

条項番号	条項	規格要求事項概要	ISO22000構築のための文書名の事例		
			一次文書または社内規程	二次文書	三次文書(帳票、一覧等)
		機器の管理とその方法の採用条件 使用機器は、常に国際標準または国家標準とレーザーブルである。その上よりな標準がない場合は、国際的または国内で広く認められていても、その事業者や専門家が納得する基準を用いる。 校正または検証に用いた基準は識別し記録する。	モニタリング管理規程 計測機器管理規程 食品安全部品管理規程 各機器管理に関する手順書	校正機器管理台帳	校正証明の記録 校正記録、定期点検記録、日常点検記録
8.4	食品安全マネジメントシステムの検証	機器またはモニタリングおよび測定方法が要求されるまではモニタリングおよび測定方法がそれまでの影響を受けた結果に対して妥当性の確認を行い処置をする。 その判定および記録は維持する。 コンピューターシフトウェアは、実施する前に計画通りの能力かを確認する。また、必要に応じて再確認する。	モニタリング管理規程 モニタリング管理規程 モニタリング管理規程 モニタリング管理規程	機器または工程異常時の妥当性評価表 機器または工程異常時の妥当性評価表	機器または工程異常時の妥当性評価結果の記録 コンピューターシフトウェア性能確認票 コンピューターシフトウェア性能再確認票
8.4.1	内部監査	あらかじめ定められた間隔での監査 規格への適合性 ペフォーマンスと更新 監査の範囲および項目は重要性および今までの監査結果を考慮して計画する。 自らの仕事を監査しない 文書化した監査の手順で規定する 是正処置を確実に実施する。また処置の検証を実施する。	食品安全マニュアル (内部監査)	内部監査規程 内部監査チェックシート	内部監査計画の記録 内部品質監査報告の記録
8.4.2	個々の検証結果の評価	検証計画により実施された検証結果の体系的な評価 検証によって適合が審証されない場合の適合を検証するためによる処置	食品安全マニュアル (検証結果の評価)	検証プラン管理規程	内部監査不適合報告書フォームアシット 不適合の原因、是正処置実施、処置の検証の記録
8.4.3	検証活動の結果の分析	監査を含めた検証活動の結果分析の目的 システム全体の適合性 更新または改善の必要性の確認 不適合製品安全でない可能性のある製品の増加傾向の分析 内部監査の範囲および項目の適切性 不適合に対する修正および是正処置の有効性	食品安全マニュアル (検証活動の結果分析)	検証プラン管理規程	検証活動の結果分析および活動記録

条項番号	条項	規格要求事項概要	ISO22000構築のための文書名の事例		
			一次文書または社内規程	二次文書	三次文書(帳票、一覧等)
8.5	改善	分析および活動結果の記録と報告	検証プロセス管理規程 食品安全記録管理制度 (マネジメントレビューインプリント実施手順)	マネジメントレビューインプリント情報表	マネジメントレビューインプリント情報記録
8.5.1	継続的改善	食品安全マネジメントシステムの継続的改善	食品安全マニュアル (継続的改善)		
8.5.2	食品安全マネジメントシステムの更新	食品安全マネジメントシステムの継続的更新 食品安全チームによる評価および更新 更新活動の記録と報告	食品安全マニュアル (継続的更新) 食品安全マニュアル (評価) 食品安全マニュアル (更新)	食品安全マネジメントシステム見直し 食品安全マネジメントシステム見直し 食品安全マネジメントシステム見直し 食品安全マネジメントシステム見直し 食品安全記録管理制度 (マネジメントレビューインプリント実施手順)	FSMSの更新活動記録 マネジメントレビューインプリント情報表 マネジメントレビューインプリント情報記録

GAP一覧：基本的確認事項

1. 基本的考え方として、工程の詳細、作業内容を分析し、HACCP やるいは PRP のいずれかで管理するかという判断。2. しかし、GAP である観点から HACCP 管理はなじまないから OPRP (ニアーアイコール SSOP) で、モニタリング、検証、記録を実施。3. OPRP のモニタリング、検証、記録は、HACCP の CCP もニタリングのように結果の迅速性を求めるものではない。4. この概念で 6. HACCP/PRP と 7. OPRP (SSOP) のカラムを見たいだけれどと思います。むしろ、GAP における CCP かもしれません。5. 管理文書については、現在使用されている文書名 (タイトル) を記載されればよいと思います。6. 作業内容についての作業手順は、作業を箇条書きにしたものでよいと思います。7. 使用農薬及び肥料にについては、農薬、肥料、堆肥の区分けが必要と思われます。8. 農水省のリンク GAP 参照

参考：近畿大学果実GAP一覧 棚

1. 工程	2. 詳細	3. 時期	4. 使用農薬及び肥料	5. 作業内容	6. HACCP/PRP	7. OPRP/SSOP	8. 管理文書名
樹体・資材	1. 樹体		購入伝票、納品伝票確認	防除殺菌確認	PRP 管理：行政発行資料	OPRP 管理：樹体の正常の確認	
2. 土壤			土壤改良剤、堆肥、肥料	土壤を畑地に入れられる時の問題点 微生物危害：土壤の性質など	PRP で管理	土壤消毒を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (塩素濃度測定)	土壤消毒記録
3. 水				水源から散布までの手順 水源管理及び水質検査	PRP で管理	飲用適の使用水を使用するなら SSOP に規定し、モニタリング、 検証、記録を実施 (塩素濃度測定)	使用水管理文書
4. 肥料				肥料の散布手順	PRP で管理	OPRP 管理：肥料に関する配合及びその比率と安全に関する検査 などの証明書を要すること	
5. 堆肥				堆肥製造手順及び散布手順	PRP で管理	堆肥製造における SSOP を規定し、モニタリング、検証、記録を 堆肥製造記録 (堆肥温度、切り返し回数、堆肥期間など)	堆肥製造記録
6. 土壤改良資材				散布手順	PRP で管理	OPRP 管理：土壤改良材に関する配合及びその比率と安全に関する検査 などの証明書を要すること	
7. 農薬				農薬調整手順 散布手順	PRP で管理	農薬調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、 記録を実施 (農薬散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残農取扱 の計量など)	農薬調整記録、 農薬散布記録、 使用残農取扱記録
8. 作業用具				洗浄手順	PRP で管理	農薬使用器具類の洗浄 モニタリング、検証、記録を実施 (目視など)	農薬使用器具類の洗浄マニュアル
9. 作業機械				洗浄手順	PRP で管理	OPRP 管理：作業機械は定期的に洗浄すること、特に、多々地で 使用する作業機械は、遠里場へ持ち込まないこと	
10. 包装資材／容器（包装資材と出荷資材を分ける）					PRP で管理	OPRP 管理：包装資材／容器に関する材質と安全・環境に関する 検査などの証明書を要求すること。また、包装資材と製品包 装資材とは区分し、それぞれの安全・環境に関する情報を得 ること。	
施肥	10 月下旬	柑桔供給		肥料製造手順及び散布手順 栽培日誌	PRP で管理	施肥作業における SSOP を規定し、モニタリング、検証、記録を 実施	肥料使用記録、肥料成分規格記 録
土壌改良	1 月下旬	牛糞堆肥		堆肥製造手順及び散布手順 栽培日誌	PRP で管理	堆肥製造における SSOP を規定し、モニタリング、検証、記録を 実施 (堆肥温度、切り返し回数、堆肥期間など)	堆肥製造記録
土壌改良	2 月上旬	セルカ		散布手順 栽培日誌	PRP で管理	OPRP 管理：土壤改良材に関する配合及びその比率と安全に関する 検査などの証明書を要すること	
剪定	2 月下旬			栽培日誌	OPRP 管理		
施肥	3 月上旬	千代田 5 4 9		肥料の散布手順 栽培日誌	PRP で管理	OPRP 管理：肥料に関する配合及びその比率と安全に関する検査 などの証明書を要すること	
農薬散布	3 月下旬	ホーマイコート		農薬調整手順 散布手順 防除日誌	PRP で管理	農薬調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、 検証、記録を実施 (農薬散布濃度、散布面積に対する散布量、 使用残農取扱の計量など)	農薬調整記録、 農薬散布記録、 使用残農取扱記 録
農薬散布	4 月下旬	サルファーシル		農薬調整手順 散布手順 防除日誌	PRP で管理	農薬調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、 検証、記録を実施 (農薬散布濃度、散布面積に対する散布量、 使用残農取扱の計量など)	農薬散布記録、 使用残農取扱記 録

	摘葉	オリオン水和剤4.0	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
農業散布	5月中旬	ジマンダイセン水和剤	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
人工授粉	5月中旬	オリオン水和剤4.0	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
農業散布	6月中旬	キノンドー水和剤(80)	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
摘果	6月上旬	オルトラン水和剤 クレフノン	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
農業散布	6月中旬	ジマンダイセン水和剤	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
摘果	8月中旬	オルトラン水和剤 クレフノン	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
追肥	6月中旬	柑桔状況配合	肥料製造手順及び散布手順 栽培日誌	PRPで管理	施肥作業における SSOP を規定し、モニタリング、検証、記録を実施。
農業散布	7月下旬	エムダイファーワー水和剤 スプラサイド水和剤	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
灌水	8月上旬		水源状況確認	PRPで管理	栽培中であるので飲用適でなくしてよい (収穫前散布の場合のみ)
農業散布	8月中旬	アンビルフルプロフル	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
仕上げ摘要	8月中旬	アーリーリー農粒水溶剤	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
農業散布	9月上旬	トップシンM水和剤 アクロスリン水和剤	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	農業調整及び散布手順を SSOP で規定し、モニタリング、検証、記録を実施 (農業散布濃度、散布面積に対する散布量、使用残量の計量など)
農業散布	10月上旬	アクロスリン水和剤	農業調整手順 散布手順 防除日誌	PRPで管理	OPR管理：柿を落させないこと、腐敗果実は速やかに処理すること。
収穫	収穫から運送場 への運搬工程		収穫手順 運搬手順	PRPで管理	OPRで管理：ラインのアルコール洗浄、作業員の手、袋、手袋の着用、集荷コンテナと出荷コンテナの区分
運果	運果場での作業 手順		選果基準(規格) 選果・包装など作業手順	PRPで管理	OPR管理：数量・規格などの確認
検品・出荷			検品手順 出荷手順	PRPで管理	出荷伝票

力キの生産工図



工程番号	タイトル	調査現場文書						文書要求事項
		製造現場文書	監督者文書	Codex PRP	Codex HACCP		ISO22000:2005	
3. 純水 作成	茹でうどん製造 フローチャート	<p>純水作成工程 作業表 うどん練り水仕様 サイロ動作確認認書</p> <p>18計量 (手作業) 19計量 (計量タンク)</p> <p>(ボンベで送水) 20.練り水作成 (練水タンク)</p>	<p>製麵生产线 計劃書 管理日報 うどん手順書</p> <p>装置取扱手順書 水使用適正規範</p> <p>測定結果 ボーメ度10.0° 安全衛生始業時点検 純水作成工程 作業表 うどん配合表 記録</p>	<p>装置適正規範 危害要因管理書 必須管理点決定書 許容限界確認書 記録</p> <p>時間・温度制御適正規範 食品管理制御適正規範 食品制御手順書</p>	<p>個別製造工程確認書 (HACCPプラン管理規程) HACCPプラン更新情報表 HACCPプラン更新記録</p>	<p>食品安全マニュアル (HACCPプラン) HACCPプラン管理規程 直し規程 食品安全マニュアル 許容限界確認書 記録</p>	<p>食品安全マニュアル (HACCPプラン) HACCPプラン管理規程 直し規程 食品安全マニュアル 許容限界確認書 記録</p>	
4. 材料粉 計量		<p>材料粉混合工程 作業表 うどん配合表 記録</p> <p>21.練り水計量</p>	<p>製麵生产线 計劃書 管理日報 材料粉混合工程 作業表 うどん配合表 記録</p> <p>時間・温度制御適正規範 食品管理制御適正規範 食品制御手順書</p>	<p>個別工程確認書 危害要因管理書 必須管理点決定書 許容限界確認書 記録</p>	<p>時間・温度制御適正規範 食品管理制御適正規範 食品制御手順書</p>	<p>食品安全マニュアル (HACCPプラン) HACCPプラン管理規程 直し規程 食品安全マニュアル 許容限界確認書 記録</p>	<p>操作盤</p>	

付表1:平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病因物質	施設 大分類	施設 小分類	原因食品	原因(疑) 要食物	汚染要因	生存要因	増殖要 因	從事者 健闘状態	食品・手取り 原因微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者 発生日
カンピロバクター・ジエジュニ・サルモネラ・エンテリティス	飲食店	酒場 (焼鳥)	鶏刺を含む食事 鶏肉(生)	C-4,5/1	G-14/5	S-7/5	便3/13+	便サル1/2+	鶏肉 (同一品)サル+			15	11	4月29日
カンピロバクター・ジエジュニ	飲食店	結婚式場	不明 (6/8の料理)	鶏肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便2/8+	本體調不良なし			64	11	6月10日
カンピロバクター・ジエジュニ	飲食店	焼肉	8/2,3の料理	肉(加熱)	C-13/5	G-14/5	S-7/5	便2/5+	本體調不良なし			3グルーブ	10	8月3日
カンピロバクター・ジエジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	6/20の料理	汚染されたサラダ	C-5/1	G-15/5	S-7/5	便2/5+	体調不良なし			18	15	6月20日
カンピロバクター・ジエジュニ	飲食店	酒場	不明 (12/12の料理)	鶏肉or從事者 鶏肉(半生) あぶり	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便2/3+	腹痛1 便2/23(洗い物担 当)+			25	9	12月14日
カンピロバクター・ジエジュニ/コリ	飲食店	給食	不明		C-13/5	G-14/5	S-7/5	便2/2+	体調不良なし			不明	32	6月18日
カンピロバクター・ジエジュニ/コリ	飲食店	酒場	不明 (5/1の料理)	鶏肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1+	本體調不良なし			5	5	5月2日
カンピロバクター・ジエジュニ	飲食店	酒場	8/1の料理	鶏肉(生) とりわさ	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1+	本體調不良なし			10	3	8月2日
カンピロバクター・ジエジュニ	飲食店	不明 (1/31の料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1+					5	5	2月1日
カンピロバクター・ジエジュニ	飲食店	日本料理 (すき焼)	不明 (9/6の料理)	牛肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/9+				18	4	9月8日
カンピロバクター・ジエエジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	不明 (8/7の料理)	鶏肉(加熱)	C-4or6/1	G-15/5	S-8/5	便1/9+				5	3	8月10日
カンピロバクター・ジエエジュニ	飲食店	焼肉	不明	牛肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/7+	本體調不良なし			2グルーブ	9	6月28日
カンピロバクター・ジエエジュニ	飲食店	酒場	不明 (6/13の料理)	鶏肉(加熱) 調理工程不明 のため進定	C-4or5/1	G-15/5	S-8/5	便1/7+	本體調不良なし			4	3	6月16日
カンピロバクター・ジエエジュニ	飲食店	不明			C-13/5	G-14/5	S-7/5	便1/7+				不明	3	8月10日
カンピロバクター・ジエエジュニ	飲食店	酒場	鶏レバ刺	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/6+	本體調不良なし			3	3	9月14日
カンピロバクター・ジエエジュニ	飲食店	酒場	不明	鶏肉(半生) カルバッショ	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便1/6+	鶏ササミ (別口扱) +			26	13	6月7日
カンピロバクター・ジエエジュニ	飲食店	酒場	8/24の料理	鶏肉(半生) 湯引き	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/5+(喫食)	本體調不良なし			23	12	8月25日

付表1:平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病因物質	施設	施設 大分類	施設 小分類	原因食品	原因食物	汚染要因 (箇)	増殖要因 因	生存要因 因	従事者 健診状態	原因微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	発生日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明	鶏肉(生) 鶏肉(生)	C-5/1 C-4/1	G-15/5	S-3/1 S-8/5	便1/5+ 体調不良なし	鶏レバー (別ロット) +	A/グルーブ 6/27喫食 生食なし B/Cグルーブ 7/4喫食 生食あり	3グルーブ	23	15	6月28日	
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明 (7/5の料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/5+ 体調不良なし	ささみ (別ロット)1/2+			27	21	7月4日	
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏肉(半生) ささみ/湯引き	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便1/5+ 体調不良なし				13	5	6月28日	
カンピロバクター ・ジェジュニ/コリ	飲食店	酒場	鶏ささみ料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-7/5	便1/4コリ+				19	12	7月19日	
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	牛丼 レバ刺、ユッケ	牛肉(生) レバ刺	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/4+	便1/4+	同クルーブ	18	8	5月25日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	焼肉	牛丼 レバ刺、ユッケ	牛肉(生) レバ刺	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/4+	同ロット牛レバ喫食	同クルーブ	4	3	2月13日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	焼肉	牛丼 牛、鶏肉(加熱)	牛、鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便1/4 体調不良なし	便1/4			不明	28	6月8日	
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	洋風料理	牛、鶏肉(生) とりわさし、湯通し	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/4	便1/3+	同クルーブ	6	3	10月15日		
カンピロバクター ・ジェジュニ 属菌	飲食店	洋風料理	牛、鶏肉(生) (7/24の料理)	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便1/3+	便1/3+			11	10	10月15日	
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	日本料理	牛、鶏肉(生) (10/18の料理)	知識不足	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/3+	便1/3+	同クルーブ	41	19	10月18日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	9/19の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/3+	便1/3+	同クルーブ	17	13	9月20日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	9/19の料理	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便1/3+	便1/3+			76	20	10月11日	
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	9/19の料理	あぶり	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/3+	便1/3+	同クルーブ	14	11	6月21日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	9/19の料理	鶏肉(生)	4or5or6 /1	G-15/5	S-8/5	便1/3+	便1/3+	同クルーブ	28	17	12月18日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	9/19の料理	たたき/あぶり	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/3+	便1/3+	同クルーブ	13	9	9月13日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	9/19の料理	たたき/あぶり	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/3(喫食:試食)	便1/3(喫食:試食)		3	3	7月25日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	9/19の料理	牛レバ(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/3	便1/2+	同クルーブ	13	9	9月13日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	9/19の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/3	便1/2+(喫食)	同クルーブ	11	3	6月18日		
カンピロバクター ・ジェジュニ/コリ	飲食店	酒場	9/19の料理	鶏刺、たたき	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/2+	便1/2+	同クルーブ	14	11	11月22日		
カンピロバクター ・ジェジュニ/コリ	飲食店	酒場	9/19の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/2+	便1/2+	同クルーブ	18	14	11月22日		
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	9/19の料理	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便1/2+	便1/2+	同クルーブ	9	3	7月7日		

付表1:平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病因物質	施設大分類	施設小分類	原因食品	原因(疑)	汚染要因	増殖要因	從事者健康状態	食品・拭取り原因微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発生日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明(5/10の料理)	鶏肉(半生)カルハッヨウ/あぶり	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/2+			38	23	5月11日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便1/2+	鶏肉(別ロット)+			同グルーピング		3 10月1日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	5/9に提供されサミサラダ	鶏肉(半生)ササミ/湯引き	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/9	本調不良なし		57	24	5月10日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場(焼鳥)	焼鳥	鶏肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/9	本調不良なし		同グルーピング	2	6月7日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	10/9の料理	鶏肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-7/5	便0/9			40	15	10月10日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場(焼鳥)	不明(4/25の料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/9	本調不良なし	(別ロット)+		16	10	4月25日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	日本料理(4/27の料理)	不明	鶏肉(半生)ユッケ/湯引き	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/8	本調不良なし		同グルーピング	20	8	4月29日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	不明(6/13の料理)	肉(加熱)	C-4or5/1	G-15/5	S-8/5	便0/8	本調不良なし		并戸水の塩素注入装置故障	4	3	6月16日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	牛刺(レバー)	牛刺(生)	牛刺(レバー)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/7	本調不良なし		同グルーピング	同グルーピング	3 4月29日	3月24日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	6/20の料理	牛刺(生)レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/7	本調不良なし	(別ロット)+		141	6	6月22日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏刺、鶏たたき	鶏肉(生、半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/7	本調不良なし		加熱・調理方法再現試験	63	40	4月13日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	5/20の料理	鶏肉(加熱)焼鳥等	C-4or5/1	G-15/5	S-1or7/1	便0/6	本調不良なし		同グルーピング	35	10	5月21日
カンピロバクター・ジェジュニ	学校	給食(6/19,20の給食)	不明	鶏肉(加熱)棒々鶏	C-4or5/1	G-15/5	S-1or7/1	便0/6	本調不良なし			385	56	6月22日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場(焼鳥)	不明(9/17の料理)	鶏肉(半生)とりわさ/ゆびき	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/6	本調不良なし	(別ロット)+	同グルーピング	14	8	9月20日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	日本料理	鶏刺等	鶏肉(生)	C-4or5/1	G-15/5	S-8/5	便0/6	本調不良なし	鶏レバー(別ロット)+拭取り+		4	4	5月4日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	不明(9/16の料理)	牛刺(生)ユッケ	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/6	本調不良なし		同グルーピング	10	9	9月18日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場(焼鳥)	不明(12/12の料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/6	本調不良なし	レバー、砂肝(別ロット)+	同グルーピング	16	10	12月14日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	5/9の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/6	本調不良なし			79	16	5月10日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	ユッケビビンバ	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/6	本調不良なし			不明	5	7月16日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明(8/20の料理)	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/6	本調不良なし	鶏肉(別ロット)+		12	5	8月22日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉(7/26の料理)	レバ、センマイ	牛刺(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/6	本調不良なし			6	3	7月28日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	5/27の料理	鶏肉(生)レバ	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/6			同グルーピング	4	4	5月29日

付表1:平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病因物質	施設大分類	施設小分類	原因食品	原因(既)	汚染要因	増殖要因	生存要因	從事者健康状態	食品・採取原困微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者発生日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	日本料理	鶏刺	鶏肉(生、半生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/6				30	12	6月28日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	6/20.21の料理	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/5 体調不良なし			同クルーピー	53	11	6月22日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏レバ刺	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/5 体調不良なし			4グルーピー	16	10	9月21日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	8/16の料理	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/5 体調不良なし			同クルーピー	8	6	8月18日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	(焼鳥)	7/12の料理	鶏肉(加熱) ささみ串焼き	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/5 体調不良なし			同クルーピー	4	4	7月14日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明		不明		C-13/5	G-14/5	S-7/5	便0/5			不明	16	8月7日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	8/25の料理	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/5			33	7	8月26日	
サルモネラ・ティピムリウム・カンピロバクター・コリ O145	飲食店	酒場	豚レバ刺	豚肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/4 体調不良なし			2グルーピー	30	15	5月25日
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	飲食店	酒場	焼鳥コース料理	鶏肉(加熱不足)	C-4/1	G-15/5	S-1/2	便0/4 体調不良なし			同クルーピー	7	4	6月12日
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	飲食店	酒場	5/9の料理	鶏肉(半生) たたき/湯通し	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/4 体調不良なし			同クルーピー	24	16	5月10日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	生食肉	鶏肉、牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/4 体調不良なし			17グルーピー	169	51	3月29日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	不明 (6/11の料理)	牛・豚肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/4 体調不良なし			同クルーピー	7	7	6月12日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	鶏レバ	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/4 体調不良なし			同クルーピー	6	3	6月8日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	9/7の料理	牛、豚、鶏肉 (加熱)	C-4or5/1	G-15/5	S-1/1	便0/4 体調不良なし			同クルーピー	5	4	8月13日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/4 体調不良なし			複数グループ	112	13	9月9日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	日本料理	鶏わさ	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/4 体調不良なし			同クルーピー	3	3	12月3日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	鶏レバ	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/4 体調不良なし			34同クルーピー	19	19	5月25日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	9/21.22の料理	ササミわさび和え	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/4 体調不良なし			レバード、小腸 (別ロット)+	28	12	9月23日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏刺	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/4 体調不良なし			砂肝(別ロット)+	13	8	9月21日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	8/23の料理	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-7/5	便0/4 体調不良なし				同クルーピー	7	5	8月25日

付表1: 平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病因物質	施設大分類	施設小分類	原因食品	原因(既)喫食食物	汚染要因	増殖要因	從事者健康状態	食品・採取	原因微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者発生日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	食堂	8/29の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-7/5	便0/4	便0/4	本調不良なし	鶏肉(別ロット)4/5+	25	8	8月31日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場(焼鳥)	鶏刺	鶏肉(生、半生)	C-4/1	G-14/5	S-1,8/1	便0/4	便0/4	本調不良なし	鶏肉(別ロット)4/5+	5	4	12月8日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	不明	肉・その加工品	鶏肉(半生) あぶり・湯引き	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/4	便0/4	本調不良なし 3/10下痢1	鶏肉(別ロット)+	3	2	3月13日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	牛レバー(生)	牛レバー(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/4	(レバ刺身)	天ぶら非喫食者も発症	同クルーピ	不明	3	5月20日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場(焼鳥)	焼鳥	鶏肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/4	便0/3	鶏肉(別ロット品)+	同クルーピ	15	4	7月28日
カンピロバクター・コリ	飲食店	酒場(焼鳥)	10/29の料理	鶏肉(半生) 湯通し	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/3	便0/3	本調不良なし	鶏肉(別ロット品)+	3	3	10月27日
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	飲食店	酒場	鶏ささみユック	鶏肉(半生) ユッケ/湯引き	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	35	11	2月26日
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	飲食店	酒場(焼鳥)	不明(7/11の料理)	鶏肉(半生) ユッケ、とりわさ	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	6	5	7月11日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明(5/23の料理)	鶏肉(生) レバ刺 鶏肉(加熱) 一レバ生焼串盛、からあげ	C-4/1	G-15/5	S-1or8 /3or5	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	6	5	5月25日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	不明	焼肉	鶏、牛、豚肉 (加熱)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	37	23	6月2日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明(7/3の料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	15	11	7月4日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	不明(6/28の料理)	牛肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	8	6	6月30日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明(10/31の料理)	鶏肉(生、半生) とりわさ/湯引き たたき	C-4/1	G-15/5	S-1,8/3,5	便0/3	便0/3	本調不良なし	鶏肉、豚肉 (別ロット)6+	5	4	11月2日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	宿泊施設	7/21～24の料理	鶏肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	19	15	7月25日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-7/5	便0/3	便0/3	本調不良なし	鶏肉(別ロット)+	24	6	9月22日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	満足[どり] マニアコース	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	12	9	4月2日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	牛レバ刺	牛レバ刺	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	3	3	6月30日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	牛レバ刺	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	15	7	7月13日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	牛レバ刺	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	4	4	10月6日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	9/12の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3	便0/3	本調不良なし	同クルーピ	4	3	9月14日

付表1:平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病因物質	施設	施設 小分類	原因食品	原因(箇)	汚染要因	増強要因	従事者 健康状態	生存要因	食品・微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者 発生日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏刺	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3 体調不良なし				22	16	3月19日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	牛肉(生) レバード	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3			同クルーピ	3	3月15日		
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	焼鳥	鶏肉(加熱)	O-4or5/1	G-15/5	S-1or7/1	便0/3	ぼんじり、レバー ハツ(別ロット)+		同クルーピ	5	4	4月24日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	刺身 (5/23の料理)	豚肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/3			同クルーピ	15	6	5月25日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	9/27/28の料理	豚肉(生)	C-13/5	G-14/5	S-7/5	便0/3			3クルーピ	11	8	9月29日	
サルモネラ属菌 04	飲食店	酒場	10/31の料理	豚肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし	豚肉ソロ、ガラ (別ロット)サル2+		同クルーピ	17	8	2月10日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	酒場	鶏刺(湯引き)	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/2 体調不良なし				5	4	8月3日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	焼肉	5/16,17,19の料理	牛肉(生) レバ刺	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし	鶏肉(別ロット)+		5クルーピ	135	13	5月18日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	酒場	6/21の料理	鶏肉(生) 鶏刺、たたき	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし				10	5	6月24日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	焼肉	牛レバ刺、牛ホルモン焼等	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし			同クルーピ	3	3	1月14日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	酒場 (焼鳥)	7/26の料理	鶏肉(生) レバード	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし			同クルーピ	4	4	7月29日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	酒場	7/25の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし			同クルーピ	5	4	7月26日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	日本料理	10/9の食事	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/2 体調不良なし	鶏肉同一品-				8	5	10月11日
カンピロバクター・コリ	飲食店	酒場	8/23の料理		C-5/1	G-14/5	S-7/5	便0/2 体調不良なし			鶏肉	6	6	8月25日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	不明	鶏刺、唐揚げ、蒸し鶏サラダ	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし				31	9	10月23日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	焼肉	7/23の料理	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし			同クルーピ	7	3	7月26日	
カンピロバクター・コリ	不明	不明	牛丼(ササミ)	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし	牛レバード、舌 (別ロット品)+		同クルーピ	4	2	10月29日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	不明	不明	鶏肉(半生)	O-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/2 体調不良なし			27クルーピ	155	25	10月13日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	焼肉	(7/21の料理)	牛肉(生) レバード	O-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし			同クルーピ	6	4	7月23日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	酒場	(7/31の夕食)	鶏肉(生) ササミ	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし			同クルーピ	4	3	8月3日	
カンピロバクター・コリ	飲食店	酒場	(鶏コース料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2 体調不良なし			同クルーピ	5	4	6月29日	

付表1：平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病因物質	施設大分類	施設小分類	原因食品	原因(疑)食物	汚染要因	増殖要因	從事者健診状態	生存要因	食品・生物検出原因	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者発生日
カンピロバクター	飲食店	酒場	不明 (10/24の料理)	鶏肉(加熱)	C-4or5/1	G-15/5	S-1or7/1	便0/2			同グルーピング	8	6	10月26日
・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明 (12/17の料理)	肉(加熱)	C-13/5	G-15/5	S-7/5	便0/2			同グルーピング	11	8	12月17日
カンピロバクター	飲食店	酒場	不明 (7/11の料理)	鶏肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/2			同グルーピング	13	7	7月12日
・ジェジュニ	飲食店	日本料理	不明 (11/27の料理)	鶏肉(半生) 湯引き	C-4/1	G-15/5	S-7/5	便0/2		鶏肉(別ロット)+		62	3	11月28日
カンピロバクター	飲食店	酒場	不明 (12/26の料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2				14	8	3月23日
・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明 (鶏肉含む料理)	鶏肉(半生) ユッケ/湯引き	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/2			同グルーピング	30	21	1月13日
カンピロバクター	飲食店	給食	10/9の給食	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/2				32	23	10月11日
・コリ	保育園	酒場	鶏刺身+料理	鶏肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2		鶏刺身+砂肝 (別ロット)+			6	6月29日
カンピロバクター	飲食店	酒場	不明 (焼鳥)	鶏刺身+料理	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2			鶏刺身+電解水漬込み	12	7	4月13日
・エエジョニ	飲食店	酒場	不明 (4/12の料理)	鶏肉(生) 鶏刺	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2			同グルーピング	7	7	4月13日
カンピロバクター	飲食店	レストラン	不明 (5/21の料理)	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2			同グルーピング	11	2	5月23日
・ジェジュニ	飲食店	酒場	8/1の料理	鶏肉(半生) あぶり	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/2			同グルーピング	14	11	8月3日
カンピロバクター	飲食店	酒場	9/14の料理	鶏肉(生) たたき	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2			複数グルーピング	8	9月15日	
・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明 (焼鳥)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2			同グルーピング	12	9	9月23日
カンピロバクター	飲食店	酒場	9/25の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-14/5	S-7/5	便0/13			同グルーピング	14	9	9月23日
・エエジョニ	飲食店	酒場	鶏レバーレア焼	鶏肉(半生)	C-13/5	G-15/5	S-1/1	便0/2				36	20	6月30日
カンピロバクター	飲食店	酒場	9/25の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/2				29	9	8月10日
・ジェジュニ	飲食店	酒場	牛レバ刺し、 おにぎり	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/11			同グルーピング	32	12	7月2日
カンピロバクター	飲食店	酒場	不明 (鶏肉料理)	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/10			同グルーピング	10	7	6月5日
・ジェジュニ	旅館	11/22の夕食	牛レバ刺し 湯引き	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-3/1	便0/10				80	36	11月23日
カンピロバクター	飲食店	酒場 (焼鳥)	不明 (12/13の料理)	鶏肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/10		砂肝(別ロット)+		2	2	12月16日
・ジェジュニ	飲食店	焼肉?	牛レバ刺	牛肉(生)	C-4/4	G-15/5	S-8/5	便0/1			3ダループ	7	4	4月14日
カンピロバクター	飲食店	焼肉	不明	牛レバ、センマ	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/1			同グルーピング	16	9	6月26日
・ジェジュニ				イ										

付表1：平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病原物質	施設	施設 大分類	施設 小分類	原因食品	原因(種) 要食物	汚染要因	生存要因 従事者 健康状態	食品・試取り 原凶微生物検出	増殖・生存要因	その他	要食者数	患者数	初発患者 発生日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	不明	(生鶏レバー、ササミを含む料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/1 体調不良なし	鶏レバー (別ロット) +		3	3	6月27日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場？	牛レバ、ハツ刺	牛肉(生) レバーハツ	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/1 体調不良なし			同クルーピ	7	5	8月17日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	(5/23の料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/1 体調不良なし	鶏肉(別ロット) +		同クルーピ	14	9	5月23日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏刺	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/1 体調不良なし	鶏レバ、砂ずり (別ロット) +		同クルーピ	11	3	7月6日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	11/2の料理	鶏肉(半生) たたき/湯引き	C-4/1	G-15/5	S-1/1	便0/1 体調不良なし			同クルーピ	16	13	11月4日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	6/14の料理	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/1 体調不良なし			同クルーピ	56	18	6月15日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏刺	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0/1 体調不良なし	ささみ、もも (別ロット) +		同クルーピ	10	4	4月26日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	(7/17の料理)	肉(生) レバ	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0 体調不良なし			同クルーピ	10	5	7月20日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	不明	鶏レバ刺	鶏肉(生)	C-5/1	G-15/5	S-8/5	便0 体調不良なし			不明	2ケル-7	5	10月5日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	8/6の料理	鶏肉(生、半 身) ささみ・胸肉/ レバー/アル コール噴霧	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0 体調不良なし			同クルーピ	17	12	1月30日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	11/29の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0 体調不良なし			同クルーピ	9	7	12月1日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明	鶏肉(加熱)	C-15/5	G-14/5	S-7/5	便0 体調不良なし			同クルーピ	24	20	9月19日
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	飲食店	酒場 (焼鳥)	(8/3の料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0 体調不良なし			同クルーピ	17	11	3月4日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	(7/25の料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	便0 体調不良なし			同クルーピ	7	6	7月26日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	4/19の料理	鶏肉(半生)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/3 体調不良なし			同クルーピ	21	3	4月21日
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	飲食店	酒場 (焼鳥)	(2/15の料理)	鶏肉(半生/ ぶり)	C-4/1	G-15/5	S-1/3	便0/3 体調不良なし	ささみ(別ロット) +		同クルーピ	23	5	2月16日
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	飲食店	不明	鶏レバ刺	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピ	7	6	10月30日
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	飲食店	不明	(鶏料理)	鶏肉(生) レバ	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピ	22	15	9月30日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏刺身	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピ	8	2	9月1日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場									同クルーピ	8	3	5月4日

付表1：平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病因物質	施設 大分類	施設 小分類	原因食品	原因(疑)	汚染要因	増殖要因	生存要因	従事者 健康状態	食品・生物検出 原因微生物	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者 発生日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	5/15の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピー	37	20	3月16日
カンピロバクター ・ジェジュニ	不明	不明	肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	体調不良なし				62	45	3月10日	
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	不明	5/31の料理	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピー	12	3	6月2日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	飲食店の食事	鶏肉(加熱) 焼鳥・串焼き	C-4or5/1	G-15/5	S-1or3/1	体調不良なし			同クルーピー	7	4	6月6日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	結婚式場	5/24料理	鶏肉ロースト?	C-4/1	G-15/5	S-1/4	体調不良なし		加熱不足 (再現試験)	同クルーピー	81	23	5月24日
カンピロバクター ・ジェジュニ	大学	調理実習	6/17調理実習		C-5/1	G-15/5	S-7/5	体調不良なし			鶏肉	43	6	6月17日
カンピロバクター ・ジェジュニ	中学校	調理実習	6/16調理実習		C-5/1	G-15/5	S-7/1	体調不良なし			鶏肉	35	20	6月18日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	焼肉	生センマイ	牛肉(生) (厚金料理)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピー	11	4	6月15日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	8/22の料理	鶏肉(半生) ユッケ・あぶり	C-4or5/1	G-15/5	S-1or8/5	体調不良なし			25	12	8月23日	
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	8/7の料理	鶏肉(加熱)	C-4/1	G-15/5	S-1/1	体調不良なし			同クルーピー	6	4	8月10日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏たたき	鶏肉(半生) ササミ・湯引き	C-4/1	G-15/5	S-1/3	体調不良なし			100 同クルーピー	23	7月11日	
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	鶏刺	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし	鶏肉(別ロット) +		2クルーピー	43	29	6月14日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	不明 (4/3の料理)	鶏肉(生、半 造り、たたき)	C-4/1	G-15/5	S-1,8/5	体調不良なし				同クルーピー	7	4	4月6日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	焼肉	10/17,18の料 理	肉(加熱)	C-5/1	G-14/5	S-7/5	体調不良なし			複数クルーピー	134	38	10月18日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	焼肉	10/21の料理	肉(加熱)	C-13/5	G-14/5	S-7/5	体調不良なし			同クルーピー	5	4	10月25日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	洋風料理 (5/25の料理)	不明	鶏肉(半生) ササミ・かしわ	C-4/1	G-15/5	S-1/3	体調不良なし			同クルーピー	13	10	5月26日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場 (焼鳥)	不明 (9/20の料理)	鶏肉(半生) ササミ・かしわ	C-4/1	G-15/5	S-1/3	体調不良なし			同クルーピー	4	4	9月23日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	焼肉	10/3食事	肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピー	7	2	10月6日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	焼肉料理	焼肉	牛・肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピー	8	3	10月15日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明 (10/4の料理)	鶏肉(加熱)	C-13/5	G-14/5	S-7/5	体調不良なし			同クルーピー	13	5	10月6日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場	鶏刺	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピー	11	6	3月30日
カンピロバクター ・ジェジュニ	飲食店	酒場 (7/4の料理)	不明	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			同クルーピー	11	6	7月4日

付表1:平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病原物質	施設大分類	施設小分類	原因食品	原因(疑)	汚染要因	増殖要因	従事者健康状態	生存要因	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者発生日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	8/24の料理	牛肉(生)レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし	牛糞・豚糞 原因微生物食出 (別ロット) +		9	4	8月25日
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	酒場	不明(鶏コース料理)	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5	体調不良なし			22	6	12月21日
カンピロバクター・コリ	不明	不明	不明	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5			不明	3	8月29日	
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	家庭	不明	牛肉(生)	C-4/1	G-13/5	G-14/5	S-7/5			同グルーピング	2	6月12日	
カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	家庭	不明	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5			加熱用を生で喫食	同グルーピング	337	6	10月26日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明			C-13/5	G-14/5	S-7/5			不明	1	7月25日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	鶏肉(半生) 造り/墨漬け	C-4/1	G-15/5	S-1/3				1家族のみ	不明	11	4月4日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	発症1~5日前 生肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5					不明	5	3月4日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	鶏肉(生) 鶏刺	C-13/5	G-14/5	S-7/5					不明	5	6月9日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	肉(生) レバ刺、ユッケ	C-4/1	G-15/5	S-8/5					不明	3	5月8日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5					不明	4	6月18日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	牛肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5					不明	5	6月25日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5					不明	2	4月14日
カンピロバクター・ジェジュニ	その他	公立施設	バーベキュー (加熱)	牛、豚、鶏肉	C-4or5/1	G-15/5	S-1or7/1				207	110	5月27日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	牛レバー(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5					同グルーピング	2	5月30日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明		C-13/5	G-14/5	S-7/5					不明	2	6月15日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明									77	9	6月15日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	肉(生) レバー、ユッケ	C-4/1	G-15/5	S-8/5					不明	2	6月17日
カンピロバクター・ジェジュニ	高校	調理実習	調理実習の料理	鶏肉(加熱)	C-4or5/1	G-15/5	S-1/1			同グルーピング	5	5	6月4日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	鶏肉(生)	C-4/1	G-15/5	S-8/5					不明	1	7月13日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5	S-8/5			店側生食自粛拒否		不明	4	8月15日
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明		C-13/5	G-14/5	S-7/5					2	2	9月16日

付表1：平成20年食中毒事件調査結果詳報整理シート(カンピロバクター)

病因物質	施設大分類	施設小分類	原因食品	原因(疑)食物	汚染要因	從事者健康状態	食品・拭取り原困微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者発生日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	不明	鶏肉(半生) たたき	C-4/1	G-15/5 S-8/5				67	27	9月8日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	日本料理	鶏しゃぶー、砂肝	鶏肉(生) (すき焼き具材 を生食)	C-4/1	G-15/5 S-8/5				10	6	9月29日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	不明	鶏肉(生) たたき	C-4/1	G-15/5 S-8/5				同グループ			
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	不明	牛肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5 S-1/3				不明	3	9月24日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	不明	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5 S-8/5				不明	3	9月27日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	(2/9の料理)	牛肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5 S-8/5				同グループ	3	2月11日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	(10/25の料理)	牛肉(生) レバー	C-4/1	G-15/5 S-8/5				同グループ	5	12月12日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	不明(海外)		C-13/5	G-14/5 S-7/5				不明	57	10月29日	
カンピロバクター・ジェジュニ	飲食店	焼肉	牛しゃぶ刺	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5 S-8/1				46	5	10月12日	
カンピロバクター・ジェジュニ	オーストラリア	オーストラリア	不明(海外)		C-13/5	G-14/5 S-7/5				27	17	8月7日	
カンピロバクター・ジェジュニ	オーストラリア	オーストラリア	不明(海外)		C-13/5	G-14/5 S-7/5				17	13	8月16日	
カンピロバクター・ジェジュニ	不明	不明	不明		C-13/5	G-14/5 S-7/5				修学旅行	451	23	10月24日
カンピロバクター・ジェエジュニ	不明	不明	不明	牛肉(生)	C-4/1	G-15/5 S-8/5				不明	1	6月1日	

付表2 平成20年食中毒事件調査結果詳報整理データ(ノロウイルス)

病因物質	施設	施設 大分類	原因食品 小分類	原因(疑) 要食物	汚染要因	増殖要因	生存要因	從事者 健康状態	食品・採取 原因微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者 発生日
ノロウイルスG II	飲食店	学校 食堂	不明 (1/20の弁当)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便5／7+	便5／7+				62	21	1月20日
ノロウイルスG II	飲食店	結婚 式場	会席料理	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便6／14+ G I 2 G4 体調不良なし				同グル-7°			
ノロウイルスG II	飲食店	催事 寿司店	不明 (仕出料理)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便4／7調理2、ホーリ ホール)					87	43	1月27日
ノロウイルスG II	飲食店	旅館	1/17～22の料理 寿司	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便3／10+ 嘔吐者あり?				嘔吐客あり 処理従事者 有症	162	85	2月23日
ノロウイルスG II	製造所	和菓子	大幅もち	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便1／10+ 体調不良なし				従事者十の 家族体調不良	139	74	2月3日
ノロウイルスG II	旅館	1/7の弁当		C-6/1	G-15/5	S-7/5	便3／3+ 体調不良あり				25'ル-7°	481	333	1月11日
ノロウイルスG II	飲食店	不明	1/12～13の弁当	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便2／3+ 下痢1名					119	64	1月18日
ノロウイルスG II	飲食店	老人 ホーム	不明 (1/18,19の料 理)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便1／2+ 体調不良なし				従事者十の 家族下痢あり	117	53	1月12日
ノロウイルスG II	仕出屋	寿司	1/10,11,13の料理 寿司	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便2／4+ 1/18～20 体調不良4名					117	55	1月18日
ノロウイルスG II	製造所	洋菓子	ブチケーキ	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便2／2+ 1/8～1名 下痢、嘔吐				4'ルー ブ	86	50	1月11日
ノロウイルスG II	飲食店	日本料理	寿司 (仕出し)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便3／9+ 嘔吐					238	75	3月20日
ノロウイルスG II	飲食店	寿司	寿司	C-6/3	G-15/5	S-3/1	便3／10+ 1/2～体調不良あり				発症者が 居る 病院で風邪と 診断	15'ルー ブ	82	1月2日
ノロウイルスG II	飲食店	事業所 食堂	不明 (1/26～28の料 理)	C-13/5	G-15/5	S-7/5	便1／11+(原因食 喫食) ウイルス-1名 26朝～症状+					508	185	1月2日
ノロウイルスG II	仕出屋		2/7～8の弁当	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便10／13+ 体調不良あり1					281	52	1月27日
ノロウイルスG II	仕出屋		不明 (4/17～20の弁 当)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便3+				複数グル- 7°	285	208	4月18日
ノロウイルスG II	仕出屋		寿司各種	寿司	C-6/1	G-15/5	便2／2+ 体調不良あり				6'ル-7°	131	56	1月19日

付表:2 平成20年食中毒事件調査結果詳報整理データ(ノロウイルス)

病因物質	施設大分類	施設小分類	原因食品	原因(疑) 喫食物	汚染要因	増殖要因	生存要因	從事者 健康状態	食品・採取	原因微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者発生日
ノロウイルスG II	護衛艦	不明		C-6/1	G-15/1	S-7/5	便6/8+	便6/8+			21日発症者家族ノロ+	同クルーズ	82	51	2月22日
ノロウイルスG II	飲食店	不明 (3/6,7の弁当)		C-6/1	G-15/1	S-7/5	便2/2+	便2/2+	トマト、サニーレタス(食食)+		46グループ	190	77	3月7日	
ノロウイルスG II	飲食店	酒場	大根サラダ他 (13/14,15の料理)	C-6/1	G-15/5	S-8/5	便2/8+	便2/8+	医院受診						
ノロウイルスG II	飲食店	事業所 研修所	不明 (4/7の昼食)	C-13/5	G-14/5	S-7/5	便2/9+	便2/9+				不明	64	3月15日	
ノロウイルスG II	旅館	旅館	旅館の料理	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便3/5+	便2/1～下痢・腹痛1			117	81	4月8日		
ノロウイルスG II	飲食店	結婚式場	4/26の料理	C-13/5	G-15/5	S-8/5	便0/6	便4/9+			291グループ	280	161	2月2日	
ノロウイルスG II	飲食店	寿司	4/24,26の食事	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便4/9+	便3/8+	体調不良なし		従業員トイレ 調理従事者と 配膳係共用	同クルーズ	87	50	4月26日
ノロウイルスG II	福祉施設	老人ホーム	11/14の料理	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便3/8+	便3/8+	体調不良なし		291グループ	66	45	4月25日	
ノロウイルスG II	製造所	和菓子	和菓子	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便3/13+	便3/13+			891グループ	256	81	11月15日	
ノロウイルスG II	飲食店	日本料理 (11/8の弁当)	不明	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便1/7+	便1/8+	11/8から風邪気味		不明	59	53	12月7日	
ノロウイルスG II	飲食店	日本料理 (12/8の弁当)	不明	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便4/5+	便4/5+			75	53	11月8日		
ノロウイルスG II	飲食店	洋風料理	1/23の料理	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便5/16+	便5/16+	体調不良なし		53ループ	98	57	12月9日	
ノロウイルスG II	飲食店	寿司	12/26の仕出し	C-6/1	G-15/5	S-8/5	便3/4+	便3/4+	体調不良なし		複数グループ	114	51	11月24日	
ノロウイルスG II	飲食店	レストラン	12/19の料理	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便2/7+	便2/7+	体調不良なし		160グループ	89	89	12月20日	
ノロウイルスG II	飲食店	飲食店・ 食堂	不明(寿司) 出前	C/6-1	G-15/5	S-7/5	1/7～体調不良1 (巻物担当、検便と れず)	1/7～体調不良1 (巻物担当、検便と れず)	(巻物担当)		149ループ	216	92	1月7日	
ノロウイルスG II	飲食店	食堂	不明	C-13/5	G-14/5	S-7/5	便0/4	便0/4	施設拭取り 8/30+		209ループ	79	68	2月23日	
ノロウイルスG II	飲食店	食堂	不明(弁当)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便1/4+	便1/4+	体調不良なし			100	57	3月8日	
ノロウイルスG II	飲食店	日本料理 (12/4,5弁当)	不明	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便1/4+	便1/4+	体調不良なし			77	59	12月5日	
ノロウイルスG II	飲食店	酒場	1/26の料理	C-6/1	G-15/5	S-3/1	便1/13+	便1/13+			231	112	1月27日		
ノロウイルスG II	学生寮	11/17の料理		C-6/1	G-15/5	S-7/5	便0/6	便0/6	体調不良なし			431	219	11月18日	
ノロウイルスG II	飲食店	食堂	不明(弁当)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便1/3+	便1/3+	体調不良なし			52	43	12月10日	

付表:2 平成20年食中毒事件調査結果詳報整理データ(ノロウイルス)

病因物質	施設	施設 大分類	施設 小分類	原因食品	原因食物 要件	汚染要因 (疑)	増殖要因 因	従事者 健康状態	生存要因 因	食品・採取り 因微生物検出	増殖・生存要因	その他	喫食者数	患者数	初発患者 発生日	
ノロウイルスG II	旅館			11/3の料理	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便1/24+					88	51	11月5日	
ノロウイルスG II	旅館			不明 (8/20夕食、22 朝食)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	体調不良なし 便3/13+					262	134	8月21日	
ノロウイルスG II	飲食店	給食		不明(弁当)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便15/36+(要食) 体調不良(3/15)	拭取り (ドアノブ)+				3500	749	1月8日	
ノロウイルスG II	飲食店			不明(仕出し料理)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便5/9+					253	101	4月12日	
ノロウイルスG II	飲食店			不明(宴会料理)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便0/34	拭取り(便器)1+				192	78	11月26日	
ノロウイルスG I	飲食店	そば		不明	生力キ	C-13/5	G-15/5	S-7/5	体調不良なし 便0/4				12	8	1月20日	
ノロウイルスG I	飲食店	日本料理	不明 (2/23の料理)		C-6/1	G-15/5	S-7/5	便5/16+					手洗いに酸性 水使用、滅菌 効果があると 認識	106	66	2月23日
ノロウイルスG I	旅館			2/24の食事	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便1/5+					11ケル-7°	180	64	3月25日
ノロウイルスG I	仕出屋			不明 (3/24の弁当)	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便+	便調不良なし➡喫 食後下痢				70	50	2月25日	
ノロウイルスG I	飲食店	事業所 食堂		2/26、27の料理	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便2/9G I+					管業者ノロの 知識不足	655	101	2月26日
ノロウイルスG I	飲食店			3/27,28の料理	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便3/19+	便調不良なし				69	52	3月28日	
ノロウイルスG I	旅館			5/3,4の料理	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便1/4+	便調不良なし				生力キ	複数グレ- 7°	5	5月5日
ノロウイルスG I	小学校	PTA活動	(会やしうどん、 ネギ、のり)	不明	C-6/1	G-15/5	S-7/5	消化器症状1					89	53	5月31日	
ノロウイルスG I	旅館			不明	C-6/1	G-15/5	S-7/5	便2/9+	便調不良なし				240	112	3月15日	
ノロウイルス G I、G II	飲食店	日本料理	不明	生力キ	C-13/5	G-15/5	S-7/5	便1/3(洗物)便+					6グル- 7°	1ケル- 7°	1月19日	
ノロウイルス G I、G II	飲食店	日本料理	不明 (3/9の料理)		C-13/5	G-14/5	S-7/5	便1/8+					45	18	3月10日	
ノロウイルス G I、G II 混 合	飲食店	日本料理	1/16-18の料理		C-6/1	G-15/5	S-7/5	便4/15(調理接客 3)+	便4/15(調理接客 下痢(接客担当)2				162	66	1月17日	
ノロウイルス	飲食店	不明	不明 (1/27の弁当)		C-13/5	G-15/5	S-7/5	便1/8+	便調不良なし				複数グレ- 7°	75	1月27日	
ノロウイルス	飲食店	不明	不明 (1/4の弁当)		C-6/1	G-15/5	S-7/5	便2/5+	便調不良なし				能力超過 通常20食 →100食以上	135	69	1月4日