

## 目 次

### [総括研究]

1. 新型コロナウィルス感染症対策に取組む食品事業者における食品防御の推進のための研究 (今村 知明 研究代表者)	
A. 研究目的 .....	1-2
B. 研究方法 .....	1-2
1. 全体概要 .....	1-2
2. 分担研究について .....	1-3
C. 研究結果 .....	1-5
1. フードチェーン全体の食品防御上の安全性向上に向けた脆弱性評価 .....	1-5
2. 新型コロナウィルス感染症対策と調和した 食品防御対策ガイドラインに関する検討 .....	1-5
3. テイクアウト・デリバリー施設等における食品防御対策の実態調査 .....	1-5
4. コロナ禍に実施した食品に対する意識調査結果のテキスト分析 .....	1-6
5. 飲食店における食品防御対策の現状と課題～客の不適切な食品の取り扱いの 責任を飲食店が負わなければならないのは何故か～ .....	1-6
6. 血液・尿等人体試料中毒物及び食品中の毒物・異物の検査手法の開発と標準化 ..	1-6
7. 食品のデリバリーーやテイクアウト用の容器等における新型コロナウィルスの モデルウィルスを用いた生残性評価 .....	1-7
8. 新興感染症流行時における地方自治体の食品防御対策の検討 .....	1-7
9. 海外における食品防御政策等の動向調査 .....	1-7
D. 考察 .....	1-7
E. 結論 .....	1-10
F. 健康危険情報 .....	1-12
G. 研究発表 .....	1-12
1. 論文発表 .....	1-12
2. 学会発表 .....	1-12
H. 知的財産権の出願・登録状況 .....	1-13
1. 特許取得 .....	1-13
2. 実用新案登録 .....	1-13
3. その他 .....	1-13

### [分担研究]

2. フードチェーン全体の食品防御上の安全性向上に向けた脆弱性評価 (赤羽学・岡部信彦・神奈川芳行)	
A. 研究目的 .....	2-1
B. 研究方法 .....	2-2
C. 研究結果 .....	2-2
D. 考察 .....	2-4
E. 結論 .....	2-4
F. 健康危険情報 .....	2-4

G. 研究発表 .....	2-4
1. 論文発表 .....	2-4
2. 学会発表 .....	2-4
H. 知的財産権の出願・登録状況 .....	2-4
3. 新型コロナウィルス感染症対策と調和した食品防御対策ガイドラインに関する検討 (赤羽学・高畠能久・神奈川芳行・加藤礼識)	
A. 研究目的 .....	3-1
B. 研究方法 .....	3-1
C. 研究結果 .....	3-2
D. 考察 .....	3-3
E. 結論 .....	3-4
F. 健康危険情報 .....	3-4
G. 研究発表 .....	3-4
1. 論文発表 .....	3-4
2. 学会発表 .....	3-4
H. 知的財産権の出願・登録状況 .....	3-4
4. テイクアウト・デリバリー施設等における食品防御対策の実態調査 (高畠能久・赤羽学・神奈川芳行)	
A. 研究目的 .....	4-1
B. 研究方法 .....	4-1
C. 研究結果 .....	4-2
D. 考察 .....	4-3
E. 結論 .....	4-4
F. 健康危険情報 .....	4-4
G. 研究発表 .....	4-4
1. 論文発表 .....	4-4
2. 学会発表 .....	4-4
H. 知的財産権の出願・登録状況 .....	4-4
5. コロナ禍に実施した食品に対する意識調査結果のテキスト分析 (赤羽学・神奈川芳行・松本伸哉)	
A. 研究目的 .....	5-1
B. 研究方法 .....	5-2
C. 研究結果 .....	5-3
D. 考察 .....	5-4
E. 結論 .....	5-4
F. 健康危険情報 .....	5-4
G. 研究発表 .....	5-4
1. 論文発表 .....	5-4
2. 学会発表 .....	5-4

H. 知的財産権の出願・登録状況	5-4
I. 参考文献	5-5
6. 飲食店における食品防御対策の現状と課題～客の不適切な食品の取り扱いの責任を飲食店が負わなければならないのは何故か～ (加藤礼識・長田瑞花・吉田小春・永野衣祝・上尾光司朗・阿部しづ代)	
A. 研究目的	6-1
B. 研究方法	6-2
C. 研究結果	6-2
D. 考察	6-7
E. 結論	6-8
F. 健康危険情報	6-8
G. 研究発表	6-8
1. 論文発表	6-8
2. 学会発表	6-9
H. 知的財産権の出願・登録状況	6-9
7. 血液・尿等人体試料中毒物及び食品中の毒物・異物の検査手法の開発と標準化 (田口貴章・穂山浩)	
A. 研究目的	7-1
B. 研究方法	7-1
C. 研究結果	7-3
D. 考察	7-5
E. 結論	7-5
F. 健康危険情報	7-5
G. 研究発表	7-5
1. 論文発表	7-5
2. 学会発表	7-6
H. 知的財産権の出願・登録状況	7-6
8. 食品のデリバリー・テイクアウト用の容器等における新型コロナウィルスのモデルウィルスを用いた生残性評価 (渡辺麻衣子・西角光平・工藤由起子・岡部信彦)	
A. 研究目的	8-1
B. 研究方法	8-2
C. 研究結果	8-3
D. 考察	8-4
E. 結論	8-6
F. 健康危険情報	8-6
G. 研究発表	8-6
1. 論文発表	8-6
2. 学会発表	8-6
H. 知的財産権の出願・登録状況	8-6

9.	新興感染症流行時における地方自治体の食品防御対策の検討 (岡部信彦・赤星千絵・畠山理沙・浅井威一郎・佐々木国玄・牛山温子・赤木英則・油田卓士・渡辺麻衣子・工藤由起子)	
A.	研究目的 .....	9-1
B.	研究方法 .....	9-2
C.	研究結果 .....	9-3
D.	考察 .....	9-5
E.	結論 .....	9-6
F.	健康危険情報 .....	9-6
G.	研究発表 .....	9-6
1.	論文発表 .....	9-6
2.	学会発表 .....	9-6
H.	知的財産権の出願・登録状況 .....	9-7
10.	海外における食品防御政策等の動向調査 (今村 知明)	
A.	研究目的 .....	10-1
B.	研究方法 .....	10-1
C.	研究結果 .....	10-1
D.	考察 .....	10-4
E.	結論 .....	10-4
F.	健康危険情報 .....	10-4
G.	研究発表 .....	10-4
1.	論文発表 .....	10-4
2.	学会発表 .....	10-5
H.	知的財産権の出願・登録状況 .....	10-5
11.	研究結果の刊行に関する一覧表 .....	11-1