

西潁娃駅に無人販売所を

指宿枕崎線 西潁娃駅
SHIRAKI-MANURAZAKI LINE NISHI-EI STATION

メンバー 永山、西迫、松隈、若松

南九州市颯娃について

南九州市颯娃町

- ・ 自然豊か
- ・ 農業が盛ん
- ・ 人が優しい



☆アイデア☆



西穎娃駅に規格外野菜の
無人販売所を！



理由 1 ・ 人口推移

「統計南九州 令和6年度版」より

第2 人口
1 年齢別(5歳階級)男女別人口
(1)年齢別男女別人口

単位:人

年齢別	平成22年			平成27年			令和2年		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計
0～4歳	665	653	1,318	620	625	1,245	560	529	1,089
5～9歳	796	797	1,593	680	693	1,373	628	622	1,250
10～14歳	856	894	1,750	802	783	1,585	679	666	1,345
15～19歳	815	865	1,680	685	686	1,371	593	604	1,197
20～24歳	588	666	1,254	494	545	1,039	384	444	828
25～29歳	789	738	1,527	696	661	1,357	503	512	1,015
30～34歳	814	822	1,636	808	764	1,572	700	653	1,353
35～39歳	824	896	1,720	810	853	1,663	774	761	1,535
40～44歳	873	905	1,778	847	897	1,744	814	836	1,650
45～49歳	1,087	1,161	2,248	872	879	1,751	839	890	1,729
50～54歳	1,459	1,462	2,921	1,060	1,171	2,231	852	864	1,716
55～59歳	1,760	1,531	3,291	1,463	1,497	2,960	1,069	1,176	2,245
60～64歳	1,508	1,471	2,979	1,754	1,537	3,291	1,403	1,467	2,870
65～69歳	1,089	1,298	2,387	1,486	1,475	2,961	1,666	1,510	3,176
70～74歳	1,243	1,553	2,796	984	1,245	2,229	1,359	1,393	2,752
75～79歳	1,179	1,797	2,976	1,064	1,427	2,491	859	1,172	2,031
80～84歳	955	1,729	2,684	922	1,511	2,433	865	1,288	2,153
85～89歳	433	1,156	1,589	586	1,319	1,905	604	1,170	1,774
90～94歳	151	550	701	175	676	851	242	759	1,001
95～99歳	32	163	195	30	201	231	43	263	306
100歳以上	1	23	24	7	36	43	2	52	54
年齢不詳	10	8	18	12	14	26	9	2	11
合 計	17,927	21,138	39,065	16,857	19,495	36,352	15,447	17,633	33,080

注:総数には年齢不詳を含む。

資料: 国勢調査

平成22年から約6000人減



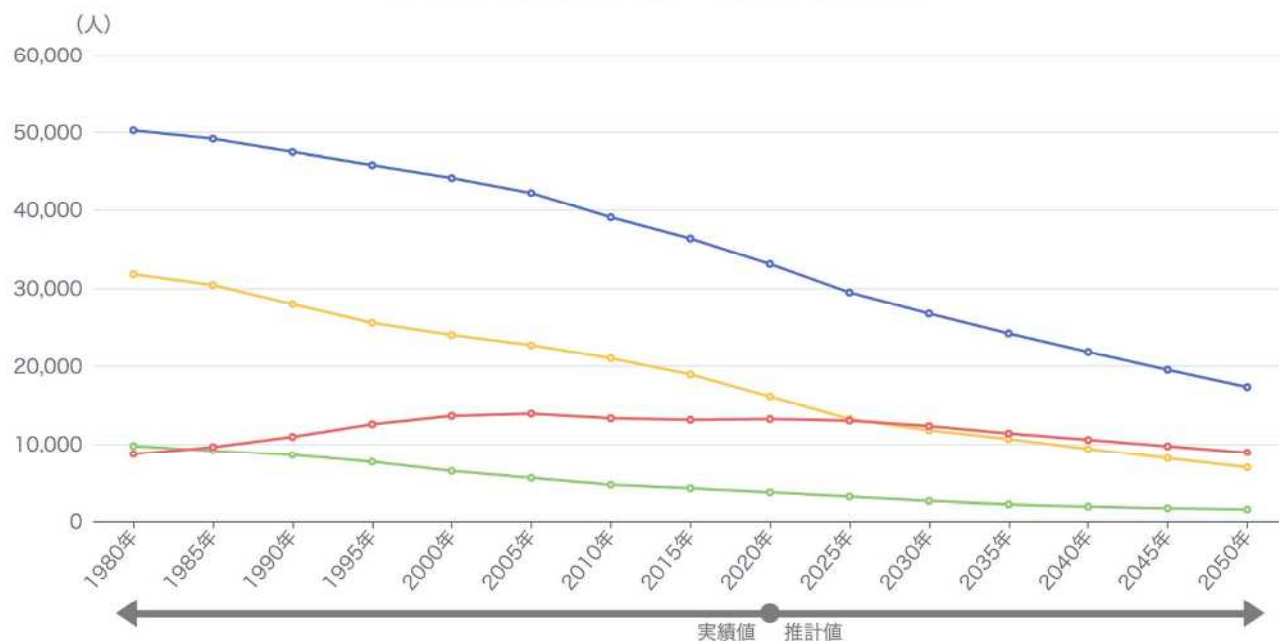
人口減少が進行している



南九州市の人口推移グラフ

人口推移グラフ
鹿児島県南九州市

● 総人口 ● 年少人口 ● 生産年齢人口 ● 老年人口



RESAS(<https://resas.go.jp/population-composition/?pref=46&city=46223&tab=1&year=2020&level=city&lat=31.3783177&lng=130.4416588&zoom=10&opacity=0.8&left=2020&right=2050>)より

pref=46&city=46223&tab=1&year=2020&level=city&lat=31.3783177&lng=130.4416588&zoom=10&opacity=0.8&left=2020&right=2050)より

グラフから

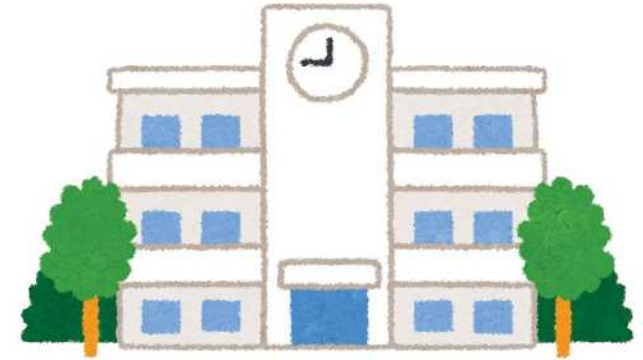
- ・ 年少人口の減少
- ・ 老年人口の増加

将来生産年齢人口を上回る可能性も



少子高齢化の進行

理由 2 ・ 西顚娃駅

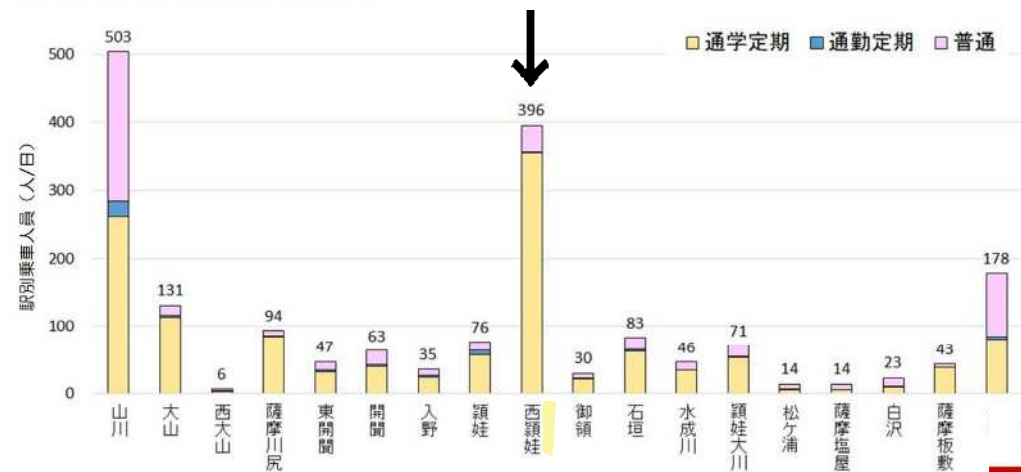


- 顚娃高校の最寄り駅
- 南九州市のJR駅の中で利用者数が最も多い



2. 駅別乗車人員の状況

1987年度（昭和62年度）の状況

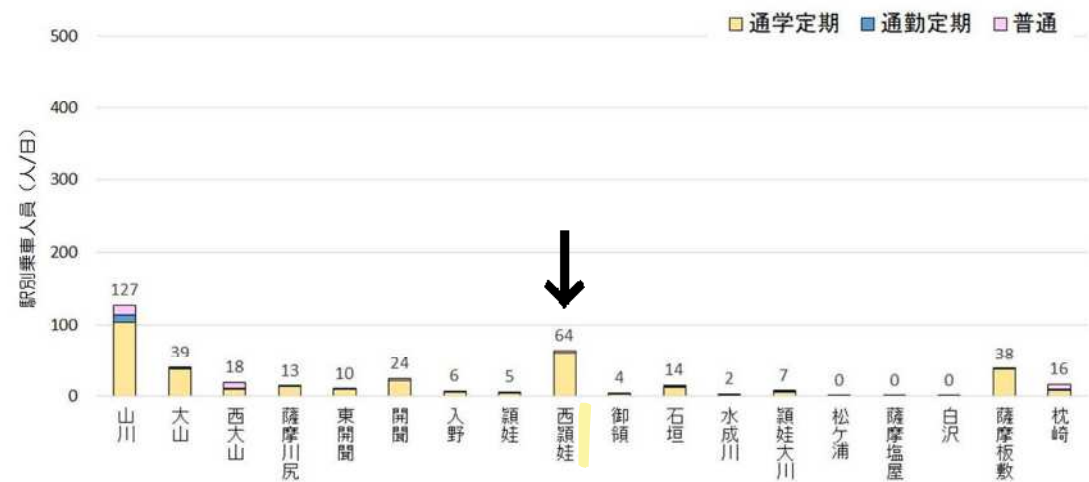


西穎娃駅の 利用人数について

第1回 指宿枕崎線（指宿・枕崎間）の将来のあり方に関する検討会議 検討会議資料等より

2. 駅別乗車人員の状況

2023年度（令和5年度）の状況



利用者数約400人
→約60人へ

激減

理由 3 ・ 産業別就業者数

第4 産業経済

「統計南九州 令和6年度版」より

第4 産業経済

1 産業別・男女別15歳以上就業者数

単位:人, %

区 分	平成27年				令和2年			
	計	男	女	構成比	計	男	女	構成比
第一次産業	4,246	2,495	1,751	24	3,619	2,150	1,469	22
農業, 林業	4,198	2,453	1,745	24	3,567	2,109	1,458	22
漁業	48	42	6	0	52	41	11	0
第二次産業	3,726	2,634	1,092	21	3,381	2,339	1,042	21
鉱業, 採石業, 砂利採取業	14	10	4	0	23	19	4	0
建設業	1,354	1,166	188	8	1,172	988	184	7
製造業	2,358	1,458	900	14	2,186	1,332	854	13
第三次産業	9,393	4,131	5,262	54	9,071	3,892	5,179	56
電気, ガス, 熱供給, 水道業	30	23	7	0	35	30	5	0
情報通信業	31	24	7	0	31	24	7	0
運輸業, 郵便業	519	452	67	3	496	430	66	3
卸売業, 小売業	2,116	960	1,156	12	1,938	839	1,099	12
金融業, 保険業	159	50	109	1	157	48	109	1
不動産業, 物品賃貸業	68	42	26	0	68	44	24	0
学術研究, 専門・技術サービス業	189	126	63	1	195	132	63	1
宿泊業, 飲食サービス業	651	202	449	4	608	187	421	4
生活関連サービス業, 娯楽業	518	206	312	3	473	194	279	3
教育, 学習支援業	517	236	281	3	563	199	364	3
医療, 福祉	2,839	619	2,220	16	2,796	655	2,141	17
複合サービス事業	427	274	153	2	346	199	147	2
サービス業(他に分類されないもの)	640	436	204	4	711	464	247	4
公務(他に分類されるものを除く)	689	481	208	4	654	447	207	4
分類不能の産業	54	31	23	0	249	139	110	2
総 数	17,419	9,291	8,128	100	16,320	8,520	7,800	100

資料:国勢調査

全体の22%が第一次産業に
従事している



市民の5人に1人が
農業関係の仕事をしている

農業産出額

市区町村名	人口(人)	農業生産額(千万円)
鹿児島県	1,576,361	54,380
曾於市	32,948	4,723
鹿屋市	99,654	4,695
大崎町	12,142	4,191
出水市	51,783	4,176
南九州市	32,079	4,065

※人口＝2024年 農業産出額＝2023年

帝国書院 (<https://www.teikokushoin.co.jp/statistics/prefecture/detail/46/>) より作成

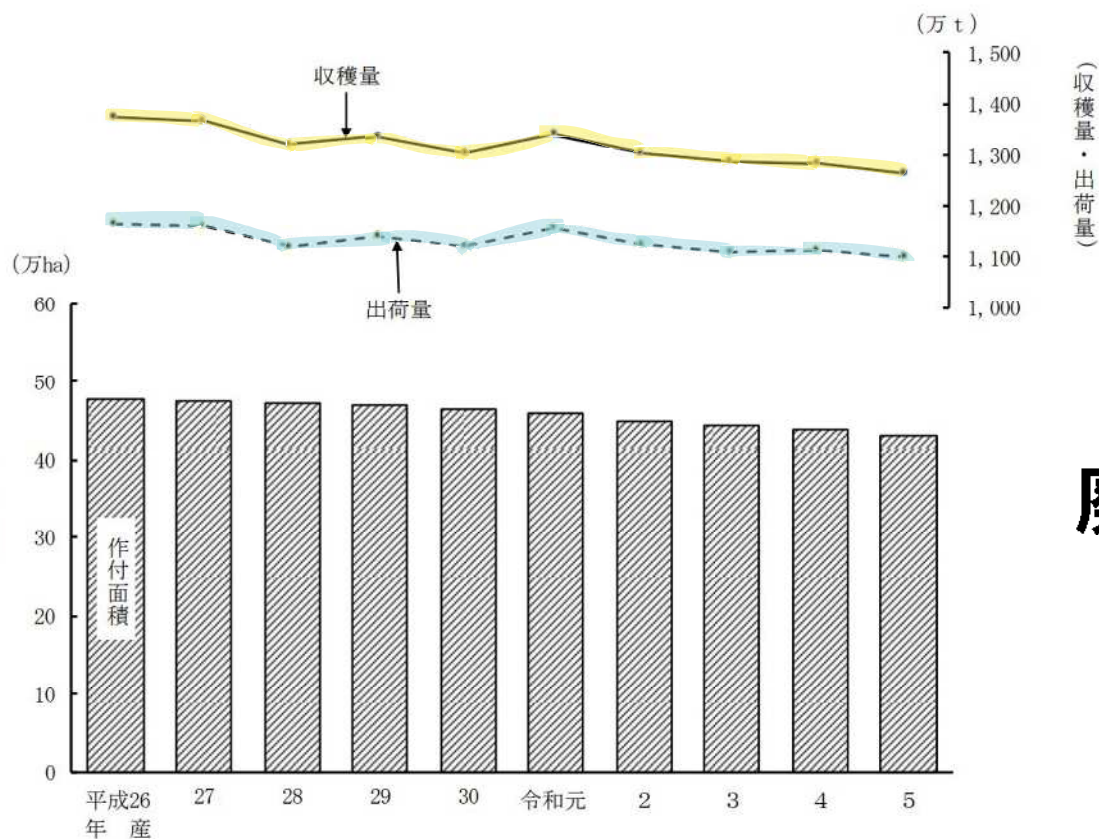
人口は多くないものの
農業産出額は
県内トップクラス！



農業は南九州市の基幹産業
これを有効活用したい！！

野菜の収穫量と出荷量について

図1 野菜の作付面積、収穫量及び出荷量の推移



作物統計調査より

収穫量と出荷量が一致しない



収穫量と出荷量の差

約200万t

**出荷されていない物の中には
廃棄されている物があるはず！**

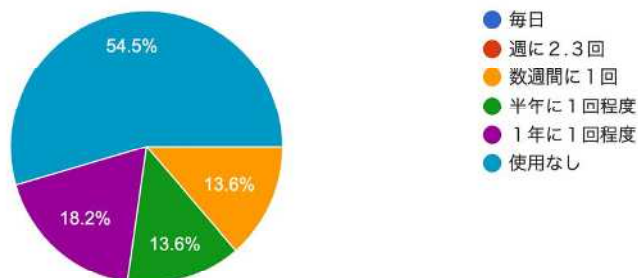
※あくまで収穫量にカウントされている野菜で
出荷できなかった量のこと

西額娃駅についてのアンケート

<目的> ①駅の現状把握 ②無人販売所の需要調査

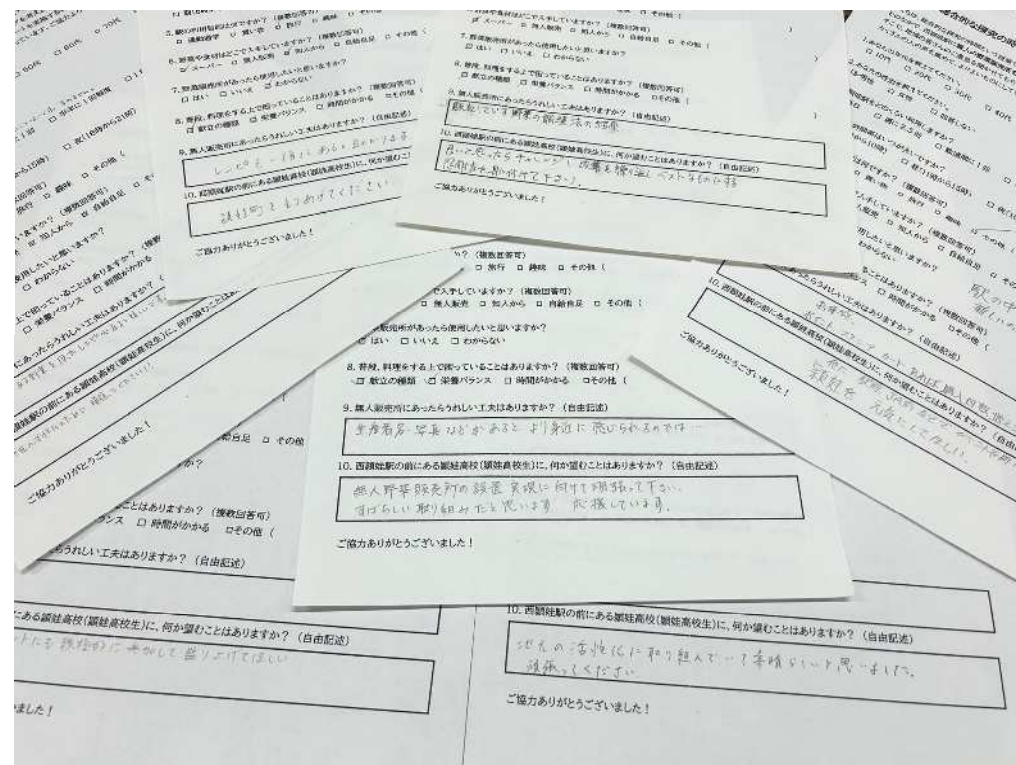
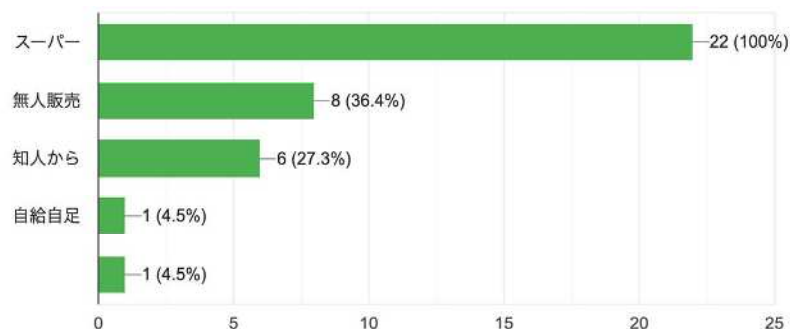
西額娃駅をどのくらい利用しますか？

22 件の回答



野菜や食材はどこで入手していますか？(複数回答可)

22 件の回答



☆アイデア☆



西穎娃駅に規格外野菜の
無人販売所を！



無人販売所を作るメリット



- 安くで買える

→規格外野菜だからお手頃価格！

- 24時間利用可能

→必要な時に何時でも買える！

- フードロス削減

→規格外野菜を活用！

- 西瀬娃駅の活用者増加

→「無人販売所があること」が足を運ぶ目的に！

など…



デメリット 課題点

- 万引き、不正のリスクがある
→ 無人販売所は信用販売。
- 支払い方法が限られる
→ 地元の販売所は現金のみばかり…
- 商品の説明が聞けない
→ 安くで買えても活用出来ない…

など…



解決策



**電子決済の使用可能に！
生産者さんの情報、商品を活用したレシピの提供！**



実現に向けた動きと今後

- 野菜

→地域の農家さんと交渉中…

- 場所

→西潁娃駅の駐在員や市役所職員と相談中…

- 設置物（棚・ポップなど）

→デザインを作成中！



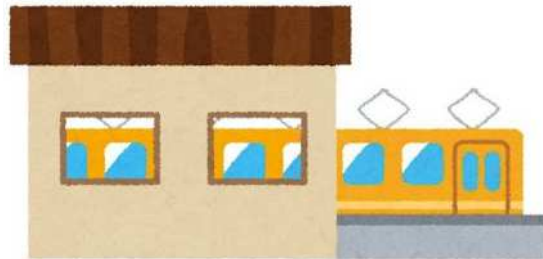
このアイデアのパッケージ化

高校生



+

最寄り駅



+

付加価値



颯娃高生

+

西颯娃

+

基幹産業
規格外野菜
レシピ

まとめ

①西潁娃駅を「人の集まる場所」に！

規格外野菜の無人販売所を設置することで活性化！
さらに、これまでにない付加価値をつけ、
デメリットや課題を解決！



②地元に近い高校生が地域の「強み」を活かして新しい価値を創り出す！

地方の高校生の「強み」は地元に近いこと！
課題意識を持つ高校生が地域を知り、
地域を巻き込み、地域と協働し、新しい価値を創造！

