

土浦市の人口・財政

山縣力也 鳩貝優太 松岡あやめ 田村侑介 柳谷晋輝 鎌田彩織

1

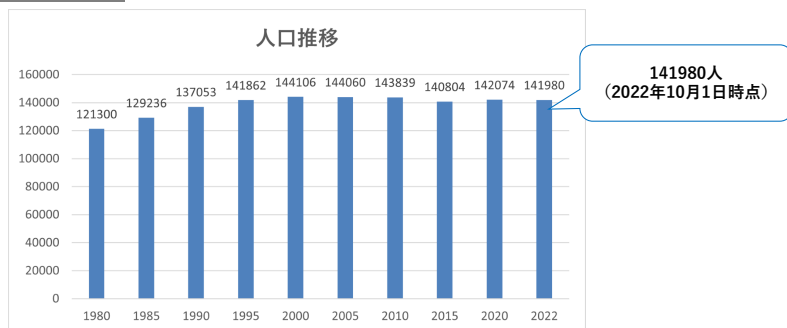
土浦市の人口の現状

- 人口の推移
- 自然動態から見る人口
- 社会動態から見る人口
- 人口課題まとめ

2

全人口推移

人口推移

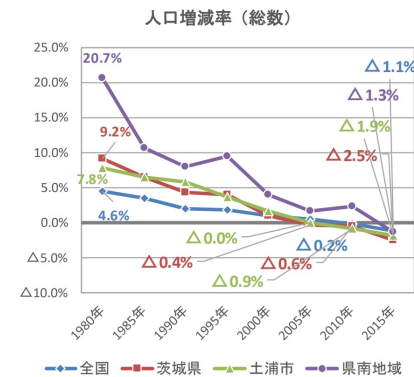


2005年頃までは人口**増加**の傾向が見られるが、2015年以降、人口**微増・微減**を繰り返し、**近年は横ばい状態**

3

人口増減率の推移

人口推移



～2000年
全国と比較して
土浦市の人口増減率は**高い水準**で推移

2000年～
市の人口増減率は**全国**と同水準で推移

2005年～2015年
全国、土浦市ともに**人口増減率は負**に

2015年～現在
市の人口増減率は**0%付近**を推移

4

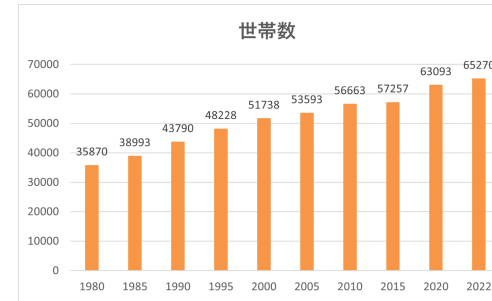
将来人口推計 (2013年度・2018年時点)



・2018年度推計は、2013年度推計より、**さらに減少する**予測
→ **加速度的な人口減少予測**

・2022年現在、これらの予測を**やや上回る**状況
→ **社会増加による影響**

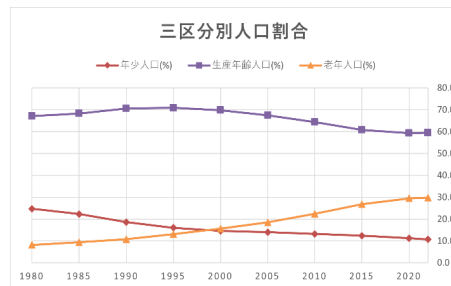
世帯数推移



◎人口はほぼ**横ばい状態**である一方、世帯数は**年々増加**

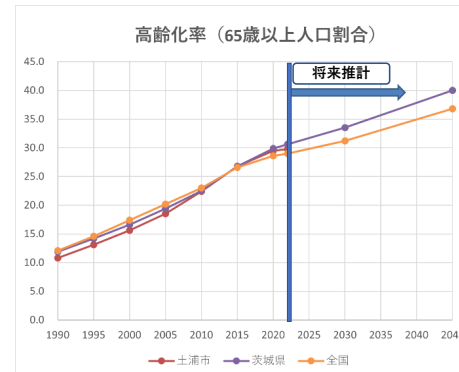
・単身世帯の流入 (社会増加)
・未婚率の上昇
などによる**単独世帯の増加**

三区分別人口割合



・2000年に**老年人口割合 (65歳以上) > 年少人口割合 (15歳未満)**
・**年少人口・生産年齢人口割合は減少傾向**
・**市全体で少子高齢化が進行**

高齢化率



・2015年以降、**土浦市・茨城県が全国の高齢化率を上回る**
※2022年現在の土浦市高齢化率は29.8% (全国29.0%を上回る)

将来推計によれば
2030年 **茨城県33.5%** **全国31.2%**
2045年 **茨城県40.0%** **全国36.8%**

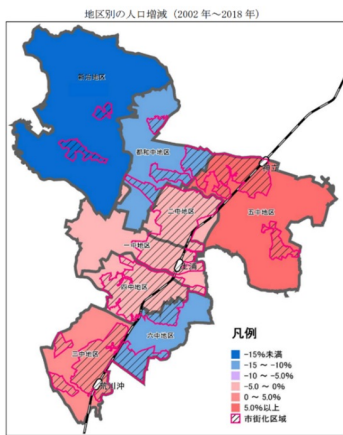
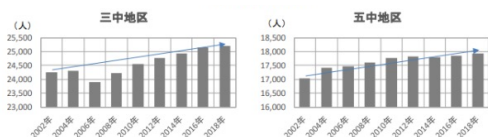
土浦市においても、**深刻な高齢化**が予想される

地区別人口推移

- ・ 三中地区、五中地区：**増加**
→ 荒川沖駅、神立駅周辺

五中地区

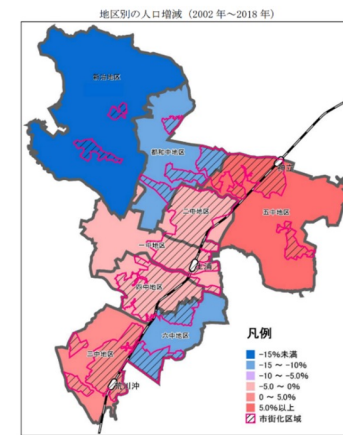
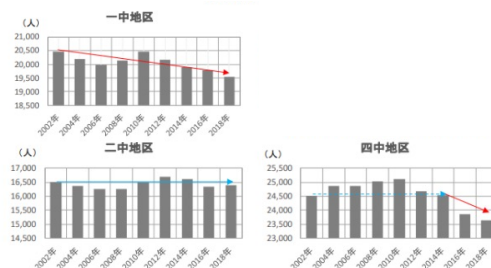
おおつ野地区(土浦協同病院、付属看護学校への医療従事者による社会増加等)が要因と考えられる



出典：茨城県「町丁目人口調査」（各年4月1日現在）

地区別人口推移

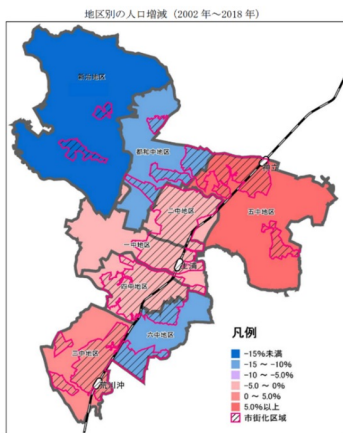
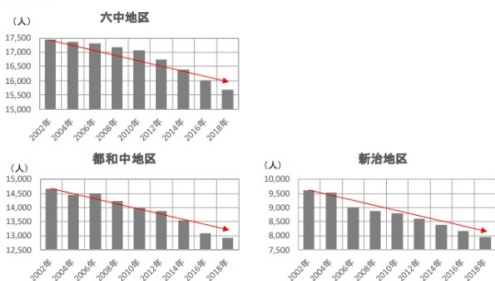
- ・ 一中地区、二中地区、四中地区：**微減**
→ 土浦駅周辺



出典：茨城県「町丁目人口調査」（各年4月1日現在）

地区別人口推移

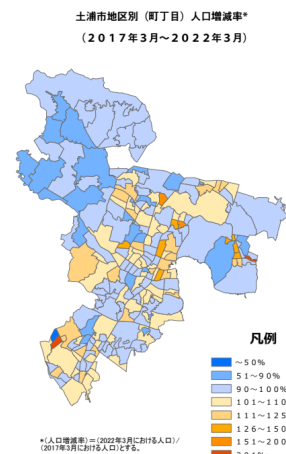
- ・ 新治地区、都和中地区、六中地区：**減少**
→ 鉄道駅から遠い地区



出典：茨城県「町丁目人口調査」（各年4月1日現在）

地区別人口推移

- ・ 荒川沖駅周辺、神立駅周辺、おおつ野地区
→ 全体的に増加(特におおつ野地区)
- ・ 土浦駅周辺
→ 東口の住宅地では増加傾向にあるが、変化が乏しい地区が多い
- ・ その他の地区
→ 減少傾向にある(特に新治地区)



*（人口増減率）＝（2022年3月に対する人口）／（2017年3月に対する人口）とする。

出生率・死亡率

- 出生数減少 死亡数増加
→ 自然動態：減少

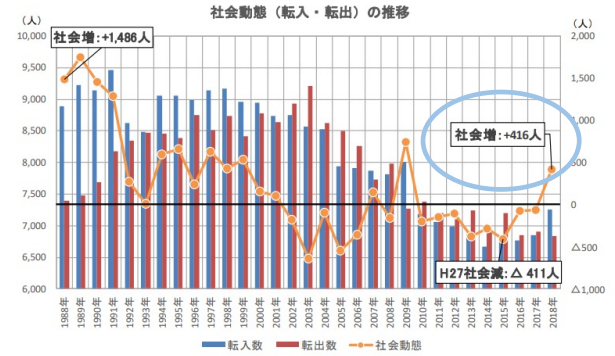
- 合計特殊出生率
→ 横ばい
茨城県、全国を下回る推移
- 平均初婚年齢
- 未婚率
→ 共に上昇



人口：自然動態

13

純移動数

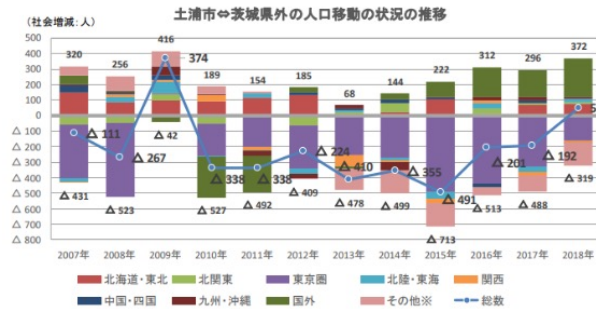


人口：社会動態

人口増加の要因は、市内への技能実習生の増加 & 医療従事者の流入

14

純移動数

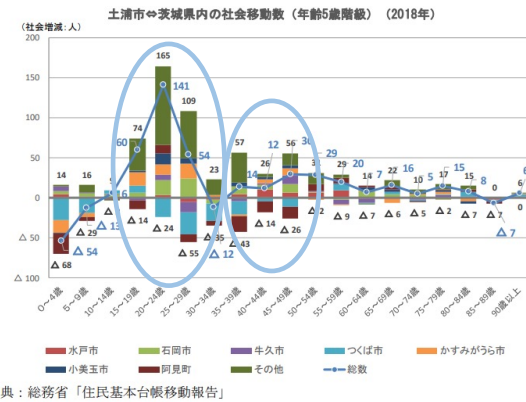


人口：社会動態

東京圏への転出がメイン・関東への転出超過傾向は縮小・外国人の流入拡大

15

転入転出理由



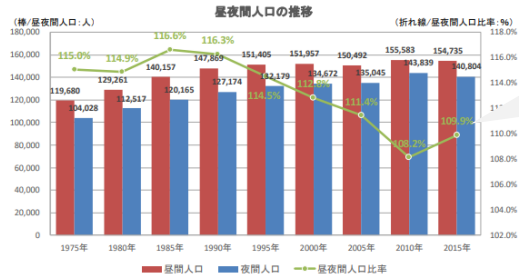
人口：社会動態

- 20代の人口移動
= 進学・就職
- 0～9歳の人口移動
= 家族世帯の転出

出典：総務省「住民基本台帳移動報告」

16

昼夜間人口比率



他地域は…

- ✓ つくば市 : 107.6%
- ✓ 牛久市 : 84.9%
- ✓ 石岡市 : 91.6%
- ✓ かすみがうら市 : 85.5%
- ✓ 阿見町 : 93.3%
- ✓ **土浦市 : 109.9%**

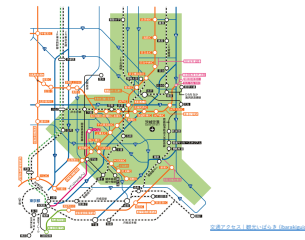
※ 労働力不詳を含み、年齢不詳を除く。
出典：総務省「国勢調査」を基に土浦市作成

周辺地域との関係において、**拠点としての役割**を担っている

昼夜間人口比率

なぜ昼夜間人口比率高いのか？

① **交通の利便性が高い**



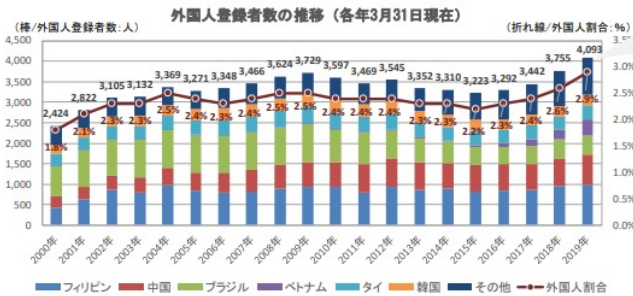
鉄道や高速道路における
東京・千葉・水戸とつながる交通網が発達

② **教育施設・福祉施設が多い**



学生の地域間移動が活発になる
中・高等教育施設が人口に対して数多く立地

外国人登録者



令和3年の登録者数
→4493人
→前年より増加

出典：土浦市作成

福祉関連の**技能実習生の増加**、今後も**増加傾向**が続く予想

土浦市の人口特徴

自然減少と社会増加の進行

- 少子高齢化の進行
- 全国と同じ水準での自然減少が進んでいる
- 社会増加顕著

地域ごとの人口動態の偏り

- 過疎地区では高齢化進行
- 宅地開発や医療施設の新設により人口増加に転じている地域もあり
- マスタープランで人口動態の偏りに対応した施策を練る必要性有

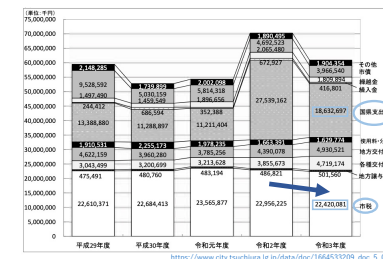
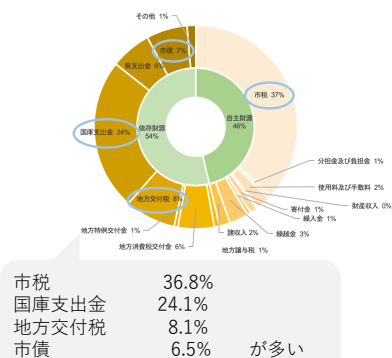
社会動態を生かした施策の不足

- 交通のアクセスや教育施設の充実を背景に昼夜間人口比率が高いが自然動態の人口減少
- 社会増加、一方税収が増えていない現状

土浦市の財政の現状

- ・ 歳入
- ・ 歳出
- ・ 収支状況
- ・ 今後の見通し

歳入の内訳と推移

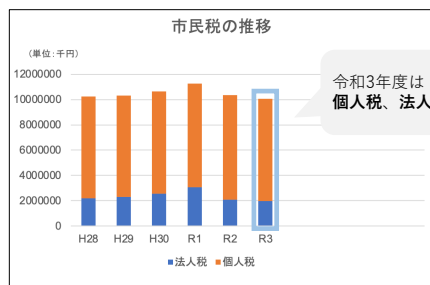


例年と比較すると増加傾向に
 →国の税収増加やコロナ禍による臨時的な交付金
 →歳入の根幹である市税は減少

自主財源は減少傾向&依存財源は増加傾向に

市税の減少

市民税、固定資産税、都市計画税など複数の項目で減少→市民税において顕著

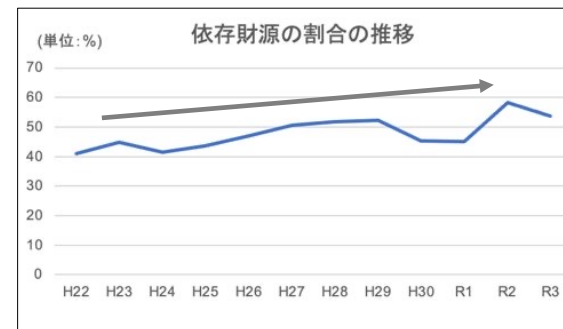


令和3年度は個人税、法人税ともに減少

原因
 新型コロナウイルスによる企業の経営悪化&市民の収入減少
 ↓
 ポストコロナ時代に向けた
 税収増加のための取り組みの必要性

コロナ禍の影響を受け市税による歳入は減少傾向

財源比率

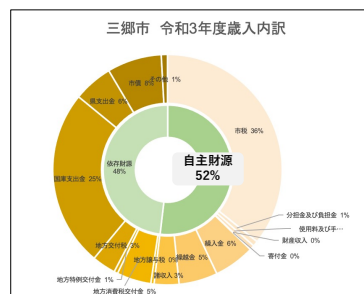
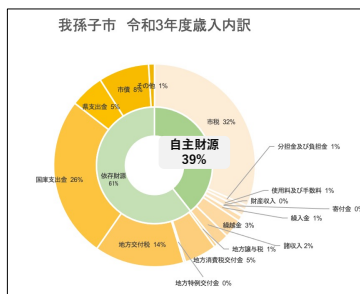


令和3年度歳入の54%が依存財源 →増加傾向

歳入の課題

財源比率

土浦市における依存財源の割合：54%

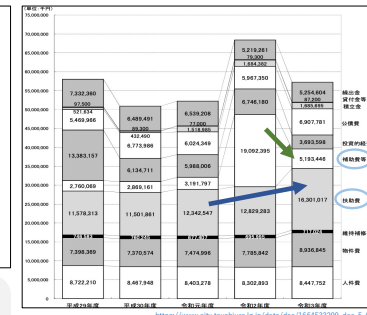
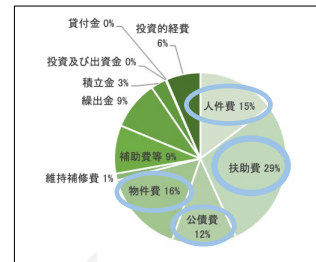


自主財源の割合
我孫子市<土浦市
 →市税の割合の差が影響

自主財源の割合
土浦市<三郷市
 →市税の割合土浦市のほうが高い
 →市税以外にも財源確保が必要

歳出の現状

歳出の内訳と推移



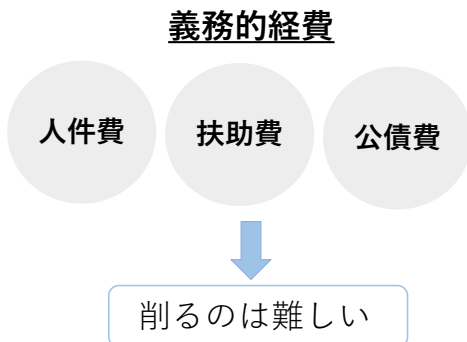
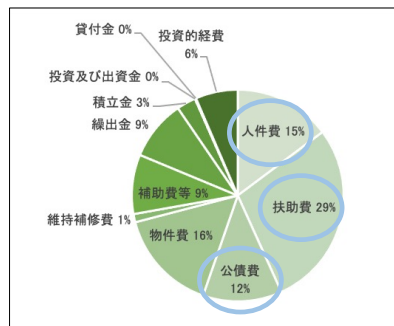
扶助費 29%
 物件費 16%
 人件費 15%
 公債費 12%
 が多い

昨年との比較：
 特別定額給付金給付事業の終了による補助費等の大幅な減少により全体でも大幅に減少(17%)

一方で...
 例年と比較すると増加傾向
 →新型コロナウイルス関連事業による扶助費の増加
 →扶助費は年々増加傾向に

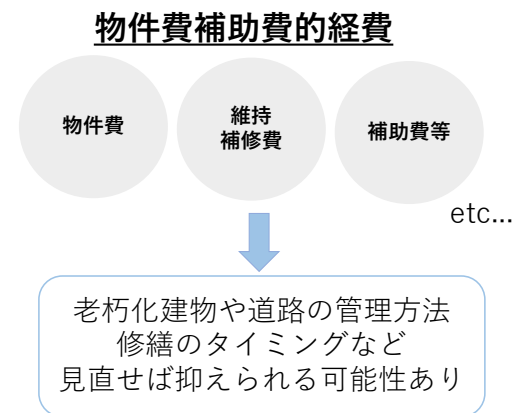
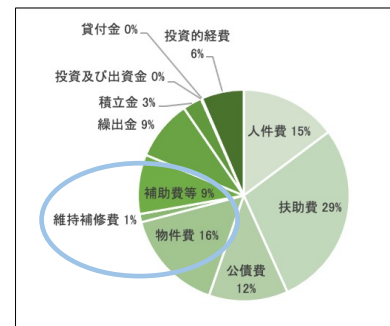
歳出の課題

義務的経費



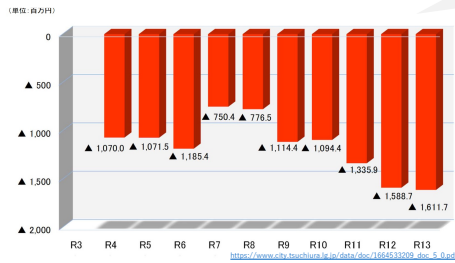
歳出の課題

物件費補助費的経費



収支状況

土浦市の財政収支の見通し



歳入
感染症の影響による
市税の落ち込みは徐々に回復

歳出
高齢化や雇用環境の悪化による
社会保障費が大幅増
大規模事業に伴う公債費の増加

収支不足が拡大し、続いていく見通し

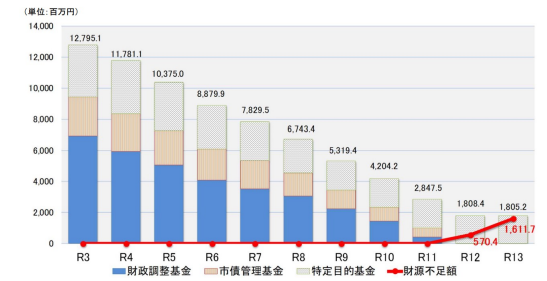
令和4年から令和13年の累積収支不足額は約116億円に

基金残高の見通し

継続する収支不足を
すべて一般財源基金で
補填すると仮定

↓
令和12年には
一般財源基金が枯渇し、
財源不足に

年度末基金残高の見通し



年度	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13
財政調整基金	6,937.9	5,938.2	5,066.7	4,081.3	3,530.9	3,054.4	2,240.0	1,445.6	409.7		
市債管理基金	2,478.3	2,408.6	2,208.6	2,008.6	1,808.6	1,908.6	1,208.6	608.6	608.6		
特定目的基金	3,378.8	3,434.3	3,099.7	2,790.0	2,460.0	2,180.4	1,870.0	1,850.0	1,629.2	1,808.4	1,805.2
基金残高	12,795.1	11,781.1	10,375.0	8,879.9	7,829.5	6,743.4	5,319.4	4,204.2	2,847.5	1,808.4	1,805.2
財源不足額										570.4	1,611.7

人口×財政のまとめ

課題

- 社会増加がみられる一方で、自然減少傾向継続
- 義務的経費の多い歳出抑制よりは、財源確保による歳入増加が有効

方向性

- 子育て世代の流入促進などによる自然増加の促進
- 社会動態を踏まえた税制度改革などによる市税UP・地域経済活性化
- 新たな歳入源確保 (企業誘致、地域経済の活性化 etc.)

引用文献・参考文献

(人口パート)

[1] 土浦市「第2期土浦市まち・ひと・しごと創生 人口ビジョン・総合戦略 (令和2年3月)」
https://www.city.tsuchiura.lg.jp/data/doc/1587347616_doc_3_0.pdf, (最終閲覧 2022.11.1)

[2] 土浦市「土浦市地区別人口及び世帯数一覧 (常住人口)」
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page001168.html>, (最終閲覧 2022.11.1)

[3] 茨城県「茨城県の人口と世帯 (推計) 月報」,
<https://www.pref.ibaraki.jp/kikaku/tokei/fukyu/tokei/betsu/jinko/getsu/index.html>, (最終閲覧 2022.11.1)

[4] 茨城県「茨城県の年齢別人口 (茨城県常住人口調査結果) 四半期報」,
<https://www.pref.ibaraki.jp/kikaku/tokei/fukyu/tokei/betsu/jinko/nenrei/index.html>, (最終閲覧 2022.11.1)

[5] 茨城県「高齢化の指標」, (最終閲覧 2022.11.1)
<https://www.pref.ibaraki.jp/hokenfukushi/chofuku/choju/stats/document/s/kourekashihyou.pdf>,

[6] 茨城県「茨城県の人口と世帯 (推計) 令和元年11月1日現在」 (最終閲覧 2022.11.1)
<https://www.pref.ibaraki.jp/hokenfukushi/chofuku/choju/stats/document/s/kourekashihyou.pdf> (pref.ibaraki.jp)

[7] 土浦市「多文化共生推進プラン」 (最終閲覧 2022.11.1)
[1428993791_doc_14_2.pdf](https://www.soumu.go.jp/ken/ruiji/ruj28.html) (tsuchiura.lg.jp)

[8] 茨城県「令和3年 (2021) 茨城県の人口」 (最終閲覧 2022.11.1)
[kourekashihyou.pdf](https://www.pref.ibaraki.jp) (pref.ibaraki.jp)

[9] 茨城県「設置者別課程別学校数 (高等学校 全日制・定時制)」 (最終閲覧 2022.11.1)
[hyou7.xlsx](https://www.city.tsuchiura.lg.jp) (live.com)

[10] 大学マップ「茨城県の大学一覧」 (最終閲覧 2022.11.1)
[茨城県の大学一覧 - 大学マップ](https://www.renalcollege.com) (renalcollege.com)

(財政パート)

[11] 「令和3年度土浦市主要施策の成果説明書」,
https://www.city.tsuchiura.lg.jp/data/doc/1664533209_doc_5_0.pdf, (最終閲覧 2022.10/31)

[12] 「平成22年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page003617.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[13] 「平成23年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page004925.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[14] 「平成24年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page004926.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[15] 「平成25年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page006394.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[16] 「平成26年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page008186.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[17] 「平成27年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page009218.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[18] 「平成28年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page010385.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[19] 「平成29年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page012101.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[20] 「平成30年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page012613.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[21] 「令和元年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page014804.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[22] 「令和2年度土浦市主要施策の成果説明書」,
<https://www.city.tsuchiura.lg.jp/page/page016597.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[23] 「平成28年度類似団別市町村財政指数表」,
<https://www.soumu.go.jp/ken/ruiji/ruj28.html>, (最終閲覧 2022.10/31)

[24] 茨城県「令和3年度一般会計入出決算書」 (最終閲覧 2022.10/31)
<https://www.city.abiko.chiba.jp/shisei/zaisei/kessan/R3kessanssyo.files/R3kessanssyo.pdf>, (最終閲覧 2022.10/31)

[25] 三郷市「令和3年度三郷市一般会計入出決算書」,
[https://www.city.misato.lg.jp/secure/1347/R3決算書R3%20三郷市一般会計入出決算書\(P5-449\).pdf](https://www.city.misato.lg.jp/secure/1347/R3決算書R3%20三郷市一般会計入出決算書(P5-449).pdf), (最終閲覧 2022.10/31)

[26] 「令和3年度長期財政見通しと財政運営の基本的な考え方」,
https://www.city.tsuchiura.lg.jp/data/doc/1657589175_doc_5_0.pdf, (最終閲覧 2022.10/31)