

目 次

I. 総括研究報告	
公衆浴場の衛生管理の推進のための研究-----	4
泉山 信司	
II. 分担研究報告	
1. モノクロラミン消毒実証試験における浴槽水の菌叢解析-----	35
柳本 恵太、植松 香星、望月 映希、鶴田 芙美、山上 隆也、 久田 美子、田中 慶郎、杉山 寛治、茶山 忠久、市村 祐二	
2. <i>Mycobacterium phlei</i> , <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Escherichia coli</i> の 不活化試験から示された高アルカリ温泉水に対する モノクロラミン消毒効果の有効性-----	49
森 康則、永井 佑樹、豊田 真由美、亀山 有貴、谷本 健吾、 佐藤 大輝、山本 哲司、細川 賢人	
3. 高 pH の遊離塩素によるレジオネラ消毒効果の低下-----	58
黒木 俊郎、陳内 理生、中嶋 直樹	
4. 電解生成オゾンを用いた温浴施設循環式ろ過器の消毒・洗浄試験-----	64
田栗 利紹、柳本 恵太、森 康則、枝川 亜希子、小坂 浩司、 陳内 理生、長岡 宏美、齋藤 利明、木村 哲也、小森 正人、 山本 哲司、細川 賢人、田中 孝典、杉山 寛治、田中 慶郎、 市村 祐二、茶山 忠久、藤井 明	
5. フローサイトメトリー法等の非培養検査法を利用した 衛生管理の推進に関する研究-----	77
田栗 利紹、中西 典子、平塚 貴大、井上 浩章、縣 邦雄、 新道欣也、鳥井 良太、齋藤 利明、木村 哲也、小森 正人、 山本 哲司、細川 賢人、小田 康雅、下田 貴宗、蔡 国喜、 加藤 定男	
6. レジオネラ症の感染源調査のための迅速・簡便な検査法の開発-----	90
金谷 潤一、磯部 順子、稲窪 大治	

7.	保健所、衛生部局による公衆浴場でのレジオネラ症対応、 監視指導の実態-----	98
	小坂 浩司、黒木 俊郎	
8.	入浴施設の衛生管理の手引きの改定-----	105
	黒木 俊郎、小坂 浩司、金谷 潤一、中西 典子、田栗 利紹、 水戸 智文、大森 恵梨子、武藤 千恵子、大橋 美至、 陳内 理生、中嶋 直樹、磯部 順子、枝川 亜希子、井上 花音、 平塚 貴大、尾崎 淳朗、浅野 由紀子、尾崎 吉純、緒方 喜久代、 杉本 貴之、倉 文明、中臣 昌広、斉藤 利明、藤井 明、 縣 邦雄、石森 啓益	
9.	レジオネラ検査精度管理の向上を目的とした検討と 英国 FAPAS®への試験的参加-----	112
	枝川 亜希子、前川 純子、井上 浩章、縣 邦雄、杉山 順一、 安齋 博文、小池 真生子	
10.	レジオネラ属菌の新規検査法の検討-----	121
	淀谷 雄亮、武藤 千恵子、山口 友美、梅津 萌子、高久 靖弘、 西里 恵美莉、吉田 裕一	
11.	浴槽水等から分離されたレジオネラ属菌の分子疫学解析、 施設間での比較-----	125
	淀谷 雄亮、西里 恵美莉、吉田 裕一	
12.	<i>Legionella pneumophila</i> 血清型別のための multiplex-PCR 法の 実施と改良-----	129
	前川 純子、中西 典子、小松 頌子、田中 忍、森中 りえか	
13.	分子疫学解析法の活用と環境水における NGS を用いた網羅的解析-----	138
	中西 典子、前川 純子、野本 竜平、小松 頌子、田中 忍	
III.	研究成果の刊行に関する一覧表-----	146