

付録1:実験における一連の手続きと、参加者の回答した質問群

表示内容	質問番号	質問内容	選択肢	基準	対応する結果
全体	1	この商品に対する全体的な印象を教えてください	非常に良い 良い どちらかというが良い どちらでもない どちらかというが悪い 悪い 非常に悪い	基準C	表2-v)全体的な印象
全体	2	この商品を試食してみたいと思いますか	非常に興味がある とても興味がある まあまあ興味がある すこし興味がある まったく興味がない	基準C	表2-viii)試食への意欲(5件法)
全体	3	もしこの商品がスーパーで売られていたら、半年以内に買う見込みはどの程度ありますか	非常に見込みはある まあまあ見込みはある どちらかといえば見込みはある どちらともいえない どちらかといえば見込みはない あまり見込みはない まったく見込みはない	基準C	表2-vi)購買意欲
全体	4	この商品を自宅で調理してみたいと思いますか？	強くそう思う そう思う どちらかというと思う どちらでもない どちらかというと思わない そう思わない まったくそう思わない	基準C	表2-vii)調理への関心
なし	5	【肉類／魚介類】という食品に馴染みがありますか	強くそう思う そう思う どちらかというと思う どちらでもない どちらかというと思わない そう思わない まったくそう思わない	付録3	馴染み度合い①
なし	6	【肉類／魚介類】は、【(肉類なら)必須アミノ酸/(魚介類なら)オメガ3脂肪酸】の良い摂取源であると知っていますか？	知っている	付録3	理解の度合い①
なし	7	【(肉類なら)血中の高コレステロール値について指摘された人は肉類の摂取を制限すべきかどうか/(魚介類なら)妊婦は魚介類の摂取を制限すべきかどうか】	知らない 強くそう思う	付録3	理解の度合い②
なし	8	【食品カテゴリ】を食べたことがありますか	そう思う どちらかというと思う どちらでもない どちらかというと思わない そう思わない まったくそう思わない	付録3	馴染みの度合い②
なし	9	【食品カテゴリ】を美味しいと思いますか	強くそう思う そう思う どちらかというと思う どちらでもない どちらかというと思わない そう思わない まったくそう思わない	付録3	割り当てた【食品カテゴリ】の選考度
なし	10	【食品カテゴリ】をレストランで注文したことはありますか	注文したことがある 注文したことがない おぼえていない	付録3	馴染みの度合い②
なし	11	【食品カテゴリ】をお店で購入したことはありますか	購入したことがある 購入したことがない おぼえていない	付録3	馴染みの度合い②
なし	12	【食品カテゴリ】をお店で購入するとき、何を決め手とすることが多いですか(複数選択)	価格 おいしさ 生産地 メーカー(製造者) 認証マークがあるか エシカルさ 見た目の良さ 生産方法 加工方法 調理のしやすさ 話題性	付録3	割り当てた【食品カテゴリ】の購入の決め手
なし	13	あなたもしくはあなたの家族の誰かは、【肉類／魚介類】の食品にアレルギーを持っていますか	持っている 持っていない わからない	付録3	アレルギー
表示画像	14	この商品を最もよく表しているのは次のうちどれですか？ (魚介類を割り当てた参加者への選択肢を右列に記載)	天然 養殖	基準A	表1
表示画像	15	この商品は、【肉類／魚介類】にアレルギーがある人にとっては、安全だと思いますか	どちらでもない とても安全である まあまあ安全である どちらかという安全である どちらでもない どちらかという安全でない あまり安全でない まったく安全でない	基準B	表2-iv)潜在的アレルギーの示唆

付録1:実験における一連の手続きと、参加者の回答した質問群

表示内容	質問番号	質問内容	選択肢	基準	対応する結果
表示画像	16	この商品は、【肉類／魚介類】にアレルギーを持っていない人にとって、安全だと思いますか	とても安全である まあまあ安全である どちらかという安全である どちらでもない どちらかという安全でない あまり安全でない まったく安全でない	基準D	表2-x)安全性への印象
表示画像	17	この商品は、どれくらい自然なものだと思いますか	とても自然である まあまあ自然である どちらかという自然である どちらでもない どちらかといえば不自然である まあまあ不自然である とても不自然である	基準D	表2-ix)自然さへの印象
表示画像	18	この商品は、遺伝子組換え食品である可能性があるとしますか	非常にその可能性が高いと思う まあまあその可能性が高いと思う どちらかといえばその可能性が高いと思う どちらでもない どちらかといえばその可能性が低いと思う まあまあその可能性が低いと思う 非常にその可能性が低いと思う	基準A	表2-i)遺伝子組換えと混同
表示画像	19	この商品は、植物から作られたものである可能性があるとしますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない	基準A	表2-ii)植物性と混同
表示画像	20	この商品には、発酵技術から作られたものである可能性があるとしますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない	基準A	表2-iii)発酵食品と混同
表示画像	21	この商品には、健康を害するような物質が含まれている可能性があるとしますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない	基準D	表2-xi)健康を害する物質の有無
表示画像	22	この商品は、一般的な【食品カテゴリ】と比較して栄養価は大きく異なると思いますか	一般的なものと比べて非常に栄養価が高い 一般的なものと比べて栄養価が高い 一般的なものと比べてやや栄養価が高い 一般的なものと比べてさほど栄養価は異なる 一般的なものと比べてやや栄養価が低い 一般的なものと比べて栄養価が低い 一般的なものと比べて非常に栄養価が低い	基準D	表2-xii)栄養価への印象
表示画像	23	妊婦はこの商品を食べても健康への影響の面で特に懸念すべき問題はないと思いますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない	基準D	表2-xiii)妊婦への安全性
表示画像	24	子供はこの商品を食べても健康への影響の面で特に懸念すべき問題はないと思いますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない	基準D	表2-xiv)子供への安全性
CFの説明	25	動物をまるまる1匹捕らえたり育てたりするのはなく、人々が食べる部分だけを生産する、という考え方は、以前に聞いたことありましたか	聞いたことがある	基準E	本文(実験結果 2-(5))
CFの説明	26	上記の用語は、動物をまるまる1匹育てるのではなく、これらの一部を生産するというアイデアの製品を表現するのに適切だと思いますか	聞いたことがない 覚えていない 強くそう思う	基準E	表2-xv)アイデアを適切に伝える
CFの説明	27	上記の用語は、動物を丸ごと育てる代わりに、【肉類／魚介類】のうち人々が食べるたった一部を生成するという新しい方法を適切に示しているように思いますか	そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない まったくそう思わない	基準E	表2-xvi)新しい生産方法を適切に伝えるか
CFの説明	28	上記の用語は、製品が従来の畜産業／漁業により生産されていないことを、消費者に明確に伝えていてと思いますか	まあまあ適切である どちらかといえば適切である どちらでもない どちらかといえば適切でない あまり適切ではない まったく適切ではない 強くそう思う	基準E	表2-xvii)従来生産方法との違いの明確さ
CFの説明	29	動物をまるまる1匹捕らえたり育てたりするのはなく、これらの一部を生産するという方法は、社会にとって有益になるということに、賛成しますか	強く賛成する 賛成する どちらかといえば賛成する どちらでもない どちらかといえば反対する 反対する 強く反対する	基準E	表2-xviii)有益性への印象

付録1:実験における一連の手続きと、参加者の回答した質問群

表示内容	質問番号	質問内容	選択肢	基準	対応する結果
CFの説明	30	動物をまるまる1匹捕らえたり育てたりするのではなく、これらの一部を生産するという方法は、効率的だと思いますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない まったくそう思わない	基準E	表2-xix)効率性への印象
CFの説明	31	動物をまるまる1匹捕らえたり育てたりするのではなく、これらの一部を生産するという方法は、倫理的だと思いますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない まったくそう思わない	基準E	表2-xx)倫理性への印象
CFの説明	32	動物をまるまる1匹捕らえたり育てたりするのではなく、これらの一部を生産するという方法は、嫌悪感を抱くという考え方にどの程度賛成ですか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない まったくそう思わない	基準E	表2-xxi)嫌悪感の有無
全体	33	上記のラベル付けされた商品は、スーパーなどで、生鮮もしくは加工の【肉類/魚介類】と同じセクションで売られるべきだと思いますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない まったくそう思わない	基準E	表2-xxii)陳列方法への評価
全体	34	上記のラベル付けされた商品を食べてみたいと思いますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない まったくそう思わない	基準E	表2-xxv)(説明後)試食への意欲
なし	35	増やした【肉/魚】の細胞100%で作った食品は、従来の【肉(牛肉・ハンバーグの場合)/魚(さけ、かまぼこの場合)】と同じ保存や調理方法を必要としますか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない まったくそう思わない	基準E	表2-xxiii)調理・保存方法の評価
なし	36	増やした【肉/魚】の細胞100%で作った【参加者に割り当てられた名称】は、従来の【肉(牛肉・ハンバーグの場合)/魚(さけ、かまぼこの場合)】と同じ香・味・食感であるか	強くそう思う そう思う どちらかというそう思う どちらでもない どちらかというそう思わない そう思わない まったくそう思わない	基準E	表2-xxiv)品質(香・味・食感)への評価

表示内容の詳細
全体 = 質問への回答画面に、割り当てられた冠名称と食品カテゴリの組み合わせでのCFの食品パッケージの全体画像が表示された状態
表示画像 = 食品パッケージのうち、食品表示部分のみ拡大した画像が表示された状態
CFの説明 = 【参加者に割り当てられた名称】という用語は、この【食品種(牛肉・さけ・ハンバーグ・かまぼこ)】が従来の畜産や漁業の工程を経て作られたものと異なることを示しています。【参加者に割り当てられた名称】という用語は、伝統的な製法で作られた【食品種(牛肉・さけ・ハンバーグ・かまぼこ)】と比べて味も見た目も調理法も同じで、同じ栄養価を持つようになると想定されています。しかし、【参加者に割り当てられた名称】という用語は、その食品が【食品種(牛肉・さけ・ハンバーグ・かまぼこ)】のもととなる動物を丸ごと育てて製造されたものではなく、人々が食べる筋肉や脂肪といった細胞部分だけを生産する新しい工程を経てつくられた、という意味を含んでいます。【細胞性食/培養/細胞培養/人工培養】肉とは、動物の肉から採取した少数の細胞をアミノ酸や糖、ミネラル等の栄養素が入った専門の溶液に入れ、そこで細胞を増やし、増やした細胞を原料として他の食材と混ぜたり形を整える等の加工をしたりといった新しい方法で作られた食品です。こうしてできた食品は、調理したり生で食べたりできる食材になることが期待されています。

※【】内は参加者に割り当てた冠名称、食品カテゴリまたはその大区分(肉類または魚介類)を示すものとする

付録2:参加者の人口統計学的特徴

人口統計学的特徴	%表
性別	
男	50.0
女	50.0
年齢	
20-29歳	20.0
30-39歳	20.0
40-49歳	20.0
50-59歳	20.0
60-69歳	20.0
住まい	
一都三県	34.8
一都三県以外	65.2
結婚	
未婚	43.6
結婚している	48.0
離婚 / 離別している	5.9
パートナーと同居している	1.4
死別している	1.1
子供の有無	
同居している子どもがいる	28.9
同居はしていないが子どもがいる	13.1
子どもはいない	58.1
最終学歴	
～中学校	2.6
高校・専門学校	39.1
短期大学	9.6
4年制大学	43.0
修士	4.5
博士	1.0
医学博士、法務博士	0.3
世帯収入	
100万円未満	4.7
100万円～199万円	5.2
200万円～299万円	7.5
300万円～399万円	10.1
400万円～499万円	9.2
500万円～599万円	8.3
600万円～699万円	6.2
700万円～799万円	6.1
800万円～899万円	4.3
900万円～999万円	4.5
1000万円～1499万円	6.5
1500万円以上	3.0
分からない・答えたくない	24.4
普段、家庭の買い物はだれが行きますか	
いつも自分が行く	43.6
だいたい自分が行く	14.3
半分ぐらいは自分が行く	13.7
だいたい他の人が行く	16.9
いつも他の人が行く	11.5

付録3:参加者の対象食品カテゴリへの馴染みの度合い, 理解の度合い, 購入の決め手等

	【食品カテゴリ】			
	【肉類】 牛肉	ハンバーグ	【魚介類】 さけ	かまぼこ
馴染み度合い①				
肉類という食品に馴染みがありますか	4.92	4.84	平均値(7件法)	
魚介類という食品に馴染みがありますか			5.13	4.97
馴染みの度合い②				
消費頻度				%
毎日	0.9	0.4	1.2	1.1
週に数回	20.0	3.7	11.1	6.5
1か月に数回	46.0	41.7	46.1	21.7
年に数回	27.3	46.2	33.3	52.9
一度も食べていない	5.8	7.9	8.2	17.8
週に数回以上・計	20.9	4.1	12.3	7.6
月に1回以上・計	66.9	45.9	58.5	29.3
年に数回以上・計	94.2	92.1	91.8	82.2
【食品カテゴリ】を食べたことがありますか？				
食べたことがある	95.1	95.0	94.9	93.9
食べたことがない	2.6	2.9	2.9	2.6
わからない	2.3	2.1	2.2	3.5
【食品カテゴリ】をレストランで注文したことはありますか？				
注文したことがある	79.8	85.2	33.1	6.5
注文したことがない	10.1	9.0	46.6	82.9
おぼえていない	10.1	5.8	20.3	10.6
【食品カテゴリ】をお店で購入したことはありますか？				
購入したことがある	84.9	75.9	79.3	71.4
購入したことがない	9.5	17.3	13.7	21.6
おぼえていない	5.5	6.9	7.0	7.0
理解の度合い①				
肉類は、必須アミノ酸の良い摂取源であると知っていますか？				%
知っている	49.7	42.5		
知らない	50.3	57.5		
魚介類は、オメガ3脂肪酸の良い摂取源であると知っていますか？				
知っている			47.2	41.5
知らない			52.8	58.5
理解の度合い②				
			平均値(7件法)	
血中の高コレステロール値について指摘された人は肉類の摂取を制限すべきかどうか	4.24	4.34		
妊婦は魚介類の摂取を制限すべきかどうか			3.99	3.99
割り当てた【食品カテゴリ】の購入の決め手				
			%(各名称N=1,500)	
【食品カテゴリ】をお店で購入するとき、何を決め手とすることが多いですか？(複数選択可能)				
価格	74.5	58.8	66.3	56.3
おいしさ	45.6	61.4	40.9	45.3
生産地	43.1	16.3	35.9	16.4
メーカー(製造者)	7.2	16.5	5.7	20.3

認証マークがあるか	5.2	4.1	2.9	3.6
エシカルさ	1.5	1.2	1.4	1.4
見た目の良さ	32.7	21.0	36.4	16.3
生産方法	6.0	7.4	4.9	5.1
加工方法	6.3	9.1	10.0	5.7
調理のしやすさ	19.3	26.4	21.5	7.5
話題性	0.7	2.1	0.5	1.3
あてはまるものはない	4.1	4.3	4.5	5.5

割り当てた【食品カテゴリ】の選考度	平均値(7件法)			
【食品カテゴリ】を美味しいと思いますか？	5.82	5.90	5.92	5.25

アレルギー	%			
あなたもしくはあなたの家族の誰かは、【肉類／魚介類】の食品にアレルギーを持っていますか？				
持っている	2.9	2.7	6.3	5.4
持っていない	91.7	91.0	88.0	87.6
わからない	5.4	6.3	5.7	7.0

付録4: 多重比較の結果

※*: 平均値の差は 0.05 水準で有意として表記

番号	基準	表との対応	従属変数	(I) BD2 冠別	(J) BD2 冠別	平均値の差 (I-J)※	標準誤差	有意確率 p	95% 信頼区間					
									下限	上限				
1	A	2-i	この商品は、遺伝子組換え食品である可能性があると思いますか？	細胞性	培養	-0.088	0.056	1.000	-0.244	0.069				
					細胞培養	0.115	0.056	0.385	-0.041	0.271				
					人工培養	-0.046	0.056	1.000	-0.202	0.110				
					コントロール群	-.746*	0.056	0.000	-0.902	-0.590				
				培養	細胞性	0.088	0.056	1.000	-0.069	0.244				
					細胞培養	.203*	0.056	0.003	0.046	0.359				
					人工培養	0.042	0.056	1.000	-0.114	0.198				
					コントロール群	-.658*	0.056	0.000	-0.814	-0.502				
				細胞培養	細胞性	-0.115	0.056	0.385	-0.271	0.041				
					培養	-.203*	0.056	0.003	-0.359	-0.046				
					人工培養	-.161*	0.056	0.038	-0.317	-0.005				
					コントロール群	-.861*	0.056	0.000	-1.017	-0.705				
				人工培養	細胞性	0.046	0.056	1.000	-0.110	0.202				
					培養	-0.042	0.056	1.000	-0.198	0.114				
					細胞培養	.161*	0.056	0.038	0.005	0.317				
					コントロール群	-.700*	0.056	0.000	-0.856	-0.544				
				コントロール群	細胞性	.746*	0.056	0.000	0.590	0.902				
					培養	.658*	0.056	0.000	0.502	0.814				
					細胞培養	.861*	0.056	0.000	0.705	1.017				
					人工培養	.700*	0.056	0.000	0.544	0.856				
				2	A	2-ii	この商品は、植物から作られたものである可能性があると思いますか？	細胞性	培養	-0.115	0.058	0.490	-0.279	0.049
									細胞培養	-.259*	0.058	0.000	-0.423	-0.095
									人工培養	-0.132	0.058	0.242	-0.296	0.032
									コントロール群	-.318*	0.058	0.000	-0.482	-0.154
培養	細胞性	0.115	0.058					0.490	-0.049	0.279				
	細胞培養	-0.144	0.058					0.136	-0.308	0.020				
	人工培養	-0.017	0.058					1.000	-0.181	0.147				
	コントロール群	-.203*	0.058					0.005	-0.367	-0.039				
細胞培養	細胞性	.259*	0.058					0.000	0.095	0.423				
	培養	0.144	0.058					0.136	-0.020	0.308				
	人工培養	0.128	0.058					0.291	-0.036	0.291				
	コントロール群	-0.059	0.058					1.000	-0.223	0.105				
人工培養	細胞性	0.132	0.058					0.242	-0.032	0.296				
	培養	0.017	0.058					1.000	-0.147	0.181				
	細胞培養	-0.128	0.058					0.291	-0.291	0.036				
	コントロール群	-.187*	0.058					0.014	-0.351	-0.023				
コントロール群	細胞性	.318*	0.058					0.000	0.154	0.482				
	培養	.203*	0.058					0.005	0.039	0.367				
	細胞培養	0.059	0.058					1.000	-0.105	0.223				
	人工培養	.187*	0.058					0.014	0.023	0.351				
3	A	2-iii	この商品には、発酵技術から作られたものである可能性があると思いますか？					細胞性	培養	-0.061	0.055	1.000	-0.216	0.095
									細胞培養	-0.071	0.055	1.000	-0.226	0.085
									人工培養	-0.073	0.055	1.000	-0.229	0.082
									コントロール群	-.376*	0.055	0.000	-0.531	-0.220
				培養	細胞性	0.061	0.055	1.000	-0.095	0.216				
					細胞培養	-0.010	0.055	1.000	-0.165	0.145				
					人工培養	-0.012	0.055	1.000	-0.168	0.143				
					コントロール群	-.315*	0.055	0.000	-0.470	-0.160				
				細胞培養	細胞性	0.071	0.055	1.000	-0.085	0.226				
					培養	0.010	0.055	1.000	-0.145	0.165				
					人工培養	-0.002	0.055	1.000	-0.158	0.153				
					コントロール群	-.305*	0.055	0.000	-0.460	-0.150				
				人工培養	細胞性	0.073	0.055	1.000	-0.082	0.229				
					培養	0.012	0.055	1.000	-0.143	0.168				
					細胞培養	0.002	0.055	1.000	-0.153	0.158				
					コントロール群	-.303*	0.055	0.000	-0.458	-0.147				
				コントロール群	細胞性	.376*	0.055	0.000	0.220	0.531				
					培養	.315*	0.055	0.000	0.160	0.470				
					細胞培養	.305*	0.055	0.000	0.150	0.460				
					人工培養	.303*	0.055	0.000	0.147	0.458				

付録4: 多重比較の結果

※*: 平均値の差は 0.05 水準で有意として表記

番号	基準	表との対応	従属変数	(I) BD2 冠別	(J) BD2 冠別	平均値の差 (I-J)※	標準誤差	有意確率 p	95% 信頼区間	
									下限	上限
4	C	2-v	この商品に対する全体的な印象を教えてください。	細胞性	培養	0.157	0.059	0.076	-0.008	0.321
					細胞培養	0.021	0.059	1.000	-0.144	0.185
					人工培養	0.012	0.059	1.000	-0.153	0.176
					コントロール群	.651*	0.059	0.000	0.486	0.815
				培養	細胞性	-0.157	0.059	0.076	-0.321	0.008
					細胞培養	-0.136	0.059	0.206	-0.300	0.029
					人工培養	-0.145	0.059	0.134	-0.310	0.020
					コントロール群	.494*	0.059	0.000	0.330	0.659
				細胞培養	細胞性	-0.021	0.059	1.000	-0.185	0.144
					培養	0.136	0.059	0.206	-0.029	0.300
					人工培養	-0.009	0.059	1.000	-0.174	0.155
					コントロール群	.630*	0.059	0.000	0.465	0.795
				人工培養	細胞性	-0.012	0.059	1.000	-0.176	0.153
					培養	0.145	0.059	0.134	-0.020	0.310
					細胞培養	0.009	0.059	1.000	-0.155	0.174
					コントロール群	.639*	0.059	0.000	0.475	0.804
				コントロール群	細胞性	-.651*	0.059	0.000	-0.815	-0.486
					培養	-.494*	0.059	0.000	-0.659	-0.330
					細胞培養	-.630*	0.059	0.000	-0.795	-0.465
					人工培養	-.639*	0.059	0.000	-0.804	-0.475
5	C	2-vi	もしこの商品がスーパーで売られていたら、半年以内に買う見込みはどの程度ありますか。	細胞性	培養	-0.055	0.068	1.000	-0.245	0.135
					細胞培養	-0.062	0.068	1.000	-0.252	0.128
					人工培養	-0.045	0.068	1.000	-0.235	0.145
					コントロール群	-.524*	0.068	0.000	-0.714	-0.334
				培養	細胞性	0.055	0.068	1.000	-0.135	0.245
					細胞培養	-0.007	0.068	1.000	-0.197	0.183
					人工培養	0.010	0.068	1.000	-0.180	0.200
					コントロール群	-.469*	0.068	0.000	-0.659	-0.279
				細胞培養	細胞性	0.062	0.068	1.000	-0.128	0.252
					培養	0.007	0.068	1.000	-0.183	0.197
					人工培養	0.017	0.068	1.000	-0.173	0.207
					コントロール群	-.462*	0.068	0.000	-0.652	-0.273
				人工培養	細胞性	0.045	0.068	1.000	-0.145	0.235
					培養	-0.010	0.068	1.000	-0.200	0.180
					細胞培養	-0.017	0.068	1.000	-0.207	0.173
					コントロール群	-.479*	0.068	0.000	-0.669	-0.289
				コントロール群	細胞性	.524*	0.068	0.000	0.334	0.714
					培養	.469*	0.068	0.000	0.279	0.659
					細胞培養	.462*	0.068	0.000	0.273	0.652
					人工培養	.479*	0.068	0.000	0.289	0.669
6	C	2-vii	この商品を自宅で調理してみたいと思いますか？	細胞性	培養	0.059	0.068	1.000	-0.133	0.251
					細胞培養	0.009	0.068	1.000	-0.183	0.201
					人工培養	-0.027	0.068	1.000	-0.219	0.164
					コントロール群	.515*	0.068	0.000	0.323	0.707
				培養	細胞性	-0.059	0.068	1.000	-0.251	0.133
					細胞培養	-0.050	0.068	1.000	-0.242	0.142
					人工培養	-0.087	0.068	1.000	-0.279	0.105
					コントロール群	.456*	0.068	0.000	0.264	0.648
				細胞培養	細胞性	-0.009	0.068	1.000	-0.201	0.183
					培養	0.050	0.068	1.000	-0.142	0.242
					人工培養	-0.037	0.068	1.000	-0.229	0.155
					コントロール群	.506*	0.068	0.000	0.314	0.698
				人工培養	細胞性	0.027	0.068	1.000	-0.164	0.219
					培養	0.087	0.068	1.000	-0.105	0.279
					細胞培養	0.037	0.068	1.000	-0.155	0.229
					コントロール群	.543*	0.068	0.000	0.351	0.734
				コントロール群	細胞性	-.515*	0.068	0.000	-0.707	-0.323
					培養	-.456*	0.068	0.000	-0.648	-0.264
					細胞培養	-.506*	0.068	0.000	-0.698	-0.314
					人工培養	-.543*	0.068	0.000	-0.734	-0.351

付録4: 多重比較の結果

※*: 平均値の差は 0.05 水準で有意として表記

番号	基準	表との対応	従属変数	(I) BD2 冠別	(J) BD2 冠別	平均値の差 (I-J)※	標準誤差	有意確率 p	95% 信頼区間	
									下限	上限
7	C	2-viii	この商品を試食してみたいと思いますか。	細胞性	培養	-0.063	0.043	1.000	-0.183	0.058
					細胞培養	-0.032	0.043	1.000	-0.152	0.089
					人工培養	-0.003	0.043	1.000	-0.124	0.117
					コントロール群	-.138*	0.043	0.013	-0.259	-0.018
				培養	細胞性	0.063	0.043	1.000	-0.058	0.183
					細胞培養	0.031	0.043	1.000	-0.090	0.151
					人工培養	0.059	0.043	1.000	-0.061	0.180
					コントロール群	-0.076	0.043	0.774	-0.196	0.045
				細胞培養	細胞性	0.032	0.043	1.000	-0.089	0.152
					培養	-0.031	0.043	1.000	-0.151	0.090
					人工培養	0.028	0.043	1.000	-0.092	0.149
					コントロール群	-0.107	0.043	0.130	-0.227	0.014
				人工培養	細胞性	0.003	0.043	1.000	-0.117	0.124
					培養	-0.059	0.043	1.000	-0.180	0.061
					細胞培養	-0.028	0.043	1.000	-0.149	0.092
					コントロール群	-.135*	0.043	0.017	-0.256	-0.014
コントロール群	細胞性	.138*	0.043	0.013	0.018	0.259				
	培養	0.076	0.043	0.774	-0.045	0.196				
	細胞培養	0.107	0.043	0.130	-0.014	0.227				
	人工培養	.135*	0.043	0.017	0.014	0.256				
8	D	2-ix	この商品は、どれくらい自然なものだと思いますか？	細胞性	培養	-0.079	0.062	1.000	-0.252	0.094
					細胞培養	-.269*	0.062	0.000	-0.442	-0.096
					人工培養	-.267*	0.062	0.000	-0.440	-0.094
					コントロール群	.807*	0.062	0.000	0.634	0.980
				培養	細胞性	0.079	0.062	1.000	-0.094	0.252
					細胞培養	-.190*	0.062	0.020	-0.363	-0.017
					人工培養	-.188*	0.062	0.023	-0.360	-0.015
					コントロール群	.886*	0.062	0.000	0.713	1.059
				細胞培養	細胞性	.269*	0.062	0.000	0.096	0.442
					培養	.190*	0.062	0.020	0.017	0.363
					人工培養	0.002	0.062	1.000	-0.170	0.175
					コントロール群	1.076*	0.062	0.000	0.903	1.249
				人工培養	細胞性	.267*	0.062	0.000	0.094	0.440
					培養	.188*	0.062	0.023	0.015	0.360
					細胞培養	-0.002	0.062	1.000	-0.175	0.170
					コントロール群	1.073*	0.062	0.000	0.900	1.246
コントロール群	細胞性	-.807*	0.062	0.000	-0.980	-0.634				
	培養	-.886*	0.062	0.000	-1.059	-0.713				
	細胞培養	-1.076*	0.062	0.000	-1.249	-0.903				
	人工培養	-1.073*	0.062	0.000	-1.246	-0.900				
9	D	2-x	この商品は、【肉類/魚介類】にアレルギーを持っていない人にとって、安全だと思いますか？	細胞性	培養	-0.013	0.057	1.000	-0.173	0.148
					細胞培養	0.023	0.057	1.000	-0.137	0.184
					人工培養	-0.074	0.057	1.000	-0.235	0.086
					コントロール群	.161*	0.057	0.050	0.000	0.321
				培養	細胞性	0.013	0.057	1.000	-0.148	0.173
					細胞培養	0.036	0.057	1.000	-0.125	0.196
					人工培養	-0.062	0.057	1.000	-0.222	0.099
					コントロール群	.173*	0.057	0.025	0.013	0.334
				細胞培養	細胞性	-0.023	0.057	1.000	-0.184	0.137
					培養	-0.036	0.057	1.000	-0.196	0.125
					人工培養	-0.098	0.057	0.884	-0.258	0.063
					コントロール群	0.138	0.057	0.163	-0.023	0.298
				人工培養	細胞性	0.074	0.057	1.000	-0.086	0.235
					培養	0.062	0.057	1.000	-0.099	0.222
					細胞培養	0.098	0.057	0.884	-0.063	0.258
					コントロール群	.235*	0.057	0.000	0.074	0.396
コントロール群	細胞性	-.161*	0.057	0.050	-0.321	0.000				
	培養	-.173*	0.057	0.025	-0.334	-0.013				
	細胞培養	-0.138	0.057	0.163	-0.298	0.023				
	人工培養	-.235*	0.057	0.000	-0.396	-0.074				

付録4: 多重比較の結果

※*: 平均値の差は 0.05 水準で有意として表記

番号	基準	表との対応	従属変数	(I) BD2 冠別	(J) BD2 冠別	平均値の差 (I-J)※	標準誤差	有意確率 p	95% 信頼区間					
									下限	上限				
10	D	2-xi	この商品には、健康を害する ような物質が含まれている可 能性があると思いますか？	細胞性	培養	-0.082	0.052	1.000	-0.228	0.064				
					細胞培養	0.048	0.052	1.000	-0.098	0.194				
					人工培養	0.061	0.052	1.000	-0.085	0.207				
					コントロール群	-.332*	0.052	0.000	-0.478	-0.186				
				培養	細胞性	0.082	0.052	1.000	-0.064	0.228				
					細胞培養	0.130	0.052	0.125	-0.016	0.276				
					人工培養	0.143	0.052	0.062	-0.004	0.289				
					コントロール群	-.250*	0.052	0.000	-0.396	-0.104				
				細胞培養	細胞性	-0.048	0.052	1.000	-0.194	0.098				
					培養	-0.130	0.052	0.125	-0.276	0.016				
					人工培養	0.012	0.052	1.000	-0.134	0.159				
					コントロール群	-.380*	0.052	0.000	-0.526	-0.234				
				人工培養	細胞性	-0.061	0.052	1.000	-0.207	0.085				
					培養	-0.143	0.052	0.062	-0.289	0.004				
					細胞培養	-0.012	0.052	1.000	-0.159	0.134				
					コントロール群	-.392*	0.052	0.000	-0.539	-0.246				
				コントロール群	細胞性	.332*	0.052	0.000	0.186	0.478				
					培養	.250*	0.052	0.000	0.104	0.396				
					細胞培養	.380*	0.052	0.000	0.234	0.526				
					人工培養	.392*	0.052	0.000	0.246	0.539				
				11	D	2-xii	この商品は、一般的な【食品 カテゴリ】と比較して栄養価 は大きく異なると思います か？	細胞性	培養	0.003	0.047	1.000	-0.128	0.134
									細胞培養	0.018	0.047	1.000	-0.114	0.149
									人工培養	-0.130	0.047	0.054	-0.261	0.001
									コントロール群	-0.013	0.047	1.000	-0.144	0.118
培養	細胞性	-0.003	0.047					1.000	-0.134	0.128				
	細胞培養	0.014	0.047					1.000	-0.117	0.145				
	人工培養	-.133*	0.047					0.043	-0.264	-0.002				
	コントロール群	-0.017	0.047					1.000	-0.148	0.114				
細胞培養	細胞性	-0.018	0.047					1.000	-0.149	0.114				
	培養	-0.014	0.047					1.000	-0.145	0.117				
	人工培養	-.147*	0.047					0.016	-0.279	-0.016				
	コントロール群	-0.031	0.047					1.000	-0.162	0.100				
人工培養	細胞性	0.130	0.047					0.054	-0.001	0.261				
	培養	.133*	0.047					0.043	0.002	0.264				
	細胞培養	.147*	0.047					0.016	0.016	0.279				
	コントロール群	0.117	0.047					0.125	-0.014	0.248				
コントロール群	細胞性	0.013	0.047					1.000	-0.118	0.144				
	培養	0.017	0.047					1.000	-0.114	0.148				
	細胞培養	0.031	0.047					1.000	-0.100	0.162				
	人工培養	-0.117	0.047					0.125	-0.248	0.014				
12	D	2-xiii	妊婦はこの商品を食べても健 康への影響の面で特に懸念す べき問題はないと思います か？					細胞性	培養	-0.029	0.052	1.000	-0.175	0.117
									細胞培養	-0.032	0.052	1.000	-0.177	0.114
									人工培養	-0.093	0.052	0.722	-0.239	0.052
									コントロール群	.220*	0.052	0.000	0.074	0.366
				培養	細胞性	0.029	0.052	1.000	-0.117	0.175				
					細胞培養	-0.003	0.052	1.000	-0.148	0.143				
					人工培養	-0.064	0.052	1.000	-0.210	0.082				
					コントロール群	.249*	0.052	0.000	0.103	0.395				
				細胞培養	細胞性	0.032	0.052	1.000	-0.114	0.177				
					培養	0.003	0.052	1.000	-0.143	0.148				
					人工培養	-0.062	0.052	1.000	-0.207	0.084				
					コントロール群	.252*	0.052	0.000	0.106	0.397				
				人工培養	細胞性	0.093	0.052	0.722	-0.052	0.239				
					培養	0.064	0.052	1.000	-0.082	0.210				
					細胞培養	0.062	0.052	1.000	-0.084	0.207				
					コントロール群	.313*	0.052	0.000	0.168	0.459				
				コントロール群	細胞性	-.220*	0.052	0.000	-0.366	-0.074				
					培養	-.249*	0.052	0.000	-0.395	-0.103				
					細胞培養	-.252*	0.052	0.000	-0.397	-0.106				
					人工培養	-.313*	0.052	0.000	-0.459	-0.168				

付録4: 多重比較の結果

※*: 平均値の差は 0.05 水準で有意として表記

番号	基準	表との対応	従属変数	(I) BD2 冠別	(J) BD2 冠別	平均値の差 (I-J)※	標準誤差	有意確率 p	95% 信頼区間					
									下限	上限				
13	D	2-xiv	子供はこの商品を食べても健康への影響の面で特に懸念すべき問題はないと思いますか？	細胞性	培養	-0.037	0.054	1.000	-0.187	0.114				
					細胞培養	-0.056	0.054	1.000	-0.206	0.095				
					人工培養	-0.137	0.054	0.108	-0.287	0.014				
					コントロール群	.273*	0.054	0.000	0.123	0.424				
				培養	細胞性	0.037	0.054	1.000	-0.114	0.187				
					細胞培養	-0.019	0.054	1.000	-0.170	0.131				
					人工培養	-0.100	0.054	0.622	-0.251	0.051				
					コントロール群	.310*	0.054	0.000	0.159	0.461				
				細胞培養	細胞性	0.056	0.054	1.000	-0.095	0.206				
					培養	0.019	0.054	1.000	-0.131	0.170				
					人工培養	-0.081	0.054	1.000	-0.231	0.070				
					コントロール群	.329*	0.054	0.000	0.179	0.480				
				人工培養	細胞性	0.137	0.054	0.108	-0.014	0.287				
					培養	0.100	0.054	0.622	-0.051	0.251				
					細胞培養	0.081	0.054	1.000	-0.070	0.231				
					コントロール群	.410*	0.054	0.000	0.259	0.561				
				コントロール群	細胞性	-.273*	0.054	0.000	-0.424	-0.123				
					培養	-.310*	0.054	0.000	-0.461	-0.159				
					細胞培養	-.329*	0.054	0.000	-0.480	-0.179				
					人工培養	-.410*	0.054	0.000	-0.561	-0.259				
				14	E	2-xv	上記の用語（参加者に割り当てた【冠】【食品カテゴリ】）は、動物をまるまる1匹育てるのではなく、これらの一部を生産するというアイデアの製品を表現するのに適切だと思いますか？	細胞性	培養	0.144	0.056	0.057	0.00	0.29
									細胞培養	.192*	0.056	0.003	0.05	0.34
									人工培養	0.120	0.056	0.184	-0.03	0.27
								培養	細胞性	-0.144	0.056	0.057	-0.29	0.00
細胞培養	0.048	0.056	1.000						-0.10	0.19				
人工培養	-0.024	0.056	1.000						-0.17	0.12				
細胞培養	細胞性	-.192*	0.056					0.003	-0.34	-0.05				
	培養	-0.048	0.056					1.000	-0.19	0.10				
	人工培養	-0.072	0.056					1.000	-0.22	0.07				
人工培養	細胞性	-0.120	0.056					0.184	-0.27	0.03				
	培養	0.024	0.056					1.000	-0.12	0.17				
	細胞培養	0.072	0.056					1.000	-0.07	0.22				
15	E	2-xvi	上記の用語は、動物を丸ごと育てる代わりに、【肉類/魚介類】のうち人々が食べるたった一部を生産するという新しい方法を適切に示しているように思いますか？	細胞性	培養	.206*	0.054	0.001	0.06	0.35				
					細胞培養	.255*	0.054	0.000	0.11	0.40				
					人工培養	0.130	0.054	0.101	-0.01	0.27				
				培養	細胞性	-.206*	0.054	0.001	-0.35	-0.06				
					細胞培養	0.049	0.054	1.000	-0.09	0.19				
					人工培養	-0.076	0.054	0.981	-0.22	0.07				
				細胞培養	細胞性	-.255*	0.054	0.000	-0.40	-0.11				
					培養	-0.049	0.054	1.000	-0.19	0.09				
					人工培養	-0.125	0.054	0.130	-0.27	0.02				
				人工培養	細胞性	-0.130	0.054	0.101	-0.27	0.01				
					培養	0.076	0.054	0.981	-0.07	0.22				
					細胞培養	0.125	0.054	0.130	-0.02	0.27				
16	E	2-xvii	上記の用語は、製品が従来の畜産業/漁業により生産されていないことを、消費者に明確に伝えていると思いますか？	細胞性	培養	.197*	0.059	0.005	0.04	0.35				
					細胞培養	.314*	0.059	0.000	0.16	0.47				
					人工培養	.174*	0.059	0.019	0.02	0.33				
				培養	細胞性	-.197*	0.059	0.005	-0.35	-0.04				
					細胞培養	0.117	0.059	0.291	-0.04	0.27				
					人工培養	-0.023	0.059	1.000	-0.18	0.13				
				細胞培養	細胞性	-.314*	0.059	0.000	-0.47	-0.16				
					培養	-0.117	0.059	0.291	-0.27	0.04				
					人工培養	-0.140	0.059	0.107	-0.30	0.02				
				人工培養	細胞性	-.174*	0.059	0.019	-0.33	-0.02				
					培養	0.023	0.059	1.000	-0.13	0.18				
					細胞培養	0.140	0.059	0.107	-0.02	0.30				
17	E	2-xxiv	増やした【肉/魚】の細胞100%で作った【回答者に割り当てられた名称】は、従来の【肉（牛肉・ハンバーグの場合）/魚（さけ、かまぼこの場合）】と同じ香・味・食感であると思いますか？	細胞性	培養	0.022	0.055	1.000	-0.12	0.17				
					細胞培養	.158*	0.055	0.023	0.01	0.30				
					人工培養	-0.047	0.055	1.000	-0.19	0.10				
				培養	細胞性	-0.022	0.055	1.000	-0.17	0.12				
					細胞培養	0.137	0.055	0.076	-0.01	0.28				
					人工培養	-0.069	0.055	1.000	-0.21	0.08				
				細胞培養	細胞性	-.158*	0.055	0.023	-0.30	-0.01				
					培養	-0.137	0.055	0.076	-0.28	0.01				
					人工培養	-.206*	0.055	0.001	-0.35	-0.06				
				人工培養	細胞性	0.047	0.055	1.000	-0.10	0.19				
					培養	0.069	0.055	1.000	-0.08	0.21				
					細胞培養	.206*	0.055	0.001	0.06	0.35				