

# ゲーミングシミュレーション クロスロード「食の安全編」

内閣府食品安全委員会事務局

## 「クロスロード」ご紹介

(商標登録済 商願番号2004-83439および2004-83440)

制作著作: Team Crossroad チームクロスロード

文部科学省の研究プロジェクトの成果物

“Team Crossroad”

吉川肇子(慶應義塾大学商学部、社会心理学)

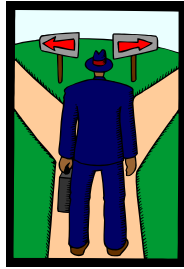
矢守克也(京都大学防災研究所、防災心理学)

網代 剛(ゲームクリエイター)



『防災ゲームで学ぶリスクコミュニケーション』 ナカニシヤ出版

<http://maechan.net/crossroad/shinbun.html>



「クロスロード(CROSSROAD)」:

- ① 重大な分かれ道、人生の岐路
- ② 人と人が出会う場所、活動場所

私たちの日常生活には、食の安全について  
思いもよらないような“決断すべき場面”が  
たくさんあるはずです。

農畜水産物として食材が得られてから食品の製造・加工を経て、消費者が喫食するまでの各段階において、ジレンマを伴う重大な決断を求められるというシュミレーションゲーム(カードゲーム)です。

今日は食品添加物の設問を中心に

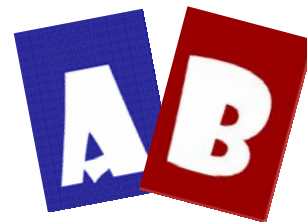
## ゲームでつかうもの

T- あなたは...  
**中小かまぼこメーカー社長**  
です。

すり身に保存料のソルビン酸を2倍入れてしまった、との報告を作業員から受けた。ソルビン酸は使用量が2倍になっても食品衛生法違反となる量ではない。製品をそのまま出荷する？

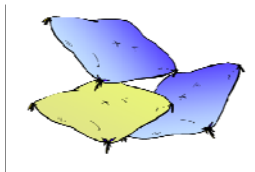
**A出荷する**   **B出荷しない**

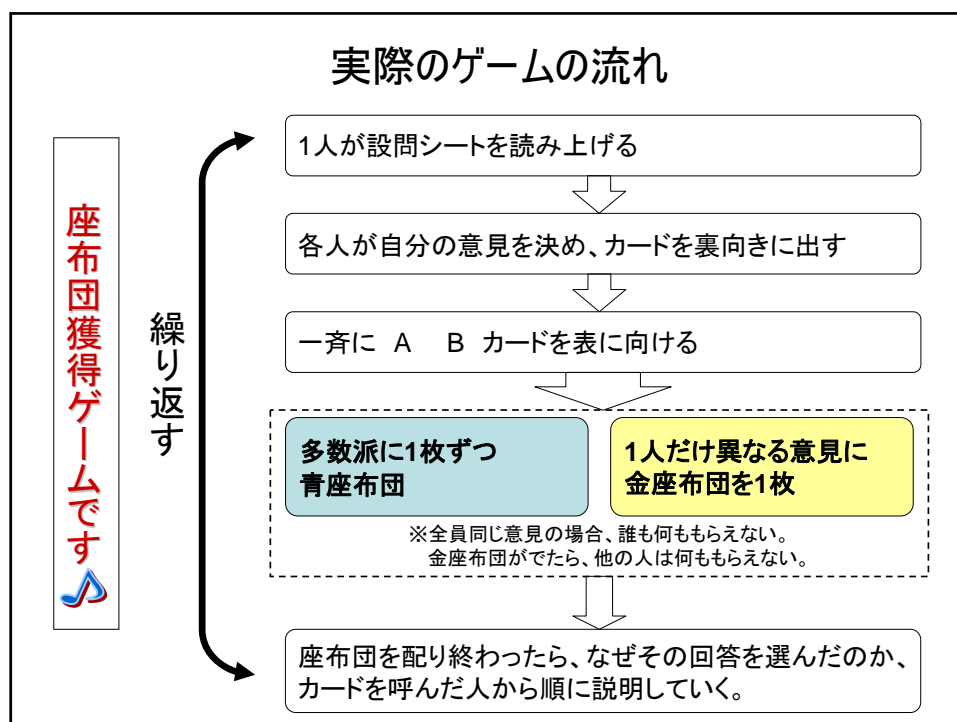
1 設問シート



2 意思表示のカード

3 座布団

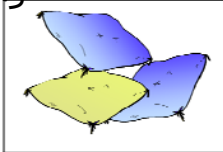




## まずは人の意見を聴くことを念頭に！

---

- 読み手、意見の発表は時計回りで
- その立場になったつもりで
- なぜA(B)なのか、他者の意見を聴きながら
- 問題点を考えながら
- 自分の考えを伝え議論しながら
- **座布団を獲得しましょう！**
- **金座布団を手に入れることを目的にしてもOK！**



## 人の意見をよく聴いて考えてみましょう！

---

- **全員が同じ答えを選んだとき！**  
→ 答えを選ぶ途中の考え方が違うかもしれない。
- **異なる答えを選んだ人は、どのように考えたのか。**  
→ 異なる答えを選んだが、途中の考え方、迷った点は同じかもしれない。
- **少数派の意見にも、耳を傾けましょう！**  
→ 多数意見が正解とは限らない。少数派意見の中にも、大事な要素が入っているかもしれない。

## クロスロードの種類

---

- 神戸編、一般編
- 市民編
- 海上保安庁(職務特殊)
- 高知編(地域版)
- 感染症編
- 新型インフルエンザ編
- 食の安全編 ◀
- 東海地震編
- 医療安全編 etc...

## なぜゲームを取り入れるのか

- ・ リスクコミュニケーションの基本;「聴く」「話す」トレーニングとリスクコミュニケーションそのものへの理解
- ・ 遊びのゲームではないが、雰囲気や言葉の印象から積極的な参加が期待できる
- ・ 経験や立場からの影響を少なくすることができ、また、立場を決めることで発言しやすくなる

## クロスロードから学ぶ

- 他人の意見を聞き、学ぶ
  - 立場による意見の違い
  - 自分の知らなかったことへの気づき
  - 考え方は人それぞれ
- 正解のないゲーム
  - ○○は「こうあるべき」 → 正解のあるゲーム
  - ○○は「考えることが大事」 → 正解のないゲーム
  - ☆ 多数決や全会一致にとられない
- 自分の意見を相手にわかるように伝える
- 少ない情報から、重大な判断を迫られる体験

T-

あなたは…

**中小かまぼこメーカー社長**

です。

すり身に保存料のソルビン酸を2倍入れてしまった、との報告を作業員から受けた。ソルビン酸は使用量が2倍になっても食品衛生法違反となる量ではない。製品をそのまま出荷する？

**A 出荷する**

**B 出荷しない**

T-

あなたは…

**配送業者のドライバー**

です。

昼食は車中でとることが多い。今日は大好きな「からあげ弁当」が食べたいと思い、行きつけの弁当屋に行ったが、「無添加惣菜と雑穀ごはん弁当」が新発売となっていた。からあげ弁当の方がボリュームもあり、金額も安い。からあげ弁当を買う？

**A 買う**

**B 買わない**

あなたは…

T-

民間検査機関の社長

です。

ハム製造業者Aより依頼を受けて検査を行った。ハムから食品衛生法の基準を超える発色剤成分が検出されたので、ただちにAに報告した。後日、Aの社長にハムをどうしたか尋ねたところ、そのまま販売したという。保健所に通報する？

A 通報する

B 通報しない

あなたは…

T-

食品会社社長

です。

極力食品添加物を使用しない菓子を開発した。しかし、自社の流通体制では、賞味期限をあと10日のばさなければ販売は難しいと指摘を受けた。期限を延ばすためには、さらに数種添加物を使用する必要がある。そんなことをしたら、新製品の意味がない。廃棄覚悟で売る？やめておく？

A 売る

B やめておく

T-

あなたは…

主婦

です。

食品安全の問題については最近勉強をはじめている。昨日、大好きなネットショッピングをしていたら、「無添加の豆腐」というのが販売されていた。しかし、豆腐はにがりがないと作れないはず。にがりは食品添加物だが…  
出店者に確認する？しない？

A 確認する

B しない

T-

あなたは…

和菓子製造店店長

です。

従業員8名の小さなお店だが、堅実に販売実績を伸ばしてきた。たまたま1ヶ月前に販売した生菓子のラベルに、着色料の表示が漏れていたと報告を受けた。新聞に社告を出すと費用がかかる。今販売している製品に問題はない。社告をだす？ださない？

A 社告をだす

B 社告をださない