

## 目 次

目次	1
研究組織	2
平成 25 年度 概要	3
平成 26 年度 概要	6
平成 27 年度 概要	9
1. 研究の背景	15
2. 研究目的	16
3. 研究方法	16
4. 平成 25 年度 結果と考察	24
5. 平成 26 年度 結果と考察	26
6. 平成 27 年度 結果と考察	29
7. 謝辞	57
8. 研究発表	58
9. 研究成果による特許権等の知的財産権の出願・登録状況	59
10. 健康危険情報	59
【添付文書 1】計画書	S1
【添付文書 2】説明文書	S2
【添付文書 3】同意書	S3
【添付文書 4】同意撤回書	S4
【添付文書 5】質問票	S5
【添付文書 6】アガカーン大学倫理審査申請書	S6
【添付文書 7】アガカーン大学との契約書	S7
【添付文書 8】食品データ一覧	S8
【添付文書 9】飲料水データ一覧	S9
【添付文書 10】陰膳データ一覧	S10
【添付文書 11】ハウスダストデータ一覧	S11
【添付文書 12】血液データ一覧	S12
【添付文書 13】抄録集	S13

## 研究組織

### 研究代表者：

香山 不二雄 自治医科大学 医学部環境予防医学講座

### 研究分担者：

吉田 貴彦 旭川医科大学 医学部健康科学講座

野原 恵子 独立行政法人国立環境研究所 環境リスク・健康研究センター

### 研究協力者：

Zafar Fatmi アガカーン大学 医学部地域医療学教室

三瀬 名丹 自治医科大学 医学部環境予防医学講座

池上 昭彦 自治医科大学 医学部環境予防医学講座

水野 敦子 自治医科大学 医学部薬理学講座

大津 真弓 自治医科大学 医学部環境予防医学講座

崔 笑怡 自治医科大学 医学部環境予防医学講座

東本 明子 自治医科大学 医学部環境予防医学講座

米田 昌美 自治医科大学 医学部環境予防医学講座

舘野 由美子 自治医科大学 医学部環境予防医学講座

細井 陽子 自治医科大学 医学部環境予防医学講座

馬場 洋介 自治医科大学 医学部産科婦人科学講座

中木 良彦 旭川医科大学 医学部健康科学講座

小林 弥生 独立行政法人国立環境研究所 環境リスク・健康研究センター

高木 麻衣 独立行政法人国立環境研究所 環境リスク・健康研究センター

石黒 聡 一般財団法人日本食品分析センター 衛生化学部無機分析課