児島県知事 須賀龍郎	
	感謝状	北海道開発局開発土木研究所長 阿部芳昭	
	感謝状	北海道環境技術開発センター所長 福田昭夫	
	論文賞、論文奨励賞は対象なし		
第 8 回 2001 年 (H13 年)	推進賞(普及)	大阪市水道局長;槙野勝	
	推進賞(普及)	郡山市水道局長;滝田隆夫	
	推進賞(普及)	茨城県企業局;石川哲夫	

	推進賞(普及)	日本製紙(株)常務取締役 勇払工場長; 中村雅知	
	推進賞(技術)	徳山大学学長; 杉光英俊	
	論文賞	佐賀大学; Tomaz Cieplak, Chobei Yamabe, Satoshi Ihara, Saburoh Satoh	「Ozone Generation Using Plate Rotating Electrode Ozonizer-Effect of Electrode Rotation and Discharge Analysis Method」 Ozone:Scinece & Engineering Vol.22, pp.563-574(2000)
	技術賞	阪神水道企業団 企業庁; 山本大四郎	酸素原料オゾン発生装置とUチューブ接触槽の組合せによる高度浄水処理の新技術システムの実施に成功
	技術賞	(株)クボタ 代表取締役; 岡武	オゾン・紫外線の促進酸化法適用による高濃度ダイオキシン含有廃水の分解無害化に成功
第9回 2002年 (H14年)	推進賞(普及)	中部清掃組合	埋立浸出水ダイオキシン処理
	技術賞	三菱電機(株)先端技術研究所; 田中正明	空気原料高濃度オゾン発生装置の開発
	技術賞	富士電機(株)代表取締役; 沢邦彦	
	技術賞	日本鋼管(株)技術開発本部エンジニアリング研究所長; 小菅茂義	
	技術賞	磯村豊水加工(株)代表取締役社長; 磯村欽三	オゾン耐性膜による高流速膜システムの実用化
	功労賞	富家和男	
	功労賞	渡辺健三	
	感謝状	佐賀市長; 木下敏之	
	感謝状	阪神水道企業団; 山本大大郎	
	感謝状	琵琶湖淀川水質浄化センター所長; 柳田英	
	感謝状	彦根犬上広域行政組合管理者; 中島一	
	感謝状	大阪ウォーターフロント開発(株)	
第10回 2003年 (H15年)	論文賞	佐賀大学; 見市知昭他	OS&E 「Generation of Radicals Discharge inside Water Treatment」
	論文奨励賞	三菱電機(株); 藤原通雄	焼却炉排ガス中のダイオキシン類の直接分解方式の研究開発
	技術賞	シイ・シイ・エス(株)	農業分野におけるオゾン利用の推進
	技術賞	東急車両製造(株)	脱臭・殺菌分野におけるオゾン技術の推進
	技術賞	ゴールドシステム(株)	食品工業分野におけるオゾン技術の推進
	功労賞	衣笠美弘	
	功労賞	田畠則一	
	功労賞	石井健睿	
	感謝状	造水促進センター; 門脇秀一	
第11回 2004年 (H16年)	推進賞	香川県廃棄物対策課	ダイオキシン分解処理装置の導入
	推進賞	東京都下水道局	芝浦水再生センターへのオゾン導入
	論文奨励賞	石川島播磨重工業(株); 下柳田明子、鈴木孝久、高橋克己、清水昌巳	廃水中の難分解性物質処理のためのオゾン反応槽の最適化研究

第 12 回 2005 年 (H17 年)	論文奨励賞	株)荏原製作所:荒川清美、田中俊博	リン除去工程を組み込んだオゾン汚泥減容化の研究
	論文奨励賞	富士電機(加藤康弘、青木未知子)、日水コン(榎原康之)、水道技術研究センター(林秀樹)、東海大学(林禾)	水道原水によるオゾン処理・促進酸化処理基礎実験
	推進賞	福岡市水道局	福岡市多々良浄水場 Uチューブ式オゾン設備導入
	推進賞	岩尾磁器工業(株); 杉山聰、川中清昭	平成 16 年次論文「低風量用散気磁器ディスクの開発」
	論文賞	千葉工業大学; 伊藤晴雄、Toru Suzuki, Susumu Suzuki	OS&E Vol26, pp487-497, 2004 「Investigation of Ozone Loss Rate Influenced by the Surface .....
	論文賞	京都大学; 水野忠雄、山田春美、津野洋	OS&E Vol26, pp573-584, 2004 「Formation of Bromate Ion through a Radical Pathway .....
	論文賞	国立保健医療科学院、京都大学; 小坂浩司、山田春美、津野洋、清水芳久、松井三郎	平成 16 年次論文「溶存有機物共存下におけるオゾン/過酸化水素処理による微量汚染物質の分解」
	論文奨励賞	富士電機システムズ(株)、富士電機アドバンストテクノロジー(株)、広島大学; 本山信行、藤岡貴浩、角川功明、西嶋涉、岡田光正	水道協会雑誌第 73 号巻第 1 号「MF 膜濾過へのオゾン逆洗の適用」
	論文奨励賞	佐賀大学; 山下貴教、林信哉、猪原哲、佐藤三郎、山部長兵衛	平成 16 年次論文「OH ラジカル生成用水中気泡内放電の基礎特性」
	論文奨励賞	愛媛大学、高知大学; 西村文武、上住僚、岡田由希子、藤原拓	平成 16 年次論文「オゾン添加活性汚泥法における活性汚泥構成生物特性に関する研究」
第 13 回 2006 年 (H18 年)	論文奨励賞	森林総合研究所; 杉本倫子、真柄謙吾、細谷修二	平成 16 年次ホスター「木質バイオマスを原料としたエタノール清算のためのオゾン前処理」
	技術賞	(株)東芝; 村田隆昭、Y.Okita, M.Noguchi, 高瀬格	OS&E Vol26, pp429-442, 2004「Basic Parameters of Coplanar Discharge Ozone Generator」
	功労賞	川西敏雄	
	推進賞	社団法人日本水道協会	最適オゾン処理調査委員会活動
	推進賞	三洋電機(株); 広直樹	オゾン利用製品(洗濯機)の開発
	論文賞	三菱電機(株); 田中正明	年次研究講演会第 1 回~第 16 回毎年新規性、独創性のある論文を発表
	論文賞	岡山県工業技術センター; 福崎智司、竹原淳彦、高橋和宏、松平実、岩谷産業(株); 小池国彦	表面技術誌, 2003「Control of Surface Charge and Improved Corrosion Resistance of Stainless Steel by the Combined Use of Gaseous Ozone and Heat」
	論文奨励賞	東急車輛製造(株); 奥田慎一、小阪教由、(株)富士薬品; 野上俊宏、松本紀友、大成建設(株); 加藤美好	平成 17 年次論文「製薬工場におけるホルマリン代替としてのオゾン燻蒸殺菌システム」

論文奨励賞	富士電機システムズ(株)；林禾、東海大学大学院；満武桂一、東海大学；茂庭竹生	平成 17 年次論文「オゾン・AOP組合せ処理における臭化物イオンのTHMFPに及ぼす影響」
技術賞	新エネルギー産業技術総合開発機構、石川島播磨重工業(株)、(株)荏原製作所、富士電機システムズ(株)、三菱電機(株)、(財)造水促進センター、京都大学、徳山大学、産業技術総合研究所、埼玉県産業技術総合センター	「省エネルギー型廃水処理技術開発」
功労賞	村木安司	
功労賞	佐藤敬一	
功労賞	星川寛	
<b>第 14 回</b> 2007 年 (H19 年)	推進賞	滋賀県湖南中部浄化センター オゾンを利用した超高度処理の実証試験調査
	論文賞	(独)産業技術総合研究所：高橋 信行、他 "Removal of Dissolved Organic Carbon and Color from Dyeing Wastewater by Pre-ozonation and Subsequent Biological Treatment"
	論文奨励賞	広島大学：奥田哲士、他 「オゾンによるポリ塩化ビニル(PVC)の選択的表面酸化を利用した自動車破碎屑の PVC の除去」
	論文奨励賞	東京都健康安全研究センター：大野正彦 「オゾン処理水放流河川の水生生物」
	技術賞	(株)東芝電力システム社：遠田正見 原子力発電所におけるオゾン法化学除染技術の開発
	技術賞	三菱電機 短ギャップオゾン発生装置
	功労賞	中山繁樹
	功労賞	山田春美
	功労賞	臼井正和
<b>第 15 回</b> 2008 年 (H20 年)	論文賞	龍谷大学：岸本直之、三菱重工環境エンジニアリング(株)：保田雄二、水谷洋、岡山大学大学院：小野芳朗 Ozone:Science & Engineering,29:13-22,2007「Applicability of Ozonation Combined with Electrolysis to 1,4-Dioxane Removal from Wastewater Containing Radical Scavengers」
	論文賞	広島大学：奥田哲士、広島大学大学院：黒瀬啓介、広島大学：西嶋涉、広島大学大学院：岡田光正 Ozone:Science & Engineering,29:13-22,2007「Separation of Polyvinyl Chloride from Plastic Mixture by Froth Flotation after Surface Modification with Ozone」
	論文奨励賞	メタウォーター(株)：加藤 康弘、岩崎電気(株)：田久保剛、京都大学大学院：金一昊、田中宏明 第 17 回年次講演会「オゾン/促進酸化処理による下水処理水中医薬品の分解特性」
	論文奨励賞	東京大学大学院：大橋敬子、石田瑞恵、富士原和宏 第 17 回年次講演会「養液栽培用養液原液の希釀用水としてのオゾン水の利用がトマトの成育に及ぼす影響」
	論文奨励賞	京都大学大学院：長谷川絵理 環境工学研究論文集 Vol.44「初期オゾン消費量を考慮した下水二次処理水の効果的オゾン処理」
	推進賞	東京都水道局 継続的にオゾン高度処理浄水施設の導入尽力

	推進賞	千葉県水道局	継続的にオゾン高度処理浄水施設の導入に尽力
	技術賞	社団法人日本プールアメニティー施設協会	オゾン処理によるプール浄化の普及に寄与された
	功労賞	高木和夫	長年にわたりオゾン利用事業の発展に貢献された
	感謝状	横浜市水道局	最適オゾン高度処理調査委員会の実証試験で実験場所提供等のご協力頂いた
<b>第 16 回 2009 年 (H21 年)</b>	論文賞	愛知学泉短期大学:内藤茂三、NPO 法人日本オゾン協会:高原博文	Recent Developments in Food and Agricultural uses of Ozone as an Antimicrobial Agent-Food Packaging Film Sterilizing Machine using Ozone
	論文賞	三菱電機(株):安永望、廣辻淳二	Efficient Decomposition of Trichloroethylene (TCE) in Groundwater by Ozone-Hydrogen Peroxide Treatment
	論文賞	北見工業大学:永禮 英明、京都大学大学院:津野洋、早山恒成 Wilasinee Saktaywin	Sludge Ozonation and its Application to a New Advanced Wastewater Treatment Process with Sludge Disintegration
	論文奨励賞	日本下水道事業団:岩崎旬、村上孝雄	第 18 回年次講演会「下水処理水中のノロウィルスへのオゾン消毒効果」
	論文奨励賞	NTT 環境エネルギー研究所:丸尾容子、國岡達也、三輪貴志、中村 二朗、(株)石原産業:赤岡邦彦	第 18 回年次講演会「オゾン検知紙を用いたオゾン水中オゾンの測定」
	推進賞	阪神水道企業団	継続的にオゾン高度処理浄水施設の導入に尽力された
	推進賞	日本下水道事業団 技術開発部	継続的にオゾン処理技術の下水処理への導入に尽力された
	技術賞	三菱電機(株)神戸製作所	北京オリンピック会場にオゾン施設を導入しオゾンの普及に寄与された
	功労賞	宗宮 功	日本オゾン協会設立時から会長を務められ、長年にわたりオゾン利用事業の発展に貢献された
	功労賞	伊藤 泰朗	長年にわたりオゾン利用事業の発展に貢献された
	功労賞	茂庭 竹生	長年にわたりオゾン利用事業の発展に貢献された
	功労賞	小林 幸夫	長年にわたりオゾン利用事業の発展に貢献された
	感謝状	田部井 幸一	日本オゾン協会の事務局としてオゾン利用事業の発展に貢献された
	感謝状	小山 修	日本オゾン協会の事務局としてオゾン利用事業の発展に貢献された
<b>第 17 回 2010 年 (H22 年)</b>	功労賞	山部長兵衛	副会長、長年にわたりオゾン利用事研究開発
	功労賞	杉光英俊	長年にわたりオゾン利用研究開発
	技術賞	京都市上下水道局	下水施設への全量オゾン処理導入
	技術賞	滋賀県琵琶湖環境部下水道課	日本下水道事業団との共同研究の実施
	技術賞	株式会社東芝、前澤工業、三菱電機、メタウォーター	超高度処理の実験プラント実施

論文賞	日本大学:立川眞理子、山中健三、摂南大学:中室克彦	Studies on the disinfection and Removal of Biofilm	
論文奨励賞	東京大学:富士原和宏、藤井琢磨、朴鍾石	Comparison of Foliar Spray Efficacy	
論文奨励賞	京都大学:金一昊、山下尚之、田中宏明	Application of O <sub>3</sub> and O <sub>3</sub> /UV processes	
推進賞	埼玉県公営企業管理者 後閑博	新三郷浄水場のオゾン処理導入	
感謝状	小駒益弘	長年にわたりオゾン利用研究開発	
感謝状	朝日教仁	オゾン利用開発	
第 18 回 2011 年 (H23 年)	功労賞	高橋信行	長年にわたりオゾン利用研究開発
	功労賞	久川 義隆	オゾン技術の推進拡大と運営委員として貢献
	技術賞	東京都下水道局	オゾン膜処理とセラミック膜ろ過による再生水
	技術賞	帝人株式会社	AOP 技術開発と製品化
	技術賞	荏原実業、住友精密工業、東芝、前澤工業、三菱電機、メタウォータ	オゾン安全管理標準化事業
	論文奨励賞	メタウォーター:田口正樹、加藤康弘、千葉工業大学:川越龍蔵、落合雄介、伊藤晴雄	高純度酸素を用いたオゾン発生装置の放電電力密度の影響
	論文奨励賞	京都大学:越後信哉、石原哲志	オゾン処理が水道水カルキ臭に及ぼす影響
	論文奨励賞	京都大学:奥田健介	オゾンによる 1,4 ジオキサンの除去特性
	論文奨励賞	東京工業大学:石井 陽子、安藤瑞基、安岡康一	水中気泡内プラズマによる殺菌及びオゾン処理との比較
	感謝状	高橋和孝	オゾン事業の拡販活動
第 19 回 2012 年 (H24 年)	功労賞	内藤茂三	食品分野におけるオゾン利用の研究開発
	功労賞	高瀬格	オゾン技術の推進拡大と運営委員として貢献
	技術賞	キツツ:田中利暖	野菜栽培におけるオゾン UV 光触媒の開発
	技術賞	ハマネツ、大成建設、富士薬品	クリーンルームのオゾン燻蒸処理
	論文賞	京都大学:Songkeart Phattarapattamawong	Simultaeous control of bromate ion
	論文賞	荏原実業:荒川清美、田中俊博、水井 須山	Verification of sludge reduction by ozonation
	論文奨励賞	広島大学 奥田哲士	非イオン性界面活性剤の生物分解
	論文奨励賞	多田電機:山内四郎	高効率 NOX 処理方法
	論文奨励賞	徳島大学:久武将暢	圧電トランス小型オゾン発生器
	論文奨励賞	埼玉県企業局:森田久男、木村賢一、高橋清文、松本匡司、藤村明良	オゾン生物活性炭における過酸化水素添加による臭素酸の生成抑制
第 20 回 2013 年 (H25 年)	感謝状	佐藤義雄、田坂勝芳、花里善夫	JIS9946 原案作成
	功労賞	三浪 善吾	オゾン技術の推進拡大と運営委員として貢献
	技術賞	大阪広域水道企業団	村野浄水場におけるオゾン処理設備の現状と課題
	推進賞	三菱電機(株) 八木重典	バリア放電の著書
	推進賞	IOA Barry Loeb H.Takahara	Worldwide ozone capacity
	論文奨励賞	ハマネツ:鈴木茂弘	酸素使用 1/3, 排オゾン不要なオゾン水生成器の開発
	論文奨励賞	メタウォーター:加藤康弘	オゾン過酸化水素による促進酸化処理特性

	論文賞	岡山県工業技術センター:高橋和宏、福崎智司	Super-hydrophilicity of stainless steel surface
	感謝状	東京都東部公園緑地事務所長 北原恒一	北極グマとアザラシの海のオゾン設備見学
	推進賞	東京都金町浄水管理事務所	オゾン処理の更新と省エネ設計
第 21 回 2014 年 (H26 年)	功労賞	藤巻 義一	オゾン技術の推進拡大と運営委員として貢献
	技術賞	JFE エンジニアリング、前澤工業	U チューブ技術の納入
	技術賞	住友精密工業、産業技術総合研究所	1.4 ジオキサンの効率的処理システムの検討
	推進賞	東京都水道局長 吉田 永	安全で美味しい水プロジェクトの実施
	推進賞	伊丹市上下水道局	オゾン高度処理の導入
	推進賞	丸三産業	原綿のオゾン脱色技術の導入
	論文奨励賞	千葉工業大学 布川史章	パルス放電駆動による誘電体バリア放電型オゾナイザを用いたオゾン生成特性
	論文賞	メタウォーター:野口基晴、青木未知子、小園秀樹、日本下水道新技術機構:小団扇浩、東京都下水道局:代田吉岳	The study on the ceramic membrane waste water reuse system
	感謝状	Pacific Advanced Civil Engineering Inc. 池端 慶祐	年次研究講演会、浄水座談会パネルディスカションの出席
第 22 回 2015 年 (H27 年)	技術賞	メタウォーター:山根裕靖	オゾン用散気版
	推進賞	横浜市環境創造局	オゾンによる下水再利用
	推進賞	京都府営水道事務所	宇治浄水場へのオゾン高度処理導入
	推進賞	北千葉広域水道企業団	下降管式オゾン接触高度処理の導入
	推進賞	倉敷紡績株式会社 徳島工場	排水のオゾン脱色
	論文奨励賞	新日鐵住金ステンレス: 吉見敏彦、石丸詠一朗、柘植信二、西村敏和	オゾン環境におけるスレンレス鋼の耐食性評価
	論文奨励賞	阪神水道企業団:田中康夫、宗像伸明	オゾン処理によるNDMA生成状況の経年変化と活性炭による処理
	論文賞	国立保健医療科学院: 小坂浩司、浅見真理、秋葉道宏、沖縄県企業局: 福井克人、神奈川県企業庁: 萱沼 康夫	N-nitrodimethylamine Formation from Hydrazine Compounds on Ozonation, OSE
第 23 回 2016 年 (H28 年)	功労賞	伊藤 晴雄	理事副会長としてオゾン技術の開発普及に貢献
	技術賞	多田電機株式会社: 中峠美華、山内四郎、長尾仁、藤田富夫、川越康夫、大阪府立大学: 安田昌弘	変圧器冷却循環水系へのオゾンの適用
	推進賞	沖縄県企業局 石川浄水場	石川浄水場への高度処理施設の導入
	論文奨励賞	茨城県企業局: 助川英志、清水敏治、伊藤睦雄、高田浩幸	霞ヶ浦を水源とする促進酸化処理の実証実験
	論文奨励賞	前澤工業株式会社: 赤澤尚友、根本雄一	オゾン処理に及ぼす帯磁性イオン交換樹脂
	論文賞	日本工業大学: 桑原拓也、大阪工業大学: 吉田恵一郎、ダイハツディーゼル株式会社: 花本健一、佐藤和利、大阪府立大学 黒木 智之、大久保雅章	Effect of Exhaust Diesel Emission Particulates with Nonthermal-Plasma induced Ozone OSE Vol37 No6

第 24 回 2017 年 (H29 年)	功労賞	藤原 正弘	日本オゾン協会の会長として協会運営、オゾン技術の普及に貢献
		矢尾 真	日本オゾン協会の副会長として協会運営、オゾン技術の普及に貢献
		安岡 康一	大学教授としてオゾン技術の開発・普及に貢献
	推進賞	株式会社横浜八景島 仙台うみの杜水族館	仙台うみの杜水族館へのオゾン高度処理システムの導入
	論文奨励賞	茨城県企業局:大高史暁、北原由美恵、生沼淨土、清水敏治、中嶋淳、高田浩幸	霞ヶ浦を水源とする浄水場における促進酸化処理の実証実験(Ⅱ)
	論文奨励賞	大阪産業大学:徐傑、韓飛、津野洋、水野忠雄	下水二次処理水のオゾン/過酸化水素処理の特性
	論文奨励賞	大坂府立大学:山本雄理、高田大地、黒木智之、藤島英勝、大久保雅章、日本山村硝子株式会社:山本柱	Simultaneous Removal of NO <sub>x</sub> and SO <sub>x</sub> from Flue Gas of a Glass Melting Furnace using a Combined Ozone Injection and Semi-dry Chemical Process
	感謝状	すみだ水族館	
第 25 回 2018 年 (H30 年)	功労賞	高原 博文	JOA 事務局長、IOA 幹部として協会運営、オゾン技術の普及に尽力
	推進賞	ライオンハイジーン株式会社	オゾンマイクロバブルを用いた野菜洗浄システムの開発実用化
	推進賞	荏原実業株式会社	救急車車内消毒へのオゾン適用
	論文賞	阪神水道企業団 中村英靖、大谷真巳、花元隆司、長塙大司	Reviewing the 20 Years of Operation of Ozonation Facilities in Hanshin Water Supply Authority with Respect to Water Quality Improvements
	論文奨励賞	広島大学 橋本くるみ、圓島徹、久保田成美、西島涉、元重浩	汚泥減容化におけるオゾンウルトラファインバブルの効率的な活用
第 26 回 2019 年 (H31 年- R1 年)	功労賞	向井 藤利 廣辻 淳二	JOA の理事、監事として協会運営、オゾン技術の普及に尽力 JOA の事務局長として協会運営、オゾン技術の普及に貢献
	技術賞	大阪市水道局 鶴田朋子、森實佳二、平林達也、北本靖子	浄水処理対応困難物質の分析方法と処理性の検討
	推進賞	東京都水道局 沖縄県企業局	利根川水系全浄水場へのオゾン処理導入 オゾン処理関連職員に対するオゾン安全教育推進
	論文賞	-岩手大学 尾上美咲、立澤文見、東北大学 金山喜則、加藤一幾 -京都大学 水野忠雄、楠田育成、大阪産業大学 韓飛、徐傑、津野洋	-Promotion of Plant Growth Under Low Temperature by Ozonated Water at Low Concentration in Komatsuna ( <i>Brassica rapa L. perviridis</i> Group) -Performance Evaluation of Ozonation and an Ozone/Hydrogen Peroxide Process - Focusing on Organic Compounds and Emerging Contaminants
	論文奨励賞	-首都大学東京 中川雄介、川北拓弥、内田諭、朽久保文嘉 -大阪産業大学 濱崎竜英、藤井信輔、陳允麒、京都大学 水野忠雄、津野洋 -静岡県立大学 野木菜々子、内藤博敬、谷幸則	-極短ギャップ放電における酸素原子密度の直接分光計測 -下水生物学的処理水中浮遊物質が与える有機除去速度の影響 -オゾン水による野菜の洗浄効果

	感謝状	埼玉県企業局 新三郷浄水場	第 36 回オゾン技術に関する講習会・見学会の見学先として
第 27 回 2020 年 (R2 年)	功労賞	佐藤 義雄 中室 克彦	JOA の運営委員として協会運営、オゾン技術の普及に尽力 JOA の理事として協会運営、オゾン技術の普及に貢献。食品添加物としてのオゾンの規格化に尽力
	技術賞	阪神水道企業団 新田翔悟、 小椋和生、用害良徳、岡本和久	稼働 24 年経過したオゾン接触槽におけるコンクリートの劣化調査
	推進賞	なし	
	論文賞	-京都大学 周観、越後信哉、 中西智弘、山崎正平、伊藤禎彦 -京都大学 N.Evelin Paucar, Iiho Kim, Hiroaki Tanaka & Chikashi Sato	-Development of a Multiphase Inactivation Model for an Advanced Oxidation Process and Uncertainly Analysis in Qualitative Microbial Risk Assessment -Ozone treatment process for the removal of pharmaceuticals and personal care products in wastewater
	論文奨励賞	-東芝インフラシステムズ 村田隆昭、菅沼亮太、橋本美智子、 久保貴恵 -大阪薬科大学 東剛志、三野芳紀、林哲也	-オゾン発生シミュレーション(3)酸素原料のマイクロ放電  -河川環境中における薬剤耐性菌の存在実態とオゾン処理による有効性評価
	感謝状	京都府営水道事務所広域浄水センター 宇治浄水場	第 37 回オゾン技術に関する講習会・見学会の見学先として
第 28 回 2021 年 (R3 年)	功 労 賞	眞柄 泰基	JOA の会長として協会運営、オゾン技術の普及に尽力
		大戸 時喜雄	JOA の副会長として協会運営、オゾン技術の普及に尽力
		石井 健睿	JOA の理事として協会運営、オゾン技術の普及に尽力
	技術賞	奈良県立医科大学 矢野寿一、笠原敬、MBT コンソーシアム	オゾンガスによる新型コロナウイルス不活化確認
		藤田医科大学 村田貴之	低濃度オゾンガスによる新型コロナウイルス不活化確認
		宮崎大学医学部 藤元昭一、岡林環樹	オゾン水による新型コロナウイルス不活化確認
	推進賞	大阪広域水道企業団	村野浄水場階層系オゾン設備更新工事
	論文賞	なし	—
	論文奨励賞	大阪医科大学 東剛志	医療分野におけるオゾン処理の有効性—病院排水への応用研究の取り組み—
	感謝状	ISO/TC282 再生水国際標準化オゾン WG 村上孝雄、池端慶祐、石井健睿、西村文武、安永望、古川誠司、高橋龍太郎、赤澤尚友、柴田慎吾、中島可南子、田村哲也	ISO20468-3:2020 Guidelines for performance evaluation of treatment technologies for water reuse systems – Part3:Ozone treatment technology の発行
第 29 回 2022 年 (R4 年)	功労賞	なし	
	技術賞	なし	
	推進賞	オーニット株式会社	オゾン安全管理士講習会への多数受講者派遣と認定制度への積極的な型式申請

	株式会社オーク製作所	オゾン安全管理士講習会への多数受講者派遣と認定制度への積極的な型式申請	
	京都府府民環境部 京都府営水道事務所	宇治浄水場オゾン発生装置更新工事	
論文賞	-お茶の水女子大学 大瀧雅寛、風間しのぶ  -宮崎大学 稲垣浩子、杉山博信、Putu Eka Sudaryatma、齋藤暁、岡林環樹、藤本昭一  -大阪医科大学 東剛志、相愛大学 林哲也	-Evaluation of Human Norovirus Genogroup-II (HNoV-II) Inactivation by Ozonated Water Using Quantitative PCR Combined with PMA Pretreatment  -Rapid Inactivation of SARS-CoV-2 with Ozonated Water  -Disinfection of Antibiotic-resistant Bacteria in Sewage and Hospital Effluent by Ozonation	
論文奨励賞	-静岡県立農林環境専門職大学 内藤博敬、デノラ・ペルメック株式会社 錦善則、摂南大学 中室克彦	-新型コロナウイルス対策としてのオゾン水の効果	
感謝状	なし		
第30回 2023年 (R5年)	功労賞	赤澤尚友氏  御子昌昭氏	JOAの運営委員、広報・編集・工業部会部会長及び総務・財務部会委員として協会運営、オゾン技術の普及に尽力  JOAの運営委員、総務・財務部会委員及び広報・編集・工業部会委員として協会運営、オゾン技術の普及に尽力
	技術賞	三菱電機株式会社 黒木洋志氏 日鉄エンジニアリング株式会社 大泉雅伸氏	高濃度オゾンを用いた下水汚泥可溶化システムの開発
	推進賞	阪神水道企業団	猪名川浄水場 III系オゾン設備取替工事
	論文賞	-日本医療・環境オゾン学会 中室克彦、内藤博敬、錦善則、金井正博、廣辻淳二  -京都大学 川口康平、日高平、西村文武  -大阪公立大学 福田悠太、黒木智明、西田涼介、藤島英勝、山崎晴彦、山本柱、大久保雅章	-Quantitative Evaluation of the Inactivation of Ozonated Water on SARS-CoV-2 Based on Corrected CT Values  -Linear Relationship between Temperature and the Apparent Reaction Rate Constant of Hydroxy Radical with 4-chlorobenzoic Acid  -Performance Improvement in Semi-dry Ozone Injection NO <sub>2</sub> and SO <sub>2</sub> Removal Process for a Glass Furnace Flue Gas
	論文奨励賞	-東京電機大学 鈴木孝宗、寺島千晶、藤嶋昭、株式会社オーク製作所 岡崎晟大、高木海、芹澤和泉  -大分大学 松藤誉、金丸真子、古木貴志、市來龍大、金沢誠司	-メソ多孔性 TiO <sub>2</sub> /BDD 複合の作製と促進酸化による水処理  -パルス放電プラズマを用いた活性炭装荷平板型リアクタによる水処理特性

	-大阪市水道局 鬼丸祐二、 谷本佳彦、平林達也、今中 壮一	-バクテリオファージ Q $\beta$ を用いたウイルスの浄水 処理特性の推定
	感謝状 東京都下水道局(辞退)	第 39 回オゾン技術に関する講習会・見学会の 見学先として
第 31 回 2024 年 (R6 年)	功労賞 津野洋氏	IOA 会長(2008-2009)、JOA 会長、理事、学 術・公益部会委員として協会運営、オゾン技術 の普及に貢献
	技術賞 三菱電機株式会社 林佳史、 佐藤祐樹、池田直樹、安永 望、吉泉啓輔、西川勝、村田 美来、古賀大道	オゾン水による膜洗浄技術を適用した省エネ型 膜分離バイオリアクタの開発
	推進賞 なし	
	論文賞 -阪神水道企業団 打上恭平、 中村英靖、小椋和生、摂南大 学 水野忠雄  -龍谷大学 岸本直之、三木斗 輝也	-Estimation of Hydroxyl Radical Exposure in a Three-stage Countercurrent Ozone Contactor – Reduction in Musty Odor Compounds and Formation of Bromate  -Sequential Process of Electro-Oxidation Followed by UV Photolysis(EO/UV) as a Simple Advanced Oxidation Process
	論文 奨励賞 -金沢工業大学 北谷内達也、 奥井宗一郎、渡部佳月、大澤 直樹、メタウォーター株式会社 松田伸太郎、田口正樹、青木 未知子、大戸時喜雄  -三菱電機株式会社 松浦洋 航、山内登紀子  -多田電機株式会社 中峠美 華、吉田圭吾、オーエム産業株 式会社 清水昭弘、西村宜 幸、関東学院大学 山内四 郎、高井治	-誘電体バリア放電型オゾン発生装置におけるオ ゾン生成特性と放電特性の圧力依存性  -オゾンガススパージングによる地下水 VOC 処理 検討  -メッキ水洗工程へのオゾンの適用(3)
	感謝状 仙台うみの杜水族館	第 40 回オゾン技術に関する講習会・見学会の 見学先として
第 32 回 2025 年 (R7 年)	推進賞 茨城県企業局	霞ヶ浦浄水場への国内初となるオゾン促進酸 化施設の導入
	論文賞 -大阪公立大学 黒木智之、木 下隆介、大久保雅章、山本柱  -東京都立大学 Guntur Adisurya、酒井宏治	-Effect of Residence Time on Desulfurization by the Semi-dry Ozone Injection Reactor  -pH-Dependent Dye Protonation and the Effect of Iron Dye Degradation during Fenton-based Process
	論文奨励賞 -株式会社ヤマト 小森正人、 金井博哉 国立感染症研究所 泉山信司、長崎県環境保健セ ンター 田栗利紹	-電解オゾン水を用いた温浴施設循環式ろ過 器の消毒実験

	<p>-電気通信大学 道根百合奈、 米田仁紀</p> <p>-東京水道株式会社 黒田英暉、古賀太基、早川泰平、村山孝之、高田学</p>	<p>-オゾンと紫外線レーザー光を用いた高出力レーザー制御光学素子の開発</p> <p>-三園浄水場運転管理における冬期のかび臭原因物質対応</p>
感謝状	<p>-高橋龍太郎</p> <p>-日本山村硝子株式会社</p>	<p>-オゾン安全管理士制度の設立・受講者増大に貢献</p> <p>-第41回オゾン技術に関する講習会・見学会の見学先として</p>