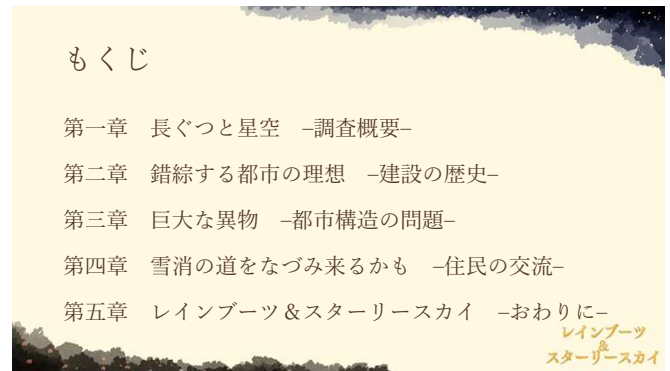
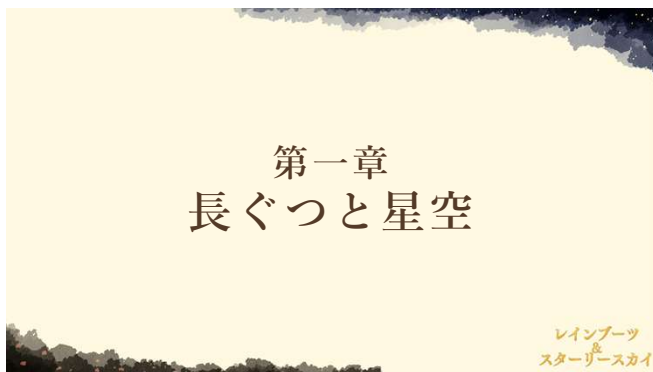




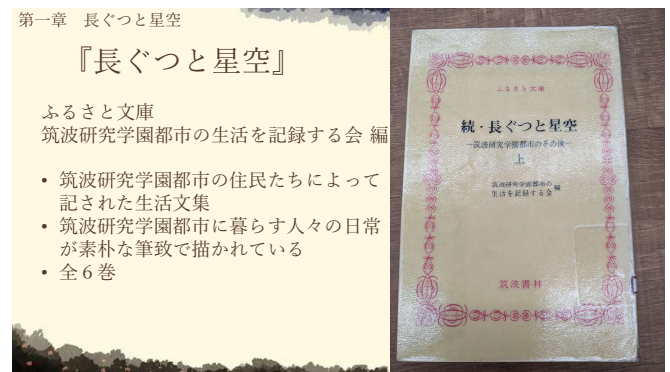
1



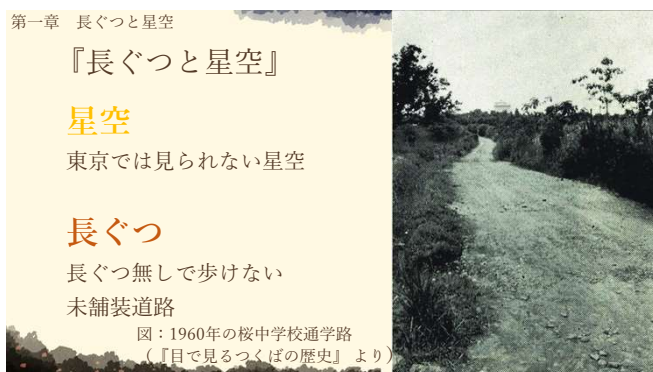
2



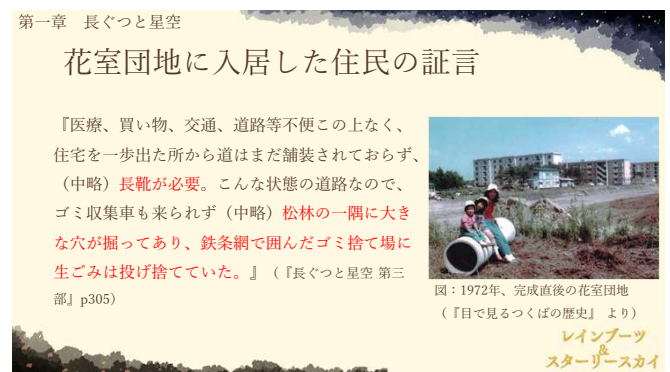
3



4



5



6

第一章 長ぐつと星空

「(新設小学校に旧集落の子供を通わせることへの反対運動について) これは**村の人の、国や県の土地の買上げ以来の被害者意識**、新住民に対するコンプレックスの表われとみてよいだろう。」(『続・長ぐつと星空 下』p289)

「旧住民は百年もここに住み、苦勞してきたのに、新住民は来たばかりで、**すぐにいろいろな要求をしてくる**」
(『続・長ぐつと星空 上』p48,49)

新住民 ⇄ 旧住民

レインブーツ
スターリースカイ

7

第一章 長ぐつと星空

『学園は、皆どこの馬の骨か分からない』

『浮草みたいなのだから』

『博士はバカセよ』

(島美佐子「人間とコミュニケーション」より、『続・長ぐつと星空 下』収録)

レインブーツ
スターリースカイ

8

第一章 長ぐつと星空

筑波研究学園都市の周辺住民の
置かれた状況とは。
新都市に彼らは何を思ったのか。

レインブーツ
スターリースカイ

9

第一章 長ぐつと星空

1963年 研究学園都市の建設が筑波地域に決定



図：研究学園都市開発以前の筑波地域



東京の過密対策
高水準の研究・教育

図：つくば市合併以前の6か町村

つくば市合併前

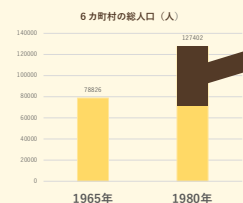
レインブーツ
スターリースカイ

10

第一章 長ぐつと星空

この六か町村に研究学園都市開発**前**から住む「旧住民」

研究学園都市建設での変化



建設開始から徐々に人口は増加。
「新住民」が多くつくばに。

当初計画では4000haの用地買収
反対運動・農地への配慮で
2700haに。
(地域調査報告 1992「筑波研究学園
都市の土地利用」)

レインブーツ
スターリースカイ

11

第一章 長ぐつと星空

この六か町村に研究学園都市開発**前**から住む「旧住民」

「山菜採り、農家との関わり、本当の産地直売などを楽しむことができた。しかし、その場所も、今はカスミストアをはじめとする商店街となり、昔が夢のように思えてなりません。」
(『長ぐつと星空 第三部』より)

「家の外を見回して、アパート群に囲まれた景観を見るとき、**こんなはずではなかったと思う。**」
(『続・長ぐつと星空 上』より)

都市の発展への希望

「茸取に行ったり、兎を追ったりした山に、今は高層ビルが立ち並んでいる。」
(『続・長ぐつと星空 上』より)

新しい都市建設における旧住民の「**疎外感**」

レインブーツ
スターリースカイ

12

第一章 長ぐつと星空

筑波研究学園都市が目指した
都市像とは何だったのか。

今日、我々が足を踏みしめる
筑波研究学園都市。

その誕生に隠された、周辺住民たちの声なき声を探る。

レインブーツ
スターリースカイ

13

第一章 長ぐつと星空

住民の声を探る

～調査手法～

1. 年表の作成

- つくばの歴史の実態を把握するために、年表を作成した。

文献を参考にし、つくばで起こった主要な出来事を「建设期」(1963年～1980年)「整備期」(1981年～1987年)「発展期」(1988年～現在)の3つの時期に分け、まとめた。



年月日	できごと
1963/9	筑波に研究学園都市の建設が閣議決定
1973/10	筑波大学開学
1980/3	43 龍野の移転が完了 (研究学園地区完成)
1983/6	つくばセンタービルとノバホール完成
1985/1	常磐道が東京と直結
1985/3	筑波科学万博 (EXPO 85) 開催
1987/4	筑波鉄道廃止
1987/11	つくば発足
1988/1	筑波市がつくば市に編入
2005/8	つくばエクスプレス開業
2007/10	イースつくば開業
2008/3	イオンモールつくば開業

一部抜粋

作成した年表

レインブーツ
スターリースカイ

14

第一章 長ぐつと星空

住民の声を探る

～調査手法～

2. 文献調査

- 研究学園都市建設当時の住民の声を知らずがかりとして、各種史資料(書籍・論文・動画)を読みこんだ。
- 当時の状況が分かる写真や地図の収集も行った。

↓調査に使用した文献(一部)

文献情報	概要
筑波研究学園都市の誕生を記録する会 (2003)『長ぐつと星空』(第一巻・第二巻・第三巻)	筑波研究学園都市の建設当時、建設の途程が住民目線で書かれている。建設当時の生活・心持などが分かる。
筑波研究学園都市の誕生を記録する会 (2003)『長ぐつと星空』(上・中・下)	筑波研究学園都市の建設当時、建設の途程が住民目線で書かれている。「長ぐつと星空」の発展。
藤井政夫(2000)『筑波研究学園都市』(八十五歳ゆうはぎ)	学園都市建設時に「教育計画」「経済計画」を軸とした都市計画が当時の地元に示された。
三井不動産(2015)『筑波研究学園都市』	筑波研究学園都市の建設歴史や学園都市の発展、研究都市の発展の歴史など、その点に関する資料が豊富にある。
TACEウェブサイト『研究学園都市25年』	研究学園都市建設開始から25年間の都市の発展について、筑波研究学園都市とイオンモール筑波の中心に書かれている。
筑波市議会『未来をつくる都市～筑波研究学園都市～』(2003)	住民の生活と研究開発、新旧住民の交流について。
土居博幸、岩井 祐治(2008)『筑波研究学園都市における住民の生活と意識の発展について』	筑波研究学園都市という新都市がどのような発展を遂げてきたかについて、その点に関する資料が豊富にある。
筑波市議会(2007)『筑波研究学園都市の発展について』	筑波研究学園都市の発展の歴史について。
筑波市議会(2007)『筑波研究学園都市の発展について』	筑波研究学園都市の発展の歴史について。
筑波市議会(2007)『筑波研究学園都市の発展について』	筑波研究学園都市の発展の歴史について。

レインブーツ
スターリースカイ

15

第一章 長ぐつと星空

住民の声を探る

～調査手法～

3. インタビュー調査

11月3日 北条

12月2日 玉取・大曾根

12月2日 栗原

12月5日 上ノ室

11月29日 荻間



インタビューの様子
(北条地域)



インタビューでは文献調査で得られた当時の写真を利用して、当時の状況を思い出してもらった。

レインブーツ
スターリースカイ

16

第一章 長ぐつと星空

住民の声を探る

～調査手法～

3. インタビュー調査

11月3日 北条

12月2日 玉取・大曾根

12月2日 栗原

12月5日 上ノ室

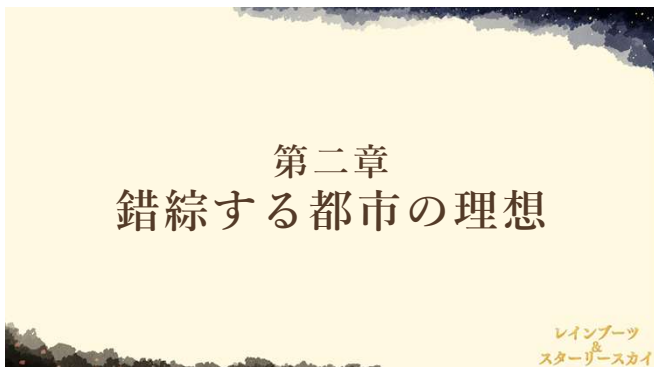
11月29日 荻間

◎話題のテーマ

- 1 学園都市建設にあたっての心境の変化
- 2 学園都市建設に伴う地域の変化
- 3 学園都市と各地域のつながり
- 4 新旧住民の交流

レインブーツ
スターリースカイ

17



18

北条地区の住民の証言

「**周辺地域は発展に置いていかれた**感覚があり、学園都市はもっと別な発展の仕方があったのではないか」

「**均衡のとれた田園都市**というスローガンを聞いて、周辺と調和した都市ができると思っていた」



図：北条地区での取材の様子
(2021/11/3撮影)

レインブーツ
スターリースカイ

19

研究学園都市建設決定



図：新都市決定を伝える新聞
(1961/9/1 毎日新聞夕刊より)

- ・1961年に研究学園都市建設が閣議決定
- ・官庁の集団移転と研究施設の集約

「**田園都市**」という文言は使われていない

レインブーツ
スターリースカイ

20

候補地



図：研究学園都市建設の候補地
(地理院地図 Vectorに筆者加筆)

レインブーツ
スターリースカイ

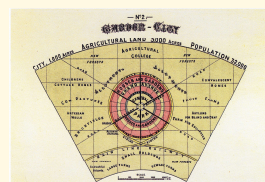
21

異なる意味の「田園都市」

茨城県の「田園都市建設事業」
→ 農村地域のインフラ整備

ハワードが考案した「田園都市論」
→ 職住近接型の都市が「田園都市」

「田園都市」という言葉が
異なる意味で用いられていた



図：「田園都市」を示すダイアグラム
(E.ハワード『明日の田園都市』より)

レインブーツ
スターリースカイ

22



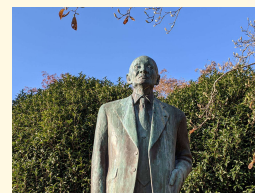
いつしか混ざった認識になる

レインブーツ
スターリースカイ

23

藤沢勸兵衛

- ・栄村・桜村の村長を務める
- ・研究学園都市構想において**住民の束ね役に**
- ・茨城県の田園都市建設事業に**強く共感**
- ・イギリスへ行き、田園都市の視察も行う



藤沢勸兵衛銅像

レインブーツ
スターリースカイ

24

第二章 錯綜する都市の理想



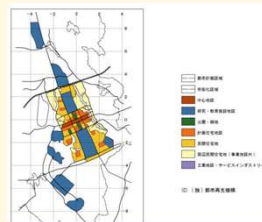
「私は国の筑波研究学園都市の構想の本質も、
(中略) 日本に近代的なまったく新しい発想
の**田園都市を創るものだ**、ととらえたので
す。」
(『勘翁自傳』より)

彼を中心に、「**田園都市の建設**」は住民の**共通認識**に

レインブーツ
スターリースカイ

25

第二章 錯綜する都市の理想



図：研究学園都市第二次マスタープラン
(国土技術政策総合研究所『筑波研究学園都市の現状と諸
課題にみる都市形成過程上の問題』第一章より)

土肥博至がマスタープランにハワードの田園
都市構想を取り入れる

藤沢

「私はこれ（筑波研究学園都市のマスターブ
ラン）を見て、すぐ前年に視察していたイギ
リスのニュータウンと見比べてみました。
(中略) **本物の田園都市ができる**、と思った
のです。」(『勘翁自傳』より)

レインブーツ
スターリースカイ

26

第二章 錯綜する都市の理想

1970年、筑波研究学園都市建設法に
「**均衡のとれた田園都市**」という文言が初めて取り入れられる。

都市と農村の
均衡のとれた街

自然豊かな街

田園都市

レインブーツ
スターリースカイ

27

第二章 錯綜する都市の理想

筑波研究学園都市の建設は進み、
理想が高まっていく

リニアモーターカーの
一般公開

田園都市

平和

つくば万博に訪れた
各国の要人

28

第二章 錯綜する都市の理想

しかし、現実には…



「まちが開発から無視されている感覚を持った」
北条地区の住民



「開発の対象でない地域との差が広がりさびれた地域と
『都会化』した地域の差を感じることもあった」
葛城地区の住民

レインブーツ
スターリースカイ

29

第二章 錯綜する都市の理想

新住民は…

「**知性と科学の街**、世界に誇る日本の研究学園都市ならば、
図書館が建設されるのは時間の問題だと思っていたのです。
あれから、もう八年経ちました。
その間に次々と立派な施設が建設され、
街はすっかり様変わりし、長靴も必要でなくなりましたが、
依然、公共図書館はありません。」
(『続・長ぐつと星空 中』より)

レインブーツ
スターリースカイ

30

第三章 巨大な異物

レインブーツ
スターリースカイ

31

第三章 巨大な異物



「学園都市ができたことで、
かえって生活が不便になった」
学園都市周辺地区の住民

一般に、都市ができると生活はより豊かになる
→いったい何が起こったのか？

レインブーツ
スターリースカイ

32

第三章 巨大な異物



「道路開発により従来の『線』が寸断され、
行き来がしにくくなった」
苅間地区の住民

当時の航空写真を調べてみると…
苅間から他地域に向かう道路は、
学園都市建設によって分断されていた

レインブーツ
スターリースカイ

33

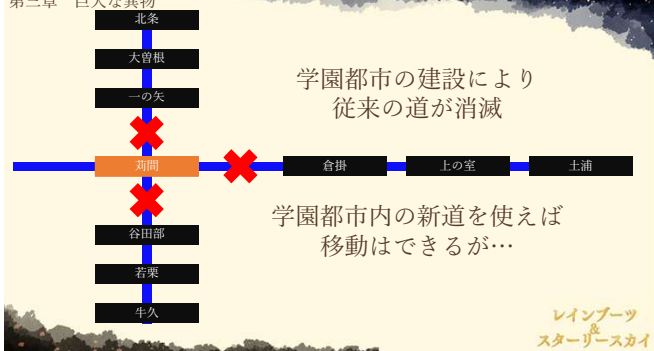
第三章 巨大な異物



レインブーツ
スターリースカイ

34

第三章 巨大な異物



レインブーツ
スターリースカイ

35

第三章 巨大な異物



レインブーツ
スターリースカイ

36

第三章 巨大な異物

図：分断された旧道（それぞれ地籍図地図をもとに加筆）



1961-1969年

— 学園都市建設前の旧道
— 学園都市建設後に消滅した部分



現在

レインブーツ
スターリースカイ

37

第三章 巨大な異物



「車の移動に適した道路ばかりが完成し、
徒歩での移動がしづらくなった。」
学園都市周辺地区の住民

新道の建設による、生活道路の分断
→ 日常の移動の妨げに

レインブーツ
スターリースカイ

38

第三章 巨大な異物



苅間の交差点に建つ石碑
(2021年11月撮影)

レインブーツ
スターリースカイ

39

第三章 巨大な異物



「学園」（筑波研究学園都市のことを）
旧住民

行政区分としては同じつくば市で
ありながら、自身の居住地とは区別していた

レインブーツ
スターリースカイ

40

第三章 巨大な異物



「学園建設はあまり関係なかった。」
栗原地区の住民

実際は筑波大学へ働きに出たり、
大型の病院を利用していた

レインブーツ
スターリースカイ

41

第三章 巨大な異物

なぜ、あくまでも別モノ、別世界だったのか？

レインブーツ
スターリースカイ

42

第三章 巨大な異物

茸とりに行ったり、兎を追ったりした山に、今は高層ビルが建ち並んでいる。**ただの外人だって見なかったのに、この頃は外国の首相まで続々お出でになり**、我々はこんな生活の変化に取り残されまいと必死だった。（『続・長ぐつと星空 上』より）

→全くもって異質なものが流入してきた

レインブーツ
スターリースカイ

43

第三章 巨大な異物



「まちが開発から無視されている感覚を持った」

北条地区の住民

→学園都市偏重とも思われる政策による

レインブーツ
スターリースカイ

44

第三章 巨大な異物

「しかし大部分の村民は、行政が新住民偏重になっているという意識が強く、『我々、インディアンは……』などと自虐的な物言いをする人も多い。」
（『続・長ぐつと星空 下』より）

→行政の区別がコミュニティ間の差別的意識に

レインブーツ
スターリースカイ

45

第三章 巨大な異物

住宅の人達とは言葉も違いますし、また出身地も様々なので、店の若い者は御用聞きに行くのを億劫がりました。
（『長ぐつと星空 第三部』より）

地元の子どもが話す茨城弁と違い、共通語が「どことなく氣取った風」であったため、転校してきた子どもの中には、言葉が交友を深めるのに障害となった人もいた。
（『長ぐつと星空 第三部』より）

→言葉や文化のちがいが交流の妨げに

レインブーツ
スターリースカイ

46

第三章 巨大な異物

新しい住民、特に学園の人達は、**われわれとは質の異なるもの**としての見方が定着している。（『続・長ぐつと星空 下』より）

→研究学園都市を**別モノ**として見ることにつながる

レインブーツ
スターリースカイ

47

第三章 巨大な異物

なぜ、あくまでも**別モノ**だったのか？

→行政における扱いやそこに住む人々の性質があまりにも違ったためではないか？

レインブーツ
スターリースカイ

48

第四章 雪消の道をなづみ来るかも

レインブーツ
スターリースカイ

49

第四章 雪消の道をなづみ来るかも

筑波嶺を外のみ見つつありかねて 雪消の道をなづみ来るかも

- 丹比真人國人（万葉集第三巻）

現代語訳「筑波山を遠くから見ていただけでは飽き足りず、雪解けの道を苦しみながらやってきました。」

（参考：<https://art-tags.net/manyō/three/m0383.html>）

新旧住民は互いに交流し打ち解けようと
努力している側面もあった

レインブーツ
スターリースカイ

50

第四章 雪消の道をなづみ来るかも

「泥のついたネギや大根を初めて見た子供達。近くの農家の人たちが採れたての野菜を朝市に運んでくる光景はおなじみである。土浦まで野菜の買い出しに出かけ、途中の畑で白菜を分けてもらったことをきっかけに、農家へ遊びに行き、お茶をご馳走してもらい、採れた農作物を地元で売る話が出る。そして住宅街で野菜を並べる。最初は農家の人たちが声が出ず汗が出るばかり。そんな時に今度は新住民の人たちが冷たい麦茶を出す。こうして朝市が始まった。今では新旧住民を結ぶもの。」

（<https://www.youtube.com/watch?v=H8GEAPcXHVV>より引用）

レインブーツ
スターリースカイ

51

第四章 雪消の道をなづみ来るかも



←桜村朝市で旧住民の人たちが野菜を
売る様子

（『長ぐつと星空 第二部』より）

レインブーツ
スターリースカイ

52

第四章 雪消の道をなづみ来るかも



荻間地区に住んでいる方の話
（昭和55年頃から住む）

「新旧住民の間に断絶感はなかった。」

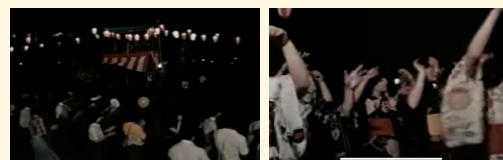
「まつりやPTAの活動が交流の場となっていた。」

「筑波大学の教授の稽古や講座でも交流が生まれていた。」

レインブーツ
スターリースカイ

53

第四章 雪消の道をなづみ来るかも



↑
キャンパスの寮のお祭りの様子

（<https://www.youtube.com/watch?v=H8GEAPcXHVV>より）

レインブーツ
スターリースカイ

54

第五章 レインブーツ&スターリースカイ

レインブーツ
&
スターリースカイ

55

第五章 レインブーツ&スターリースカイ

調査を通して

- 理想化され、錯綜した都市の構想
→住民たちの期待に反する結果に
- 「筑波研究学園都市」は完成されたのか？
→当初の思想との乖離

レインブーツ
&
スターリースカイ

56

第五章 レインブーツ&スターリースカイ

筑波研究学園都市は未完成である

レインブーツ
&
スターリースカイ

57

第五章 レインブーツ&スターリースカイ

住民たちが作り上げた学園都市

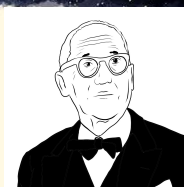


(茨城県映画『未来をひらく都市－筑波研究学園都市－』1981年より)レインブーツ
&
スターリースカイ

58

第五章 レインブーツ&スターリースカイ

「住宅は人が住むための機械である。」
- Le Corbusier, "Vers une architecture"



建設されただけの都市もまた、
「人々が暮らすための機械」でしかない？

「都市計画」が目指すべきものとは？

レインブーツ
&
スターリースカイ

59



60

第五章 レインブーツ&スターリースカイ



61

参考文献（書籍）

- ・ 筑波研究学園都市の生活を記録する会、『長ぐつと星空 第一部』,筑波書林,1981
- ・ 筑波研究学園都市の生活を記録する会、『長ぐつと星空 第二部』,筑波書林,1981
- ・ 筑波研究学園都市の生活を記録する会、『長ぐつと星空 第三部』,筑波書林,1981
- ・ 筑波研究学園都市の生活を記録する会、『続・長ぐつと星空 上』,筑波書林,1985
- ・ 筑波研究学園都市の生活を記録する会、『続・長ぐつと星空 中』,筑波書林,1985
- ・ 筑波研究学園都市の生活を記録する会、『続・長ぐつと星空 下』,筑波書林,1985
- ・ 三井康壽,『筑波研究学園都市論』,鹿島出版会,2015
- ・ 久保田治夫,『筑波研究学園都市』,筑波書林,1981
- ・ 学園都市問題研究会,『筑波研究学園都市』,大月書店,1985
- ・ 早川公,『まちづくりの 에스ノグラフィ: (つくば) を織り合わせる人類学的実践』,春風社,2018
- ・ 安部幸輔,『藤沢勤兵衛と研究学園都市の構成』,STEP,1995
- ・ 堀口純子,『筑波研究学園都市における新旧住民のアクセント』,2011
- ・ NPO法人つくば建築研究会,『つくば建築フォトファイル』,NPO法人つくば建築研究会,2005
- ・ 筑波研究学園都市施設記録写真集刊行委員会,『写真集筑波研究学園都市: 建築の記録』,日本建築学会,1982
- ・ 常陽新聞社企画室,『つくば30年 101人の証言 つくば実験/情熱劇場』,1996
- ・ 藤沢勤兵衛,『藤沢勤兵衛: 八十五歳のうは言』,藤沢勤兵衛刊行委員会,1990
- ・ 磯崎新,『建築のパフォーマンス: <つくばセンタービル>論争』,PARCO出版局,1987
- ・ 梶庭伸,『平成都市計画史: 転換期の30年間が残したもの・受け継ぐもの』,花伝社,2021
- ・ 『住宅都市整備公団,日本都市建築学会』,『文化は都市を刺激する (上)』,プロセアーキテクチャ,1996
- ・ 『住宅都市整備公団,日本都市建築学会』,『文化は都市を刺激する (下)』,プロセアーキテクチャ,1996
- ・ ハワード,『明日の田園都市』,1898

62

参考文献（Web）

- ・ 国土交通省,『筑波研究学園都市の歴史にみる都市づくりのあり方』, <https://www.mlit.go.jp/kokudoketraku/ten/onlinelecture/lec128.html>,2021/12/17
- ・ 一般財団法人総合科学研究機構,『目で見るとつづの歴史』, <https://www.crcs.or.jp/pdf/Tsukuba%20Rekishi/Medemine-Tsukubangogaki.pdf>,2021/12/17
- ・ “土肥 博至, 若林 時彦”,『筑波研究学園都市における住民の生活と意識の寛容について』, https://www.jpstage.jp/article/journalcpj/23/0/23_337/article-char/ja,2021/12/17
- ・ 未来ふたあし館,『未来ふたあし館』, <http://www.tsukuba-kojo.jp/06futurekan/index.html>,2021/12/17
- ・ 国土技術政策総合研究所,『筑波研究学園都市の現状と課題にみる都市形成過程上の問題』, <http://www.nilm.go.jp/lab/bcg/siry/ou/tnn/tnn0815.htm>,2021/12/17
- ・ 国土交通省,『国土交通省ウェブサイトについて』, <https://www.mlit.go.jp/crd/daisai/tsukuba/data/001.html>,2021/12/17
- ・ 国土交通省,『筑波研究学園都市』, <https://www.mlit.go.jp/crd/daisai/tsukuba/index.html>,2021/12/17
- ・ 国立環境研究所,『筑波研究学園都市の景観変化の記録 (1980, 1991, 2006, 2021)』, <https://www.nies.go.jp/social/keikan/index.html>,2021/12/17
- ・ つくばウツシタ研究会,『筑波研究学園都市 年表』, <https://www.tsukuba-housing.org/history/ncnpyo/ncnpyo.pdf>,2021/12/17
- ・ YouTube,『ACCSスペシャル 昭和41年〜47年頃のつくば』, <https://www.youtube.com/watch?v=c9yG5YExdg>,2021/12/17
- ・ YouTube,『ACCS7ータイム (研究学園都市の昔と今)』, <https://www.youtube.com/watch?v=QIDH7fheG8E>,2020,2021/12/17
- ・ YouTube,『筑波映画展 EXPO'85 科学の祭典 (1985年 (昭和60年度) 制作) つくば科学万博 '85』, <https://www.youtube.com/watch?v=41uq9z0Dh0>,2021/12/17
- ・ YouTube,『ACCS7ータイム (研究・学園都市を作る)』, <https://www.youtube.com/watch?v=r7oQzGQVyc>,2021/12/17
- ・ YouTube,『筑波映画展「未来をつくら都市ー筑波研究学園都市ー」 (1981年 (昭和56年度) 制作) 』, <https://www.youtube.com/watch?v=H8GEAPXHYV>,2021/12/17
- ・ YouTube,『北条とつくば道 郷愁の1980年代の町をみ』, https://www.youtube.com/watch?v=jQYTD7J1_4c,2021/12/17
- ・ 津島利徳堂方角館,『筑波鉄道 科学の祭典』, <http://tsukuba-keihin-a.mil.jp/tsukuba/tsukuba.html>,2021/12/17
- ・ red50kai,『ローカル私鉄と国鉄: 筑波鉄道 路線図 比較写真』, <https://red50kai.shr.jp/tsukuba/tsukuba-bosoku.html>,2021/12/17
- ・ 飯市 武雄,『筑波県下の田園都市運動について』, https://www.jpstage.jp/article/arp/1982/2/0_2_42/article-char/ja,2021/12/17
- ・ 長島 弘道,『農村の生活環境整備と集落ー茨城県における田園都市建設事業を事例としてー』, https://kokushikan.repo.nii.ac.jp/?action=pages_view_main&active_action=repository_view_main_item_detail&item_id=6907&item_no=18&page_id=136&block_id=21,2021/12/17

63