

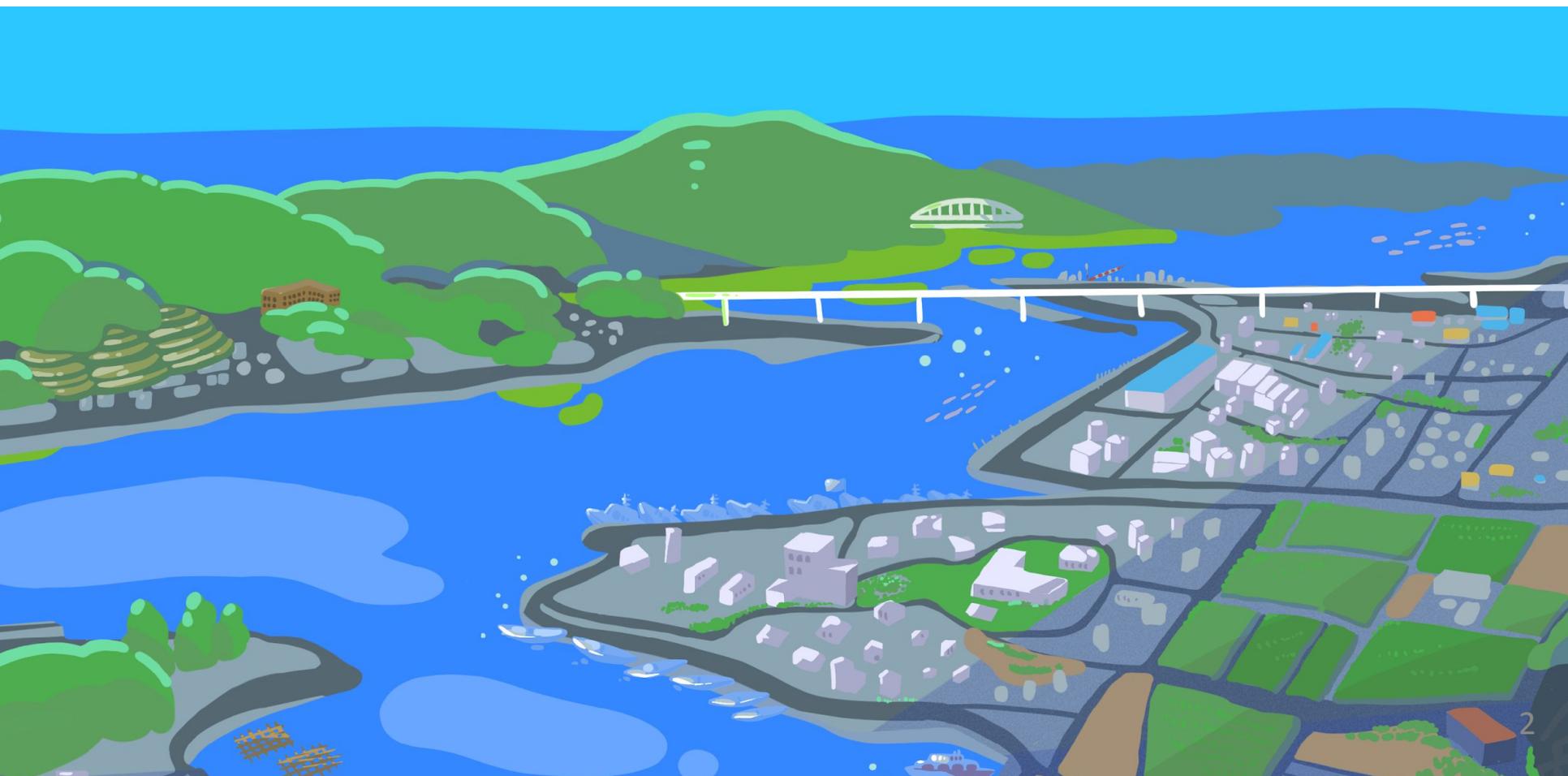
地域課題の因果関係を描き、地域の全体像を見える化するワーク

# 地図を描く



ここは海と山に囲まれた人口数万人のちいさなのまち。  
豊かな海の恵みがこの地域の経済を支えています。

沿岸部を少し離れてみると、海を一望できる緑生い茂る山々や  
美しい田園風景が広がっており、このまちは水と緑に恵まれています。



**しかし、この地域にはさまざまな課題が山積みです。  
出生率の低下、学校の統廃合、地場産業の衰退、孤立する住民の増加。**

**目には見えづらい地域課題が豊かな暮らしを奪い始めています。**



一体、地域に何が起きているのか…？  
一体、なぜその地域課題が生まれてしまっているのか…？  
地域課題の構造をあなたの手で明らかにしていきましょう！



# ワークの説明



# ワークの説明

1

## 50の地域課題を知ろう

興味関心・課題意識のある地域課題を見つける

2

## イシューマップを描いてみよう

選んだ地域課題の現状を構造化・見える化する

3

## 対話して深めよう

描いたマップを仲間と共有・対話をして理解を深める



## 50の地域課題を知ろう

興味関心・課題意識のある地域課題を見つける

今から、地域の出来事を伝える「地域新聞」を見ていただきます。

この新聞では全部で50の地域課題を見出しとグラフと共に伝えています。

01：出生数減＝人口減少

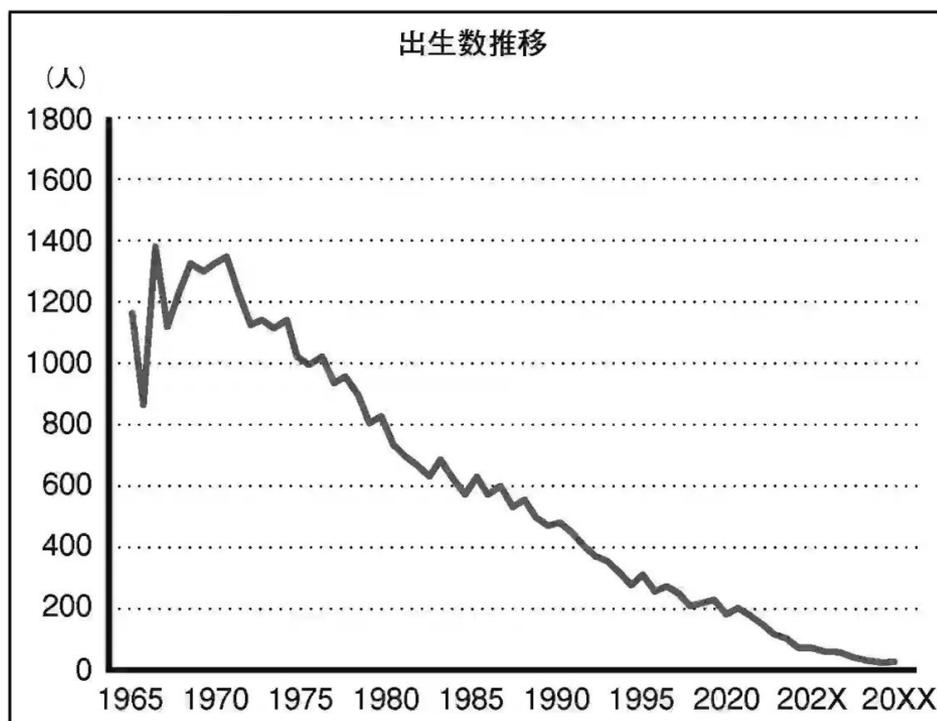


75年前と比較して8分の1  
少子化ペースは想定以上に加速

今年度出生数過去最低

あなたが暮らす地域で課題だと感じているもの、あなたの仕事と関係が深いものなど、あなたが関心がある地域課題を1つ見つけてください。

01：出生数減＝人口減少



75年前と比較して8分の1  
少子化ペースは想定以上に加速

今年度出生数過去最低

# 2

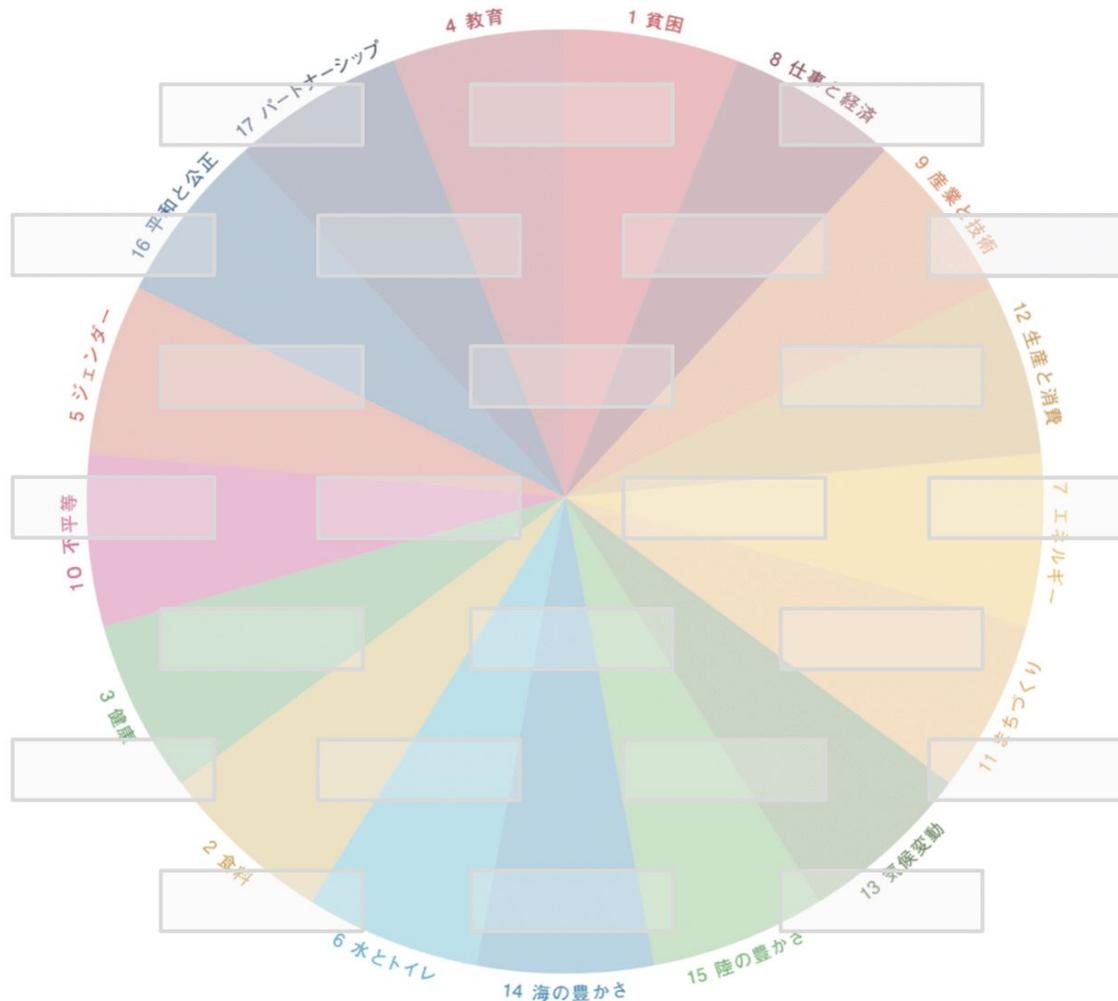
## イシューマップを描いてみよう

選んだ地域課題の現状を構造化・見える化する

今回はgoogle slideを活用してワークを行います。  
事前にお送りしたgoogle slideを後ほど開けてください。

選んだ地域課題

の課題の構造図



**【STEP1】50の地域課題の中で、あなたが暮らす地域で課題だと感じているもの、あなたの仕事と関係が深いものなど、あなたが関心がある課題のカード(イシュー)を1つ選んでください。**

## 地域課題 50項目 - 暮らし

8 : 地域活動、  
交流機会減

**七夕祭り 3年連続規模縮小**  
夏の風物詩いずれは消滅か  
原因は青年団への参加者激減

23 : LGBTQ

**同性婚いまだ実現せず**  
世界の自治体では7割が制度化  
「結婚のために海外移住」若者語る

31 : 障がい者

**障害者雇用率 やっと3%に**  
数合わせの採用も未だに多く  
採用後の早期退職も減少せず

9 : 公共交通の衰退

**路線バス ついに全廃決定**  
「採算全く合わない」地元事業者の悲鳴  
通勤・通学手段消え移住者も続出

25 : 医療・介護  
従事者の不足

**介護人材採用難続く**  
30人の募集枠に対しわずか1人  
人手不足で利用者受け入れ停止も

33 : いじめ・不登校

**不登校傾向 30%を超える**  
30人中11人が不登校傾向に  
校門前で泣き叫び授業に向かう

15 : 郷土愛の低下

**若者の7割地元愛なし**  
地域外への進学・就職希望が増加  
「戻りたいと思わない」若者語る

26 : 買い物難民  
の増加

**買い物難民の限界生活**  
月1の買い物生鮮食品は買えず  
缶詰ばかりの食生活栄養悪化も

42 : 生活習慣病

**急性心筋梗塞 5年で25%増**  
緊急搬送増え病院もバンク寸前  
がん・脳卒中・認知症など増加

18 : 出産・育児・  
教育環境の悪化

**保育園の再有料化始まる**  
財政悪化に伴い無償化は今年で終了  
「反対の声多いがやむなし」市長語る

27 : 教員の不足  
と繁忙

**教員採用試験過去最低倍率2倍**  
ピーク時は13倍 かつては人気  
休日部活動などで志望者は激減

50 : 空き家の増加

**空き家増加地域の空洞化**  
売れず相続されず放置  
崩れ落ちた屋根通行人に直撃

19 : 晩婚・晩産  
・不妊

**平均出産年齢38.2歳に**  
70年代は25.7歳と10歳以上アップ  
卵子凍結も当たり前の選択肢に

28 : 基礎学力の低下

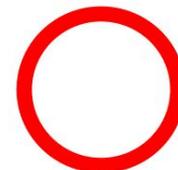
**分数ができない子ども達**  
四則計算知らないまま高校生に  
日常生活にも支障きたす学力低下

22 : DV・児童虐待  
の増加

**児童虐待の電話相談回線パンク**  
相談は数千件以上 例年の倍以上  
感染症の外出自粛が一因か

29 : 学校の統廃合

**進む統廃合小学校は残り3つ**  
少子化により10校を再編することに  
学ぶ場が消え地域外への転出も増加



**【STEP1】50の地域課題の中で、あなたが暮らす地域で課題だと感じているもの、あなたの仕事と関係が深いものなど、あなたが関心がある課題のカード(イシュー)を1つ選んでください。**

## 地域課題 50項目 - 経済

3：地場産業の衰退

**まち工場の廃業次々と続く**  
主要産業・部品製造衰退の一途  
まちの工場数はこの20年で半分に

21：非正規雇用の増加

**非正規雇用率ついに5割**  
若者と女性の非正規雇用が増加  
「働いても豊かになれない」若者語る

自分でここに項目を  
打ち込んでください

4：国・自治体  
財政の悪化

**経済難財政破綻間近**  
軽自動車税 3倍に値上げを決定  
今後は水道料金も値上げ見込み

24：物価高

**長引く物価高継続見込み**  
食用油40% 食パンは30%増  
商品券配布も生活難変わらず

自分でここに項目を  
打ち込んでください

6：地域内消費  
の減少

**「漏れバケツ」地域内消費激減**  
生活必需品自給率わずか10%  
市の試算では総額数百億円流出

37：外国人労働者の  
増加

**外国人労働者過去最多を更新**  
ベトナムやフィリピンから出稼ぎ  
ここ数十年で2倍以上に

自分でここに項目を  
打ち込んでください

13：人材・後継者  
不足

**後継者不足地域の名店消える**  
深刻な後継者不足事業継承困難に  
老舗・名店が消え地域の食文化も衰退へ

39：食料、木材等の  
輸入依存

**食物自給率ついに3割切り**  
北欧産サーモン価格の超高騰  
スーパーでの品薄もまもなく

自分でここに項目を  
打ち込んでください

16：生活困窮者  
の増加

**生活保護受給率 10%を突破**  
近年は若年層の受給者が目立つ  
生活保護費は10年で3倍に増加

40：オーバー  
ツーリズム

**押し寄せる20倍の観光客**  
観光客に追い出される地元民  
ホテルの増加で家賃も1・5倍に

自分でここに項目を  
打ち込んでください

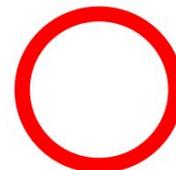
20：起業家の不足

**地域起業数前年割れ続く**  
起業に無関心な学生9割超  
地銀・役所就職安定思考強まる

49：一次産業の衰退

**借金抱え農家の廃業続く**  
「続ければ続けるだけ赤字膨らむ」  
食糧不足や物価高になる見込みも

自分でここに項目を  
打ち込んでください



【STEP1】50の地域課題の中で、あなたが暮らす地域で課題だと感じているもの、あなたの仕事と関係が深いものなど、あなたが関心がある課題のカード(イシュー)を1つ選んでください。

## 地域課題 50項目 - 経済

3： 地場産業の衰退

**まち工場の廃業次々と続く**  
主要産業・部品製造衰退の一途  
まちの工場数はこの20年で半分に

21： 非正規雇用の増加

**非正規雇用率ついに5割**  
若者と女性の非正規雇用が増加  
「働いても豊かになれない」若者語る

自分でここに項目を  
打ち込んでください

4： 国・自治体  
財政の悪化

**経済難財政破綻間近**  
軽自動車税 3倍に値上げを決定  
今後は水道料金も値上げ見込み

24： 物価高

**長引く物価高継続見込み**  
食用油40% 食パンは30%増  
商品券配布も生活難変わらず

自分でここに項目を  
打ち込んでください

6： 地域内消費  
の減少

**「漏れバケツ」地域内消費激減**  
生活必需品自給率わずか10%  
市の試算では総額数百億円流出

37： 外国人労働者の  
増加

**外国人労働者過去最多を更新**  
ベトナムやフィリピンから出稼ぎ  
ここ数十年で2倍以上に

自分でここに項目を  
打ち込んでください

13： 人材・後継者  
不足

**後継者不足地域の名店消える**  
深刻な後継者不足事業継承困難に  
老舗・名店が消え地域の食文化も衰退へ

39： 食料、木材等の  
輸入依存

**食物自給率ついに3割切り**  
北欧産サーモン価格の超高騰  
スーパーでの品薄もまもなく

自分でここに項目を  
打ち込んでください

16： 生活困窮者  
の増加

**生活保護受給率 10%を突破**  
近年は若年層の受給者が目立つ  
生活保護費は10年で3倍に増加

40： オーバー  
ツーリズム

**押し寄せる20倍の観光客**  
観光客に追い出される地元民  
ホテルの増加で家賃も1・5倍に

自分でここに項目を  
打ち込んでください

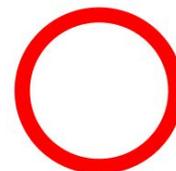
20： 起業家の不足

**地域起業数前年割れ続く**  
起業に無関心な学生9割超  
地銀・役所就職安定思考強まる

49： 一次産業の衰退

**借金抱え農家の廃業続く**  
「続ければ続けるだけ赤字膨らむ」  
食糧不足や物価高になる見込みも

自分でここに項目を  
打ち込んでください



【STEP1】50の地域課題の中で、あなたが暮らす地域で課題だと感じているもの、あなたの仕事と関係が深いものなど、あなたが関心がある課題のカード(イシュー)を1つ選んでください。

## 地域課題 50項目 - 環境

10：風水害・猛暑等異常気象増

**豪雨で洪水避難指示発令へ**  
土砂崩れなど二次災害への懸念も  
避難指示は今年度3回目の発令

45：里山・里海の荒廃

**荒れ放題の山放置続く**  
林業従事者数10人手入れされず  
土砂災害などのリスク高まる

自分でここに項目を  
打ち込んでください

12：原子力発電所

**原発再稼働やむなしか**  
エネルギー不足で電氣代高騰  
原発稼働で電力不足を解決目指す

46：再エネ普及の停滞

**広がらない再生可能エネルギー**  
再エネ普及率はたったの20%  
世界から取り残され進まない脱炭素

自分でここに項目を  
打ち込んでください

30：温室効果ガス排出量の増加

**温室効果ガス排出前年度上回る**  
50%削減目標に対し削減率は未だ10%  
世界から取り残され道のりは険しい

自分でここに項目を  
打ち込んでください

32：廃棄物・プラゴミ増

**廃棄物増焼却しきれず**  
焼却炉稼働超過と老朽化で閉鎖に  
処理できない廃棄物はどこへ

自分でここに項目を  
打ち込んでください

34：水産資源の枯渇

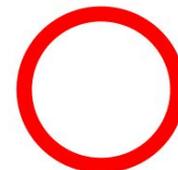
**食卓から消える魚たち**  
サンマ・ブリ・サケ10分の1に  
身近な魚たちは既に高級品に

自分でここに項目を  
打ち込んでください

35：生物多様性の損失

**地域の植物25%絶滅**  
地域のシンボル桜も開花せず  
生態系崩れ農業・漁業に影響も

自分でここに項目を  
打ち込んでください



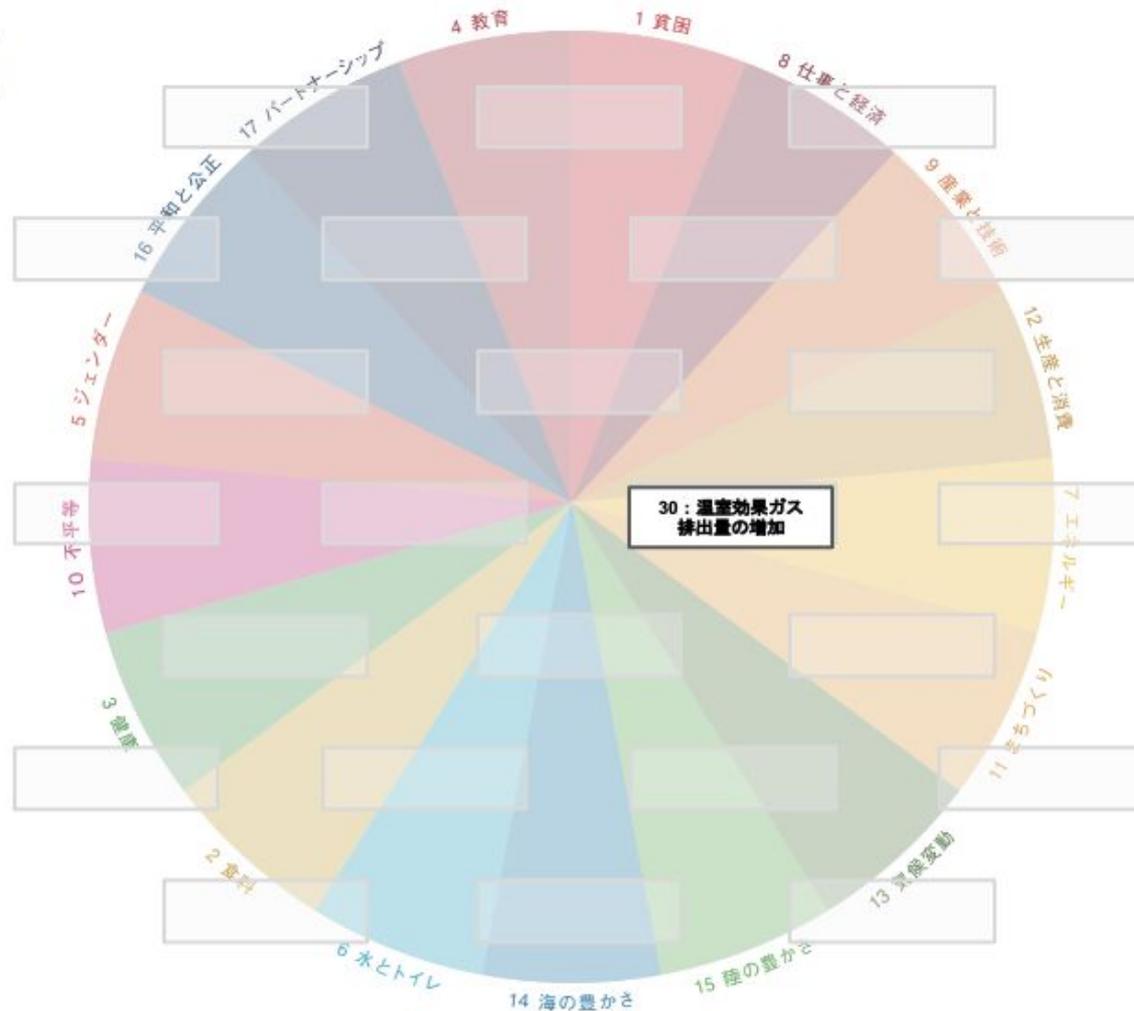
【STEP1】50の地域課題の中で、あなたが暮らす地域で課題だと感じているもの、あなたの仕事と関係が深いものなど、あなたが関心がある課題のカード(イシュー)を1つ選んでください。

## 地域課題 50項目 - 環境

10：風水害・猛暑等異常気象増	豪雨で洪水避難指示発令へ土砂崩れなど二次災害への懸念も避難指示は今年度3回目の発令	45：里山・里海の荒廃	荒れ放題の山放置続く 林業従事者数10人手入れされず 土砂災害などのリスク高まる	自分でここに項目を打ち込んでください
12：原子力発電所	原発再稼働やむなしか エネルギー不足で電氣代高騰 原発稼働で電力不足を解決目指す	46：再エネ普及の停滞	広がらない再生可能エネルギー 再エネ普及率はたったの20% 世界から取り残され進まない脱炭素	自分でここに項目を打ち込んでください
30：温室効果ガス排出量の増加	温室効果ガス排出前年度上回る 50%削減目標に対し削減率は未だ10% 世界から取り残され道のりは険しい			自分でここに項目を打ち込んでください
32：廃棄物・プラゴミ増	廃棄物増焼却しきれず 焼却炉稼働超過と老朽化で閉鎖に 処理できない廃棄物はどこへ			自分でここに項目を打ち込んでください
34：水産資源の枯渇	食卓から消える魚たち サンマ・ブリ・サケ10分の1に 身近な魚たちは既に高級品に			自分でここに項目を打ち込んでください
35：生物多様性の損失	地域の植物25%絶滅 地域のシンボル桜も開花せず 生態系崩れ農業・漁業に影響も			自分でここに項目を打ち込んでください

【STEP2】その 이슈を1枚目の 이슈マップの中の一番近いと思う領域に配置を  
してみましょう。

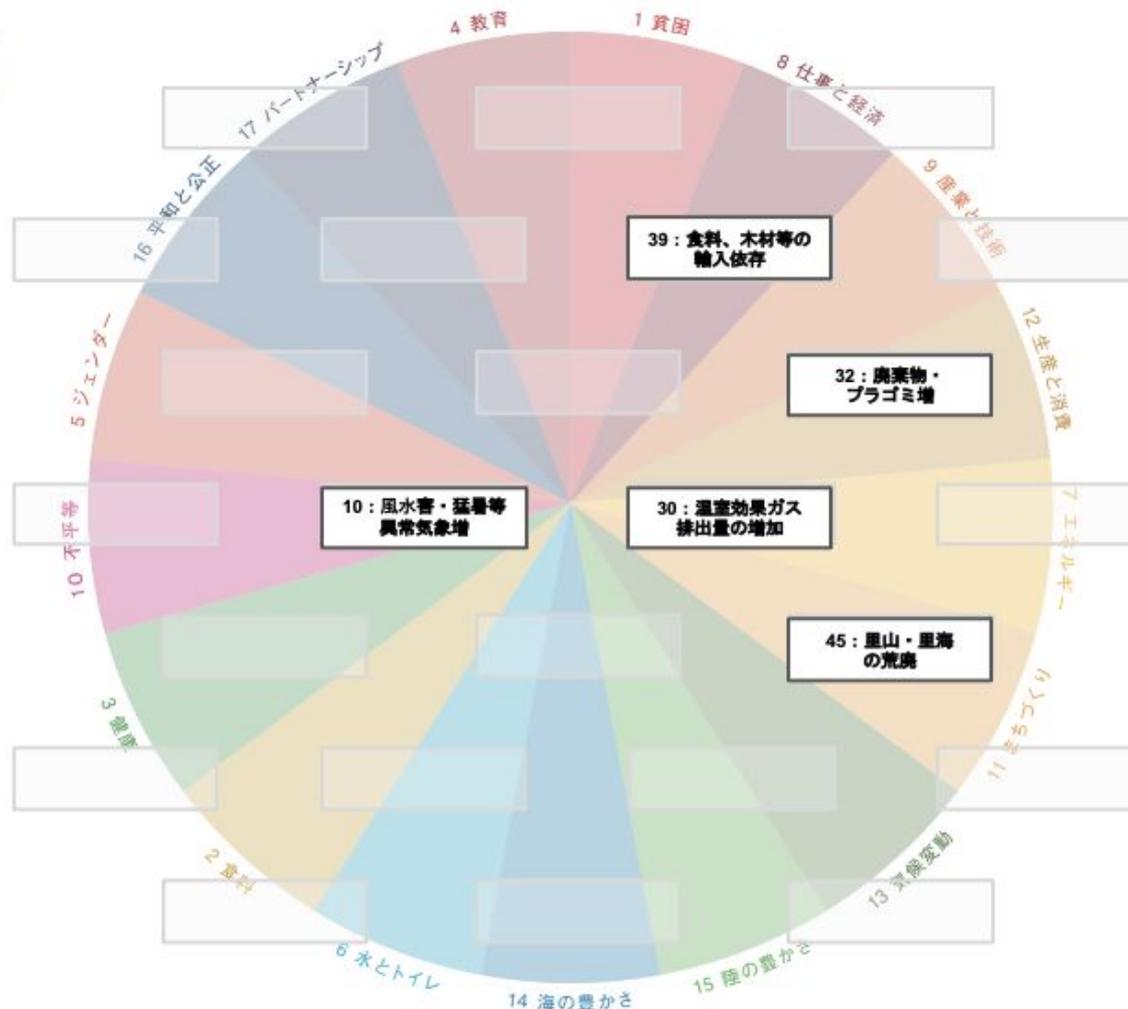
30 : 温室効果ガス排出量の増加  
の課題の構造図



【STEP3】次に、選んだイシューと関係が深そうなカードをその周りに配置してください。関係が深いとは、「イシューの原因となっている課題」「イシューが引き起こしている課題」を指します。

30：温室効果ガス排出量の増加

の課題の構造図



【STEP4】次に、50枚の課題を全て見直してください。 이슈に直接関係していないかもしれないが、間接的には影響を与えそうなカード、影響を受けそうなカードを出来るだけ多く(5-10枚程度)選択し、関係しそうな領域に配置してください。

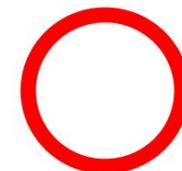
### 地域課題 50項目

1: 出生数減 =人口減少	9: 公共交通の衰退	17: 社会保障費用 の増加	25: 医療・介護 従事者の不足	33: いじめ・不登校	41: 政治への無関心	49: 一次産業の衰退
2: 大都市への 人口流出	10: 風水害・猛暑等 異常気象増	18: 出産・育児・ 教育環境の悪化	26: 買い物難民 の増加	34: 水産資源の枯渇	42: 生活習慣病	50: 空き家の増加
3: 地場産業の衰退	11: 地域外への 進学・就職	19: 晩婚・晩産 ・不妊	27: 教員の不足 と繁忙	35: 生物多様性 の損失	43: 認知症の増加	
4: 国・自治体 財政の悪化	12: 原子力発電所	20: 起業家の不足	28: 基礎学力の低下	36: 孤立する 住民の増加	44: うつ・自殺	<b>追加項目用</b> 自分でここに項目を 打ち込んでください
5: 高齢者比率増	13: 人材・後継者 不足	21: 非正規雇用 の増加	29: 学校の統廃合	37: 外国人労働者の 増加	45: 里山・里海 の荒廃	自分でここに項目を 打ち込んでください
6: 地域内消費 の減少	14: 感染症の流行	22: DV・児童虐待 の増加	30: 温室効果ガス 排出量の増加	38: ジェンダーギャ ップ	46: 再エネ普及 の停滞	自分でここに項目を 打ち込んでください
7: 結婚者減	15: 郷土愛の低下	23: LGBTQ	31: 障がい者	39: 食料、木材等の 輸入依存	47: 行政サービスの 縮小	自分でここに項目を 打ち込んでください
8: 地域活動、 交流機会減	16: 生活困窮者 の増加	24: 物価高	32: 廃棄物・ プラゴミ増	40: オーバー ツーリズム	48: インフラ の老朽化	自分でここに項目を 打ち込んでください

【STEP4】この際には、意図的に少し遠い領域、関係が無さそうな領域のものも  
選んでみてください。

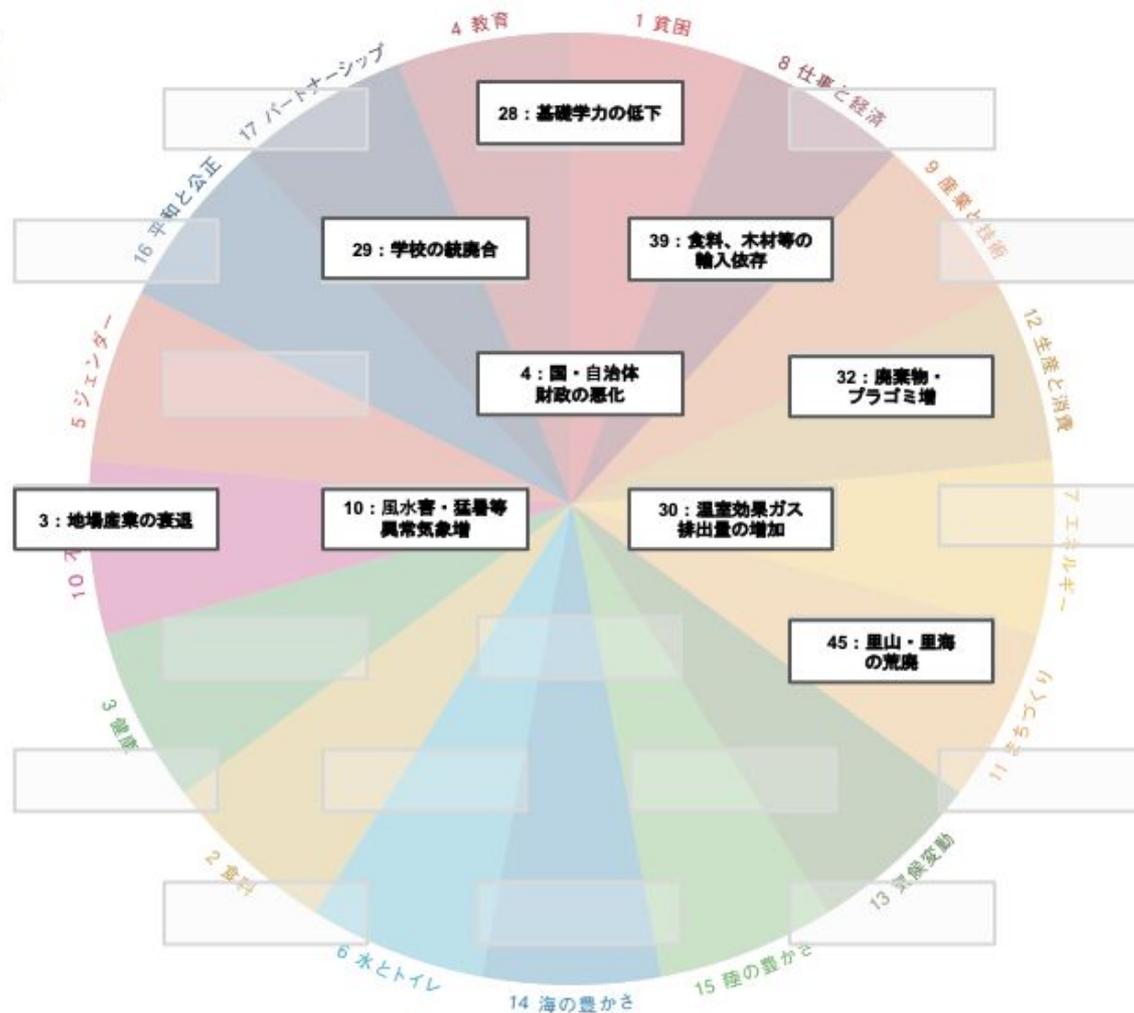
## 地域課題 50項目 - 経済

3： 地場産業の衰退	<b>まち工場の廃業次々と続く</b> 主要産業・部品製造衰退の一途 まちの工場数はこの20年で半分に	21：非正規雇用の増加	<b>非正規雇用率ついに5割</b> 若者と女性の非正規雇用が増加 「働いても豊かになれない」若者語る	自分でここに項目を 打ち込んでください
4：国・自治体 財政の悪化	<b>経済難財政破綻間近</b> 軽自動車税 3倍に値上げを決定 今後は水道料金も値上げ見込み	24：物価高	<b>長引く物価高継続見込み</b> 食用油40% 食パンは30%増 商品券配布も生活難変わらず	自分でここに項目を 打ち込んでください
6：地域内消費 の減少	<b>「漏れバケツ」地域内消費激減</b> 生活必需品自給率わずか10% 市の試算では総額数百億円流出	37：外国人労働者の 増加	<b>外国人労働者過去最多を更新</b> ベトナムやフィリピンから出稼ぎ ここ数十年で2倍以上に	自分でここに項目を 打ち込んでください
13：人材・後継者 不足	<b>後継者不足地域の名店消える</b> 深刻な後継者不足事業継承困難に 老舗・名店が消え地域の食文化も衰退へ	39：食料、木材等の 輸入依存	<b>食物自給率ついに3割切り</b> 北欧産サーモン価格の超高騰 スーパーでの品薄もまもなく	自分でここに項目を 打ち込んでください
16：生活困窮者 の増加	<b>生活保護受給率 10%を突破</b> 近年は若年層の受給者が目立つ 生活保護費は10年で3倍に増加	40：オーバー ツーリズム	<b>押し寄せる20倍の観光客</b> 観光客に追い出される地元民 ホテルの増加で家賃も1・5倍に	自分でここに項目を 打ち込んでください
20：起業家の不足	<b>地域起業数前年割れ続く</b> 起業に無関心な学生9割超 地銀・役所就職安定思考強まる	49：一次産業の衰退	<b>借金抱え農家の廃業続く</b> 「続ければ続けるだけ赤字膨らむ」 食糧不足や物価高になる見込みも	自分でここに項目を 打ち込んでください



【STEP4】この際には、意図的に少し遠い領域、関係が無さそうな領域のものも選んでみてください。

30：温室効果ガス排出量の増加  
の課題の構造図



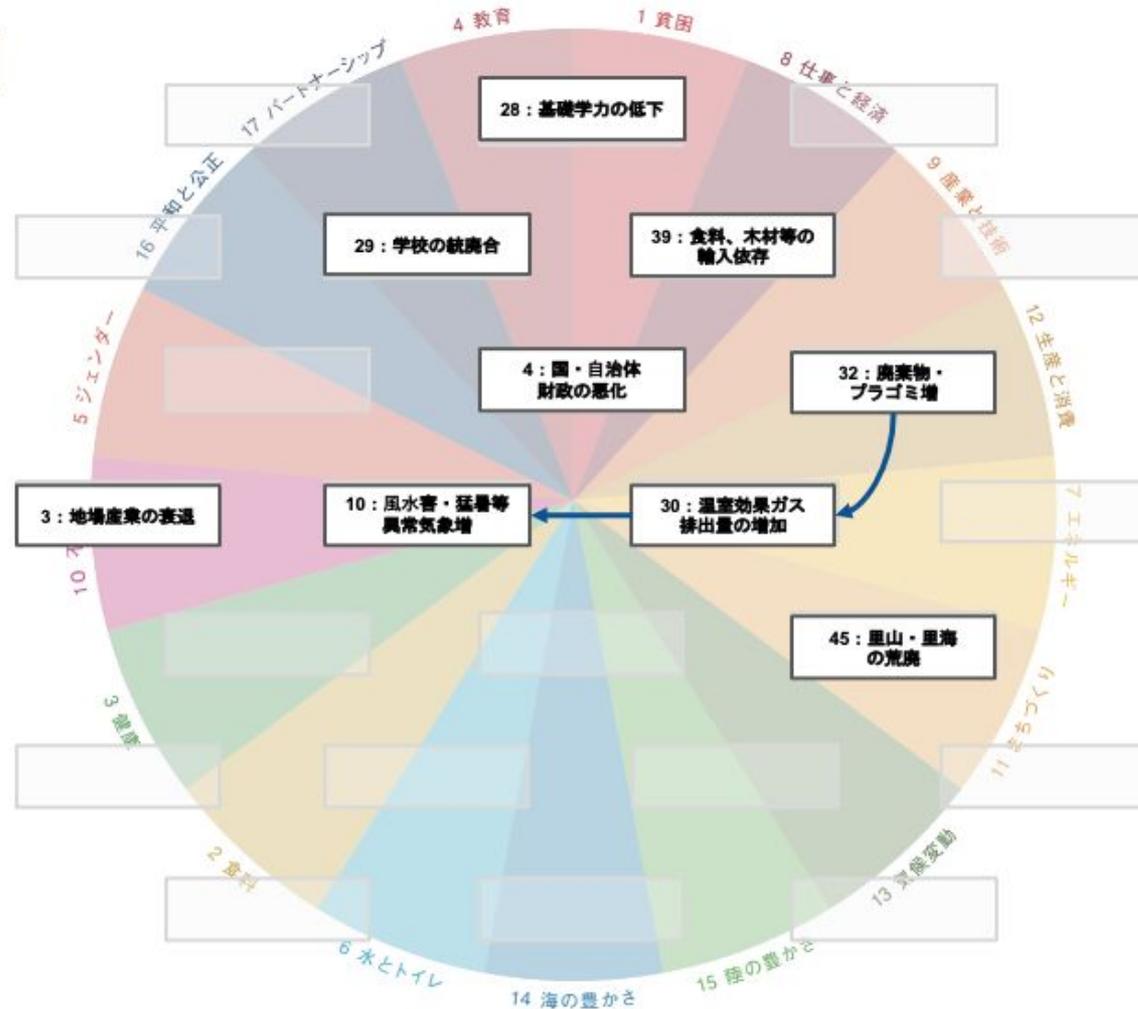
【STEP5】あなたが選んだ 이슈、カード同士の因果関係を→で結んでください。

因果関係とは、以下のように、原因→結果とつながるものを意味します。

例) 気温の上昇 → 喉が渴く人が増える → ビールの売上増

30 : 温室効果ガス排出量の増加

の課題の構造図



【STEP5】また、以下のように、2つのカード間が関係ありそうだけれど、

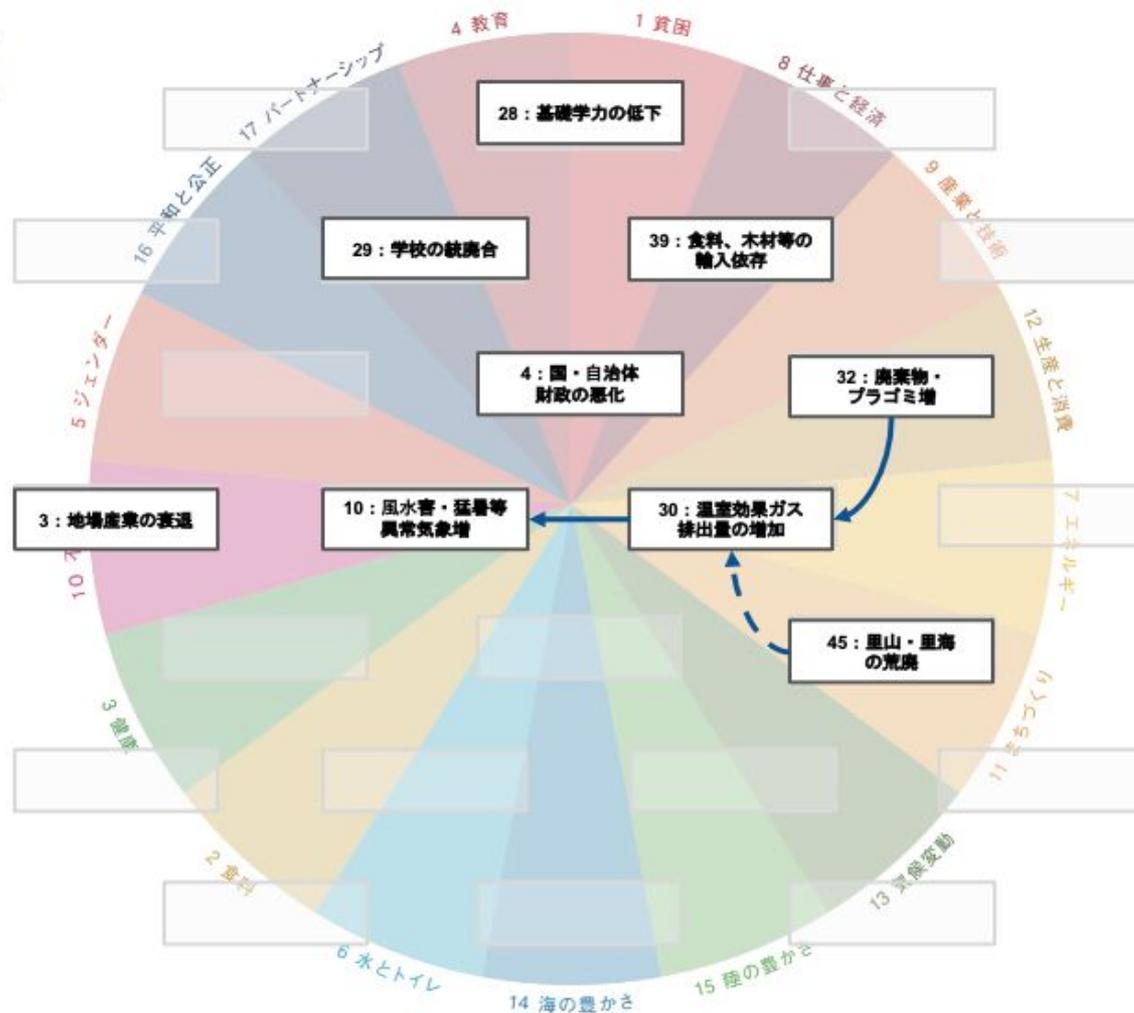
→でつなげない場合は、その間に新しいカードを追加してみましよう(白紙カードに自由に記入)。

例) 里山・里海の荒廃 →

→ 温室効果ガス排出量の増加

30 : 温室効果ガス排出量の増加

の課題の構造図



## 【STEP5】また、以下のように、2つのカード間が関係ありそうだけれど、

→でつなげない場合は、その間に新しいカードを追加してみましょう(白紙カードに自由に記入)。

例) 里山・里海の荒廃 →

→ 温室効果ガス排出量の増加

## 地域課題 50項目 - 経済

3: 地場産業の衰退

**まち工場の廃業次々と続く**  
主要産業・部品製造衰退の一途  
まちの工場数はこの20年で半分に

4: 国・自治体  
財政の悪化

**経済難財政破綻間近**  
軽自動車税 3倍に値上げを決定  
今後は水道料金も値上げ見込み

6: 地域内消費  
の減少

**「漏れバケツ」地域内消費激減**  
生活必需品自給率わずか10%  
市の試算では総額数百億円流出

13: 人材・後継者  
不足

**後継者不足地域の名店消える**  
深刻な後継者不足事業継承困難に  
老舗・名店が消え地域の食文化も衰退へ

16: 生活困窮者  
の増加

**生活保護受給率 10%を突破**  
近年は若年層の受給者が目立つ  
生活保護費は10年で3倍に増加

20: 起業家の不足

**地域起業数前年割れ続く**  
起業に無関心な学生9割超  
地銀・役所就職安定思考強まる

21: 非正規雇用  
の増加

**非正規雇用率ついに5割**  
若者と女性の非正規雇用が増加  
「働いても豊かになれない」若者語る

24: 物価高

**長引く物価高継続見込み**  
食用油40% 食パンは30%増  
商品券配布も生活難変わらず

37: 外国人労働者の  
増加

**外国人労働者過去最多を更新**  
ベトナムやフィリピンから出稼ぎ  
ここ数十年で2倍以上に

39: 食料、木材等の  
輸入依存

**食物自給率ついに3割切り**  
北欧産サーモン価格の超高騰  
スーパーでの品薄もまもなく

40: オーバー  
ツーリズム

**押し寄せる20倍の観光客**  
観光客に追い出される地元民  
ホテルの増加で家賃も1・5倍に

49: 一次産業の衰退

**借金抱え農家の廃業続く**  
「続ければ続けるだけ赤字膨らむ」  
食糧不足や物価高になる見込みも

自分でここに項目を  
打ち込んでください

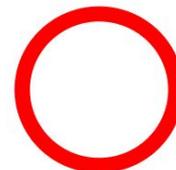
自分でここに項目を  
打ち込んでください

自分でここに項目を  
打ち込んでください

自分でここに項目を  
打ち込んでください

自分でここに項目を  
打ち込んでください

自分でここに項目を  
打ち込んでください



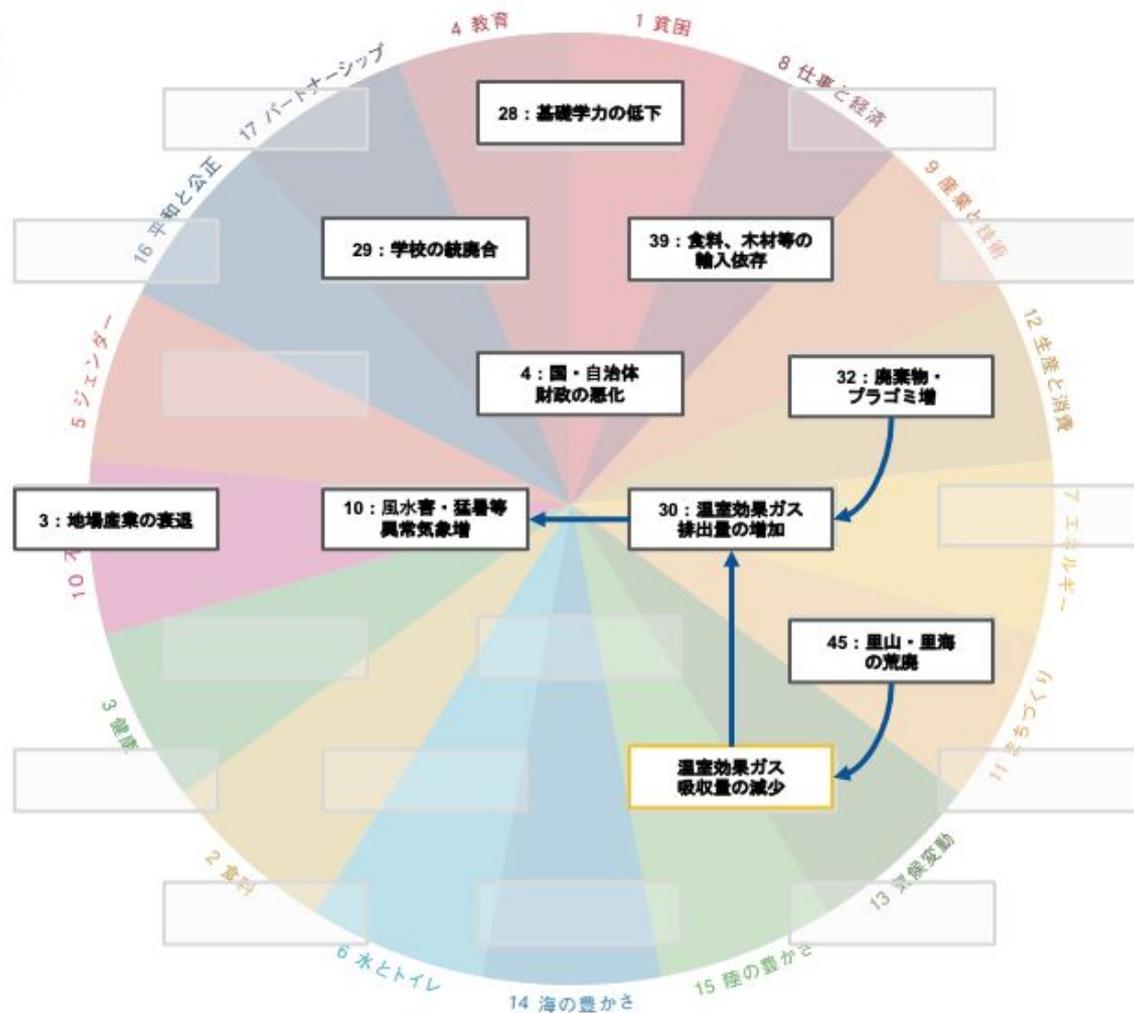
【STEP5】また、以下のように、2つのカード間が関係ありそうだけれど、

→でつなげない場合は、その間に新しいカードを追加してみましよう(白紙カードに自由に記入)。

例) 里山・里海の荒廃 → 「温室効果ガス吸収量の減少」 → 温室効果ガス排出量の増加

30 : 温室効果ガス排出量の増加

の課題の構造図

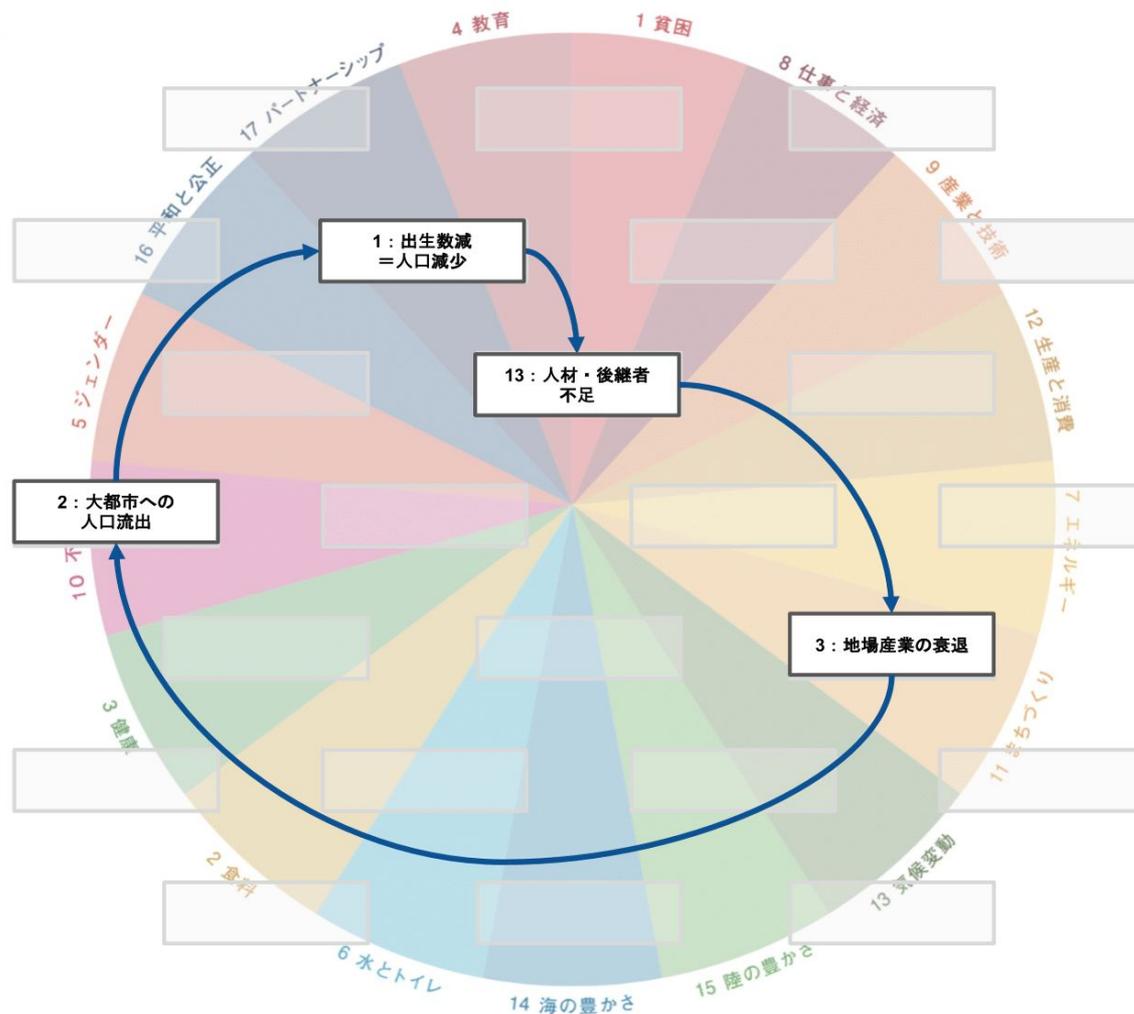


【STEP6】カードの組み合わせで、負の循環ループを作ってみましょう。

循環しそうでしない場合は、新たなカードをつなげてみましょう。

選んだ地域課題

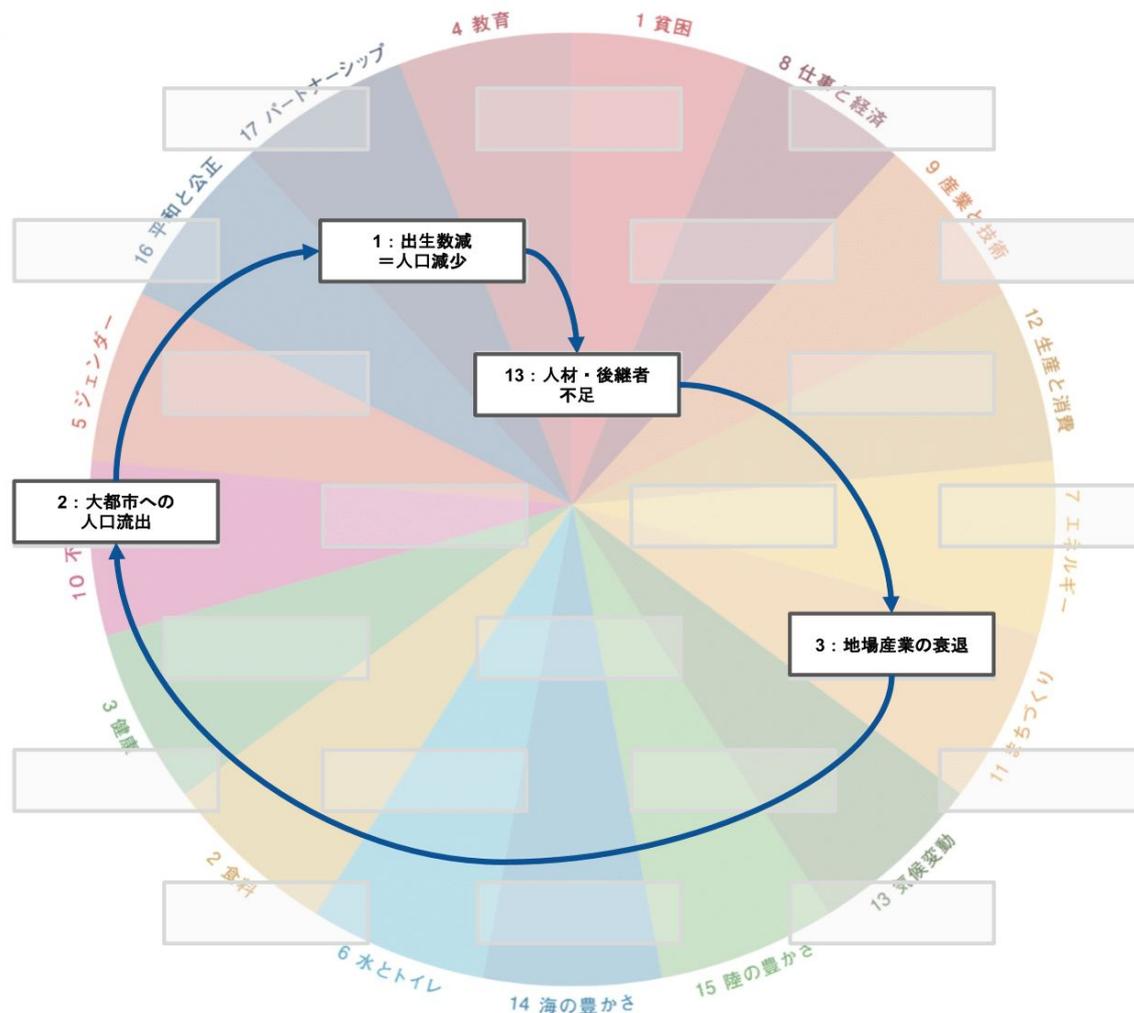
の課題の構造図



負の循環ループとは、出生数減＝人口減少→後継者・人材不足→地場産業の衰退→大都市への人口流出→出生数減＝人口減少 のように、因果関係を結んだ結果、最初の課題に戻り、どんどんと事態が悪化していく悪循環の構造のことを意味します。

選んだ地域課題

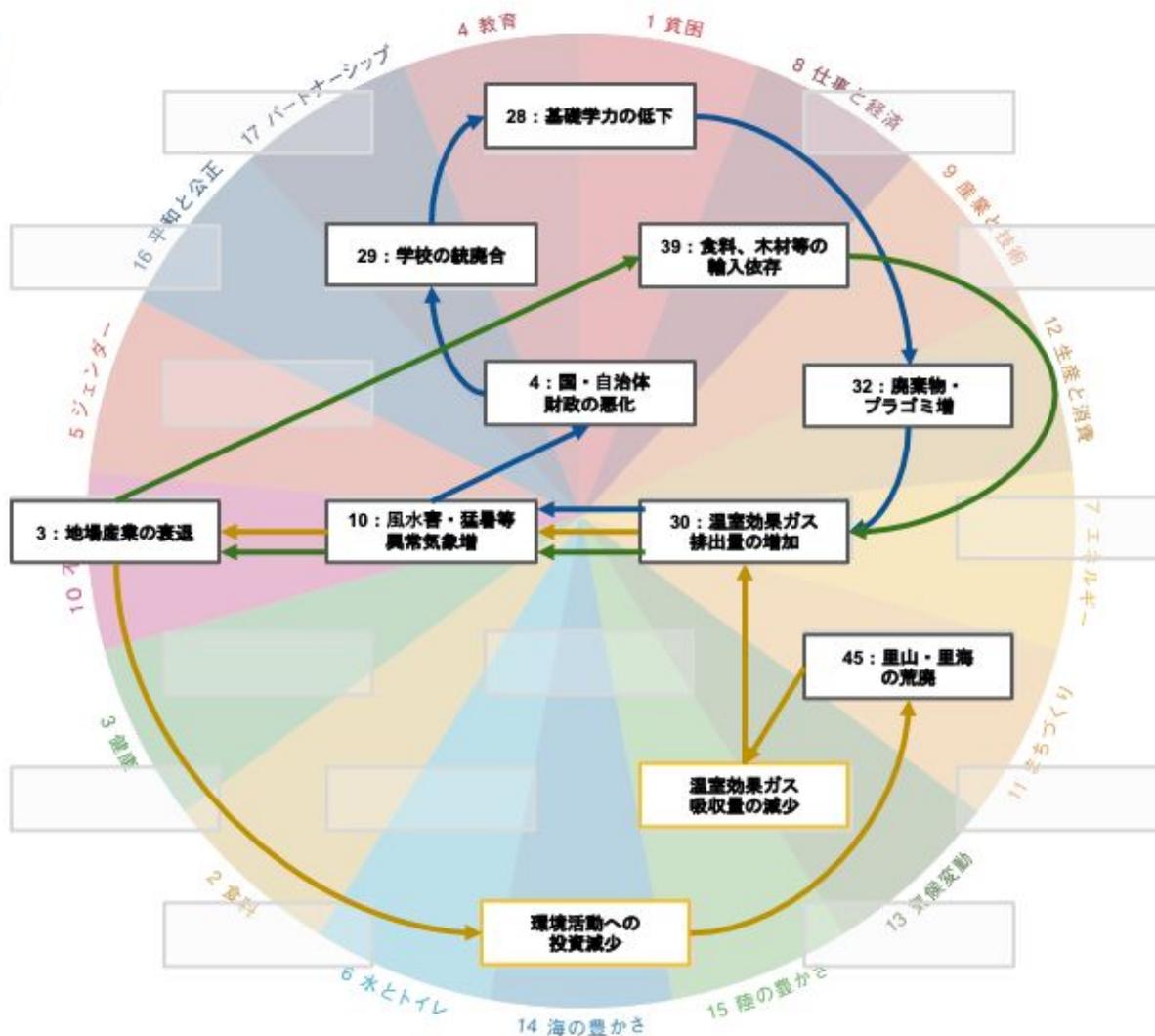
の課題の構造図





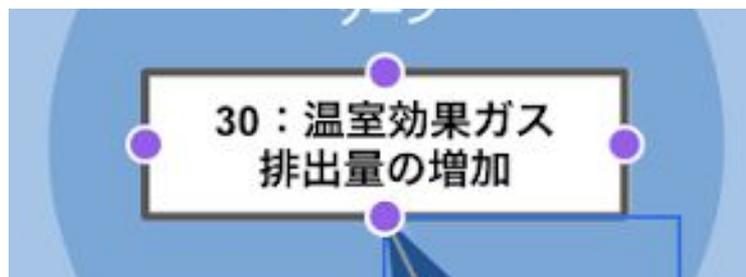
30 : 温室効果ガス排出量の増加

の課題の構造図

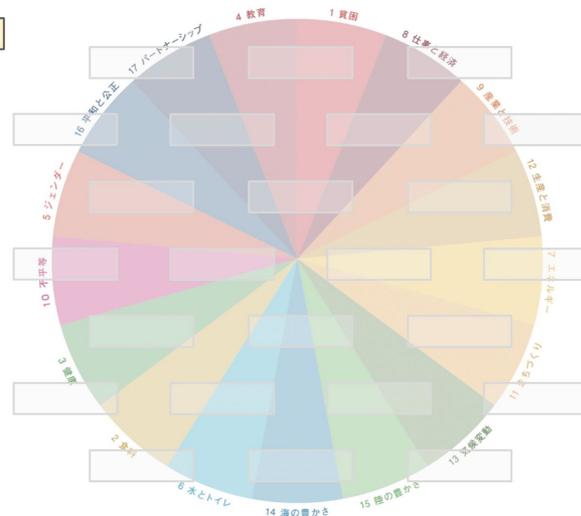


# ツールについて

- 要素は紫色の始点・終点を活用すると上手に繋がります
- 要素の補助線は気にしなくても問題ありません
- 分からないことがあれば事務局までお声がけください



選んだ地域課題  
の課題の構造図



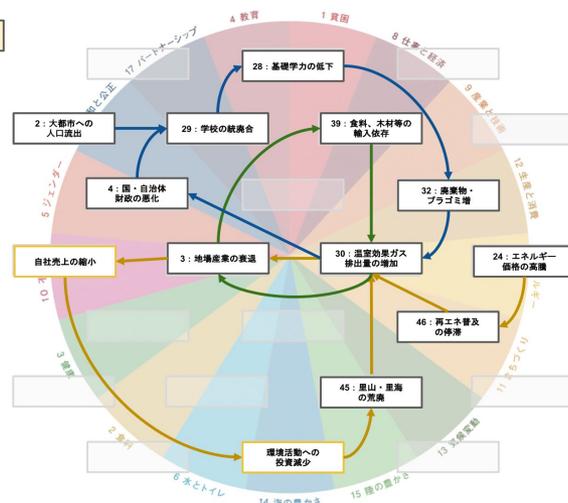
# 3

## 対話して深めよう

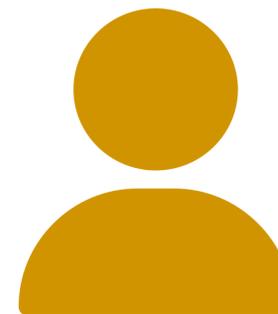
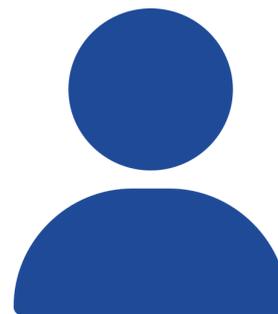
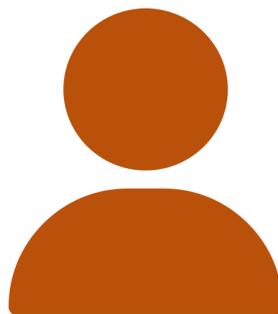
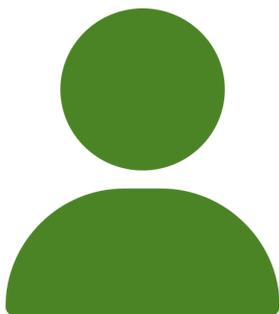
描いたマップを仲間と共有・対話をして理解を深める

3~4人1組のブレイクアウトルームに分かれます。自分が作ったイシューマップを他の参加者に共有をしながら、下記の4つについてひとりひとり共有をしてみてください。

30：温室効果ガス排出量の増加  
の課題の構造図



1. 簡単な自己紹介
2. 選んだイシューと理由
3. マップの説明
4. ワークでの気づき、発見、感想



# 流れのおさらい



# ワークの説明

1

## 50の地域課題を知ろう

興味関心・課題意識のある地域課題を見つける

2

## イシューマップを描いてみよう

選んだ地域課題の現状を構造化・見える化する

3

## 対話して深めよう

描いたマップを仲間と共有・対話をして理解を深める

ではやってみましょう！





## 50の地域課題を知ろう

興味関心・課題意識のある地域課題を見つける

# 2

## イシューマップを描いてみよう

選んだ地域課題の現状を構造化・見える化する

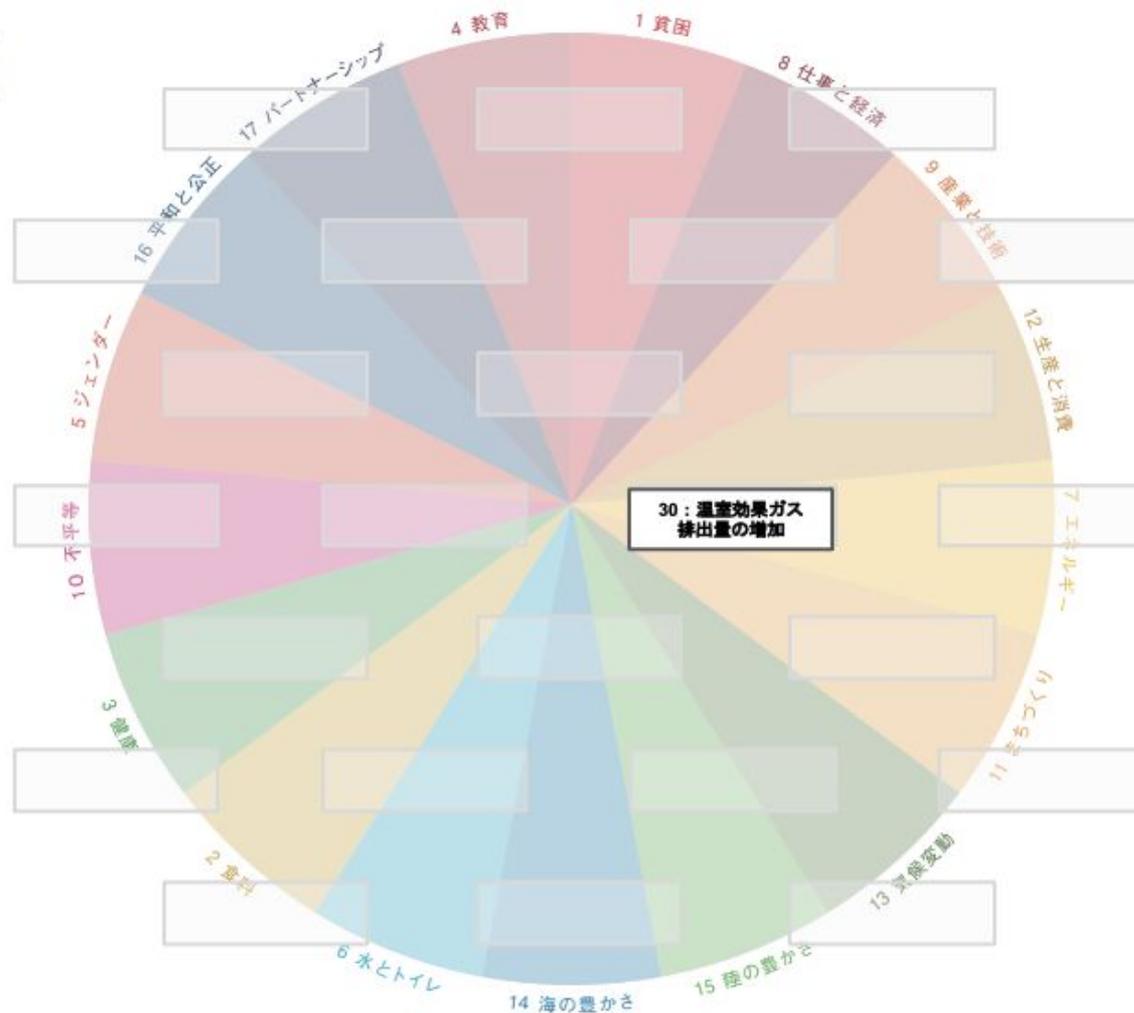
【STEP1】50の地域課題の中で、あなたが暮らす地域で課題だと感じているもの、あなたの仕事と関係が深いものなど、あなたが関心がある課題のカード(イシュー)を1つ選んでください。

## 地域課題 50項目 - 環境

10：風水害・猛暑等異常気象増	豪雨で洪水避難指示発令へ 土砂崩れなど二次災害への懸念も 避難指示は今年度3回目の発令	45：里山・里海の荒廃	荒れ放題の山放置続く 林業従事者数10人手入れされず 土砂災害などのリスク高まる	自分でここに項目を 打ち込んでください
12：原子力発電所	原発再稼働やむなしか エネルギー不足で電氣代高騰 原発稼働で電力不足を解決目指す	46：再エネ普及の停滞	広がらない再生可能エネルギー 再エネ普及率はたったの20% 世界から取り残され進まない脱炭素	自分でここに項目を 打ち込んでください
30：温室効果ガス排出量の増加	温室効果ガス排出前年度上回る 50%削減目標に対し削減率は未だ10% 世界から取り残され道のりは険しい			自分でここに項目を 打ち込んでください
32：廃棄物・プラゴミ増	廃棄物増焼却しきれず 焼却炉稼働超過と老朽化で閉鎖に 処理できない廃棄物はどこへ			自分でここに項目を 打ち込んでください
34：水産資源の枯渇	食卓から消える魚たち サンマ・ブリ・サケ10分の1に 身近な魚たちは既に高級品に			自分でここに項目を 打ち込んでください
35：生物多様性の損失	地域の植物25%絶滅 地域のシンボル桜も開花せず 生態系崩れ農業・漁業に影響も			自分でここに項目を 打ち込んでください

【STEP2】そのイシューを1枚目のイシューマップの中の一番近いと思う領域に配置を  
してみましょう。

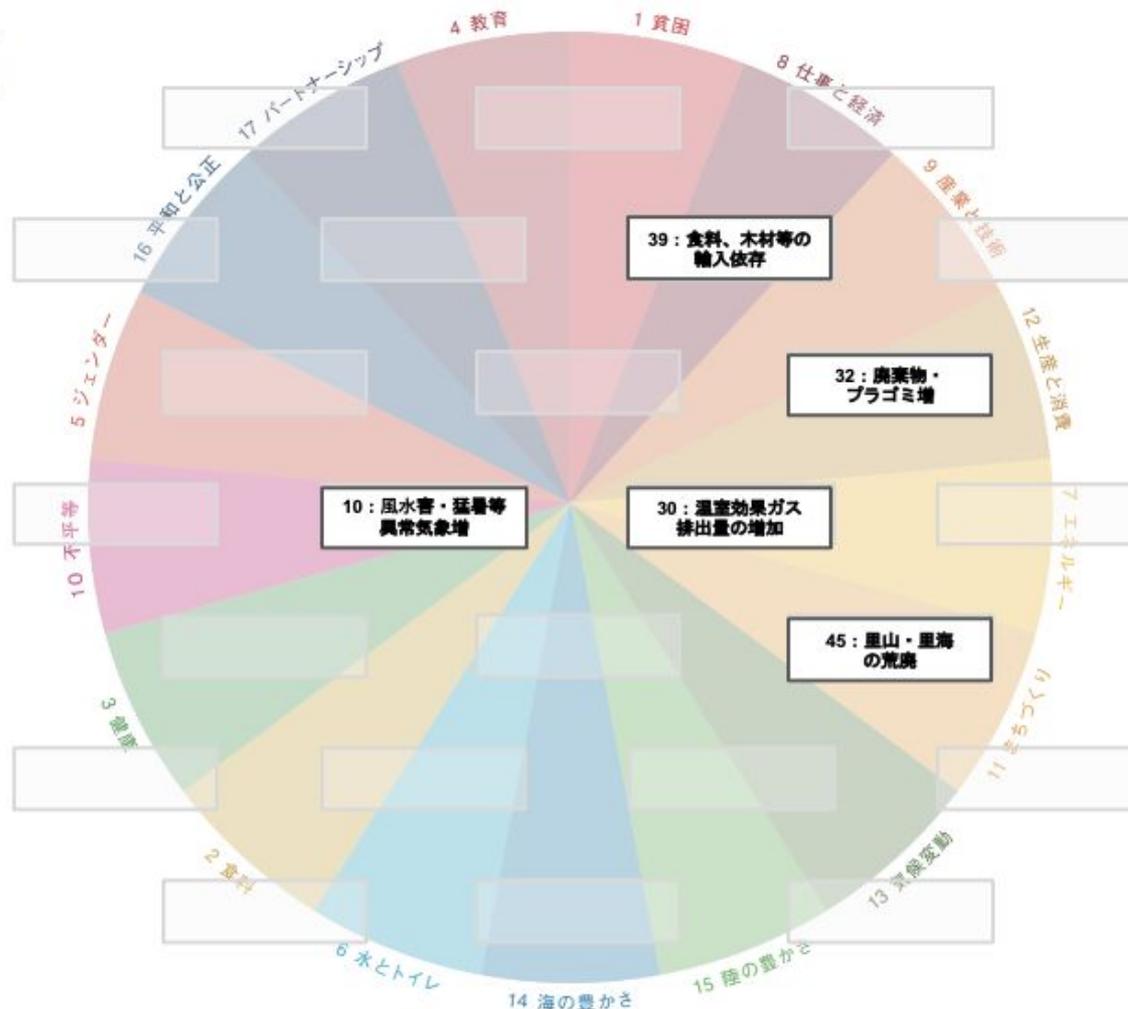
30 : 温室効果ガス排出量の増加  
の課題の構造図



【STEP3】次に、選んだイシューと関係が深そうなカードをその周りに配置してください。関係が深いとは、「イシューの原因となっている課題」「イシューが引き起こしている課題」を指します。

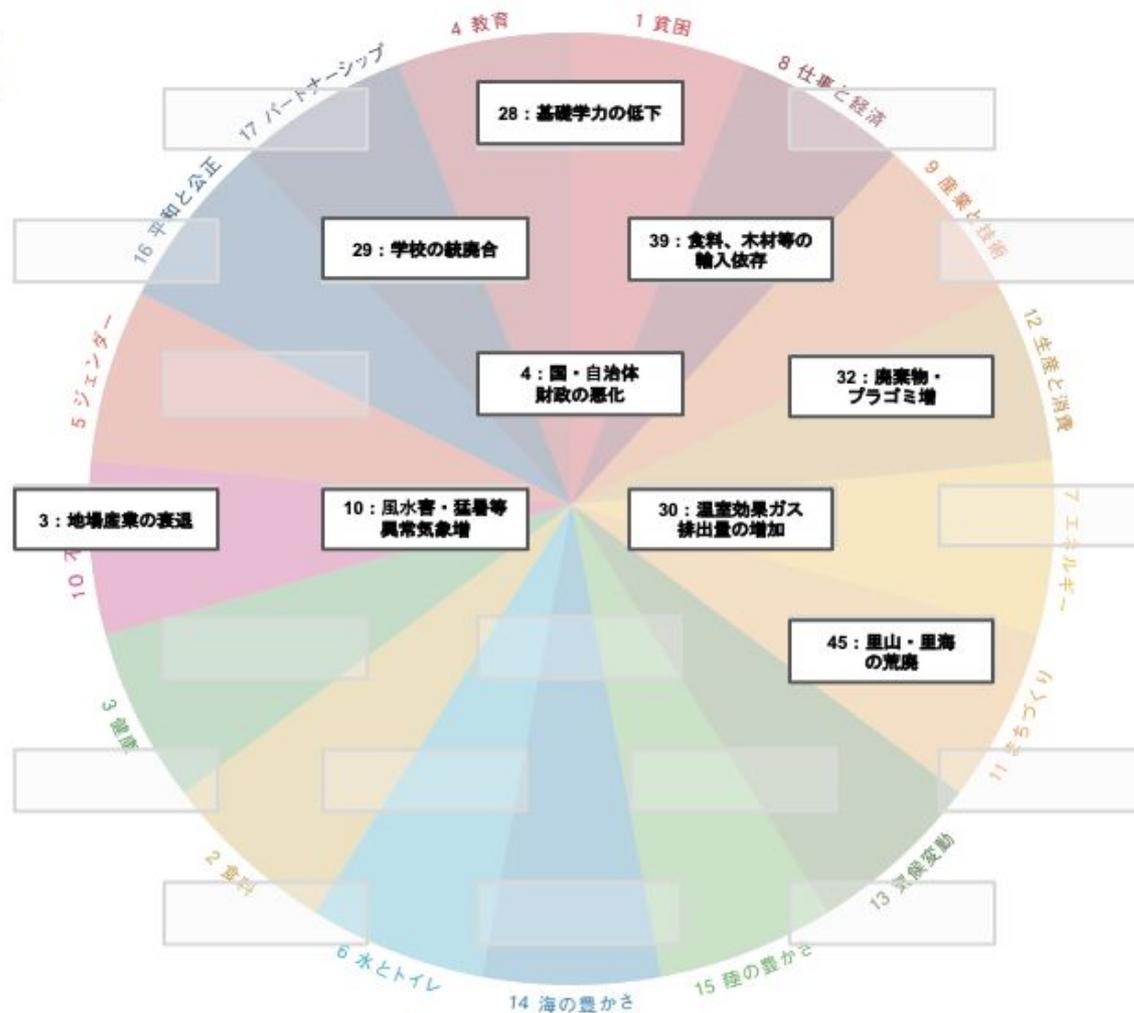
30：温室効果ガス排出量の増加

の課題の構造図



【STEP4】この際には、意図的に少し遠い領域、関係が無さそうな領域のものも選んでみてください。

30：温室効果ガス排出量の増加  
の課題の構造図



# 3

## 対話して深めよう

描いたマップを仲間と共有・対話をして理解を深める

3~4人1組のブレイクアウトルームに分かれます。自分が作ったイシューマップを他の参加者に共有をしながら、下記の4つについてひとりひとり共有をしてみてください。

## 1人3分

1. 選んだイシューと理由
2. マップの説明
3. ワークでの気づき、発見、感想

30：温室効果ガス排出量の増加  
の課題の構造図

