

12 小杜 310
二葉

のりものはたらき

文部省検定済教科書
新教育実践研究所著

しゃかいか 三年下

T1A7
2L0
12

60011

教科書文庫

5
300
34-1950
01304 49978

Kodak Gray Scale

A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19

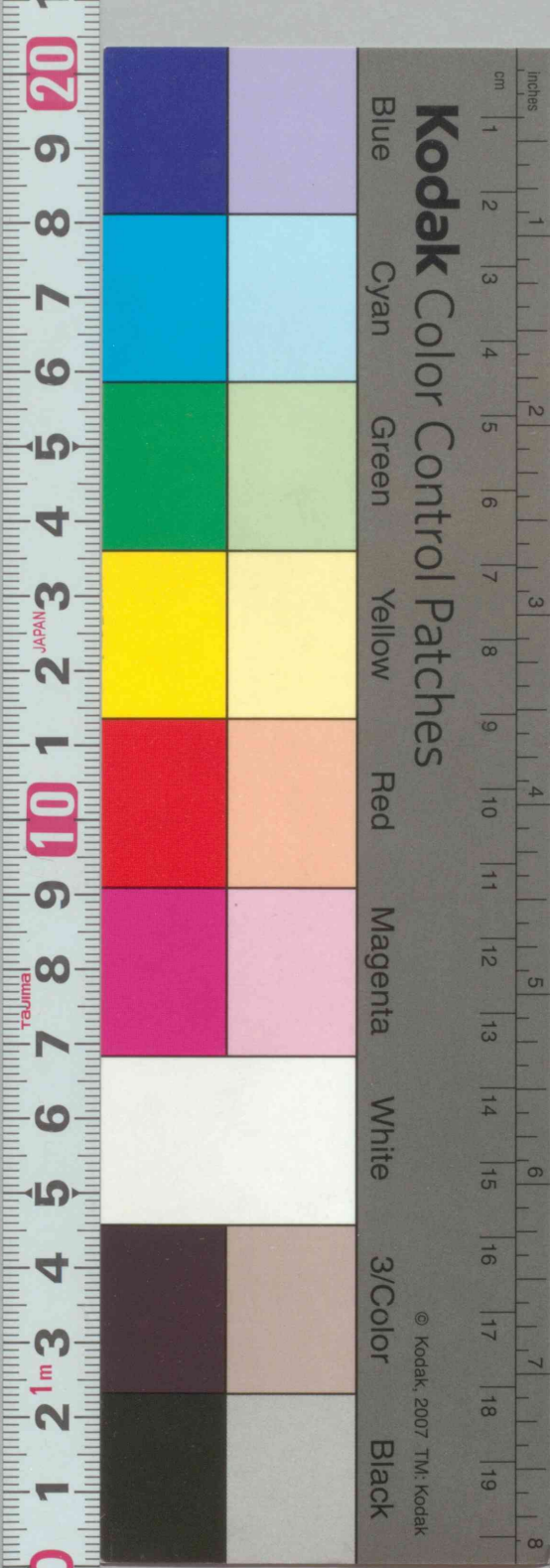


© Kodak, 2007 TM: Kodak

Kodak Color Control Patches

Blue Cyan Green Yellow Red Magenta White 3/Color Black

© Kodak, 2007 TM: Kodak



教科書文庫

6

301

34-1950

0130449978

中央図書館



のりものはたらき

第三学年 下

昭和二十五年八月十二日
文部省検定済

小学社会科用

広島大学図書

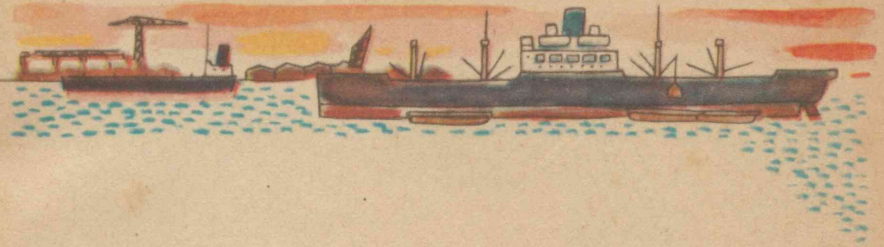
0130449978



広島大学図書

0130449978





もくじ

船と港

えんそくのそうだん

港町へ

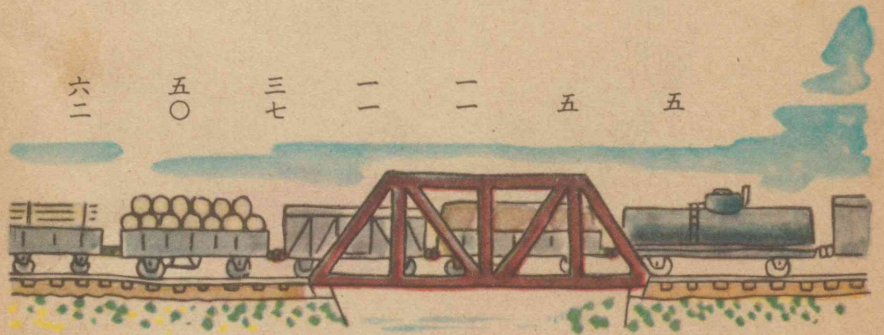
○電車にのって

○汽船がいしゃへ

○はとば

○船と港あそび

六二 五〇 三七 一一 一一 五 五



二 かもつとかもつれっ車

うれしいおくりもの

かもつ駅

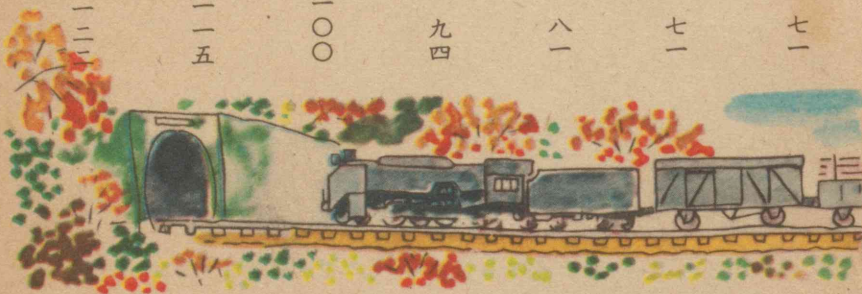
駅のつみに、おろしに、しらべ

おじさんの出むかえ

のりものしらべ

発表かい

一一二 一一五 一〇〇 九四 八一 七一 七一



みなさんへ

のりものには、りくをはしるもの、海や川をはしるもの、空をとぶもの、大そうはやくはしるもの、たくさんのにもつをはこぶものなど、いろいろとありますね。そしてどれも、わたしたちのくらしに大そうやくだっていますね。

この本には、しげる君やみち子さんたちが、のりもののはたらきをねっしんに、べんきょううしていくようすが書いてあります。

わたしたちも、自分たちの町や村のことをもとにして、のりもののはたらきをいろいろとべんきょううしていきましょう。

一 船と港

えんそくのそうだん

「あきら君、この船のもけい、ずいぶん大きいね。」

「うん、これは港にある一ばん大きなきやく船の平和丸へいわまるかもしれないよ。」

「きみ、見たことがあるの。」

「そう、おとうさんとことしの





夏行った時にね。」

「このしゃしんはなに。」

「これが、港のとうだいよ。」

「これは、かもつ船だ。」

「これは、港のえ地ずね。」

「いろいろな船をつくってあそびたいなあ。」

「このえ地ずを見て、教室に港をつくつたらなお、おもしろいよ。」

しげる君たちの組では、教室に先生が用意した船のしゃしんや、もけい、港の



ようすがわかるいろいろなえなどをかこんで、みんながさかんに話しあっています。みんなの話しあっているのをじつと見ておられた先生が、

「いろいろな船をつくったり、港のかたちを教室につくったりして、おもしろくあそぶのにはどうしたらいいでしょう。」

ときかれました。みんなは、



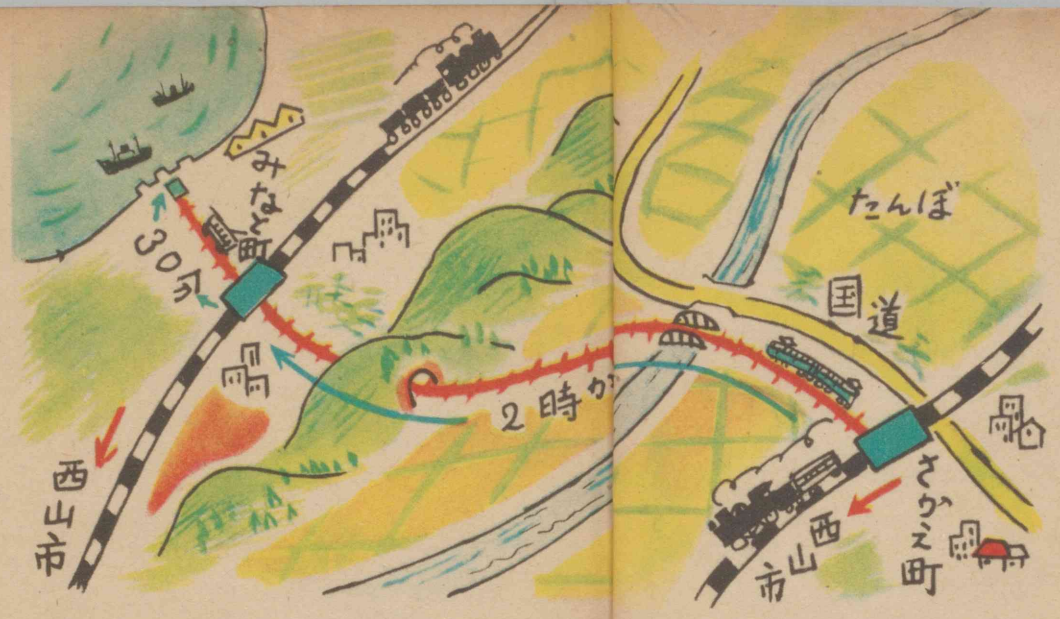
「え本を見ます。」とか、「さんこうになる本をたくさん読みます。」とか、「港へ一ど行ってみます。」などどこたえました。先生が、

「いろいろなものをなるべくほんどうのようにつくって、おもしろい『船と港あそび』をするために、一どみんなが港へ行ってきましよう。」

とおっしゃったので、みんなはわあっ
とよろこびました。

みんなは、先生といっしょに見学
のそうだんをしました。

あきら君とみち子さんのふたりは
行ったことがあるので、二人にかん
たんな地ずをかいてもらって、港ま
での道じゆんを話してもらうこと
にしました。港へ行ったらべるも
ん
だいは、
○港には、どんなしゆるいの船があ
るか。



ているか。

○港はどんなにできているか。

○港にはどんな人たちがいて、どんなしごとをしているか。

などにきまりました。

また、あきら君たちのせつめいをもとにして、この町の駅を出る時間や、港町での道じゅん、帰る時間なども、きちんときめました。

港の汽船がいしゃにつとめているみち子さんのおとうさんが、見学の日に、港をいろいろあんないしてくださることになったので、みんな大よろこびでした。

見学に行くときちゅうのちゅういや、りっぱな見学のしかたについても、みんなて話しあいました。

港町へ

電車にのって

きょうは、たのしみに待っていた港町へ行く日です。

しげる君は、おかあさんにつくっていたいだいたおべんとうや、ちようめんなどを小さなりユックに入れて、町の駅へいそぎました。





港町へつとめに出かける人たちが通るので、おもての戸がほとんどしまっているあけがたのまちも、さびしいことはありませんでした。この町で、一ばん大きな林百か店のある四つかどで、みち子さんに出あいました。みち子さんはおとうさんといっしょでした。いろいろ話しながら行くうちに、いつのまにか駅につきました。

もう駅の前には、おおぜい友だちが集まっていました。駅前の広場には、このごろつくられたばかりの、町の大きなえ地ずがあります。みんなは、そのえ地ずを見ながら、自分たちの家の場所をさがしたり、きょう行く港町のある場所を話しあったりしています。

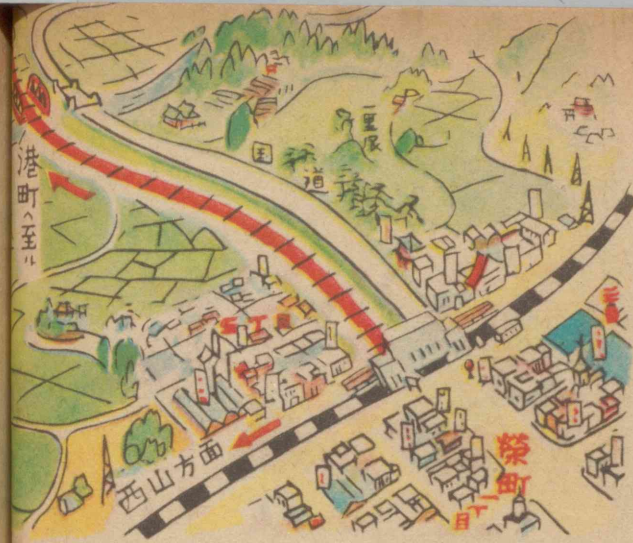
しげる君は、このあいだあきら君たちが、せつめいしてくれた時の地ずは、これをもとにしてつくったのだらうと思いました。

町の駅を中心にして、港町の方へ行くせんろと、ちがう大きな町へ行くせんろとが大きくかかれています。港町へ行く

せんろにそって大きな道が通っています。そのところどころに松なみ木や、むかしから名高いところのことなどもえでかかれてあります。

道のすぐわきに一りづかとかいたところがあります。

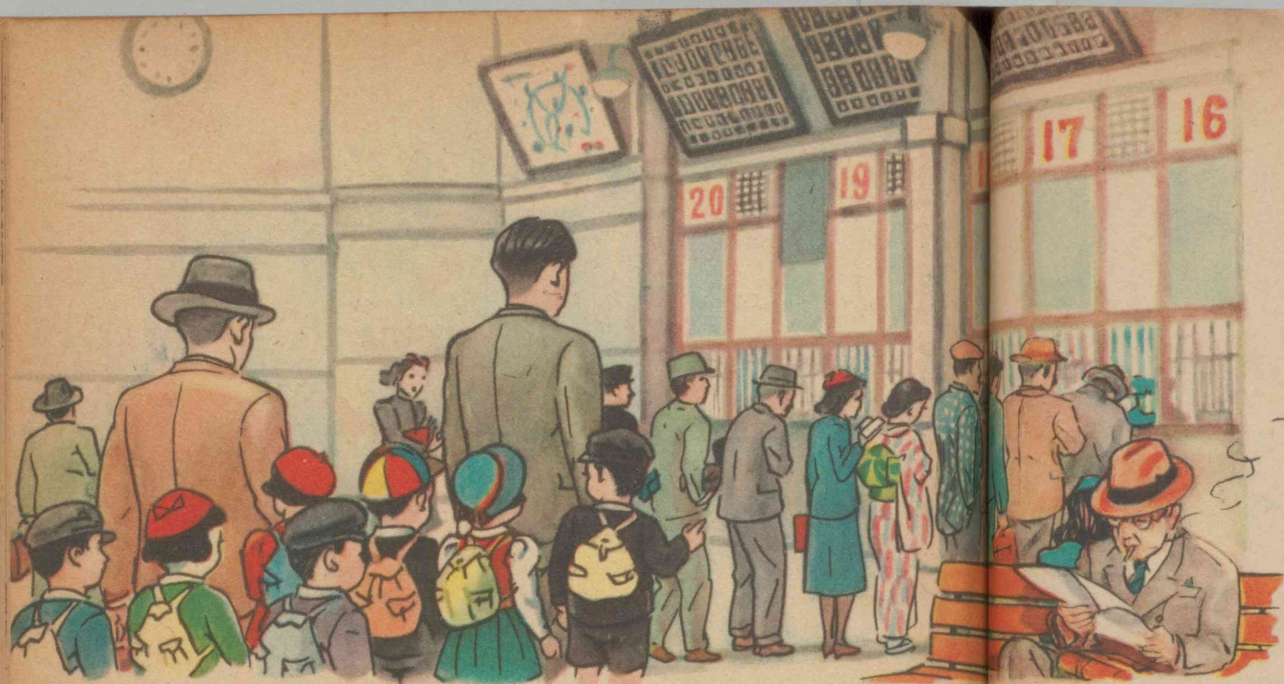
しげる君は、なんのことかわからないので、みち子さんのおとうさんにきいてみました。



「この道はむかしのかい道で、鉄道せんろのしかれないころは、みんなこの道を行ったりきたりしたものだ。しげる君の見

つけたのは一りづかといって、むかしのたび人が、これをたよりにどのくらい自分があるいたか、そのみちのりをはかったものだ。電車のまどからもよく見てい





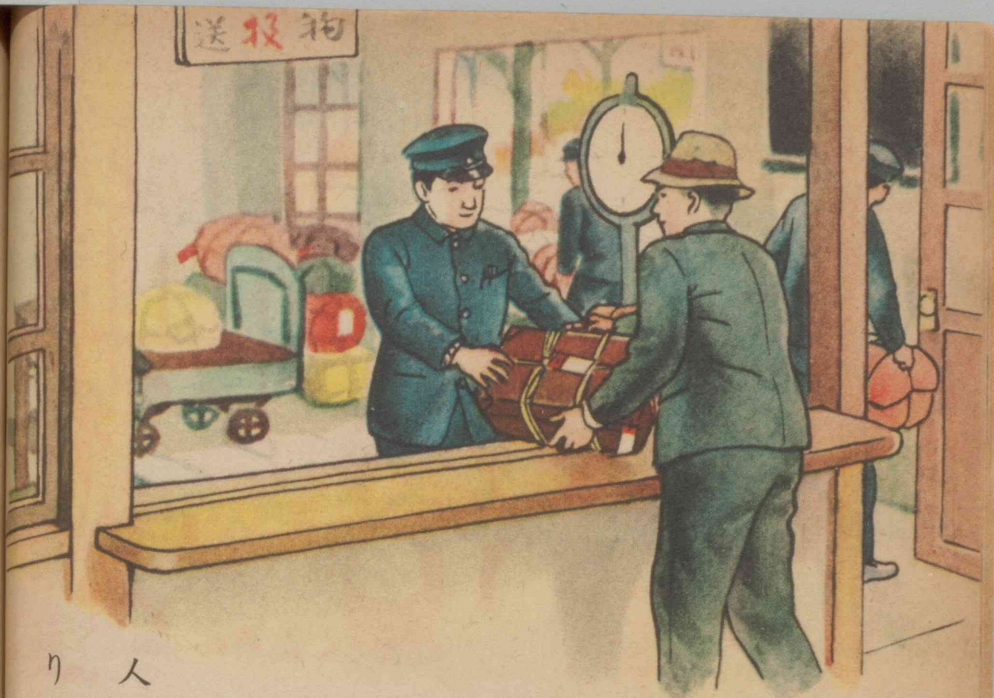
ると、見えますよ。」

「おじさん、このせんろはいつごろできたのですか。」
「そうだね。今から三十年ほどまえかな。このせんろができ
てからは、この町も港町も、ずいぶんにぎやかな町になっ
た。とくに港町は大きくなって、りっぱなたてものが、か
ぞえきれないほどたつようになった。」

かいさつの時間が近づいたの
で、みんなはならんで、先生
のあとからまちあい所の中へ
はいました。

まちあい所の中は、つとめ
に出かける人たちでいっぱい
でした。

長いこしかけに、こしをおろ
してしんぶんを読んでいる人も
おります。きっぷ売場の前には、
十五、六人の人々がならんで、
小さなまど口から行きさきをいっ
てはきっぷを買っています。見
ていますと、ずいぶん早く買え
る人と、なかなか時間のかかる
人があります。



しげる君は、みんなの人がお
つりのないように電車ちゃんをは
らったら、駅の人もみんなもべ
んりだろうと考えました。
きつぷ売場のよこにつづいて
小にもつを出すところがありま
す。

どこかのおじさんが、なわでしっ
かりにづくりしたトランクを駅
の人にわたしています。小にもつがか
りのむこうには、五、六人の人たち

が、なにかいっしょうけんめ
いづくえにむかってしごと
をしています。

「チンチンチン」と電話
きのベルがなると、駅の
人がすぐ出て、なにか話
しています。

「きつと、電車や汽車の
ことについて、となり
の駅と話をしているに
ちがいない」。



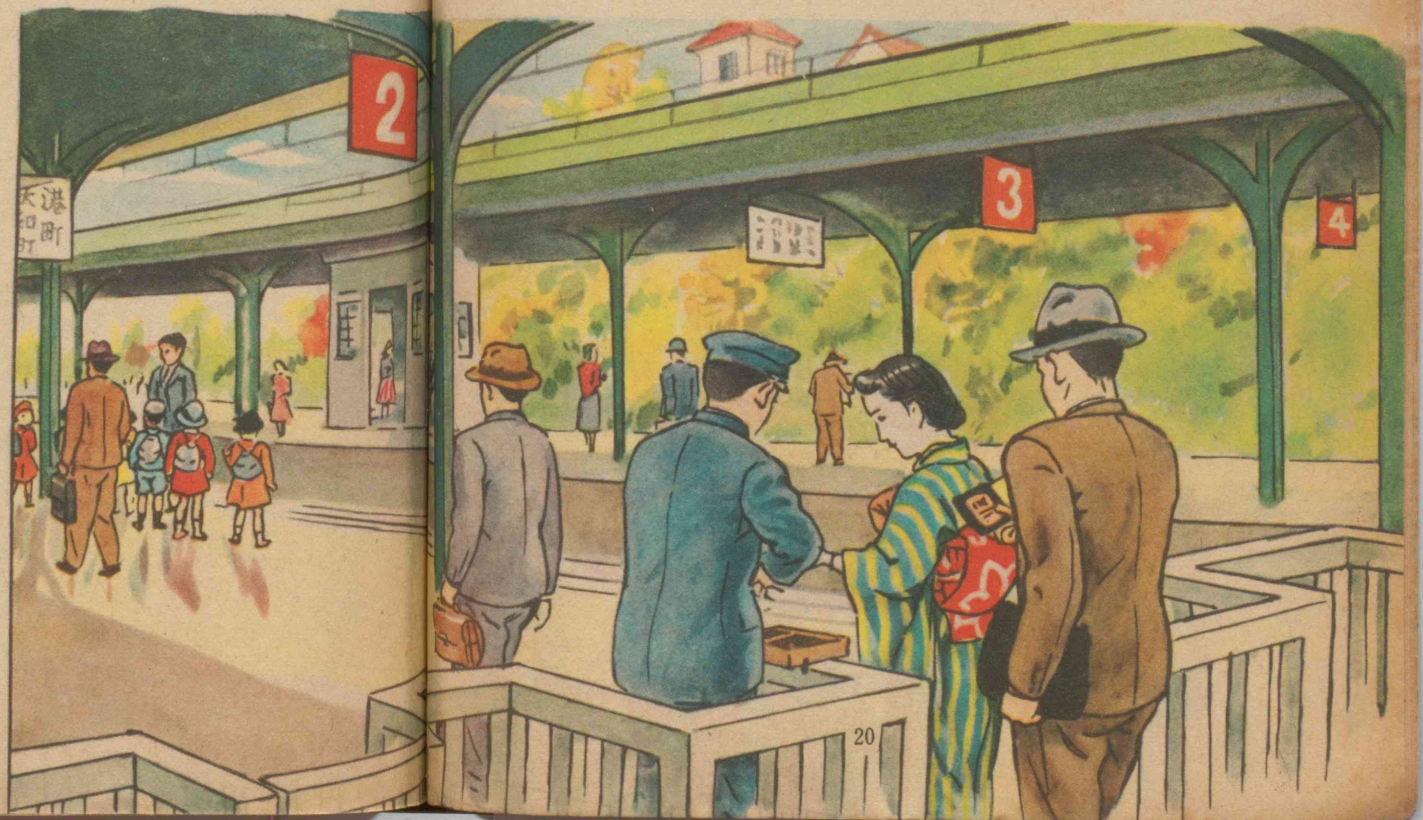
と、しげる君は思いました。
やがて、かいさつがはじ
まりました。二れつにただ
しくならんだしげる君たち
は、先生のあとにつづきま
した。先生はだんたいのじよ
う車けんをかいさつの人に
見せて、

「おねがいします。」
と、いっています。

ていきけんを見せてかい
さつ口を通る人たちや、きつ
ぷをきってもらってはいる
人たちが、ながれるように
プラットフォームに出て行き
ます。

「港へ行く電車は、港町か
らくる電車がおりかえし
て行くのだ。」

と先生がみんなにおしえて
くださいました。まだ電車
はきていませんでしたので、





みんなは、とまったかもつ
 れっ車につんであるものを見
 て、にぎやかに話しあいまし
 た。しばらくして、かもつれっ
 車は、大きな汽てきをならし
 て、駅を出て行きました。だ
 んだん小さくとおざかって、
 けむりだけをのこしていきま
 す。
 今まで、みどりだった駅の
 はずれのしんごうとうが、い

みんなは、白いせんよりさがってな
 らんで待ちました。西山市の方へ行
 くせんろにかもつれっ車がすべり
 こんできました。駅長さんらしい
 人が、プラットホームにたって、
 かもつれっ車をむかえました。
 「大きな材木がつんであるな
 あ。」
 「あれは、炭のたわらね。」
 「あ、めん羊まきが かおを出して
 いるよ。」

つのまにか（赤）にかわってしまいました。

やがて、港町の方から電車がきました。

しげる君たちは、二つの入口からのりました。みち子さんが、

「のる人の方がずいぶんおおいわね。」

と、しげる君に話しまし

た。みち子さんのおとう

さんが、

「この電車は港町へ近づ

くにつれて、ずいぶん

こんできますよ。大き

な港町の工場や、ほと

ばにつとめる人がたく

さんこの電車をつかう

からね。」

と話してくれました。

がたんとゆれて、電車

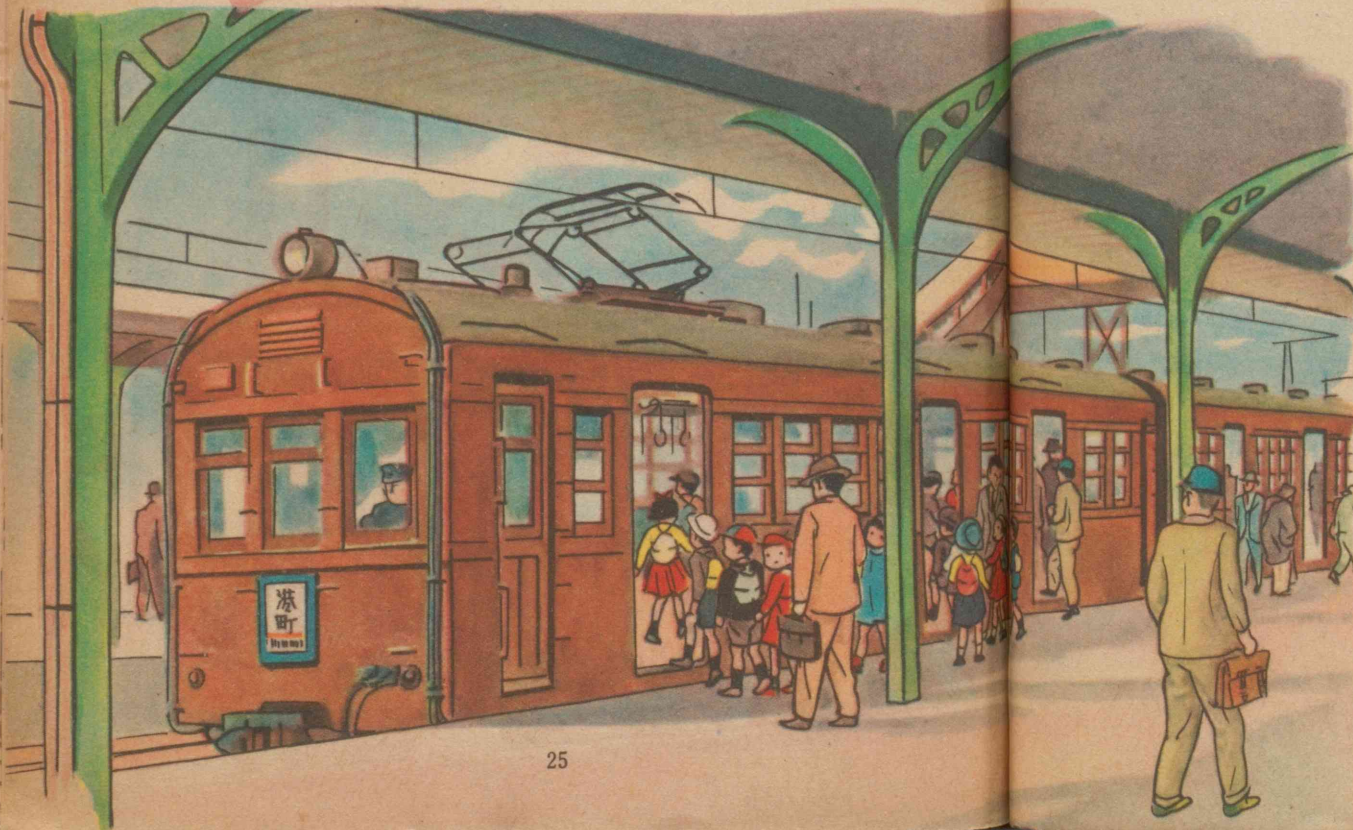
がうごき出しました。

みち子さんのおじさん

といっしょにたっておら

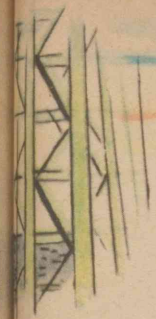
れた先生が、うで時計どけいを

見て、



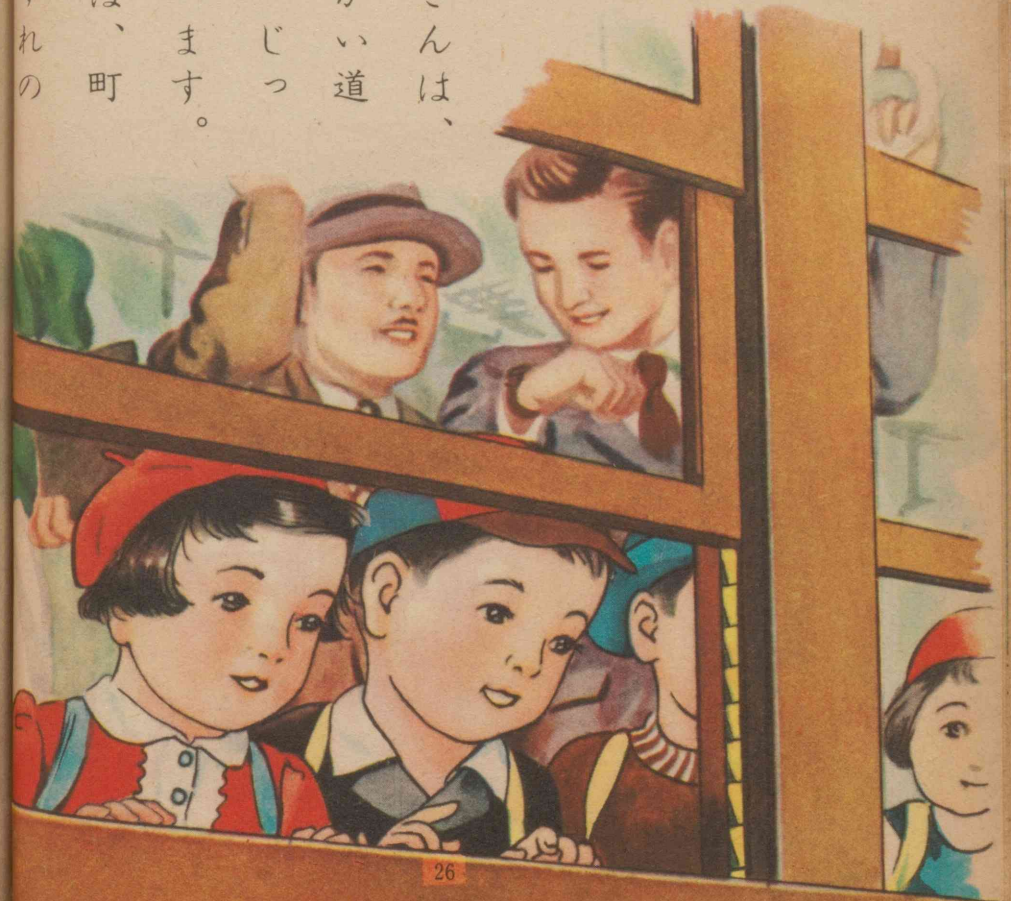


ようになつてゐるかい道にそつて、こうし
 まどのある家がつづいて見えます。大きな
 松まつの木も、道にそつてたちならんでゐます。
 「むかし、ここはしゆく場だったので、そ
 のころはきつとたび人でにぎわつていた
 ことだらう。汽車や電車が通るようになって、
 町はだんだん大きくなつてきたのだ
 よ。」
 と、おじさんがしげる君たちに話して
 くださいます。
 しげる君は、駅の近くがにぎやか



今では、町
 のはずれの
 と見ています。
 をまどから、じつ

「ちやうど時間です。
 なかなかせいかく
 ですよ。」
 と、おじさんに話し
 ています。
 しげる君と、みち子さんは、
 せんろにそつたかい道



になるのは、おおぜいの人がりものをつかって、行ききしたり、いろいろなことにはべんりだからだろうと、思いました。

「ほう、あれがさっき話した一りづかだよ。」

しげる君はおじさんのゆびさす方に、まがつたふるい松の木が、一本たっている小高いところを見つけてきました。

電車は、いくつかの駅を通りすぎました。おりる人よりものる人の方がおおくて、電車は、だんだんこんできました。

先生が、
「ようやく半分きたかな。あと一時間ぐら



いだろう。」

とみんなに話して
くださいました。

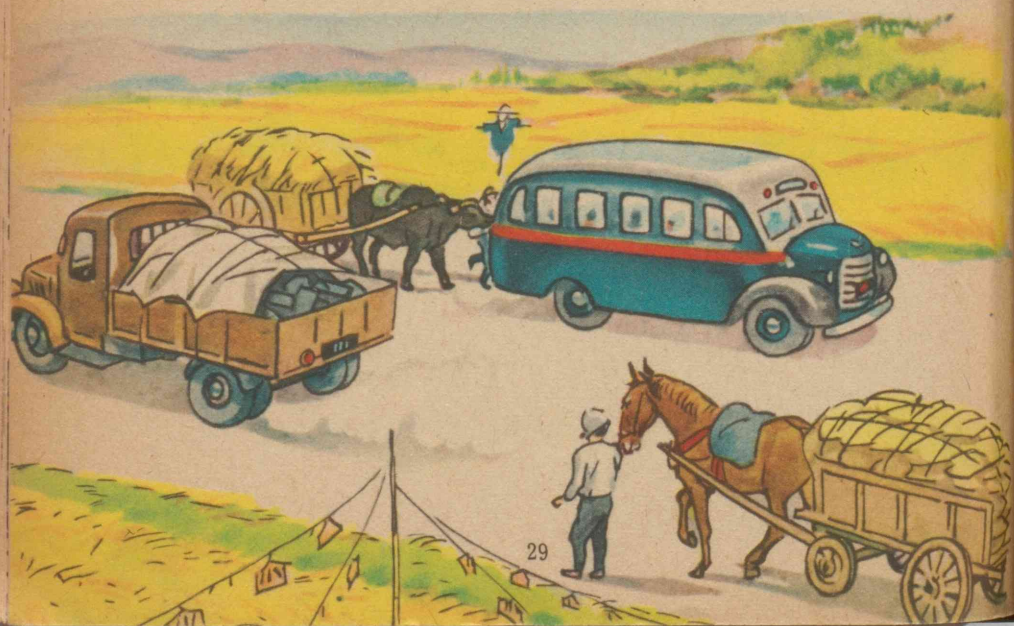
さかえ町行きの

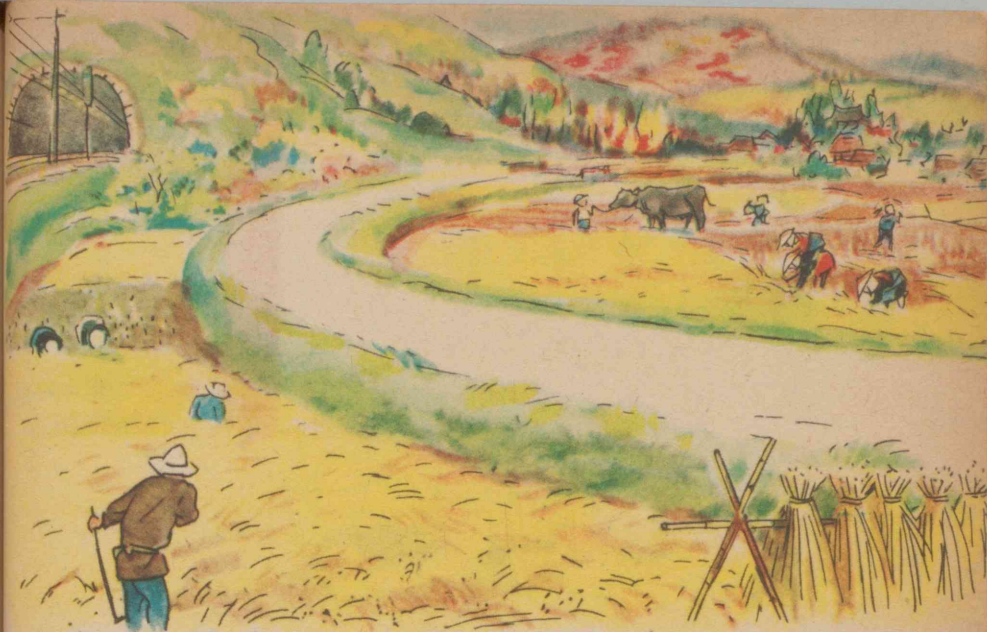
電車が、

「ガアーツ」

とすれちがって通りました。白くおびのように見えるかい道には、バスやトラックや、馬や牛がひくに車がさかんに通っています。

しげる君は、いつかおとうさんが





ら、『自分たちの町から港町へ通っている道は、国道だ』とおしえてもらったことを思い出していました。両がわのたんぼは、今がとり入れのまっさいちゆうのようで、のうかの人たちが、もう、のらに出て、いそがしそうにはたらいっているのが見えます。電車が「ゴウゴウ」と大きな音をたてて、鉄きょうをわたったあとで先生が、

「こんどは、トンネルにはいるよ。」

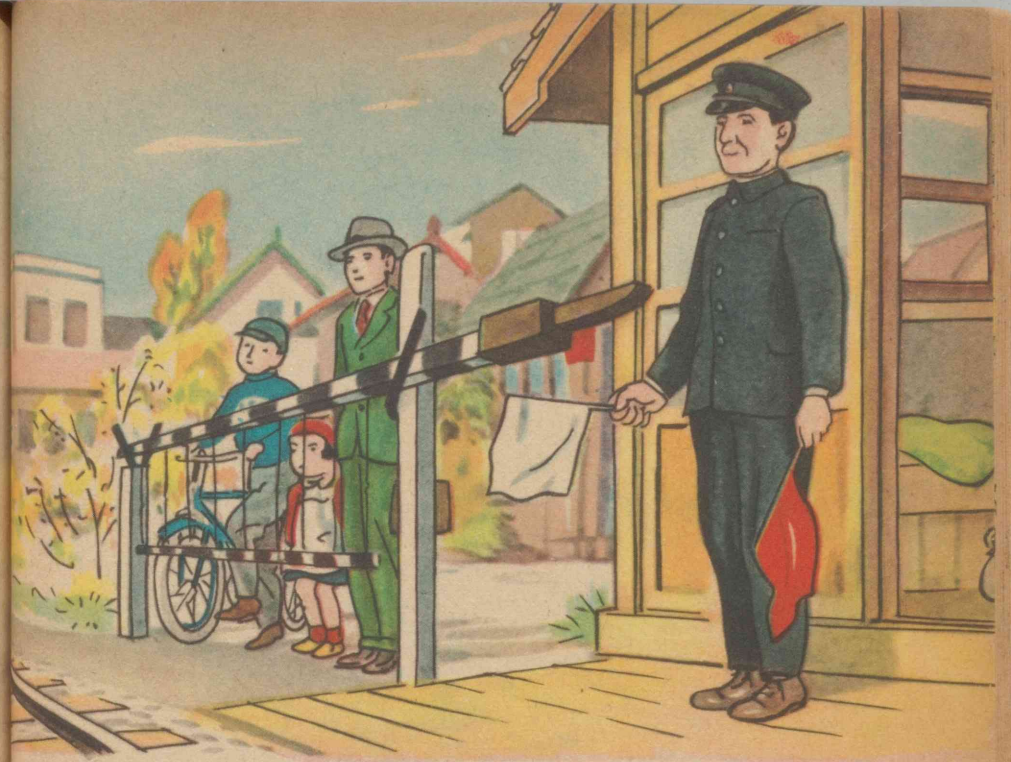
といわれました。今までせんろといっしょにはしっていたかい道が、山にそって右の方へ大きくまがっています。

トンネルを出ると、目の前がずっととおくまでひらけて海が見えてきました。

町はずれの海岸には、松まの木が林のようにつづいて見えます。

電車はやがて、町の中へは

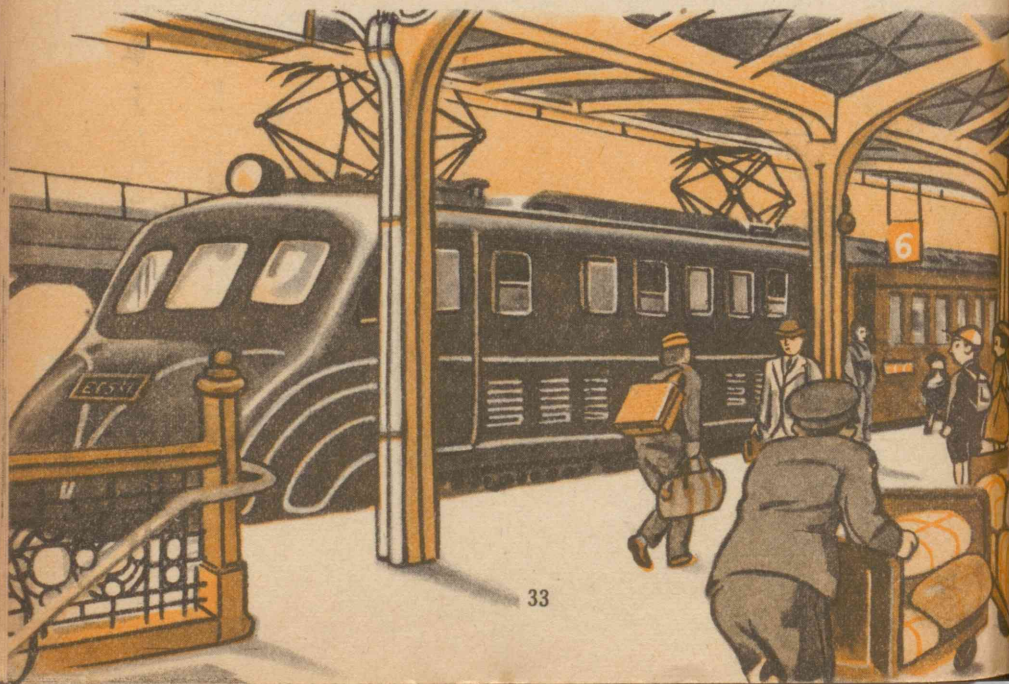




いました。大きなコンク
 リートのたてもものや、工場
 のえんとつ、長くつづいた
 そうこなどが見えます。
 いくつかのふみきりを通
 りました。ふみきり番のお
 じさんが、しゃだんきをお
 ろして、白いはたをよこに
 出しています。電車はだん
 だんはやさをゆるめて、ひ
 ろい大きな駅にすべりこみ

ました。

かくせいきから、なんかいもこ
 の駅の名まえが、つたえられます。
 おりたはんたいがわのホームに、
 電気きかん車のついたれっ車ごと
 まっていました。きやく車のまど
 の下に、西山行きと書いたものが
 かけてあります。
 「これにのると西山市まで行ける
 のだな」
 と、しげる君は思いました。





駅の人がに車をひとりであうんてんしながら、にもつ車のところへにもつをはこんでいます。先生が、「あれは、電気の方でうごかしているのです。トラクターといって、大きな駅ではよくつかわれています。」

と話してくださいました。

ゆうびん車には、干というしるしのついた大きなつみをつみこんでいました。いくつかのホーム

が、べつにつくられて、たくさんんの電車や、汽車や、かもつれつ車がうごいていたり、とまったりしています。先生が、

「こんなにたくさんんの電車や、汽車が、まい日安ぜんに、そしてきまりどおりの時間にうごくのには、たくさんんの駅の人たちが、いろいろなしごとをうけもってはたらいてくれるからです。」

と話していただきました。

しげる君たちは、コンクリートの長い地下道を通って、出口から駅前に出ました。

ゆうらんバスとかいてある大きなバスが、駅前にとまっています、二十人ばかりの人たちがそのバスにのりこんでいるところでした。みち子さんのおとうさんが、

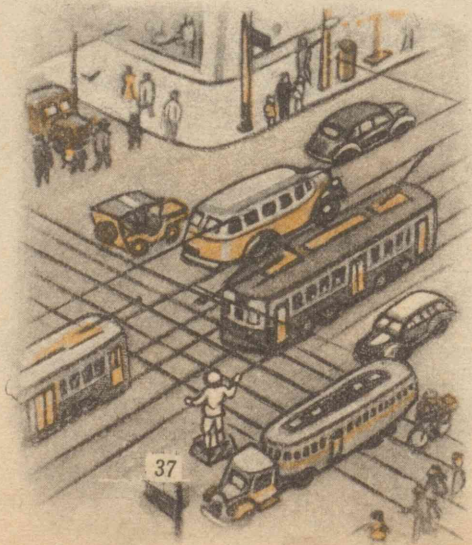
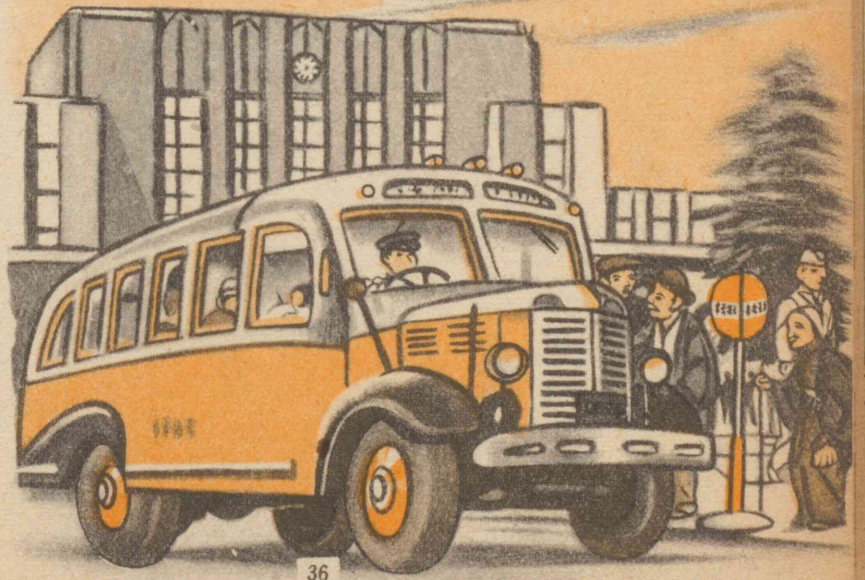
「この町には、ずいぶんいなかの人たちが見ぶつにやってきました。このごろでは、外国の人たちもみえるようになりましたよ。」

とみんなに話していただきました。

○汽船がいしゃへ

みんなは、電車にのって、はじめにみち子さんのおとうさんのつとめている汽船がいしゃへ行くことにしました。

電車はにぎやかな町の大通りをゆっくりはしって行きます。四つかどのまん中には、こうつうせいののおまわりさんがたっいて、つきからつきと流れるよみにつづいてくるいろいろ



なのりものや、おおぜいの人々に通るさしずをしています。
「ピリ、ピリ」とふえをふいて、両手をあげると、今までど
まっていた一方の人々や、車がうごき出します。
「みんなの人が、きそくをしつかりまもっているから、こん
なにはげしく車が通っても、こうつうじこはめったにない
のですよ。」

と、先生がおっしゃいました。

電車は、やく二十分ぐらい、大きなたてもものならんだ町
を通ってはしりました。

右がわのまどから、外を見ていたしげる君が、

「あつ、大きな汽船だ。」

「えんとつも見えるよ。大きいなあ。」
とみんなにしらせました。

「みなさん、このつきでおりますよ。」
と、みち子さんのおとうさんがおっ
しゃいました。

ぜいかん前で電車をおりたみんな

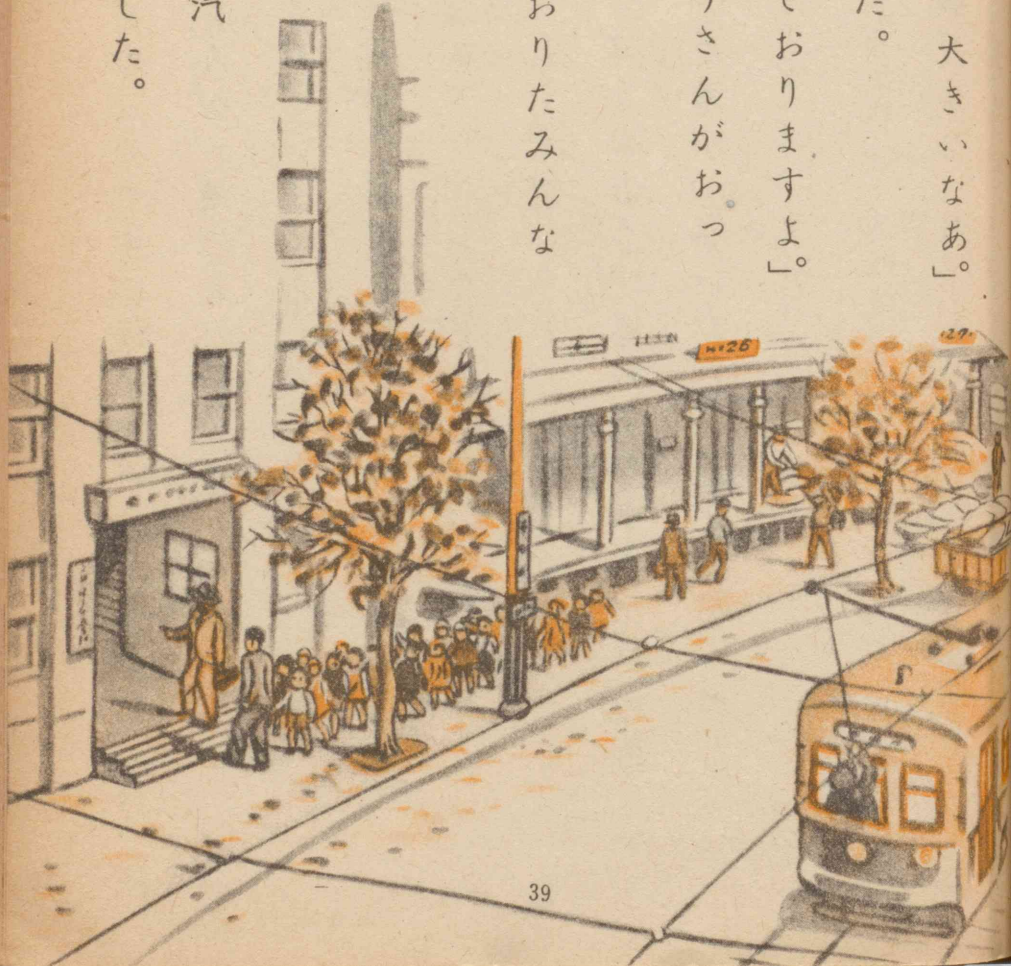
は、プラタナスの

木のうえてあるほ

道を通って、コン

クリート四かいだての汽

船がいしゃへはいました。





みんなは、かいだんをのぼって三がいのへやへ行きました。
みち子さんのおとうさんが、港のえはがきと、大きな汽船
のえはがきをみんなにくださいました。

しげる君は、みち子さんがこのまえ教室へ持ってきて、み
んなに見せてくれたえはがきと、おなじものをいただくこと
ができたので、とてもうれしく思いました。すこしやすんで
から、かいしゃのおくじょうへ出て、港のようすをながめま
した。すぐ目の前に大きな港が、今いたただいたえはがきのよ
うにきれいに見えます。

「大きな汽船だなあ。」

「いろいろの船があるね。」

みんなは、港のようすを目の前に見て
大よろこびです。それからみち子さんの
おとうさんのまわりに集まって、いろい
ろせつめいしていただきました。

「みんなが大きいなあといっている船は、
かもつ船といって、にもつをはこぶこ
とを一ばんおもしろいにしています。
だから、船の中にはにもつをたくさんつ
みこめるように考えてつくられています。
す。」

「船は、みんなそのつかいかたによって

つくりかたが考えられているからで
す。

「おじさん、どのくらいのにもつが、
つめるのですか。」

「そうですね。みんなにはなんトンと
いってもわからないなあ。あの船の
にもつはかもつれっ車で、十れっ車
ぶんくらいつめるかな。」

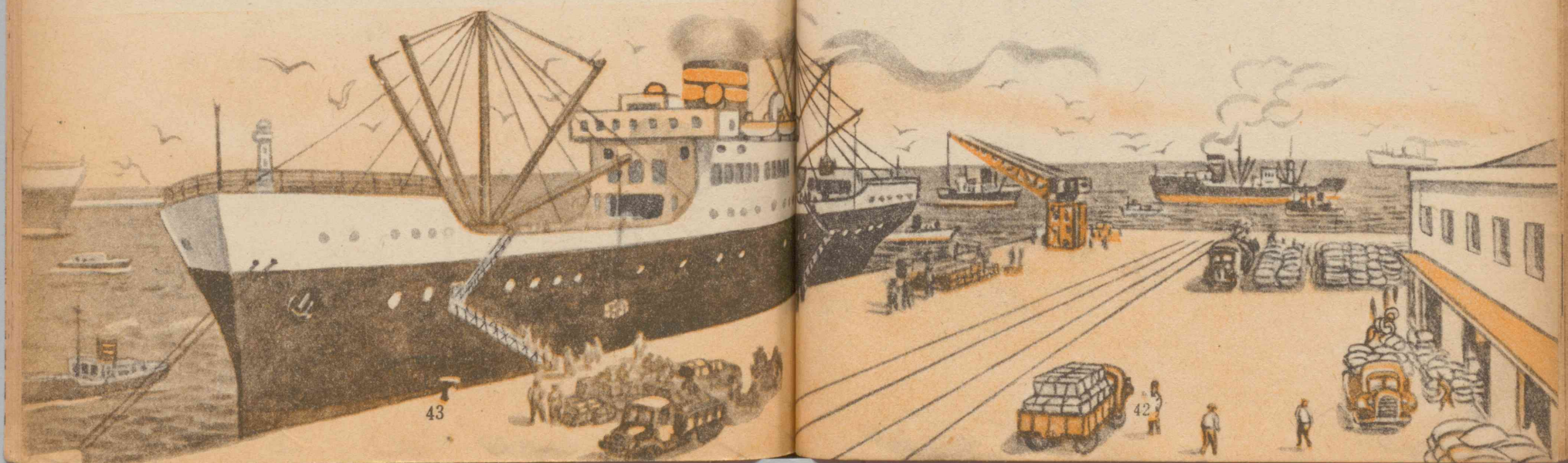
「ずいぶん、たくさんつめるのだなあ。
とみんながおどろきました。」

「おじさん、そんなにたくさんのも
つをどうしてつんだり、おろしたり
するのですか。」

「あとではとばへ行ってみるとよくわ
かるが、クレーンをつかって、どん
どんかたづけますよ。小さな船では
荷役にぎやくといって、つんだりおろしたり
するしごとを、人がやっているところ
もあります。」

「そんなにたくさんのもつを、どこ
におくのですか。」

「おじさん、それは、あそこに見える



そうこに、おくのでしょう。

あきら君が、はとばにつづいてならんでいるいくむねかの
そうこを指さしながら、こたえま
した。

「そうです。あのそうこにしまっ
ておくのです。あのそうこのと
ころまで、駅からせんろがしか
れてあるでしょう。かもつの駅
ができていますよ。この港
からつみこむにもつも、この港
におろしてあちこちの土地にお

くるにもつも、みんなあそこで
やっているのですよ。」

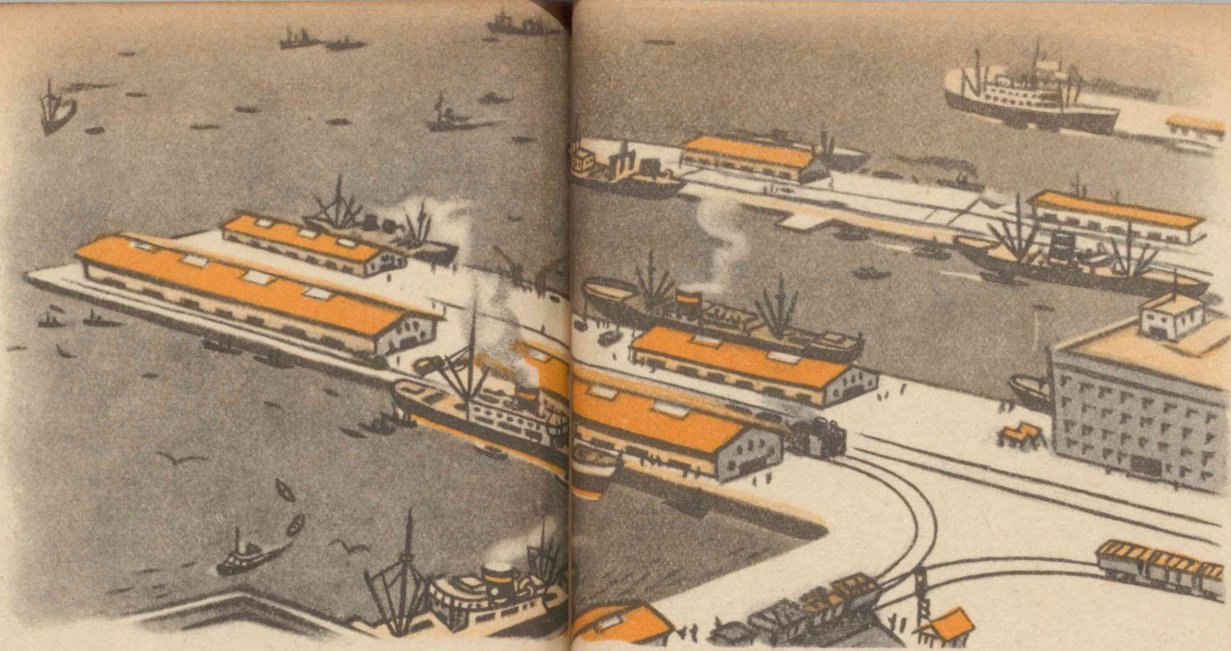
「おじさん、船とかもつれっ車が
なかよくしごとをうけついでい
るわけですね。」

と、しげる君がいきました。

先生がにこにこわらっておっしや
いました。

「あのずっとむこうに見える、高いとうのようなものは、な
んですか。」

「だれか、わかりませんか。」



「おじさん、とう台でしよう。」

「そうです。とう台にはたらいっている人たちのことを、とう台もりといいます。が、あの人たちは、あんなさびしきところ、まい日、船の安ぜんをいのって、いっしょうけんめいとう台のしごとをしています。」

船が星もないまっくらな海を通るような時には、とう台のあかりだけが、目じるしになる

のです。ひろい海のおくまでわかるように光らせるのだから、とう台の光は、ひじょうに強い光を出すようにつくられています。」

「船にのっている人たちは、どことう台かを、なんで見わけるのでか。」

「なかなかよいところに気がつきましたね。とう台は、どこもみんなちがう光の出し方をするので、それによって見わけられるわけです。」

しげる君は、とおく波うちぎわのがけの上になっっていると、とう台を見ながら、とう台もりの人たちのほねおりをありがたいと思いました。



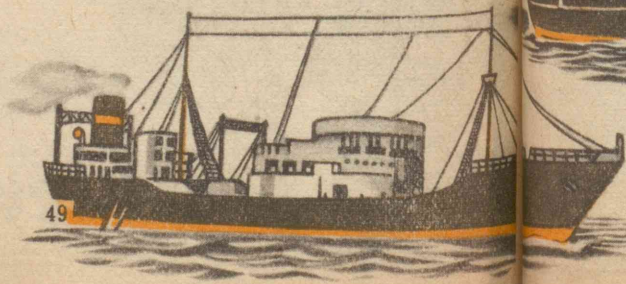
「おじさん、あの船はなんという船ですか。」
 「あれは、ゆそう船といって、あぶら
 をつんではこぶ船です。いまがんぺ
 きによこづけになっているのが、函^{はな}
 館^{だん}まで行ったりきたりしているきゃ
 く船です。すこしとおくの方に見
 える大きな船は、みんなもよく知っ
 ているほげい船です。あのきゃく
 船は、ごご四時に出ますから、あ
 とでその船の中にはいつて見せて
 もらいましょう。」

みんなは、「わあっ」といっ
 てよろこびました。

「大きな汽船があるので、漁
 船やはしけはずいぶん小さ
 く見えるでしょう。」

と、先生がそばから、みんな
 におっしゃいました。みんな
 はいろいろなことを話しながら、おくじょうでたのしくおべ
 んとうを食べました。

おわってから、港や船のえをかいた人もいました。



○はとば

みち子さんのおとうさんと、汽船がいしゃのもうひとりの人にあんないしていただいて、はとばへいそぎました。

海岸通りのひろい道を通っていくと、汽船のマストや、ふといえんとつが、すぐ目の前にはっきりと見えてきました。

「そばへくると、ずいぶん大きいなあ。」

と、しげる君は思いました。

広いはとばには、かもつ自どう車が、

ゆっくりうごいています。クレーンを

つけた自どう車が、がんぺきの近くに

とまっています。

駅にあったものより大

きいトラクターでさか

んにもつをはこんで

います。みんなはじゃ

まにならないように、

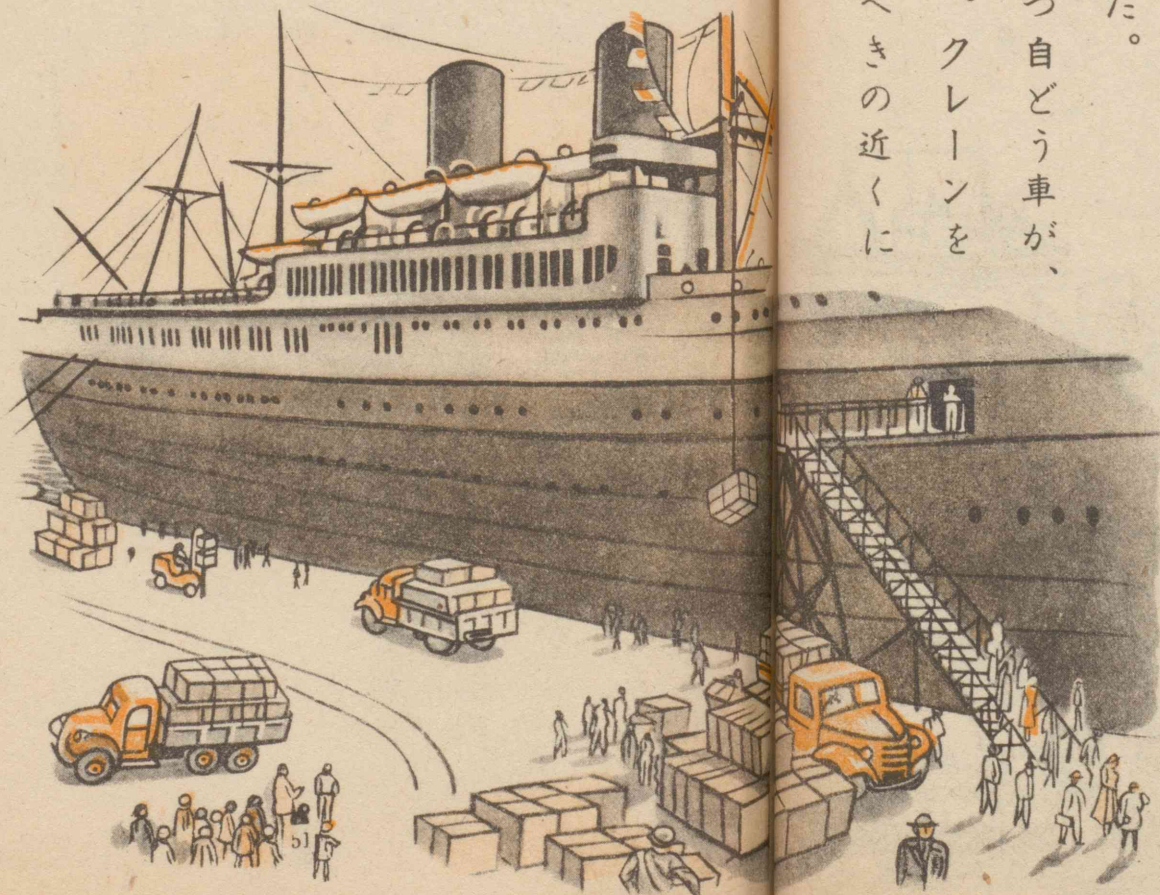
気をつけながら、よこ

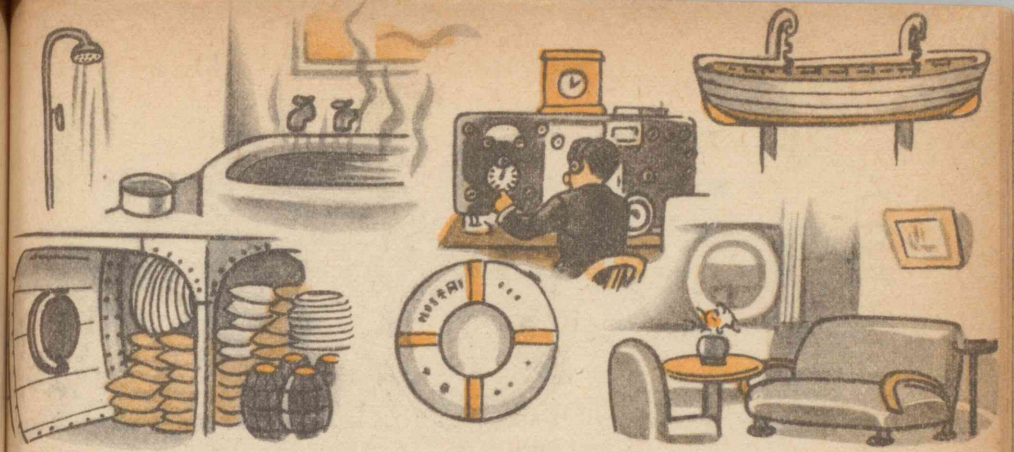
づけになっているきや

く船のそばへよって見

ました。

みち子さんのおとうさんが、船いんさんにおねがいしてあ





りましたので、みんなは、汽船のわきにか
けてある小さなはしをわたって、すぐ船の
中へはいりました。

こんどは、この船の船いんさんにあんな
いしてもらって、船の中のいろいろなどこ
ろを見せていただきました。

この船はきやく船なので、きやく室がど
ても、りっぱにつくられていました。船の
中のよく室を見て、しげる君はすっかりか
んしんしてしまいました。おきやくのため
の食どうなどもありました。

かんぱんに出てみました。

五、六人の船いんさんたちが、いっしょうけんめい、かん
ぱんをそうじしてました。

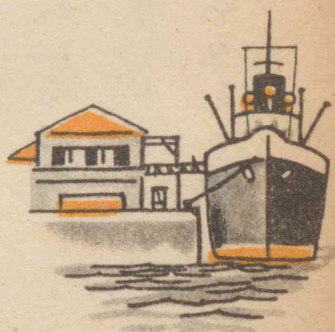
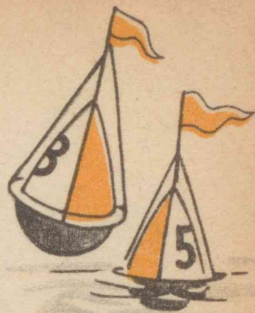
クレーンが、さかんにうごいて、りくにあるにもつを船の
中にうつしています。

マストに高くあがったはたが、風になびいています。

まっ黒なふといえんとつからは、けむりがさかんに出てい
ます。

エンジンの音が、たえず船いっばいに小さくひびいて、な
んだかうごいているようです。

船の両がわには、ボートがなんそうかついていました。



船いんさんが、

「船がいわにのりあげたり、はげしいあらしにあってたおされるというような、もしもの時にはこのボートにおきやくをのせるのです。ほかにからだにつけるきゆうめいぶくろというのもあります。もちろんそんな時には、むせん電しんをつかって、すくいをもとめるようになっていきます。」と話してくださいました。

船の中のくらしについての話や、港の安ぜんをまもるためにつくられているものについても、いろいろ話していただきました。そろそろ、おきやくさんがのりこんでくるというので、しげる君たちは船の人たちにお礼をいって、出ることにしました。

おりてから、一つのそうこの入口が大きくあいていたので、しげる君たちは、その中を外から見せていただきました。きれいにづくりされた大きい木のはこが、たくさんつんでありました。

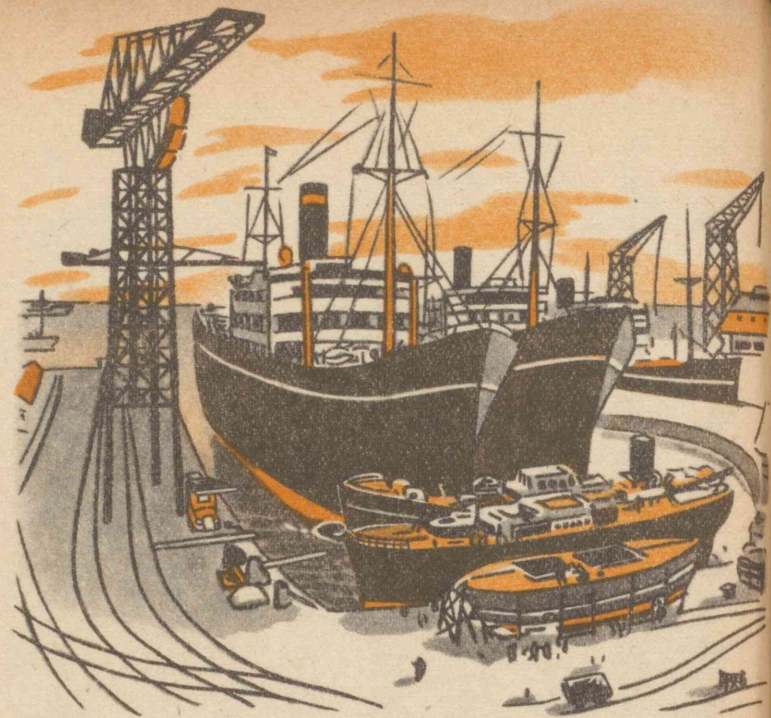
「これは、外国へおくり出すおりものです。今、ここにあるのはきぬおりものがおおいようです。」

と、汽船がいしゃの人がおしえて
くださいました。

「ぼくの町にある、きぬおりもの
工場でつくられたものも、この
中にあるかもしれない。」

と、しげる君は思いました。そし
て、きよ年の夏、いなかへ行って
かいこのまゆを見たことを思いだ
しました。

帰りには、港のぞう船所の方へ
まわって見ました。



ました。汽船が出ばんするのでしよう。ふりかえって見る

大きなかもつ船が、ドック
にひきあげられていて、おお
ぜいの人たちが、その船のし
ゆうぜんをしていました。
ふといくぎでもうちこむの
でしようか。「カンカンカン」
という音が、はっきりなしに
しています。

はとばの方から、「ポーポ
ー」とドラの音がきこえてき



どきどきの汽船が、がんぺきからはなれて、白い波のおをひきながら、しずかに港を出て行くところでした。見おくりの人たちが、まだハンカチをふっています。ぞう船所を見てから、みんなは、みち子さんのおとうさんたちにお礼をいって、駅へむかいました。

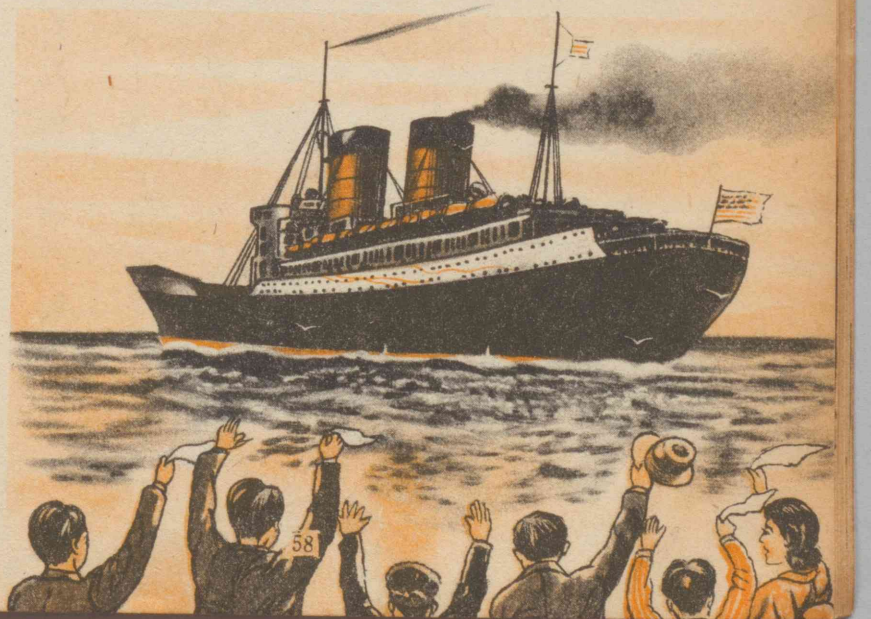
帰りの電車をまつ駅のまちあい所の中で、みんなはきょうの見学について、いろいろなことを話しあいました。

みち子「いろいろ見た船の中で、私はきやく船が一ばんいいと思っただわ。」

あきら「ぼくは、かもつ船が一ばんいいな。たくさんにもつをつんで、みんなのために役にたつものだから。」

しげる「それは、きやく船だってほかの船だって、おなじだとぼくは思うよ。いろいろな船は、みんなそのつかいみちによって、役にたつようにできているのだもの。」

先生「それは、しげる君のいうとおりだね。だが、船にたくさんのにもつがつめるのには、みんなおどろいたでしよう。」





あきら「先生、船が汽車のように早いとべんりですね。」

先生「そうだね、しかしこれからはだんだんくふうされて、早くはしる船がつくられるようになるでしょう。」

う。日本でつくられた品ものが、外国に
くられたり、外国のものが日本に
はこばれたりするのには、船はなく
てはならない大せつなものだから
ね。」

しげる「先生、きょうはとてもおもしろく
てよかったですと思います。はじめに
きめたけんきゅうするもんだいが

みんなわかったような気がします。」

みち子「私は早く船と港のあそびをはじめ

たくなりました。」

しげる「あしたからやらせてください。」

いつのまにか、みんなが先生のまわりに集

まって、船と港のあそびについて話しあっています。

あきら「先生、かえったら一ばんさきに、おせわになった

方々にお礼の手紙を出したいと思います。」

先生「それはいいことだ、みんなでそうだんして出すよ
うにしましょう。」

このとき、駅のかくせいきが、さかえ町行きのかいさつが

まもなくはじまることをしらせました。みんなは、ならんで
わすれものがないか、もう一どたしかめました。

船と港あそび

しげる君の組では、見学したことをもとにして、船と港の
あそびのしかたを、みんなでそうだんしています。

「どんな船をつくりましょうか。」

と、先生がおっしゃいましたので、みんなは、

「あそびがおもしろくできるように、いろいろなしゅるいの
船を、たくさんつくりたい。」

「僕は、大きくなっていき船をつくりたい。」

「わたしは、水さきあんないをする船をつくりたいわ。」

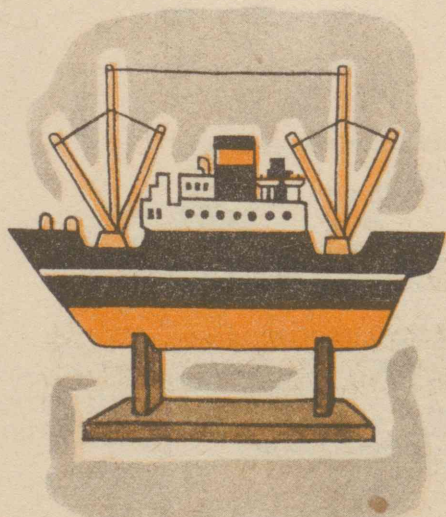
「ぼくは、かもつ船だ。」

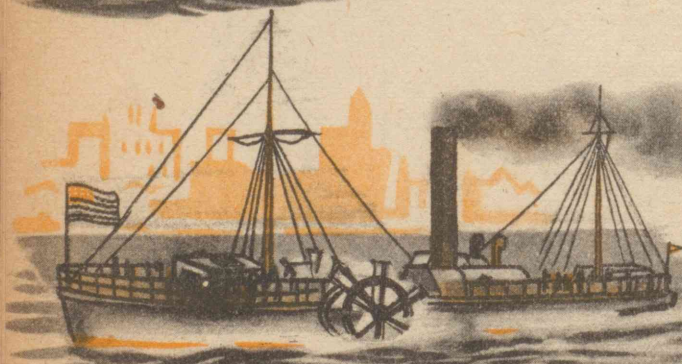
などと、みんなはいろいろなしゅるいの
船の名まえをあげました。先生が、

「しっかりじゅんびをしなさい。」

とおっしゃって、船をつくるどだい
になる木を、めいめいにわたしてく
ださいました。

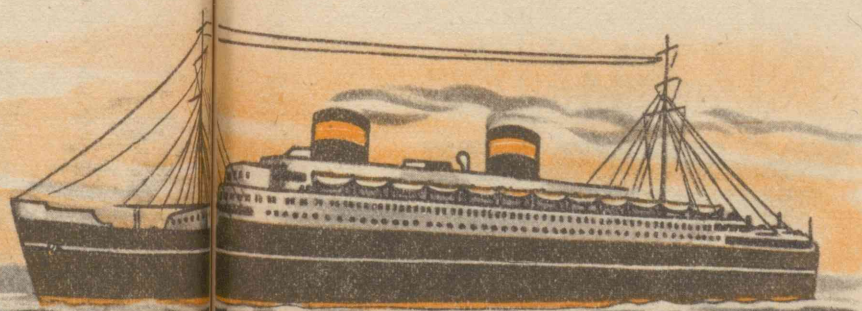
みんなは、見学してしゃせいして
きた船のえや、えはがきや本の中から、自分のつくる船のえ
をさがして、つくる用意をはじめています。つくる船のえを





「ボー、ボー、すこしそこをどいてください。」
 早くできたものは、自分の船を教室のゆか
 うけんめいです。
 なか時間がかかりますが、みんなはいっしょ
 先生がおほめになりました。用意は、なか
 という人もいました。みんないい意見だと

「みんなの集めたえを、ぜんぶよせてせ
 りしたら、船のてんらん会もできるね。」
 とおっしゃいました。
 あきら君は、
 「むかしからの船のえを、だんだんりっぱ
 になったじゅんじよに集めたらいい。」
 という意見を出しました。
 「日本にある船と外国の船とをくらべるよ
 うなことはどうですか。」



ボール紙にかいてきりぬき、木にそれをたてて、船の形をと

で、おしまわしはじめました。

「ぼくは水さきあんないをする船ですよ。みんなあとからいらっしやい。ポーポー」。

などといっている人もあります。しげる君が、

「港のいろいろなものをつくってからでないとおもしろくないよ。」

といったので、みんながさんせいして、早くできたものだけが、教室を見てきた港のようにつくらくふうをはじめました。ひっこみせんのかもつ駅ではた

らく人になる人や、そうごがかりの人などには、みんながかわるがわるなることにきめました。どう台やふひょう

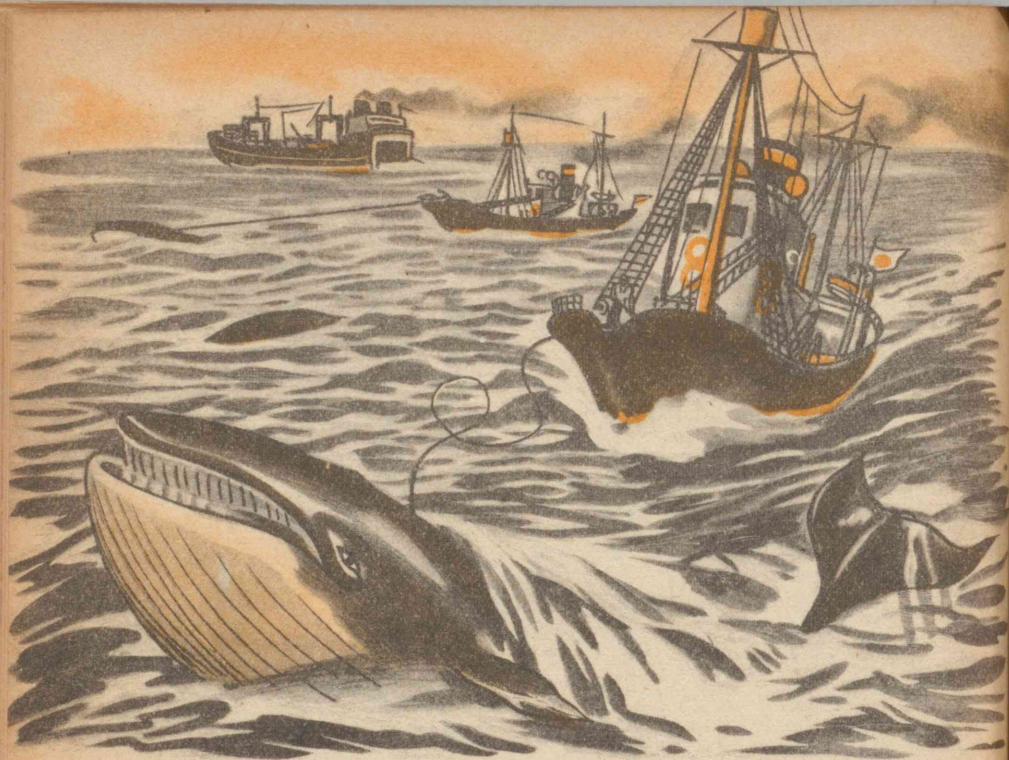
や、船のとまる場所や、ぼうはていなどもそうだんしてつくりました。そろそろみんなの船ができたので、にぎやかにはじめました。自分でドラの音をまねながら、

「出ばんですよ。早くのってください。」

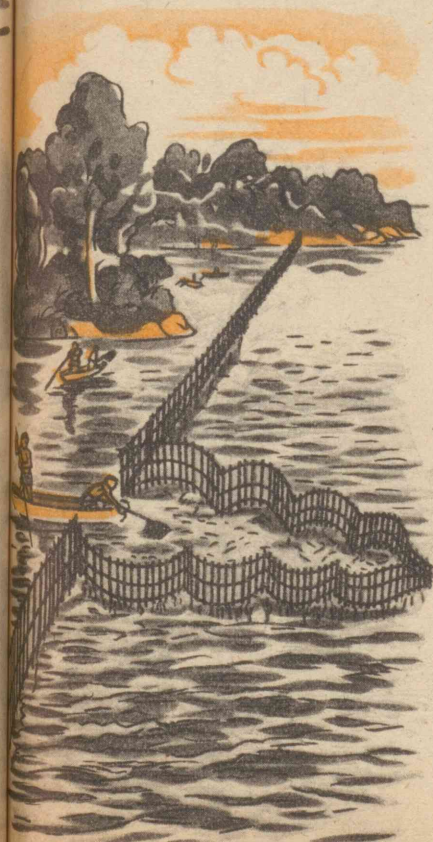
などといっている人もいます。かもつのみおろしをまねてやってくる人もあります。

「くじらで船がおもいよ。」





などといって、港へはいつてくる人もいます。先生が、
 「どこでどうやってとってきましたか。」
 とおききになりましたので、いままでとくいになつていたま
 さお君はすっかりこまってしまいました。そこで先生がみん
 なくじらをとることや、またほかのさかなのとりかたをお
 もしろくお話になりました。
 つりでとるしかた、つ
 きぼう、あみでとるしか
 たなど、とてもおもしろ
 いと思いました。



あきら君が
 「なん日もこう海するから、
 水や、食べものをたくさ
 ん用意しますよ。」
 といいながらそのまねをは
 じめました。先生が、にこ
 にこわらいながら、
 「船のせいかつはたのしみ
 が少ないから、レコード
 や、本などもたくさん持つ
 て行きなさいよ。」

と話していらつしゃいます。

「わたしの船は、たくさん、さとうをつんだ外国船よ。早くおろして、日本じゆうにおくつてね。」

と、みち子さんが、元気よくいっています。

ひっこみせんのかもつがかりをやっているしげる君が、

「うけついではこのぶのだから、リレーみたいだなあ。」

といそがしそうです。そうこがかりのかず子さんが、

「みち子さん、こんどはこのにもつを外国へはこんでください。」といつて、「おりもの」とかいた小さなつつみを、わたしています。しげる君たちの組は、みんながしごとをなかくよくうけもつて、とてもおもしろそうにやっています。

二 かもつとかもつれつ車

うれしいおくりもの

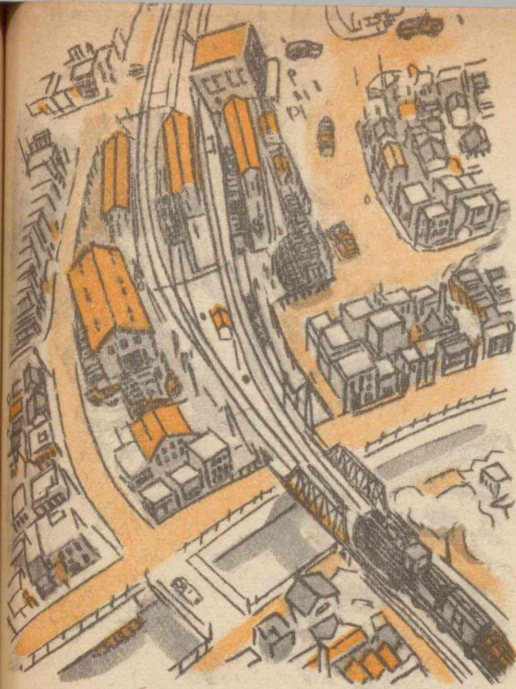
正月^{しょうがつ}もまぢかいある日のごごでした。

「ゆうびん」といってゆうびんやさんが、しげる君のうちに手紙をくばっていききました。しげる君がすぐ、おかあさんにおとどけすると、

「おや、これはわか山のおじさんからではありませんか。」



と行ってひらいてみました。
手紙には、みかんを汽車でおくったことや、おじさんが一月の五日の朝八時に、こちらにおいてになることなどが書いてありました。



しげる君は、
「うれしいな、おかあさん、わか山のみかんはおいしいでしょう。早くつかないかな。」
と行ってよろこびました。
「さあ、手紙に二十二日におくつたと書いてあるから、もうす



ぐつくでしよう。」
「汽車につんでおくるのでは、みかんがいたんでしまわないかしら。」
「だいじょうぶよ。ちゃんとはこづめにして、おくつてくださるのでしょうから。」
「おかあさん、今かもつ駅はにもつでいっぱいですよ、まちがいなくとどくかしら。」
「しんぱいりませんよ。駅の人や、うんそうがいしゃのわたちが、きちんとしごとをしていてくださるのですもの。」
こんな話をしていっているうちに、いつのまにか、夕がたになり

ました。おとうさんも、おねえさんも帰ってきました。うち
じゅうの人が、うれしかったよりを見てよろこびました。

おとうさんが、

「二十二日におくったのでは、あと二、三日でとどくね。し
げる、これでは

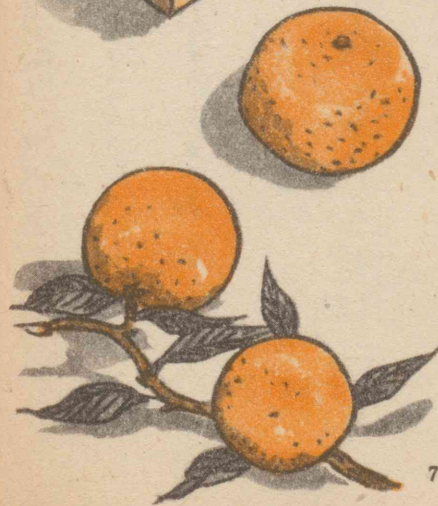
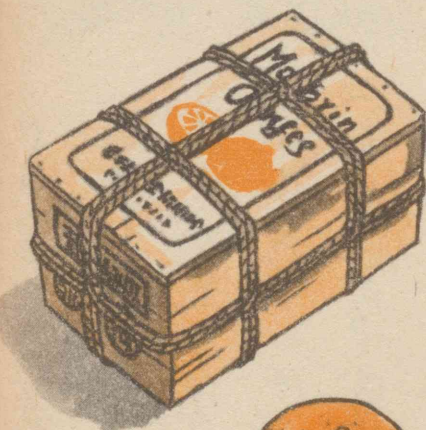
お正月がすこし

早くきそうだね」。

と、いつて、わらい
ました。

「おとうさん、お

じさんがいらっ



しゃったら、みんなで、えいがを見ましようよ。きつとお
よろこびになるわ」。

とおねえさんがいいました。

「それがいいわ。おじさんのうちの正作^{まささき}さんは、こんど、十
二さいになるのね、おとし玉に本ばこでも買って、おくっ
てあげましようか」。

と、おかあさんがいいました。

「うん、そうしよう」。「それがいいわ」。

と、うちじゅうの人が、さんせいしました。

おとうさんが夕食のあとで、わか山のいなかのようすを、
いろいろ話してくださいました。



みかんは、わか山とか、しず
 おかのような山ぞいのあたたか
 いところに、よくできるわけも
 話してくださいました。またむ
 かしとちがって、いまでは、汽
 車や船がべんりになったので、
 早く、とおくの方にまで、くさ
 らせずにはこべることなどを、
 おもしろく話してくださいまし
 た。

十二月二十七日のひるごろでした。

「大山さん、小にもつです。これに、はんをおしてくださいい。」
 といって、う
 んそうがいしゃ
 の人が、リヤ
 カーで、みか
 んをとどけて
 くれました。
 「どうも、ご
 ころうさま。
 ちょっと、



おまちください。」

「といって、おかあさんが、はんを持ってきて、かぎつけにお
しました。」

「おかあさん、うんぱんちんをはらうのでしよう。」

と、しげる君がいました。

「いえ、これは、たくあつかいですから、おくった方からい
ただいてあるのです。さようなら。」

「といって、はいたつのおじさんは、いそがしそうに帰って
きました。」

しげる君は、木のにふだをめずらしそうに、ながめていま
した。

おかあさんが

「早いものですね。わか山から

五日でとどくのですものね。

手紙と、二日ちがいできたわ。

こんなに早ければ、くだもの

のようなものでも、あんしん

しておくれるわね。」

とおっしゃいました。

しげる君は、とおいわか山が

なんだか、すぐ近くにあるよう

に思えてなりませんでした。



おまちください。」

「といって、おかあさんが、はんを持ってきて、かきつけにお
しました。」

「おかあさん、うんぱんちんをはらうのでしょう。」

と、しげる君がいました。

「いえ、これは、たくあつかいですから、おくれた方からい
ただいてあるのです。さようなら。」

「といって、はいたつのおじさんは、いそがしそうに帰って
きました。」

しげる君は、木のにふだをめずらしそうに、ながめていま
した。

おかあさんが

「早いものですね。わか山から

五日でとどくのですものね。

手紙と、二日ちがいできたわ。

こんな早ければ、くだもの
のようなものでも、あんしん

しておくれるわね。」

とおっしゃいました。

しげる君は、とおいわか山が
なんだか、すぐ近くにあるよう
に思えてなりませんでした。





中から、おいしそうなみかんが、たくさん出てきました。みんなで、少しいただいてから、あとはお正月のごちそうにしまっておきました。

夜、おとうさんといっしよに、にもつをひらきました。
汽車にゆれても、だ
いじょうぶなように、
はこづめにして、じよ
うずになづくりしてあ
りました。

かもつ 駅

きようはおとうさんといっしよに、お正月の買いものに行きました。わか山の正作さんにおくる、本ばこも買ってきました。帰ってきてから、すぐ、にづくりをしました。

汽車にゆれても、いたまないように、いろいろくふうしてつくりました。

木のにふだをつけ、あてなもかきいれました。

「さあ、しげる、これからおとうさんといっしよに、駅まで持っていて、汽車ではこんでもらおう。」
とおっしゃいました。

「はい、行き
ましよう。」

と、しげる君は、
うれしそうにこた
えました。

「おとうさん、こ
のにもつのうん
ちは、いくらか
かりますか。」

「そうだね。どのくら
いめかたがあるかね。」



しげる、かつげるかな、かもつのうんちは、めかたと、
とどけさきがとおいか、近いかできまるので、ちよつとわ
からないね。駅でしらべてもらおう。」

とおっしゃいました。

しげる君は、「うん
とこさ」と、やっ
とかつぎました。

「おや、しげるさ
んもカもちになっ
たわね。お正月
がきて、おもち



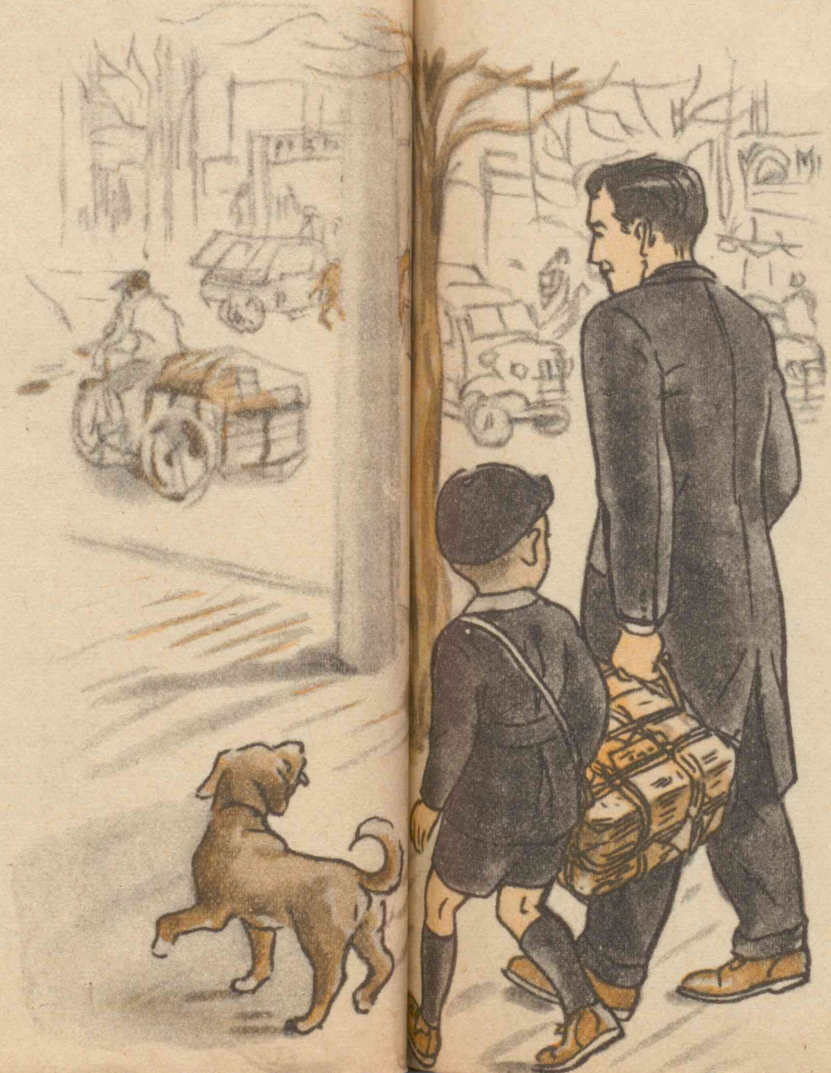
をいただく、もっとカもちになれるわ。
と、おかあさんがおっしゃいました。

ふたりは、にもつを持って出かけました。

すこしのもつでも、手にさげてあるいてみると大へんお
もかった。しげる君は、手がつかれ、からだじゅうがほてって
きました。

駅にむかって
にもつをつんだ
トラックが、い
きおいよくはしっ
て行きます。駅

の方から、はしっ
てくるのもあり
ます。リヤカー、
牛車、馬車など
も、いっぱい
もつをつんで行



ききしています。いつもは、あまり気づかずにいるのですが、
きょうはとくべつ目についたとみえて、

「おとうさん、ずいぶんいろいろなのがはこばれています
ね、トラックは一ばんたくさんにもつをつんでいます、
らくそうにはしっていますね」

といたしました。するとおとうさんが、
「そうだ。りくの上をはしるものでは、汽車、電車、トラッ
クなどが、一ばんだろう。けれども、つむにもつや、はこ
ぶ場所によって、リヤカー、牛車、馬車などもなかなかだ
いじなやくめをしているよ。」
とおっしゃいました。
やがて、駅につきました。かいさつ口のうらてに、小にも
つあつかいじよと書いたところがあります。
「このにもつをおねがいます。」
と、おとうさんが駅の人にいいました。
「はい、駅どめですか。」

と駅の人がこたえました。
「いや、たくあつかいにしてください。」
「はい、ちよつとお待ちください。」
と、おとうさんが、駅の人にめか
たをはかりました。
それから、かきつけに
なにか書いて、
「では、二百五十えんい
ただきます。あしたの
朝の汽車につみこみま
すから、五、六日でつ



くでしよう。」

と、いいました。

おとうさんは、りょうきんをはらいました。

かもつ駅には、ほかにもたくさんのにもつが、山のように
つんでありました。

駅の人たちが、手わけをして、いろいろしごとをしていま
した。にもつをよりわけて、か
もつホームにはこぶ人もいま
た。

むこうの方には、今かもつれっ
車がついたところですよ。

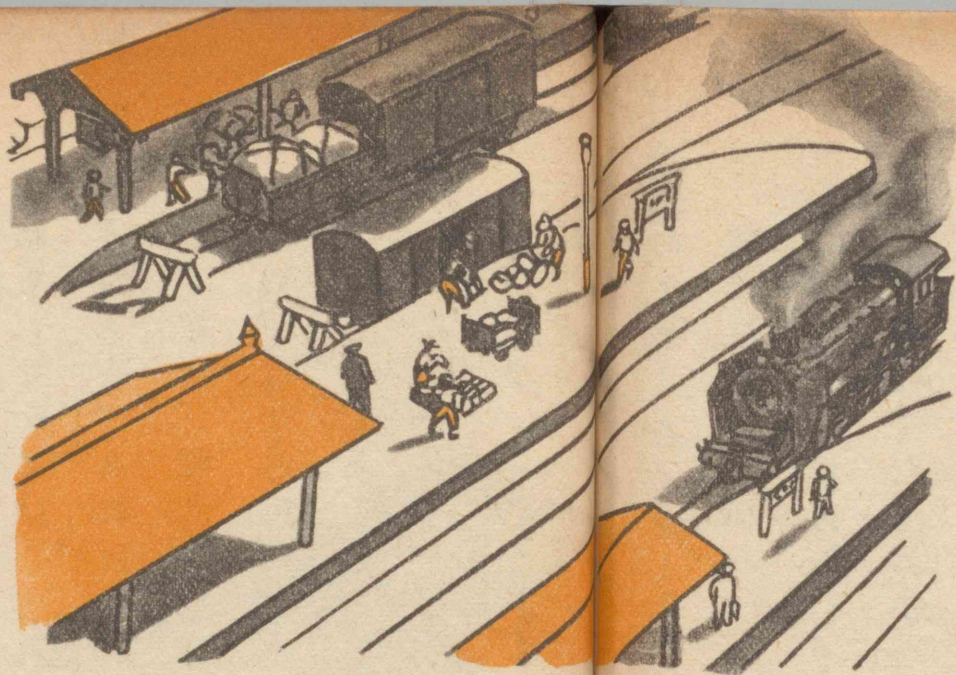
駅の人や、うんそうがいしゃ
の人たちが、かきつけをしらべ
ながら、にもつのつみおろしを
しています。

ひっこみせんには、はこ車
が一だいとまっついていて、それに
たわらをつんでいます。

「おとうさん、あのたわらには
なにがはいっているのですか。」

と、たずねました。

「あれは、町はずれにある山下ひりょう工場で、つくったひ



りようだろう。」

「どこにおくるのですか。」

「ひりようだから、いなかにおくるのだろう。」

「あつ、むこうから、馬車が、きかいはこんできましたよ。」

あれもいなかにはこばれるのですか。」

「そうだろう。あれはなわをなうきかいらしいから。」

しげる君は、町でつくられるいろいろなものが、こうして

いなかや、ほかの町におくられていくようすを、目をかがや

かせて、じっと見ていました。

また、あの一つのきかん車が長いいくつものか車を、ひっ

ぱる大きな力におどろきました。

か車に

も、大き

いもの、

小さいも

の、はこ

か車、や

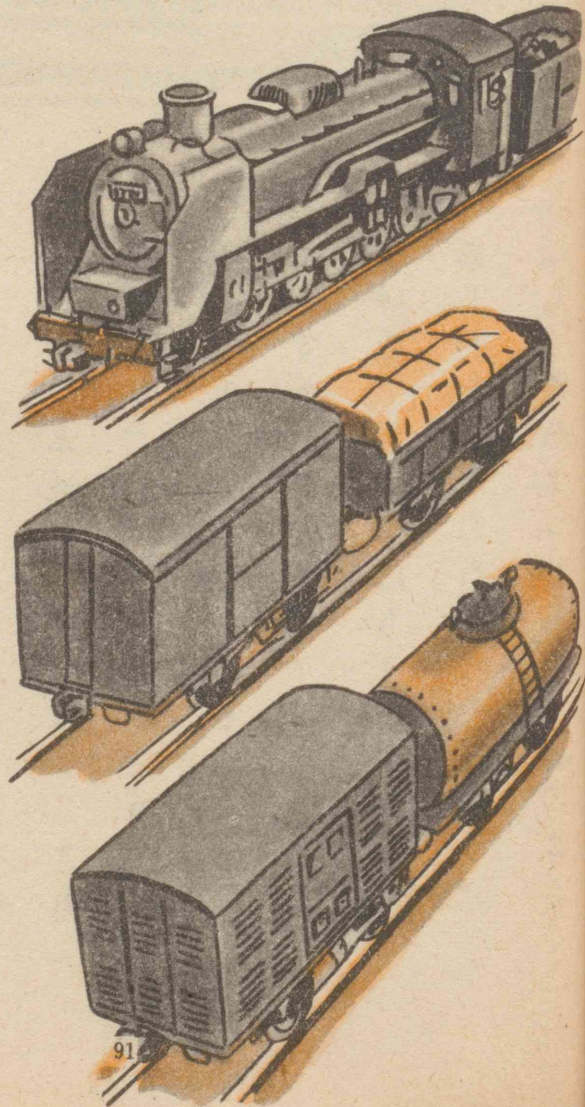
ねのない

か車、風

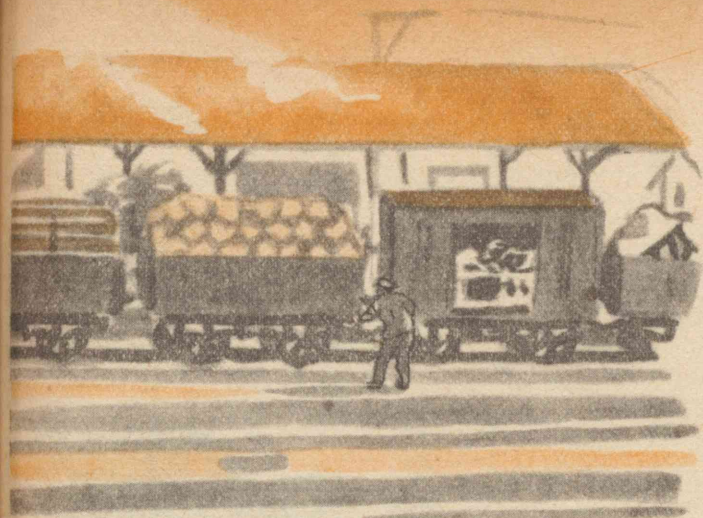
の通るようになっているか車 動ぶつをはこぶか車など、い

ろいろなものがあることに気づきました。

「おとうさん、ぼく、この駅からどんなものがつみだされる



かしらべてみたいな。それからかもつれっ車がどんなにできてくるかも」。



「それは、おもしろいだらう。つみ出すにもつばかりでなく、この町によその土地から、はこびこまれるものも、しらべるといいね。」

「そうしよう。では、あそこについて見てきましょう。」

「しげる、きょうはもうおそいから、あしたからにしたらいいだらう。」

「ほら、電気もついたし、駅の人も

夕がたはいそがしいから。」

「そうですね。」

その時、ポポーガツシヤン、ガツシヤンと、きやく車がいってきました。たくさんの人々が、のりおりをしています。やがてカバンをさげた人、ふろしきづつみを持った人たちが、さむそうに、がいどうのえりをたて

て、いそぎ足で、かいさつ口から出て行きました。

夕がたの駅は、いっそうこんざつしていました。

ふたりは、いろいろ、話しあいながら、家に帰りました。

駅をつみに、おろしに、しらべ

きのうは、みんなで駅に行つて、いろいろな人から駅のことをおしえていただいたて、よく見てきました。

きょうは、しげる君の家に、四人の友だちが集まつて、きかんにべんきょうをつづけています。

「これで、つみにしらべの表ができあがつたね。」

「おくすりのえが、うまく書けなかつたけれど、ほかはじょうずにできたね。」

「ぼくはこのしらべをするまで、町からのつみになど一つもしらなかつたけれど、こんどはよくわかりました。」

「あら、おかしいわ。」

自分で、自分をほめたりして。」

と、いつて、きよ子さんがわらいました。

「町の人たちは、お米や、やさいななどを
のうかの人たちに
つくってもらつて
いるけれど、そのかわりに、
のうかの人のだいじなものをつ
くつてあげているのだね。」



「そうだね。こんどは、わたしたちの町によその土地からど
んなものがはこばれてくるかをしらべて表をつくらうよ。」
「そうね。でもわたしはもうなにがはこばれてくるかしらべ
てあるわ。ほら、これよ。」
きよ子さんは、こういって、ちようめんをみんなに見せま
した。

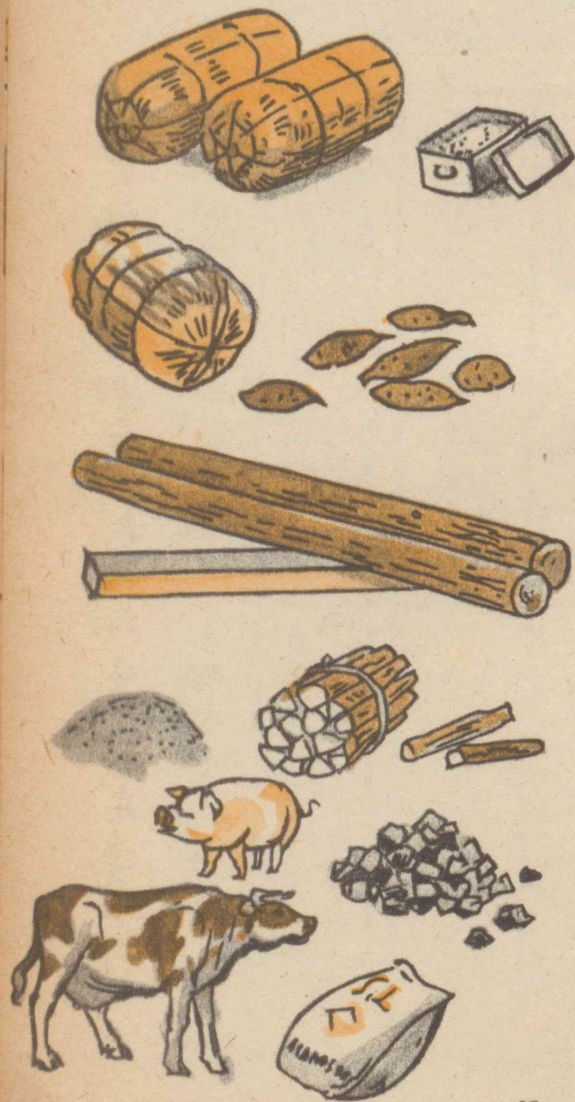
「よくしらべてあるね。やっぱり、お米、材木、まき、炭な
どがおおいんだね。」

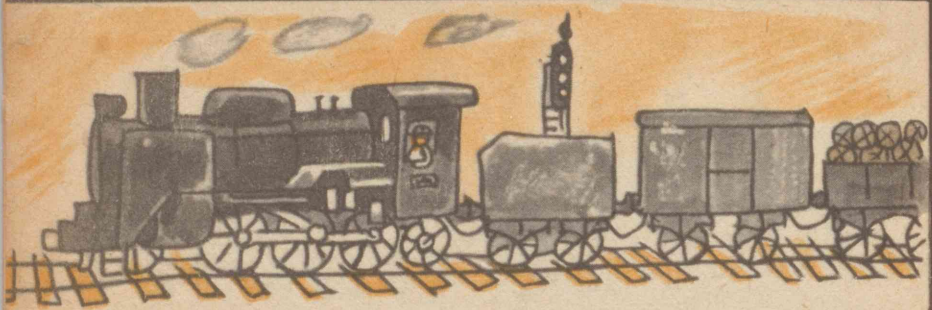
「それに、今までしらなかった石炭、すな、石、セメント、
鉄材などもあるね。」

「まだあるよ。きよ子さん、だいじなものをぬかしたね。み
かん。ぼくの家では、このあいだ、わか山からおくっても
らったよ。」

「それから、おやさいもぬけているでしよう。」
「おやさいはおもにトラックで、近くの村からはこばれるの
ですっ
て。」

「でも、
汽車で
もはこ
ぶでし
よう。」





家 <small>か</small> ぐ	おりのもの	しよくりよう	くすり	なべやかま	のうぐ	ひりよう
----------------------	-------	--------	-----	-------	-----	------

えきからのつみにしらべ

三年 山本ひで子大友あきら

「汽車ではこばれてくるものをぜんぶ書いたら、それこそ大へんよ。五十も百もあるわよ。だから、その中でたくさんこばれてくるものだけにしなければ、かぎりがないわ。」みんなは、しんけんになって、はこびこまれてくる品ものについて話しあいました。

わからないことは、もう一ど、駅に行ってしらべることになりました。

四人の人が、力をあわせて、しごとをしたので、きれいに早くできあがりました。

三学きがはじまったら、組の人たちに発表することになりました。

おじさんの出むかえ

うれしいお正月がきました。

しげる君は、まいにち元気よく

あそんでいます。いなかからお

くってきたみかんが、家じゅう

の人をよろこばせてくれました。

四日の夕ごはんのときでした。

おかあさんが、

「あしたの朝、わか山のおじさんがおつきになるのよ。しげるさん、おむかえに行っていらっしゃいね。」

とおっしゃいました。

「わたしも行くわ。八時におつきになるのでしたね。」

と、おねえさんがいきました。

五日の朝は、よくはれわたっていました。しもがたくさんおりたらしく、どこの家のやねも、白く見えました。

しげる君と、おねえさんは、したくをして、家を出ました。

駅についたら、ちょうど七時五十分のくだりれっ車がついたところでした。

「あと、十分たつと、おじさんののっているのぼりれっ車がつくのよ。」

と、おねえさんがいきました。



かもつ駅を見ると、年のくれにあったほどのにもつは、ありませんでした。

「しげる君！」

と、うしろからよびかけた人がいました。ふりかえって見ると、あきら君でした。

「どこへ行くの。」

「きょうは、おかあさんと、いなかへ行くの。」

「いま、汽車が出てしまったよ。」

「汽車で、行くのじゃないよ。」



「あそこから、電車にのって行くのだよ。ほら、港町にえんそくにいったことがあるでしょう。」

「じゃ、むこうのかいさつ口からはいるんだね。」

「そう、早くおかあさんいらっしやらないかな。」

あきら君は、まちどおしそうに、ふりかえって見ました。

みると、おばさんがいそぎあしていらっしやいました。

「おや、しげるさんたちね。どちらへ。」

「ぼくたち、いなかのおじさんがいらっしやるのをまってるのです。こんどのぼりれっ車でいらっしやるのです。」

「ああそう。では、もうすぐね。ごめんください。」

と、いって、電車ののりばの方へ行かれました。

見ると、電車にのる人も、かなりいるようでした。
駅のかくせいきが、「まもなく、二番せんへのぼりれっ車が
つきます。白い線からさがっておまちください。」としらせて
いました。

二、三人の人が、いそいでホームへかけて行きました。

やがて、ポポと

汽てきを、空一ぱい
にひびかせて、汽車
がホームへはいつて
きました。

「おじさん、すぐ見

つかるかしら。」

「だいじょうぶよ。

ここで、ひとりひ
とり見ていれば。」

と、おねえさんがい

いました。

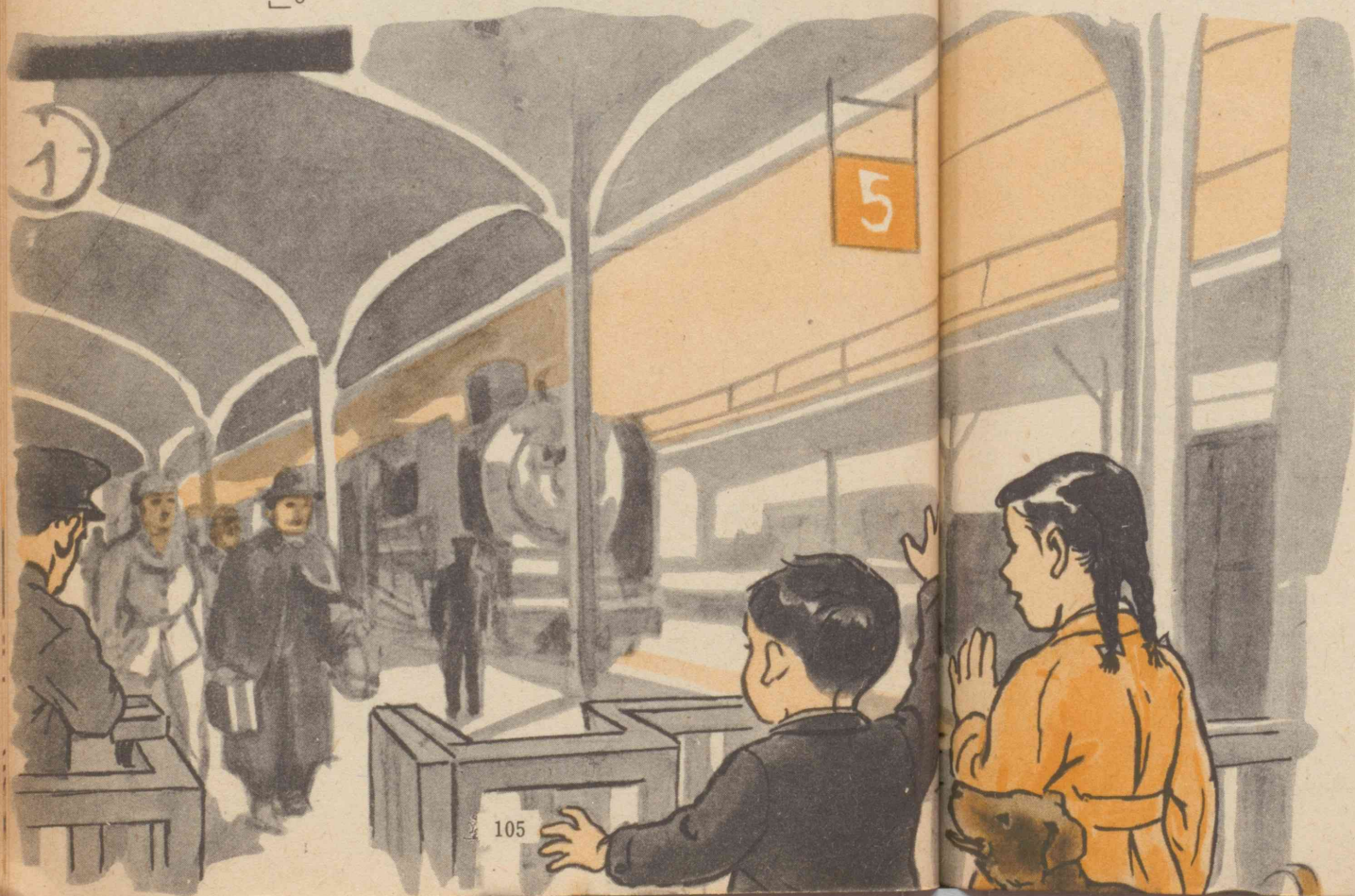
やがて、汽車がつ

きました。

「さかえ(駅)、さかえ(駅)。」

大ぜいの人が、どや

どやとおりにきました。



「あっ、おじさんだ。」

しげる君が、手をふってさげぶと、むこうでもつをさげ
たおじさんも、にこにこしながら手をふりました。

やがて、かいさつ口を通っ
て、近づいていらっしやい
ました。

「やあ、しげる君によし子
さんか。大きくなったね。
みんなじょうぶかね。」
「はい。おじさん、おみか
んありがとうございます。」



「いやー、それよりうちの
正作が、本ばこをおくっ
ていただいて、大そうよ
ろこんでいたよ。ありが
とう。」

「あっ、もうついたのです
か、早いものですね。」

「さあ、行きましょう。やっ
ぱり、町はにぎやかだね。」

「おや、又ここからあたらしいバスが出るようになったね。」

「町は、ますますべんりになるね。」

「おじさん、にもつを持ちましょう。」
「いや、大じょうぶだよ。汽車もらくになって、すわってき
たから。」

「でも、やこうでしたから、おつかれでしょう。わたしが、
お持ちするわ。」

「そうかね、では一つたのもうかね。」

「おじさん、いく時間のついていたのですか。」

「そうだね、ゆうべ八時に汽車が出たのだから、十二時間か
ね。」

「ずいぶん、のったのですね。」

こんな話をしながら、家へいそぎました。

みちみち、おじさんが、いなかのの
りものや、むかしののりもののこと
を話してくださいました。

「おじさんのいなかは、駅から二
時間もはいったところだから、
まったくふべんだよ。そこで、
近くの村の人々が、そうだし
あって、こんど、バスを通すよ
うにきめましたよ。きつとことし
じゆうにはできるでしょう。そうな
れば、今よりずっとべんりになるね。」





「ものをうんぱんするには、どうしているのですか。」

「きよ年、村のきようどうくみあいで、一台トラックを買ったし、近くの町からも、トラックがはいってくるよ。だから、むかしのように手車で、人げんがなんでもひっぱりとすることは少なくなった。でも、やっぱりリヤカー、牛車、馬車はなくてはならないものだよ。」

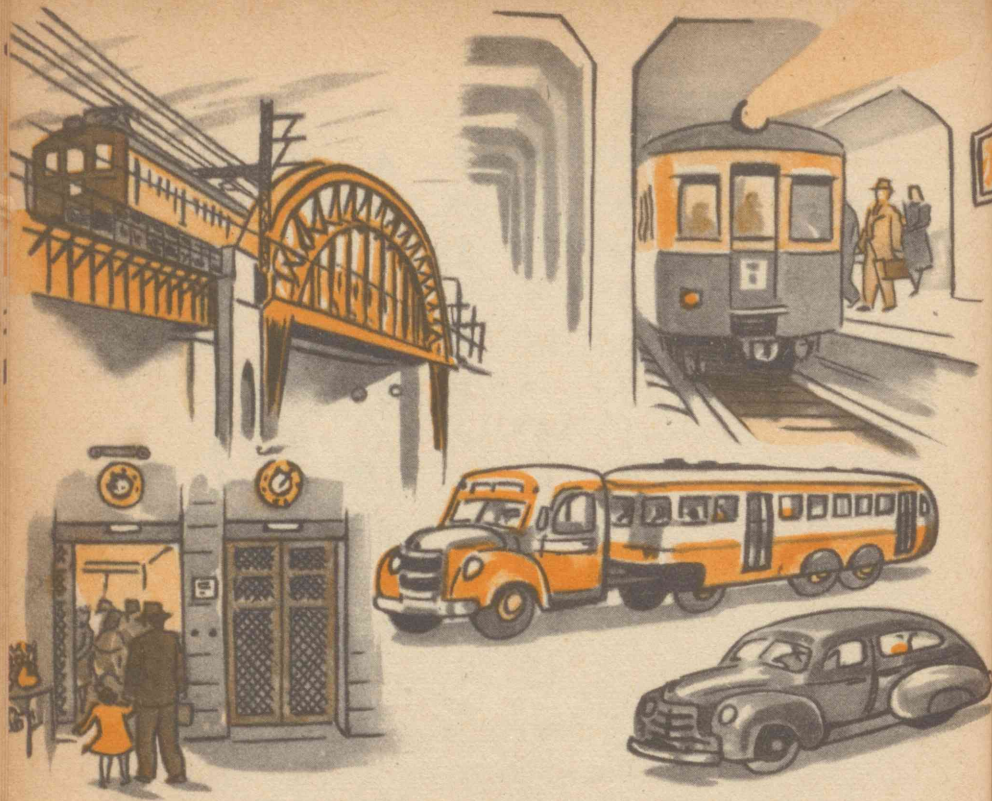
「じゃ、むかしは、大そうふべんだっただしょうね。」

「それは、大へんなものだった、なにもかも人げんの方ではこんだものだ。だいい、道がわるくてね。冬などは、ぬかってあるけなかつたよ。」

「ほそうしてなかつたのですね。」

「ほそうどころか、じゃりさえしいてなかつた。むかし、人は村からよそへ出かけるとか、ものをとおくにはこぶということも少なかつた。なんでも自分たちで、こしらえてまにあわせていたのだよ。だからのりものも、今ほどさかんではなくとも、まにあったのだらう。」

こんな話をして、いるうちに、



「おじさん、この町もべ
 んりだけれども、東京
 へ行くと、もつとすご
 いわよ。地下鉄や、こ
 うかせんや、とない電
 車などが、それこそ目
 のまわるようにはしっ
 ていますもの。百か店
 などには、エレベータ
 ーもあったわ。」

さかえ町で、一ばんにぎやかな、大通りの四つかどにきました。
 ピリピリピリー。こうつうじゅんさが、手をあげて、こう
 つうせいりをしています。たくさんの人や車や車がひとりのじゅ
 んさのさしずで、きそくただしく行ききしています。
 みんなも、さしずにしたがっ
 て、四つかどを通りぬけまし
 た。
 「こんなにかくさんの人が、
 いるから、いろいろなもの
 をはこばなければならぬい
 のだね。町ののりものはひ



このあいだ、東京へ行ってきたばかりのおねえさんが、じまんそうに話しました。

やがて、みんなは家につきました。おかあさんや、おとうさんが、げんかんに出むかえました。

「あけましておめでどう……。」
とおたがい、うれしそうにごあいさつをしました。

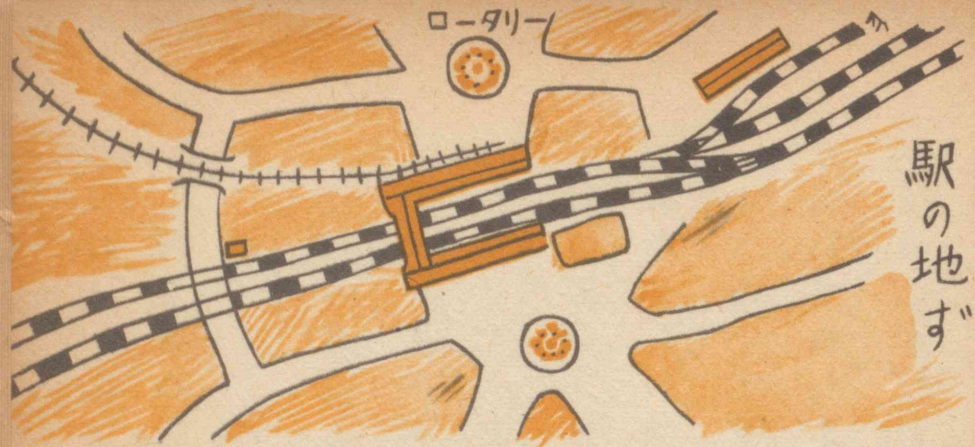


のりものしらべ

三学きもはじまって、みんなべんきょうをはじめました。一つ年をとったので、べんきょうがじょうずになりました。一組の人たちは、のりものしらべをはじめました。りく上のもの、水上のもの、空とぶものにわけて、のりものえず表をつくるのです。

ところが、地下鉄や、こうかせんをどこにいたらよいか、みなさかんに話しあいましたけれども、なかなか考えがまとまりませんでした。先生が、

「さあ、どうしたらいいでしょうね、りく上、水上、空とぶ



駅の地ず

かきいれていきます。地ずにあらわす時には、北を紙の上の方に、南を下の方にかくことや、東の方を右に、西の方を左にかくことがよくわかりませんでした。そこで、先生が「ほら、この町の地ずをよく見てごらん。地ずの方がよくわかるでしょう。」
 といって地ずを見せながら、町のかたちを大きな紙にかいてくださいました。
 「あとは、みんなで作ってごらんさ。よくそうだんしてやればきつとうまくできるでしょう。」

もののほかに、そのほかというのをもう一つつくったらどうだろう。とおっしゃいました。
 みんなが、
 「それがいい」
 といって、さっそくしごとにとりかかりました。
 二組の人たちは、町の地ずをつくって、いろいろなりの道のすじを

そのほか	空を とぶ もの	水の上を はしる もの	りく上を はしる もの	いろいろなりのもの

と行って、ほかの組の方に行かれました。

しげる君たちは三組です。この組は駅でのつみにおろしにをしらべて、表をつくっています。先生が、

「しげる君たちは冬やすみにもしらべたので、こんどは一そ
うよいものがでるでしょう。」

とおっしゃいました。

しげる君が、

「わたしたちはまえのよりもっとくわしくしらべて、表をつ
くりたいと思います。駅にしらべにいいですか。」

とおたずねしました。

「そうだね。ほかの組も、それぞれしらべたいことがあるの

で、あしたいっしょに出かけたらどうかね。」

「では、きょうはどんなことをしらべたらいいか、みんなで
よく、そうだんしておきます。」

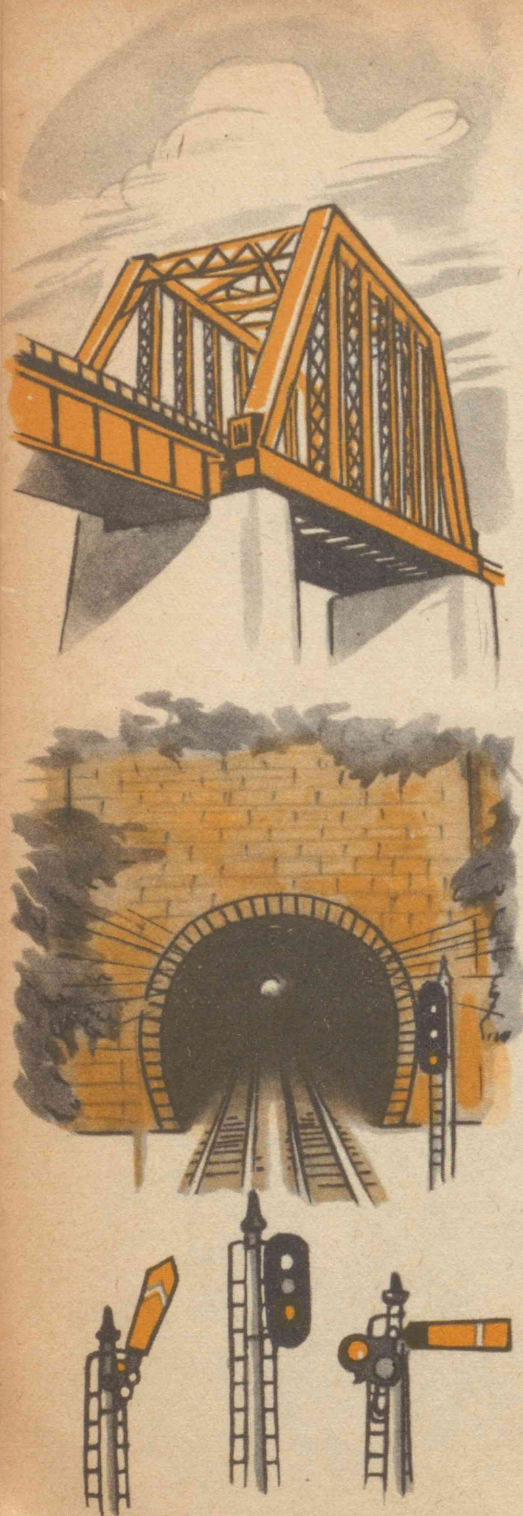
と、あきら君がこたえました。

四組は汽車と電車のもけいをつくっています。あつ紙で、
おもしろそうにしらえています。ゆき子さんが、

「きかん車には、車がいくつついていたかしら、……みよ子
さん知っている。」

とたずねました。

「さあ、いくつあったかしら、わたしうっかりして、よく見
てこなかったわ。」



ました。五組の人たちは、トンネルや、鉄きよう、しんごう、
てんてつきなどをしらべて、えにかいています。てつお君の
おとうさんは、駅につとめているので、てつお君はいろいろ
なことをよく知っていました。みんなは、汽車や、電車が早
く安ぜんにはしれるわけがよくわかりました。

「こまったわ、……だれか知っているかしら。」
だれもくびをひねっているばかりでした。次郎君が
「ちよつと待って、この本にあるかもし
れない。」
といって、「きかん車」という本をひら
きました。みんながよって見ますと、車
のかずも、きかん車のかたちも、きれい
にかいてありました。
「みんな、これはよくわかる。これを見
てつくろう。」
といって、たのしそうにしごとをはじめ



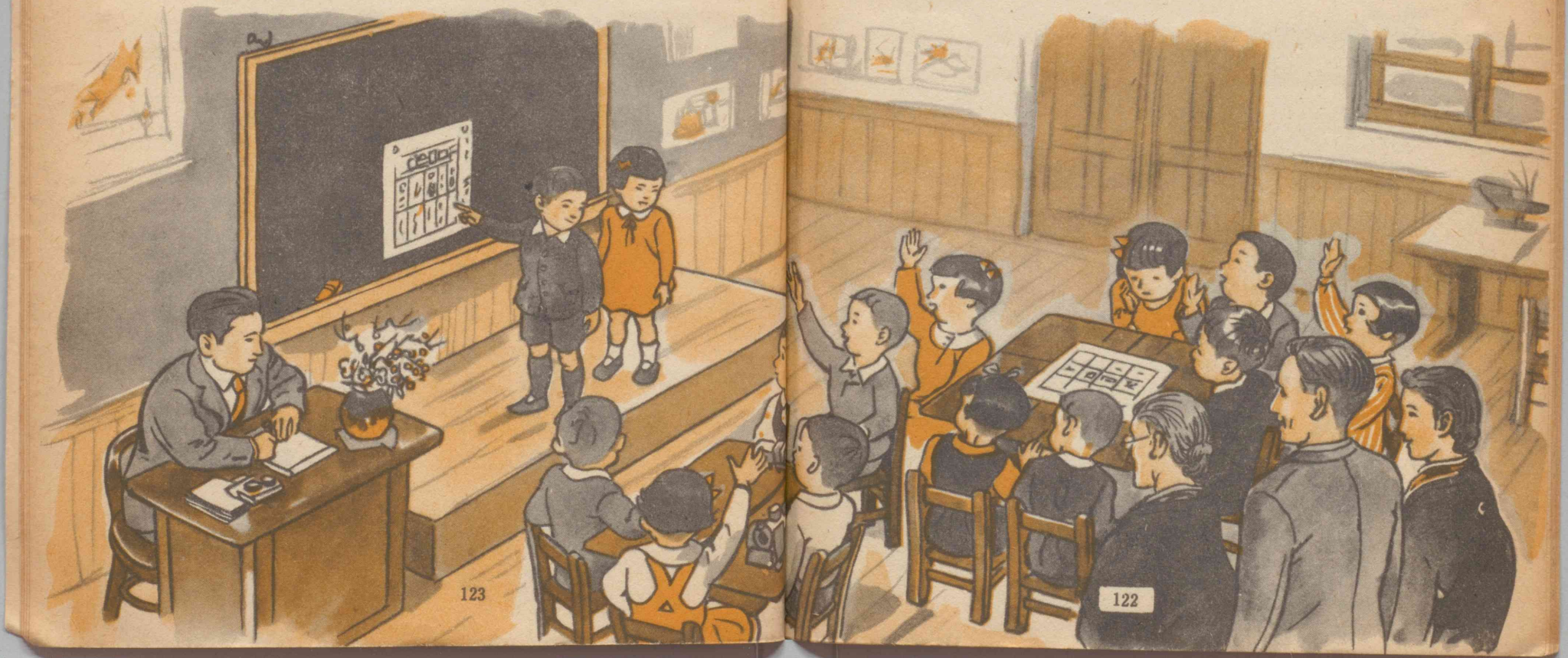
発表かい

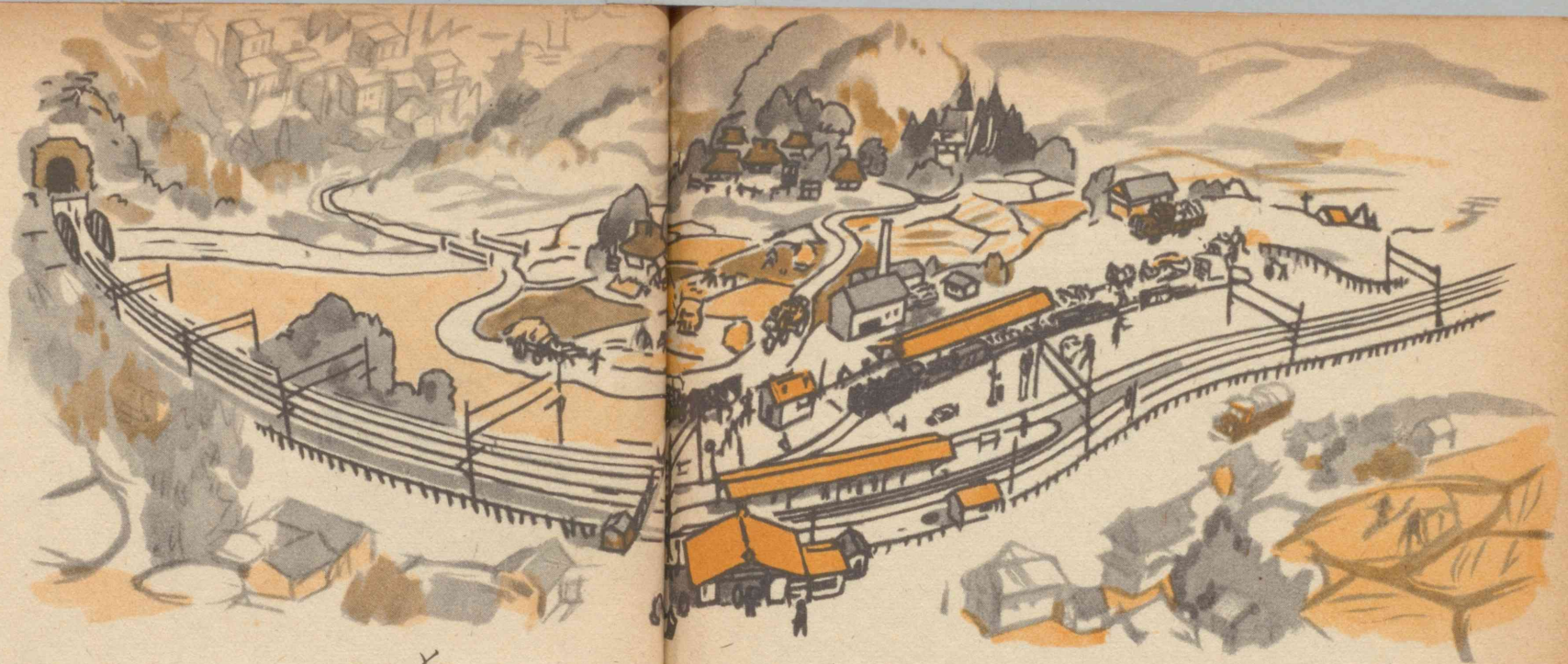
みんなで、駅の見学に行ったり、本を読みあつたり、先生のお話をおききして、だんだんべんきょうがすすんでいきました。きょうは、しげる君たちの組の発表する日です。しげる君や、あきら君は駅での、つみに、おろし

にの表をこくばんにはりました。

そしてつぎのような発表をしました。

「この駅からつみ出されるものは、おりもの、ひりょう、のうぐ、なべかま、くすり、家ぐ、ざっしるいです。この駅におろされるものは、お米、いも、やさいななどの食りよ





「うんそうがいしゃのトラックで、はこぶものもはいつてい

ではこぶものですか。」

「これはおもに、かもつれっ車

くさんはこんでいます。」

「トラックやリヤカーでも、た

れっ車ではこぶのですか。」

「そういうものはみんなかもつ

といたしました。」

しつもんがありますか。」

うがよかったです。なにか

で、うんそう店をしていてもつこ

ら君のおじいさんが、駅の前

いるということでした。あき

たくさん町にはこびこまれて

くられていることと、石炭が

まで知らなかったひりょうや、

くすりがこの町でたくさんつ

ながら気づいたことは、いま

材などです。この表をつくり

じやり、セメント、石材、鉄

う品、材木、まき、炭、石炭、

ます。」

「もっとほかにあると思います。このあいだ、駅にたくさん牛がはこばれてきましたよ。」

「それから、みかんや、りんごなどもありますよ。」

しげる君たちは、ちよっとこまったかおをしました。

先生が、

「そうですね。たしかに三組の人たちが、かいたものだけではな
いでしよう。まだまだ、いろい
ろあるでしょう。でも、この表
には、とくべつおおくはこばれ

るものをしらべてかいたのでしよ

う。おろしにを、ぜんぶあげれ

ば、もっとたくさんになります。」

「そのほかにききたいことは。」

「みかんはどこからくるのですか。」

「みかんは、わか山けんやしずお

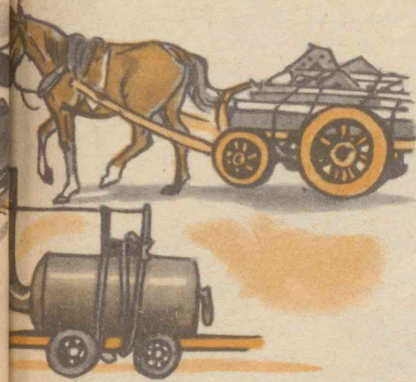
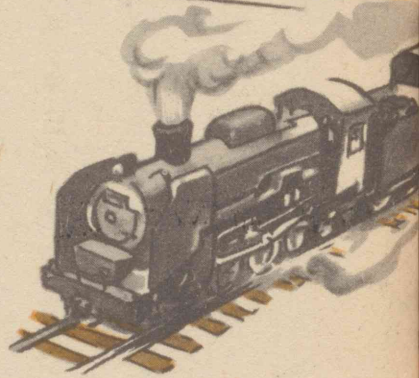
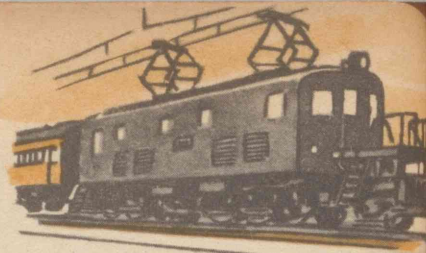
かけんです。ぼくのうちでも正月におくってもらいました。」

しげる君は、とくいになってこたえました。

「材木や、まきや、炭はどこからくるのですか。」

「さあ、それはまだしらべませんでした。」

先生が、



「なかなかよいしつもんですね。これからみんなでしらべてみたいですね。駅からのつみには、いったいどこへ行くのでしょうか。きっと北は北海道、南は九州の方まで行くものもあるでしょう。そのはんたいに、この駅におろされるものは、日本のさまざまなどころからくるのでしよう。」
といて、むちで地ずをさしました。みんなの目は、教室にはってある日本地ずにむけられました。

ちようどその時、ポポー、ガシャンコガシャンコという、かもつれっ車のカづよい音が、教室にひびいてきました。

先生と御両親のために

この本は、三年生の社会科の教科書としてつくられたものです。編さんの方針としては、上巻とともに「学習指導要領」社会科編1と、その補説の趣旨をあらわすことにつとめるとともに、子供の生活と、発達とに即することを旨としています。そのために、子供が直接経験している地域社会の生活を足場として、のりもののはたらきと、社会に於ける人間の日常生活とが、どんな関連をもっているかを、子供の程度に応じて理解させるように工夫しました。さらにこの理解をおし進めて、文明の開けない頃の交通運輸の状態とを比較させて、昔から永い間人々が

苦勞して交通運輸の方法を工夫し、改良して来たことにも気づかせたいと考えました。

そして、やがて子供達がこの進んでいく社会に適應し、貢献していけるような理解や態度や能力を養いたいと意図しました。

以上はこの本全体を通じての方針ですが、特に、第一の「船と港」では、

港の見学の経験を通して、主として海の交通運輸を中心に学ばせ、それが人々の生活とどのような関連を持っているかを、文明のひらけない前の交通運輸とも対比させながら、理解させるように考えました。

なお海運と陸運とのちがいや、つながりについても理解させるようにしました。

学習内容としては、つぎのことからが主として考えられています。

○港と船着場のこと。

そこにある船の種類、乗客や貨物のこと。

鉄道との関連、船と観光や、魚のとり方のこと。

○鉄道と道路。

駅にはたらく人々の様子、乗客や貨物、郵便物、駅付近にある安全施設、トンネルや鉄橋のこと。

鉄道の開通以後の部落の変化。

昔の宿場や一里塚のこと。

つぎに第二の「かもつとかもつれっ車」では、

○年のくれに、ある家に和歌山からみかんが送られること。

○そのお礼に本箱を送ること。
 ○和歌山のおじさんが町に出てくること。
 これらの具体的な話を通して
 ○土地と土地との相互依存と交通のはたしている役割。
 ○交通運輸の様々なはたらきのこと。
 ○郷土からのつみ荷、おろし荷のこと。
 ○運輸にたずさわっている人々のしごと。
 ○昔の人の交通のこと。
 などを理解させようと考えました。
 なお、子供の好む様々な学習活動を行わせることによって、
 此のような理解を深め、且つ望ましい社会的態度や能力を養おうと意図してあります。

編修委員

東京家政大学学長	青木誠四郎
東京都桜田小学校 教諭	室井光義
同	片岡龍一
東京学芸大学追分 付属小学校教諭	松村謙
東京学芸大学大泉 付属小学校教諭	染田屋謙相
東京都大泉高等学 校	森田康之助
東京学芸大学竹早 付属小学校教諭	野口竹夫

さし絵・表紙

竹原聖千 中島章作

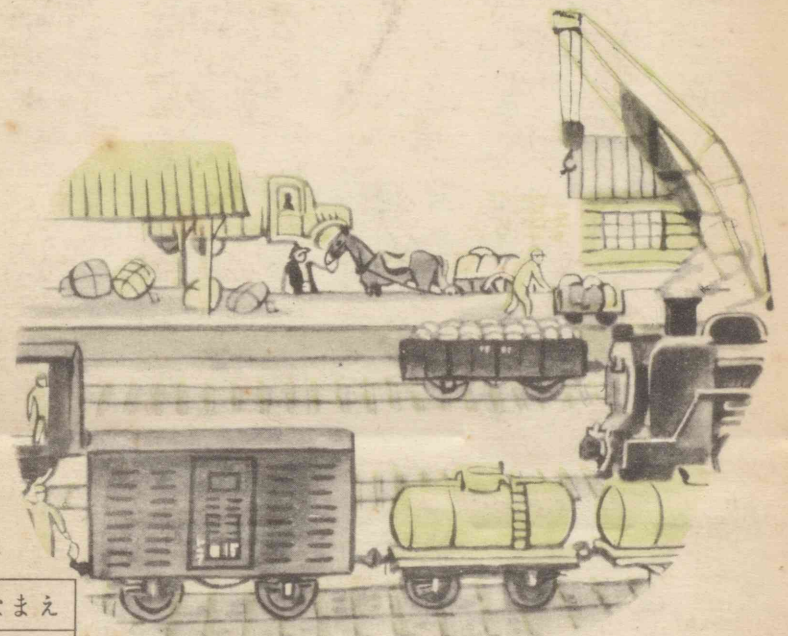
のりものはたらき（小学校社会科第三学年後期用）

昭和二十六年五月十日印刷
 昭和二十六年五月十五日発行
 （昭和二十五年八月十二日文部省検定済）

定価 円

12 二葉	小社 310
----------	--------

著作者 代表者 青木誠四郎
 発行所 東京都北区稻付町一丁目二〇八番地
 代表者 二葉株式会社
 印刷者 東京都北区稻付町一丁目二〇八番地
 代表者 二葉株式会社
 代表者 大野治輔
 発行所 東京都北区稻付町一丁目二〇八番地
 二葉株式会社



なまえ

広島大学図書

広島大学図書

0130449978



二葉株式会社

庫
50
78