



地方創生★政策アイデアコンテスト2024

～加速化する都市部への人口集中に対する社会的責任～
人口増加を続ける愛知県高浜市の「ものづくり技術」と
三河の「プロバスケットボールの力」で全国を笑顔で繋ぎたい

愛知県立高浜高等学校地域活動部SBP班

- 西村 響
- 津田 琴音
- 都築 遥
- 濱田 真守
- 松本 駿
- 中川 桂大朗

高浜市

13.11km²の小さなまちで三州瓦の産地

高浜高校

普通科と福祉科のある高校

SBP

SBPは部活動 ※SBP：ソーシャル・ビジネス・プロジェクト

活動理念

自分たちだけ良くなるのではなく
自分たちが頑張ることで
みんなと一緒に笑顔になりたい

第1章

現状から考察する社会課題



第1章 現状から考察する社会課題

【現状①-1 高浜市の産業構造】

製造業

	2012年（実績）		2021年（実績）	
企業数	全体	1,212社	全体	1,109社
	① 製造業	296社 24.42%	① 製造業	235社 21.19%
	② 卸小売業	261社 21.53%	② 卸小売業	221社 19.93%
	③ 建設業	140社 11.55%	③ 建設業	120社 10.82%
従業者数	全体	14,049人	全体	16,396人
	① 製造業	7,890人 56.16%	① 製造業	7,902人 48.19%
	② 卸小売業	1,635人 11.64%	② 運輸業	3,068人 18.71%
	③ その他	866人 6.16%	③ 卸小売業	1,364人 8.32%
売上高	全体	249,498百万円	全体	307,650百万円
	① 製造業	171,292百万円 68.85%	① 製造業	216,156百万円 70.26%
	② 卸小売業	32,912百万円 13.19%	② 卸小売業	31,580百万円 10.26%
	③ 建設業	19,720百万円 7.90%	③ 運輸業	20,865百万円 6.78%
付加価値額	全体	56,626百万円	全体	73,885百万円
	① 製造業	36,405百万円 64.29%	① 製造業	47,937百万円 64.88%
	② 卸小売業	5,727百万円 10.11%	② 運輸業	7,886百万円 10.67%
	③ 建設業	3,486百万円 6.16%	③ 卸小売業	5,418百万円 7.33%

企業数
従業者数
売上高
付加価値額

→ 製造業
最高値

【従業者数割合】 2.9倍
高浜市：48.2% 全国平均：16.9%

【売上高割合】 3.1倍
高浜市：70.3% 全国平均：22.9%

【出典①】 RESAS 産業構造マップ-全産業-全産業の構造（総務省「経済センサス-基礎調査」再編加工、総務省・経済産業省「経済センサス-活動調査」再編加工）※企業数、従業者数

【出典②】 RESAS 産業構造マップ-全産業-全産業の構造（総務省「経済センサス-活動調査」再編加工）※売上高、付加価値額

現状①-1 高浜市は「製造業」が盛んなまちです。

第1章 現状から考察する社会課題

【現状①-2 高浜市の製造業構造】

瓦産業

自動車産業

	1986年（実績）	2020年（実績）
企業数	全体 314社	全体 153社
	① 窯業・土石製品 150社 47.77%	① 窯業・土石製品 38社 24.84%
	② 金属製品 31社 9.87%	② 輸送用機械器具 30社 19.61%
	③ 輸送用機械器具 30社 9.55%	③ 生産用機械器具 16社 10.46%
従業者数	全体 7,623人	全体 11,969人
	① 窯業・土石製品 2,349人 30.81%	① 輸送用機械器具 6,991人 58.41%
	② 生産用機械器具 2,005人 26.30%	② プラスチック製品 843人 7.04%
	③ 輸送用機械器具 844人 11.07%	③ 生産用機械器具 798人 6.67%
売上高	全体 204,083百万円	全体 500,025百万円
	① 生産用機械器具 90,521百万円 44.35%	① 輸送用機械器具 381,168百万円 76.23%
	② 窯業・土石製品 38,092百万円 18.66%	② その他 24,014百万円 4.80%
	③ その他 22,743百万円 11.14%	③ 生産用機械器具 20,837百万円 4.17%
付加価値額	全体 77,538百万円	全体 152,585百万円
	① 生産用機械器具 29,091百万円 37.52%	① 輸送用機械器具 97,810百万円 64.10%
	② 窯業・土石製品 19,682百万円 25.38%	② 窯業・土石製品 10,013百万円 6.56%
	③ その他 7,501百万円 9.67%	③ 生産用機械器具 8,919百万円 5.85%



【瓦産業】

企業数 1/4 縮小

2020年：38社
1986年：150社



【自動車産業】

売上高 21倍

2020年：381,168百万円
1986年：17,851百万円

【出典】 RESAS産業構造マップ-製造業-製造業の構造（経済産業省「工業統計調査」再編加工、総務省・経済産業省「経済センサス-活動調査」再編加工、総務省「住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査」）

現状①-2 高浜市の主要産業は「瓦産業」と「自動車産業」です。

【現状②-1 高浜市の人口推移】

総人口

生産年齢人口割合

	1980年 (実績)	2000年 (実績)	2020年 (実績)	2040年 (推定)
総人口	31,545人	38,115人	45,631人	46,926人
老年人口 (65歳以上)	2,443人 (7.74%)	5,579人 (14.64%)	8,896人 (19.50%)	12,644人 (26.94%)
生産年齢人口 (15歳~64歳)	21,342人 (67.66%)	25,726人 (67.50%)	29,738人 (65.17%)	28,438人 (60.60%)
年少人口 (0歳~14歳)	7,760人 (24.60%)	6,810人 (17.86%)	6,997人 (15.33%)	5,844人 (12.46%)

【総人口】

1980年→2020年 1.4倍

1980年：31,545人 2020年：45,631人

【生産年齢人口割合】

60%を維持

1980年：67.66% 2020年：65.17%

【出典】RESAS 人口マップ-人口構成-人口推移（総務省「国勢調査」、厚生労働省「人口動態調査」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」）

現状②-1 全国でも数少ない「人口が増え続けているまち」です。

【現状②-2 高浜市人口増加の理由】

【転入・転出】

増減

	2012年(実績)	2015年(実績)	2020年(実績)	2023年(実績)
転入	1,636人	1,811人	2,347人	2,559人
転出	1,517人	1,587人	2,338人	2,493人
増減	+119人	+224人	+9人	+66人

【出典】RESAS 人口マップ-人口の自然増減-From-To(定住人口) (総務省「住民基本台帳人口移動報告」)

【合計特殊出生率】

出生率

	2005年(実績)	2010年(実績)	2015年(実績)	2020年(実績)
合計特殊出生率	1.69	1.80	1.66	1.57

【出典】RESAS 人口マップ-人口の社会増減-合計特殊出生率と人口推移 (総務省「国勢調査」
厚生労働省「人口動態調査」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」)

【外国人の増減】

増減

	2018年(実績)	2020年(実績)	2022年(実績)	2024年(実績)
外国人人口	3,372人	3,994人	3,981人	4,484人
増減 2か年	844人	622人	-13人	503人

【出典】高浜市公式ホームページ

【転入出】

転入 > 転出

11年間で418人増加

【合計特殊出生率】

高い

全国平均：1.33

【外国人人口】

増加

割合：9.11% (愛知県内最高値)

現状②-2 増加の要因は「転入増」「出生率高」「外国人増」です。

【現状③-1 全国の人口推移】

【都市部】 8都府県

(東京都、神奈川県、千葉県、埼玉県、愛知県、大阪府、兵庫県、福岡県)

増減

	1980年 (実績)	2000年 (実績)	2020年 (実績)	2040年 (推定)
都市部人口	53,034,863人	59,691,335人	62,103,827人	60,738,969人
増減	-	+6,656,472人	+2,412,492人	-1,364,858人

【都市部以外】 39道府県

増減

	1980年 (実績)	2000年 (実績)	2020年 (実績)	2040年 (推定)
都市部以外人口	63,954,170人	67,005,947人	61,110,434人	52,098,435人
増減	-	+3,051,777人	-5,895,513人	-9,011,999人

【人口占有率】

都市部

都市部以外

	1980年 (実績)	2000年 (実績)	2020年 (実績)	2040年 (推定)
都市部	45.33%	47.11%	50.40%	50.83%
都市部以外	54.67%	52.89%	49.60%	45.24%

【出典】 RESAS 人口マップ-人口構成-人口推移 (総務省「国勢調査」、厚生労働省「人口動態調査」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」)

【都市部】

240万人増加

2020年：62,103,872人
2000年：59,691,335人

【都市部以外】

590万人減少

2020年：61,110,433人
2000年：67,005,947人

【人口占有率】

都市部50%超

都市部： 50.40%
都市部以外：49.60%

現状③-1 近年の日本は「都市部に人口集中」しています。

【現状③-2 各々の課題】

【人口増加による課題】

- 子どもの貧困
- 外国人の賃金格差
- 関係の希薄化
- 犯罪の増加

《貧困状態の子ども》

1.大阪府	17.0千人
2.東京都	16.9千人
3.神奈川県	12.0千人
4.北海道	11.5千人
5.愛知県	9.4千人

《外国人平均賃金》

日本人平均賃金	318,300円
外国人平均賃金	232,600円
差額	85,700円

【出典①】子どもの貧困の社会的喪失推計※貧困状態の子ども

【出典②】令和5年賃金基本統計調査

【人口減少による課題】

- 医療、飲食の縮小
- 雇用の縮小
- 公共交通の縮小
- 学校の統廃合



「消滅可能性自治体」

なんとなく分かるけど・・・
はっきりと分からない・・・

現状③-2 都市部の人口集中により「課題も二極化」しています。

SBP活動の先輩

【現状④ 三重県立南伊勢高校】

まちのキャラクター焼き

- 地域を守りたい
- 高校の魅力を向上したい



参考にしたい高校が多くある

	1980年（実績）	2000年（実績）	2020年（実績）	2040年（推定）
総人口	23,883人	18,235人	10,957人	5,233人
老年人口 （65歳以上）	3,393人 （14.21%）	5,675人 （31.12%）	5,867人 （53.55%）	3,511人 （67.09%）
生産年齢人口 （15歳～64歳）	15,418人 （64.56%）	10,193人 （55.90%）	4,442人 （40.54%）	1,532人 （29.28%）
年少人口 （0歳～14歳）	5,072人 （21.23%）	2,367人 （12.98%）	648人 （5.91%）	190人 （3.63%）

【出典】RESAS 人口マップ-人口構成-人口推移（総務省「国勢調査」、厚生労働省「人口動態調査」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」）

【総人口】 52%減少

【老年人口割合】 54%

【年少人口割合】 6%

入学者激減で廃校の危機

現状④ 深刻化している地域で「頑張っている高校生」がいます。

現状 ①

高浜市は、瓦産業と自動車産業が盛んな
「ものづくりのまち」です。

現状 ②

高浜市は、全国でも数少ない
「人口が増え続けているまち」です。

現状 ③

日本は、「都市部への人口集中」が
加速化しています。

現状 ④

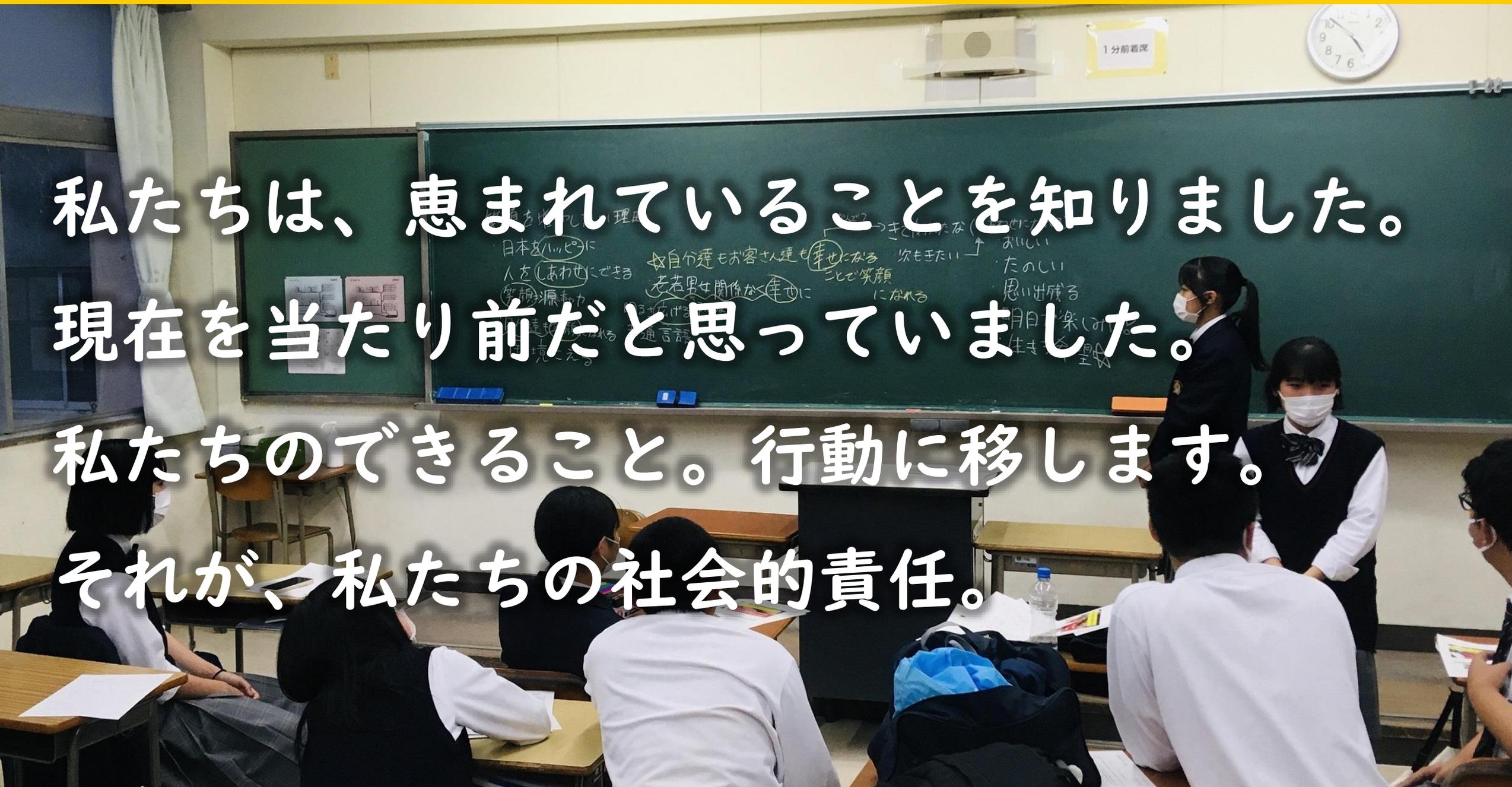
人口減少が深刻化している地域で
「頑張っている高校生」がいます。

私たちは、恵まれていることを知りました。

現在を当たり前だと思っていました。

私たちのできること。行動に移します。

それが、私たちの社会的責任。



第2章

高浜市の「ものづくり技術」

で笑顔を繋ぐ



第2章 高浜市の「ものづくり技術」で笑顔を繋ぐ

私たちの政策アイデア ①

高浜市の「ものづくり技術」を組み合わせ！



【瓦産業】



【自動車産業】



オリジナル
デザイン
たい焼き金型



【アイデアの仕組み】

瓦産業・自動車産業

連携支援

高浜高等学校地域活動部SBP班

全国の頑張る高校生

開発支援

高浜市役所

金型提供

【高浜市長に政策提案】

- 全国を考えていることが素晴らしい。
 - 全国のかになることが素晴らしい。
 - 議決されれば開発費を支援します。
- ※議決後「SBP活動支援事業」を予算計上



【鬼瓦職人に提案】

- とても面白い！協力するよ！
- 瓦の魅力も発信してください。

【自動車工場に提案】

- とても素晴らしい取り組みです！
- 全面的に協力します。

高浜市・瓦産業・自動車産業と連携決定！

【製作工程】

① 種型

② データ化

③ 金型



デザイン



鬼瓦職人



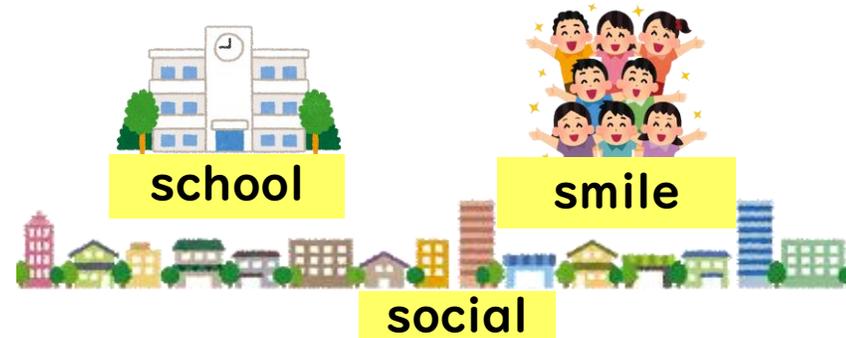
自動車工場



自動車工場

【商品名】 「Sの絆焼き」

「S」の「絆」で全国を笑顔で繋ぐ



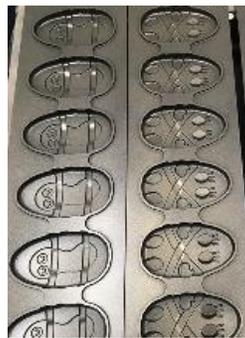
第2章 高浜市の「ものづくり技術」で笑顔を繋ぐ

【北海道立留萌高等学校】

	1980年(実績)	2000年(実績)	2020年(実績)	2040年(推定)
総人口	36,626人	28,325人	19,117人	12,113人
老年人口 (65歳以上)	2,947人 (8.05%)	5,282人 (18.65%)	7,425人 (38.84%)	5,921人 (48.88%)
生産年齢人口 (15歳~64歳)	24,675人 (67.37%)	19,022人 (67.16%)	9,981人 (52.21%)	5,568人 (45.97%)
年少人口 (0歳~14歳)	9,004人 (24.58%)	4,021人 (14.19%)	1,711人 (8.95%)	624人 (3.63%)

【出典】RESAS 人口マップ-人口構成-人口推移（総務省「国勢調査」、厚生労働省「人口動態調査」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」）

【総人口】 40年で48%減少
 老年人口割合：39%
 年少人口割合：9%



【デザイン】 数の子マスコット

【熊本県立天草拓心高等学校】

	1980年(実績)	2000年(実績)	2020年(実績)	2040年(推定)
総人口	121,560人	102,862人	75,330人	50,185人
老年人口 (65歳以上)	18,091人 (14.88%)	28,718人 (27.92%)	31,011人 (41.17%)	25,449人 (50.71%)
生産年齢人口 (15歳~64歳)	75,585人 (62.18%)	58,300人 (56.68%)	35,883人 (47.63%)	20,549人 (40.95%)
年少人口 (0歳~14歳)	27,884人 (22.94%)	15,844人 (15.40%)	8,436人 (11.20%)	4,187人 (8.34%)

【出典】RESAS 人口マップ-人口構成-人口推移（総務省「国勢調査」、厚生労働省「人口動態調査」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」）

【総人口】 40年で38%減少
 老年人口割合：41%
 年少人口割合：11%



【デザイン】 イルカ



【天草拓心高校】

「応援しているよ!」「元気をもらえるよ!」
 地域の声が嬉しいです!

【長野県高森町】

高森町の子どもたち



- やりたい事を見つける。
- 夢に向かいチャレンジする。
- キックカケを作りたい。



金型製作依頼



高森町長の思い



第3章

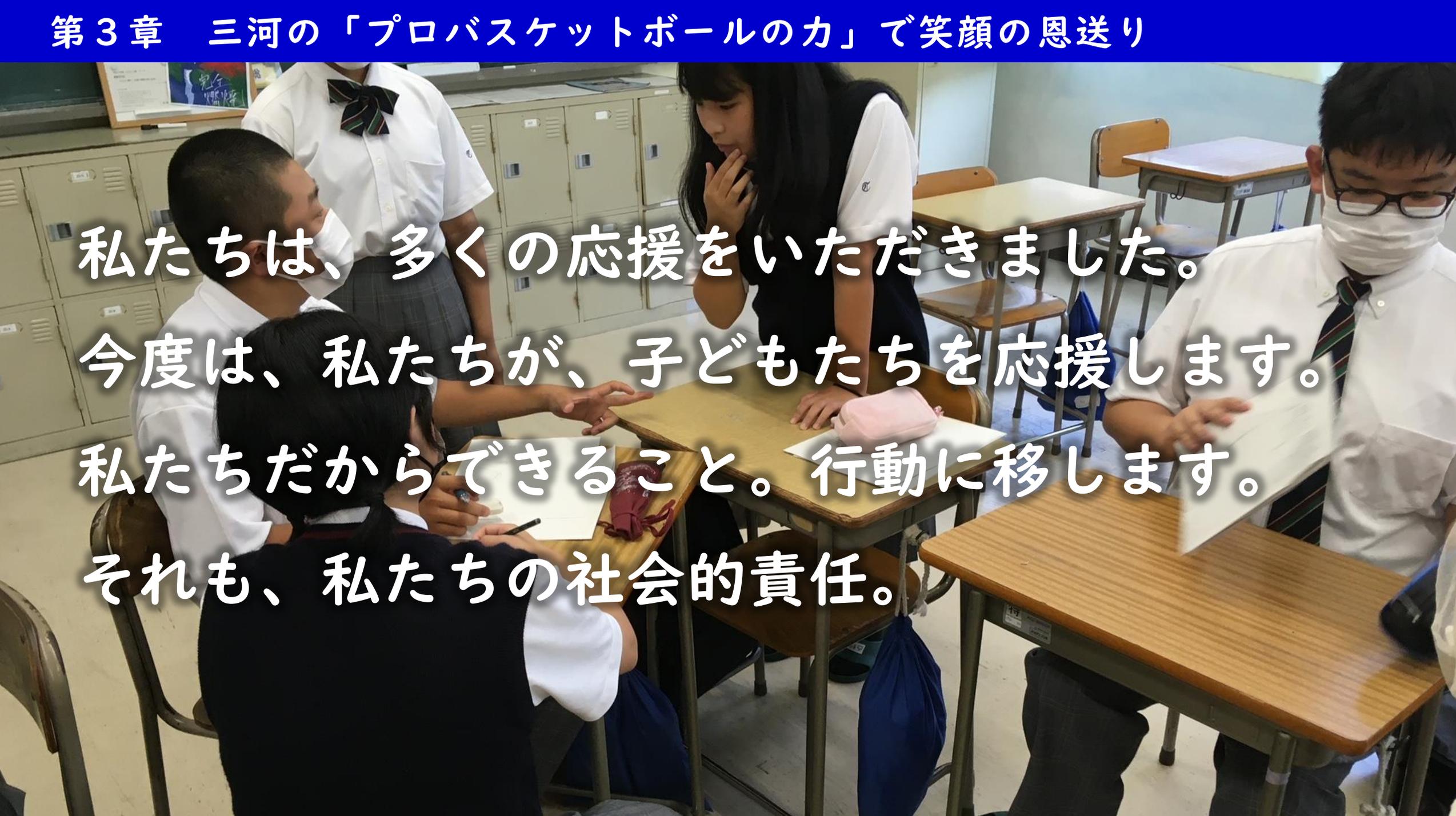
三河の「プロバスケットボールの力」で
笑顔の恩送り



感動を子どもたちに届けたい

応援いただいている地域にお返しがしたい





私たちは、多くの応援をいただきました。
今度は、私たちが、子どもたちを応援します。
私たちだからできること。行動に移します。
それも、私たちの社会的責任。

私たちの政策アイデア ②

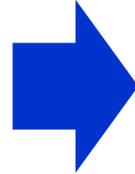
販売収益で子どもたちを観戦招待！タツヲ焼きプロジェクト



【タツヲさん】



【タツヲ焼き】



【アイデアの仕組み】

タツヲ焼き

シーホース三河

連携支援

お客様

高浜高等学校地域活動部SBP班

子どもたち

人的支援

高浜市役所

観戦招待

第3章 三河の「プロバスケットボールのカ」で笑顔の恩送り

タツヲ焼きプロジェクト



全国唯一
高校生アーリーグルメ



お客様の応援



観戦招待実現！



子ども観戦招待（410名）

【お客様】SNSで応援の拡散

アウェー戦出張販売



○★▲□

高浜高校SBPのみなさん。
念願が叶いました。応援しています！



○★▲□

高浜高校SBPのみなさん。
みなさんは、三河の誇りです。

目標 ①
【通年】

政策アイデアを継続します。

目標 ②
【通年】

政策アイデアの仕組みを全国に広げます。

目標 ③
【2025.5】

活動を広げるため法人を設立します。



ご清聴ありがとうございました