

信州上田学2019

地域学の学び方

知識基盤社会における地域学習

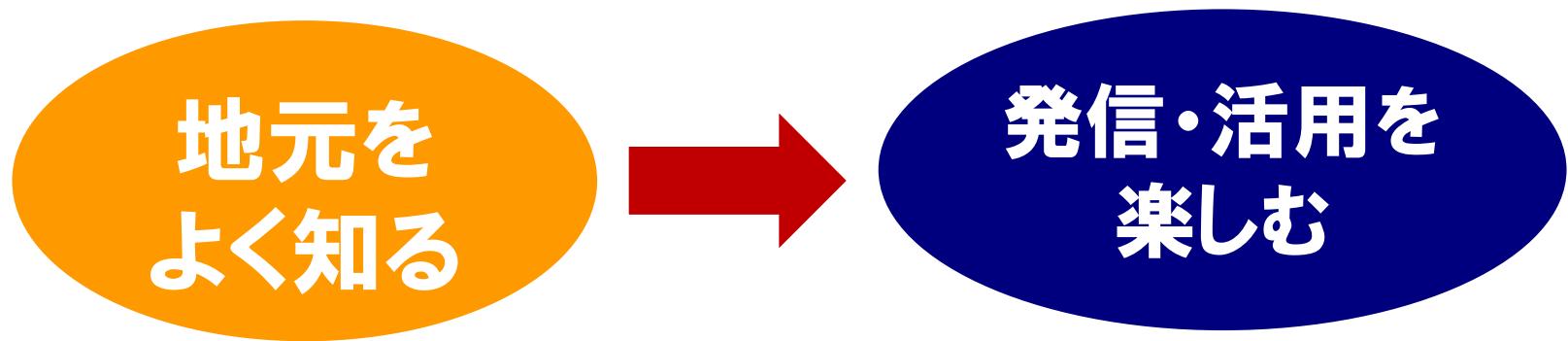
2019年10月3日



前川道博
長野大学・企業情報学部

地域学の学び方

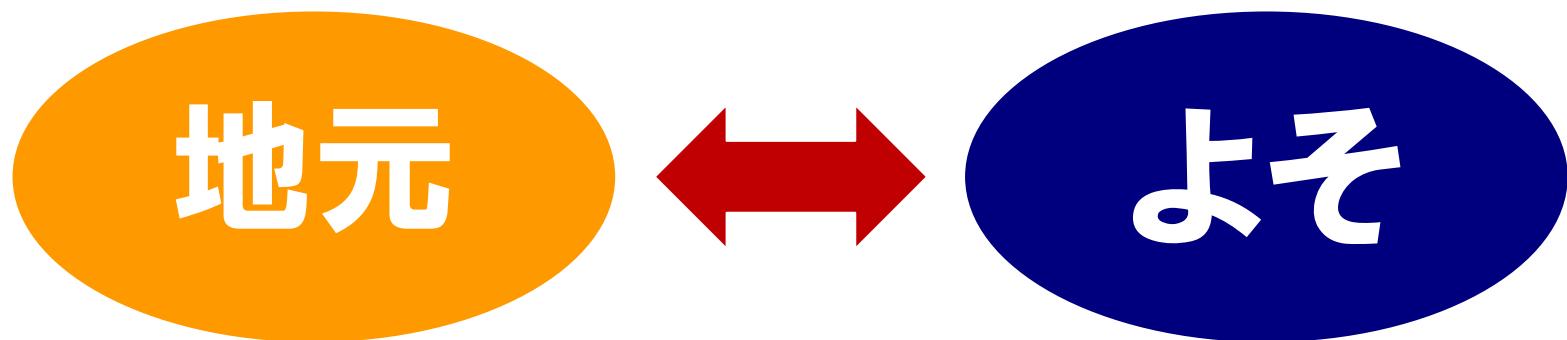
- ・ 地域学とは(前回の講義、金安先生の定義を咀嚼)
 - 地元をよく知り、地域づくりに活かす(知る)
 - 対外的に地元の特色をアピールできる(理解する)
 - 地域の可能性・資源を再編しエネルギーに(価値づけ)



ジブンゴトで始めよう！
プラスのスパイラル(らせん型上昇)

地域学は地元学

- ・ 地域はジブンゴトで捉えてみよう
- ・ ジブンゴトになれる地域 = 地元
 - 地元なら何かを自分で語れるよね
- ・ 地元と上田を比較すると見えてくる



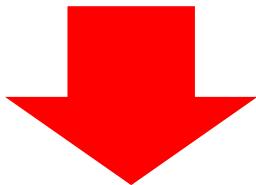
地域学:これまでとこれから

地域学:歴史・地理・文化などを総合的に探究する学び

図書や講座
(教え教わる)

生涯学習
独学・座学で知識を咀嚼

これからは…

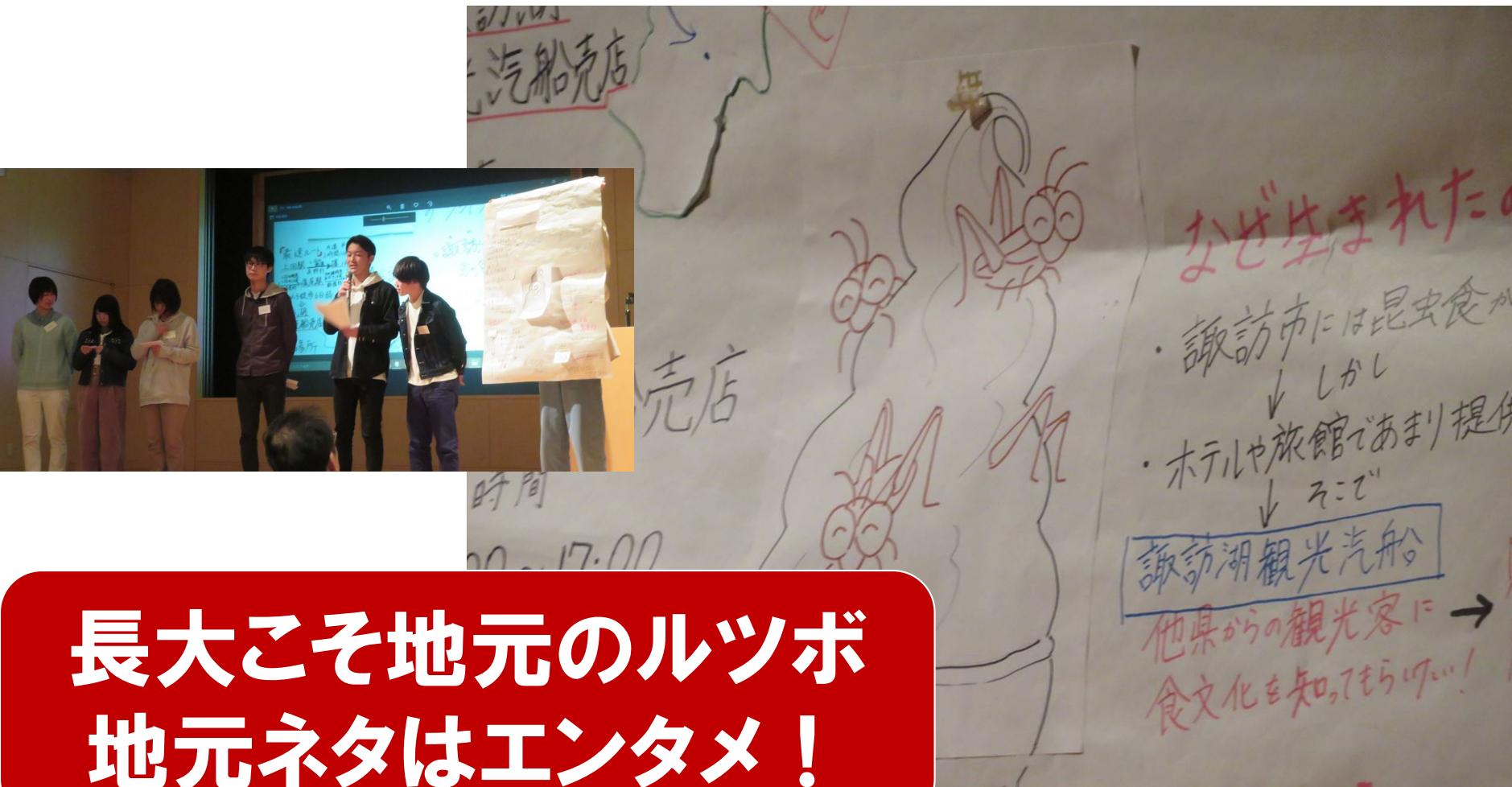


私が主体で地域に出向く
知る・理解するを面白がろう

学習成果を共有しあい、学びを
主体的・アクティブに楽しむ

J学部新入生オリ 楽しかったよね 地元のスイーツ自慢

衝撃が走ったイナゴのソフトクリーム



地元ネタは皆で持ち寄り楽しめる

地域情報メディア論・GW中の宿題

長大生・わたしの故郷発見

<https://www.mmdb.net/sdc/app/collections/show/16>

信州デジタルコモンズ 参加型アーカイブ

アイテム コレクションをブラウジング 地図

長大生・わたしの故郷発見

Collection Items

海はたる



海はたるパーキングエリアとは、千葉県と神奈川県を結ぶ東京湾アクアライン上にあるパーキングエリアです。
360° 海に囲まれた全長650mの人工島であり、珍しいパーキングエリアです。
千葉県と神奈川県を海底トンネルでつながっている便利さもあり、パーキングエリアでの景色も楽しむことができます。
海上を走る日常はない経験ができ、ドライブにも最適です。イベントやお土産も充実しているので是非訪れてみてください。

真田随想録



県立長野図書館の閉架式の書庫。真田にまつわる本。少し目に留まったので撮影。

「変わりゆく」変わってはしくない景色達①

この寒い冬の中、探してみたら案外少ない緑の竹の葉。

帰り道、「葉が茶色の木が多くて、緑の木はないのか。」と、探して目についた唯一だった紅葉。

静岡山間部の雪景色①



静岡県は比較的温暖な地域であり、雪が降らない地域と認知されがちであります。

樹木にかかる雪が美しいと思い、撮った1枚です。

【ねらい】

長野大学の学生たちはどのような地域に生まれ育ち、地元をどのように見ているのか。撮影した風景や事物はその地域の様子を伝え、同時にその恣意的な選択や眼差しを通して「**大学生目線で捉えた地域**」を見る化する。

地元ネタをコラボ

信州デジタルコモンズにアクセス

<https://www.mmdb.net/sdc/app/>



地元ネタはどこに面白さがあるのか

- ・あまり課題意識を持たずについたからでは？
- ・ほどよいミッショントロニティの働き？
- ・地元を「他者」目線で見ると見え方が変わる
- ・自分の中の「インタレスト」が引き出された快感
- ・雑多なものが同居し合う「見せあい」状態は多様な地域を「見える化」して面白さを感じる

内発

×

触発

学びの段階・諸相

知る

写真撮る、ググる、
食べあるき、まちあるき、
資料で調べる、etc.

理解する

データを調べる、関連付ける
書く、魅力を伝える、etc.

価値づけ

その地域のホンモノ (Excellent) 、
コンテンツ、政策、商品、etc.

学び方Tips: ぶらぶら歩く



あれ何だろう?
とながめてみよう!

そう思ったら
撮る!

学び方Tips: ぶらぶら歩く

あれ何だろう？

レトロな建物

そう思ったら
撮る！

川もある！

下りられる

川の左側はない！

レトロな橋



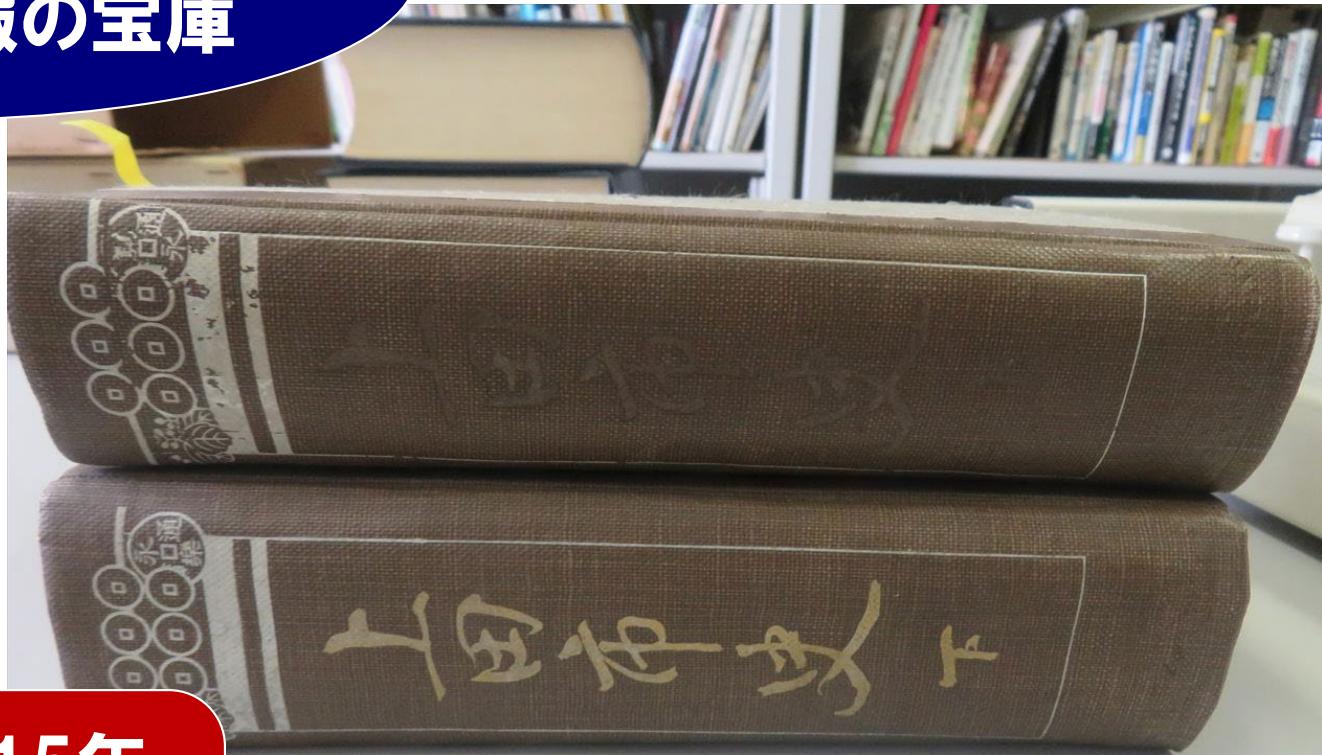
学び方Tips:古い地図で今を見る

昔ここには
何があったのか



学び方Tips:古い書物を覗いてみる

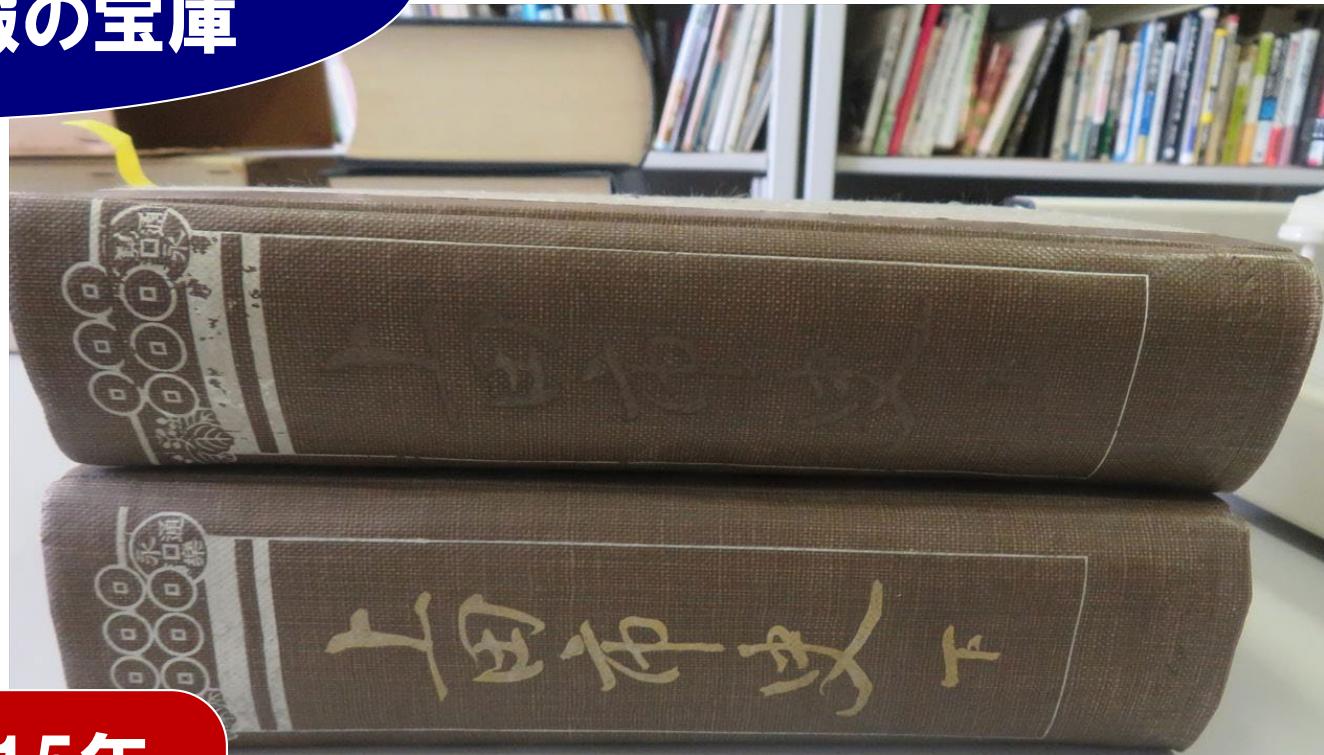
タイムカプセル
昔を知る情報の宝庫



『上田市史』昭和15年
紀元二千六百年記念
その時代の世相もわかる

学び方Tips:興味あるトピックを見つける

タイムカプセル
昔を知る情報の宝庫



『上田市史』昭和15年
紀元二千六百年記念
その時代の世相もわかる

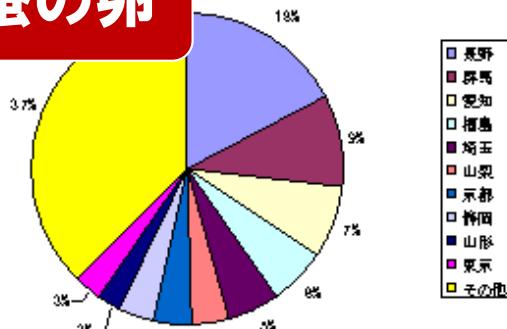
学び方Tips: データを可視化してみる

蚕糸業要覧(大正10年12月)農商務省農務局 編

国立国会図書館のサイトからネットで調べる

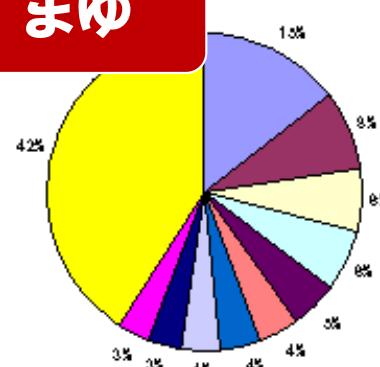
蚕種製造額 道府県別(1921年)

蚕の卵



繭産額 道府県別(1921年)

まゆ



生糸産額 道府県別(1921年)

生糸



- 1 長野 17.6%
- 2 群馬 9.4%
- 3 愛知 7.4%

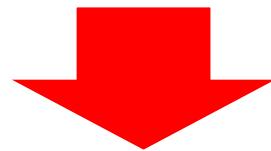
- 1 長野 13.8%
- 2 愛知 7.6%
- 3 群馬 6.1%

- 1 長野 25.0%
- 2 愛知 9.9%
- 3 群馬 7.6%

蚕糸業すべてで長野県が日本一

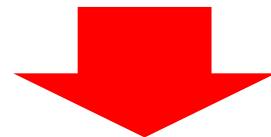
学びの対象の多様性・重層性

知る



自然・地理・歴史・産業・その他
さまざまな地域の違い

理解する



価値づけ



地域づくり、地域活動、
地域政策、生涯学習

新しい地域学へのいざない

21世紀：デジタル知識基盤の時代における知の再編

学問分野の
学際的再編

世代間での
知識文化伝承

地域を担う
次世代の育成

新しい地域の学び

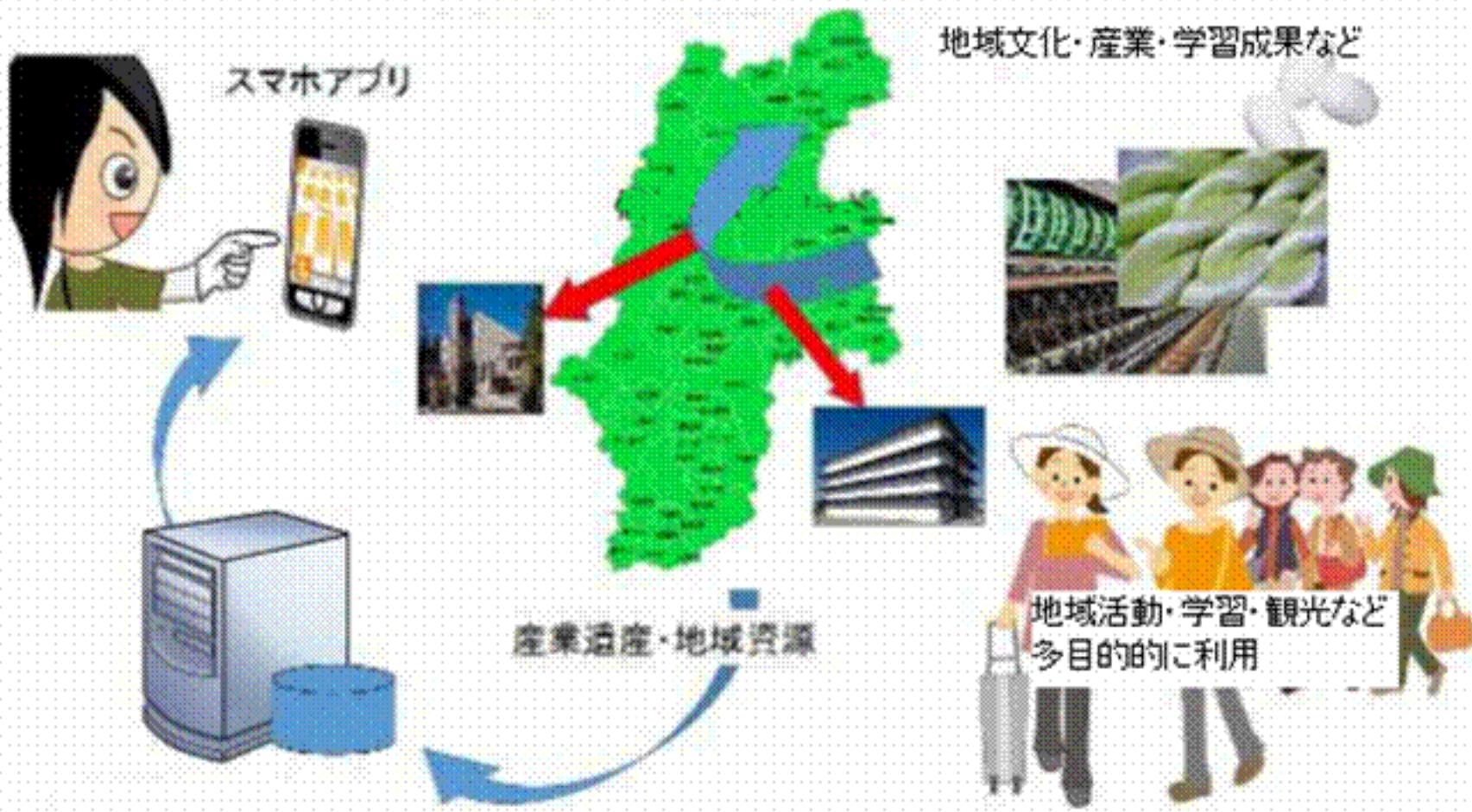
信州デジタルコモンズ



デジタルコモンズ みんなで共有できるネット上の本棚



これからの地域学習はネットで共有 地域を「見える化」し編集する



地域をマッピングするとは？ 地域を科学する→情報をWeb空間へ

実世界

写像

Web空間



No.	項目
▼01	霞ヶ浦*流域
▼02	このまちの歴史
▼03	霞ヶ浦*への旅
▼04	スローライフ時代の霞ヶ浦*の楽しみ方
▼05	霞ヶ浦*流域
まるごと	霞ヶ浦*流域
▼06	霞ヶ浦エリア
▼07	北浦エリア
▼08	水郷(常陸利根川・外浪逆浦)エリア
▼09	ア
▼10	霞ヶ浦・土浦入湖上
▼11	霞ヶ浦・土浦湖上
▼12	霞ヶ浦・日暮湖上
▼13	霞ヶ浦・霞ヶ浦湖上
▼14	霞ヶ浦・霞ヶ浦湖上
▼15	霞ヶ浦・霞ヶ浦湖上
▼16	霞ヶ浦・霞ヶ浦湖上
▼17	霞ヶ浦・霞ヶ浦湖上
▼18	かすみが丘
▼19	かすみが丘 2018年8月
▼20	かすみが丘 2018年5月
▼21	かすみが丘 2018年2月
▼22	かすみが丘 2018年1月
▼23	かすみが丘 2017年5月
▼24	かすみが丘 2017年1月
▼16	かすみが丘 2016年12月
▼17	かすみが丘 2016年8月
▼18	かすみが丘 2015年9月
▼19	かすみが丘 2014年12月
▼20	かすみが丘 2014年11月
▼21	かすみが丘 2014年8月
▼19	2010年8月



地域の時空間と事物を情報空間に移植

信州デジタルコモンズプロジェクト ～みんなで共有できるネット上の本棚をつくる～



サント(蚕都)上田をマッピング

蚕都上田

(明治～昭和)
市街図
歴史・文化財マップ

<http://www.santo-ueda.jp/>

真田氏の城下町であった上田市は、北国街道の宿場町でもあった。呉服屋などの有力な商家や繭糸商が(海野町、原町、柳町などに軒を連ねていた。江戸時代後期以降の蚕種業、製糸業の発展によって、市制を施行した上田市(1919年～)は、蚕都と呼ばれるようになった。

市街地の周囲には製糸業を営む常田館製糸場、小宮山製糸場、長峯製糸場など7つの工場や上田蚕種株式会社、小県蚕業学校、上田蚕糸専門学校が立地していた。また上田駅前には上田倉庫(諏訪倉庫)、上田城址には長野県蚕業試験場上田支場があった。さらに第十九国立銀行をはじめ、信濃銀行(上田銀行)など蚕糸業を支えた多くの銀行が立地していた。これらの銀行は製糸家や繭糸商、有力商人によって支えられていた。民衆のための娯楽施設が数多く建てられ、市街地と養蚕や製糸業の盛んな塙田、丸子、真田を結ぶ鉄道の開設により、市街住民だけでなく製糸女工など近郊から訪れる多くの人々で賑わった。

生糸商 田中忠七
「幕忠」の名で知られた繭糸商。その财力で「大神宮」を寄進した。

信陽館製糸場
明治22年(1889)繭糸商長岡万平が建てた上田最初の機械製糸場。操業当初より蒸気機関を採用するなど上田小県地方の製糸業をけん引した。大正6年(1917)より小宮山製糸場。(現武田味噌工場)

繭糸商 小宮山滝兵衛・善四郎
信陽館製糸場を引き継ぎ、小宮山製糸場・再錦場おおわ作業場。(現そば屋おおわ)

春養國神社(大星神社附)
春養の守護神・稚産靈神を祀った神社。この地域の蚕糸業関係者が昭和16年(1941)に建てた。磐が窟になる直前(5歳)の大きさ(63mm)と同じ大きさの女神像が安置されている。

繭糸商 方尾長岡萬平
信陽館製糸場を設立した。

繭糸商 方尾長岡萬平
信陽館製糸場を設立した。

長野県蚕業試験場上田支場
県立の原蚕種製造所。質の良い蚕種製造、配布を行い、品質の統一を図った。

三吉木瓶胸像
小県蚕業学校(明治25年(1892)創立)の初代校長。上田蚕糸専門学校教授もつとめた。日本の蚕糸業の近代化に多大な貢献をした。(上田城跡公園内)

太服吳成澤忠兵衛
海野町にてデパート「ほていや」を経営するまでに発展した。

大正4年(1915)、上田男子小学校明治紀念館として建設。アルヌーボーの流れをむ建築。大正12年(1923)から昭和65年(1970)まで上田市立図書館。蚕都の経済力が背景に革新的、先取的な空氣感が支配した時代

<https://www.mmdb.net/silknet/archive/ueda/page/A0139.html>

信州・上田を知るコンステレーション 地域の知が星座を成す

それぞれの地域



蓼科学

上田市
西部地域

それぞれの活動主体

信州シルクロード

それぞれの講座・イベント

土蔵探検

おすすめ
スポット

自分のためだけではもったいない

私

ジブンゴトの主体

地元

ジブンゴトのホームページース

マップ

地域が「見える」
見取り図

地域を知る
考えることの原点



知って
まとめる



みんなで
スマホで



上田の認識を変えた：旧常田館製糸場

- ・2007年、新幹線の車窓から見えたもの



旧常田館製糸場施設 1900年創業、現存する民間製糸場として日本最大

Excellent上田は何か 平凡が悪いわけではないが…

★平凡なチョイスは人の認識を変えない いくらがんばってもムリ



今さら「真田幸村」？



今さら「上田城」？



今さら「ラーメン」でいいの？

表層(見えるところ)

突き抜けては見えない

奥深いところ

Excellentなものは？

★ Excellentなもののチョイス



藩主・老中松平忠固(ただかた)
開国貿易、日本史が変わる



上塩尻蚕種製造民家群
世界一の蚕種製造地



冷気が噴き出す風穴の宝庫
全国 240 のうち上田に 30 が集中

どこにでもある



そこにしかない図抜けたもの

グローバルスタンダード

Excellent Ueda:松平忠固

- ・ 1812～1859
- ・ 上田藩主、大坂城代、老中(1948-、1857-)
- ・ 松平忠優(後に忠固に改名)
- ・ 上田藩主・松平忠学の養子になる
- ・ 日米和親条約、日米修好通商条約締結
- ・ 開国・貿易を推進
- ・ 明治政府の歴史観から外される

[Wikipedia:松平忠固](#)

Excellent Ueda: 上塩尻蚕種製造民家群

- ・江戸後期以後、日本一の蚕種製造地に台頭
- ・蚕種製造民家が群を成す集落は極めて稀有
- ・「蚕糸王国日本」の歴史的な産業遺産



上塩尻蚕種製造民家群

Excellent Ueda: 塩田平のため池群／風穴

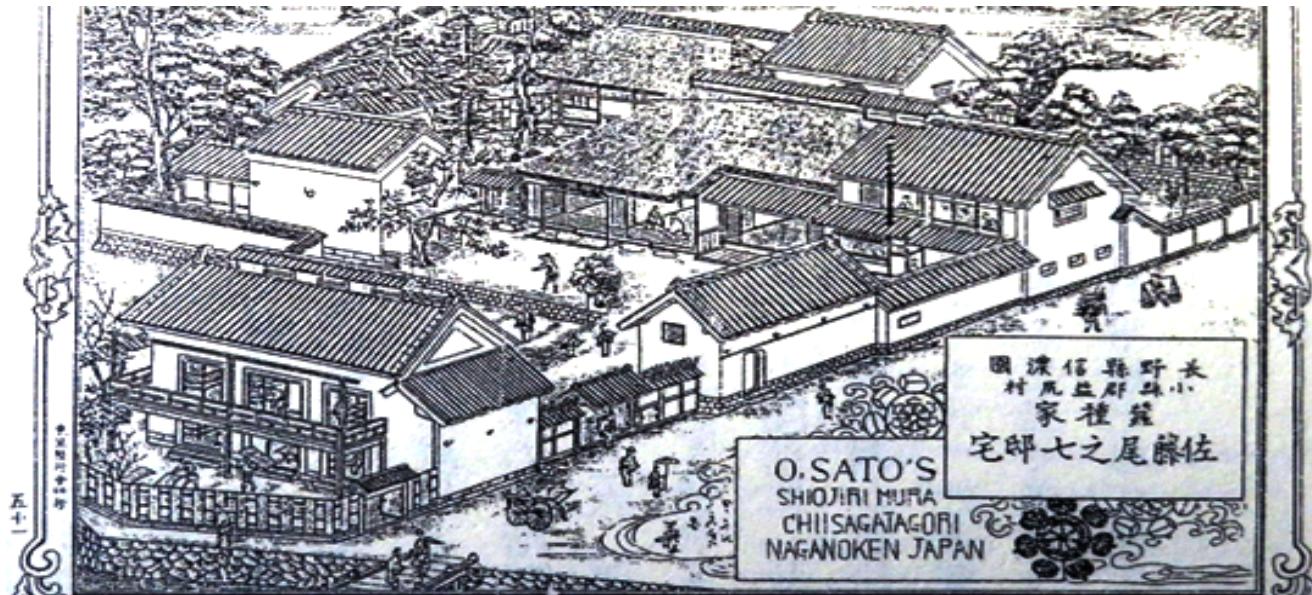
- ・全国的に少ない降雨量
- ・400年以上にわたるため池の長い歴史
- ・現在はかけがえのない地域の遺産



塩田平のため池群

日本遺産提案「世界を救った蚕の卵」

～最先端技術「蚕種製造」がはぐくむ今昔、蚕都上田の蚕種郷めぐり～



▲蚕の卵の外国向け宣伝ポスター〔英語記載〕上塩尻／佐藤尾之七邸宅、1896年



▲極小の卵は壊滅した欧洲絹産業の復活、日本蚕糸業の発展の礎に
（『現代に生きる蚕種製造技術』より画像転載）

蚕種郷「上塩尻」

- 千曲川は肥沃な土砂をもたらし、桑の栽培に最適であった。山の傾斜地も桑の栽培に使われた。品質のよい蚕の卵がこの地域一円で栽培され日本一の蚕種製造地に発展した。藤本善右衛門をはじめとする蚕種製造家を輩出した。



蚕種郷「別所温泉」

- 別所は蚕種・養蚕を生業とし、蚕糸業の最盛期には全国から数多くの生糸・蚕種の取引業者が滞在する温泉地として発展した。倉澤家の蚕室、氷沢風穴などの蚕種製造の遺産群が残されている。蚕糸業が発展し、別所温泉は近代の観光にふさわしい温泉地としてさらなる発展をとげた。



今なお現役の蚕種製造業 上田蚕種株式会社

- 上田蚕種の建物は1917(大正6)年に完成した。国内の蚕種製造業者は2社を数えるのみで、上田蚕種が約4分の3のシェアである。蚕糸業の日本の上流工程の最後の砦がここである。



重要文化財「旧常田館製糸場施設」

- ・日本の近代製糸は1872(明治5)年の富岡製糸場に始まり、その後、全国に製糸工場は作られた。旧常田館製糸場施設は建物群がまとまって残された稀有な産業遺産である。



上田紬 日本三大紬の復活を！

- ・結城紬、大島紬、**上田紬**



地域の知の偏在を遍在に変える

偏在型社会

お互いに知らない
(タコツボ型社会)

遍在型社会

自律分散でありつつ
緩く開かれた社会

偏在 偏る（かたよる）
遍在 遍く（あまねく）

「NAGANO」モデルの提唱

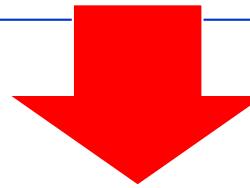
山岳に囲まれ隔てられ、
川筋・谷筋ごとに小さな社会が形成
された著しく自律分散的な社会

グローバル化の時代、デジタルに地域をつなぐ
自律分散した小さな社会こそ信州の特性

NA Narrow Area 地域：川筋・谷筋

GA Global Area グローバル社会

NO Networking each One 地域をつなぐ



上田の偏在を
遍在に変える！

スマホで楽しんだらいいんじゃない？

スマホで撮る



画像選択
情報を添え

みんなでつくる
信州デジタルコモンズ
Shinshu Digital Commons

タイトル
画像(選択)
説明文
位置情報
カテゴリ
地域
CCライセンス

スマホを使って
慣れていこう！

マップ
地域が「見える」
見取り図



みんなで
つくる



地域へのアプローチを考えてみる

学校で
地域学習



地域で
教材づくり



地元を
次世代に



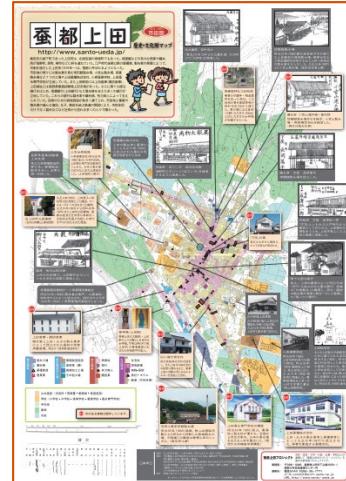
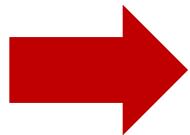
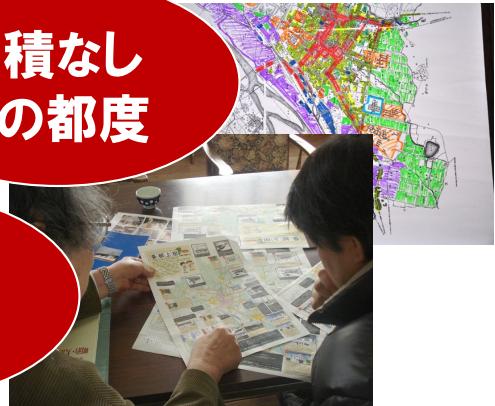
私自身の
生涯学習に

信州デジタルコモンズ 地域の面白さをさらに引き出す

ビフォー

蓄積なし
その都度

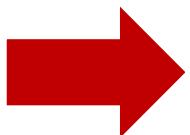
データは
かき集め



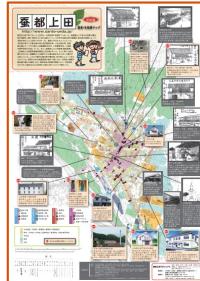
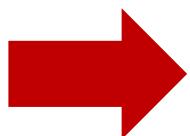
1種類の
マップ

アフター

コモンズに蓄積し
継続的に追加更新



隨時
参照



目的に応じた
マップを編纂

地域をジブンゴトで楽しもう！ 22年続く『マッピング霞ヶ浦*』

[かすみがうら*ネット]



霞ヶ浦は
私のジブンゴト

Myポートフォリオ

<http://www.kasumigaura.net/mapping/>

1997年以来、22年間続く
ページ数3754、画像数64,979



遍く見るトリガーに
見聞→アーカイブ

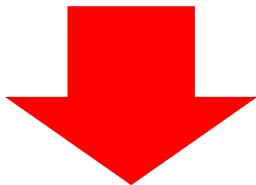
生涯続く地域学のすすめ 「信州上田学」のコンセプトはこれ

地域学：学生の時から始め一生涯続けよう！

図書や講座
(教え教わる)

生涯学習
独学・座学で知識を咀嚼

これからは…



Myポートフォリオ

ICTで共有＋協働学習
(みんなで学びあい蓄積する)

学習成果を共有しあい、学びを
主体的・アクティブに楽しむ

