

# うしくでびっくり!

N049

ひとのあつまるところ



さく おくの地区社協  
いいだ あきお

なっちゃんが、おかあさんとおさかのこみちをさんぽしていると きんじょのひとにであった。

「こんにちは」  
「こんにちは」



それから ひとしきり はなしていると、

「さいきん、あきやが、ふえて、ひとがすくなくなっちゃったわね。」

という はなしになった。

なっちゃんは、はなしをきいてきになった。

「どうして、あきやがふえた  
り、ひとがすくなくなったり  
するの？・・・う～、わから  
ない！」

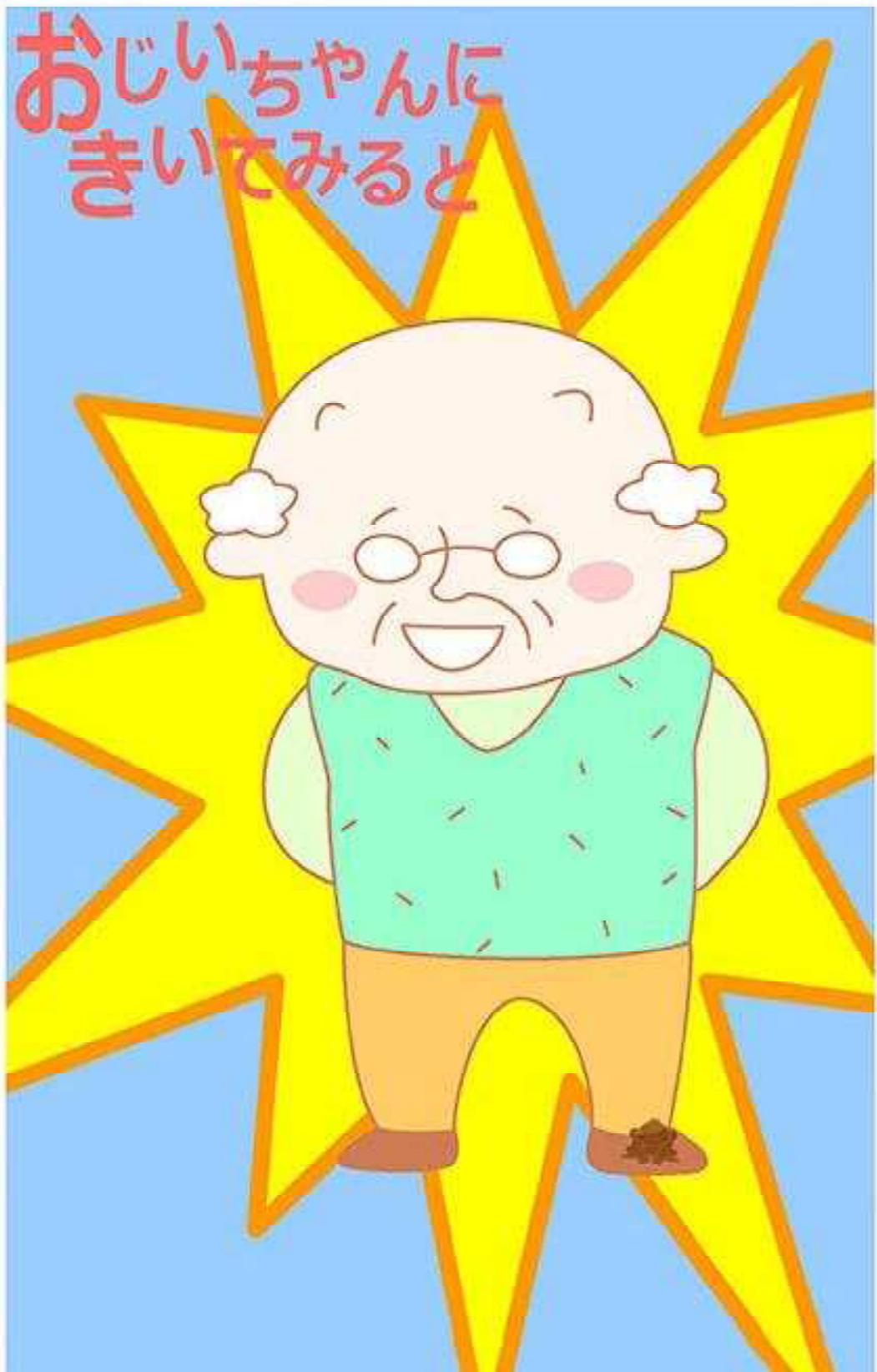
と。なっちゃん、こまって、  
おじいちゃんにきいてみた。  
ものをよくしっているお  
じいちゃんが、だいすき。

あれあれ、これはおもしろそうと、な  
ぜなぜくんが、もりからあそびにきたよ。  
どこかな？



わたしは、なぜなぜでーす。

おじいちゃんに  
きいてみると



「そうだな・・・。さい  
きんよくきく、はなしだ。  
あるひとは、ひとりぐ  
らしだったが、むすめの  
いるうちに ひきとられ  
たんだ。あるいえは、す  
んでいるひとが、なくな  
って、あきやになった。  
こうなるわけは、さま  
ざまだ。くわしいことは、  
あきおさんに きいてみ  
れば・・・。いっしょに  
いってあげるよ」



やくそくのひ。おじいちゃん  
とふたりで、あきおさん  
のいえにいった。

おじいちゃんは、ようじが  
できて、いそいでかえって  
いった。

でも、なっちゃん、ゆうき  
をだして、

「どうして、あきやが  
ふえてひとがへってい  
るんですか？」

ときいてみた。

じつはね。それには、ふか  
いもんだいがあるんだよ。



ではまず、うしくしの人口(ひとのかず)をみてみようね。令和5(2023)ねんの人口は、83,920にん。それを3地区(うしくちく・おかだちく・おくのちく)で、くらべてみるとおくのちくは、うしくしの人口の5.28%(100にんちゅう、やく6にん)しかいないんだ。

うしくし	うしくないでのしめるわりあい	
	人口(じんこう)	世帯(せたい)
うしくちく	58.91	60.53
おかだちく	35.81	36.80
おくのちく	5.28	2.67

ちなみに世帯数は、2.26%(100けんちゅう、やく3けん)なんだ。

# びっくり!

こんなに すくないんだ！



でも、めいじ 43ねんまでは、  
 人口の **35.5 %** と 3 地区で一番  
 おおかったんだよ。ここを見てね ↓

西暦	和暦	牛久市域合計		牛久地区			岡田地区			奥野地区		
		合計	指數	計	比率	指數	計	比率	指數	計	比率	指數
町村制施行	1889 明治 22	6,664	1.00	2,078	31.8	1.00	2,018	30.8	1.00	2,447	37.4	1.00
	1890 23	6,713	1.01	2,038	30.9	0.98	2,092	31.7	1.04	2,464	37.4	1.01
	1891 24	6,820	1.02	2,061	30.8	0.99	2,157	32.2	1.07	2,480	37.0	1.01
	1892 25	6,921	1.04	2,115	31.1	1.02	2,165	31.8	1.07	2,523	37.1	1.03
	1893 26	7,110	1.07	2,116	30.8	1.02	2,281	32.7	1.13	2,579	37.0	1.05
	1894 27	7,132	1.07	2,070	29.6	1.00	2,332	33.3	1.16	2,594	37.1	1.06
	1895 28	7,514	1.13	2,346	31.8	1.13	2,407	32.6	1.19	2,622	35.6	1.07
牛久駅開業	1896 29	7,700	1.16	2,466	32.6	1.19	2,445	32.3	1.21	2,651	35.1	1.08
牛久村	1897 30	7,585	1.14	2,333	31.8	1.12	2,487	33.4	1.23	2,627	35.3	1.07
	1898 31	7,768	1.17	2,400	32.5	1.19	2,519	33.0	1.25	2,629	34.5	1.07
	1903 36	8,150	1.22	2,284	28.2	1.10	2,708	33.4	1.34	3,111	38.4	1.27
	1904 37	8,163	1.22	2,288	28.2	1.10	2,738	33.8	1.36	3,086	38.0	1.26
	1905 38	8,255	1.24	2,319	28.3	1.12	2,785	33.9	1.38	3,104	37.8	1.27
	1906 39	8,437	1.27	2,370	28.3	1.14	2,807	33.5	1.39	3,212	38.3	1.31
	1907 40	8,583	1.29	2,433	28.5	1.17	2,865	33.6	1.42	3,230	37.9	1.32
	1908 41*	8,462	1.27	2,459	29.4	1.18	3,023	36.1	1.50	2,883	34.5	1.18
	1909 42	8,558	1.28	2,461	28.9	1.18	3,108	36.6	1.54	2,932	34.5	1.20
	1910 43	8,601	1.29	2,538	29.7	1.22	2,973	34.8	1.47	3,038	35.5	1.24
	1911 44	8,742	1.31	2,556	29.4	1.23	3,090	35.6	1.53	3,043	34.9	1.24
	1912 大正 1	8,959	1.34	2,605	29.3	1.25	3,197	35.9	1.58	3,097	34.8	1.27
	1913 2	9,064	1.36	2,536	28.2	1.22	3,309	36.8	1.64	3,156	35.1	1.29
	1914 3	9,208	1.38	2,583	28.2	1.24	3,352	36.7	1.66	3,208	35.1	1.31
	1915 4	9,472	1.42	2,591	27.6	1.25	3,568	37.9	1.77	3,247	34.5	1.33
	1916 5	9,418	1.41	2,435	26.0	1.17	3,820	40.9	1.89	3,096	33.1	1.27
	1917 6*	9,693	1.45	2,453	25.7	1.18	3,950	41.4	1.96	3,132	32.8	1.28
	1918 7	9,526	1.43	2,684	28.4	1.29	3,461	36.6	1.72	3,312	35.0	1.35

(HP「奥野の郷」より引用)

# びっくり!

# どうして？

おくのちくが、  
いちばんだったの？

そのひみつは、

おのがわ  
おのと おっとがわ

にあったんだよ！

このかわをつかって、ふね  
でひとやものをはこぶことが  
できたんだ。

びっくり！



おっとがわと

おのがわをつかって、ふね  
で ものをはこぶことは、の  
ちに てつどうができるま  
で、とっても たいせつだつ  
たんだよ。

※ここで、もういちど、はこぶちからを  
くらべみてみよう。



### はこぶちからくらべ

#### 江戸時代の輸送力

江戸時代の輸送力	
たかせふね	200~1200ひょう 200~1200俵
利根川高瀬船	
船下船	240~480俵
伝馬造茶船・小鶴飼船	25俵 25ひょう
馬 うま	2俵 (1駄) 2ひょう
人 ひと	1俵 1ひょう

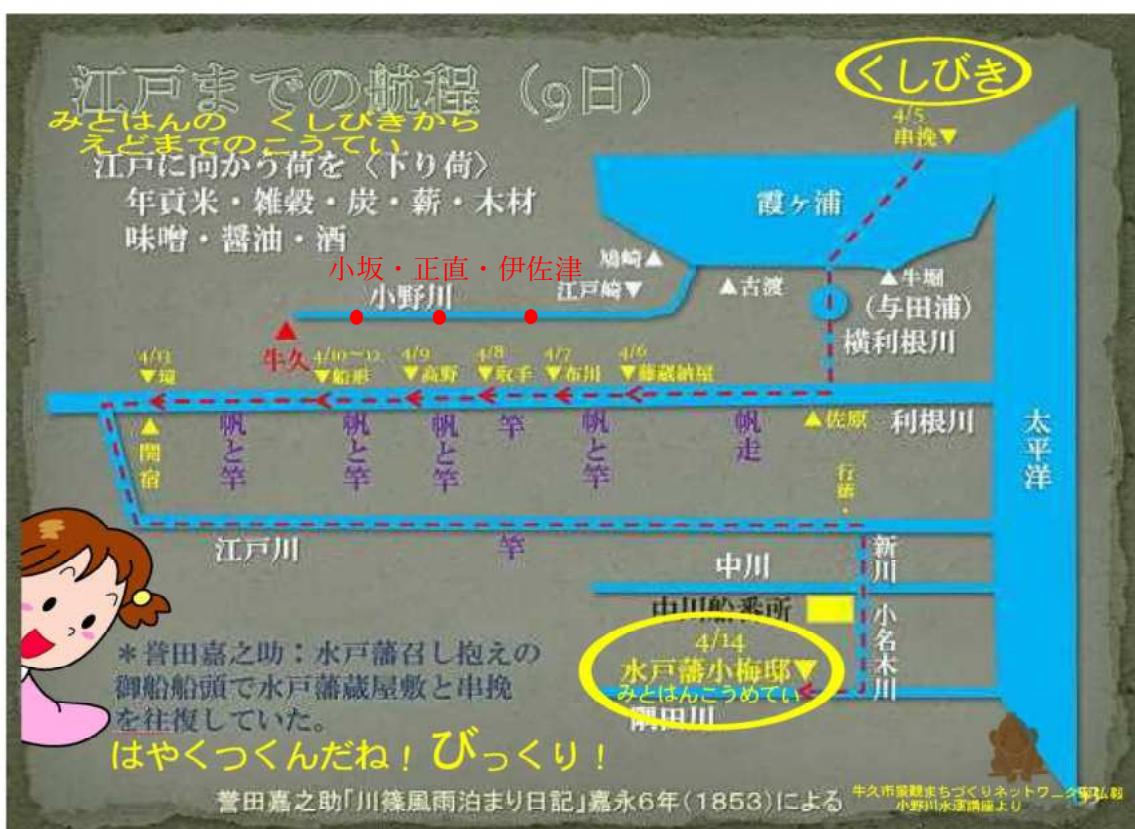
牛 久市景 銀まちづくりネットワーク 坂弘毅  
小野川水運講座上



ふねつて すごい！

ちなみに、えどじだい みとはんでは、かすみがうらのくしひきからみとはんのこうめてい（すかい つりーあたり）まで、いきはほとさおをつかつて9にち かかったんだ。

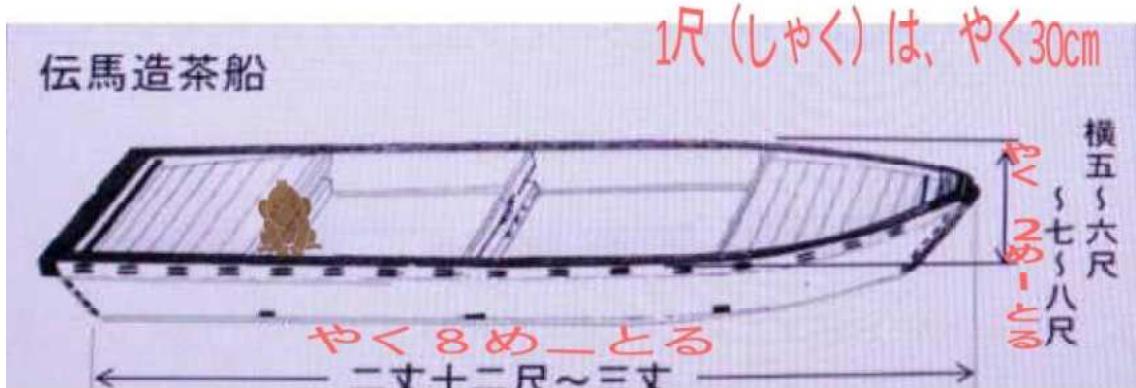
えどがわは、くだりのきゅうりゅうだったので、せきやどからぎょうとくまで1にちでいけたんだ。



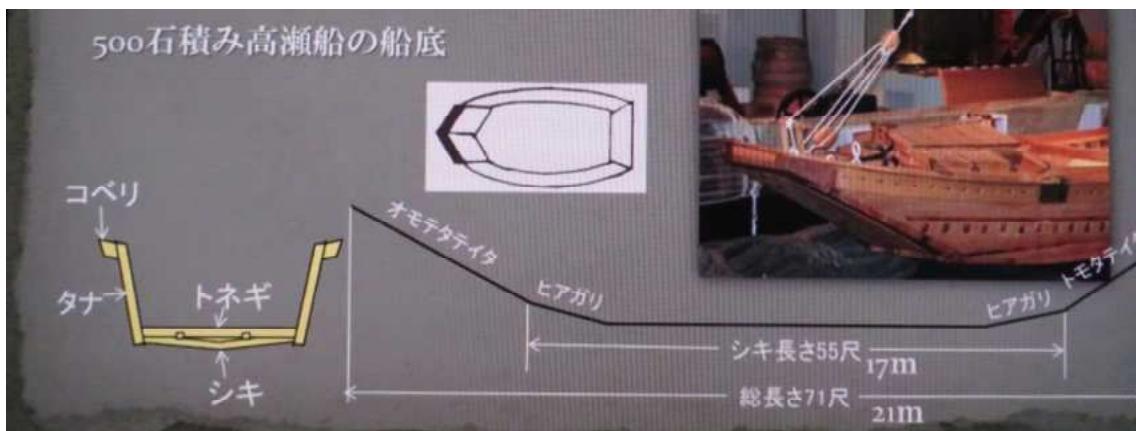
てんまつくりちやぶね おさかかし しようじきかし  
伝馬造茶船で小坂河岸→正直河岸

→伊佐津河岸で高瀬舟に→江戸まで

- ・伝馬造茶船 (25ひょううつめたんだ)



- ・高瀬舟 (おおきいもので1200ぴょううつめたんだ)



ちなみにえどからのかえりは、  
14かかかったんだ。きゅうりゅう  
をのぼるからね。

こうして、ふねは、たくさん  
のひとやものをはこぶこと  
ができたんだよ。

# だから

ふねで、はこべるおのがわ  
やおっとがわしゅうへんにひ  
とは、すむようになつたんだ。

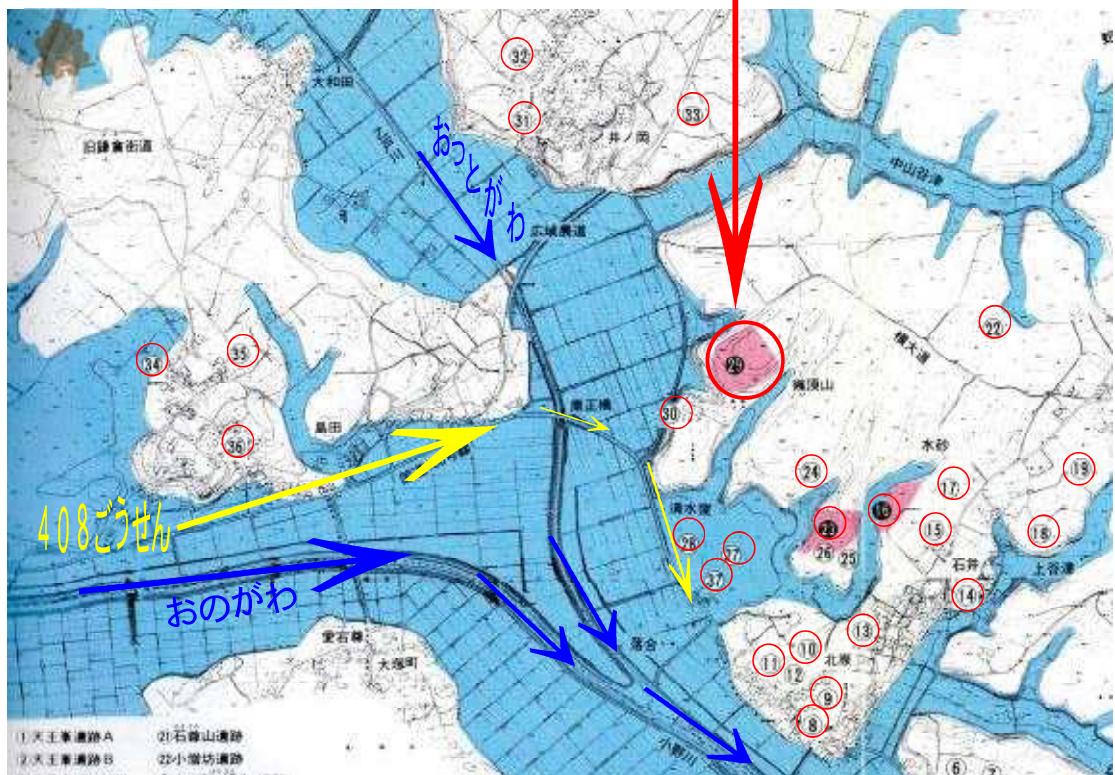
# びっくり!



でもちょっとまって、まって！  
おおむかしもそうだったの？  
「いいことに きがついたね」

じつはね、そなんだよ。

たとえばあかいところは、おくばらのうばがみいせき (ひとがたくさんすんでいたところ) だ。



このいせきにはやよいじだい (弥生時代) からこふん (古墳)、こだい (古代) までつづく、しゅうらく (集落) あとが、みつかっているんだ。

ずのうばがみいせきのまわりのばんごうのついていると  
ころもいせきなんだ・・・。

やっぱり、たくさんのひと  
がすんでいたんだ。



# びっくり！

しかもかわは、ふねでひと  
やものをはこぶだけでなく、  
いきていくるためののみみずに  
もなっていたんだ。

しらなかつた！



さらに、おくばらしゅうへんは、古代東海道が、とおつていたんだ。このみちは、はば12メートルあって平安京から常陸国府までつながっていたというからおどろきだ。

こだいとうかいどう とお



もちろん、そのみちのはり  
がやえきのちかくには、みず  
のルートのえのうらのつ(みなと)  
あって、さかえていたんだ。

やはり、おくのちくは、す  
みやすかつたんだね。

びっくり！

すごい！



# ところが

ときがながれ、てつどうが、  
めいじ 29 (1896) ねんにほ  
ぼみとかいどうにそって、か  
いぎょうした。

そして、てつどうのじだい  
が、やってきた。

すると、どうなったの？

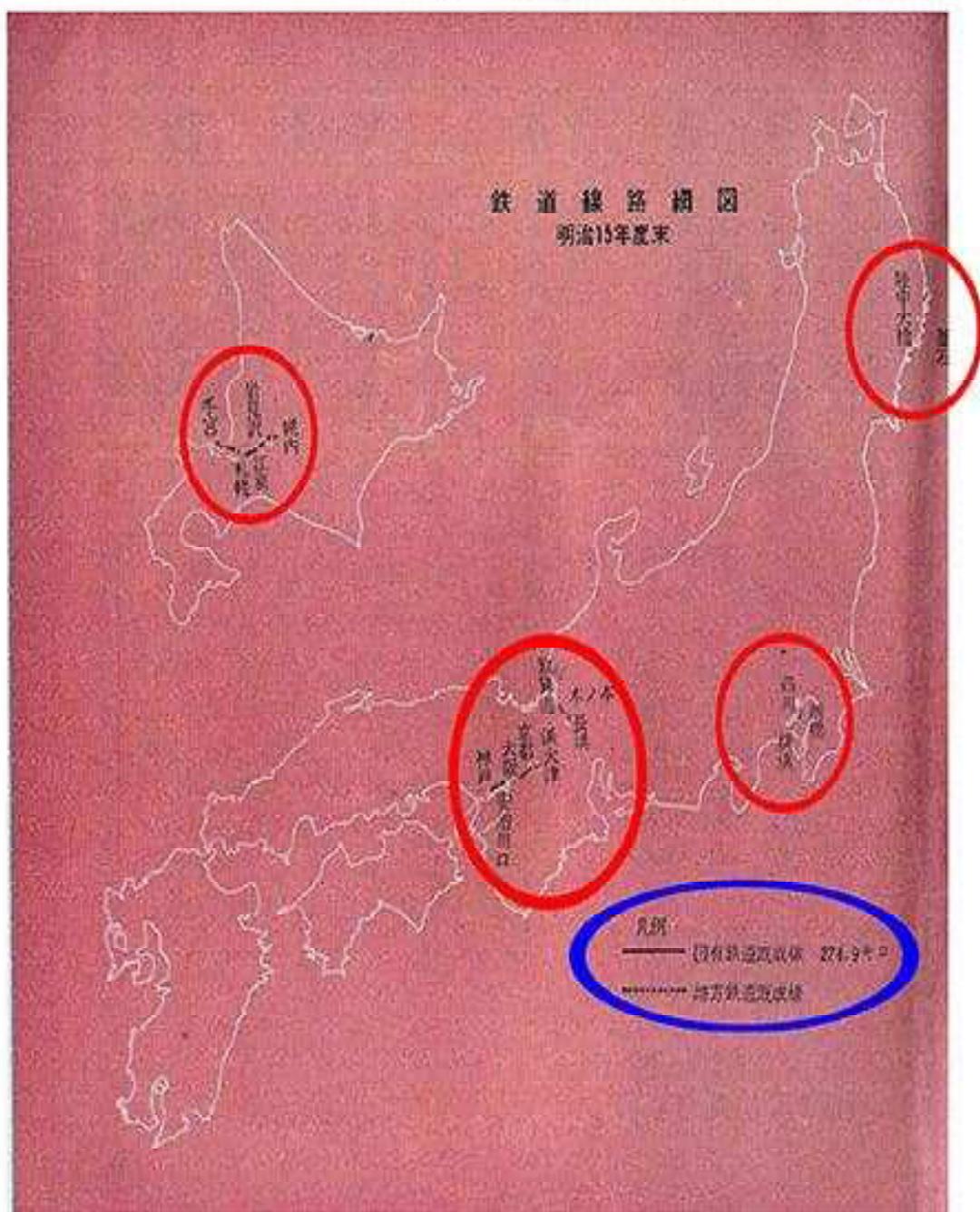


ひとやこめなどを はこぶ  
ほうほうが、てつどうになつ  
ちゃたんだ！！！

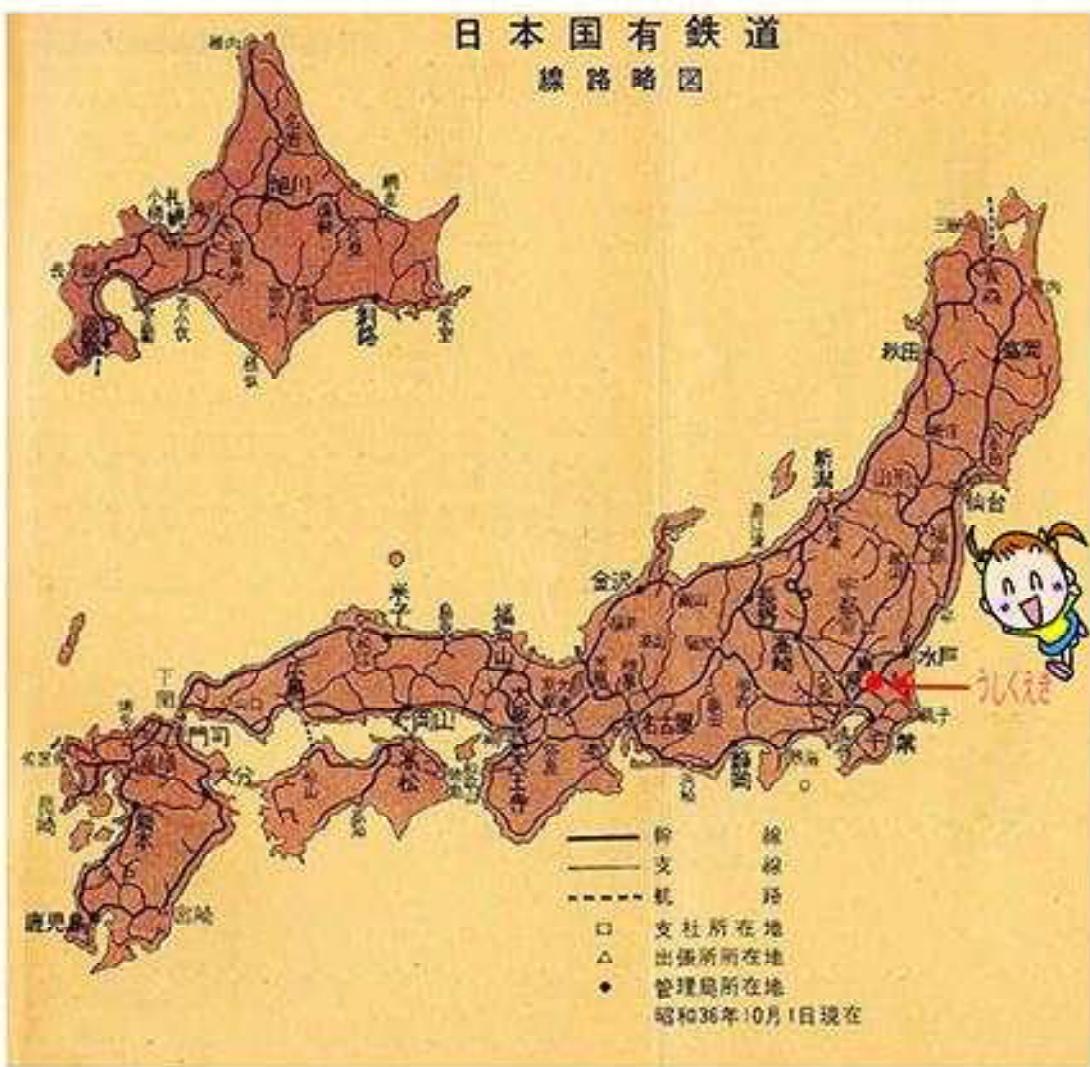
したのひょうをみてね

これは、めいじ15ねんど  
まつのせんろもうなんだ。

(1961年日本国有鉄道広報部発行：「国鉄365日」より)



だったのが、しょうわ36  
ねんのせんろもうは・・・



(1961年日本国有鉄道広報部発行：「数字でみた国鉄」より：営業距離数は 20,481.9km)

びっくり！

こんなにのびているんだ。

えいぎようきよりが、  
なんと

めいじ15ねんどまつ

274.9km

しょうわ36ねん

20,481.9km

になったんだ。

いまは、もっと  
のびているんだって！！

べんりになつた！  
すると、



すると、たくさんのが  
てつどうのえきのちかくにす  
むようになったんだ。

それだけじゃないんだ！ ひ  
とがたくさんあつまつたとこ  
ろには、たくさんのしごとや  
ものが、うれるようになつた  
んだよ。

# そして、

しあわせをもとめて、ゆめの  
マイホームをたてて、うしく  
ちくにあつまってきたんだ。

# だから、こうなったんだ

うしくし	うしくないでのしめるわりあい	
人口	世帯	
うしくちく	58.91	60.53
おかだちく	35.81	36.80
おくのちく	5.28	2.67

※昭和の合併で旧牛久村がうしくちく・旧岡田村がおかだちく・旧奥野村がおくのちくになった。

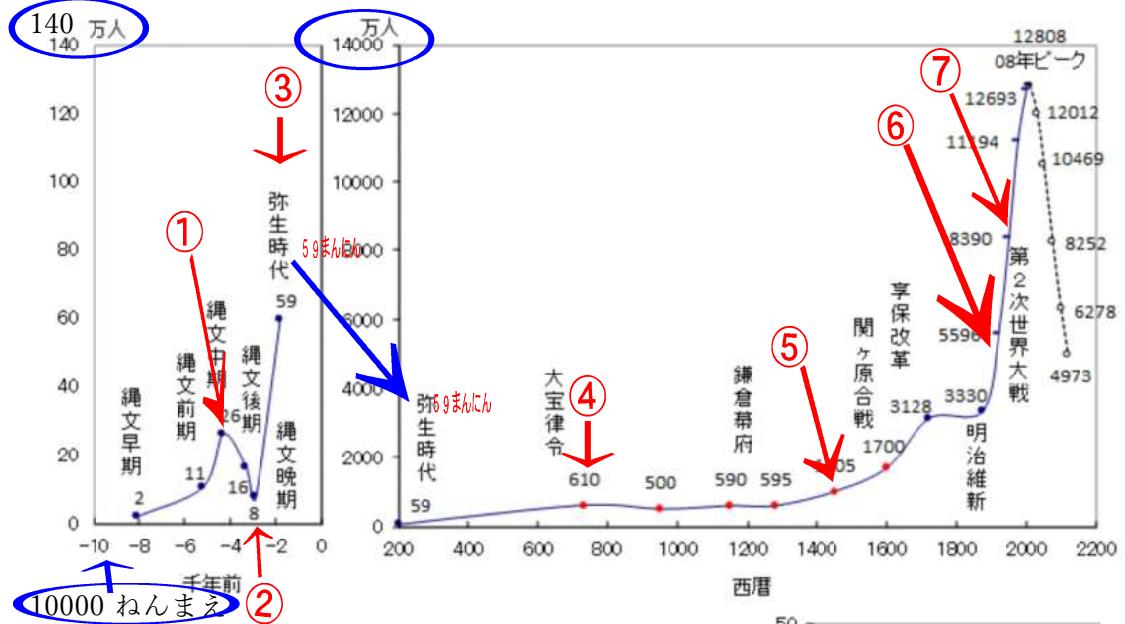
HP「奥野の郷」より引用」



※ここで人口（ひとのかず）のうつりかわりについて、かんがえてみようね。

したのをみて「1まんねんまえから、いままでの人口のうつりかわり」のズだ。

人口の超長期推移 人口のうつりかわり

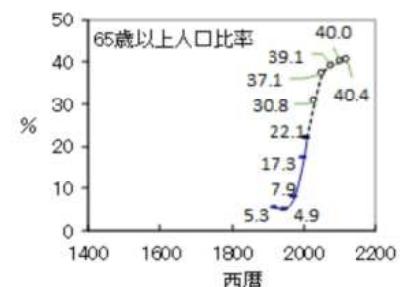


(資料)

明治維新までは鬼頭宏「図説人口で見る日本史」(2007) ("•")、及び深尾京司ら編「岩波講座日本経済の歴史(中世)」(2017) ("•")

1920年、50年、75年、2000年は総務省「国勢調査」、2008年は総務省「推計人口」、("-")

将来の5時点、2030年、2050年、2075年、2100年、2120年は国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(令和5年推計)」の出生中位(死亡中位)推計("-o-")



ずのばんごうのところは、  
①とりやけものが、たくさんいて、  
たべものがふえひとがふえていっ  
た。



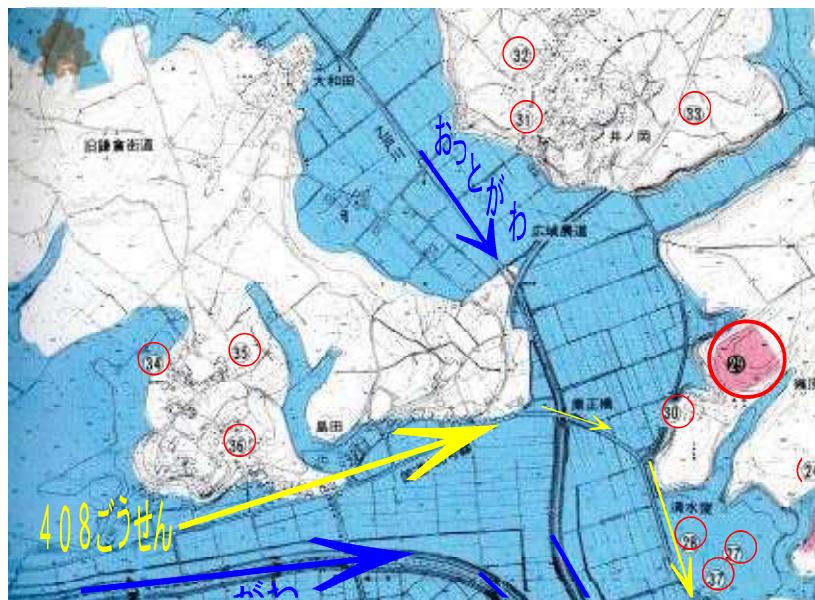
②ところが、さむく  
なって、たべものが  
へり、8まんにんに  
へった。



③あたたかくな  
り、こめが、た  
くさんとれるよ  
うになって 59  
まんにんにふえ  
た。



④くにの  
かたち  
が、でき  
てくると  
こめをつ  
くった  
り、ひと  
をはこぶ  
のにべんりなところをもとめてあつ  
まったんだ。



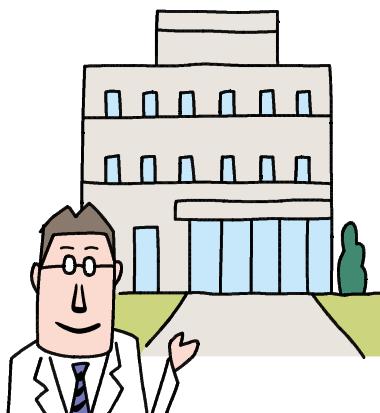
⑤ 戦国大名がた  
やはたをふやし、  
こどもをふやす  
ことにして、  
ひとがふえたん  
だ。水運がべん  
りなところにひ  
とがあつまつた。



(おのがわ)



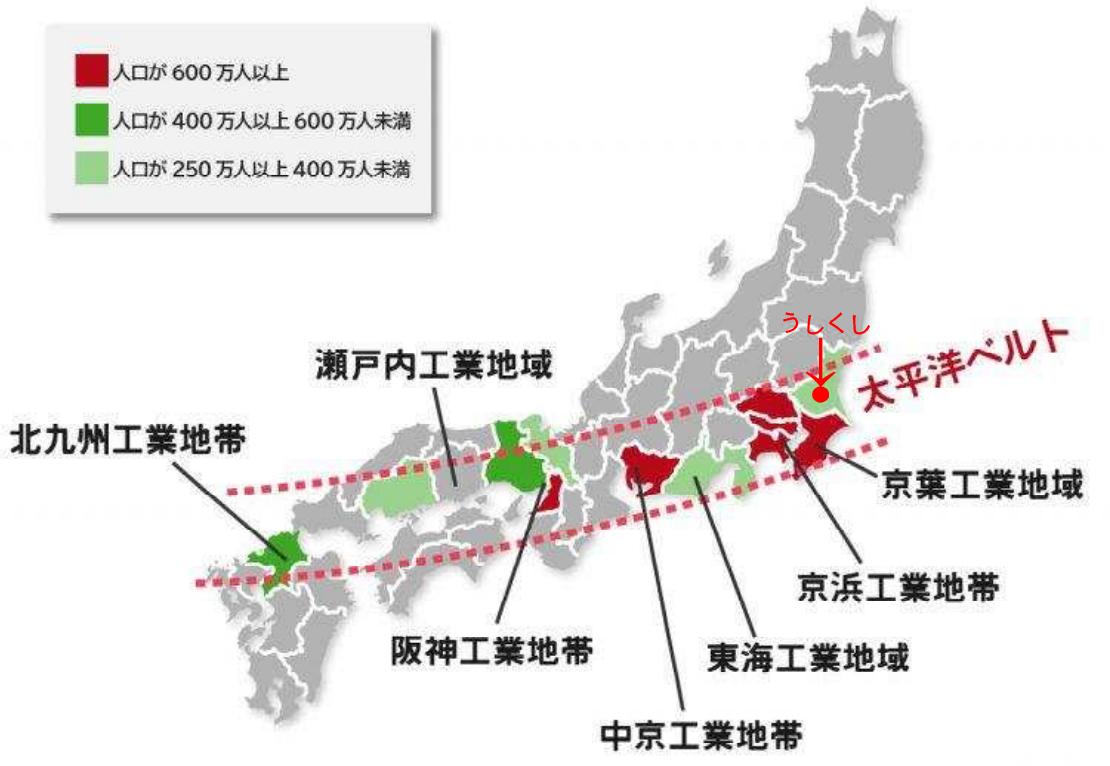
⑥いりょうがす  
すんで、こども  
がふえ、しぬひ  
とがへったので、  
ひとがどんどん  
ふえた。そして、  
てつどうやどうろのべんりなところ  
にひとが、あつまつた。



⑦エネルギーが、せき  
たんちゅしんになつ  
た。

そしてせきゅにかわ  
り、たいへいようがんにせきゅコン  
ビナート（せきゅをいろいろとつかっていく工業  
地帶）ができ、ここにたくさんの人  
が、あつまつたんだ。





（地図・路線図職工所より）

どうしてあつまつたの？

それはね・・・

太平洋ベルトには、人口がお  
おい大都市がつらなつていた  
んだ。

# だから

ここには、はたらくひとも  
おおく、しょうひんをかうひ  
ともおおかつたんだ。

# さらに、

がいこくから原油や鉄鉱石、  
石炭などのがんりょうをかつ  
たり、せいひんをうつたりす  
るにも とっても

べんりだつたんだよ。

そうか、

だからここに、たくさんの  
ひとがあつまつたんだ。

いろいろおしえてくれて、  
ありがとうございました。

と

なっちゃん、あきおさ  
んに おれいをいって  
かえっていった。



なっちゃんは、かんがえた。  
おくのちくは、ひとがあつまるために どんなべんりさやしあわせをかんじてもらえるのだろうか と。

おじいちゃんも あきおさんも みんなも かんがえているという。たとえば、  
やまざと山里どうろ道路をいかして。たとえば、  
みそみそややまゆりをいかして・・・。

あ！ そうだ。  
こうしよう！！

こんかいは、あきやが  
ふえ、ひとがへるわけを  
かんがえ、そのかいつけつ  
ほうほうをかんがえてき  
た。これからもかんがえ  
つづけていこう。

さて、こんどは、なに  
をしらべようかな？

あれあれ？「すごーくたのしかった」と なぜなぜ  
くん。つぎのひみつをもとめてスキップしながら か  
えっていった。



またね