

目次

研究要旨	1
第1章 研究の趣旨及び研究計画	3
第1節 研究の趣旨	3
第2節 研究計画	3
横田 勇、高岡 昌輝、奥村 明雄	
第2章 心臓ペースメーカー装着遺体への対応方針	6
まえがき	6
第1節 問題のポイント	6
第2節 学会、業界からのヒアリングの概要	8
第3節 火葬場へのヒアリングにおける状況	9
第4節 対応方針	9
横田 勇、奥村 明雄、古巻祐介、栗山茂、川田明、福田米文、八幡正、 泊瀬川 孚、森山 雄嗣	
第3章 診療用放射線照射器具への対応方針	11
まえがき	11
第1節 問題のポイント	11
第2節 ヒアリング及び現場での実測値の状況	11
第3節 火葬場における対応策の検討	12
第4節 学会・業界及び行政への対応の在り方	13
横田 勇、高岡 昌輝、米田 稔、藤森 崇、松井 康人、奥村 明雄、古巻 祐介、 栗山 茂、川田 明、福田 米文、八幡 正、泊瀬川 孚、森山 雄嗣	
第4章 副葬品への対応方策	15
まえがき	15
第1節 アンケート調査及びヒアリング結果から見た問題点	15
第2節 対応方針	16
横田 勇、奥村 明雄、古巻祐介、栗山茂、川田明、福田米文、八幡正、 泊瀬川 孚、森山 雄嗣	
第5章 火葬場をめぐる法規制	20
まえがき	20
第1節 大気汚染防止法と火葬場	21
第2節 悪臭防止法と火葬場	27
第3節 騒音防止法・振動規制法と火葬場	27
第4節 建築物における衛生的環境の確保に関する法律 （ビル管理法）と火葬場	28
第5節 労働安全衛生法と火葬場	34
第6節 廃棄物処理法と火葬場	44

第8節 おわりに	45
喜多村悦史(有)総合社会政策研究所代表取締役、東京福祉大学副学長)	
第6章 火葬場における放射性物質及び六価クロムについて	49
第1節 研究の背景及び目的	49
第2節 火葬場における残灰・飛灰中の放射性物質及び六価クロム	51
第3節 火葬場作業者らの放射線被ばく量に関する検討	60
第4節 火葬場における作業環境測定	70
第5節 火葬場の運営維持管理上の留意点	90
高岡 昌輝、米田 稔、藤森 崇、松井 康人	
第7章 感染症への対応	93
第1節 厚生労働省から通知されたガイドラインの概要	93
第2節 ガイドラインを踏まえた火葬場での対応について	94
横田 勇、奥村 明雄、泊瀬川 孚	
第8章 大規模災害時の適切な埋火葬の在り方に関する研究を踏まえた	
「建設維持管理マニュアル」への記載事項	
まえがき	100
第1節 「大規模災害時における埋火葬の在り方に関する研究」	
における提案	
第2節 都道府県域を超えた広域圏協力	102
横田 勇、奥村 明雄、泊瀬川 孚、森山 雄嗣	
第9章 総括	105
【資料編】	
1) 平成24年度アンケート調査結果	115
2) 平成26年度アンケート調査結果	122
3) 瑞江葬儀所ヒアリング議事録	132
4) 宇治市斎場ヒアリング議事録	136
5) 委員会資料(心臓ペースメーカー説明資料)	141
6) 心臓ペースメーカー業界ヒアリング議事録	144
7) 「シード線源を使った遺体の火葬研究」放射線治療	
ヒアリング資料	
8) 前立腺癌小線源療法後1年以内死亡時の対応マニュアル	161
9) 放射線治療業界ヒアリング議事録	193
10) 大気汚染防止法改正に関する通知	197
11) 大気汚染防止法等の届け出事務処理短縮について	202
12) 廃棄物処理法の規制(火葬場からの排出に関する部分を抜粋)	208