

日本医療・環境オゾン研究会会報 第54号～第61号
(2008年2月～2009年11月)

Bulletin of Japan Research Association for the Medical & Hygienic Use of Ozone
略称：医療・環境オゾン研究 Bull. Med. & Hyg. Ozone Res., Japan

日本医療・環境オゾン研究会

Japan Research Association for the Medical & Hygienic Use of Ozone

目 次

会報 No.54

・ひとこと	後藤外科胃腸科肛門科医院 後藤 博	1
・会告 日本医療・環境オゾン研究会第13回研究講演会のご案内		2
・研究報告 ダイヤモンド電極を用いたオゾン水スプレー		3
坂崎文俊 ¹ 、上野 仁 ¹ 、中室克彦 ¹ 、筒井剛毅 ² 、湯浅義三 ² 、錦 善則 ³ 、柴田友康 ³ 、 古田常人 ³ 、 ¹ 摂南大学薬学部、 ² (社)京都微生物研究所、 ³ ペルメレック電極株式会社		
・寄稿 オゾンとオキシダント	徳山大学学長 杉光英俊	10
・文献紹介 オゾン水の眼科および歯科領域における消毒利用		11
	摂南大学薬学部 帯金 静、江本明貴子、中室克彦	
・基礎解説－免疫33 抗原の構造と免疫応答の情報 武庫川女子大学薬学部 扇間昌規		15
・文献抄録 各種疾患に対するオゾン療法(10)癌への適用		16
	摂南大学薬学部 中室克彦、坂崎文俊	
・報告 第12回オゾン療法セミナーに参加して 菖原実業株 医療・環境部 市川和寛		18
・企業だより 医療機関向空気清浄機 菖原実業株式会社 医療・環境部		20
・会員だより 愛知学院大学歯学部附属病院の公開講座 事務局		20
・寄稿 緒方篤哉さんを偲んで (有)オーテック・ラボ 田口 徹		21
・寄稿 緒方篤哉さんからの大きな贈り物 (有)筑波物質情報研究所 神力就子		21
・研究会からのお知らせ 事務局		22

会報 No.55

・ひとこと	株式会社IHI 中山 衛	25
・日本医療・環境オゾン研究会の構成会員の動向 事務局		25
・日本医療・環境オゾン研究会第13回総会開催		26
・第7期会長挨拶 摂南大学薬学部 中室克彦		26
・第13回研究講演会の抄録		27
・総説 医療用品製造環境滅菌剤としてのオゾンガスの有効性について 前国立医薬品食品衛生研究所 新谷英晴		33
・第19回 I O Aオゾン世界会議の案内 事務局		38
・調査報告「オゾン・オゾン水の医療への応用」に関するアンケート調査 愛知学院大学歯学部高齢者歯科学講座 城所 貴、村上 弘、池戸泉美、服部正巳		39
・基礎解説-免疫34 免疫応答を制御する仕組み 武庫川女子大学薬学部 扇間昌規		44
・企業だより ダイヤモンドかダイヤモンドか ペルメレック電極株式会社開発部 錦 善則		46
・書籍紹介 Velio Bocciの新しい出版物の紹介 摂南大学薬学部 中室克彦		47
・故緒方篤哉先生に功労賞贈呈		49
・第13回オゾン療法セミナーのご案内 日本医療・環境オゾン研究会臨床研究部会長		49
・研究会からのお知らせ 事務局		50

会報 No.56

・ひとこと 環境問題とオゾン	岩谷産業(株) 代理店部	満田勝盛	53
・総説 炎症性疾患とオゾン -オゾンは動脈硬化症の発症原因か?-	北海道大学大学院薬学研究院	三浦敏明	54
・臨床速報 小動物におけるオゾン療法～注腸法に関する考察～	アカシア動物病院	清水無空	59
・会告 獣医オゾン療法セミナーのご案内	獣医部会長	鷲巣 誠	63
・基礎解説・免疫35（最終回） 生命体は受けた刺激に応答して生き延びる	武庫川女子大学薬学部	扇間昌規	64
・会告 第19回国際オゾン研究発表会のお知らせ	事務局		65
・企業だより マイクロバブルとオゾンのW洗浄効果で健康シャワー (株)桜川ポンプ製作所	岡本春成		66
・企業だより オゾンの力で世界中の人々にきれいな水を 三洋電機(株) コマーシャルカンパニー	冷熱技術開発センター テクノクリーン開発部	川村美由紀	67
・企業だより オゾン技術とともに進化するAQUA 三洋アクア(株) 技術部開発技術課	鳶 幸生		68
・会告 環境(利用)オゾン・セミナーのご案内	環境応用部会長	小阪教由	69
・文献抄録 各種病態に対するオゾン療法(10) 整形外科への適用ーその1 関節炎と椎間板ヘルニアへの適用	摂南大学薬学部 中室克彦、坂崎文俊		70
・寄稿 日本統合医療学会(IMJ)について 筑波物質情報研究所	神力就子		72
・会告 第13回オゾン療法セミナーのご案内 臨床研究部会長	日下史章		73
・研究会からのお知らせ			73
1. 顧問弁護士締結の契約			73
2. 日本統合医療学会 (IMJ) へのオゾン療法分科会設立のための提案書			74
3. 平成20年度第2回環境応用部会／オゾン水研究会議事録			75
4. 会員動向			76

会報 No.57

・ひとこと 九州とオゾン療法	阿蘇立野病院 上村晋一		77
・研究報告 淀川流域の流下に伴うノロウイルスの分布と水中ノロウイルスの オゾンによる不活化 摂南大薬学部 中室克彦、大阪府立公衆衛生研究所	山崎謙治		78
・会告 第19回国際オゾン研究発表会のお知らせ	事務局		86
・会告 獣医オゾン療法セミナーのご案内	獣医研究部会長	鷲巣 誠	87
・研究報告 高濃度オゾンガスによる病院寝具類向け消毒装置の開発 (株)IHIシバウラ 中村八寿雄			88
・会告 第14回研究講演会の予告	事務局		92
・企業だより オゾンガスシリンダーの開発 岩谷産業(株) 津田幸雄			93
・企業だより 安全・衛生的な環境づくりへのトータルソリューションの提供 (株)IHIシバウラ 釜瀬幸広			94
・解説 バイオフィルムとオゾン (1) バイオフィルムの構成成分とその形成	日本大学薬学部 立川眞理子		95
・会告 第14回オゾン療法セミナーの予告 臨床研究部会長	日下史章		97
・文献抄録 各種病態に対するオゾン療法(11) 整形外科への適用ーその2 摂南大学薬学部 坂崎文俊			98
・研究会からのお知らせ			99

会報 No.58

・ひとこと	(株) IHIシバウラ 研究開発室 釜瀬 幸広	1
・会告 日本医療・環境オゾン研究会第14回研究講演会のご案内		2
・会告 第19回国際オゾン研究発表会のお知らせ		3
・臨床報告 胎盤療法とオゾン療法との併用について	杉原医院 杉原 伸夫	4
・寄稿 新型インフルエンザの予防と治療におけるオゾンマグネ療法の利用法	日下診療所、オゾンマグネ療法研究所 日下 史章	10
・解説 バイオフィルムとオゾン (2) オゾンによるバイオフィルムの殺菌・除去作用	日本大学薬学部 立川真理子	12
・会告 尾形賞、尾川賞の推薦受付		14
・企業だより ガス透過膜によるオゾン利用技術	株式会社 E R Cテクノロジー 山崎 和俊	15
・企業だより オゾンの可能性を発信	(有) オーテック・ラボ 田口 徹	16
・会告 第14回オゾン療法セミナーのご案内	臨床研究部会 杉原伸夫	17
・会員の活動情報 学会発表：ヒルシュスブルング病とオゾン療法（五十嵐稔明他）	事務局	18
・会告 総会のご案内		18
・研究会からのお知らせ		18

会報 No.59

・ひとこと オゾンに魅せられて	波佐見病院 岡崎敏幸	21
・日本医療・環境オゾン研究会第14回総会の開催・会長挨拶		22
・第14回研究講演会の抄録		23
・会告 日本医療・環境オゾン研究会会則の改正		29
・会告 尾形賞、尾川賞の贈呈		30
・寄稿 腫瘍におけるオゾン療法	岐阜大学 鶴巣 誠	32
・企業だより お客様に理解を得られるオゾン脱臭・オゾン殺菌をもとめて		38
・企業だより オゾンを組み込んだ干物乾燥機の紹介	京浜産業(株)環境事業部 小阪教由	
・寄稿 第14回オゾン療法セミナーに参加して	G S K(株) 小屋敷一雄	39
・第19回 I O A国際研究講演会メディカルセッション・プログラム	波佐見病院 岡崎敏幸	40
・研究会からのお知らせ	プログラム委員会	41
1. 第28回理事会議事録		46
2. 第29回理事会議事録		46
3. 平成21年度部会担当幹事の紹介		47
4. 会員動向		47

会報 No.60

・ひとこと ダイヤモンドは永遠に (Diamonds are forever)	ペルメレック電極(株)	錦 善則	49
・臨床報告 犬および猫の膿皮症、脂漏症ならびに外耳炎等に対するオゾン水の有用性			50
安田獣医科医院 安田英巳、ひろせ動物病院 広瀬範昭、中島動物病院 中島邦泰、あすなろ動物 病院 石渡幸雄、大田中央動物病院 秋月 妙、日本獣医生命科学大学獣医外科学教室 多川政弘、 荏原実業(株) 市川和寛、ペルメレック電極(株) 錦 善則、(株)ユニコ 富谷博文			
・寄稿 歯科医院におけるオゾンを活用した院内感染予防対策の実際	岡部歯科	岡部俊一	60
・企業だより オゾンの効率的な利用を目指して	野村電子工業(株)環境事業部	八木勝也	62
・企業だより 小型オゾン水生成器のご提案	(株)アイ電子工業	薄井眞市郎	63
・企業だより 放電・プラズマの先端応用技術を探る	(株)電装研 開発企画	馬場誠二	64
・寄稿 日本褥瘡学会九州地方会発表を終えて	阿蘇立野病院院長	上村晋一	65
・会告 第15回オゾン療法セミナーのご案内	臨床研究部会長	日下史章	66
・報告 日本統合医療学会 (IMJ) 賛助の会に参加して	会長	中室克彦	67
・報告 第5回日本統合医療学会認定資格セミナーにおいて「オゾン療法」を講演	会長	中室克彦	68
・研究会からのお知らせ			68

会報 No.61

・ひとこと 獣医医療とオゾン	岐阜大学獣医学課程	鷺巣 誠	69
・特集 『第19回Ozone World Congress (国際オゾン研究発表会) Medical Session報告』			
研究会会長 中室 克彦 70			
臨床研究部会学術顧問 永田 傳 71			
研究会副会長 日下 史章・神力 就子 72			
19th Ozone World Congress of the IOA Medical Session の抄録 73			
・会告 日本医療・環境オゾン研究会第15回研究講演会の一般演題募集案内			75
『第19回Ozone World Congress (国際オゾン研究発表会) Medical Session を終えて』			
北海道大学大学院薬学研究院 三浦 敏明 76			
波佐見病院 岡崎 敏幸 76			
阿蘇立野病院 九州オゾンマグネ療法研究センター 上村 晋一 77			
杉原医院 杉原 伸夫 77			
ペルメレック電極株式会社 錦 善則 78			
アカシア動物病院 清水 無空 78			
鳥取大学農学部獣医学科 岡本 芳晴 79			
岐阜大学応用生物獣医学課程 鷺巣 誠 80			
北海道大学大学院薬学研究院 三浦 敏明 81			
・寄稿 添加物だからオゾンは安全?			84
・アピール 新型インフルエンザ予防のためにオゾン水で手洗い、うがいを励行しよう!!			84
・企業だより 低刺激と高機能を両立したオゾン化粧品	株式会社ブイエムシー	塩田剛太郎	85
・会告 第2回獣医オゾン療法セミナー報告		鷺巣 誠	86
・会告 第16回オゾン療法セミナーの予告			86
・研究会からのお知らせ			87