

第3回イノチャン

問題分析編 取り組み方の例

全国高校生社会イノベーション選手権実行委員会



問題分析編に取り組むにあたって①：役割分担

新型コロナウイルス感染症問題に直面する中、問題分析編では、皆様の感染リスクを考慮し、チームメンバーが直接集まらなくても取り組めるようにしております。

以下の問1及び問2に関して、役割分担をして取り組んでください。本資料では役割分担の仕方に関して提案をいたしますが、必ずしもそれに倣う必要はありません。

課題を通じて、気候変動への理解を深めていただければ幸いです！

役割分担の仕方の例

5人チームの場合：

問1(a)・問1(b)・問2(a)・問2(b)・問2(c)を各一人ずつ取り組む

6人チームの場合：

問1(a)を二人で分担、
問1(b)・問2(a)・問2(b)・問2(c)を各一人ずつ取り組む

4人チームの場合：

問1(a)・問1(b)・問2(c)を各一人ずつ、
問2(a)・問2(b)を一人が取り組む

あくまで上記は一例です。チームごとに分担を変えても構いません。

問題分析編に取り組むにあたって②：提出物

本資料では、各問題に対する取り組み方の一例を提示しています。取り組み方に悩んでいる場合に参考にしてください。

また、各問題のヒントの後に提出物のワークシートを準備しており、印刷して書き込むこともできるようになっています。

提出する成果物は、各自A4等の用紙や模造紙に手書きで情報を記述して写真を撮ったもの、またはデジタル制作したポスター、スライド等、形式は問いません。したがって各自が取り組みやすい方法・形式で提出してください。

問題分析編 問1

問1

気候変動は、日本を含む世界中の様々な分野に影響を与えており、地球全体に深刻な脅威となっています。一方で、私たちの生活が深く結びついている課題でもあります。問1では、皆さんの身近なものと気候変動の関係を実感してもらうことを意図しています。

- (a) 私たちの身近なモノやコト、活動がどのように気候変動に影響を与えているのかの分析
 - (i) あなたの好きなモノやコト、活動を一つ選んでください。
 - (ii) 選んだモノやコト、活動が何か詳細を述べてください。
 - (iii) あなたの選んだモノがあなたの手に届いて消費するまでに、あるいはコトを体験するまでには、様々なプレイヤーの活動が関わっています。あなたのもとに届くまでにどこを経由して、どのような活動が行われているか（サプライチェーン）を可能な限り遡って書き出してください。
 - (iv) (iii)で書き出した、自分の好きなモノやコト、活動を可能にしている社会活動がどれくらい気候変動にどのような影響を与えているのかをリサーチしてまとめてください。

- (b) 私たちの身近なモノやコト、活動が気候変動によってどのような影響を受けそうかに関する分析
 - (i) あなたの好きなモノやコト、活動を一つ選んでください。
 - (ii) 選んだモノやコト、活動が何か詳細を述べてください。
 - (iii) 好きなモノ、コト、活動が気候変動によって損なわれるとすると、それはなぜ起こるのでしょうか。気候変動の影響について資料に基づいて調査しましょう。次に、あなたは対象をなぜ好きになっているのか、また何が好きなモノ、コト、活動を作り上げているのかを理解しましょう。その上で、気候変動によって好きなものが損なわれる、傷つけられる理由について詳しく述べてください。

問1(a)の取り組み方のヒント

問1(a)では、私たちの生活が気候変動にどのような影響を与えているかを、あなたの好きなモノ、コト、事例を例に考えていきます。ここでは、鮭のおにぎりを例に取り上げます。

(i) あなたの好きなモノやコト、活動を一つ選んでください。

例：鮭のおにぎり

(ii) 選んだモノやコト、活動が何か詳細を述べてください。

例：いつもは給食だが、運動会になるとお母さんが鮭のおにぎりをお弁当に入れてくれた。毎年楽しみにしていた、思い出の味。...

ヒント

- ✓ 具体的にどのようなところが好きなのですか。
- ✓ なぜそれが好きなのですか。自分だけの思い出などがあれば、詳細に書き出してみましよう。
- ✓ 写真やイラストを載せると伝わりやすいかもしれません。

問1(a)の取り組み方のヒント

- (iii) あなたの選んだモノがあなたの手に届いて消費するまでに、あるいはコトを体験するまでには、様々なプレイヤーの活動が関わっています。あなたのもとに届くまでにどこを経由して、どのような活動が行われているか（サプライチェーン）を可能な限り遡って書き出してください。

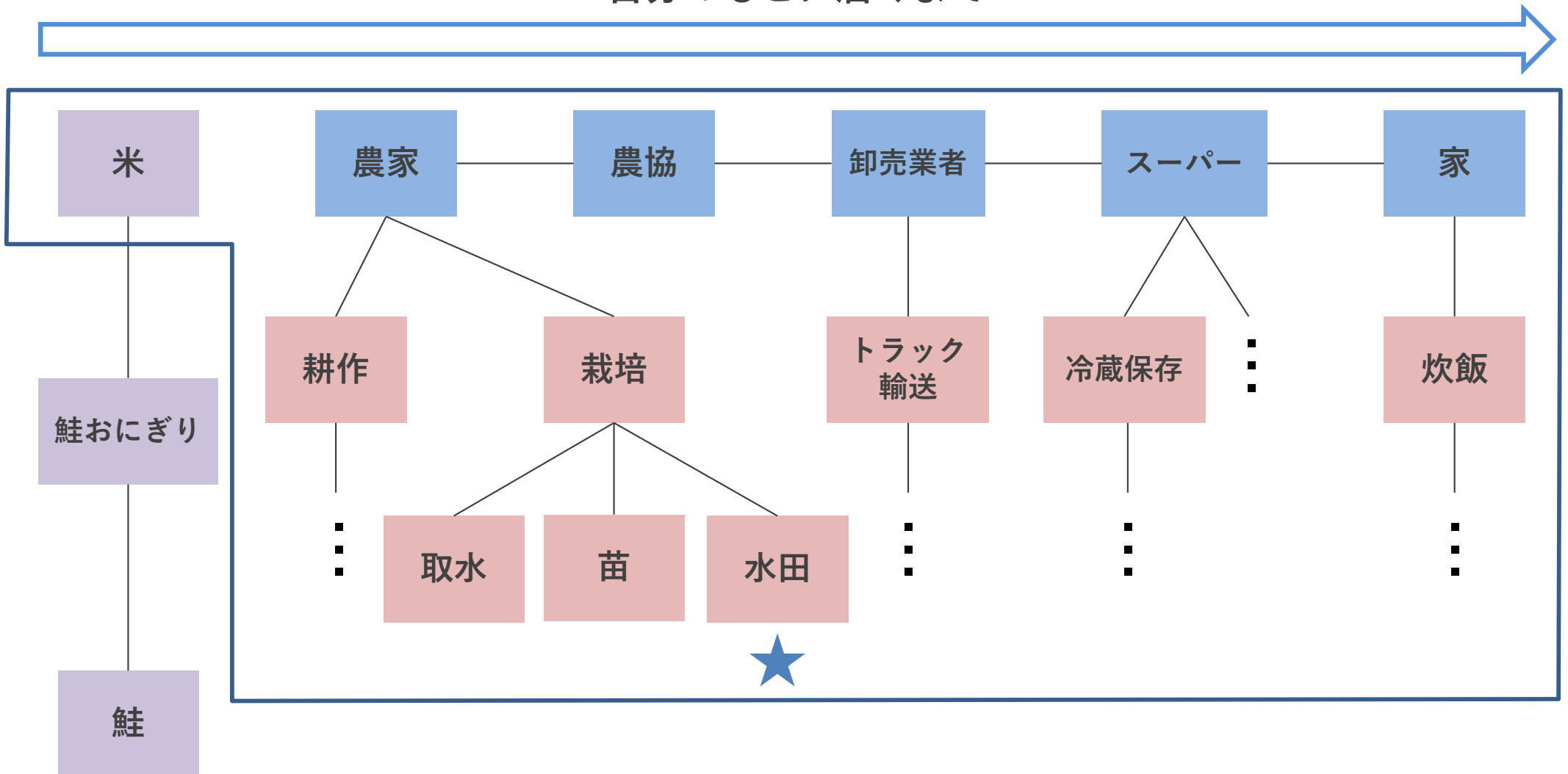
ヒント

- ✓ 好きなものを構成する要素を全て分解して書き出してみましょう。
- ✓ 左から右に向かって、あなたの好きなモノやコトが完成していくように並べてください。
- ✓ あなたの手に届くまでにどんな人や場所を経由しているか、まずは自分で想像して描いてみましょう。インターネットで検索するなどして確認し、新たな人や場所を見つけてみましょう。
- ✓ 次のページに挙げる例はサプライチェーンのほんの一部だけを描いています。A4の紙1枚に収まらなくても構いませんので、できるだけ細かく描いてみましょう。

問1(a)の取り組み方のヒント

例：鮭のおにぎり

自分のもとに届くまで



問1(a)の取り組み方のヒント

- (iv) (iii)で書き出した、自分の好きなモノやコト、活動を可能にしている社会活動がどれくらい気候変動にどのような影響を与えているのかをリサーチしてまとめてください。

ヒント

- ✓ (iii)の図の中に、これから詳しく説明する箇所を☆でマークしてください。
- ✓ 各人少なくとも一つの要素をピックアップし、それについて深く調べてみましょう。
- ✓ 複数人で作業する場合、1人は農業の問題を、別の人は輸送に関する問題を調べてみる、というように分担すると良いでしょう。
- ✓ その問題は日本だけなのでしょうか。世界全体でみるとどのくらい深刻な問題なのかについても調べてみると新しい発見があるかもしれません。
- ✓ 「どれくらい」が見つからない場合は、必ずしも定量的に表現しなくても構いません。
- ✓ 調べたらその情報はどこから得たのか出典を書きましょう。

例：水田

水田はメタンを放出しており、それが温暖化に繋がっていると言われている。メタンは温室効果ガスの全排出量の14%を占めており、動物のゲップやゴミなどからも排出されるが、全体の10%は水田から放出されていると考えられている。（続く）

出典：独立行政法人農業環境技術研究所（2009）「メタン：水田から出る温室効果ガス」
<http://www.naro.affrc.go.jp/archive/niaes/magazine/114/mgz11412.html>（2020年6月13日閲覧）

資料を探す際のヒント①：ESGとは

～ESGとは～

近年、企業や投資家の間でESGという言葉がよく使われるようになってきています。ESGとはEnvironment（環境）、Social（社会）、Governance（企業統治）の頭文字を取った言葉です。企業の持続的な成長のためにはただ利益を追求するだけでなく、このような3つの要素が大事だという考え方に基づいています。例えば企業活動によって大気汚染や地球温暖化が起こらないよう環境に配慮できているか、ということや、働く人の労働環境に配慮できているか、ということです。この3つの要素を大事にしながら企業経営をすることを「ESG経営」と言ったり、投資家がこれらの要素を考慮しながら投資先を決めることを「ESG投資」と言ったりします。

さて、このESG経営ができていることをアピールするために、企業は「ESGレポート」というものを会社の公式HPに掲載しています。自分が選んだモノやコトを作っている会社のESGレポートを見ると、そのサプライチェーンの中でどのような環境問題が関わっているのかヒントが得られると思いますので、探してみると良いでしょう。

提出物の例

- 問1(a)の提出物の例です。あくまで一例です
- あくまで一例ですので、他の方法で考えたチームは自分たちの考え方に沿ったものを提出してください。



(i) あなたの好きなモノやコト、活動を一つ選んでください。

(ii) 選んだモノやコト、活動が何か詳細を述べてください。

- (iii) あなたの選んだモノがあなたの手に届いて消費するまでに、あるいはコトを体験するまでには、様々なプレイヤーの活動が関わっています。あなたのもとに届くまでにどこを経由して、どのような活動が行われているか（サプライチェーン）を可能な限り遡って書き出してください。

自分のもとに届くまで



- (iv) (iii)で書き出した、自分の好きなモノやコト、活動を可能にしている社会活動がどれくらい気候変動にどのような影響を与えているのかをリサーチしてまとめてください。

出典：

問1(b)の取り組み方のヒント

問1(b)では、気候変動が私たちの生活にどのような影響を与えるかを、あなたの好きなモノ、コト、事例を例に考えていきます。ここでは、五月祭を例に取り上げます。

- (i) あなたの好きなモノやコト、活動を一つ選んでください。

例：五月祭（東京大学の学園祭）

ヒント

- ✓ 問1(a)で選んだモノ、コト、活動と異なるものを選んで構いません

- (ii) 選んだモノやコト、活動が何か詳細を述べてください。

例：大学に入ってすぐに行われる学園祭。毎年5月に本郷キャンパスで開催。仲良くなったばかりのクラスメイトとともに企画を考え、共につくり上げていくことで、クラスに一体感が生まれる。お客さんがたくさん来てくれるととても嬉しい。私たちのクラスはたこ焼きを売った。...

ヒント

- ✓ 具体的にどのようなところが好きなのですか。
- ✓ なぜそれが好きなのですか。自分だけの思い出などがあれば、詳細に書き出してみましよう。
- ✓ 写真やイラストを載せると伝わりやすいかもしれません。

問1(b)の取り組み方のヒント

- (iii) 好きなモノ、コト、活動が気候変動によって損なわれるとすると、それはなぜ起こるのでしょうか。気候変動の影響について資料に基づいて調査しましょう。次に、あなたは対象をなぜ好きになっているのか、また何が好きなモノ、コト、活動を作り上げているのかを理解しましょう。

ヒント

- ✓ まず、あなたの選んだモノ、コト、活動がなぜ好きなのか、どのようなところが好きなのかを考え、書いていきましょう。
- ✓ 続いて、上記で書き出したことが実現するためにどのようなモノが必要か、あるいはどのようなコト、活動が行われているのかをなるべく詳細に書き出しましょう。A4の紙1枚に収まらなくても構いません。

問1(b)の取り組み方のヒント

例：五月祭

なぜ好きなのか、なにが好きなのか	実現のために何が必要か
<ul style="list-style-type: none">• 多くのお客さんが来てくれるという達成感	<ul style="list-style-type: none">• いい天気であること☆• 多くの人手（お店を宣伝する人、調理をする人、運営をする人、会計をする人）• いいお店の立地• ...
<ul style="list-style-type: none">• 自分で料理をして（たこ焼きをつくって）人に振る舞うのが楽しい	<ul style="list-style-type: none">• 材料のタコ• 材料の小麦• たこ焼きをつくる技術• 電気、ガス• たこ焼き機• ...

問1(b)の取り組み方のヒント

- (iii) (続き) その上で、気候変動によって好きなものが損なわれる、傷つけられる理由について詳しく述べてください。

ヒント

- ✓ 書き出した要素から、気候変動によって影響を受けると思われるものをピックアップし、☆をつけるなどしましょう。そして実際にどのような影響を受けそうか、調べてみましょう。調べる力とともに、想像力も必要です。
- ✓ 複数に☆をつけ、様々な影響を考察してみましょう
- ✓ 調べたらその情報はどこから得たのか出典を書きましょう。

例：気候変動によって、五月祭が悪天候の中で行われる可能性が高くなる。また、晴れた場合も日本の21世紀末における短時間強雨の発生回数は、全ての地域及び季節で有意に増加すると予測されている。これにより、いい天気でのお祭りの開催は難しくなり、雨天に対応することが求められるかもしれない。また、雨が降らなくても、気候変動による気温の上昇により、熱中症になる人が増え、暑い屋外での出店に支障をきたす。...

(出典)

環境省，文部科学省，農林水産省，国土交通省，気象庁（2018）「気候変動の観測・予測及び影響評価統合レポート2018～日本の気候変動とその影響～」 https://www.env.go.jp/earth/tekiou/report2018_full.pdf（2020年6月13日閲覧）

提出物の例

- 問1(b)の提出物の例です。あくまで一例です
- あくまで一例ですので、他の方法で考えたチームは自分たちの考え方に沿ったものを提出してください。



(i) あなたの好きなモノやコト、活動を一つ選んでください。

(ii) 選んだモノやコト、活動が何か詳細を述べてください。

(iii) 好きなモノ、コト、活動が気候変動によって損なわれるとすると、それはなぜ起こるのでしょうか。気候変動の影響について資料に基づいて調査しましょう。次に、あなたは対象をなぜ好きになっているのか、また何が好きなモノ、コト、活動を作り上げているのかを理解しましょう。

なぜ好きなのか、なにが好きなのか	実現のために何が必要か

- (iii) (続き) その上で、気候変動によって好きなものが損なわれる、傷つけられる理由について詳しく述べてください。

出典：

問題分析編 問2

問2

気候変動は、主として温室効果ガス、特に二酸化炭素の排出量が増加することが原因となっているというのが科学的定説です。新型コロナウイルスの流行により世界的に人々の移動が制限され消費行動が変化中、二酸化炭素排出量も減少を見せています。2020年末まで移動制限が継続された場合7%程度減少する見通しだという論文が発表されました。しかしながらパリ協定で定められた1.5°C上昇シナリオを守るためには10年間に渡り毎年7.6%排出量を削減し続ける必要があります。今回の新型コロナウイルスによる影響をもってしてもようやく年の目標に達するかどうかであり、長期的には今回を上回る抜本的な削減が求められます。そのためには二酸化炭素排出を増加させる、あるいは削減を阻害する要因を見つけ出し、その要因に対して改善を講じればよいのですが、なかなか取り組みが進んでいないのが実情です。では二酸化炭素排出に大きな影響を与える要因は一体何で、なぜ対策が進んでいないのでしょうか。

- (a) まず、各種の人間活動（たとえば産業等）による二酸化炭素排出量に関する資料を探してください。その資料に基づいて、お住まいの地域で二酸化炭素を多く排出していると考えられる人間活動を一つ選んでください。
- (b) (a)で選択した人間活動（産業・行動・文化活動等）が、二酸化炭素排出量を削減する、あるいは活動そのものを停止する上で、どのような障害が存在しているのでしょうか。現在でも二酸化炭素の排出が続く現状が、どのような要因によって維持されているか、因果関係に注目して要因を構造化（原因と結果の関係を図示する）してください。
- (c) (b)で構造化した要因の中で、特に重要な影響を及ぼしていると考えられる要因をひとつ選び、詳しく説明してください。

問2(a)の取り組み方のヒント

- (a) まず、各種の人間活動（たとえば産業等）による二酸化炭素排出量に関する資料を探してください。その資料に基づいて、お住まいの地域で二酸化炭素を多く排出していると考えられる人間活動を一つ選んでください。

ヒント

- ✓ 二酸化炭素排出量に関して調べたことをまとめましょう。
- ✓ 選んだ人間活動がどのようなものか（詳細情報、地域にどのように役に立っているか等）を書いてください。
- ✓ 調べたらその情報はどこから得たのか出典を書きましょう。

問2(b)の取り組み方のヒント

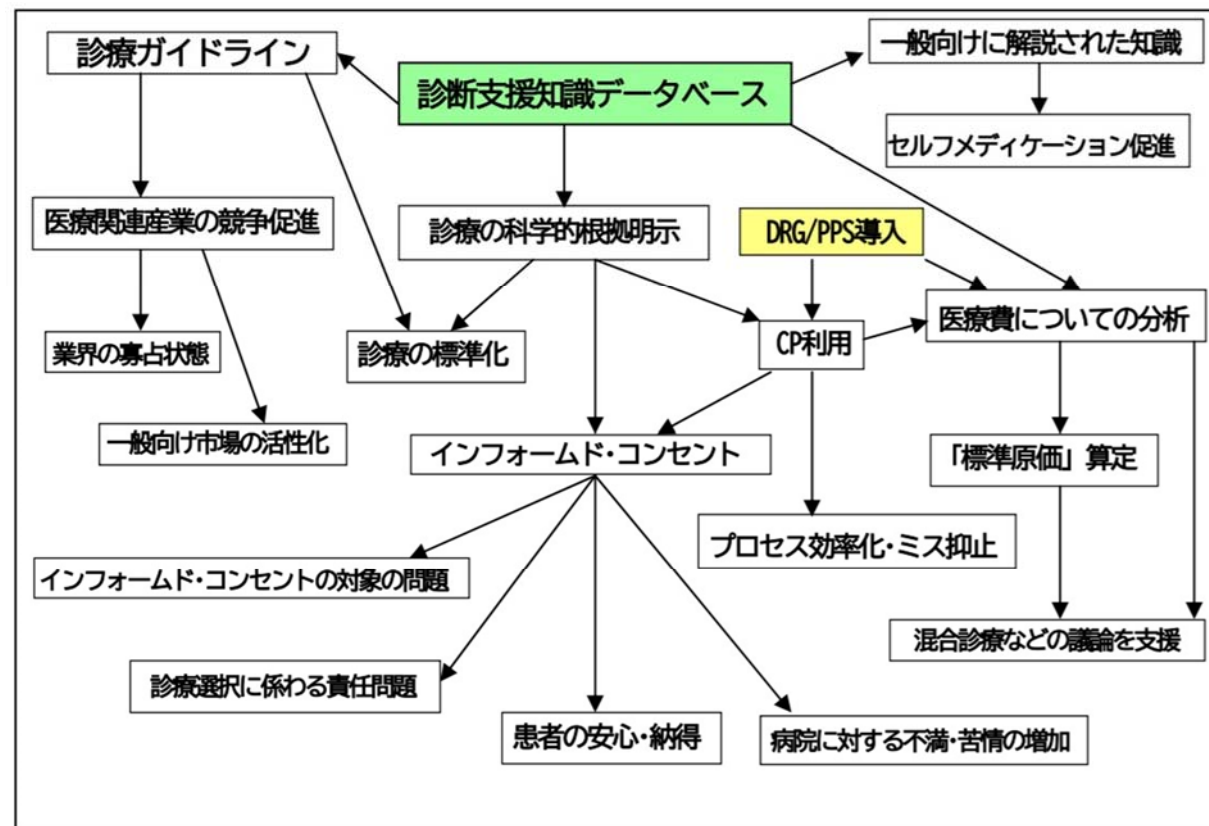
(b) (a)で選択した人間活動（産業・行動・文化活動等）が、二酸化炭素排出量を削減する、あるいは活動そのものを停止する上で、どのような障害が存在しているでしょうか。現在でも二酸化炭素の排出が続く現状が、どのような要因によって維持されているか、因果関係に注目して要因を構造化（原因と結果の関係を図示する）してください。

ヒント

- ✓ 因果関係が複雑に絡み合っているとき、図を作成し構造化・視覚化することで誰でも理解しやすい形にまとめることができます。
- ✓ 因果関係の構造化の例を次のページで示します。
- ✓ その後、問2(b)の進め方として2通りのパターンを示します。必ずしもこの手順を踏む必要はありません。
- ✓ 根拠として使用したエビデンス（専門家の言説や文献・資料）を明記しましょう。根拠とするエビデンスがない場合もどのような論理的推論に基づいて因果関係を判断したのか記述しましょう。
- ✓ 後述する<進め方の2通りのパターン>で触れている「シナリオ」の提出は求めませんが、検討の途中で適宜文章化を行うことで自分の考えが明確になるとともに、思考過程を記録しておけば問2(c)を別のメンバーが行う際の手助けになります。

問2(b)因果関係の構造化の例

以下は医療の現場に「医療支援知識データベース」という新技術を導入するとどのような効果や悪影響が生じるかという因果関係を図示したものです。図中では医療支援知識データベースがインフォームド・コンセントや診療ガイドラインの作成、医療費の分析、セルフメディケーションなどといった医療的効果にどのように結びついているか因果関係が示されています。



出典：因果ネットワークを用いたリアルタイム診療ナビゲーションシステムの影響分析
小松崎俊作 橋口猛志 堀井秀之 社会技術研究論文集 Vol.1, 391-403, Oct. 2003

問2(b)・進め方のパターン①

1. 因果関係で登場しそうな要素（キーワード）をなるべく多く列挙します。その際「KJ法」というブレインストーミング手法を用いて進めるのも一つの手です。
参考図書：川喜田二郎（2017）「発想法 改版」 中央公論新社

診断支援知識データベース

患者の安心・納得

××の□□

〇〇の△△

診療の科学的根拠の明示

2. キーワードの間にある因果関係を「原因→結果」の向きの矢印を結んで表します。

診断支援知識データベース

診療の科学的根拠の明示

患者の安心・納得

〇〇の△△

××の□□

3. 因果関係を表す矢印の内容を文章（シナリオ）で説明します。1つの矢印について説明したシナリオの中に図に反映されていない因果関係が含まれている場合や他の要素との因果関係がある場合は、図に不足しているキーワードを足したうえで再度文章化し、因果関係が適切か検討します。

例) 赤矢印の説明：「診療の科学的根拠が明示されることで、この診療を行う理由について医者が患者にしっかりと説明できるようになる。だから患者はその診療に安心・納得する。」
その後図に反映されていない因果関係を補完します。

診療の科学的根拠の明示

インフォームド・コンセント

患者の安心・納得

問2(b)・進め方のパターン②

1. 因果関係を直感的かつ論理的に文章化したシナリオを記述します。

例)

リアルタイム診療ナビゲーションシステムを利用することで、医師は患者の特性に適合する診療の科学的根拠を明示することが可能になり、インフォームド・コンセントが容易に達成される。……

しかし、十分に科学的根拠を伴わない診療を希望する患者や、意識不明で本人の意思を確認できない患者などに対してどのように対応すべきかといった問題は解決されずに残るであろう。

…………… (一部抜粋・要約)

※「診療支援知識データベース」は「リアルタイム診療ナビゲーションシステム」の部分技術です。

2. シナリオに登場したキーワードを書き並べます。その際、キーワードは「○○の△△」などのように具体的に書き表しましょう。

診断支援知識データベース

診療の科学的根拠の明示

インフォームド・コンセント

3. 書き並べたキーワードを「原因→結果」の向きの矢印で結びます。

診断支援知識データベース

診療の科学的根拠の明示

インフォームド・コンセント

問2(c)の取り組み方のヒント

(c) (b)で構造化した要因の中で、特に重要な影響を及ぼしていると考えられる要因をひとつ選び、詳しく説明してください。

ヒント

- ✓ 問2(b)で作成された図や作成途中で書かれたシナリオをもとに、どの要因が特に重要な影響を与えているのか選び出します。
- ✓ 判断の方法例
方法1. 図の上流にある要素のうち、最も多くの矢印がつながった要素を選択する。
「(a)で選んだ活動において二酸化炭素の排出が続く」という問題の直接的な要因に最も多くつながっている要因を選択します。

方法2. 問2(b)で作成した図のそれぞれの矢印が表す因果関係がどの程度妥当か、点数化などの優先順位づけをして、最も重要と考えられる経路の起点となっている要素を選択する。

方法3. 容易に解決できそうな要素を除き、解決策を入念に検討すべきと考えられる要素を選択する。
- ✓ 根拠として使用したエビデンス（専門家の言説や文献・資料）を明記しましょう。根拠とするエビデンスがない場合もどのような論理的推論に基づいて因果関係を判断したのか記述しましょう。

二酸化炭素と気候変動

世界の人為起源の温室効果ガスの排出量は1970年から2010年の期間で一貫して増え続けています。主な温室効果ガスには、二酸化炭素、メタン、一酸化二窒素、フロンガスがあります。その中でも排出量の増加が著しいのが化石燃料の燃焼や産業プロセスによって排出される二酸化炭素です。人為起源の温室効果ガスの総排出量に占めるガスの種類別の割合（CO₂換算ベース）では二酸化炭素が76%を占めています。

（各温室効果ガスの効果に関しては地球温暖化係数（GWP；Global Warming Potential）と各温室効果ガス大気濃度増加の掛け算によって決まります。詳しく知りたい方はぜひ調べてみてください。）

メタンや一酸化二窒素の削減も重要ですが、産業革命以降の温室効果においては、二酸化炭素の影響が突出しており、その削減を考えることが非常に重要になります。

（出典）

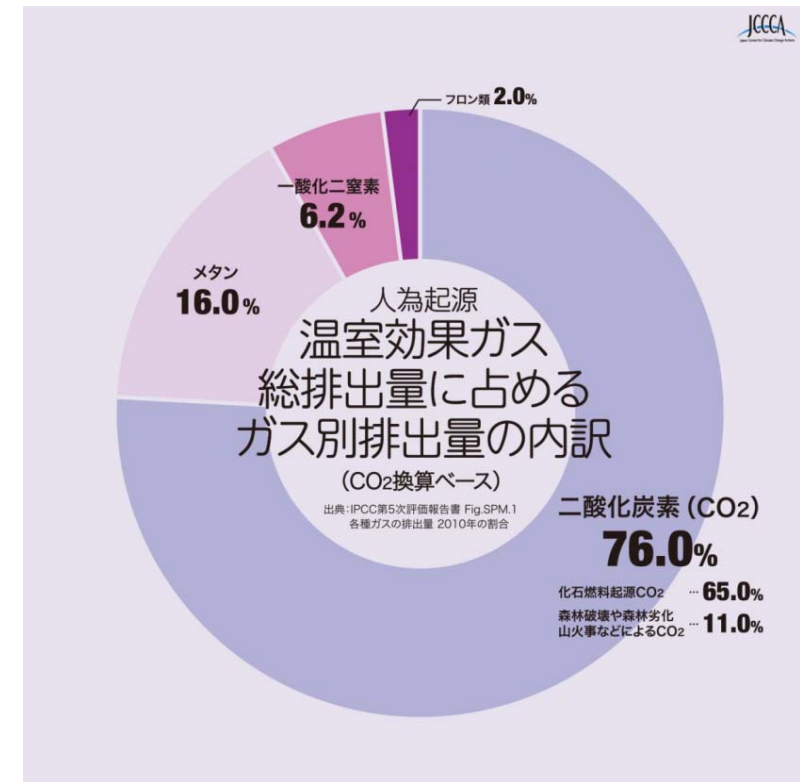
環境省「二酸化炭素排出の現状とリスクへの適応」http://www.env.go.jp/earth/ondanka/stop2015/stop2015_ch4.pdf（2020年6月13日閲覧）

気象庁「温室効果ガスの種類」https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/chishiki_ondanka/p04.html（2020年6月13日閲覧）

国立環境研究所地球環境研究センター「二酸化炭素以外の温室効果ガス削減の効果」https://www.cger.nies.go.jp/ja/library/qa/15/15-1/qa_15-1-j.html（2020年6月13日閲覧）

全国地球温暖化防止活動推進センター「地球温暖化の原因と予測」https://www.jccca.org/global_warming/knowledge/kno02.html（2020年6月13日閲覧）

国立環境研究所地球環境研究センター「二酸化炭素以外の温室効果ガス削減の効果」https://www.cger.nies.go.jp/ja/library/qa/15/15-1/qa_15-1-j.html（2020年6月15日閲覧）



出典) 温室効果ガスインベントリオフィス
全国地球温暖化防止活動推進センターウェブサイト
(<http://www.jccca.org/>) より

提出物の例

- 問2の提出物の例です。あくまで一例です
- あくまで一例ですので、他の方法で考えたチームは自分たちの考え方に沿ったものを提出してください。



- (a) まず、各種の人間活動（たとえば産業等）による二酸化炭素排出量に関する資料を探してください。その資料に基づいて、お住まいの地域で二酸化炭素を多く排出していると考えられる人間活動を一つ選んでください。

出典：

- (b) (a)で選択した人間活動（産業・行動・文化活動等）が、二酸化炭素排出量を削減する、あるいは活動そのものを停止する上で、どのような障害が存在しているでしょうか。現在でも二酸化炭素の排出が続く現状が、どのような要因によって維持されているか、因果関係に注目して要因を構造化（原因と結果の関係を図示する）してください。

出典：

- (c) (b)で構造化した要因の中で、特に重要な影響を及ぼしていると考える要因をひとつ選び、詳しく説明してください。

出典：

取り組むにあたって参考になりそうな資料

以下の情報も参考にしてみてください。

- 国連広報センター（UNIC Tokyo）
<https://www.youtube.com/playlist?list=PLNe0pDYSfDitzItO8s8ed8FqikCJNOkZH>
- 環境省「温室効果ガス排出量の算定結果」
<https://www.env.go.jp/earth/ondanka/ghg-mrv/emissions/results/index.html>
- 全国地球温暖化防止活動推進センターJCCCA
<https://www.jccca.org/>
- 気候変動適応情報プラットフォーム
https://adaptation-platform.nies.go.jp/climate_change_adapt/impact.html

資料を探す際のヒント②：参考文献

- 出典はWikipediaのように誰が書いたのか分からないものではなく、公的機関が発行しているレポートなど信頼できる情報を用いてください。
- もし、学術論文を読んでみたい方は、Google Scholarという論文専用の検索エンジンで調べてみてください。
- 参考文献は必ずしも日本語の文献でなくても構いません。英語で書かれたものに挑戦してみても良いでしょう。
- 出典の書き方は様々ありますが、下にWebページを出典とする際の一例を示します。記事が書かれた年が分からない場合、発行年を書く必要はありません。また、本の場合はURLと閲覧日は必要ありませんが、出典箇所のページ番号（p.29、など）を明記してください。
例：筆者または団体（発行年）「タイトル」URL（閲覧日）

作業の際のヒント：Googleアプリの共同編集

直接集まらない中、同時に作業をしたい場合、GoogleドキュメントやGoogleスライドを使うことで、オンライン上で複数人が同時に編集を行うことができます。

一人がGoogleドキュメントやGoogleスライドを作成し、右上の共有ボタンをクリックして、一緒に編集したい人のメールアドレスを入力することで、共同編集が可能となります。

詳細は、以下をご覧ください。

<https://support.google.com/a/users/answer/9310248?hl=ja>

問1(a)(iii)や問1(b)(iii)、問2(b)など、他のグループメンバーのアイデアを追加してほしい場合などに活用できるかもしれません。

なお、第三者に誤って共有し自分たちの考えを閲覧されないよう、共有設定の際は十分に注意してください。

著作権について

- 「第3回イノチャン 問題分析編 取り組み方の例」

© 全国高校生社会イノベーション選手権実行委員会 2020

- 非営利目的であれば、製作者・URL等の情報、内容の変更があればその旨を明示して、利用可能です。ただし、内容を変更・加工・抜粋した場合は、利用部分について元と同じライセンス（下記）の下に配布しなければなりません。
- この作品は、クリエイティブ・コモンズの表示 - 非営利 - 継承 4.0 国際ライセンスで提供されています。ライセンスの写しをご覧になるには、
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.ja>
をご覧頂くか、Creative Commons, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA までお手紙をお送りください。

